

# Parc naturel régional

Corbières-Fenouillèdes



## ANNEXES de la Charte





## Annexes réglementaires

(article R.333-3 du code de l'environnement)

|  |    |
|--|----|
| • Liste des communes ayant approuvé la charte .....                                      | 7  |
| • Liste des EPCI à fiscalité propre ayant approuvé la charte .....                       | 8  |
| • Carte des communes et EPCI à fiscalité propre<br>ayant approuvé la charte .....        | 9  |
| • Statuts du Syndicat mixte d'aménagement et de gestion .....                            | 10 |
| • Emblème du Parc .....  | 29 |
| • Plan de financement prévisionnel et programme d'actions<br>prévisionnel triennal ..... | 30 |

## Annexes complémentaires

|   |    |
|---|----|
| • Récapitulatif des dispositions pertinentes de la Charte en matière<br>d'urbanisme .....         | 49 |
| • Récapitulatif des dispositions de la Charte relatives à l'agriculture .....                     | 53 |
| • Outils opérationnels à mettre en place dans le cadre<br>de la mise en oeuvre de la Charte ..... | 55 |
| • Dispositif de suivi et d'évaluation .....   | 56 |
| - Questions évaluatives des « enjeux majeurs »  |    |
| - Tableau de synthèse des Questions évaluatives   |    |
| - Tableau de bord du Parc<br>Les indicateurs de la mise oeuvre de la Charte                       |    |
| • Les « Hauts-Lieux de Biodiversité » .....   | 73 |
| • Liste des espèces et habitats emblématiques .....   | 75 |
| • La pression foncière des communes .....   | 80 |
| • Document de Référence Territorial pour l'Éolien .....   | 81 |





# Annexes réglementaires



« Il a gardé intacts ses petits villages roux, ses vignes, ses forêts, son maquis parfumé, ses ruines féodales millénaires, jalons de son prestigieux passé. »

[ Extrait de l'ouvrage «Le Pays et la Vicomté féodale de Fenollède» par Anny de Pous ]



## Liste des communes du périmètre d'étude ayant approuvé la charte

### Liste des communes du périmètre d'étude ayant approuvé la charte

En grisé les communes du périmètre d'étude n'ayant pas approuvé la Charte

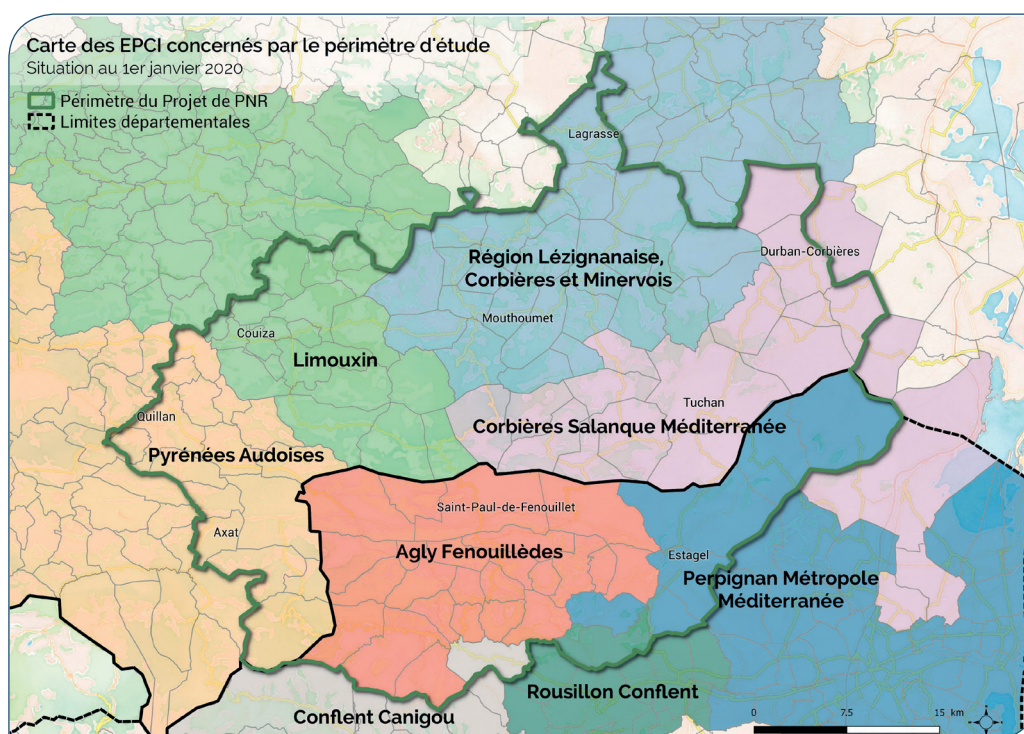
| INSEE | NOM                       |
|-------|---------------------------|
| 11006 | ALBAS                     |
| 11007 | ALBIERES                  |
| 11015 | ARQUES                    |
| 11020 | AURIAC                    |
| 11021 | AXAT                      |
| 11035 | BELVIANES-ET-CAVIRAC      |
| 11044 | BOUISSE                   |
| 11055 | BUGARACH                  |
| 11063 | CAMPAGNE-SUR-AUDE         |
| 11065 | CAMPS-SUR-L'AGLY          |
| 11071 | CASCASTEL-DES-CORBIERES   |
| 11073 | CASSAINES                 |
| 11103 | COUIZA                    |
| 11109 | COUSTAUSSA                |
| 11112 | CUBIERES-SUR-CINOBLE      |
| 11113 | CUCUGNAN                  |
| 11117 | DAVEJEAN                  |
| 11118 | DERNACUEILLETTE           |
| 11123 | DUILHAC-SOUS-PEYREPERTUSE |
| 11124 | DURBAN-CORBIERES          |
| 11125 | EMBRES-ET-CASTELMAURE     |
| 11129 | ESPERAZA                  |
| 11137 | FELINES-TERMENES          |
| 11152 | FONTJONCOUSE              |
| 11155 | FOURTOU                   |
| 11157 | FRAISSE DES CORBIERES     |
| 11163 | GINCLA                    |
| 11165 | GINOLES                   |
| 11168 | GRANES                    |
| 11185 | LAGRASSE                  |
| 11186 | LAIRIERE                  |
| 11187 | LANET                     |
| 11191 | LAROQUE-DE-FA             |
| 11209 | LUC-SUR-AUDE              |
| 11213 | MAISONS                   |
| 11224 | MASSAC                    |
| 11235 | MISSEGRE                  |
| 11240 | MONTAZELS                 |
| 11244 | MONTFORT-SUR-BOULZANE     |
| 11245 | MONTGAILLARD              |
| 11250 | MONTJOI                   |
| 11260 | MOUTHOMET                 |
| 11270 | PADERN                    |
| 11271 | PALAIRAC                  |
| 11276 | PAZIOLS                   |
| 11287 | PEYROLLES                 |
| 11302 | PUILAURENS                |
| 11304 | QUILLAN                   |
| 11305 | QUINTILLAN                |
| 11309 | RENNES-LE-CHATEAU         |
| 11310 | RENNES-LES-BAINS          |
| 11326 | ROUFFIAC-DES-CORBIERES    |
| 11341 | SAINT-FERRIOL             |

| INSEE | NOM                      |
|-------|--------------------------|
| 11345 | SAINT-JEAN-DE-BARROU     |
| 11347 | SAINT-JULIA-DE-BEC       |
| 11350 | SAINT-JUST-ET-LE-BEZU    |
| 11352 | SAINT-LOUIS-ET-PARAHOU   |
| 11354 | SAINT-MARTIN-DES-PUITS   |
| 11358 | SAINT-MARTIN-LYS         |
| 11363 | SAINT-PIERRE-DES-CHAMPS  |
| 11373 | SALVEZINES               |
| 11374 | SALZA                    |
| 11377 | SERRES                   |
| 11381 | SOUGRAIGNE               |
| 11384 | SOULATGE                 |
| 11386 | TALAIRAN                 |
| 11388 | TERMES                   |
| 11389 | TERROLES                 |
| 11401 | TUCHAN                   |
| 11402 | VALMIGERE                |
| 11406 | VERAZA                   |
| 11409 | VIGNEVIEILLE             |
| 11431 | VILLENEUVE-LES-CORBIERES |
| 11435 | VILLEROUGE-TERMENES      |
| 66006 | ANSIGNAN                 |
| 66019 | BELESTA                  |
| 66035 | CAMPOUSSY                |
| 66039 | CARAMANY                 |
| 66042 | CASSAGNES                |
| 66046 | CAUDIES-DE-FENOUILLEDES  |
| 66071 | ESTAGEL                  |
| 66076 | FEILLUNS                 |
| 66077 | FENOUILLET               |
| 66083 | FOSSE                    |
| 66092 | LANSAC                   |
| 66096 | LATOUR-DE-FRANCE         |
| 66234 | LE VIVIER                |
| 66097 | LESQUERDE                |
| 66107 | MAURY                    |
| 66118 | MONTNER                  |
| 66127 | OPOUL PERILLOS           |
| 66139 | PEZILLA-DE-CONFLENT      |
| 66143 | PLANEZES                 |
| 66151 | PRATS-DE-SOURNIA         |
| 66152 | PRUGNANES                |
| 66156 | RABOUILLET               |
| 66158 | RASIGUERES               |
| 66169 | SAINT-ARNAC              |
| 66184 | SAINT-MARTIN             |
| 66187 | SAINT-PAUL-DE-FENOUILLET |
| 66198 | SOURNIA                  |
| 66205 | TAUTAVEL                 |
| 66215 | TREVILHAC                |
| 66216 | TRILLA                   |
| 66231 | VINGRAU                  |
| 66232 | VIRA                     |

## Liste des EPCI à fiscalité propre ayant approuvé la charte

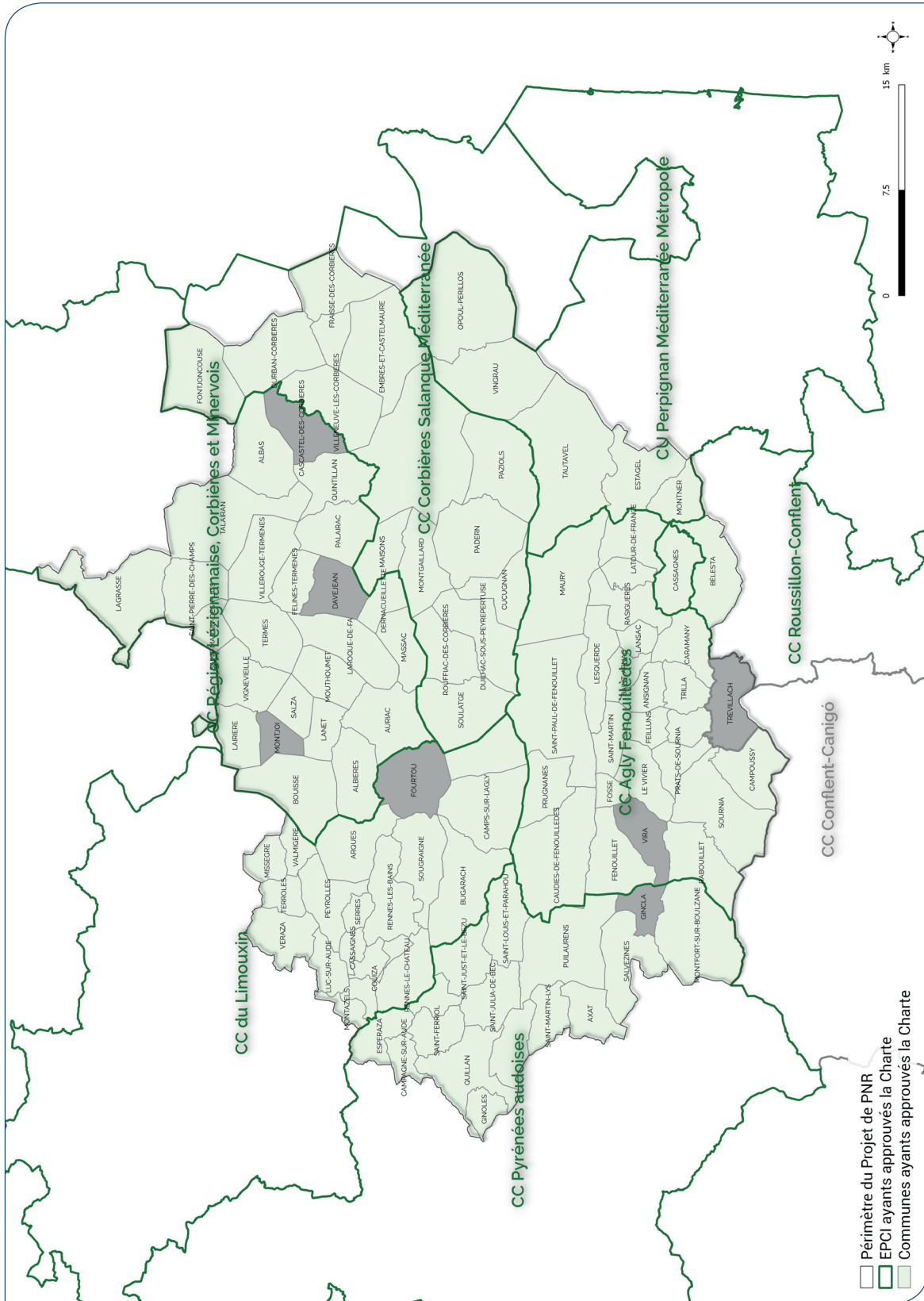
En grisé l'intercommunalité du périmètre d'étude n'ayant pas délibéré

| EPCI   | Nombre de communes | Surface (Km <sup>2</sup> ) | Nombre d'habitants (en 2017) | Part de l'EPCI concerné par le Projet de Parc |           |             |
|--|--------------------|----------------------------|------------------------------|---|-----------|-------------|
|  |                    |                            |                              | % nbre communes                               | % surface | % habitants |
| Communauté de Communes Agly Fenouillèdes                                 | 24                 | 368                        | 6440                         | 100%  | 100%      | 100%        |
| Communauté Urbaine Perpignan Méditerranée Métropole                      | 6                  | 183                        | 5302                         | 17%   | 28%       | 2%          |
| Communauté de Communes de la Région Lézignanaise, Corbières et Minervois | 24                 | 396                        | 2870                         | 44%   | 48%       | 9%          |
| Communauté de Communes Corbières Salanque Méditerranée                   | 15                 | 359                        | 3665                         | 71%   | 65%       | 18%         |
| Communauté de Communes Roussillon Conflent                               | 1                  | 20                         | 221                          | 6%  | 8%        | 1%          |
| Communauté de Communes du Limouxin                                       | 19                 | 238                        | 3408                         | 24%   | 29%       | 12%         |
| Communauté de Communes Conflent Canigou                                  | 1                  | 17                         | 157                          | 6%  | 8%        | 3%          |
| Communauté de Communes des Pyrénées Audoises                             | 16                 | 230                        | 7739                         | 26%   | 25%       | 56%         |
| <b>TOTAL</b>   | <b>106</b>         | <b>1 813</b>               | <b>29 802</b>                |   |           |             |





# Carte des communes et EPCI à fiscalité propre ayant approuvé la Charte



## Table des matières

- I. Nature et Objet du Syndicat Mixte
  - Article 1 : Constitution et dénomination du Syndicat mixte
  - Article 2 : Membres associés
  - Article 3 : Objet du syndicat mixte
  - Article 4 : Périmètre d'interventions
  - Article 5 : Durée
  - Article 6 : Siege
  - Article 7 : Adhésions et retraits
  - Article 8 : Modifications statutaires
  - Article 9 : Dissolution du syndicat
- II. Administration et Fonctionnement du Syndicat mixte
  - Article 10 : Composition du Comité syndical
  - Article 11 : Attributions du Comité syndical
  - Article 12 : Composition du Bureau
  - Article 13 : Attributions du bureau
  - Article 14 : Fonctionnement du Comité syndical et du Bureau
  - Article 15 : Désignation du (de la) Président(e)
  - Article 16 : Attribution du (de la) Président(e)
  - Article 17 : Le (la) Directeur/Directrice
  - Article 18 : Les instances consultatives
- III. Dispositions financières et comptables
  - Article 19 : Le budget
  - Article 20 : Contributions statutaires
  - Article 21 : Relations avec les organismes partenaires
  - Article 22 : Règlement intérieur
  - Article 23 : Fonction de comptable public
  - Article 24 : Dispositions non prévues

## **I. NATURE ET OBJET DU SYNDICAT MIXTE**

### **Article 1: Constitution et dénomination du Syndicat mixte**

En application des articles L.333-1 et suivants du Code de l'environnement et L.5721-1 et suivant du Code général des collectivités territoriales (CGCT) relatifs aux parcs naturels régionaux et aux syndicats mixtes, le 28 décembre 2015, il a été créé par Arrêté préfectoral un syndicat mixte ouvert limité ayant pour dénomination « Syndicat mixte de préfiguration du parc naturel régional Corbières-Fenouillèdes » pour porter l'élaboration du projet de Charte constitutive du futur PNR.

Conformément aux dispositions de l'article L. 5721-2-1 du CGCT, les statuts du syndicat sont modifiés et le syndicat mixte ouvert prend la dénomination de « Syndicat mixte d'aménagement et de gestion du Parc naturel régional Corbières-Fenouillèdes », ci-après dénommé « le Syndicat mixte ».

Le Syndicat mixte est constitué des collectivités et établissements publics de coopération intercommunale (EPCI) suivants, ayant approuvé la Charte du parc naturel Régional Corbières-Fenouillèdes et adhéré au présent statut :

- la Région Occitanie
- le Département de l'Aude
- le Département des Pyrénées Orientales
- les EPCI à fiscalité propre faisant tout ou partie du périmètre classé « Parc naturel régional » :
  - Communauté de Communes Agly Fenouillèdes
  - Communauté Urbaine Perpignan Méditerranée Métropole
  - Communauté de Communes de la Région Lézignanaise, Corbières et Minervois
  - Communauté de Communes Corbières Salanque Méditerranée
  - Communauté de Communes Roussillon-Conflent
  - Communauté de Communes du Limouxin
  - Communauté de Communes des Pyrénées Audoises
- les communes faisant tout ou partie du périmètre classé « Parc naturel régional » :

|                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| ◦ ALBAS                | ◦ CARAMANY                  |
| ◦ ALBIERES             | ◦ CASSAGNES                 |
| ◦ ANSIGNAN             | ◦ CASSAIGNES                |
| ◦ ARQUES               | ◦ CAUDIES-DE-FENOUILLEDES   |
| ◦ AURIAC               | ◦ COUIZA                    |
| ◦ AXAT                 | ◦ COUSTAUSSA                |
| ◦ BELESTA              | ◦ CUBIERES-SUR-CINOBLE      |
| ◦ BELVIANES-ET-CAVIRAC | ◦ CUCUGNAN                  |
| ◦ BOUISSE              | ◦ DERNACUEILLETTE           |
| ◦ BUGARACH             | ◦ DUILHAC-SOUS-PEYREPERTUSE |
| ◦ CAMPAGNE-SUR-AUDE    | ◦ DURBAN-CORBIERES          |
| ◦ CAMPOUSSY            | ◦ EMBRES-ET-CASTELMAURE     |
| ◦ CAMPS-SUR-L'AGLY     | ◦ ESPERAZA                  |

- ESTAGEL
- FELINES-TERMENES
- FEILLUNS
- FENOUILLET
- FONTJONCOUSE
- FOSSE
- FRAISSE DES CORBIERES
- GINOLES
- GRANES
- LAGRASSE
- LAIRIERE
- LANET
- LANSAC
- LAROQUE-DE-FA
- LATOUR-DE-FRANCE
- LE VIVIER
- LESQUERDE
- LUC-SUR-AUDE
- MAISONS
- MASSAC
- MAURY
- MISSEGRE
- MONTAZELS
- MONTFORT-SUR-BOULZANE
- MONTGAILLARD
- MONTNER
- MOUTHOMET
- OPOUL PERILLOS
- PADERN
- PALAIRAC
- PAZIOLS
- PEYROLLES
- PEZILLA-DE-CONFLENT
- PLANEZES
- PRATS-DE-SOURNIA
- PRUGNANES
- PUILAURENS
- QUILLAN
- QUINTILLAN
- RABOUILLET
- RASIGUERES
- RENNES-LE-CHATEAU
- RENNES-LES-BAINS
- ROUFFIAC-DES-CORBIERES
- SAINT-ARNAC
- SAINT-FERRIOL
- SAINT-JEAN-DE-BARROU
- SAINT-JULIA-DE-BEC
- SAINT-JUST-ET-LE-BEZU
- SAINT-LOUIS-ET-PARAHOU
- SAINT-MARTIN
- SAINT-MARTIN-DES-PUITS
- SAINT-MARTIN-LYS
- SAINT-PAUL-DE-FENOUILLET
- SAINT-PIERRE-DES-CHAMPS
- SALVEZINES
- SALZA
- SERRES
- SOUGRAIGNE
- SOULATGE
- SOURNIA
- TALAIRAN
- TAUTAVEL
- TERMES
- TERROLES
- TRILLA
- TUCHAN
- VALMIGERE
- VERAZA
- VIGNEVIEILLE
- VILLENEUVE-LES-CORBIERES
- VILLEROUGE-TERMENES
- VINGRAU

Les présents statuts du syndicat mixte d'aménagement et de gestion entrent en vigueur à la date du décret de classement du 1<sup>er</sup> ministre.

## Article 2 : Membres associés

Sont systématiquement associés aux réunions du Syndicat mixte et à ses travaux, sans voix délibérative :

- Collège des « Territoires associés » :
  - le Maire/le Président (ou leur représentant) de structures associées dans le cadre de conventionnements prévus à l'article 4.
  
- Collège des partenaires

La composition de ces collèges sera définie par délibération du bureau syndical et leurs implications dans l'objet du syndicat (Article 3) seront explicitées dans le règlement intérieur (voir aussi Article 19).

Le Syndicat mixte peut également associer ponctuellement à ses travaux, avec voix consultative, tout organisme partenaire ou personne qualifiée.

## Article 3 : Objet du syndicat mixte

### a) Missions générales :

Le syndicat a pour objet l'aménagement et la gestion du parc naturel régional Corbières-Fenouillèdes. Il représente sur le territoire du parc un partenaire privilégié de l'Etat, des collectivités territoriales et des EPCI.

Dans le cadre de ses domaines d'intervention, fixé par la charte et de son territoire classé, le syndicat mixte est le garant de la mise en œuvre de la Charte et veille à la cohérence et au respect des engagements de ses signataires.

Il assure sur le territoire du Parc la cohérence et la coordination des actions de protection, de mise en valeur, de gestion, d'animation et de développement prévues par celle-ci.

Ses domaines d'actions sont:

- Protéger les paysages et le patrimoine naturel et culturel, notamment par une gestion adaptée des milieux et des paysages ;
- Contribuer à l'aménagement du territoire;
- Contribuer au développement économique, social, culturel et à la qualité de vie;
- Contribuer à assurer l'accueil, l'éducation et l'information du public;
- Réaliser des actions expérimentales ou exemplaires dans les domaines cités ci-dessus et contribuer à des programmes de recherche.

Il n'a pas de compétences transférées, mais un certain nombre de missions qui lui sont dévolues à travers la Charte. Grâce à sa capacité d'ingénierie, il apporte un soutien aux collectivités locales, ainsi qu'aux acteurs associatifs ou privés, afin d'atteindre les objectifs fixés dans la Charte (conseil, accompagnement, animation, aide à la recherche de financements, ...).

Il porte un certain nombre d'actions en maîtrise d'ouvrage directe sans pour autant se substituer aux collectivités locales qui le composent, sauf mandat qui lui serait donné, à considérer que c'est à son échelle que la mise en oeuvre d'une politique est la plus pertinente.

Dans le cadre de missions, il réalise des actions expérimentales ou exemplaires et contribue à des programmes de recherche.

Il agit toujours dans le cadre de la concertation et recherche en permanence les consensus locaux.

Dans le domaine de l'urbanisme, c'est par le conseil en amont et la contribution technique que le Syndicat mixte veille à assurer la mise en compatibilité des documents d'urbanisme et de planification (Carte Communale, Plan Local d'Urbanisme, PLUi, Schéma de Cohérence Territoriale) avec les orientations et mesures de la Charte, et plus généralement, la préservation des paysages, de l'environnement naturel et du patrimoine culturel.

Afin de développer et pérenniser ses moyens financiers propres, il étudie de nouvelles pistes de financement des actions (mécénat, prestation de services, crowfunding, mutualisation de services entre collectivités du territoire, ...).

Le Syndicat Mixte du Parc ne dispose pas d'un pouvoir réglementaire spécifique. Néanmoins, il figure parmi les personnes publiques associées pouvant participer à l'élaboration des SCoT et des PLU et PLUi, dans les conditions applicables à ces documents (article R. 333-14 du code de l'environnement et en application des dispositions de l'article L. 132-7 du code de l'urbanisme). Il donne son avis sur les règlements locaux de publicité mis en place sur le territoire classé (article L. 581-14 du code de l'environnement).

Il est également saisi, pour avis, lors de l'élaboration ou de la révision, des documents de planification, d'aménagement de l'espace et de gestion des ressources naturelles relatifs au climat, à l'air, aux énergies, aux continuités écologiques, aux déplacements, aux infrastructures de transport, aux orientations forestières, aux carrières, à l'accès à la nature et aux sports de nature, à la gestion de l'eau et des milieux aquatiques, à la prévention des risques, à la gestion cynégétique, à la gestion de la faune sauvage, au tourisme, à la mer et au littoral en tant qu'ils s'appliquent à son territoire (article R. 333-15 du code de l'environnement et décret n°2017-1156 du 10 juillet 2017 qui a récemment élargi la liste des documents obligatoirement soumis pour avis au syndicat mixte).

L'ordonnance n°2017-80 du 26 janvier 2017 ayant modifié les règles de procédure et de consultation relatives à l'autorisation environnementale, l'avis du Syndicat Mixte du Parc n'est désormais plus obligatoire pour les projets relevant de cette procédure d'autorisation environnementale. Néanmoins, il appartient à l'État et aux collectivités territoriales ayant approuvé la charte de veiller à la cohérence de leurs décisions, dans l'exercice de leurs compétences respectives, avec le contenu de cette charte, notamment dans le cadre de l'ensemble des prescriptions des différentes législations applicables, et relevant des différents codes en vigueur intéressant le PNR.

De plus :

- Il gère la marque collective «Valeurs Parc naturel régional » (article R.333-16-1 du Code de l'environnement) et le règlement général d'utilisation de la marque;
- Il conduit, en application de l'article L.333-1 du Code de l'environnement, la révision de la Charte du Parc naturel régional.

En application de l'article R.333-3 du code de l'environnement, le syndicat a pour objet d'assurer la révision de la Charte du Parc naturel régional et de conduire la procédure de renouvellement du classement du PNR.

**b) Compétences particulières :**

Au-delà de ces missions, le Syndicat mixte peut procéder à toute action dans différents domaines pour lesquels il a reçu délégation de maîtrise d'ouvrage. Ces actions sont entièrement prises en charge financièrement par la structure commanditaire, déduction faite d'éventuelles aides perçues pour cette mission par le Syndicat mixte. Elles feront l'objet de contrats particuliers couvrant la période nécessaire à la réalisation de ladite mission.

En application de l'article L. 5111-1 et L.5111-1-1 du CGCT, le Syndicat mixte peut par ailleurs effectuer des missions d'assistance administrative ou technique à destination des structures publiques ou privées (associatives...) en vue de la réalisation de leurs projets (études, travaux), dès lors qu'ils concourent à l'objet du Syndicat mixte ou qu'ils s'intègrent dans des programmes d'actions menés ou soutenu par le Syndicat mixte.

#### **Article 4 : Périmètre d'interventions**

Le périmètre d'intervention du Syndicat mixte est circonscrit au territoire classé.

Toutefois, dans le cadre de la mise en œuvre de la Charte du Parc naturel régional Corbières-Fenouillèdes et pour favoriser une cohérence biogéographique, historique, socio-économique, administrative ou toute autre raison liée aux objectifs de la Charte, le Syndicat mixte pourra intervenir hors de son périmètre classé (site Natura 2000, bassin hydrographique...).

Pour ce faire, une convention sera conclue entre le Syndicat mixte et l'organisme intéressé par ces interventions, dans le respect des conditions prévues par le Code Général des Collectivités Territoriales et de la Charte du PNR.

### **Article 5 : Durée**

Le syndicat mixte est constitué pour une durée illimitée, sous réserve de l'article 9.

### **Article 6 : Siege**

Le siège du Syndicat mixte est fixé à Tuchan, 2 rue de la cave coopérative.

Il peut être déplacé dans tout autre lieu du périmètre défini par l'article 4, sur simple délibération du Comité syndical.

Les réunions du Syndicat mixte peuvent se tenir en tout lieu de ce périmètre, ainsi qu'au siège ou antenne de l'une des collectivités membres.

### **Article 7 : Adhésions et retraits**

#### **a) Adhésions**

En application de l'article L. 333-1 IV du code de l'environnement, l'approbation du projet de charte emporte demande d'adhésion au syndicat mixte d'aménagement et de gestion du parc.

En application des dispositions du dernier alinéa du IV de l'article L. 333-1 du code de l'environnement et du I de l'article R. 333-10-1 du code de l'environnement, les communes comprises dans le périmètre de classement potentiel peuvent, par la suite et pour la durée du classement restant à courir, être classées en parc naturel régional. La délibération du syndicat mixte proposant le classement devra intervenir dans l'année suivant le renouvellement général des conseils municipaux.

Conformément à l'article 2 des présents statuts, des collectivités ou organismes autres que ceux visés à l'article 1 peuvent être admis à faire partie du Syndicat. L'adhésion d'un nouveau membre entraîne une révision statutaire.

#### **b) Retraits**

Un membre peut être admis à se retirer du Syndicat mixte par une décision prise par le Comité syndical à la majorité des deux tiers des voix exprimées.

Dans ce cas, la collectivité reste engagée financièrement selon la clé de répartition prévue jusqu'à l'extinction des emprunts contractés par le Syndicat mixte pendant son adhésion.

Le retrait d'un des membres entraîne une révision statutaire.



### **Article 8 : Modifications statutaires**

Les modifications portées aux présents statuts, sous réserve des règles spécifiques relatives à l'adhésion et au retrait définis à l'article 7, sont approuvées par le Comité syndical, sur proposition du Bureau, à la majorité des 2/3 des voix exprimées.

Préalablement à une décision de modification des statuts, le Comité syndical ou le(la) Président(e) peuvent demander une consultation de l'ensemble des collectivités membres du Syndicat mixte. Cette consultation est obligatoire si les propositions de modifications concernent l'objet du Syndicat mixte (article 3 des présents statuts) ou son périmètre d'intervention (article 4).

Par ailleurs, doivent faire l'objet d'un accord préalable du Conseil régional et des Conseils départementaux, les propositions de modifications relatives aux modalités statutaires traitant :

- Des collectivités ou de groupements de collectivités composant le Comité syndical (art. 1) ;
- de la répartition des prises en charge des dépenses et des recettes du budget du Syndicat Mixte et des contributions statutaires (Art 19 et 20)
- de la répartition des voix

Ceux-ci disposent d'un délai de 4 mois à compter de la notification pour se prononcer sur les propositions de modifications, faute de quoi l'avis sera considéré favorable.

### **Article 9 : Dissolution du syndicat**

La dissolution du Syndicat mixte intervient dans les conditions prévues par les articles L. 5721-7 et L. 5721-7-1 du Code Général des Collectivités Territoriales. Le Comité syndical procède alors à l'analyse détaillée de la situation financière et patrimoniale du Syndicat mixte au moment de la dissolution (actif, passif, droits et obligations) transmet au Préfet les informations nécessaires pour la répartition de l'actif et du passif entre les parties contractantes, au prorata de leur participation aux charges de fonctionnement et d'investissement du Syndicat mixte, en application des dispositions du Code Général des Collectivités Territoriales.

La répartition du personnel concerné, entre les personnes morales membres du Syndicat mixte, s'effectue conformément aux dispositions applicables du Code général des collectivités territoriales.

## II. ADMINISTRATION ET FONCTIONNEMENT DU SYNDICAT MIXTE

Le Syndicat mixte est administré par un Comité syndical et un Bureau.

### Article 10 : Composition du Comité syndical

Le Syndicat Mixte est administré par un comité syndical composé de collèges représentant des collectivités territoriales et des EPCI suivants :

#### **Collège de la Région :**

Dispose de *35% des voix*, réparties parmi *3 délégués ou 3 suppléants*

Les voix sont réparties équitablement entre chacun des délégués.

#### **Collège des Départements :**

Dispose de *35% des voix*, réparties parmi *5 délégués ou 5 suppléants* avec la répartition suivante :

- Département de l'Aude : *3 délégués ou 3 suppléants représentant 24% des voix*
- Département des Pyrénées Orientales : *2 délégués ou 2 suppléants représentant 11% des voix*

Les voix sont réparties équitablement entre chacun des délégués.

#### **Collège des EPCI :**

Les EPCI à fiscalité propres adhérents désignent chacun d'eux un délégué titulaire et un délégué suppléant. Ce collège représente 10% des voix.

Le nombre de voix attribué à chaque EPCI est proportionnel au nombre de communes appartenant au périmètre de classement.

#### **Collège des Communes :**

Les communes adhérentes désignent chacune un délégué titulaire et un délégué suppléant. Ce collège représente 20% des voix.

Les voix sont réparties équitablement entre chacun des délégués.

Les délégués du Comité syndical sont désignés en leur sein par les assemblées délibérantes de chaque collectivité et EPCI adhérent au Syndicat mixte.

Les assemblées délibérantes de chaque collectivité et EPCI membre désignent autant de délégués titulaires que de suppléants. Le délégué suppléant siège au Comité syndical à la place du titulaire, en cas d'indisponibilité de celui-ci.

Chaque délégué, qu'il soit titulaire ou suppléant, est désigné pour la durée de son mandat au sein de la collectivité qu'il représente. Un même délégué ne peut être désigné au titre de deux institutions membres, que ce soit à titre de suppléant et/ou de titulaire.

En cas de vacance parmi les délégués par suite de renouvellement de mandat, de décès, démission ou toute autre cause, il est pourvu à leur remplacement par les collectivités membres dans un délai maximum de 4 mois.

## Article 11 : Attributions du Comité syndical

Le Comité syndical règle par ses délibérations les affaires relevant de la compétence du Syndicat mixte ainsi que celles prévues par les présents statuts et en particulier :

- Il vote le budget
- Il administre les biens,
- Il crée les emplois
- Il approuve le compte administratif
- Il examine les comptes rendus d'activité du Syndicat mixte
- Il se prononce sur toutes les questions, notamment statutaires, relevant de sa compétence.
- Il peut mettre en place, de façon ponctuelle ou permanente, toute commission (Conseil de développement, Conseil scientifique, ...) en vue de participer aux travaux du Syndicat mixte, de faciliter la coordination avec ses partenaires ou de donner des avis de nature à éclairer l'action des différents organes du Syndicat mixte
- Il adopte le règlement intérieur
- Il procède à l'élection du(de la) Président(e) (article 16)

Le Comité syndical peut déléguer une partie de ses attributions au Bureau syndical ou au (à la) Président(e), à l'exception :

- du vote du budget ;
- de l'approbation du compte administratif ;
- des modifications statutaires, y compris celles relatives au règlement intérieur ;
- de l'adhésion à un établissement public ;
- de la création et de la suppression des emplois (gestion du tableau des effectifs)
- de la désignation des membres de la Commission d'Appel d'Offres.
- de la délégation de gestion d'un service public

Il prévoit notamment les délégations au (à la) Président(e) et au Bureau pour formuler des avis au nom du Syndicat mixte. Il se prononce sur le bilan annuel des acquisitions et cessions opérées par le Syndicat mixte.

