

# Idées reçues sur le pâturage du cheval

Pauline Doligez – Département Développement Innovation Recherche

Alexandre Kempfer – Pôle Formation Professionnelle



*Biennales des Conseillers fourragers - 21 au 23 octobre 2025*  
*Lycée agricole Naturapolis - Châteauroux*



# Place des activités équines parmi les activités agricoles

- Equins = 3,5 % du cheptel français (en UGB)

## RA 2020

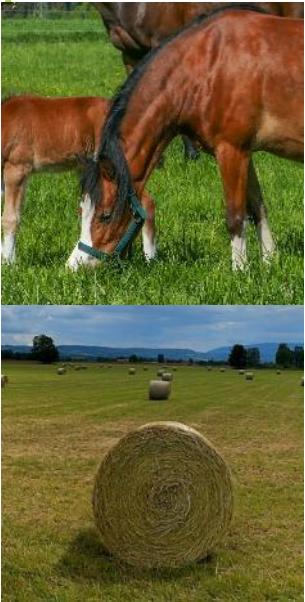
Filière	Nb têtes 2020	UGB en millions	Nb exploitations
Bovins	17 500 000	15,7	91 800
Equidés	1 051 600	0,9	100 000
Porcins/volailles	13 700 800	7,3	19 000
Ovins	7 000 000	1,1	35 500
<b>TOTAL</b>	<b>41 125 700</b>	<b>25,4</b>	<b>390 000</b>

33 % professionnels  
60% détenteurs particuliers  
7% autres

Source : Pépin, 2024. Caractériser le foncier utilisé en filière équine - IFCE

# Chiffres clés Utilisation du foncier par les équins

Pépin A.L., 2024/ Enquête de l'Observatoire Economique et Social du Cheval - IFCE



**800 000 ha**  
1,3 équidés/ha

valorisés en direct  
sur les lieux de détention

soit

**4 %**

**350 000 ha**

valorisés par les équidés via la  
production du fourrage acheté

de la SAU totale

1/3 des détenteurs professionnels  
valorisent 2/3 des surfaces

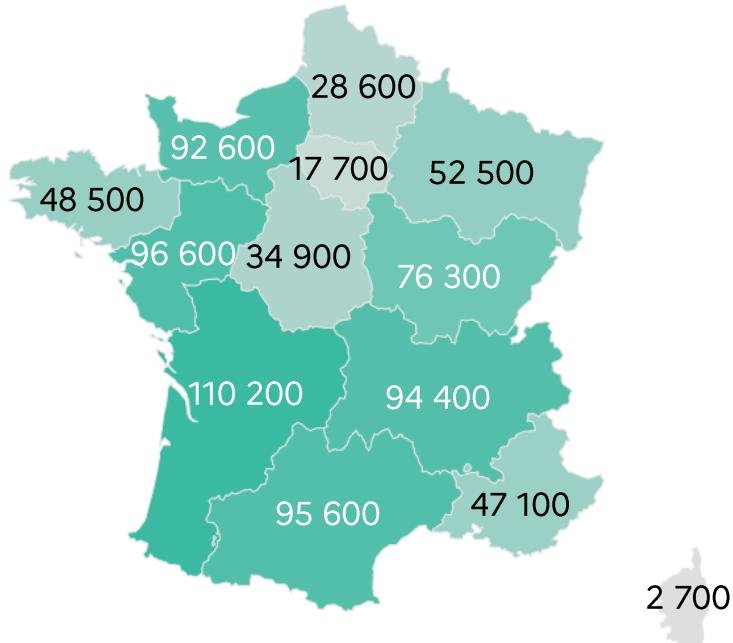
Source : Pépin, 2024. Caractériser le foncier utilisé en filière équine - IFCE

