

An underwater photograph showing a dense field of green seagrass. Numerous small, silver fish with dark spots on their tails are swimming throughout the scene. The water is clear and blue, with sunlight filtering through from above.

# Synthèse

**Enjeux identifiés,  
orientations stratégiques  
et actions proposées,  
indicateurs envisagés**



DREAL-SBEP, Bernard Recorbet



DREAL-SBEP, Bernard Recorbet



Eirc Vólto pour DREAL Corse



ODDC, Georges Winterstein



CETE Méditerranée

Le profil environnemental n'est pas une finalité. Il constitue une aide à la décision.

À partir du diagnostic et de la confrontation des différents éléments qui le composent, a été établie une synthèse des enjeux environnementaux mis en évidence.

Ces enjeux concernent les questions d'environnement qui engagent fortement l'avenir de la Corse, tant du point de vue des ressources naturelles que de la santé publique ou de la qualité de la vie. Ils sont identifiés à partir de l'état des composantes de l'environnement et de leurs tendances d'évolution, des pressions exercées et/ou des réponses apportées. Ils sont déclinés et précisés par des propositions d'orientations ou d'actions, qui expriment les leviers essentiels pour y répondre. Il appartiendra à chaque structure compétente de choisir les actions à mettre en place et les conditions de leur réalisation. À titre d'accompagnement, pour chacune d'entre elles sont proposés des indicateurs qui en permettront le suivi.

Ces éléments seront donc susceptibles d'apporter aux décideurs régionaux une meilleure connaissance des problématiques environnementales et un cadre général pour l'évaluation environnementale des projets.

# La biodiversité

La biodiversité

## Enjeu : **Gérer l'espace durablement**

### *Orientations et actions proposées*

- Assurer la cohérence des politiques publiques notamment entre Natura 2000, les PNA, la SCAP, le SRCE et les ORGFH mais aussi avec les schémas de développement (PADDUC, PLU, etc.).
- Conforter la stratégie mise en œuvre pour gérer les espaces naturels à haute valeur patrimoniale et paysagère (sites Natura 2000, zones humides,

grands sites classés, réserves naturelles, arrêtés préfectoraux et nationaux de protection du biotope).

- Promouvoir les démarches concertées aboutissant à des plans de gestion prenant en compte les dimensions sociétales économiques et environnementales.

La biodiversité

## Enjeu : **Préserver le patrimoine naturel tout en développant l'économie**

### *Orientations et actions proposées*

- Sauvegarder les écosystèmes (plages et dunes en particulier) notamment en délimitant le DPM, préalable souvent indispensable à la gestion.
- Mettre en adéquation les moyens humains nécessaires pour assurer les missions de polices de l'environnement.
- Mettre en œuvre les plans de gestion (DOCOB) des sites Natura 2000.
- Mettre en œuvre une gestion durable des ERC du PADDUC.
- Sensibiliser les élus à la gestion des espaces naturels.

■ Renforcer le rôle du CEN Corse dans le cadre de la loi pour la reconquête de la biodiversité, de la nature et des paysages.

■ Maîtriser les pressions anthropiques sur le milieu marin.

■ Mettre en place le plan de gestion du parc marin du Cap Corse et de l'Agriate.

■ Poursuivre la mise en œuvre de la création des aires protégées (ASR et SCAP).

### *Indicateurs proposés*

Indicateurs	Sources
Nombre de documents d'objectifs en cours d'élaboration	DREAL
Pourcentage de sites Natura 2000 avec DOCOB validé et structure animatrice désignée	DREAL
Nombre de sites acquis par le conservatoire du littoral et surfaces	DREAL sur la base des éléments fournis par CDL
Nombre de zones humides inventoriées	OEC, DREAL
Surface totale de zones humides acquises et/ou gérées	OEC, DREAL
Superficie d'herbiers marins par masse d'eau	AE RMC, Université de Corse
Mouillages forains non réglementés	DDTM



Mouflon de corse, mâle à la Paglia Orba (Niolu)

DREA-SBEP, Bernard Recorbet

La biodiversité

## Enjeu : **Connaître, maintenir ou restaurer la biodiversité**

### *Orientations et actions proposées*

- Poursuivre la politique d'acquisition foncière menée par le Conservatoire du littoral.
- Actualiser la liste des sites SCAP en fonction des espèces concernées.
- Assurer l'actualisation de l'inventaire ZNIEFF pour le garder valide.
- Assurer la bonne mise en œuvre des plans nationaux et régionaux d'action.
- Faire évoluer la réglementation sur l'introduction et la dissémination des espèces exogènes et / ou invasives.
- Lutter contre l'introduction et la dissémination des espèces exogènes et / ou invasives.
- Poursuivre l'inventaire des milieux humides, toutes typologies confondues (mares temporaires, lagunes, pozzines, lacs).
- Mieux contrôler la qualité des études d'impact et en particulier la prise en compte des espèces protégées (mesures dérogatoires pour les destructions d'espèces protégées).
- Consolider la politique de réseau du Plan de contrôle pour la sauvegarde des espèces et la biodiversité.
- Compléter, modifier et valider la liste des espèces de flore protégées (arrêts « espèces de flore protégées », liste nationale et régionale) pour une meilleure prise en compte du patrimoine botanique insulaire.
- Compléter, modifier et valider la liste des espèces de la faune protégées (insectes, mammifères...).
- Favoriser et contribuer à la mutualisation des données faune et flore pour une meilleure efficacité des politiques publiques dans le cadre du SINP, du Plan de contrôle et de l'Observatoire corse du développement durable.
- Améliorer la connaissance des zones maritimes profondes et du large.
- Améliorer la connaissance sur les effets cumulatifs de la pollution sur les mammifères marins.
- Améliorer la connaissance sur les tortues marines (saisonnalité, habitats, migration) et renforcer le réseau d'observation et de soins.
- Promouvoir la mise en place d'aires marines protégées au-delà des eaux territoriales.
- Protéger les têtes de canyons et les petits fonds côtiers.
- Comprendre et analyser l'influence de la circulation des masses d'eau sur la biodiversité et le recrutement des populations d'organismes marin.
- Assurer la signalétique, l'information et la surveillance pérenne sur les arrêtés de biotope.
- Poursuivre l'inventaire du patrimoine géologique, minéralogique et paléontologique.
- Mettre en œuvre la trame verte et bleue.
- Restaurer la continuité écologique.

