

La consanguinité, un bien ou un mal ?

Qu'est ce que c'est ?

La consanguinité est le résultat de l'accouplement de reproducteurs apparentés.

Cheval consanguin = cheval ayant au moins un même ancêtre chez le père et la mère

Quelles conséquences ?

-> **Favorables**, lorsqu'elle permet l'expression de gènes «intéressants» issus d'un ou plusieurs ancêtres.

-> **Défavorables**, lorsqu'elle entraîne l'accumulation dans le génotype de gènes indésirables et leur expression.

Puis-je utiliser un reproducteur consanguin ?

OUI car la consanguinité n'est pas transmissible.

Accoupler une jument qui n'a pas d'ancêtre commun avec un étalon très consanguin donnera un poulain non consanguin.

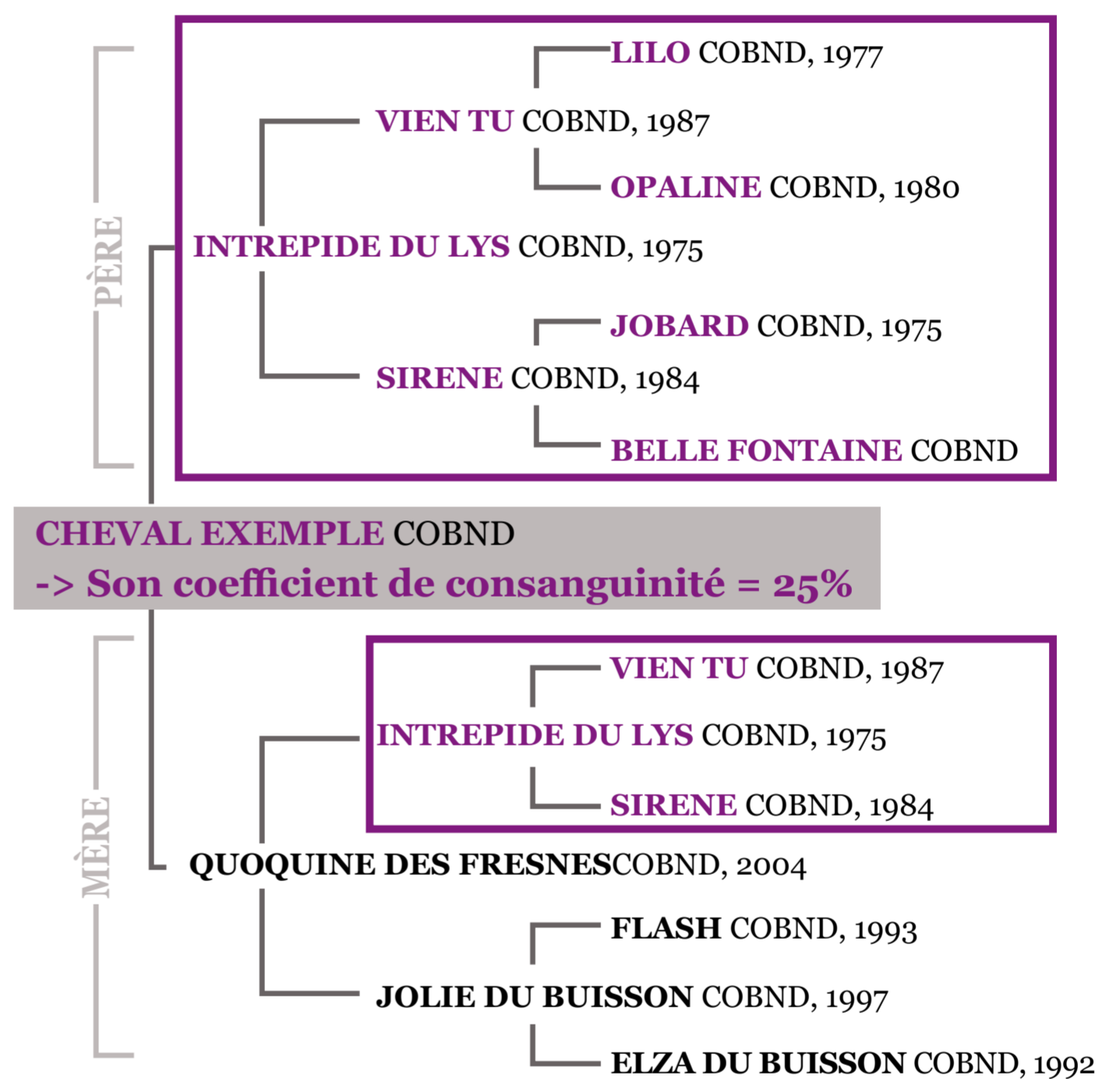
Il est conseillé de ne pas faire d'accouplements entre cousins germains.

Un coefficient de consanguinité qui dépasse les 6 % peut devenir gênant pour un individu.

Où trouver l'information ?

-> Pour chaque cheval, sur www.haras-nationaux.fr > **Infos chevaux** dans Diversité Génétique > Consanguinité

-> Pour simuler le coefficient de consanguinité d'un poulain : www.haras-nationaux.fr > **Connaissances** dans Outils de simulation.



équi-paedia
 l'encyclopédie pratique
 du cheval

