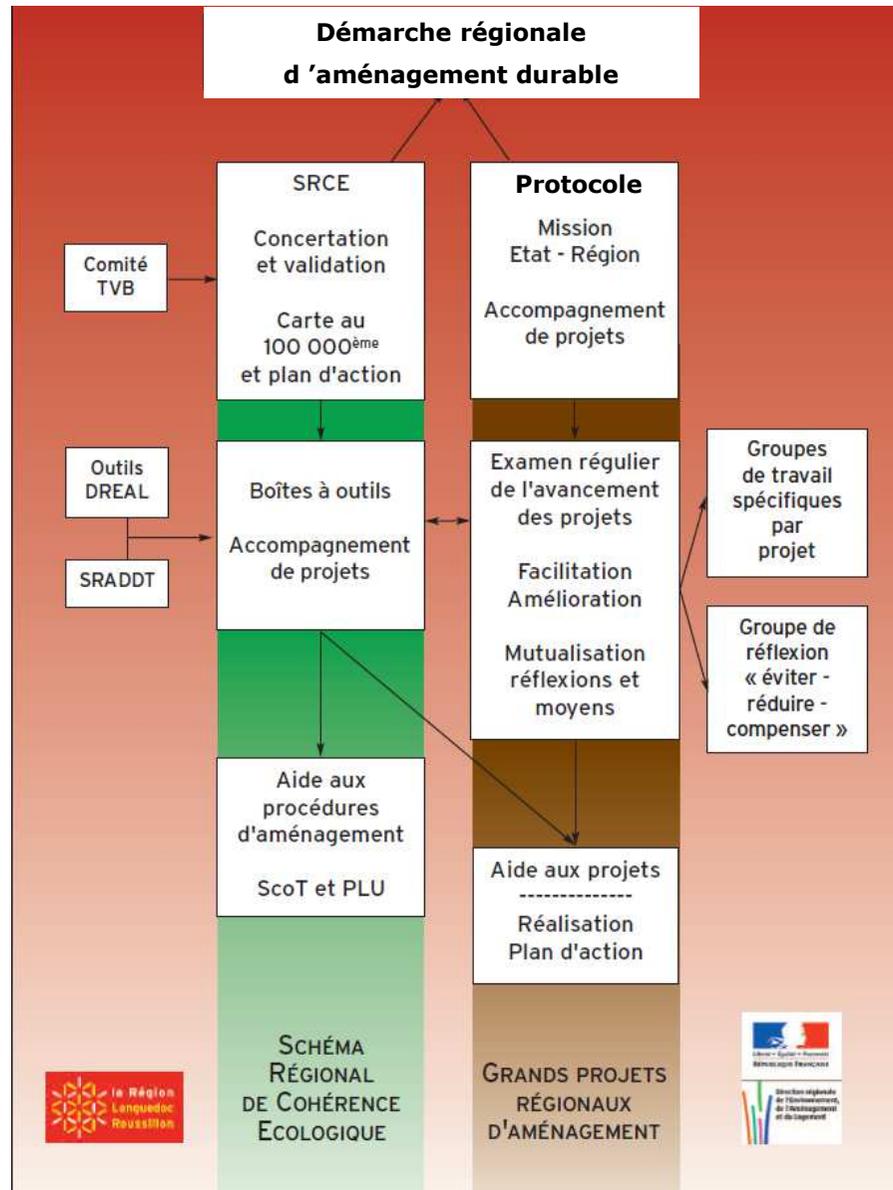




# Réunion d'information et d'échange avec le Comité régional Trame verte et bleue Languedoc-Roussillon

Mèze, le 22 octobre 2013

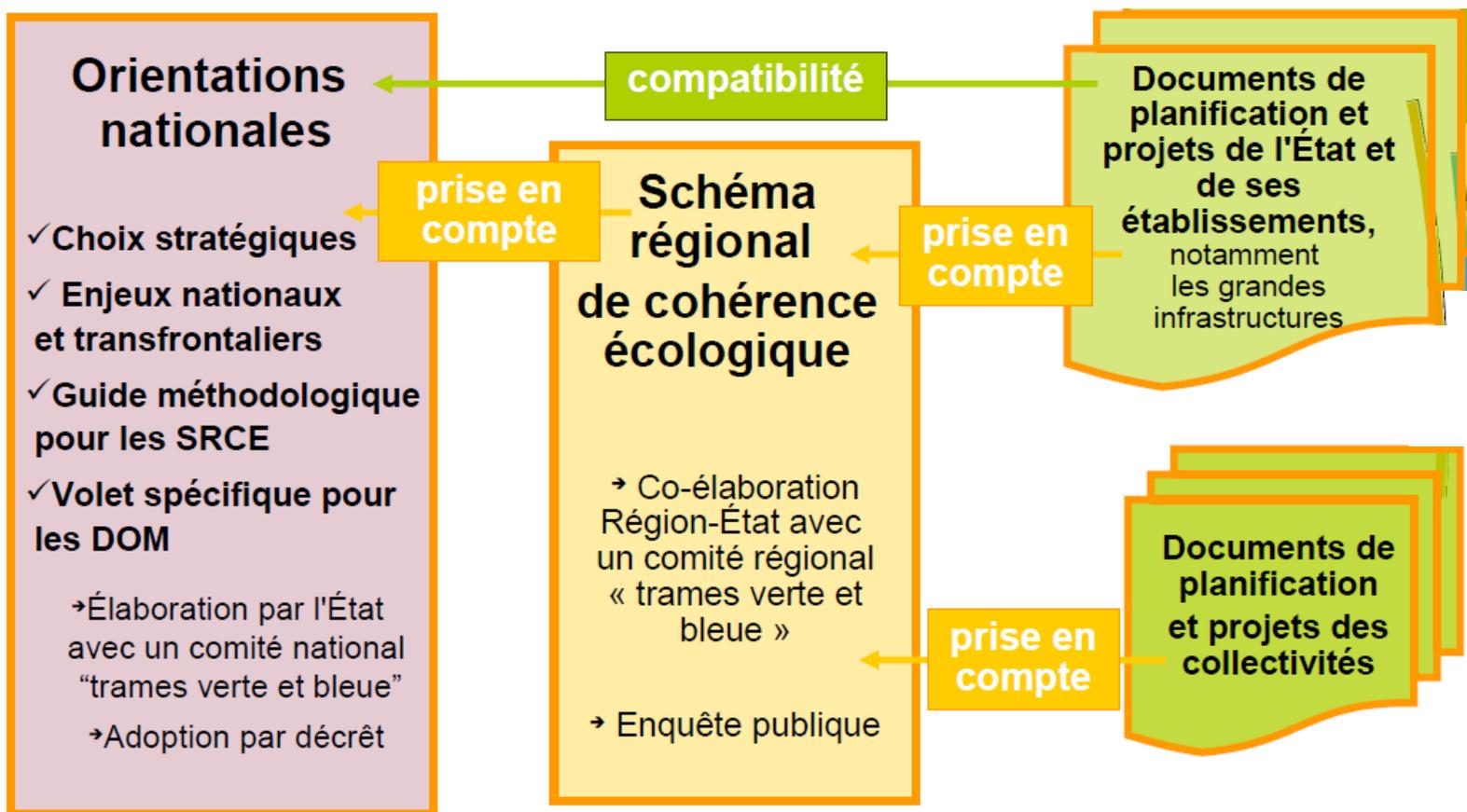
# Démarche régionale d'aménagement durable



## Objectifs de la démarche :

- améliorer l'intégration environnementale des projets d'aménagement
- prioriser et mettre en cohérence l'action publique sur la biodiversité

# Rappel : implications juridiques du SRCE



Les SRCE prennent en compte les éléments pertinents des SDAGE actuels.  
Les SDAGE 2015 comprendront la mise en place de la trame bleue figurant dans les SRCE adoptés.  
Une étape intermédiaire avec l'état des lieux 2013.



