

# Annexe 1

## CHEVAL BIEN-ETRE GRILLE D'ÉVALUATION DU BIEN-ETRE DU CHEVAL

(Une grille à remplir par cheval adulte)

Date : \_\_\_\_\_ Évaluateur : \_\_\_\_\_ Exploitation: \_\_\_\_\_

Cheval : \_\_\_\_\_

**Sexe :**  Mâle  
 Femelle  
 Hongre  
 Jument gestante

**Age (ans) :** \_\_\_\_\_

**Poids (kg) :** \_\_\_\_\_

**Taille (cm) :** \_\_\_\_\_

**Discipline**  Galop  Western  
 Trot  Endurance  
 Saut d'obstacles  Loisir  
 Complet  Thérapie  
 Dressage  Elevage  
 Enseignement  Autre : préciser : \_\_\_\_\_

**Il est important d'avoir lu au préalable le protocole pour effectuer une évaluation fiable des indicateurs.**

### Indicateurs observés sur le cheval

#### Etat émotionnel 1 : états de mal-être (observations par scans)

A réaliser pendant un moment calme, indépendamment des autres mesures sur le cheval, sans se faire remarquer du cheval et hors distribution ou consommation d'aliment concentré. Quand le fourrage n'est pas disponible en permanence, réaliser le test quand il n'y a pas de fourrage.

De plus, l'observation d'un de ces comportements de façon opportuniste lors de l'évaluation des autres chevaux est également reportée dans la grille.

Temps d'observation	30 s	1 min	1 min 30s	2 min	2 min 30s	3 min	3 min 30s	4 min	4 min 30s	5 min
Stereotypie ou autre comportement répétitif anormal										
Posture de retrait										
Aggressivité envers homme										
Posture d'alerte										

**Satisfaisant** : sur 10 observations, 0 observation avec stéréotypie ET 0 observation avec agressivité ET moins de 5 observations successives avec posture de retrait.

**Non satisfaisant** : sur 10 observations, au moins, 1 observation avec stéréotypie OU 1 observation avec agressivité OU au moins 5 observations successives avec posture de retrait.  
 Pour la posture d'alerte (voir protocole) : signe d'appel à surveiller, pas de seuil définissable actuellement, ne rentre pas dans les calculs pour l'évaluation finale.

### Etat émotionnel 2 : test de la position des oreilles quand le cheval mange du fourrage (observations par scans)

A réaliser pendant un moment calme, à tout moment lors du relevé des autres indicateurs sur le cheval, quand le cheval mange du fourrage (herbe, foin, enrubbanné). Si le fourrage n'est pas disponible à volonté, se reporter au test décrit dans le protocole.

Temps d'observation	30 s	1 min	1 min 30 s	2 min	2 min 30 s	3 min	3 min 30 s	4 min	4 min 30 s	5 min
En avant										
Intermédiaires										
En arrière										

**Satisfaisant** : sur 10 observations, pas plus de 2 observations avec les oreilles en arrière.

**Non satisfaisant** : sur 10 observations, plus de 2 observations avec les oreilles en arrière.

**Les indicateurs suivants sont à évaluer dans l'ordre indiqué, qui permet d'observer d'abord le cheval sans se faire remarquer, puis de l'approcher de plus en plus près. Les premières interactions avec le cheval sont réalisées lors des tests de la distance d'évitement, d'approche active et d'approche forcée.**

### Signes de stress thermique

Le cheval est observé dans son environnement habituel sans se faire remarquer. Pour les chevaux en groupe, plusieurs chevaux peuvent être observés en même temps. Cette observation peut être effectuée en même temps que l'état émotionnel 1 sous forme d'observation continue.

- Pas de signe
- Signes de stress à la chaleur
- Signes de stress au froid
- Non mesurable

*Satisfaisant*  
*Non satisfaisant*  
*Non satisfaisant*

### Echelle de grimace faciale (détection de la douleur)

Cet indicateur est en cours de validation, notamment pour déterminer à partir de quel score on peut estimer qu'il y a douleur. Toutefois, il est inséré dans ce protocole à titre pédagogique, car l'observation d'une grimace faciale évidente doit conduire à s'interroger sur une potentielle douleur au vu des autres indicateurs. Il ne rentre donc pas dans les calculs pour l'évaluation finale.

A faire quand le cheval ne mange pas et ne dort pas (éventuellement l'appeler brièvement si on pense qu'il dort). La tête du cheval est observée globalement pour mettre éventuellement en évidence une grimace faciale, puis décomposée en 6 unités. Pour chaque unité, on relève l'absence ou la présence de grimace. A partir de 2 unités de grimace faciale présentes, on peut suspecter l'existence d'une douleur.