La composition, le rôle et les modalités de fonctionnement des organes consultatifs sont déterminés par le Comité syndical ou le Bureau en cas de délégation, sur proposition du (de la) Président(e). Les modalités de fonctionnement de ces instances seront précisées dans le Règlement intérieur.

## **Article 12 : Composition du Bureau**

Le Comité syndical élit en son sein un Bureau sur proposition du (de la) Président(e). Le mandat des membres du Bureau prend fin dans les mêmes conditions que celui des membres du Comité syndical.

Le Bureau est organisé en collège et est présidé par le (la) Président(e) du Syndicat mixte, assisté de 5 vice-présidents (1 vice-président par collège et 2 pour le collège des Départements) et de 8 délégués. Le Bureau comprend donc 14 membres répartis comme suit :

### **Collège de la Région**

- 2 délégués titulaires, représentant 35 % des voix

### **Collège des Départements**

- Département de l'Aude : 2 délégués titulaires, représentant 24% des voix
- Département des Pyrénées-Orientales : 1 délégué titulaire, représentant 11% des voix

### **Collège des EPCI**

- 3 délégués titulaires, représentant 10% des voix

### **Collège des Communes**

- 5 délégués titulaires, représentant 20% des voix

A l'intérieur du Bureau, les voix sont réparties équitablement au sein de chaque collège entre chacun des délégués.

Les délégués au Bureau sont obligatoirement des membres titulaires du Comité syndical.

Le (la) Président(e) peut inviter au Bureau tout organisme partenaire ou personne qualifiée.

### **Article 13 : Attributions du bureau**

Présidé par le (la) Président(e) du Comité syndical, le Bureau syndical concourt à la gestion courante du Syndicat mixte en exerçant les attributions qui lui sont déléguées par le Comité syndical, dans les limites permises par le Code Général des Collectivités Territoriales.

Il assure le suivi des actions décidées par le Comité syndical et propose des actions à mener et les moyens correspondants.

Il donne un avis sur la nomination du Directeur/Directrice.

Indépendamment des délégations qui peuvent leur être consenties, les membres du Bureau syndical peuvent être plus spécialement chargés par le (la) Président(e) du suivi d'un domaine de compétences déterminé.

Le Bureau élit en son sein les vice-Présidents.

### **Article 14 : Fonctionnement du Comité syndical et du Bureau**

Le Comité syndical et le Bureau se réunissent sur convocation du Président mentionnant obligatoirement l'ordre du jour prévu.

Le Comité syndical se réunit en session ordinaire au moins une fois par semestre et en session extraordinaire à la demande du (de la) Président(e), du Bureau ou d'au moins la moitié de ses délégués avec voix délibérative.

Le Bureau se réunit, en session ordinaire, au moins 4 fois par an.

Le quorum est atteint à 50% plus une des voix présentes et représentées.

Sauf cas d'urgence où le délai minimal est d'un jour franc, la convocation est adressée aux membres du Comité syndical et du Bureau avec l'ordre du jour de la réunion au moins quatorze jours francs avant la tenue de cette réunion. Si le quorum n'est pas atteint, après une première convocation régulièrement faite, le Comité syndical ou le Bureau délibère valablement sans condition de quorum, après une seconde convocation portant sur le même ordre du jour et adressée à 7 jours au moins d'intervalle (sauf situation d'urgence où le délai d'un jour franc est maintenu). La règle de dispense de quorum prévue au présent paragraphe ne s'applique pas aux délibérations portant modification statutaire.

**Pour le Comité syndical**, en cas d'absence du titulaire et de son suppléant, le pouvoir écrit de vote donné à un autre membre titulaire issu du même collège, est pris en compte dans le calcul du quorum. Un membre présent ne peut être porteur que d'un seul pouvoir.

**Pour le Bureau syndical**, en cas d'absence d'un membre, le pouvoir écrit de vote donné à un autre membre du Bureau syndical, est pris en compte dans le calcul du quorum. Un membre présent ne peut être porteur que d'un seul pouvoir.

Au sein du Comité syndical comme du Bureau, le vote du (de la) Président(e) est prépondérant en cas de partage des voix, sauf hypothèse du scrutin secret.

Les délibérations du Comité syndical et du Bureau sont prises à la majorité absolue des suffrages exprimés sauf disposition spécifique prévue aux présents statuts. Le vote a lieu au bulletin secret, lorsqu'un tiers des membres présents le demande sinon le vote se fait à main levée (sauf l'élection du (de la) Président(e), voir article 16).

Le vote à bulletin secret est un vote uninominal à deux tours, à la majorité absolue. La majorité relative est requise au troisième tour, l'élection étant acquises au plus âgé en cas d'égalité des voix.

### **Article 15 : Désignation du (de la) Président(e)**

Le(la) Président(e) est élu par le Comité syndical pour une période correspondante à celle du mandat qu'il exerce. Le(la) Président(e) est l'organe exécutif du Syndicat mixte.

Le(la) Président(e) est élu par le Comité syndical, au scrutin secret uninominal à deux tours, à la majorité absolue. La majorité relative est requise au troisième tour, l'élection étant acquise au plus âgé en cas d'égalité des voix.

A partir de l'installation de l'organe délibérant et jusqu'à l'élection du (de la) Président(e), les fonctions de Président(e) sont assurées par le doyen d'âge.

Les candidatures à la présidence du syndicat doivent être déposées au moins 15 jours avant l'élection au siège du Syndicat mixte, où elles seront tenues à la disposition de tous les membres du syndicat mixte.

### **Article 16 : Attribution du (de la) Président(e)**

Le (la) Président(e) est l'organe exécutif du syndicat mixte. Il fixe les ordres du jour des réunions du Comité syndical et du Bureau, dirige les débats et s'assure de la régularité des votes. Il prépare le projet de budget qu'il présente au Bureau et soumet au vote au Comité syndical.

Il est l'ordonnateur des dépenses et il prescrit l'exécution des recettes du Syndicat mixte. Il suit l'exécution des décisions prises par les organes syndicaux, signe les conventions et actes juridiques nécessaires à l'activité du Syndicat mixte et le représente en justice et dans la vie civile.

Il peut donner, sous sa surveillance et sa responsabilité, des délégations de pouvoir ou de signature aux vice-Présidents. Ces délégations subsistent tant qu'elles ne sont pas rapportées.

Le (la) Président(e) est seul chargé de l'administration et dirige les services du Syndicat mixte. Il nomme le personnel du Syndicat mixte. Il gère le patrimoine, dirige les travaux et prend toute mesure nécessaire au bon fonctionnement du Syndicat mixte.

Il rend compte au Comité syndical de ses réunions, de son action et de l'activité du Syndicat mixte, de ses services et du Bureau syndical.

### **Article 17 : Le (la) Directeur/Directrice**

Le (la) Directeur/Directrice du syndicat mixte est nommé par le (la) Président(e), après avis du bureau.

Il assure, sous l'autorité du (de la) Président(e), l'administration générale du Syndicat mixte, la gestion du personnel, le fonctionnement des services et l'exécution des décisions du (de la) Président(e), du Comité syndical et du Bureau.

Il prépare les programmes d'activités annuels, ainsi que les propositions budgétaires que le (la) Président(e) présente au Bureau et au Comité syndical. Il assiste aux réunions du Bureau et du Comité syndical, sans voix délibérative.

Il peut recevoir délégation de signature du (de la) Président(e), il peut exprimer des avis au nom du syndicat mixte conformément aux délégations.

## Article 18 : Les instances consultatives

**Le conseil scientifique et de prospective** formé par une équipe bénévoles pluridisciplinaire compétent sur les thématiques prioritaires de la Charte (patrimoine naturel, patrimoine culturel, historique, géologique...).

Le conseil pourra intervenir pour rendre des avis et éclairer la prise de décision, accompagner la mise en place d'actions sur les milieux naturels, susciter et alimenter la réflexion prospective et l'évaluation territoriale, contribuer au développement d'expérimentations et de recherches scientifiques sur le territoire du parc, notamment dans le cadre d'appels à projet nationaux, en partenariat avec les organismes de recherche.

Les personnalités intègrent volontairement cette instance après proposition du (de la) Président(e) au Bureau et au Comité syndical.

Composé de personnalités dans les domaines des sciences naturelles, de l'architecture/

urbanisme et du paysage, de la géologie, de l'histoire et de la culture, des sciences économiques et sociales, il a pour mission de :

- Mobiliser la communauté scientifique pour éclairer l'action du Parc et son évaluation
- Apporter un regard scientifique aux questions que se pose le Parc ou qui lui sont posées
- Participer à l'acquisition et à la diffusion des connaissances scientifiques et techniques
- Réfléchir aux enjeux émergents et les traduire en sujets de recherche et d'expérimentation
- Contribuer à l'application et la valorisation des recherches menées sur le territoire

Le conseil scientifique élit en son sein, à la majorité, un (une) Président(e).

Les modalités de mise en œuvre et de fonctionnement du conseil scientifique seront indiquées dans le règlement intérieur du syndicat.

**Le conseil de développement** est formé par des associations de citoyens, structures professionnels et associatives regroupant les principales composantes de l'action économique, sociale et environnementale du territoire du Parc au travers d'acteurs locaux qui pourront participer à la vie du PNR au travers des recommandations et avis donnés sur les programmes d'actions du syndicat.

Les membres intègrent volontairement cette instance après proposition du (de la) Président(e) au Bureau et au Comité syndical au titre de l'organisme qu'ils représentent.



Le conseil a pour objet :

- D'émettre des avis sur les principaux projets du territoire, notamment sur les projets de programmes d'actions annuels et sur les programmes pluriannuels du Parc
- De formuler des propositions auprès des élus du Parc en matière de politiques ou d'actions de développement ou de préservation
- De contribuer à l'information des différents réseaux professionnels ou associatifs et des habitants
- De participer à la démarche d'évaluation de la mise en oeuvre de la Charte

Le conseil de développement élit en son sein, à la majorité, un (une) Président(e).

Les modalités de mise en œuvre et de fonctionnement du conseil de développement seront indiquées dans le règlement intérieur du syndicat.

**Les commissions thématiques** pourront être mises en place pour assurer la définition et le suivi de la mise en œuvre d'un programme opérationnel. Ponctuelles, elles seront ouvertes aux acteurs du territoire les plus concernés (délégués du syndicat mixte, partenaires associés, territoires-associés...).

Les modalités de mise en œuvre et de fonctionnement des commissions thématique seront indiqués dans le règlement intérieur.

### III. DISPOSITIONS FINANCIERES ET COMPTABLES

#### Article 19 : Le budget

Le budget du Syndicat mixte pourvoit à toutes les dépenses de fonctionnement et d'investissement destinées à la réalisation de son objet.

Il est établi conformément au Code Général des Collectivités Territoriales et transmis après approbation du Comité syndical à l'autorité chargée du contrôle de légalité.

Conformément au Code Général des Collectivités Territoriales, la copie du budget et des comptes du Syndicat mixte est adressée chaque année à ses membres.

Le budget doit être approuvé à la majorité des 2/3 des suffrages exprimés.

#### La section de fonctionnement comprend :

- En recettes :
  - o Les recouvrements et subventions tels que :
    - Les contributions statutaires ordinaires des membres telles que fixées à l'article suivant,
    - Les participations des membres pour services rendus,
    - Des dotations et subventions de l'Union Européenne, de l'Etat, de la Région Occitanie, des Départements de l'Aude et des Pyrénées Orientales, des collectivités locales ou de tout autre organisme,
    - Les éventuelles contributions directes,
    - Les produits exceptionnels (entre autres dons et legs),
    - Toute autre recette autorisée par les lois et règlements.
- En dépenses :
  - o Les dépenses de personnel, d'entretien des bâtiments et de matériel, les impôts, les intérêts des emprunts et autres dépenses liées au fonctionnement du Syndicat mixte.
  - o Les dépenses liées à la réalisation des programmes d'actions,
  - o Les subventions, fonds de concours ou participations accordées à d'autres maîtres d'ouvrage pour des réalisations entrant dans les objectifs du Syndicat mixte.

#### La section d'investissement comprend :

- En recettes :
  - o Les participations, subventions et dotations pour la réalisation du programme d'actions et d'équipements du syndicat mixte (en provenance de l'Union Européenne, Etat, Régions, Départements, Collectivités locales et tout autre organisme),
  - o Les produits des emprunts contractés par le syndicat,
  - o Toute autre recette autorisée par les lois et règlements.

- En dépenses :
  - o Les subventions d'équipement, fonds de concours ou participations accordées à d'autres maîtres d'ouvrage pour des réalisations entrant dans les objectifs du Syndicat mixte.
  - o Les dépenses afférentes aux aménagements, réalisations et acquisitions réalisés par le Syndicat mixte,
  - o Le remboursement des emprunts éventuels.

Les participations statutaires sont des dépenses obligatoires.

### **Article 20 : Contributions statutaires**

Les membres du Syndicat mixte s'engagent à participer à l'équilibre global du budget de fonctionnement selon la clef de répartition suivante.

**La contribution de la Région est fixée à 35%** représentant 12,25€ maximum par habitant du territoire classé

**La contribution des Départements est fixée à 35 %** représentant 12,25€ maximum par habitant du territoire classé dont :

- pour le Département de l'Aude à 24%
- pour le Département des Pyrénées Orientales, à 11%

**La contribution des EPCI est fixée à 20%** représentant 7€ maximum par habitant du territoire classé de l'EPCI

**La contribution des communes est fixée à 10%** représentant 3.5€ maximum par habitant de la commune

Dans le cas où de nouvelles organisations territoriales se mettraient en place, attribuant de nouvelles missions au syndicat, le plafonnement pourra être réévalué entraînant une modification statutaire.

Le financement des actions en maîtrise d'ouvrage du Syndicat mixte est assuré par des subventions et éventuelles participations des bénéficiaires. Ce financement fera l'objet d'une négociation annuelle entre partenaires sur la base d'un programme d'actions établi par le Syndicat mixte.

Le calcul se base sur le recensement général de la population de l'INSEE de l'année n-2 (données stabilisées).

La contribution des EPCI et des communes est calculée au prorata du nombre d'habitant des communes du périmètre classé.

### **Article 21 : Relations avec les organismes partenaires**

L'implication avec voix consultative d'organismes partenaires est justifiée par leurs missions en rapport avec l'application et la mise en œuvre de la charte du PNR des Corbières- Fenouillèdes et le souhait de les associer au plus près à l'objet et à la vie du Syndicat mixte.

A toutes fins utiles et en application de l'article 4, des conventions ou accords particuliers peuvent être passés entre le Syndicat mixte et ces organismes. Au même titre que les collectivités, certains de ces organismes peuvent effectuer des missions de prestations de services (études, expertises, animations, travaux...), pour le compte du Syndicat mixte et à sa demande. Les missions s'exécutent dans le respect des textes réglementaires en vigueur, et notamment de ceux relatifs aux marchés publics.

### **Article 22 : Règlement intérieur**

Un règlement intérieur, adopté par le Comité syndical peut, autant que de besoin, venir compléter les règles relatives au fonctionnement du Syndicat mixte énoncées au titre II des présents statuts.

Il sera adopté en comité syndical à la majorité des 2/3 dans les 6 mois qui suivent l'installation du comité syndical et pourra être modifié autant de fois que nécessaire selon les mêmes modalités

### **Article 23 – Fonction de comptable public**

Le comptable public en charge du Syndicat mixte du PNR des Corbières Fenouillèdes sera le comptable relevant du siège du syndicat mixte.

### **Article 24 – Dispositions non prévues**

Les dispositions non prévues par les statuts ou par le règlement intérieur sont régies en application des textes en vigueur et notamment du Code Général des Collectivités Territoriales et du Code de l'environnement.



La conception d'un logo de PNR est régie par un certain nombre de règles à respecter et figurant dans la « Charte d'utilisation du logotype et du positionnement des Parcs naturels régionaux de France » (Fédération des Parcs de France, Décembre 2013). Il y est fait référence notamment à la forme que doit prendre le logo (l'ovale), la couleur (fond vert et symbole du territoire en blanc) ainsi qu'au nombre d'éléments figuratifs maximum à faire apparaître, au nombre de trois.

Afin de préparer le travail sur le logo du PNR Corbières-Fenouillèdes, le syndicat mixte a lancé une consultation durant l'été 2019 sur les grands emblèmes du territoire. Visiteurs des stands du Parc sur les événements estivaux et internautes étaient invités à proposer leurs emblèmes voir à dessiner le futur logo via des « cartes postales ».



Une centaine de réponses ont été reçues et les résultats les plus populaires ont été soumis aux élus du Bureau du syndicat Mixte, dont le choix s'est arrêté sur :

- Un **château**, marqueur de l'identité historique forte du territoire, autour du catharisme et de l'ancienne frontière entre royaumes de France et d'Aragon. Cela illustre aussi la géologie, tout aussi riche et mouvementée, où paysage et culture se confondent sur les crêtes ventées surplombées des citadelles du vertige.
- Un **rapace**, qui s'élève vers le château, symbole de grands espaces et de liberté, s'affranchissant des limites entre Corbières et Fenouillèdes. Représentatif d'un patrimoine naturel exceptionnel du territoire, il rappelle la forte responsabilité du territoire dans la conservation de la biodiversité.

## Plan de financement prévisionnel et programme d'actions prévisionnel triennal

Le plan d'actions décline pour chaque mesure, les opérations (études, travaux, expérimentations, programmes) qui seront à conduire par le Syndicat mixte d'aménagement et de gestion du Parc naturel régional, sur les trois premières années, pour mettre en œuvre la Charte.

**Attention, n'ont été conservées dans ce plan, que les actions à réaliser par le Syndicat mixte d'aménagement et de gestion du Parc, plusieurs autres opérations étant du ressort de ses partenaires : Régions, Départements, Intercommunalités, Communes, Consulaires...**

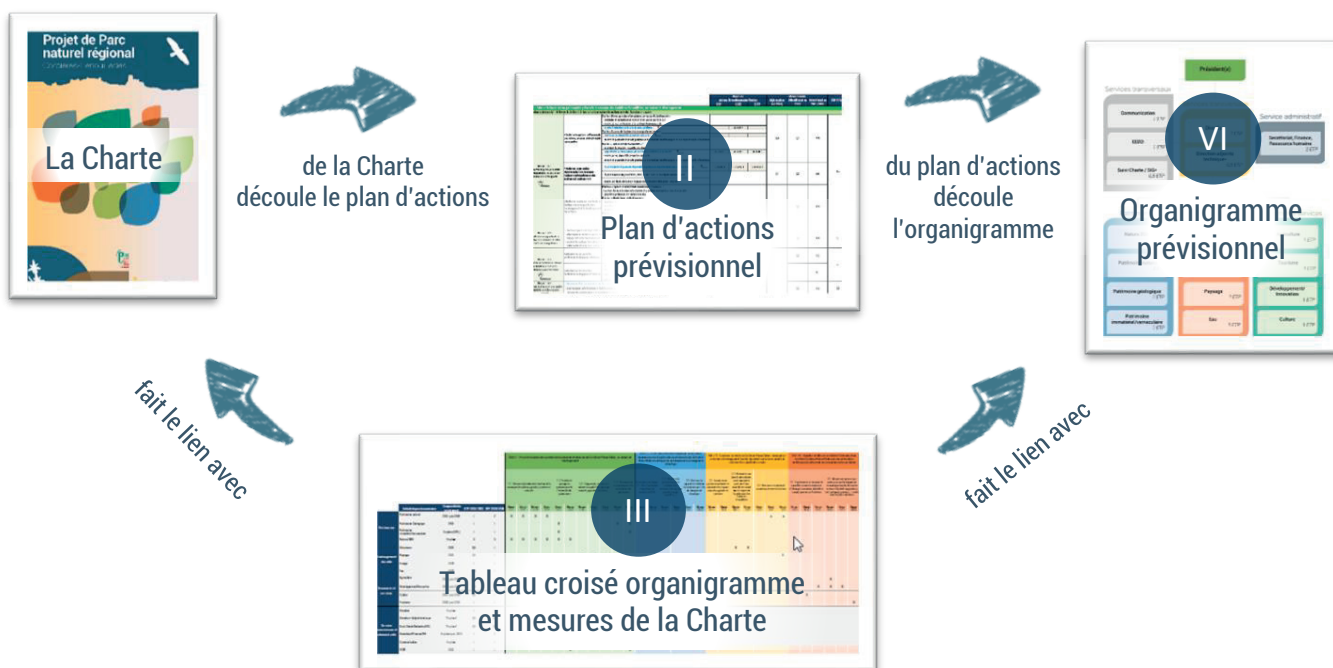
Ce plan fait appel :

- Aux moyens propres du Syndicat mixte, issus :
  - › des cotisations de ses membres
  - › de la dotation de l'Etat
  - › de prestations assurées pour le compte de tiers/mécénat
- A des moyens supplémentaires extérieurs (subventions pour la réalisation d'actions) dans le cadre de contractualisations avec les Départements, les Régions, et auxquels s'ajoutent les financements de l'Etat (et de ses établissements publics) et de l'Europe (programmes LEADER, FEADER, FEDER...).

Ce plan a été élaboré à partir du contenu de la charte, son architecture et les engagements pris par le syndicat. Il est le reflet des priorités locales exprimées lors des phases de concertation du territoire, des attentes nationales issues des différents avis rendus ainsi qu'en fonction des caractéristiques de l'organisation du territoire.

En gris, les données qui ne sont pas attendues dans le cadre de la procédure de création du PNR mais qui constituent des informations importantes pour la projection future.

## Comment sont construits les tableaux qui vont suivre ?



## I) Budget prévisionnel

### Budget prévisionnel 2021/ 2023

La masse salariale totale comprend les salaires et charges de 16 agents à temps plein (15 x 40 000 €). Une partie de cette masse salariale sera directement financée par les contributions statutaires (540 000 €), une autre partie (135 000 € soit 3 postes) sera financée par d'autres fonds (Europe/Etat/Régions/Départements) dans le cadre d'appels à projets, de programmes européens ou nationaux (ex : Natura 2000, LEADER), ou du fait de contractualisations développées avec les partenaires du Syndicat mixte.

|                                 |  | 2021              | 2022              | 2023              | 2025 /2036 |
|---------------------------------|--|-------------------|-------------------|-------------------|------------|
| <b>Dépenses prévisionnelles</b> | Masse salariale totale (y compris stagiaires)  | 630 000 €         | 720 000 €         | 720 000 €         | 945 000 €  |
|                                 | - Masse salariale financées par les contributions statutaires  | 495 000 €         | 585 000 €         | 585 000 €         | 810 000 €  |
|                                 | - Masse salariale financés par d'autres contributions (subventions...)   | 135 000 €         | 135 000 €         | 135 000 €         | 135 000 €  |
|                                 | Actions/Etudes opérationnelles/recherches/actions expérimentales/prestation de services/communication spécifique                       | 180 000 €         | 314 000 €         | 332 000 €         | 300 000 €  |
|                                 | Loyer (siège + antenne)  | 22 000 €          | 23 000 €          | 24 000 €          | 27 000 €   |
|                                 | Frais de structure/fonctionnement (hors loyer)   | 35 000 €          | 35 000 €          | 37 000 €          | 42 000 €   |
|                                 | Communication générale du Syndicat   | 4 000 €           | 4 000 €           | 4 000 €           | 5 000 €    |
| <b>TOTAL</b>                    | <b>871 000 €</b>   | <b>1 096 000€</b> | <b>1 117 000€</b> | <b>1 319 000€</b> |            |
| <b>Recettes prévisionnelles</b> | Contributions statutaires  | 483 000 €         | 627 600 €         | 637 800 €         | 859 000 €  |
|                                 | - Région Occitanie   | 169 050 €         | 219 660 €         | 223 230 €         | 300 650 €  |
|                                 | - Départements   | 169 050 €         | 219 660 €         | 223 230 €         | 300 650 €  |
|                                 | - EPCI   | 96 600 €          | 125 520 €         | 127 560 €         | 171 800 €  |
|                                 | - Communes   | 48 300 €          | 62 760 €          | 63 780 €          | 85 900 €   |
|                                 | Contribution de l'Etat   | 120 000 €         | 120 000 €         | 120 000 €         | 120 000 €  |
|                                 | Subventions liées aux Actions/Etudes opérationnelles/recherches/actions expérimentales/prestation de services/communication spécifique | 108 000 €         | 188 400 €         | 199 200 €         | 180 000 €  |
|                                 | Subventions couvrant une partie de l'ingénierie (Natura 2000 à salaires chargés + prestations)   | 160 000 €         | 160 000 €         | 160 000 €         | 160 000 €  |
|                                 | Prestations/Mécénat  | 0 €               | 0 €               | 0 €               | 0 €        |
| <b>TOTAL</b>                    | <b>871 000 €</b>   | <b>1 096 000€</b> | <b>1 117 000€</b> | <b>1 319 000€</b> |            |

### Budget prévisionnel 2025/2036

La masse salariale totale comprend les salaires et charges de 21 agents à temps plein (21 x 45 000 €). Une partie de cette masse salariale sera directement financée par les contributions statutaires (810 000 €), une autre partie (135 000 € soit 3 postes) sera en partie financée par d'autres fonds (Europe/Etat/Régions/Départements) dans le cadre d'appels à projets, de programmes européens ou nationaux (ex : Natura 2000, LEADER), ou du fait de contractualisations développées avec les partenaires du Syndicat mixte.

La mise en œuvre de la Charte du Parc implique la création d'une maison du Parc abritant les services, des espaces de réunion, le centre de ressources et un espace d'accueil et de sensibilisation ;

Le tableau ci-après détaille les dépenses liées à l'immobilier, jugées nécessaires dans les 3 premières années ainsi que les recettes associées :





|                                 |   | 2021       | 2022             | 2023              | 2025 /2036 |
|---------------------------------|---|------------|------------------|-------------------|------------|
| <b>Dépenses prévisionnelles</b> | Maison du Parc (Etudes -travaux- équipement)                  |            |                  | 100 000€          | 1 400 000€ |
|                                 | - Etudes/architectes/maitrise d'œuvre/frais d'honoraires      | -          | -                | 100 000€          | -          |
|                                 | - Achats/travaux (2000 €/m <sup>2</sup> = 600m <sup>2</sup> ) | -          | -                | -                 | 1 190 000€ |
|                                 | - Equipements   | -          | -                | -                 | 210 000 €  |
|                                 | - Coût des intérêts de l'emprunt (0.9%)                       |            |                  |                   | 15 000€    |
| <b>TOTAL</b>                    | <b>0 €</b>  | <b>0 €</b> | <b>100 000 €</b> | <b>1 415 000€</b> |            |
| <b>Recettes prévisionnelles</b> | Subventions (collectivités, Europe...)                        |            |                  |                   | 1 120 000€ |
|                                 | Emprunt   |            |                  |                   | 295 000€   |
|                                 |   |            |                  |                   |            |
|                                 |   |            |                  |                   |            |
| <b>TOTAL</b>                    | <b>0 €</b>  | <b>0 €</b> | <b>100 000 €</b> | <b>1 415 000€</b> |            |

### I) Plan d'actions prévisionnel 2023/2025/2036






Le tableau ci-après précise, en suivant l'architecture de la Charte, dispositions par dispositions, les dépenses à engager par le syndicat mixte de gestion du Parc (frais d'actions/études et moyens humains).





- ETP : équivalent temps plein









|  | Dépenses   |                         |             | Moyen humain | ETP TOTAL |
|--|--|-------------------------|-------------|--------------|-----------|
|  | Actions (investissements/Etudes)   | Déjà en place (en 2020) |             |              |           |
|  | 2021   | 2022                    | 2023        |              |           |
| <b>Défi 1 - Faire de la haute valeur patrimoniale préservée et reconnue des Corbières-Fenouillères, un moteur de développement</b>   |  |                         |             |              |           |
| Orientation stratégique 1.1 - Préserver la biodiversité résultant de la mosaïque des milieux agricoles, forestiers et naturels   |  |                         |             |              |           |
| <b>Mesure 1.1.1 - Préserver et gérer les habitats emblématiques, source d'une biodiversité remarquable</b><br>          | <p><b>Sur les « Zones agricoles et forestières porteuses de biodiversité » :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- améliorer la connaissance de leur haute valeur patrimoniale</li> <li>- conforter leur contribution à la biodiversité remarquable</li> <li>- étudier l'extension de la ZPS Basses Corbières</li> </ul> <p><b>Sur les « Espaces de biodiversité remarquable reconnus » :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- conforter les dispositifs de gestion existants</li> <li>- mettre en place des Plans de gestion sur des habitats emblématiques et des espèces qui le nécessitent</li> </ul> <p><b>Sur les « Hauts Lieux de Biodiversité » :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- maintenir la vocation naturelle des sites</li> <li>- approfondir la connaissance de ces zones et définir leur périmètre</li> <li>- conforter les dispositifs de gestion existants</li> <li>- mettre en place des Plans de gestion sur des habitats emblématiques et des espèces qui le nécessitent</li> </ul>  |                         |             |              |           |
|  |  | 30 000 €                | 30 000 €    | 30 000 €     | 3,1       |
| <b>Mesure 1.1.2 - Contribuer à la qualité de la biodiversité ordinaire et lutter contre les déséquilibres</b><br>       | <p><b>Renforcer la protection réglementaire à de nouveaux habitats emblématiques et des espèces qui la nécessitent</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- étudier la mise en place de dispositifs de protection réglementaire sur 3 sites prioritaires</li> <li>- étudier d'autres projets d'APPB, APPG et RNR dont la liste figure dans la Charte</li> <li>- mener une étude sur la mise en place d'une Réserve Biologique Intégrale</li> </ul> <p><b>Pour les « Espaces de biodiversité remarquable reconnus » :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- protéger les grands ensembles boisés et y soutenir une gestion forestière durable</li> <li>- garantir la protection des zones humides</li> </ul> <p><b>Pour les « Hauts Lieux de Biodiversité » :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- maintenir la vocation naturelle de ces espaces par un classement en zonage N</li> <li>- maintenir la vocation agricole de ces espaces par un classement en zonage A</li> <li>- proscrire les aménagements artificialisant les milieux</li> </ul> <p><b>Pour les Activités de Plaine Nature :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- s'assurer de leur développement raisonné sur l'ensemble du territoire</li> <li>- qualifier l'offre existante au sein des « Espaces de biodiversité remarquable reconnus »</li> <li>- maîtriser l'impact des manifestations sportives ou culturelles de « pleine nature » sur la biodiversité</li> </ul> |                         |             |              |           |
|  |  | 10 000,00 €             | 10 000,00 € | 10 000,00 €  | 0,3       |
| <b>Mesure 1.1.3 - Préserver les continuités internes au territoire et ses liens fonctionnels avec l'extérieur</b><br> | <p>- mettre en place des dispositifs de contractualisation ou de gestion des espaces agricoles</p> <p>- développer et mettre en œuvre les documents de gestion des espaces forestiers</p> <p>- engager des expérimentations de régulation cynégétique des populations de grand gibier</p> <p>- soutenir les actions favorables à la biodiversité dans les villages (nichoirs, ruches, ...)</p> <p>- lutter contre les Espèces Exotiques Envahissantes</p>  |                         |             |              |           |
|  |  | 5 000,00 €              | 5 000,00 €  | 10 000,00 €  | 0,1       |
| <b>Mesure 1.1.4 - Maîtriser la circulation des engins motorisés dans les espaces naturels</b><br>                     | <p><b>préserver ou restaurer les continuités écologiques intérieures</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- préserver la continuité des milieux aquatiques (migrations)</li> <li>- préserver la continuité des milieux aquatiques (secs ou humides)</li> <li>- identifier et aménager les infrastructures routières et ferroviaires les plus impactantes</li> </ul> <p><b>préserver ou restaurer les continuités écologiques extérieures</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- prendre en compte les couloirs de migration de l'avifaune</li> <li>- assurer une continuité des trois territoires de PNR</li> <li>- veiller à la bonne circulation des espèces aquatiques entre l'amont et l'aval des bassins versants</li> <li>- préserver la continuité avec les massifs forestiers voisins</li> </ul> <p><b>élaborer un Plan de régulation sur les secteurs à enjeu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- accompagner techniquement et juridiquement les communes</li> <li>- partager la connaissance des conditions de circulation, de la réglementation et des aménagements</li> </ul>   |                         |             |              |           |
|  |  | 1 000,00 €              | 7 000,00 €  |              | 0,2       |
|  |  |                         |             | 0,2          | 0,3       |
|  |  |                         |             | 0,2          | 0,2       |

| Orientation stratégique 1.2- Enrichir et partager la connaissance de l'ensemble des patrimoines  |  | Lien chargés Patrimoine Naturel                          |   |                            |
|--|--|--|---|----------------------------|
| <p><b>Mesure 1.2.1 - Faire progresser et décloisonner la connaissance patrimoniale</b></p> <p><b>Dans le domaine du patrimoine naturel :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- développer des outils de partage des connaissances</li> <li>- renforcer les efforts de prospection et de suivi d'espèces et d'habitats</li> <li>- mener des recherches sur le fonctionnement des populations et les interactions entre elles</li> </ul> <p><b>Dans le domaine de la ressource en eau :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- améliorer la connaissance sur le plan hydrogéologique</li> <li>- diffuser, valoriser et vulgariser les connaissances acquises auprès de tous les publics</li> </ul> <p><b>Dans le domaine du patrimoine géologique :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- connaître, faire connaître et compléter les gisements "majestueux" identifiés dans la charte</li> <li>- faire des Corbières-Fenouillèdes un territoire d'études et de recherche géologique</li> </ul> <p><b>Dans le domaine du patrimoine paysager :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- améliorer la connaissance des patrimoines paysagers à travers l'élaboration de « Plans paysage »</li> </ul> <p><b>Dans le domaine des patrimoines vernaculaires, lié aux activités agricoles</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- améliorer la connaissance du patrimoine vernaculaire, lié aux activités agricoles</li> <li>- initier et soutenir les programmes d'archéologie programmés et les Programmes Collectifs de Recherches</li> <li>- fédérer des acteurs culturels et éducatifs du territoire autour d'un projet collectif</li> </ul> <p><b>Mesure 1.2.2 - Développer l'Éducation à l'Environnement et au Développement Durable (EEDD)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- améliorer la visibilité des événements et des actions portées par les acteurs existants</li> <li>- développer des outils pédagogiques innovants et des démarches participatives</li> </ul> | <p>5 000,00 €</p> <p>10 000,00 €</p> <p>20 000,00 €</p>  | <p>0,2</p> <p>0,2</p>                                    | <p>Lien chargé eau</p> <p>Lien chargé paysage</p> |                            |
|  | <p><b>Mesure 1.3.1 - Préserver et valoriser la qualité et la diversité des paysages -</b></p> <p><b>Orientation stratégique 1.3- Comprendre, préserver et valoriser la qualité des paysages naturels, agricoles, forestiers</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- maîtriser l'évolution des paysages agricoles</li> <li>- accompagner l'évolution des paysages forestiers</li> <li>- valoriser les ouvertures et ruptures paysagères : portes, gorges, défilés, ...</li> <li>- préserver l'écrin paysager des châteaux sentinelles de montagne</li> <li>- pérenniser les identités bâties et architecturales</li> <li>- Objectifs de qualité paysagère et outils de protection pertinents dans le Cahier Paysage de la Chartre</li> <li>- élaborer des « Plans paysage » prioritairement sur des secteurs « à enjeux » identifiés dans la Chartre</li> <li>- élaborer des « Plans paysage » sur les autres secteurs du Parc</li> <li>- finaliser le Plan de gestion du site classé du Pech de Bugarach et de la crête nord du Synclinal du Fenouillèdes</li> <li>- redéfinir les besoins d'aménagement du site classé du défilé de la Pierre-Lys et des gorges de Saint-Martin</li> <li>- accompagner le projet de sauvegarde du château d'Opoul et de ses abords,</li> <li>- mettre en œuvre un Plan de gestion sur le site classé du château fort de Termes et de ses abords</li> <li>- recenser de manière exhaustive les sites dégradés ou en mutation à restaurer</li> <li>- restaurer les sites dégradés ou en mutation dans les domaines prioritaires définis dans la Chartre</li> </ul> <p><b>Mesure 1.3.2 - Penser les itinéraires routiers, ferrés et pédestres comme vecteur de découverte des paysages</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- préserver la qualité paysagère du réseau et des abords routiers, des arbres d'alignement et du petit bâti lié à la route</li> <li>- valoriser les routes "touristiques" (maintien et mise en valeur des points de vue, ...)</li> <li>- appuyer sur le Sentier Cathare et le train du Pays Cathare et du Fenouillèdes pour mettre en réseau et valoriser les patrimoines</li> <li>- requalifier, en liaisons douce, d'anciennes infrastructures, témoignages d'une période industrielle</li> <li>- mettre en valeur les paysages à travers l'itinérance</li> <li>- faire disparaître la publicité illégale sur l'ensemble du territoire</li> <li>- appliquer les prescriptions de la Chartre dans les Règlements Locaux de Publicité (RLP)</li> <li>- mettre en place une Charte signalétique des dispositifs autorisés (enseignes, pré-enseignes et SIL)</li> </ul> | <p>50 000,00 €</p> <p>20 000,00 €</p> <p>25 000,00 €</p> | <p>1</p> <p>1</p>                                 | <p>Lien chargé paysage</p> |
|  | <p><b>Mesure 1.3.3 - Garantir une signalétique et une information locale appropriée</b></p>  | <p>50 000,00 €</p>                                       | <p>0,5</p>  | <p>1</p>                   |

