



Parc national  
des Ecrins

Séminaire "Les inventaires généraux de la biodiversité" - Bourg-d'Oisans 17-19 octobre 2023

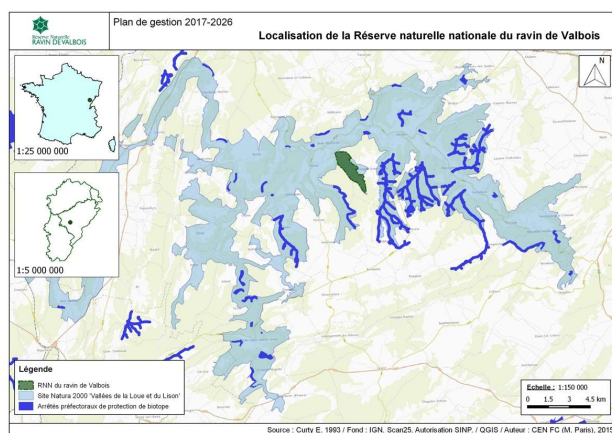
# Stratégie d'inventaire de la biodiversité sur la RNN du ravin de Valbois (25)

Dominique LANGLOIS



Parc national  
des Ecrins

## Séminaire "Les inventaires généraux de la biodiversité" - Bourg-d'Oisans 17-19 octobre 2023



Reculée jurassienne (calcaire)

Altitude : 330 à 550 m

235 ha



Parc national  
des Ecrins

Séminaire "Les inventaires généraux de la biodiversité" - Bourg-d'Oisans 17-19 octobre 2023

Historique

**Années 1960/70** : Terrain d'étude de l'Université de Besançon :

- des inventaires approfondis des lépidoptères (715), orthoptères,
- des données hyméno & diptères

Premier PG (1995-1999) et développement d'**inventaires focalisés sur les groupes méconnus** : araignées (1997), macro-micromycètes (1997-2000), mollusques (1998), bryophytes (1998/99), flore (1999/2000), éphémères (2001), coléos (2002)...

**2009**, première **Tente Malaise** pour inventorier les syrphes (méthode StN) afin d'évaluer l'état de conservation des habitats forestiers.

Début d'un vaste programme de connaissance de la faune non-cible, très fort partenariat avec la RNN du Lac de Remoray



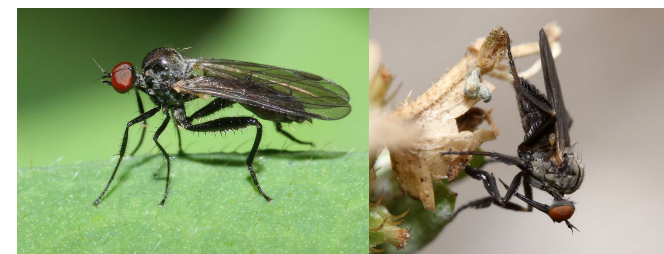
Parc national  
des Ecrins

Séminaire "Les inventaires généraux de la biodiversité" - Bourg-d'Oisans 17-19 octobre 2023

## Résultats, découvertes

- \* Très forte augmentation de la connaissance taxonomique de la RNN. **6500 taxons** identifiés fin 2023
- \* De nombreuses **publications** dans les revues naturalistes régionales (BFC Nature, bulletins des Sociétés d'histoire naturelle) et entomologistes nationales (L'Entomologiste, Bulletin de la SEF)
- \* Plusieurs dizaines de **nouvelles espèces pour la France**, essentiellement parmi les **diptères**
- \* Lancement d'une **dynamique dans le réseau des RNN**, sur la connaissance des espèces non-cible des tentes Malaise, portée par le Lac de Remoray

- \* **Spécialisation** du conservateur sur des familles de Diptères :





Parc national  
des Ecrins

Séminaire "Les inventaires généraux de la biodiversité" - Bourg-d'Oisans 17-19 octobre 2023

Enjeux

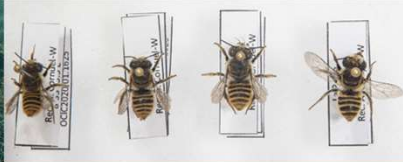
La connaissance naturaliste continue d'être un **enjeu du plan de gestion**, un budget (3000 €) est fléché chaque année suivant **2 stratégies** :

### **Continuer à valoriser les fonds de pot des tentes Malaise :**

- en 2023/2024, les cicadelles seront identifiées par une chercheuse allemande
- des lacunes chez les autres homoptères, les diptères nématocères, les hyménoptères térébrant... Recherche d'identificateurs pour ces groupes...

### **Impulser des inventaires ciblés :**

- travail depuis 2022 sur la **faune du sol**. Approfondissement sur les collemboles, les myriapodes et les isopodes
- essai de piégeage en **canopée**, résultats en attente
- approfondissement du cortège des **insectes pollinisateurs** : participation active au SPRING et projet de recherche des insectes **pollinisateurs** de la vigne sauvage...



Parc national  
des Ecrins

Séminaire "Les inventaires généraux de la biodiversité" - Bourg-d'Oisans 17-19 octobre 2023

Attentes/séminaire

**Rencontrer et partager** avec des collègues ayant la même passion pour la connaissance naturaliste

Impulser une **dynamique nationale** pour l'amélioration de la connaissance de la bio-diversité, notamment vers les **groupes faunistiques méconnus**, en s'appuyant principalement sur les espaces protégés

**Mutualiser nos savoir-faire**

Développer en inter-réseaux un piège spécifique à la **canopée** ?





Parc national  
des Ecrins

Séminaire "Les inventaires généraux de la biodiversité" - Bourg-d'Oisans 17-19 octobre 2023

MERCI  
de votre attention



Parc national du Mercantour



Parc national des Ecrins



OFB  
OFFICE FRANÇAIS  
DE LA BIODIVERSITÉ



MUSÉUM  
NATIONAL D'HISTOIRE  
NATURELLE



association  
PAÏOLIVE



Réserve Naturelle  
FORET DE LA MASSANE