

Fertilité de la jument

La fertilité de la jument conditionne la productivité de l'élevage et sa bonne santé économique. On ne peut espérer une fertilité sans suivi rigoureux de la jument pendant la saison de monte.

par Anne MARGAT - | 07.08.2017 |



Niveau de technicité :



Facteurs de variation de la fertilité de la jument

Les principaux facteurs de variation de la fertilité de la jument sont :

L'âge

A partir de 15 ans la fertilité des juments diminue régulièrement.

La fertilité propre de la jument

Les juments suitées sont plus fertiles que les juments maidens qui sont elles-mêmes plus fertiles que les juments vides.

Le type de chaleur

La chaleur de lait peut avoir une moins bonne fertilité (environ 35 % contre 50 % pour une chaleur normale).

L'état de l'utérus

Les juments présentant des kystes utérins ont une fertilité inférieure due essentiellement à un taux de résorption embryonnaire plus élevé. La présence de ces kystes est cependant étroitement liée à l'âge de la jument ainsi qu'au nombre de gestations qu'elle a pu mener au préalable (qui ne peut qu'augmenter avec l'âge).

La qualité du suivi de la jument

- Le nombre de chaleurs exploitées
- Le nombre de saillies ou d'inséminations par chaleur. Quelle que soit la technique mais a fortiori dans le cas d'utilisation de techniques moins fertiles (**sperme réfrigéré**, congelé) ou d'**étalons subfertiles**, la fertilité augmente si l'on augmente le nombre de saillies ou d'inséminations (2 ou 3 au lieu de 1).

Comment améliorer la fertilité de la jument?

Un suivi régulier permet d'optimiser la fertilité de sa jument

Effectuer les passages à la barre réguliers aux dates préconisées

- En début de saison, 2 à 3 fois par semaine afin de détecter la première chaleur que l'on souhaite exploiter
- Lorsque la jument est en chaleur, tous les 2 jours jusqu'au refus
- Dès le 13^{ème} jour après la date de 1^{er} refus et ensuite tous les 2 jours tant que la jument n'a pas été diagnostiquée pleine par échographie

Augmenter le nombre de chaleurs exploitées

- En début de saison, si la jument a été mise sous lumière afin d'avancer la date de la première ovulation
- En cours de saison, en détectant tous les retours en chaleur et en pratiquant des constats de gestation précoces
- En fin de saison, en détectant un éventuel corps jaune persistant (jument vide qui ne revient pas en chaleur)

De façon générale, il est recommandé de pouvoir utiliser au moins 3 chaleurs dans la saison. Et si après 3 chaleurs exploitées la jument est toujours vide, en référer à son vétérinaire.

Ne pas cumuler les risques

Pour une jument pouvant présenter un problème de fertilité, utiliser une technique de monte fertile (**monte en liberté**, **monte en main** ou insémination de sperme frais immédiat)

Réserver l'utilisation des étalons disponibles uniquement en sperme congelé ou réfrigéré aux juments n'ayant pas de problème de fertilité et sur une autre chaleur que la chaleur de lait.

Avoir bien évidemment une jument correctement entretenue

- Ni trop maigre ni trop grasse. Pour cela vérifier régulièrement sa [note d'état corporel](#).
- Correctement vermifugée et vaccinée.

Voir aussi [gestion de la jument reproductrice](#)

En savoir plus sur nos auteurs

- **Anne MARGAT** Formatrice IFCE
-



Pour retrouver ce document: www.equipedia.ifce.fr
Date d'édition: 19 09 2020