

“Pâture les céréales sans baisse de rendement”

➔ Ne pas dépasser le stade tallage

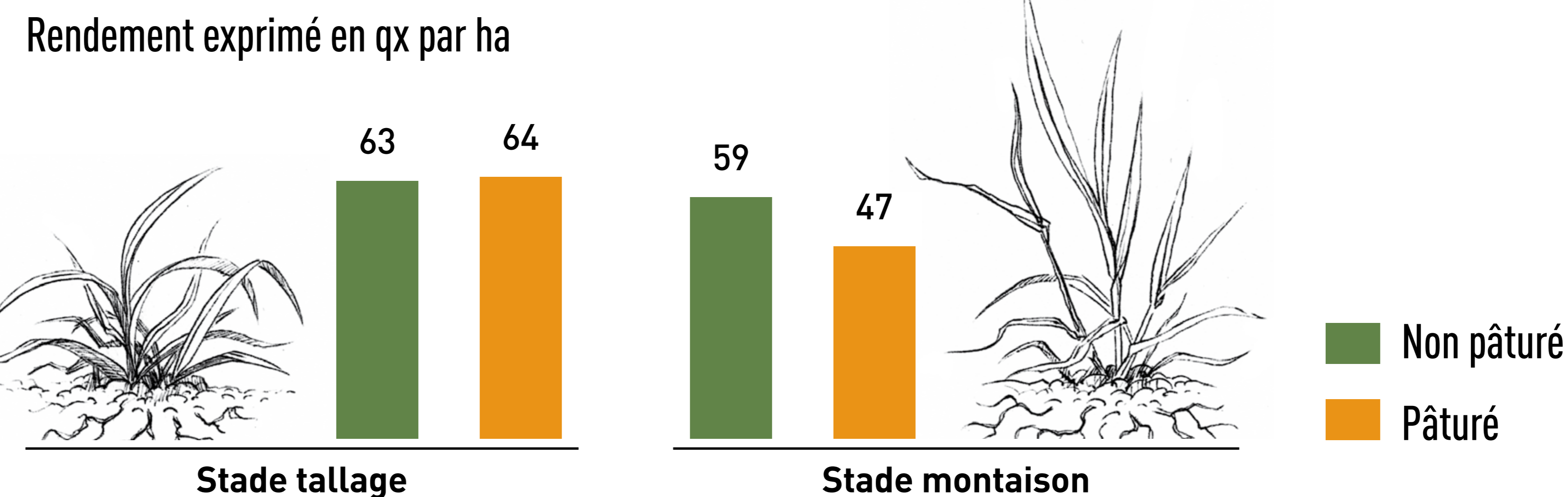
PRINCIPAL CRITÈRE À RESPECTER : STADE DE LA CÉRÉALE AU PÂTURAGE

- Le pâturage au stade tallage : des rendements en grains maintenus,
- Résultats confirmés par le comptage des épis à la floraison : 380 épis pour les parcelles pâturées ou non,
- Avec de la variabilité : sur les 21 essais, le pâturage a majoré le rendement dans 62 % d'entre eux, et l'a réduit dans 38 %.

