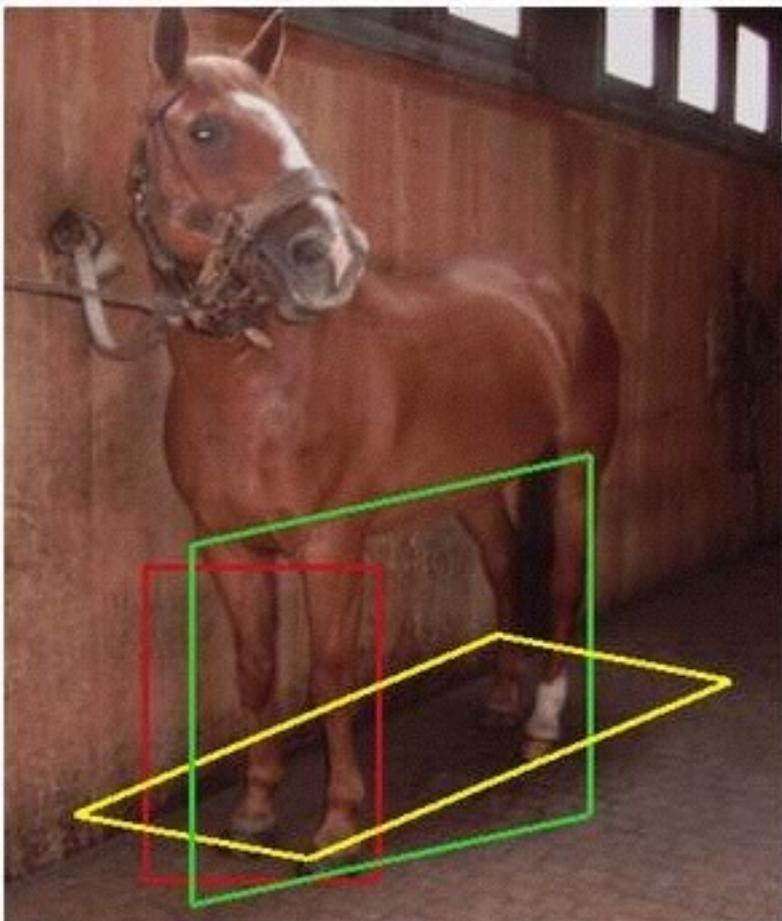


# LES APLOMBS

## Définition

L'aplomb, c'est la rectitude des membres. Elle est recherchée puisque les défauts d'aplomb favorisent les maladies ostéo-articulaires et les défauts d'allure chez le cheval.

## Observation et appréciation



Plan frontal

Plan horizontal

Plan sagittal

Les aplombs dans l'espace. (©IFCE)

**L'observation des aplombs doit se faire sur un sol plat.** Le fond (mur par exemple) peut être foncé si le cheval est de robe claire, ce qui aide à l'observation des contours des membres par ce contraste.

On observe les **aplombs à l'arrêt** : le cheval « placé » et l'observateur se positionne à 5 mètres environ. **Les aplombs sont ensuite observés en mouvement**, sur un aller-retour du cheval en ligne droite, l'observateur restant placé derrière.

Les **déviations des rayons osseux, les rotations** peuvent toucher l'ensemble du membre, le genou et/ou le canon, l'ensemble paturon-pied, le pied ...

Pour comprendre l'importance des aplombs, il faut les dissocier dans l'espace.

On les observe sur :

- Le **plan frontal (en rouge)** : en regardant les membres de face.
- 
- Le **plan sagittal (en vert)** : en regardant les membres du cheval de profil
- 
- Le **plan horizontal (en jaune)** : en se plaçant dans l'axe du cheval et en regardant le sol, au dessus du membre ( c'est une « vue d'avion »).

**Des défauts** d'aplombs pourront ainsi être repérés, tels que les **valgus** et **varus** (de face), les brassicourts, les longs jointés (de profil), les cagneux (du dessus) ...

**L'angulation du pied lui-même** est primordiale.

La difficulté est de **repérer tous les défauts**. En effet, il arrive qu'un cheval ait des déviations sur plusieurs plans à la fois (frontal, sagittal et horizontal).