## Indicateurs proposés

Indicateurs	Sources
Pourcentage d'espèces végétales et animales déterminantes présentes dans au moins une ZNIEFF	DREAL
Nombre de sites Natura 2000 ayant contribué à la modernisation des ZNIEFF terrestres	DREAL
Nombre de sites d'intérêt géologique, minéralogique, paléontologiques mentionnés à l'inventaire de Corse	DREAL
Pourcentage de projets potentiellement éligibles à SCAP réellement mis en protection (base N = 41)	DREAL
Pourcentage d'espèces de la liste nationale SCAP incluses dans des nouveaux espaces protégés (base 0 % en 2013)	DREAL
Nombre de dossiers de demandes de dérogations espèces protégées instruits annuellement dans un cadre scientifique	DREAL
Nombre de dossiers de demandes de dérogations espèces protégées instruits annuellement pour raison de sécurité / santé des populations	DREAL
Nombre de dossiers de demandes de dérogations espèces protégées instruits annuellement dans le cadre d'un projet d'aménagement (route, port, etc.)	DREAL
Pourcentage de ZNIEFF actualisées cumulé chaque année (terre et mer)	DREAL
Nombre de ZNIEFF nouvelles par an (y compris marines)	DREAL
Sciences participatives Vigie-Nature, Pour chaque observatoire, nombre d'observateurs ayant participé au moins une fois dans l'année	MNHN
Nombre de plantes invasives ayant fait l'objet d'actions de gestion dans l'année	CBNC
Pourcentage d'espèces de la flore vasculaire en liste rouge régionale CR et EN et VU protégées réglementairement (valeur initiale = 156 pour l'année 2016)	DREAL
Pourcentage d'espèces de la faune en liste rouge régionale CR et EN et VU protégées réglementairement	DREAL, OEC
Pourcentage du territoire insulaire couvert par les cartographies CARHAB et habitats (sans double compte)	CBNC, DREAL
Pourcentage d'espèces listes rouge IUCN mondiale et nationale CR ou EN faisant l'objet d'un PNA	DREAL
Nombre de PRA en Corse mis en œuvre	DREAL, OEC
Nombre de sites d'intérêt géologique, minéralogique, paléontologiques mentionnés à l'inventaire de Corse faisant l'objet d'un Arrêté Préfectoral de Protection de Géotopes	DREAL
Nombre de dossiers instruits par an d'évaluation d'incidences au titre de Natura 2000	DDTM, DREAL
Ouvrages traités pour restaurer la continuité écologique	Onema, DREAL

## Notes

---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---

## Les déchets

**Enjeu : Poursuivre la mise en place d'une gestion moderne des déchets et diminuer le plus rapidement possible la quantité de déchets qui partent à l'enfouissement**

### *Orientations et actions proposées*

- Développer une stratégie d'économie circulaire.
- Poursuivre la réalisation d'infrastructures modernes dans la chaîne de gestion des déchets non dangereux et notamment des plates-formes de compostage.
- Créer de nouvelles installations de stockage des déchets ménagers non dangereux.
- Recherche de nouvelles solutions pour la gestion des déchets qui nécessitent la mise en place de filières spécifiques (DIS, déchets du BTP, boues de STEP, etc).
- Explorer de nouvelles pistes de développement de filières de recyclage sur place afin de favoriser les sources d'activités économiques locales favorables à l'emploi.
- Développer le compostage domestique, la collecte des bio-déchets auprès des plus gros producteurs.
- Développer la collecte des biodéchets des ménages et des professionnels pour compostage.
- Continuer à développer le tri sélectif au plus proche de l'habitant pour augmenter les flux captés.
- Inciter les collectivités compétentes à mettre en place une tarification incitative.
- Extension des consignes de tri des emballages à l'ensemble des emballages plastiques à l'horizon 2022.

### *Indicateurs proposés*

Indicateurs	Sources
Nombre total d'infrastructures	OEC
Nombre d'installations de stockage de déchets non dangereux dont : <ul style="list-style-type: none"><li>• déchetteries BTP</li><li>• déchetteries</li><li>• plate-formes de compostage</li><li>• plates-formes de transit de valorisables issus de la collecte sélective</li><li>• station de transfert d'OM résiduelles</li></ul>	OEC
Nombre de plates-formes de regroupement et de valorisation des déchets du BTP	OEC
Nombre de plates-formes de tri des DIB (déchet industriel banal)	OEC
Nombre d'Installations de stockage de déchets non dangereux	OEC
Nombre de centre de valorisables des ménages	OEC
Nombre d'installations de traitement des boues de statons d'épuration	OEC

