

Equiday 2021 – Science needs Practice

Projekt Persönlichkeit – Haben Pferde die gleiche Persönlichkeit wie ihre "Freunde"?

Ziel der Studie:

1. Definieren Sie, wer der "beste Freund" Ihres Pferdes ist
2. Testen, ob die Zuneigung (Affinität) zwischen Pferden durch gemeinsame Persönlichkeitsmerkmale erklärt werden kann

Voraussetzung: Ihr Pferd sollte zumindest zeitweise in einer Gruppe gehalten werden (z.B. auf der Weide)

Methode:

1. Erkennen Sie den "besten Freund" Ihres Pferdes:

- Beobachten Sie die Pferde 3 mal 30 Minuten lang auf der Weide (oder im Stall) (an 3 verschiedenen Tagen)
- Notieren Sie alle 30 Sekunden, welches Pferd sich am nächsten zu Ihrem befindet und wie groß der Abstand zwischen den beiden ist (0-1m / 1-5 m - ca. 2 Pferdelängen oder >5m = «allein»)
 - 60 Beobachtungen pro Tag
 - 180 Beobachtungen nach 3 Tagen
- Beobachten Sie, mit welchem Pferd Ihr Pferd gegenseitige Fellpflege macht (und wie oft Sie dieses Verhalten beobachtet haben)
- Identifizieren Sie alle Pferde, die Ihrem Pferd mindestens einmal «am nächsten» waren
- Zählen Sie für jedes dieser Pferde, wie oft es beobachtet wurde, dass es dem Ihren am nächsten ist
 - Das Pferd, das am häufigsten beobachtet wurde, dass es Ihrem Pferd am nächsten steht und/oder am häufigsten zwischen 0 und 1 Meter entfernt ist, kann als sein "bester Freund" definiert werden.
- Wenn Sie nach 3 Tagen kein Pferd im Umkreis von 5 Metern (2 Pferdelängen) um Ihr Pferd beobachtet haben, wiederholen Sie die Beobachtung für 2 weitere Tage. Wenn Sie nach diesen 2 Tagen immer noch nichts gefunden haben, geben Sie beim Ausfüllen des Online-Fragebogens an, dass Sie keinen "besten Freund" für Ihr Pferd finden konnten.
- Wenn Ihr Pferd gleich oft mit mehreren Pferden zusammen ist (oder ähnlich oft, z. B. 20 Mal mit einem Pferd und 25 Mal mit einem anderen), nehmen sie die «gegenseitige Körperpflege» um sie zu unterscheiden. Geben Sie dies beim Ausfüllen des Online-Fragebogens an.

2. Die Persönlichkeit Ihres Pferdes und die seines besten Freundes kennen:

- Füllen Sie einen Online-Fragebogen zur Persönlichkeit Ihres Pferdes aus
- Bitten Sie die/den Besitzer_In des "besten Freundes" Ihres Pferdes, den Persönlichkeitsfragebogen auch für dieses auszufüllen

Link zum Online-Fragebogen: [Fragebogen Pferdepersönlichkeit](#)

