Les 5 erreurs à éviter en pâturage

"L'herbe, c'est une culture comme une autre"

Produire plus d'herbe ne dépend pas de machines ou d'engrais,
mais de décisions quotidiennes cohérentes.
Ces 5 erreurs sont celles que les meilleurs éleveurs néo-zélandais
ont appris à éviter pour atteindre jusqu'à 18 t MS/ha.
Chaque détail compte — 1 % d'écart répété à chaque tour
fait toute la différence.

PâtureSens : Conseil & formation en
systèmes herbagers performants

Erreur n°1 – Faucher avant le pâturage

L'impact négatif de la fauche préventive sur la densité et la durabilité des prairies



- → **Aucun gain** sur la production laitière : **21 L/j** (identique au pâturage direct)
- → **2 kg MS/vache/jour** de refus dans les parcelles fauchées
- → **Réduction de la densité** du couvert et du nombre de talles
- → Moins de fourrage conservé, plus d'ensilage distribué pour maintenir l'ingestion

Essai Lincoln University Research Dairy Farm (2016-2017) : 4 traitements × 2 paddocks, Chargement de 3,5 vaches/ha, comparaison entre fauche avant pâturage et pâturage direct pour couverts modérés (2900 kg MS/ha) et hauts (3500 kg MS/ha). Résultats : densité réduite et comportement animal modifié dans les parcelles fauchées.

Source : Lincoln University Research Dairy Farm / DairyNZ (Oct 2016 - Fév 2017)

✅ Bonne pratique : Le topping post-pâturage



État à éviter : prairie irrégulière avec zones surpâturées

- ✓ Effectuer le topping **dans les 24h suivant** le passage des animaux
- ✓ Les vaches **sélectionnent d'abord** la meilleure qualité fourragère
- ✓ **Plus facile d'identifier** un surplus si les animaux pâturent d'abord
- ✓ **Exemple Waikato (NZ) :** topping post-pâturage systématique pour lisser les résidus et stabiliser la repousse

❌ Pre-graze mowing	✓ Post-graze topping

> **"Le topping post-pâturage est préférable pour les vaches ET la prairie"**

Erreur n°2 – Multiplier les repas d'herbe

Pourquoi augmenter la fréquence d'allocation n'améliore pas la production laitière

✖ Erreur : 6 repas par jour

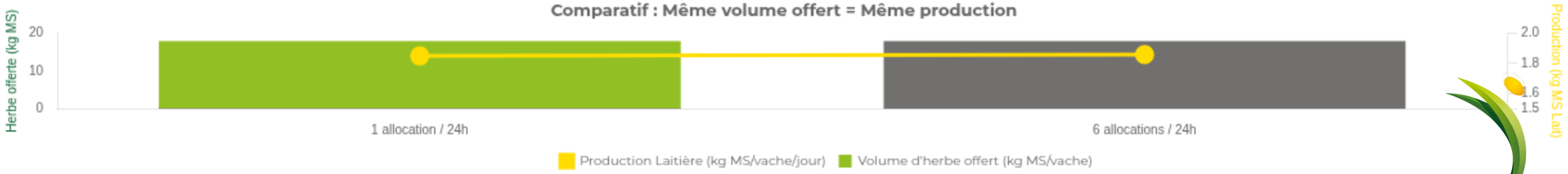


- → Passer de 1 à 6 distributions par jour n'augmente **ni l'ingestion ni la production**.
- → Multiplier les repas ajoute du **stress** au troupeau et de la charge de travail inutile.
- → Risque de perturber le temps de rumination des animaux.

