



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PREFET DE L'HERAULT

Journée technique

**PARTAGE DE L'EAU**  
à l'heure du changement climatique  
La solution : le plan de gestion  
de la ressource en eau

**Jeudi 16 mars 2017**  
MONTPELLIER (Agropolis)

# Quel cadre réglementaire en situation de manque d'eau ?

---

**EUDES Xavier, Directeur Adjoint**  
DDTM34

Jeudi 16 mars 2017 - Montpellier



**SAUVONS  
L'EAU!**

# L'Hérault, un département vulnérable au manque d'eau



Période étiage / **période forts besoins**

⇔ ressources naturellement basses.

Des niveaux bas observés  
hors période estivale

Tensions liées à **TOUS les usages**  
(AEP, agriculture, tourisme...)

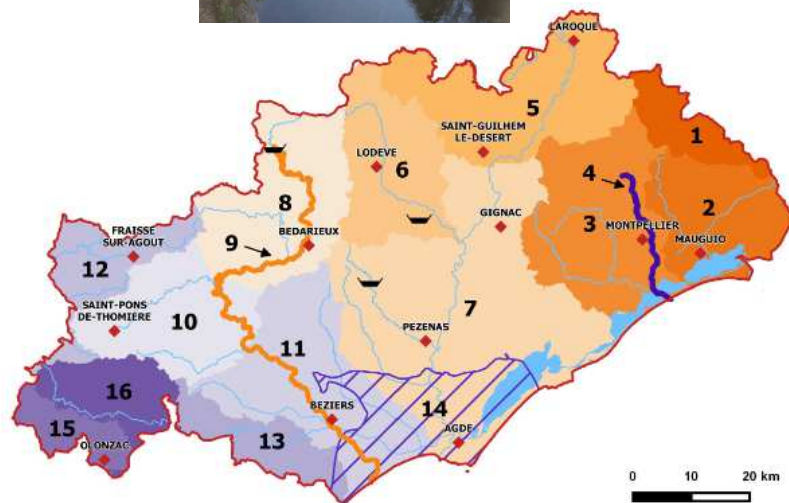
**Pressions accrues:**

- Demande démographique
- Développement économique
- Changement climatique.

# Une gestion de crise sécheresse encadrée et coordonnée

**Dispositif réglementaire** : possibilité de mesures de limitation ou de suspension provisoire des usages de l'eau par le Préfet (*L211-3 et R211-66 à 70 du Code de l'env.*) en cas de nécessité.

Arrêté CADRE départemental du 4 avril 2007



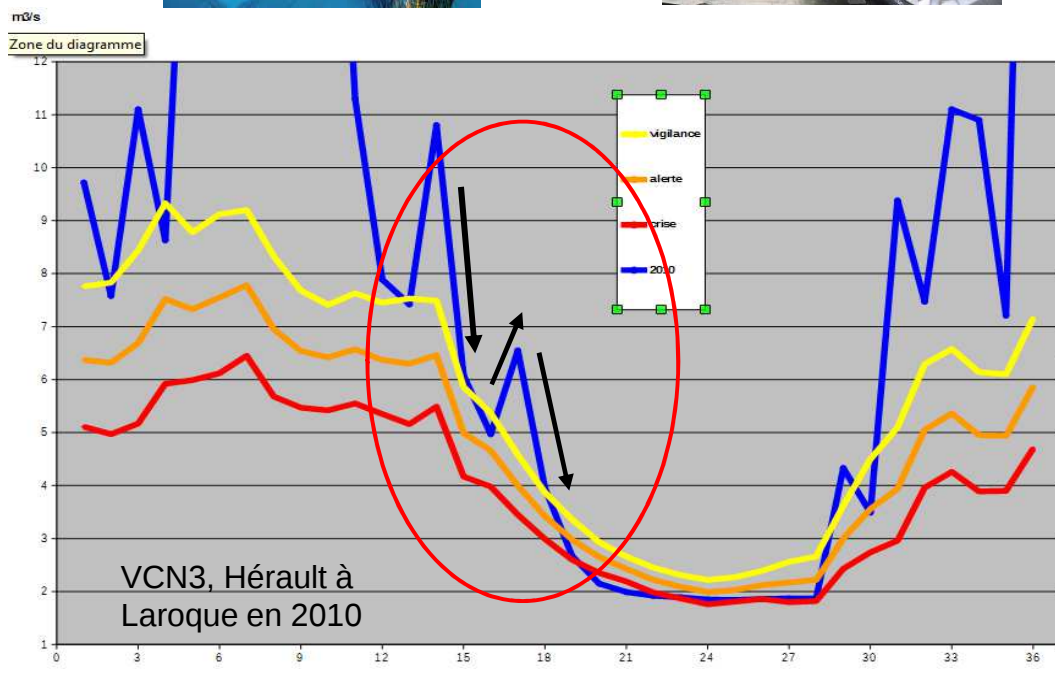
**Principes** : Mesures de réduction de l'usage de l'eau proportionnées et limitées dans le temps

