

# Les principaux défis d'une détention de chevaux moderne et innovante

Iris Bachmann, Ruedi von Niederhäusern

Haras national suisse HNS, 1580 Avenches, Suisse; www.harasnational.ch

## L'optimisation des systèmes de détention et des équipements d'écuries est nécessaire en raison...

- des nouvelles connaissances acquises en biologie, de la sensibilité croissante de la société pour le bien-être animal, des exigences de la clientèle, des prescriptions légales en matière de protection des animaux, des conflits avec l'utilisation et l'aménagement du territoire et l'augmentation de la rentabilité des activités/services liés à l'agriculture comme la garde de chevaux en pension.
- ► Nécessité de recherche, de développement et d'innovation permettant de prendre en compte le bien-être animal, les aspects économiques mais aussi les souhaits de la clientèle.
- ► Nécessité d'«écuries modèles» pour l'enseignement et le conseil car seuls les détenteurs de chevaux avec des connaissances pointues peuvent avoir du succès!



## Défi n° 1: Gestion de l'alimentation

- L'ingestion de nourriture riche en fibres répartie sur 24h est un facteur important pour la bonne santé des chevaux. En raison des fourrages trop riches en éléments nutritifs, les besoins des chevaux sont couverts en quelques heures seulement.
- Une alimentation respectueuse des besoins physiologiques et psychologiques du cheval est coûteuse en main d'œuvre. ► L'automatisation a le vent en poupe mais l'expérience et les connaissances dans ce domaine manquent dans le domaine équin.
- ► **Etudes au HNS** de systèmes de «Slow Feeding» (réduction de la vitesse d'ingestion), de systèmes d'affouragement programmables et de râteliers à dispositif temporisé d'accès au foin.



## Défi n° 2: Détention en groupe

- La détention en groupe gagne en importance autant en Suisse qu'au niveau international.
- Elle est considérée comme conforme aux besoins de l'espèce mais elle est complexe et exige une grande compétence de la part du détenteur.
- Les difficultés concernent en particulier l'affouragement individuel de chaque cheval, les exigences en matière de construction visant à éviter le stress chronique et limiter le risque de blessures, la conception de l'aire de repos et de l'aire de sortie, l'intégration en douceur de nouveaux chevaux dans des groupes stables ainsi que le choix des matériaux utilisés.
- ► **Etudes au HNS** concernant les dimensions et la structuration de l'aire de repos, les distances parcourues dans les stabulations, la possibilité de détenir des étalons reproducteurs en groupe, la fonctionnalité et la rentabilité de différents systèmes d'affouragement automatisés.



## Défi n° 3: Facilitation des contacts sociaux pour les chevaux détenus individuellement

- La majorité des chevaux est détenue en box individuel.
- Le contact social y est très limité ► Le contact physique avec des congénères fait pourtant partie des besoins fondamentaux du cheval.
- ► **Etudes au HNS** concernant la praticabilité d'une paroi de séparation spécialement conçue pour permettre des contacts physiques avec un voisin tout en laissant la possibilité au cheval de se retirer.



## Conclusion

- Les défis à relever résident principalement dans la gestion de l'affouragement, la conception des écuries et la gestion de la détention en groupe de même que l'optimisation de la détention en box individuel.
- Les propositions de solutions n'auront d'avenir et un large impact que si les différents intérêts sont pris en compte dans un seul et même concept, applicable dans l'ensemble de la pratique et supportable financièrement.