

Comité régional

Trames verte et bleue



CRTVB n°6
13 janvier 2015





Jean-François Chauveau

**Directeur adjoint
Direction régionale et
interdépartementale de
l'environnement et de l'énergie**





Patricia Corrèze Lénée

**Directrice de l'environnement
Conseil Régional d'Île-de-France**



Ordre du jour

- 1) Présentation, retours d'expériences et échanges sur la mise en œuvre du SRCE IdF**
- 2) Information sur le projet de SDAGE**
- 3) Information sur le projet de loi sur la biodiversité**

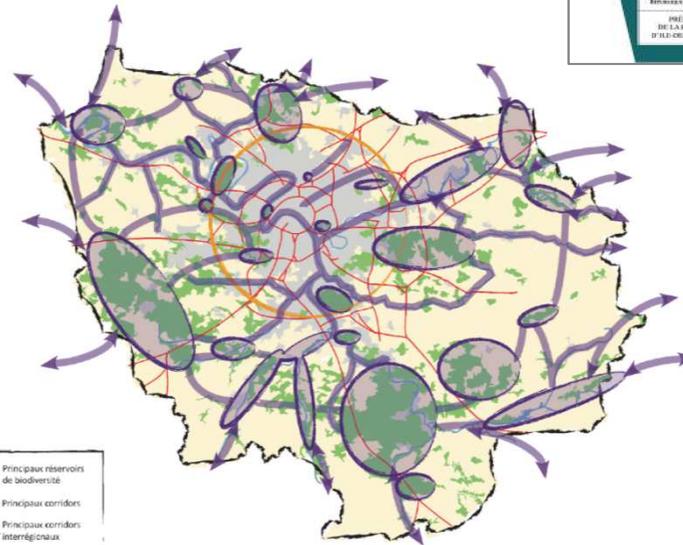
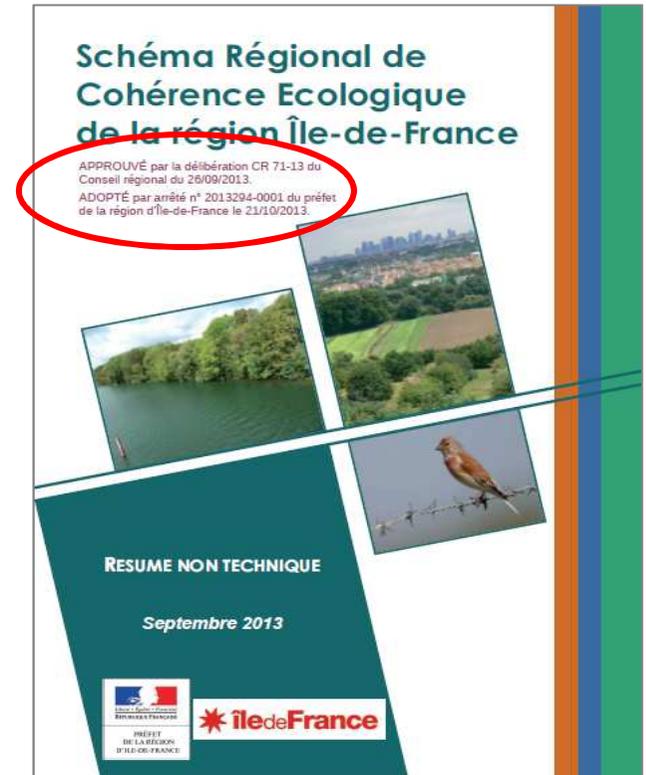


Mise en œuvre du SRCE Île-de-France



Le SRCE d'Ile-de-France

- 21 octobre 2013 : adoption
→ le 1^{er} SRCE de France
- mise en œuvre SRCE : durant 6 ans
- la décision de reconduire ou non le SRCE au plus tard en octobre 2019
- un dispositif de suivi et d'évaluation



Plan d'action stratégique du SRCE

(Tome II)

Neuf domaines d'action :

1. Connaissance
2. Formation et information
3. Documents d'urbanisme
4. Gestion des espaces
5. Milieux forestiers
6. Milieux agricoles
7. Milieu urbain
8. Milieux aquatiques et humides
9. Infrastructures linéaires

= 33 orientations, 125 actions, 16 outils d'accompagnement à développer



Mise en œuvre du SRCE

- Diffusion des documents du SRCE et des données (rapports, cartes et données géographiques)
 - ✓ Fermeture de l'extranet -> Éléments téléchargeables sur les sites DRIEE et Natureparif

www.driee.ile-de-france.developpement-durable.gouv.fr/le-srce-d-ile-de-france-adopte-a1685.html

www.natureparif.fr/srce

The screenshot shows the website of the DRIEE Ile-de-France. At the top, there is a navigation menu with categories: RISQUES ET NUISANCES, EAU ET MILIEUX AQUATIQUES, PATRIMOINE NATUREL ET PAYSAGER, RESSOURCES DU SOL ET DU SOUS-SOL, ENERGIE CLIMAT AIR, DÉVELOPPEMENT DURABLE ET ÉVALUATION ENVIRONNEMENTALE, and VÉHICULES. The main content area is titled 'PATRIMOINE NATUREL ET PAYSAGER' and features a sub-section 'Le SRCE d'Ile-de-France adopté' dated 23 octobre 2013. Below this, there is an 'Accès direct' section with links to 'Arrêté préfectoral portant adoption du schéma', 'Déclaration environnementale', 'Téléchargez le SRCE', 'Téléchargez la carte des composantes, la carte des objectifs et la carte de la TVB de Paris et de la petite couronne', and 'Téléchargez les données géographiques du SRCE'. A sidebar on the left contains a 'Stratégie de création d'aires protégées (SCAP)' and other environmental topics.

The screenshot shows the SRCE website. At the top, there is a search bar and a navigation menu. The main content area is titled 'Présentation du SRCE' and includes a sub-section 'Documents constituant le SRCE'. Below this, there is a 'Présentation du SRCE' section with a description of the regional ecological coherence scheme. To the right, there is a 'Présentation du SRCE' section with a description of the regional coherence scheme. Below this, there is a 'Documents constituant le SRCE' section with a list of documents. At the bottom, there is a 'Téléchargez les données franciliennes' section with a description of the geographical data. The website also features a sidebar with various links and a footer with contact information.

Mise en œuvre du SRCE

➤ Exemple carte interactive sur le site de Natureparif

Agence régionale pour la nat... x SRCE | cartes des composant... x +

www.natureparif.fr/applications/SRCE/index.php?248D6A61D20638B8E5C02693DC3E6039A33CE45964FF2167F6ECCDD419DB06C1&BA7816BF8F01CFEA414140DE5DAE2223B00361A396177A9CB410FF61F20015AD&q= Google

Les cartes « composantes » et « objectifs »
Faites glisser le bouton rouge au milieu de la carte pour découvrir les composantes et les objectifs. Si les cartes ne s'affichent pas correctement, cliquez ici.

CARTE DES OBJECTIFS DE PRÉSERVATION TRAME VERTE ET BLEUE DE LA RÉGION ILE-DE-FRANCE - 77186 - FONTAINEBLEAU

BOIS DES MONTES
BOIS DES FONTAINES
BOIS DE TURELLES
Milly-la-Forêt
FORET DE MILLY-LA-FORÊT
FORET DE S TROIS PIGNONS
La Chapelle-la-Reine
FORET DE LA ROCHELETTE
FORET DE FONTAINEBLEAU
Fontainebleau
FORET DE FONTAINEBLEAU
FORET DE VALENCE
Moret-sur-Loing
PARC DE SAINT ANGE
BOISSON DE MASSOURY
Le Châtelet-en-Brie
FORET DE VILLEFERMOY
FORET DE VILLEFRANC
FORET DE LA COMMANDE

1:100 000
0 0,5 1 2 3
Km

démarrer Courrier entr... GUIDE TV6 à ... 3_Dossier Te... SRCE2013_2... 6 Explorato... 141017_src... 150113-CRT... Foire aux qu... Le portail des... SRCE | carte... 16:38

Mise en œuvre du SRCE

➤ Exemple carte interactive sur le site de Natureparif

Agence régionale pour la nat... x SRCE | cartes des composant... x +

www.natureparif.fr/applications/SRCE/index.php?248D6A61D20638B8E5C02693DC3E6039A33CE45964FF2167F6ECCDD419DB06C18BA7816BF8F01CFA414140DE5DAE2223B00361A396177A9CB410FF61F2D015AD&q= Google

Les cartes « composantes » et « objectifs »
Faites glisser le bouton rouge au milieu de la carte pour découvrir les composantes et les objectifs

9+ les cartes ne s'affichent pas correctement. cliquez ici

CARTE DES OBJECTIFS DE PRÉSERVATION ET DE RESTAURATION DE LA TRAME VERTE ET BLE-DE-FRANCE - 77186 - FONTAINEBLEAU

1:100 000
0 0,5 1 2 3 km

démarrer Courrier entr... GUIDE TV6 à ... 3_Dossier Te... SRCE2013_2... 6 Explor... 141017_src... 150113-CRT... Foire aux qu... Le portail des... SRCE | carte... 16:36

Mise en œuvre du SRCE

➤ Exemple carte interactive sur le site de Natureparif

Agence régionale pour la nat... x SRCE | cartes des composant... x +

www.natureparif.fr/applications/SRCE/index.php?248D6A61D20638B8E5C02693DC3E6039A33CE45964FF2167F6ECCDD419DB06C1&BA7816BF8F01CFA414140DE5DAE2223B00361A396177A9CB410FF61F20015AD&q= Google

Les cartes « composantes » et « objectifs »
Faites glisser le bouton rouge au milieu de la carte pour découvrir les composantes et les objectifs. Si les cartes ne s'affichent pas correctement, cliquez ici

CARTE DES OBJECTIFS DE PRÉSERVATION ET DE RESTAURATION DE LA TRAME VERTE ET BLEUE DE LA RÉGION ILE-DE-FRANCE - 77186 - FONTAINEBLEAU

BOIS DES MONTES
BOIS DES FONTAINES
LYOUL
Petitbois
BOIS DE TURELLES
Milly-la-Forêt
FORET DE MILLY-LA-FORÊT
FORET DE TROIS PIGNONS
La Chapelle-la-Reine
LA BRUYÈRE
FORET DE LA ROCHELETTE
Fontainebleau
FORET DE FONTAINEBLEAU
BUISSON DE MASSOURY
Le Châtelet-en-Brie
FORET DE VALLECE
Moret-sur-Loing
PARC DE SAINT-ANGE
LEVAL

1:100 000
0 0,5 1 2 3 km

démarrer Courrier entr... GUIDE TV6 à ... 3_Dossier Te... SRCE2013_2... 6 Explorateur... 141017_src... 150113-CRT... Foire aux qu... Le portail des... SRCE | carte... 16:39

Mise en œuvre du SRCE

- **Séminaire régional pour l'adoption du SRCE et le lancement de sa mise en œuvre**
 - ✓ Tenu le 12 décembre 2013, ~150 participants
 - ✓ Diffusion de la plaquette SRCE en juillet 2014 à toutes les collectivités d'Île-de-France
- Réalisation et diffusion d'un « **guide de lecture du SRCE Île-de-France** »
 - ✓ En cours de réalisation
- Existence d'une « **foire aux questions** » au niveau national
 - ✓ voir centre de ressources TVB

www.trameverteetbleue.fr/presentation-tvb/foire-aux-questions



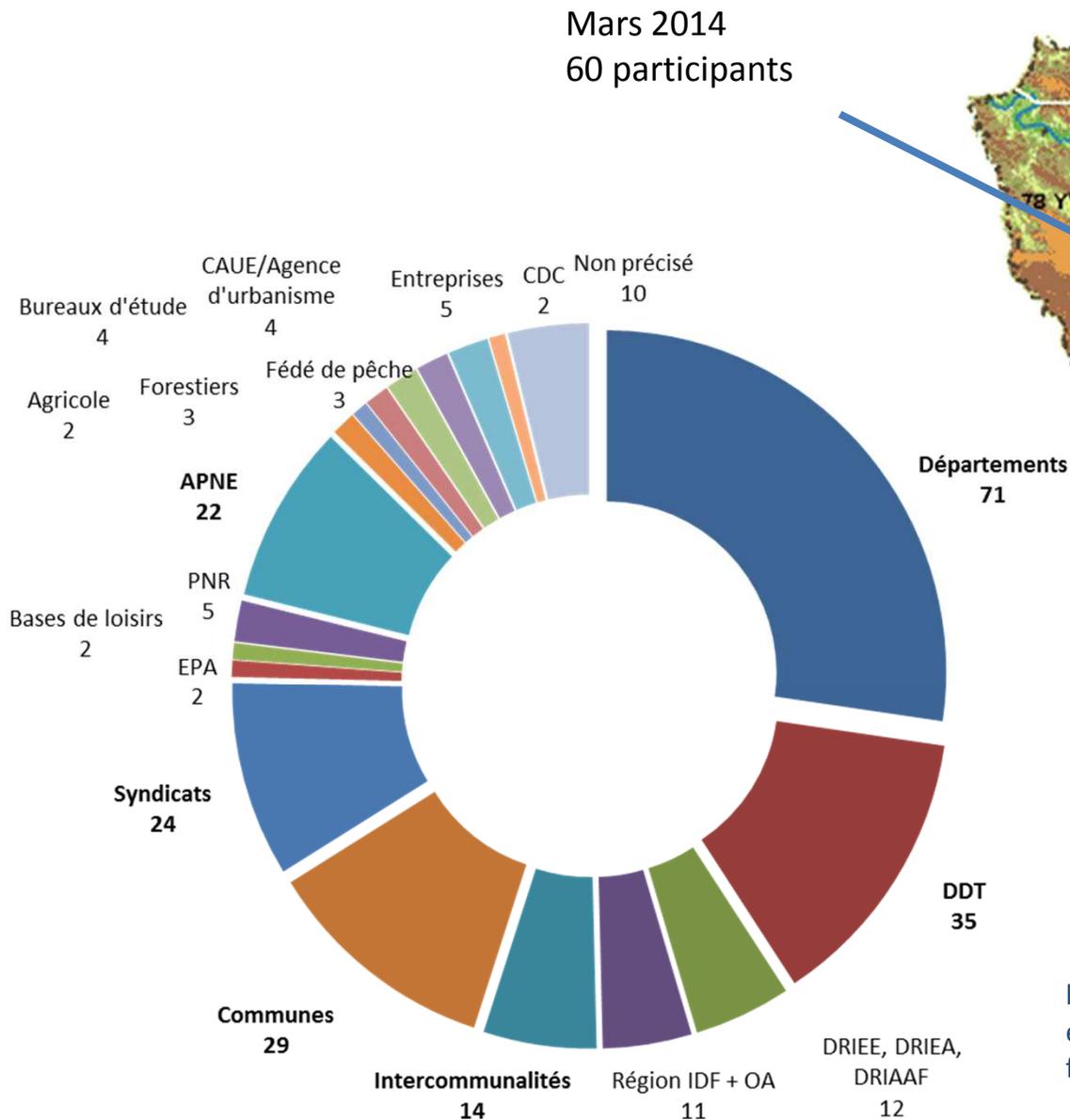
îledeFrance



îledeFrance

Formations au SRCE

5 formations territoriales en 2014 :



