

Parc naturel régional Livradois-Forez

Accompagner et co construire la TVB avec le territoire

21 mars 2017
Journée technique Biodiversité
Rivières Rhône Alpes Auvergne

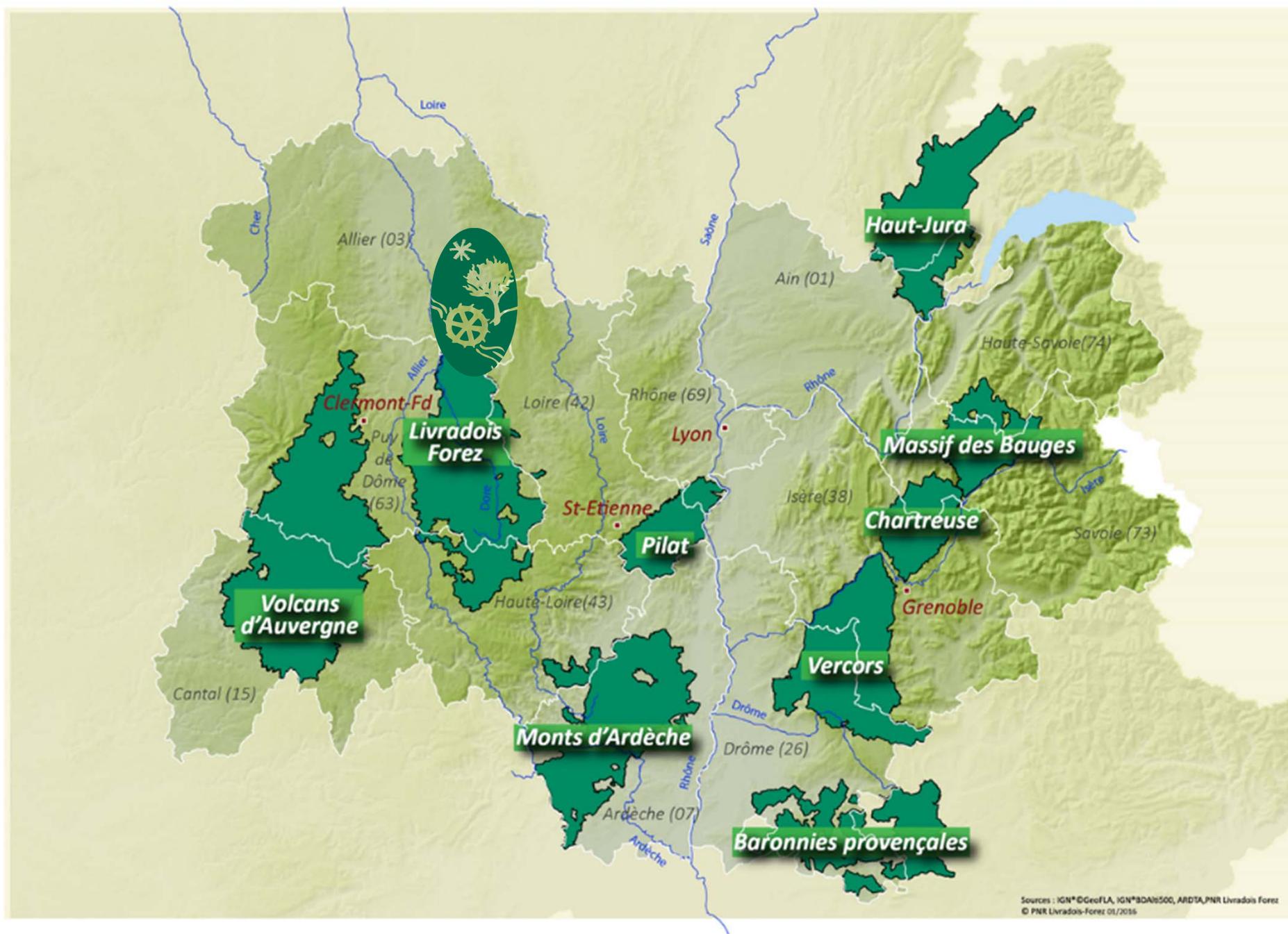


l'Auvergne, côté soleil levant

Sommaire

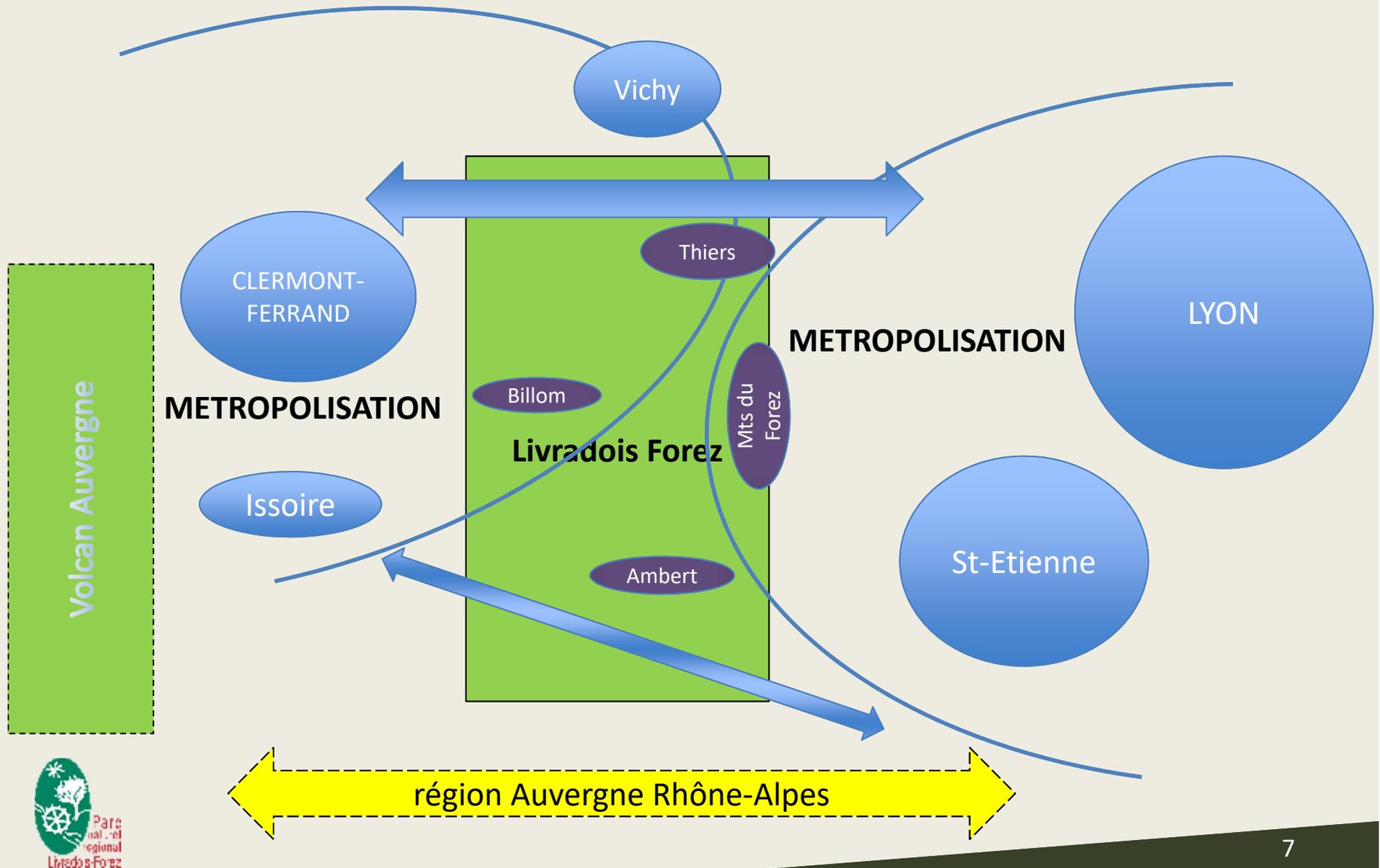
- **Le Parc Livradois-Forez, sa Charte**
- **Identification des réseaux écologiques du PNR Livradois-Forez et stratégie en faveur de la TVB (2009 -2012)**
- **Réalisations (2014-2017)**
 - Cahier du Parc sur les réseaux écologiques,
 - Expérimentation sur un PLUi fictif,
 - Démarche de sensibilisation et co-construction de Petites Terres





Sources : IGN® © GeoFLA, IGN®BDN500, ARDTA, PNR Livradois Forez © PNR Livradois-Forez 01/2016

Un positionnement géographique stratégique



« Parc naturel régional », un label d'exception

Un classement

- issu d'une volonté des élus locaux (communes, EPCI, Départements et Régions)
- reconnu au plan national par décret ministériel

Un Parc naturel régional n'a pas de « compétences »

- il n'est donc pas un niveau administratif supplémentaire
- il n'a pas de pouvoir réglementaire

...d'où la nécessité

- que le Parc travaille de manière concertée
- que l'ambition de sa Charte soit partagée



Les 5 missions d'un Parc naturel régional

- Protéger les paysages et le patrimoine naturel et culturel notamment par une gestion adaptée
- Contribuer à l'aménagement du territoire
- Contribuer au développement économique, social, culturel et à la qualité de la 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 de contribuer à des programmes de recherche



Les périmètres d'intervention du syndicat mixte du Parc Livradois-Forez

Un syndicat mixte à la carte, avec :

3 objets distincts

- **La « Charte du Parc naturel régional Livradois-Forez »** – concerne 162 communes dont :
 - 158 communes dans le périmètre classé Parc par décret ministériel (+ 4 au moins)
 - 4 communes associées
- **Le « SAGE de la Dore »** (Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux) - depuis fin 2013 – concerne 104 communes dont :
 - 91 communes dans le périmètre classé Parc
 - 13 communes hors périmètre classé Parc
- **Le « Pays Vallée de la Dore »** – depuis 2015 - concerne 11 communautés de communes

1 compétence transférée

- **Le « SCoT Livradois-Forez »** (Schéma de Cohérence Territoriale) – depuis 2015 – concerne 12 communautés de communes

Composition du syndicat mixte

- Région : Auvergne-Rhône-Alpes
- 3 Départements : Puy-de-de-Dôme, Haute-Loire et Loire
- 11 communautés de communes
- 175 communes



Le territoire de la Charte du Parc

Communes

162 communes sur 3 départements :

- Puy-de-Dôme : 121 (dont 3 associées)
- Haute-Loire : 36 (dont 1 associée)
- Loire : 5

Superficie

284 816 hectares

Population

103 658 habitants

Chefs lieux d'arrondissements

- Ambert
- Thiers

Coopération intercommunale

- 11 Communautés de communes
- 4 Communautés d'agglomérations

Périmètre classé par décret ministériel du 25 juillet 2011 (jusqu'en 2023) avec un prolongement possible jusqu'en 2026



Les objectifs de la Charte du Parc

Une ambition : « *Inventer une autre vie respectueuse des patrimoines et des ressources du Livradois-Forez, où frugalité se conjugue avec épanouissement* »

4 axes stratégiques

Axe 1 : Un « socle patrimonial » facteur d'appartenance

- Mieux connaître la biodiversité et comprendre la fonctionnalité des milieux naturels et des espèces
- Protéger et gérer les zones d'intérêt écologique et les espèces les plus remarquables
- Construire une stratégie exemplaire pour la nature quotidienne

Développer les connaissances sur la nature quotidienne, notamment par l'étude et le suivi des réseaux écologiques ... Il s'attachera à ce que soient maintenus les différents éléments composants ses réseaux écologiques, en premier lieu desquels les milieux aquatiques, les zones humides, et les zones de bocage ...