90% des détenteurs font pâturer leurs équidés

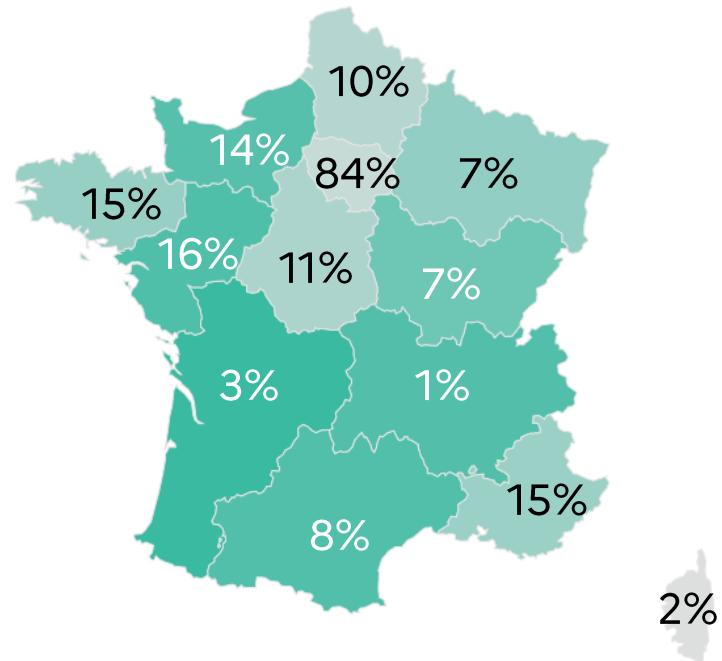
# Répartition des 800 000 ha par région

## Surface valorisée sur les lieux par région

TOTAL = 800 000 ha



## Surface valorisée sur les lieux par région : Pourcentage de la STH régionale



Source : Pépin, 2024. Caractériser le foncier utilisé en filière équine - IFCE

# ● ATELIER – 9 posters

Je réalise du conseil O/N	Les ressources utilisées
Mes questions	Ce qu'il me manque

Poster 0 : Votre activité sur le conseil équin

3mn / poster

Poster 1 : espèces végétales spécifiques pour le cheval

Poster 2 : valeurs alimentaires et type de fourrages adaptés aux équins

Poster 3 : Comportement alimentaire

Poster 4 : Niveau besoins des équins selon stade physio

Poster 5 : Maladies métaboliques et parasitisme

Poster 6 : Conduite de pâturage

Poster 7 : Aménagements et équipements spécifiques

Poster 8 : planning, bilan fourrager

Poster 9 : entretien des pâtures

# • ASKIP : Idées reçues

2 mn

Idée 1 Les légumineuses toxiques pour le cheval

Idée 2 Il ne faut pas distribuer d'enrubanné ou d'ensilage aux équins

Idée 3 Un UFV équivaut à un UFC

Idée 4 Le cheval préfère l'herbe rase

Idée 5 Doit-on complémenter la poulinière en lactation au pâturage?

Idée 6 La charge parasitaire des chevaux est réduite en pratiquant le pâturage mixte

Idée 7 Peut-on pratiquer la même conduite de pâturage pour tous types d'équidés?

Idée 8 Peut-on utiliser les mêmes équipements (clôtures et râteliers) que pour des bovins?

Idée 9 Un cheval adulte correspond-il à un UGB?

Idée 10 La fertilisation azotée est-elle à proscrire pour les surfaces destinées au pâturage du cheval?

# Idée 1-Les légumineuses toxiques pour le cheval

# Les légumineuses sont toxiques pour le cheval

FAUX

Le cheval préfère en général les graminées

- mais est opportuniste
- capable d'élargir son régime alimentaire (légumineuses, plantes diverses...)

(Duncan 1992, Mésochina et al 2000, Edouard et al 2010, Fleurance et al 2009, Collas et al 2014)

😊 Préfère aussi les mélanges prairiaux multi-espèces avec légumineuses plutôt que des prairies à graminées seules

(Martinson et al 2016, Catalano et al 2020))



La luzerne (foin) très utilisée avec Taux protéines, Ca et Mg ++ => limite l'acidose (Koninger 2024)

Le sainfoin, alicament pour réduire la charge parasitaire? *Oui et non*

(Malsa et al 2022, Grimm et al 2022, Laroche et al 2025)

Les vesces (méteil) pouvant être toxiques ? mais peu référencées auj.