# *Introduction*



**Objectifs de la réunion: information et échange**

Retour sur la première phase de concertation SRCE

Orientations pour l'aménagement durable

Contribution attendue des membres du CR TVB



# *Ordre du jour*



- **Introduction**

- **point d 'avancement de la démarche**

- **Contenu du projet de SRCE :**

- 1. Diagnostic**

**Synthèse des enjeux**

**Prise en compte des remarques**

- 2. Cartographie**

**Cartographie à jour**

**Prise en compte des remarques**

- 3. Programme d 'action**

**Présentation détaillée**

**Focus protocole régional (GT ERC et outil 3D)**

- **Perspectives**

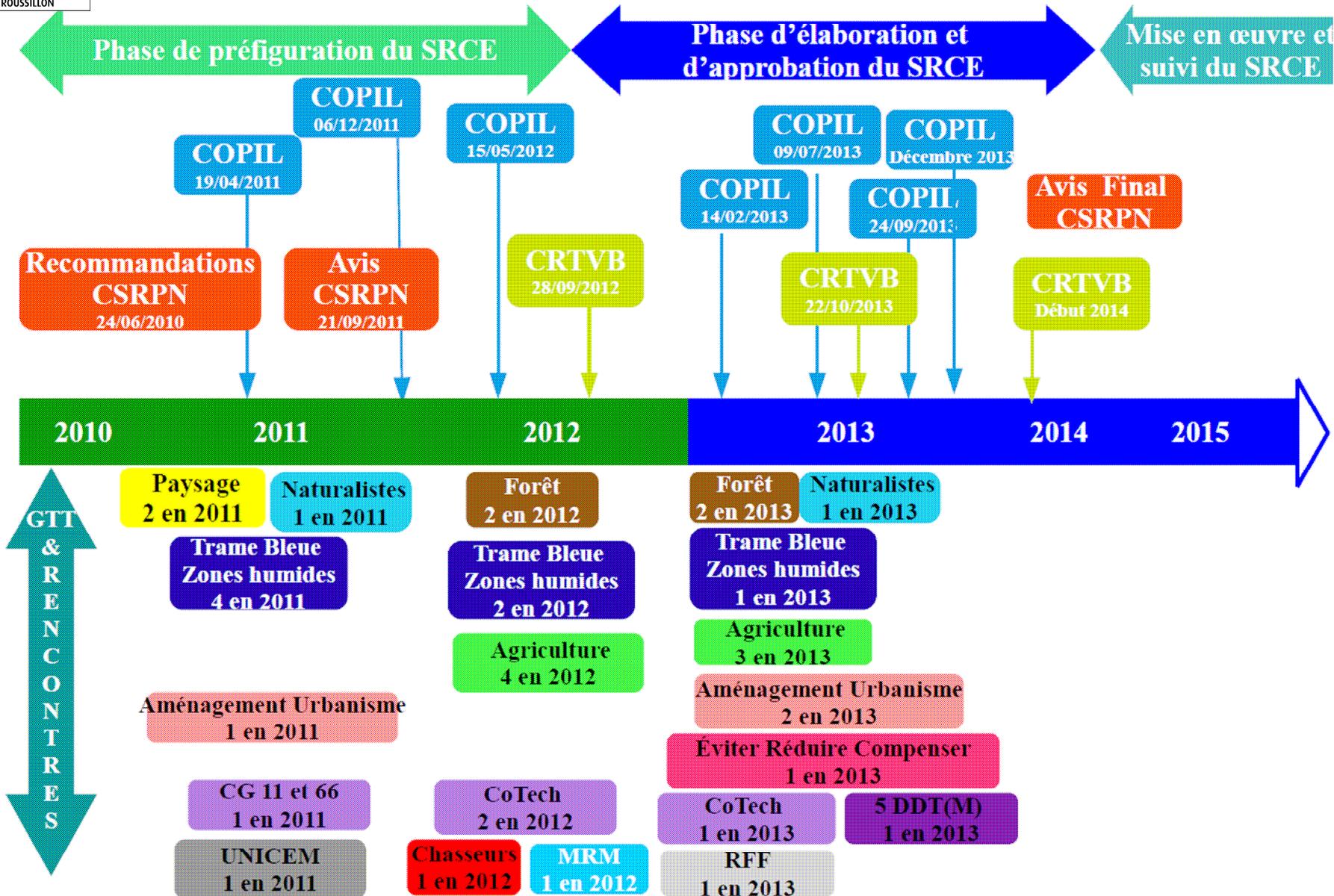
**Concertation à venir**

**Prochain Comité régional TVB d'avis final.**



# Point d'avancement de la démarche

# Avancement de la démarche



# Avancement des SRCE

## Avancement des étapes d'élaboration des SRCE - détails

### Enjeux régionaux



### TVB régionale et cartographie



### Plan d'action stratégique



### Dispositif de suivi



### Rapport environnemental



- volet du SRCE **réalisé**
- volet du SRCE **en cours d'élaboration**
- volet du SRCE **en préparation**

Source : données  
disponibles au MEDDE  
– 19 septembre 2013

# Retour sur la concertation en cours

## Recueil des contributions sur le SRCE

Des rencontres bilatérales, couplées avec ...

<http://www.rct-territoires.eu/consultation-SRCE-LR>  
**CONSULTATION DU SRCE LANGUEDOC-ROUSSILLON**

Dans le cadre de la concertation du Schéma Régional de Cohérence Ecologique, la Région Languedoc-Roussillon et son Conseil régional ont le plaisir de vous mettre à disposition une version de travail "version 0" des documents suivants soumis pour avis :

- Le **diagnostic régional du SRCE Languedoc-Roussillon**, remanié suite à la concertation et son **tableau de suivi des modifications** prises en compte par les co-pilotes
- Le projet de **cartographie de la trame verte et bleue** en Languedoc-Roussillon
- Le projet de **plan d'action stratégique** version 0

Pour plus d'informations sur la démarche d'élaboration du SRCE Languedoc-Roussillon et la Trame Verte et Bleue en France, nous vous invitons à prendre connaissance :

- d'un **document de présentation synthétique du SRCE Languedoc-Roussillon**
- du **site Internet de la DREAL**
- du **site Internet national sur la trame verte et bleue**

Nous restons à votre disposition pour tout complément si nécessaire.

Bien cordialement,

Pour l'équipe-projet du Schéma Régional de Cohérence Ecologique

DREAL Languedoc-Roussillon	Conseil régional du Languedoc-Roussillon	AMO
		Asconit Laure B...

Une plateforme de téléchargement des documents et de remise des contributions

→ Deux temps de recueil de contributions sur le SRCE :  
-juin-juillet sur une première version du diagnostic.  
-août-septembre 2013 sur le diagnostic (v1), la cartographie (v0) et le plan d'action (v0).

