



**PRÉFET
DE LA RÉGION
OCCITANIE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

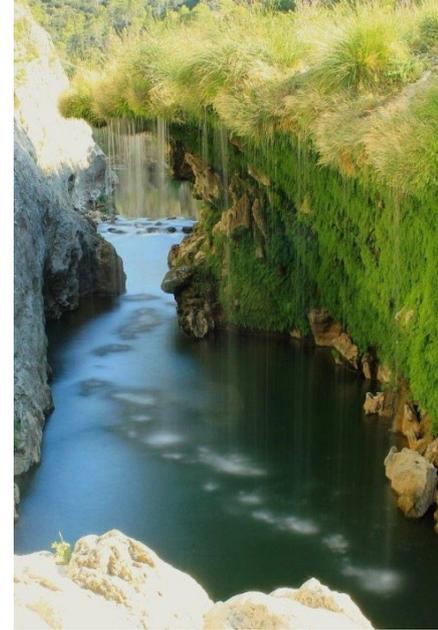
La place des OPP dans les chartes de Parc et l'accompagnement de l'évolution des milieux naturels

I. Mandon-Dalger
DREAL Occitanie



PLAN

- Les observatoires photographiques des paysages dans les Parcs Naturels Régionaux
- Les OPP dans les chartes de PNR
- OPP et conventions DREAL
- Données et indicateurs en paysage
- Données et indicateurs en écologie
- Différences et similitudes entre études paysagères et études écologiques
- Liens biodiversité-paysage dans les OPP des PNR d'Occitanie
- Conclusion



Les observatoires photographiques des paysages dans les Parcs Naturels Régionaux

- Tous les PNR n'ont pas un OPP

En Occitanie, tous les PNR ne sont pas recensés sur le site du MTE

<https://objectif-paysages.developpement-durable.gouv.fr/carte-interactive-1>

- Les objectifs des OPP varient aussi selon les territoires

- Il peut y avoir plusieurs opérateurs d'OPP dans un PNR

- Tous les PNR ayant un OPP n'utilisent pas la même méthode

4 méthodes sont recensées sur ce même site : nationale, locale, hybride, participative



Les OPP dans les chartes de PNR

- Les OPP sont mentionnés dans toutes les chartes (sauf PNRCF nouvellement créé)
- Certains OPP sont intégrés dans des mesures de la charte sur le suivi des paysages
- Certains OPP sont intégrés dans des observatoires du territoire aux visées plus amples
- Les objectifs des OPP tels qu'ils sont décrits dans les chartes sont :
 - Mettre en oeuvre un dispositif de suivi à long terme de l'évolution des paysages
 - Construire et diffuser une culture commune du paysage
 - Étoffer le dispositif en alimentant les prises de vues
 - Offrir un support pour développer la concertation avec les élus et acteurs,
 - Proposer un porter à connaissance du territoire Parc,
 - Lier recherche et application concrète par le biais du conseil scientifique
 - Faire de ce dispositif de suivi un outil d'aide à la décision
 - Constituer un moyen de mesure de l'efficacité des actions entreprises
 - Participer au développement d'une analyse rétrospective et prospective du territoire, notamment au regard des enjeux globaux (changement climatique, consommation d'espaces naturels/productifs, érosion de la biodiversité...) au travers d'un observatoire plus global du territoire.



OPP et conventions DREAL

- **Conventions pluri-annuelles DREAL - Paysages (ex Midi-Py) :**

Conventions valables pdt la durée de la vie de la charte du parc = PNRCQ, PNRPA, PNRGC et PNRHL

Elles fixent 4 objectifs :

- l'évaluation de la mise en œuvre des politiques territoriales qui transforment le paysage,
- la construction d'une connaissance partagée entre les acteurs du territoire (valeurs, évolution de la perception des lieux),
- la mise à disposition des données de connaissance,
- l'illustration des actions du parc.

- **Conventions annuelles DREAL - écologie :**

Conventions annuelles

Elles financent la réalisation du suivi et bancarisation (renseignement de la BD POPP) = PNRGC, PNRHL, PNRCQ, PNRNM, PNR Aubrac, mais pas PNR PA et PNR PC ni CF?