Axe 2 : Un « territoire de ressources » au bénéfice des habitants

Axe 3 : Des pratiques plus durables pour une « autre vie »

Axe 4 : « Citoyen d'ici et du monde » : l'Homme au cœur du projet



-
- **Le Parc Livradois-Forez, sa Charte**
 - **Identification des réseaux écologiques du PNR Livradois-Forez et stratégie en faveur de la TVB**
 - **Réalisations**

Cahier du Parc sur les réseaux écologiques,
Expérimentation sur un PLUi fictif,
Démarche de sensibilisation et co-construction de Petites Terres



Identification des réseaux écologiques du PNR Livradois-Forez et stratégie en faveur de la TVB

Objectifs de l'étude :

- Identifier les réseaux écologiques du Parc en lien avec les territoires limitrophes
- Définir une stratégie de protection des réseaux écologiques et de leur prise en compte
- Fournir des outils au Parc pour la mise en œuvre de cette stratégie (fiches actions, plaquette élus ...)

Première tranche (2009) :

Carte du réseau écologique provisoire et enjeux à l'échelle du PNR

2ème tranche (2010-2011) :

Elaboration de la Stratégie d'intervention



Résultats : Cartographie au 100 000ème de la trame verte (milieux boisés, prairies et landes) et de la trame bleue (milieux aquatiques et humides) sur son territoire (2009-2011) + **Stratégie** (2012).

Identification des réseaux écologiques du PNR Livradois-Forez et stratégie en faveur de la TVB

Méthode : Travail par sous trame + méthode distance-coût

1. Un réseau écologique potentiel élaboré sur la base de

- Une carte d'occupation du sol spécifique au PNR LF
- Trois continuums écopaysagers
- Cinq continuums espèces

2. Un réseau écologique provisoire

- Travail avec les acteurs locaux lors de réunions thématiques
- Travail sur les enjeux liés au réseau écologique avec les partenaires

→ Carte de synthèse des enjeux



Réseaux écologiques potentiels

Occupation du sol (13 classes)
Zones urbanisées
Cultures et prairies de basse alt.
Prairies et cultures de moyenne alt.
Prairies, landes et pelouse de haute altitude
Peupleraie de production
Forêt et végétation arbustive en mutation
Forêts de feuillus
Forêts mélangées
Forêts de conifères : plantations
Forêts de conifères : massifs anciens et boisement > 1000 m
Plans d'eau et cours d'eau
Marais intérieurs
Plages dunes et sables

+ données complémentaires

Cartographie des forêts historiques,
Cours d'eau,
Tourbières, Annexes fluviales du
SAGE Dore, ...

Classement selon degré de perméabilité

Milieus constitutifs des continums (hiérarchisation)

Milieu structurant
Milieu attractif
Milieu peu fréquenté
Milieu difficilement accessible

→ 1 classement pour chaque continuum

Application d'un algorithme distance-coût

Carte des continums potentiels :

Continuum des milieux forestiers

Continuum des milieux aquatiques et humides

Continuum de prairies et de landes

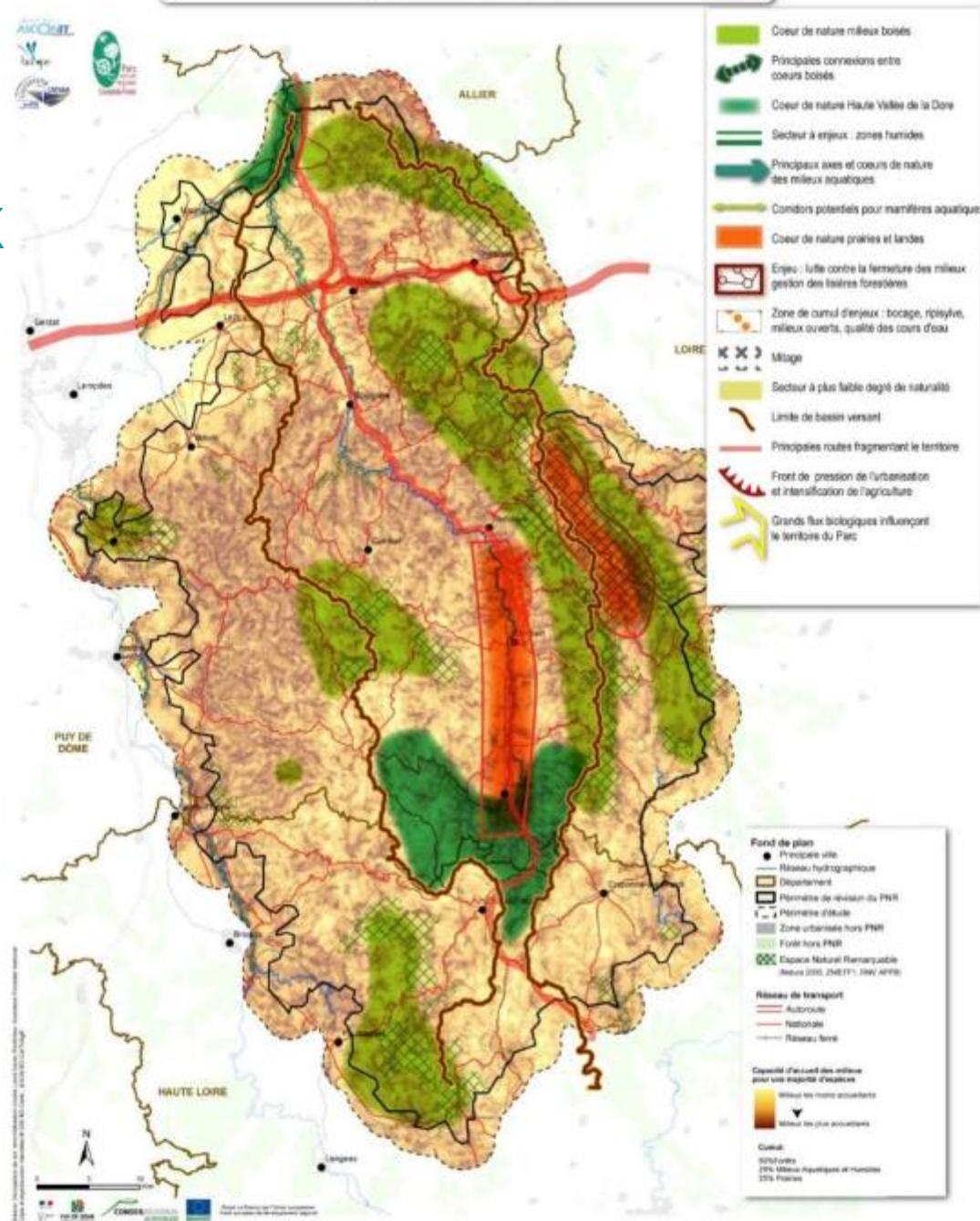
La répartition des classes d'occupation du sol en milieu structurant, attractif, etc. est différente selon le continuum

Synthèse des enjeux

Trame + cœurs de nature



Réseaux écologiques du PNR Livradois-Forez Synthèse des enjeux



Synthèse des enjeux

Trame + cœurs de nature + corridors écologiques



- Cœur de nature milieux boisés
- Principales connexions entre cœurs boisés
- Cœur de nature Haute Vallée de la Dore
- Secteur à enjeux : zones humides
- Principaux axes et cœurs de nature des milieux aquatiques
- Corridors potentiels pour mammifères aquatiques
- Cœur de nature prairies et landes
- Enjeu : lutte contre la fermeture des milieux gestion des lisières forestières
- Zone de cumul d'enjeu : bocage, ripisylve, milieux ouverts, qualité des cours d'eau
- Secteur à plus faible degré de naturalité
- Limite de bassin versant
- Principales routes fragmentant le territoire
- Front de pression de l'urbanisation et intensification de l'agriculture
- Grands flux biologiques influençant le territoire du Parc

