

Mise en place d'inventaires communaux du bocage sur les communes du PNR d'Armorique

Identité du territoire



Localisation : Région Bretagne, Finistère

Superficie : 114 000 ha

Population : 61 000 habitants

Spécificités paysagères et types de milieux :

Territoire agricole à dominante bocagère, territoire littoral, présence de collines et de milieux de landes.

Pressions identifiées :

Sur le littoral : développement de l'urbanisation s'accompagnant de projets d'infrastructures d'envergure (fragmentation croissante, diminution des milieux littoraux).

Depuis les années 60 : phénomène de déprise agricole sur l'ensemble du territoire et spécifiquement sur les espaces naturels (arasement des haies et talus menaçant la fonctionnalité du bocage).

Pour aller plus loin...

Site Internet :

www.pnr-armorique.fr

Contact :

Laëtitia LE GURUN

Chargée de mission

laetitia.legurun@pnr-armorique.fr

02 98 81 90 08

Zoom sur l'action conduite sur la commune d'Hanvec

Structures porteuses de l'action :

PNR d'Armorique

Commune d'Hanvec



Entrée Thématique	Type d'action
x Agriculture	x Identification / Cartographie
x Paysage	x Sensibilisation / Communication

Contexte de l'élaboration de la TVB à l'échelle du territoire

Historique de la démarche TVB

La réflexion sur la Trame verte et bleue a débuté dans le cadre de la révision de la charte (révision : 2007-2009 / charte : 2009-2021). Les réunions de préparation et les discussions organisées dans ce contexte ont mis en avant la volonté des élus communaux et des partenaires du Parc de travailler sur le maillage bocager particulièrement menacé sur le territoire.

Contexte régional

Le parc est un territoire d'expérimentation pour l'élaboration du SRCE Bretagne, ce dernier faisant suite au Schéma régional du patrimoine naturel et de la biodiversité en Bretagne.

Cette action prend aussi place dans la politique « Breizh bocage » portée par le Conseil régional et permettant le financement d'actions de protection et de restauration du bocage au titre des enjeux Eau, Biodiversité et Paysage.

Place de la TVB dans le projet / la stratégie du territoire

Lien avec d'autres actions et politiques

- La TVB est intégrée à la charte du Parc, document fondateur pour la durée 2009-2021, au titre d'une orientation opérationnelle « Conserver toutes ses fonctionnalités à la nature ordinaire ».
- La politique de l'Eau intègre les notions de continuité piscicole.
- La TVB participe à la politique paysagère et d'urbanisme du territoire à travers l'intégration des principes de continuités dans les documents d'urbanisme (outil d'aménagement du territoire).

Inscription de la TVB dans des documents de planification ou de gestion de l'échelle régionale	Inscription de la TVB dans des documents de planification ou de gestion à l'échelle du territoire
x Stratégie de création des aires protégées	x Documents d'urbanisme : PLU, SCoT
x Schéma régional climat air énergie	x SAGE
x SDAGE	x Charte PNR Armorique
x Schéma régional du patrimoine naturel et de la biodiversité en Bretagne	x DOCOB Natura 2000

Panorama des actions TVB mises en œuvre à l'échelle du territoire

- **1995** – Opération globale d'aménagement foncier (ogaf – outil contractuel) des monts d'Arrée pour la gestion des landes pierreuses.
- **2000** – Cartographies des habitats semi-naturels dans les monts d'Arrée
- **2007** – Mise en place du Docob pour le site natura 2000 des monts d'Arrée.
- **2008-2011** – Inventaires du bocage sur 4 communes du PNR : Botmeur, Sizun, Hanvec, Daoulas.
- **2011** – Expérimentation méthodologique pour l'identification de la Trame verte et bleue par photo-interprétation, en partenariat avec la Région Bretagne.
- **2012** – Lancement du volet 1 du programme Breizh bocage sur le bassin versant de l'Aulne (33 communes du territoire).
 - x *Élaboration d'une stratégie de mise en œuvre de la Trame verte et bleue sur le territoire du Parc (en cours de finalisation) ;*
 - x *Aide auprès des communes pour la prise en compte des haies et talus et plus largement de la TVB lors de l'élaboration/révision de leur document d'urbanisme.*
- **2013** – Expérimentation de la déclinaison cartographique de la Trame verte et bleue à l'échelle communale, en partenariat avec la région Bretagne et la DREAL (Hanvec).

Présentation de l'action

Enjeux et objectifs

- Sensibiliser les habitants et agriculteurs et fournir un outil d'aide à la décision aux élus pour la protection du bocage dans les documents d'urbanisme (PLU).
- Médiation entre les habitants et agriculteurs : instauration d'un dialogue entre les habitants.
- Intérêt de la problématique bocage : porter conjointement des objectifs BIODIVERSITÉ, EAU, PAYSAGE, mais aussi socio-économiques (via les intérêts agronomiques des haies pour les productions agricoles, la valorisation bois-énergie, etc.).



Paysage bocager de la commune d'Hanvec
© Laëtitia Combet - PNR Armorique

Identification et cartographie des continuités écologiques

Données utilisées

Données d'occupation du sol par télédétection fournies par le laboratoire Costel de Rennes II.

Mise en place d'inventaires communaux du bocage sur les communes du Parc naturel régional d'Armorique

Méthodologie d'identification de la TVB

- Digitalisation du bocage de la commune sur ortho-photographies (2009).
- Création d'un maillage fin et extraction des mailles qui présentent une densité > à 120 ml/ha puis agrégation de ces mailles : obtention d'une trame des fortes densités bocagères.
- Analyse des données au regard des enjeux Eau, Biodiversité, Paysage.