**Outils** : Réseaux de mesure dédiés et limités avec des seuils définis

**Organisation** : comité sécheresse représentant tous les usages  
configuration adaptée au niveau de crise.



# Des paliers fonctions du niveau de la ressource perfectibles



9 années en restriction  
sécheresse en 14 ans

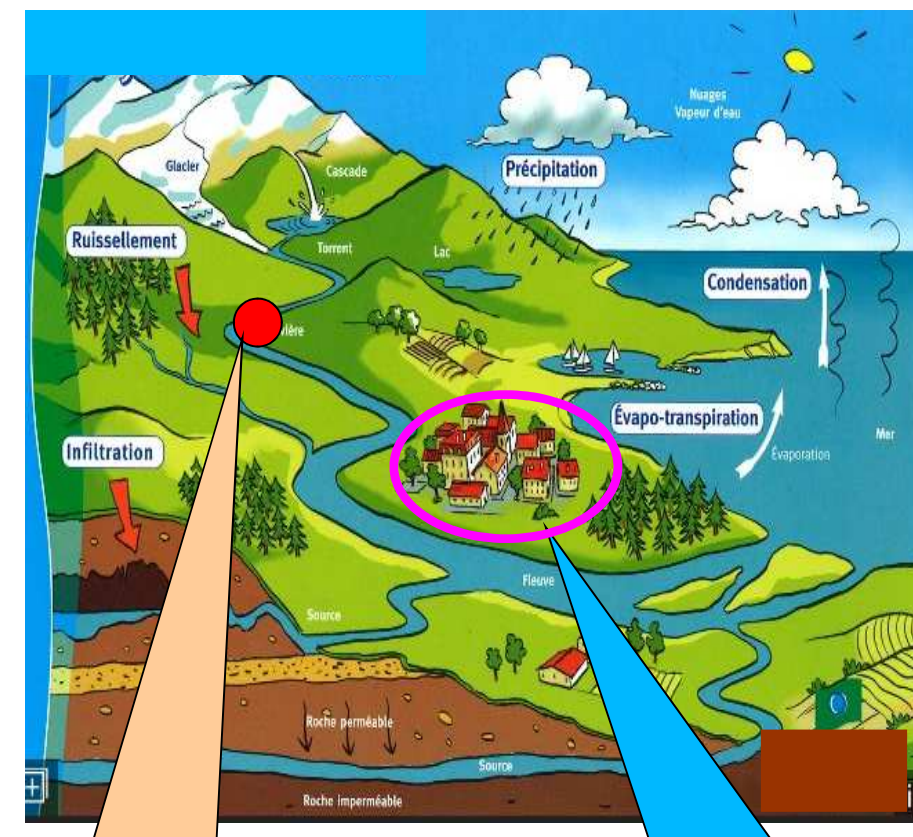
4 2005, 2006, 2014, 2016

5 2003, 2010, 2011, 2012, 2015

1 2002

Indicateurs liés à la ressource  
difficilement compatibles avec  
gestion fine en temps réel