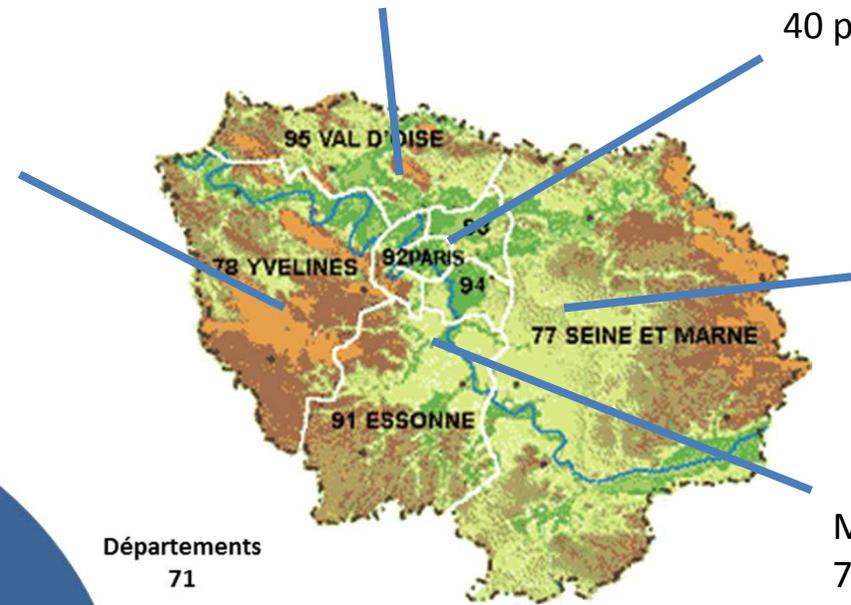
Mars 2014
60 participants

Juin 2014
86 participants

Février 2014
40 participants

Septembre 2014
118 participants

Mars 2014
75 participants



Formations au SRCE – à venir

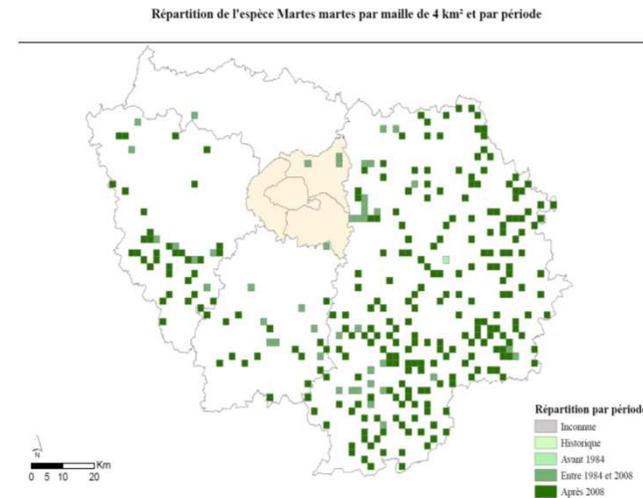
- Prise en compte du SRCE dans les documents d'urbanisme
 - à destination des collectivités
 - à destination des Bureaux d'Etude

Avril 2015

- SRCE, milieux agricoles et MAE (CRIF) – **Automne 2015**
- Le SRCE : comment faire en ville ? Retours d'expérience. **Automne 2015**

Amélioration des connaissances

- Un système pour recueillir et centraliser les connaissances, Cettia (2014) : espèces de cohérence TVB, mises à jour ZNIEFF...
- Mise à jour ECOMOS (2014) – Stage SIG « identification des vieilles forêts » (2015)
- Stage Master 2 sur les mammifères d'Île-de-France, avec focus sur les Mustélidés (2014 – N. De Lacoste)



- Pollution lumineuse : thèse en cours au MNHN (Clémentine Azam), Master 2 en 2014 dans le PNR Gâtinais (Arthur Vernet)

SRCE et documents d'urbanisme locaux

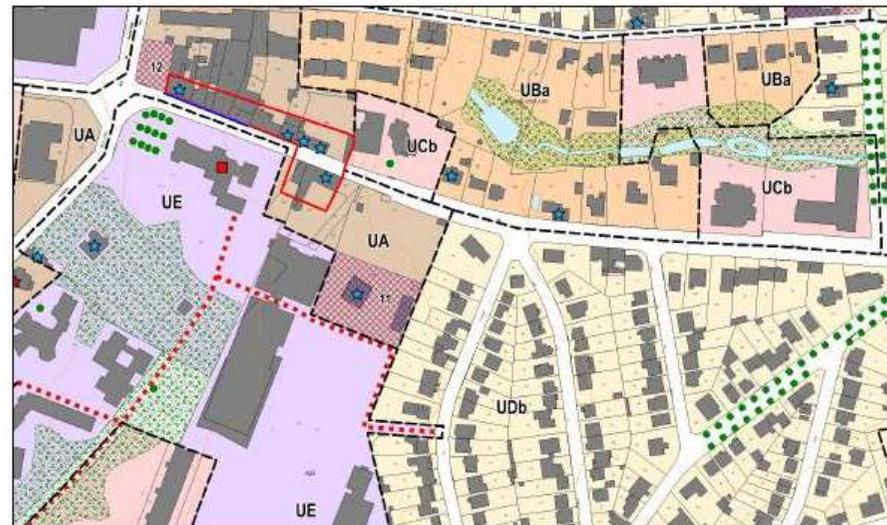
Stage et mission réalisés par Robin CHALOT/Jonathan FLANDIN

Deux livrables :

- Un **outil d'aide à l'évaluation des documents d'urbanisme** à destination des personnes publiques associées, chargées d'émettre un avis sur les documents d'urbanisme;
- Un **guide d'accompagnement à l'élaboration des documents d'urbanisme** à destination des élus, des services et des bureaux d'étude
 - Introduction générale
 - Tome 1 : élaboration du rapport de présentation
 - Tome 2 : outils pour prendre en compte la TVB dans les PLU
 - Tome 3 : outils pour prendre en compte la TVB dans les SCoT



Végétalisation des grands boulevards et des Berges
PLU Neully-sur-Seine 2013. OAP p8.



PLU Ville d'Avray 2003

Actions des Départements

Paris

- Octobre 2014 : qualification de réservoirs urbains de biodiversité fonctionnels. 33,6% du territoire parisien est ainsi qualifié.
- Objectifs 2020 : 200 lieux de proximité à végétaliser d'ici 2015 (délaissés, pieds d'immeuble, mobiliers urbains, murs...), atteindre 100 hectares de toitures et façades végétalisées, planter 20 000 arbres supplémentaires dans Paris d'ici 2020

Seine-Saint-Denis

- Année 2014 et encore en cours : caractérisation de l'enveloppe TVB départementale, basée y compris sur les dispersion des plantes
- Année 2014 et encore en cours : assistance technique auprès des gestionnaires d'espaces verts privés (appel à projets SNB)
ex. Partenariat avec Paris Nord 2 et Lycée Fenelon : création d'un verger, gestion des espaces verts...
ex. Friches : « jardin de friche » sur l'ancienne gare de déportation de Bobigny ; analyse des friches de Plaine Commune au regard des enjeux écologiques et d'urbanisation

Actions des Départements

. Seine-et-Marne

- PDIPR : utilisé pour réhabiliter des mares et les chemins ruraux de manière à contribuer aux continuités écologiques
- Gestion forestière (peuplements diversifiés, lisières étagées, îlots de sénescence) : sur leurs ENS mais également via des aides éco-conditionnées auprès des communes
- Accompagnement appuyé des collectivités révisant leur PLU pour aider à la prise en compte du SRCE (proposition de rédaction de règlements, localisation sur le document graphique, proposition de zonages indicés, d'espaces à inscrire en EBC ou à l'article L123-1-5-III-2 du code de l'urbanisme)

. Yvelines

- Le SRCE constitue l'un des critères importants pour la création de nouveaux ENS (ex. Parc du peuple de l'herbe) et la politique d'offre de compensation du département
- Gestion différenciée de certaines emprises routières

. Essonne

Jardins Naturels sensibles : 60 espaces privés dans 35 villes pour créer un réseau d'espaces privés favorables aux continuités.

- Contributions techniques et financières à plusieurs crapauducs



SRCE et milieux urbains

Trame verte vs Trame grise : comparaison des coûts

COÛT GLOBAL :

-coûts d'investissement initial (études, construction)

-coûts de fonctionnement et de gestion (énergie consommée, personnel)

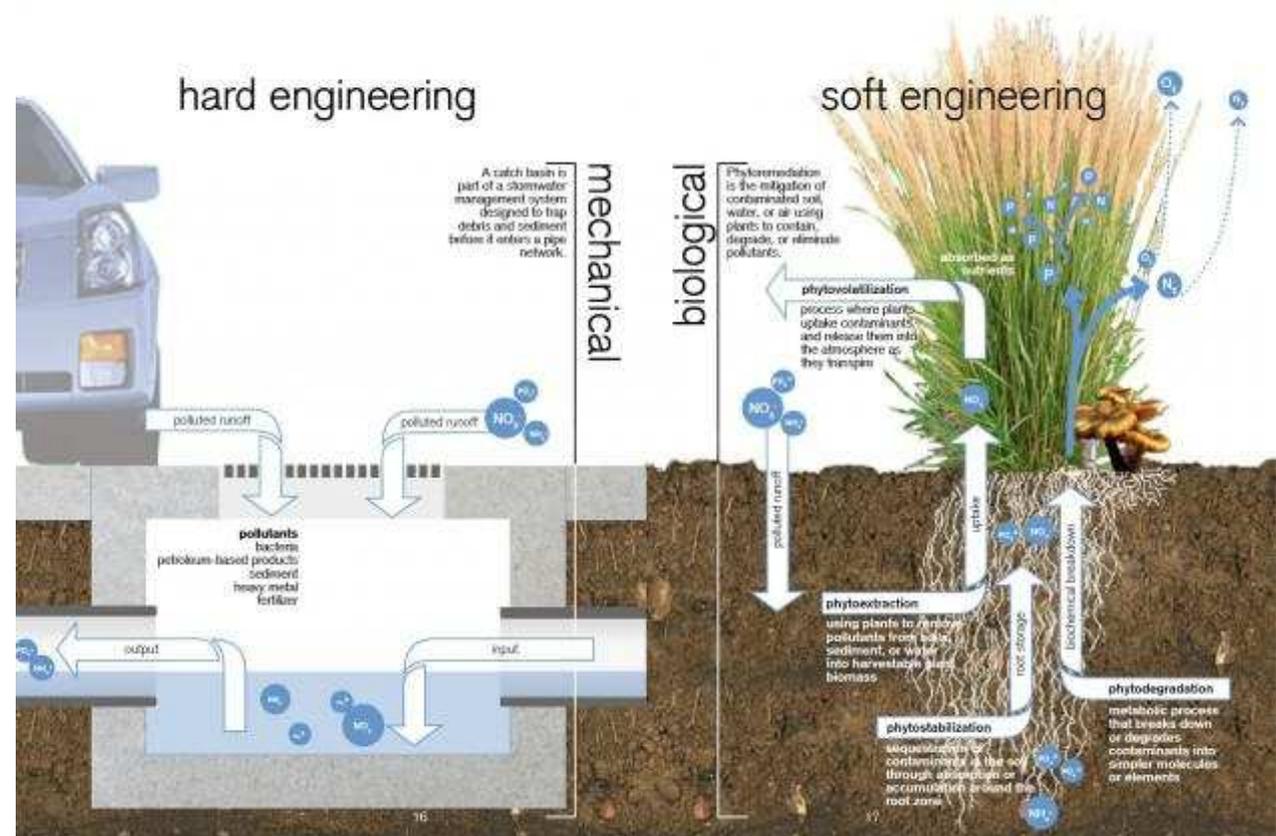
-coûts d'entretien et de maintenance (contrôle technique, réparations)