| Orientation stratégique 1.4 - Promouvoir la reconnaissance et la valorisation des patrimoines (notamment à travers les labels internationaux de l'UNESCO)  |   |   |            |            |             |             |            |  |  |  |
|--|---|---|------------|------------|-------------|-------------|------------|--|--|--|
| <b>Mesure 1.4.1 - Préserver, gérer et valoriser les patrimoines géologiques -</b><br>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Préserver et gérer les richesses géologiques qui le nécessitent</li> <li>• Valoriser les patrimoines géologiques sur le plan pédagogique et touristique</li> <li>• S'inscrire dans une démarche de Géoparc mondial UNESCO</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- renforcer la protection et la gestion de 6 géosites « majeurs » listés dans la Charte</li> <li>- renforcer la protection et la gestion des autres géosites « majeurs » qui le nécessitent</li> <li>- développer l'appropriation des richesses géologiques du territoire auprès de tous les publics</li> <li>- <b>élaborer un plan de valorisation touristique du patrimoine géologique</b> </li> <li>- Réaliser le dossier de candidature au label International "Geoparc mondial UNESCO"</li> <li>- développer les complémentarités avec la candidature UNESCO des "châteaux sentinelles de montagne"</li> <li>- renforcer des sites d'ores et déjà valorisés</li> <li>- créer de nouveaux sites naturels à valoriser</li> <li>- développer des itinéraires de découverte du patrimoine naturel</li> <li>- mettre en valeur « indirectement » certaines espèces sensibles au dérangement</li> <li>- créer une offre touristique « nature »</li> <li>- valoriser les paysages spectaculaires en s'appuyant sur les itinéraires et points de vue de découverte des paysages</li> </ul>   | 2 000,00 € | 7 000,00 € | 10 000,00 € | 20 000,00 € | 8 000,00 € |  |  |  |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valoriser le patrimoine naturel</li> <li>• Valoriser le patrimoine paysager</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- garantir la cohérence des périmètres de protection des zones tampons et leur gestion avec la Charte</li> <li>- valoriser l'excellence des sites sur le plan de la valorisation patrimoniale</li> <li>- rechercher les synergies avec l'Acte II du Pays Cathare et la candidature "Géoparc mondial UNESCO"</li> <li>- s'assurer des retombées économiques et sociales sur l'ensemble du périmètre</li> <li>- élaborer un Schéma de valorisation du patrimoine bâti monumental</li> <li>- préserver et mettre en sécurité les patrimoines pour les conserver et/ou en permettre la visite</li> <li>- valoriser les sites méconnus (supports pédagogiques, journées de valorisation, événements, ...)</li> <li>- améliorer la signalisation touristique dans une logique de mise en réseau des sites</li> <li>- soutenir des actions de communication et de diffusion</li> <li>- faire connaître les réseaux existants au niveau régional, national</li> <li>- <b>promouvoir et initier des programmes de restauration de ce patrimoine</b> </li> <li>- adapter et moderniser l'offre existante</li> <li>- valoriser l'offre existante autour de savoir-faire particuliers</li> <li>- favoriser la mise en synergie des différents sites et équipements avec l'offre touristique et les connaissances scientifiques acquises</li> </ul>  |            |            |             |             |            |  |  |  |
| <b>Mesure 1.4.2 - Renforcer la valorisation touristique de l'ensemble des patrimoines du territoire -</b><br> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valoriser les « châteaux sentinelles de montagne », candidats au Patrimoine Mondial de l'UNESCO</li> <li>• Valoriser l'ensemble du patrimoine bâti monumental</li> <li>• Valoriser le patrimoine vernaculaire</li> <li>• Valoriser les sites et équipements museographiques</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- valoriser les paysages spectaculaires en s'appuyant sur les itinéraires et points de vue de découverte des paysages</li> <li>- garantir la cohérence des périmètres de protection des zones tampons et leur gestion avec la Charte</li> <li>- valoriser l'excellence des sites sur le plan de la valorisation patrimoniale</li> <li>- rechercher les synergies avec l'Acte II du Pays Cathare et la candidature "Géoparc mondial UNESCO"</li> <li>- s'assurer des retombées économiques et sociales sur l'ensemble du périmètre</li> <li>- élaborer un Schéma de valorisation du patrimoine bâti monumental</li> <li>- préserver et mettre en sécurité les patrimoines pour les conserver et/ou en permettre la visite</li> <li>- valoriser les sites méconnus (supports pédagogiques, journées de valorisation, événements, ...)</li> <li>- améliorer la signalisation touristique dans une logique de mise en réseau des sites</li> <li>- soutenir des actions de communication et de diffusion</li> <li>- faire connaître les réseaux existants au niveau régional, national</li> <li>- <b>promouvoir et initier des programmes de restauration de ce patrimoine</b> </li> <li>- adapter et moderniser l'offre existante</li> <li>- valoriser l'offre existante autour de savoir-faire particuliers</li> <li>- favoriser la mise en synergie des différents sites et équipements avec l'offre touristique et les connaissances scientifiques acquises</li> </ul> |            |            |             |             |            |  |  |  |
|  |   |   |            |            |             |             |            |  |  |  |

|   |   | Dépenses   |                         | Moyen humain           |                             | ETP TOTAL  |
|---|---|--|-------------------------|------------------------|-----------------------------|------------|
|   |   | Actions (investissements/Etudes)   | Déjà en place (en 2020) | Effectif total en 2023 | Effectif total en 2025/2036 |            |
|   |   | 2021   | 2022                    | 2023                   |                             |            |
| <b>Défi 2 : Viser une autonomie énergétique diversifiée et respectueuse de la haute valeur patrimoniale des Corbières-Fenouillèdes et anticiper les conséquences du changement climatique</b> |   |  |                         |                        |                             |            |
| <b>Orientation stratégique 2.1 - Viser l'autonomie énergétique du territoire en 2050</b>  |   |  |                         |                        |                             |            |
| <b>Mesure 2.1.1 - S'engager dans une sobriété et efficacité énergétique assumée -</b><br>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Développer des mobilités sobres et coordonnées afin de réduire les émissions de GES</li> <li>• Améliorer la performance énergétique des bâtiments existants</li> <li>• Promouvoir un urbanisme et une architecture économes en énergie</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- rechercher une meilleure coordination des offres de transport collectif existant</li> <li>- expérimenter de nouvelles offres de transport alternatives à la voiture individuelle</li> <li>- développer les mobilités douces</li> <li>- engager un vaste programme de rénovation thermique des bâtiments</li> <li>- renforcer la formation des artisans locaux dans l'éco-rénovation et l'écoconstruction</li> <li>- renforcer la sobriété énergétique des aménagements et constructions à venir</li> <li>- accompagner les collectivités dans la prise en compte de l'énergie pour leurs documents d'urbanisme</li> </ul>   | 5 000,00 €              | 5 000,00 €             | 5 000,00 €                  |            |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Développer prioritairement les énergies renouvelables les plus génératrices d'activités et d'emplois locaux</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- déployer l'installation photovoltaïques en toiture ou sur les ombrières de parking</li> <li>- relancer une filière locale liée au solaire thermique</li> <li>- conforter et structurer la filière locale "bois-énergie" existante</li> <li>- faire connaître la géothermie et créer une filière locale</li> <li>- cartographier les zones favorables au sein des fiches industrielles et des terrains artificialisés</li> <li>- encadrer l'installation de parcs photovoltaïques en dehors de ces zones selon les prescriptions de la Charte</li> <li>- promouvoir des projets territoriaux dimensionnés selon les possibilités et besoins locaux et portés par le territoire et ses habitants</li> <li>- renforcer le niveau d'accompagnement des projets territoriaux à toutes les étapes et la maîtrise de leurs impacts environnementaux, paysagers et sociétaux.</li> <li>- initier et expérimenter des solutions nouvelles de production/consommation d'énergies renouvelables</li> </ul> | 30 000,00 €             | 3 000,00 €             | 1 000,00 €                  | 1 000,00 € |
| <b>Mesure 2.1.2 - Orienter et accompagner le développement d'énergies renouvelables -</b><br>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Accompagner le développement du photovoltaïque au sol</li> <li>• Encadrer le grand éolien, compte tenu de son impact important vis-à-vis de l'avifaune et du paysage</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- prendre en compte le « Document de référence territorial pour l'éolien » et les prescriptions de la Charte</li> </ul>   |                         |                        |                             |            |
| <b>Orientation stratégique 2.2 - Renforcer la gestion durable et solidaire de la ressource en eau (eau potable, usages agricoles, ...)</b>  |   |  |                         |                        |                             |            |
| <b>Mesure 2.2.1 - Sécuriser l'alimentation en eau et soutenir les usages sobres et économes -</b><br>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Améliorer les connaissances sur la ressource en eau</li> <li>• Prévenir la vulnérabilité du territoire dans l'alimentation en eau potable</li> <li>• Optimiser l'accès et renforcer l'utilisation rationnelle de l'eau « brute »</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- améliorer la connaissance du fonctionnement et des capacités des masses d'eau souterraines</li> <li>- améliorer le fonctionnement des eaux superficielles</li> <li>- réhabiliter les ouvrages de distribution dont les rendements sont fréquemment mauvais</li> <li>- rechercher les modalités d'une gestion mutualisée de la production et de la distribution de l'eau potable, à l'échelle de « petits territoires ruraux cohérents »</li> <li>- accompagner la structuration des organisations en charge des réseaux d'irrigation</li> <li>- accompagner les dispositifs de pilotage des irrigations et favoriser les systèmes d'irrigation localisés « sous pression »</li> </ul>   |                         |                        |                             |            |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Déployer des démarches en faveur des économies d'eau en direction du grand public</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- développer une politique d'économie d'eau en direction de tous les usagers</li> </ul>   |                         |                        |                             |            |
| <b>Mesure 2.2.2 - Améliorer la qualité de l'eau et garantir sa préservation à long terme -</b><br>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poursuivre la lutte contre les pollutions résiduelles liées à l'activité humaine</li> <li>• Améliorer les capacités d'épuration des eaux urbaines en priorité dans les zones à enjeu</li> <li>• Sensibiliser l'ensemble des usagers à la vulnérabilité des masses d'eau</li> <li>• Préserver la qualité des eaux nécessaire à la pratique de loisirs aquatiques</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- valoriser, étendre et renforcer les initiatives collectives existantes pour réduire l'usage des produits phytosanitaires</li> <li>- poursuivre le déploiement de l'Agriculture Biologique sur l'ensemble du territoire</li> <li>- rénover les stations d'épuration jugées « non conformes »</li> <li>- supprimer les défauts de performance des stations</li> <li>- développer les interconnexions et la mutualisation de moyens de gestion</li> <li>- doter les stations, jouant un rôle majeur dans le maintien du débit estival des cours d'eau, d'un Plan spécifique de qualification et d'amélioration</li> <li>- sensibiliser les habitants à l'utilisation de produits impactant moins la qualité physicochimique des eaux (pesticides, solvants, ...)</li> <li>- préserver la qualité microbiologique des sites de loisirs aquatiques</li> </ul>  |                         |                        |                             | 0,2        |
|   |   |  |                         |                        |                             | 0,7        |



| Orientation stratégique 2.3 - Renforcer la capacité de résilience du territoire aux effets du changement climatique  |   |   |  |     |            |
|--|---|---|--|-----|------------|
| <b>Mesure 2.3.1 -</b><br>Poursuivre l'adaptation des activités agricoles et forestières au changement climatique et à l'utilisation économe de la ressource en eau -       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- contribuer aux recherches appliquées sur l'adaptation des activités agricoles et forestières</li> <li>- accompagner les exploitants à une bonne gestion de l'eau à l'échelle de la parcelle </li> <li>- développer des expérimentations, essayer des pratiques agricoles et forestières innovantes</li> </ul> |   |  |     |            |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Renforcer l'intégration des risques dans la planification du territoire et les aménagements</li> <li>• Renforcer les moyens de maîtrise du risque inondation</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- mettre en place, autour des villages, des ceintures vertes dans les Documents d'urbanisme</li> <li>- développer les moyens d'animation pour mettre en place les mesures de réduction de vulnérabilité des bâtiments et activités dans les zones à risques.</li> <li>- améliorer le réseau de surveillance et des dispositifs de prévision et d'alerte</li> <li>- soutenir des actions ralentissant les écoulements à l'amont des bassins</li> <li>- développer davantage la concertation inter-SAGE</li> </ul> |  | 0,1 | 0,4        |
| <b>Mesure 2.3.2 -</b><br>Renforcer la maîtrise des risques incendie et inondation -<br> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Renforcer les moyens de maîtrise du risque incendie</li> <li>• Diffuser la « culture du risque » auprès des habitants et des acteurs économiques</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- actualiser certains PAFI</li> <li>- étudier la mise en place d'un PPRIF</li> <li>- développer le pastoralisme, le maintien de la vigne et l'entretien mécanique de leurs abords</li> <li>- renforcer les démarches existantes visant à diffuser « la culture du risque » </li> <li>- expérimenter la création de réserves communales de sécurité civile</li> </ul>  |  |     | 4 000,00 € |
|  |   |   |  |     |            |

|   |   | Dépenses  |             |             | Moyen humain            |                        | ETP TOTAL |
|---|---|---|-------------|-------------|-------------------------|------------------------|-----------|
|   |   | Actions (investissements/Etudes)  |             |             | Déjà en place (en 2020) | Effectif total en 2023 |           |
|   |   | 2021  | 2022        | 2023        |                         |                        |           |
| <b>Définition 3 - Construire un territoire Corbières-Fenouillèdes « exemplaire » en termes d'aménagement durable répondant aux besoins actuels et valorisant les spécificités rurales</b>     |   |   |             |             |                         |                        |           |
| <b>Orientation stratégique 3.1 - Favoriser une gestion coordonnée et optimisée des espaces naturels, agricoles et forestiers</b>  |   |   |             |             |                         |                        |           |
| <b>Mesure 3.1.1 - Accompagner une gestion durable et coordonnée des espaces agricoles</b><br>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valoriser et renforcer les démarches existantes en faveur de la gestion du foncier agricole</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- faire connaître et valoriser ce qui existe et s'assurer des moyens nécessaires pour les déployer</li> <li>- mettre en place une « <b>Cellule d'analyse et de concertation pour la gestion de l'espace</b> »</li> <li>- déployer certains outils existants, ou des nouveaux outils, à inventer sur les secteurs à enjeux</li> </ul>                 | 10 000,00 € | 10 000,00 € | 0,2                     | 0,2                    |           |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Faciliter la transmission et la reprise des exploitations agricoles</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- maintenir les moyens déjà mobilisés notamment à travers les Répertoires Départementaux de l'installation</li> <li>- trouver une plus forte proximité territoriale de ces dispositifs existants avec les Corbières-Fenouillèdes</li> </ul>  |             |             |                         |                        |           |
| <b>Mesure 3.1.2 - Accompagner une gestion durable et coordonnée des espaces forestiers -</b><br>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maintenir et renforcer les stratégies locales de développement forestier, portées par les Chartes forestières existantes</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- accompagner la structuration foncière forestière nécessaire à la gestion durable des peuplements</li> <li>- proposer une desserte structurante et multifonctionnelle, respectueuse de la biodiversité et des paysages</li> <li>- compléter les Chartes forestières existantes par des approches territoriales plus fines</li> </ul>                |             |             |                         |                        |           |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mettre en place des stratégies locales de développement forestier sur le reste du territoire</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- étudier l'extension des périmètres des Chartes forestières existantes, en cohérence avec celui du périmètre du PNR.</li> <li>- engager des réflexions en faveur de la valorisation des espaces forestiers particuliers</li> </ul>  |             |             |                         |                        |           |
| <b>Orientation stratégique 3.2 - Réinvestir une planification urbaine, contemporaine et porteuse d'une nouvelle vis sociale dans le respect de l'architecture des Corbières- Fenouillèdes</b> |   |   |             |             |                         |                        |           |
| <b>Mesure 3.2.1 - Accompagner le développement qualitatif de l'urbanisation -</b><br>                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• déployer sur l'ensemble du territoire des documents d'urbanisme et de planification</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- couvrir l'ensemble du territoire par des documents d'urbanisme et de planification (SCOT, PLU) ou (PLU)</li> <li>- encourager l'élaboration de documents supra-communaux</li> <li>- fonder l'élaboration ou la révision de ces documents sur une démarche « d'urbanisme de projet »</li> </ul>   | 10 000,00 € |             |                         |                        |           |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lutter contre le mitage</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- encadrer le bâti diffus isolé existant</li> <li>- limiter le développement de l'habitat diffus et isolé</li> <li>- freiner le développement urbain le long des axes de communications principaux</li> </ul>  |             |             |                         |                        |           |
| <b>Mesure 3.2.2 - Réinvestir les centres de village et les bourg</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ménager des coupures d'urbanisation</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- traduire, dans les documents d'urbanisme, les coupures paysagères et écologiques qui figurent au Plan du Parc, en coupures d'urbanisation stricte</li> <li>- préserver et restaurer les continuités et les corridors écologiques, supports de la Trame «Verte et Bleue»</li> <li>- aménager les entrées de ville de manière qualitative</li> </ul> |             |             | 0,5                     | 1                      | 1         |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Penser des extensions urbaines qualitatives</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- assurer un développement mesuré des extensions urbaines</li> <li>- constituer en cohérence avec l'existant</li> <li>- soigner les franges urbaines et les abords des villages</li> </ul>   |             |             |                         |                        |           |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- reconquérir le tissu existant</li> <li>- conduire des expérimentations</li> <li>- renforcer les moyens de conseil et d'accompagnement des collectivités et des propriétaires privés</li> <li>- rendre attractif le tissu urbain existant (espaces publics et logements de qualité)</li> <li>- valoriser les espaces résiduels non bâtis</li> </ul> |   |             | 15 000,00 € |                         |                        |           |

| Orientation stratégique 3.3 - Renforcer et valoriser le caractère préservé du territoire |   |
|--|---|
| Mesure 3.3.1 - Favoriser le réemploi et une gestion de proximité des déchets             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- renforcer la valorisation des déchets, dans une approche d'économie circulaire</li> <li>- développer davantage le "retour à la terre" des déchets organiques</li> <li>- expérimenter des solutions innovantes à l'éloignement des équipements</li> <li>- accompagner la résorption des décharges sauvages, dépôts illégaux et des épaves automobiles</li> <li>- renforcer la coordination interdépartementale des opérateurs agissant sur les déchets</li> </ul>               |
| Mesure 3.3.2 - Réduire la pollution lumineuse  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- engager davantage de communes dans des démarches volontaires d'utilisation sobre de l'éclairage public</li> <li>- encourager un recours modéré à l'éclairage public dans les projets de lotissements ou de zones d'activités</li> <li>- sensibiliser à la pollution lumineuse, à la protection de la biodiversité nocturne et du ciel étoilé</li> <li>- se saisir de différents labels nationaux et internationaux pour valoriser la qualité des paysages nocturnes</li> </ul> |
| Mesure 3.3.3 - Renforcer la maîtrise des impacts des activités d'extraction de matériaux | <ul style="list-style-type: none"> <li>- valoriser l'application de la Charte Environnement des Industries de Carrières (CEIC)</li> <li>- renforcer la prise en compte du paysage pendant toutes les phases d'exploitation des carrières existantes</li> <li>- porter une attention particulière à la réhabilitation des carrières dont l'autorisation arrive à échéance</li> <li>- encadrer la valorisation des gisements potentiels, identifiés par le futur Schéma Régional des Carrières</li> </ul>                 |

|   | Dépenses  |             |      | Moyen humain | Déjà en place (en 2020) | Effectif total en 2023 | Effectif total en 2025/2036 | ETP TOTAL |
|---|---|-------------|------|--------------|-------------------------|------------------------|-----------------------------|-----------|
|   | Actions (investissements/Etudes)  | 2022        | 2023 |              |                         |                        |                             |           |
| <b>Défi 4 - Amplifier et diffuser la vitalité et l'attractivité du territoire Corbières-Fenouillèdes par une valorisation ambitieuse et solidaire de ses ressources et de ses talents</b> |   |             |      |              |                         |                        |                             |           |
| <b>Orientation stratégique 4.1 - Expérimenter et essayer de nouvelles formes de services et d'échanges à vocation culturelle et sociale, ouverts sur l'extérieur</b>                      |   |             |      |              |                         |                        |                             |           |
| Mesure 4.1.1 - Favoriser des formes innovantes et adaptées de services à la population  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- faciliter la mise en œuvre des Schémas de services départementaux</li> <li>- permettre le maintien de services existants et soutenir l'émergence de nouveaux services</li> <li>- renforcer la mutualisation des services existants et rechercher la pluriactivité de certains commerces</li> <li>- utiliser et soutenir les réseaux existants de prestataires et d'acteurs</li> <li>- se porter volontaire pour des expérimentations "services à la population" en tant que territoire à faible densité</li> <li>- déployer la couverture d'accès au Très Haut Débit et la couverture mobile sur l'ensemble du territoire</li> <li>- soutenir l'usage du numérique</li> </ul>  |             |      |              |                         | 0,5                    | 0,6                         |           |
| Mesure 4.1.2 - Partager une action culturelle ouverte et créatrice de valeurs humaines et de développement  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Doter le territoire d'une stratégie et de moyens d'animation culturelle</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- formaliser un <b>Schéma culturel territorial à l'échelle du périmètre du Parc</b></li> <li>- renforcer l'animation et la coordination des acteurs culturels à l'échelle des Communautés de communes</li> <li>- soutenir l'émergence et appuyer les initiatives de créations culturelles</li> </ul> </li> <li>• <b>Valoriser et soutenir la création culturelle</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- favoriser l'accueil et l'implantation de résidences d'artistes</li> <li>- favoriser l'élargissement de l'offre culturelle contemporaine et événementielle "hors saison"</li> <li>- appuyer la diffusion culturelle dans différents lieux (y compris des lieux atypiques)</li> </ul> </li> <li>• <b>Mettre en réseau les acteurs culturels</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- consolider le réseau des acteurs et lieux culturels à l'échelle du périmètre du Parc.</li> <li>- améliorer la qualification des pratiques et/ou des prestations proposées</li> <li>- donner de la visibilité à ce réseau d'acteurs et aux liens qu'ils entretiennent entre eux</li> </ul> </li> <li>• <b>Valoriser la mémoire et le patrimoine immatériel comme facteur de cohésion territoriale</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>engager et valoriser un travail ethnographique et de collecte de la mémoire orale</b></li> <li>- favoriser l'intégration de la culture régionale, de l'Occitan et du Catalan dans le choix des terminologies</li> <li>- appuyer les initiatives en faveur de l'apprentissage et de la connaissance des langues et de la culture régionale</li> </ul> </li> </ul> | 30 000,00 € |      |              |                         | 0,5                    | 0,5                         |           |
|   |   |             |      |              |                         |                        |                             | 2,3       |
| Mesure 4.1.3 - Développer la gouvernance alimentaire territoriale   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- renforcer les liens entre les outils et les démarches collectives existantes</li> <li>- renforcer les démarches de commercialisation en « circuit court », particulièrement les collectives</li> <li>- développer la demande en travaillant sur l'approvisionnement</li> </ul>   |             |      |              | 0,5                     | 0,5                    | 0,5                         | 0,2       |

Orientation stratégique 4.2 - Adopter une posture pro-active pour un développement économique durable de tous les secteurs d'activités (agriculture, forêt, artisanat, ...) en lien avec les pôles extérieurs

|   |  |   |  |                  |                  |            |           |           |           |
|---|--|---|--|------------------|------------------|------------|-----------|-----------|-----------|
| <p>Mesure 4.2.1 - Soutenir une agriculture « paysanne, à taille humaine et de qualité » -</p>          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valoriser et renforcer le rôle de l'agriculture sur le territoire</li> <li>• Renforcer la notoriété et l'image de l'agriculture et de ses productions</li> <li>• Soutenir et valoriser la viticulture « de cotéaux »</li> <li>• Déployer et valoriser le pastoralisme</li> <li>• Soutenir la diversification des productions et les « petites filières »</li> <li>• Prendre en compte les dispositions de la Charte dans les dispositifs de professionnalisation des organisations agricoles</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- valoriser et renforcer le rôle de l'agriculture sur le territoire auprès de tous les publics</li> <li>- favoriser la reconnaissance et l'appropriation du rôle positif de l'agriculture sur l'environnement auprès des agriculteurs eux-mêmes</li> <li>- soutenir et engager des actions de communication et de promotion des produits</li> <li>- renforcer la valorisation économique des productions agricoles du territoire (Marque Parc)</li> <li>- mettre en œuvre de pratiques viticoles spécifiques et adaptées</li> <li>- valoriser économiquement ces productions (Marque Parc)</li> <li>- soutenir des recherches et des expérimentations visant à la reconnaissance des services environnementaux</li> <li>- renforcer les interventions publiques en faveur de l'accueil de porteur de projet</li> <li>- renforcer la valorisation de la technicité pastorale du territoire</li> <li>- renforcer l'accueil des porteurs de projet</li> <li>- renforcer la reconnaissance et la valorisation des pratiques</li> <li>- renforcer le soutien à la mutualisation de moyens</li> <li>- développer l'agrotourisme</li> </ul>   | 20 000,00 €  | 20 000,00 €      | 20 000,00 €      | 0,5        | 0,7       |           |           |
|   | <p>Mesure 4.2.2 - Stimuler l'utilisation et la valorisation de l'ensemble des ressources et savoir-faire locaux</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- mobiliser et accompagner les porteurs de projets à partir des potentialités et valeurs de développement durable</li> <li>- mettre en réseau des acteurs de l'accueil pour une stratégie coordonnée</li> <li>- soutenir la création d'outils du type « bourse du foncier et des locaux disponibles »</li> <li>- connecter les filières économiques au monde de la recherche et faciliter les expérimentations</li> <li>- soutenir et valoriser les pratiques de création artisanale et les métiers d'art</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- mettre en œuvre d'expérimentations spécifiques en réponse aux problématiques locales identifiées</li> <li>- réaliser/adapter des fiches de références technico-économiques propres aux enjeux du territoire</li> <li>- organiser des journées techniques pour les porteurs de projets individuels</li> <li>- développer l'agrotourisme</li> </ul> |                  |                  |            |           | 0,2       | 1,4       |
| <p>Mesure 4.2.3 - Affirmer la singularité et la valeur ajoutée du Parc en matière touristique -</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• S'appuyer davantage sur les dynamiques touristiques régionales et départementales</li> <li>• Formaliser et valoriser l'identité touristique du territoire Parc</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- renforcer l'implication des acteurs touristiques dans les démarches de valorisation et de promotion de l'offre touristique du territoire</li> <li>- valoriser davantage les ressources et potentialités du territoire au profit des dynamiques régionales et départementales et, en retour, de mieux en tirer parti</li> </ul>   | 50 000,00 €  | 5 000,00 €       | 5 000,00 €       | 0,5        |           |           |           |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conforter les équipements et les aménagements touristiques du territoire</li> <li>• Structurer et qualifier l'ensemble des Activités de Plaine Nature</li> <li>• Soutenir le développement de l'offre de séjour sur le territoire</li> <li>• Mettre en réseau des acteurs touristiques pour coordonner l'offre et la développer</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- réaliser une étude de « positionnement et stratégie marketing »</li> <li>- diffuser, voire décliner, ces éléments au sein de toutes les démarches marketing infra-territoriales existantes</li> <li>- décliner ces démarches marketing dans un Schéma de développement et une Marque de Destination à l'échelle du Parc</li> <li>- conforter et qualifier les équipements touristiques existants</li> <li>- mettre en œuvre de nouveaux projets d'équipements et d'aménagements touristiques</li> <li>- orienter le développement de certaines filières (linéaires, événements, ...)</li> <li>- structurer, gérer et promouvoir un réseau d'itinéraires de mobilités (pédestre, équestre, vélos, ...)</li> <li>- développer les activités de chasse et de pêche en s'appuyant sur les réseaux existants</li> <li>- développer les capacités d'accueil du territoire en faveur de séjours touristiques</li> <li>- accompagner les professionnels locaux pour qu'ils s'impliquent et bénéficient des démarches existantes</li> <li>- créer de nouveaux réseaux afin de répondre à de nouvelles préoccupations du territoire</li> <li>- formaliser le cadre d'une répartition claire des tâches et des responsabilités de chacun</li> </ul> |  |                  |                  |            |           |           |           |
| <b>TOTAL</b>  |  |   | <b>180 000 €</b>   | <b>314 000 €</b> | <b>332 000 €</b> | <b>3,5</b> | <b>12</b> | <b>16</b> | <b>16</b> |





### III) Lien entre l'organigramme et les mesures de la Charte

Tableau permettant une lecture croisée de l'organigramme prévisionnel, et du plan d'action triennal. En face des différents postes prévus sont indiqués les mesures de la Charte concernées.

