



Pôle Métropolitain Clermont Vichy Auvergne

Étude de faisabilité d'un Observatoire de l'Allier



Septembre 2018 – Sébastien Cipièrre & Gilles Mailhot

HAPPI* MONTANA
Accélérateur d'innovation et de développement
pour les massifs de montagne



GRUPE

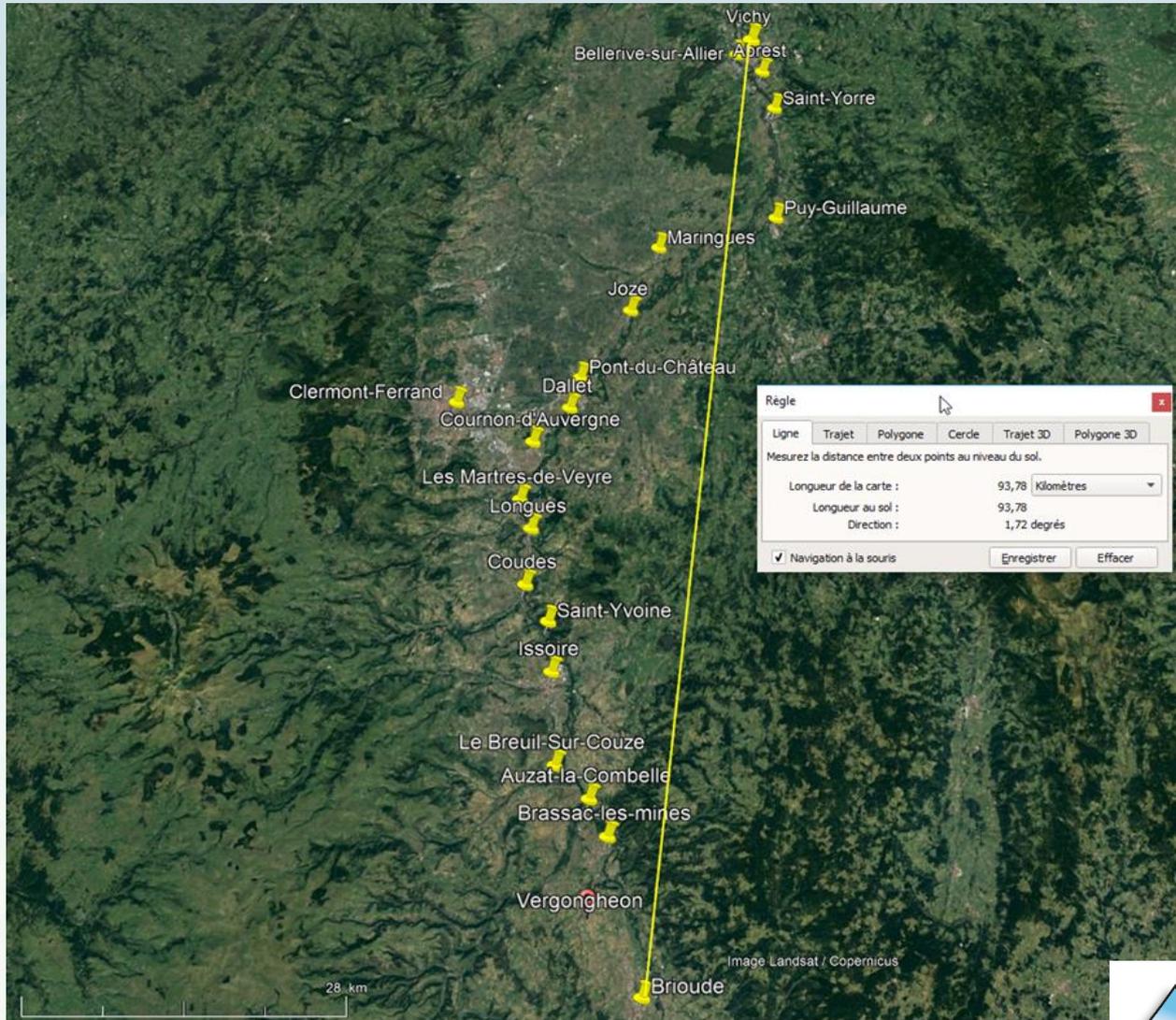


Objectifs

L'étude de faisabilité de l'Observatoire de l'Allier a pour but de:

définir les objectifs et conditions de mise en œuvre d'un dispositif scientifique, coordonné et partagé d'observation de la rivière Allier dans toutes ses composantes, physiques, environnementales, humaines et économiques.

Périmètre géographique



équipe



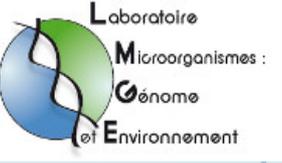
Vincent Breton
Directeur de Recherche



Gilles Mailhot
Directeur de Recherche



Delphine Latour
Maître de Conférence



Rose Marie Borges
Maître de Conférence



Fédération des
Recherches en
Environnement



Erwan Roussel
Ingénieur de Recherche



Antoine Thouvenot
Directeur



Sébastien Cipièrre
Ingénieur de Recherche



Phase 1: état des lieux

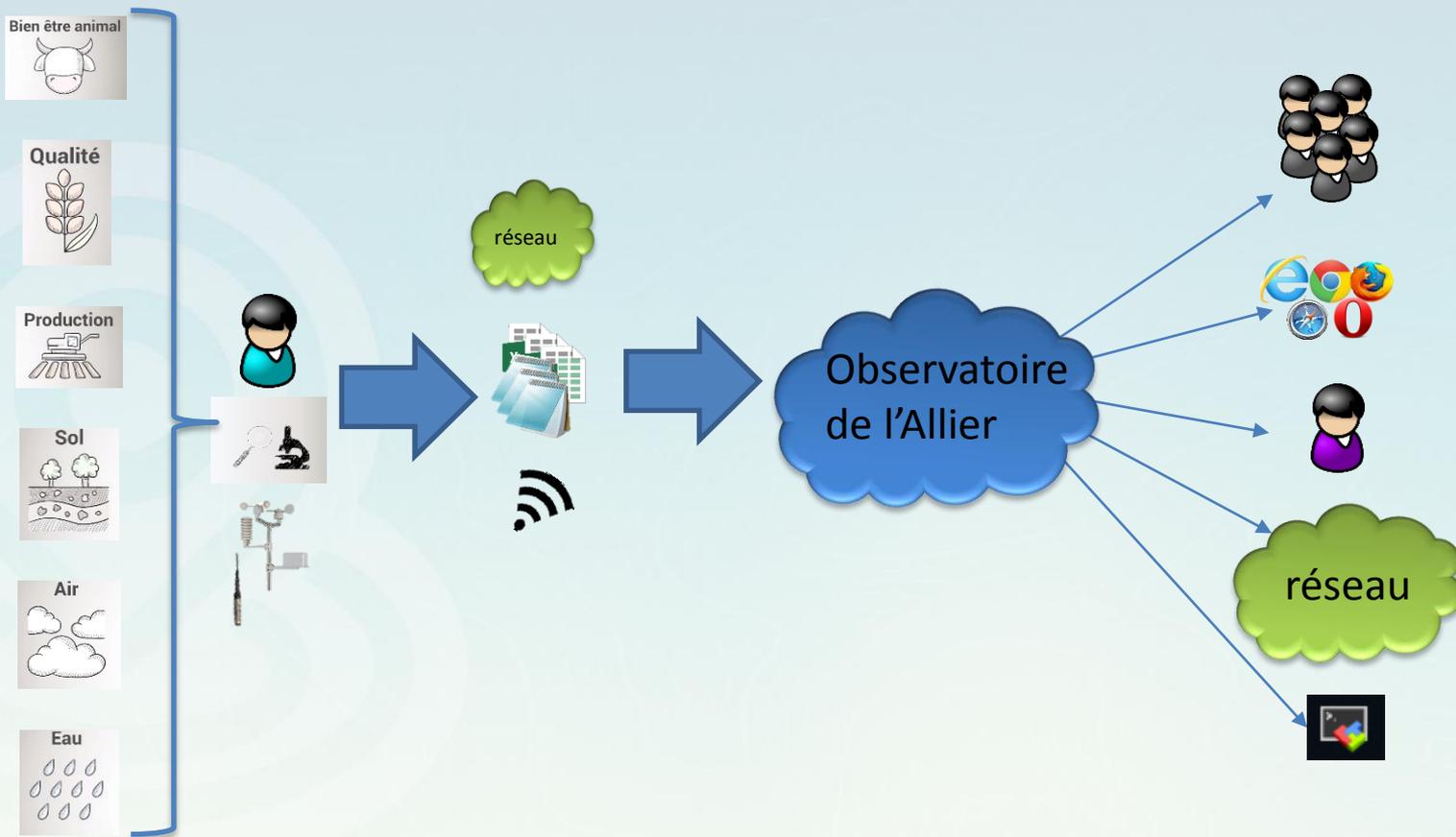
- **Recensements des dispositifs d'observation**
 - **Données**
 - **Évaluation des coûts**
 - **Besoins actuels et futurs**
 - **Périmètre**
 - ...
- **Analyse**
- **Bilan des dispositifs d'observation existants**