- coûts éventuels de démantèlement

- externalités négatives

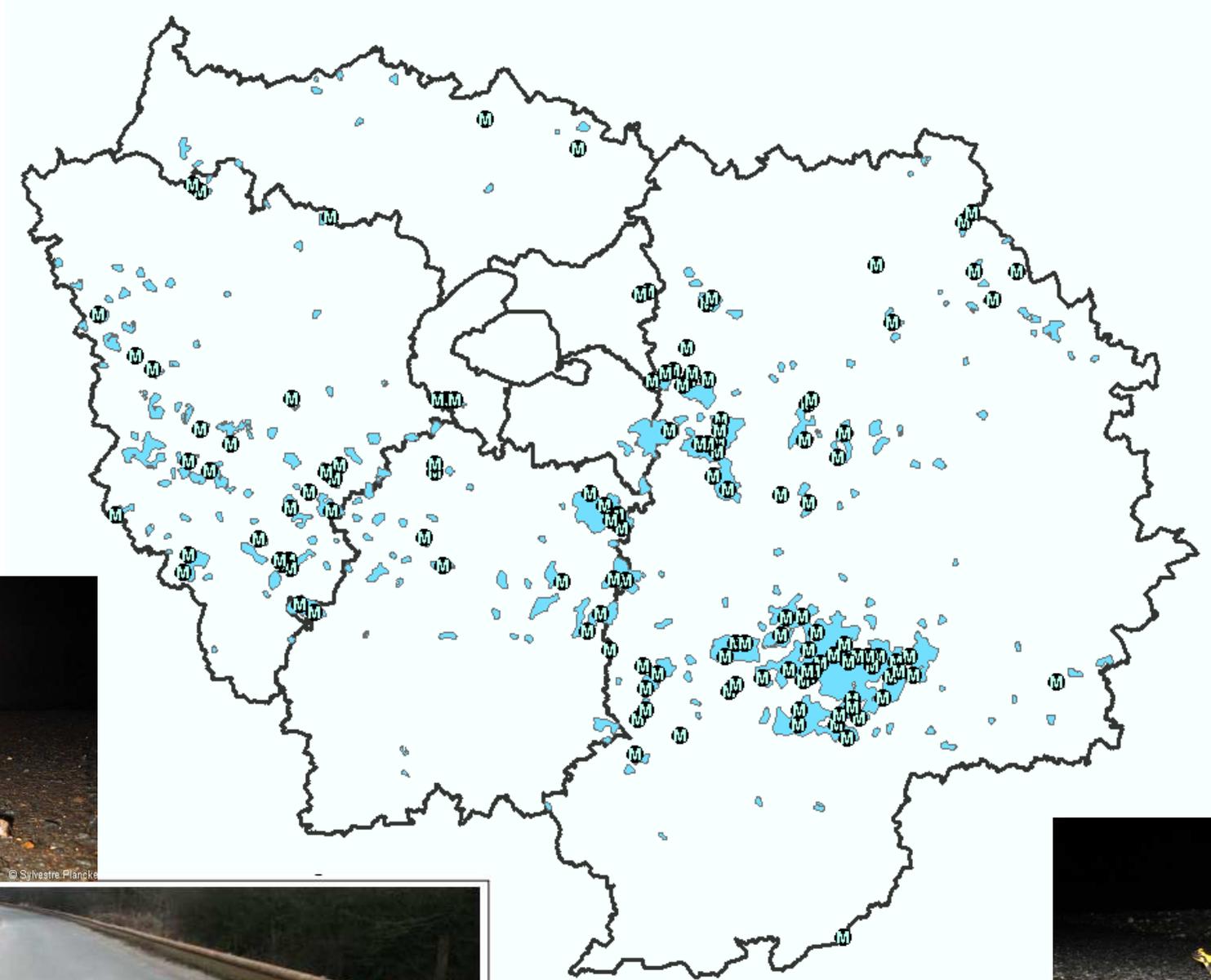
5 communes test

Résultats au printemps 2015



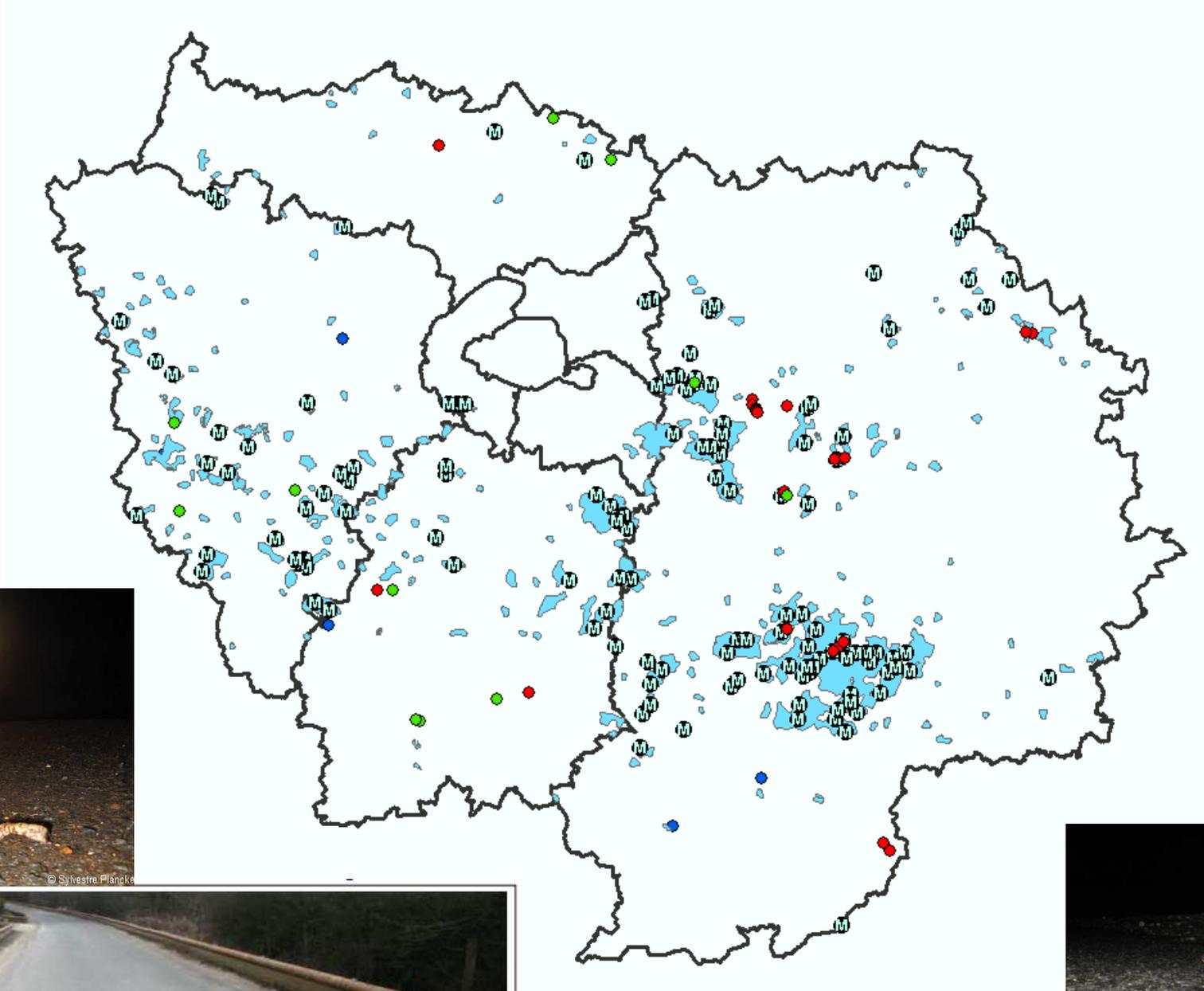
SRCE et infrastructures de transport

Sites de traversée d'amphibiens



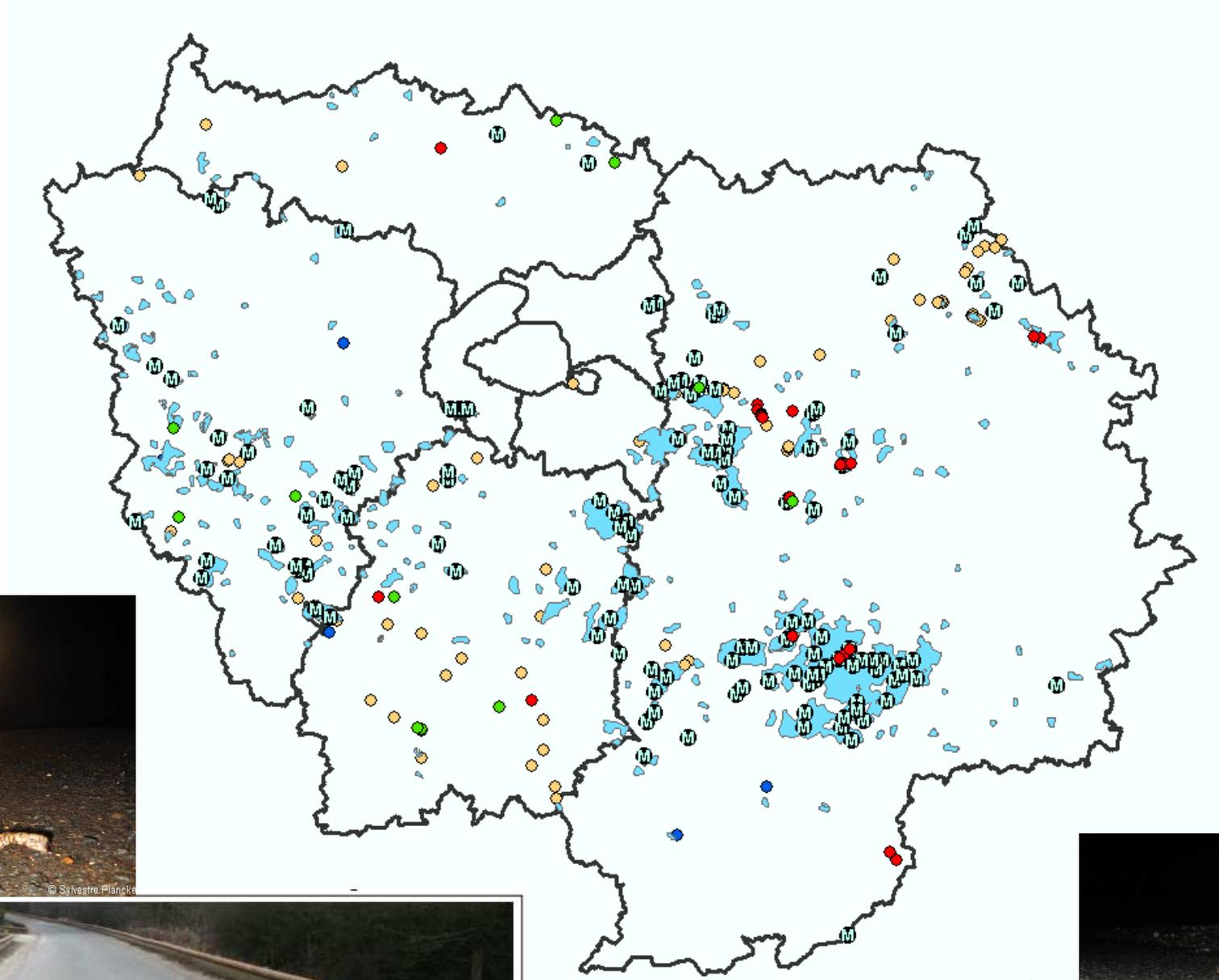
SRCE et infrastructures de transport

Sites de traversée d'amphibiens



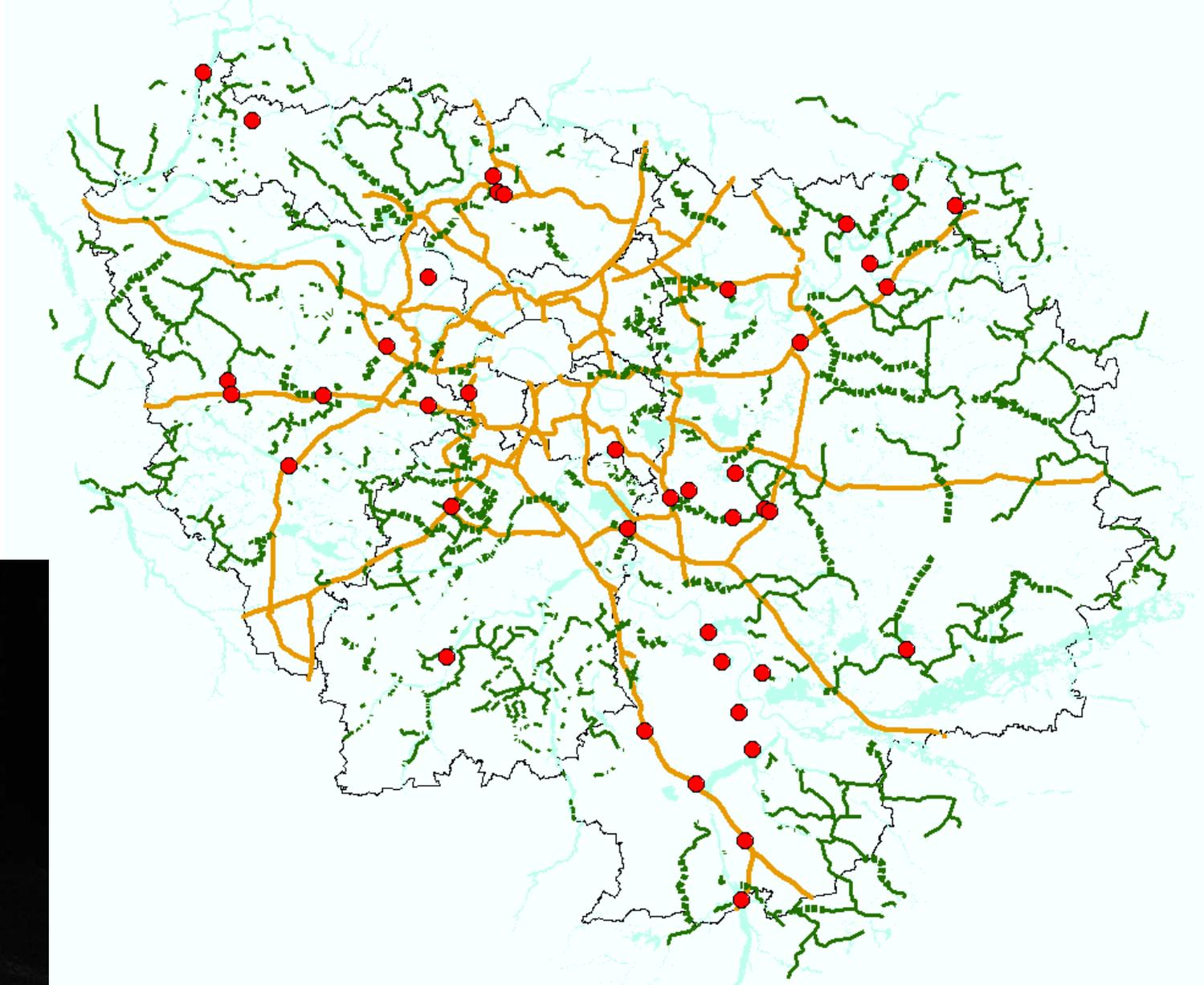
SRCE et infrastructures de transport

Sites de traversée d'amphibiens



SRCE et infrastructures de transport

Evaluation des passages contraints



SRCE et infrastructures de transport

Evaluation des passages contraints

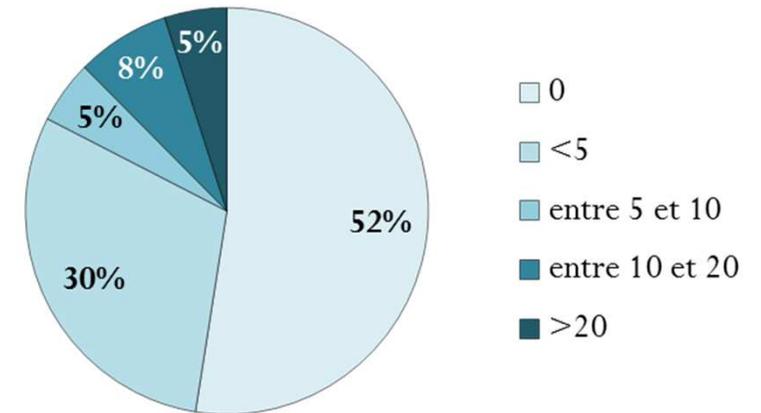


SRCE et infrastructures de transport

Evaluation des passages contraints

- 8 439 photos et vidéos = **3 519 données**
- 12 % vierges
- 3 108 traversées :
 - *humaine* : 86 %
 - **faune** : 11 %, soient 313 individus
 - *hors champ d'étude* : 3 %

Figure 4. Répartition des passages en fonction de leur classe d'utilisation par la faune



- Classes d'utilisation

Typologie	Classe d'utilisation					Total général
	0	<5	entre 5 et 10	>10	>20	
<i>I</i>	2	1				3
<i>IIIa</i>	4	2				6
<i>IIIb</i>	2	3		2		7
<i>IV</i>	8	2	2	1		13
<i>IX</i>	5	3				8
<i>V</i>					1	1
<i>VI</i>		1			1	2
Total général	21	12	2	3	2	40

Répartition des passages dans les différentes classes d'utilisation par la faune en fonction de leur typologie

Typologie des passages (RST, SETRA)			
Passage simple		Type I : conduit ou simple dalot	Buse Ø 400 à 2 000
Passage spécialisé (amphibiens)		Type II : passage à batraciens	Passages multiples associés à un dispositif de collecte
Passage mixte		Type III : passage hydraulique mixte de petite dimension	Pont cadre ou orovide associé à un marchepied
Passage agricole ou forestier		Type IV : passage agricole ou forestier dimensions minimales	PI ou PS à usage mixtes (dimensions réduites 1 < 8 m)
Passage inférieur grande faune		Type V : passage inférieur grande faune	PI 8 < 1 < 12 m
Passage supérieur grande faune		type VI : écopont, pont vert, pont végétalisés	PS 12 < 1 < 25 m
Viaduc		Type VII : passage sous viaduc	Viaduc H > 8 m L > 25 m
Faux tunnel		Type VIII : couloir écologique	Tranchée couverte

SRCE et infrastructures de transport

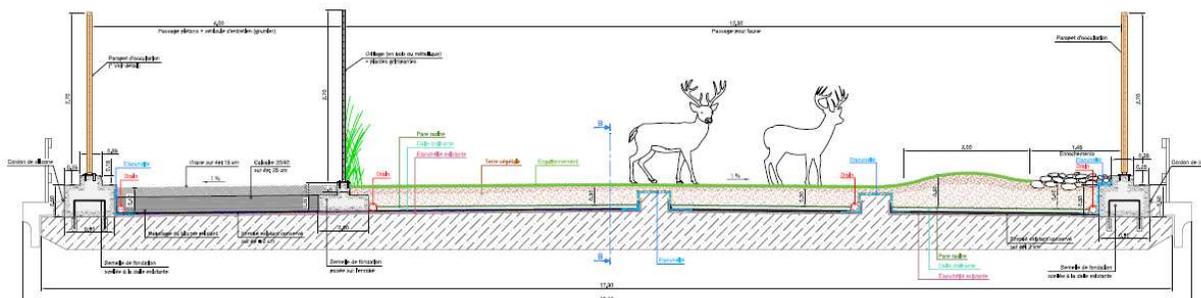
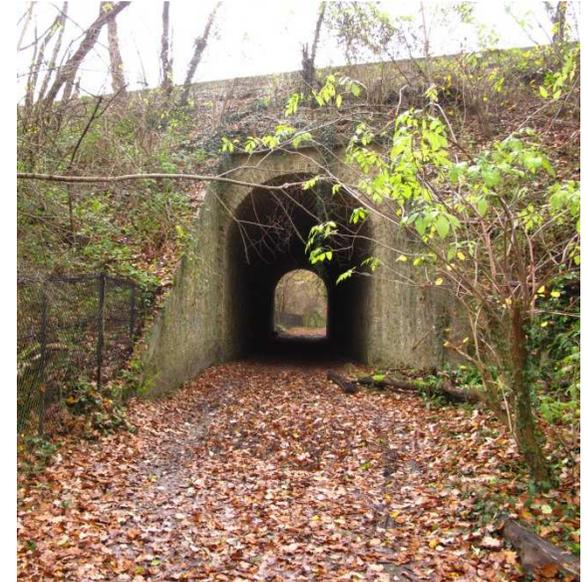
Evaluation des passages contraints