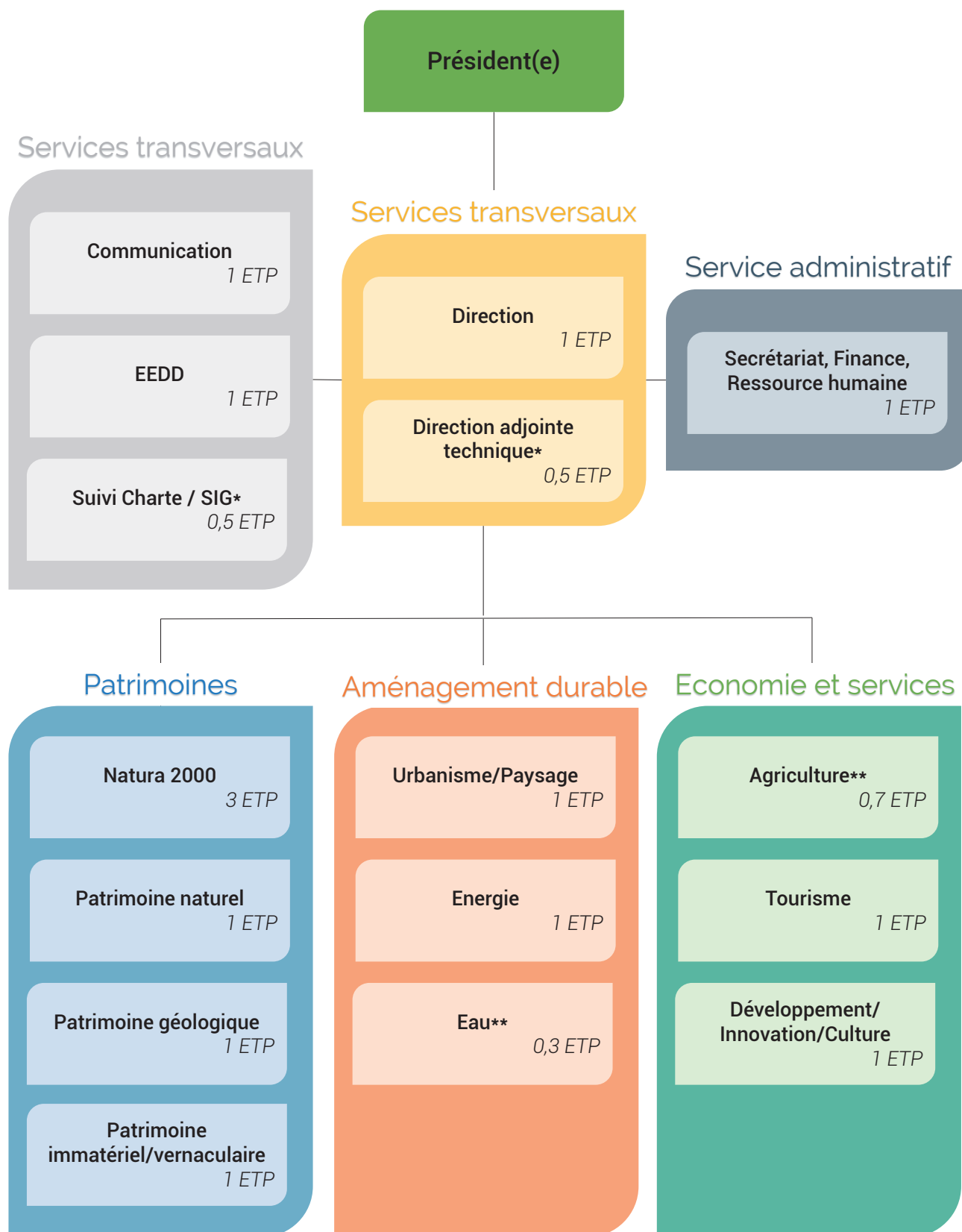
|  | Intitulé du poste ou mission       | Temporalité du recrutement | ETP 2021/2023 | ETP 2025/2036 | Défi n°1 : Faire de la haute valeur patrimoniale préservée et reconnue des Corbières-Fenouillèdes, un moteur de développement |              |              |              |  |              |   |              |              |   |              |  |
|--|------------------------------------|----------------------------|---------------|---------------|---|--------------|--------------|--------------|--|--------------|---|--------------|--------------|---|--------------|--|
|  |                                    |                            |               |               | 1.1 - Préserver la biodiversité résultant de la mosaïque des milieux agricoles, forestiers et naturels                        |              |              |              | 1.2 - Enrichir et partager la connaissance de l'ensemble des patrimoines |              | 1.3 - Comprendre, préserver et valoriser la qualité des paysages naturels, agricoles, forestiers, ... |              |              | 1.4 - Promouvoir la reconnaissance et la valorisation des patrimoines |              |  |
|  |                                    |                            |               |               | Mesure 1.1.1  | Mesure 1.1.2 | Mesure 1.1.3 | Mesure 1.1.4 | Mesure 1.2.1   | Mesure 1.2.2 | Mesure 1.3.1  | Mesure 1.3.2 | Mesure 1.3.3 | Mesure 1.4.1  | Mesure 1.4.2 |  |
| Patrimoine                             | Patrimoine naturel                 | 2021 puis 2025             | 1             | 2             | X   | X            | X            | X            |  |              |   |              |              |   | X            |  |
|  | Patrimoine Géologique              | 2021                       | 1             | 1             |   |              |              |              | X  |              |   |              |              | X   | X            |  |
|  | Patrimoine immatériel/vernaculaire | En place (50%)             | 1             | 1             |   |              |              |              | X  |              |   |              |              |   | X            |  |
|  | Natura 2000                        | En place                   | 3             | 3             | X   | X            | X            | X            | X  | X            |   |              |              |   |              |  |
| Aménagement durable                    | Urbanisme                          | 2021                       | 0,5           | 1             |   |              |              |              |  |              |   |              |              |   |              |  |
|  | Paysage                            | 2021                       | 0,5           | 1             |   |              |              |              |  |              | X   | X            | X            |   | X            |  |
|  | Energie                            | 2020                       | 1             | 1             |   |              |              |              |  |              |   |              |              |   |              |  |
|  | Eau                                | 2022                       | 0,3           | 1             |   |              |              |              |  |              |   |              |              |   |              |  |
| Economie et services                   | Agriculture                        | 2022 puis 2025             | 0,7           | 1             |   |              |              |              |  |              |   |              |              |   | X            |  |
|  | Développement/Innovation           | 2021 puis 2025             | 0,5           | 1             |   |              |              |              |  |              |   |              |              |   |              |  |
|  | Culture                            | 2021 puis 2025             | 0,5           | 1             |   |              |              |              |  |              |   |              |              |   | X            |  |
|  | Tourisme                           | 2022                       | 1             | 1             |   |              |              |              |  |              |   |              |              | X   | X            |  |
| Service transversaux et administratifs | Direction                          | En place                   | 1             | 1             |   |              |              |              |  |              |   |              |              |   |              |  |
|  | Direction - Adjoint technique      | "En place"                 | 0,5           | 0,5           |   |              |              |              |  |              |   |              |              |   |              |  |
|  | Suivi Charte/Indicateur/SIG        | "En place"                 | 0,5           | 0,5           |   |              |              |              |  |              |   |              |              |   |              |  |
|  | Secretariat/Finance/RH             | En place puis 2025         | 1             | 2             |   |              |              |              |  |              |   |              |              |   |              |  |
|  | Communication                      | En place                   | 1             | 1             |   |              |              |              |  |              |   |              |              |   |              |  |
|  | EEDD                               | 2021                       | 1             | 1             |   |              |              |              |  | X            |   |              |              |   | X            |  |

| Défi n°2 : Viser une autonomie énergétique diversifiée et respectueuse de la haute valeur patrimoniale des Corbières-Fenouillèdes et anticiper les conséquences du changement climatique |              |  |              |   |              | Défi n°3 : Construire un territoire Corbières-Fenouillèdes « exemplaire » en termes d'aménagement durable répondant aux besoins actuels et valorisant les spécificités rurales |              |   |              |  |              | Défi n°4 : Amplifier et diffuser la vitalité et l'attractivité du territoire Corbières-Fenouillèdes par une valorisation ambitieuse et solidaire de ses ressources et de ses talents |              |              |  |              |              |              |
|--|--------------|--|--------------|---|--------------|--|--------------|---|--------------|--|--------------|--|--------------|--------------|--|--------------|--------------|--------------|
| Orientation stratégique 2.1 - Viser l'autonomie énergétique du territoire en 2050  |              | 2.2 - Renforcer la gestion durable et solidaire de la ressource en eau, (eau potable, usages agricoles, ...) |              | 2.3 - Renforcer la capacité de résilience du territoire aux effets du changement climatique |              | 3.1 - Favoriser une gestion coordonnée et optimisée des espaces naturels, agricoles et forestiers  |              | 3.2 - Réinventer une planification urbaine, contemporaine et porteuse d'une nouvelle vie sociale dans le respect de l'architecture des Corbières-Fenouillèdes |              | 3.3 - Renforcer et valoriser le caractère préservé du territoire |              | 4.1 - Expérimenter et essayer de nouvelles formes de services et d'échanges à vocation culturelle et sociale, ouverts sur l'extérieur  |              |              | 4.2 - Adopter une posture proactive pour un développement économique durable de tous les secteurs d'activités (agriculture, forêt, artisanat, tourisme, ...) en lien avec les pôles extérieurs |              |              |              |
| Mesure 2.1.1   | Mesure 2.1.2 | Mesure 2.2.1   | Mesure 2.2.2 | Mesure 2.3.1  | Mesure 2.3.2 | Mesure 3.1.1   | Mesure 3.1.2 | Mesure 3.2.1  | Mesure 3.2.2 | Mesure 3.3.1   | Mesure 3.3.2 | Mesure 3.3.3   | Mesure 4.1.1 | Mesure 4.1.2 | Mesure 4.1.3   | Mesure 4.2.1 | Mesure 4.2.2 | Mesure 4.2.3 |
|  |              |  |              |   |              |  |              |   |              |  |              | X  | X            |              |  |              |              |              |
|  |              |  |              |   |              |  |              |   |              |  |              |  |              |              |  |              |              |              |
|  |              |  |              |   |              |  |              | X   | X            |  |              |  |              |              |  |              |              |              |
|  |              |  |              |   |              |  |              |   |              |  |              | X  |              |              |  |              |              |              |
| X  | X            |  |              |   |              |  |              |   |              |  |              |  |              |              |  |              |              |              |
|  |              | X  | X            | X   | X            |  |              |   |              |  |              |  |              |              |  |              |              |              |
|  |              |  |              | X   |              | X  |              |   |              |  |              |  |              |              |  | X            |              |              |
|  |              |  |              |   |              |  |              |   |              |  |              |  | X            |              | X  | X            | X            |              |
|  |              |  |              |   |              |  |              |   |              |  |              |  |              | X            |  |              |              |              |
|  |              |  |              |   |              |  |              |   |              |  |              |  |              |              |  |              |              | X            |
|  |              |  |              |   |              |  |              |   |              |  |              |  |              |              |  |              |              |              |

#### IV) Evolution de l'équipe technique du Parc

|                           | Equipe en ETP (Equivalent temps plein) |                    |                    |                    |                         |
|---------------------------|--|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------------|
|                           | Equipe actuelle                        | Future équipe 2021 | Future équipe 2022 | Future équipe 2023 | Future équipe 2025/2036 |
| Chargés de mission/projet | 3,5                                    | 10                 | 11                 | 11,5               | 15,5                    |
| Communication             | 1                                      | 1                  | 1                  | 1                  | 1                       |
| Direction                 | 1                                      | 1.5                | 1.5                | 1.5                | 1.5                     |
| Secrétariat/Comptable/RH  | 1                                      | 1                  | 1                  | 1                  | 2                       |
| SIG/suivi/indicateur      | 1                                      | 0.5                | 0.5                | 0,5                | 0,5                     |
| Politique contractuelle   | 1                                      |                    |                    |                    |                         |
| <b>TOTAL</b>              | <b>8,5</b>                             | <b>14</b>          | <b>16</b>          | <b>16</b>          | <b>21</b>               |

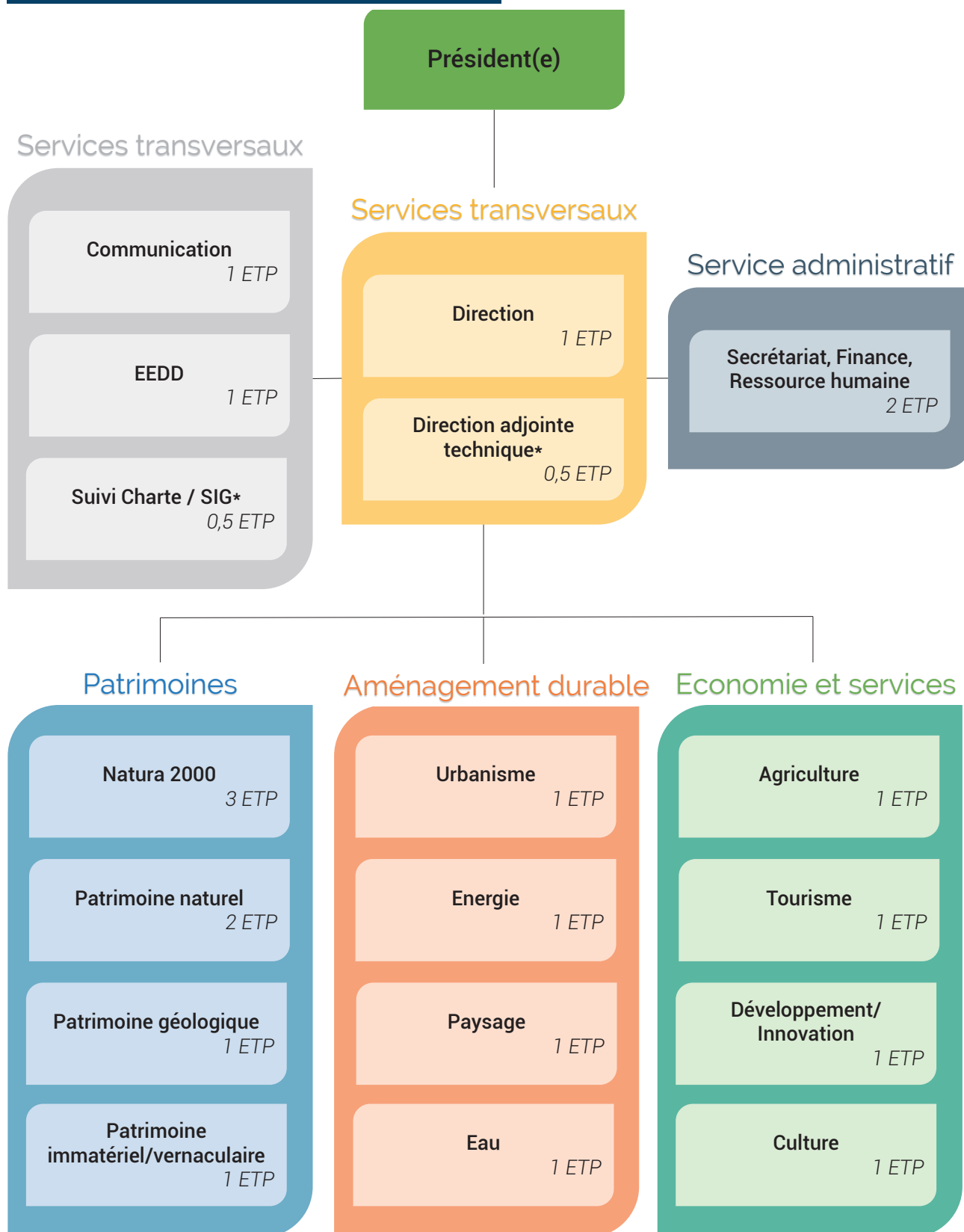
## V) Organigramme prévisionnel 2023



\* Sont regroupés sur un poste à temps plein

\*\* Sont regroupés sur un poste à temps plein

## VI) Organigramme prévisionnel 2025/2036



\* Sont regroupés sur un poste à temps plein

# Annexes complémentaires



« Pays d'ombre et de lumière, d'horizons infinis, de rocs dressés, de canyons vertigineux, de ruisseaux de caillasse... »

[ Extrait de l'ouvrage «Le Pays et la Vicomté féodale de Fenollède» par Anny de Pous ]





## Tableau récapitulatif des dispositions pertinentes de la Charte en matière d'urbanisme

Les schémas de cohérence territoriale doivent être compatibles avec les Chartes des Parcs Naturels Régionaux. Le SCOT transpose les dispositions pertinentes des Chartes de Parcs Naturels Régionaux et leurs délimitations cartographiques à une échelle appropriée, afin de permettre leur déclinaison dans les plans locaux d'urbanisme ou les cartes communales. **En l'absence de schéma de cohérence territoriale, les PLU et les cartes communales doivent être compatibles avec les Chartes de PNR** (Art. L. 131-1 et L. 141-10 du code de l'urbanisme). Lorsque l'approbation d'un SCOT est antérieure à l'approbation de la charte, le SCOT est, si nécessaire, rendu compatible avec la charte dans un délai de trois ans. Lorsque, en l'absence de SCOT, l'approbation d'un PLU, des documents en tenant lieu ou des cartes communales est antérieure à l'approbation de la charte, ces documents sont, si nécessaire, rendus compatibles avec la charte dans un délai de trois ans.

Aussi, la note technique du 7 novembre 2018 relative au classement et au renouvellement de classement des parcs naturels régionaux et à la mise en œuvre de leurs chartes, précise « *qu'il convient de veiller à la précision de la rédaction des dispositions pertinentes de la charte en matière d'urbanisme et d'identifier lisiblement ces dispositions dans la charte ou dans un tableau récapitulatif annexé à la charte, ce qui facilitera le travail de transposition par les SCOT* ».

C'est en réponse à cette note que s'inscrit le tableau de synthèse ci-dessous. Il reprend les dispositions de la Charte en matière d'urbanisme, identifiables dans la Charte par le symbole **U**. Elles sont à traduire, lors de l'élaboration ou de la révision des documents d'urbanisme et de planification urbaine, tant au niveau du PADD que du zonage, du règlement ou des Orientations d'Aménagement et de Programmation (OAP).

| Mesures | Dispositions de la Charte en matière d'urbanisme   |
|---------|--|
| 1.1.1   | <p><u>Au sein des « Espaces de biodiversité remarquable reconnus »</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• préserver, voire restaurer, les continuités et les corridors écologiques et aquatiques, supports de la Trame « Verte et Bleue » : cours d'eau et leur ripisylve, ... (<b>Cf. mesure 1.1.2</b>)</li> <li>• protéger les grands ensembles boisés et y soutenir une gestion forestière durable ;</li> <li>• garantir la protection des zones humides ;</li> <li>• privilégier l'urbanisation en continuité du tissu urbain existant et contenir le développement de l'habitat diffus ou isolé (<b>Cf. mesure 3.2.1</b>) ;</li> <li>• ménager des coupures d'urbanisation, support de corridors écologiques et maintenir une zone tampon entre les nouvelles constructions et les cours d'eau (<b>Cf. mesure 3.2.1</b>).</li> </ul> <p><u>Pour les « Hauts Lieux de Biodiversité »</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• maintenir la vocation naturelle de ces espaces par un classement en zonage N, pouvant être renforcé par un zonage « indicé », dans les documents d'urbanisme ;</li> <li>• maintenir la vocation agricole de ces espaces par un classement en zonage A, pouvant être renforcé par un zonage « indicé » dans les documents d'urbanisme – tout en permettant l'implantation de bâtiment lié à l'exploitation agricole.</li> </ul> |
| 1.1.3   | <p><u>Au titre des continuités intérieures</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• conserver la mosaïque des milieux et lutter contre la fragmentation des milieux afin de préserver la continuité des milieux ouverts et semi-ouverts (secs ou humides)</li> <li>• rétablir la continuité écologique sur les zones à enjeux les plus prioritaires (« Espaces de biodiversité remarquable reconnus » notamment en faveur des espèces aquatiques) afin de préserver la continuité des milieux aquatiques (migrations)</li> </ul>   |

| Mesures | Dispositions de la Charte en matière d'urbanisme  |
|---------|---|
| 1.1.3   | <p><u>Au titre des continuités avec l'extérieur</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>prendre en compte les principaux couloirs de migration de l'avifaune, qui ont été intégrés dans le Document de Référence pour l'éolien (<b>Cf. mesure 2.1.2</b>), dans les réflexions d'aménagement et de développement du territoire</li> </ul>   |
| 1.3.1   | <p><u>La maîtrise de l'évolution des paysages agricoles</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Préserver la mosaïque paysagère - fortement soumise aux aléas de la viticulture – par la mobilisation d'outils de protection des terres agricoles (ZAP ou PAEN)</li> <li>Veiller à une bonne intégration paysagère et architecturale des bâtiments agricole et de leurs abords</li> <li>Préserver la trame végétale existante ou la reconquérir à travers la plantation de haies identitaires ou d'arbres isolés : amandiers ou fruitiers en bord de vignes, cyprès isolés ou en alignements, buis taillés, ... par leur protection dans les documents d'urbanisme (<b>Cf. mesure 3.1.1</b>)</li> </ul> <p><u>L'accompagnement de l'évolution des paysages forestiers</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Protéger les grands ensembles boisés et y soutenir une gestion forestière durable (dans le cadre stratégique des Chartes Forestières de Territoire)</li> </ul> <p><u>La pérennisation des identités bâties et architecturales</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Accompagner l'adaptation de l'habitat ancien et des cœurs de village aux besoins contemporains tout en respectant les formes urbaines caractéristiques (noyau villageois, ancien castrum, circulade, cellera, bastide, ...)</li> <li>Maintenir et valoriser les silhouettes villageoises par la mise en œuvre d'outils de protection et l'organisation d'une assistance architecturale dans les communes concernées</li> <li>Soigner les franges urbaines et les abords des villages, intervenir qualitativement sur les entrées de villes et villages</li> <li>Limiter et encadrer l'étalement urbain afin de maintenir des coupures paysagères</li> </ul> <p>Traduire les objectifs de qualité paysagère spécifiques à chaque unité paysagère, illustrés à travers les 18 blocs-diagrammes du cahier paysage de la Charte dans les règlements d'urbanisme des PLU ou SCOT.</p> |
| 2.1.1   | <ul style="list-style-type: none"> <li>En lien avec les modes d'extensions des villages et des villes, renforcer la sobriété énergétique des aménagements et constructions à venir.</li> </ul>  |
| 2.1.2   | <p><u>L'encadrement des installations de parcs photovoltaïques</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>compte-tenu de leur haute valeur patrimoniale, les « Hauts Lieux Paysagers » et les « Hauts Lieux de Biodiversité », n'ont pas vocation à accueillir d'installation de parcs photovoltaïques</li> <li>tout projet sera évité dans les espaces agricoles (SAU et/ou usage agricole constaté), sauf expérimentation ou avis favorable des Chambres d'Agriculture ou de la « cellule d'analyse et de concertation pour la gestion des espaces et des Commission départementale de la préservation des espaces naturels, agricoles et forestiers (CDEPNAF) » (cf. mesure 3.1.1)</li> </ul> <p><u>L'encadrement du grand éolien</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>les projets situés en zone de sensibilité maximale, compte tenu de leur haute valeur patrimoniale, n'ont pas vocation à accueillir d'équipement de grand éolien</li> </ul>  |
| 2.2.1   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Prévenir la vulnérabilité du territoire dans l'alimentation en eau potable</li> <li>Optimiser l'accès et renforcer l'utilisation rationnelle de l'eau « brute »</li> </ul>   |
| 2.3.2   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Renforcer l'intégration des risques dans la planification du territoire et les aménagements, mettre en place, autour des villages, des ceintures vertes dans les Documents d'urbanisme</li> </ul>  |

| Mesures   | Dispositions de la Charte en matière d'urbanisme   |   |
|---|--|---|
| 3.2.1   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Encourager l'élaboration de documents supra-communaux</li> </ul> <p><u>Lutter contre le mitage</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• encadrer le bâti diffus isolé existant</li> <li>• limiter le développement de l'habitat diffus et isolé</li> </ul> <p><u>Ménager des coupures d'urbanisation</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• freiner le développement urbain le long des axes de communications principaux</li> <li>• traduire, dans les documents d'urbanisme, les coupures paysagères et écologiques qui figurent au Plan du Parc, en coupures d'urbanisation stricte</li> <li>• préserver et restaurer les continuités et les corridors écologiques, supports de la Trame «Verte et Bleue»</li> <li>• aménager les entrées de ville de manière qualitative</li> </ul> <p><u>Penser des extensions urbaines qualitatives</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• assurer un développement mesuré des extensions urbaines</li> <li>• construire en cohérence avec l'existant</li> <li>• soigner les franges urbaines et les abords des villages</li> </ul> |   |
|   | Dispositions   | Sous-dispositions   |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Encadrer le bâti diffus isolé existant</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- réaliser l'urbanisation en continuité avec les bourgs, villages, hameaux, groupes de constructions traditionnelles ou d'habitations existants ;</li> <li>- identifier les typologies concernées (fermes, hameaux, habitat individuel, équipements, ...) en fonction de leurs natures et leurs usages ;</li> <li>- accompagner le développement de certaines typologies bâties vouées à s'étoffer de manière harmonieuse.</li> </ul>  |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Limiter le développement de l'habitat diffus et isolé</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- identifier l'enveloppe urbaine existante et y intensifier le tissu urbain en réinvestissant les espaces résiduels non bâtis (Cf. mesure 3.2.2) ;</li> <li>- bâtir en continuité des espaces déjà urbanisés en prenant en compte les typologies bâties avoisinantes ;</li> <li>- proscrire l'implantation de nouvelles habitations au sein d'espaces agricoles ou naturels qui ne soient pas en continuité avec le tissu bâti existant – hors celles liées à une exploitation agricole</li> <li>- ne pas déstructurer les grandes unités agricoles relativement homogènes et fonctionnelles.</li> </ul> |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ménager des coupures d'urbanisation</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- freiner le développement urbain le long des axes de communications principaux</li> <li>- traduire, dans les documents d'urbanisme, les coupures paysagères et écologiques qui figurent au Plan du Parc, en coupures d'urbanisation stricte</li> <li>- préserver et restaurer les continuités et les corridors écologiques, supports de la Trame «Verte et Bleue»</li> <li>- aménager les entrées de ville de manière qualitative</li> </ul>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Assurer un développement mesuré des extensions urbaines</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- construire au plus proche de l'existant ;</li> <li>- permettre le développement de certains hameaux et fermes identifiés, dans le respect de la typologie et du paysage en présence ;</li> <li>- favoriser la mixité fonctionnelle et la diversité des usages dans les nouveaux quartiers.</li> </ul> <p><i>NB : ces dispositions s'appliquent sur toutes les communes du périmètre et tout particulièrement sur le tissu urbain présentant des enjeux d'étalement urbain, identifié au Plan du Parc.</i></p>   |   |

|                | Dispositions   | Sous-dispositions   |
|----------------|--|---|
| 3.2.1          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Construire en cohérence avec l'existant</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- maintenir la silhouette urbaine ou villageoise (implantation de nouvelles construction en continuité avec l'existant) et valoriser les cônes de vue d'intérêt préalablement identifiés ;</li> <li>- inscrire chaque construction neuve ou chaque nouveau quartier en cohérence avec l'existant et renforcer le caractère singulier du site ;</li> <li>- s'inspirer des formes urbaines caractéristiques du bourg ou du village en privilégiant l'utilisation de matériaux locaux et durables et de couleurs cohérentes</li> <li>- mettre en relation des nouvelles constructions avec l'espace public et les supports de mobilités pour créer des nouveaux usages nécessaires aux dynamiques locales</li> <li>- veiller à l'articulation avec le tissu existant par des cheminements pour limiter l'enclavement des nouveaux quartiers</li> </ul>  |
|                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Soigner les franges urbaines et les abords des villages</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- dessiner une limite à l'urbanisation, notamment en qualifiant et aménageant les franges urbaines ;</li> <li>- s'appuyer sur des éléments paysagers existants et/ou à créer (route, chemin, rupture de pente, cours d'eau, un canal, ...)</li> <li>- assurer une transition qualitative entre le tissu urbain et les espaces ouverts grâce à un aménagement paysager notamment, pouvant comprendre la récréation de franges paysagères ;</li> <li>- veiller à maintenir une zone tampon entre les nouvelles constructions et les cours d'eau ;</li> <li>- veiller à la protection des éléments et des motifs paysagers naturels et bâtis présents (Cf. mesure 1.3.1) ;</li> <li>- soigner les entrées de villages notamment en limitant les nuisances visuelles ;</li> <li>- soigner l'intégration paysagère des zones artisanales.</li> </ul> <p><i>NB : ces sous-dispositions s'appliquent sur toutes les communes du périmètre et tout particulièrement sur les silhouettes villageoises sensibles, identifiées au Plan du Parc.</i></p> |
| <b>Mesures</b> | <b>Dispositions de la Charte en matière d'urbanisme</b>  |   |
| 3.2.2          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valoriser les espaces résiduels non bâtis afin de contribuer au regain nécessaire d'attractivité des centres bourgs afin qu'ils soient plus « aérés », plus accessibles (ex : stationnement) et plus conviviaux (ex : placettes)</li> </ul> |   |
| 3.3.3          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les « Hauts Lieux de Biodiversité » et les « Hauts Lieux Paysagers » n'ont pas vocation à être concernés par la création de nouvelles carrières ou l'extension des carrières existantes</li> </ul>  |   |

| Référence aux mesures de la Charte  | Dispositions relatives à l'agriculture   |
|---|--|
| <b>1.1.1</b><br>Préserver et gérer l'ensemble des milieux, sources d'une biodiversité remarquable             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Conforter la contribution des espaces agricoles à la biodiversité remarquable : maintien des pratiques agricoles (notamment pastorales), mise en place de dispositifs de contractualisation de type MAE, soutien aux pratiques viticoles raisonnées, ...</li> </ul>   |
| <b>1.1.2</b><br>Contribuer à la qualité de la biodiversité ordinaire et lutter contre les déséquilibres       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Poursuivre la mise en place des dispositifs de contractualisation (type Mesures Agri-Environnementales et Climatiques)</li> <li>Répondre aux enjeux de régulation cynégétique des populations du grand gibier</li> </ul>  |
| <b>1.1.3</b><br>Préserver les continuités internes au territoire et ses liens fonctionnels avec l'extérieur   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Préserver la continuité des milieux ouverts et semi-ouverts (maintien de l'activité agricole, maintien et création d'infrastructures écologiques notamment des haies, murets, capitelles, ...)</li> </ul>   |
| <b>1.1.4</b><br>Maîtriser la circulation motorisée dans les espaces naturels                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Maîtriser la circulation des engins motorisés dans les espaces naturels et les conflits d'usages associés</li> </ul>  |
| <b>1.2.1</b><br>Faire progresser et décloisonner la connaissance patrimoniale                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Améliorer la connaissance de la haute valeur patrimoniale des espaces agricoles</li> <li>Améliorer la connaissance sur la ressource en eau (y compris « eau brute »)</li> <li>Améliorer la connaissance des patrimoines paysagers</li> <li>Améliorer la connaissance du patrimoine vernaculaire lié aux activités agricoles</li> </ul>          |
| <b>1.2.2</b><br>Développer l'Éducation à l'Environnement et au Développement Durable                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Développer des outils pédagogiques innovants et des démarches participatives</li> </ul>   |
| <b>1.3.1</b><br>Préserver et valoriser la qualité et la diversité des paysages                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Maîtriser l'évolution des paysages agricoles : préservation de la mosaïque paysagère, lutte contre la fermeture des espaces agro-paysagers, restauration préservation des cultures en terrasses, restauration du patrimoine vernaculaire, ...</li> <li>Reconquérir la qualité paysagère d'espaces dégradés</li> </ul>                           |
| <b>1.3.2</b><br>Penser les itinéraires routiers, ferrés et pédestres comme vecteur de découverte des paysages | <ul style="list-style-type: none"> <li>Mettre en valeur des paysages au travers de l'itinérance</li> </ul>   |
| <b>1.3.3</b><br>Garantir une signalétique et une information locale appropriées                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Améliorer l'intégration paysagère et la cohérence des dispositifs autorisés (enseignes, pré-enseignes et SIL)</li> </ul>  |
| <b>1.4.1</b><br>Préserver, gérer et valoriser les patrimoines géologiques                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Valoriser les patrimoines géologiques, notamment à travers des liens avec les démarches d'oénotourisme et d'agritourisme (valorisation des terroirs)</li> </ul>   |
| <b>1.4.2</b><br>Renforcer la valorisation touristique de l'ensemble des patrimoines du territoire             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Valoriser le patrimoine vernaculaire (patrimoine agricole, lié à l'eau, ...)</li> </ul>   |
| <b>2.1.1</b><br>S'engager dans une sobriété et efficacité énergétique assumée                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Améliorer la performance énergétique des bâtiments existants</li> </ul>   |
| <b>2.1.2</b><br>Orienter et accompagner le développement d'énergies renouvelables                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Développer le photovoltaïque sur les bâtiments</li> <li>Éviter tout projet « photovoltaïque au sol » dans les espaces ayant connu un usage agricole dans les années précédant le dépôt du projet (SAU ou usage agricole constaté)</li> <li>Expérimenter la production d'énergie à partir des produits/déchets issus de l'agriculture</li> </ul> |
| <b>2.2.1</b><br>Sécuriser l'alimentation en eau et soutenir les usages sobres et économes                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Améliorer les connaissances sur la ressource en eau</li> <li>Optimiser l'accès et renforcer l'utilisation rationnelle de l'eau « brute »</li> </ul>   |
| <b>2.2.2</b><br>Améliorer la qualité de l'eau et garantir sa préservation à long terme                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Valoriser, étendre et renforcer les initiatives collectives existantes pour réduire l'usage des produits phytosanitaires</li> <li>Poursuivre le déploiement de l'Agriculture Biologique</li> <li>Sensibiliser l'ensemble des usagers à la vulnérabilité des masses d'eau</li> </ul>   |

| Mesures  | Dispositions relatives à l'agriculture   |
|--|--|
| <p>2.3.1</p> <p>Poursuivre l'adaptation des activités agricoles et forestières au changement climatique et à l'utilisation économe de la ressource</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Accompagner les exploitants vers une bonne gestion de l'eau à l'échelle de la parcelle</li> <li>• Faciliter l'implication locale dans des recherches appliquées sur l'adaptation des activités agricoles et forestières</li> <li>• Conduire des expérimentations, essayer des pratiques agricoles et forestières innovantes (agroforesterie, vitiforesterie, ...)</li> <li>• Rechercher et diffuser des meilleures races adaptées à chaque végétation et au climat</li> </ul> |
| <p>2.3.2</p> <p><b>Renforcer la maîtrise des risques incendie et inondation</b></p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Développer le pastoralisme, comme un moyen d'entretien des zones à risque incendie et des coupures vertes entre massifs</li> <li>• Mettre en place, autour des villages, des ceintures vertes dédiées à la production agricole ou aux loisirs</li> <li>• Renforcer les démarches existantes visant à diffuser « la culture du risque »</li> </ul>   |
| <p>3.1.1</p> <p><b>Accompagner une gestion durable et coordonnée des espaces agricoles</b></p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Faciliter la transmission et la reprise des exploitations agricoles</li> <li>• Valoriser et renforcer les démarches existantes en faveur de la gestion du foncier agricole et forestier</li> </ul>  |
| <p>3.1.2</p> <p><b>Accompagner une gestion durable et coordonnée des espaces forestiers</b></p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Développer l'agroforesterie</li> </ul>  |
| <p>3.2.1</p> <p><b>Accompagner le développement qualitatif de l'urbanisation</b></p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Encadrer le bâti diffus isolé existant</li> <li>• Limiter le développement de l'habitat diffus et isolé</li> <li>• Ménager des coupures d'urbanisation</li> <li>• Assurer un développement mesuré des extensions urbaines</li> <li>• Soigner les franges urbaines et les abords des villages</li> </ul>   |
| <p>3.2.2</p> <p>Réinvestir les centres de village et les bourgs</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reconquérir le tissu urbain existant (anciennes caves viticoles)</li> </ul>   |
| <p>3.3.1</p> <p>Favoriser le réemploi et une gestion de proximité des déchets</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Encourager le « retour à la terre » des déchets organiques (compostage, broyage)</li> </ul>   |
| <p>4.1.2</p> <p><b>Partager une action culturelle ouverte et créatrice de valeurs humaines et de développement</b></p>                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valoriser les langues locales et le patrimoine immatériel (savoir-faire, utilisation des plantes, traditions culinaires, ...)</li> </ul>  |
| <p>4.1.3</p> <p>Développer la gouvernance alimentaire territoriale</p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Soutenir les outils et les démarches collectives existantes</li> <li>• Renforcer les démarches de commercialisation « circuit court »</li> </ul>  |
| <p>4.2.1</p> <p><b>Soutenir une agriculture « paysanne, à taille humaine et de qualité »</b></p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valoriser et renforcer le rôle de l'agriculture sur le territoire</li> <li>• Renforcer la notoriété et l'image de l'agriculture et de ses productions</li> <li>• Soutenir et valoriser la viticulture « de coteaux »</li> <li>• Déployer et valoriser le pastoralisme</li> <li>• Soutenir la diversification des productions et les « petites filières »</li> </ul>   |
| <p>4.2.2</p> <p>Stimuler l'utilisation et la valorisation de l'ensemble des ressources et savoir-faire locaux</p>                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Soutien à la transformation des productions agricoles (lien avec les métiers de bouche, Recherche &amp; Développement de nouveaux produits, autres filières, ...)</li> </ul>  |
| <p>4.2.3</p> <p><b>Affirmer la singularité et la valeur ajoutée du Parc en matière touristique</b></p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Formaliser et valoriser l'identité touristique du territoire</li> <li>• Soutenir le développement de l'offre de séjour sur le territoire (agritourisme)</li> <li>• Mettre en réseau des acteurs touristiques pour coordonner l'offre et la développer</li> </ul>  |

## Liste des outils opérationnels à mettre en place dans le cadre de la mise en œuvre de la Charte

|  | Référence aux mesures de la Charte   | Outils à mettre en place  |
|--|--|---|
|  | <b>1.1.1 - Préserver et gérer l'ensemble des milieux, source d'une biodiversité remarquable</b>            | Plans de gestion sur des habitats emblématiques et des espèces qui le nécessitent                             |
|  | 1.1.4 - Maîtriser la circulation motorisée dans les espaces naturels                                       | Plan de régulation des engins motorisés dans les espaces naturels   |
|  | <b>1.3.1 - Préserver et valoriser la qualité et la diversité des paysages</b>                              | Plans Paysage   |
|  | 1.3.3 - Garantir une signalétique et une information locale appropriées                                    | Charte signalétique   |
|  | <b>1.4.1 - Préserver, gérer et valoriser les patrimoines géologiques</b>                                   | Schéma de valorisation du patrimoine géologique   |
|  | <b>1.4.2 - Renforcer la valorisation touristique de l'ensemble des patrimoines du territoire</b>           | Schéma de valorisation du patrimoine bâti monumental<br>Marque « Valeurs Parc naturel régional »              |
|  | <b>2.1.1 - S'engager dans une sobriété et efficacité énergétique assumée</b>                               | Observatoire territorial de l'énergie   |
|  | <b>2.1.2 - Orienter et accompagner le développement d'énergies renouvelables</b>                           | Cartographie des espaces favorables au photovoltaïque (grandes toitures, parkings, friches industrielles ...) |
|  | <b>3.1.1 - Accompagner une gestion durable et coordonnée des espaces agricoles et forestiers</b>           | Cellule d'analyse et de concertation pour la gestion de l'espace  |
|  | <b>4.1.2 – Partager une action culturelle ouverte et créatrice de valeurs humaines et de développement</b> | Schéma culturel territorial   |
|  | <b>4.2.1 – Soutenir une agriculture « paysanne, à taille humaine et de qualité »</b>                       | Marque « Valeurs Parc naturel régional »  |
|  | 4.2.2 – Stimuler l'utilisation et la valorisation de l'ensemble des ressources et savoir-faire locaux      | Marque « Valeurs Parc naturel régional »  |
|  | <b>4.2.3 – Affirmer la singularité et la valeur ajoutée du Parc en matière touristique</b>                 | Etude de « positionnement et stratégie marketing »<br>Marque « Valeurs Parc naturel régional »                |

# DISPOSITIF DE SUIVI ET D'ÉVALUATION : QUESTIONS ÉVALUATIVES DES « ENJEUX MAJEURS »

## Enjeu MAJEUR N°1

### La préservation de la qualité de la BIODIVERSITÉ et des PAYSAGES

#### La question évaluative des effets attendus de la Charte sur le territoire

En quoi les efforts d'amélioration et de partage de la connaissance, de protection et de gestion de la biodiversité et des paysages ont-ils permis de préserver la haute valeur environnementale et paysagère du territoire et de renforcer sa reconnaissance ?