✓ Bonne pratique : 1 repas / 24h



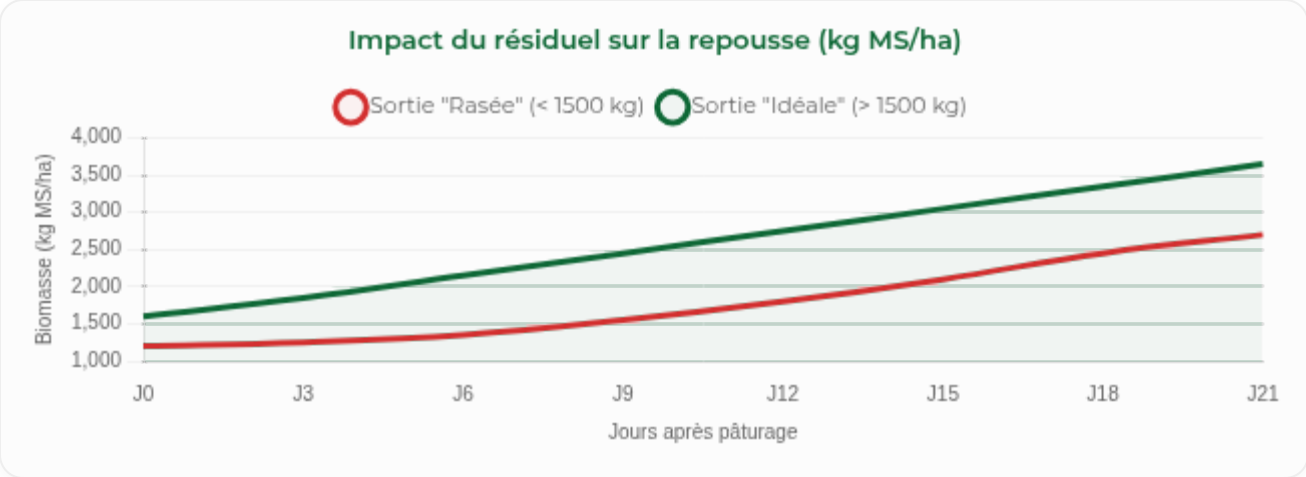
- → Allouer l'herbe sur **24 heures** par paddock : simple, stable et efficace.
- → Ce qui compte, c'est la **quantité totale** d'herbe offerte par jour, pas le fractionnement.
- → Permet de réduire les allers-retours et de libérer du temps pour l'observation.



Source : Essais DairyNZ / Lincoln University - Étude comparative de fréquence d'allocation

Erreur n°3 – Faire du surpâturage

Vitesse de rotation inadaptée ET sévérité de pâturage excessive





Pilotage par la mesure (H)



Conséquences : Dégradation

1. Vitesse de Rotation en période de pousse rapide

- **Trop rapide (< 18j) :** Plantes immatures avec peu de réserves
- **Trop lente (> 30j) :** Lignification, baisse de qualité.
- **Bonne pratique :** Viser **18 à 26 jours** , L'herbe guide, le troupeau suit.

