

Rencontres Eau, espaces, espèces
12 et 13 mars – Tours

Atelier 1

Corridors alluviaux et trame verte et bleue

S.R.C.E

Schéma régional de cohérence écologique



RhôneAlpes Région



SRCE – Définition et état d'avancement



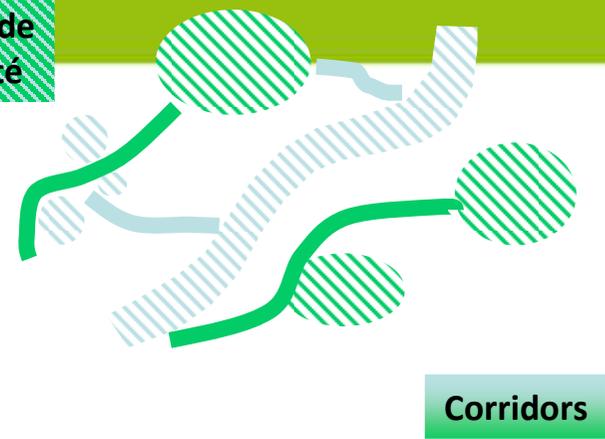
Cadre réglementaire

Réservoirs de biodiversité

Trame Verte et Bleue



Schéma Régional de Cohérence Ecologique



Corridors

Elaboration
Etat / Région

Comité
Régional
TVB

- 5 volets**
- A. Enjeux
 - B. Identification des composantes de la TVB
 - C. Cartographie
 - D. Stratégie
 - E. Mesures

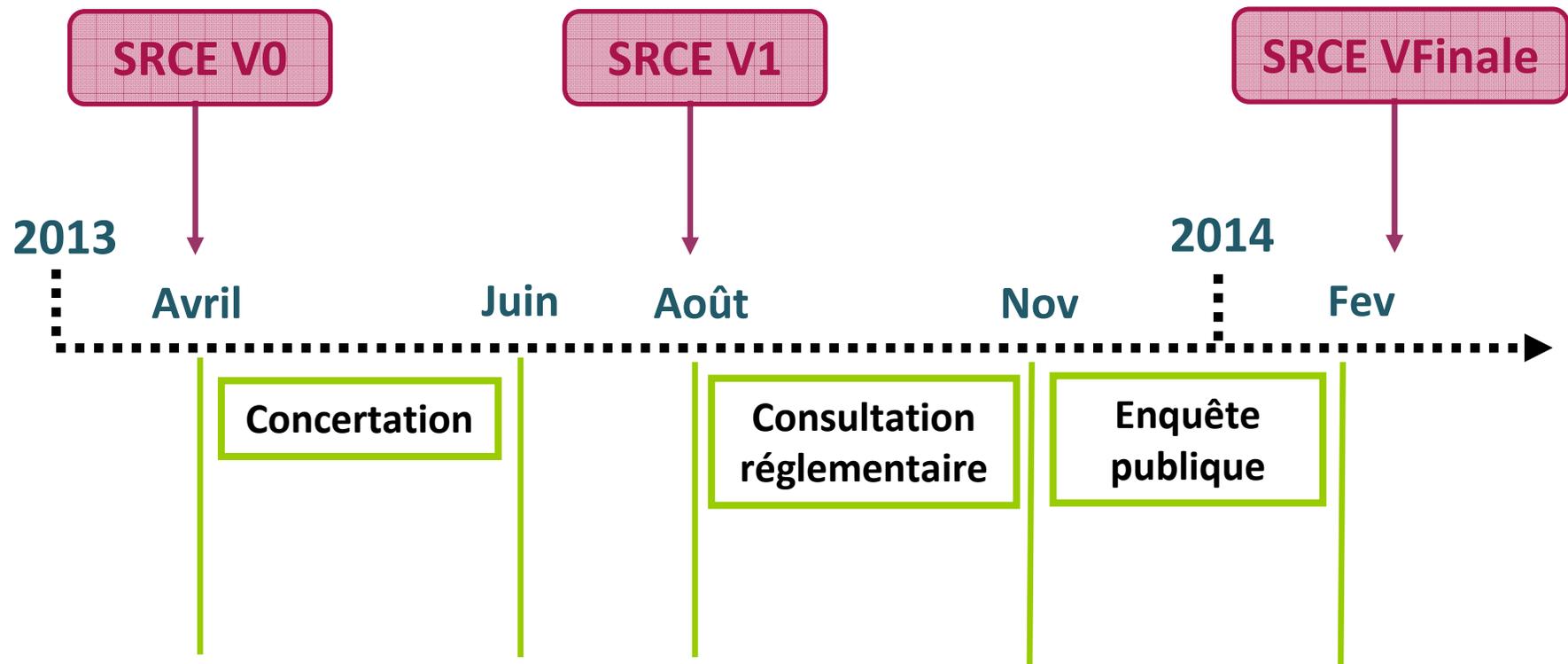
- Critères de cohérence nationaux**
- Zonages obligatoires
 - Espèces
 - Cohérence transfrontalière
 - Sémiologie

Opposabilité
« Prise en compte »

