



# Dissertation zur Eselhaltung und –gesundheit in der Schweiz





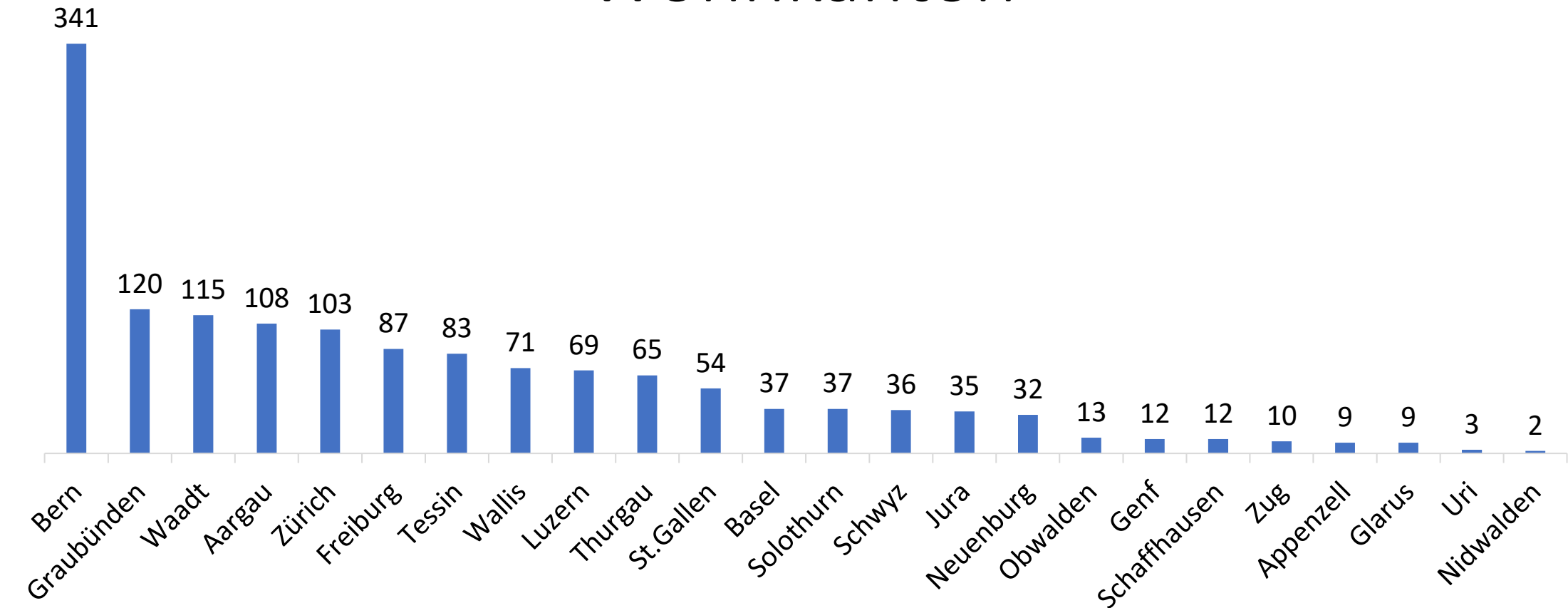
# Studienaufbau

## Online-Umfragen

- BesitzerInnen (705, 1'463 Esel)
- TierärztInnen (141)
- Veterinärämter (19)



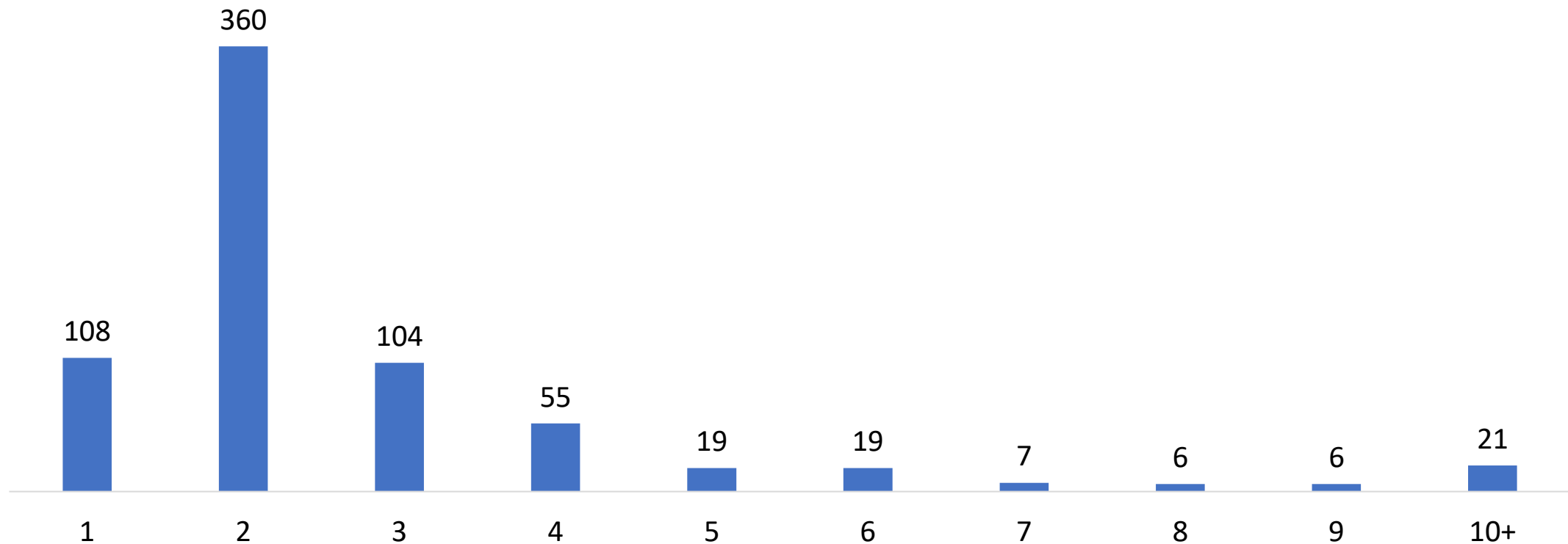
# Wohnkanton



Ausgefüllt pro Esel (1'463)



# Esel pro Person



Ausgefüllt durch die BesitzerInnen (705)



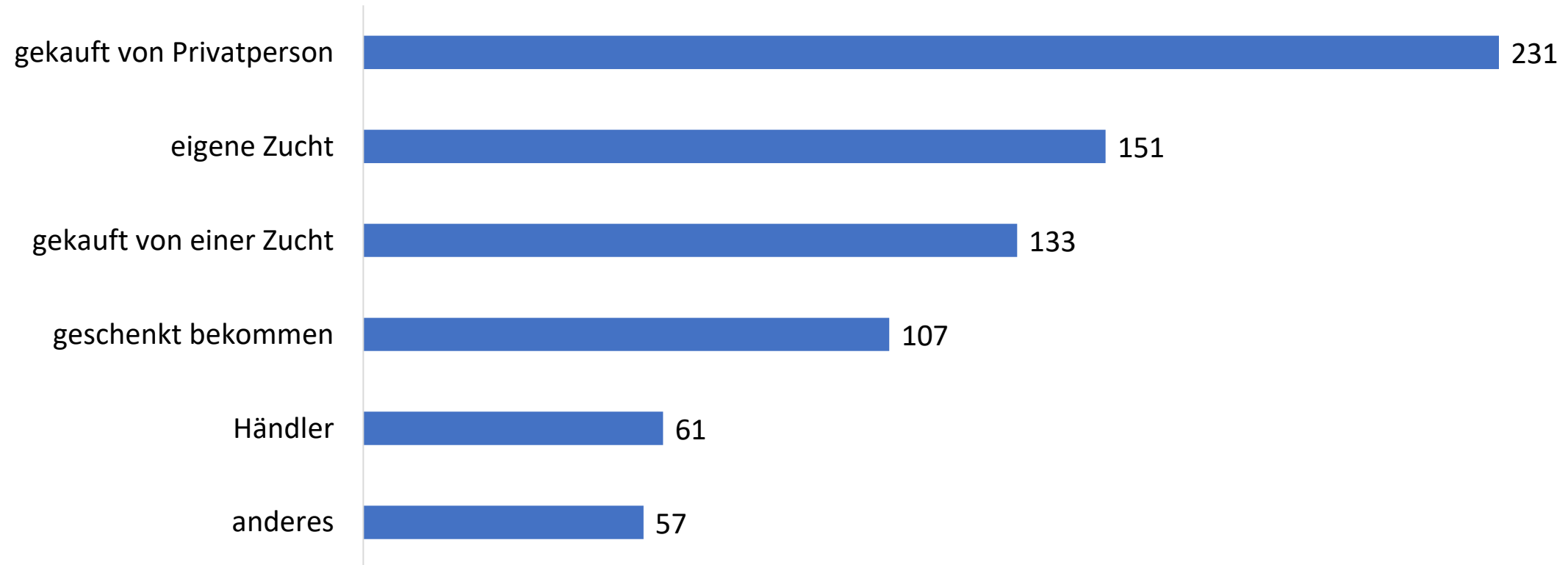
# Herkunft der Esel



Ausgefüllt durch die BesitzerInnen (705)