Nom vernaculaire	Pourcentage de données disponibles dans la base	Pourcentage de détection avec le piège photographique	
Cerf sika	< 0,5%	0	espèces rares ou introduites
Daim européen	< 0,5%	0	
Hermine	< 0,5%	0	
Rat noir	< 0,5%	0	
Tamias de Sibérie	< 0,5%	0	
Chien viverrin	< 0,5%	0	
Raton laveur	< 0,5%	0	
Genette commune	< 0,5%	0	
Wallaby de Bennett	< 0,5%	0	
Chat forestier	< 0,5%	0	
Rat surmulot	0,79%	1%	espèces de petite taille/ milieu aquatique
Rat musqué	0,92%	< 1 %	
Belette d'Europe	2,23%	0	
Ragondin	2,37%	< 1 %	espèces communes non détectées
Martre des pins	3,41%	0	
Cerf élaphe	3,57%	0	
Putois d'Europe	3,62%	0	
Hérisson d'Europe	3,85%	0	espèces communes peu détectées
Blaireau européen	5,39%	7%	
Lièvre d'Europe	5,58%	< 1 %	espèces communes contactées
Lapin de garenne	5,74%	14%	
Renard roux	6,28%	18%	
Sanglier	7,58%	22%	espèces communes contactées
Ecureuil roux	10,14%	0	
Chevreuil européen	12,11%	34%	
Fouine	12,90%	4%	

Infrastructures linéaires

- **Mise à jour de l'inventaire des passages à faune potentiels sur le réseau routier national francilien hors concession**
 - ✓ CEREMA
 - ✓ faisabilité et méthodologie en 2014
 - ✓ poursuite en 2015 et au-delà
- **Ébauche d'un réseau gestionnaires d'infrastructures et SRCE**

Réunion des gestionnaires d'infrastructures sur les passages à faune
- **Reconversion d'un passage supérieur en passage à faune dans la forêt de l'Isle Adam sur la RN 184**
 - ✓ DIRIF, en cours dans le cadre de l'appel à projet de la SNB



Milieux aquatiques et humides

Nombre d'obstacles à la continuité équipés par département sur le bassin Seine-Normandie

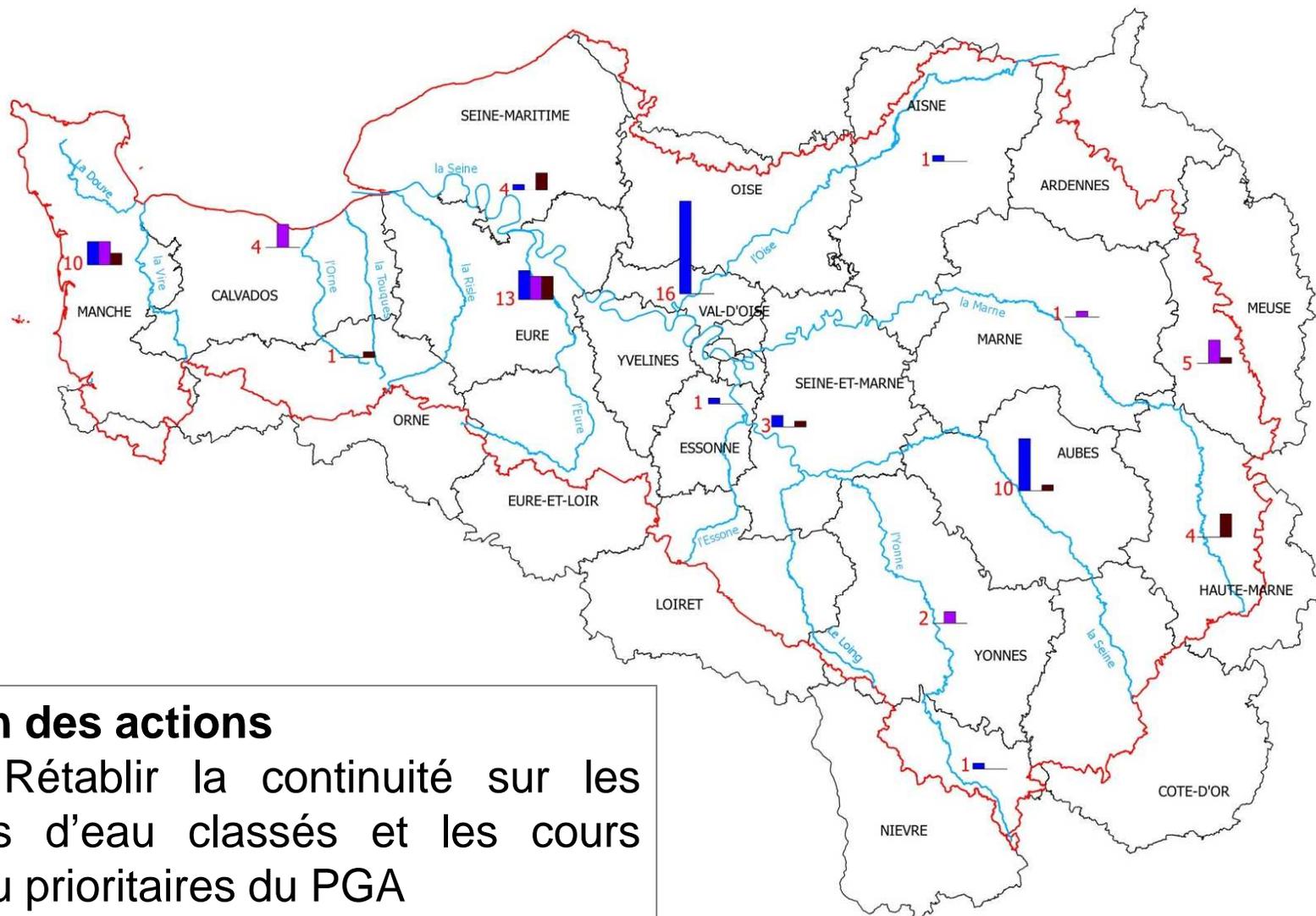


PRÉFET
DE LA RÉGION
D'ILE-DE-FRANCE

- Nombres d'ouvrages équipés en 2011
- Nombres d'ouvrages équipés en 2012
- Nombres d'ouvrages équipés en 2013

limite bassin

3 Nombres d'ouvrages équipés en 2011, 2012 et 2013



Bilan des actions

1B. Rétablir la continuité sur les cours d'eau classés et les cours d'eau prioritaires du PGA

Obstacles équipés

Direction Régionale et interdépartementale de l'environnement et de l'énergie

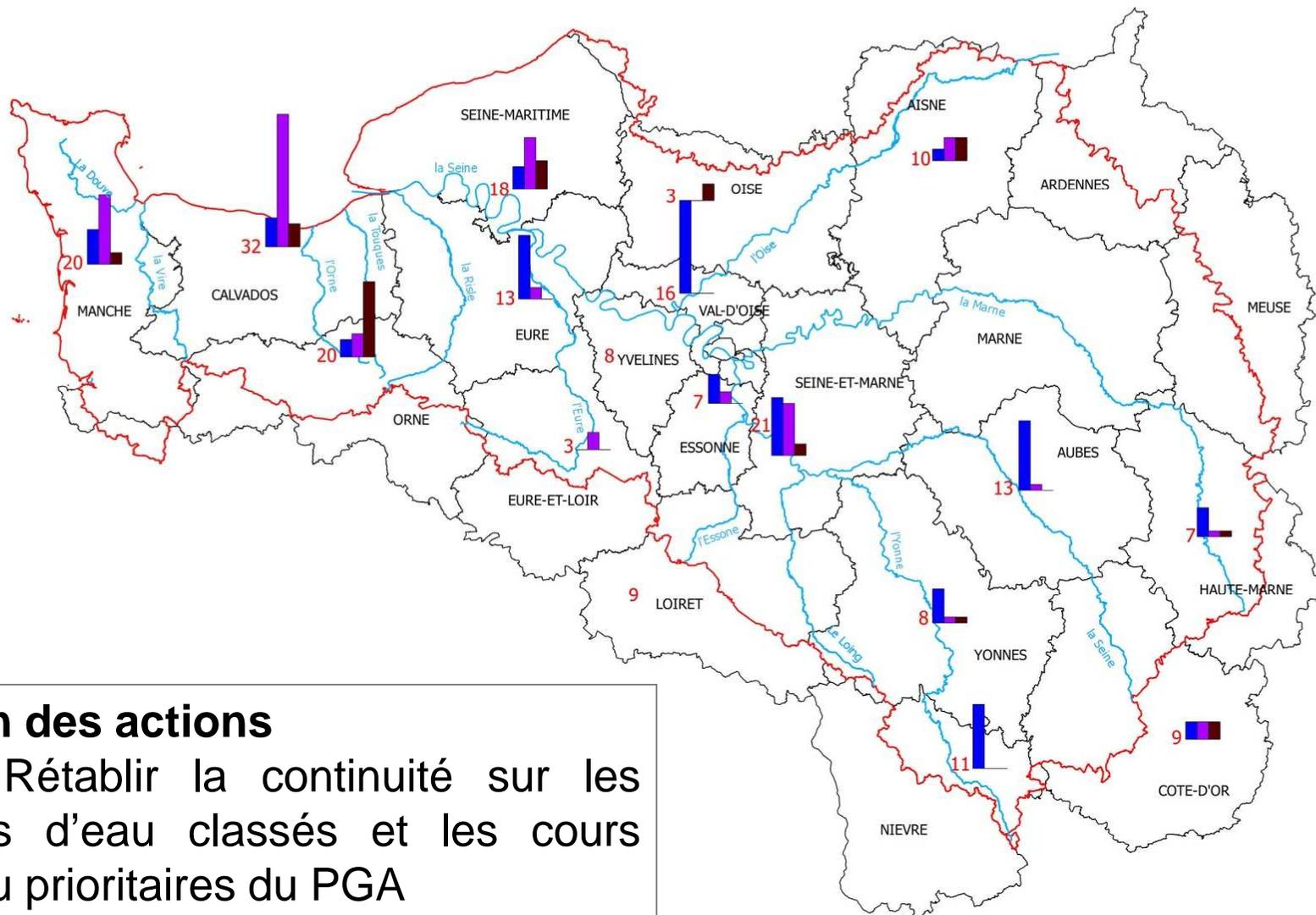
Sources : DRIEE IDF, BD Carthage®
Réalisation : AESN,
DRIEE/PEQEMA octobre 2014
par B. Gaschet

Milieux aquatiques et humides

Nombre d'obstacles à la continuité effacés par département sur le bassin Seine-Normandie



- Nombres d'ouvrages effacés en 2011
- Nombres d'ouvrages effacés en 2012
- Nombres d'ouvrages effacés en 2013
- limite bassin
- 3 Nombres d'ouvrages effacés en 2011, 2012 et 2013



Bilan des actions

1B. Rétablir la continuité sur les cours d'eau classés et les cours d'eau prioritaires du PGA

Obstacles effacés

Direction Régionale et interdépartementale de l'environnement et de l'énergie

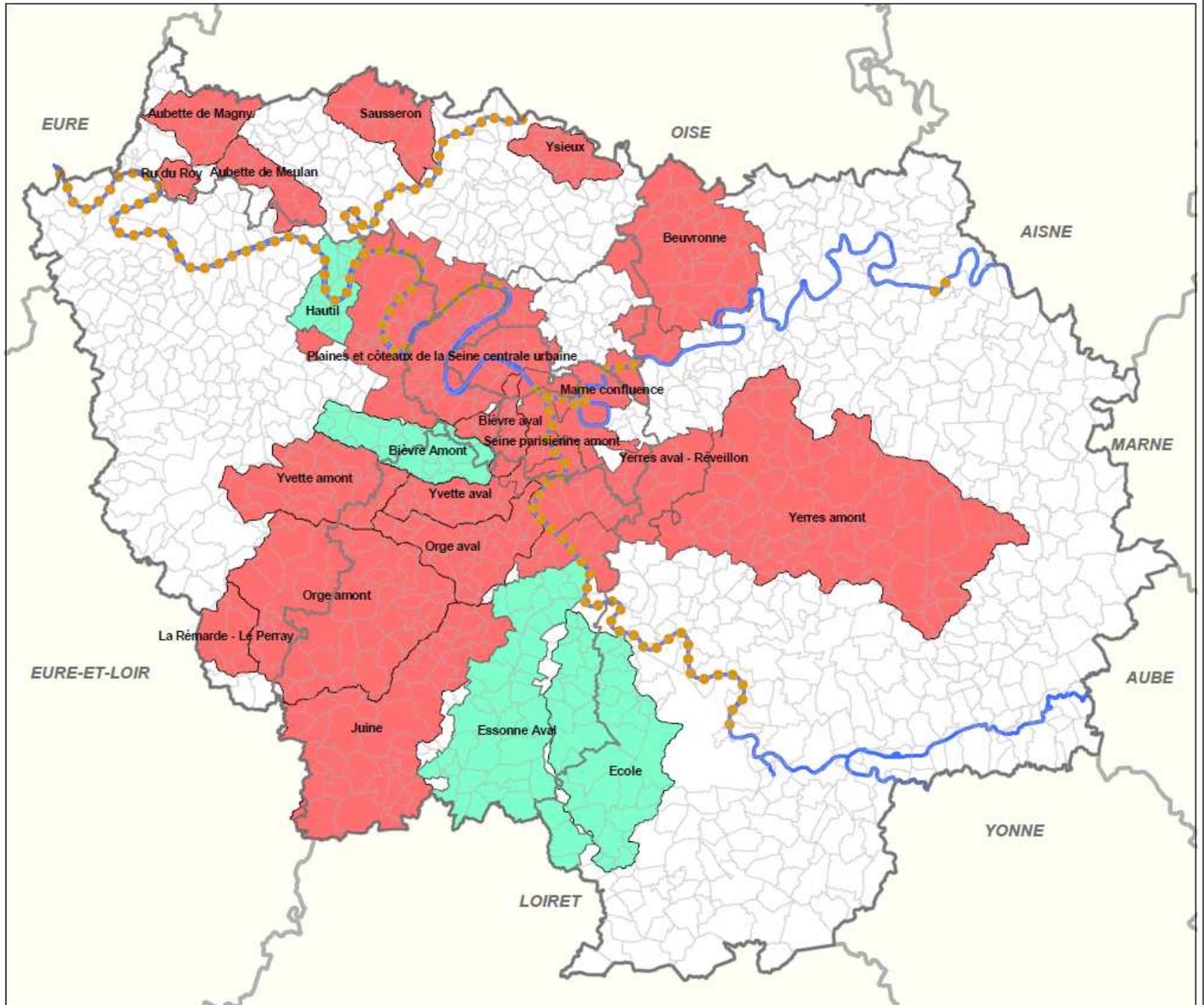
Sources : DRIEE IDF, BD Carthage®
Réalisation : AESN, DRIEE/PEQEMA octobre 2014 par B. Gaschet

Milieux aquatiques et humides

Les contrats de bassin

Situation au 09/01/2015

-  Contrats de bassin en cours
-  Contrats de bassin en élaboration
-  Dynamique berges à accompagner



