

Restoration of connections between the Alpine  
and Pyrenean populations of bearded vulture  
(*Gypaetus barbatus*)

07-08/11/2016 Rencontre InterLIFE 2016  
- Auzat, Ariège -



AGIR pour la  
BIODIVERSITÉ

# CARTE SIGNALÉTIQUE

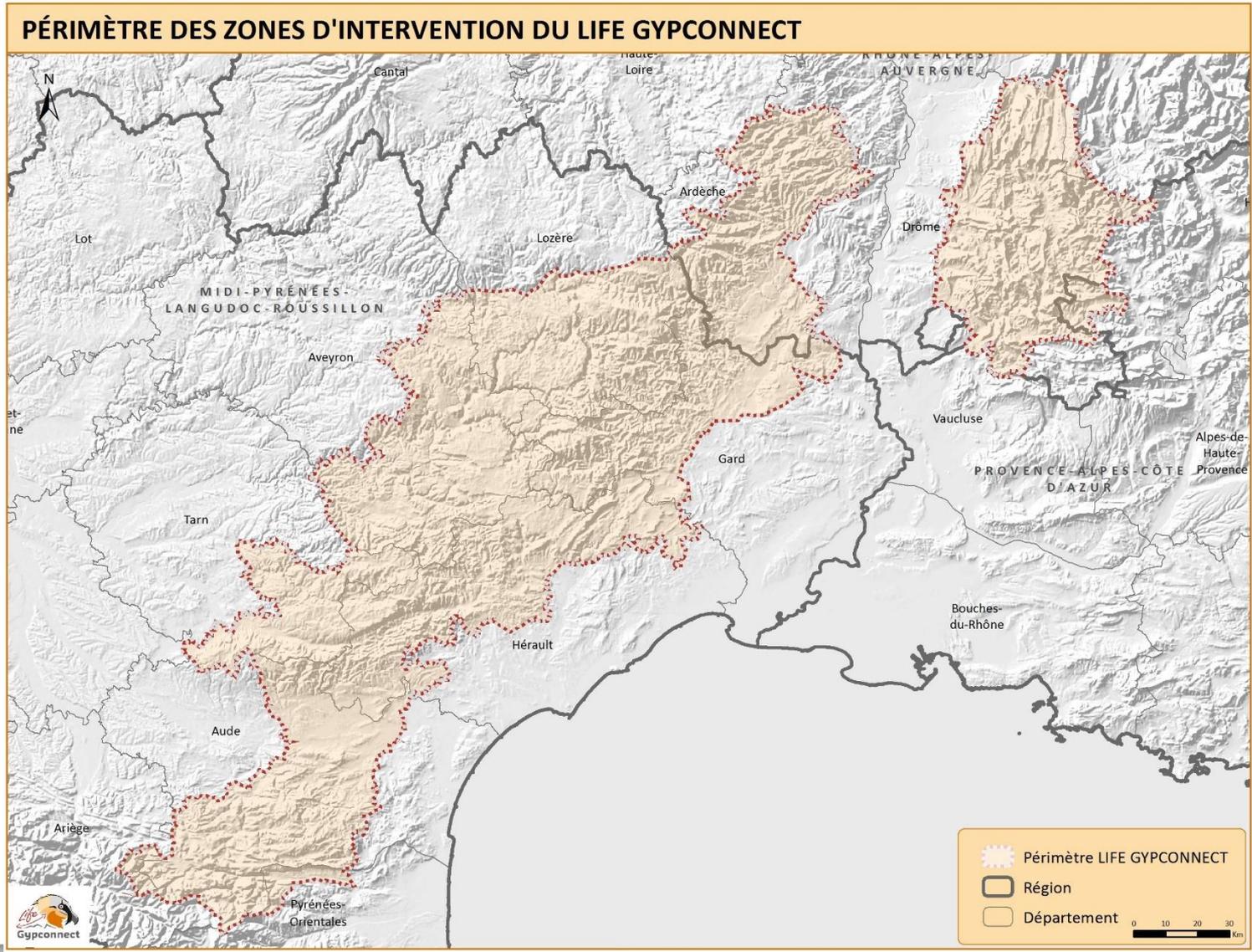
- Titre: Restoration of connections between the Alpine and Pyrenean populations of bearded vulture (*Gypaetus barbatus*)
- Acronyme: LIFE GYPCONNECT
- Référence: LIFE14 NAT/FR/000050
- Participants:
  - Bénéficiaire coordinateur: LPO France
  - Bénéficiaire associés:
    - Centre National d'Informations Toxicologiques Vétérinaires
    - Electricité Réseau Distribution France
    - Ligue pour la Protection des Oiseaux, association locale de l'Aude
    - Parc National des Cévennes
    - Syndicat mixte du Parc Naturel Régional du Vercors
    - Université Pierre et Marie Curie
    - Stichting The Vulture Conservation Foundation
    - Association Vautours en Baronnie