Schéma révisable à 6 ans

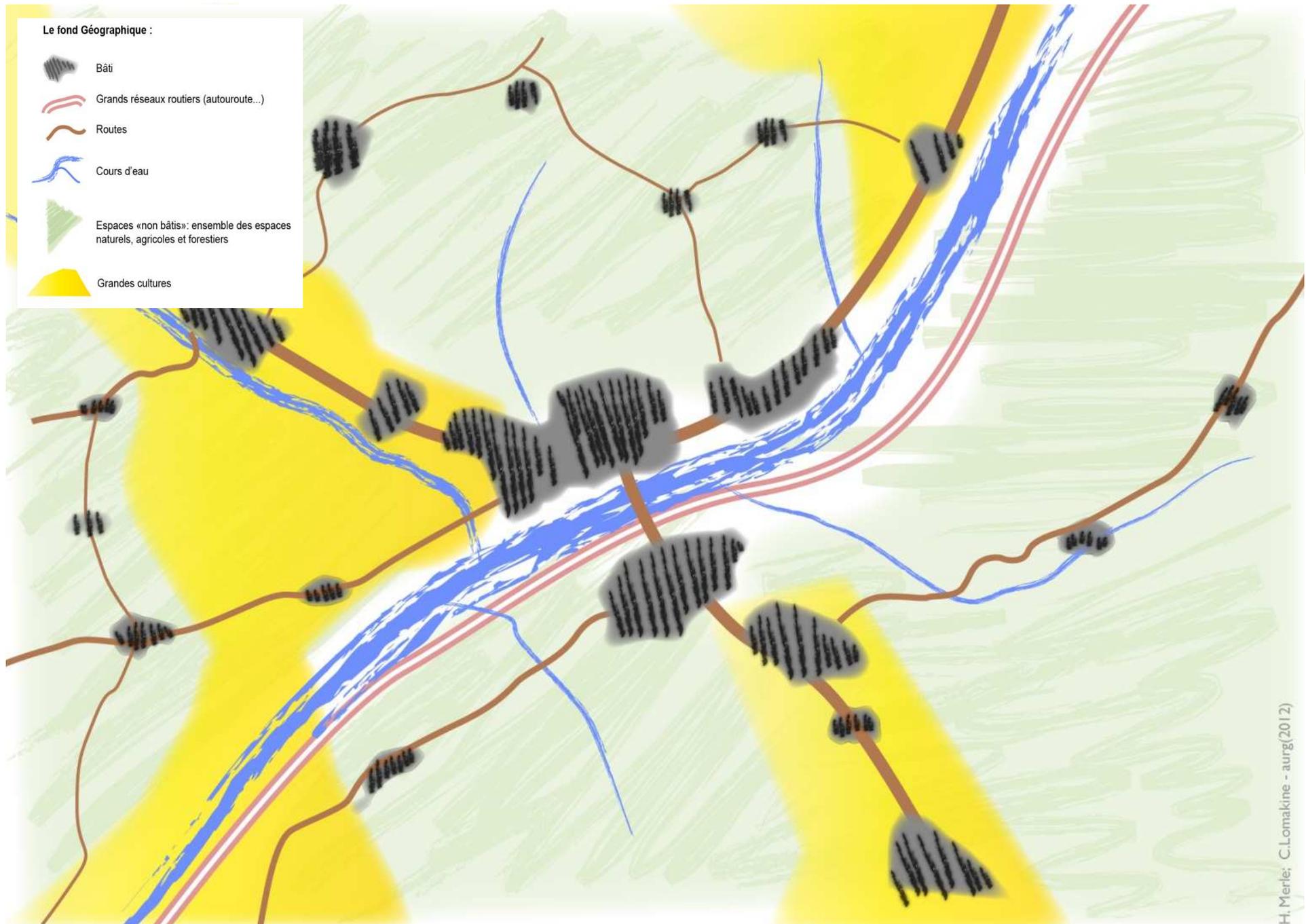


Etat d'avancement du SRCE Rhône-Alpes





Les composantes de la TVB en Rhône-Alpes

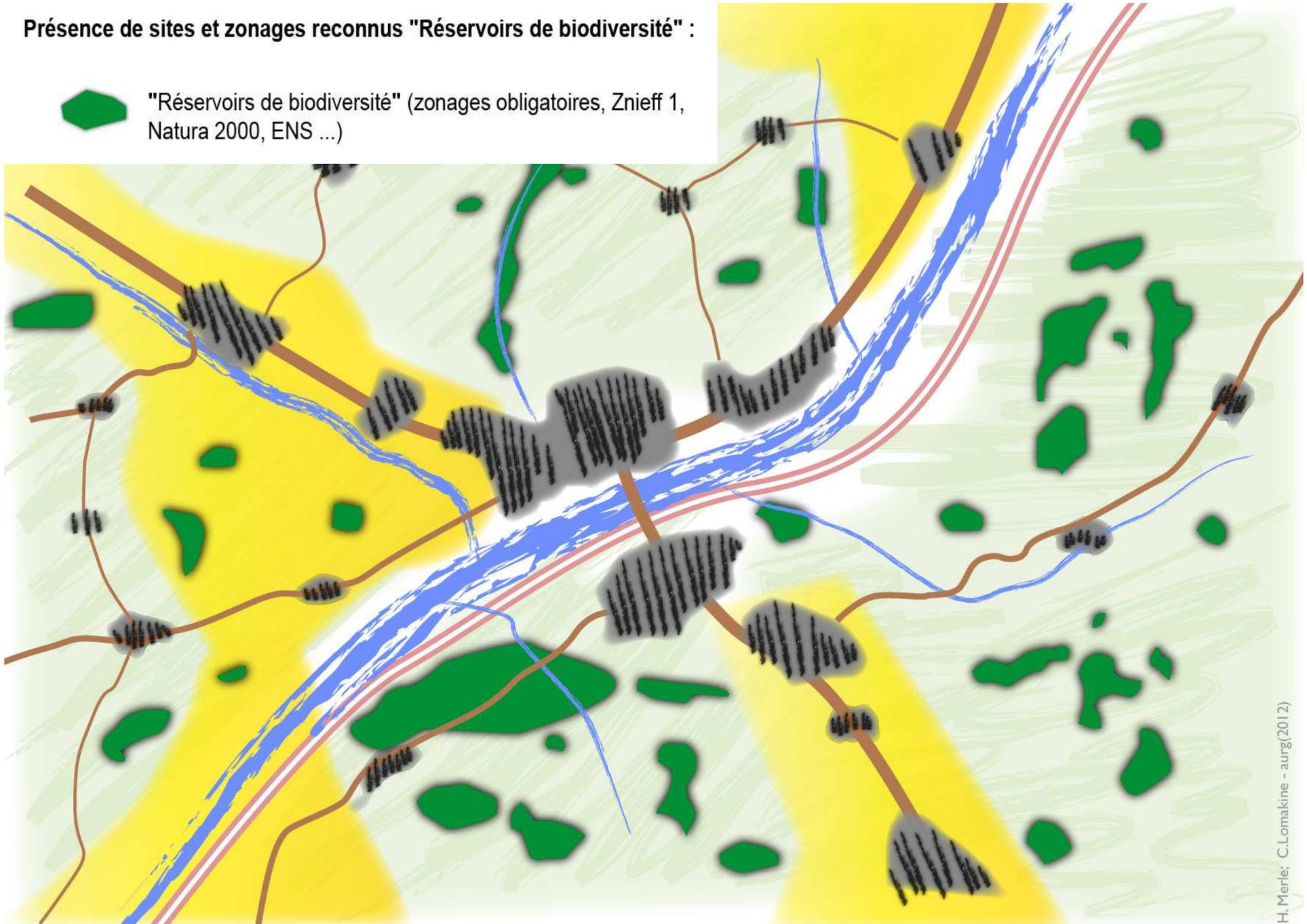


H. Merle; C.Lomakine - aurg(2012)

Déclinaison de la TVB en Rhône-Alpes : schéma de principe

Présence de sites et zonages reconnus "Réservoirs de biodiversité" :

 "Réservoirs de biodiversité" (zonages obligatoires, Znieff 1, Natura 2000, ENS ...)



