

**Burgers'Zoo WiFi code:
Safari Meeting Centre
wachtwoord Lz7qPL\$FwJ**

**Scan de QR-code
en vul de
Mentimeter
vragen in voor de
opening van de
plenaire sessie!**



Welkom op het symposium van Kenniscentrum Bever

Dierlijke graverij
Dijken, spoor en wegen én ecologie:
natuurlijk een uitdaging/
een natuurlijke uitdaging



28 juni 2023 | Safari Meeting Center | Burgers' Zoo, Arnhem

Even voorstellen

Daan Bos

Docent en onderzoeker nature
management bij van Hall Larenstein



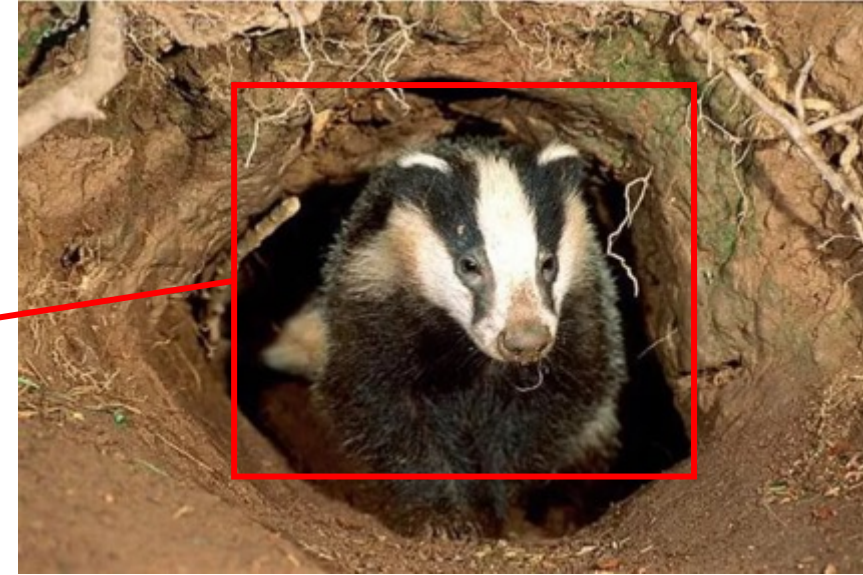
Huishoudelijke mededelingen

- Nooduitgangen
- In de dierentuin gelden de regels van Burgers' Zoo
- Eten en drinken: niet in de zaal
- Film: alle lezingen en workshops in Auditorium worden opgenomen. Mensen in de zaal komen niet in beeld
- Badges: bij vertrek graag inleveren

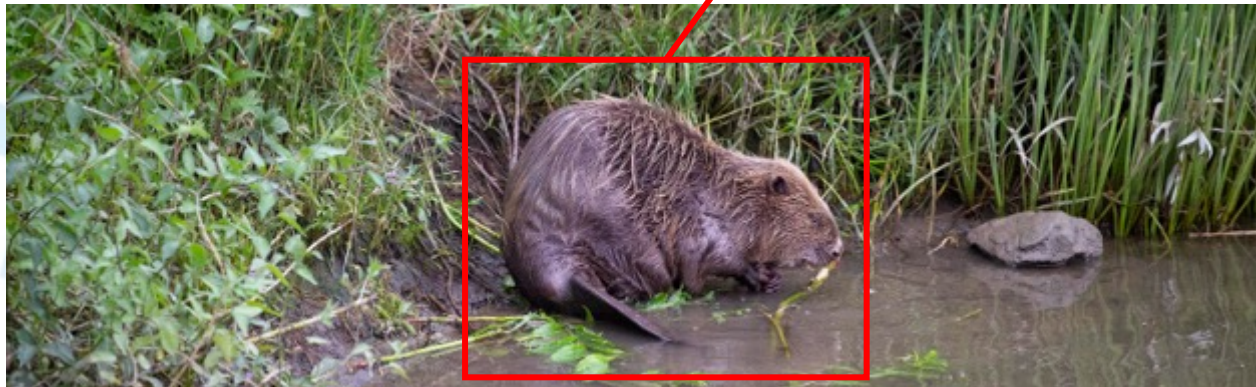
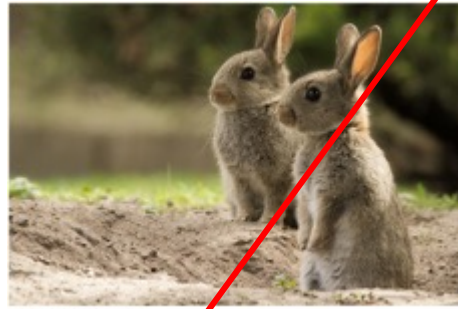
Gravers in onze infrastructuur