	Absent	Présent	Non mesurable
Oreilles fixes en arrière			
Oeil mi-clos			
Tension au-dessus de la ligne des yeux : crête temporale très visible			
Muscles masticateurs saillants			
Bouche tendue et menton prononcé			
Naseaux tendus et dilatés			

### Test de la distance d'évitement

- Pas de comportement d'évitement
- Evitement
- Non mesurable

*Satisfaisant*  
*Non satisfaisant*

### Test d'approche active pour cheval en box

- Signes positifs
- Pas d'intérêt
- Signes négatifs ou évitement
- Non mesurable

*Satisfaisant*  
*Intermédiaire*  
*Non satisfaisant*

### Test d'approche forcée pour cheval à l'extérieur

- Signes positifs ou pas de réaction
- Evitement
- Signes négatifs
- Non mesurable

*Satisfaisant*  
*Intermédiaire*  
*Non satisfaisant*

### Toux

Tout signe de toux constaté lors de la durée de l'évaluation est mentionné.

- Pas de toux
- Toux
- Non mesurable

*Satisfaisant*  
*Non satisfaisant*

### Respiration

Nombre de mouvements respiratoires/minute compris entre 6 et 24 ET pas de mouvements respiratoires anormaux *Satisfaisant*

Nombre de mouvements respiratoires/minute inférieur à 6 ou supérieur à 24 OU mouvements respiratoires anormaux *Non satisfaisant*

Non mesurable

### Note d'état corporel

Se référer à l'outil : <https://simulation.ifce.fr/noteetatcorporel>, pour attribuer 3 notes comprises entre 1 et 5. La note totale est une moyenne pondérée des 3 notes.

Note côtes : \_\_\_\_\_  
 Note arrière de l'épaule : \_\_\_\_\_  
 Note garrot : \_\_\_\_\_

Note totale = (Note côtes x 0,6)+(Note arrière épaule x 0,25)+(Note garrot x 0,15) : \_\_\_\_\_

Non mesurable

*Satisfaisant*: note finale comprise entre 2,5 et 3,5.

*Non satisfaisant*: note finale inférieure à 2,5 ou supérieure à 3,5.

### Etat du poil

- Sain  
 Non sain  
 Non mesurable

*Satisfaisant*  
*Non satisfaisant*

### Altérations des téguments

	Bout du nez	Tête	Encolure	Epaules	Dos rein flancs ventre	Croupe cuisses	Membres	Pieds
Zone sans poils								
Blessure superficielle								
Blessure profonde								
Zone enflée								

*Satisfaisant* : aucune altération tégumentaire.

*Non satisfaisant* : au moins une altération tégumentaire.

### Lesions aux commissures des lèvres

- Pas de lésion  
 Zone indurée ou rougeur ou blessure  
 Non mesurable

*Satisfaisant*  
*Non satisfaisant*

### Articulation gonflée

- Absent  
 Présent  
 Non mesurable

*Satisfaisant*  
*Non satisfaisant*

### Entretien des pieds

- Bon entretien  
 Etat d'entretien intermédiaire  
 Mauvais entretien  
 Non mesurable

*Satisfaisant*  
*Intermédiaire*  
*Non satisfaisant*

### Écoulement nasal

- Absent  
 Écoulement clair peu important  
 Écoulement clair important ou épais ou sanguin  
 Non mesurable

*Satisfaisant*  
*Intermédiaire*  
*Non satisfaisant*

### Écoulement oculaire

- Absent *Satisfaisant*
- Écoulement clair peu important *Intermédiaire*
- Écoulement clair important ou épais ou sanguin *Non satisfaisant*
- Non mesurable

### Écoulement vulvaire ou pénien

- Absent *Satisfaisant*
- Présent *Non satisfaisant*
- Non mesurable

### Prolapsus

- Absent *Satisfaisant*
- Présent *Non satisfaisant*
- Non mesurable

### Consistance des crottins

Uniquement pour le cheval en box individuel

- Normale *Satisfaisant*
- Anormale *Non satisfaisant*
- Non mesurable

### Boiterie

- Non boiteux *Satisfaisant*
- Boiteux ou ne peut pas se lever ou se déplacer *Non satisfaisant*
- Non mesurable

## Indicateurs relatifs à l'environnement

### Interactions sociales

- Vie en groupe *Satisfaisant*
- Possibilité de toucher, sentir ou d'avoir un contact visuel proche *Intermédiaire*
- Aucune possibilité de contact physique ou visuel proche *Non satisfaisant*
- Non mesurable

### Dimensions du box / ou de l'abri naturel ou artificiel (cheval à l'extérieur)

#### Pour cheval hébergé individuellement

- Longueur : \_\_\_\_\_
- Largeur : \_\_\_\_\_
- Pas d'abri
- Non mesurable

*Satisfaisant* : chaque côté de la surface du box est au moins égal à 1,7 x hauteur au garrot du cheval.