#### Les critères de jugement de la réussite de la Charte (en lien avec les objectifs fixés)

- **Une qualité environnementale et paysagère mieux connue, appropriée et reconnue**
- **Une qualité environnementale et paysagère préservée**
  - > Protéger réglementairement de nouveaux habitats emblématiques et des espèces
  - > Prendre en compte les couloirs de migration de l'avifaune dans l'aménagement du territoire
  - > Assurer un développement raisonné et qualifié des Activités de Pleine Nature
  - > Maîtriser la circulation des engins motorisés dans les espaces naturels
  - > Réduire plus encore les pollutions résiduelles liées à l'activité humaine (agricoles, lumineuses...)
  - > Renforcer le niveau de maîtrise des impacts environnementaux et paysagers des carrières
  - > Encadrer le développement du photovoltaïque au sol et du grand éolien
  - > Maîtriser l'évolution des paysages agricoles et forestiers
  - > Préserver l'écrin paysager des « châteaux sentinelles de montagne » (Candidature UNESCO)
  - > Pérenniser les identités bâties et architecturales (silhouettes urbaines, bâti monumental, ...)
- **Une gestion contractuelle de la biodiversité et des paysages renforcée**
  - > Soutenir les pratiques agricoles et forestières vertueuses
  - > Conforter les dispositifs de gestion existants (Natura 2000, PNA, sites conservatoires, ...)
  - > Valoriser les pratiques favorables à la biodiversité sur l'ensemble du territoire
  - > Reconquérir la qualité paysagère de certains espaces « dégradés »

#### Les indicateurs de l'Observatoire du territoire

- **Superficie de milieux naturels remarquables en bon état écologique**
- **Évolution des populations d'espèces « patrimoniales »**
- **Taux de milieux naturels remarquables bénéficiant d'une mesure de protection/de gestion**
- **Taux des différents types de milieux (ouverts/semi-ouverts, fermés, artificialisés)**



## Enjeu MAJEUR N°2

### La VALORISATION pédagogique et touristique des PATRIMOINES

#### La question évaluative des effets attendus de la Charte sur le territoire

En quoi les démarches de valorisation des patrimoines, sur le plan pédagogique et touristique ont-elles renforcé l'activité économique du territoire et améliorer la qualité de vie des habitants ?

#### Les critères de jugement de la réussite de la Charte (en lien avec les objectifs fixés)

- Des patrimoines davantage valorisés, dans toute leur diversité (historique, culturel, paysager, naturel, géologique, ...) et mieux « liés » entre eux
- Une économie touristique renforcée à travers le développement d'une offre qualitative de découverte sensorielle et expérientielle des patrimoines
  - > Renforcer et valoriser l'offre de découverte des patrimoines existante
  - > Créer de nouveaux produits et des séjours fondés sur la valorisation des patrimoines
  - > Développer la qualité, la durabilité et l'accessibilité des aménagements
  - > Structurer un réseau de sites et d'acteurs engagés dans cette démarche
  - > Soutenir la participation des citoyens et le développement du numérique
- Une qualité de vie et un épanouissement social des habitants confortés

#### Les indicateurs de l'Observatoire du territoire

- Nombre de visiteurs par an des sites patrimoniaux
- Nombre d'offres de découverte patrimoniale sur le plan touristique et culturel

## Enjeu MAJEUR N°3

### La préservation de la RESSOURCE EN EAU, en quantité et en qualité

#### La question évaluative des effets attendus de la Charte sur le territoire

En quoi les efforts d'amélioration et de partage de la connaissance, de protection contre les pollutions et d'utilisation « sobres et économes » ont-elles permis de préserver la ressource en eau, en anticipant les conséquences du changement climatique ?

#### Les critères de jugement de la réussite de la Charte (en lien avec les objectifs fixés)

- **Un accès à l'eau sécurisé pour les habitants et les activités locales, dans le respect du bon fonctionnement des milieux aquatiques**
  - > Améliorer et partager les connaissances sur la ressource en eau
  - > Améliorer l'efficacité des réseaux d'eau potable
  - > Développer localement la gestion mutualisée de la production et de la distribution de l'eau potable
- **Des consommations d'eau encore plus sobres et économes**
  - > Renforcer l'utilisation rationnelle de l'eau « brute » des exploitations agricoles
  - > Poursuivre l'adaptation des pratiques agricoles et forestières dans un contexte de raréfaction de la ressource
  - > Déployer des démarches en faveur des économies d'eau en direction du grand public
- **Une qualité de l'eau améliorée et préservée à long terme**
  - > Poursuivre la lutte contre les pollutions résiduelles liées à l'activité humaine
  - > Améliorer les capacités d'épuration des eaux urbaines
  - > Sensibiliser l'ensemble des usagers à la vulnérabilité des masses d'eau

#### Les indicateurs de l'Observatoire du territoire

- État écologique et chimique des eaux de rivières et des masses d'eau souterraines
- Consommation moyenne annuelle d'eau potable par habitant
- Taux de stations d'épuration présentant des défauts de performance

# DISPOSITIF DE SUIVI ET D'ÉVALUATION : QUESTIONS ÉVALUATIVES DES « ENJEUX MAJEURS »

## Enjeu MAJEUR N°4

### L'engagement dans la SOBRIÉTÉ ÉNERGÉTIQUE

### & le développement maîtrisé des ÉNERGIES RENOUVELABLES

#### La question évaluative des effets attendus de la Charte sur le territoire

En quoi les démarches encouragées et encadrées par la Charte ont-elles permis au territoire d'envisager une autonomie énergétique en 2030, génératrice d'emplois locaux et respectueuse de la haute valeur environnementale et paysagère et de la qualité de vie des habitants ?

#### Les critères de jugement de la réussite de la Charte (en lien avec les objectifs fixés)

- **Une consommation énergétique du territoire réduite de 20% entre 2015 et 2030 et ce « à confort égal »**
  - > Amplifier la réduction engagée des consommations énergétiques notamment dans deux domaines prioritaires : les transports et les bâtiments
  - > Contenir les hausses de consommation liées au développement du territoire, tant en matière d'architecture que de planification urbaine
- **Des consommations énergétiques du territoire couvert à 80% en 2030 par des énergies renouvelables, génératrices d'emplois locaux et respectueuses des patrimoines**
  - > Développer prioritairement les énergies renouvelables les plus génératrices d'emplois locaux (photovoltaïque sur les bâtiments, bois-énergie, solaire thermique et géothermie)
  - > Développer le photovoltaïque au sol en limitant ses impacts sur la consommation de terres agricoles et naturelles ainsi que sur les paysages
  - > Encadrer le développement grand éolien, compte tenu de son impact important vis-à-vis de l'avifaune et du paysage
- **La reconnaissance des Corbières-Fenouillèdes comme territoire d'innovation et d'expérimentation dans le domaine de l'énergie (production locale, stockage, auto-consommation, énergies citoyennes)**

#### Les indicateurs de l'Observatoire du territoire

- Consommation énergétique du territoire (par secteur)
- Production d'énergie renouvelable du territoire (par type d'énergie)
- Part de la facture énergétique totale qui « sort » et qui « reste » sur le territoire (par énergie)

## Enjeu MAJEUR N°5

### La capacité de résilience du territoire aux effets du CHANGEMENT CLIMATIQUE

#### La question évaluative des effets attendus de la Charte sur le territoire

En quoi les démarches en faveur de l'adaptation des pratiques agricoles et forestières et de maîtrise des risques inondations et incendie ont-elles permis aux habitants et entreprises du territoire d'anticiper les effets du changement climatique et d'en minimiser les effets ?

#### Les critères de jugement de la réussite de la Charte (en lien avec les objectifs fixés)

- **Des pratiques agricoles et forestières qui anticipent les perturbations et minimisent les effets du changement climatique**
  - > Soutenir les usages « sobres et économes » de la ressource en eau
  - > Développer des expérimentations et essayer des pratiques innovantes
- **Un niveau de maîtrise des risques incendie et inondation, renforcés**
  - > Renforcer les moyens de maîtrise du risque inondation
  - > Renforcer les moyens de maîtrise du risque incendie
  - > Prendre en compte les risques dans les aménagements et la planification urbaine
- **Une « culture du risque » plus développée chez les habitants (compréhension de l'origine du risque, acceptation de son existence et prise en compte tout en limitant les « gestes à risques »)**

#### Les indicateurs de l'Observatoire du territoire

- Niveau de risque incendie communal (nombre de communes, taux et surface concernée)
- Nombre moyen de départs de feu par décennie et cumul des surfaces brûlées (moyenne/an)
- Niveau de risque inondation communal (nombre de communes, taux et surface concernée)

## Enjeu MAJEUR N°6

### Le maintien et le développement d'une AGRICULTURE DE QUALITÉ qui façonne les paysages et génère de la biodiversité

#### La question évaluative des effets attendus de la Charte sur le territoire

En quoi les efforts de gestion de l'espace et de valorisation des pratiques et des productions ont-elles permis de renforcer l'économie agricole et son rôle pour la préservation de la biodiversité et la construction des paysages de qualité ?

#### Les critères de jugement de la réussite de la Charte (en lien avec les objectifs fixés)

- **Une gestion durable des espaces agricoles renforcée et davantage coordonnée au regard des différents enjeux (agriculture, forêt, biodiversité, paysage, risques incendie, ...)**
  - > Valoriser et renforcer les démarches existantes en faveur de la gestion du foncier
  - > Faciliter la transmission et la reprise des exploitations agricoles
  - > Développer des expérimentations et essayer des pratiques innovantes
- **Le rôle de l'agriculture sur le territoire mieux reconnu**
  - > Valoriser le rôle de l'agriculture auprès des élus, des entreprises et des habitants
  - > Favoriser, auprès des agriculteurs eux-mêmes, la reconnaissance et l'appropriation de leur rôle positif sur l'environnement et des paysages
- **Une commercialisation des productions agricoles renforcée**
  - > Promouvoir les produits agricoles sur le territoire et à l'extérieur du territoire
  - > Valoriser les liens entre la qualité des productions bénéficiant déjà d'un signe officiel (AOP, IGP, AB, Label Rouge ...) et la haute valeur patrimoniale du territoire
  - > Renforcer la valorisation économique des autres productions agricoles (Marque « Valeurs Parc »)
  - > Soutenir et valoriser spécifiquement la viticulture « de coteaux »
  - > Déployer et valoriser le pastoralisme
  - > Soutenir la diversification des productions et les « petites filières »

#### Les indicateurs de l'Observatoire du territoire

- Évolution de la Surface Agricole Utilisée (en zone viticole ou d'élevage/polyculture)
- Évolution du nombre d'exploitations agricoles (en zone viticole ou d'élevage/polyculture)
- Taux d'exploitations agricoles engagées dans une démarche de qualité (par type : AOP/IGP, AB, HVE, ...)

## Enjeu MAJEUR N°7

### Le développement d'un TOURISME DURABLE,

### fondé sur les singularités du territoire

#### La question évaluative des effets attendus de la Charte sur le territoire

En quoi les démarches de positionnement stratégique et de qualification des produits et des services ont-elles permis de renforcer l'économie touristique durable et sa capacité à valoriser l'identité et les singularités territoire ?

#### Les critères de jugement de la réussite de la Charte (en lien avec les objectifs fixés)

- **Des stratégies locales de développement touristique fondées sur l'identité et les singularités du territoire et les valeurs du Tourisme Durable**
  - > Formaliser l'ensemble des éléments descriptifs de l'identité touristique du territoire du Parc
  - > Diffuser ces éléments au sein des démarches de marketing infra-territoriales existantes
  - > Mettre en réseau les acteurs touristiques autour des valeurs du Tourisme Durable
- **Une offre qualitative de découverte de l'ensemble des patrimoines renforcée** (Cf. enjeu n°2)
  - > Renforcer et valoriser l'offre de découverte des patrimoines existante
  - > Créer de nouveaux produits et des séjours fondés sur la valorisation des patrimoines
  - > Développer la qualité, la durabilité et l'accessibilité des aménagements
  - > Structurer un réseau de sites et d'acteurs engagés dans cette démarche
  - > Soutenir la participation des citoyens et le développement du numérique
- **Des Activités de Pleine Nature (APN) structurées à l'échelle du Parc et qualifiées, dans le respect des richesses du territoire et des usages des sites supports des activités**
  - > Mettre en réseau les acteurs de la filière « APN » (stratégies, mutualisations et qualification)
  - > Orienter le développement de certaines filières (itinéraires, événements, ...)
  - > Structurer un réseau d'itinéraires de mobilités (pédestre, équestre, vélos, ...) à l'échelle du Parc

#### Les indicateurs de l'Observatoire du territoire

- Nombre de visiteurs par an sur l'ensemble des sites touristiques
- Nombre de nuitées par an dans les hébergements marchands du territoire (+ par type)
- Nombre d'emplois touristiques directs (et indirects)

# DISPOSITIF DE SUIVI ET D'ÉVALUATION : QUESTIONS ÉVALUATIVES DES « ENJEUX MAJEURS »

## Enjeu MAJEUR N°8

### Le déploiement de SERVICES À LA POPULATION dans le domaine culturel & social, associés à une offre de MOBILITÉ en milieu rural

#### La question évaluative des effets attendus de la Charte sur le territoire

En quoi les démarches encouragés par la Charte dans le domaine social et culturel ont-elles permis de développer et structurer des services à la population à l'échelle du territoire ?

#### Les critères de jugement de la réussite de la Charte (en lien avec les objectifs fixés)

- **Des services à la population existants maintenus et de nouveaux services mis en place**
  - > Faciliter la mise en œuvre des schémas de services départementaux
  - > Rechercher de nouvelles organisations et favoriser les mutualisations
  - > Soutenir la structuration des réseaux existants des prestataires et d'acteurs
  - > Expérimenter et essayer des démarches innovantes
- **Un usage du numérique renforcé**
  - > Déployer l'accès Très Haut Débit et mobile sur l'ensemble du territoire
  - > Soutenir les différents usages (e-commerce, services publics en ligne, télémédecine, ...)
- **Une offre de transport collectif et alternatif à la voiture individuelle renforcée**
  - > Rechercher une meilleure coordination des offres de transport collectif existant
  - > Expérimenter et essayer des démarches innovantes
- **Un accès à la culture et aux pratiques culturelles renforcé**
  - > Formaliser une stratégie de développement culturel à l'échelle du territoire du Parc
  - > Renforcer l'animation et la coordination des acteurs culturels par les Communautés de communes
  - > Valoriser et soutenir les initiatives de création culturelle ouverte et créatrice de valeurs humaines et de développement local

#### Les indicateurs de l'Observatoire du territoire

- **Nombre/Densité d'équipements courants différents par commune**
- **Moyenne de temps d'accès aux services et équipements courants**

## Enjeu MAJEUR N°9

### Le développement d'un URBANISME DE QUALITÉ

(vitalité des centres-bourgs, extensions urbaines des villages,

économie d'énergie dans le bâti existant)

#### La question évaluative des effets attendus de la Charte sur le territoire

En quoi les démarches en faveur d'un urbanisme de qualité ont-elles permis de réinventer ses structures villageoises, contemporaine, porteuse d'une nouvelle vie sociale, respectueuse de l'architecture et relevant le défi énergétique ?

#### Les critères de jugement de la réussite de la Charte (en lien avec les objectifs fixés)

- **Une attractivité des villages et des bourgs, renouvelée**
  - > Produire des logements de qualité, dans le bâti ancien, répondant à la demande actuelle, économes et sobres en énergie et accessibles au plus grand nombre
  - > Développer des espaces publics de qualité, rénover les façades donnant sur l'espace public, ...
  - > Valoriser des espaces résiduels non bâtis afin de rendre les « centres-bourgs » plus « aérés », plus accessibles et plus conviviaux
- **Un développement qualitatif de l'urbanisation**
  - > Lutter contre le mitage
  - > Ménager des coupures d'urbanisation
  - > Penser des extensions urbaines qualitatives
- **Une population permanente maintenue et développée**

#### Les indicateurs de l'Observatoire du territoire

- Nombre de nouveaux habitants et de nouveaux logements créés (par type)
- Évolution de la tâche urbaine par nouvel habitant (m<sup>2</sup>/habitant)



## TABLEAU DE SYNTHÈSE DES 9 QUESTIONS ÉVALUATIVES DES EFFETS ATTENDUS DE LA CHARTE ET DES 25 INDICATEURS DE L'OBSERVATOIRE DU TERRITOIRE

| Questions évaluatives  | Indicateurs de l'Observatoire du territoire  |
|--|--|
| En quoi les efforts d'amélioration et de partage de la connaissance, de protection et de gestion de la biodiversité et des paysages ont-ils permis de préserver la haute valeur environnementale et paysagère du territoire et de renforcer sa reconnaissance ?                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Superficie de milieux naturels remarquables en bon état écologique</li> <li>• Évolution des populations d'espèces « patrimoniales »</li> <li>• Taux de milieux naturels remarquables bénéficiant d'une mesure de protection ou de gestion</li> <li>• Taux des différents types de milieux (ouverts/semi-ouverts, fermés, artificialisés)</li> </ul> |
| En quoi les démarches de la valorisation des patrimoines, sur le plan pédagogique et touristique ont-elles renforcé l'activité économique du territoire et amélioré la qualité de vie des habitants ?  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre de visiteurs par an des sites patrimoniaux</li> <li>• Nombre d'offres de découverte patrimoniale sur le plan touristique et culturel</li> </ul>  |
| En quoi les efforts d'amélioration et de partage de la connaissance, de protection contre les pollutions et d'utilisation « sobres et économes » ont-elles permis de préserver la ressource en eau, en anticipant les conséquences du changement climatique ?                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• État écologique et chimique des eaux de rivières et des masses d'eau souterraines</li> <li>• Consommation moyenne annuelle d'eau potable par habitant</li> <li>• Taux de stations d'épuration présentant des défauts de performance</li> </ul>  |
| En quoi les démarches encouragées et encadrées par la Charte ont-elles permis au territoire d'envisager une autonomie énergétique en 2030, génératrice d'emplois locaux et respectueuse de la haute valeur environnementale et paysagère et de la qualité de vie des habitants ? | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consommation énergétique du territoire (par secteur)</li> <li>• Production d'énergie renouvelable du territoire (par type d'énergie)</li> <li>• Part de la facture énergétique totale qui « sort » et qui « reste » sur le territoire (par énergie)</li> </ul>  |
| En quoi les démarches en faveur de l'adaptation des pratiques agricoles et forestières et de maîtrise des risques inondations et incendie ont-ils aux habitants et entreprises du territoire d'anticiper les effets du changement climatique et d'en minimiser les effets ?      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Niveau de risque incendie communal (nombre de communes, taux et surface concernée)</li> <li>• Nombre moyen de départs de feu par décennie et cumul des surfaces brûlées (moyenne/an)</li> <li>• Niveau de risque inondation communal (nombre de communes, taux et surface concernée)</li> </ul>   |
| En quoi les efforts de gestion de l'espace et de valorisation des pratiques et des productions ont-elles permis de renforcer l'économie agricole et son rôle pour la préservation de la biodiversité et la construction des paysages de qualité ?                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Évolution de la Surface Agricole Utilisée (en zone viticole ou d'élevage/polyculture)</li> <li>• Évolution du nombre d'exploitations agricoles (en zone viticole ou d'élevage/polyculture)</li> <li>• Taux d'exploitations agricoles engagées dans une démarche de qualité (par type : AOP/IGP, AB, HVE, ...)</li> </ul>                            |
| En quoi les démarches de positionnement stratégique et de qualification des produits et des services ont-elles permis de renforcer l'économie touristique durable et sa capacité à valoriser l'identité et les singularités territoire ?   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre de visiteurs par an sur l'ensemble des sites touristiques</li> <li>• Nombre de nuitées par an dans les hébergements marchands du territoire (+ par type)</li> <li>• Nombre d'emplois touristiques directs (et indirects)</li> </ul>  |
| En quoi les démarches encouragées par la Charte dans le domaine social et culturel ont-elles permis de développer et structurer des services à la population à l'échelle du territoire ?   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre/Densité d'équipements courants différents par commune</li> <li>• Moyenne du temps d'accès aux services et équipements courants</li> </ul>  |
| En quoi les démarches en faveur d'un urbanisme de qualité ont-elles permis de réinventer ses structures villageoises, contemporaine, porteuse d'une nouvelle vie sociale, respectueuse de l'architecture et relevant le défi énergétique ?                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre de nouveaux habitants et de nouveaux logements créés (par type)</li> <li>• Évolution de la tâche urbaine par nouvel habitant</li> </ul>  |

## TABLEAU DE BORD DU PARC - LES INDICATEURS DE LA MISE ŒUVRE DE LA CHARTE

| Défi 1 : Faire de la haute valeur patrimoniale préservée et reconnue des Corbières-Fenouillèdes, un moteur de développement |  |  |   |         |   |             |                             |   |              |               |
|---|--|--|---|---------|---|-------------|-----------------------------|---|--------------|---------------|
| Orientations  | Mesures Phares   | Objectifs  | Moyens prioritaires   | N°      | Intitulé de l'Indicateur  | Type        | Source                      | Valeur initiale   | Valeur cible |               |
|   |  |  |   |         |   |             |                             |   | À mi-Charte  | Fin de Charte |
| 1.1 - Préserver la biodiversité résultant de la mosaïque des milieux agricoles, forestiers et naturels                      | 1.1.1 – Préserver et gérer l'ensemble des milieux, source d'une biodiversité remarquable | <ul style="list-style-type: none"> <li>Améliorer et partager la connaissance</li> <li>Renforcer la préservation et la gestion de l'ensemble des milieux</li> <li>Conforter la contribution des zones agricoles et forestières</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>La sensibilisation et l'accompagnement</li> <li>Renforcer la protection réglementaire</li> <li>Mettre en place des Plans de gestion</li> <li>La prise en compte de la Biodiversité dans l'aménagement du territoire</li> </ul> | 1.1.1/1 | Nombre d'actions d'amélioration des connaissances sur la Biodiversité remarquable   | Réalisation | Bilan annuel                | 7   | 30           | 60            |
|   |  |  |   | 1.1.1/2 | Nombre de périmètres ou dispositifs de protection réglementaire (APPB, RNR, RBI, APPG) mis en place sur les habitats ou espèces qui le nécessitent                  | Résultat    | Réalisation effective       | 0   | 4            | 8             |
|   |  |  |   | 1.1.1/3 | Nombre d'outils de gestion mis en oeuvre au sein des « espaces de biodiversité remarquables reconnus » (en priorité, sur les « hauts lieux de biodiversité »)       | Réalisation | Réalisation effective       | 6   | 10           | 17            |
|   |  |  |   | 1.1.1/4 | Extension de la ZPS Basses Corbières  | Résultat    | Réalisation effective       | Non   | Non          | Oui           |
| 1.1.3 – Préserver les continuités internes et ses liens fonctionnels avec l'extérieur                                       |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Préserver les continuités intérieures</li> <li>Préserver les continuités avec l'extérieur</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>La prise en compte de la Biodiversité dans l'aménagement du territoire</li> </ul>  | 1.1.1/5 | Nombre d'actions de conciliation entre les APN et les différents usagers du territoire du Parc (Charte « éco-événement », charte N2000, réunion de concertation...) | Réalisation | Bilan annuel                | 0   | 8            | 16            |
|   |  |  |   | 1.1.3/1 | Nombre d'actions d'accompagnement sur les continuités écologiques conduites auprès des collectivités ou porteurs de projets   | Réalisation | Bilan annuel                | 0   | 7            | 15            |
|   |  |  |   | 1.1.3/2 | Recensement des infrastructures les plus impactantes pour la circulation des espèces  | Réalisation | Réalisation effective       | Non   | Oui          | Oui           |
| 1.1.4 - Maîtriser la circulation des engins motorisés dans les espaces naturels   |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Organiser la gestion concertée des loisirs motorisés sur l'ensemble du territoire</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>L'accompagnement des communes</li> <li>L'élaboration de Plan de régulation sur les secteurs à enjeux</li> </ul>  | 1.1.3/3 | Nombre d'actions/d'équipements/ aménagements réalisés pour améliorer/restaurer la continuité écologique (seuils, infrastructures routières...)                      | Résultat    | Collectivités territoriales | 2   | 8            | 16            |
|   |  |  |   | 1.1.4/1 | Nombre de rencontres du groupe de travail « Loisirs motorisés »   | Réalisation | Bilan annuel                | 0   | 6            | 12            |
|   |  |  |   | 1.1.4/2 | Nombre d'arrêtés de circulation pris par les communes   | Résultat    | Réalisation effective       | A déterminer en fonction des résultats du <b>Plan de régulation</b> |              |               |

| 1.2 - Enrichir et partager la connaissance de l'ensemble des patrimoines | 1.2.2 - Développer l'éducation à l'Environnement et au Développement Durable | Renforcer l'action éducative en environnement et développement durable  | 1.2.2/1 | Nombre d'événements fédérant les acteurs autour de projets collectifs  | Réalisation | Bilan annuel                | 2            | 7    | 15   |
|--|--|---|---------|--|-------------|-----------------------------|--------------|------|------|
|  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Renforcer l'action éducative en environnement et développement durable</li> </ul>  | 1.2.2/2 | Nombre de établissements engagés dans un programme éducatif ou un dispositif pédagogique d'EEDD  | Résultat    | Réseaux d'EEDD              | 3            | 5    | 10   |
|  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Améliorer la visibilité des événements et actions</li> <li>Développer des outils pédagogiques innovants</li> </ul>   | 1.2.2/3 | Nombre d'actions d'EEDD soutenues ou conduites   | Réalisation | Bilan annuel                | 35           | 140  | 300  |
|  |  |   | 1.2.2/4 | Nombre de personnes sensibilisées (par type de public) lors des actions soutenues ou conduites   | Résultat    | Bilan annuel                | 120          | 2500 | 5000 |
|  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Fédérer acteurs culturels et éducatifs autour d'un projet collectif</li> </ul>   | 1.3.1/1 | Nombre de Plans paysage élaborés et surface du territoire concernée  | Réalisation | Réalisation effective       | 0            | 2    | 4    |
|  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>La sensibilisation et l'accompagnement</li> <li>Les « Plans paysage »</li> <li>La prise en compte des paysages dans les documents d'urbanisme</li> <li>L'expérimentation et l'innovation</li> </ul>                    | 1.3.1/2 | Mise en place de dispositif de protection/gestion pertinent (sites classés/inscrits, ZAP, PAEN...) à l'échelle du Parc                                 | Résultat    | Collectivités territoriales | 0            | 4    | 8    |
|  |  |   | 1.3.1/3 | Part de communes ayant adopté la charte signalétique du PNR  | Résultat    | Collectivités territoriales | 0%           | 25%  | 60%  |
|  |  |   | 1.3.1/4 | Nombre de points noirs paysagers restaurés à l'échelle du Parc   | Résultat    | Réalisation effective       | 0            | 7    | 15   |
|  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Préserver et gérer les patrimoines géologiques remarquables</li> <li>Valoriser les patrimoines géologiques</li> <li>S'inscrire dans une démarche Géoparc</li> </ul>  | 1.4.1/1 | Nombre de géosites « majeurs » faisant l'objet d'un plan de gestion  | Réalisation | Réalisation effective       | 0            | 1    | 4    |
|  |  |   | 1.4.1/2 | Mise en place d'un schéma de valorisation du patrimoine géologique   | Réalisation | Réalisation effective       | Non          | Oui  | -    |
|  |  |   | 1.4.1/3 | Nombre de géosites « majeurs » aménagés pour accueillir du public  | Résultat    | Réalisation effective       | 0            | 13   | 20   |
|  |  |   | 1.4.1/4 | Obtention du label « Géoparc Mondial Unesco »  | Résultat    | Réalisation effective       | Non          | Non  | Oui  |
|  |  |   | 1.4.1/5 | Nombre de partenariats engagés avec les organismes de recherche et universités   | Réalisation | Bilan annuel                | 0            | 4    | 10   |
|  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Le renforcement et la reconstruction de l'offre existante</li> <li>L'accompagnement des projets en cours</li> <li>La création de nouveaux produits</li> <li>La mise en réseau de l'ensemble des patrimoines</li> </ul> | 1.4.2/1 | Mise en place un schéma de valorisation des patrimoines (approche multi-thématique et globale)   | Réalisation | Réalisation effective       | Non          | Oui  | -    |
|  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Préserver et valoriser les 5 châteaux candidats UNESCO</li> </ul>  | 1.4.2/2 | Nombre d'outils de sensibilisation et de communication sur les différents patrimoines  | Réalisation | Bilan annuel                | 3            | 15   | 30   |
|  |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Qualifier l'offre touristique</li> </ul>   | 1.4.2/3 | Mise en œuvre du plan de gestion des biens candidats à l'UNESCO  | Réalisation | Réalisation effective       | Non          | Non  | Oui  |
|  |  |   | 1.4.2/4 | Nombre de sites accessibles à tous les publics, y compris les sites dotés d'outils numériques innovants (muséographie itinérante, visite virtuelle...) | Résultat    | Réalisation effective       | 3 (en cours) | 8    | 12   |

| Défi 2 : Viser une autonomie énergétique diversifiée et respectueuse de la haute valeur patrimoniale des Corbières-Fenouillèdes et anticiper les conséquences du changement climatique |   |  |   |   |   |              |   |                 |               |               |
|--|---|--|---|---|---|--------------|---|-----------------|---------------|---------------|
| Orientations   | Mesures Phares  | Objectifs  | Moyens prioritaires   | N°  | Intitulé de l'indicateur  | Type         | Source  | Valeur cible    |               |               |
|  |   |  |   |   |   |              |   | Valeur initiale | À mi-Charte   | Fin de Charte |
| 2.1 - Viser l'autonomie énergétique du territoire en 2050  | 2.1.1 – S'engager dans une sobriété énergétique assumée   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Réduire les consommations actuelles</li> <li>Contenir les hausses de consommation à venir</li> <li>Réduire les émissions de GES</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>La sensibilisation et l'accompagnement</li> <li>Le développement des mobilités alternatives à la voiture</li> <li>La rénovation thermique des bâtiments existants</li> <li>Le développement de l'artisanat local dédié à cette problématique</li> <li>L'expérimentation et l'innovation</li> </ul> | 2.1.1/1   | Nombre d'actions d'accompagnement aux enjeux énergétiques conduites ou soutenues (bilan énergétique, formation, animations...)                                | Réalisation  | Bilan annuel  | 0               | 50            | 100           |
|  |   |  |   | 2.1.1/2   | Moyenne des baisses de consommations énergétiques des bâtiments suite à l'accompagnement de la rénovation thermique mis en œuvre dans le cadre de Charte      | Résultat     | Consommations des bâtiments accompagnés avant et après travaux                            | 0 Kwh           | -10%          | -20%          |
|  |   |  |   | 2.1.1/3   | Quantité de GES non émis dans l'atmosphère grâce aux nouvelles offres de mobilité (aires de covoiturage, pistes cyclable, bornes de recharge vélo électrique) | Résultat     | Réalisation effective<br>Collectivités territoriales<br>(Equivalence par type de travaux) | 0 TEq CO2       | 250 TEq CO2   | 500 TEq CO2   |
| 2.1.2 – Orienter et accompagner le développement d'énergies renouvelables  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Augmenter la part des ENR dans les consommations énergétiques</li> <li>Maîtriser les impacts des ENR sur les patrimoines</li> <li>Développer les emplois locaux liés aux ENR</li> <li>Augmenter la part de la facture énergétique qui « reste » sur le territoire</li> <li>Réduire les émissions de GES</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>La sensibilisation et l'accompagnement</li> <li>L'aide au déploiement d'installations photovoltaïques sur des bâtiments</li> <li>L'appui à la structuration des 4 filières locales « prioritaires »</li> <li>L'accompagnement encadré du photovoltaïque au sol</li> <li>L'encadrement du grand éolien</li> <li>L'expérimentation et l'innovation</li> </ul> | 2.1.1/1   | Nombre d'actions d'accompagnement aux enjeux énergétiques conduites   | Réalisation   | Bilan annuel | 0   | 50              | 100           |               |
|  |   |  | 2.1.2/1   | Nombre de projets d'ENR accompagnés pour la prise en compte des enjeux environnementaux et patrimoniaux                     | Réalisation   | Bilan annuel | 0   | 5               | 10            |               |
|  |   |  | 2.1.1/2   | Quantité de GES non émis dans l'atmosphère grâce aux ENR produites (en substitution de la consommation d'énergies fossiles) | Résultat  | Bilan annuel | 0 TEq CO2   | 750 TEq CO2     | 1500 TEq CO2  |               |
|  |   |  |   | 2.1.2/3   | Nombre de projets d'ENR dont la gouvernance implique le territoire et ses citoyens (par filières)   | Réalisation  | Réalisation effective   | 1               | 10/<br>20 Gwh | 20/<br>50 Gwh |