H. Merle; C.Lomakine - aurg(2012)

Déclinaison de la TVB en Rhône-Alpes : schéma de principe

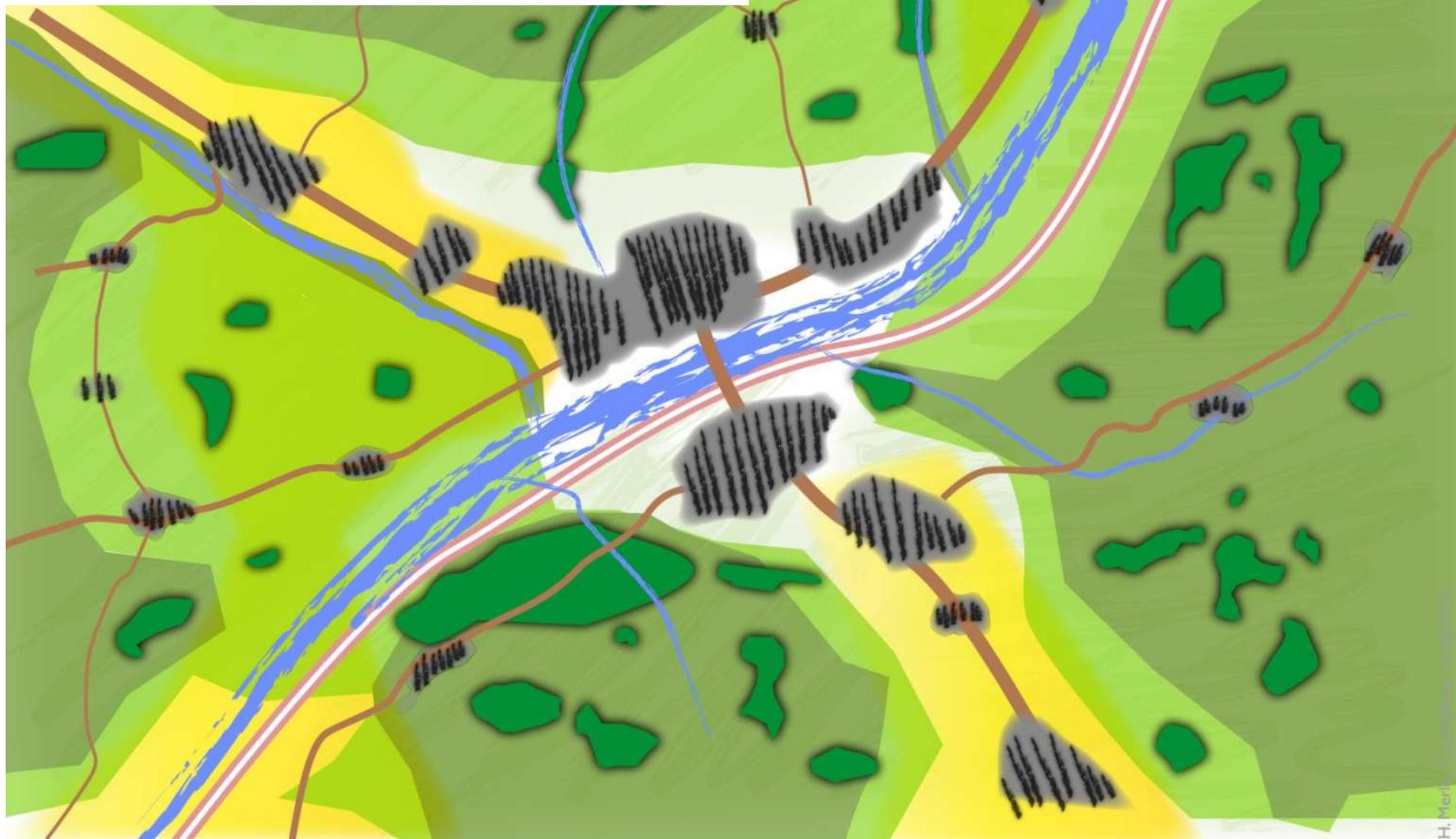
Identification d'espaces perméables aux déplacements de la faune :



Espaces à perméabilité forte



Espaces à perméabilité moyenne

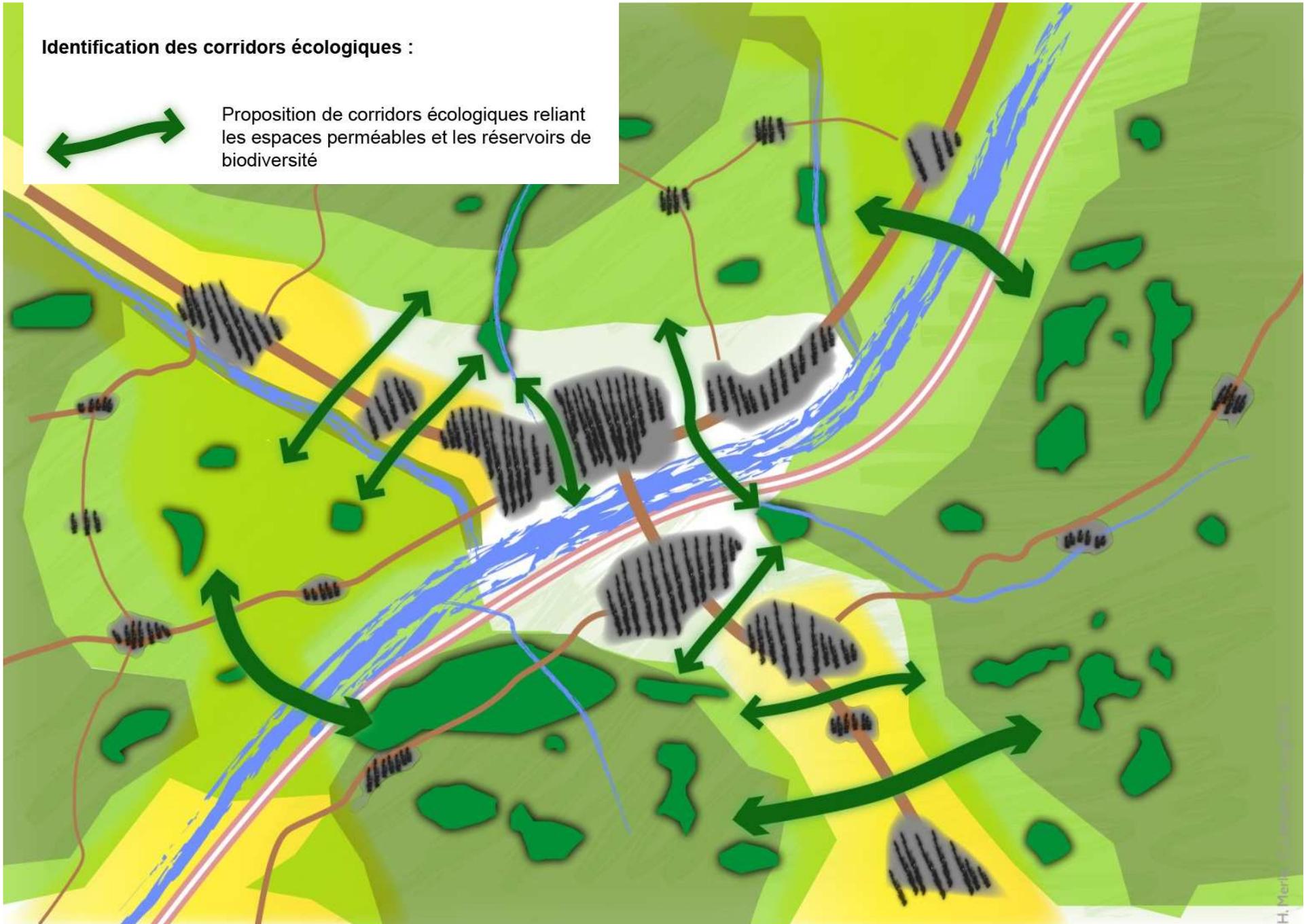


Déclinaison de la TVB en Rhône-Alpes : schéma de principe

Identification des corridors écologiques :