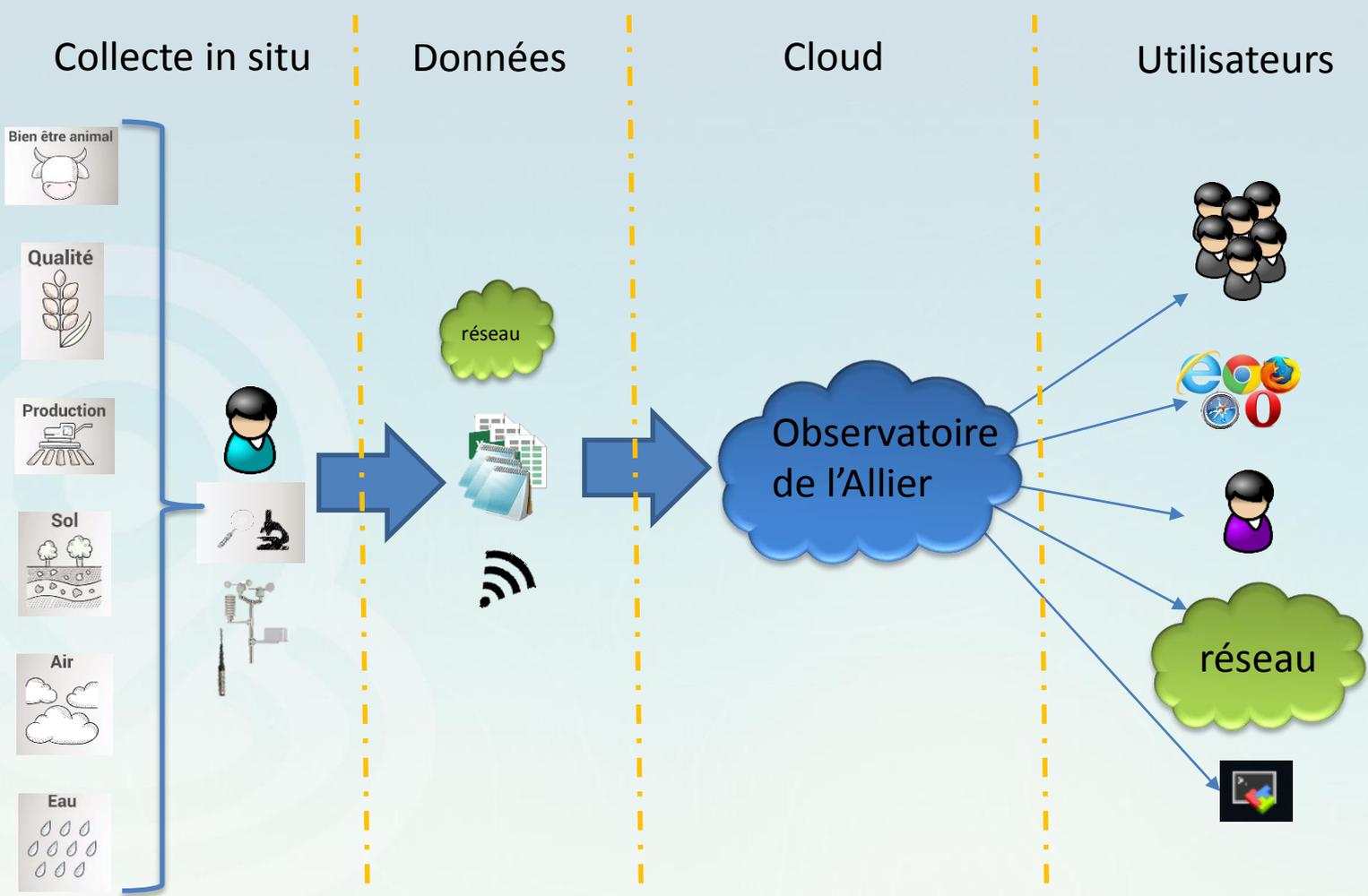
Phase 2 : scénarios possibles

- **Recherche bibliographique**
- **Définition et comparaison de scénarios**
- **Choix d'un scénario**