Ces **déviations** peuvent être soit **acquises**, soit **congénitales**.

## Les bons et les mauvais aplombs

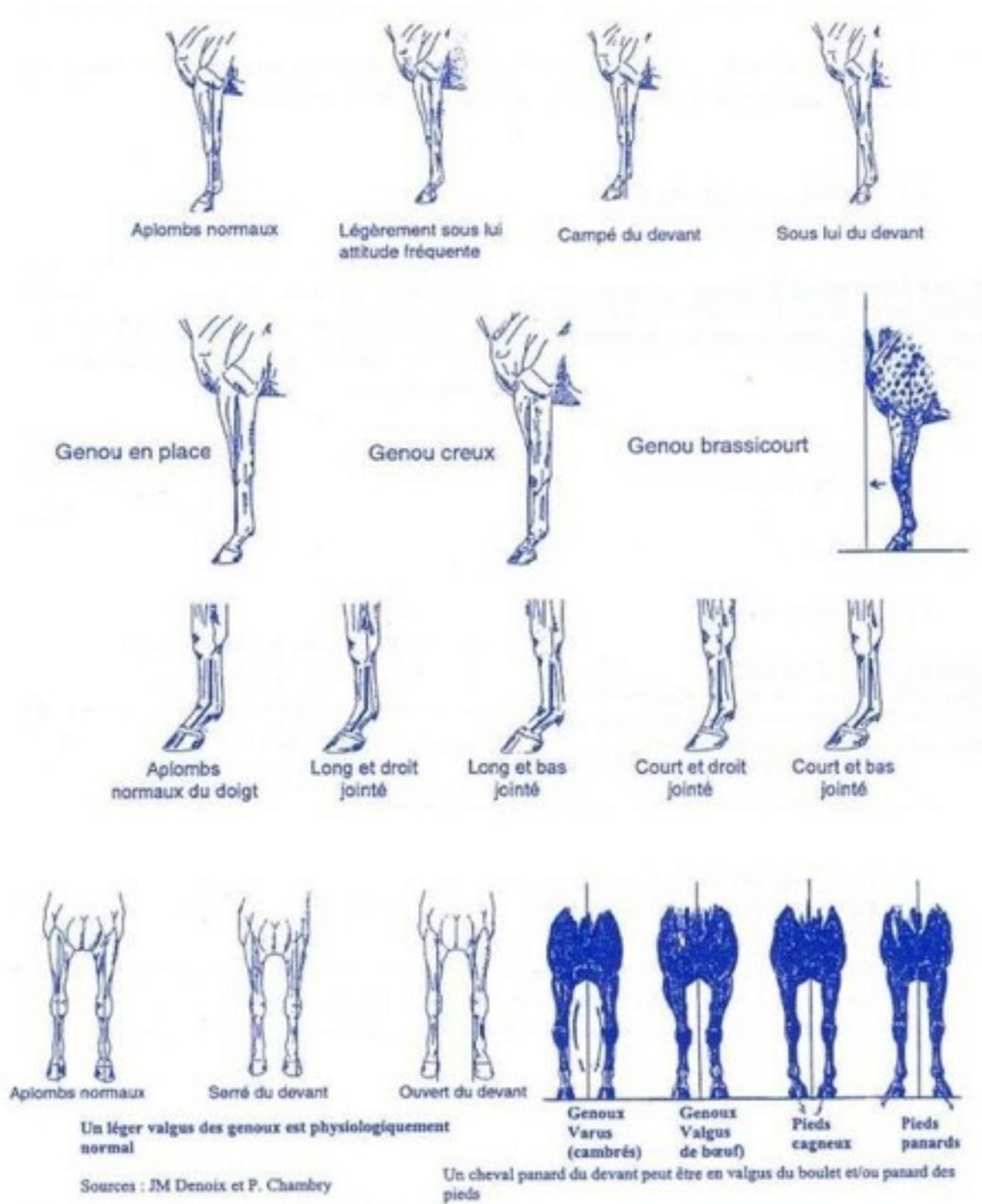
Le positionnement du cheval pour apprécier ses aplombs est très important.

