

HerbValo: un outil simple pour estimer l'herbe valorisée au pâturage

- Stéphanie Guibert – Chambre d'agriculture des Pays de la Loire

HERBVALO: un outil simple pour estimer l'herbe valorisée au pâturage

Un objectif **Une méthode**

Disposer d'un outil simple sans mesures sur les prairies

$$\text{Herbe valorisée} = \text{Z herbe récoltée/fourchée} \times \text{Z herbe pâturée/essagée}$$

$$\text{Herbe valorisée} = \text{Journées de pâturage} \times \text{MS ingérées/animal/jour}$$

$$\text{Herbe valorisée} = \text{Effectif} \times \text{Temps de séjour} \times \text{Principes UE (DMA, 2010)}$$

$$\text{Herbe valorisée} = \text{Nombre de « retours »} \times \text{MS ingérées/animal/jour}$$

Mesures Herbo

Des versions Vaches laitières, allaitantes, chèvres laitières

Un projet CASDAR = Herbvalo 2017-2022

Version WEB: Simplicité, Ergonomie, Dynamique

Des versions ovins allaitants, équins

Quelles finalités?

- Une méthode robuste, précise, peu chronophage: intérêt dans les dispositifs expérimentaux et suivi pluriannuel des fermes expés
- connaissance de l'herbe valorisée par cycle par an par parcelle
 - Définition du rôle et de la place des parcelles dans le système fourrager
 - Adaptation des pratiques
 - Orientation des choix de rénovation ou de maintien

La démarche de développement

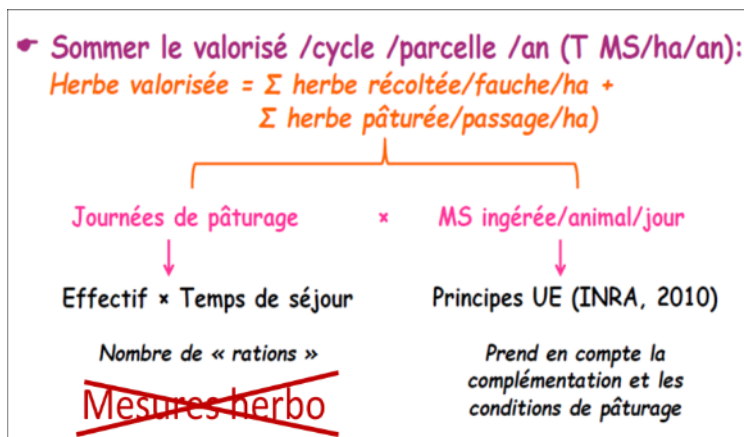
- Travaux initiés dans le cadre du
- Avec l'objectif de **disposer d'un outil simple pour les éleveurs** sans mesures dans les parcelles
- Des versions **Vaches laitières, allaitantes et chèvres** laitières disponibles en version papier et tableur excel



- Relais pris par **projet CASDAR 2017-2022**
- **Développement web** des versions existantes
- Adaptation dans deux nouvelles filières: **ovins et équins**

Les fonctionnalités

- Une méthode simple et robuste



Enregistrements éleveurs:

- effectifs, dates
- Sévérité, temps de présence
- Qualité herbe, complémentation

- Ergonomie et mobilité pour la version web



La finalité

- Une **large diffusion de l'outil** dans les différentes filières
- Une méthode robuste, précise, peu chronophage → **intérêt pour les dispositifs expérimentaux** et les références des fermes expérimentales
- Une **meilleure connaissance des parcelles**
 - Définir leurs rôles et places dans le système fourrager
 - Adapter les pratiques selon les écarts de valorisation observés
 - Orienter les choix de rénovation ou de maintien des prairies