# Un dispositif nécessitant des adaptations à différentes échelles



- Dispositif qui n'a pas vocation à se substituer aux gestionnaires locaux

⇒ **Renforcer l'implication**

- Possibilité de plan de gestion local des étiages

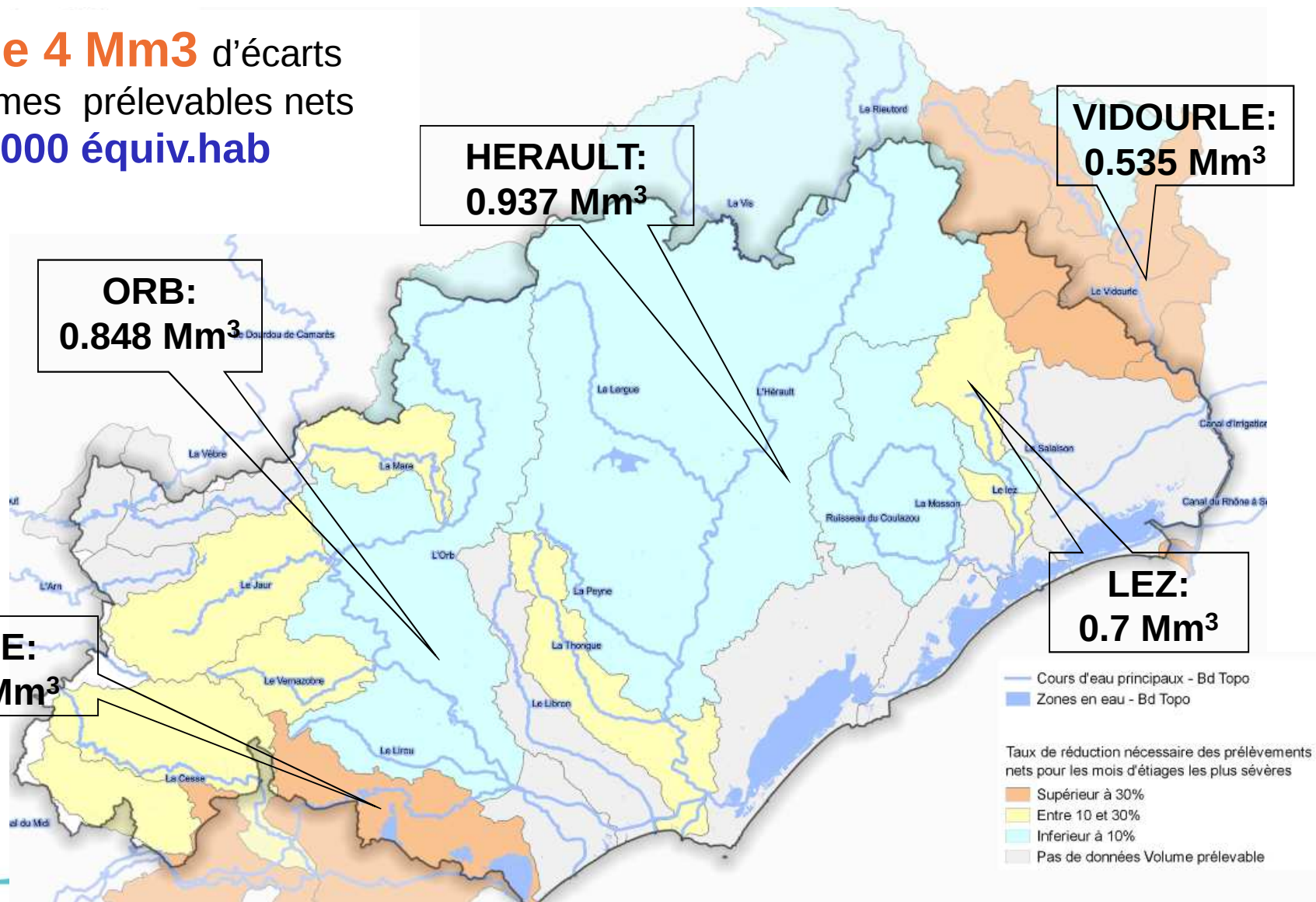
⇒ **A développer**

- Coordination inter-départementale

⇒ **A renforcer**

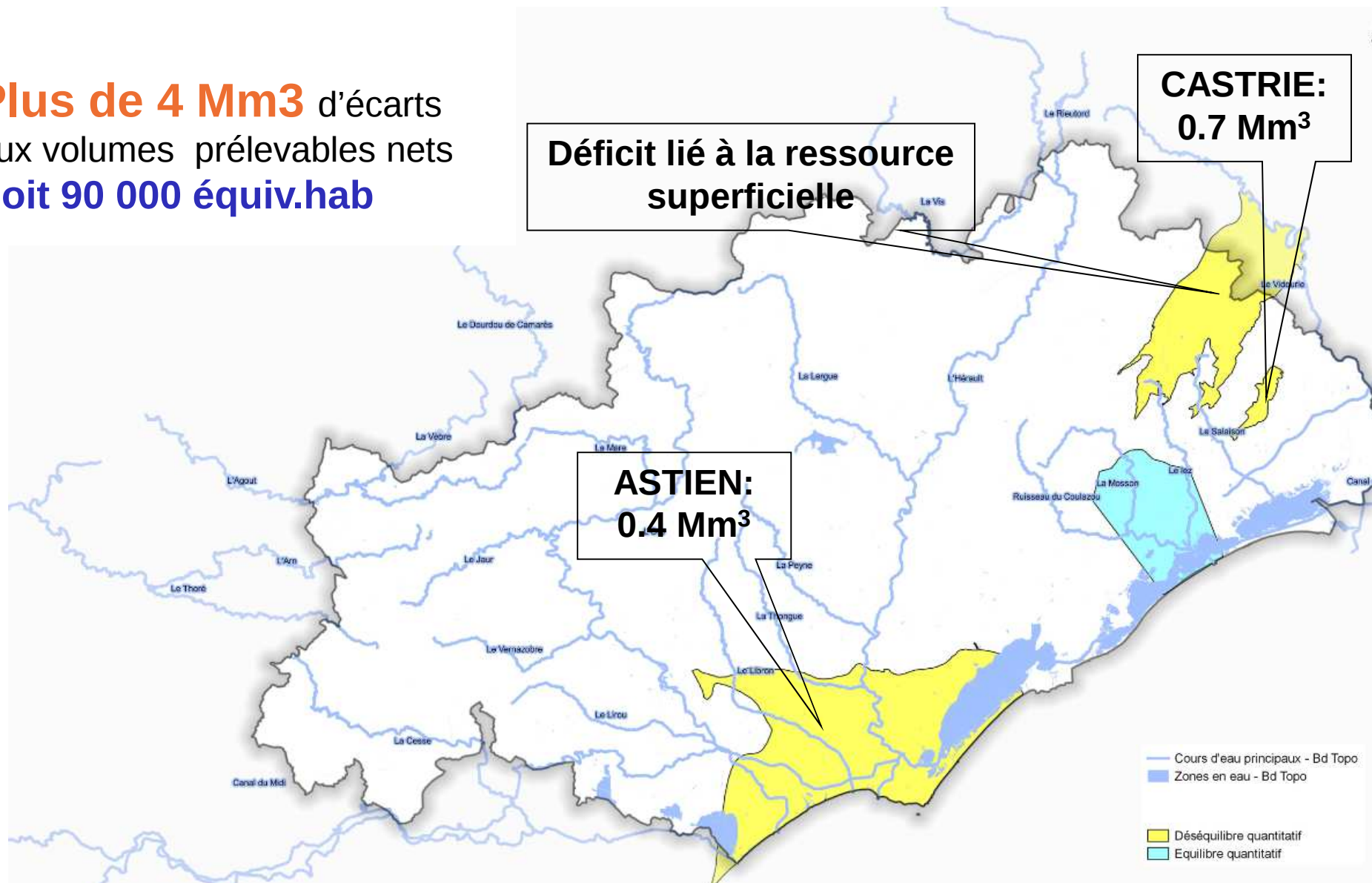
# Réfléchir la gestion de la ressource pour éviter la crise

**Plus de 4 Mm<sup>3</sup>** d'écarts  
aux volumes prélevables nets  
**Soit 90 000 équiv.hab**



# Réfléchir la gestion de la ressource pour éviter la crise

**Plus de 4 Mm<sup>3</sup>** d'écart  
aux volumes prélevables nets  
**Soit 90 000 équiv.hab**



# L'intégration de la gestion structurelle dans la gestion de crise

## Gestion « temps normal »

**8 années sur 10**

Pilotée par la CLE

- Partager les volumes
- Identifier efforts / économies d'eau + recours ressources de substitution
- Programmer des solutions dans le temps, calibrées financièrement
- Assurer le suivi des ressources et des actions

## Gestion « temps de crise »

**2 années sur 10**

Pilotée par le Préfet

- Les débits définis dans les PGRE (DOE/DCR//NPA/NPCR) comme nouveaux indicateurs
- Le PGRE occasion de faire un plan de gestion crise plus adapté

**Nécessité PGRE avant fin 2017**

Révision des autorisations de prélèvement

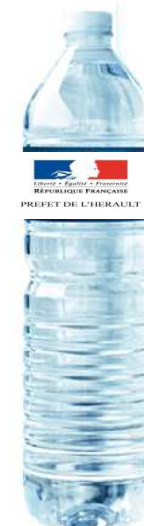
# Intégrer la vulnérabilité de la ressource en eau comme une composante de notre territoire



**4Mm3 de déficit  
pour 1,1MHab**

**L'Hérault vit à crédit**

**Plus de 10 litres / jour / hab**



**Chaque année  
15000 Hab supplémentaire**

**La dette augmente**

**1 litre / j / hab**

**Merci de votre attention**