Il doit bien se tenir d'aplomb (sur ses 4 pieds) et être correctement arrêté, sur un terrain plat et de préférence à l'extérieur.

> Pour l'apprécier de profil, se positionner à 5-6 mètres de lui, bien perpendiculairement à son corps.

> Pour l'apprécier de face ou de dos, se positionner à 3-4 mètres.

## Aplombs des antérieurs



# Aplombs des postérieurs

## Différence entre panard/cagneux(déviations rotatoires) et valgus/varus (déviations angulaires):

### Déviations rotatoires:

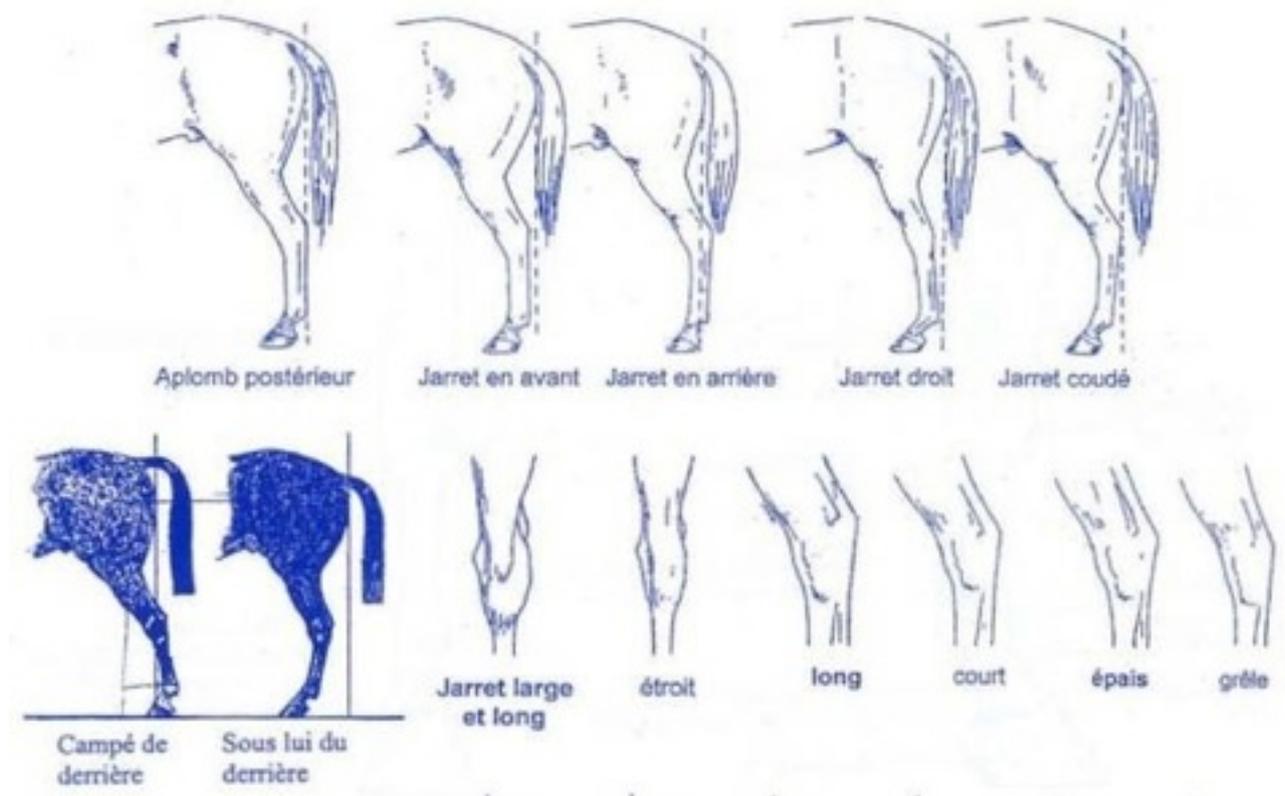
**Membre panard** : la pince du pied pointe vers l'extérieur, c'est une rotation latérale.

