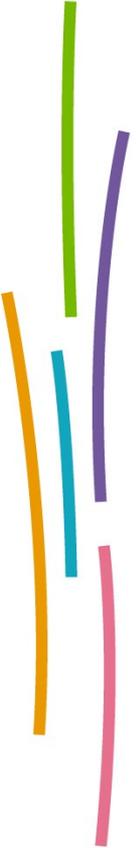


Débat public Aqua Domitia

Réunion de thématique n°3
18 octobre 2011

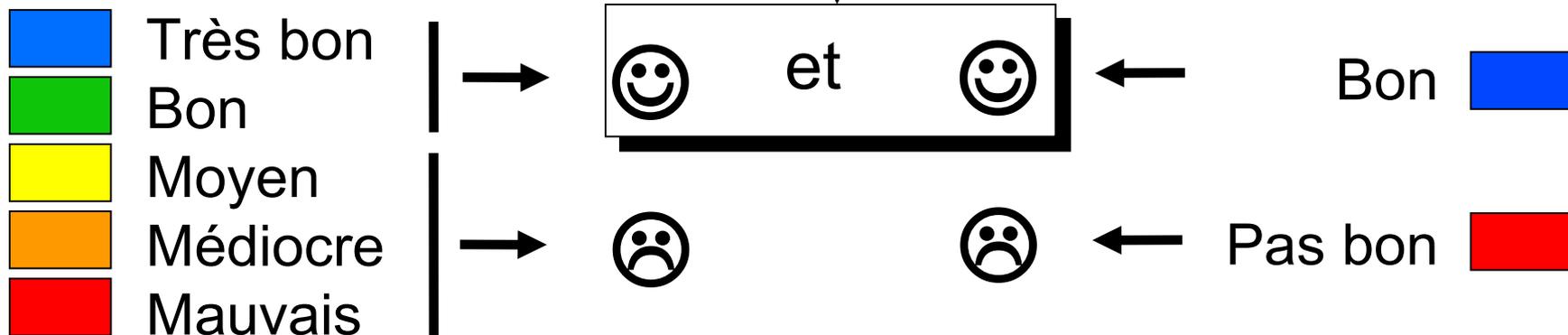


La Directive-cadre sur l'eau demande le bon état des eaux

Bon état des eaux de surface

État écologique
(biologie, physico-chimie, ps)

État chimique
(normes européennes)



GRILLE D'ÉVALUATION DE LA QUALITÉ DES EAUX (CHIMIE ET BIOLOGIE DE L'ÉTAT ÉCOLOGIQUE)

Conditions de référence



Très bon état

1

Bon état

0,75

Moyen

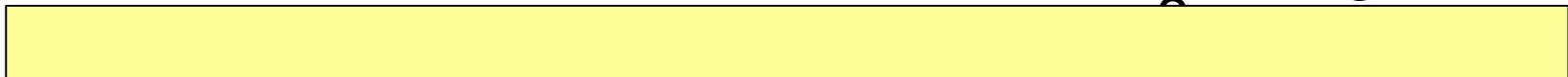
Médiocre

Mauvais

0

En chimie les classes sont souvent déterminées en fonction du degré de toxicité vis-à-vis du milieu

En biologie le bon état correspond pour la DCE à une perte de 25 % de la biodiversité (disparition des espèces les plus exigeantes)



La notion de bon état pour les masse d'eau souterraine

État qualitatif

État quantitatif



**Interaction
forte**

respect de normes et valeurs
seuils de qualité (Directive fille)