Réseaux écologiques du PNR Livradois-Forez Synthèse des enjeux





Synthèse des enjeux

Trame + cœurs de nature + corridors écologiques
+ enjeux pat nat



Réseaux écologiques du PNR Livradois-Forez Synthèse des enjeux



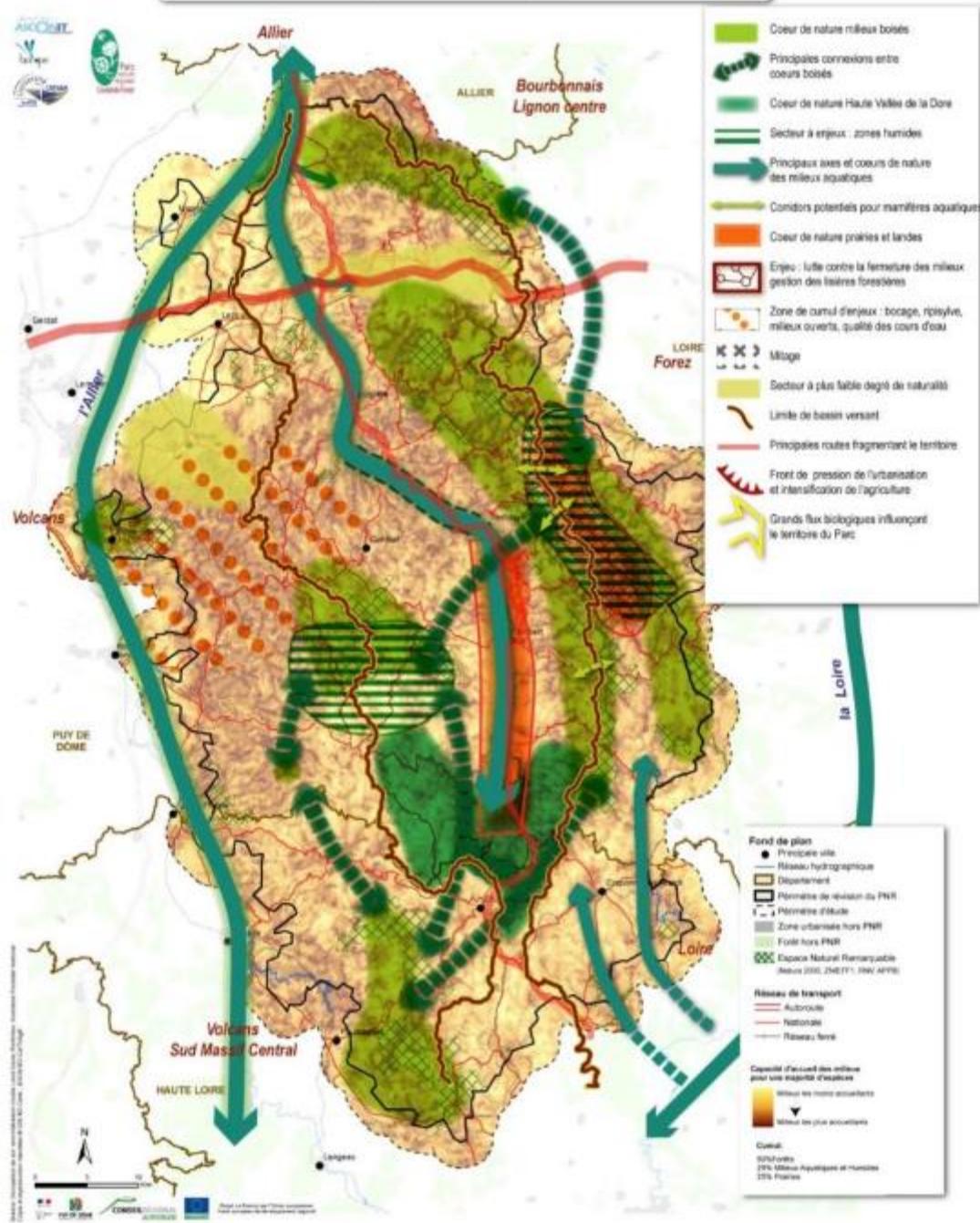


Synthèse des enjeux

Trame + cœurs de nature + corridors écologiques
+ enjeux pat nat + faible nat



Réseaux écologiques du PNR Livradois-Forez Synthèse des enjeux



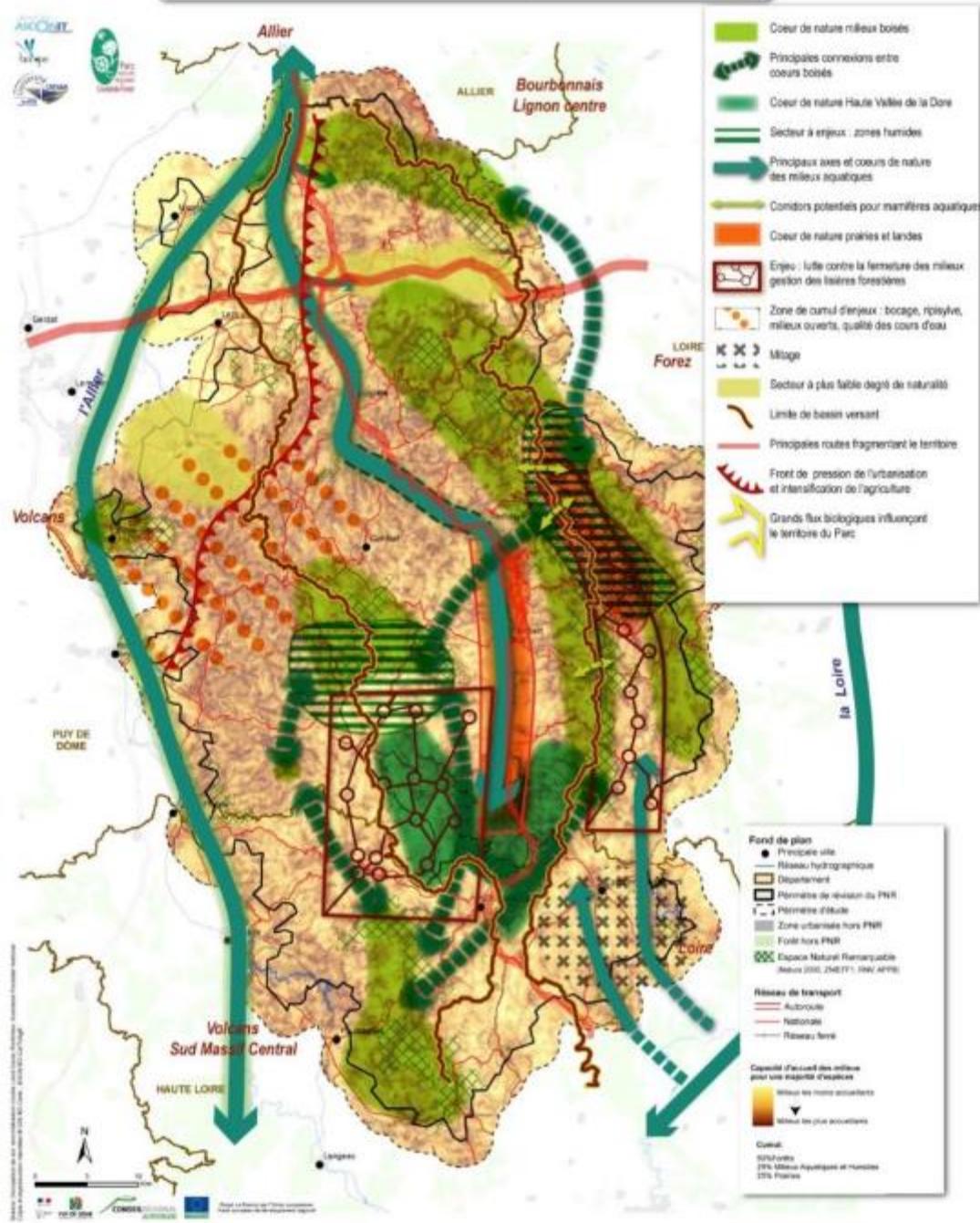


Synthèse des enjeux

Trame + cœurs de nature + corridors écologiques
+ enjeux pat nat + faible nat + pressions



Réseaux écologiques du PNR Livradois-Forez Synthèse des enjeux

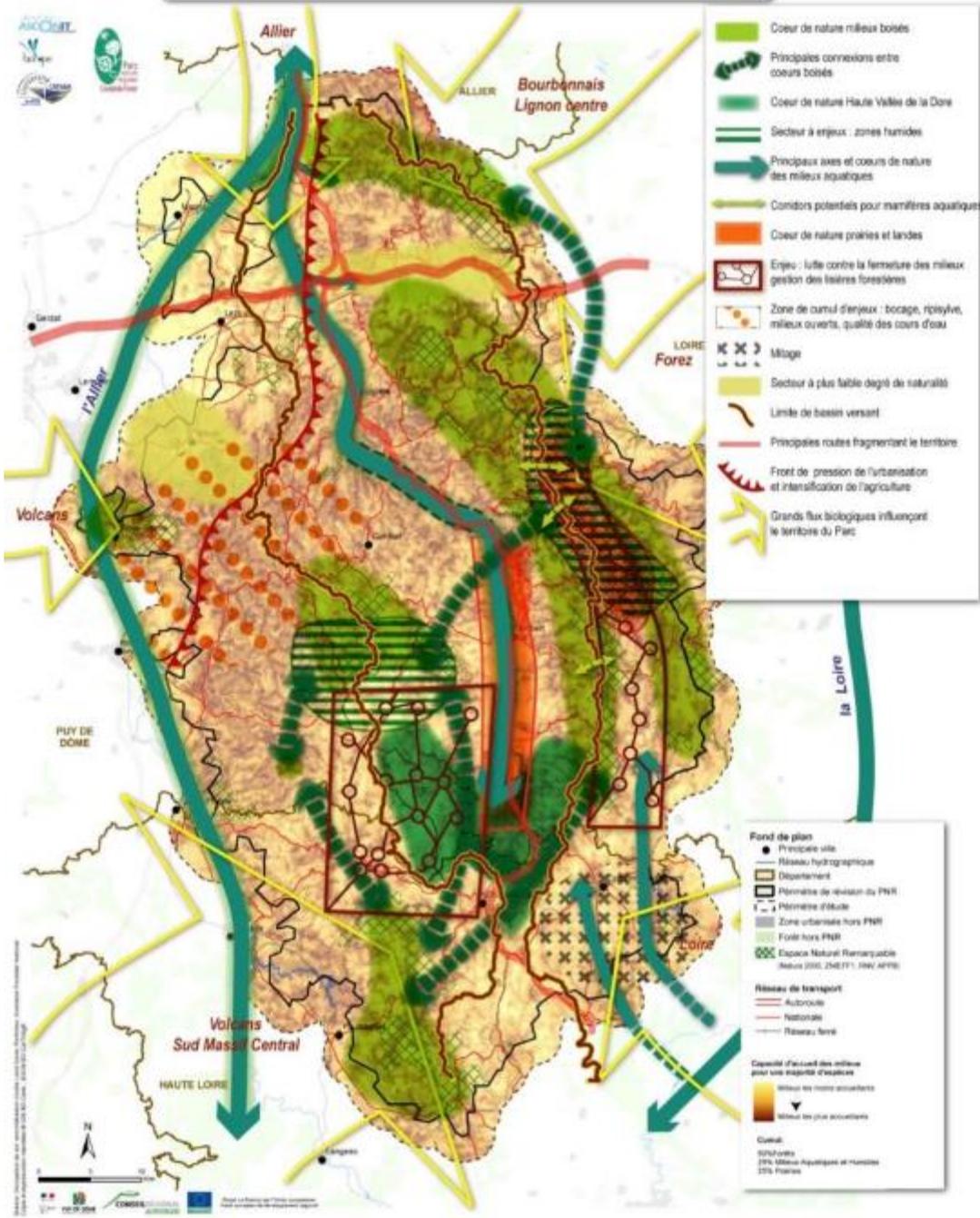


Synthèse des enjeux

Trame + cœurs de nature + corridors écologiques
+ enjeux pat nat + faible nat + pressions + flux ext.