Échelles de travail pour la cartographie : 1/25 000^{ème}

Description détaillée

Dates	Étapes et opérations mises en œuvre	Outils et données mobilisés
Mars-avril 2011	Démarrage de la mission : Prise de contacts avec les élus et quelques acteurs agricoles Recueil et synthèse des données d'inventaires du bocage	
Mai-juillet 2011	<u>Présentation des enjeux et de la méthodologie</u> au sein d'un groupe de travail mis en place par la mairie. <u>Action de communication</u> : Rédaction d'article dans la presse locale, télévision locale, bulletin municipal. <u>Méthodologie</u> : Numérisation du bocage et traitement SIG Rédaction du <u>rapport de synthèse</u> (argumentaires pour la protection) et production des <u>cartes du bocage</u> : outil d'aide à la décision des élus pour la protection du bocage dans les PLU.	Outils de communication (presse locale) Outils cartographique : SIG
Août 2011	Mise à disposition des cartes en mairie et présentation des résultats de l'étude conduite par le Parc au groupe de travail. Rendu des documents (carte + rapport de synthèse) à la commune.	

Partenaires du projet

Partenaires	Spécificités
Groupe de travail communal	Mis en place par la mairie et chargé du suivi de l'inventaire. Ce groupe est réuni sous l'égide de la mairie de Hanvec ; les réunions de travail sont animées par le Parc naturel régional d'Armorique.
Commune de Hanvec	Partenaire politique et co-porteur du projet Mise en place du groupe de travail
Parc naturel régional d'Armorique	Compétence technique et connaissance du bocage
Elus (1 représentant de la commune et 1 représentant du Parc)	
Agriculteurs (11 présents)	Représentation des gestionnaires du bocage

A l'issue de l'inventaire, les demandes de dérogation seront gérées par une commission communale animée par la commune et qui donnera les avis en fonction de l'inventaire et des critères de décision fournis par le Parc.

Évaluation et suivi

Modalités de suivi

Commission communale composée d'élus et d'habitants qui se réunit lors des demandes d'arasement. Ce suivi du linéaire bocager servira le dispositif d'évaluation au moment de la révision du document d'urbanisme.

Indicateur : Linéaire bocager

Coût de l'opération et financement

- 0,5 ETP sur 6 mois (dont 1 ETP sur les 3 mois de digitalisation, analyse et rendus)
- Action financée par la Convention du Parc (Région-Etat) - pas de financements spécifiques – et par les fonds propres du PNR

Bilan

Points forts et clés de réussite	Limites, difficultés rencontrées
<ul style="list-style-type: none"> • <i>Sensibilisation à la préservation du bocage sur d'autres motifs que la préservation de la ressource en eau : introduction des problématiques biodiversité et paysage.</i> • <i>Communication locale</i> : cette action a permis de renouer un dialogue entre les habitants et les agriculteurs et entre les partisans de l'arasement et de la préservation du bocage. • <i>Médiation</i> : l'association de l'ensemble des agriculteurs de la commune au groupe de travail a permis de réduire un certain nombre de tensions. • <i>Forte volonté des élus pour porter le projet.</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Une réticence de la profession agricole au début du projet qui a néanmoins pu être comblée par les actions de sensibilisation et par leur pleine intégration au groupe de travail.</i> • <i>Chronophage</i> • <i>Une action qui permet de préserver réglementairement des éléments bocagers dans les documents d'urbanisme, mais qui n'apporte pas de réponse pour restaurer cette trame bocagère ni pour conseiller sur les mesures de gestion des haies.</i>



Paysage bocager de la commune d'Hanvec © Laëtitià Combet - PNR Armorique

Perspectives

Dates et échéances prévisionnelles	Étapes et opérations à venir	Outils à mobiliser
A venir	- Élaboration du PLU par la commune de Hanvec et intégration de la Trame bocagère à l'aide des outils d'aide à la décision élaborés par le Parc. - Constitution d'un argumentaire pour aider la commission communale en charge des dérogations à statuer sur les demandes d'arasement de haies.	Loi paysage Article L.123-1-5 7° du code de l'urbanisme
A l'étude	Mettre en oeuvre un programme cohérent de restauration du maillage bocager (reconstruction de talus, replantation de haies, restauration du bocage ancien) sur un certain nombre de sites-pilotes présentant des dysfonctionnements sensibles (érosions, ruissellement).	Outils contractuels avec les agriculteurs (Breizh-Bocage par exemple)
A l'étude	Rédaction d'un guide de gestion du bocage à destination des agriculteurs.	Guide méthodologique
A l'étude	Mise en place d'un plan de gestion du bocage en partenariat avec le Conseil général du Finistère et la chambre d'agriculture.	Planification : plan de gestion départemental
2013	Expérimentation de la déclinaison de la Trame verte et bleue sur la commune d'Hanvec en partenariat avec la Région Bretagne et la DREAL.	Utilisation de l'inventaire bocager

Transposabilité de la démarche

Cette démarche est transposable à d'autres communes à dominante bocagère. Néanmoins, la demande des élus dépasse rapidement les possibilités de ressources humaines du PNR. Un cahier des charges a donc été mis à disposition des communes pour qu'elle puisse le fournir aux bureaux d'études.

Conseils pour la réalisation d'une action similaire

Il est important de cadrer la problématique du projet avec les élus le plus en amont possible, afin de s'assurer qu'ils soient porteurs du projet. L'objectif est bien de leur fournir tous les arguments afin qu'ils soient indépendants par la suite.



Paysage bocager de la commune d'Hanvec
© Laëtitia Combet - PNR Armorique