équilibre captage / renouvellement
pas d'intrusion d'eau salée (littoral)

pas d'impact sur les milieux
superficiels alimentés

pas d'impact sur les milieux
superficiels alimentés



Bon



Bon



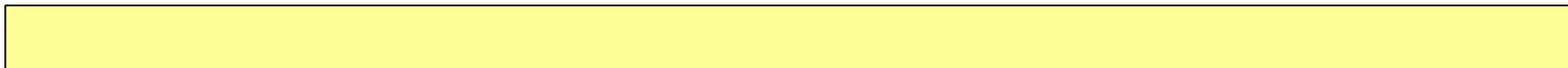
Médiocre



ou



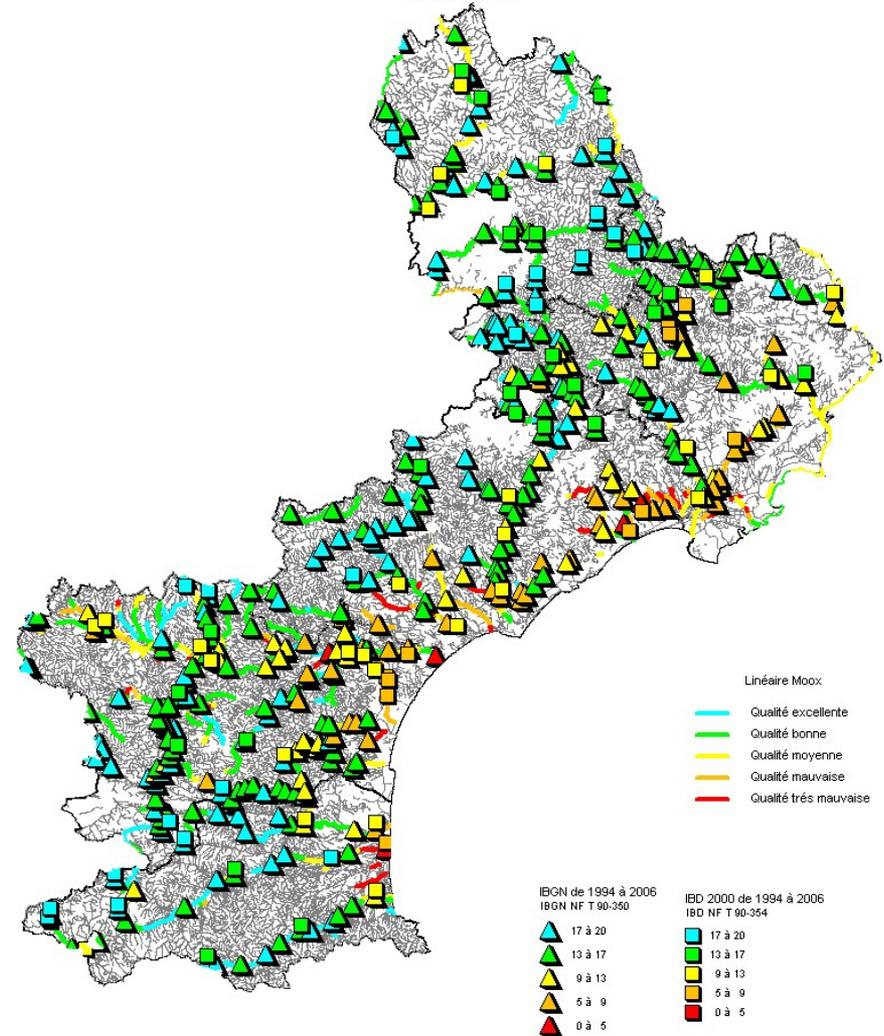
Médiocre



L'état est lié aux pressions :

exemple des invertébrés et des diatomées sur LR

QUALITE BIOLOGIQUE (Invertébrés - Diatomées)
En ponctuel
QUALITE PHYSICO- CHIMIQUE (Matières Organique et Oxydable)
En linéaire