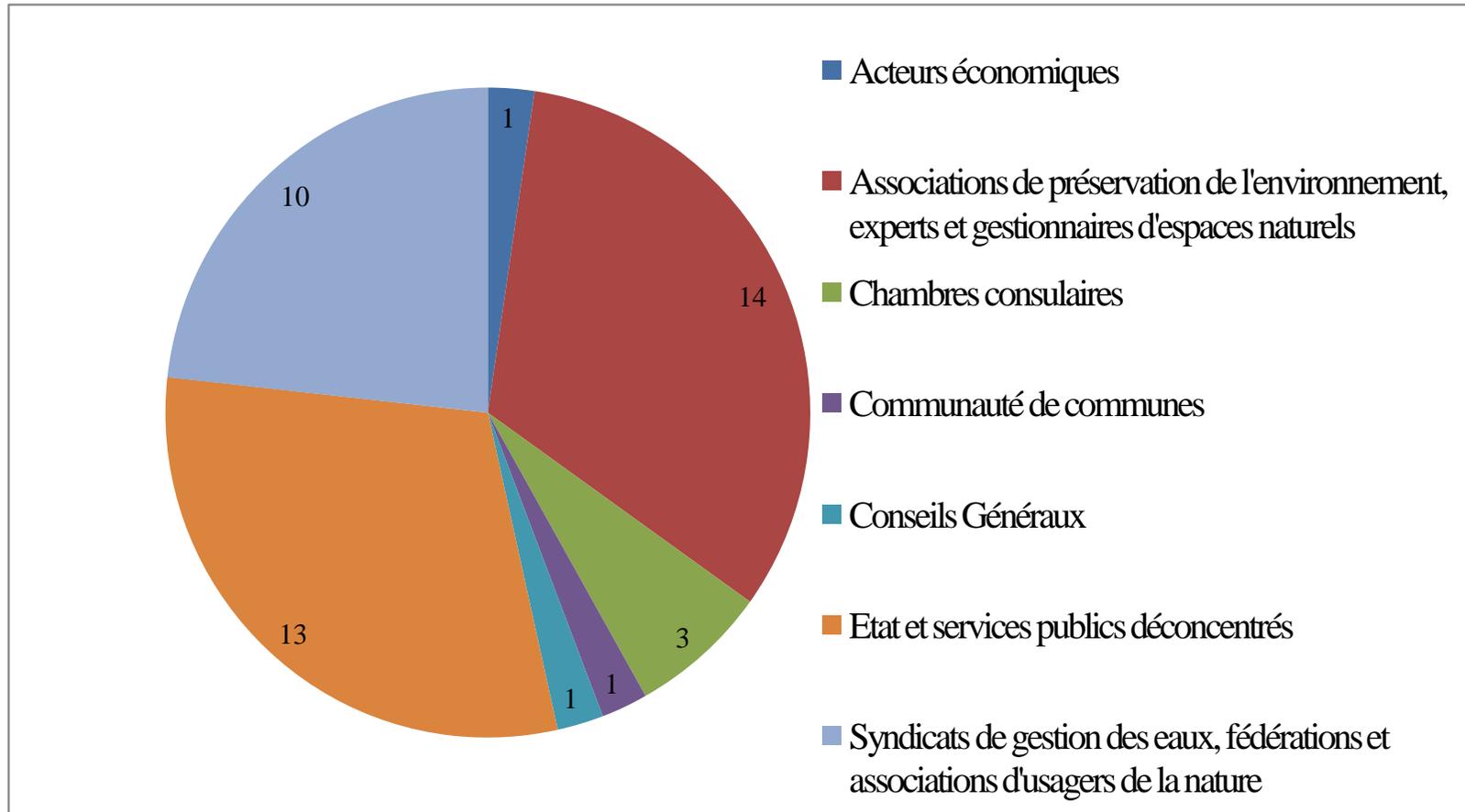
# Retour sur la concertation en cours

## Contributions au SRCE : quelques chiffres

36 structures contributrices en septembre 2013

= 43 contributions nominatives (parfois plusieurs personnes par structure)