|   |   |  |  |         |   |             |   |   |              |              |
|---|---|--|--|---------|---|-------------|---|---|--------------|--------------|
| 2.2 - renforcer la gestion durable et solidaire de la ressource en eau (eau potable, usages agricoles...) | 2.2.1 – Sécuriser l'alimentation en eau et soutenir les usages sobres et économes | <ul style="list-style-type: none"> <li>Améliorer la connaissance de la ressource en eau</li> <li>Prévenir la vulnérabilité du territoire</li> <li>Utiliser rationnellement l'eau « brute »</li> <li>Déployer les démarches favorisant les économies d'eau</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>La sensibilisation et l'accompagnement</li> <li>La connaissance des masses d'eau souterraines et superficielles</li> <li>La gestion collective de l'eau potable</li> <li>La structuration des réseaux d'irrigation</li> <li>L'accompagnement de tous les usagers</li> </ul> | 2.2.1/1 | Nombre d'actions de sensibilisation et d'accompagnement à la gestion rationnelle de la ressource eau brute conduites.   | Réalisation | Bilan annuel                                      | 0 | 8            | 16           |
|   |   |  |  | 2.2.1/2 | Nombre de communes engagées dans la « chasse au gaspi » (réhabilitation d'ouvrages de distribution d'eau potable)   | Résultat    | Réalisation effective Collectivités territoriales | - | A déterminer | A déterminer |
|   |   |  |  | 2.2.1/3 | Nombre d'actions de sensibilisation conduite ou soutenue en faveur des économies d'eau (récupération et le stockage de l'eau de pluie, Défi de familles économes ...) | Réalisation | Bilan annuel                                      | 0 | 20           | 40           |
|   | 2.2.2 – Améliorer la qualité de l'eau et garantir sa préservation à long terme    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Poursuivre la lutte contre les pollutions résiduelles</li> <li>Améliorer les capacités d'épuration des eaux urbaines</li> <li>Sensibiliser à la vulnérabilité des masses d'eau</li> </ul>                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>La sensibilisation et l'accompagnement</li> <li>La dimension collective des projets</li> <li>La rénovation des stations d'épuration</li> <li>L'expérimentation et l'innovation</li> </ul>   | 2.2.2/1 | Nombre d'actions d'accompagnement à la qualité des eaux   | Réalisation | Bilan annuel                                      | 0 | 10           | 20           |
|   |   |  |  | 2.2.2/2 | Nombre d'exploitations engagées dans démarches de réduction des produits phytosanitaires (Bio, MAE, DEPHY...)   | Résultat    | Services de l'Etat et chambres d'agricultures     | - | A déterminer | A déterminer |
|   |   |  |  | 2.2.2/3 | Nombre de stations d'épuration « jugées non conformes » rénovées  | Réalisation | Réalisation effective                             | 0 | 8            | 24           |
| 2.3 - Renforcer la capacité de résilience du territoire aux effets du changement climatique               | 2.3.2 – Renforcer la maîtrise des risques incendie et inondation                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Renforcer les moyens de maîtrise du risque inondation / incendie</li> <li>Prendre en compte les risques dans les aménagements</li> <li>Diffuser la « culture du risque »</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>La sensibilisation et l'accompagnement</li> <li>L'élaboration ou la révision des documents d'urbanisme</li> <li>L'expérimentation et l'innovation</li> </ul>  | 2.3.2/1 | Nombre d'actions de sensibilisation et d'information à la culture du risque   | Réalisation | Bilan annuel                                      | 0 | 7            | 15           |
|   |   |  |  | 2.3.2/2 | Nombre de PAFI de plus de 20 ans actualisés   | Résultat    | Réalisation effective                             | 1 | 5            | 10           |

| Défi 3 : Construire un territoire Corbières-Fenouillèdes « exemplaire » en termes d'aménagement durable répondant aux besoins actuels et valorisant les spécificités rurales |  |   |   |  |   |   |                             |                                  |                  |              |               |
|--|--|---|---|--|---|---|-----------------------------|----------------------------------|------------------|--------------|---------------|
| Orientations   | Mesures Phares   | Objectifs   | Moyens prioritaires   | N°   | Intitulé de l'indicateur  | Type  | Source                      | Valeur                           |                  |              |               |
|  |  |   |   |  |   |   |                             | initiale                         | À mi-Charte      | Valeur cible | Fin de Charte |
| 3.1 - Favoriser une gestion coordonnée et optimisée des espaces naturels, agricoles et forestiers  | 3.1.1 – Accomplir une gestion durable et coordonnée des espaces agricoles  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Valoriser et renforcer la gestion du foncier</li> <li>Pérenniser les exploitations agricoles</li> <li>Faciliter l'intégration de nouveaux habitants</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>La sensibilisation et l'accompagnement</li> <li>L'expérimentation et l'innovation</li> </ul>   | 3.1.1/1  | Elaboration d'une « Cellule d'analyse et de concertation pour la gestion de l'espace »  | Réalisation   | Réalisation effective       | Non                              | Oui              | -            |               |
|  |  |   |   | 3.1.1/2  | Nombre d'hectares bénéficiant d'outils de protection du foncier agricole  | Résultat  | Collectivités territoriales | -                                | A déterminer     | A déterminer |               |
|  |  |   |   | 3.1.1/3  | Nombre d'actions facilitant la transmission/ reprise des exploitations agricoles accompagnées ou soutenue (audit, forum, mise en relation...) | Réalisation   | Bilan annuel                | 0                                | 7                | 15           |               |
|  | 3.1.2 – Accomplir une gestion durable et coordonnée des espaces forestiers | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pérenniser et renforcer les stratégies forestières locales</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Stratégies forestières : entre démarche locale et approche territoriales plus fine</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Stratégies forestières : entre démarche locale et approche territoriales plus fine</li> </ul> | 3.1.2/1   | Volume de bois approvisionnementnant les chaudières collectives ou réseaux de chaudières du territoire                            | Résultat                    | Bilan annuel Chartes forestières | 810 t/ans (2015) | 4600 t/ans   | 5170 t/ans    |
|  |  |   |   |  | 3.1.2/2   | Taux de couverture du territoire par des Stratégies locales de développement forestier (SDLF) et Plans de développement de Massif | Résultat                    | Cartographie                     | 60%              | 60%          | 80%           |
|  |  |   |   |  | 3.1.2/3   | Nombre d'actions de valorisation de la filière bois locale (bois-énergie, bois-construction, circuits courts, ...)                | Réalisation                 | Bilan annuel Chartes forestières | 10/ans           | 10/ans       | 12/ans        |
| 3.2 - Réinventer une planification urbaine contemporaine et porteurs d'une nouvelle vie sociale dans le respect de l'architecture des Corbières-Fenouillèdes                 | 3.2.1 – Accomplir le développement qualitatif de l'urbanisation            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Utiliser les sols de manière économe</li> <li>Préserver les espaces naturels, agricoles et forestiers</li> <li>Lutter contre le mitage</li> <li>Limiter l'étalement urbain</li> <li>Penser des extensions urbaines qualitatives</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>La sensibilisation et l'accompagnement</li> <li>Les « Plans paysage »</li> <li>La maîtrise du bâti diffus isolé</li> <li>La réalisation de coupures d'urbanisation</li> <li>Le développement mesuré et cohérent des extensions urbaines</li> </ul> | 3.2.1/1  | Nombre d'actions d'accompagnement à la prise en compte des dispositions de la charte pour un urbanisme de qualité, économe de l'espace        | Réalisation   | Bilan annuel                | 1                                | 8                | 15           |               |
|  |  |   |   | 3.2.1/2  | Evolution de la couverture du Parc par des documents d'urbanisme (SCoT, PLU ou PLU) et des secteurs à enjeux                                  | Résultat  | Cartographie                | 30% (2018)                       | 80%              | 100%         |               |
|  |  |   |   | 3.2.1/3  | Nombre de coupures urbaines traduites dans les documents d'urbanisme  | Résultat  | PLU                         | 0                                | 2                | 3            |               |

| Défi 4 : Amplifier et diffuser la vitalité et l'attractivité du territoire Corbières-Fenouillèdes par une valorisation ambitieuse et solidaire de ses ressources et de ses talents |   |  |  |         |  |             |                             |                 |               |    |
|--|---|--|--|---------|--|-------------|-----------------------------|-----------------|---------------|----|
| Orientations   | Mesures Phares  | Objectifs  | Moyens prioritaires  | N°      | Intitulé de l'indicateur   | Type        | Source                      | Valeur initiale |               |    |
|  |   |  |  |         |  |             |                             | À mi-Charte     | Fin de Charte |    |
| 4.1 - Expérimenter et essayer de nouvelles formes de services et d'échanges à vocation culturelle et sociale, ouverts sur l'extérieur  | 4.1.2 – Partager une action culturelle ouverte et créatrice de valeurs humaines et de développement | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valoriser et soutenir la création actuelle</li> <li>• Mettre en réseau les acteurs culturels</li> <li>• Valoriser la mémoire et le patrimoine immatériel</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'accompagnement et le soutien des initiatives publiques et privées</li> <li>• Le renforcement du réseau culturel à l'échelle du Parc</li> <li>• La transmission et l'innovation</li> </ul> | 4.1.2/1 | Elaborer un Schéma culturel territorial à l'échelle du Parc  | Réalisation | Réalisation effective       | Non             | Oui           | -  |
|  |   |  |  | 4.1.2/2 | Nombre d'actions d'accompagnement des projets artistiques vecteur de lien social (langue/culture occitano-catalane (créations culturelles,...))      | Réalisation | Bilan annuel                | 0               | 8             | 20 |
|  |   |  |  | 4.1.2/3 | Offre culturelle : lieux de culture, y compris bibliothèques et cinémas, actions «hors les murs», résidences d'artistes, cafés, lieux atypiques, ... | Résultat    | Collectivités territoriales | 31              | 34            | 40 |
|  |   |  |  | 4.1.2/4 | Nombre d'acteurs culturels qualifiés (formation collective à l'ingénierie culturelle, labellisation de manifestation,...)                            | Résultat    | Bilan annuel                | 0               | 8             | 20 |
|  |   |  |  | 4.1.2/5 | Nombre de programme de collecte ou de restitution autour du patrimoine immatériel (savoir-faire, utilisation des plantes, traditions culinaires...)  | Réalisation | Bilan annuel                | 1 (en cours)    | 3             | 6  |

| Défi 4 : Amplifier et diffuser la vitalité et l'attractivité du territoire Corbières-Fenouillèdes par une valorisation ambitieuse et solidaire de ses ressources et de ses talents               |  |  |  |         |  |             |                       |                 |  |              |
|--|--|--|--|---------|--|-------------|-----------------------|-----------------|--|--------------|
| Orientations   | Mesures Phares   | Objectifs  | Moyens prioritaires  | N°      | Intitulé de l'indicateur   | Type        | Source                | Valeur initiale |  | Valeur cible |
|  |  |  |  |         |  |             |                       | À mi-Charte     | Fin de Charte  |              |
| 4.2 - Adopter une posture pro-active pour un développement économique durable et de tous les secteurs d'activités (agriculture, forêt, artisanat, tourisme...) en lien avec les pôles extérieurs | 4.2.1 – Soutenir une agriculture agricole « paysanne, à taille humaine et de qualité » | <ul style="list-style-type: none"> <li>Valoriser et renforcer l'agriculture et les productions agricoles</li> <li>Soutenir et valoriser la viticulture « de coteaux »</li> <li>Soutenir et valoriser le pastoralisme</li> <li>Soutenir la diversification des productions et des petites filières</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>La sensibilisation et l'accompagnement</li> <li>L'accompagnement spécifique</li> <li>Le renforcement de l'activité à l'échelle du Parc</li> <li>L'expérimentation et l'innovation</li> </ul>          | 4.2.1/1 | Nombre d'événements de sensibilisation aux rôles de l'agriculture  | Réalisation | Bilan annuel          | 0               | 14   | 30           |
|  |  |  |  | 4.2.1/2 | Nombre de producteurs/produits bénéficiant de la marque « Valeurs Parc »   | Résultat    | Réalisation effective | 0               | A déterminer en fonction de l'étude de positionnement et stratégie touristique |              |
|  |  |  |  | 4.2.1/3 | Nombre d'expérimentations dans les domaines de la recherche viticole soutenues (adaptation des pratiques au changement climatique et/ou à la préservation de la biodiversité)                                | Réalisation | Bilan annuel          | 0               | 7  | 14           |
|  |  |  |  | 4.2.1/4 | Nombre d'exploitants ayant bénéficiés d'actions d'accompagnement à l'installation pastorale (réouverture des milieux dans un but de préservation de la biodiversité, des paysages ou de gestion des risques) | Résultat    | Bilan annuel          | 4               | 8  | 12           |
|  | 4.2.3 – Affirmer la singularité et la valeur ajoutée du PNR en matière touristique     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Favoriser et qualifier l'identité touristique du Parc</li> <li>Structurer et qualifié l'ensemble des APN</li> <li>Coordonner l'offre « tourisme durable » et la développer</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>L'accompagnement et la sensibilisation</li> <li>Le développement de l'identité touristique du Parc</li> <li>La structuration des mobilités douces</li> <li>L'innovation, l'expérimentation</li> </ul> | 4.2.3/1 | Élaborer une étude « positionnement et stratégie marketing » sur l'identité touristique du territoire  | Réalisation | Réalisation effective | Non             | Oui  | -            |
|  |  |  |  | 4.2.3/2 | Nombre d'outils de promotion déclinais l'identité touristique du territoire  | Résultat    | Bilan annuel          | 0               | 5  | 10           |
|  |  |  |  | 4.2.3/3 | Nombre de professionnels et d'activités bénéficiant de la marque « Valeurs Parc »  | Réalisation | Bilan annuel          | 0               | A déterminer en fonction de l'étude de positionnement et stratégie touristique |              |
|  |  |  |  | 4.2.3/4 | Nombre d'actions d'accompagnement des prestataires touristiques (démarche de professionnalisation, formations...)  | Réalisation | Bilan annuel          | 0               | 7  | 14           |



## Les «Hauts-lieux de biodiversité»

| Numéro | Nom  | Protection Règlementaire | Espèces ou habitats concernés  |
|--------|--|--------------------------|--|
| 1      | Gorges de la Pierre-Lys                                | APPB                     | Vautour fauve, Gypaète barbu, Aigle royal, Aigle botté, Faucon pèlerin et Chiroptères                                  |
| 2      | Falaises de Ginoles                                    | APPB                     | Vautour fauve, Vautour percnotère  |
| 3      | Dourmidou  | APPB                     | Lézard des souches   |
| 4      | Gincla   | APPB                     | Flore (ex. bryophytes) et concrétions  |
| 5      | Ruisseau Saint-Jaume                                   | APPB                     | Desman des Pyrénées  |
| 6      | Sites à orchidées de Feilluns                          |                          | Orchidées (genre <i>Epipactis</i> )  |
| 7      | Sites à Orchidées de Saint-Paul de Fenouillet          | APPB                     | Orchidées ( <i>Ophrys tenthredinifera</i> )  |
| 8      | Gorges de Galamus                                      |                          | Avifaune et Flore ( <i>Cyclamen des Baléares</i> , <i>Ophrys santonica</i> et <i>conradiae</i> )                       |
| 9      | Crêtes et pelouses de Bugarach/ Saint-Louis et Parahou | RNR                      | Orchidées, avifaune (Faucon pèlerin, Crave à bec rouge) et crêtes ventées  |
| 10     | Ruisseau de Cass Rats                                  |                          | Calotriton des Pyrénées  |
| 11     | Grotte de Lavalette                                    | APPB                     | Chiroptères  |
| 12     | Mines de la Ferronière                                 | APPB                     | Chiroptères dont <i>Minioptère de Shreibers</i>  |
| 13     | Gorges de l'Orbieu                                     | APPB                     | Vautour percnoptère, Faucon pèlerin et Gypaète barbu   |
| 14     | Amont de l'Orbieu                                      | RNR                      | Écrevisse à pattes blanches, Barbeau méridional, Desman des Pyrénées, Loutre d'Europe                                  |
| 15     | Cascade d'Auriac                                       | APPB                     | Calotriton des Pyrénées  |
| 16     | Plateau d'Opoul  | RNR                      | Fauvette à lunettes, Cochevis de Thékla, Traquet oreillard, Proserpinex, Lézard ocellé                                 |
| 17     | Pelouses à Orchidées de Mouthoumet                     |                          | Orchidées (notamment <i>Ophrys magniflora</i> )  |
| 18     | Mare d'Opoul   | APPB (existant)          | Amphibiens   |
| 19     | Forêt des Fanges                                       |                          | Hêtraies   |
| 20     | Forêt de Boucheville                                   |                          | Hêtraies   |
| 21     | Ruisseaux d'Aliès et de la Crémade                     |                          | Desman des Pyrénées  |
| 22     | Serrat de la Narède                                    | APPB (Existant)          | Aigle de Bonelli   |
| 23     | Bac de l'Alvèse  | APPB (Existant)          | Aigle de Bonelli   |
| 24     | Crêtes de l'Agly                                       |                          | Avifaune et flore de crêtes ventées  |
| 25     | Falaises de Vingrau et Tautavel                        |                          | Avifaune   |
| 26     | Nitable Roc  |                          | Flore ( <i>Brassica montana</i> , <i>Hormathophylla macrocarpa</i> ...) et Avifaune (Faucon pèlerin, vautour fauve...) |
| 27     | Source salée de Sougraigne                             |                          | Flore  |
| 28     | Crêtes ventées du Mont Tauch                           |                          | Flore  |

|    |   |   |
|----|---|---|
| 29 | Crêtes ventées de Massac, Matefagine                    | Flore et Avifaune (Fauvette pitchou, Pipit rousseline)                    |
| 30 | Crêtes ventées de Bouisse                               | Flore   |
| 31 | Crêtes ventées du Montouillé Périllou                   | Flore   |
| 32 | Crêtes ventées saint-Victor                             | Flore   |
| 33 | Crêtes ventées de la Serre de Bec                       | Flore   |
| 34 | Pech Cardou   | Avifaune (Vautour percnoptère, Faucon pèlerin) et Flore de crêtes ventées |
| 35 | Crêtes ventées du Bac Estable                           | Flore   |
| 36 | Crêtes ventées de Puilaurens ( Escarabatets, la Quière) | Flore   |
| 37 | Serre de Quintillan                                     | Flore (Gagées)  |
| 38 | Cascade de Dernacueillette                              | Flore (Lysimachia ephemerum)  |
| 39 | Gorges de Bézis   | Avifaune  |
| 40 | Falaises de Villerouge-Termenès                         | Avifaune  |
| 41 | Falaises de la Falconnière                              | Avifaune (Vautours)   |
| 42 | Gorges de Lavalette                                     | Faucon pèlerin, Vautour fauve   |
| 43 | Contreforts de l'Alaric                                 | Avifaune, Aigle royal   |

## Liste des espèces et habitats emblématiques

| Nom scientifique  | Nom vernaculaire                 | Statut de protection |                      |        |             |
|---|----------------------------------|----------------------|----------------------|--------|-------------|
|   |                                  | N2000                | Protection Nationale | ZNIEFF | Liste rouge |
| <b>Flore</b>  |                                  |                      |                      |        |             |
| <i>Adenocarpus telonensis</i> (Loisel.) DC., 1815                     | Adénocarpe de Toulon             |                      |                      | X      |             |
| <i>Aquilegia hirsutissima</i> Timb.-Lagr., 1872                       | Ancolie hérissée                 |                      | X                    | X      | NT          |
| <i>Allium chamaemoly</i>  | Ail petit Moly                   |                      | X                    | X      |             |
| <i>Anacamptis coriophora fragans</i>                                  | Orchis à odeur de vanille        |                      |                      | X      |             |
| <i>Andryala ragusina</i> L., 1763                                     | Andryale de Raguse               |                      |                      | X      | VU          |
| <i>Apium graveolens</i> L., 1753                                      |                                  |                      |                      | X      |             |
| <i>Arabis parvula</i> L.M.Dufour, 1821                                | Arabette très petit              |                      |                      |        | EN          |
| <i>Arenaria modesta</i> Dufour, 1821                                  | Sabline modeste                  |                      |                      | X      |             |
| <i>Asperula laevigata</i> L., 1767                                    | Aspérule lisse                   |                      |                      | X      |             |
| <i>Brassica montana</i> Pourr., 1788                                  | Chou des montagnes               |                      |                      | X      |             |
| <i>Brimeura amethystina</i> (L.) Chouard, 1930                        | Jacinthe améthyste               |                      |                      | X      |             |
| <i>Carex brachystachys</i>  | Laïche à épis courts             |                      |                      | X      |             |
| <i>Carex brevicollis</i>  | Laïche à bec court               |                      |                      | X      |             |
| <i>Carex mairei</i>   | Laïche de Maire                  |                      |                      | X      |             |
| <i>Carex olbiensis</i> Jord., 1846                                    | Laïche d'Hyères                  |                      |                      | X      |             |
| <i>Carex rupestris</i> All., 1785                                     | Laïche des rochers               |                      |                      | X      |             |
| <i>Cirsium richterianum</i> Gillot, 1880                              | Cirse de Richter                 |                      |                      | X      |             |
| <i>Cirsium echinatum</i>  | Cirse hérissé                    |                      |                      | X      |             |
| <i>Cistus populifolius</i>  | Ciste à feuilles de peuplier     |                      | X                    | X      |             |
| <i>Clematis recta</i>   | Clématite droite                 |                      |                      | X      |             |
| <i>Cyclamen balearicum</i>  | Cyclamen des Baléares            |                      |                      | X      | NT          |
| <i>Cytisus arboreus</i> subsp. <i>catalaunicus</i> (Webb) Maire, 1932 | Cytise de Catalogne              |                      |                      | X      |             |
| <i>Cytisus lotoides</i>   | Cytise faux-lotier               |                      |                      | X      |             |
| <i>Dactylorhiza insularis</i>   | Orchis de Corse                  |                      |                      | X      |             |
| <i>Daphne alpina</i>  | Daphné des Alpes                 |                      |                      | X      |             |
| <i>Dethawia splendens</i>   | Dethawie à feuilles fines        |                      |                      | X      |             |
| <i>Ephedra major</i> Host, 1831                                       | Grand Ephédra                    |                      |                      | X      |             |
| <i>Epipactis kleinii</i> M.B.Crespo, M.R.Lowe & Piera, 2001           | Epipactis à petites fleurs       |                      |                      | X      |             |
| <i>Erodium foetidum</i>   | Erodium fétide                   |                      |                      | X      |             |
| <i>Euphorbia duvalii</i>  | Euphorbe de Duval                |                      |                      | X      |             |
| <i>Euphorbia flavicoma</i> subsp. <i>mariolensis</i>                  | Euphorbe à tête jaune d'or       |                      |                      | X      |             |
| <i>Gagea bohémica</i>   | Gagée de Bohème                  |                      | X                    | X      |             |
| <i>Gagea granatellii</i>  | Gagée de Granatelli              |                      | X                    | X      |             |
| <i>Gagea lacaitae</i>   | Gagée de Lacaita                 |                      | X                    | X      |             |
| <i>Gagea lutea</i>  | Gagée jaune                      |                      | X                    | X      |             |
| <i>Gagea pratensis</i>  | Gagée des près                   |                      | X                    | X      |             |
| <i>Gagea villosa</i>  | Gagée des champs                 |                      | X                    | X      |             |
| <i>Genista pulchella</i> subsp. <i>Villarsiana</i>                    |                                  |                      |                      | X      |             |
| <i>Hesperis laciniata</i> All., 1785                                  | Julienne laciniée                |                      |                      | X      |             |
| <i>Hormathophylla macrocarpa</i>                                      | Corbeille d'argent à gros fruits |                      | X                    | X      |             |

| Nom scientifique   | Nom vernaculaire                 | Statut de protection |                      |        |             |
|--|----------------------------------|----------------------|----------------------|--------|-------------|
|  |                                  | N2000                | Protection Nationale | ZNIEFF | Liste rouge |
| <i>Hypericum hyssopifolium</i> Chaix, 1785                       | Millepertuis à feuille d'hysope  |                      |                      | x      |             |
| <i>Juncus striatus</i>   | Jonc strié                       |                      |                      | x      |             |
| <i>Knautia lebrunii</i> J.Prudhomme, 1987                        | Knautia de Le Brun               |                      |                      | x      | NT          |
| <i>Lactuca tenerrima</i>   | Laitue Délicate                  |                      |                      | x      |             |
| <i>Legousia falcata</i> subsp. <i>castellana</i>                 | Spéculaire de Castille           |                      | x                    | x      |             |
| <i>Leucanthemum graminifolium</i> (L.) Lam., 1779                | Marguerite à feuille de graminée |                      |                      | x      |             |
| <i>Lysimachia ephemerum</i>                                      | Lysimaque à feuilles de saule    |                      | x                    | x      | NT          |
| <i>Medicago hybrida</i> (Pourr.) Trautv., 1841                   | Luzerne hybride                  |                      |                      | x      |             |
| <i>Minuartia capillacea</i> (All.) Graebn., 1918                 | Minuartie à fleurs de lin        |                      |                      | x      |             |
| <i>Narcissus abscissus</i> (Haw.) Schult. & Schult.f., 1830      | Narcisse des Corbières           |                      |                      | x      |             |
| <i>Neotinea conica</i>   | Orchis conique                   |                      |                      | x      | VU          |
| <i>Ononis rotundifolia</i> L., 1753                              | Bugrane à feuilles rondes        |                      |                      | x      |             |
| <i>Onopordum acaulon</i> L. subsp. <i>acaulon</i>                | Onopordon acaule                 |                      |                      | x      | NT          |
| <i>Ophrys magniflora</i> Melki & Geniez, 1992                    | Ophrys à grandes fleurs          |                      | x                    | x      |             |
| <i>Ophrys catalaunica</i> O.Danesch & E.Danesch, 1972            | Ophrys de Catalogne              |                      | x                    | x      | NT          |
| <i>Ophrys conradiae</i>  | Ophrys de Conrad                 |                      |                      |        |             |
| <i>Ophrys speculum</i> Link, 1799                                | Ophrys miroir                    |                      | x                    | x      | EN          |
| <i>Ophrys tenthredinifera</i>                                    | Ophrys tenthède                  |                      | x                    | x      | VU          |
| <i>Ophrys vasconica</i> (O.Danesch & E.Danesch) P.Delforge, 1991 | Ophrys de Gascogne               |                      |                      |        | NT          |
| <i>Ranunculus thora</i> L., 1753                                 | Renoncule vénéreuse              |                      |                      | x      |             |
| <i>Romulea ramiflora</i>   | Romulée ramifiée                 |                      |                      | x      |             |
| <i>Salvia officinalis</i> subsp. <i>lavandulifolia</i>           | Sauge d'Espagne                  |                      |                      | x      | NT          |
| <i>Saxifraga fragilis</i> subsp. <i>fragilis</i>                 | Saxifrage des Corbières          |                      |                      | x      |             |
| <i>Scorzonera hispanica</i> subsp. <i>crispatula</i>             | Scorsonère à feuilles crispées   |                      |                      | x      |             |
| <i>Sideritis hirsuta</i> L., 1753 (s. str.)                      | Crapaudine hirsute               |                      |                      | x      |             |
| <i>Sideritis hyssopifolia</i> subsp. <i>gouanii</i>              | Crapaudine de Gouan              |                      |                      | x      |             |
| <i>Stachys heraclea</i> All., 1785                               | Epiaure d'Héraclée               |                      |                      | x      |             |
| <i>Taraxacum pyropappum</i> Boiss. & Reut., 1842                 | Pissenlit tardif                 |                      |                      | x      | VU          |
| <i>Thalictrum tuberosum</i>                                      | Pigamon tubéreux                 |                      |                      | x      | NT          |
| <i>Trifolium bocconeii</i> Savi, 1808                            | Trèfle de Boccone                |                      |                      | x      |             |
| <i>Trifolium leucanthum</i> M.Bieb., 1808                        | Trèfle à fleurs blanches         |                      |                      | x      |             |
| <i>Viola lactea</i>  | Violette blanc de lait           |                      |                      |        |             |
| <b>Oiseaux</b>   |                                  |                      |                      |        |             |
| <i>Aegolius funereus</i>   | Chouette de Tengmalm             | DO - I               | Art. 3               | x      | VU          |
| <i>Aegypius monachus</i>   | Vautour moine                    | DO - I               | Art. 3               | x      | CR          |
| <i>Anthus campestris</i>   | Pipit rousseline                 | DO - I               | Art. 3               | x      | VU          |
| <i>Aquila chrysaetos</i>   | Aigle royal                      | DO - I               | Art. 3               | x      | VU          |
| <i>Bubo bubo</i>   | Grand-duc d'Europe               | DO - I               | Art. 3               | x      | LC          |
| <i>Calandrella brachydactyla</i>                                 | Alouette calandrelle             | DO - I               | -                    | x      | EN          |
| <i>Cecropis daurica</i>  | Hirondelle rousseline            | -                    | Art. 3               | x      | VU          |
| <i>Circaetus gallicus</i>  | Circaète Jean-le-Blanc           | DO - I               | Art. 3               | x      | LC          |
| <i>Circus cyaneus</i>  | Busard Saint-Martin              | DO - I               | Art. 3               | -      | EN          |

| Nom scientifique                | Nom vernaculaire             | Statut de protection |                      |        |             |
|---------------------------------|------------------------------|----------------------|----------------------|--------|-------------|
|                                 |                              | N2000                | Protection Nationale | ZNIEFF | Liste rouge |
| <i>Circus pygargus</i>          | Busard cendré                | DO - I               | Art. 3               | x      | EN          |
| <i>Dryocopus martius</i>        | Pic noir                     | DO - I               | Art. 3               | -      | LC          |
| <i>Emberiza hortulana</i>       | Bruant ortolan               | DO - I               | Art. 3               | x      | VU          |
| <i>Falco naumanni</i>           | Faucon crécerellette         | DO - I               | Art. 3               | x      | VU          |
| <i>Falco peregrinus</i>         | Faucon pèlerin               | DO - I               | Art. 3               | x      | VU          |
| <i>Galerida theklae</i>         | Cochevis de Thékla           | DO - I               | Art. 3               | x      | EN          |
| <i>Gypaetus barbatus</i>        | Gypaète barbu                | DO - I               | Art. 3               | x      | CR          |
| <i>Gyps fulvus</i>              | Vautour fauve                | DO - I               | Art. 3               | x      | VU          |
| <i>Hieraaetus fasciatus</i>     | Aigle de Bonelli             | DO - I               | Art. 3               | x      | CR          |
| <i>Hieraaetus pennatus</i>      | Aigle botté                  | DO - I               | Art. 3               | x      | VU          |
| <i>Lanius collurio</i>          | Pie-grièche écorcheur        | DO - I               | Art. 3               | -      | NT          |
| <i>Lanius meridionalis</i>      | Pie-grièche méridionale      | -                    | Art. 3               | x      | EN          |
| <i>Lanius senator</i>           | Pie-grièche à tête rousse    | -                    | Art. 3               | x      | NT          |
| <i>Milvus milvus</i>            | Milan royal                  | DO - I               | Art. 3               | x      | EN          |
| <i>Monticola saxatilis</i>      | Monticole de roche           | -                    | Art. 3               | -      | VU          |
| <i>Monticola solitarius</i>     | Monticole bleu               | -                    | Art. 3               | -      | VU          |
| <i>Neophron percnopterus</i>    | Vautour percnoptère          | DO - I               | Art. 3               | x      | CR          |
| <i>Oenanthe hispanica</i>       | Traquet oreillard            | -                    | Art. 3               | -      | -           |
| <i>Perdix perdix armoricana</i> | Perdrix grise de montagne    | DO - II & III        | -                    | x      | -           |
| <i>Pernis apivorus</i>          | Bondrée apivore              | DO - I               | Art. 3               | -      | LC          |
| <i>Pyrhacorax pyrrhacorax</i>   | Crave à bec rouge            | DO - I               | Art. 3               | x      | VU          |
| <i>Streptopelia turtur</i>      | Tourterelle des bois         | DO - II              | -                    | -      | LC          |
| <i>Sylvia conspicillata</i>     | Fauvette à lunettes          | -                    | Art. 3               | x      | CR          |
| <i>Sylvia undata</i>            | Fauvette pitchou             | DO - I               | Art. 3               | -      | VU          |
| <i>Tetrao urogallus</i>         | Grand Tétrás                 | DO - I- II-III       | Art. 3               | x      | EN          |
| <b>Amphibien</b>                |                              |                      |                      |        |             |
| <i>Calotriton asper</i>         | Calotriton des Pyrénées      | DH-IV                | Art. 2               | x      | VU          |
| <i>Pelophylax perezii</i>       | Grenouille de Pérez          | DH-V                 | Art. 3               | x      | NT          |
| <i>Pelophylax kl. Grafi</i>     | Grenouille de Graf           | -                    | Art. 3               | X      | NT          |
| <i>Pelobates cultripès</i>      | Pélobate Cultripède          | DH-IV                | Art. 2               | x      | VU          |
| <i>Triturus cristatus</i>       | Triton crêté                 | DH-II-IV             | Art. 2               | x      | NT          |
| <i>Triturus marmoratus</i>      | Triton marbré                | DH-IV                | Art. 2               | x      | NT          |
| <b>Poisson</b>                  |                              |                      |                      |        |             |
| <i>Barbus meridionalis</i>      | Barbeau méridional           | DH-II-V              | Art. 1               | x      | NT          |
| <i>Anguilla anguilla</i>        | Anguille                     | -                    | -                    | x      | CR          |
| <i>Cottus gobio</i>             | Chabot                       | DH-II                | -                    | x      | LC          |
| <i>Salmo trutta fario</i>       | Truite fario (souche locale) | -                    | Art. 1               | X      | NT          |
| <b>Mammifère</b>                |                              |                      |                      |        |             |
| <i>Lutra lutra</i>              | Loutre d'Europe              | DH-II-IV             | Art. 2               | x      | LC          |
| <i>Galemys pyrenaicus</i>       | Desman des Pyrénées          | DH-II-IV             | Art. 2               | x      | NT          |
| <i>Arvicola sapidus</i>         | Campagnol amphibie           | -                    | Art. 2               | -      | NT          |
|                                 |                              |                      |                      |        |             |

| Nom scientifique                  | Nom vernaculaire            | Statut de protection |                      |        |             |
|-----------------------------------|-----------------------------|----------------------|----------------------|--------|-------------|
|                                   |                             | N2000                | Protection Nationale | ZNIEFF | Liste rouge |
| <i>Miniopterus schreibersii</i>   | Minioptère de Schreibers    | DH-II-IV             | Art. 2               | x      | VU          |
| <i>Rhinolophus hipposideros</i>   | Petit rhinolophe            | DH-II-IV             | Art. 2               | x      | LC          |
| <i>Rhinolophus ferrumequinum</i>  | Grand Rhinolophe            | DH-II-IV             | Art. 2               | x      | NT          |
| <i>Myotis blythii</i>             | Petit murin                 | DH-II-IV             | Art. 2               | x      | NT          |
| <i>Myotis myotis</i>              | Grand murin                 | DH-II-IV             | Art. 2               | x      | LC          |
| <i>Myotis capaccinii</i>          | Murin de Capaccini          | DH-II-IV             | Art. 2               | x      | VU          |
| <i>Rhinolophus euryale</i>        | Rhinolophe Euryale          | DH-II-IV             | Art. 2               | x      | NT          |
| <i>Myotis emarginatus</i>         | Murin à oreilles échancrées | DH-II-IV             | Art. 2               | x      | LC          |
| <i>Felis silvestris</i>           | Chat sauvage, forestier     | DH-IV                | Art. 2               | x      | LC          |
| <i>Mustela putorius</i>           | Putois d'Europe             | DH-V                 | -                    | -      | LC          |
| <i>Oryctolagus cuniculus</i>      | Lapin de garenne            | -                    | -                    | -      | NT          |
| <i>Genetta genetta</i>            | Genette commune             | DH-V                 | Art. 2               | -      | LC          |
| <i>Nyctalus lasiopterus</i>       | Grande Noctule              | DH-IV                | Art. 2               | x      | VU          |
| <i>Suncus etruscus</i>            | Pachyure étrusque           | -                    | -                    | -      | LC          |
| <b>Reptile</b>                    |                             |                      |                      |        |             |
| <i>Timon lepidus</i>              | Lézard ocellé               | -                    | Art. 3               | x      | VU          |
| <i>Emys orbicularis</i>           | Cistude d'Europe            | DH-II-IV             | Art. 2               | x      | LC          |
| <i>Zootoca vivipara</i>           | Lézard vivipare             | -                    | Art. 3               | x      | LC          |
| <i>Lacerta agilis ssp garzoni</i> | Lézard agile de Garzon      | DH-IV                | Art. 2               | x      | NT          |
| <i>Psammodromus edwardsianus</i>  | Psammodrome d'Edwards       | -                    | Art. 3               | x      | NT          |
| <i>Chalcides striatus</i>         | Seps strié                  | -                    | Art. 3               | -      | LC          |
| <i>Psammodromus algirus</i>       | Psammodrome algire          | -                    | Art. 3               | -      | LC          |
| <i>Malpolon monspessulanus</i>    | Couleuvre de Montpellier    | -                    | Art. 3               | -      | LC          |
| <i>Vipera aspis zinnikeri</i>     | Vipère aspic de Zinniker    | -                    | Art. 4               | -      | NT          |
| <i>Natrix astreptophora</i>       | Couleuvre astreptophore     | -                    | Art. 2               | -      | -           |
| <i>Podarcis liolepis</i>          | Lézard catalan              | -                    | Art. 2               | -      | LC          |
| <b>Insecte</b>                    |                             |                      |                      |        |             |
| <i>Coenagrion caerulescens</i>    | Agrion bleuissant           | -                    | -                    | x      | EN          |
| <i>Macromia splendens</i>         | Cordulie splendide          | DH-II-IV             | Art. 2               | x      | VU          |
| <i>Euphydryas desfontainii</i>    | Damier de Godart            | -                    | Art. 3               | x      | VU          |
| <i>Amedegnatianna vicheti</i>     | Decticelle languedocienne   | -                    | -                    | x      | EN (Europe) |
| <i>Saga pedo</i>                  | Magicienne dentelée         | DH-IV                | Art. 2               | x      | LC (Europe) |
| <i>Oxygastra curtisi</i>          | Cordulie à corps fin        | DH-II-IV             | Art. 2               | x      | LC          |
| <i>Gomphus graslinii</i>          | Gomphe de Graslin           | DH-II-IV             | Art. 2               | x      | LC          |
| <i>Coenagrion mercuriale</i>      | Agrion de mercure           | DH-II                | Art. 3               | x      | LC          |
| <i>Phengaris arion</i>            | Azuré du serpolet           | DH-IV                | Art. 2               | x      | LC          |

