



HAL
open science

23 types de prairies auvergnates vous dévoilent leurs atouts

Anne A. Farruggia

► **To cite this version:**

Anne A. Farruggia. 23 types de prairies auvergnates vous dévoilent leurs atouts. Sommet de l'Élevage, Oct 2012, Cournon, France. pp.3, 2012. hal-02802778

HAL Id: hal-02802778

<https://hal.inrae.fr/hal-02802778>

Submitted on 5 Jun 2020

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

23 types de prairies auvergnates vous dévoilent leurs atouts...

Diagnostic prairial en zones fromagères AOP du Massif central



OUTIL 1

Typologie multifonctionnelle des prairies



Niveau 1
Version simplifiée et de terrain
décrivant les types majoritaires
rencontrés en zones AOP



PRODUCTION



ENVIRONNEMENT



QUALITE DU FROMAGE

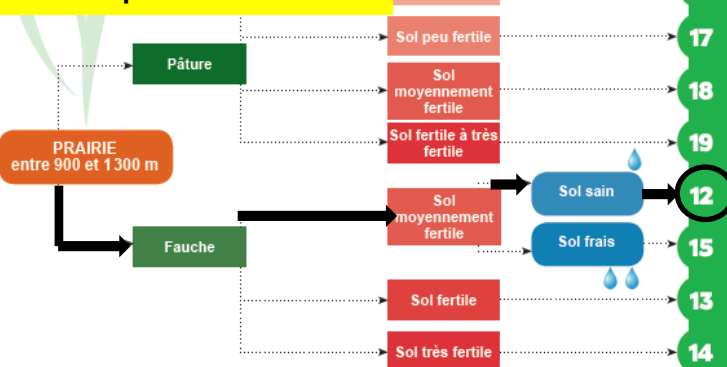


Un projet partagé



12 : un type qui gagne à être connu...

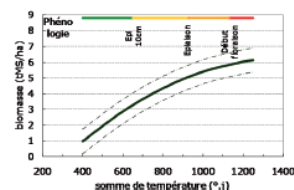
La clé pour le trouver



Ses valeurs agricoles et environnementales

Quantité

Potentiel de production au printemps

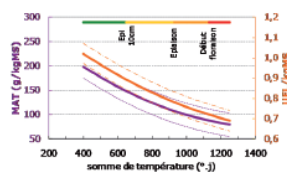


Production annuelle estimée en année moyenne

- Potentielle: 8,7 t MS/ha
- Accessible: 6,9 t MS/ha

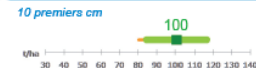
Qualité nutritive

Potentiel de qualité au printemps pour un fourrage vert

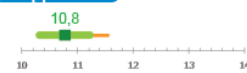


Stock de matières organiques dans le sol

10 premiers cm



Rapport C/N

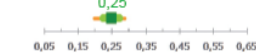


Biodiversité végétale

Richesse spécifique



Rareté



Habitats

- CORINE biotopes : 38.3
- Natura 2000 : 8520
- Statut : habitat d'intérêt communautaire
- Cahiers d'habitats agropastoraux : 8520-1 : Prairies fauchées montagnardes et subalpines du Massif central

La composition de sa végétation

Espèces dominantes

- | Graminées | Légumineuses |
|-------------------|--------------------|
| Agrostide commun | Trèfle blanc |
| Crételle | Diverses |
| Dactyle aggloméré | Céraisie commun |
| Fétuque rouge | Crépis bisannuel |
| Floue odorante | Grande berce |
| Houlque laineuse | Grande oseille |
| Pâturin commun | Knautie d'Auvergne |
| Triseté jaunâtre | Pissenlit |
| Crépis bisannuel | Renouée bistorte |

Espèces caractéristiques du régime de fauche

- | | |
|--------------------|-------------------|
| Crépis bisannuel | Salsifis des prés |
| Knautie d'Auvergne | Triseté jaunâtre |

Services agricoles

Rendement



Saisonnalité de la production

À 700° j, 60 % des graminées ont atteint l'épiaison.
À 1200° j, 50 % des graminées ont atteint la floraison.

Qualité nutritive du fourrage vert à 900° j



Souplesse d'exploitation



Production laitière permise

Lait couvert par le foin (sans apport de concentrés) dont l'ingestion varie de 16 à 19 kg MS/jour pour une vache standard

Services écologiques et environnementaux

Potentiel de stockage de carbone



Intérêt patrimonial au plan botanique



Diversité des couleurs de fleurs



Capacité d'accueil des pollinisateurs



Capacité d'accueil de la faune



Services pour la qualité des fromages

Herbe sur pied



Potentiel sensoriel

Couleur de la pâte

1/4

Richesse aromatique

4/4

Potentiel nutritionnel

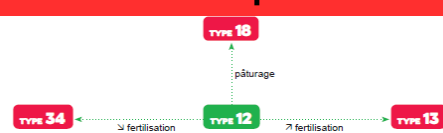
Antioxydants

4/4

Teneur en acides gras insaturés d'intérêt nutritionnel

3/4

Evolution possible



Au final, un type qui concilie les services agronomiques et les services environnementaux



L'herbe, on en parle