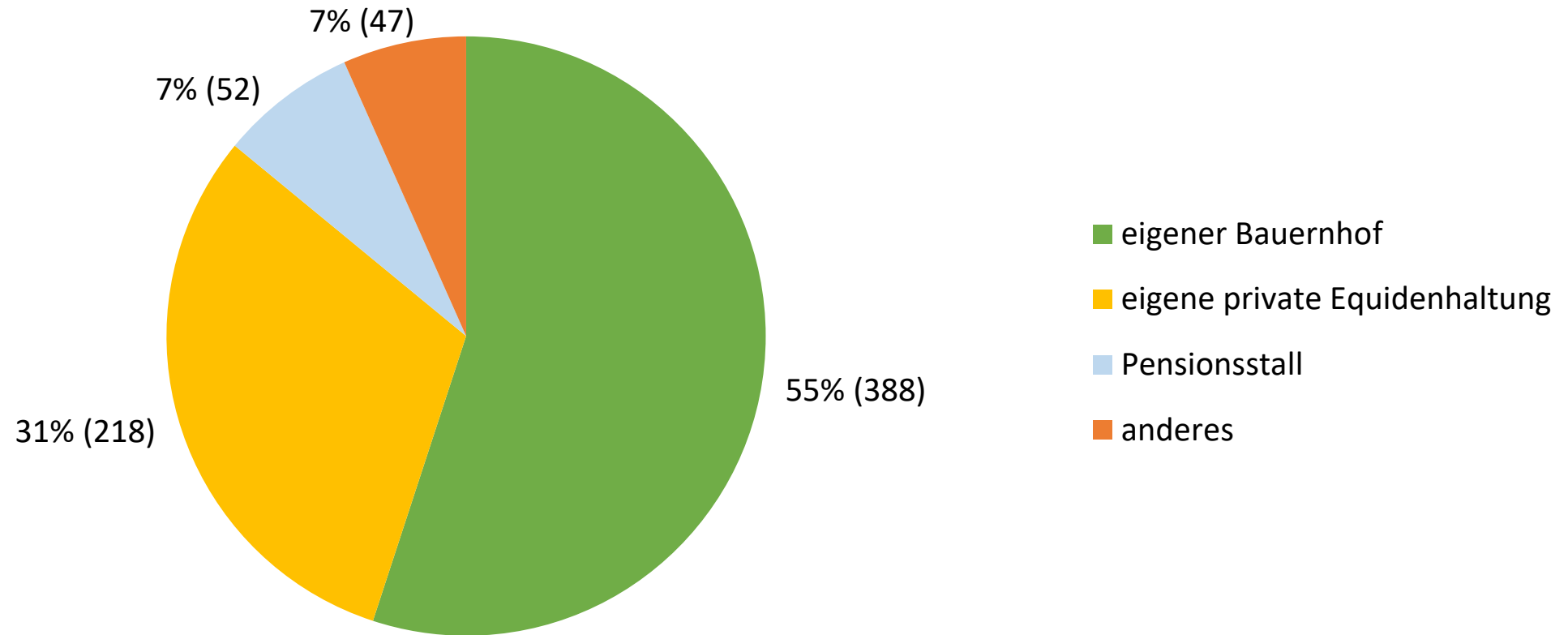
# Art der Erwerbung des Esels



Ausgefüllt durch die BesitzerInnen (705)



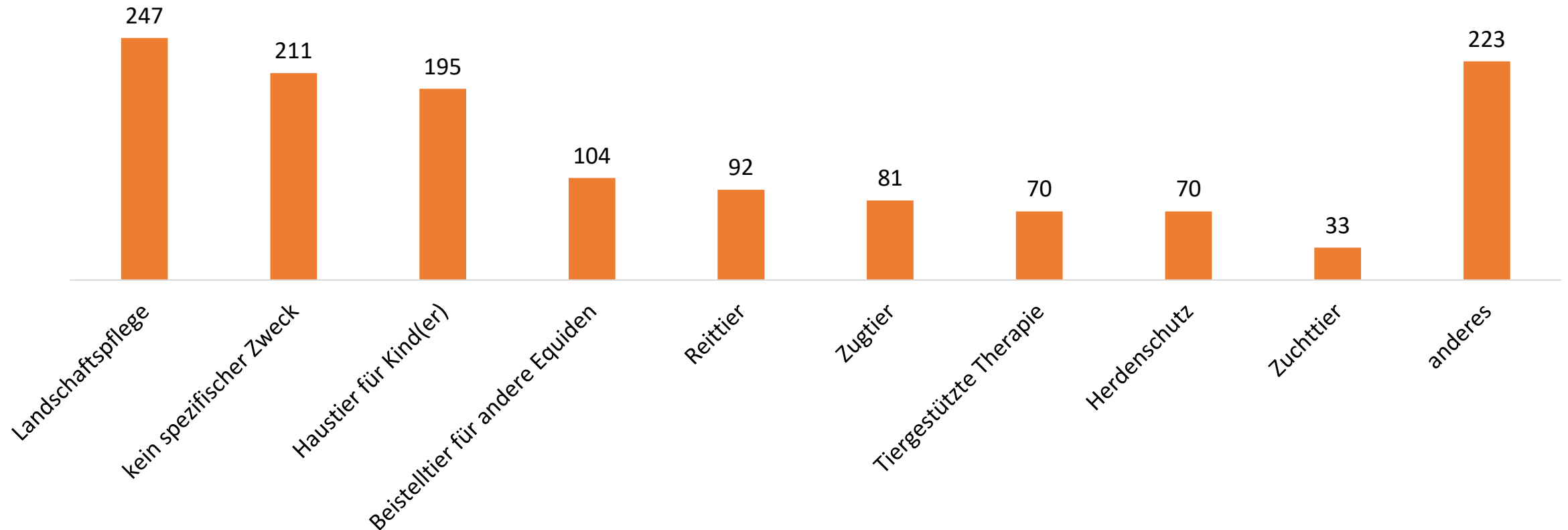
# Betrieb



Ausgefüllt durch die BesitzerInnen (705)



# Nutzung/Zweck der Esel

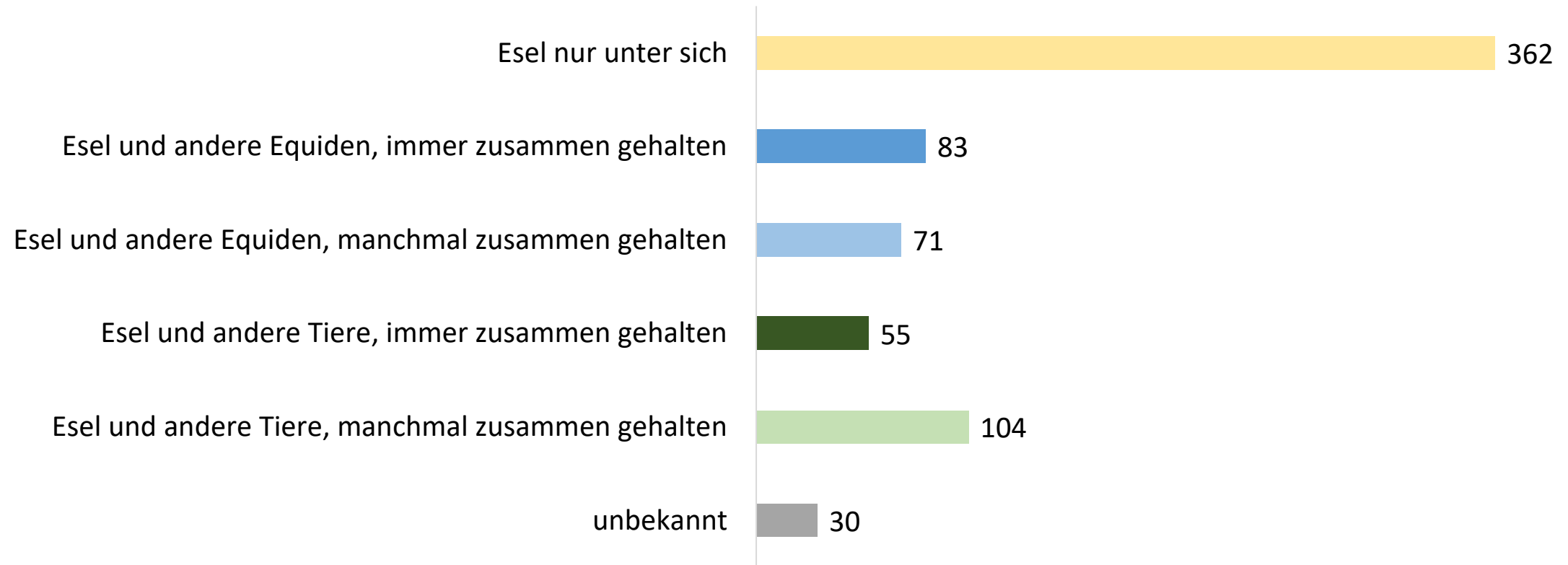


Ausgefüllt durch die BesitzerInnen (705), Mehrfachantwort möglich; Anzahl Antworten: 1'326





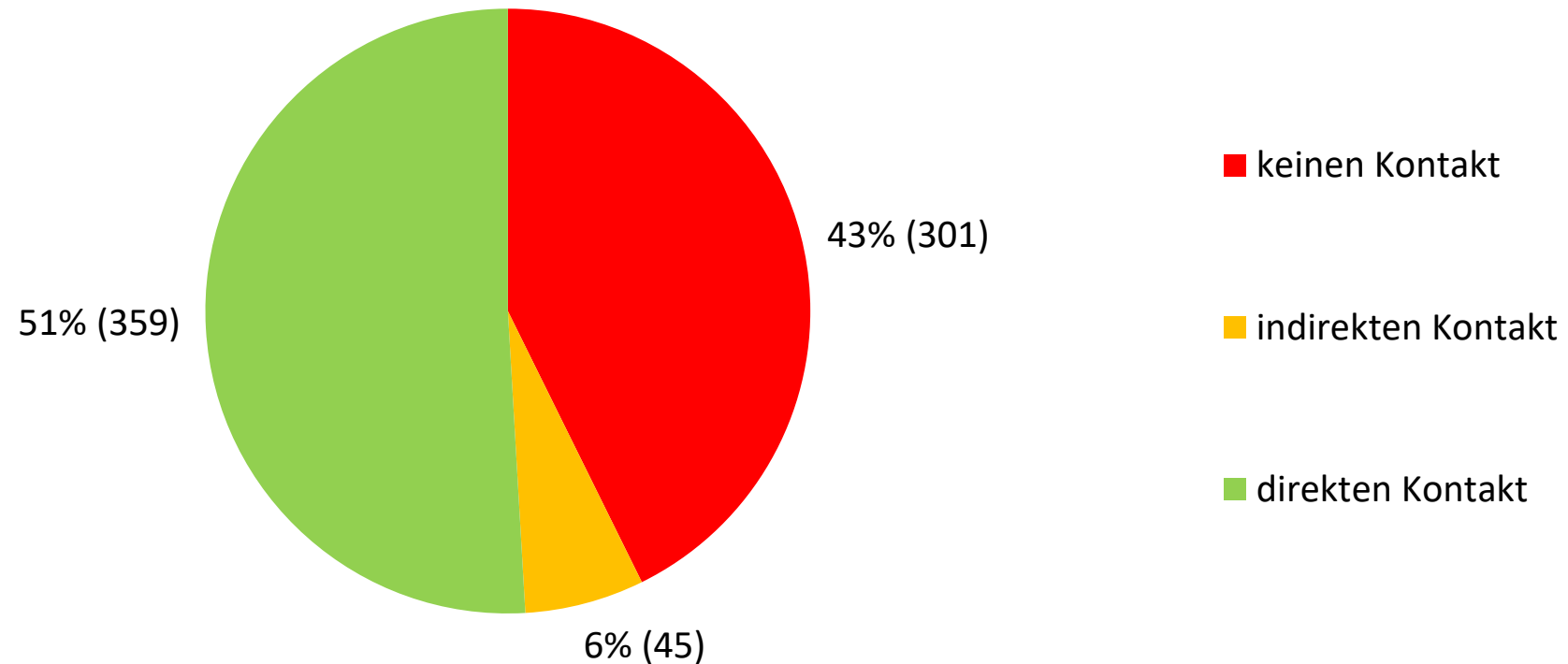
# Haltung der Esel



Ausgefüllt durch die BesitzerInnen (705)