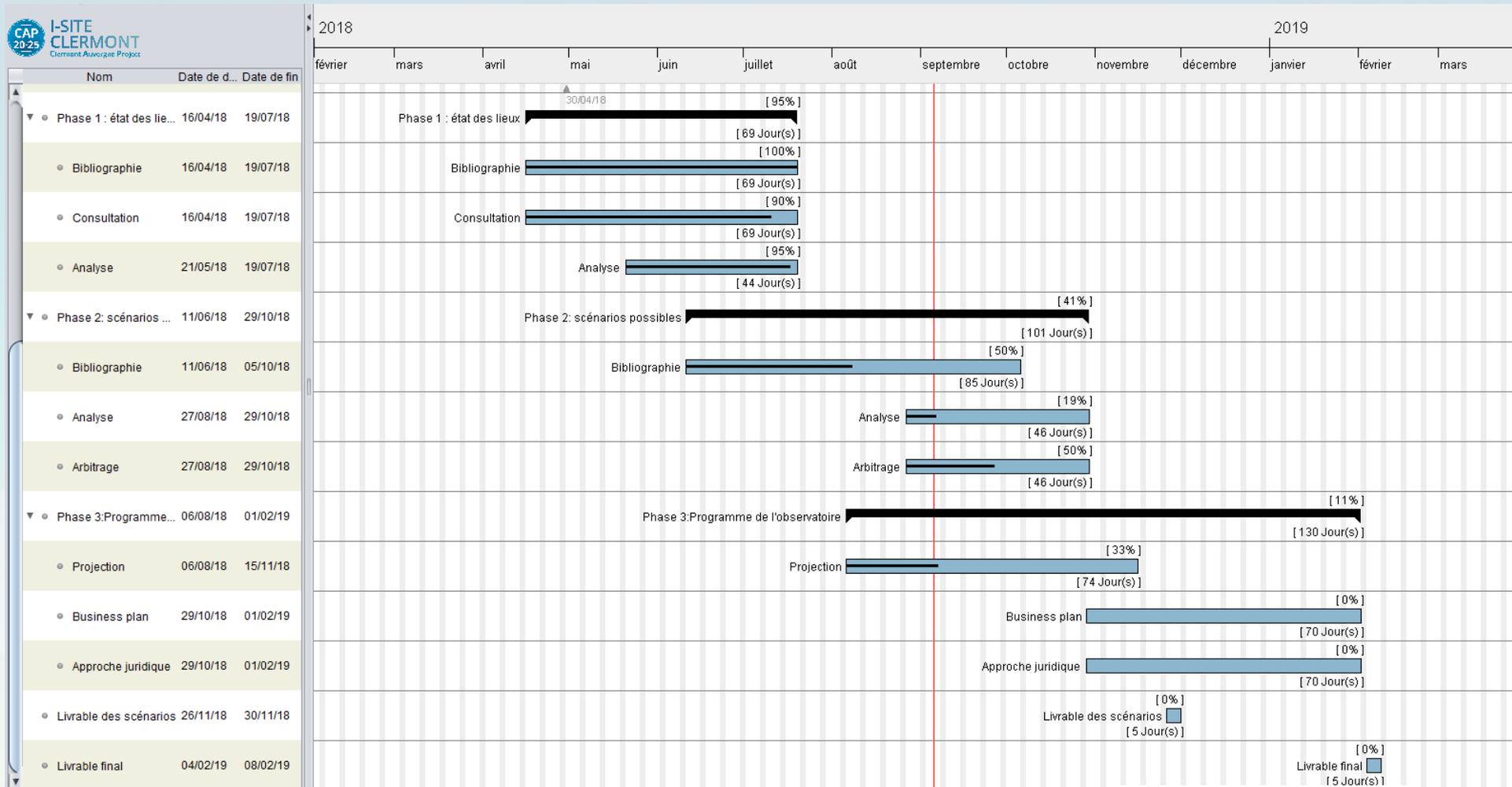
Phase 3 : programme de l'Observatoire

- **Proposition d'organisation fonctionnelle**
- **Définition des moyens humains, techniques et financiers**
- **Proposition de montage partenarial juridique et économique.**





Planning



Méthode de travail

- Interviews
 - Présentielle ou téléphonique
 - 1 heure d'échange
- But
 - Acteurs et rôles
 - Sources de données
 - Type, Volumétrie, etc.
 - Usages
 - Propriété intellectuelle
 - Attentes
 - Contraintes
- Synthétisée en CR
 - validés

39.2 Liste des comptes rendus des interviews du EFOA

Sébastien RATEL – STAPS – UCA	le 20 avril 2018
James LINTON – Geolab – Université de Limoges	le 26 avril 2018
Olivier SIMÉON – AELB	le 4 mai 2018
Catherine NELL – CEREMA – Clermont-Fd	le 24 mai 2018
Estelle THEVENIAUD – Geolab	le 29 mai 2018
Jonas KOKO – Limos	le 31 mai 2018