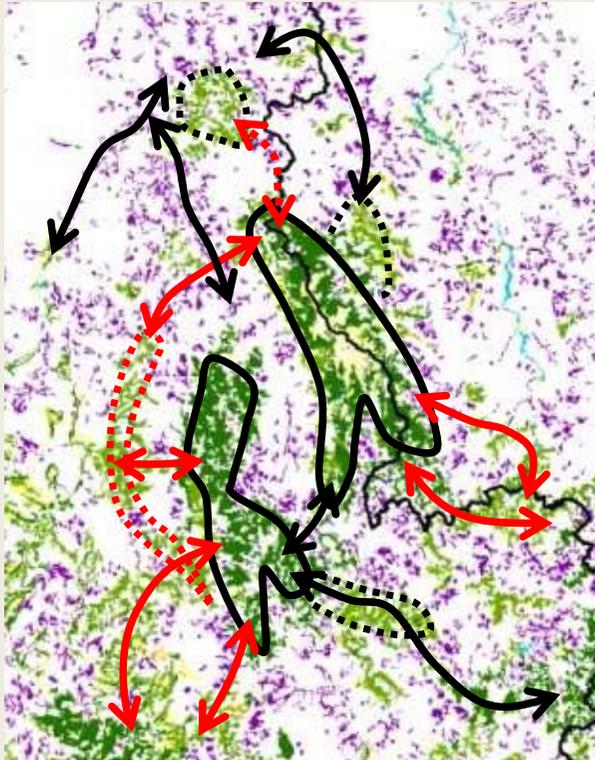


Réseaux écologiques du PNR Livradois-Forez Synthèse des enjeux



Territoires limitrophes au PNRLF

- **Massif Central (IPAMAC) :**



Réservoirs de biodiversité et corridors écologiques : IPAMAC et Parc

Trame écologique potentielle du Massif Central aux Pyrénées

Projet IPAMAC "Trame écologique du Massif central"
Auteur : IPAMAC, 2010

Réservoirs de biodiversité potentiels

■ Réservoirs de biodiversité et zones relais potentiels

Zones de connectivité potentielle

■ Fort potentiel

■ à

■ Faible potentiel

Réseau hydrographique *

■ Mer

~ Principaux cours d'eau

— Principaux axes

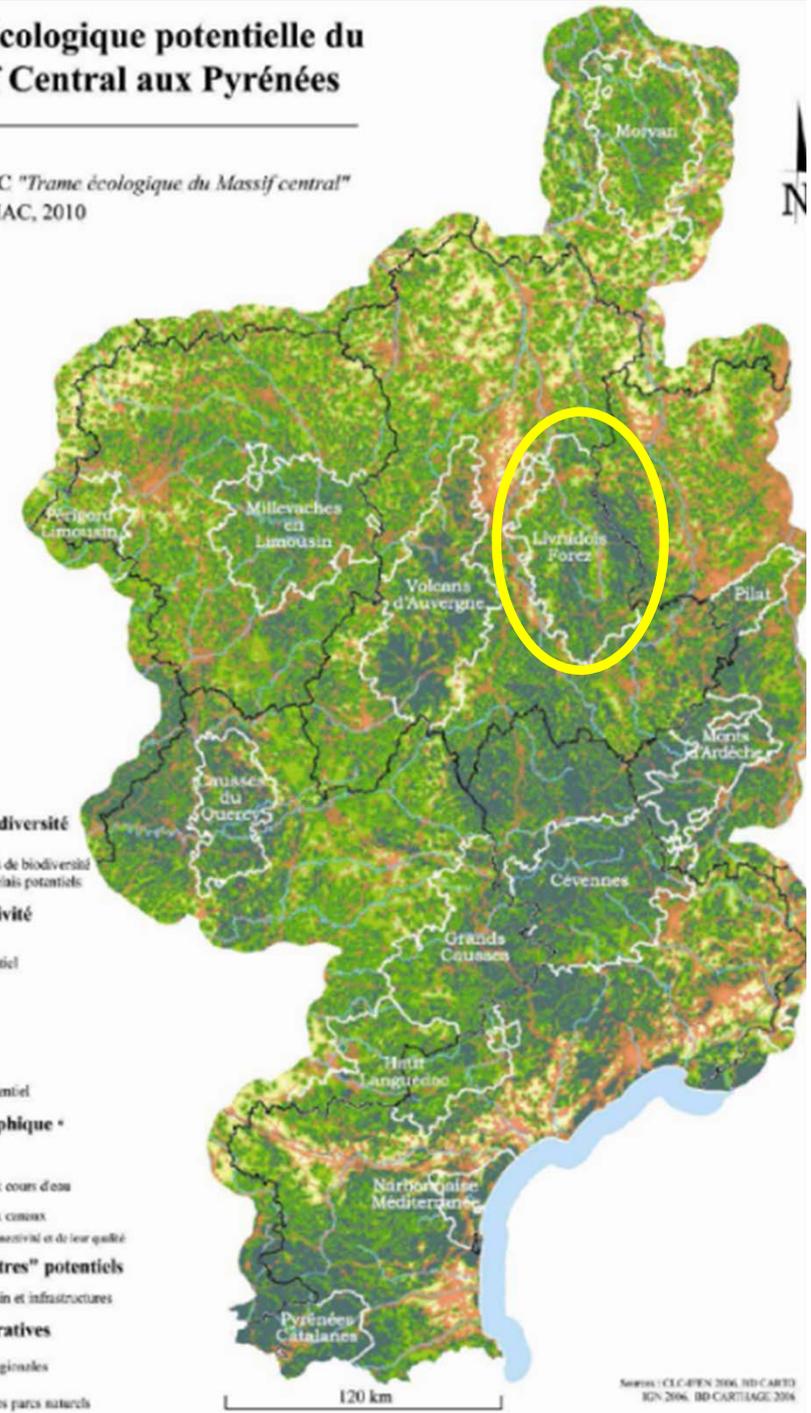
* sans analyse de leur connectivité et de leur qualité

Obstacles "terrestres" potentiels

■ Tissu urbain et infrastructures

○ Limites administratives

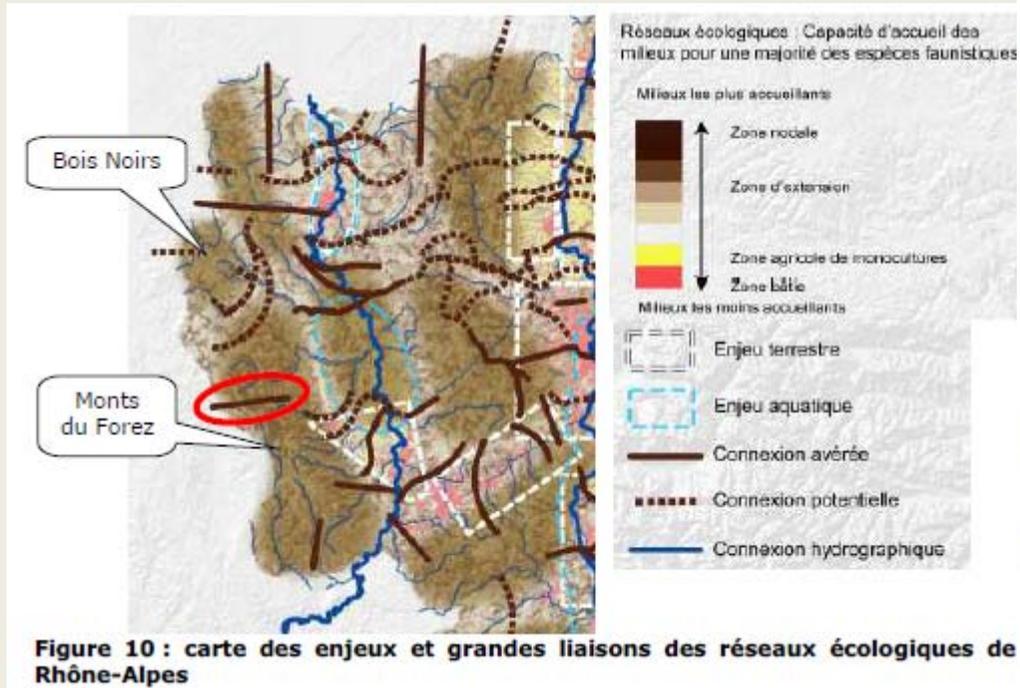
○ Limites des parcs naturels



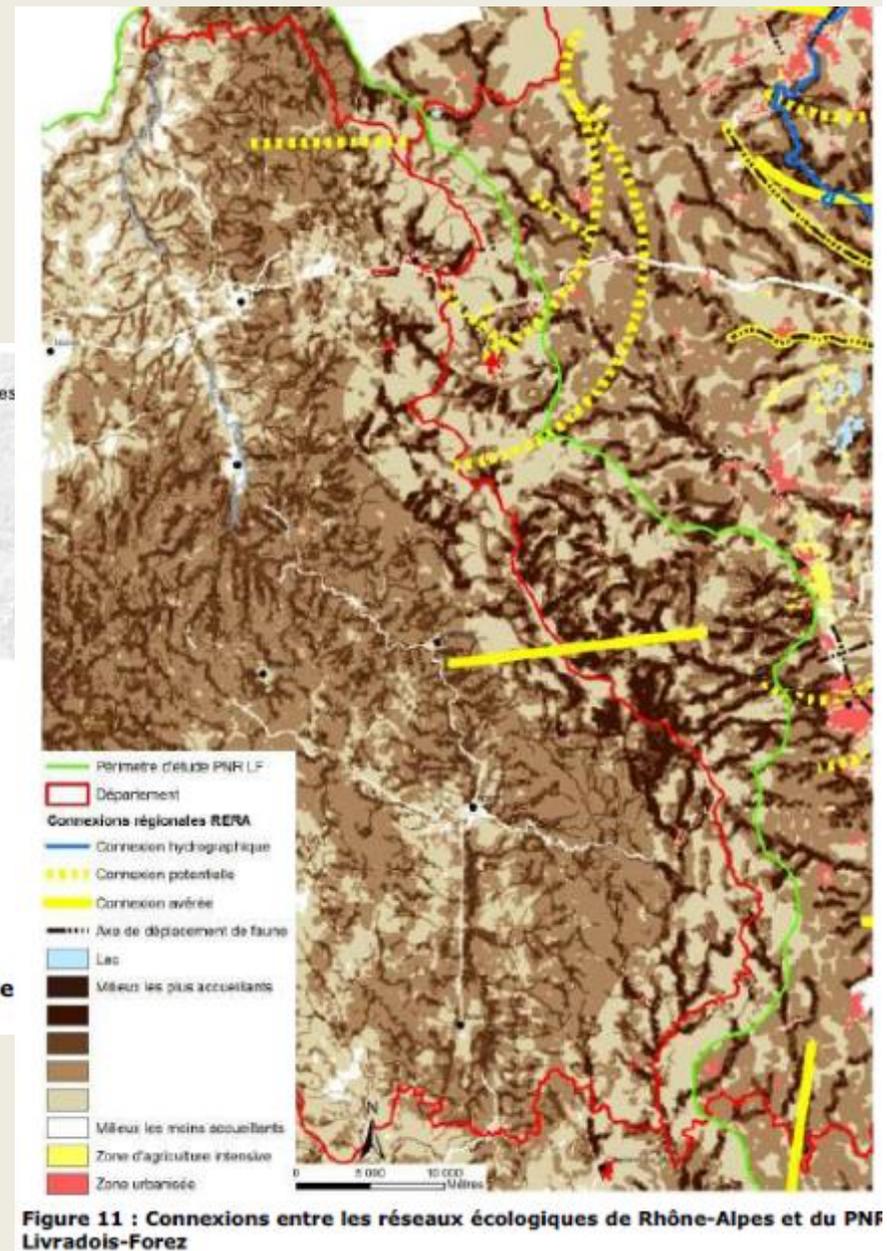
Source : CLC-PFN 2006, IGN-CARTO
IGN 2006, BD CARTAGE 2004

