

#### **EPA MeteoFrance**

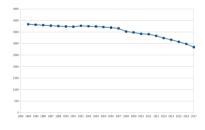
EPA depuis 1993, sous la tutelle du Ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie

Programme 159 « Expertise, Information géographique et Météorologie »

Budget 2016 386,4 millions €

Dotation de l'etat **PLF 2016** 198 millions € (51%)

3020 agents



Grandes lignes du COP 2017->2021

- Mettre la logique de service au cœur des priorités de Météo-France
- Faire progresser la connaissance, l'anticipation et la gestion des risques météorologiques et climatiques
- Mobiliser les leviers d'efficience permis par les évolutions scientifiques et techniques

### CALCUL INTENSIF ...



modèles à résolution plus importante

2015 passage de 2,5 à 1,3 km de la résolution horizontale du modèle AROME



### Bases de données de MeteoFrance

100 + serveurs PostgreSQL

10 + serveurs Rac Oracle

80 TB de données

Le libre un choix raisonné 1M€ sur 5 ans

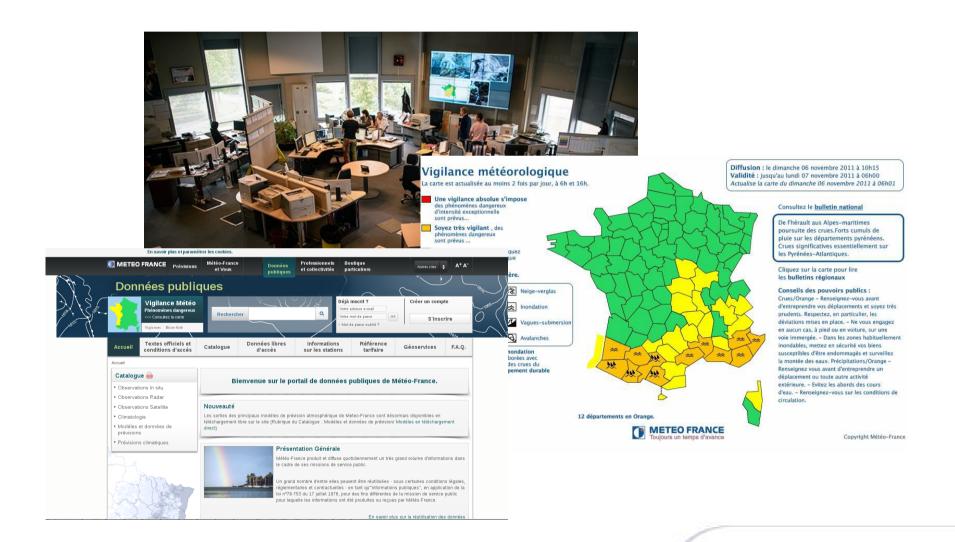








# PostgreSQL depuis 2001



## CONTRIBUER au projet PostgreSQL

- Soutenir le projet PostgreSQL et Contribuer à son succès
  - Adhésion à l'association PostgreSQLFr
  - Témoignages
  - Diffusion des outils internes
  - Acueil PG Day France édition 2017
  - Participation au PostgreSQL.fr Groupe Entreprise
    - Partager des retours d'expérience, des bonnes pratiques, des études (performance, migration, ...).
    - Contribuer à la pérennisation & l'amélioration de PostgreSQL, dans l'esprit du Logiciel Libre et Open Source.
    - **Encourager** l'utilisation et l'adoption, en particulier le support de PostgreSQL par les éditeurs.