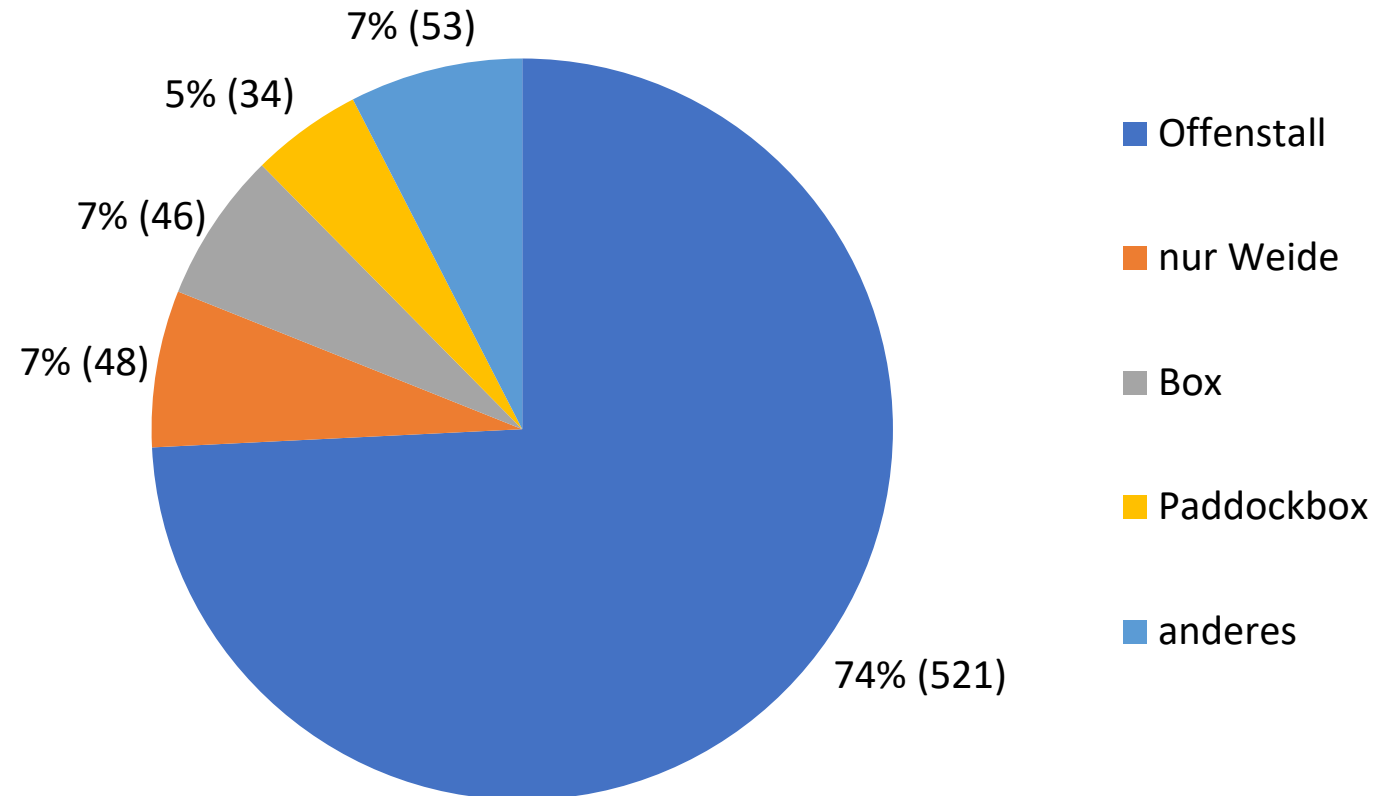
# Kontakt mit anderen Eseln



Ausgefüllt durch die BesitzerInnen (705)



# Haltung der Esel



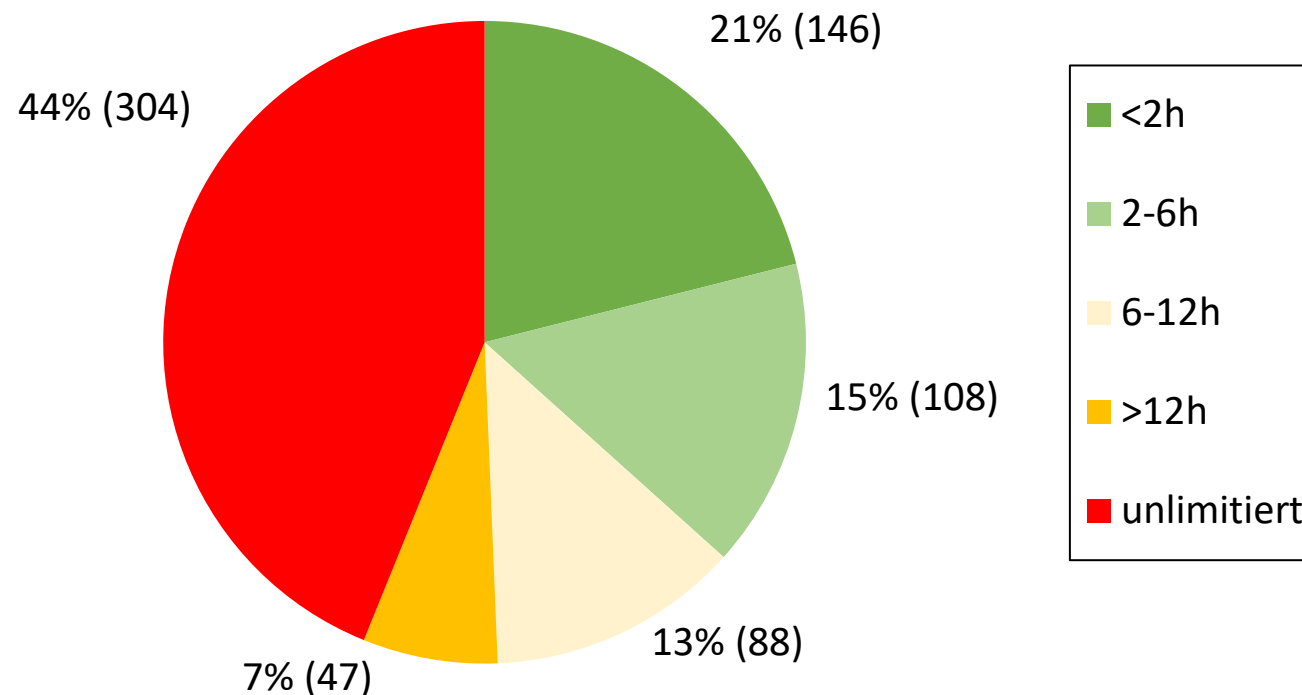
Ausgefüllt durch die BesitzerInnen (705)