**Enjeu : Donner la priorité à la prévention, au réemploi et au recyclage**

*Orientations et actions proposées*

- Prévention : diminution de 10 % des déchets ménagers et assimilés produits en 2020 (base 2010) et baisse de la production de déchets des activités économiques par unité de valeur en 2020 (base 2010).
- Développement du réemploi et de la préparation à la réutilisation.
- Atteindre 65 % du recyclage des déchets non dangereux non inertes orientés vers la valorisation matière en 2025.
- Atteindre un objectif minimal de valorisation matière de 70 % en poids des déchets du BTP en 2020.
- Le plan d'action prévoit un objectif de captage de 80 % des déchets valorisables encore présents en 2016 dans les ordures ménagères qui partent à l'enfouissement.
- Baisse de l'élimination : – 30 % de mise en décharge des déchets non dangereux non inertes d'ici 2020 et – 50 % d'ici 2025 (base 2010).
- Généralisation du tri à la source des biodéchets produits par les ménages et les professionnels d'ici 2025.
- Promotion de l'économie circulaire à travers la commande publique.

*Indicateurs proposés*

Indicateurs	Sources
Production de déchets ménagers et assimilés par habitant	OEC
Taux de recyclage matière et organique des déchets ménagers et assimilés	OEC
Quantités partant au stockage	OEC
Taux de valorisation matière en poids des déchets du BTP	OEC
Production de déchets ménagers et assimilés par habitant	OEC
Production d'emballage	OEC
Production de verre	OEC
Production de papier	OEC
Valorisation d'emballage (kg/hab/an)	OEC
Valorisation verre (kg/hab/an)	OEC
Valorisation papier (kg/hab/an)	OEC
Production biodéchets	OEC
Valorisation organique (kg/hab/an)	OEC

*Notes*

---



---



---



---



---



---



---





OEC, Olivier Bonnement

Plage de Stagnolu

La qualité de l'eau

**Enjeu : Améliorer la qualité des eaux de baignade**

*Orientations et actions proposées*

- Contribuer à l'avancement des profils de baignade.
- Maintenir le contrôle de la qualité des eaux de baignade.

*Indicateurs proposés*

Indicateurs	Sources
Qualité des eaux de baignade (rivière et mer)	ARS
Sites de baignade bénéficiant d'un profil de baignade (rivière et mer)	ARS

La qualité de l'eau

**Enjeu : Préserver la qualité des eaux conchylicoles**

*Orientations et actions proposées*

- Lutter contre les pollutions issues du bassin versant.
- Maintenir le contrôle de la qualité des eaux conchylicoles.
- Quantifier les sources de pollutions.

# Les ressources naturelles

## Les ressources en eau

*Enjeu* : **Gérer durablement la ressource en eau face au changement climatique**

### *Orientations et actions proposées*

- Améliorer la diffusion de l'information sur l'eau auprès du grand public, des enseignants, des scientifiques et des professionnels.
- Améliorer la connaissance sur la disponibilité de la ressource en eau.
- Améliorer la connaissance sur les prélèvements d'eau (superficiels et souterrains) et les besoins du milieu.
- Définir les niveaux piézométriques de référence (niveaux de vigilance, d'alerte et de crise).
- Définir les méthodes et améliorer la connaissance sur les débits biologiques.
- Définir les objectifs de quantité à prélever.
- Améliorer la connaissance des scénarios sur le changement climatique à l'échelle de la Corse.
- Mettre en place des plans de gestion définissant durablement le partage de la ressource en eau, entre les différents usagers et les besoins du milieu naturel.
- Optimiser les prélèvements d'eau : adapter au plus près les apports en eau agricole aux besoins des cultures.
- Économiser l'eau : optimiser les rendements des réseaux (fuites, piratage, sous-comptage), optimiser les cultures et le choix de nouvelles cultures moins consommatrices d'eau, récupérer les eaux de pluie, favoriser le recyclage des eaux usées après traitement pour arroser les espaces verts et les cultures...
- Permettre l'irrigation des cultures dans des conditions compatibles avec la préservation des ressources et des milieux par le soutien des investissements hydrauliques permettant une meilleure efficacité dans l'utilisation de l'eau et une sécurisation de l'approvisionnement en eau.

### *Indicateurs proposés*

Indicateurs	Sources
Volumes prélevés d'eau superficielle et d'eau souterraine par usage (eau potable, irrigation, autres)	AE RMC