### Répartition des contributions par type d'acteurs

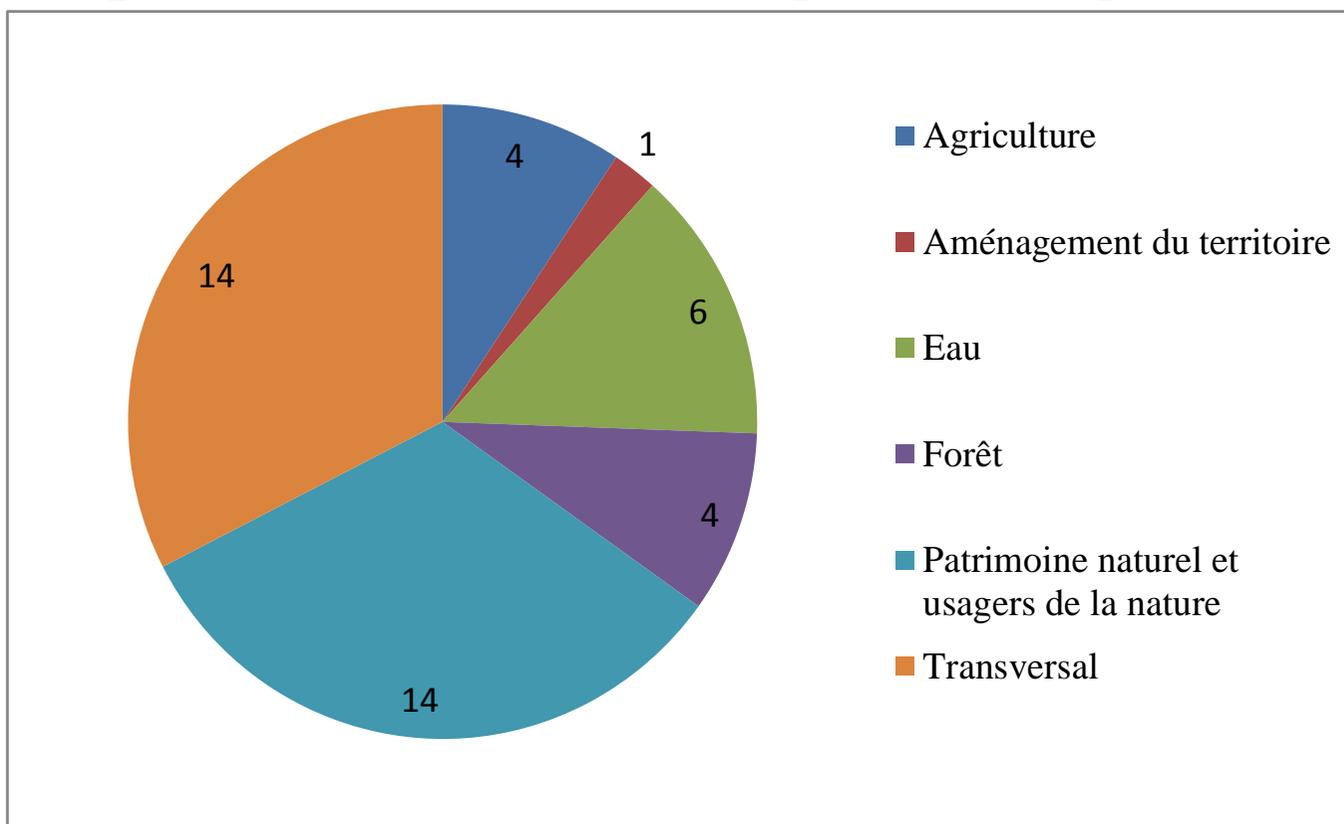


## Contributions au SRCE : quelques chiffres

36 structures contributrices en septembre 2013

= 43 contributions nominatives

### Répartition des contributions par thématique



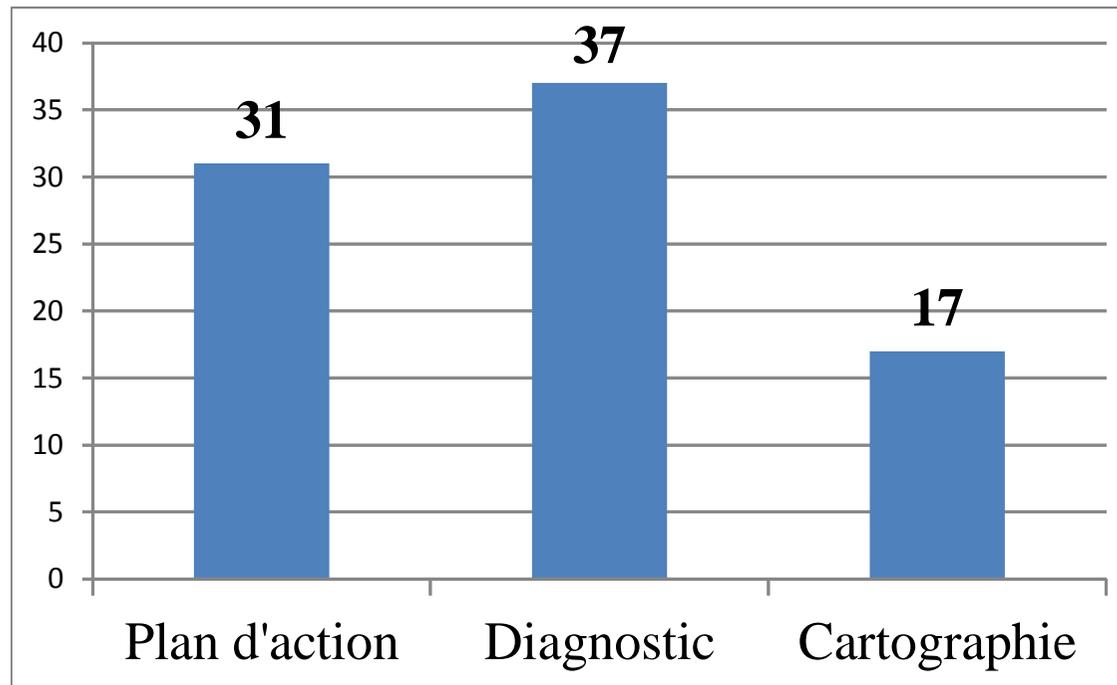
# *Retour sur la concertation en cours*

## Contributions au SRCE : quelques chiffres

36 structures contributrices en septembre 2013

= 43 contributions nominatives

### Répartition des contributions par document du SRCE





# Contenu du projet de SRCE

# Avancement de la démarche

Élaboration  
technique

Validation  
politique COPIL

Diagnostic et enjeux  
régionaux relatifs aux  
continuités



Définition des réservoirs  
de biodiversité et des  
corridors

Échelle 1/100 000



Plan d'action  
stratégique



Validation méthode  
de travail GT ERC





# Diagnostic



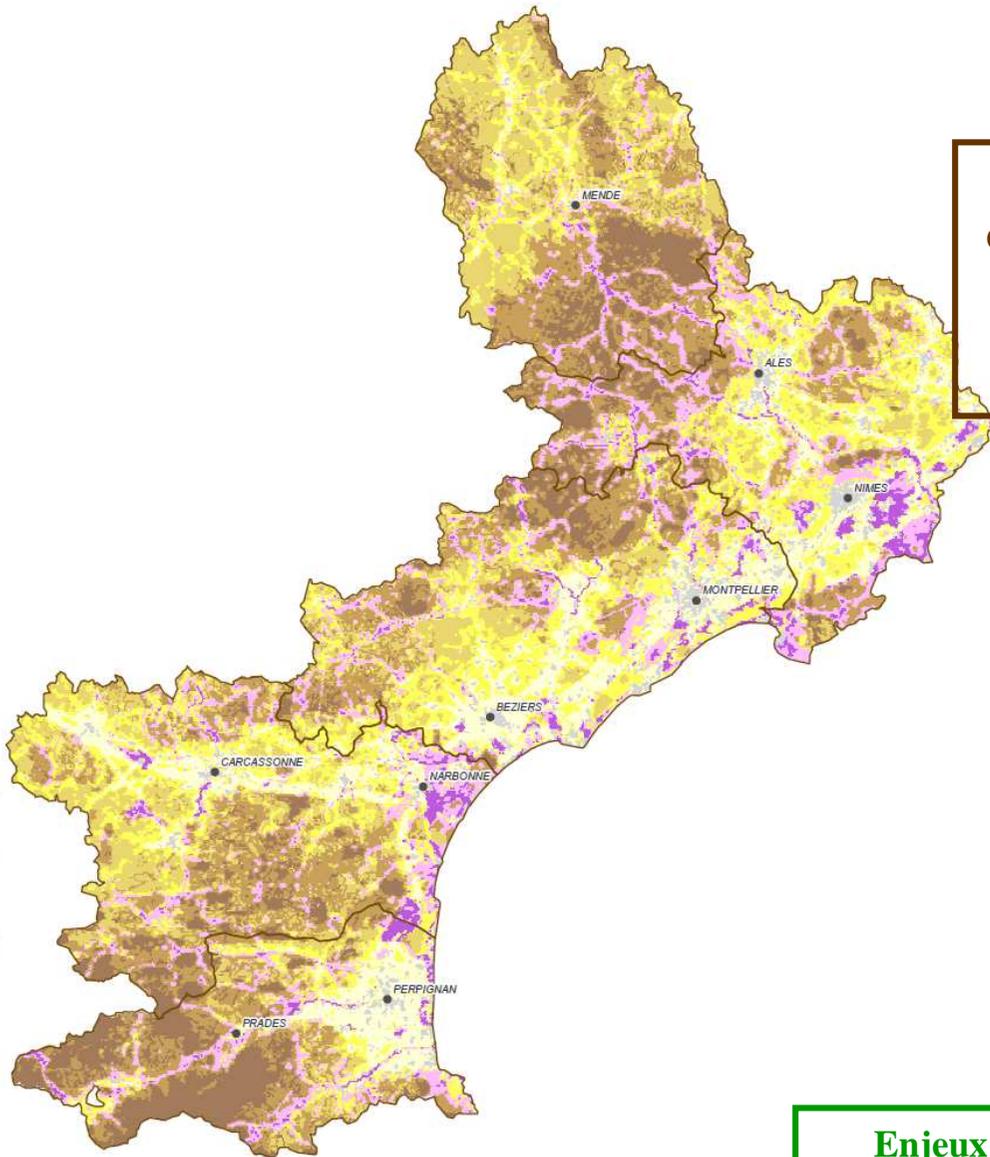
# *Diagnostic*

## *Enjeux régionaux*

### Rappel des principaux enjeux régionaux :

- fonctionnalité écologique des grands ensembles paysagers de la région
- reconnaissance des interactions positives entre biodiversité et espaces agricoles et forestiers
- lutte contre l'artificialisation et restauration des continuités écologiques (zones humides, nature en ville, agriculture péri-urbaine, etc.)

# Diagnostic des enjeux régionaux



**Enjeux  
écologique faible  
à moyenne  
Empreinte  
humaine faible**

**Pas ou peu d'enjeux  
écologiques connus,  
Empreinte humaine élevée :  
Distinction zones  
urbanisées et zones  
agricoles**

		Empreinte humaine →			
		1	2	3	4
Importance écologique ↓	1				
	2				
	3				
	4				

**Enjeux écologiques  
majeurs  
Empreinte humaine faible**

**Enjeux écologiques  
majeurs  
Empreinte humaine  
élevée**

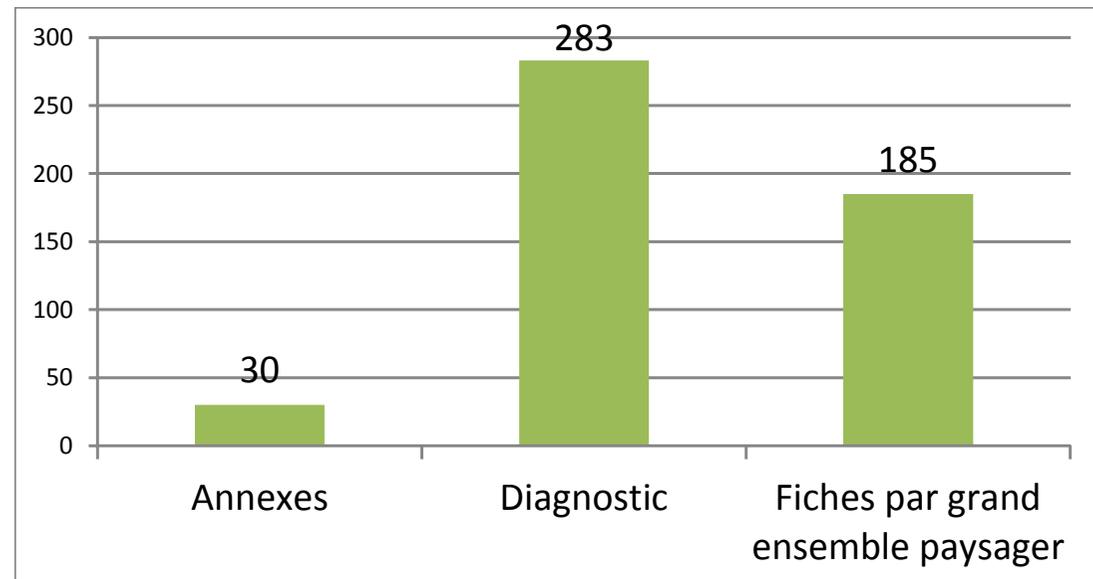
# Diagnostic

## Retour sur les contributions

2 documents transmis comprenant :

- Un rapport de diagnostic (207 pages) dont des fiches par grand ensemble paysager (133 pages).
- Un rapport d'annexes au diagnostic (105 pages).

37 contributeurs pour  
498 remarques  
formulées.





# *Diagnostic*

## *Retour sur les contributions*

**Des modifications de forme** ont été apportées suite aux remarques de septembre :

- l'ajout d'une partie plus développée sur le littoral dans le diagnostic
- la réorganisation des fiches par grand ensemble paysager dans l'ordre numérique (en référence à l'Atlas des paysages)

➔ **Enjeux de reformulation** : réaliser une **présentation de la méthodologie** qui soit la plus claire pour tous ; concevoir un **diagnostic du territoire partagé par tous**.



# *Diagnostic*



## *Retour sur les contributions*

... Mais également **des modifications sur le fond** :

-Apport de précision sur les enjeux territoriaux :

- Territoires concernés
- Espèces citées
- Enjeux identifiés : par exemple retrait de l'enjeu de déprise agricole sur certains secteurs, ajout pour d'autres.

-Apport de précision sur les dispositifs déjà existants sur les zones à enjeux (site Natura 2000, projet de gestion concertée, etc.)

-Apports de précision sur les enjeux de continuité (par exemple entre certains étangs du littoral).