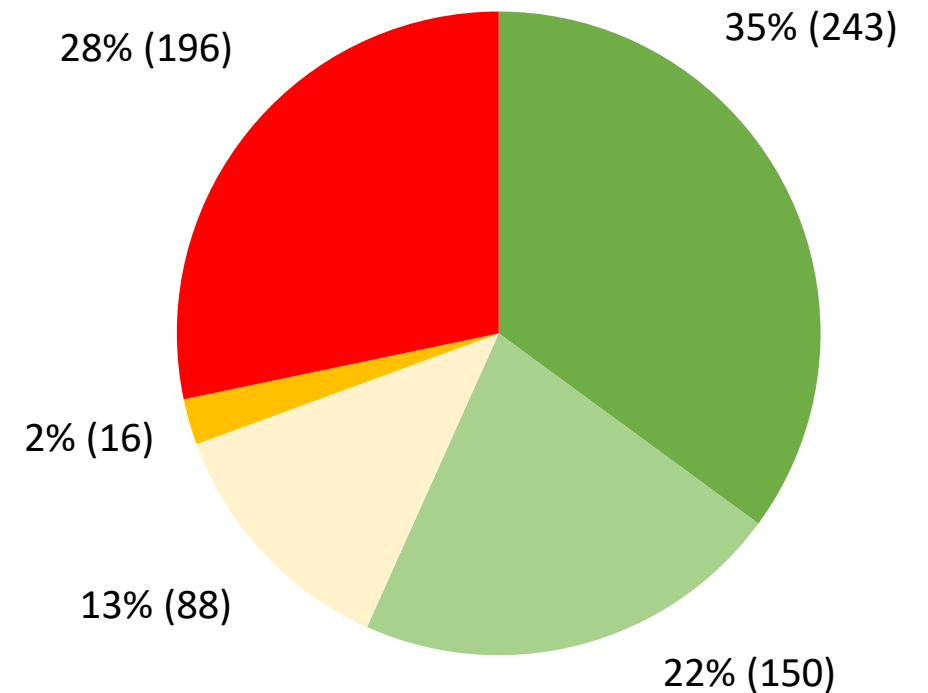
# Haltung der Esel

98% Weidezugang

Weidezeit Frühling/Sommer



Weidezeit Herbst/Winter

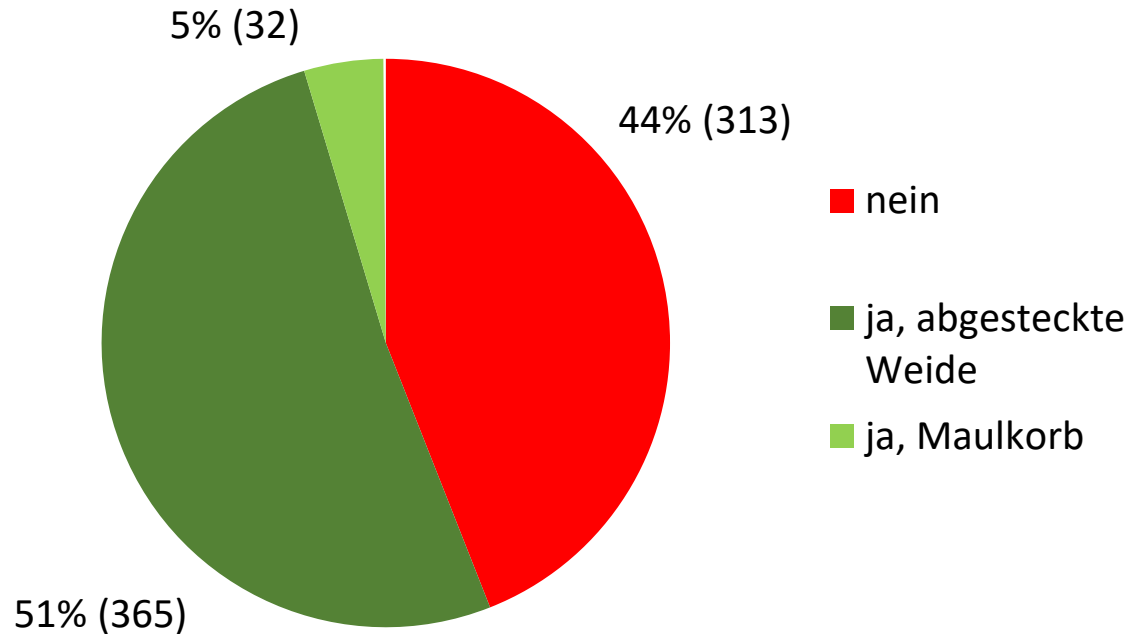


Ausgefüllt durch die BesitzerInnen, deren Esel Weidezugang haben (693)



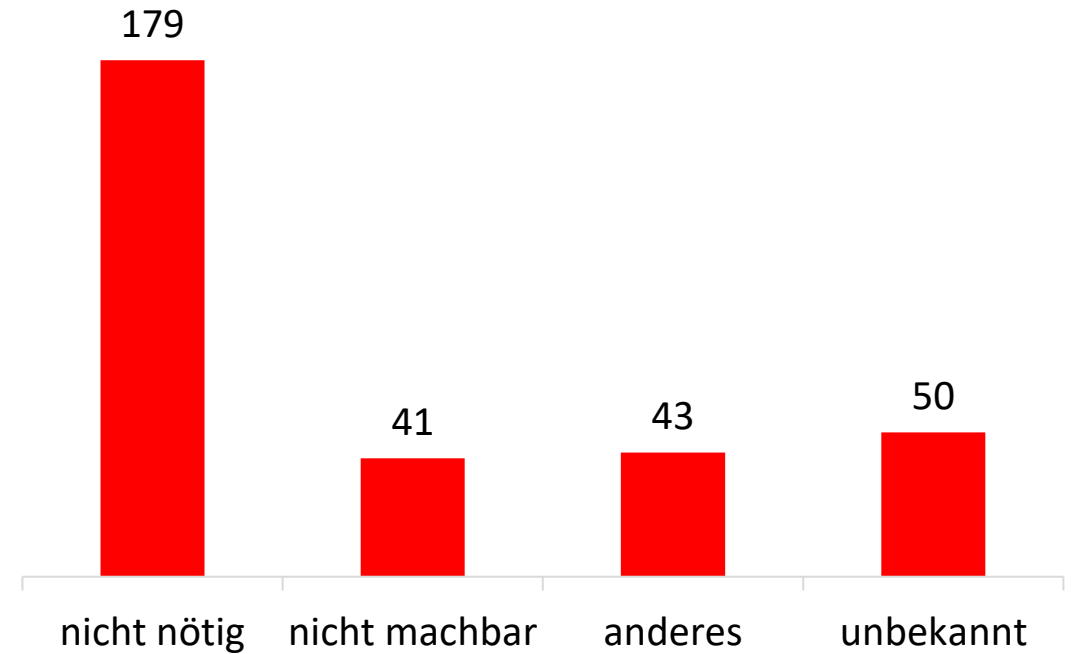
# Haltung der Esel

Grasaufnahme auf der Weide limitiert?



Ausgefüllt durch die BesitzerInnen (705)

Gründe für nicht limitierte Grasaufnahme



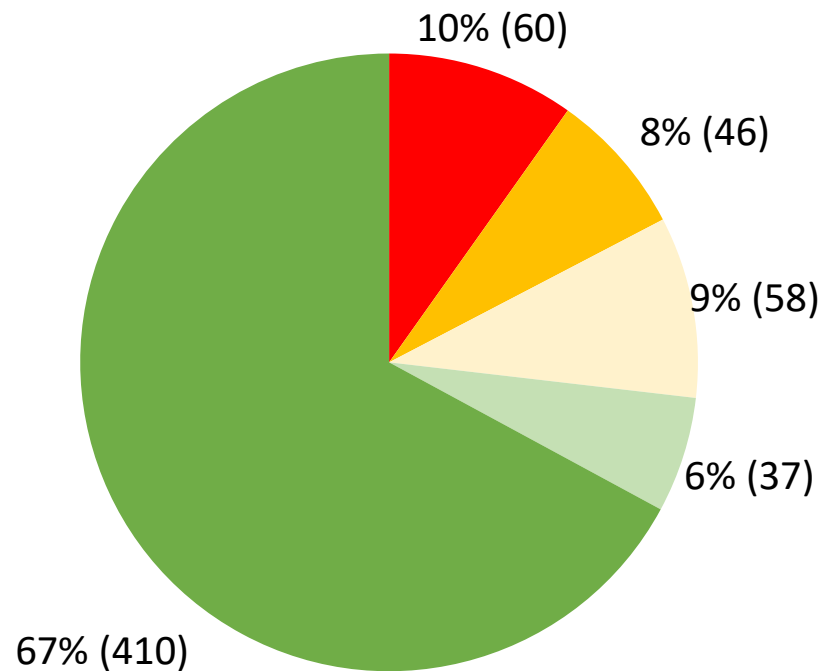
ausgefüllt durch BesitzerInnen, welche die Grasaufnahme nicht limitieren (313)



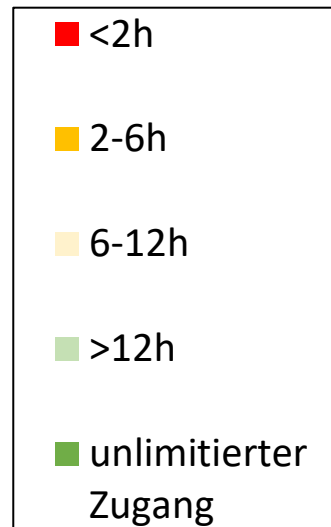
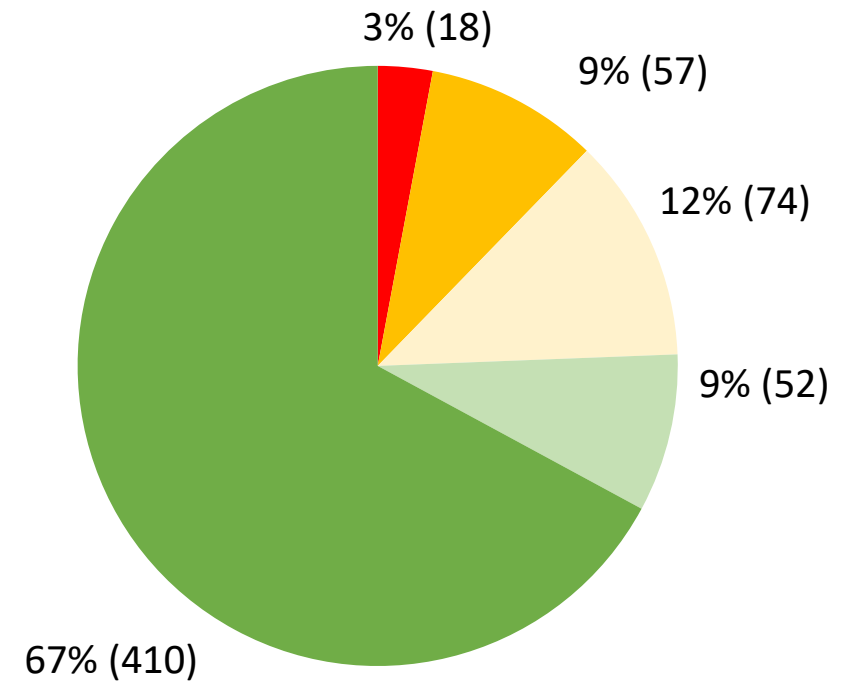
# Haltung der Esel