Données recueillies dans les OPP des PNR d'Occitanie

Sur les 4 PNR recensés (PNRPA, PNRGC, PNRNM, PNRHL), les points de vue de l'OPP

- répartis sur l'ensemble du territoire du Parc.
- implantés sur les sites les plus représentatifs, par rapport aux thématiques retenues
- concentrés dans des sites à enjeux particuliers identifiés dans la Charte du Parc et le plan de Parc (espaces d'intérêt écologique, ensembles paysagers remarquables...).



[https://observatoirepaysage.parc-naturel-narbonnaise.fr/?
theme=pnrnm&provider=PNRNM&pov=A60&date
1=2013&date2=2008&viewmode=SPLIT](https://observatoirepaysage.parc-naturel-narbonnaise.fr/?theme=pnrnm&provider=PNRNM&pov=A60&date1=2013&date2=2008&viewmode=SPLIT)



Indicateurs d'évolution des paysages



Indicateurs d'évolution du paysage qui permettent de mesurer certaines évolutions :

- artificialisation des sols,
- reforestation,
- arrachage de haies,
- évolution de pratiques agricoles
- évolution du trait de côte



Données recueillies dans les études en écologie (exemple)

Source	Critère
Fiches de projets	Temps de réalisation des travaux
	Nombre de propriétaires
	Coût de réalisation des travaux
	Complexité des méthodes mises en place
	Facilité à recréer le milieu
	Porteur de projet
	Présence d'EEE
	Réponse prévue aux questions
	Qualité du contrôle prévu dans le projet
	Actions prévues si la pression revient
	Importance touristique et récréative
Dépendance du milieu à l'activité humaine	
Solutions fondées sur la nature	
QGIS	Richesse spécifique
	Présence dans un réservoir de biodiversité
	Mesures de protection prenant place sur le site
	Connectivité avec la TV
	Naturalité de la zone tampon
	Indice de naturalité du site
	Fragmentation
	Forme du site
Proximité avec les zones urbaines	
Fiches de projets et QGIS	Type de propriétaires
	Superficie
	Présence d'espèces ou d'habitats remarquables

Indicateurs d'évolution écologique et de pertinence de restauration

- stage de M2 de 6 mois à la DREAL
- recherche bibliographique sur les critères pertinents pour identifier des sites pour lesquels une restauration efficace apporterait une réelle plus-value
- Un outil comportant 5 indicateurs (fédérant entre 3 et 7 critères chacun) a été construit

Fonctionnalité
du milieu :

Le milieu est-il
fonctionnel ?

Durabilité du
projet :

Le projet permet-il une
restauration durable du
milieu ?

Responsabilité
patrimoniale :

Le projet répond-il à des
enjeux de biodiversité ?

Faisabilité du
projet (pondération 2) :

La réalisation du projet est-elle
envisageable ?

Acceptabilité
sociale :

Ce milieu est-il attractif
pour l'Homme ?



Liens biodiversité-paysage dans les OPP des PNR d'Occitanie : TVB

- Sur les 4 PNR recensés (PNRPA, PNRGC, PNRNM, PNRHL) les problématiques / thématiques associées directement en lien avec la biodiversité sont :
 - les friches (PNRPA)
 - la fermeture des milieux (strate arbustive) (PNRGC)
 - l'évolution des paysages forestiers exploités (PNRHL)
 - l'évolution des garrigues (PNRNM)

Ils visent rarement un habitat naturel ou une espèce mais plutôt une sous-trame des continuités écologiques



Liens biodiversité-paysage dans les OPP des PNR d'Occitanie : freiner les pressions

Les OPP sont orientés vers les pressions subies par les milieux naturels :

- l'urbanisation ;
- le développement des énergies renouvelables
- les pratiques et la déprise agricoles ;
- la fréquentation dans les espaces naturels ;
- la « cabanisation » ;
- les incendies de forêt ;
- l'érosion des sols ;

Véritables sentinelles des évolutions dans le temps, ils témoignent souvent plus qu'ils ne démontrent...