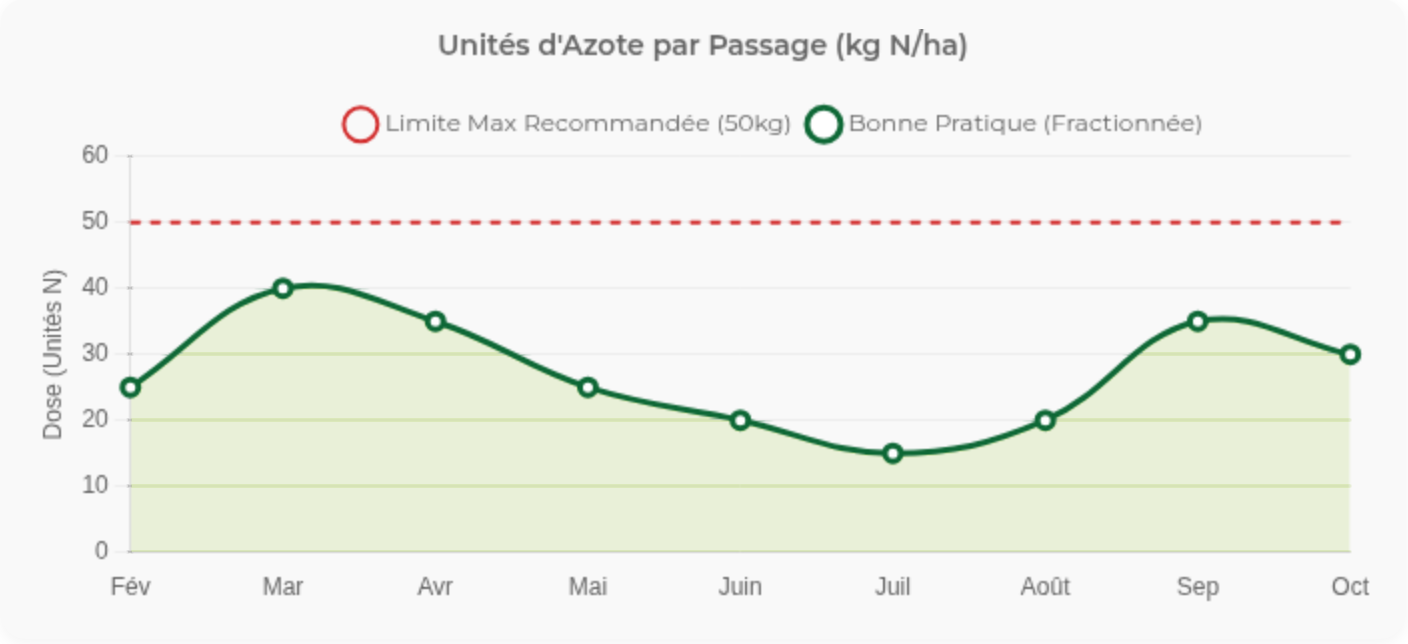
2. Sévérité de Pâturage

- **Sous 1 500 kg MS/ha :** "Lag phase" (3-5j), perte densité, trous.
- **Bonne pratique :** Entrée à 2 800kg/ha → Sortie à 1 500 kg/ha.

Exemple Canterbury : Allonger la rotation (18 → 25 jours) a permis de remonter les résiduels et gagner **+15% de production**.

Erreur n°4 – Mal gérer la fertilisation azotée

L'impact d'une fertilisation inadaptée sur la pérennité et la qualité





Application mécanique



Prairie saine et dense

⚠ Le Risque

L'application massive (> 50 kg N/ha par passage) et répétée nuit au système racinaire du trèfle.

Conséquence : Un excès prolongé favorise les graminées au détriment des légumineuses.

Recommandations

Appliquer **20-40 kg N/ha** par passage (max 50 kg). Fractionner les apports pour un total de **150-190 kg N/ha/an**.

Impact Trèfle : Des doses modérées (20-50 kg) n'affectent pas significativement la productivité du trèfle.

Source : PâtureSens / DairyNZ / Lincoln University

ERREUR N°5

Négliger la mesure et le suivi des couverts

L'ERREUR : PILOTER À L'AVEUGLE

Sans mesure régulière, les écarts de **300–500 kg MS/ha** passent inaperçus.

Résultat : une rotation subie et un GMQ instable.



ERREUR N°5 – LA SOLUTION

Mesurer pour piloter

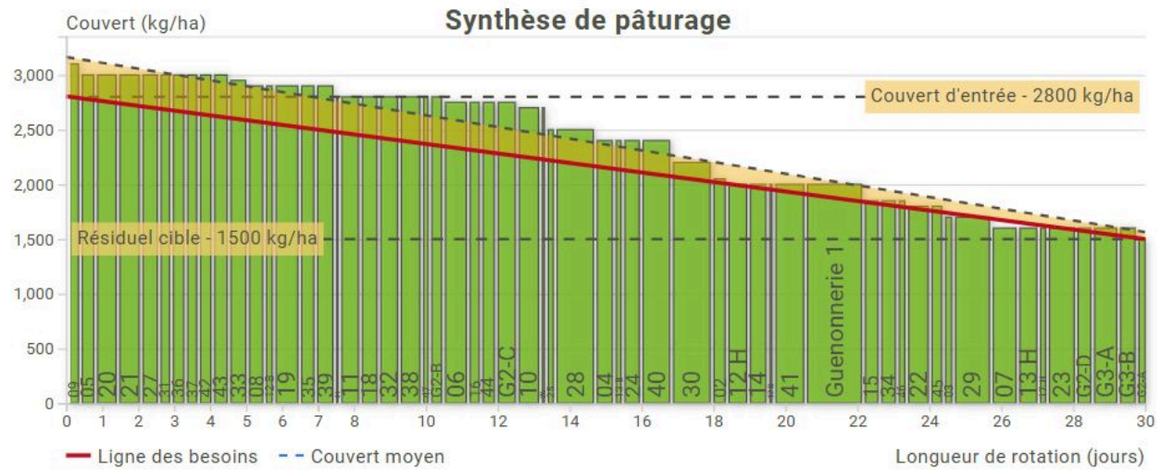
Ne subissez plus la rotation : anticipez avec des données fiables.

La Routine Gagnante

- **Hebdomadaire :** Mesure du tour de plaine tous les lundis (max 1h30).
- **Outil fiable :** Utilisation systématique de l'Herbomètre à plateau.
- **Indicateur clé :** Suivi du Stock d'Herbe Moyen (couvert moyen).

Décider avec le Wedge

- **Excédents prévus :** Faucher tôt pour conserver la qualité.
- **Déficits prévus :** Ralentir la rotation ou complémenter.
- **Objectif :** Aligner l'offre d'herbe et la demande du troupeau.