87% Zugang zu einem Trockenplatz

Zeit auf dem Trockenplatz Frühling/Sommer



Zeit auf dem Trockenplatz Herbst/Winter

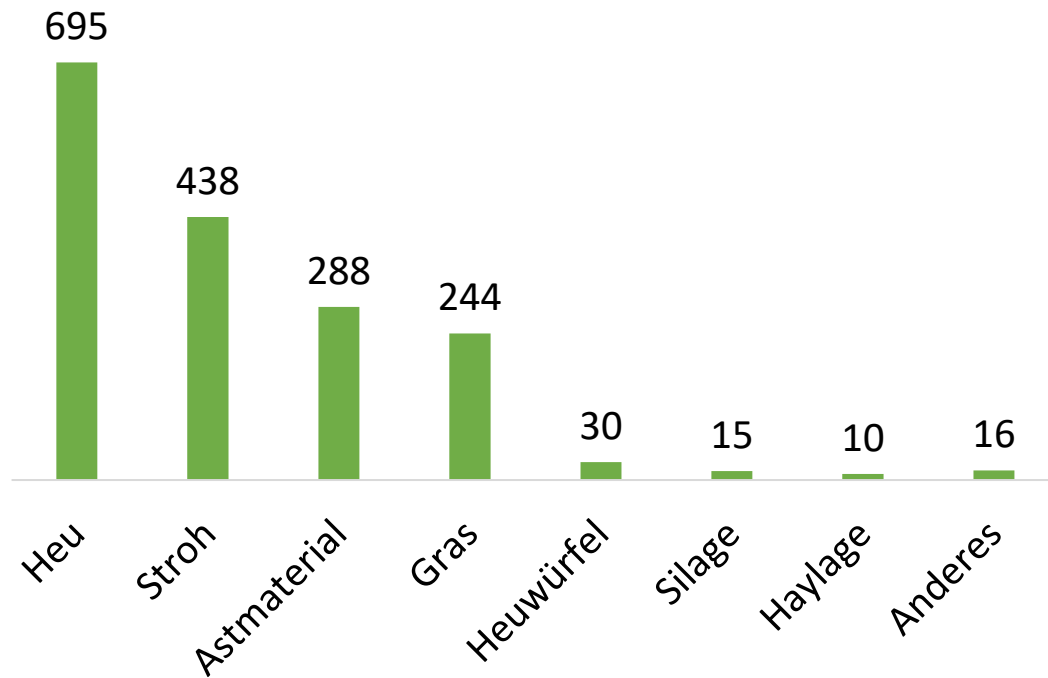


Ausgefüllt durch die BesitzerInnen, deren Esel Zugang zu einem Trockenplatz haben (611)



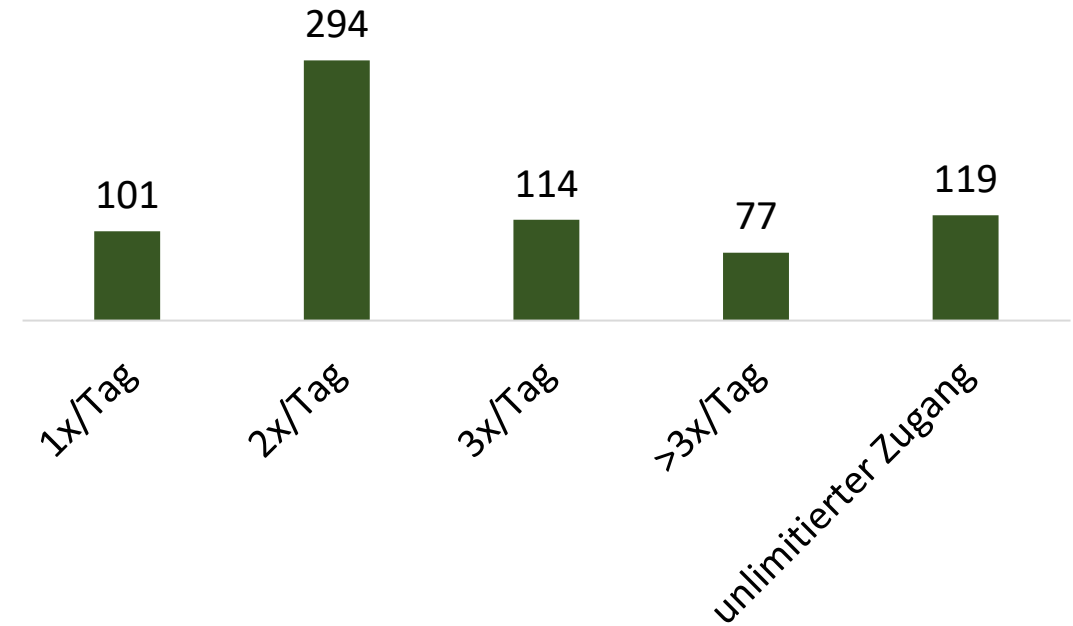
# Haltung der Esel

## Raufutter



Ausgefüllt durch die BesitzerInnen (705)  
Mehrfachantwort möglich; Anzahl Antworten: 1'736

## Frequenz der Raufuttergabe (exkl. Stroh und Astmaterial)

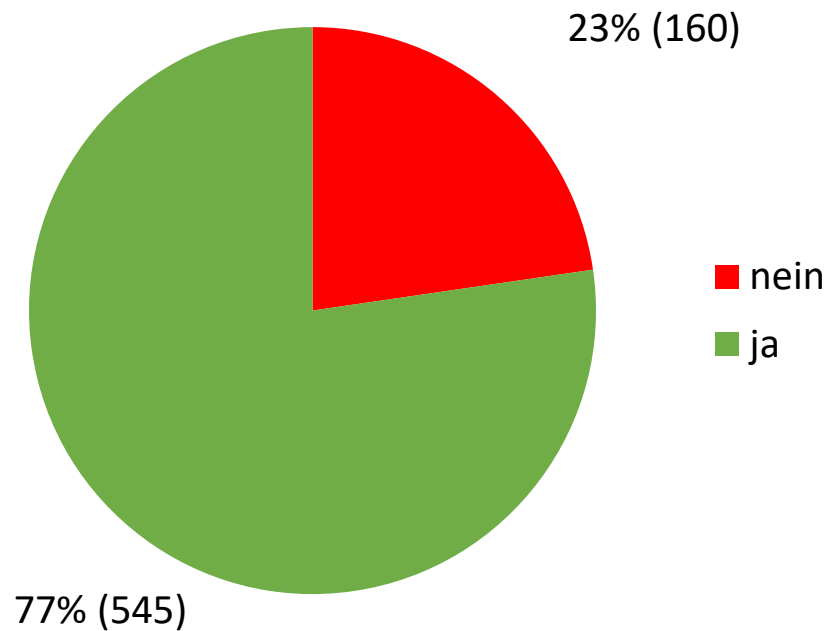


Ausgefüllt durch die BesitzerInnen (705)



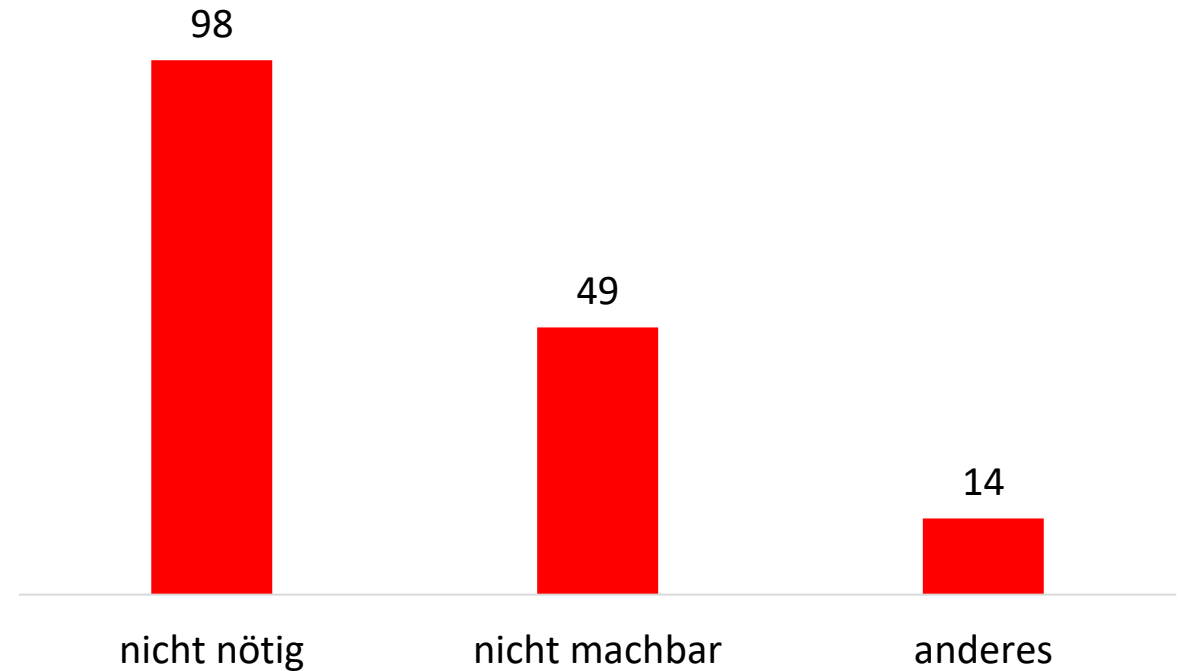
# Haltung der Esel

Raufuttermenge limitiert? (exkl. Stroh und Astmaterial)



Ausgefüllt durch die BesitzerInnen (705)