Territoires limitrophes au PNRLF

- Rhône-Alpes



réseaux écologiques de la région
Rhône-Alpes début 2009



Étude des réseaux écologiques du PNRLF

- **Une stratégie déclinée en 3 thèmes**
 - Réservoirs de biodiversité (22 obj.op. 62 actions)
 - Continuités et corridors écologiques (16 obj.op. 50 actions)
 - Biodiversité globale des territoires et des paysages (14 obj. 56 act.)
- **Une stratégie détaillée en différents niveaux :**
 - Enjeu / objectif stratégique / Objectif opérationnel / action par type de milieu
 - Hiérarchisation des objectifs opérationnels et des actions
 - Spatialisation

Stratégie, les grandes lignes

Réservoirs de biodiversité		PRIORITE
RB 1. S'ASSURER DE LA FONCTIONNALITÉ DES CŒURS DE NATURE (biodiversité ordinaire et remarquable)		
<input type="checkbox"/>	Promouvoir une gestion durable des forêts	
<input type="checkbox"/>	Entretien des milieux ouverts	
<input type="checkbox"/>	Préserver la qualité des milieux aquatiques et humides	
RB 2. PRÉSERVER VOIRE PROTÉGER LA BIODIVERSITÉ REMARQUABLE dans les cœurs de nature ou en dehors		
<input type="checkbox"/>	Milieux forestiers (massifs anciens, Bois Noirs, sonneur à ventre jaune)	
<input type="checkbox"/>	Milieux ouverts de prairies et de landes (avifaune, gestion extensive des prairies, lézard agile, triton crêté)	
<input type="checkbox"/>	Milieux aquatiques et humides (zones humides, moules perlières et écrevisses à pattes blanches)	
Corridors écologiques		PRIORITE
CE 1. MAINTENIR LES CONNEXIONS IDENTIFIÉES À L'ÉCHELLE DU PARC (entre les cœurs de nature et liaisons avec l'extérieur)		
<input type="checkbox"/>	S'assurer que les cœurs de nature soient connectés entre eux	
<input type="checkbox"/>	Maintenir les connexions avec les territoires voisins	
CE 2. PRÉSERVER LES CORRIDORS ÉCOLOGIQUES ET DES ÉLÉMENTS DE CONTINUITÉ (milieux et espaces participant à la trame)		
<input type="checkbox"/>	Promouvoir une gestion des milieux favorisant les corridors écologiques	
<input type="checkbox"/>	Prendre en compte les continuités et les corridors dans l'aménagement du territoire et les protéger grâce aux documents d'urbanisme	
CE 3. RÉSORBER, RÉDUIRE, PRÉVENIR LES NUISANCES ET LES OBSTACLES		
<input type="checkbox"/>	Trame bleue (milieux aquatiques et humides)	
<input type="checkbox"/>	Trame verte (milieux terrestres)	

Exemple d'actions

Étude des réseaux écologiques du PNRLF

Corridors écologiques		PRIORITÉ	Secteurs concernés en priorité								
			Plaine entre Dore et Allier	Vallée de la Durelle	Bois Noirs	Bas-Livradois	Monts du Forez	Haut-Livradois	Plaine d'Ambert	Plateau de Craponne	l'Ance du Nord
CE 2. PRESERVER LES CORRIDORS ÉCOLOGIQUES ET DES ÉLÉMENTS DE CONTINUITÉ (milieux et espaces)											
Promouvoir une gestion des milieux favorisant les corridors écologiques											
Sud	Conservier les milieux ouverts supports de corridors					1					
	Assurer des connexions entre les clairières par la création de parcelles ouvertes en bordure de piste forestière par exemple					1					
Est	Entretien et préserver les éléments supports de la trame écologique					2					
	A l'issue de l'inventaires des zones humides réalisé dans le cadre des SAGE, conserver les tourbières et milieux humides en tant que corridors écologiques pour la faune					1					
	Faire un inventaire des linéaires boisés : bocage, ripisylve...(composition, continuité, qualité, état de conservation...)					2		X			
	Préserver et renforcer / restaurer le bocage et les ripisylves					2		X			
Développer les écotones (bords de champ, ourlet forestier...) et les gérer de manière à favoriser la biodiversité					3						
Promouvoir une gestion différenciée des bords de route et espaces publics et notamment inciter à une fauche tardive des talus routiers					3						
Maintenir / laisser se développer des friches comme transition entre milieux forestiers et zones agricoles					3						
Prendre en compte les continuités et les corridors dans l'aménagement du territoire et les protéger grâce aux documents d'urbanisme											
PNR global et ouest	Inscrire les éléments du réseau écologique dans tous les documents des PLU / PLUI					1					
	Pour les communes concernées par les continuités boisées : les préciser à l'échelle locale et inscrire ces espaces dans les documents d'urbanisme pour assurer leur pérennité grâce à un zonage et un règlement adaptés					1				X X	
	Identifier les tourbières et milieux humides dans les documents d'urbanisme et assurer leur protection grâce à un zonage et un règlement adaptés.					1					
	Inscrire les zones agro-pastorales stratégiques (supports de corridors de milieux ouverts) dans les documents d'urbanisme pour assurer leur pérennité grâce à un zonage et un règlement adaptés					1		X			
	Identifier dans les documents d'urbanisme les haies, talus, fossés, arbres isolés et mares comme des éléments de la trame écologique. Assurer leur préservation grâce à des mesures de protection adaptée					1					
	Protéger les corridors écologiques dans les secteurs de plaine soumis à la pression urbaine et à l'intensification agricole. - Continuités terrestre et aquatique le long de la Dore au sud de l'A89 (notamment entre la D906 et la ZI la Varenne II - Passages en viaduc de l'A89 au-dessus de la Dore					1		X			
	Prendre en compte les coupures d'urbanisation identifiées au Plan de Parc					1					
A P	Identifier les corridors dans les documents de planification et d'urbanisme et assurer leur pérennité grâce à un zonage et un règlement adaptés					1					
	Veiller à ce qu'aucun projet ne mette à mal les corridors identifiés					1		X			

MAH3 – Maintenir et améliorer les continuités écologiques			Priorité : 1
Thème	Enjeu / objectif stratégique	Sous-objectif	Objectif opérationnel
Corridors	CE1. Maintenir els connexions identifiées à l'échelle du Parc (entre les cœurs de natures et liaisons avec l'extérieur)	S'assurer que les cœurs de nature soient connectés entre eux	Maintenir et améliorer les continuités écologiques dans les milieux aquatiques/humides Maintenir des corridors axes de dispersion pour amphibiens Développer les interfaces entre continuités hydrographiques et milieux boisés
<p>1→ À l'issue de l'inventaire des zones humides réalisé dans le cadre du SAGE, préserver les zones humides et les tourbières pour favoriser le déplacement des mammifères aquatiques entre bassins versants :</p> <p>- Identifier plus précisément les sites de passage - Sur les sites de passage, développer une gestion adaptée</p> <p><u>Descriptif de l'action :</u> Lancer une étude sur l'identification des sites de passage et des points de blocage au déplacement des mammifères aquatiques Résorber les points de blocage Gérer les sites de passage : élaborer un plan de gestion adapté</p> <p><u>Localisation géographique :</u> Monts du Forez, Haut-Livradois, Hautes-Chaumes</p> <p><u>Indicateurs de suivi :</u> Etat d'avancement de l'étude Nombre de points de blocage identifiés / résorbés Etat d'avancement du plan de gestion</p> <p><u>Maître d'ouvrage potentiel :</u> PNR Livradois-Forez Structures porteuses des contrats territoriaux</p> <p>2→ Préserver, améliorer voire développer les continuités boisées le long des continuités aquatiques (Dans les zones de cultures, a minima mettre en place des bandes enherbées le long des cours d'eau) → même action que « Préserver voire renforcer les ripisylves »</p> <p><u>Descriptif de l'action :</u> Réaliser un inventaire diagnostic des ripisylves Dans les secteurs déficitaires, planter des essences locales adaptées (proscrire les résineux et les peupliers) Là où la ripisylve est dégradée, la restaurer (lutter contre les espèces invasives, entretenir la ripisylve, mise en place de clôtures pour éviter le piétinement par les bovins, remplacer les plantations non adaptées – résineux, peupliers- par des essences adaptées)</p> <p><u>Localisation géographique :</u> Plaine entre Dore et Allier, Bas-Livradois</p>			

Étude des réseaux écologiques du PNRLF

Fiches actions

Indicateurs de suivi :

Etat d'avancement de l'inventaire diagnostic
Linéaire de ripisylve planté / restauré

Maître d'ouvrage potentiel :

Structures porteuses de contrats de rivières
Structures porteuses des contrats territoriaux

3→ Éviter le boisement en résineux le long des cours d'eau, bois minima laisser une bande d'espaces ouverts

Descriptif de l'action :

Elaborer des outils de communication / sensibilisation :

- sur le problème du boisement par les résineux le long des cours d'eau (acidification de l'eau, abaissement de la nappe phréatique et conséquenc ombrage important limitant le développement de la végétation aquatique...)
- sur l'intérêt écologique d'une ripisylve plantée d'essences adaptée d'essences favorables : aulne glutineux, saules, frêne,...)

Localisation géographique :

Plaine entre Dore et Allier, Vallée de la Durolle, Bois Noirs, Haut-Livradois, ,

Indicateurs de suivi :

Nombre de plaquettes / guides et autres documents édités

Maître d'ouvrage potentiel :

PNR Livradois-Forez
Structures porteuses des contrats territoriaux

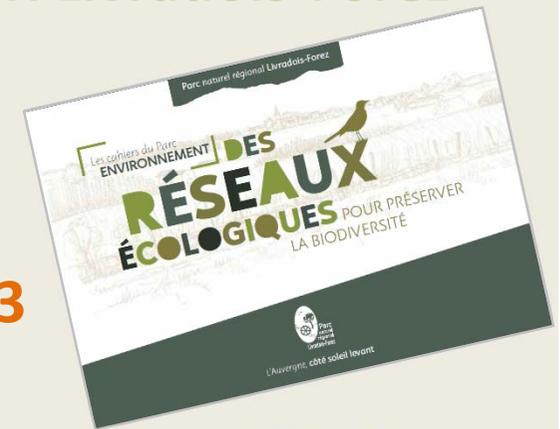
- Le Parc Livradois-Forez, sa Charte
- Identification des réseaux écologiques du PNR Livradois-Forez et stratégie en faveur de la TVB

- Réalisations :

Cahier du Parc sur les réseaux écologiques, 2013

Expérimentation sur un PLUi fictif, 2014-2015

Sensibilisation et co-construction de Petites Terres, 2016-2017



Cahier du Parc sur les réseaux écologiques, à l'attention des élus ...