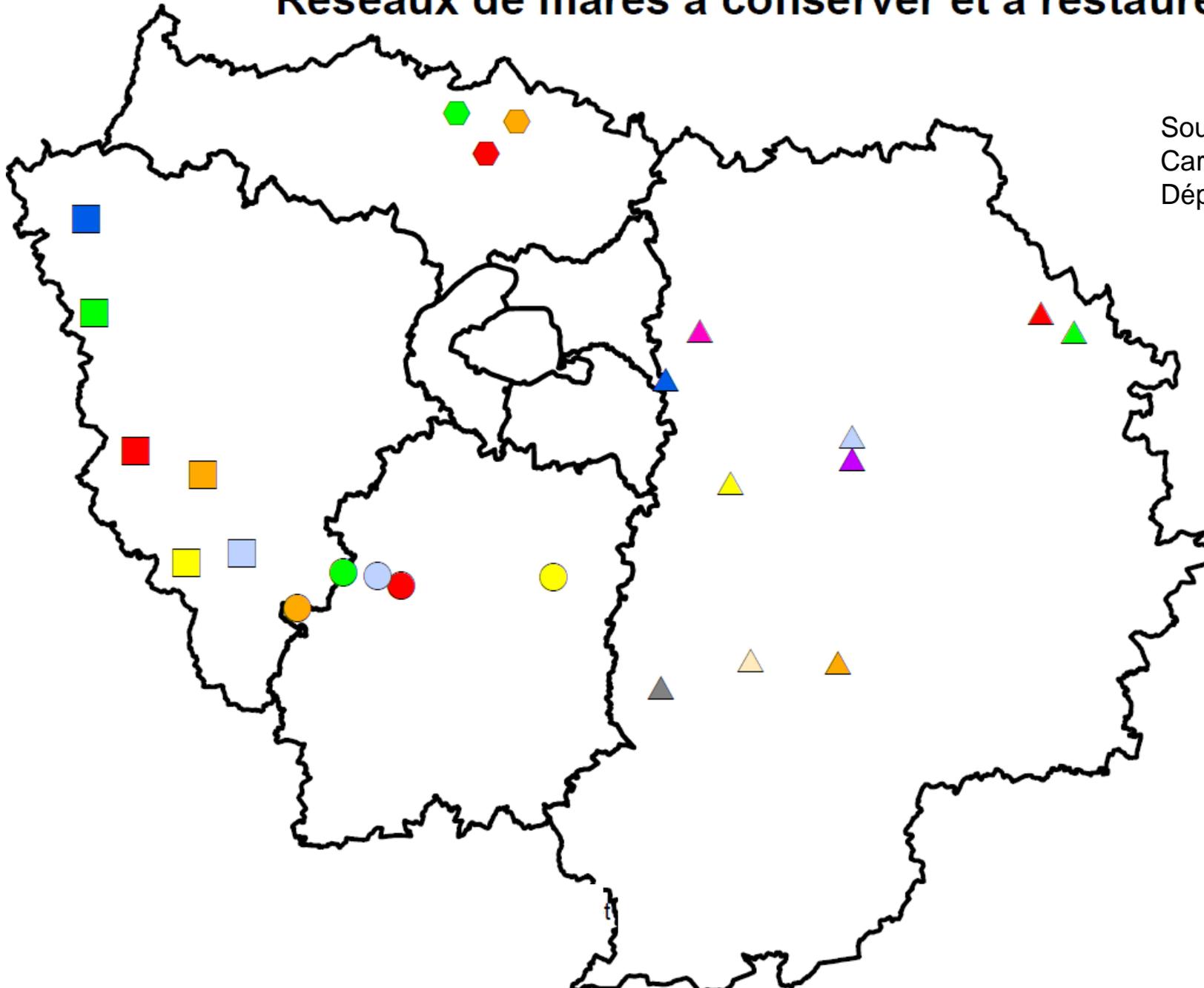
Source : ADCAPI 2008 - © IGN / Paris - 2009 - République Française - Licence n°2008/031/ 008
SDR Seine-Paris
ORF-UMI/Service de l'Environnement Service Patrimoine et associations locales
Rédaction : ORF-UMI - Secrétariat général - 2015

0 5 10 km



Milieux aquatiques et humides

Réseaux de mares à conserver et à restaurer



Sources :
Cartographie : SNPN, 2012
Départements : IAU, 2008

Des « dispositifs » pour la TVB en milieu agricole

Contexte : nouvelle stratégie régionale pour une agriculture durable et de proximité ; transfert de compétence « autorité de gestion » des fonds EU



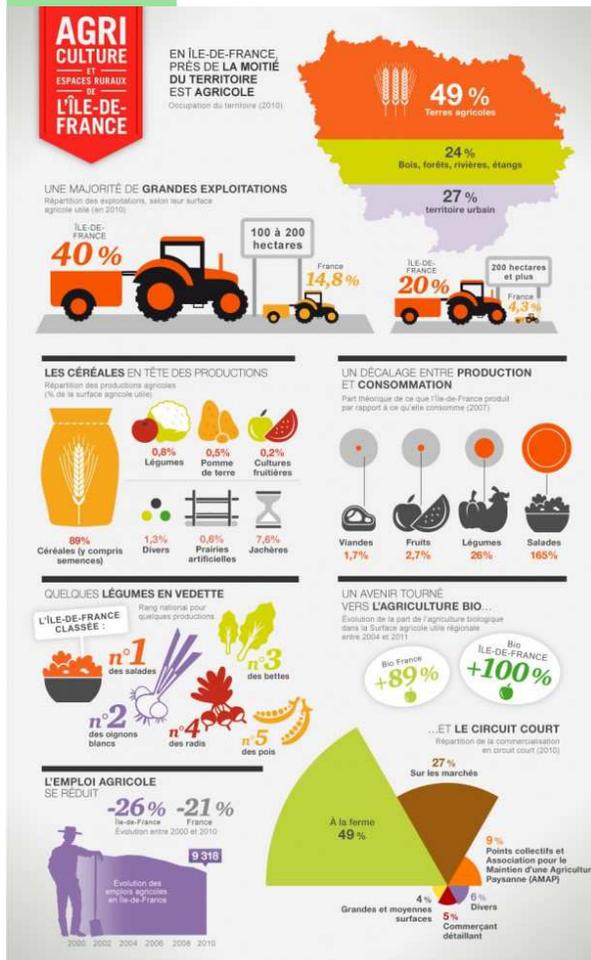
- **Les mesures agro-environnementales et climatiques (MAEC)**

- Continuités de nombreuses mesures MAE (mesures couverts, linéaires, éléments ponctuels...)
- Une nouvelle approche « systèmes » à l'échelle des exploitations
- De nouvelles MAE : ex. MAEC « Zones humides », MAEC « Infrastructures Agro-Ecologiques »

- **Aides à l'investissement à vocation environnementale** (ex. pour implantation de haies et restauration de mares)

- **Mise en place de systèmes agroforestiers**

- **Soutien à l'agriculture biologique**





Témoignages d'acteurs

L'expérience des parcs naturels régionaux

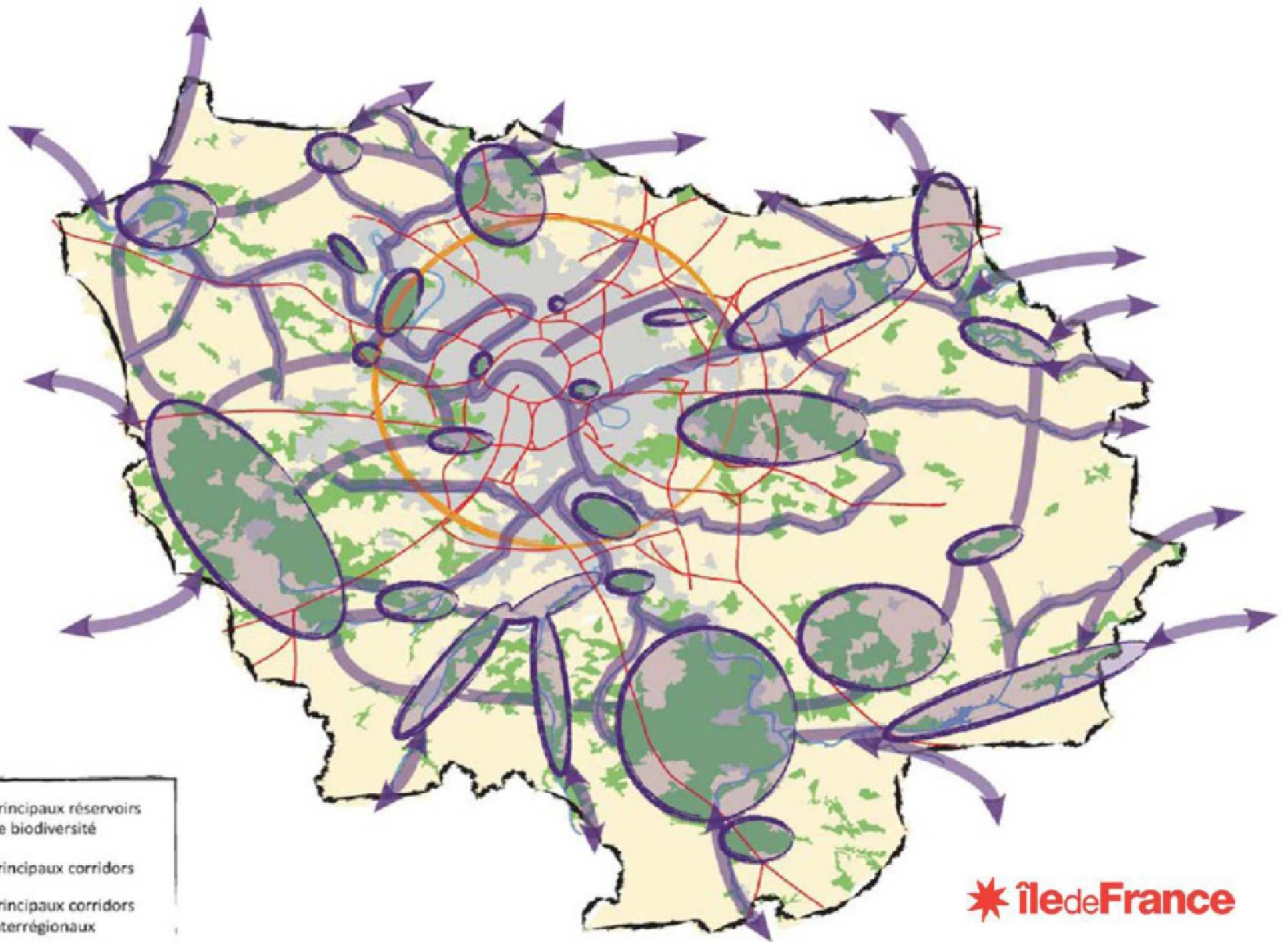
L'expérience des parcs naturels régionaux





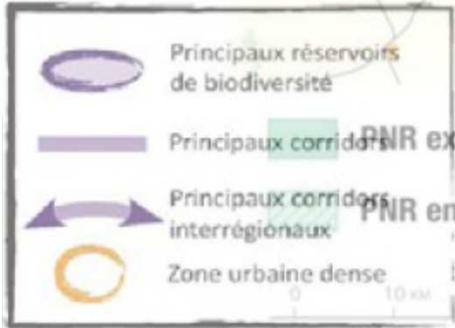
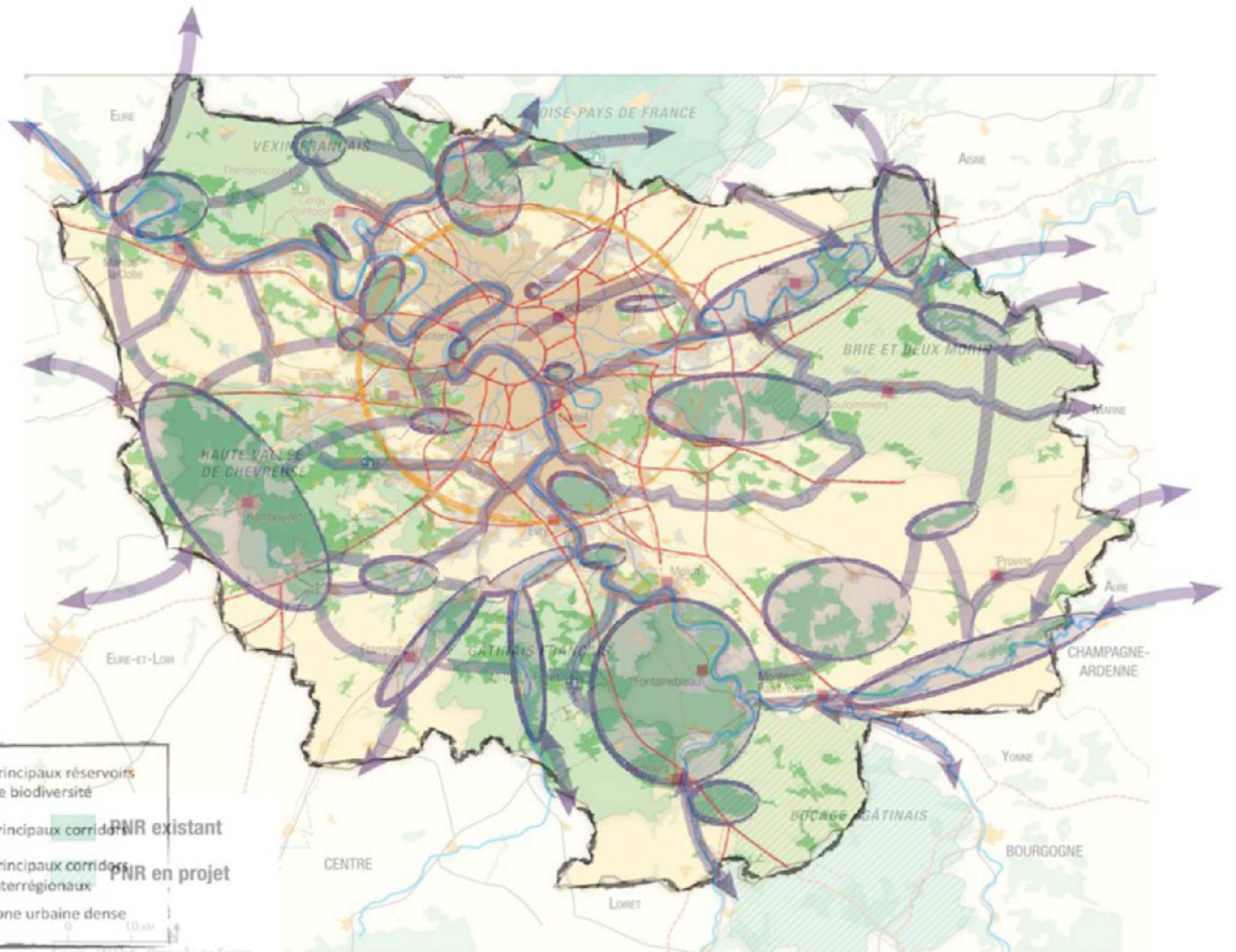
Les Plans Paysage et Biodiversité

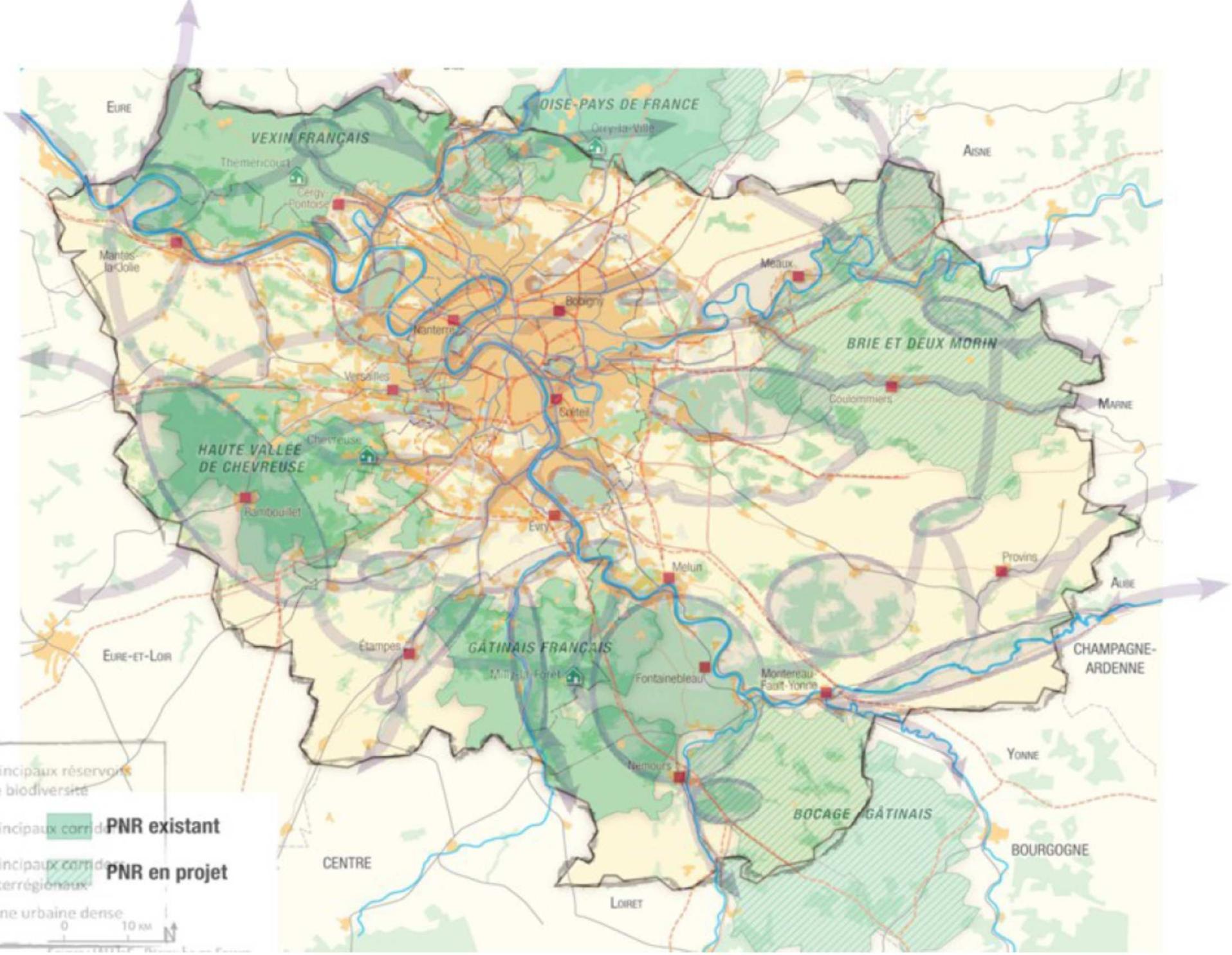
Une entrée opérationnelle sur la TVB
et le SRCE a l'échelle locale