Gründe für nicht limitierte Raufuttermenge

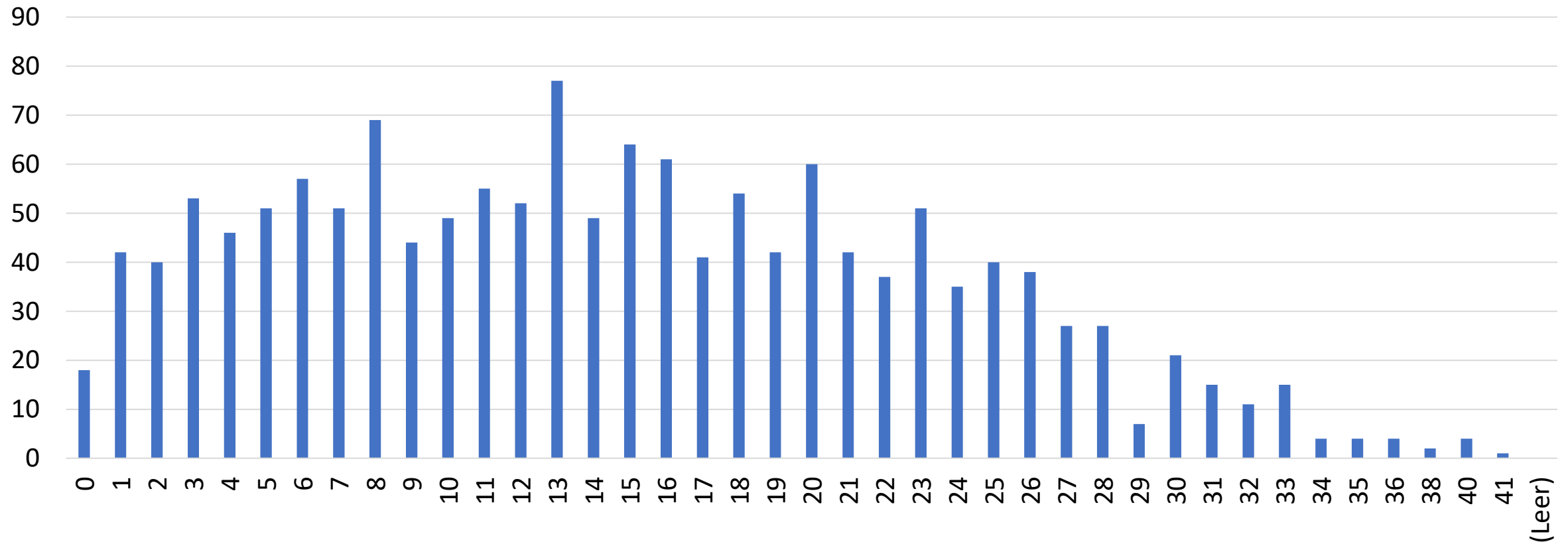


ausgefüllt durch BesitzerInnen welche die Raufuttermenge nicht limitieren (160)



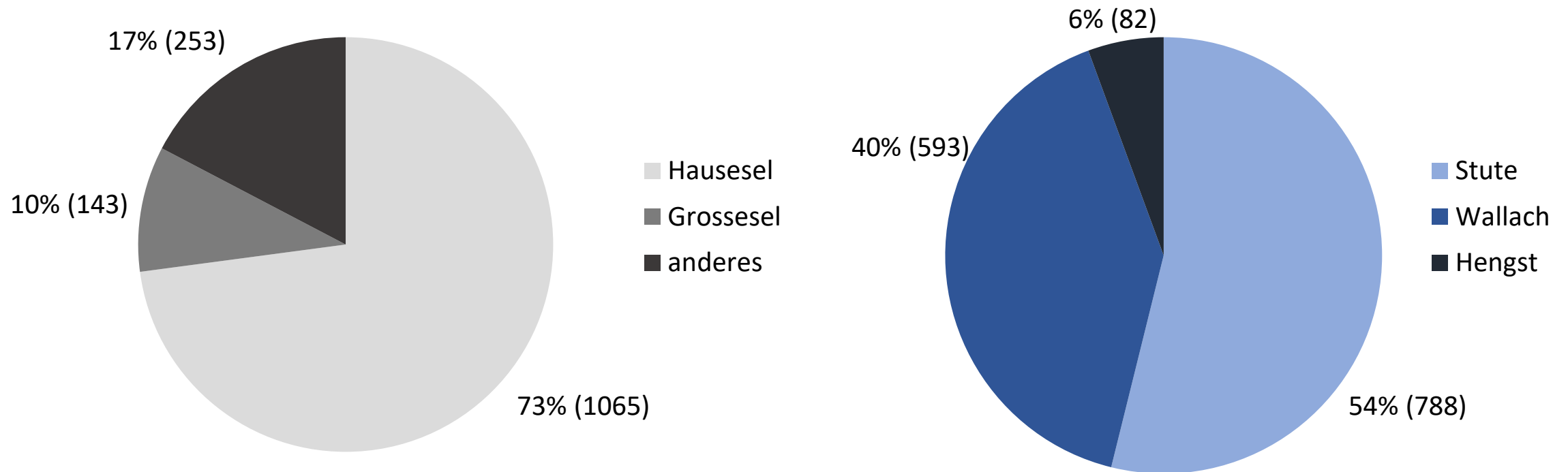


# Alter der Esel



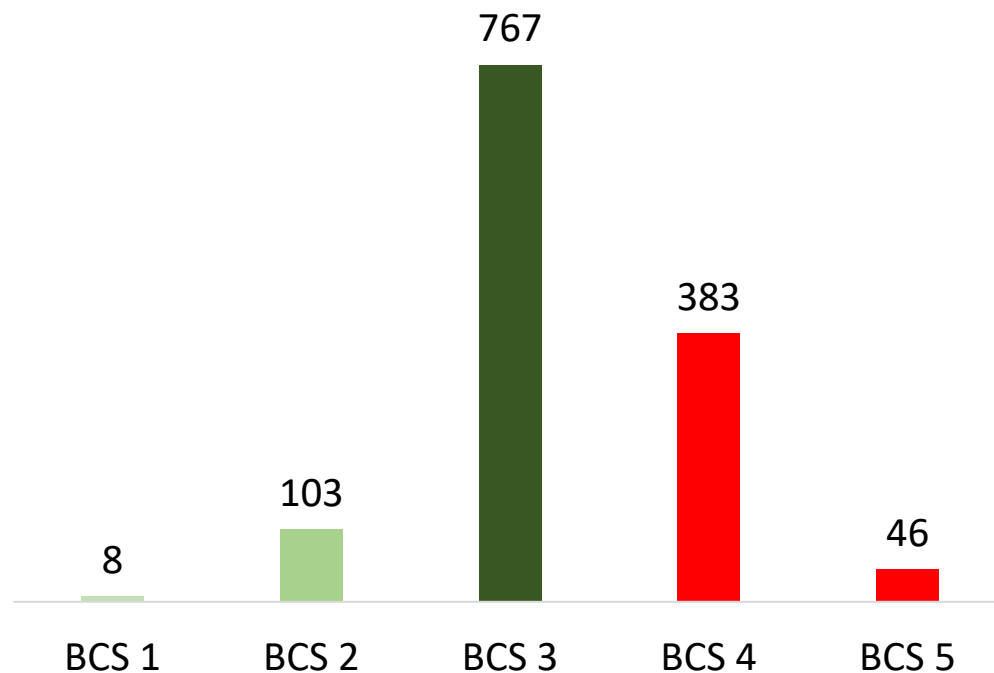


# Rasse und Geschlecht der Esel

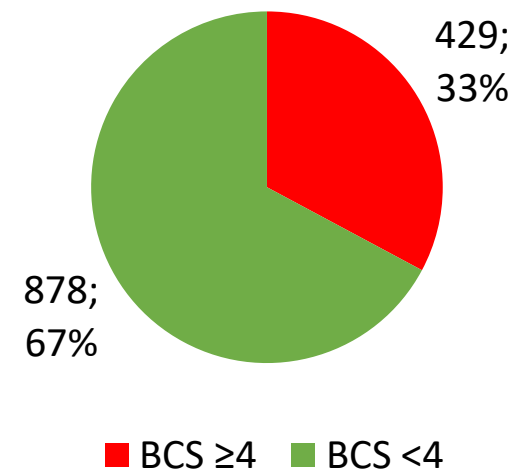




# Body condition score (BCS) der Esel



Esels über > 3 Jahre alt (1310)



1. Poor (very thin)



2. Moderate (underweight)



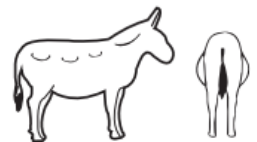
3. Ideal



4. Overweight (fat)



5. Obese (very fat)



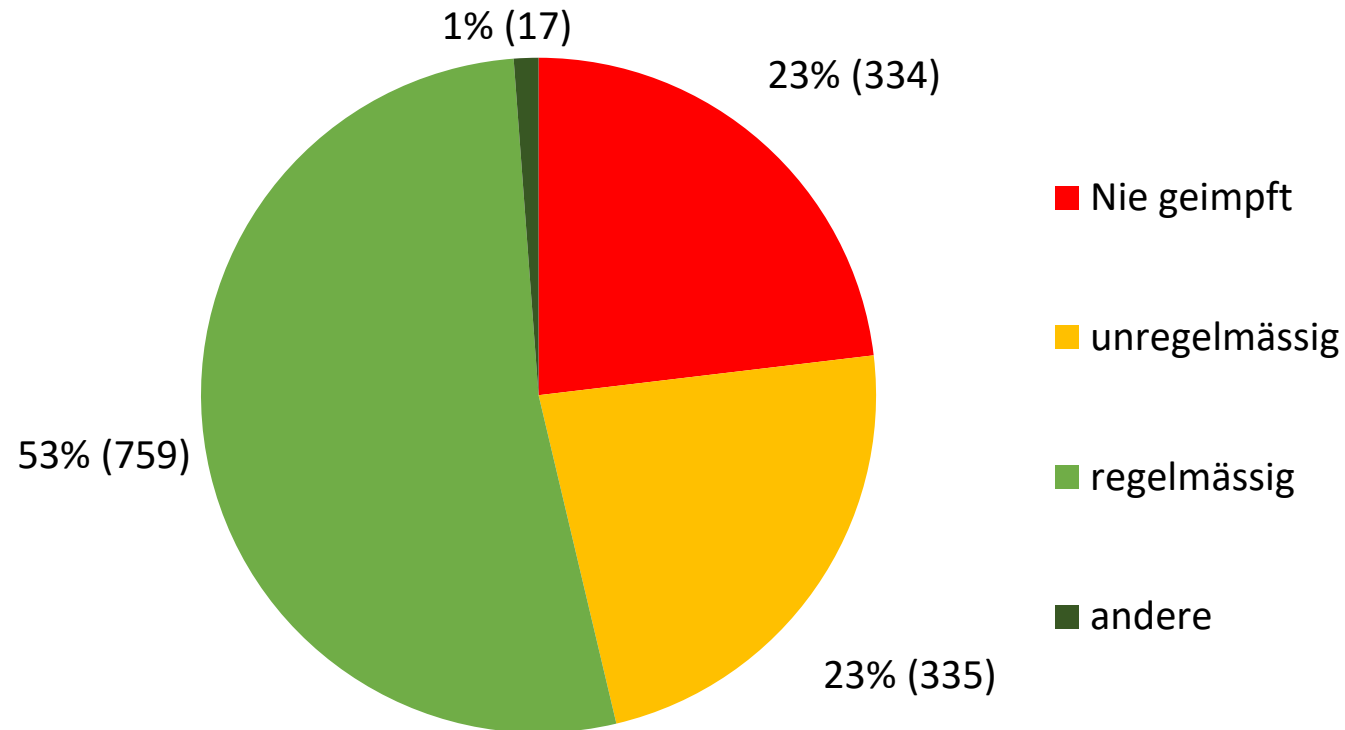
# Assoziierte Faktoren mit Übergewicht (BCS $\geq 4$ )