Proposition de corridors écologiques reliant les espaces perméables et les réservoirs de biodiversité



Déclinaison de la TVB en Rhône-Alpes : schéma de principe

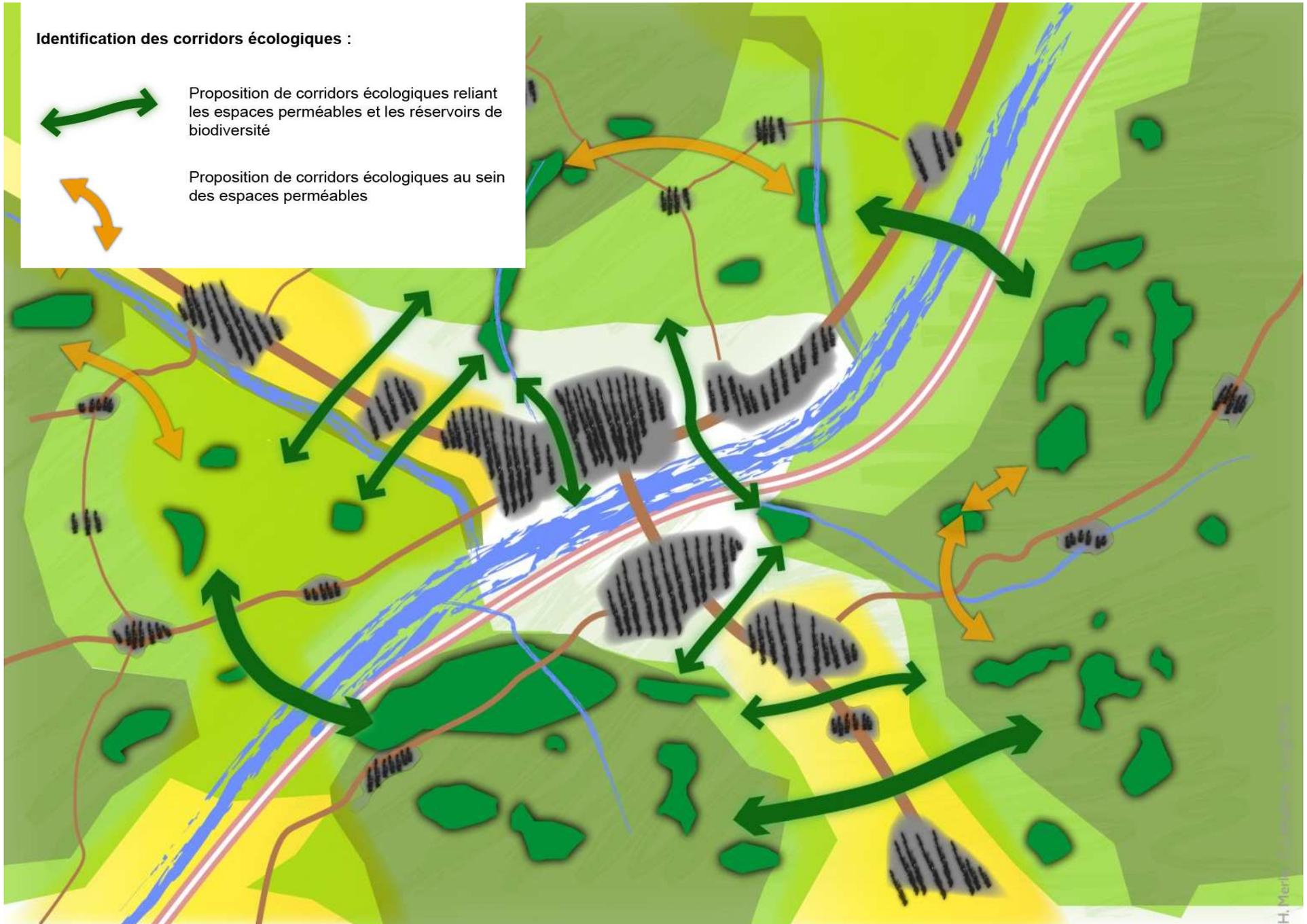
Identification des corridors écologiques :



Proposition de corridors écologiques reliant les espaces perméables et les réservoirs de biodiversité