| Nom scientifique                 | Nom vernaculaire            | Statut de protection |                      |        |             |
|----------------------------------|-----------------------------|----------------------|----------------------|--------|-------------|
|                                  |                             | N2000                | Protection Nationale | ZNIEFF | Liste rouge |
| <i>Zerynthia rumina</i>          | Proserpine                  | -                    | Art. 3               | x      | LC          |
| <i>Parnassius mnemosyne</i>      | Semi Apollon                | DH-IV                | Art. 2               | x      | NT          |
| <i>Lestes dryas</i>              | Leste dryade                | -                    | -                    | x      | LC          |
| <i>Pieris ergane</i>             | Piérïde de l'aéthionème     | -                    | Art. 3               | x      | VU          |
| <i>Euphydryas aurinia</i>        | Damier de la Succise        | DH-II                | Art. 3               | x      | LC          |
| <i>Chazara briseis</i>           | Hermite                     | -                    | -                    | x      | VU          |
| <i>Brenthis hecate</i>           | Nacré de la Filipendule     | -                    | -                    | x      | LC          |
| <i>Zygaena rhadamanthus</i>      | Zygène cendrée              | -                    | Art. 3               | -      | -           |
| <i>Euphitecia rosmarinata</i>    | Eupithécie du Romarin       | -                    | -                    | x      | -           |
| <i>Adalbertia castiliaria</i>    | Phalène castillane          | -                    | -                    | x      | -           |
| <i>Caradrina ibeasi</i>          | Caradrine catalane          | -                    | -                    | -      | -           |
| <i>Litophane merckii</i>         | Xyline de l'Aulne           | -                    | -                    | -      | -           |
| <i>Evergestis isatidalis</i>     | Evergestis isatidalis       | -                    | -                    | -      | -           |
| <i>Gortyna borelii</i>           | Noctuelle des Peucédans     | DH-II-IV             | Art. 2               | -      | -           |
| <i>Carabus hispanus</i>          | Carabe espagnol             | -                    | -                    | -      | -           |
| <i>Antacius chopardii</i>        | Antaxie catalane            | -                    | -                    | x      | -           |
| <i>Rosalia alpina</i>            | Rosalie des Alpes           | DH-II-IV             | Art. 2               | -      | -           |
| <i>Euphydryas beckeri</i>        |                             | -                    | -                    | -      | -           |
| <i>Scolitantides orion</i>       | Azuré des Orpins            | -                    | -                    | x      | LC          |
| <i>Phengaris alcon</i>           | Azuré de la Croisette       | -                    | Art. 3               | x      | NT          |
| <i>Proserpinus proserpina</i>    | Sphinx de l'Epilobe         | DH-IV                | Art. 2               | -      | -           |
| <b>Crustacé</b>                  |                             |                      |                      |        |             |
| <i>Austropotamobius pallipes</i> | Ecrevisse à pattes blanches | DH-II-V              | Art. 1               | x      | VU          |
| <i>Lepidurus apus</i>            | Triops                      | -                    | -                    | x      | NT          |
| <i>Triops cancriformis</i>       | Triops                      | -                    | -                    | x      | NT          |
| Genre <i>Nymphargus</i>          |                             |                      |                      |        |             |

| Nom  | Statut de protection | Code habitat (Corine) | Code habitat (Natura 2000) |
|--|----------------------|-----------------------|----------------------------|
|  | N2000                |                       |                            |
| Prés-salés méditerranéens ( <i>Juncetalia maritimi</i> )                               | DH-I                 | 15.41                 | 1340                       |
| Landes épineuses franco-ibériques  | DH-I                 | 31.74                 | 4090                       |
| Pelouses semi-sèches médio-européennes à <i>Bromus erectus</i>                         | DH-I                 | 34.322-34.326         | 6210                       |
| Sources d'eaux dures/Sources pétrifiantes avec formation de travertins (Cratoneurions) | DH-I                 | 54.12                 | 7220                       |
| Prairies humides méditerranéennes à grandes herbes                                     | DH-I                 | 37.4                  | 6420                       |
| Pelouses xériques de la Méditerranéenne Occidentales                                   | DH-I                 | 34.51                 | 6220                       |
| Pelouses siliceux méditerranéennes   | -                    | 35.3                  | -                          |
| Grotte   | DH-I                 | 65.4                  | 8310                       |
| Falaises continentales et rochers exposés  | DH-I                 | 62                    | 8210-8220                  |
| Eboulis  | DH-I                 | 61                    | 8110-8130                  |

## La pression foncière des communes

La mesure n°3.2.1 - **Accompagner le développement qualitatif de l'urbanisation de la Charte**, prévoit « de couvrir l'ensemble du territoire du Parc par des documents d'urbanisme et de planification (Plan Local d'Urbanisme, Plan Local d'Urbanisme Intercommunal ou Schéma de Cohérence Territoriale), en priorité sur les communes qui approuvent plus de 2 Permis de construire par an, en moyenne, en habitat neuf\* **U**. »

Les communes concernées par cette disposition sont celles qui ont délivré plus de 2 Permis de construire/an en moyenne, en habitat neuf, sur la période 2006-2016 ou qui rentrent, d'ici 15 ans, dans cette catégorie (plus de 2 Permis de construire/an), à l'occasion de l'actualisation annuelle de l'analyse de l'évolution de la pression foncière.

Les éléments ci-après détaillent les chiffres communaux sur la période 2006-2016.

| Commune                   | Moyenne | Total | Commune                    | Moyenne | Total |
|---------------------------|---------|-------|----------------------------|---------|-------|
| Albas                     | 1       | 10    | Montfort-sur-Boulzane      | 0       | 2     |
| Albières                  | 0       | 4     | Montgaillard               | 0       | 3     |
| Ansignan                  | 1       | 7     | Montjoi                    | 0       | 2     |
| Arques                    | 2       | 22    | Montner                    | 1       | 15    |
| Auriac                    | 0       | 1     | Mouthoumet                 | 1       | 13    |
| Axat                      | 2       | 19    | Opoul-Pérlillos            | 17      | 190   |
| Bélesta                   | 2       | 27    | Padern                     | 0       | 5     |
| Belvianes-et-Cavirac      | 2       | 22    | Palairac                   | 0       | 5     |
| Bouisse                   | 0       | 3     | Paziols                    | 3       | 31    |
| Bugarach                  | 2       | 25    | Peyrolles                  | 1       | 8     |
| Campagne-sur-Aude         | 2       | 20    | Pézilla-de-Confient        | 0       | 1     |
| Campoussy                 | 0       | 0     | Planèzes                   | 1       | 6     |
| Camps-sur-l'Agly          | 0       | 4     | Prats-de-Sournia           | 1       | 11    |
| Caramany                  | 1       | 13    | Prugnanes                  | 0       | 5     |
| Cascastel-des-Corbières   | 2       | 23    | Puilaurens                 | 2       | 19    |
| Cassagnes                 | 2       | 24    | Quillan                    | 15      | 163   |
| Cassaignes                | 1       | 8     | Quintillan                 | 1       | 7     |
| Caudiès-de-Fenouillèdes   | 4       | 40    | Rabouillet                 | 0       | 5     |
| Couiza                    | 2       | 18    | Rasiguères                 | 1       | 9     |
| Coustaussa                | 0       | 2     | Rennes-le-Château          | 1       | 6     |
| Cubières-sur-Cinoble      | 0       | 3     | Rennes-les-Bains           | 0       | 3     |
| Cucugnan                  | 1       | 7     | Rouffiac-des-Corbières     | 1       | 12    |
| Davejean                  | 1       | 6     | Saint-Arnac                | 1       | 14    |
| Dernacueillette           | 0       | 3     | Saint-Ferriol              | 1       | 8     |
| Duilhac-sous-Peyrepertuse | 2       | 26    | Saint-Jean-de-Barrou       | 2       | 23    |
| Durban-Corbières          | 3       | 32    | Saint-Julia-de-Bec         | 1       | 9     |
| Embres-et-Castelmaure     | 2       | 22    | Saint-Just-et-le-Bézu      | 1       | 7     |
| Espéraza                  | 4       | 46    | Saint-Louis-et-Parahou     | 1       | 6     |
| Estagel                   | 17      | 186   | Saint-Martin-de-Fenouillet | 0       | 0     |
| Félines-Termenès          | 1       | 10    | Saint-Martin-des-Puits     | 0       | 5     |
| Feilluns                  | 0       | 5     | Saint-Martin-Lys           | 0       | 0     |
| Fenouillet                | 0       | 4     | Saint-Paul-de-Fenouillet   | 8       | 86    |
| Fontjoncouse              | 2       | 18    | Saint-Pierre-des-Champs    | 2       | 20    |
| Fosse                     | 0       | 3     | Salvezines                 | 0       | 2     |
| Fourtou                   | 0       | 1     | Salza                      | 0       | 3     |
| Fraissé-des-Corbières     | 2       | 26    | Serres                     | 1       | 6     |
| Gincla                    | 0       | 0     | Sougraigne                 | 1       | 16    |
| Ginols                    | 1       | 14    | Soulatgé                   | 1       | 12    |
| Granès                    | 1       | 6     | Sournia                    | 2       | 26    |
| Lagrasse                  | 1       | 13    | Talairan                   | 4       | 39    |
| Lairière                  | 0       | 4     | Tautavel                   | 6       | 71    |
| Lanet                     | 1       | 6     | Termes                     | 1       | 6     |
| Lansac                    | 1       | 7     | Terroles                   | 0       | 2     |
| Laroque-de-Fa             | 0       | 3     | Tréviach                   | 2       | 21    |
| Latour-de-France          | 5       | 54    | Trilla                     | 0       | 5     |
| Lesquerde                 | 1       | 7     | Tuchan                     | 4       | 40    |
| Le Vivier                 | 0       | 5     | Valmigère                  | 0       | 1     |
| Luc-sur-Aude              | 4       | 43    | Véraza                     | 1       | 7     |
| Maisons                   | 1       | 8     | Vignevielle                | 1       | 7     |
| Massac                    | 0       | 3     | Villeneuve-les-Corbières   | 2       | 17    |
| Mauray                    | 2       | 23    | Villeneuve-les-Corbières   | 1       | 13    |
| Missègre                  | 0       | 2     | Vingrau                    | 3       | 35    |
| Montazels                 | 5       | 51    | Vira                       | 0       | 1     |



## Préambule

Le territoire contribue fortement au développement des énergies renouvelables puisqu'il compte actuellement quatre parcs éoliens en exploitation sur les communes de Tuchan (18 mats), Prugnanes (9 mats), Lesquerde et Saint-Arnac (10 mats) et Opoul (3 mats). Les territoires voisins ne sont pas en reste avec également de nombreux parcs qui font de l'Aude et des Pyrénées-Orientales les premiers départements régionaux en termes de puissance installée et de nombre de parcs.

Lors de l'avis d'opportunité de la démarche de création d'un Parc naturel régional, le Conseil National de Protection de la Nature (CNPN), la fédération des Parcs et le préfet de région ont souhaité que soit réalisé, en tant qu'action préfiguratrice, un « schéma éolien ».

Son élaboration repose sur un inventaire des zonages et contraintes environnementales et patrimoniales existantes, complété par une analyse paysagère au regard de la problématique de l'éolien. La définition des sensibilités et la cartographie qui en résulte est une proposition du bureau du syndicat mixte de préfiguration du Parc naturel régional Corbières-Fenouillèdes. Les autres contraintes réglementaires d'implantations (bruit, retraits depuis les habitations) et les servitudes (aéronautiques, radars...etc.) n'ont pas été prises en compte dans la réalisation de la cartographie.

En juillet 2018 le document est transmis au Préfet de Région pour avis. A cette occasion, le CNPN et les services de l'Etat ont demandé au syndicat mixte de revoir la cartographie pour tenir compte :

- de l'actualisation récente des périmètres des domaines vitaux pour les espèces protégées des rapaces particulièrement sensibles à l'éolien,
- de la nécessité d'intégrer les domaines vitaux du gypaète barbu, du percnoptère, du faucon crécerellette et du grand-tétrás en sensibilité maximale (au même titre que l'aigle de Bonelli déjà pris en compte).

A l'image de ce qu'ont pu faire les PNR voisins, ce document constituera un outil d'information et d'aide à la décision locale pour permettre un nécessaire développement des énergies renouvelables, diversifiées et respectueuses de la richesse patrimoniale et naturelle des Corbières et du Fenouillèdes.

## Un document concerté

L'élaboration du document se base sur de nombreux temps d'expertise et de co-construction menée avec les partenaires et acteurs du territoire.

Conscient de l'enjeu et de son rôle central le syndicat mène plusieurs actions de concertation sur le thème des énergies renouvelables. Dans le cadre de la rédaction du projet de charte, des ateliers « Équilibre énergétique et climatique » ont été organisés en 2017 et 2018, permettant d'affirmer l'objectif d'une autonomie énergétique diversifiée et respectueuse de la haute valeur patrimoniale des Corbières-Fenouillèdes.

En parallèle une étude complémentaire « diagnostic territorial partagé de développement des énergies renouvelables » est portée par le syndicat mixte de préfiguration du PNR Corbières-Fenouillèdes par extension d'une étude menée dans l'ensemble du département

# DOCUMENT DE RÉFÉRENCE TERRITORIAL ÉOLIEN

de l'Aude. Des ateliers spécifiques à la production d'énergies renouvelables sont organisés et permettent d'animer une concertation entre la société civile, les élus et les partenaires techniques. Cette étude a permis de produire un état des lieux énergétique et un panorama des potentialités de développement des énergies renouvelables sur lequel s'appuie le présent document.

L'ensemble de ces ateliers ont permis d'élaborer une stratégie partagée de développement des énergies renouvelables.

Les élus et les techniciens du parc participent également aux démarches régionales et départementales et à des ateliers spécifiques sur la thématique du patrimoine et du paysage dans le cadre de la transition énergétique.

Et enfin un travail technique est également mené en interne avec l'assistance d'un paysagiste pour la réalisation de zones de co-visibilités avec les sites UNESCO et les paysages patrimoniaux.



Cette première version du document de référence territorial pour l'éolien à fait l'objet d'une large publicité :

- > Dans le cadre de la rédaction du projet stratégique, des ateliers « Équilibre énergétique et climatique » ont été organisés au cours de l'année 2017
- > Une réunion de partage le 24 octobre 2017 avec les intercommunalités, les départements et la région
- > Une présentation en pôle énergie interdépartemental le 5 décembre 2017 avec les services de l'état et les partenaires
- > Un atelier où ont été conviés l'ensemble des acteurs ayant participé au processus de création de la charte et aux précédentes réunions le 11 décembre 2017

- > Une validation en conseil syndical le 12 décembre 2017
- > De présentations au cours de réunions avec les intercommunalités et les communes en mars, avril et juin 2018
- > D'une approbation avec l'avant-projet de Charte en conseil syndical le 17 juillet 2018
- > D'une présentation lors d'une séance du Conseil National de Protection de la Nature (CNP) le 19 septembre 2018
- > D'une nouvelle approbation en conseil syndical le 6 février 2019 dans le cadre d'une version modifiée de l'avant-projet de Charte
- > D'une approbation définitive par les communes et EPCI, après enquête publique, dans le cadre de l'approbation de la Charte et de l'adhésion au Parc naturel régional.

## Un territoire autonome à l'horizon 2050

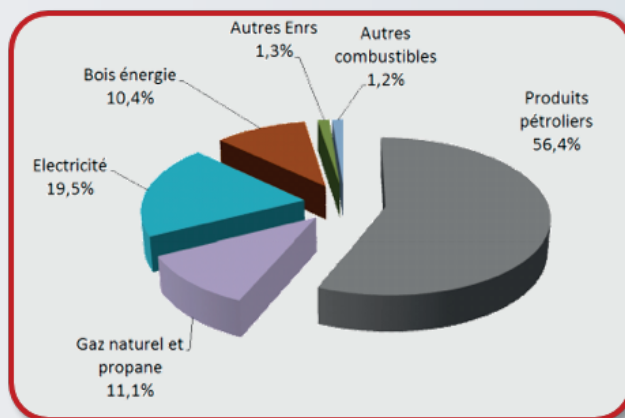
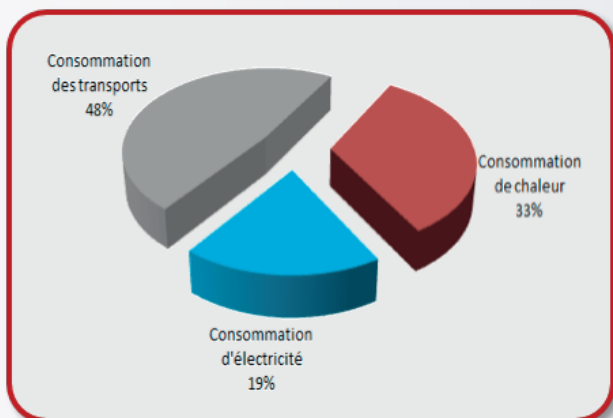
### Viser une autonomie énergétique diversifiée et respectueuse de la haute valeur patrimoniale [Défi n°2 de la charte]

Le défi de la transition énergétique et du développement des énergies renouvelables fait partie des nouvelles missions des Parcs Naturels Régionaux. Le PNR Corbières-Fenouillèdes a souhaité mettre cette ambition au cœur de sa charte en affichant un objectif d'autonomie énergétique :

L'autonomie énergétique s'entend par une couverture de toutes les formes de consommations d'énergies (le chauffage, la mobilité et l'électricité) par des énergies renouvelables produites localement. Atteindre cet objectif nécessite de s'inscrire dans la démarche régionale de Territoire à Energie positive (TEPos). Ainsi la première orientation sera de s'engager dans une sobriété énergétique assumée en participant à l'effort régional de 40 % d'économie en 2050.

### La consommation énergétique

Le point de départ du territoire est une consommation totale d'énergie de 876 GWh/an. Près de la moitié est consacré au transport de personnes et de marchandises, presque exclusivement à base pétrole. Sur cette question de la mobilité, le territoire seul à peu de moyens d'actions, ce sont les politiques nationales et régionales de transition vers les motorisations utilisant des énergies renouvelables qui permettront de réduire fortement la consommation d'énergie fossile. La part de la consommation électrique est la plus faible. L'action du Parc sera donc en priorité tournée vers la production de chaleur renouvelable et l'efficacité énergétique des bâtiments.



## La production d'énergie

Elle est d'environ 200 GWh/an à fin 2014, ce qui représente 23% de la consommation totale du territoire. La part des énergies renouvelable est déjà majoritaire et bien supérieure aux objectifs nationaux. Le territoire part donc avec une avance considérable en matière d'électricité renouvelable qu'il conviendra d'amplifier. Selon le scénario tendanciel (Etude d'Axenne commandée par le département de l'Aude et étendue au territoire du PNR) la production d'énergie renouvelable du territoire passerait de 200 GWh/an à fin 2014 à 442 GWh/an en 2030 soit une hausse de 113% en 16 ans.

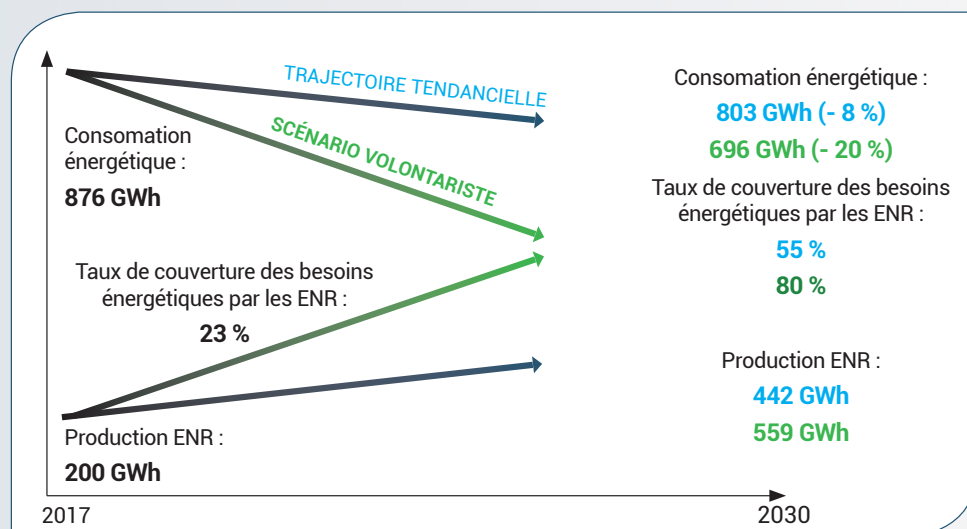


Illustration des scénarios tendanciel et volontaristes

## Le projet de territoire du Parc naturel régional Corbières-Fenouillèdes

Dans ce contexte le Parc souhaite s'engager au côté des acteurs locaux pour soutenir et amplifier les filières ayant les meilleures capacités de développement local, un faible impact environnemental et permettant de créer de l'emploi local et non délocalisable. L'ambition est d'utiliser la transition énergétique pour créer de l'activité en s'appuyant sur des ressources locales renouvelables. Ainsi le photovoltaïque sur les bâtiments, le bois-énergie, le solaire thermique et la géothermie sont jugées comme les plus à même de respecter ces principes et d'être génératrices d'activités et d'emplois locaux pérennes.

Du fait de leur emprise au sol les parcs photovoltaïques ont des impacts sur la consommation de terres agricoles et naturelles ainsi que sur les ensembles paysagers. L'objectif est de soutenir un développement encadré du photovoltaïque au sol. Le grand éolien doit être encadré compte tenu d'un impact plus important vis-à-vis de l'avifaune et du paysage.

Cela passera par une nécessaire implication des citoyens et des collectivités pour une meilleure acceptabilité des projets et permettre d'augmenter la part des retombées financières pour le territoire. Actuellement 85% de la facture énergétique du territoire « sort » du territoire. Cette part doit être réduite pour permettre de générer une économie locale.

Les territoires n'étant pas égaux en termes de gisements d'énergie renouvelable, le Parc a une nécessaire exigence de solidarité avec les agglomérations voisines en termes de production. Il souhaite prendre toute sa part dans un souci de conciliation entre le développement des ENR et la préservation de la richesse patrimoniale et naturelle des Corbières et du Fenouillèdes.

L'expérimentation et l'innovation caractérisant l'action des PNR, elles trouveront dans la transition énergétique de nombreuses possibilités de s'exprimer.

## Zones sensibles vis-à-vis de l'éolien

Le classement des enjeux par sensibilité reprend les mêmes principes que le travail du PNR du Haut-Languedoc pour établir son schéma éolien. Ce travail est également commun aux autres chartes de PNR.

### Principes de hiérarchisation du Zonage

La cartographie ne définit pas de secteurs favorables au développement éolien, il détermine le niveau de sensibilité du patrimoine naturel, historique et paysager à l'installation d'équipement. La définition des sensibilités repose sur une approche réaliste des différentes contraintes et donc de la possibilité ou non de voir aboutir des projets. Chaque enjeu est représenté par un zonage ou un point classé par sensibilité, induisant des recommandations du Parc naturel régional vis-à-vis de la compatibilité avec des projets éoliens :

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Zone d'exclusion</b>     | Zones dont la réglementation ou le statut ne permet pas l'implantation d'éoliennes : sites classés, arrêtés de protection de biotope...                         |
| <b>Sensibilité maximale</b> | Zones qui n'ont pas vocation à accueillir d'éolien : secteurs identifiés comme présentant des contraintes paysagères ou environnementales particulières fortes. |
| <b>Sensibilité forte</b>    | Zones réunissant potentiellement de forts enjeux environnementaux ou paysager qui doivent être analysés au cas par cas, pour évaluer leur faisabilité ou non.   |

### Limites d'utilisation de la carte :

En dehors des zones n'ayant pas vocation à recevoir des équipements éoliens, tout porteur de projet doit veiller à la bonne intégration paysagère et environnementale des installations.

Pour les zones de sensibilité fortes, doivent notamment être identifiés et pris en compte les corridors utilisés par l'avifaune et les chiroptères à une échelle pertinente au regard du projet.

Les données ayant servi à réaliser les cartographies suivantes sont issues des zonages officiels ayant été délimités par l'état et ses services déconcentrés. Les contours n'ont pas été modifiés ou retravaillés. La seule exception est la réalisation d'un travail spécifique sur la thématique du paysage et du patrimoine architectural qui fait l'objet d'une étude présentée en annexe.

## Le paysage

Le caractère chahuté de ce territoire, renfermant 17 unités paysagères, se traduit par une extrême variété de points de vue, selon le positionnement de l'observateur ; à chaque point haut (en bascule), deux visions paysagères fortes sont créées permettant la découverte « sensible » des paysages inscrits dans le territoire du PNR. La densité exceptionnelle de gorges (certaines étant classées ou inscrites), crée également des sensations visuelles contrastées, non seulement à travers des échappées verticales internes, mais aussi à travers leurs débouchés, ouvrant par contre-point des fenêtres de paysage extrêmement fortes aux extrémités et donc des perspectives paysagères renouvelées.

L'ensemble des éléments cités participe au patrimoine paysager exceptionnel du PNR. Peu de territoires peuvent prétendre à une telle concentration d'éléments, dont les effets de rupture et de contraste dynamisent et renouvellent le regard et la perception sensible de l'observateur. A ce titre les passages (Cols et « Graus »), points de basculement et « Portes », gorges et défilés ont été recensés et font l'objet d'un classement en sensibilité forte (orange).

Au même titre que les éléments de patrimoine historique ils représentent des points de vigilance et font donc l'objet de la même exigence (nécessité de les prendre en compte dans les études de covisibilités).

Deux composantes paysagères majeures ont été récemment classées (site classé : « Pech de Bugarach et de la crête nord du synclinal du Fenouillèdes ») et font l'objet d'une attention particulière :

> **Le site de Bugarach** : Cette montagne emblématique – « propriété » émotionnelle des habitants dans le territoire. Ce point haut, ce « toit du PNR » à la volumétrie toute particulière, reconnaissable de fort loin, ne peut également souffrir de la concurrence visuelle directe d'un projet éolien. La profondeur de vue constitue l'un des critères majeurs de la perception qualitative de ce relief, dont les seules limites de l'aire de classement ne peuvent suffire pour en assurer la force d'expression et la reconnaissance dans le territoire.

> **Le synclinal du Fenouillèdes** : Dominé par 2 échines calcaires, expression d'un phénomène géologique exceptionnel, dont la spécificité dans le territoire et la grande lisibilité paysagère peuvent être concurrencées par des éléments exogènes, tels qu'un parc éolien venant émerger sur les deux arêtes. La notion de profondeur visuelle, ici encore, sera à définir à partir de critères qui devront recevoir un consensus de la part des acteurs du PNR.

**Les Sites classés** cités précédemment ainsi que le défilé de la Pierre-Lys et gorges de St Martin, le Château d'Opoul et ses abords et le Château de Termes sont des secteurs d'exclusion réglementaires. Ils sont représentés en gris.

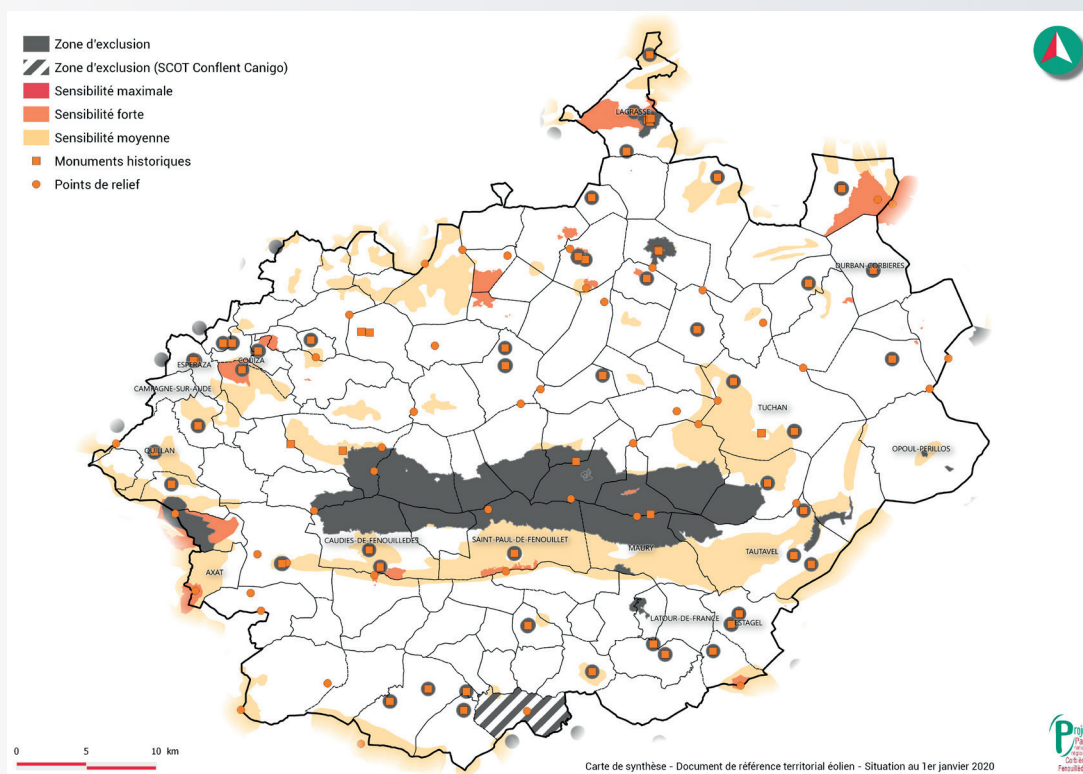
**Les sites inscrits**, au nombre de 50 sur le territoire, n'entraînent pas de protection réglementaire, ils sont classés en sensibilité forte sur le zonage et à proximité immédiate.

**Les zonages identifiés par l'Atlas des paysages du Languedoc-Roussillon** avec un enjeu de préservation/protection sont classés en secteur de sensibilité moyenne.

# DOCUMENT DE RÉFÉRENCE TERRITORIAL ÉOLIEN

Ce sont majoritairement des paysages de relief marquant ou des paysages ouverts à préserver. Les objectifs de qualités paysagères issus de l'Atlas régional seront repris dans les conditions d'implantations des projets. (Ex : ne pas altérer la visibilité du paysage, préservation des crêtes, ne pas artificialiser ou impacter des milieux ouverts).

La communauté de communes Conflent Canigou est en cours d'élaboration d'un PLUI valant SCOT dont le Projet d'Aménagement et de Développement Durables (PADD) a été débattu. Les élus ont décidé collectivement de préserver au titre des paysages le Canigou et autres pics et massifs emblématiques du Conflent. Ainsi le PADD n'autorise pas les éoliennes de plus de 12 mètres de haut. Cette contrainte est représentée sur la cartographie par un zonage hachuré gris.



## Les espaces d'intérêts Ecologiques

Le périmètre de projet est concerné par de nombreux zonages d'actions, de protections et d'inventaires complétés par des initiatives d'amélioration de la connaissance et de restauration de la biodiversité.

Cette reconnaissance très forte du caractère remarquable de la biodiversité des Corbières et du Fenouillèdes se concrétise par la densité de zonages d'intérêts Ecologiques :

- > **Zones Natura 2000** (directive Oiseaux) : 45% (en % du territoire de projet) ;
- > **Zones Natura 2000** (directive Habitat) : 9,5% ;
- > **Espaces Naturels Sensibles** : 31% (103 sites) ;
- > **ZNIEFF de type II** (grands ensembles naturels riches et peu modifiés, offrant des potentialités biologiques importantes) : 90% ;
- > **ZNIEFF de type I** (secteurs de grand intérêt biologique ou écologique) : 25% ;

Ce constat implique une forte responsabilité du PNR dans la conservation et la gestion de la biodiversité.

**Arrêtés de protection de biotope : secteurs d'exclusions réglementaires.** 3 sites ; Bac de l'Alvèse (Planèzes et Rasiguères), Serra de la Narède (Vingrau et Tautavel) et les mares d'Opoul .

## **Le réseau Natura 2000 : sensibilité maximale**

Le territoire du Parc est concerné par 9 sites Natura 2000 :

- 5 Zones de Protection Spéciale (ZPS) visant la conservation des espèces d'oiseaux sauvages figurant à l'annexe I de la Directive «Oiseaux» ;
- 4 Zones Spéciales de Conservation (ZSC) visant la conservation des types d'habitats et des espèces animales et végétales figurant aux annexes I et II de la Directive «Habitats».

Toutes les zones Natura 2000 concernées sont en phase d'animation pour la mise en œuvre des mesures validées dans les DOCOB. Elles figurent également dans la liste des territoires désignés pour la mise en œuvre de Projets Agri-Environnementaux et Climatiques (PAEC). 4 ZPS et 2 ZSC ont vu leur animation transférée au syndicat mixte de préfiguration du Parc naturel régional Corbières-Fenouillèdes en Janvier 2017.

L'analyse croisée des hiérarchisations à l'échelle de la région Occitanie et à celle des zones Natura 2000 met en évidence deux groupes d'espèces à enjeu majeur, qualifié de fort à exceptionnel, dans le territoire du Parc : les espèces à affinités steppiques des milieux méditerranéens ouverts et semi-ouverts (passereaux essentiellement) et les rapaces diurnes dont 16 espèces sont nicheuses dans le périmètre. Ces espèces sont particulièrement sensibles à l'éolien.