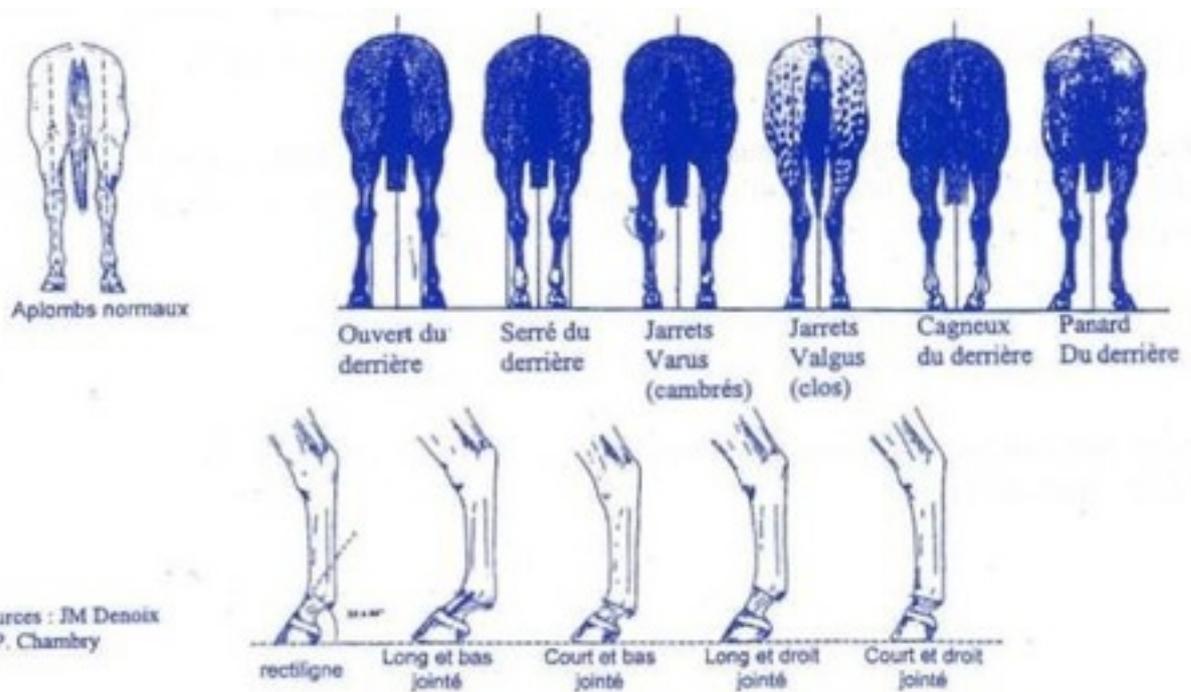
**Membre cagneux** : la pince du pied pointe vers l'intérieur, c'est une rotation médiale.

### Déviations angulaires:

**Valgus** : déviation latérale (vers l'extérieur) d'un segment du membre, par rapport au segment immédiatement proximal à lui.

**Varus** : déviation médiale (vers l'intérieur) d'un segment du membre, par rapport au segment immédiatement proximal à lui.





## Soins et prophylaxie de base

> S'il n'y a pas de défaut majeur d'aplomb, le parage d'entretien doit être effectué toutes les 6 à 8 semaines (+ ou - souvent selon les individus).

> **Si un défaut est observé, localisé aux articulations du pied,** l'intervention du maréchal pourra être efficace.

> **Si un défaut est observé, du genou et au dessus, du jarret et au dessus,** l'intervention du vétérinaire pourra être efficace.

> Veiller à l'état des terrains (dureté ou trop souple)

> **Sélectionner les reproducteurs sur leur bon profil radiographique** pour éviter les pathologies **d'origine génétique**. Avant de décider de mettre une jument à la reproduction, il est conseillé de lui faire faire un bilan radiographique par un vétérinaire.

> **Veiller à l'équilibre des rations alimentaires** et attention aux surcharges pondérales et à une croissance trop rapide. Les maladies ostéo-articulaires sont souvent liées à une croissance trop rapide (ex: ostéochondrose notamment).

**Un bon entretien par le parage, et précoce chez le poulain, évite des corrections plus lourdes au résultat parfois incertain.**