Points de divergence et de convergence entre études paysagères et études écologiques

- Points de divergence

- Approche paysagère plus « anthropocentrée » que l'approche écologique
- Approche écologique est souvent à une échelle inférieure à celle du paysage (approche espèce ou habitats naturels)
- Approche écologique est protocolée et utilise des statistiques

- Points de convergence

- Les trames vertes et bleues peuvent décliner les 2 approches
- Les pressions identifiées sont les mêmes (urbanisme, surfréquentation, réchauffement climatique..)
- Comparaison avant-après
- Les sites classés concilient souvent des enjeux communs



OPP et suivis de restauration



L'objectif du projet est de canaliser le public qui descend à cette plage en s'assurant qu'il ne crée plus de dégradation sur cet habitat naturel ni sur la dune suspendue située en pied de falaise.

Afin de s'intégrer au paysage, la canalisation du public se fera de manière discrète mais efficace, en privilégiant l'usage des matériaux sur place dans la mesure du possible. La solution envisagée consiste en un aménagement physique de type escalier et de panneaux de sensibilisation à ces enjeux écologiques méconnus du grand public.

Ce site fait l'objet d'une convention Plan de relance visant à restaurer l'habitat naturel d'intérêt communautaire « falaise avec végétation des côtes méditerranéennes » accueillant une flore exceptionnelle. Son historique dans l'OPP sera d'une grande aide pour le suivi.



OPP et Natura 2000/ MAEC

- Exemple du site N2000 Plateau de Leucate : 3 clichés espacés de 15 ans (2006 – 2013 – 2021) qui montrent l'enfrichement de l'habitat naturel
- En écologie, c'est une évolution de l'état de conservation de l'habitat naturel. Il peut permettre d'actualiser celui-ci et participer au rapportage européen
- Des mesures de restauration sont possibles et finançables (Mesures agro-environnementales) pour maintenir l'habitat ouvert par agro-pastoralisme.



Pistes pour la suite ...



- OPP apparaît comme un outil de sensibilisation mais pas souvent comme un indicateur de suivi identifié dans l'évaluation de la charte ni dans le suivi
- intégré à un observatoire plus global du territoire, il peut participer à des suivis (Aubrac) permettant de développer une analyse rétrospective et prospective du territoire propice aux objectifs de biodiversité
- pour améliorer la transversalité, il faudrait des suivis protocolés des milieux naturels (ou des photos des lieux où il y a un suivi protocole...)
- pour améliorer la transversalité sur les pressions subies et sur le changement climatique, il est nécessaire de mettre en commun les données paysages et les données naturalistes

Financé par

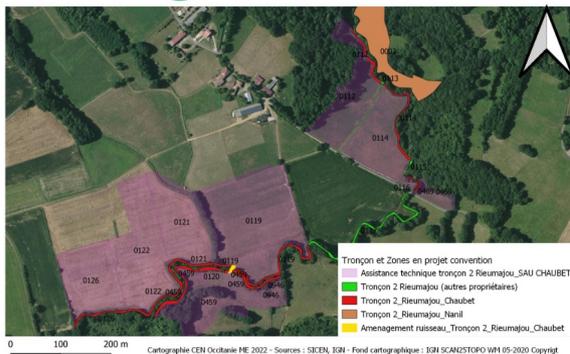
GOVERNEMENT

ETAT D'AVANCEMENT CHANTIER ROSELIERE DE CAZERES COULADERE

Région Occitanie Couladère	Lotus 05/10 au plus 07/10 Lotus 20/10 au vendredi 20/11	Opérations à 2 phases - construction des haies - plantation + transfert de vases - pose grille pour aménagement chemin sur haies
Antoine Favier	Printemps 2022	Amenagement chemin bois sur haies Biosphère Roselière, Toulouse



Contributions de casier en bois
NM 0457 - 52 Rue Notre Dame - 31500 RIEUMAJOU - ☎ 05 62 28 80 00
Courriel : contact@occlanle.org Site : www.occlanle.org



**Travaux de réouverture de milieux
Jacs et pelouses d'altitude
dans les RNN de Py et de Mantet**

Réalisation : 2021 - 2023
Coût de l'opération : 50 000 € TTC
Financement : DREAL - Plan de relance 50 000 € TTC