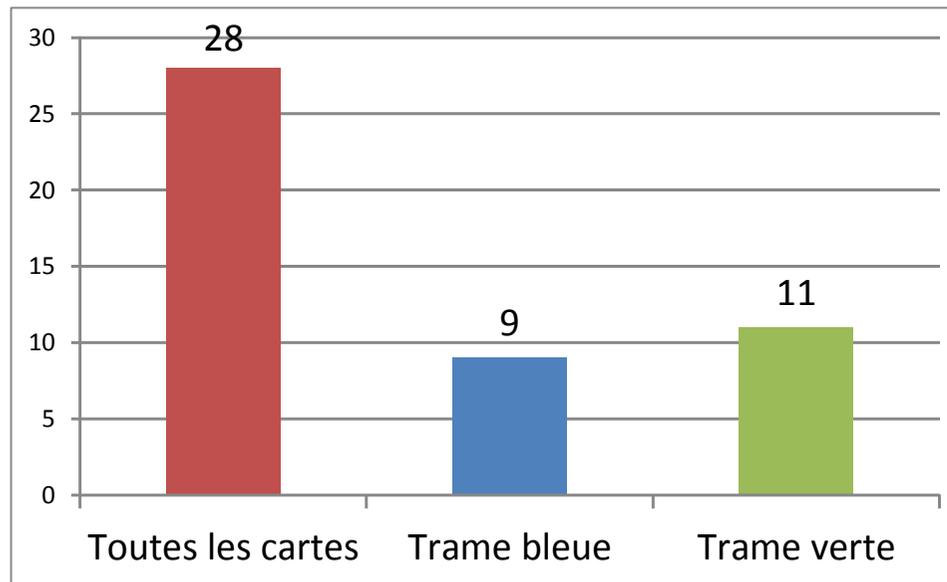
# Cartographie SRCE

# Cartographie

## Retour sur les contributions

17 contributeurs pour 48 remarques formulées

### Répartition des remarques selon leur portée





# *Cartographie*

## *Retour sur les contributions*

**Deux grands types de demandes ont été formulées :**

**-Demande de clarification sur le contenu des cartes**

➔ Ajout ou modification sur les notices d'explication (par exemple les listes de cours d'eau pris en compte dans la trame bleue).

**-Echelle :**

- Problème de lecture des cartes pour les enjeux locaux

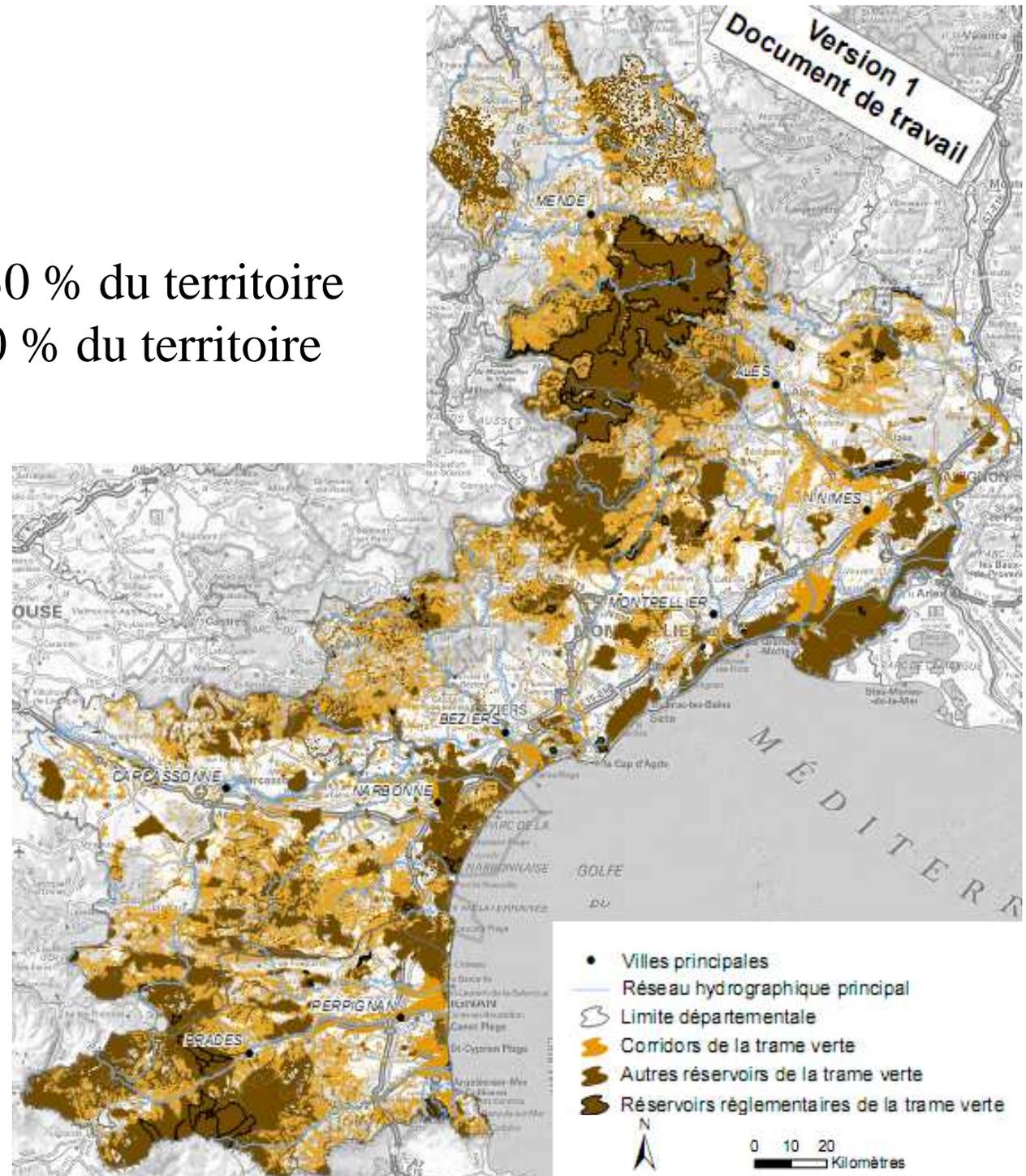
➔ Dans le cadre de ce SRCE, nous resterons à une échelle au 1/100 000ème (même si des zooms ont été effectués à l'échelle des grands ensembles paysagers).

- Demande de production de cartes à l'échelle de massif, de bassin versant, de communauté de communes...

➔ Pas possible mais un atlas cartographique va être réalisé, permettant de voir bien précisément la localisation des différentes composantes de la TVB.

