

# Espace de Biodiv' !

Trame verte et bleue : de la planification régionale à la construction d'une stratégie territoriale

**INTEGRER- DIFFUSER - VALORISER**  
Une démarche collaborative

6 mars 2018 - Montpellier

**Forum 4 – Territoires urbains et péri-urbains : comment conjuguer paysage, TVB et biodiversité ?**

Florence FOMBONNE ROUVIER - Directrice du CAUE de la Savoie



**La Région**  
Auvergne-Rhône-Alpes



**L'EUROPE  
S'ENGAGE**  
en AUVERGNE - Rhône-Alpes



## INTEGRER - DIFFUSER - VALORISER Une démarche collaborative



AGIR pour la  
**BIODIVERSITÉ**  
RHÔNE-ALPES



Financée par



### Les enjeux :

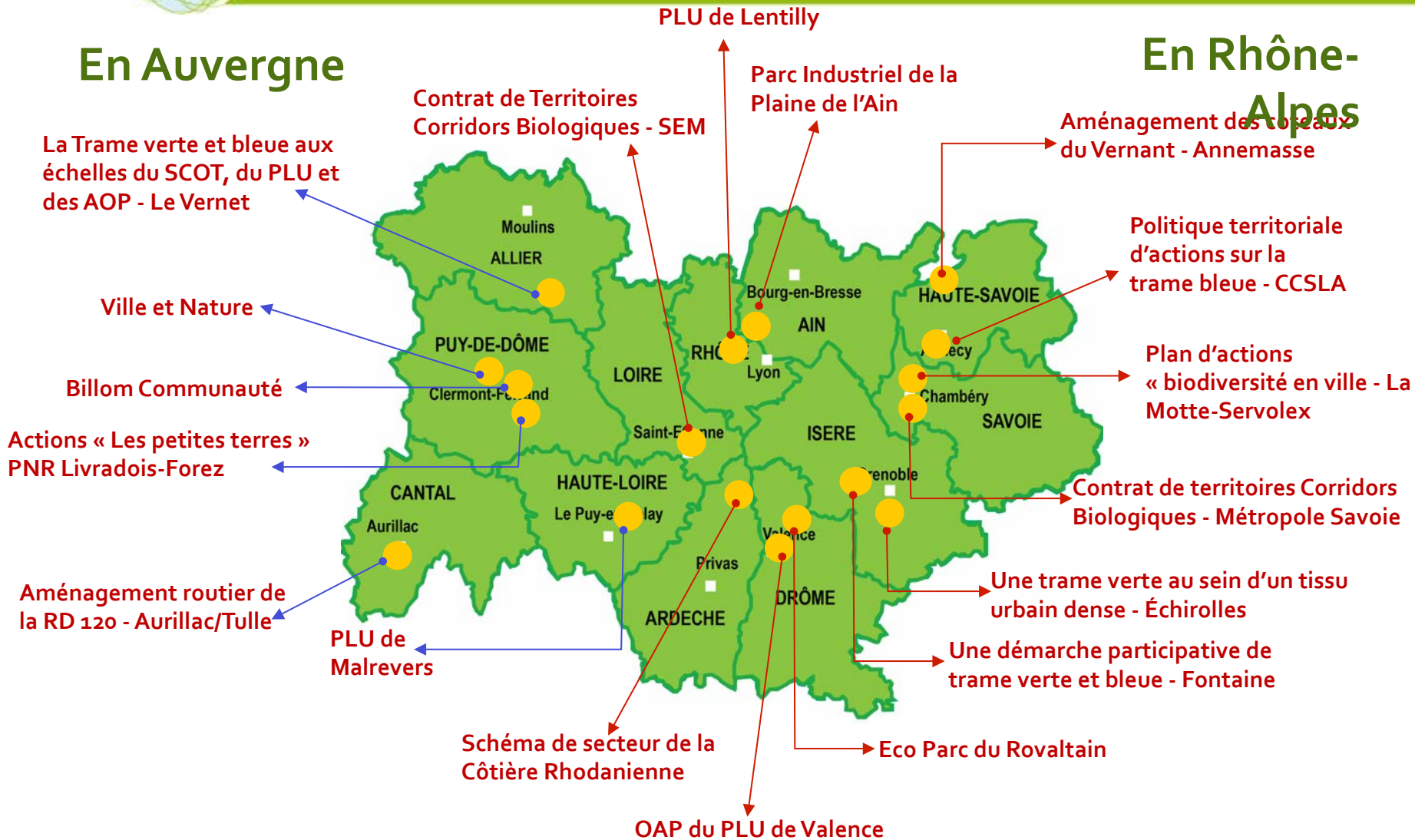
Croiser les questions liées à la biodiversité avec les problématiques d'aménagement du territoire à l'appui des SRCE Rhône-Alpes et Auvergne identifiant essentiellement les corridors écologiques en milieu rural.