### *Notes*

---

---

---

---

---

---

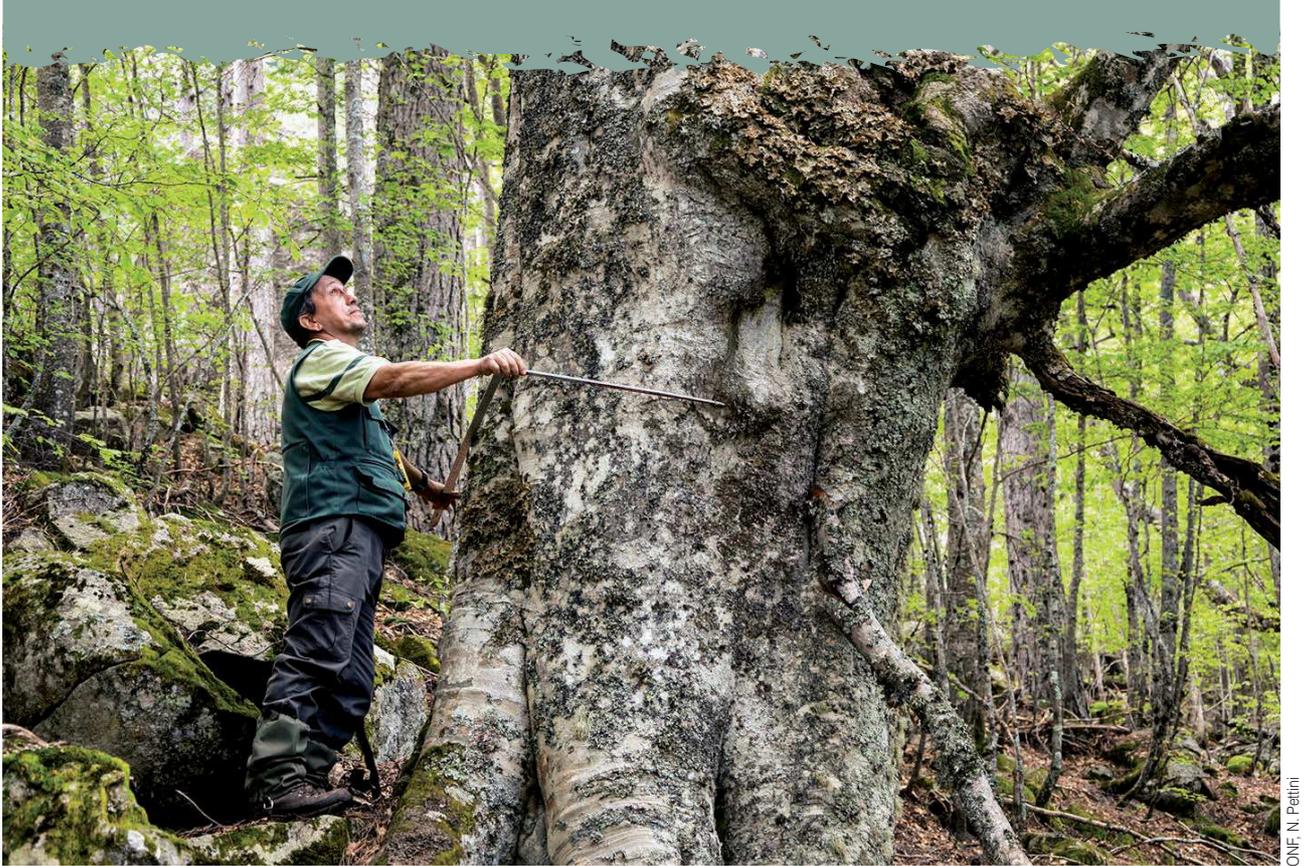
---

---

---

---





ONF, N. Pettini

Hêtre remarquable

## Les ressources forestières

**Enjeu : Promouvoir la gestion durable des forêts permettant de concilier les besoins du développement insulaire à la préservation de la ressource et la qualité des écosystèmes forestiers**

### *Orientations et actions proposées*

- Organiser et développer la protection du patrimoine naturel forestier (prévention des incendies, du réchauffement climatique, des attaques parasitaires et des déprédations diverses).
- Assurer une coordination des mises en protection.
- Développer l'activité de recherche scientifique.
- Encourager et augmenter la réalisation des documents de gestion forestière, notamment par la mise en œuvre d'un traitement de la question foncière.

### *Indicateurs proposés*

- Continuer les inventaires nécessaires à une meilleure connaissance du patrimoine forestier.
- Appuyer et développer la filière bois en valorisant de manière équilibrée les qualités de bois d'œuvre et de menuiserie, industrielles et énergétiques de la ressource.
- Soutenir et favoriser les actions en faveur de la biodiversité et de son suivi.
- Participer à la formation des scolaires.

Indicateurs	Sources
Taux en nombre et surface des forêts disposant d'un document de gestion agréé	ONF, CRPF
Répartition en surface des objectifs de gestion assignés aux forêts disposant d'un document de gestion agréé	ONF, CRPF
Taux de forêts certifiées PEFC en Corse (12 % soit 58 606 ha)	PEFC Corsica

# Les ressources agricoles

*Enjeu* : Favoriser l'installation d'acteurs, la mobilisation et la protection du foncier en faveur de l'agriculture

## *Orientations et actions proposées*

- Développer une politique incitative de gestion et d'aménagement des terres.
- Promouvoir la mise en place d'associations foncières pastorales pastorales et de documents d'objectif agricole et sylvicole (Docobas).

## *Indicateurs proposés*

Indicateurs	Sources
Nombre d'exploitations à titre principal	Agreste-MSA
Nombre d'exploitations à titre secondaire	Agreste-MSA
Nombre de produits certifiés AOC-IGP	INAO
Surface agricole utile (ha)	Agreste
Surface forestière (ha)	Agreste
Surface urbanisée (ha)	Agreste
Surface des espaces naturels protégés (ha)	DREAL

Les ressources agricoles

*Enjeu* : Renforcer l'utilisation des ressources locales.

## *Orientations et actions proposées*

- Conserver, expérimenter et réhabiliter des races et des semences domestiques locales au profit de la biodiversité.
- Réutiliser la matière organique locale sous forme de compost pour la restructuration et l'amendement des terres agricoles.
- Communiquer et éduquer sur les produits et savoir-faire locaux.
- Assurer la protection sanitaire (contrôles, évaluation des risques...) :
  - innover dans les produits ;
  - accroître et soutenir la qualité.

## *Notes*

---

---

---

---

---

---





OEC

Panier issu de l'agriculture biologique

Les ressources agricoles

**Enjeu : S'adapter au changement climatique, réduire la vulnérabilité des exploitations face au changement climatique et anticiper ses effets**

*Orientations et actions proposées*

- Acquérir des références en matière d'observation territoriale du changement climatique (observations agro-climatiques, modélisation...).
- Acquérir des références en matière d'évaluation des risques sanitaires et économiques.
- Acquérir des références en matière d'adaptation des variétés et des pratiques de gestion de l'eau.