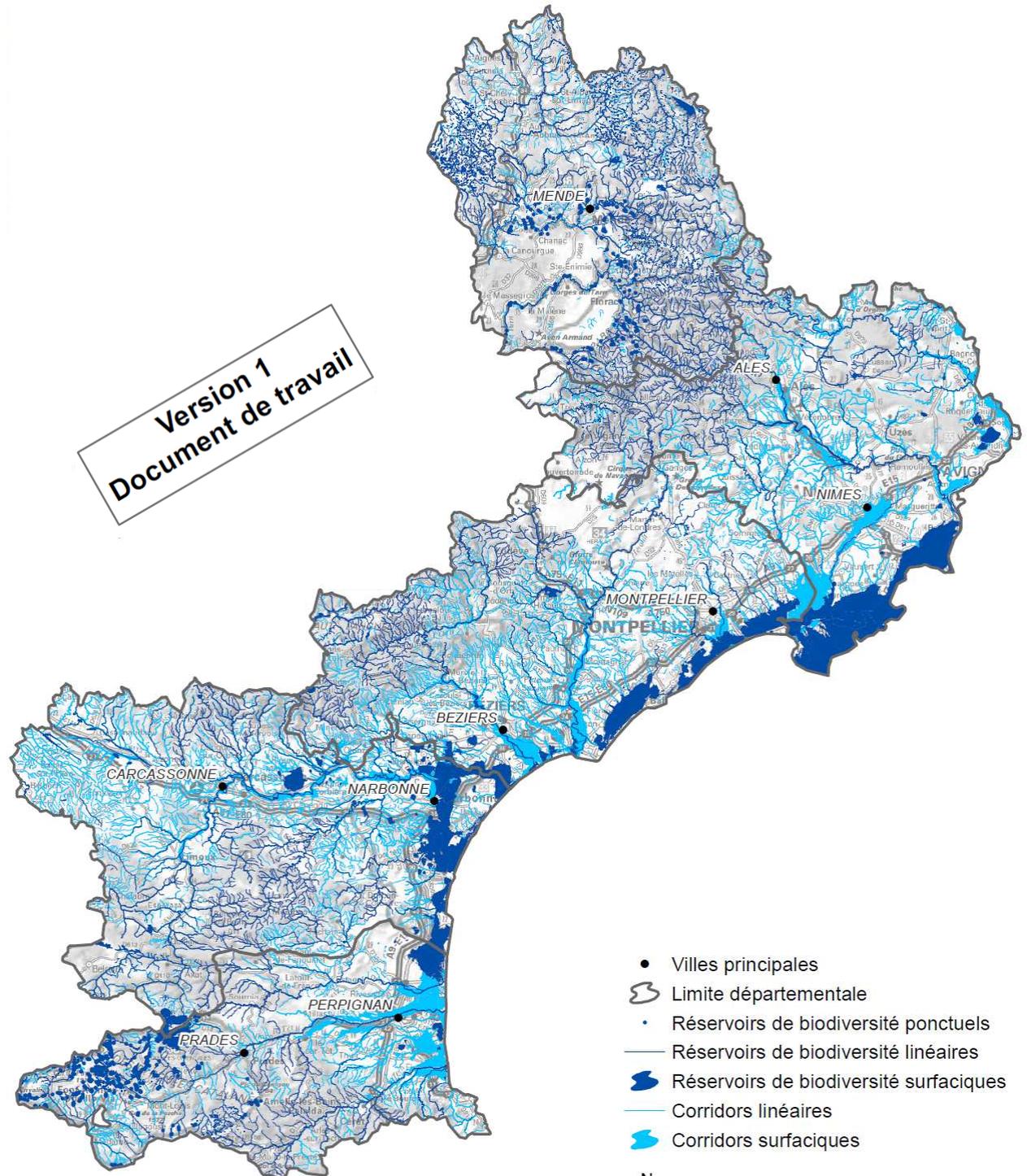
## Trame verte

Réservoirs : environ 30 % du territoire  
Corridors : environ 30 % du territoire



# Trame bleue

Version 1  
Document de travail





# Programme d'action SRCE



# *Programme d'action*



- **Conforte et complète les outils**
  - mesures de connaissance et d'évaluation
  - mesures de gestion espaces naturels, cours d'eau, zones humides,
  - mesures de restauration des continuités
  - mesure de protection : création aires protégées
  
- **Facilite l'aménagement et la conception des projets:**
  - outil d'aide à la décision
  - orientations pour la planification et l'aménagement
  - compensation écologique : planification, pérennisation
  
- **Orienté les moyens financiers**
  - Cadre FEDER 2014-2020 – Mesure 6d - Cadre FEADER : zonage des enjeux
  - compensation écologique

# Programme d'action

## Actions thématiques

- actions transversales (éducation à l'environnement, recherche, articulation avec autres politiques, etc.)
- complémentarité avec autres documents régionaux

## Actions par sous-trames

- sous-trame des espaces forestiers
- sous-trame des milieux ouverts
- sous-trame des espaces agricoles
- sous-trame des espaces artificialisés
- sous-trame des milieux humides
- sous-trame des milieux aquatiques
- sous-trame du littoral

# Programme d'action

Structuration proposée en V0 :

Objectif, orientation, action

## O-B Préserver des milieux boisés de qualité

### BO-B3 Soutenir une gestion favorable à la fonctionnalité des milieux et aux continuités écologiques

BO-B31	Adapter les calendriers de travaux aux périodes de sensibilité de l'avifaune ; adopter des règles de bonne pratique pour les engins forestiers ; communiquer sur les enjeux liés à l'avifaune auprès des gestionnaires forestiers.
BO-B32	Faciliter la gestion par le regroupement de petites parcelles ; conservation de l'intégrité (non morcellement) des surfaces boisées.
BO-B33	Soutenir l'émergence et de développement de plans de gestion sur tout le territoire forestier, intégrant les enjeux de continuité écologique.
BO-B34	Aide à la restauration et soutien des actions favorables à la biodiversité : Inciter à la création d'îlots de vieillissement, traitements particuliers des milieux de transition (clairières, lisières), méthodes alternatives de débardage, etc.
BO-B35	Inciter à l'enrichissement des essences forestières et favoriser une composition mélangée dans les peuplements mono-spécifiques.



**Besoin de clarification !**

Nouvelle structuration suite à la concertation :

1. Qualification d'un enjeu
2. Définition d'un objectif
3. Proposition de mesures : Transversales – Thématiques - Territorialisées
4. Identifier les mesures communes avec d'autres démarches (SDAGE...)



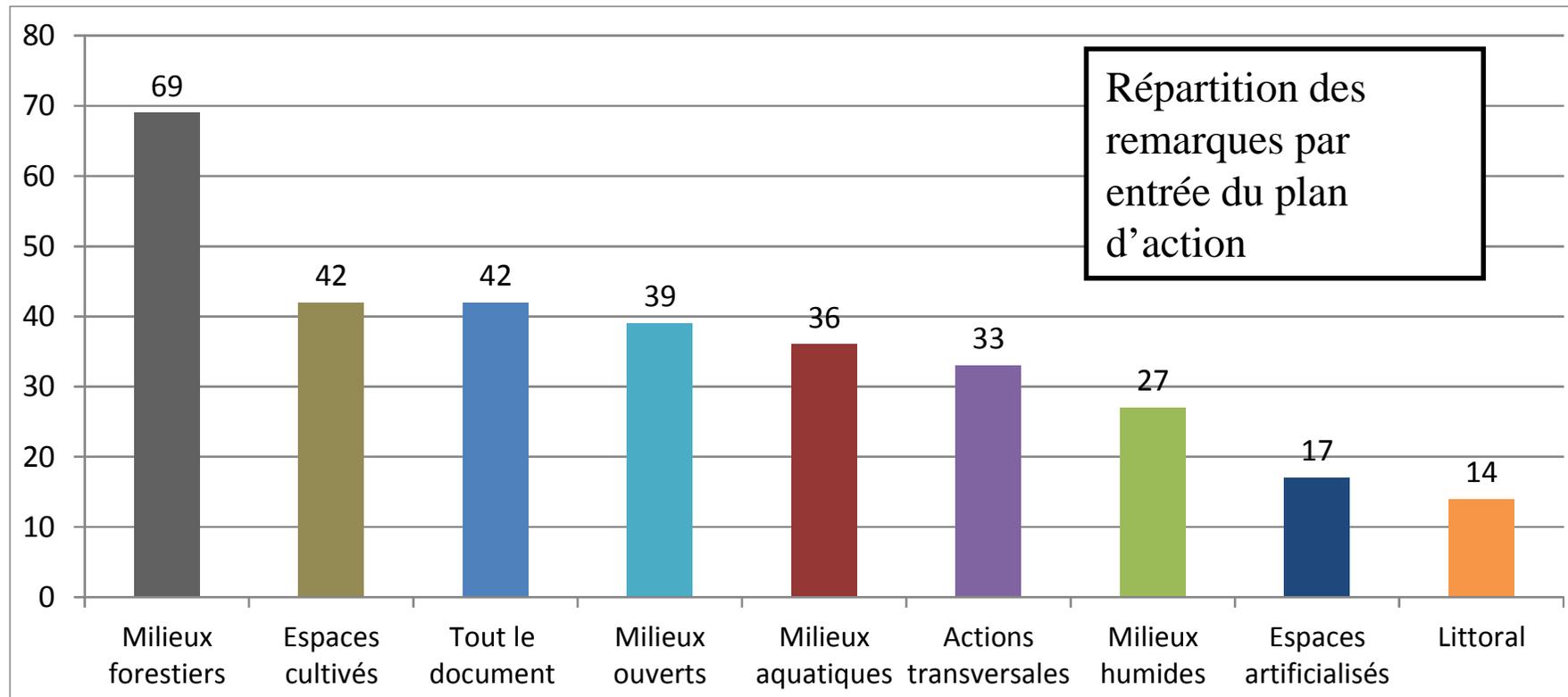
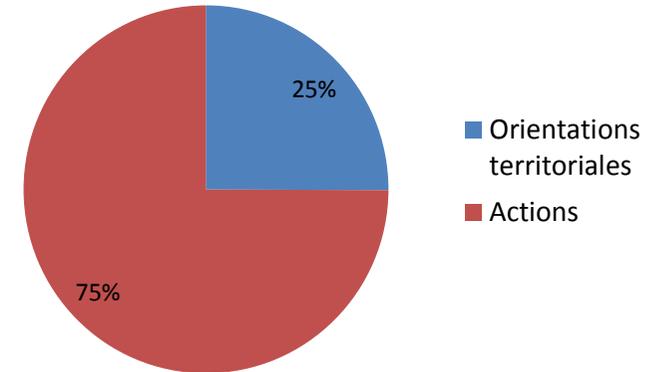
**Harmonisé, ciblé, simplifié !**

# Programme d'action

## Retour sur les contributions

31 contributeurs pour 319  
remarques formulées

Répartition des remarques  
entre les orientations  
territoriales et les autres  
actions du plan d'action





# *Programme d'action*

## *Retour sur les contributions*

### **Des modifications importantes sur la forme :**

- Modification du vocabulaire → enjeux / objectifs / actions.
  - Homogénéisation des actions (même niveau de détail) et clarification.
  - Création de deux colonnes complémentaires pour chaque action :
    - les outils mobilisables,
    - les compléments d'informations : exemples, détails sur la réalisation de l'action, etc.
  - Les actions relevant d'un rappel réglementaire ont été séparées et mise dans une chapeau introductif.
- ➔ Les contributions ont permis d'apporter un nouveau regard, celui des structures potentiellement actrices sur le territoire pour la mise en œuvre du SRCE.



