

# Les principes-1

- Trois types de phénomènes :
  - \* Le pluvial réglementaire (et normes associées) <10ans
  - \* ruissellement intermédiaire (investissements nécessaires en zone Arcmed ?)
  - \* ruissellement fort avec infrastructures « normales » dépassées
- Imperméabilisation : traitement local
  - \* nouveaux projets intégrant la gestion des eaux pluviales à la source.
  - \* Imperméabilisation diffuse : enjeu de re-perméabilisation des sols ?
- Ne pas financer les réseaux inadaptés

# Les Principes-2

- Traitement du pluvial dans les « aires urbaines » relève des collectivités en lien avec la compétence assainissement.
- Difficultés liées au dimensionnement approprié des collecteurs. Normes différentes suivant les secteurs et les zones géographiques.
- GEMAPI traite des systèmes d'endiguement et des aménagements hydrauliques conçus pour retenir/contenir les eaux de débordements de cours d'eau.
- Les financements PAPI sont prévus pour les objets GEMAPIens et les aménagements permettant de ralentir (au sens large) les ruissellements liés à des précipitations exceptionnelles

# Les financements-1

- Ouvrages pour ralentir/stocker/accélérer/dévier. Choix d'un seuil d'une pluviométrie trentennale pour définir l'exceptionnel
- Financement des ouvrages de gestion des inondations par ruissellement qui protègent des biens et des personnes (40-50%)
- Upgrade d'ouvrages existants pour dépasser le seuil trentennale. Clé de financement à adapter par services de l'état au prorata de la gestion du risque plus que trentennal.
- On peut rendre GEMAPIen un aménagement qui intercepte un ruissellement qui alimente un cours d'eau qui peut entrer en crue

## Les financements-2

- Financement des actions non structurelles dans les PAPI :
  - \* caractérisation de l'aléa ruissellement (études)
  - \* prise en compte du ruissellement dans les documents d'urbanisme (études)
  - \* information préventive
  - \* réduction de vulnérabilité
- Zonages pluviaux non finançables
- Ne pas oublier l'ACB/AMC pour justifier la pertinence du projet.