-  Principaux réservoirs de biodiversité
-  Principaux corridors
-  Principaux corridors interrégionaux
-  Zone urbaine dense

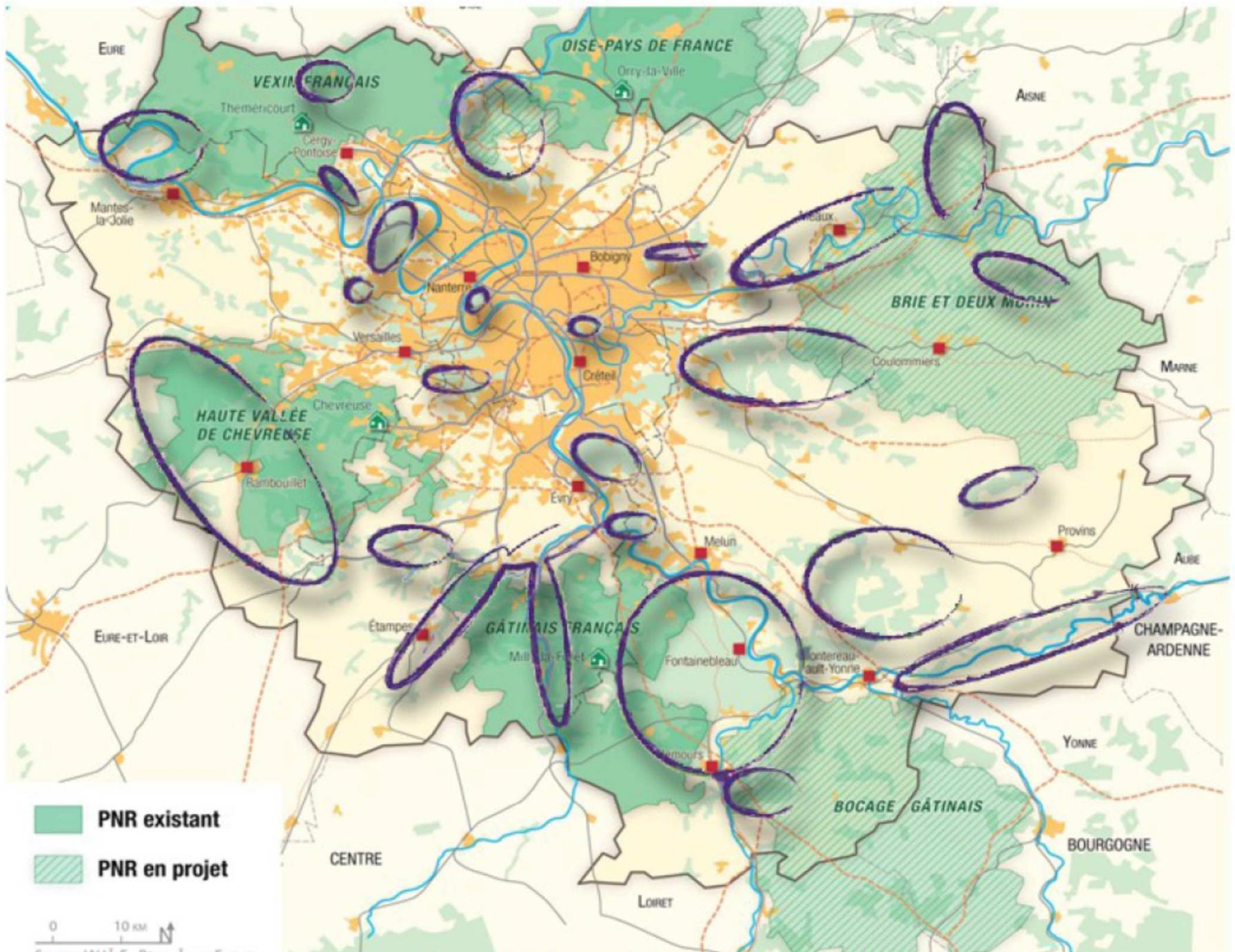
Carte de synthèse régionale schématique des éléments de la TVB



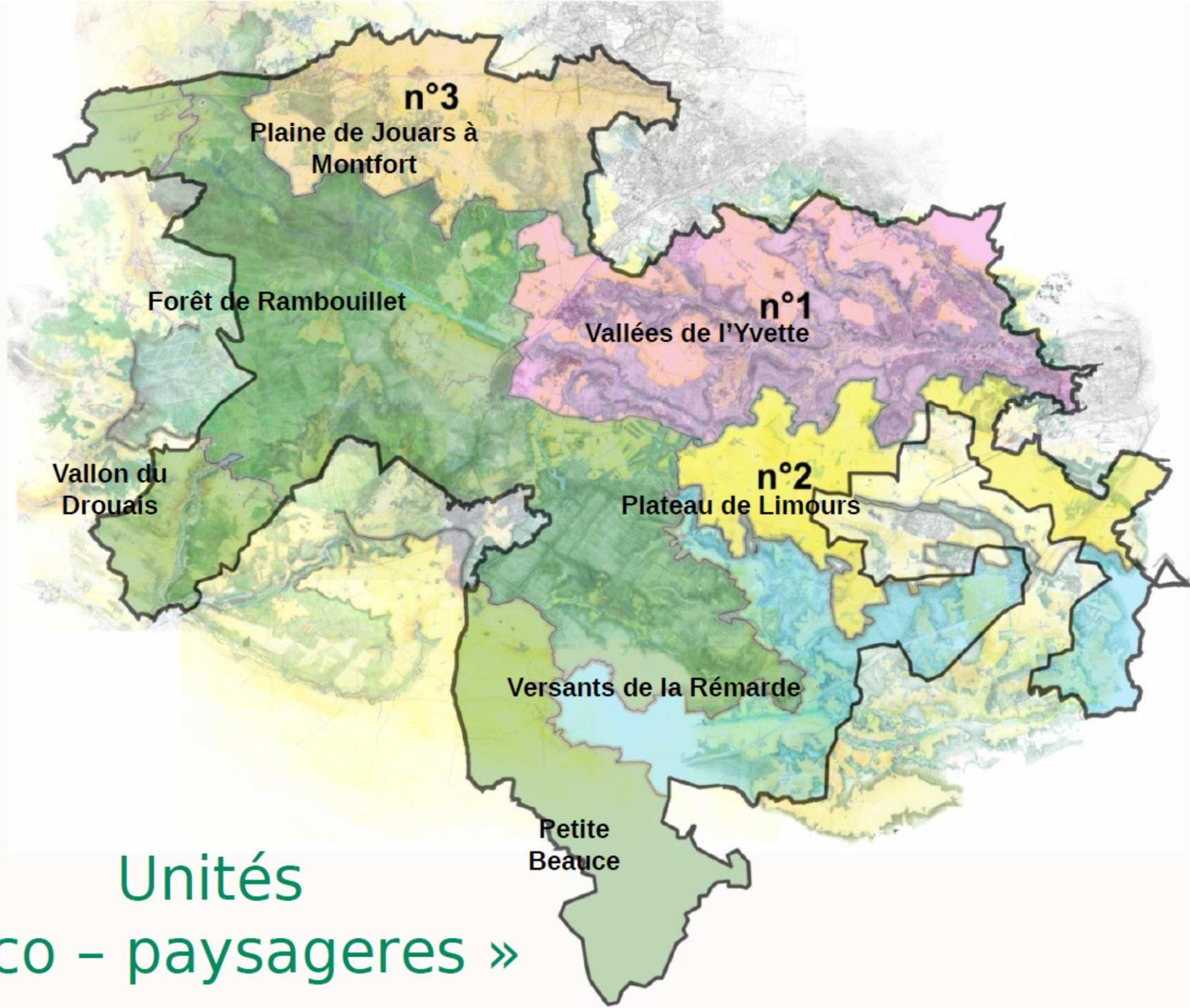


 Principaux réservoirs de biodiversité
 Principaux corridors **PNR existant**
 Principaux corridors **PNR en projet**
 Zone urbaine dense

0 10 km

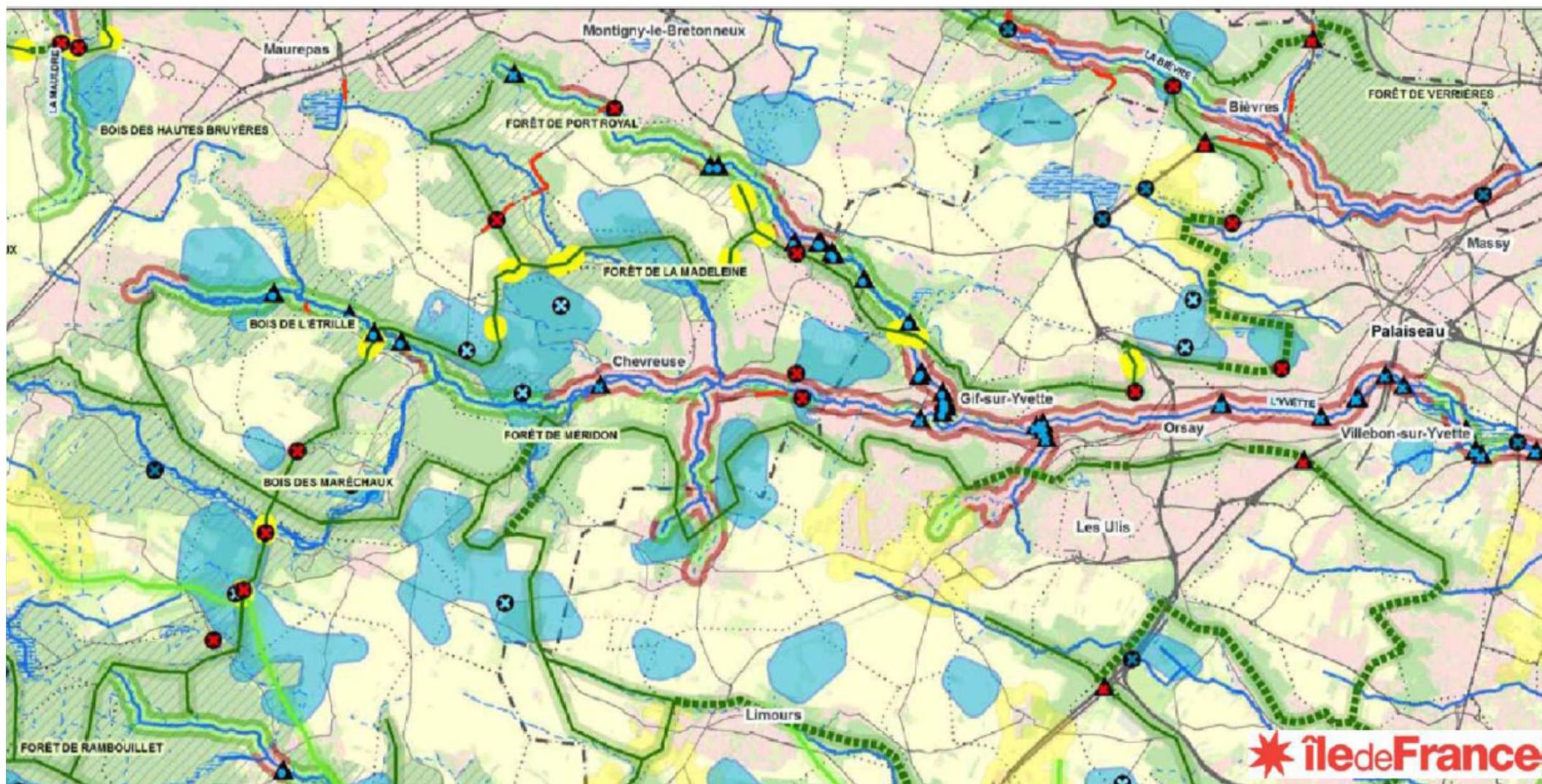


Réservoirs de biodiversité et PNR



Carte des objectifs de préservation et de restauration de la TVB

Extrait PNRHVC du SRCE Ile-de-France





Orientation 1

Pour des paysages de nature
révélés à nouveau



Orientation « nature »

LÉGENDE

le fil de l'eau

-  Retrouver les paysages de l'eau dans les plaines comme dans les vallées
-  Valoriser le patrimoine lié à l'eau : moulins, lavoirs...
-  Sites clés prioritaires : les sites de confluence

les vallées éclaircies

-  Restaurer des ouvertures d'intérêt écologique et paysager au travers des espaces boisés
-  Maintenir ou restaurer des points de vue
-  Valoriser les sites géologiques (mise en valeur des abords, accueil du public)

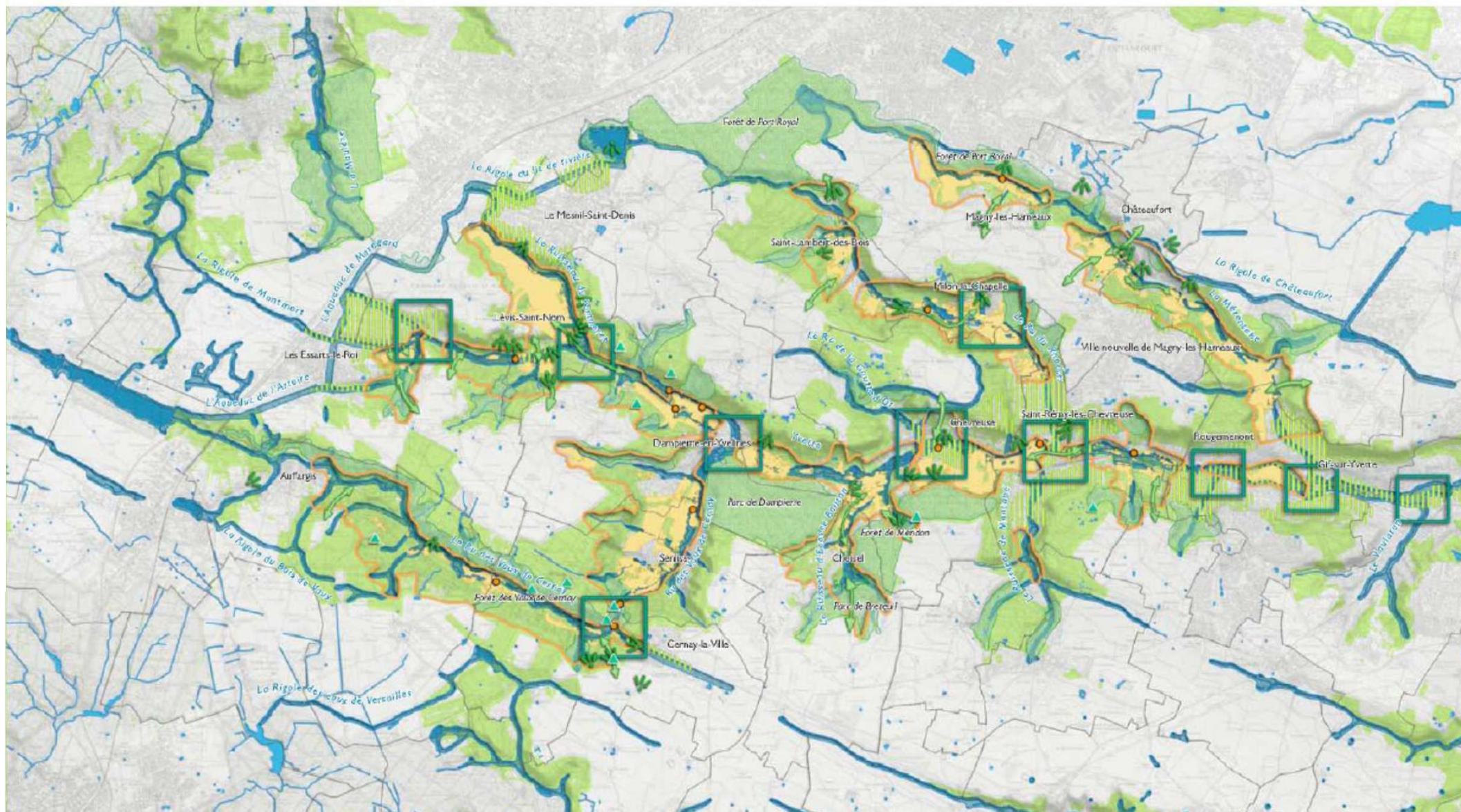
-  Maintenir et gérer les espaces ouverts existants
-  Secteurs clés prioritaires : les continuités à créer entre les espaces ouverts

la nature en ville

-  Favoriser le développement de la nature en ville

la forêt jardinée

-  Enrichir et diversifier le et les milieux forestiers
-  Secteurs clés prioritaires : les éperons rocheux, les forêts patrimoniales, les parcs de domaine, les boisements de rive (gestion des inondations)