Proposition de corridors écologiques au sein des espaces perméables



Déclinaison de la TVB en Rhône-Alpes : schéma de principe

Trame bleue



Cours d'eau et tronçons de cours d'eau reconnus pour la trame bleue



Zones humides



Déclinaison de la TVB en Rhône-Alpes : schéma de principe

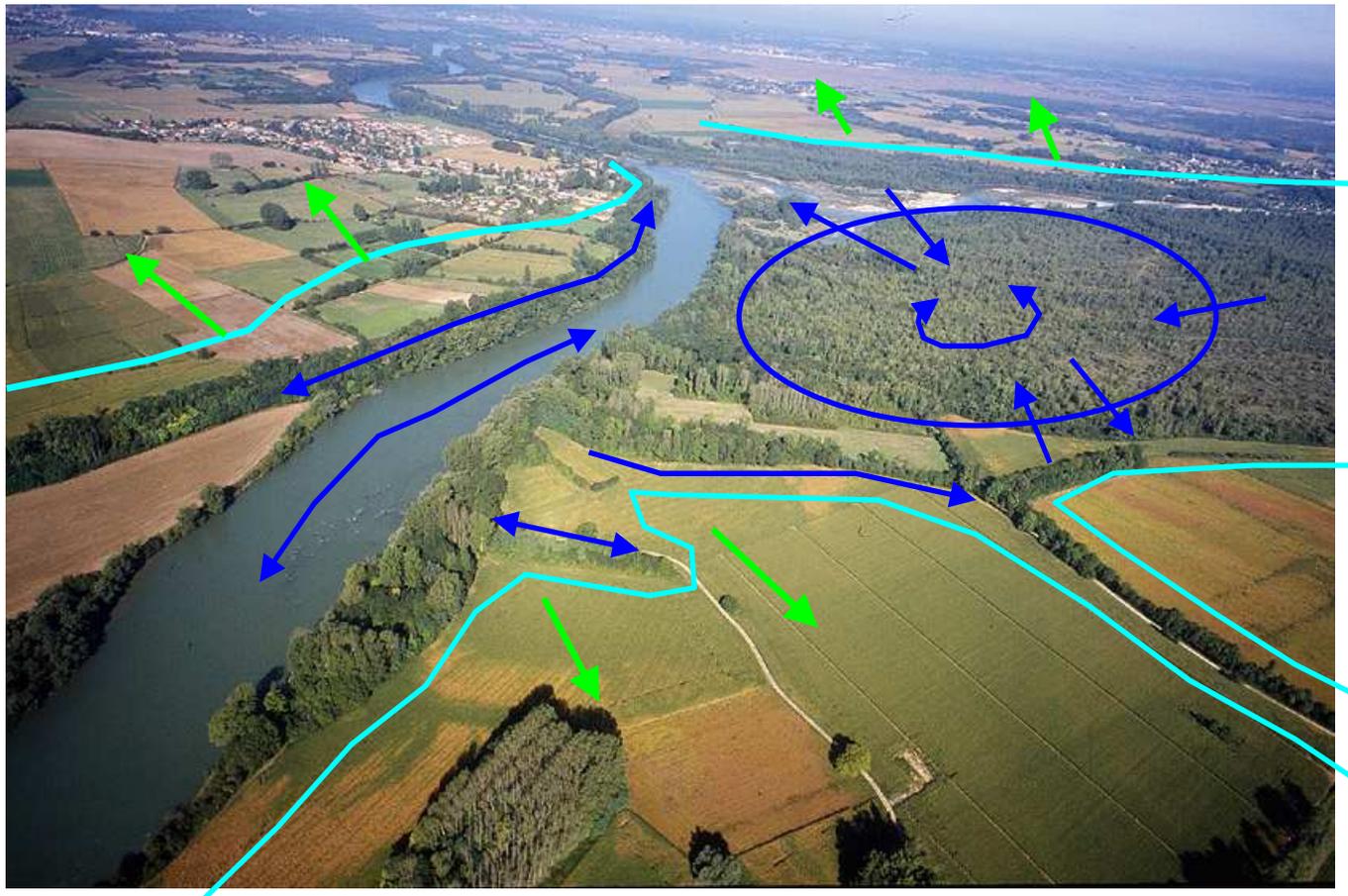


**Prise en compte des corridors
alluviaux dans le SRCE**



Corridor alluvial : le lien avec la TVB

**Interface entre les milieux aquatiques et les milieux terrestres
= la Trame Verte et la Trame Bleue forment un tout**





Prise en compte des corridors alluviaux via la trame bleue

Zonages intégrés à la trame bleue	
Zonages obligatoires	Cours d'eau classés 1 (L.214-17)
	Cours d'eau classés 2 (L.214-17)
	ZHIEP (aucune en Rhône-Alpes)
	Espaces de mobilité / de liberté de cours d'eau**
	Couvertures végétales le long des cours d'eau *
Zonages facultatifs	Réservoirs biologiques SDAGE
	Zones prioritaires PNA
	Zones de frayères
	Chevelus de tête de bassin*
	Grands lacs naturels alpins
Zonages supplémentaires	Inventaires départementaux des zones humides
	Zones humides < 1 ha*
	Espaces de bon fonctionnement**

**Une trame bleue
discontinue (issue
des lois grenelle)**



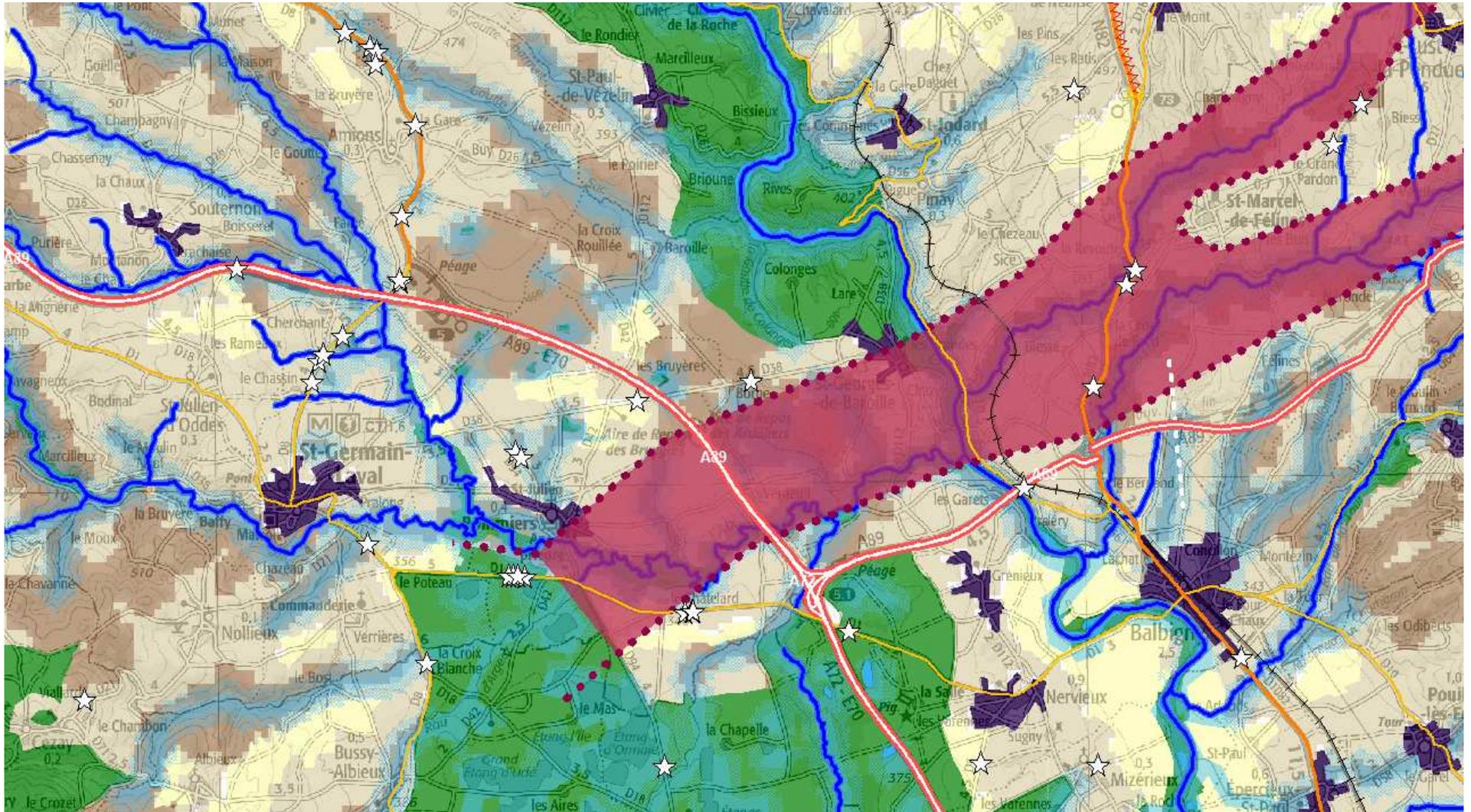
Prise en compte des corridors alluviaux via la trame verte

