

LA GESTION DE PÂTURAGES INTENSIFS

Comment maîtriser vos rotations

Marie-Pier Landry agr CIAgricole

ET SI ON SIMPLIFIAIT LA MARCHE À SUIVRE?

5 éléments pour optimiser vos pâturages

Le concept GRASS

Grazing period

Rest period

Animal impact

Stock density

Soil armor

Le concept GRASS

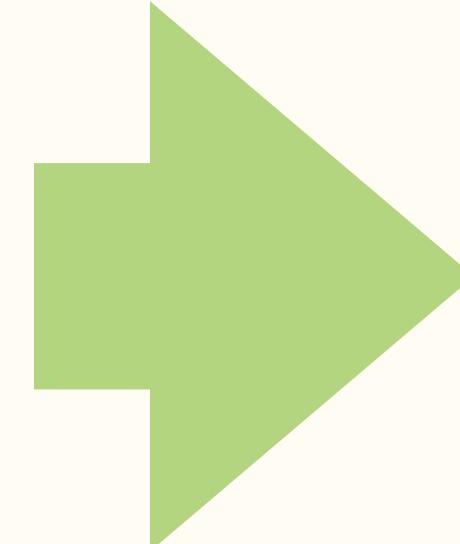
Grazing period

Rest period

Animal impact

Stock density

Soil armor



Période de paissance

Période de repos

Impact animal

Densité du troupeau

Armure du sol

PÉRIODE DE PAISSANCE

Grazing period

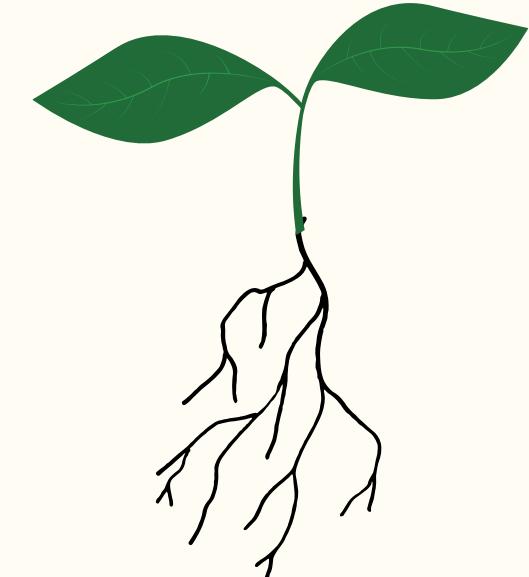
- Combien de jours le troupeau aura-t-il accès à la parcelle?
- Quel élément visuel vous permet de savoir que c'est optimal?
- Y a-t-il une 2e bouchée (second bite)?

PÉRIODE DE PAISSANCE

Grazing period

Concept 1:

La biomasse aérienne \approx biomasse racinaire



PÉRIODE DE PAISSIONCE

Grazing period

Concept 2:

Une jeune feuille goûte meilleure qu'une vieille

PÉRIODE DE REPOS

Rest period

Trop souvent sous-estimée, elle est responsable d'une grande partie des champs en surpâturage!

Quelle est la période de repos optimale/souhaitée?

PÉRIODE DE REPOS

Rest period

Gardez-vous la même période de repos toute la saison?

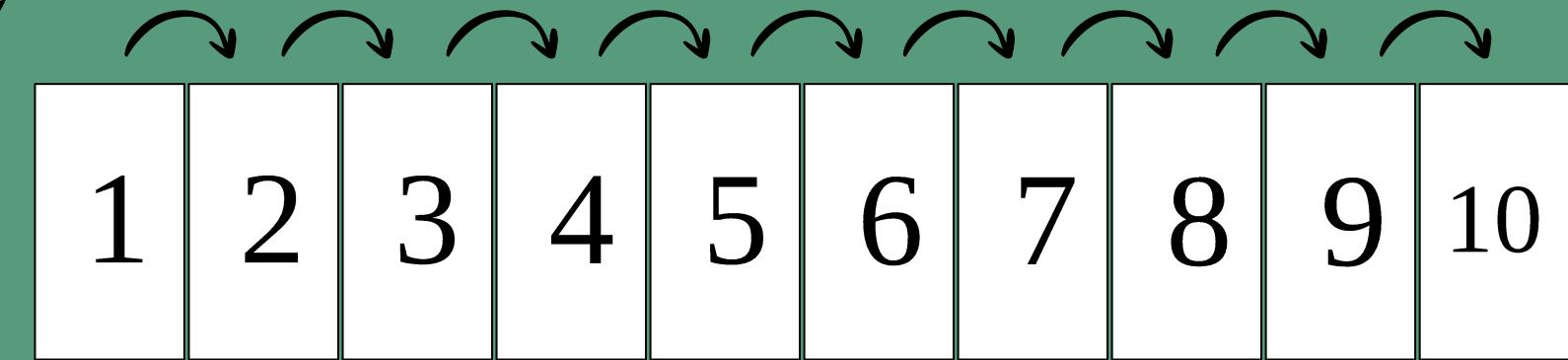
Si vous avez 10 parcelles, avec une rotation par jour lors du 1^{er} tour, et une rotation aux 2 jours pour le 2^e tour. De combien de jours de repos disposera la parcelle numéro 5?