Les ressources agricoles

**Enjeu : Mener des réflexions transrégionales étant données les spécificités méditerranéennes, extensives et insulaires de l'agriculture corse**

*Orientations et actions proposées*

- Sur toutes les thématiques en relation avec les quatre enjeux précédents :
  - consolider des réseaux existants, capitalisation ;
  - créer de nouveaux partenariats.

# Les ressources marines

*Enjeu :* **Promouvoir le développement de la pêche professionnelle en assurant la préservation du milieu et de la ressource piscicole**

## *Orientations et actions proposées*

- Promouvoir, avec les pêcheurs des études de quantification du stock et mettre en œuvre un dispositif de suivi des prélèvements.
- Améliorer les moyens destinés à la surveillance des côtes et faire appliquer le non-chalutage dans la bande des trois milles.
- Mener avec les pêcheurs artisanaux et les autres acteurs du milieu, une réflexion sur la mise en place d'aires marines protégées ayant des finalités halieutiques (de type réserves naturelles).
- Évaluer l'implantation des récifs artificiels de Bastia.

## Les ressources marines

*Enjeu :* **Promouvoir le développement de l'aquaculture respectueuse de l'environnement**

## *Orientations et actions proposées*

- Reprendre et poursuivre l'identification des zones de développement aquacole au large.
- Améliorer la connaissance sur le développement de l'aquaculture du large.

## *Petite pêche traditionnelle*



# Les ressources énergétiques

*Enjeu* : Favoriser l'efficacité énergétique et réduire la consommation d'énergie

## *Orientations et actions proposées*

- Développer les programmes de rénovation énergétique des bâtiments.
- Développer les énergies renouvelables thermiques, les réseaux de chaleurs et de froid alimentés par des énergies renouvelables et la récupération de chaleur « perdue ».
- Mettre en œuvre le plan de rénovation de l'éclairage public.
- Réduire la consommation de carburants par le développement de nouvelles offres de déplacement.

## *Indicateurs proposés*

Indicateurs	Sources
Consommation électrique (en GWh)	DREAL
Consommation de gaz (en GWh)	DREAL
Consommations de carburants (en TeP)	DREAL

## Les ressources énergétiques

*Enjeu* : Favoriser le développement d'énergies renouvelables en adéquation avec l'environnement : eau, paysage, milieux...

## *Orientations et actions proposées*

- Développer la production d'électricité à partir d'énergie renouvelable (hydroélectricité, énergie solaire, énergie éolienne, biomasse, valorisation énergétique des biodéchets) conformément aux objectifs de la programmation pluriannuelle de l'énergie de Corse aux horizons 2018 et 2023.

## *Indicateurs proposés*

Indicateurs	Sources
Puissance installée en énergies renouvelables électriques pour la production électrique (MW) par filière	DREAL
Part des énergies renouvelables dans la production électrique annuelle (%) par filière	DREAL

**Enjeu : Sécuriser la production et la distribution énergétique tout en réduisant les rejets et pollutions**

*Orientations et actions proposées*

- Remplacer la centrale thermique du Vazzio par un cycle combiné fonctionnant au gaz naturel et permettant de diminuer les rejets dans l'environnement.
- Poursuivre les démarches permettant de convertir l'ensemble des moyens de production de la région au gaz naturel.
- Renouveler la station de conversion SACOI et augmenter sa capacité.
- Augmenter le seuil de déconnexion des installations de production mettant en œuvre de l'énergie fatale à caractère aléatoire.

*Indicateurs proposés*

Indicateurs	Sources
Puissance totale installée du parc (en MW)	DREAL
Part des énergies renouvelables dans la production électrique annuelle	DREAL
Rejet de polluants (CO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , PM10...) des deux centrales électriques (en milliers de tonnes)	DREAL

**Enjeu : Engager les territoires dans la transition énergétique**

*Orientations et actions proposées*

- Accompagner les collectivités obligées dans la réalisation des plans *Climat air énergie* territoriaux (PCAET) comprenant un plan d'actions portant sur l'amélioration de l'efficacité énergétique, l'augmentation de la production d'énergies renouvelables, la limitation des émissions des gaz à effet de serre, la lutte contre la pollution atmosphérique et le changement climatique...
- Accompagner la réalisation des bilans de gaz à effet de serre par les collectivités et entreprises « obligées ».
- Suivre les projets des territoires engagés dans la démarche *Territoires à énergie positive pour une croissance verte* (TEPCV).

*Indicateurs proposés*

Indicateurs	Sources
Nombre de PCAET réalisés	DREAL, ADEME
Nombre de bilan des GES réalisés	DREAL, ADEME
Nombre d'actions réalisées dans le cadre des conventions TEPCV	DREAL



Gilles Porre

Pierres de l'église romane Santa Maria Assunta de Canari

## Les ressources en matériaux

**Enjeu : Garantir l'accès à la ressource en favorisant l'intégration des carrières dans l'environnement.**

### *Orientations et actions proposées*

- Élaborer le schéma des carrières
- Améliorer l'intégration des carrières dans le paysage (en matière de réhabilitation après exploitation) et en prenant en compte leur impact paysager en amont des nouveaux projets.