Zonages	
Réservoirs de biodiversité obligatoires	APPB
	Cœurs de PN
	RNN
	RNR
	Réserves biologiques forestières
Réservoirs de biodiversité facultatifs	ZNIEFF 1
	Sites Natura 2000
	ENS (sauf Rhône)
	Sites classés*
	RNCFS
	RCFS gestion ONF
	Forêts de protection
	Sites CLRL
	Sites CREN

**Ces zonages couvrent
une partie des
corridors alluviaux**



Extrait de la carte SRCE sur la vallée de la Loire





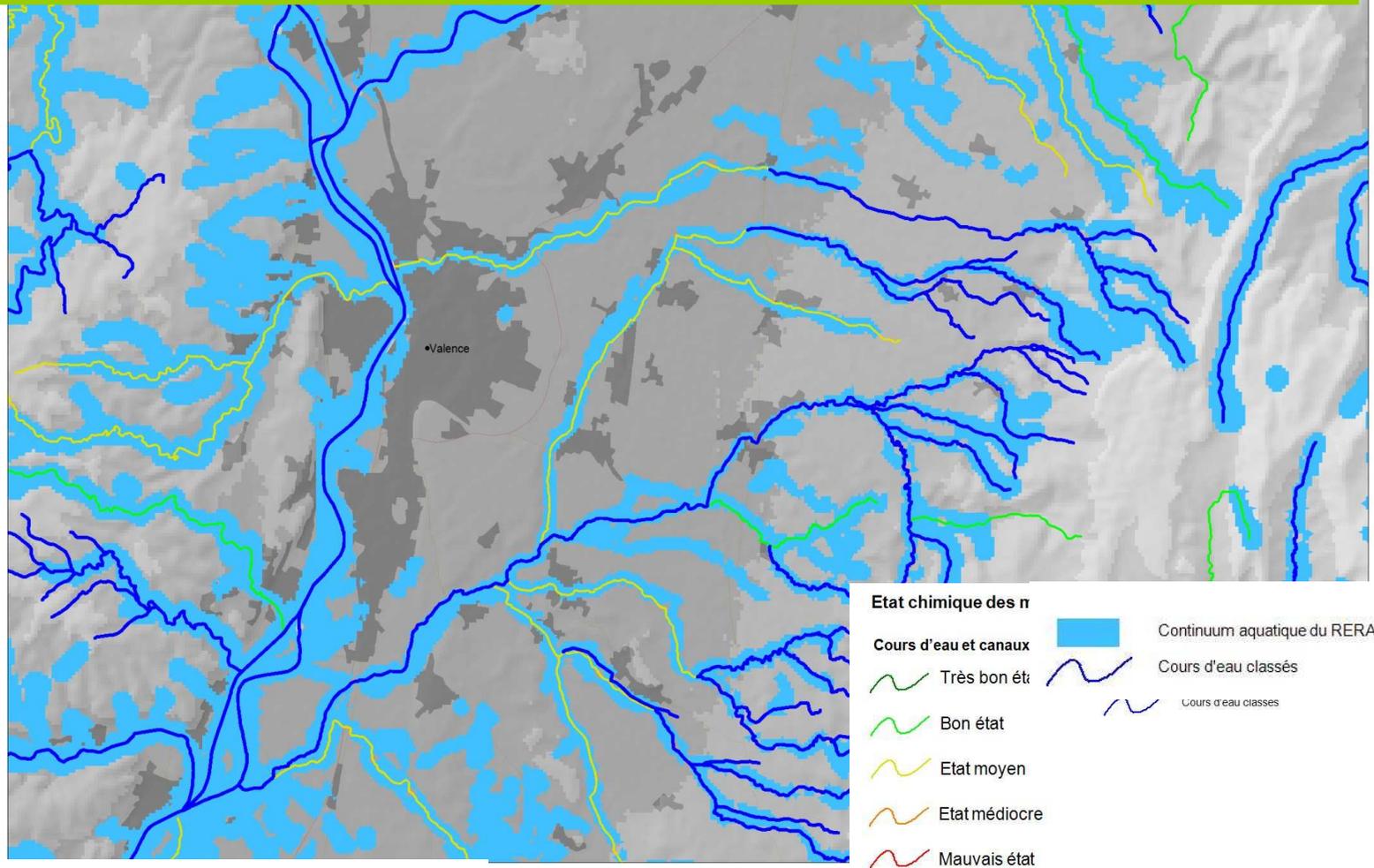
Questions en suspens

- **Comment gérer une trame bleue discontinue dans un document identifiant des « continuités » écologiques ?**
- **Quels plus-values attendus du SRCE par rapport au SDAGE ?**