# *Programme d'action*

## *Retour sur les contributions*

### **Exemples de contributions et modifications sur le fond :**

-Demande de formation sur les modes de gestion multifonctionnels des forêts auprès de nouveaux acteurs : étudiants, BTS, etc.

→ Action ajoutée

-Demande de concertation dans la mise en œuvre des actions (notamment foncières)

→ Complément ajouté pour l'action concernée : « nécessité de concerter les acteurs concernés par l'action lors de sa mise en œuvre ».

→ Intégration d'actions portant sur les impacts du changement climatique sur les différents milieux et leurs conséquences pour les activités humaines.

→ Précisions sur les outils mobilisables demandés : MAE, MAE système, en lien avec l'évolution de la PAC et les enjeux locaux

→ Affichage d'exemples locaux pouvant être mentionnés dans la réalisation des actions (programmes de gestion concertée des étangs du littoral, par exemple).

# *Programme d'action par sous-trame*

## Actions transversales

### AT-A Amélioration de la connaissance et sensibilisation des acteurs

AT-A1 Enrichissement de la connaissance sur les continuités écologiques

AT-A2 Développement des outils de communication et de sensibilisation

### AT-B Articulation du Schéma Régional de Cohérence Ecologique avec les autres politiques

AT-B1 Déclinaison du SRCE aux échelles locales

AT-B2 Application du protocole Etat Conseil régional

AT-B3 Cohérence du SRCE avec les politiques publiques de conservation de la biodiversité

AT-B4 Mobilisation des fonds européens

### AT-C Mise en place d'un dispositif de suivi et d'évaluation du SRCE

# *Programme d'action par sous-trame*

## Sous-trame des espaces forestiers

### **EF-A Amélioration de la connaissance et sensibilisation des acteurs**

**EF-A1 Acquisition de connaissances sur les continuités écologiques dans les espaces forestiers**

**EF-A2 Sensibilisation et formation sur les enjeux de continuité écologique dans les espaces forestiers**

### **EF-B Maintien et restauration des espaces forestiers favorables aux continuités écologiques**

**EF-B1 Préservation et restauration des espaces forestiers favorables aux continuités écologiques**

**EF-B2 Soutien à une gestion sylvicole favorable aux continuités écologiques**

**EF-B3 Adaptation des espaces forestiers aux changements climatiques**

**EF-B4 Amélioration de la perméabilité des infrastructures énergétiques**

**EF-B5 Valorisation des productions favorables aux continuités écologiques**

**EF-B6 Gestion du risque incendie sur les massifs**

**EF-B7 Organisation de la fréquentation des espaces forestiers**

**EF-B8 Mise en cohérence des enjeux sylvicoles et cynégétiques**

# *Programme d'action par sous-trame*

## Sous-trame des milieux ouverts

### **OU-A Amélioration de la connaissance et sensibilisation des acteurs**

**OU-A1 Acquisition de connaissances**

**OU-A2 Mise en oeuvre d'outils de communication et de sensibilisation**

### **OU-B Maintien et restauration de milieux ouverts favorables aux continuités**

**OU-B1 Préservation et restauration des milieux ouverts**

**OU-B2 Reconquête des milieux ouverts**

**OU-B3 Diminution de la consommation des milieux ouverts**

**OU-B4 Promotion des activités de loisirs et de tourisme respectueuses des continuités écologiques**

**OU-B5 Prise en compte des continuités écologiques dans le développement des projets énergétiques**

# *Programme d'action par sous-trame*

Sous-trame des milieux cultures annuelles et pérennes

## **AT-A Amélioration de la connaissance et sensibilisation des acteurs**

**CU-A1 Acquisition de connaissances de la TVB pour les espaces agricoles**

**CU-A2 Formation de la profession agricole aux enjeux de continuité écologique**

## **CU-B Maintien et restauration des espaces agricoles favorables aux continuités écologiques**

**CU-B1 Soutien à une agriculture favorable aux continuités écologiques**

**CU-B2 Lutte contre la déprise agricole**

**CU-C2 Préservation des terres agricoles**

# *Programme d'action par sous-trame*

## Sous-trame des espaces artificialisés

### **EA-A Amélioration de la connaissance et sensibilisation des acteurs**

**EA-A1 Acquisition de connaissances sur les infrastructures**

**EA-A2 Enrichissement de la connaissance et sensibilisation sur les milieux urbains**

### **EA-B Maintien et restauration des continuités écologiques au sein des espaces artificialisés**

**EA-B1 Maintien et restauration des espaces naturels et agricoles urbains et péri-urbains existants**

**EA-B2 Aménagement de nouveaux milieux naturels en ville**

**EA-B3 Requalification des infrastructures et des zones d'exploitation existantes**

**EA-B4 Conception de nouvelles infrastructures**

**EA-B5 Intégration des continuités écologiques dans le développement des projets énergétiques**

# *Programme d'action par sous-trame*

## Sous-trame des milieux aquatiques

### **AQ-A Amélioration de la connaissance et sensibilisation des acteurs**

**AQ-A1 Approfondissement des connaissances sur les continuités écologiques des cours d'eau**

**AQ-A2 Sensibilisation des acteurs du territoire**

### **AQ-B Maintien et restauration des continuités écologiques des cours d'eau**

**AQ-B1 Conforter la mise en œuvre du SDAGE et des autres documents de gestion (SAGE, contrats de rivière, etc.)**

**AQ-B2 Amélioration de la continuité des cours d'eau**

**AQ-B3 Éviter l'artificialisation des lits majeurs**

# *Programme d'action par sous-trame*

## Sous-trame littorale

### **Li-A Amélioration de la connaissance et sensibilisation des acteurs**

**Li-A1 Sensibilisation des acteurs du territoire**

**Li-A2 Acquisition de connaissances**

### **Li-B Maintien et restauration des continuités écologiques littorales et marines**

**Li-B1 Maintien et restauration des continuités écologiques terrestres**

**Li-B2 Maintien et restauration des continuités écologiques marines**

**Li-B3 Maintien et restauration des coupures vertes**

**Li-B4 Adaptation aux changements climatiques**

# *Programme d'action par sous-trame*

## Sous-trame des milieux humides (hors littoral)

### **HU-A Amélioration de la connaissance et sensibilisation des acteurs**

**HU-A1 Acquisition de connaissances et mise à disposition des données**

**HU-A2 Sensibilisation des acteurs du territoire**

### **HU-B Maintien et restauration des continuités écologiques en milieu humide**

**HU-B1 Définition et mise en œuvre de stratégies de gestion**

**HU-B2 Mise en place d'outils de protection adaptés**

**HU-B3 Soutien à une agriculture favorable aux continuités écologiques en zone humide**

**HU-B4 Maintien et restauration des continuités écologiques dans les sites d'extraction**

**HU-B5 Soutien aux activités de loisirs et de tourisme adaptés aux enjeux de TVB**

**HU-B6 Préservation de l'intégrité et la fonctionnalité des milieux humides dans les projets d'aménagement**

**HU-B8 Conciliation des usages dans le cadre de l'adaptation aux changements climatiques**



# Echanges sur le projet de SRCE



# *Articulation SRCE- SCAP*

Courrier du 3 octobre 2013 du Ministre de l'Écologie :