▲ De muskuanat of bosnervat is gevreesd omdat het dier dijken kan ondergraven. © Foto: Dierpark De Oostvaarders



Aandachtsoorten



UNIE VAN
WATERSCHA



Natuurlijk een uitdaging / een natuurlijke uitdaging





Erosion?

Flooding?

Water scarcity?

Forest fires?

Too much CO₂?

Dry stream beds?

High stream temps?

Changing hydro-graph?

**"THERE'S
A BEAVER
FOR THAT"**

- Ben Goldfarb

Mentimeter 1

Ik voel me nog veilig achter mijn
dijk met bevers en dassen

Mentimeter 2

We moeten meer ruimte geven aan de bever
voor een verbeterde waterhuishouding en
natuurontwikkeling

Programma ochtend

9:00 Opening en welkom

9:15 1^e plenaire deel, 2 sprekers

10:25 PAUZE

10:55 2^e plenaire deel, 2 sprekers & discussie

12:30 Lunch

Calamiteiten door Bevers en Dassen bij het Spoor



Michel van den Bogaert

ProRail

Wilde stakeholders: Zijn ze alleen maar lastig of een inspiratiebron voor nieuwe praktijken?



Susan Boonman-Berson

Bear at Work

PAUZE



Dierlijke graverij

Dijken, spoor en wegen én ecologie:
natuurlijk een uitdaging/
een natuurlijke uitdaging