Les réponses apportées par le SRCE

1- Une trame discontinuée reliée par des espaces perméables



Exemple Plaine de Valence



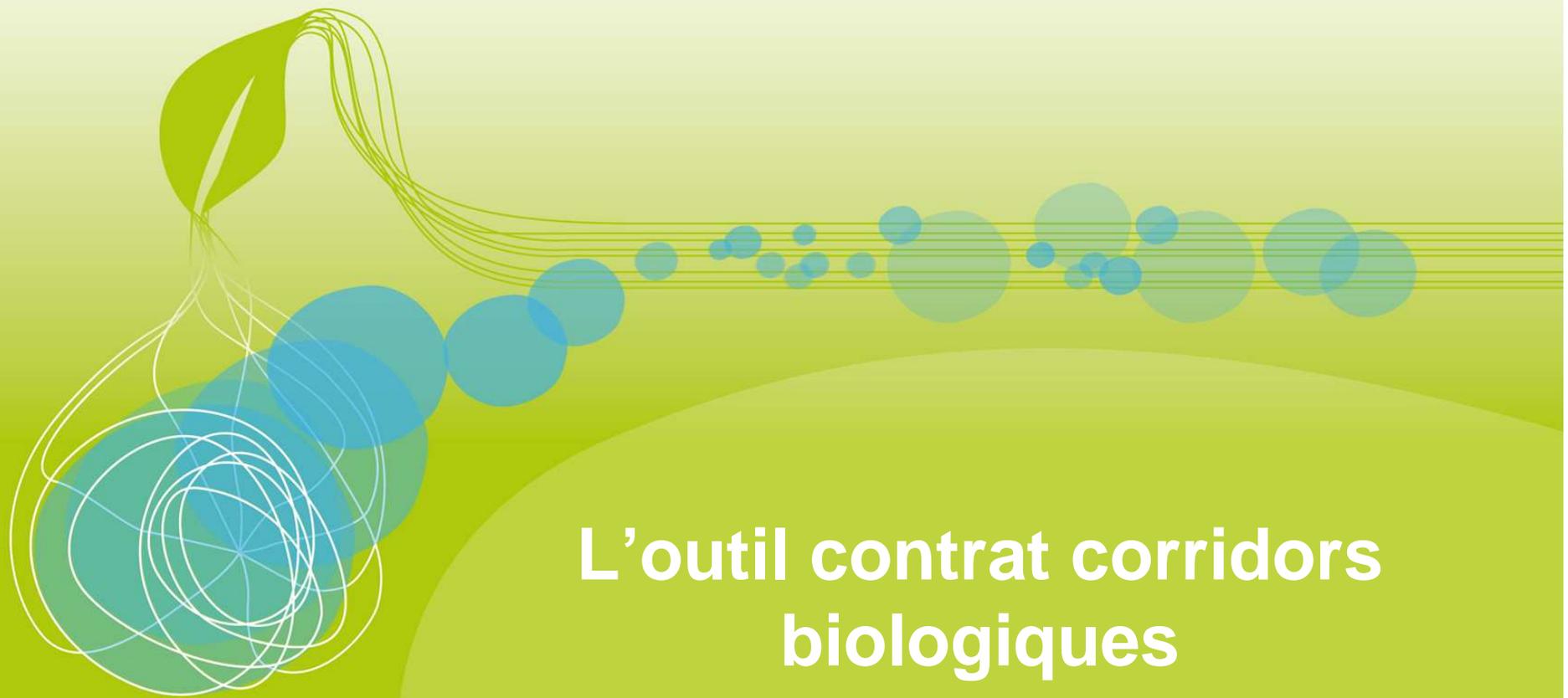
Les réponses apportées par le SRCE

1- Une trame discontinue reliée par des espaces perméables

2- Ce que dit le plan d'actions stratégique : lien très affirmé avec l'aménagement du territoire

- Intégration et préservation des RB et de la trame bleue dans les documents d'urbanisme (mesure)
- Vigilance pour maintenir la perméabilité des « espaces perméables » (recommandation)

3- Mobilisation de l'outil « contrat corridors biologiques » pour la mise en œuvre du SRCE, en particulier dans les espaces alluviaux (cas du Val de Saône)

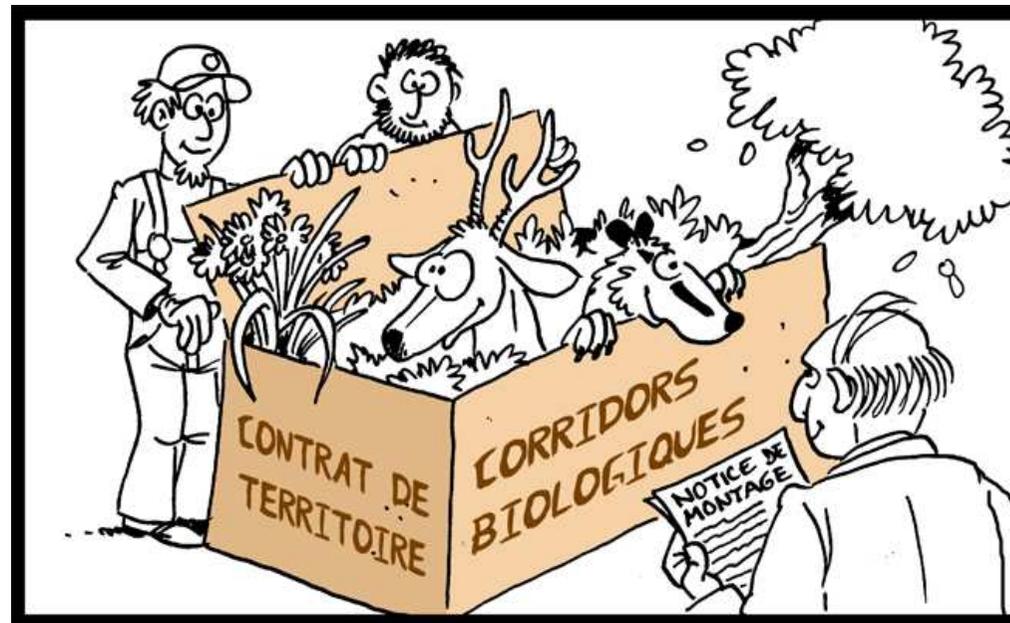


**L'outil contrat corridors
biologiques**



Objectifs

Soutenir les acteurs locaux dans la conduite de projets opérationnels visant à préserver ou restaurer la trame verte et bleue d'un territoire





aux écologiques de Rhône-Alpes

Rhône

Val de Saône

Franco-valdo-genevois

Bauges-Chartreuse
Chartreuse-Belledonne

Saint Etienne Métropole

Bièvre-Valloire

Grésivaudan

SCoT Rovaltain

Sud grenoblois

Trièves





Etude préalable

- **Cartographie du territoire à une échelle minimum de 1/25 000^{ème} :**
 - **Réservoirs de biodiversité**
 - **Corridors existants ou à créer**
 - **Points de conflit**
 - **Futurs projets d'aménagement...**
- **Diagnostic et analyse des enjeux**
- **Rédaction d'un plan d'action pluriannuel**
- **Dans un cadre concerté**
- **Portée par une collectivité ou une association**



La mise en œuvre du contrat : gouvernance



- **1 structure porteuse unique : collectivité**

- Assure le suivi administratif et financier du contrat,
- Coordonne le déroulement des actions,
- Anime le comité de pilotage.

- **1 comité de pilotage**

- Regroupe les acteurs représentatifs,
- Valide la déclinaison annuelle du programme d'actions, apprécie son exécution et veille à l'atteinte des objectifs
- Fait le lien avec les autres procédures en cours.



