

Dassenwissel onder wolfwerende afrastering:

Een probleem om wolfwerende afrastering te plaatsen is met name in zandgebieden dat onder deze afrasteringen vaak zgn. dassenwissels doorlopen; deze zijn vaak enigermate uitgesleten in de zode, wat voor de wolf aanleiding is om binnen no-time deze wissel iets verder uit te graven om onder het raster door te gaan, zonder 'n schok te krijgen van de aanwezige stroomdraad op 20 cm. hoogte. De wolf heeft in principe aan een onderdoorgang van **20 cm!** in doorsnede genoeg om binnen te komen. Daarom moet de onderste stroomdraad ook maximaal 20 cm. vanaf maaiveld zitten én liefst met 'n afstandsisolator op de paal, zodat de wolf 'n schok krijgt als hij tóch probeert om er onderdoor te graven.



Foto's: 5.1.2e Fauna-in-Balans.2022.

Dassen gebruiken wissels vaak van generatie op generatie. Het heeft dan ook geen zin om deze wissels dicht te maken met grond of anderszins op te heffen, want dan graven ze de wissel binnen 1 of enkele dagen weer open. Of ze verleggen de wissel met 'n kleine afstand naar opzij onder het raster. Hoe dan tóch voorkomen dat 'n wolf juist via het verder uitgraven van zo'n wissel het wolfwerende raster kan doorkomen?

Dit kun je doen door op de plek van de dassenwissel 'n buis onder het raster aan te brengen van maximaal 30 cm. doorsnee(liefst 25 cm.doorsnee!/Das en Boom) en 'n lengte van minimaal 1 meter. Deze diameter is voldoende voor de das en andere kleine zoogdieren(haas, konijn, egel, marterachtigen) om het raster te passeren. Daarvan het grootste deel aan de binnenkant van het raster en deels zover als mogelijk (ivm. grond van de burens) aan de buitenzijde. De minimale lengte van de buis heeft te maken met de lengte van de rug van de wolf, die ongeveer 1 meter is. Bij 'n kortere buis kan de wolf de rug krommen om er tóch doorheen te gaan. Rondom de buis is het verstandig om 'n stuk betongaas te

plaatsen, ook stukje in de grond om langsgraven te voorkomen. De buis van 30 cm. doorsnede

zal dus ook ongeveer 10-15 cm. onder maaiveld komen en bij gebruik van 'n (plastic) buis is het raadzaam om enkele ruime gaten onderin de buis te maken om te voorkomen dat er 'n laagje water in komt te staan. Om het doorkruisen van de buis aantrekkelijk te maken voor kleine zoogdieren is het raadzaam om 'n dun laagje zand of blad(aarde) aan te brengen. Om te voorkomen dat de stroomdraad boven de buis in contact hiermee komt, is het raadzaam om 'n isolatie rondom de stroomdraad aan te brengen, bijv. met 'n electrabuisje. Om inregenen te voorkomen is het ook verstandig om de beide uiteinden schuin af te zagen naar onderen toe

Figuur 18: door het schuine uiteinde zal er minder snel inregenen (bron: Handreiking faunavoorzieningen bij wegen)



Een laag zand maakt tunnels aantrekkelijker voor dieren
(Bron: 5.1.2e RWS)



Foto's: 5.1.2e Fauna-in-Balans, 2022.