## Idée 2: Il ne faut pas distribuer d'enrubanné ou d'ensilage aux équins

# Il ne faut pas distribuer d'enrubanné ou d'ensilage aux équins

*FAUX et VRAI*

Cinétique fermentaire et digestibilité égales entre ensilage, enrubanné et foin (pour un même fourrage) *Muller et al 2018*

Ensilage	Enrubanné
Appétence ↘ qd odeur ac. Butyrique +	Bonne appétence Recherché pour asthmatiques
<b>Besoin d'une qualité sanitaire très élevée</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Intoxications et troubles digestifs, pb de reproduction et peau fréquentes si           <ul style="list-style-type: none"> <li>champignons (mycotoxines),</li> <li>bactéries (Clostridium, entérobactéries), contamination par le sol</li> </ul> </li> </ul> <p>☺ Ens maïs</p> <p>☹ Ens herbe déconseillé</p>	Précaution de réalisation <ul style="list-style-type: none"> <li>Humidité réduite =&gt; &gt; 66% MS pour limiter les moisissures (<i>Martinson et al 2011</i>)</li> <li>Couches de film supplémentaires pour étanchéité car taux MS + élevé et + dure (stade de vég avancé)</li> </ul> <p>☺ 70% MS ou au moins 50% MS</p> <p><i>Muller et al 2008, Harris et al 2017</i></p>