PÉRIODE DE REPOS

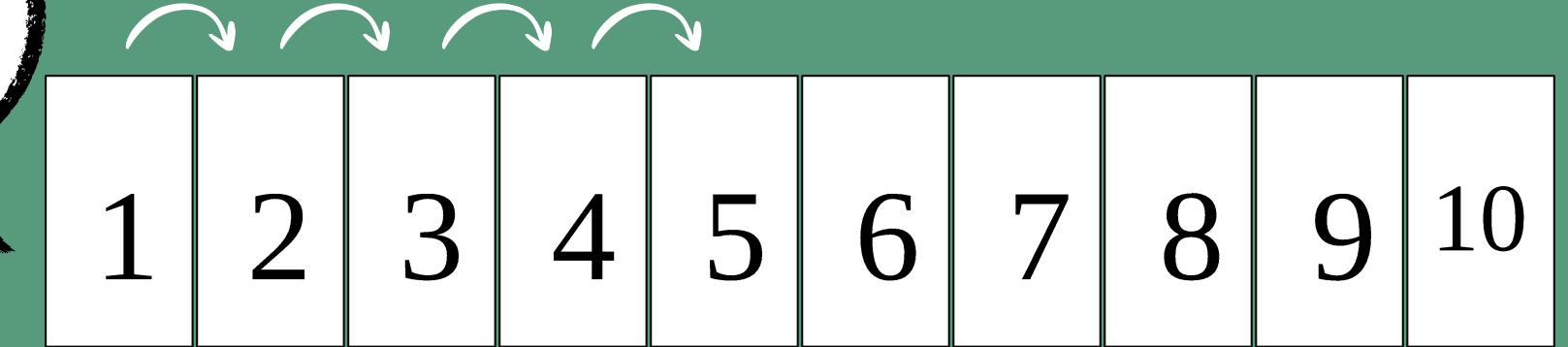
Rest period

Si vous avez 10 parcelles, à une rotation par jour au 1er tour, et une rotation aux 2 jours pour le 2e tour. De combien de jours de repos disposera la parcelle numéro 5?

DÉBUT
LE 1ER
JUIN



RETOUR LE
11 JUIN. DONC 9
JOURS DE REPOS.



PÉRIODE DE REPOS

Rest period

Est-ce que la période de repos peut avoir un impact différent d'un champ à l'autre dans votre rotation?

IMPACT ANIMAL

Animal impact

- Stimuler le tallage des graminées
- Incorporer les graines dans le sol
- Ajout d'éléments fertilisants
- Enrichissement local en bactéries décomposeuses
- Stimuler la repousse avec les acides gras volatiles de la salive

PRESSION DU TROUPEAU

Stock density

- Gestion des stocks de fourrage, réduire le triage et favoriser l'écrasement des plants matures
- Meilleure répartition des fumiers
- Gestion de la durée de paissance et la période de repos
- Augmentation de la biodiversité



ARMURE DU SOL

Soil Armor

Plus les racines s'installent, plus la pression du troupeau peut être élevée en conditions humides.

Ainsi, les systèmes de plus longue durée permettent de gérer les 4 autres éléments sans s'inquiéter de problématique de portance.

DIAGNOSTIQUE

Une très grande proportion des problématiques rencontrées dans la gestion de vos pâturages est probablement causée par un ou plusieurs de ces 5 éléments!

À la prochaine embûche, demandez-vous quelle lettre du concept GRASS n'a pas été optimisée.



MERCI