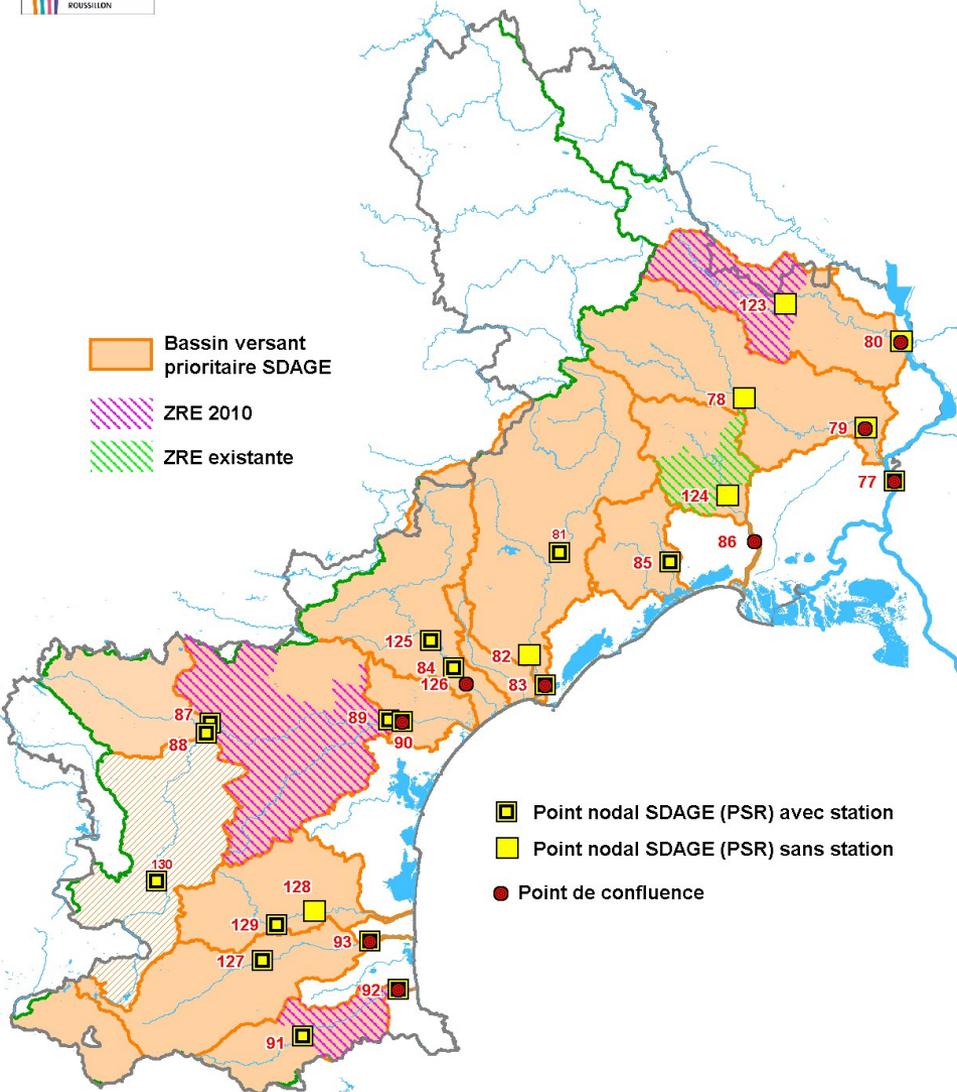
Le projet Aqua Domitia et l'impact bon état

- Des aspects **positifs** :
 - Allègement de la pression sur la ressource locale
 - Une logique d'économie d'eau sous-jacente
- Des points de **vigilance** :
 - Ne pas « tomber » dans une politique d'offre
 - Une logique de développement à accompagner de mesures *ad hoc* pour ne pas entraîner de pressions qualitatives accrues sur la ressource

En conclusion : Aqua Domitia doit être associé
à une politique d'aménagement du territoire adaptée
aux enjeux milieux notamment sur la ressource en eau