Définitions

Cartographie 100 000 ème Parc

Secteurs prioritaires

Sous-trames (milieux)

Documents d'urbanisme

Autres outils / TVB et biodiversité

Lois Grenelle

Echelles régionales et locales

- Le Parc Livradois-Forez, sa Charte
- Identification des réseaux écologiques du PNR Livradois-Forez et stratégie en faveur de la TVB

- **Réalisations :**

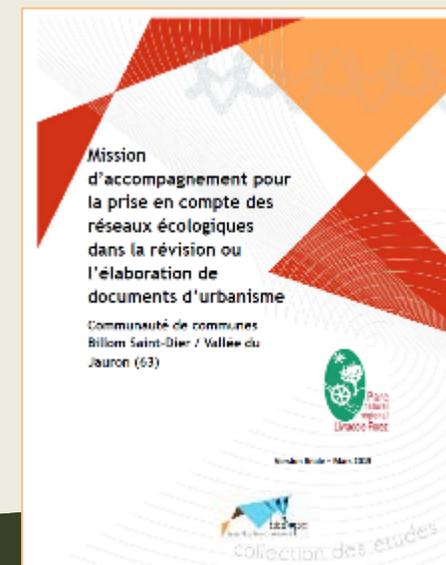
Cahier du Parc sur les réseaux écologiques, 2013

Expérimentation sur un PLUi fictif, 2014-2015

Sensibilisation et co-construction de Petites Terres, 2016-2017



Démarche expérimentale sur la communauté de communes de Billom Saint-Dier / Vallée du Jauron pour une meilleure prise en compte des réseaux écologiques dans l'élaboration ou la révision des documents d'urbanisme (2014-2015).



Expérimentation sur un PLUi fictif

Analyse de l'occupation du sol



Identification des sous-trames



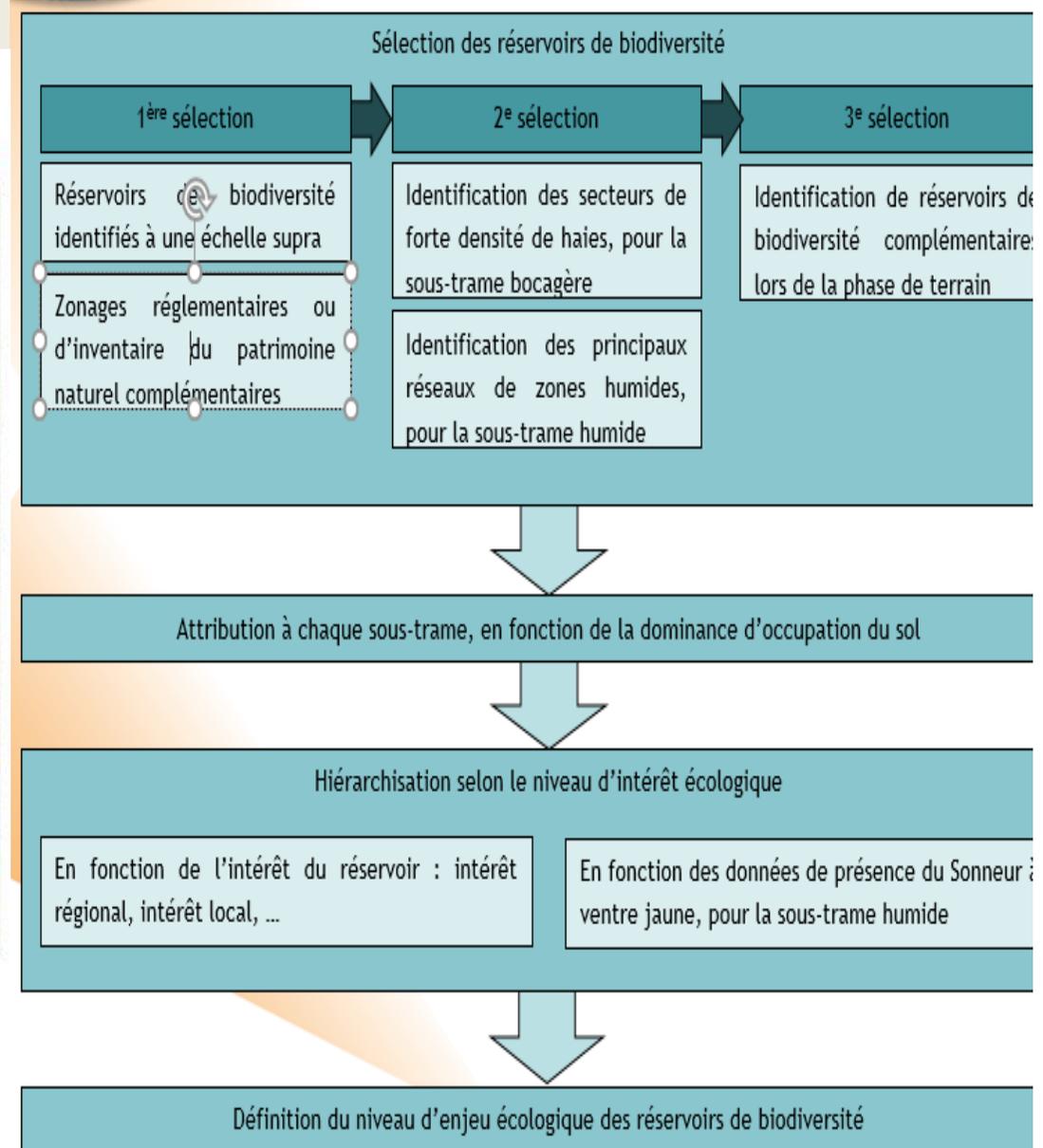
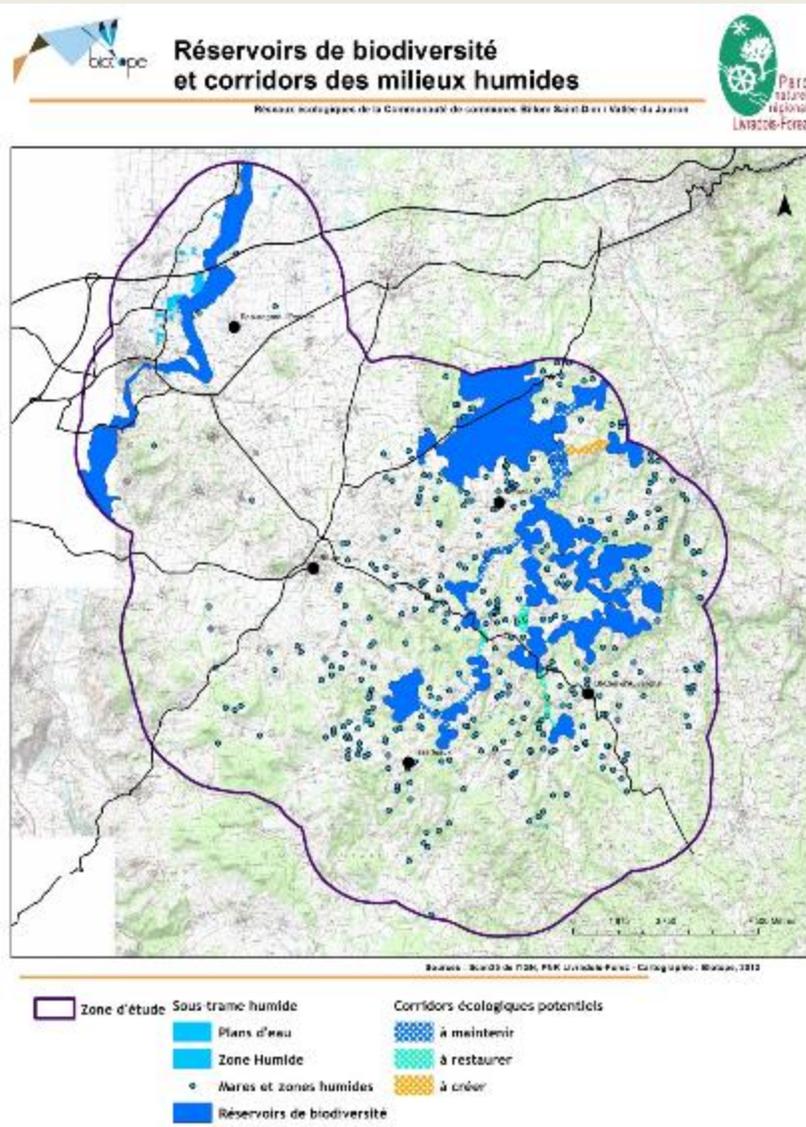
- Par sous-trame :
- Identification des réservoirs de biodiversité et hiérarchisation
 - Identification des corridors écologiques potentiels et analyse de leur fonctionnalité

OCCUPATION DU SOL ET SOUS-TRAMES

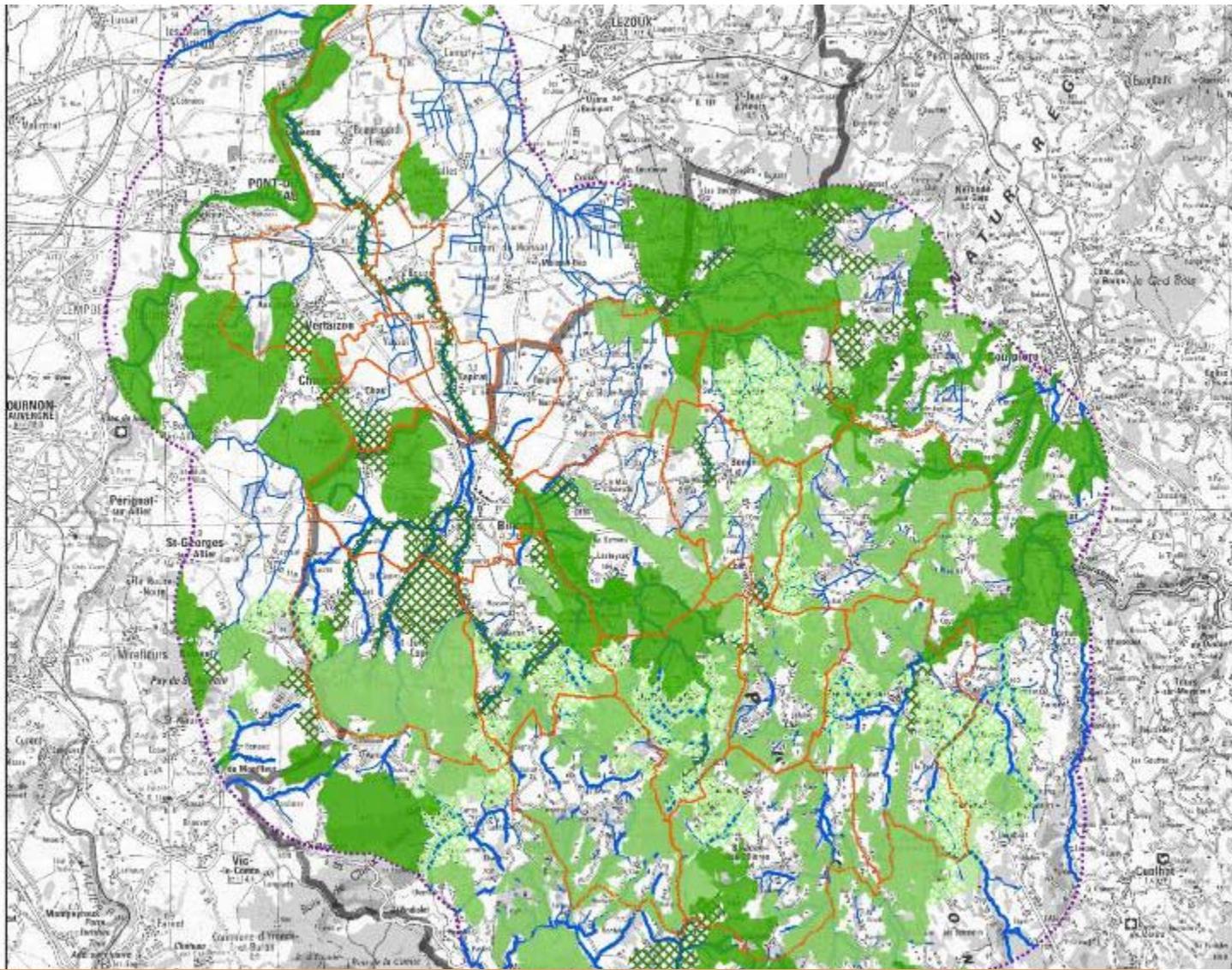
Trame verte	Sous-trame boisée	Milieus boisés, haies
	Sous-trame bocagère	Milieus prairiaux, haies
	Sous-trame des milieux cultivés	Milieus cultivés
Trame bleue	Sous-trame des cours d'eau	Cours d'eau
	Sous-trame des milieux humides et des plans d'eau	Zones humides, plans d'eau, étangs, mares Prairies situées dans le lit majeur des cours d'eau