Antoine DIONIS du SEJOUR – SIEL	le 13 juin 2018
Élodie HAVREZ – FRANE	le 14 juin 2018
Cyril BESSEYRE – Atmo AuRa	le 15 juin 2018
Stéphane BRAUD – DREAL Val de Loire	le 18 juin 2018
Laurence SURREL – ARS	le 22 juin 2018
Anne-Gaëlle TOUMINET – SMVVA	le 26 juin 2018
Claire PLANCHAT-HERY – OPTMC	le 26 juin 2018
Stéphanie AUMENIER – GIP Loire estuaire	le 28 juin 2018
Bernard SAUVADE – Sage Allier Aval	le 2 juillet 2018
David PAQUET – Étude Route de l'Allier	le 2 juillet 2018
Stéphane PANIN & Olivier CAVAGNA - Vichy communauté	le 3 juillet 2018
Bérangère FARGES – CAP 20-25	le 10 juillet 2018
Jean GIGAULT – LPO	le 10 juillet 2018
Stéphanie BIDAULT – CEPRI	le 11 juillet 2018
ML CLAUZET – Laboratoire de contrôle des eaux	le 11 juillet 2018
Philippe LABAZUY – LMV	le 13 juillet 2018
David TROPEL – In Management	le 18 juillet 2018
Irène Till BOTTRAUD – Geolab	