Orientation 2

Pour une diversification des paysages agricoles



Orientation « agriculture »

LÉGENDE

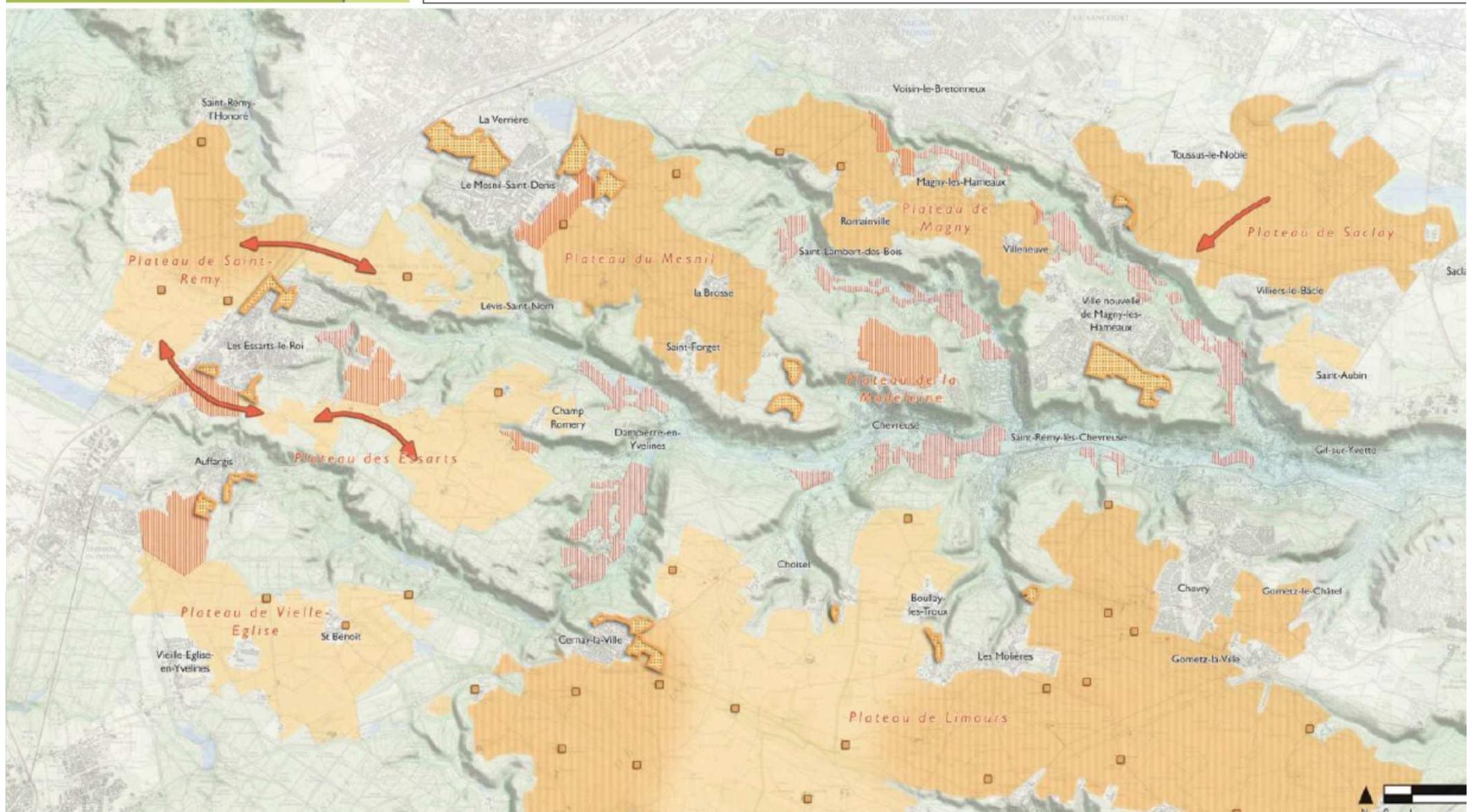
les grands paysages agricoles

- Réintroduire des structures végétales, vecteurs de biodiversité et de qualité paysagère
- Secteurs clés prioritaires : le plateau de Limours et le plateau de Sacloy

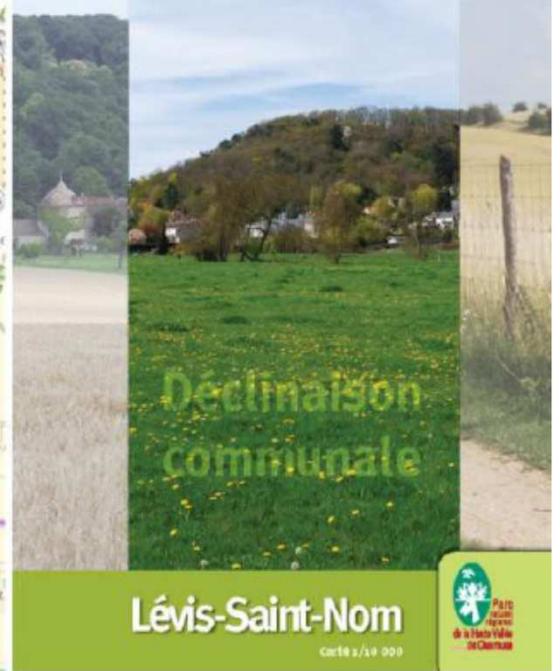
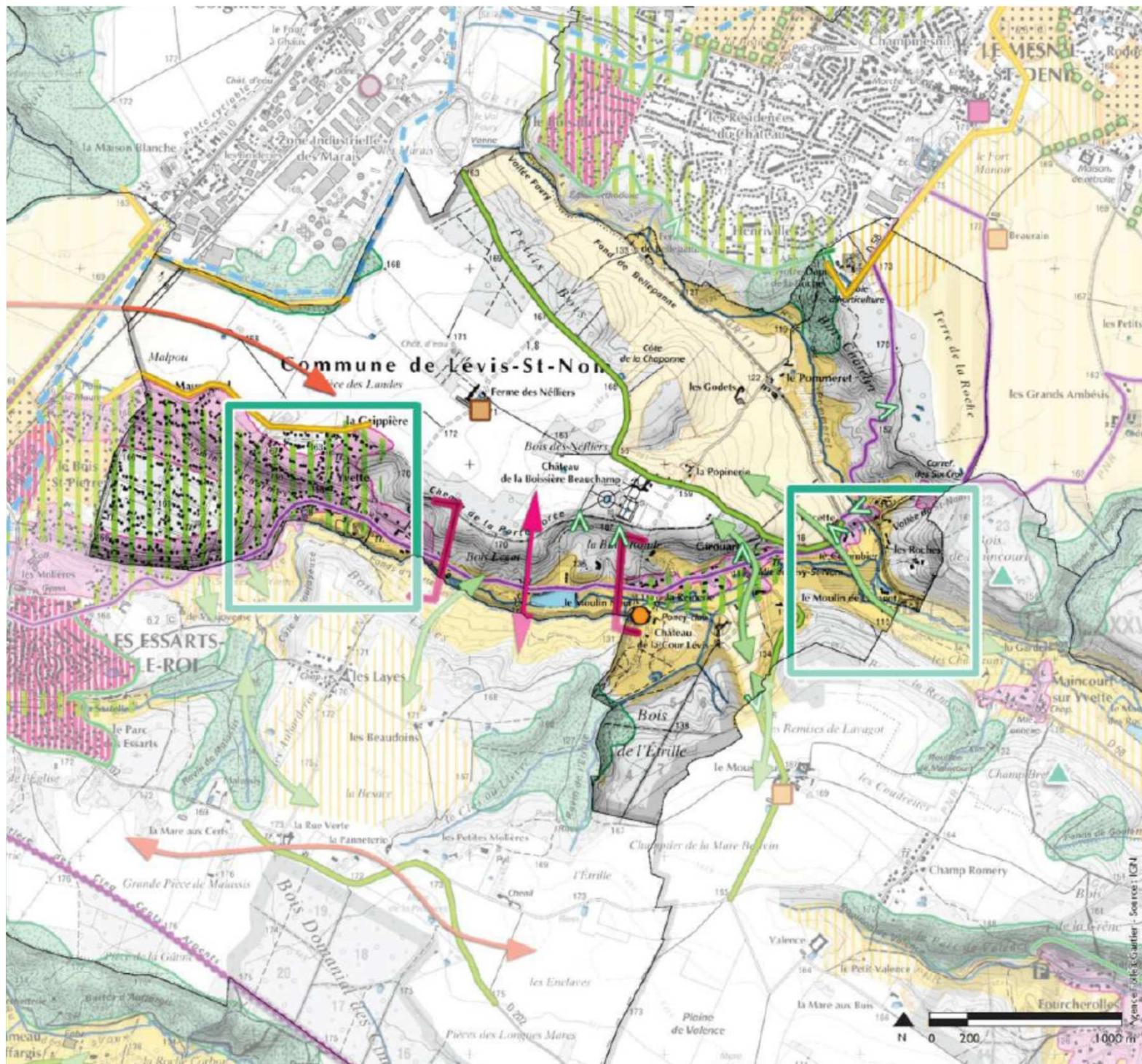
- Mettre en valeur le patrimoine des domaines et des grandes fermes
- Maintenir des continuités agricoles sur les plateaux

l'agriculture de proximité

- Favoriser une agriculture de proximité fondée sur la bénéfice réciproque des urbains et des producteurs (production animale ou végétale)
- Secteurs clés prioritaires : les parcelles agricoles enclavées proches des lieux de vie



Déclinaison communale



LÉGENDE

<p>ORIENTATION 1 : Four des paysages de nature révisés à nouveau</p> <ul style="list-style-type: none"> la Vallée de l'Yvette Rivière et les paysages de la vallée les plus remarquables Vallées à patrimoine à l'eau, modes, terroirs Bois de protection, haies et clôtures <p>les vallées agricoles</p> <ul style="list-style-type: none"> Rivière et les paysages de la vallée les plus remarquables Pratiques agricoles à l'eau, modes, terroirs Bois de protection, haies et clôtures Pratiques agricoles à l'eau, modes, terroirs <p>les vallées de protection</p> <ul style="list-style-type: none"> Vallées à patrimoine à l'eau, modes, terroirs Bois de protection, haies et clôtures Pratiques agricoles à l'eau, modes, terroirs <p>les vallées de protection</p> <ul style="list-style-type: none"> Vallées à patrimoine à l'eau, modes, terroirs Bois de protection, haies et clôtures Pratiques agricoles à l'eau, modes, terroirs 	<p>ORIENTATION 3 : Four une urbanisation plus respectueuse de son contexte</p> <ul style="list-style-type: none"> Maillage urbain de la Vallée Pratiques agricoles à l'eau, modes, terroirs Bois de protection, haies et clôtures Pratiques agricoles à l'eau, modes, terroirs <p>la Vallée de l'Yvette</p> <ul style="list-style-type: none"> Rivière et les paysages de la vallée les plus remarquables Vallées à patrimoine à l'eau, modes, terroirs Bois de protection, haies et clôtures Pratiques agricoles à l'eau, modes, terroirs <p>la Vallée de l'Yvette</p> <ul style="list-style-type: none"> Rivière et les paysages de la vallée les plus remarquables Vallées à patrimoine à l'eau, modes, terroirs Bois de protection, haies et clôtures Pratiques agricoles à l'eau, modes, terroirs <p>les vallées de protection</p> <ul style="list-style-type: none"> Vallées à patrimoine à l'eau, modes, terroirs Bois de protection, haies et clôtures Pratiques agricoles à l'eau, modes, terroirs
<p>ORIENTATION 2 : Four une diversification des paysages agricoles</p> <ul style="list-style-type: none"> les vallées agricoles Rivière et les paysages de la vallée les plus remarquables Vallées à patrimoine à l'eau, modes, terroirs Bois de protection, haies et clôtures Pratiques agricoles à l'eau, modes, terroirs <p>les vallées de protection</p> <ul style="list-style-type: none"> Vallées à patrimoine à l'eau, modes, terroirs Bois de protection, haies et clôtures Pratiques agricoles à l'eau, modes, terroirs <p>les vallées de protection</p> <ul style="list-style-type: none"> Vallées à patrimoine à l'eau, modes, terroirs Bois de protection, haies et clôtures Pratiques agricoles à l'eau, modes, terroirs 	<p>ORIENTATION 4 : Four une plus grande simplicité de déplacement au quotidien</p> <ul style="list-style-type: none"> Maillage urbain de la Vallée Pratiques agricoles à l'eau, modes, terroirs Bois de protection, haies et clôtures Pratiques agricoles à l'eau, modes, terroirs <p>les vallées de protection</p> <ul style="list-style-type: none"> Vallées à patrimoine à l'eau, modes, terroirs Bois de protection, haies et clôtures Pratiques agricoles à l'eau, modes, terroirs <p>les vallées de protection</p> <ul style="list-style-type: none"> Vallées à patrimoine à l'eau, modes, terroirs Bois de protection, haies et clôtures Pratiques agricoles à l'eau, modes, terroirs

Les autres vallées agricoles ne sont pas illustrées à ce jour.