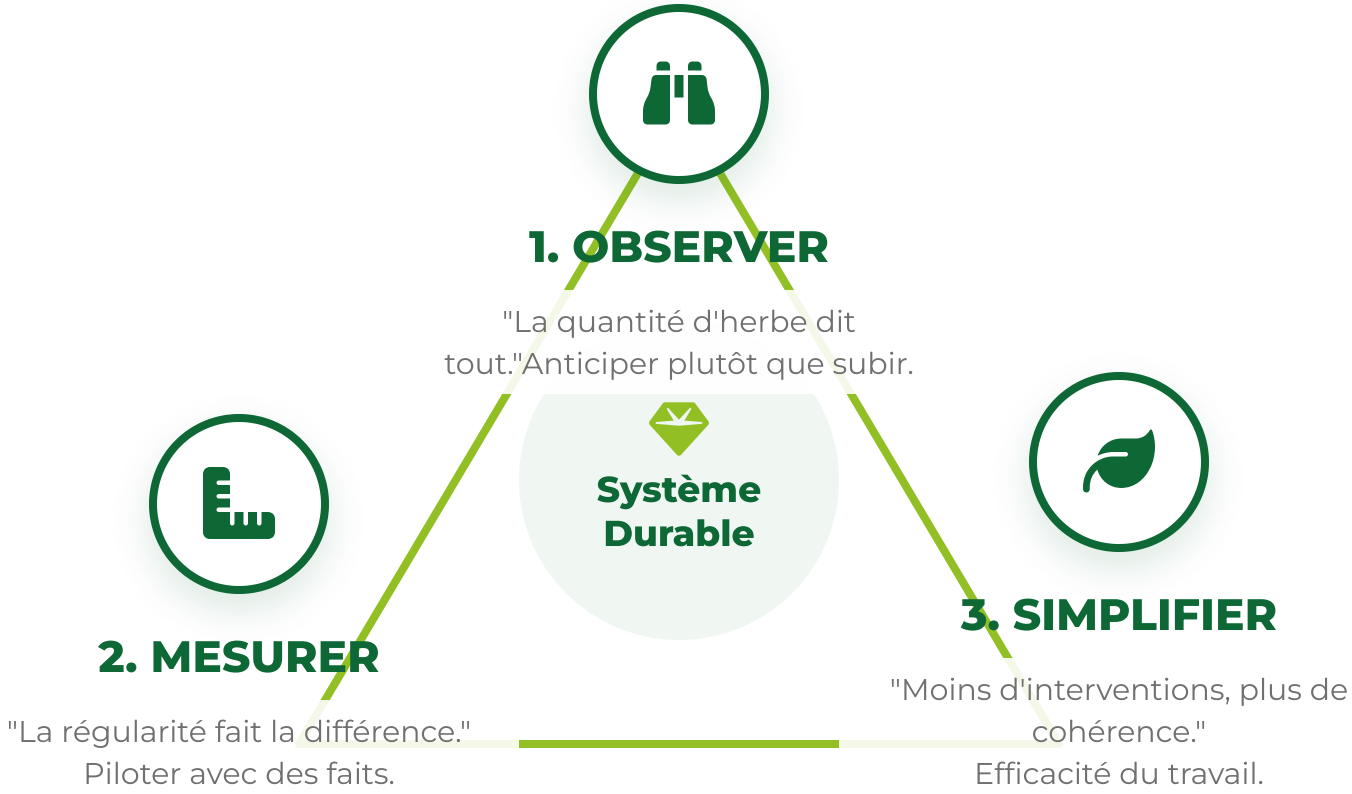


Exemple Néo-Zélandais : "Mesure hebdomadaire des paddocks"

Cette rigueur permet de maintenir un stock stable autour de **2200 kg MS/ha** et d'anticiper les trous d'herbe 15 jours à l'avance.

SYNTHÈSE – LES 3 CLÉS D'UN PÂTURAGE RENTABLE

Un système performant repose sur un équilibre dynamique



RÉFÉRENCE NÉO-ZÉLANDAISE

6 à 18 t

de Matière Sèche / ha

Récoltées par an

jusqu'à 23 000 L

de lait

Produits par ha

"Produire plus avec moins"

PLAN D'ACTION

Et vous, quelle est votre erreur à corriger ce printemps ?

- La Fauche
- La Rotation
- La Fertilisation
- La Mesure

> *"Chaque ferme a des marges de progression. Le progrès commence par la prise de conscience."*

Produire plus avec moins — Systèmes simples et mesurés.

Réserver un appel de 30 min

PâtureSens : Conseil & formation
en systèmes herbagers performants