28 juni 2023 | Safari Meeting Center | Burgers' Zoo, Arnhem

Rechten van een rivier en de bever

Jessica den Outer

VN expert Rechten voor de Natuur



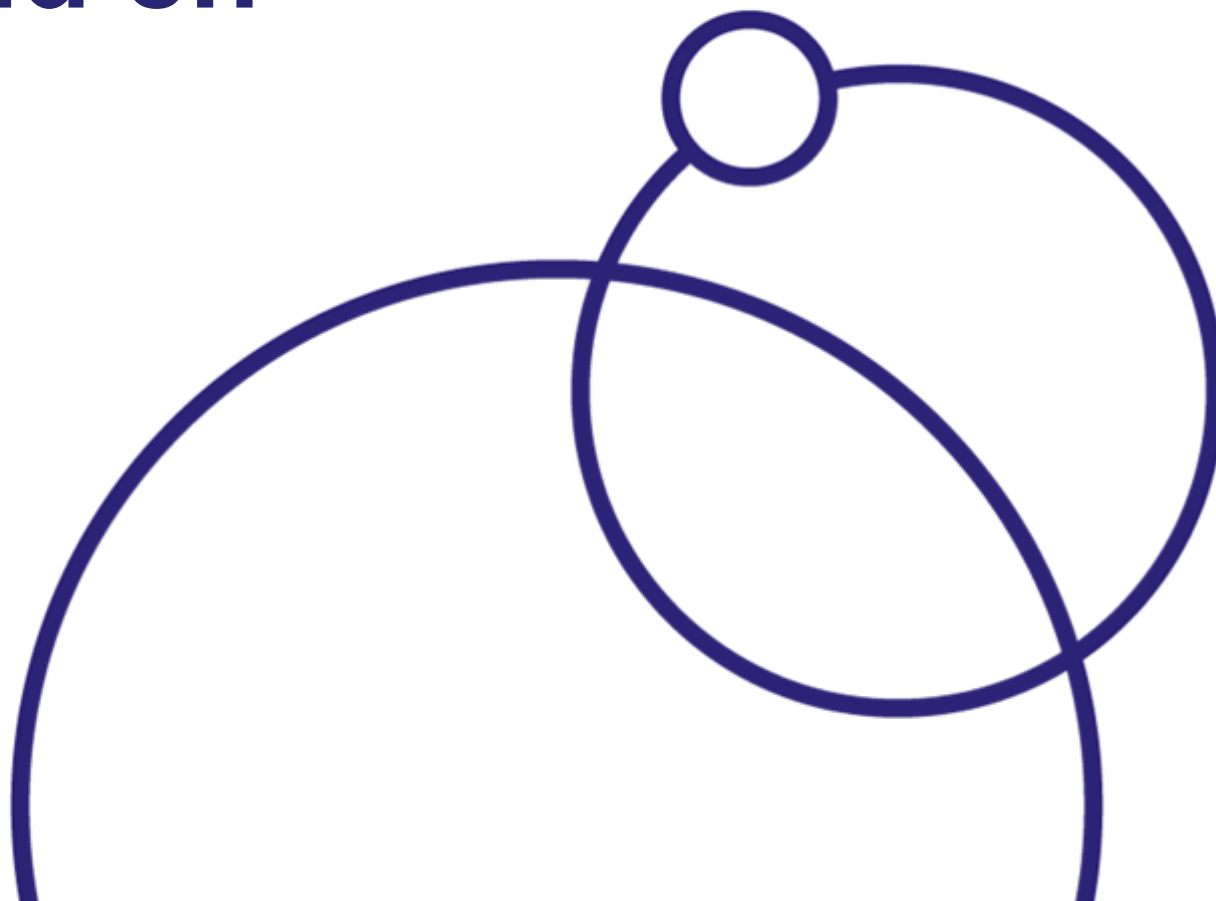
Naar een landelijk beleid

Hennie Roorda

*Ministerie van Infrastructuur en
Waterstaat*



⇒ **Dilemma's bij
waterveiligheid en
ecologie**



Even voorstellen – het panel

Jessica den Outer & Hennie Roorda +

Britt van Zelst
Wageningen University



Hanneke Kloosterboer
*Waterschap Aa en Maas /
STOWA*



Stelling 1

Grote inspanningen van menselijke zijde zijn gerechtvaardigd om duurzaam samenleven met bever en das mogelijk te maken.

EENS

NEUTRAAL

ONEENS

Stelling 2

Kies voor nultolerantie bij graverij in essentiële infrastructuur.

EENS

NEUTRAAL

ONEENS

Stelling 3

Maak de inrichting van heel Nederland graverijbestendig.

EENS

NEUTRAAL

ONEENS

Stelling 4

Het doden van bevers of dassen is geen permanente oplossing.

EENS

NEUTRAAL

ONEENS

Stelling 5

De bever en das hebben net zoveel recht op leven als de mens.

EENS

NEUTRAAL

ONEENS

Stelling 6

Graverij is een landelijk probleem: geen regionaal maatwerk in protocollen.

EENS

ONEENS

Weet niet

Stelling 7

Er wordt niet gemarchandeerd met waterveiligheid.

EENS

NEUTRAAL

ONEENS

Programma middag

12:30 Lunch

14:00 Workshopronde 1 - Vergroting natuurwaarden door de bever

14:45 PAUZE / wisselen

15:00 Workshopronde 2 - Detectie, inspectie en inrichtingsmaatregelen

15:55 Plenaire afronding in Safari-restaurant

16:00 Borrel

17:00 Einde

LUNCH



KENNISCENTRUM BEVER

stowa



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

ProRail

 UNIE VAN
WATERSCHAPPEN

ip^o


Zoogdier
vereniging