- **>15 Jahre alt**
- **Rasse: Hausesel**
- **Geschlecht**
  
- **>2 Esel pro Person**
- **Esel in einer privaten Equidenhaltung gehalten**
- **Esel nur in Kontakt mit anderen Eseln**
- **Unlimitierter Zugang zu einem Trockenplatz im Frühling/Sommer**
- **Fütterung von Heupellets**

Esel über > 3 Jahre alt (1310)



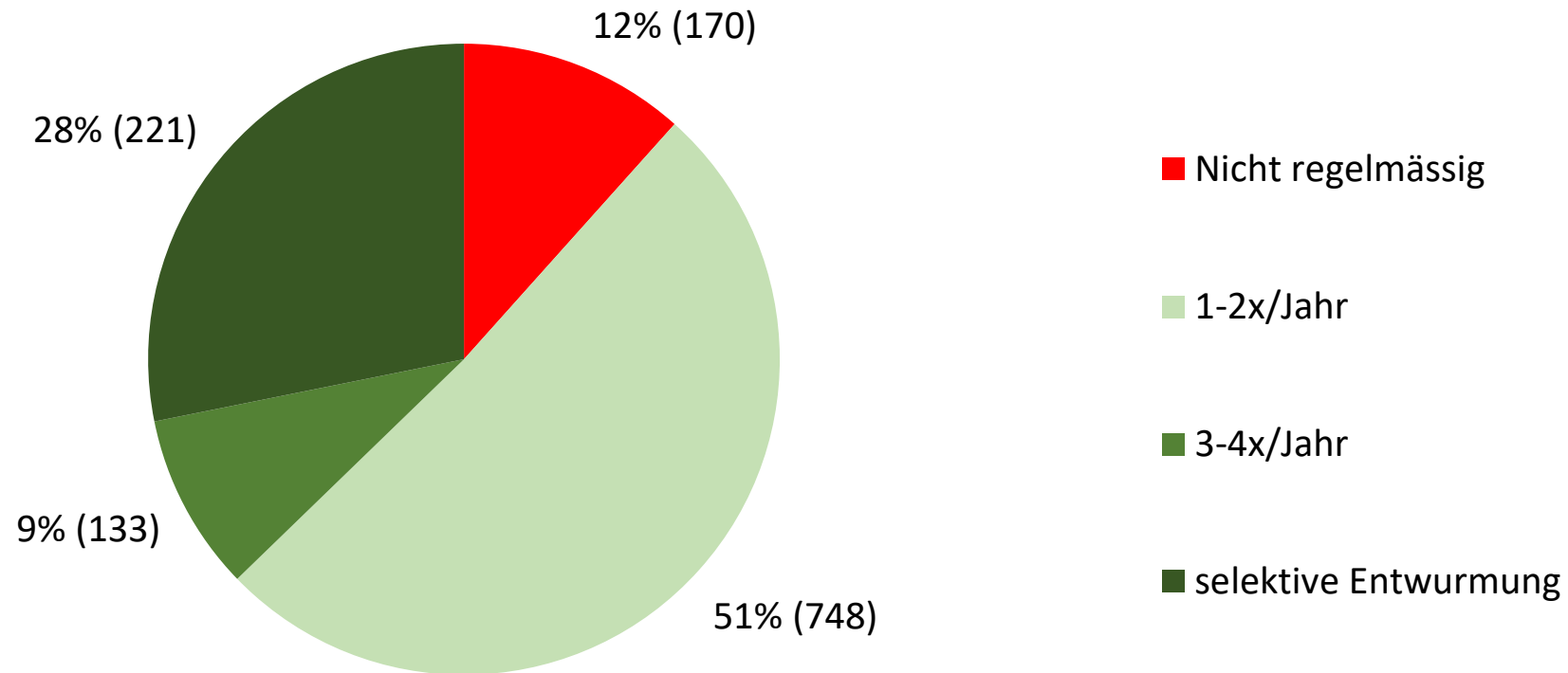
# Gesundheitsvorsorge - Impfung



Eingeschlossene Esel 1'445



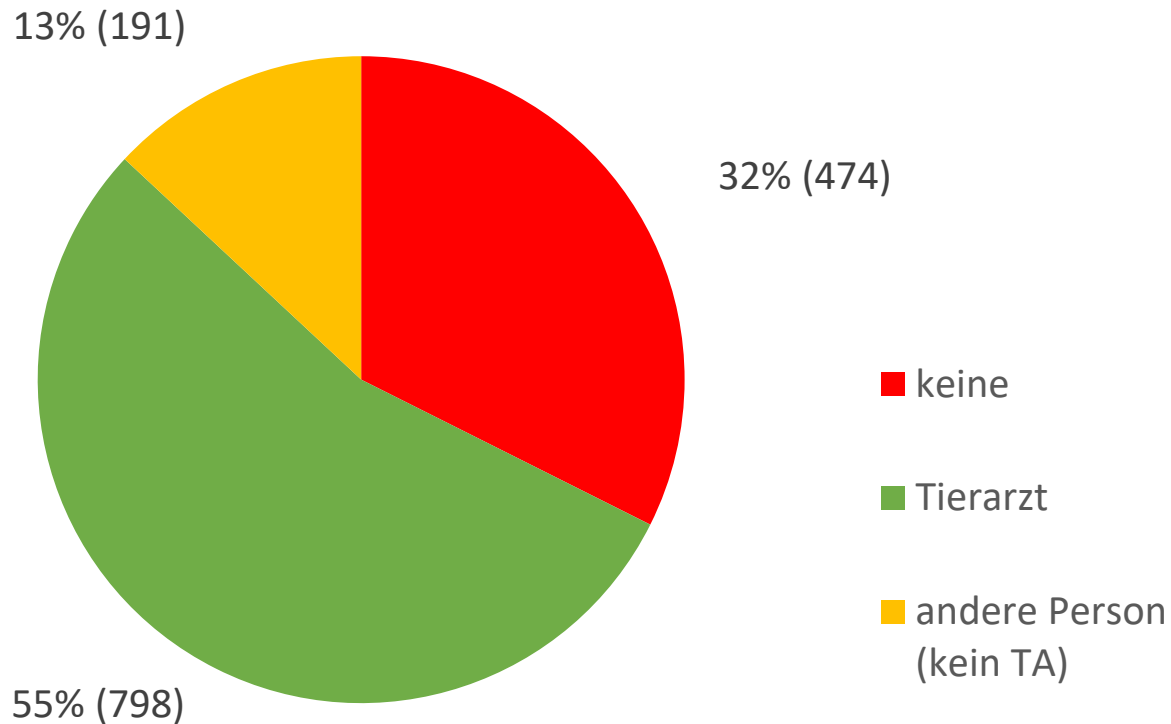
# Gesundheitsvorsorge - Entwurmung



Ausgefüllt pro Esel (1'463)