### *Indicateurs proposés*

Indicateurs	Sources
Schéma interdépartemental des carrières adopté	DREAL
Volumes de matériaux extraits en tonnes par filière	DREAL

### *Notes*

---

---

---

---

---

---

---

---

## Les risques naturels : **les inondations**

**Enjeu : Concilier les exigences du développement et de l'aménagement du territoire avec l'absolue nécessité d'assurer la sécurité des personnes et la protection des biens**

### *Orientations et actions proposées*

- Révision des plans de prévention des risques d'inondation lorsque cela s'avère nécessaire
  - Améliorer la connaissance du risque submersion marine et, sur la base de ces nouveaux éléments, mettre à jour l'atlas des zones submersibles.
  - Élaborer des doctrines de prise en compte du risque en l'absence de PPR dans le cadre de PAC
  - Favoriser la réalisation de programme d'action de prévention des inondations sur les secteurs à enjeux.
  - Développer les démarches opérationnelles de prévention, de protection et de sauvegarde du point de vue de l'aménagement et de l'urbanisme.
- Développer les outils d'acquisition de connaissance et de prévision météorologique et hydrologique (ex: mise en œuvre de la cellule de veille hydrométéorologique).
  - Développer les outils de gestion et de diffusion de la connaissance sur les crues et inondations ainsi que les actions et outils d'information et de communication en direction des élus, du public, des professionnels.
  - Développer les outils de réduction de l'aléa en soutenant notamment les actions d'entretien et de remise en état des cours d'eau, des zones d'expansion des crues et des zones humides.
  - Développer des approches de prise en compte des effets conjugués des phénomènes d'inondations et de submersion marine.

### *Indicateurs proposés*

Indicateurs	Sources
Nombre de communes pour lesquelles un PPR inondation a été approuvé ou prescrit depuis 2011	DDTM
Nombre de stations de mesures hydrométriques connectées à Vigicrues	AE RMC
Communes ayant été déclarées en catastrophe naturelle inondation par cours d'eau depuis vingt ans	SOeS (Gaspar)
Proportion de communes touchées au moins une fois depuis vingt ans (en %)	SOeS (Gaspar)

Taravo, Inondation de plaine



# Les risques naturels : l'érosion littorale

Enjeu : **Améliorer les outils de connaissance et de prévention**

## Orientations et actions proposées

- Pérenniser les outils d'acquisition de connaissance et de gestion.
- Poursuivre l'élaboration de la cartographie informative et développer le porté à connaissance.
- Poursuivre la mise en œuvre de moyens de lutte contre l'érosion.
- Systématiser le suivi de l'efficacité et des travaux engagés.

## Indicateurs proposés

Indicateurs	Sources
Nombre de sites sur lesquels une gestion intégrée a été mise en œuvre	DREAL

# Les risques naturels : les incendies de forêt

Enjeu : **Viser la réduction du nombre d'incendies et la limitation de leurs conséquences sur les personnes, les biens, les activités et les milieux naturels.**

## Orientations et actions proposées

- Mettre en application le Plan de protection des forêts et des espaces naturels contre les incendies.
- Diminuer les nombres de mises à feu.
- Réduire les superficies touchées par les incendies.
- Limiter les effets des incendies sur les espaces forestiers remarquables.
- Protéger les zones urbanisées.
- Protéger les personnes en milieu naturel.
- Pérenniser et recenser les équipements créés.
- Contribuer à l'aide de l'agriculture et de l'aménagement de l'espace à la prévention et à la prévision des incendies.
- Améliorer la connaissance du phénomène incendie.
- Réaliser des aménagement après incendie.

## Indicateurs proposés

Indicateurs	Sources
Nombre d'éclosions d'incendies ; moyenne sur les cinq dernières années ; taux d'extinction des feux naissants	Prométhée
Nombre de grands feux ( $\geq 100$ ha) ; moyenne sur les cinq dernières années	Prométhée
Surface moyenne parcourue par les incendies de plus de 1 hectare	Prométhée
Surface parcourue par les incendies ; moyenne sur les cinq dernières années	Prométhée



DREAL-SBEP, Bernard Recorbet

*La faune et la flore paient un lourd tribut aux incendies estivaux*

## Les risques naturels : **les avalanches**

*Enjeu : Améliorer la prévision et la connaissance*

*Orientations et actions proposées*

- Soutenir et développer la formation en nivologie des professionnels de la montagne.
- Améliorer la sensibilisation des usagers de la montagne aux risques avalanches.

## Les risques naturels : **les mouvements de terrain**

*Enjeu : Améliorer la connaissance et prendre en compte les phénomènes dans l'aménagement du territoire*

*Orientations et actions proposées*

- Enrichir la connaissance événementielle et garantir la capitalisation des retours d'expériences.
- Développer la connaissance du risque lié aux mouvements de terrain le long des falaises côtières (aléa, enjeux, vulnérabilité).
- Développer la diffusion de la connaissance sur les mouvements de terrain : les actions et outils d'information et de communication en direction des élus, du public, des professionnels.
- Développer les démarches opérationnelles de prévention, de protection et de sauvegarde du point de vue de l'aménagement et de l'urbanisme.

*Indicateurs proposés*

Indicateurs	Sources
Nombre de communes pour lesquelles un PPR a été approuvé, ou prescrit depuis 2011	DDTM

## Les risques : **la radioactivité naturelle**

**Enjeu : Mettre en application les mesures du Plan régional santé et environnement en matière de radon.**

### *Orientations et actions proposées*

- Rappeler chaque année aux responsables des établissements concernés leurs obligations réglementaires.
- Suivre la mise en œuvre des mesures nécessaires à la diminution de l'exposition.

