

Bilan des enquêtes menées au printemps 2009 sur l'utilisation des données météo par les forestiers

- 1- Enquête auprès des Centres Régionaux de la Propriété Forestière
- 2- Enquête auprès des partenaires du réseau



Objectifs

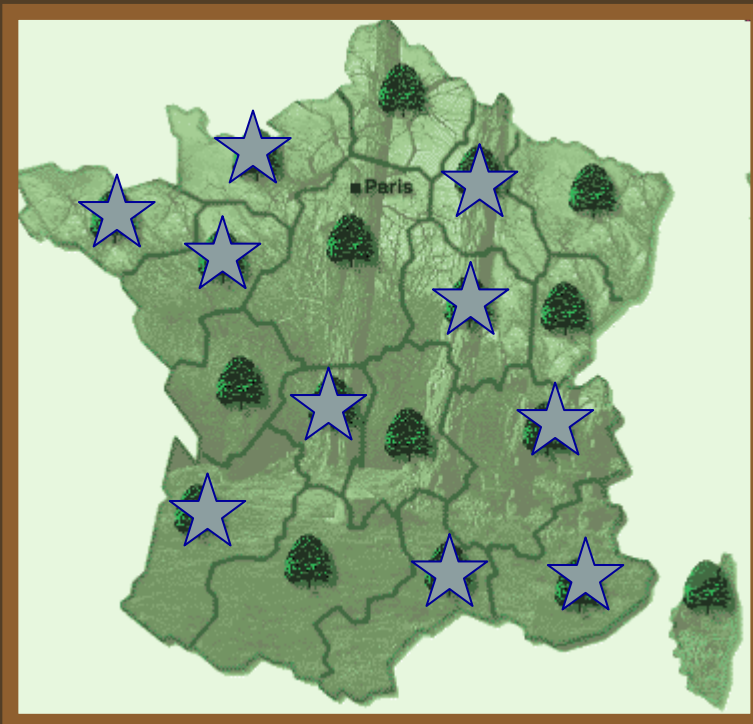
→ Préparer l'atelier

- Mieux connaître l'utilisation des données
- Apprécier les besoins et attentes
- Recueillir les questions
- Évaluer l'intérêt de regrouper les demandes de données

1- Résultats de l'enquête menée auprès des CRPF

Participation

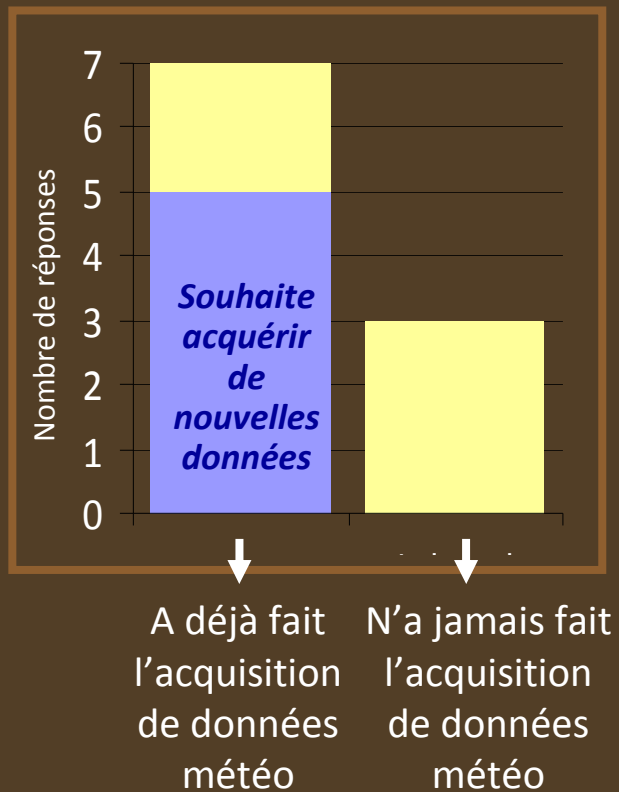
10 réponses = 56% de participation



- Aquitaine
- Bourgogne
- Bretagne
- Champagne-Ardenne
- Languedoc-Roussillon
- Limousin
- PACA
- Pays de Loire
- Normandie
- Rhône-Alpes

Intérêt et usages

Utilisation



Projets

- Guides pour le choix des essences,
- Guides régionaux d'orientation de gestion (SRGS),
- Caractérisation et suivi du climat régional (BDD, typologie,...),
- Mise en relation du climat avec la croissance, les dépérissements,... (expérimentations, interprétation de crises phytosanitaires,...).

Récupération des données

Données anciennes

- **Météo France**, antenne régionale ou départementale
- Autre : centre météo France de Toulouse, Conseil Général...