*En milieu urbain, afin d'identifier qu'elle y est la réalité de la biodiversité et son fonctionnement.*

*En milieu périurbain, en s'attachant à ces espaces de transition et d'interface qui peuvent encore abriter un certain nombre d'espèces et de milieux qui risquent de disparaître.*

**En Auvergne**

**En Rhône-Alpes**



**18 retours d'expérience en Auvergne-Rhône-Alpes**



## INTEGRER – DIFFUSER - VALORISER

### Retour d'expérience

#### Parc Industriel de la Plaine de l'Ain - PIPA (01)

-> Zone d'activités industrielles aux exigences environnementales fortes et dont l'appropriation sociale dépasse le cadre économique et industriel, gérée par un syndicat mixte qui a dès le départ missionné un paysagiste pour dessiner un plan général phasé comportant des coupures vertes, et qui a également travaillé sur une charte chromatique.

-> Situé au coeur de la plaine alluvionnaire caillouteuse entre le Rhône et la rivière de l'Ain, avec en son coeur Les Brotteaux de l'Ain, réservoir de biodiversité généreux et riche, classés en ZNIEFF de type 1 et NATURA 2000. L'importante trame verte du PIPA est connectée à ces espaces de forêt alluviale naturelle.

-> 900 hectares dont 200 directement concernés par la TVB et 120 identifiés comme refuge LPO qui en font le plus grand refuge LPO de France à ce jour, et le premier parc industriel européen à obtenir deux labels ISO 14 001 et EMAS.

-> Identification de nombreuses espèces à enjeux tels des Amphibiens, oiseaux et chiroptères.







## INTEGRER – DIFFUSER - VALORISER

### Retour d'expérience

## Orientation d'aménagement et de programmation relative à la trame verte et bleue du PLU de Valence (26)

-> Un contexte local spécifique à l'échelle d'un territoire d'une superficie de 3 670 ha, dont 78,72 ha de zones humides recensées et 40 km de canaux dont 16 km à ciel ouvert.

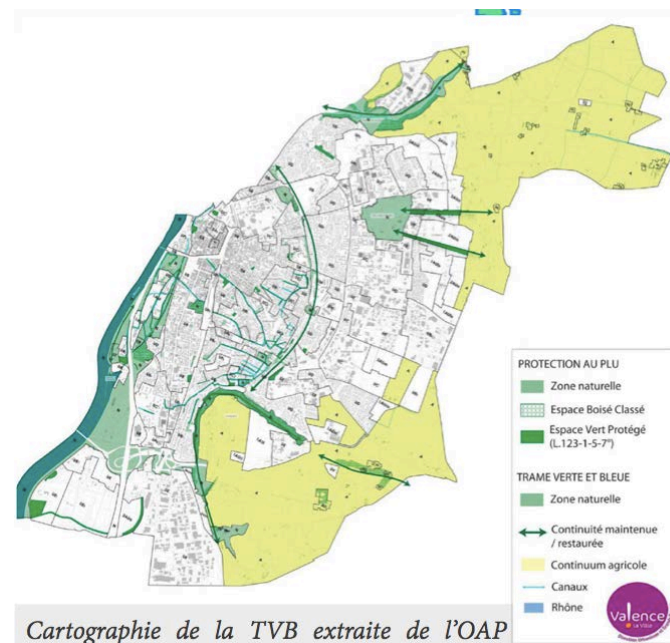
-> Enjeux mis en avant dans le PLU :