## **Les ZNIEFF type 1 : sensibilité forte**

77 zones sont concernées pour un total de 46 121 ha dans le périmètre. 61 sont entièrement ou en très grande partie englobées.

Ce sont des secteurs de grand intérêt biologique ou écologique, la jurisprudence n'interdit pas les autorisations d'aménagement. Cependant, elles doivent être inscrites dans tous les dossiers accompagnant les documents d'aménagement. Elles sont en conséquence classées en sensibilité forte.

Le projet de périmètre de PNR est couvert à 91% par des ZNIEF de type 2, qui sont de grands ensembles naturels riches et peu modifiés, offrant des potentialités biologiques. Vu leurs tailles et un intérêt écologique moindre elles ne sont pas représentées sur la cartographie.

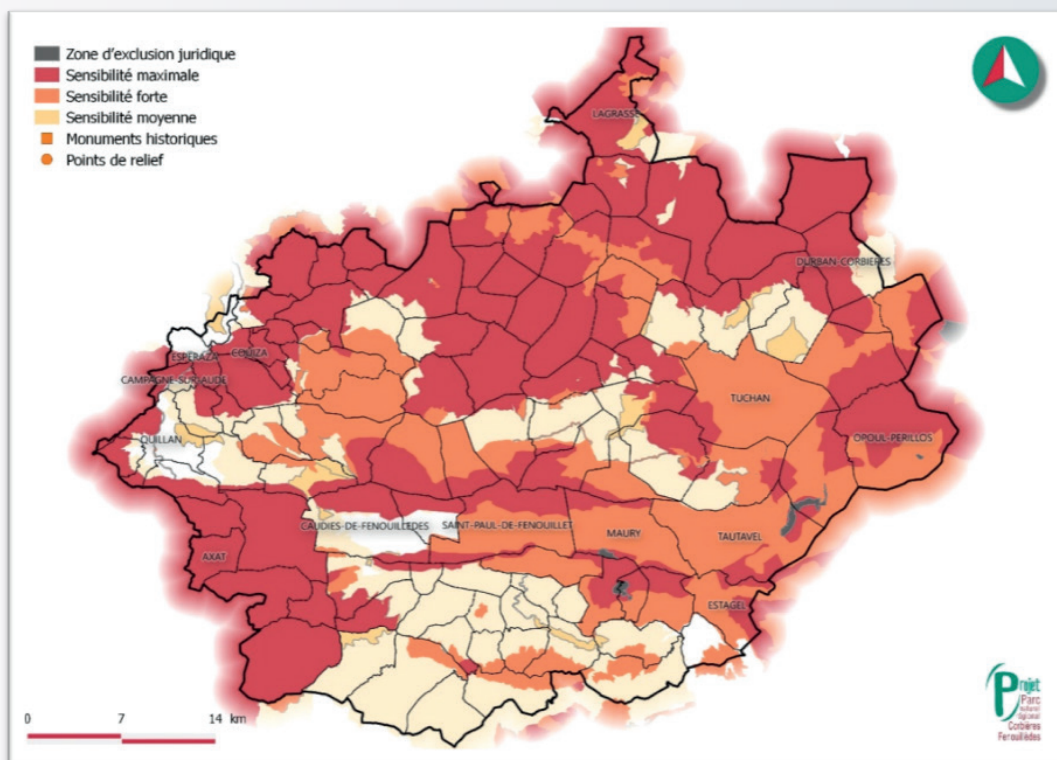
## **Les Zones d'Intérêt pour la Conservation des Oiseaux (ZICO) : Sensibilité forte**

Le périmètre de projet est couvert par deux ZICO (Hautes-Corbières et Basses-Corbières), qui représentent plus de 42% du territoire. 60% de la surface totale de la ZICO des Basses-Corbières correspondant pour l'essentiel aux espaces à caractère méditerranéen affirmé sont dans le territoire de projet. C'est un classement international visant la préservation d'espèces internationalement reconnue comme étant en danger ou de zone à forte concentration d'espèces migratrices.



## Les Espaces Naturels Sensibles (ENS) : sensibilité forte

Dans le périmètre du projet de PNR on dénombre 103 ENS pour une surface totale de 56 280 ha soit 30,5% de la superficie totale. La plupart coïncide avec les zonages ZNIEFF et Natura 2000 qui identifient les espaces à forts enjeux naturalistes. L'objectif des départements est de réaliser « un inventaire naturaliste [...] afin d'identifier les sites majeurs et d'évaluer leur richesse nécessaire à la sauvegarde de la biodiversité ». La politique de préservation de la biodiversité de conseils départementaux se concentre sur ses sites par des acquisitions directes ou l'attribution d'aides dans le cadre de partenariats avec des propriétaires ou des gestionnaires d'espaces naturels.



## L'avifaune

Une richesse de l'avifaune qui a peu d'équivalent en France et un territoire d'exception pour les grands rapaces qui peut faire le lien entre les populations des Pyrénées et celles du Massif Central.

Le territoire de projet du PNR Corbières-Fenouillèdes est caractérisé par une forte responsabilité pour la conservation voire la réinstallation des espèces très patrimoniales (Gypaète barbu, Pie grièche à poitrine rose). Le territoire forme un des maillons de la connexion des espaces et des espèces entre les Pyrénées, le sud du Massif Central et, au-delà, des Alpes.

## **Les Couloirs de migration : sensibilité forte**

Le département de l'Aude est l'un des plus importants couloirs de migration des oiseaux à l'échelle française et européenne. Si le littoral du Roussillon est un axe privilégié de passage, le massif des Corbières est également situé sur une des voies migratoires les plus fréquentées entre l'Afrique et l'Europe occidentale.

« Il est emprunté chaque année par des millions de passereaux, des centaines de cigognes et des milliers de rapaces [...]. Ce flux migratoire important est le fruit d'une bonne situation géographique et de la présence de massifs permettant aux oiseaux de prendre des ascendances orographiques et thermiques facilitant leur migration. Certaines espèces comme le Circaète Jean-le-Blanc, le Milan noir ou encore la Bondrée apivore y passent de manière préférentielle aussi bien au printemps qu'à l'automne, évitant ainsi le littoral. Le Milan noir et la Bondrée apivore migrent en groupe pouvant atteindre plusieurs centaines d'individus qu'il n'est pas rare d'observer au-dessus du massif des Corbières ». Les Corbières sont également une halte migratoire d'importance pour le Faucon crécerellette.

Les 3 vallées de l'Aude, de l'Orbieu et de la Berre, d'orientation générale Nord-Sud sont des zones de passage «concentré» dans le territoire du Parc (représenté par des flèches orange sur la cartographie ci-dessous).

## **Life Gypconnect sensibilité forte**

Le projet LIFE GYPCONNECT concerne 3 entités géographiques : Alpes, Massif-Central, Pyrénées. Il vise à favoriser des mouvements d'oiseaux entre les Alpes et les Pyrénées de façon à permettre des échanges d'individus et la variabilité génétique des populations de Gypaètes. Dans le cadre de ce programme la LPO de l'Aude intervient sur la zone d'étude située sur les départements de l'Aude, de l'Ariège et des Pyrénées-Orientales.

Le territoire accueille les deux couples pyrénéens les plus proches du Massif Central et constitue un passage privilégié lors du déplacement des grands rapaces entre les Pyrénées et le Massif central.

La LPO Aude est chargée de la coordination des actions concernant l'amélioration de la disponibilité alimentaire du Gypaète barbu. Elle coordonne également les actions qui visent à prévenir les risques liés aux parcs d'éoliennes. A ce titre elle mène des études sur le déplacement des individus et à un rôle de portée à connaissance vers les développeurs et services instructeurs. En raison de sa capacité à voler même par conditions météorologiques difficiles (brouillard, pluie, neige), le Gypaète barbu est particulièrement exposé aux risques de collision.

A noter également l'existence du programme Life « Conservation de l'Avifaune patrimoniale des Corbières Orientales » (CONSAVICOR) de 2005 à 2009. A cheval sur le territoire ce programme visait à la conservation de 13 espèces d'oiseaux patrimoniales inféodées, pour la plupart, aux milieux ouverts méditerranéens. Le zonage n'est pas reporté sur le plan.

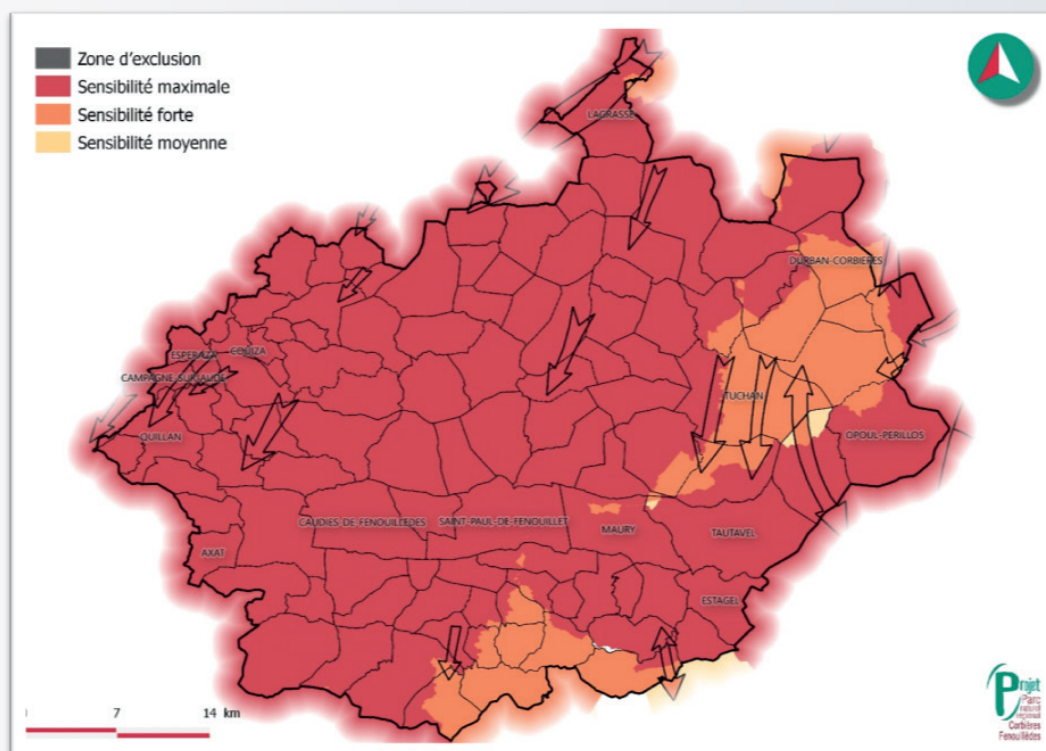
## Les Plans Nationaux d'Actions : sensibilité forte à maximale

Les Plans Nationaux d'Actions (PNA) sont élaborés en considérant le statut de vulnérabilité et de rareté des espèces et les menaces qui pèsent sur ces espèces au niveau national et européen. Ils portent à connaissance les domaines vitaux d'espèces protégées, dont l'habitat de repos et de reproduction est également protégé.

Parmi les 17 PNA mis en œuvre dans le périmètre d'étude, 9 d'entre eux concernent l'avifaune et les chiroptères :

Aigle de Bonelli (domaines vitaux ; zones d'erratismes), Faucon crécerellette (domaines vitaux ; dortoirs post-nuptiaux), Pie-Grièche à poitrine rose (domaines vitaux), Milan royal (domaines vitaux ; zones d'hivernage), Vautour fauve (domaines vitaux), Vautour percnoptère (domaines vitaux), Gypaète barbu (domaines vitaux), Chiroptères (communes concernées par des sites de reproduction ou d'hivernage), Grand Tétrás (Stratégie nationale).

Les contours géographiques des domaines vitaux, lorsqu'ils sont définis, ont été figuré en sensibilité forte. A l'exception du Gypaète Barbu, du vautour Percnoptère, du Faucon Crécerellette et du Grand-Tétrás et de l'aigle de Bonelli qui sont en sensibilité maximale compte tenu des caractéristiques de vulnérabilité très forte de ces espèces par rapport à l'activité éolienne.

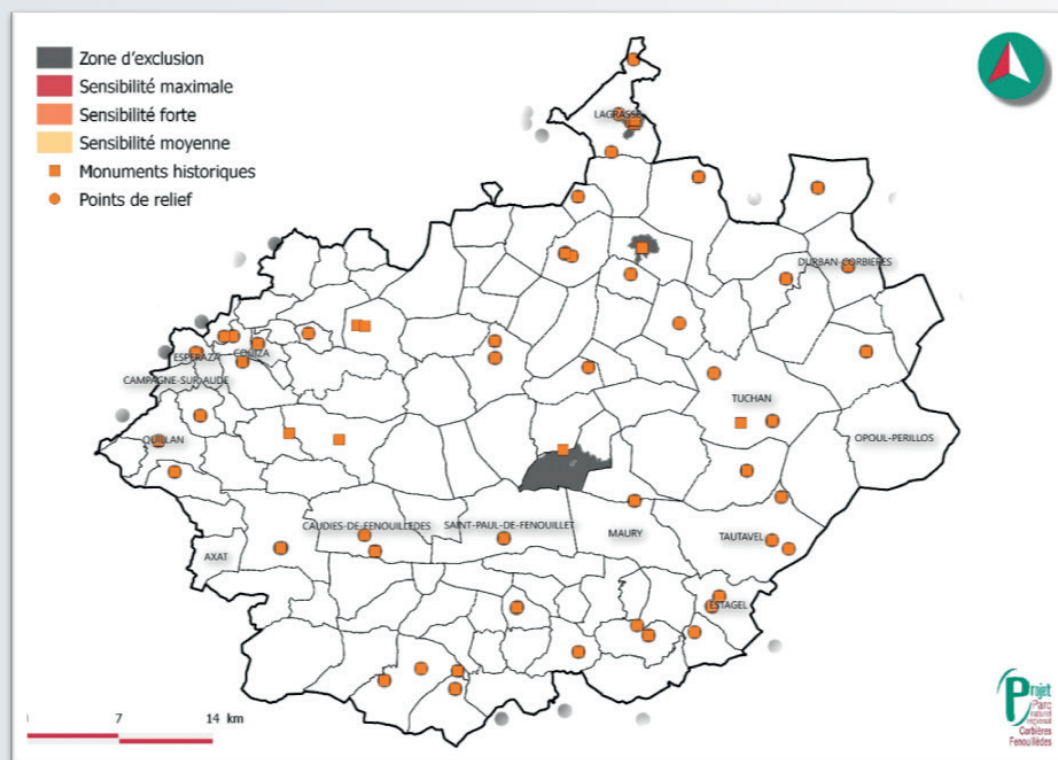


## Le patrimoine architectural et historique

Les édifices classés, inscrits et remarquables, qui ne s'inscrivent pas dans les citadelles du Pays Cathare - et notamment certains châteaux disposés nécessairement en point haut - peuvent être impactés visuellement par l'émergence d'éoliennes, selon certains axes de vue et les reculs en présence. Il s'agit donc bien de définir une profondeur de protection - avec des nuances d'investigation - pour chaque site ou édifice sous forme de rayons progressifs.

Ils sont classés en sensibilité forte (orange) et représentés sous forme de pictogrammes comme étant des points de vigilance à prendre en compte lors de l'étude d'impact d'un projet. Avec la demande de faire des études de covisibilité depuis tout site présent dans un rayon de 20km autour du projet éolien.

Les périmètres de protection des monuments historiques (rayon de 500m) et les sites patrimoniaux remarquables (ex-ZPPAUP, AVAP, PSMV et PVAP) sont des secteurs d'exclusions réglementaires. Ils sont représentés en gris.



## Les citadelles du Pays Cathare

Deux grands événements et phénomènes historiques retiennent l'attention des historiens sur le territoire :

- > **Le catharisme et la croisade contre les Albigeois**
- > **La construction de la frontière entre le royaume de France et d'Aragon avec les forteresses royales.**

Ces faits et événements en s'entrecroisant font que le territoire concentre les sites et monuments les plus emblématiques. Ainsi les 5 forteresses royales que l'on a coutume d'appeler les 5 filles de Carcassonne, Aguilar, Puilaurens, Termes, Peyrepertuse,

Quéribus, ou les « citadelles du Vertige », toutes classées aux Monuments Historiques et inscrites à l'inventaire des sites sont dans le périmètre d'étude. Au regard de la valeur universelle exceptionnelle du projet de candidature du nouveau bien en série « Cité de Carcassonne et ses châteaux sentinelles de montagne » ces sites font l'objet d'une démarche d'inscription au patrimoine mondial de l'UNESCO.

Le Conseil départemental de l'Aude a également lancé l'acte II du Pays Cathare pour redonner de nouvelles perspectives et un nouvel élan autour d'une triple ambition :

- > **Refonder la force du réseau des sites autour de valeurs partagées et d'un engagement commun**
- > **Replacer les sites pôles dans des dynamiques nationales et internationales**
- > **Actualiser l'offre des sites pour une attractivité et un rayonnement renforcé auprès des clientèles.**

Les 3 sites de Château d'Arques, Château de Villerouge-Termenès et de l'Abbaye de Lagrasse sont concernés sur le territoire.

Le périmètre du PNR apporte une nouvelle cohérence dans les logiques de valorisation, grâce à l'intégration des Corbières et du Fenouillèdes dans une même dynamique. Des sites comme le château de Fenouillet par exemple, trouve toute sa place dans une logique de valorisation et dans la compréhension de cette histoire.

Ces deux démarches constituent des opportunités en matière de valorisation de ce patrimoine qu'il convient de prendre en compte dans le développement de l'éolien. Le caractère escarpé du relief - et donc le très haut degré défensif recherché originellement - conduit à prendre en compte ces édifices médiévaux, d'autant que le projet d'inscription au patrimoine mondial ne peut souffrir d'une concurrence visuelle éolienne directe et rapprochée. La justification de la Valeur Universelle Exceptionnelle (VUE) s'appuie sur l'intégrité paysagère des châteaux sentinelles de montagne formant « une identité visuelle très forte et même sans doute unique ».

A l'image d'autres sites UNESCO le cabinet Terre Histoire a proposé, avec l'appui technique de l'équipe du PNR, une analyse à partir de 3 rayons de perception :

> **Un rayon de 0 à 5km autour du site** : sensibilité maximale, « secteur qui ne peut souffrir de la moindre concurrence avec un parc éolien. Il y a dans ce cas non seulement une situation de covisibilité forte, mais aussi une promiscuité directe qui est en mesure de gêner l'appréciation qualitative du site qui porte l'édifice ».

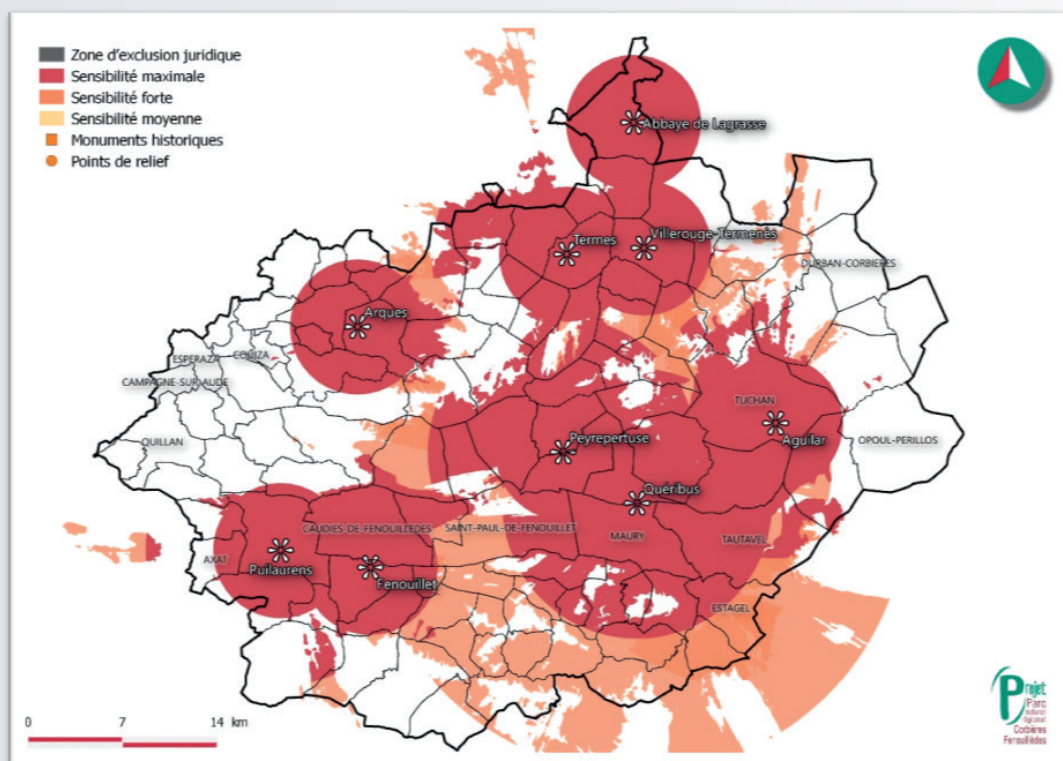
> **Un rayon de 5 à 10 km** : Zone de sensibilité maximale en cas de covisibilité. « Elle correspond à la nécessité de mener des investigations, à l'échelle de chaque projet, permettant d'apprécier la réalité de l'impact visuel et l'absence de covisibilité ». Le développement de l'éolien sur dans ce rayon est susceptible de générer une concurrence visuelle avec le patrimoine.

> **Un rayon de 10 à 20km** : Zone de sensibilité forte en cas de covisibilité. « Les reculs sont tels qu'une implantation éolienne ne vient plus en concurrence directe, ni même créer une gêne inacceptable. Aucune interdiction d'implantation éolienne n'est donc envisagée « a priori ». Pour autant, l'identification de relation entre éoliennes et éléments de patrimoine doit être conduite avec la plus grande objectivité. »

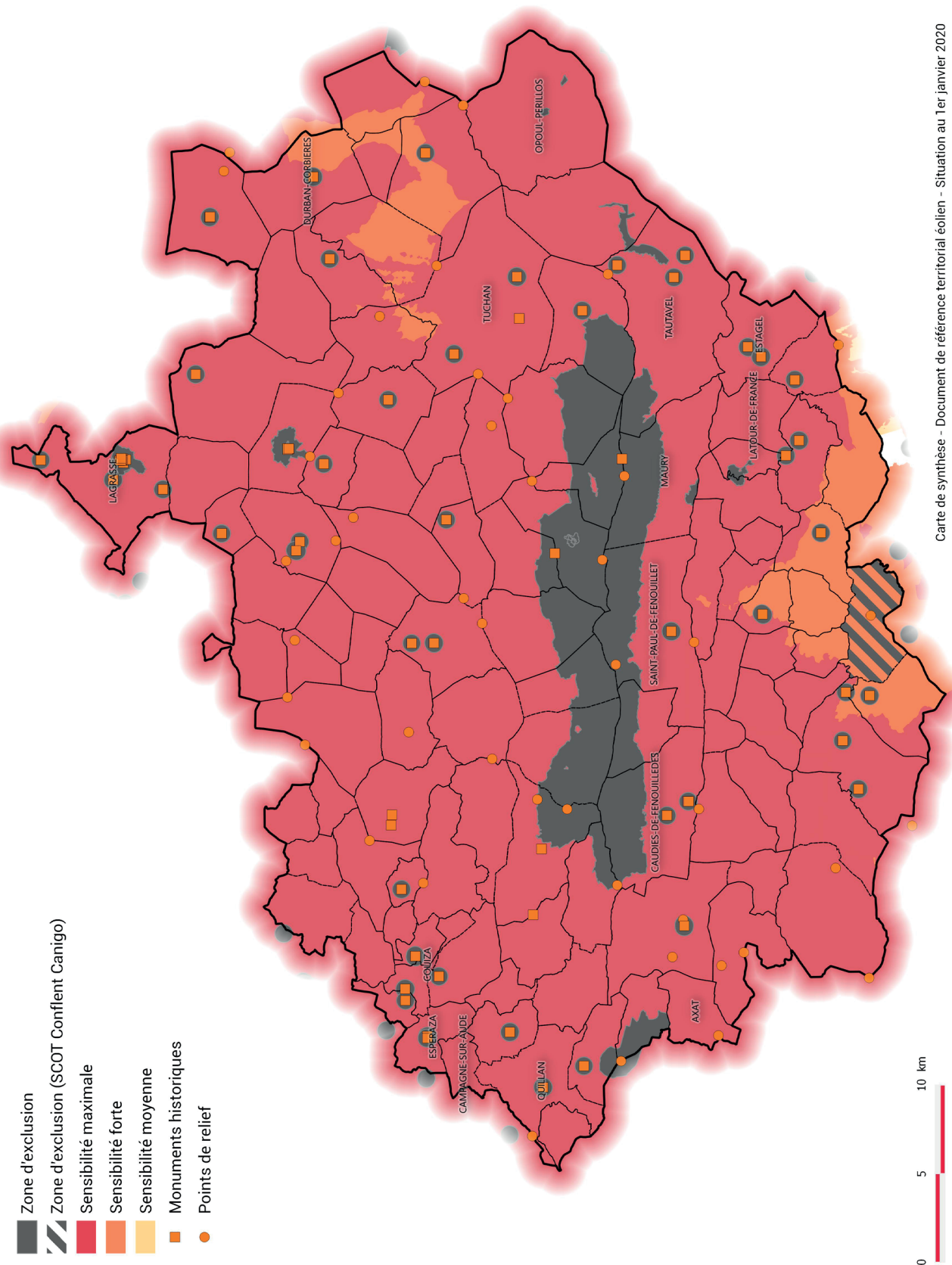
# DOCUMENT DE RÉFÉRENCE TERRITORIAL ÉOLIEN

Notamment en tenant compte de la logique d'ensemble de « bien culturel en série » de la candidature Unesco, induisant un itinéraire de découverte de l'ensemble des biens devant être également préservé.

La méthode employée et l'ensemble des critères sont détaillés dans un cahier spécifique présenté en annexe.



## Carte de synthèse des sensibilités



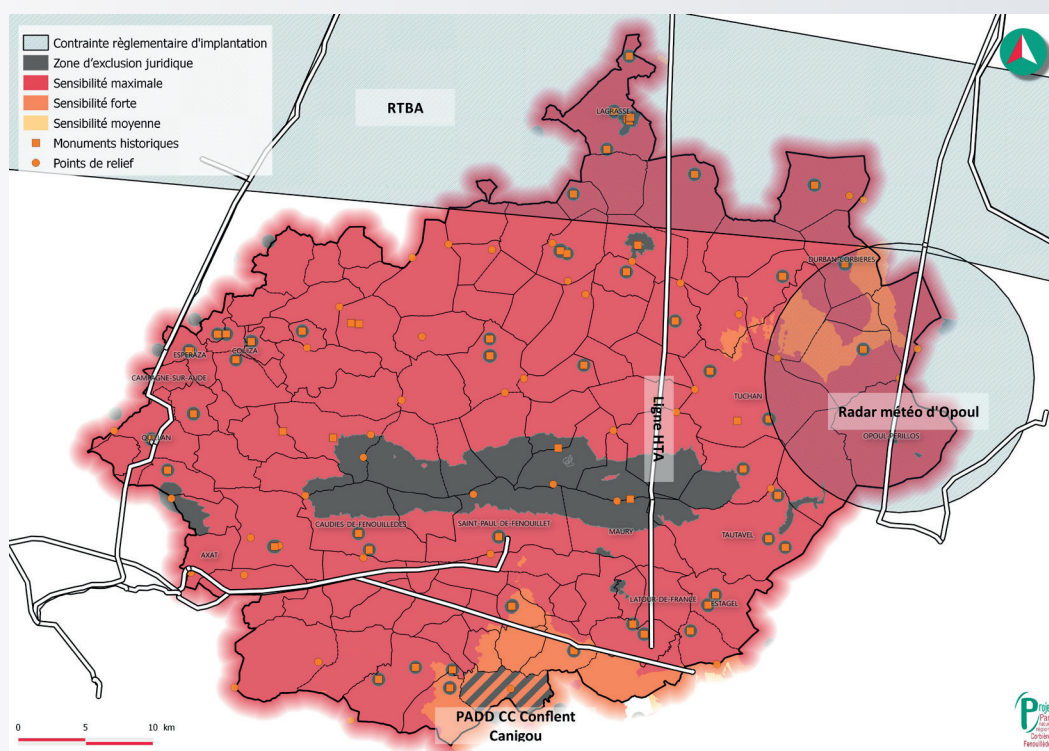
Carte de synthèse - Document de référence territorial éolien - Situation au 1er janvier 2020

## Les autres contraintes réglementaires

Comme précisé en préambule le bureau du syndicat mixte de préfiguration du Parc naturel régional Corbières-Fenouillèdes a souhaité ne prendre en compte que les contraintes liées à la première mission d'un PNR : la protection et la gestion du patrimoine naturel, culturel et paysager.

Les autres contraintes réglementaires d'implantations (bruit, retraits depuis les habitations) et les servitudes (aéronautiques, radars...etc.) n'ont donc pas été prises en compte dans la réalisation de la cartographie.

Nous présentons cependant ci-dessous une cartographie des principales servitudes connues sur le territoire. Cette cartographie n'est pas exhaustive et l'impact des contraintes sur des implantations futures n'est pas connu.

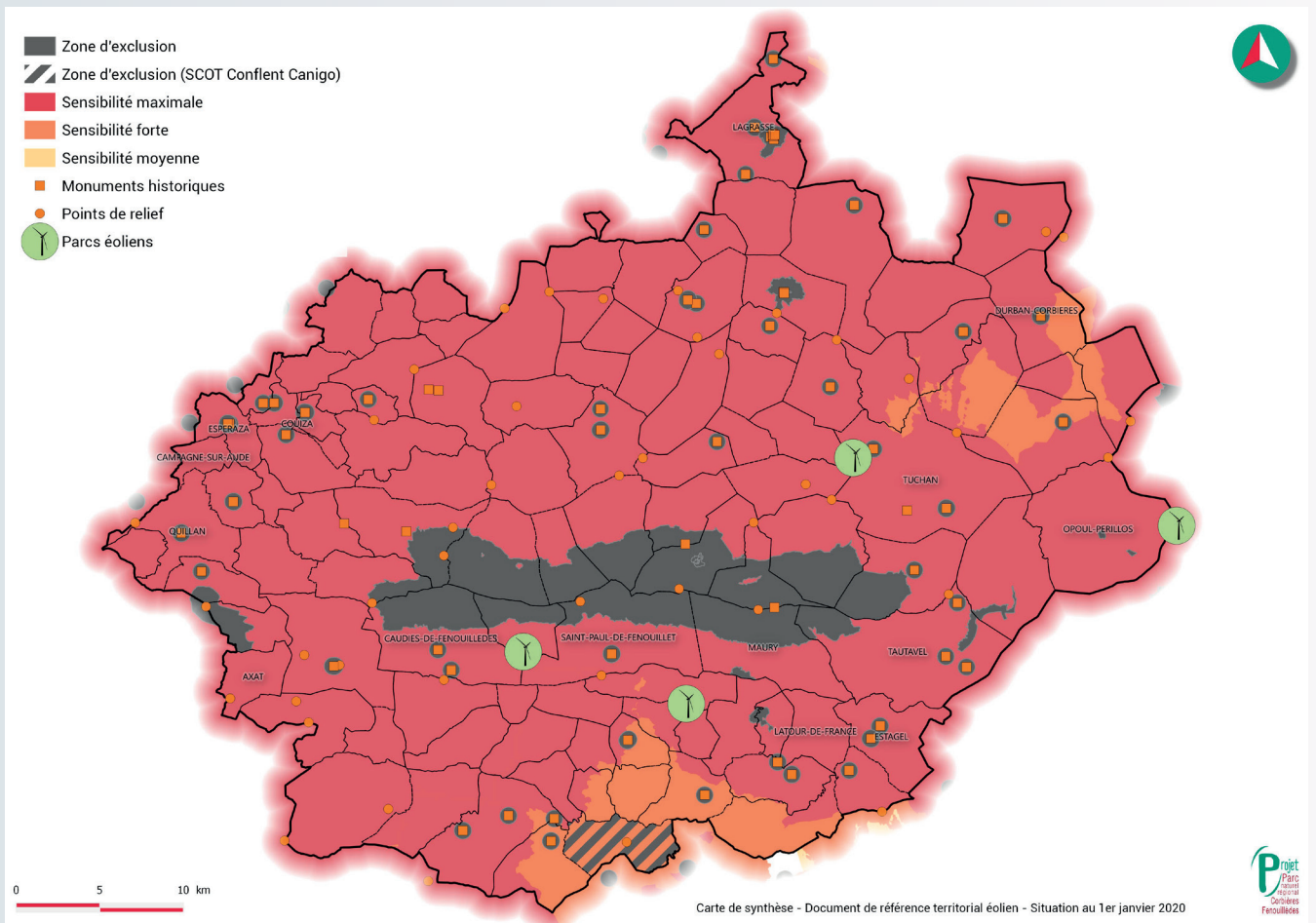


Parmi les contraintes notables le radar météo d'Opoul prévoit une distance de protection de 10 km et une distance de coordination de 30km. Le Réseau TBA de la défense nationale impacte le nord du territoire. D'autres contraintes existent mais doivent s'apprécier à une échelle plus grande : les retraits vis-à-vis des habitations, des axes routiers et des réseaux de télécommunication, les zones inondables...etc.



## Etat de l'existant

Le territoire compte actuellement 4 parcs éoliens en exploitation sur les communes de Tuchan (18 mats), Prugnanes (9 mats), de Lesquerde et Saint-Arnac (10 mats) et Opoul (3 mats sur les 6 que totalise le parc).





**Informations éditeur**

Ce document est édité par le Syndicat mixte du Parc naturel régional Corbières-Fenouillèdes.  
Pour toute remarque à propos du document, vous pouvez contacter le Syndicat mixte.

**Conception et réalisation**

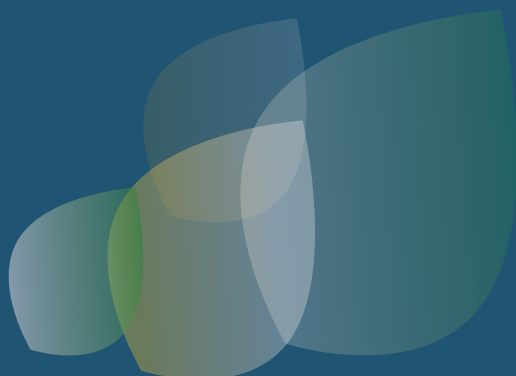
Document réalisé par l'équipe du Syndicat mixte de préfiguration du Parc naturel régional Corbières-Fenouillèdes, assisté par Territoire Ruraux & développement et avec le concours de nos partenaires.

Tous les contenus de ce document sont couverts par le droit d'auteur, en vertu de l'article L.122-4 du Code de la propriété intellectuelle. Toute reproduction est soumise à autorisation de son auteur et du Syndicat mixte.

Conception, graphisme, mise en page : Véronique AIT-ALI - Studio PAO Toulouse/ DPMG - Région Occitanie

Iconographie : David Quertelet, Laurence Delort, Atelier 5

Photographies : Tous droits réservés



## Parc naturel régional

Corbières-Fenouillèdes

Syndicat mixte du PNR Corbières-Fenouillèdes  
2, rue de la cave coopérative  
11 350 TUCHAN  
Tél. : 04 68 33 99 80