Fédération des
Recherches en
Environnement

environnementale

Analyse

Exemples de données de l'observatoire de l'Allier

Mesures physico chimique et Qualité de l'eau

Hydromorphologie

Hauteur des nappes

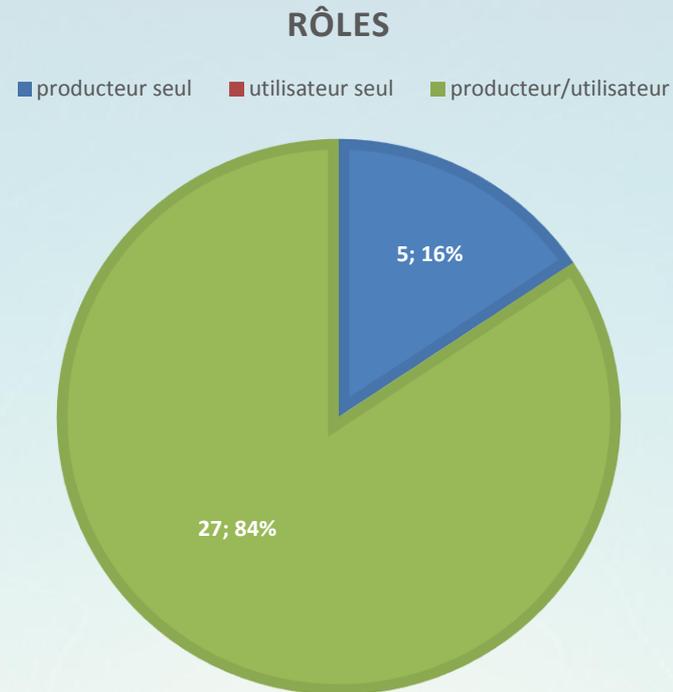
Pression touristique / anthropique

Biodiversité

Cartographie et Photographie aérienne, Etc.