## Les risques : **l'amiante dans le milieu naturel**

**Enjeu : Diminuer la mortalité par cancer du poumon et de la plèvre en Haute-Corse par réduction de l'exposition à l'amiante dans le milieu naturel**

### *Orientations et actions proposées*

- Améliorer la connaissance de l'aléa « amiante dans le milieu naturel » et du risque sanitaire associé dans les communes où le risque est le plus fort.
- Inciter les collectivités, les professionnels et la population à gérer le risque lié à l'amiante dans le milieu naturel.
- Renforcer la mise en œuvre des dispositions d'urbanisme et de construction.
- Rendre obligatoire le recouvrement durable des zones amiantifères à l'occasion de toute nouvelle mise à nu.
- Améliorer la qualité des repérages avant travaux.
- Mieux gérer les situations d'exposition.
- Procéder à une information des maires, des professionnels du BTP et de la population.

### *Indicateurs proposés*

Indicateurs	Sources
Nombre de communes disposant d'une cartographie fine de l'aléa amiante dans le milieu naturel et ayant fait l'objet d'un porter à connaissance	OEC, BRGM

### *Notes*

---

---

---

---

---

# Les risques industriels et technologiques

*Enjeu* : **Promouvoir une meilleure prise en compte des risques technologiques**

*Orientations et actions proposées*

- Tous les PPRT approuvés en 2017.
- Promouvoir la rédaction des plans communaux de sauvegarde.

*Indicateurs proposés*

Indicateurs	Sources
Nombre de PPRT approuvés	DDTM, DREAL
Existence d'une convention entre l'État, l'exploitant et les collectivités locales	DDTM, DREAL
Nombre de PPI	Préfectures, DDTM, DREAL

Les risques industriels et technologiques

*Enjeu* : **Évaluer les niveaux de pollution en mer et ses effets**

*Orientations et actions proposées*

- Comprendre les mécanismes de transferts, le devenir et les effets des polluants en mer et sur le littoral.
- Identifier les principaux risques de pollutions des eaux marines corses et prévoir le devenir des pollutions accidentelles et leurs effets sur les ressources.
- Mettre en œuvre des réseaux de surveillance de la qualité des eaux marines.

Les risques industriels et technologiques

*Enjeu* : **Limiter les pollutions marines issues des dégazages**

*Orientations et actions proposées*

- Améliorer le dispositif de surveillance aérienne par l'État des rejets en mer.
- Engager systématiquement des poursuites envers les contrevenants en cas de prise en flagrant délit de dégazage.
- Sensibiliser l'action des juridictions à tout type d'infraction à l'environnement.

Les risques industriels et technologiques

**Enjeu : Limiter les pollutions marines issues des macro-déchets**

*Orientations et actions proposées*

- Identifier les zones d'accumulation des macro-déchets.
- Améliorer la connaissance des zones de courants et des zones d'accumulation.

Les risques industriels et technologiques

**Enjeu : Favoriser le classement en « zones maritimes particulièrement vulnérables » des zones de trafic autour de la Corse**

*Orientations et actions proposées*

- Mettre en place un pilotage hauturier dans le détroit de Bonifacio.
- Réfléchir à la création d'une ZMPV dans le Canal de Corse.
- Mettre en place des zones d'évitement, des zones de mouillages interdites et une zone de navigation côtière réservée aux petites embarcations dans les Bouches de Bonifacio.

Les risques industriels et technologiques

**Enjeu : Être en mesure de stocker temporairement les déchets issus d'une pollution marine**

*Orientations et actions proposées*

- Sur la base de l'étude du BRGM en cours, statuer sur les propositions de sites lourds et intermédiaires à proposer aux préfets de département en cas du déclenchement du plan Polmar.

*Indicateurs proposés*

Indicateurs	Sources
Mise à jour des plans <i>Polmar Terre</i> sur les deux départements	Préfectures, DREAL, DDTM





Eric Volto pour DREAL Corse

Salines de Porto Vecchio

## Le logement et l'urbanisation

**Enjeu : Économiser l'espace, organiser l'urbanisation pour lutter contre le mitage et la fragmentation du territoire, équilibrer le territoire**

### Orientations et actions proposées

- Encourager l'élaboration de documents d'urbanisme intégrant l'ensemble des impératifs du développement durable.
- Fixer des objectifs de limitation de consommation des espaces agricoles et naturels.
- Favoriser la densification du bâti résidentiel, industriel ou commercial.
- Améliorer la protection du foncier agricole et son accessibilité pour la mise en valeur agricole.
- Garantir un maillage territorial pour rétablir une forme d'égalité dans l'accès aux services et aux emplois tout en limitant l'étalement urbain.
- Définir les périmètres des futurs secteurs de projet qui peuvent être des zones de renouvellement ou d'expansion urbaine, de développement économique...
- Mettre en place des outils fonciers et réglementaires (ZAD...) appropriés sur certains périmètres afin d'éviter à terme toute mutation foncière susceptible de compromettre les objectifs initiaux de la collectivité.
- Requalifier les friches industrielles.

### Indicateurs proposés

Indicateurs	Sources
Étalement urbain	DREAL
Mesure des surfaces artificialisées (par nature d'origine)	DREAL
Nombre de documents d'urbanisme	DREAL, DDTM
Mesure de la surface moyenne des terrains à bâtir	SOeS



Urbanisation en périphérie d'Ajaccio

Le logement et l'urbanisation

## Enjeu : **Concilier urbanisation et développement durable.**

### *Orientations et actions proposées*

- Encourager les actions groupées de type OPAH pour le respect des normes d'habitabilité et des nouvelles normes énergétiques.
- Rechercher les solutions efficaces dans des régions proches et faire une analyse des difficultés, en activant la coopération transfrontalière dans le cadre du *PO Marittimo*.
- Promouvoir l'éco-construction et notamment l'utilisation de matériaux locaux et les techniques de construction traditionnelles.
- Instaurer une exemplarité de la commande publique.
- Réaliser des actions de formation :
  - à l'aménagement urbain, à l'architecture et au respect des paysages à l'intention des décideurs et développer dans les programmes scolaires une sensibilisation à l'architecture et à l'urbanisme.
  - à l'éco-construction pour les entreprises de manière à accompagner la montée en compétences du secteur, à retrouver et à transmettre les savoirs faire traditionnels.
- Agir sur les comportements par une sensibilisation intergénérationnelle du grand public et des professionnels et des scolaires.