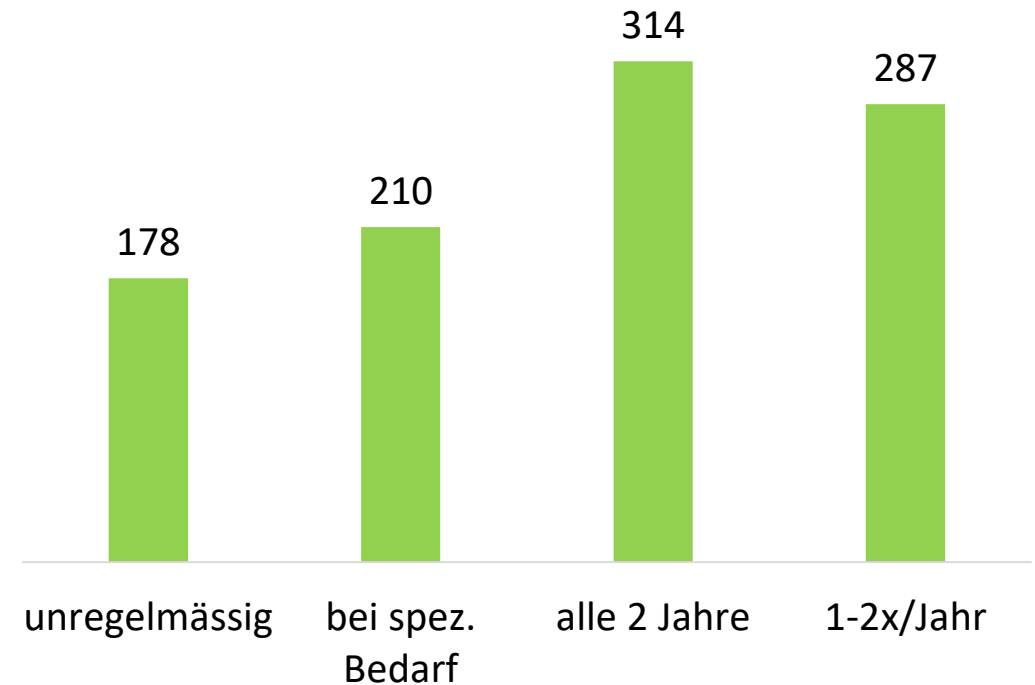


# Gesundheitsvorsorge - Zahnbehandlungen



Eingeschlossene Esel: 1'463

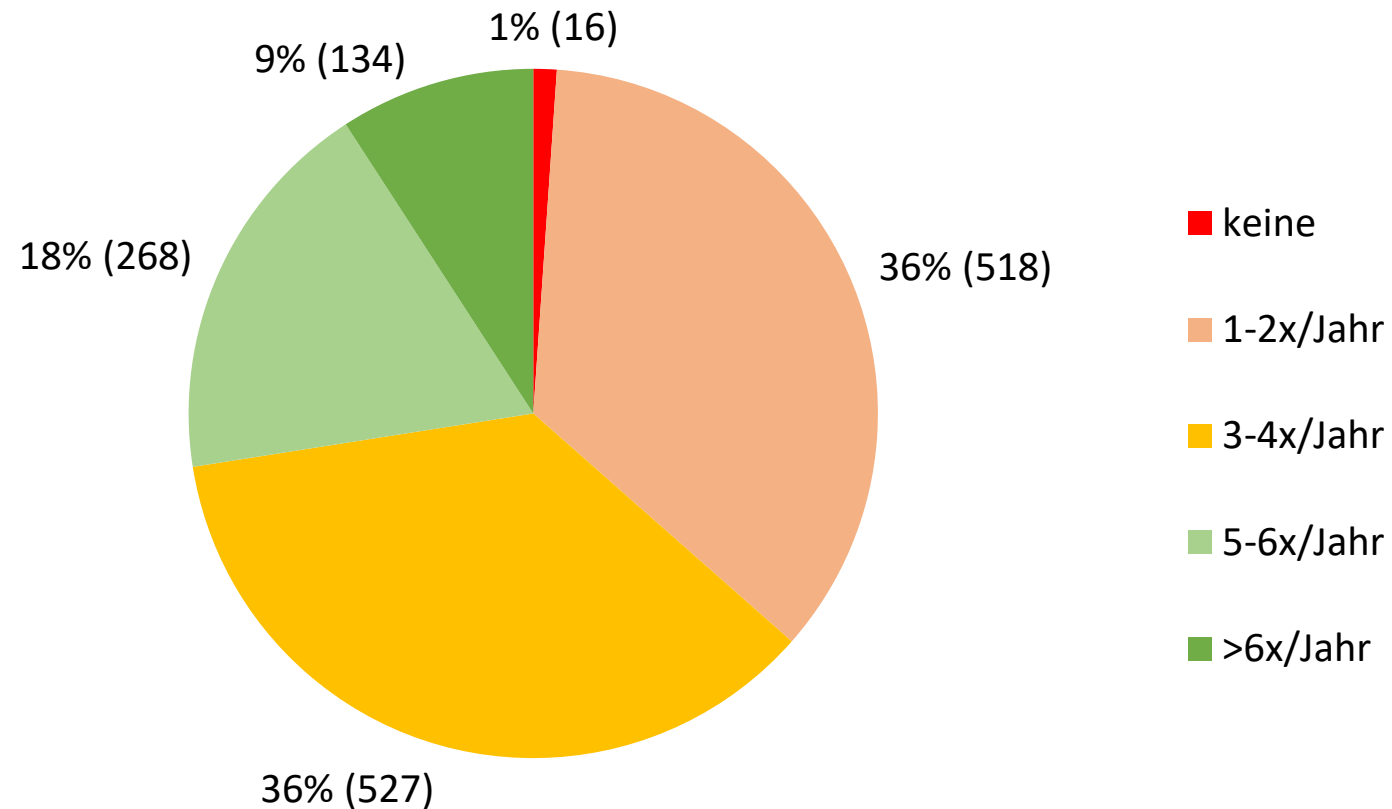
Häufigkeit der Zahnbehandlung



Ausgefüllt pro Esel welcher Zahnbehandlungen bekommt (989)



# Gesundheitsvorsorge - Hufpflege

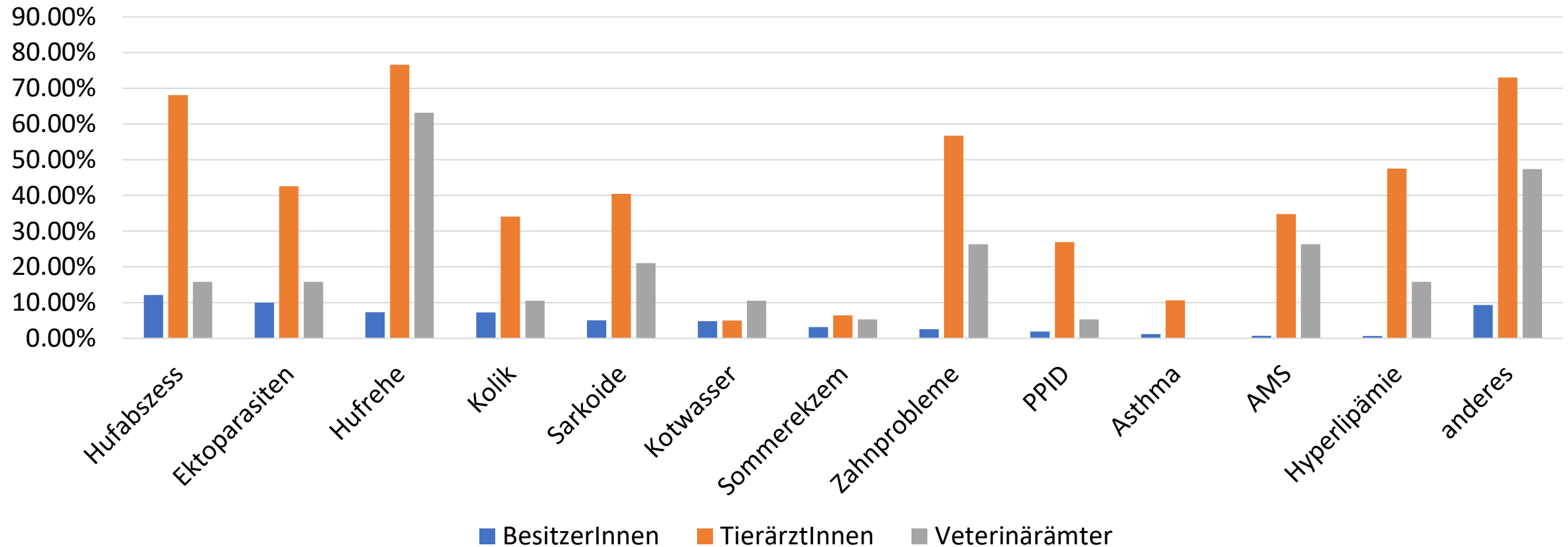


Eingeschlossene Esel: 1'463





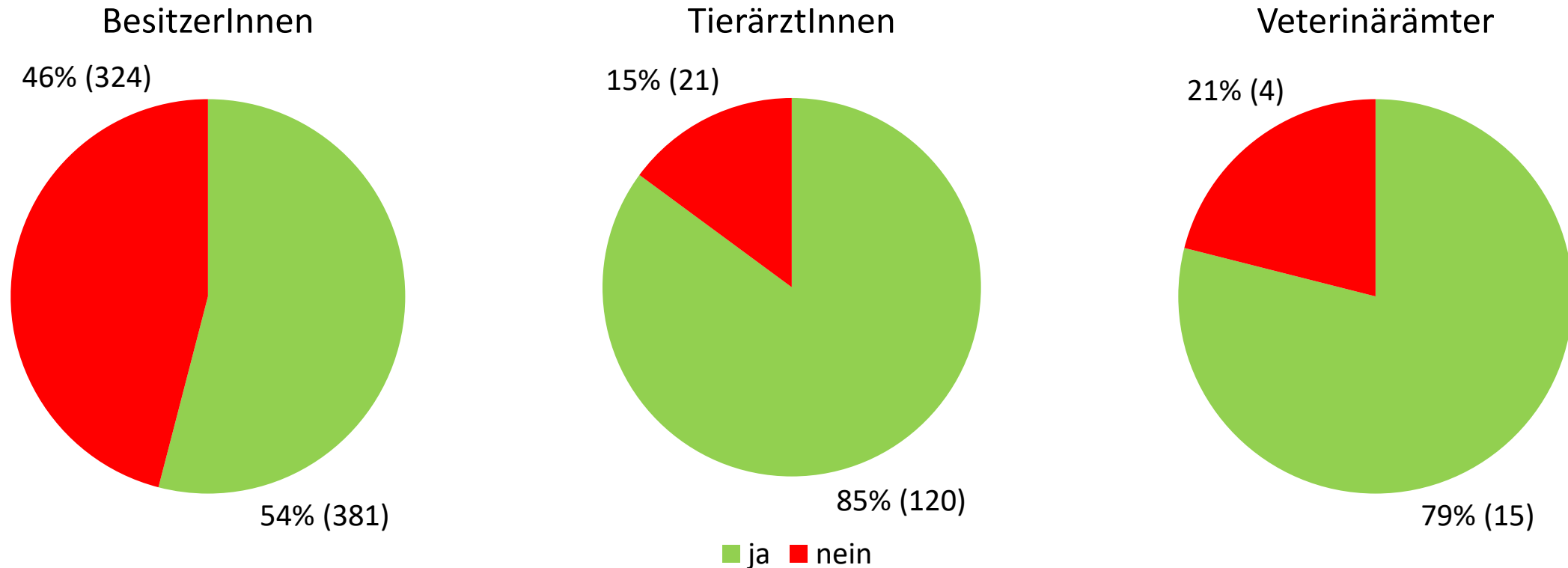
# Krankheiten und Syndrome



Ausgefüllt pro Esel (1'463), von den TierärztInnen (141) und Veterinärämtern (19)



# Interesse an mehr Weiter- und Fortbildungsmöglichkeiten



Ausgefüllt von den BesitzerInnen (705), TierärztInnen (141) und Veterinärämtern (19)



# Take home messages

- Übergewichtige Esel sind häufig in unserer Eselpopulation und können ernstzunehmende gesundheitliche Probleme entwickeln.
- Kontakt zu anderen Eseln wäre wünschenswert.
- Zum Teil mangelhafte Gesundheitsvorsorge – es besteht Handlungsbedarf! Viele Gesundheitsprobleme wären unter Umständen vermeidbar.

**Vielen Dank für Ihre wertvolle Teilnahme an der Studie!**

[julia.schaefer@unibe.ch](mailto:julia.schaefer@unibe.ch)