- Idée 3 : Un UFV équivaut à un UFC

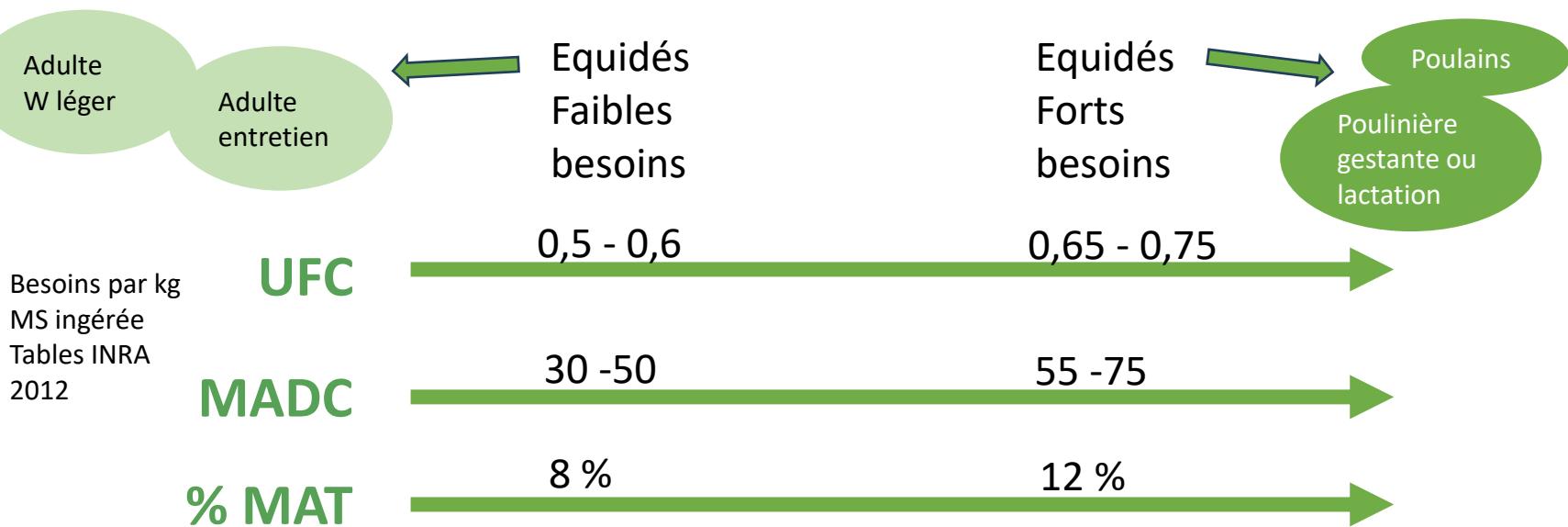
# Un UFV équivaut à un UFC

VRAI

**0,5 UFC ~ 0,44 UFV => 1 UFC représente de 66 à 96% 1 UFV**

sur 53 analyses de fourrages (LANO, 2024)

**1 MADC ~ 0,5 PDI => 1 UFC représente de 66 à 96% 1 UFV**



- Idée 4 : Le cheval préfère l'herbe rase

# Le cheval préfère l'herbe rase

FAUX

Quand couvert végétal est disponible :

- choisit d'abord le couvert haut (stade feuillu) pour maximiser l'ingestion de MS et MAD
- Puis exploite des couverts ras à haute valeur nutritive délaissant des zones épiées (refus)
- N'a pas de stratégie anti-parasitaire démontrée pour les sites d'alimentation sélectionnés

(Duncan 1992, Mésochina et al 2000, Edouard et al 2010, Fleurance et al 2009, Collas et al 2014)



# Idée 5 : Doit-on complémenter la poulinière en lactation au pâturage?

FAUX

# Doit-on complémenter la poulinière en lactation au pâturage?

- Poulinière suitée (600 kg) 100 % herbe peut consommer **jusqu'à 17 kg MS/jour**
- Herbe satisfait les besoins de la jument allaitante sans complémentation quand l'offre en herbe est non limitante:
  - **stade feuillu** (0,6 UFC/90 g MADC/kg MS)/ avril-juin
  - **hauteur** herbomètre de **16 => 4,5 cm**
- Soit une disponibilité d'au moins **40 kg MS / jour/jument**

(Collas et al 2014)



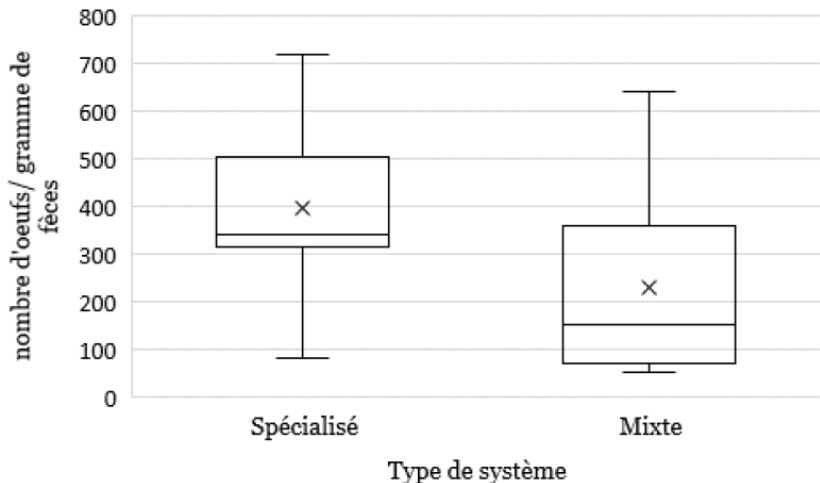
© IFCE

- Idée 6 : La charge parasitaire des chevaux est réduite en pratiquant le pâturage mixte

VRAI et FAUX

# La charge parasitaire des chevaux est réduite en pratiquant le pâturage mixte

- Les poulains sont moins infestés lorsqu'ils pâturent avec des bovins



(Forteau et al., 2020)

- Mais en cas de rotation longue, les bovins pâturent aussi les repousses et pas forcément les zones de refus très infestées,

=> Moindre réduction de l'infestation parasitaire des équins pâtrant avec les bovins



16% des détenteurs d'équidés ont une autre activité d'élevage  
50% d'entre eux pratiquent le pâturage mixte (bovin ou ovin)

Source : Pépin, 2024. Caractériser le foncier utilisé en filière équine - IFCE

- Idée 7 : Peut-on pratiquer la même conduite de pâturage pour tous types d'équidés?