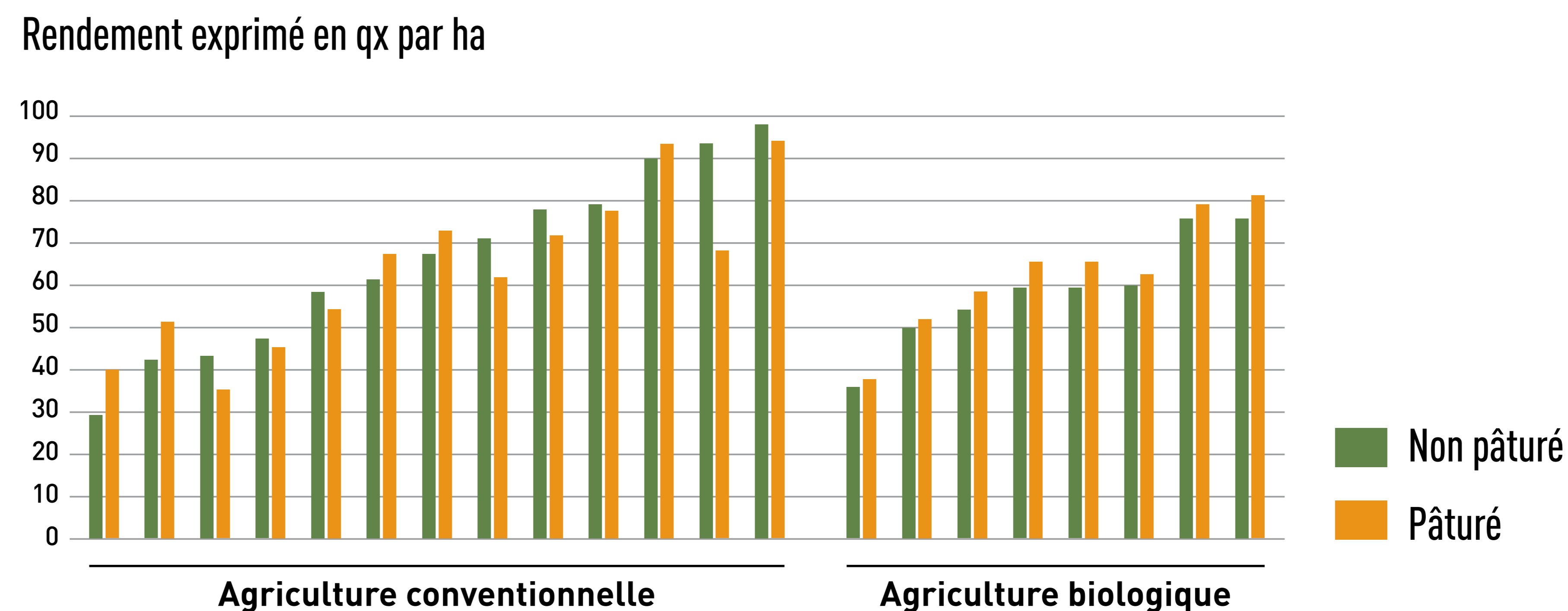
LE RÔLE DE LA PORTANCE RESTE À PRÉCISER

- Sol portant : passage de 67 à 69 qx/ha avec le pâturage,
- Sol non portant : passage de 52 à 51 qx/ha avec le pâturage,
- La plus forte baisse de rendement suite au pâturage a été constatée sur un sol non portant (-25 qx/ha en zone de plaine).

COMPARAISON DES RENDEMENTS SELON LE STADE DE LA CÉRÉALE AU MOMENT DU PÂTURAGE



RENDEMENT VARIABLE DES 21 PARCELLES PÂTURÉES AU STADE TALLAGE



Source des 2 graphiques : synthèse des projets PATURALE, POSCIF et BREBIS_LINK

LA RECETTE : DES CÉRÉALES PÂTURÉES AU STADE TALLAGE AVEC UN SOL PORTANT



↑ À gauche, la partie de parcelle pâturée par les brebis

Deux sites à votre service : idele.fr/ciirpo et inn-ovin.fr

“Pâture les céréales sans baisse de rendement”