## CARTE SIGNALÉTIQUE

Zones d'intervention:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Occitanie, Région Pyrénées Méditerranée</li><li>• Auvergne-Rhône-Alpes</li><li>• Provence-Alpes-Côte d'Azur</li></ul>
Début du projet:	01/09/2015
Fin du projet:	30/11/2021
Budget total	5 631 742 €
Coûts éligibles	5 547 192 €
Contribution de la CE	4 157 440 €

# ZONE D'INTERVENTION

Dans les départements des Hautes-Alpes, de la Drôme, de l'Ardèche, de la Lozère, de l'Aveyron, du Gard, de l'Hérault et de l'Aude.



## Stratégie européenne

- Il repose donc sur des programmes de réintroduction en cours dans la Drôme et le Massif-Central et un meilleur accès aux ressources alimentaires.
- Il est conduit avec la contribution du programme européen sur les espèces en danger (EEP) et intervient en cohérence avec les différents programmes européens qui visent à la sauvegarde du Gypaète barbu et à la reconquête des territoires où il a disparu.



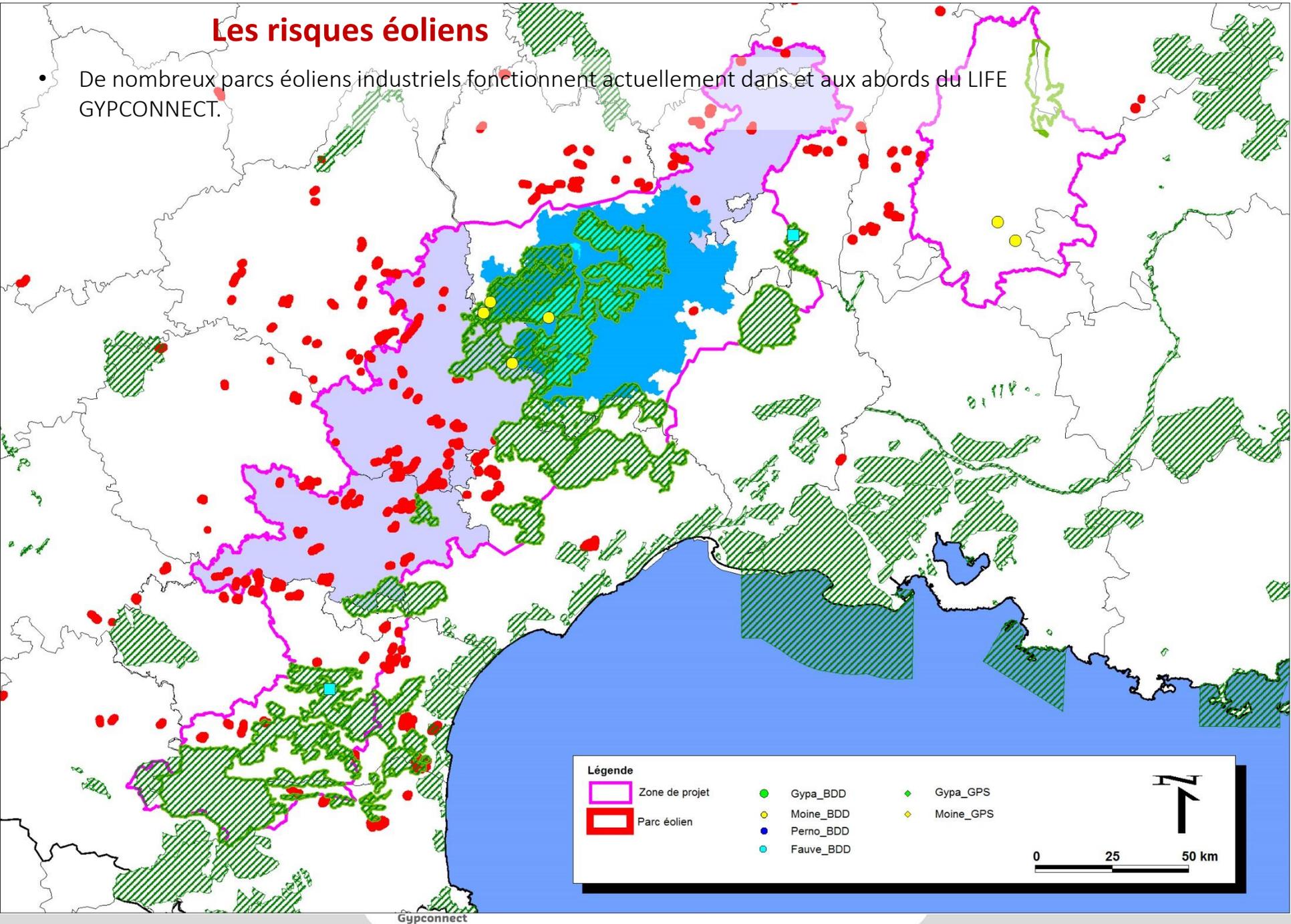
## Différentes menaces

- Plusieurs actions visent à limiter les menaces qui pèsent sur le Gypaète barbu et les autres rapaces.
- Les principales menaces sont les suivantes : intoxications, collisions ou électrocutions.
- Les risques éoliens apparaissent particulièrement préoccupants.