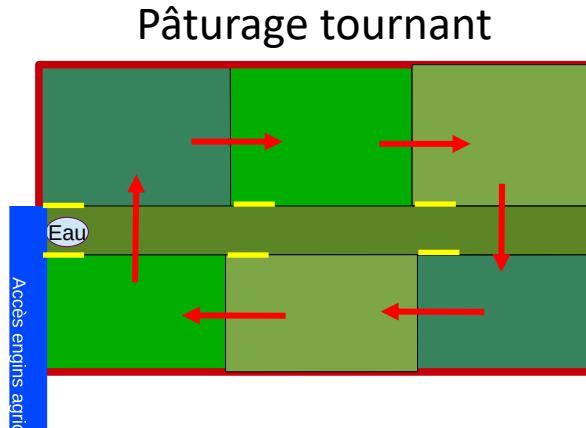
FAUX

# Peut-on pratiquer la même conduite de pâturage pour tous types d'équidés?

## Equidés à forts besoins

(poulinière, poulain)

- **pâturage tournant OK**



## Equidés à faibles besoins

(adulte entretien ou travail léger)

- **besoin de rationner**, surveiller la NEC

## Pâturage restreint :

- Fil avant/arrière sur petite surface,
- Min 3 ares/tête *Longland et al 2021*
- Pâturage derrière les animaux à forts besoins
- Restriction sur zones sèches stabilisées l'ap midi (avec paille et foin fibreux)

*Sharpe 2019*

- Idée 8 : Peut-on utiliser les mêmes équipements (clôtures et râteliers) que pour des bovins?

FAUX

# Peut-on utiliser les mêmes équipements (clôtures et râteliers) que pour des bovins?

## Clôtures : double ou triple hauteurs

- 50/90/130 (en cm) poulinière-poulain

=> pâturage tournant plus contraignant à installer



## Râteliers

- Réhaussés et sécurisés pour l'emplacement de l'encolure
- Munis de filets slowfeeders pour ralentir l'ingestion (équidés à faibles besoins)

# Idée 9 : Un cheval adulte correspond-il à un UGB?

# Un cheval adulte correspond-il à un UGB?

FAUX

<b><i>Martin Rosset et coll 2012</i></b>	<b>Sang</b>	<b>Trait</b>	<b>Poney</b>
Cheval adulte seul ou poulinière de 0 - 5 mois gestation	<b>0,71</b>	0,87	0,38
Poulinière 6- 11 <sup>ème</sup> de gestation	0,87	1,06	0,46
Jument allaitante suitée 1 <sup>er</sup> mois lactation au sevrage	<b>1,2</b>	1,62	0,64
Poulain > 3 ans	0,78	0,98	0,41
Poulain 2-3 ans	0,94	1,04	0,56
Poulain 1-2 ans	0,89	<b>1</b>	0,49
Poulain 7-12 mois	0,56	0,78	0,27
Poulain au sevrage	0,49	0,75	0,26
Etalon	1	1,1	0,53

- Idée 10 : La fertilisation azotée est-elle à proscrire pour les surfaces destinées au pâturage du cheval?

# • La fertilisation azotée est-elle à proscrire pour les surfaces destinées au pâturage du cheval?

FAUX

Fertiliser pour une prairie productive avec chargement élevé

Au printemps avant mise à l'herbe, puis après fauche

- **30/50 unités d'azote/ha** si chargement élevé (30-40 ares/UGB) ou pour d'une fauche
- Pas de fertilisation azotée nécessaire si chargement faible (**60 ares/UGB**) au printemps