### *Indicateurs proposés*

Indicateurs	Sources
Dispositif <i>Habiter Mieux</i> ; nombre de logements engagés	ANAH
Eco-prêts à taux zéro ; nombre de logements ayant fait l'objet d'un éco-prêt	SGFGAS
Eco-prêts à taux zéro par ancienneté des logements	SGFGAS
Eco-prêts à taux zéro par type d'action (montant moyen)	SGFGAS
Eco-prêts à taux zéro par type d'action (nombre)	SGFGAS
Eco-prêts à taux zéro par type d'occupation	SGFGAS
Eco-prêts à taux zéro par type de logement	SGFGAS
Nombre d'appels reçus par les <i>Points Renovation Info Service</i> ANAH et ADIL	ANAH, ADIL
Nombre de personnes ayant consulté les <i>Espaces Info Énergie</i>	Ademe
Qualification RGE ; nombre d'entreprises reconnue garant de l'environnement	Ademe
Qualification RGE ; nombre d'entreprises reconnue garant de l'environnement par type de label (y compris doubles comptes)	Ademe
Qualification RGE ; répartition des entreprises qualifiées par domaines de travaux	Ademe

# Les sports et loisirs liés à la nature

**Enjeu : Concilier développement touristique, activités de loisirs, sports de nature et préservation du patrimoine naturel**

## *Orientations et actions proposées*

- Élaborer les PDESI, qui permettront de garantir la sécurité des pratiquants, les normes environnementales et la pérennisation des espaces et des sites.
- Consulter les CDESI pour tout projet d'aménagement ou toute mesure de protection des espaces naturels susceptible d'avoir une incidence sur l'exercice des sports de nature dans les ESI et notamment ceux inscrits ou en cours d'inscription au PDESI.
- Établir, en l'absence de schémas régionaux, une évaluation économique et environnementale préalable à la mise en place de certains équipements de plein air (« via ferrata », parcours acrobatiques en hauteur, canyonisme, manifestations sportives ponctuelles, etc.).
- Mettre en œuvre une charte de qualité permettant une labellisation des structures dédiées aux pratiques des activités physiques de pleine nature intégrant une dimension écotouristique.
- Mettre en œuvre une radiographie des activités de loisirs physiques et sportives de pleine nature dans une perspective de développement concerté prenant conjointement en compte les dimensions de préservation de l'environnement et de développement économique.
- Favoriser la cohésion des acteurs privés et publics, notamment dans le cadre des CDESI.
- Limiter le nombre de sites de pratique des activités de pleine nature en fonction de la sensibilité du milieu dans un même secteur géographique.
- Mettre en œuvre des plans de gestion des sites et des Opérations Grand Sites dans les secteurs les plus soumis à la pression touristique.
- Évaluer les incidences potentielles préalablement à la mise en place d'activités nouvelles dans les sites Natura 2000 ou à proximité.
- Mettre en application la réglementation des véhicules à moteur dans le cadre de la labellisation de la charte du Parc naturel régional de Corse.

## *Indicateurs proposés*

Indicateurs	Sources
Nombre de licenciés de sports de nature	DRJSCS
Nombre d'éducateurs sportifs de sports de nature	DRJSCS
Linéaire de sentier du littoral	DRJSCS
Linéaire d'itinéraires VTT	DRJSCS
Nombre de manifestations sportives hors stade déclarées	DRJSCS
Nombre de sites d'escalade conventionnés	DRJSCS

## *Notes*

---

---

---

---

---

# Les transports et les déplacements durables

Enjeu : **Optimiser l'organisation des transports**

## *Orientations et actions proposées*

- Planifier et organiser les transports à l'échelle régionale et intercommunale.
- Développer les services de transport collectifs urbains et périurbains.
- Ouvrir les lignes scolaires au public (hors écoles primaires).
- Encourager les plans de mobilité d'entreprises, d'administration et d'établissement scolaire.
- Organiser l'intermodalité notamment pour le routier / ferroviaire.
- Étudier le fret ferroviaire.
- Développer le ferroviaire interurbain, notamment sur Ajaccio, en Balagne et en plaine Orientale.
- Mettre en place une desserte des aéroports (basée sur le ferroviaire ou non).
- Créer un système intermodal d'information des voyageurs.
- Améliorer la livraison de marchandises en ville.
- Favoriser les dessertes maritimes triangulaires en Corse et vers la Sardaigne.

## *Indicateurs proposés*

Indicateurs	Sources
Évolution du parc routier	DREAL-ORTC
Nombre de PDE, PDA et PDEs	CTC-AUE
Liste des plans de déplacements intercommunaux	CTC-AUE
Part des poids lourds sur les routes territoriales	DREAL-ORTC
Trafics ferroviaires suburbains	DREAL-ORTC
Trafics ferroviaires marchandises	DREAL-ORTC
Nombre de véhicules entrant en saison estivale	DREAL-ORTC

*Aéroport de Calvi vu du ciel*



CCI de la Haute-Corse