# Les risques éoliens

- De nombreux parcs éoliens industriels fonctionnent actuellement dans et aux abords du LIFE GYPCONNECT.



## Les risques éoliens

- De nombreux projets seront instruits sous l'impulsion de la politique nationale de transition énergétique qui participe à favoriser la pression d'aménagement sur les territoires/massifs de la zone d'intervention: peu peuplés et ayant un potentiel de production important.
- = Nécessité d'accroître notre vigilance afin que les impacts possibles sur les nécrophages soient évités;



## Différentes actions pour supprimer et réduire les risques éoliens

- Projet de rédaction d'une doctrine/résolution vis-à-vis de la création et l'exploitation de parcs éoliens dans et à proximité de la zone d'intervention du LIFE et des territoires de présence des grands rapaces;
- Porter à connaissance des zones d'intervention du LIFE auprès des porteurs de projets éoliens;
- Porter à connaissance des zones de sensibilité majeure des Gypaètes barbus;
- Définition d'un zonage de sensibilité:



## Définition d'un zonage de sensibilité

ZONE	Définition	Niveau de sensibilité	Niveau de Communication	Préconisations
Site de nidification	ZSM	rédhibitoire	DREAL, DDTM	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proscrire tout aménagement sur la zone</li> </ul>
Site de relâcher	Zone de quiétude à définir	Rédhibitoire durant et après les libérations	DREAL, DDTM	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Demander une dérogation destruction d'espèce protégée</li> <li>• APV?</li> </ul>
Site potentiel de nidification ?				
Domaine vital	Zonage PNA ? + limite ZPS désignée pour la nidification de l'espèce	Rédhibitoire	DREAL, DDTM, Régions, Animateur N2000 Développeurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Idem</li> <li>• Eviter toutes sources de dérangement en période de nidification (novembre-juillet)</li> <li>• Demande de positionnement du MEDDE</li> </ul>

Document de travail

## Définition d'un zonage de sensibilité

ZONE	Définition	Niveau de sensibilité	Niveau de Communication	Préconisations
Site d'équarrissage naturel	Tampon 2 km	Très forte si en fonctionnement	DREAL, DDTM, Régions, animateur N2000	<ul style="list-style-type: none"><li>• Eviter tout aménagement sur la zone</li><li>• Arrêt du ravitaillement en période de conflit possible (ex: hélicoptage, ...)</li><li>• Report du ravitaillement sur un site équivalent</li><li>• Création de nouveaux sites sécurisés en compensation ?</li></ul>

*Document de travail*

## Définition d'un zonage de sensibilité

ZONE	Définition	Niveau de sensibilité	Niveau de Communication	Préconisations
Voie préférentielle de déplacements	À définir entre deux sites fonctionnels/ ZPS...	Très forte	DREAL, DDTM, Régions, animateur N2000 Développeurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eviter tout aménagement sur les zones de pompe usuelle;</li> <li>• Eviter les zones de pâturage extensif</li> <li>• Eviter les ZPS</li> <li>• Supprimer les sources possibles d'alimentation à proximité</li> <li>• Effectuer des suivis fins sur le long terme</li> <li>• Mettre en place des systèmes de détection et d'arrêt des machines</li> <li>• Arrêt diurne des machines en périodes sensibles</li> </ul>

*Document de travail*

## Définition d'un zonage de sensibilité

ZONE	Définition	Niveau de sensibilité	Niveau de Communication	Préconisations
Corridor	Zone de projet LIFE hors DV et ZPS	Forte	DREAL, DDTM, Régions, animateur N2000 Développeurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eviter tout aménagement sur les zones de prise d'ascendance;</li> <li>• Eviter les zones de pâturage extensif</li> <li>• Supprimer les sources possibles d'alimentation à proximité</li> <li>• Effectuer des suivis fins</li> <li>• Mettre en place des systèmes de détection et d'arrêt des machines</li> </ul>

*Document de travail*



Merci !



*Grand Partenaire*



*Partenaires financiers*



*Coordinateur*



AGIR pour la BIODIVERSITÉ

*Opérateurs*



AGIR pour la BIODIVERSITÉ AUDE



Plus d'informations sur :  
[www.gypconnect.fr](http://www.gypconnect.fr)