

Le capital naturel des fermes : fournisseur de nouvelles ressources fourragères pour l'alimentation et la santé des ruminants en AB ?

SourceN a pour objectif de caractériser les valeurs nutritive et « santé » de ressources végétales atypiques issues du capital naturel de 3 UE et de 2 fermes partenaires.

● Plantes aquatiques ou de milieux humides



Lentille d'eau



Azolla



Roseau

● Formations ligneuses / prairies de vergers



Arbres, arbustes, lianes



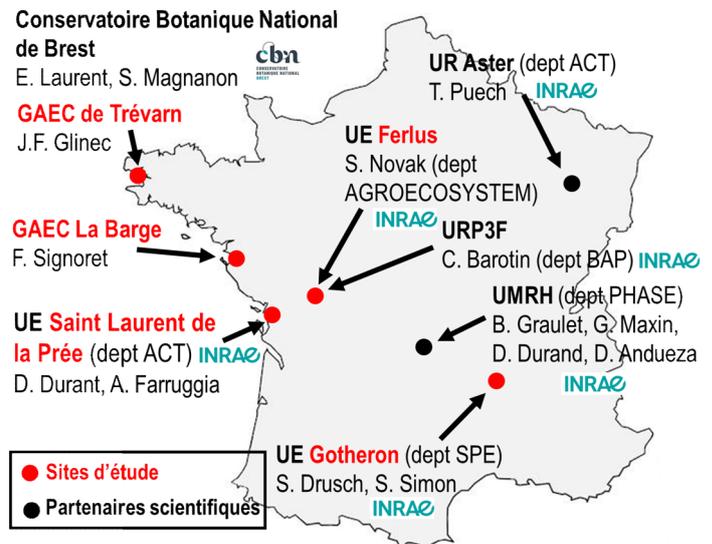
Végétations herbacées des vergers

● Prairies naturelles marginalisées (par certaines formes d'agriculture)



Prairies de Bretagne

Partenaires du projet



A travers 2 tâches, le projet vise à :

- ① Caractériser ces ressources du point de vue de leur **valeur nutritive** (MAT, digestibilité, fibres, minéraux) et leur "**valeur santé**" (potentiel antioxydant, caroténoïdes, tocophérols, tanins condensés) → Méthode = prélèvements et analyses dans 4 laboratoires (UMRH, URP3F, USRAVE, GEVES) + tests d'appétence de l'azolla et lentille d'eau (sur l'UE SLP).
- ② Etudier le rôle que jouent ces ressources dans les 4 systèmes bovins (GAEC de Trévarn et de La Barge, OasYs, St-Laurent) → Méthode = analyses complètes et quantitatives (enquêtes / logiques de valorisation de ces ressources par les éleveurs et éleveuses + analyse de réseaux écologiques).

→ Dans un contexte de changement climatique et de forte incertitude sur les ressources fourragères à mobiliser demain, quels rôles pourraient jouer ces végétaux atypiques ?

Séminaire 2023
21-22 mars – St Malo

Daphné Durant¹, Sandra Novak², Anne Farruggia¹
¹ UE SLP - 17450 Saint-Laurent de la Prée
² UE Ferlus 86600 Lusignan

Coordinatrices du projet :
D. Durant (UE SLP) & S. Novak (UE Ferlus)