- Sauvegarder les canaux et préserver leurs ripisylves pour la pérennisation des corridors aquatiques,
- Maintenir la richesse spécifique des canaux et qualité du milieu,
- Permettre l'aménagement de cheminements et garantir l'entretien des berges le long des canaux,...

-> De nombreuses espèces à enjeux identifiées tant au niveau de la faune patrimoniale des canaux que de la végétation des berges, témoins de la bonne qualité des eaux.

-> Mise en place d'outils en parallèle du PLU :

- Une charte des canaux,
- Un pré atlas de la biodiversité,
- Une brochure pédagogique : « Les Canaux, guide à l'attention des riverains : tous gardiens de notre patrimoine! ».



Cartographie de la TVB extraite de l'OAP thématique du PLU de la ville de Valence.



# INTEGRER – DIFFUSER - VALORISER

## Retour d'expérience

Trame verte, biodiversité usages et paysage



Trame bleue, gestion hydraulique



Orientation d'Aménagement et de Programmation du quartier de La Boyot qui décline une trame verte et bleue en lien avec le paysage agricole proche

Extrait du PLU de Valence

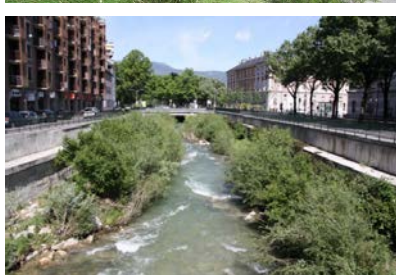




## La nature en milieux urbain et péri-urbain de Moûtiers – territoire contraint

### Méthodologie

Relevés botaniques CBNA et données naturalistes LPO (sources : [www.faune-savoie.org](http://www.faune-savoie.org) + appel à bénévoles locaux pour compléter les connaissances « espèces »)



### Diagnostic biodiversité de la TVB

**25 types de végétations naturelles ou semi-naturelles** identifiés en milieux péri-urbains, urbains et alluviaux.

**Oiseaux** : 52 espèces nicheuses connues dont 26 espèces liées aux parcs, jardins et boisements, 5 au bâti et 7 aux cours d'eau.

**Mammifères** : chauves-souris, castors.



## Partage et appropriation du projet

### Enjeux listés en lien avec les questions associant eau/biodiversité :

- Mettre en valeur les atouts patrimoniaux naturels et culturels révélant « **Moûtiers, ville d'eau** »,
- Introduire plus de nature, de « vert » en centre-ville...

#### *Type d'intervention*

##### **Sur la trame Trame bleue**

Valorisation du cours d'eau et de ses berges par rapport aux usages,  
Gestion des berges.

##### **Trame verte**

Améliorer la perméabilité du centre urbain et la gestion des eaux pluviales,  
Redonner une place à l'Isère (attrait touristique,...)...

##### **Espèces**

Favoriser certaines espèces,  
Limiter les espèces indésirables.

##### **Homme et nature**

Préserver des espaces verts existants et en développer d'autres,  
Développer la place de l'arbre dans la ville,  
Communiquer...



- Limites communales
- Bâtiments
- Voie ferrée
- Routes

#### Fragmentation Urbaine & Perturbations

- Obstacles éventuels
- Continuités potentielles
- Zone tampon autour du bâti de 100m
- Zone tampon autour du bâti de 200m
- Zone tampon autour du bâti de plus de 200m