*Non satisfaisant* : un des côtés de la surface du box est inférieur à 1,7 x hauteur au garrot du cheval.

### Pour cheval hébergé en groupe

Surface de l'abri : \_\_\_\_\_  
 Nombre chevaux du groupe : \_\_\_\_\_  
 Hauteur au garrot moyenne des chevaux du groupe : \_\_\_\_\_

- Pas d'abri  
 Non mesurable

*Satisfaisant* : La surface de l'abri est au moins égale à (1,7 x hauteur au garrot moyenne des chevaux du groupe) x (1,7 x hauteur au garrot moyenne des chevaux du groupe) x (nombre de chevaux du groupe).

*Non satisfaisant* : Pas d'abri ou la surface de l'abri est inférieure à la surface calculée ci-dessus.

### Confort et propreté de la zone de couchage

#### Cheval à l'intérieur

##### Litière- quantité

- On ne voit pas le sol  
 On voit le sol  
 Non mesurable

*Satisfaisant*  
*Non satisfaisant*

##### Litière – propreté

- Moins de 1/3 sale  
 Plus de 1/3 sale  
 Non mesurable

*Satisfaisant*  
*Non satisfaisant*

#### Cheval à l'extérieur

- Zone confortable (souple sèche propre)  
 Zone non confortable  
 Pas de zone de couchage  
 Non mesurable

*Satisfaisant*  
*Non satisfaisant*  
*Non satisfaisant*

#### Disponibilité de l'eau

- Disponible  
 Non disponible  
 Non mesurable

*Satisfaisant*  
*Non satisfaisant*

#### Propreté de l'eau

- Propre  
 Partiellement sale  
 Sale  
 Non mesurable

*Satisfaisant*  
*Intermédiaire*  
*Non satisfaisant*

---

## Indicateurs relatifs au management

### Quantité journalière de fourrage

- Herbe à volonté  
 Fourrage conservé (Foin ou enrubanné)

**Si fourrage conservé :**

quantité : \_\_\_\_\_ kg

- A volonté
- Non mesurable

Pour un cheval adulte qui n'est pas au régime:

*Satisfaisant* : Herbe ou fourrage conservé à volonté ou, si fourrage conservé, au moins 2% du poids vif (PV) du cheval en matière sèche (MS) (par exemple pour un cheval de 500 kg : 12 kg de foin à 85% de MS ou 18 kg d'enrubanné à 55% de MS).

*Intermédiaire* : Entre 1,5 et 2% du PV du cheval en MS.

*Non satisfaisant* : Moins de 1,5% du PV du cheval en MS.

**Si fourrage conservé :** nombre de distributions journalières :

- A volonté ou au moins 2 distributions par jour *Satisfaisant*
- Moins de 2 distributions par jour *Non satisfaisant*
- Non mesurable

**Qualité du fourrage conservé**

Non poussiéreux, bonne odeur d'herbe séchée, sans parties moisies ou pourries ni plantes toxiques *Satisfaisant*

Poussiéreux ou avec de la terre ou des cailloux ou ayant une odeur âcre ou de moisi ou de pourri ou présentant des parties moisies ou pourries ou des plantes toxiques *Non satisfaisant*

Non mesurable

**Fréquence des sorties à l'extérieur du box**

Quelle que soit l'activité : travail (monté, longé, promenade) OU mise en liberté (le cheval peut se déplacer librement sans contrainte (paddock, pré, surface couverte)

- Tous les jours *Satisfaisant*
- Pas tous les jours *Non satisfaisant*
- Non mesurable

**Fréquence et durée des sorties en liberté**

Il s'agit ici exclusivement de la mise en liberté, hors tout type de travail

Fréquence \ Durée	6 à 7 jours/semaine	5 jours/semaine	Moins de 5 jours/semaine
Au moins 12 heures/jour	<i>Satisfaisant</i>	<i>Intermédiaire</i>	<i>Non satisfaisant</i>
Entre 1 et 12 heures/jour	<i>Intermédiaire</i>	<i>Intermédiaire</i>	<i>Non satisfaisant</i>
Moins de 1 heure/jour	<i>Non satisfaisant</i>	<i>Non satisfaisant</i>	<i>Non satisfaisant</i>