La mise en œuvre du contrat : un plan d'actions en 4 volets

- **Intégration des enjeux « connectivité écologique » dans des documents de portée réglementaire,**
- **Réalisation de travaux de préservation ou de restauration de la connectivité,**
- **Conduite d'études complémentaires et de programmes de suivi des actions,**
- **Communication, pédagogie et animation du projet**





Soutien financier régional

- **Étude préalable**
 - 60 000 € de subvention au taux moyen de 50%
- **Contrat corridors**
 - 200 000 € de subvention par an au taux moyen de 50%
- **Soutien aux postes nécessaires à l'animation du contrat**

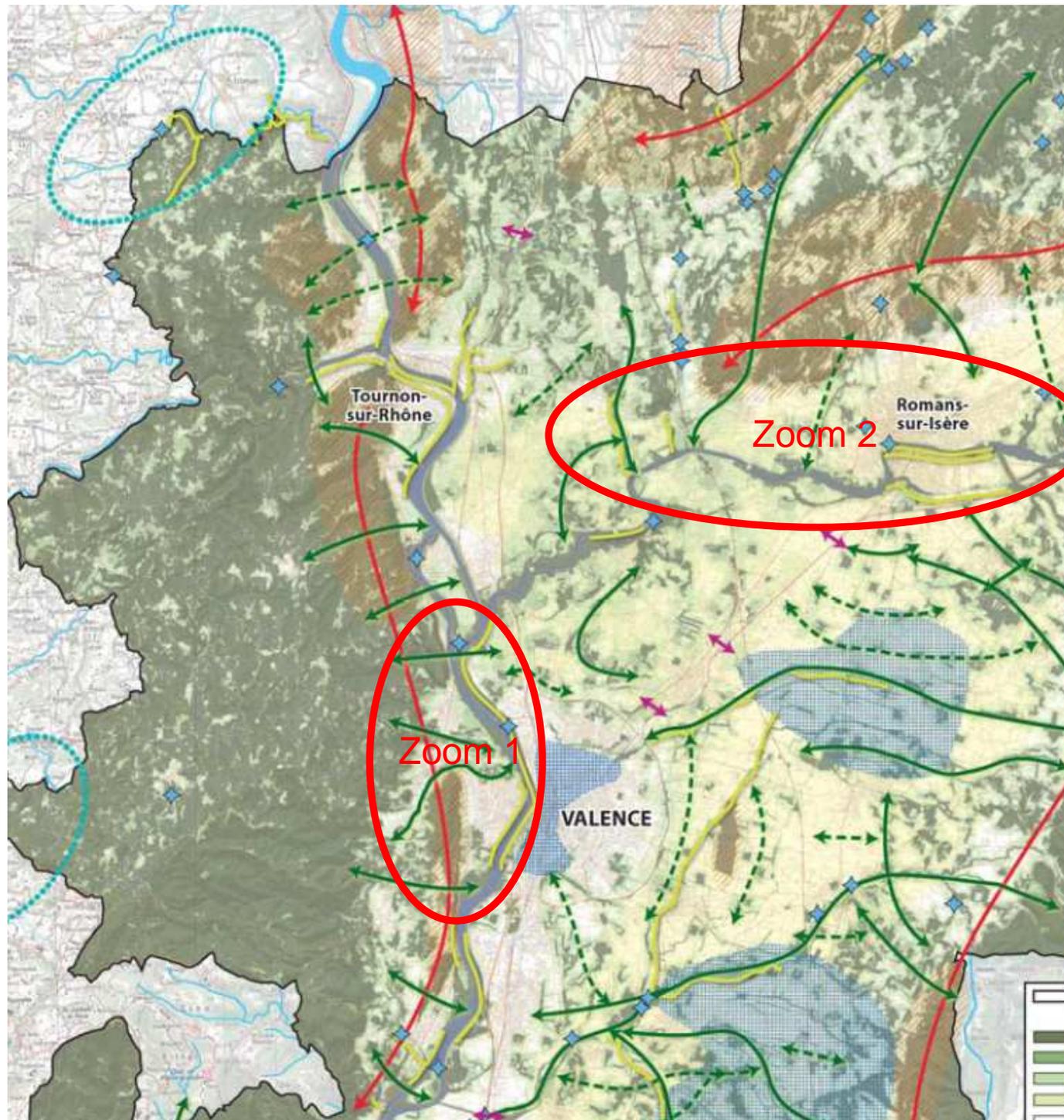


**Le projet de contrat de corridors
« Rovaltain »**



Contrat corridor et SCoT Rovaltain

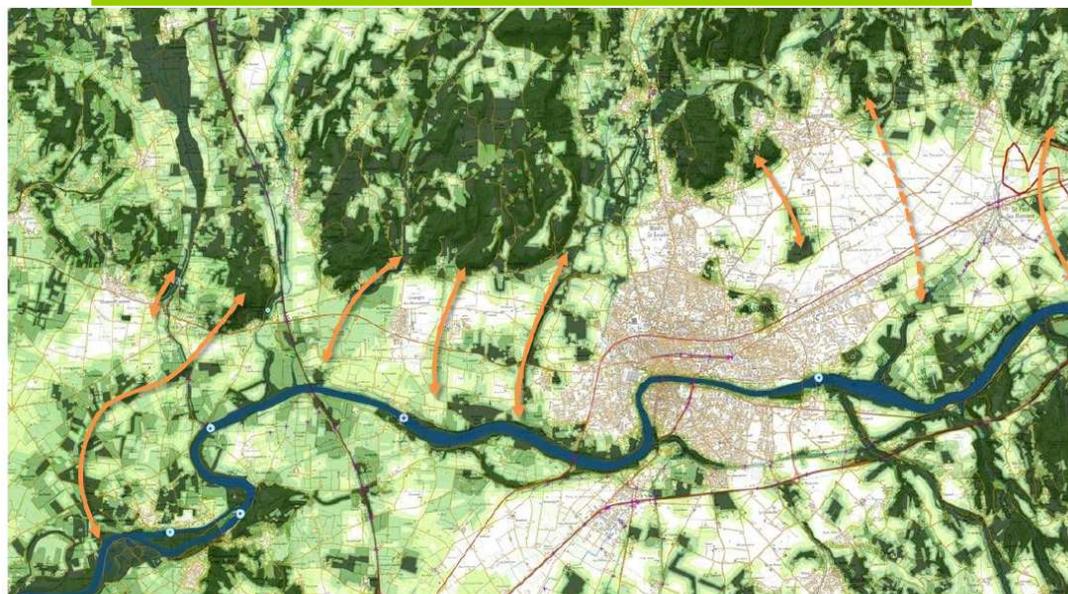
- **Un SCoT en cours d'élaboration : 106 communes, 1500 km² et 300 000 hab**
- **Un syndicat mixte SCoT qui s'engage pour définir une TVB et porter un projet de contrat corridors : coût étude = 80 K€**
- **Des instances de gouvernance déjà en place**
- **Un volet planification / réglementaire et un volet opérationnel : nécessité de trouver des MO pour le programme d'actions**



1- Secteur St-Péray – vallée alluviale Rhône



2- Vallée de l'Isère



Les connexions entre les piémonts du Vercors et la vallée de l'Isère :



Conclusion

- **Enjeux TVB prioritaires** : maîtrise de l'étalement urbain et du mitage du territoire
- **Plus-value TVB** : identification de corridors à préserver
- **TVB** : un cadre plus large que les corridors alluviaux – lien avec d'autres espaces naturels (RB)...mais les corridors alluviaux structurent la TVB
- **TVB** : une nouvelle approche territoriale qui remodèle les approches strictes par BV