

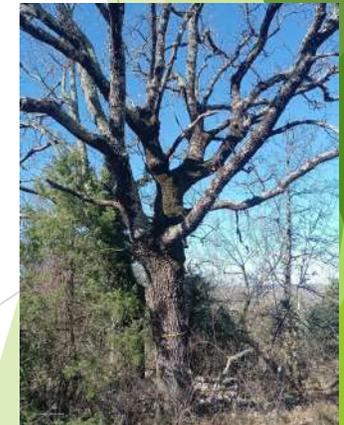
Alex Gerland-Reille

Présentation des activités

Service Civique - 7 mois (Février - Aout)

Les Différentes missions

- ▶ Recherche de Forêt ancienne
- ▶ Recherche de Tardigrade
- ▶ Inventaire des Arbres trogne
- ▶ Inventaire de la flore Patrimonial



Recherche de Forêt ancienne

► Objectif

- Trouver des ilots de Forêt ancienne

► Comment

- Recherche bibliographique / Protocole Scientifique

► Conclusion

- Pas de forêt ancienne / (50cm \emptyset) / peu d'arbres morts / milieu très anthropiser





Participa'sylve: l'inventaire des vieilles forêts d'Ardèche

Fiche débutant



Localisation

N° relevé (si plusieurs):
 Date:
 Nom du projet:
 Organisme:
 Notateur:
Superficie (Indispensable):
 Altitude : max = ; min =
 Exposition :
 Commune/Lieu-dit:
 Département:
 Remarques (statuts de protection, repérage,...):
 Coordonnées GPS : lat = ; long =
 (joindre un fichier .kml ou .gpx si tracé ou point central de la parcelle)
 Portée de la vision périphérique dans la parcelle¹ : _____ m
 (par rapport à la densité du peuplement, sert pour l'estimation de la surface prospectée)

Contexte écologique

Noter toutes les remarques qui permettent d'indiquer une zone biogéographique:

Contraintes fortes de la parcelle :

Engorgé (nappe d'eau permanente/temporaire)
 Eboulis >80% de la surface (éléments fins ou grossiers)
 Dalle ou bloc rocheux >80% de la surface

Type de végétation : Espèce(s) largement majoritaire(s), cocher une ou plusieurs cases

Hêtraie Chênaie Sapinière Pinède Châtaigneraie
 Autre:

Pré-analyse

Présomption d'ancienneté:

Forêt Ancienne
 Forêt Récente
 Inconnu

Source: Etat-Major Cassini
 Numérisation Géoportail

Présomption de maturité²:

Mature dominant Mature partiel
 Vieux arbres/ilots isolés Inconnu

Zone biogéographique: Cocher la zone dans laquelle se trouve la parcelle:

Incertaine



Evolution du couvert forestier sur la commune de GROSPIERRES

- Forêt présuée ancienne
- Forêt présuée récente
- Forêt disparue
- Forêt communale

Avec la contribution financière de l'Europe, de la Région Auvergne-Rhône-Alpes et du Département de l'Ardèche

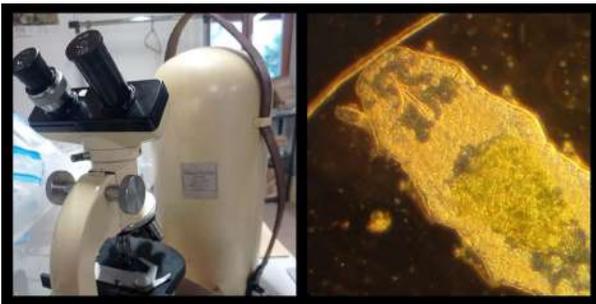



La Région
Auvergne-Rhône-Alpes

Le projet a bénéficié du soutien financier de la Région Auvergne-Rhône-Alpes et du Département de l'Ardèche. Le projet a été cofinancé par l'Etat et la Région Auvergne-Rhône-Alpes. Le projet a été cofinancé par l'Etat et la Région Auvergne-Rhône-Alpes.