Données futures

- **Internet** : Météo France, IMFREX, GIEC, WorldClim

Nature des données recueillies

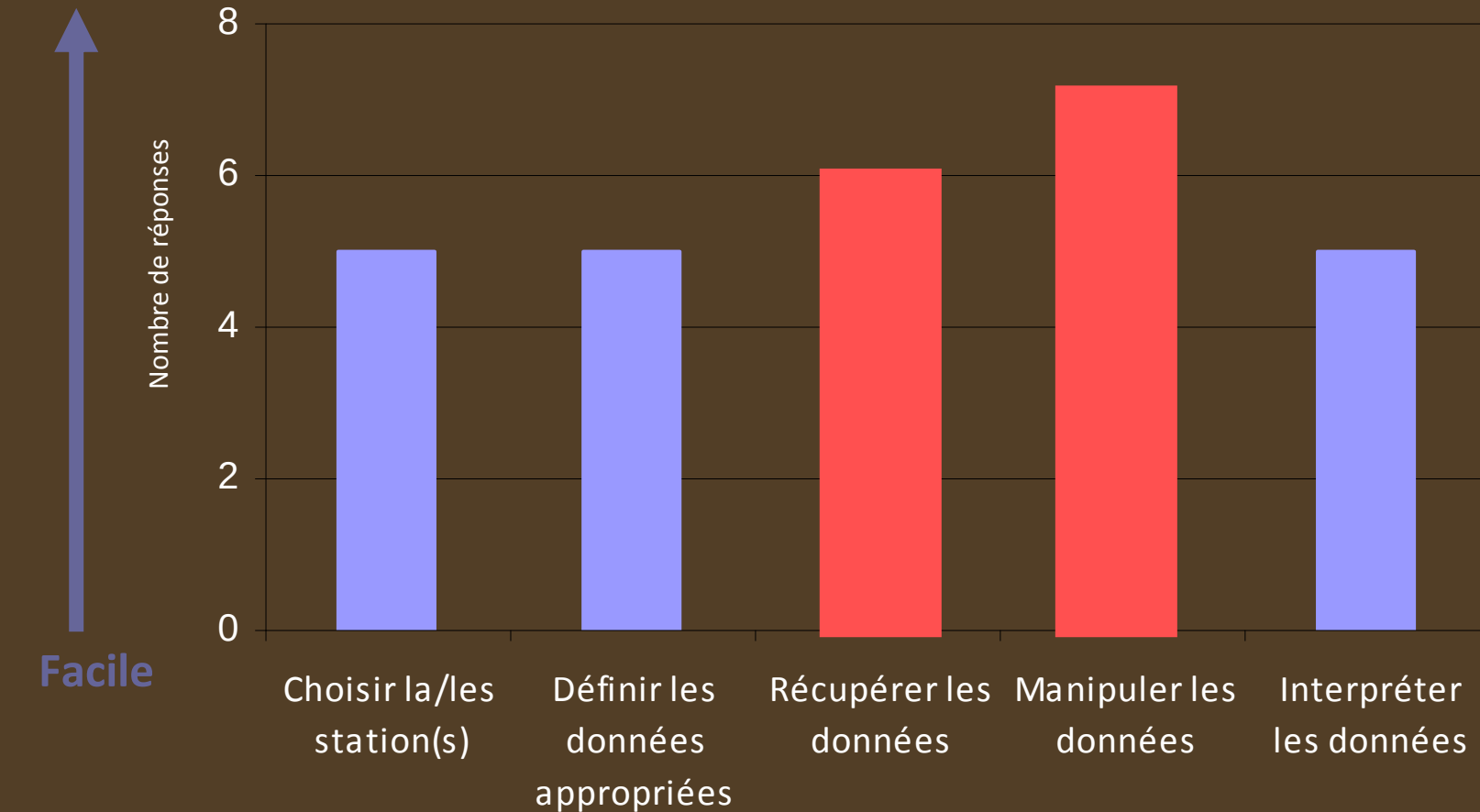
→ **Les normales trentenaires**
(fiches climatologiques Météo France)

Complétées par :

- des données météo régionales issues du modèle Aurelhy **57%**
- des cartes de simulation du climat **42%**

Traitement et interprétation

Difficile



Facile

Principaux besoins identifiés

Des données météo régionales, synthétiques et "prédigérées" :

- pour mieux caractériser le climat local
(région administrative ou région naturelle)
- pour définir ses évolutions passées

Nature des données :

Données actuelles et passées telles que celles répertoriées dans les fiches climatologiques de Météo France ou résultats du modèle Aurelhy.

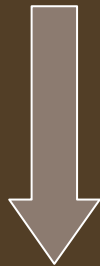
Format des données :

Cartes thématiques régionales transposables sur SIG et synthèses locales (moyennes annuelles et mensuelles homogénéisées) au format Excel.

2- Résultats de l'enquête menée auprès des partenaires du réseau

Mode d'accès aux données

- Inra, AgroParisTech



Portail d'accès
aux données
de Météo-France

- Cemagref, CNPPF/IDF
FCBA, IFN, ONF, SFCDC



Pas de portail, mais...

- Achat ponctuel de données
- Consultation Internet
- Postes météo privés



Besoins :

données passées/actuelles

>> données futures

Utilisation des données météo

- **Recherche**

- Suivi de la phénologie
- Analyse dendrochronologique
- Analyse des processus (croissance, physiologie)
- Prévisions des évolutions possibles (croissance, répartition des essences...)

- **Suivi de la gestion**

- Aménagements et Plans Simples de Gestion
- Guides d'orientation de gestion (DRA-SRA)
- Gestion des crises
- Appréciation du bilan hydrique
- Caractérisation de sites d'expérimentation, de stations, de régions forestières

Bilan global

- Intérêt commun et croissant (préoccupation climat) pour les données météo
- Besoins comparables entre organismes n'ayant pas de portail d'accès
- Peu d'utilisation des données futures
...quel frein? (accès, interprétation, résolution...)