Expérimentation sur un PLUi fictif



Synthèse et hiérarchisation des enjeux



Réservoirs de biodiversité

Corridors écologiques potentiels

Trame bleue

 Enjeu régional

 Enjeu régional

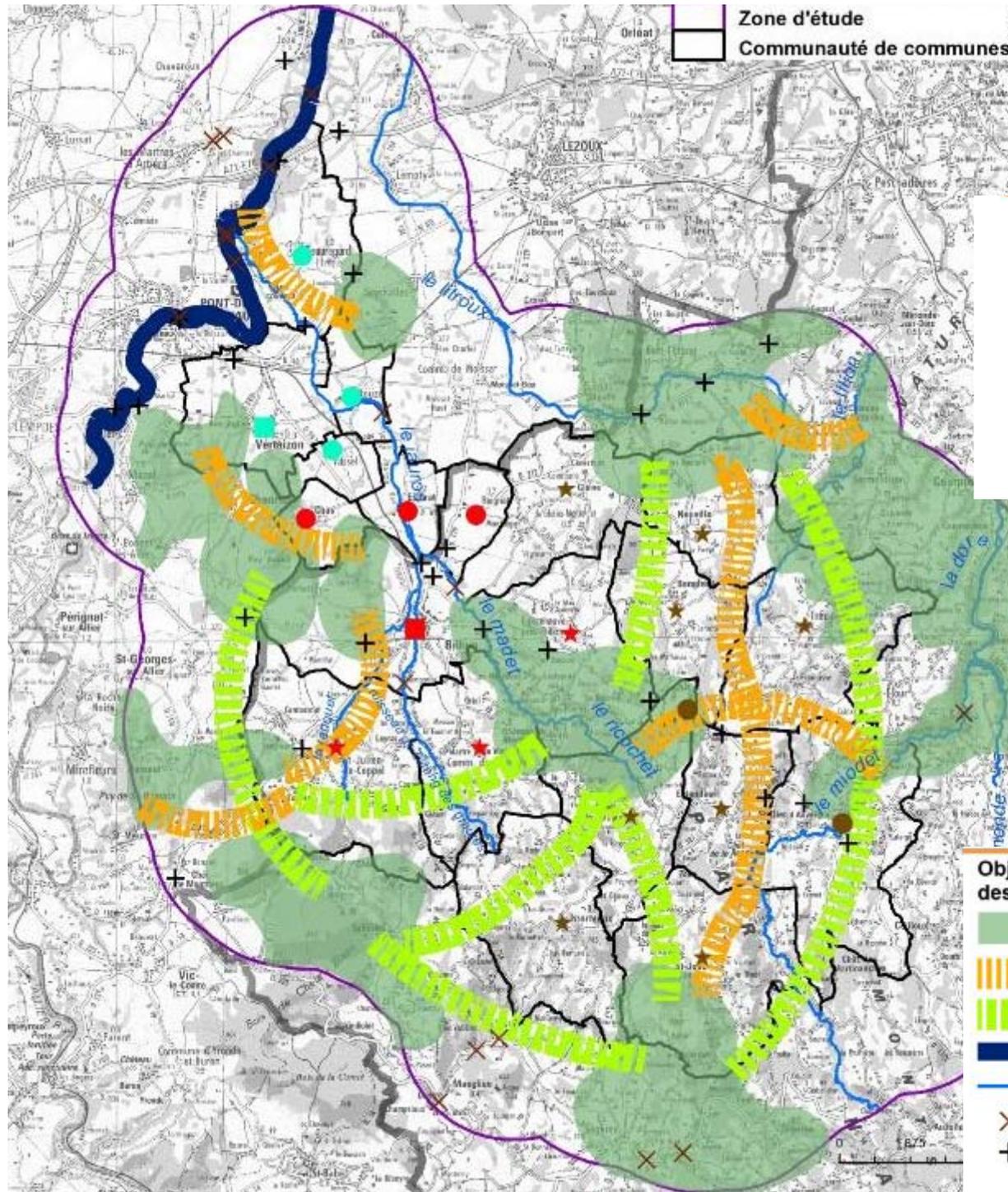
 Enjeu régional

 Enjeu local

 Enjeu local

 Enjeu local

Stratégie de territoire pour la prise en compte de la trame verte et bleue



 Zone d'étude
 Communauté de communes

Objectif 1 : Intégrer les enjeux de la trame verte et bleue dans les villages et les zones urbaines

- ☆ Bourgs éclatés en hameaux
- Bourgs concentriques
- Restaurer des espaces naturels et agricoles fonctionnels dans la zone d'influence du Val d'Allier
- Maintenir des espaces naturels de qualité aux abords des villages dans la zone d'influence de Billom
- Préserver des espaces naturels de qualité dans et autour des bourgs

Objectif 3 : Maintenir une place pour la nature dans les bourgs

- Conserver une place pour la nature en ville

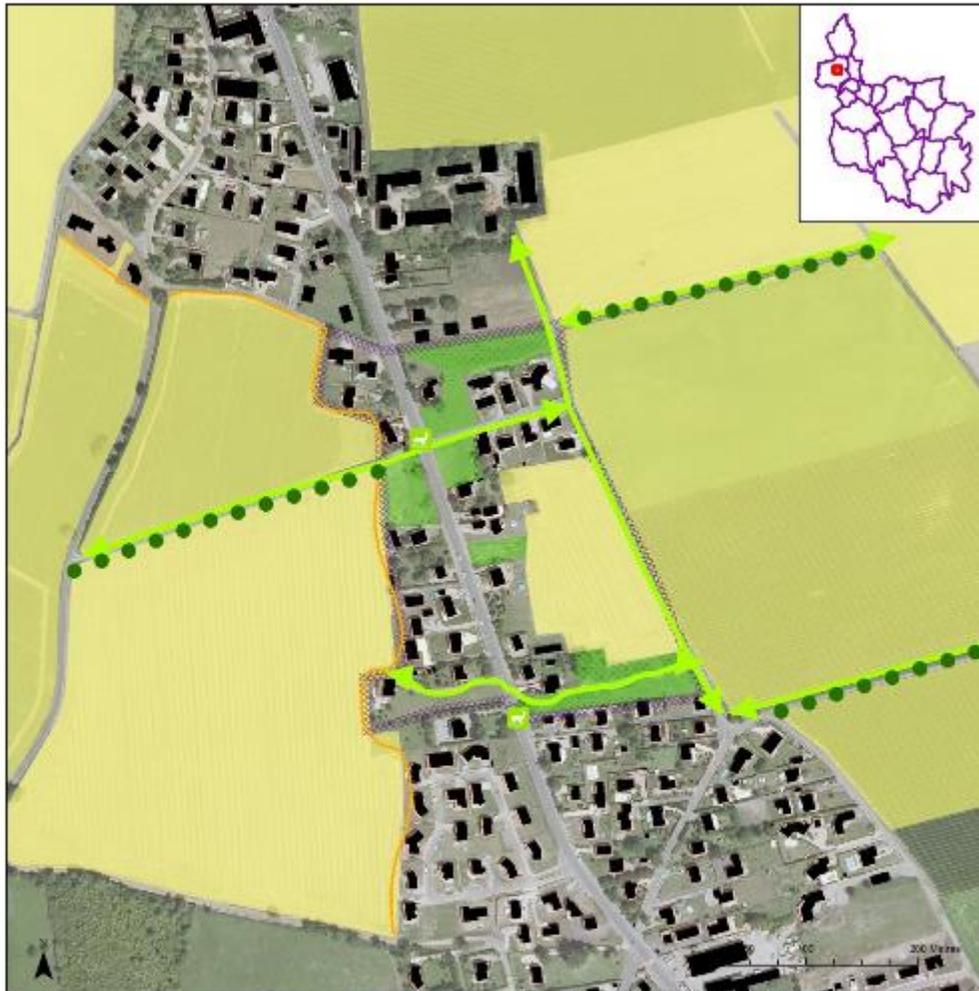
Objectif 2 : Garantir et améliorer la fonctionnalité des espaces de nature du territoire

- Réservoirs de biodiversité d'intérêt régional (toutes trames confondues) à préserver
- Principe de corridors écologiques à restaurer
- Principe de corridors écologiques à préserver
- Liaison aquatique d'intérêt régional à préserver
- Liaison aquatique d'intérêt territorial à préserver
- × Obstacles hydrauliques à effacer (Données SDAGE)
- + Points de conflit infrastructure / corridors à améliorer



Etude de cas - Vertaizon Coupure à l'urbanisation et restauration de corridor

Réseaux écologiques de la Communauté de communes Billom Saint-Dier / Vallée du Jauron



Sources : Orthophoto de l'IGN, PNR Livradois-Forez - Cartographie : Biotope, 2014

-  Sensibilisation des véhicules au risque de collision (ralentisseur et panneaux)
-  Limite à l'urbanisation
-  Maintien de la continuité des chemins agricoles
-  Patrimoine arboré à restaurer
-  Protection des dernières parcelles en milieu naturel
-  Préservation des milieux agricoles
-  Réglementation au PLU visant à limiter la densification
-  Bati (cadastre)

Expérimentation sur un PLUi fictif



-
- **Le Parc Livradois-Forez, sa Charte**
 - **Identification des réseaux écologiques du PNR Livradois-Forez et stratégie en faveur de la TVB**
 - **Actions :**
Cahier du Parc sur les réseaux écologiques,
Expérimentation sur un PLUi fictif,
Démarche de sensibilisation et co-construction de Petites Terres



Démarche de sensibilisation et co-construction de Petites Terres

« Conception et mise en œuvre d'un programme de sensibilisation, d'information et de vulgarisation visant à favoriser la prise en compte des réseaux écologiques dans les documents d'urbanisme et les projets d'aménagement »



Les mots des continuités écologiques

Continuités écologiques :
Association de réservoirs de biodiversité et de corridors écologiques.