Recherche de Tardigrade

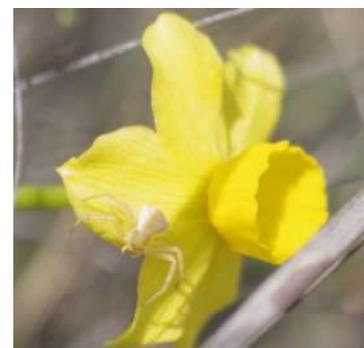
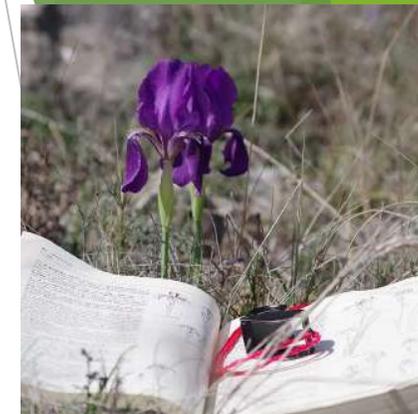
- ▶ Objectif
 - ▶ Découvrir les espèces présentes à Païolive
- ▶ Comment
 - ▶ Protocoles scientifiques / Observation (Microscope)
- ▶ Conclusion
 - ▶ 2 genres trouvés/ création d'un atelier découverte autour des Tardigrades / étude en cours.



