



Planificateur de rations

Besoin :

- Surveillance du pâturage et des transition pâturage - bâtiment

Objectif :

- Évaluer les besoins des animaux en matière d'herbe et d'aliments à différents moments de l'année.

Description :

AHDB - Planificateur de budget pour l'alimentation (herbe et concentrés) : Aide les éleveurs à prévoir la quantité d'herbe disponible à certaines périodes de l'année et à planifier le moment où une complémentation peut s'avérer nécessaire.

Mise en place :

Le planificateur peut être téléchargé gratuitement à partir du site web de l'AHDB. Une fois téléchargé, commencez par indiquer la valeur initiale de la couverture du pâturage (en kg MS/ha) en vous basant sur les hauteurs d'herbes comprimées. Complétez ensuite les détails relatifs à la surface de pâturage (ha), au nombre de jours de pâturage par mois, à la pousse de l'herbe (kg MS/ha/jour) et à l'utilisation prévue de l'herbe (%). À l'aide des informations fournies, le planificateur calcule la différence entre la croissance de l'herbe et les besoins d'ingestion des animaux.

Il est ensuite possible d'ajouter des données supplémentaires concernant l'utilisation d'aliments complémentaires (foin, ensilage et concentrés) chaque mois. Différents types d'animaux peuvent être affectés aux pâturages (brebis, agneaux (une fois sevrés) et bovins en croissance). Le planificateur fournit des graphiques montrant la couverture des pâturages tout au long de l'année et la relation entre l'offre et la demande tout au long de l'année, sur la base des informations fournies.

Il existe également un planificateur pour ceux qui utilisent le pâturage en rotation et des informations supplémentaires sur les besoins d'alimentation des différents animaux (et leurs stades de développement).



Pays :



ROYAUME-UNI

Système de production (Lait et/ou viande et brebis et/ou chèvre) :

Viande et produits laitiers ovins et caprins

Type d'animal (brebis, chèvre, renouvellement, agneau, chevreau) :

Tous

En lien :

Planificateur de budget alimentaire

[Comment utiliser le planificateur de budget à alimentation complète - YouTube](#)

<https://www.youtube.com/watch?v=gUjUw9q3Xu4>

Planificateur de pâturage tournant

[Comment utiliser un planificateur de rotation - YouTube](#)

https://www.youtube.com/watch?v=1adt_j



Bénéfices attendus :

- Permet aux éleveurs de planifier la gestion et l'utilisation de l'herbe (et des stocks d'aliments complémentaires) en fonction des besoins de leurs animaux tout au long de l'année.
- Meilleure utilisation de l'herbe.
- Les besoins alimentaires des animaux peuvent être mieux satisfaits.

Coûts et prérequis :

- Coût mise en place ~ Rien (Gratuit)
- Abonnement requis : Non
- L'outil est gratuit mais nécessite des mesures régulières à l'aide d'un herbomètre pour collecter des données sur les parcelles.
- Principalement utile pour les pâturages améliorés et/ou semi-améliorés. Peut être moins pratique pour le pâturage extensif dans les parcours.
- Les données collectées peuvent être utilisées avec certaines applications pour téléphones portables et certains logiciels de gestion de troupeau (certains d'entre eux peuvent nécessiter un abonnement).
- Il existe des logiciels de rationnement plus sophistiqués, qui ont un coût, mais qui permettent d'établir des rations plus détaillées pour différentes catégories d'animaux (brebis gestantes, agneaux en finition, etc.).
- Par exemple, **DietCheck for Sheep** - <https://dietcheck.co.uk/software/dietcheck-for-sheep>.
- **Système de nutrition des petits ruminants** - (Modèle : SRNS (nutritionmodels.com))

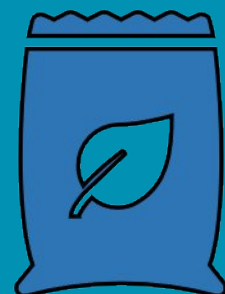
- Facilité d'utilisation : 1 (compliqué) - 10 (simple)

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

- Bon rapport qualité-prix (l'exploitation équipée) : Oui
- Recommanderiez-vous cet outil/technologie sur un autre type d'exploitation ? Oui



Il faudrait 11 ans pour atteindre 86 % d'adoption.



www.smartplatform.network