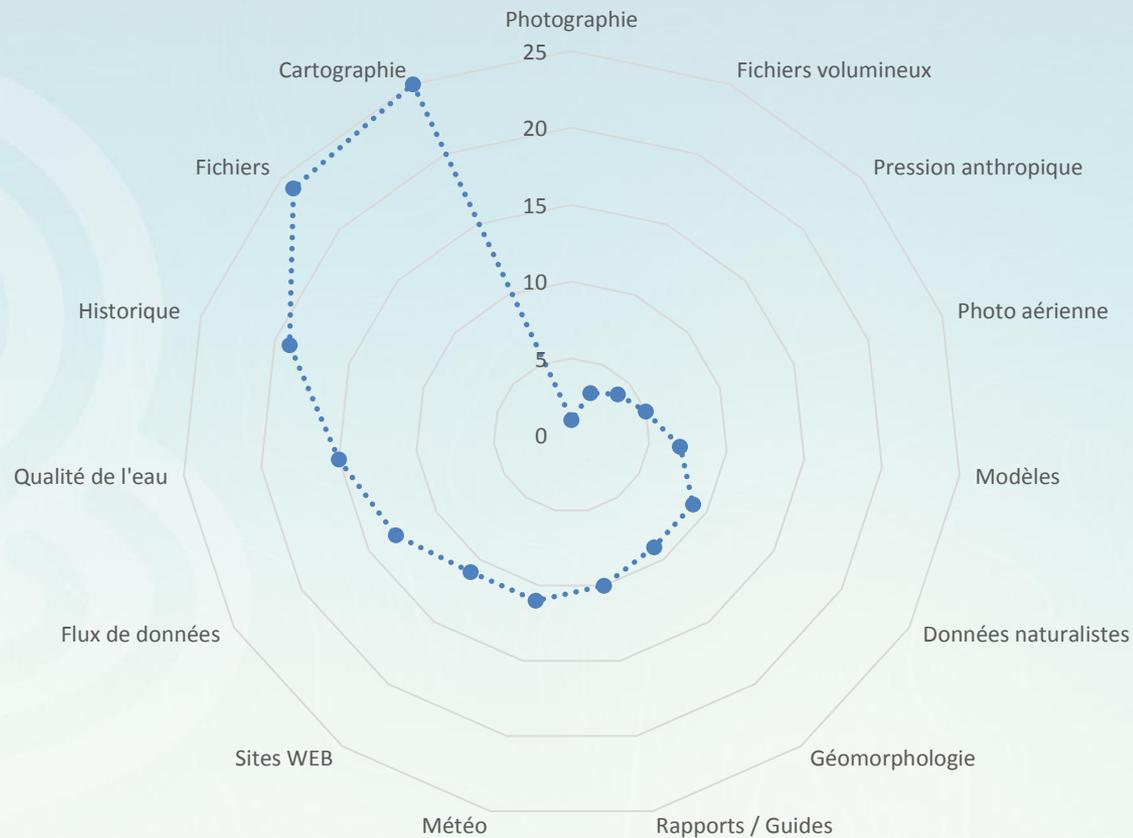
Acteurs et rôles

- Producteur
- Utilisateur
- Producteur/
Utilisateur



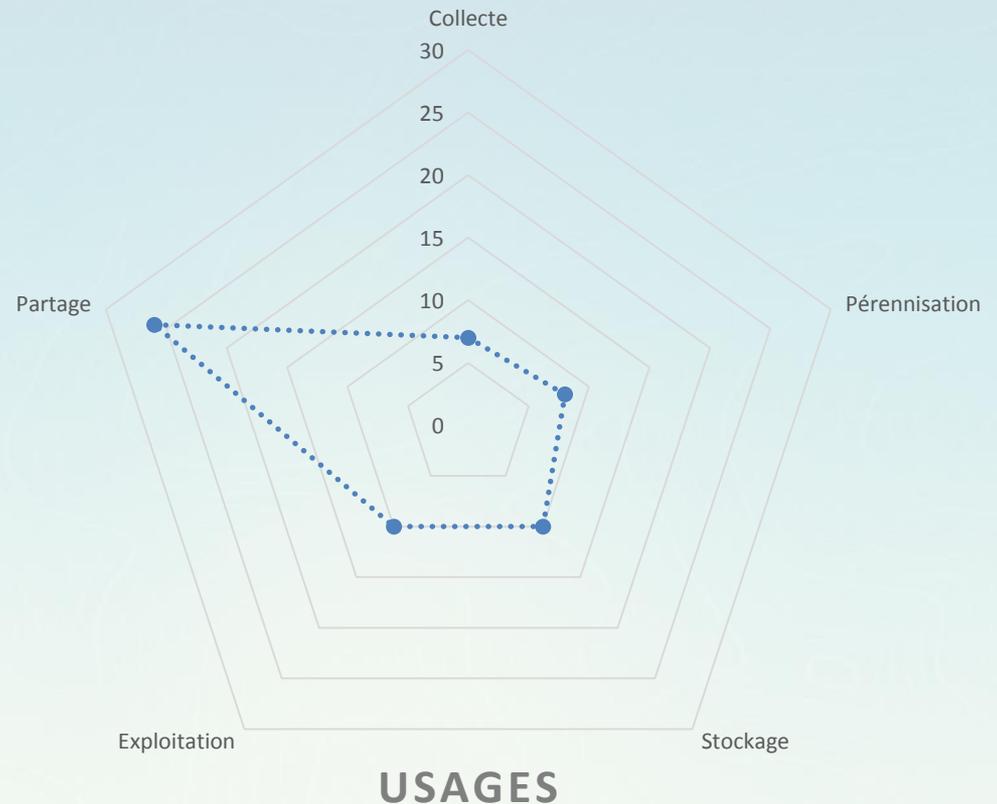
Rôle des personnes interviewées

Les points d'intérêt des acteurs rencontrés



Usages des acteurs rencontrés

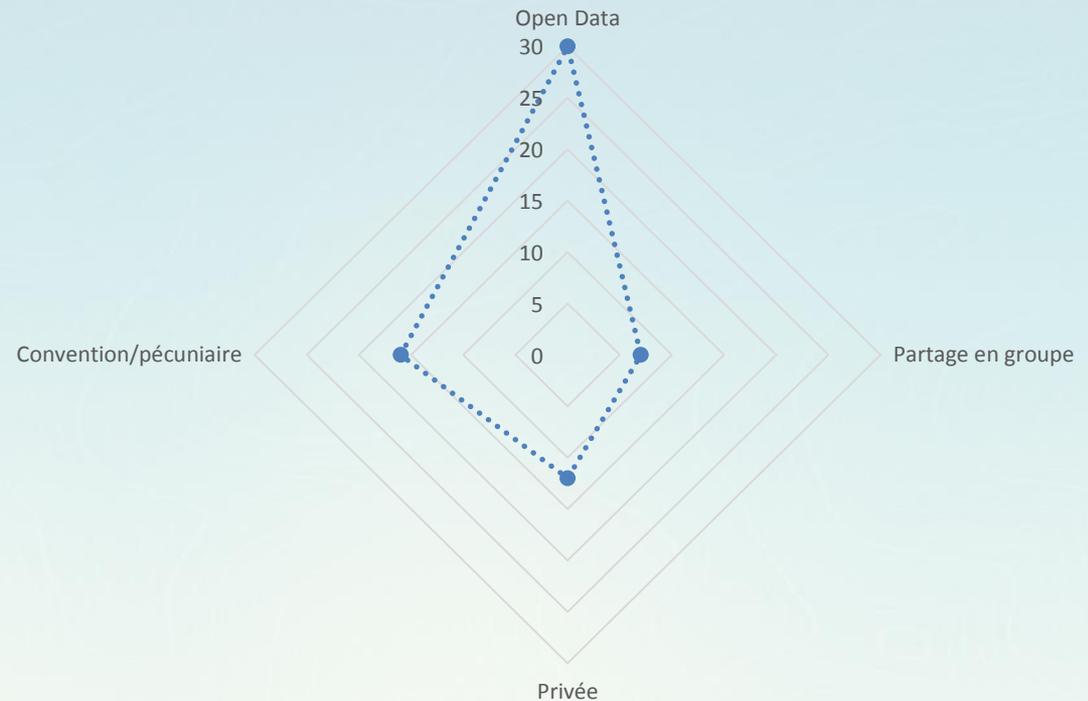
- Collecte
- Pérennisation
- Stockage
- Exploitation
- Partage



Politiques de partage des acteurs rencontrés

- Open Data
- Partage en groupe
- Privée
- Convention/pécuniaire

POLITIQUE SUR LA DONNÉE



Synthèse / Tendances

- 85% de Producteur / utilisateur
- 0% d'exclusivement utilisateur
- 70% de partage
- 80% d'Open Data
- 70% cartographie

MERCI DE VOTRE ATTENTION !

HAPPI* MONTANA
Accélérateur d'innovation et de développement
pour les massifs de montagne



GRUPE





I-SITE CLERMONT

Clermont Auvergne Project



Un projet I-Site du Programme Investissement d'Avenir II

HAPPI* MONTANA

Accélérateur d'innovation et de développement
pour les massifs de montagne



GRUPE