→ Une nette diminution de la septoriose

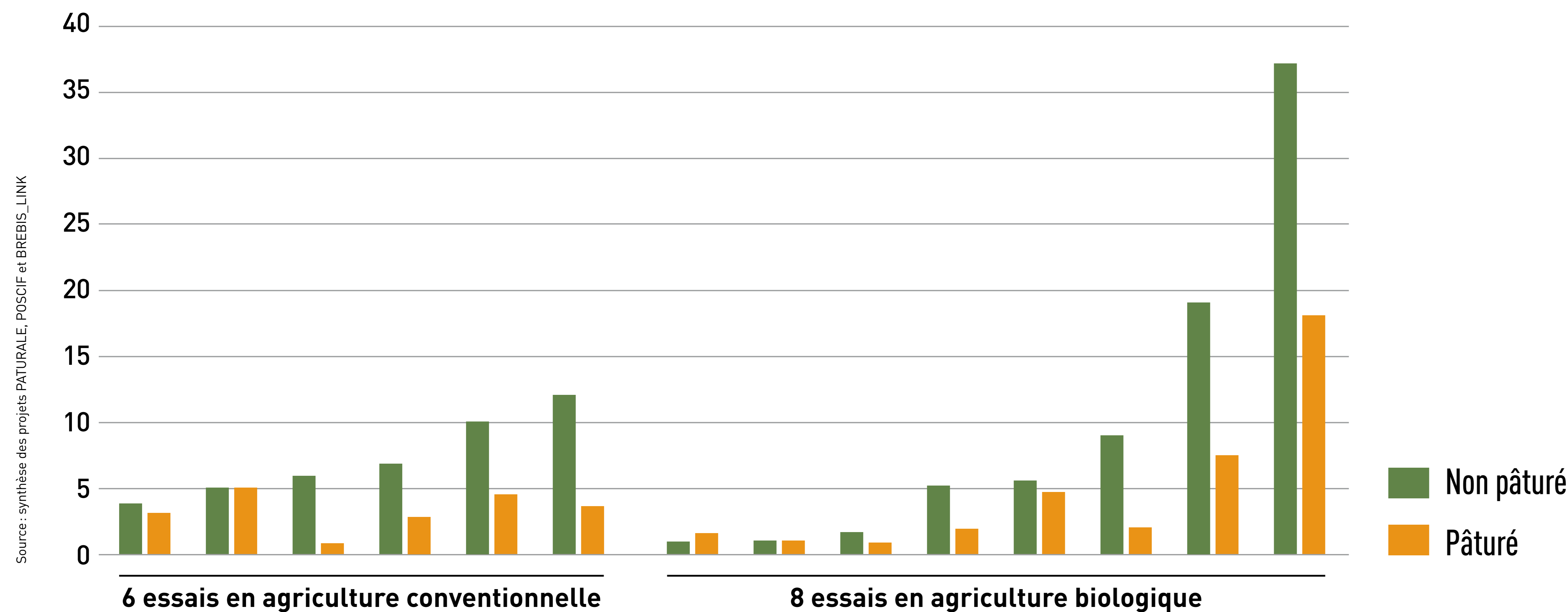
UNE RÉDUCTION DE 53 % DE LA SURFACE DES NÉCROSES SUR LA DEUXIÈME FEUILLE À LA FLORAISON

- En agriculture conventionnelle : la moyenne passe de 7 % de surface nécrosée à 3 % avec le pâturage des brebis,
- En agriculture biologique : la moyenne passe de 10 % de surface nécrosée à 5 % avec le pâturage des brebis.



UNE AMÉLIORATION MESURÉE DANS LA QUASI-TOTALITÉ DES ESSAIS

% de surface de feuille nécrosée



Deux sites à votre service : idele.fr/ciirpo et inn-ovin.fr

“Pâture les céréales sans baisse de rendement”

➔ De la biomasse de qualité et en faible quantité

UNE FAIBLE BIOMASSE

- 370 kg de matière sèche par hectare,
- 2 jours de pâture par hectare pour 80 brebis.

UNE VALEUR ALIMENTAIRE ÉQUIVALENTE À CELLE DE L'HERBE FEUILLUE

- 1 UFL et 100 g de PDI par kg de matière sèche contre 0,65 UFL et 70 g de PDI pour un foin de graminées de qualité moyenne,
- Adaptée à toutes les catégories animales.

UN INVESTISSEMENT RENTABLE

- Clôture + poste = 56 € par hectare pâturé,
- Économie d'aliments pour 80 brebis pendant 2 jours : 16 €. Soit un investissement rentabilisé à partir de trois hectares pâturés par an pour 80 brebis.

UNE CONSTANTE : D'EXCELLENTE VALEURS ALIMENTAIRES

ANNÉE	ESPÈCE DE CÉRÉALE	MATIÈRE SÈCHE	UFL (par kg de matière sèche)	PDI (par kg de matière sèche)
2020 4 échantillons analysés	Blé	15,8 %	1,05	96 g
	Blé	17,7 %	1,04	91 g
	Blé	16 %	1,04	99 g
	Orge	13,9 %	0,99	100 g
2021 6 échantillons analysés	Blé	31,3 %	1,08	96 g
	Blé	25,3 %	0,98	101 g
	Blé	24 %	1,14	112 g
	Blé	23,9%	1,03	113 g
	Blé	21,7%	0,99	87 g
	Orge	24,5 %	1,02	106 g
Moyenne		21,4 %	1,04	100 g