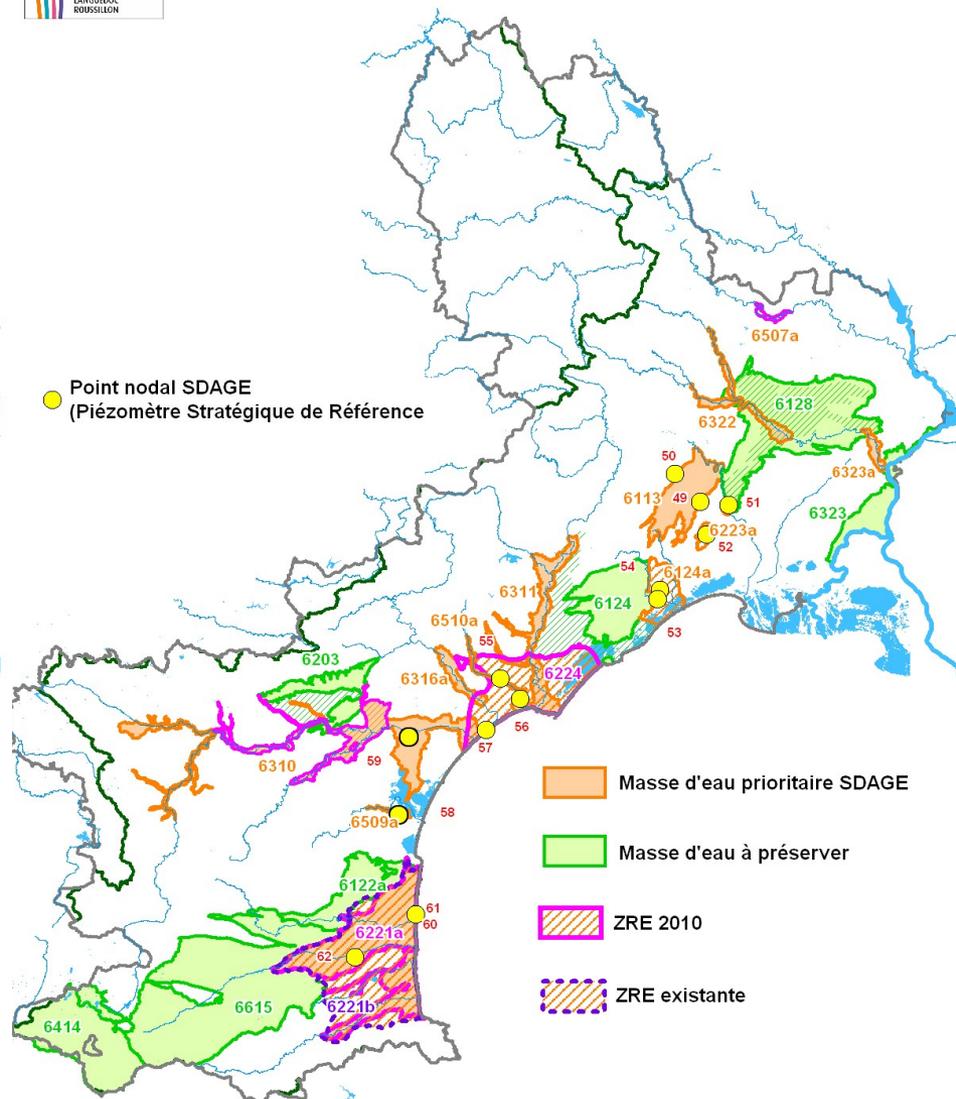
SDAGE Rhône-Méditerranée / Languedoc-Roussillon

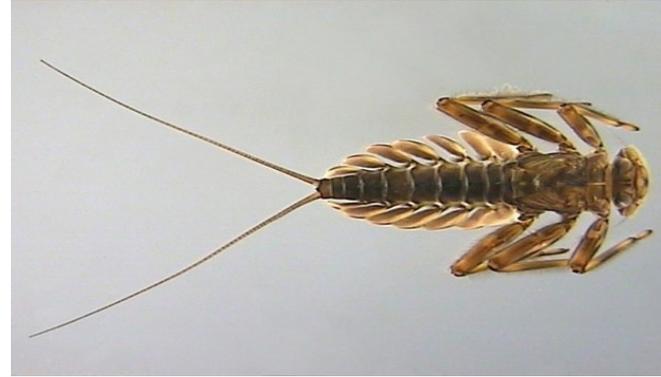
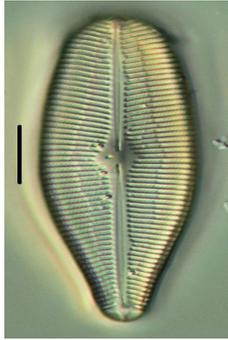
Bassins versants prioritaires gestion quantitative



SDAGE Rhône-Méditerranée / Languedoc-Roussillon

Masses d'eau souterraines prioritaires gestion quantitative





Merci de votre attention !