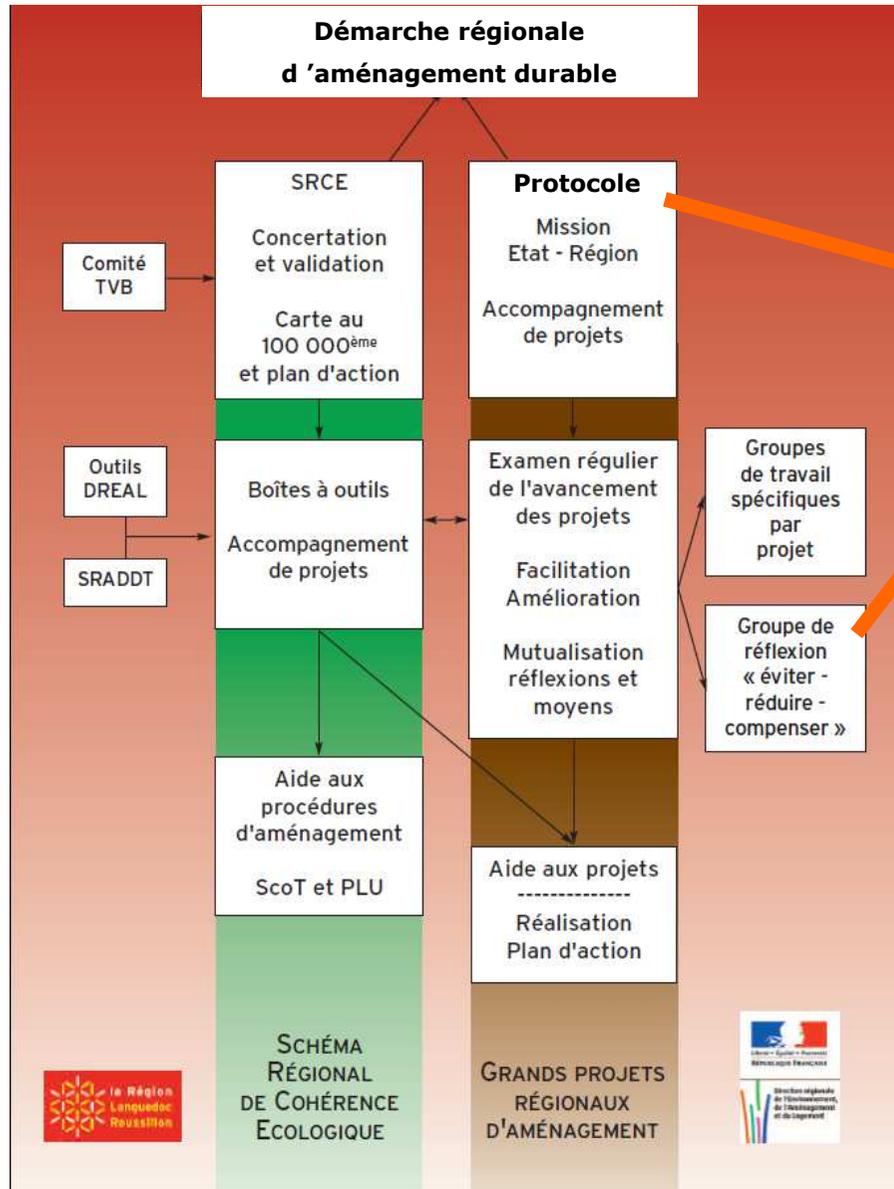
- Validation des 39 projets éligibles (PPE) à la SCAP en Languedoc-Roussillon
- Articulation nécessaire avec l'élaboration du SRCE

Prise en compte de la SCAP dans le SRCE Languedoc-Roussillon

- Diagnostic
- Cartographie: PPE dans les réservoirs de biodiversité
- Plan d'action dans les sous-trames concernées



# Démarche régionale d'aménagement durable



**Protocole de travail**  
**État – Conseil régional**

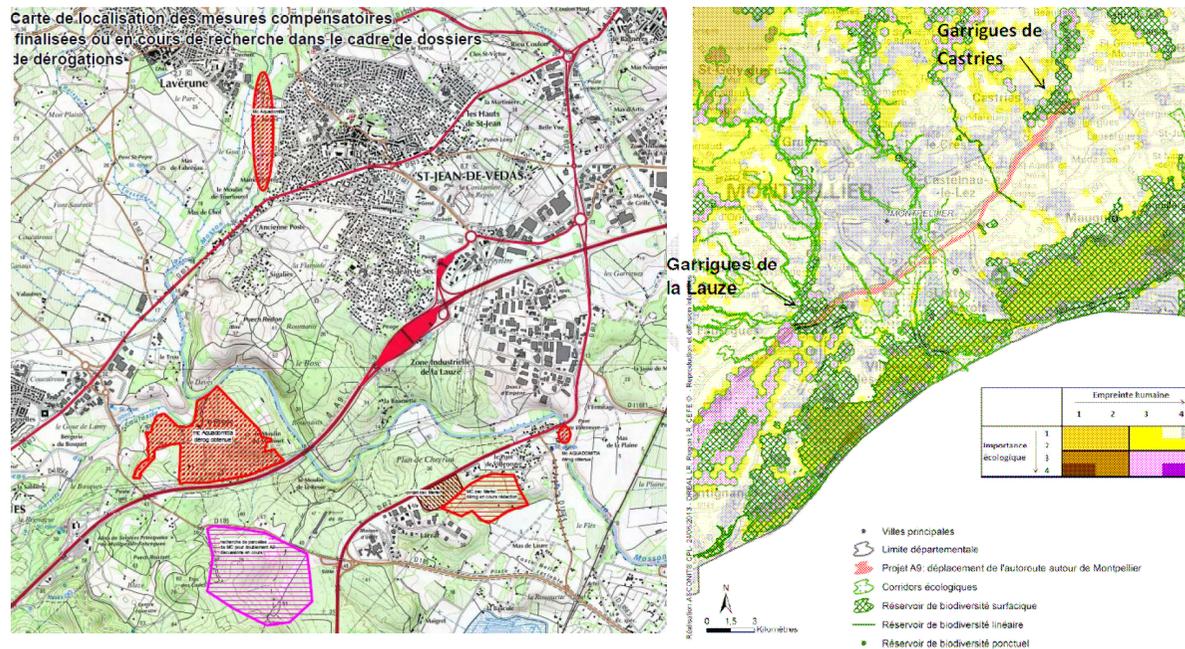
« Eviter – Réduire – Compenser »

↓

Valeur ajoutée du SRCE en support technique

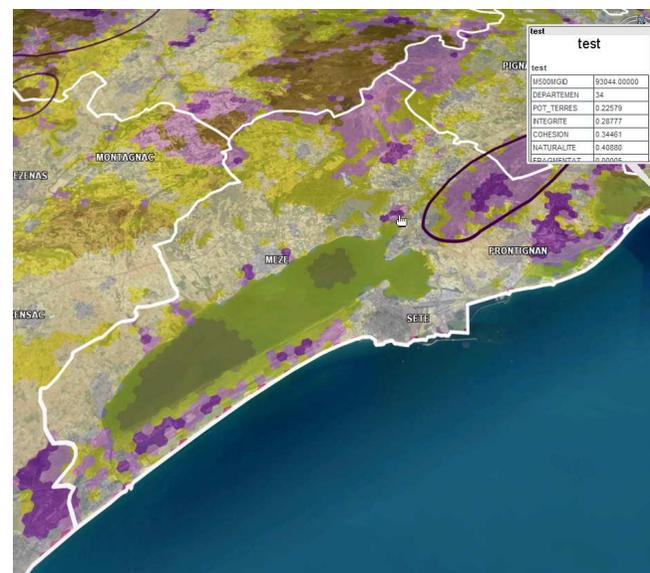
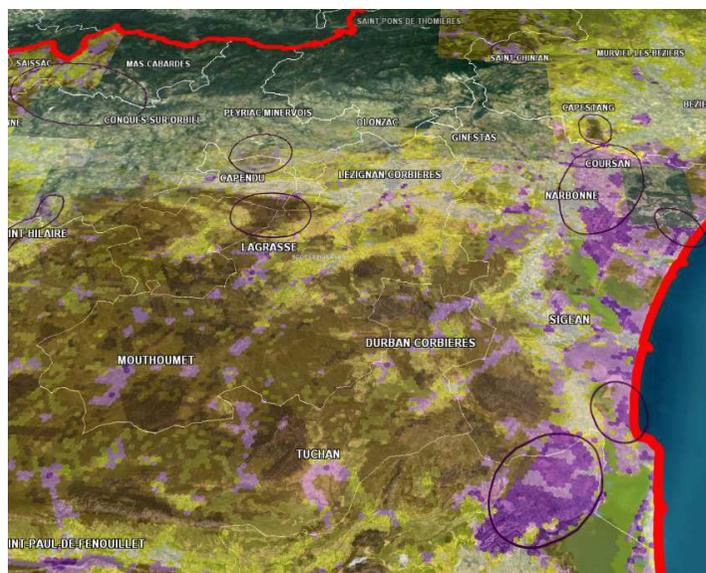
# Accompagnement des projets et des maîtres d'ouvrage

## Appui à l'analyse des projets d'aménagement



# *Accompagnement des projets et des maîtres d'ouvrage*

## Projet d 'outil régional 3D d 'aide à la décision





# Perspectives

**Concertation à venir**  
**GT Eviter - Réduire - Compenser**  
**CR TVB d'avis final**

**Merci de votre attention !**