Réservoir de biodiversité :
Espace dans lesquels la biodiversité est la plus riche ou la mieux représentée.

Corridor écologique :
Voies de déplacement empruntées par la faune et la flore qui relient les réservoirs de biodiversité

Janvier 2017

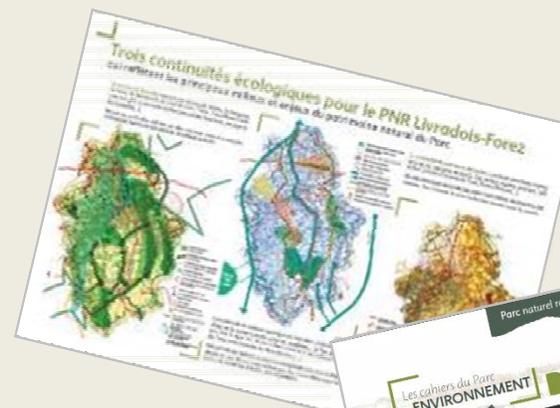


Démarche de sensibilisation et co-construction de Petites Terres



Objectifs :

- ➔ Favoriser une meilleure compréhension et prise en compte de la trame verte et bleue (2016 : élus, techniciens, 2017 : habitants, usagers ...)
- ➔ Appliquer la prise en compte de la TVB dans les documents d'urbanisme et les projets d'aménagement,
- ➔ Intégrer à l'échelle intercommunale, communale et dans les gestes quotidiens



Démarche de sensibilisation et co-construction de Petites Terres

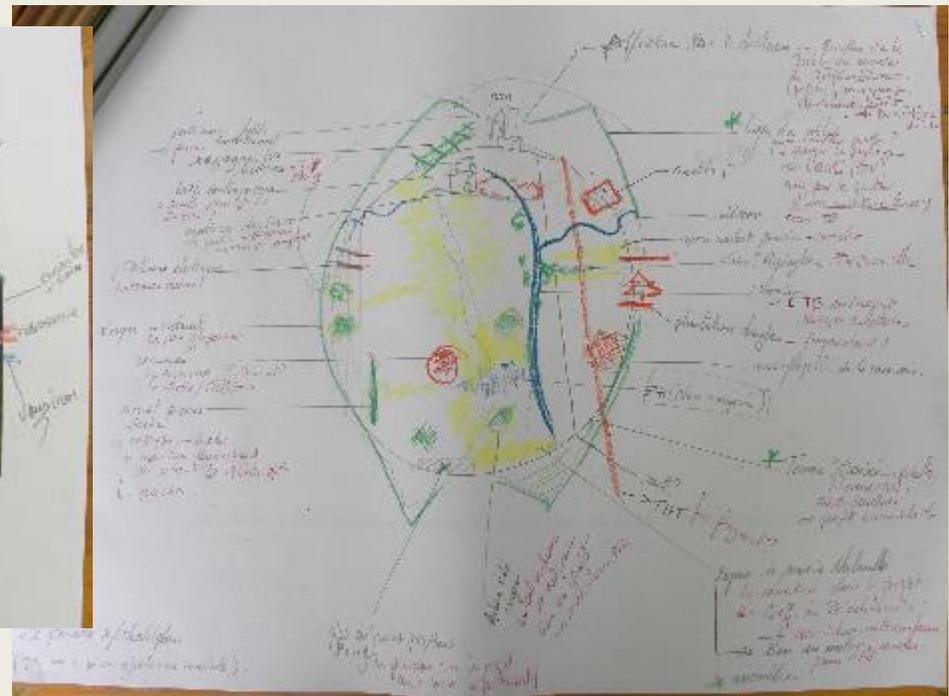


Co construction sur le terrain : objectif de vulgarisation et de récolte d'informations

Lecture de paysage

Identification des obstacles

Discussion sur les projets



Démarche de sensibilisation et co-construction de Petites Terres



1

3 juin 2016 Saint-Victor-Sur Arlanc : Milieux humides



3

24 juin Saint-Ferréol-des-Côtes : Milieux agricoles et bocagers

Photos et vidéos Pierre-Alain HEYDEL

Parc naturel régional Livradois-Forez

Les rencontres de l'Atelier d'urbanisme

Prendre en compte la **T**rame **V**erte et **B**leue dans les documents d'urbanisme et les projets d'aménagement

Vendredi 3 juin 2016
à 13h45
RV salle des fêtes
de St-Victor-Sur-Arlanc

La prise en compte de la trame verte et bleue dans les documents d'urbanisme en particulier pour la biodiversité. C'est par le biais de réseaux écologiques que la démarche expérimentale de la Vallée du Jauron.

Vendredi 10 juin 2016
à 13h45
Mairie de Châteldon

Aujourd'hui, la démarche des communautés de communes de la Vallée du Jauron. Rencontres de l'Atelier d'urbanisme «Trame Verte et Bleue». Vous avez un outil numérique «Petite Terre» qui permet de visualiser le territoire.



2

10 juin 2016 Châteldon : Milieux forestiers

Vendredi 24 juin 2016
à 13h45
RV Salle des fêtes
St Ferréol des Côtes

DÉCOUVRIR LA TRAME VERTE ET BLEUE COMME UN SUPPORT POUR PENSER AUTREMENT VOS PROJETS ET CEUX DE VOTRE COMMUNAUTÉ DE COMMUNES

Vendredi 1er juillet 2016
à 13h45
RV Mairie
de Sauxillanges

1er juillet Saint-Ferréol-des-Côtes
Comment prendre en compte la trame verte et bleue dans les documents d'urbanisme. D'une vision locale à une vision globale.



4

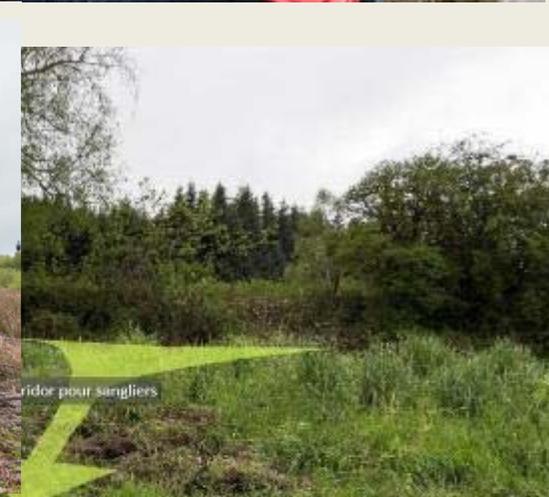
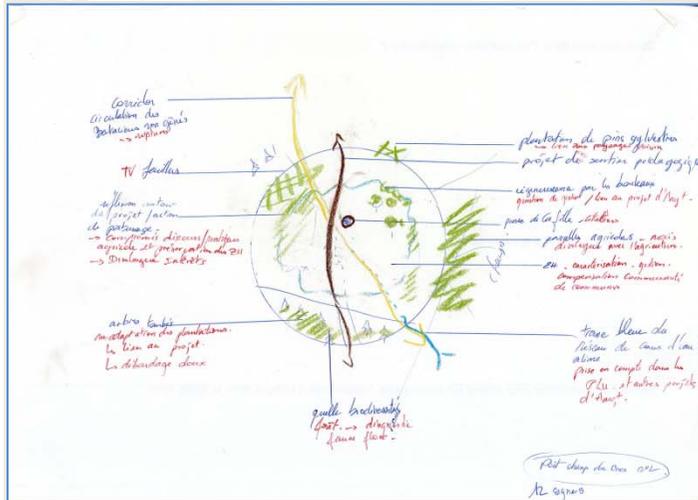
1er juillet Sauxillanges : Milieux aquatiques, forestiers et agricoles

Démarche de sensibilisation et co-construction de Petites Terres

De la théorie ...



... à la pratique



Saint-Victor-Sur Arlanc : sortie Milieux et atelier en salle

Photos et vidéos Pierre-Alain HEYDEL



Les Petites Terres

du
Parc naturel régional  Livradois-Forez



*Visites virtuelles de la
Trame Verte et Bleue*

De quoi parle-t-on ?

Règles du jeu et de navigation

Solutions



Janvier 2017



<http://tvb.parc-livradois-forez.org/>

Démarche de sensibilisation et co-construction de Petites Terres

Les solutions :

RECHERCHEZ DANS LA PHOTO
Les éléments en lien avec :



Pays de Billom-St-Dier / Vallée du Jauron

Bill



Parcours 1



Parcours 2

RECHERCHEZ DANS LA PHOTO
Les éléments en lien avec :



Pays de Billom-St-Dier / Vallée du Jauron

Vertalze



Parcours 3



La Trame Bleue

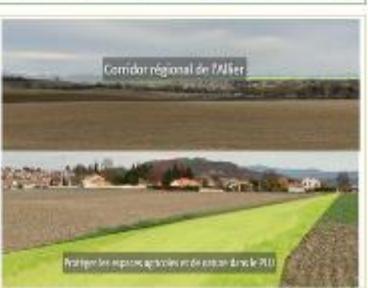






La Trame Verte

Les corridors écologiques



Les menaces et ruptures




Quelques recommandations

La place de la collectivité dans la prise en compte la TVB



Envisager la TVB comme un élément structurant de l'aménagement de son territoire, en associant les acteurs locaux et les habitants à l'élaboration / la révision des PLU et autres documents d'urbanismes :

(recommandations à intégrer éventuellement à un cahier des charges pour l'élaboration des documents d'urbanisme)



Mettre en place **une instance de concertation** et **co-construire des propositions**



Veiller à l'**articulation avec le niveau de décision**



Dissocier fonction d'expertise et fonction d'animation (neutralité)



Veiller au lien avec les habitants (information, consultation, implication,...)



Privilégier une **approche concrète (et collective)** par une approche éco-paysagère du territoire



Veiller au bon équilibre du **dialogue entre niveaux de collectivités** (place des petites communes)

Merci pour votre attention



Le territoire du SAGE de la Dore

- 1 707 km²
- 104 communes (dont 91 classées Parc) réparties sur 3 départements Puy-de-Dôme, Haute-Loire, Loire et la région Auvergne Rhône-Alpes
- environ 80 000 habitants
- près de 1 500 km de rivières

SAGE approuvé par arrêté inter-préfectoral du 7 mars 2014