Plan guide : enrichir le grand paysage en tissant des trames vertes et bleues





Création
De
mares



Plantation de haies

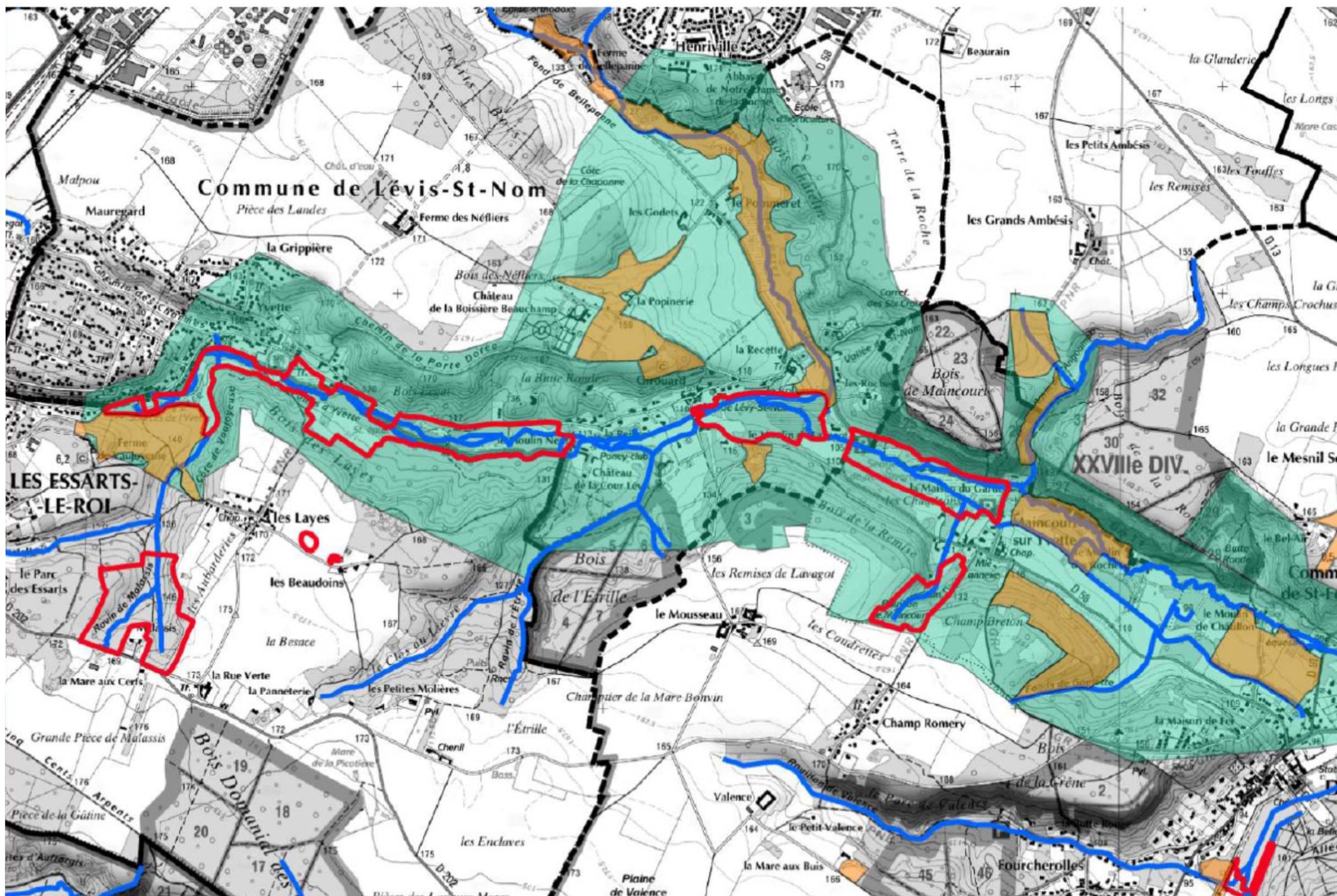


Ouverture de fonds de vallées



Dialogue constructif avec les acteurs

Projet paysage/TVB : continuité aquatique, ouverture boisements, trame herbacée



Fin

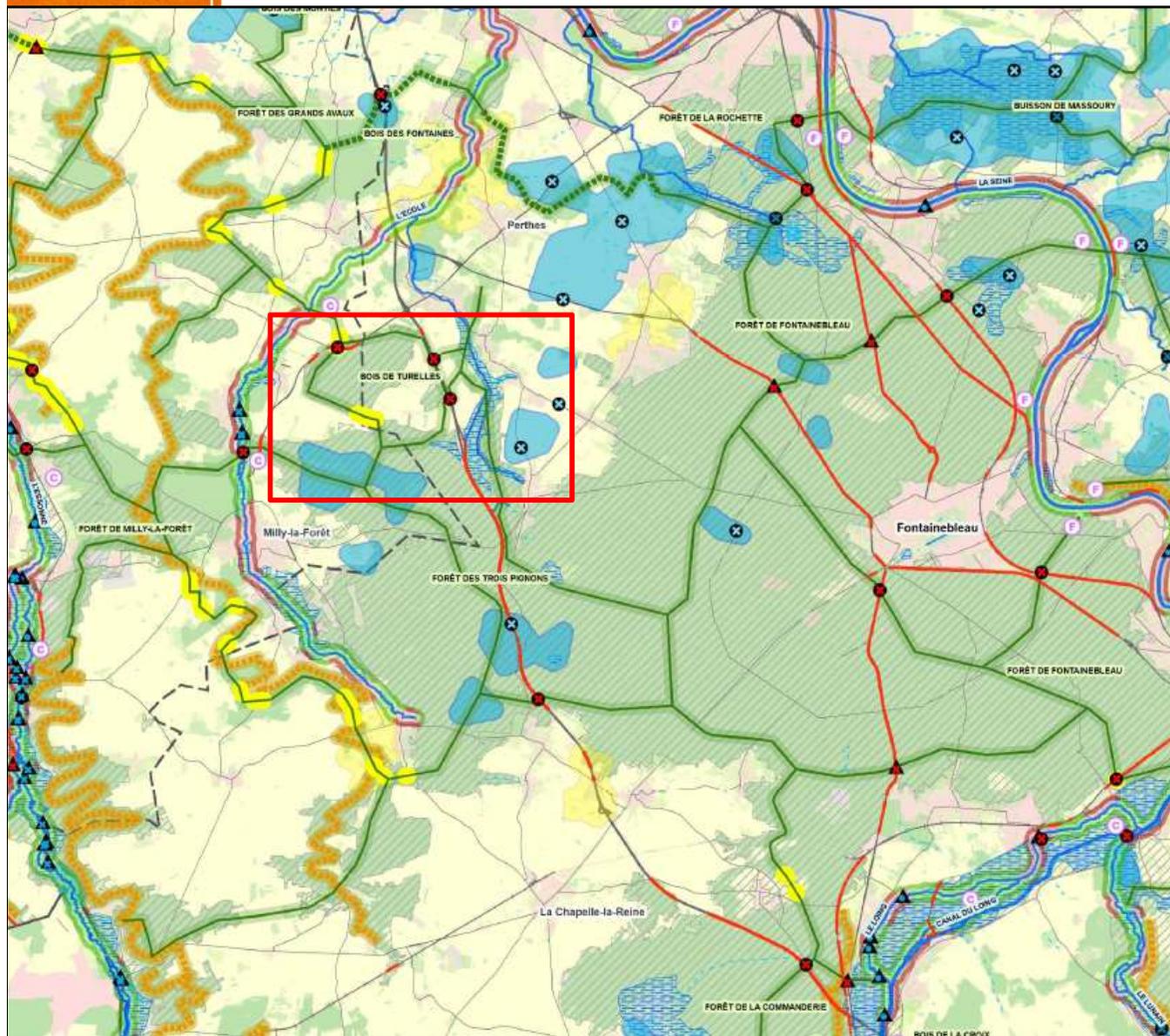
Merci

L'expérience des parcs naturels régionaux





Prise en compte du SRCE dans la gestion et l'aménagement d'un territoire agricole, forestier et naturel



Mise en place de l'agriculture de conservation et de l'agriculture biologique sur 400 ha de terres grandes cultures

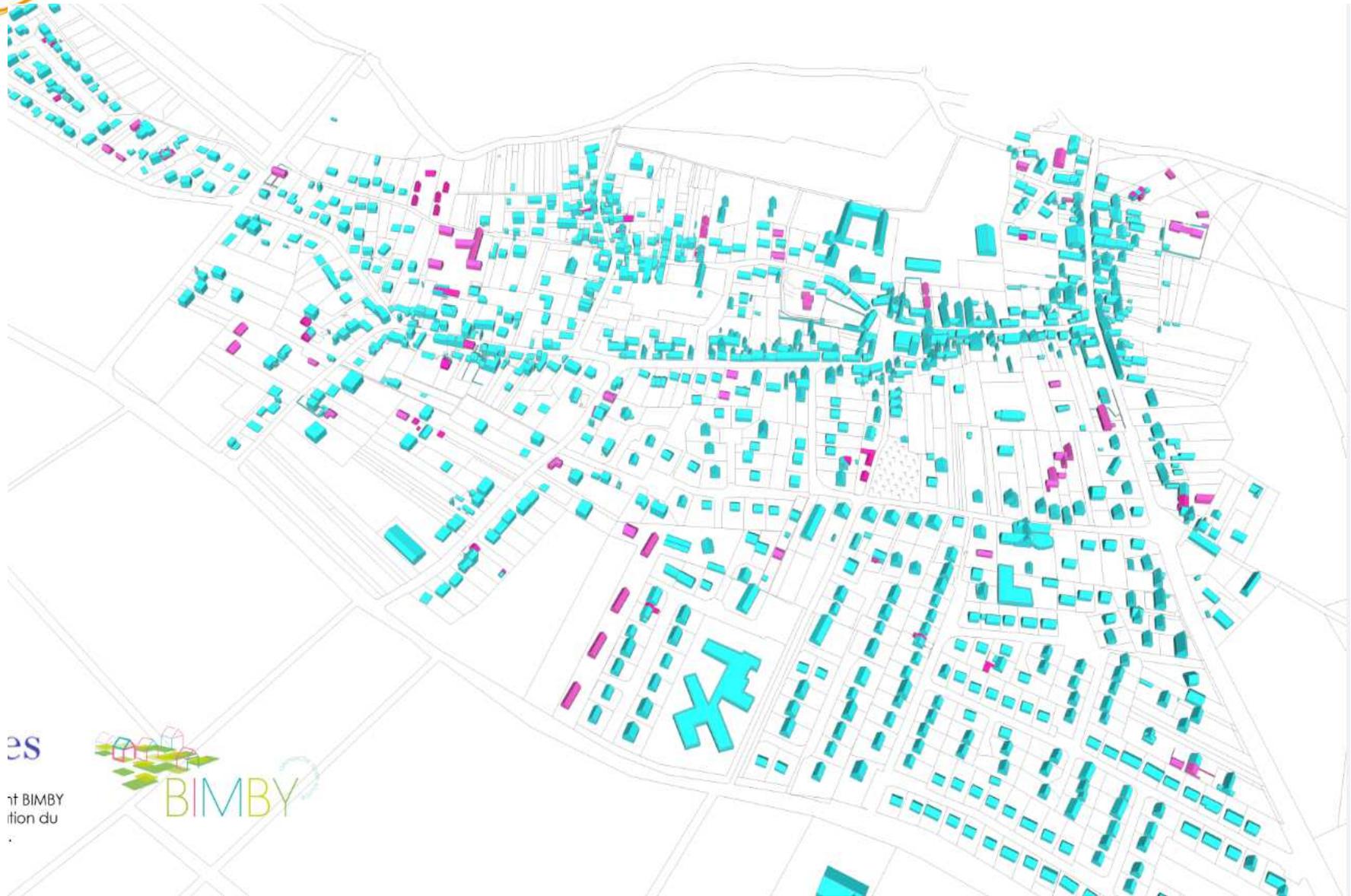
Plantations de 70 ha en agroforesterie
Restauration de 4 kms de haies

Elaboration d'un plan de gestion forestier durable et gestion cynégétique

Projet de restauration d'un marais Natura 2000, le long de l'autoroute A6

Suivis écologiques

Intégration des enjeux de densification et de préservation de la TVB au sein du PLU de Bouray-sur-Juine (OAP)



es

nt BIMBY
tion du





Le sentier (PR) qui passe à l'arrière des maisons longe des parcelles riveraines d'un chenal du château. Elles sont le support de potagers et de fruitiers dont plusieurs sont traités en espaliers. Des haies font offices de limites séparatives et une franges arborée diversifiée, à conservé, est maintenue presque tout au long des rives du chenal. Ces parcelles possèdent un intérêt écologique et paysager dont les usagers du sentier peuvent profiter. Cette petite voie d'accès agréable permet un connexion au centre de Bouray sans emprunter la route.



La végétation présente au pourtour des habitations est commune et les plantations sont en grande partie des essences horticoles. A noter la présence de quelques vieux fruitiers et la conservation volontaire, par quelques habitants, de la végétation spontanée pour fleurir les trottoirs.



Dans ce quartier, peu de parcelles peuvent accueillir une nouvelle habitation en raison de l'implantation des maisons au centre des terrains. Seules 2 propriétés possèdent assez de place pour envisager de les diviser. Au vu de la végétation présente, il n'y a pas de contre-indication. Quelques arbres fruitiers d'âge modeste sont présents. Il importe de conserver les haies de feuillus qui entourent la parcelle. Elles établissent une transition plus douce entre la zone pavillonnaire et les champs. D'autre part, actuellement, c'est la seule parcelle 'ouverte' qui permet une connexion pour la faune entre la ripisylve et les champs.



Parcs et jardins
Alignements d'arbres
Vergers et boisements
Potagers



Réalisation (dt)





Échanges - débats

Questions

- **Quelles actions avez vous entreprises ?**
- **De quelles actions avez vous connaissance ?**
- **Quels sont vos besoins ?**
- **Comment prenez vous en compte le SRCE ?**
- **...**



Projet de SDAGE

SDAGE





Projet de loi biodiversité

Projet de loi biodiversité

Sources d'inspiration

La dernière grande loi sur la nature date de 1976 = un droit à faire évoluer pour le mettre en adéquation avec les avancées sociétales et scientifiques

Les engagements de l'État pris en 2011 dans le cadre de la SNB, confirmés lors des conférences environnementales de 2012 et 2013 (gouvernance...)

Les débats locaux du printemps 2013

Calendrier

- Délibéré en Conseil des ministres et transmis à l'Assemblée nationale le 26 mars 2014
- Texte amendé adopté en Commission du développement durable le 26 juin 2014
- Examen par le Parlement prévu au printemps 2015



Contenu du projet de loi

- Titre 1 : Nouveaux concepts
- Titre 2 : Gouvernance nationale et régionale
- Titre 3 : Agence française pour la biodiversité
- Titre 4 : Accès aux ressources génétiques et partage des avantages
- Titre 5 : Espaces naturels et protection des espèces
- Titre 6 : Paysage

Cohérence du texte : aborder tous les aspects législatifs relatifs à la biodiversité :

- Les acteurs : État, opérateurs, collectivités, personnes privées
- Les domaines : espaces ou espèces protégés, ressources génétiques, paysages, nature ordinaire ou remarquable,...
- La formation de la décision : stratégie, gouvernance sociétale et apport de la science à la décision

Titre 1 : Nouveaux concepts

- Introduction de la notion de processus écologique, Introduction de la nécessité de veiller au maintien :
 - de la capacité d'évolution des écosystèmes
 - des services qu'ils rendent

Référence à la géodiversité

Introduction d'un principe de solidarité écologique qui appelle à prendre en compte les interactions des écosystèmes, des êtres vivants et des milieux naturels ou aménagés dans la prise de décision publique ayant une incidence sur l'environnement

Affirmation de la séquence « Eviter réduire compenser » comme déclinaison du principe d'action préventive

- Ajout d'une **mention sur les continuités écologiques** faisant un lien avec le développement durable des territoires

- Mise en place de **stratégies régionales** et officialisation d'une stratégie nationale



Titre 2 : Gouvernance

- **Principe** : 2 types de structures au niveau national et régional : instances sociétales d'une part , instances scientifiques et techniques d'autre part.

Au niveau national

- **Création d'un comité national**, incluant des commissions ouvertes à d'autres acteurs suivant les thématiques et réintégrant les commissions/groupes/comités actuels tels que : CNCFS, CNTVB, SNB, Natura 2000, Zones Humides, ONB, SINP,...
- **Inscription dans la loi du Conseil national de la protection de la nature** comme instance chargée d'apporter au Ministre, par ses avis, une expertise scientifique et technique

Au niveau régional

- **Transformation à compter de 2015 des comités régionaux TVB en comités régionaux biodiversité en métropole,**
- **les conseils scientifiques régionaux du patrimoine naturel jouent le rôle d'instance d'expertise**



Titre 3 :

Agence française pour la Biodiversité

6 missions

- Développement des connaissances
- Appui technique et administratif
- Soutien financier
- Formation et communication
- Gestion d'aires protégées
- Missions de police



Prochaines étapes

Prochain Comité régional TVB

Date :

- Automne 2015

Sujets :

- Point sur la mise en œuvre du SRCE
- Gouvernance: point sur l'évolution des missions du CR TVB
- **Vos souhaits ?**

Schéma régional de cohérence écologique

Ile-de-France

Merci pour votre attention



Crédits photo : Florence Monfort, RCT, PNR Vexin français, PNR de la Haute Vallée de Chevreuse, Olivier Marchal (PNR HVC), Conseil régional d'IDF