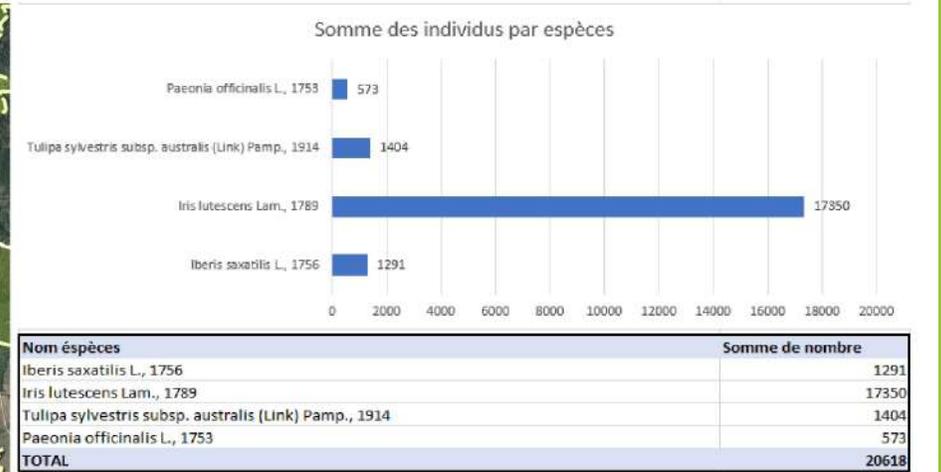
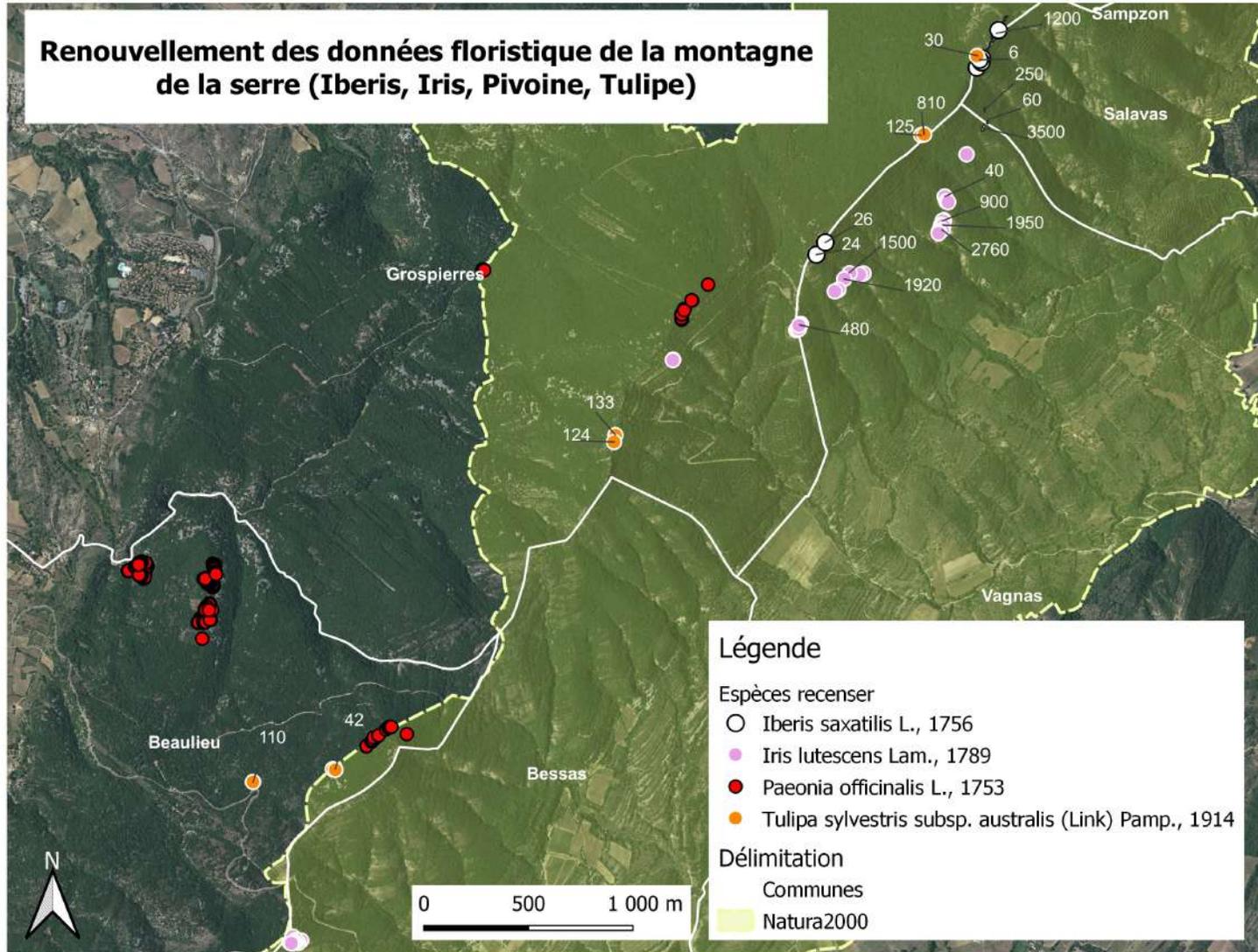
Ordre	famille	Genre
Parachela	Macrobiotidae	Dactylobiotus
Echiniscoidea	Orrellidae	Orella

Inventaire de la flore patrimonial

- ▶ Objectif
 - ▶ Renouveler les données existantes / Découvrir de nouvelles stations
- ▶ Comment
 - ▶ GPS / Excel-SIG
- ▶ Conclusion
 - ▶ >20 000 individus / Nouvelles stations recensées / Anciennes stations disparues



Inventaire de la flore patrimoniale



● Paeonia officinalis L., 1753



● Tulipa sylvestris subsp. australis (Link) Pamp., 1914



○ Iberis saxatilis L., 1756



● Iris lutescens Lam., 1789

Gain d'expérience

- ▶ Connaissance développées
 - ▶ Botanique
 - ▶ Herpétologie
 - ▶ Entomologie
 - ▶ Géologie
- ▶ Contacts Professionnels
- ▶ Outils scientifiques
- ▶ Pédagogie
- ▶ Herbier Floristique : 250 Plantes
 - ▶ Garrigue / Forêt / Culture

