



Handleiding

Project Wildcamera

Benodigheden

- Wildcamera
- Volle batterijen
- Leeg SD-kaartje
- Blikje sardines
- Boom of paaltje
- 2 schroeven
- 2 o-ringetjes
- Liniaal of meetlint

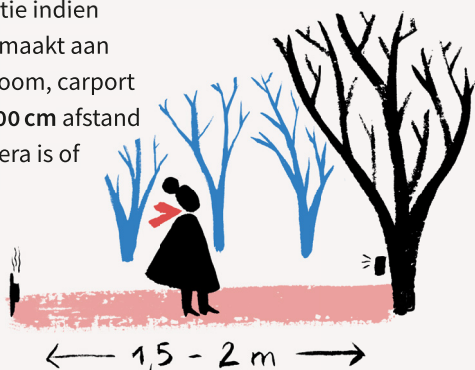
Zoogdieren in de achtertuin

Heb je een wildcamera of kun je er een lenen en wil je deelnemen aan het project Wildcamera? Volg dan heel precies deze instructies op.

Zo zorg je ervoor dat je de beste resultaten boekt met je wildcamera. Ook kunnen je foto's zo het beste gebruikt worden voor onderzoek. Met het project Wildcamera willen we namelijk onderzoeken waar welke wilde zoogdieren in de stad voorkomen.

Voorbereiding van de camera

1. Zoek een plek in de tuin waar de camera een vrij uitzicht van ten minste twee meter heeft (snoei vegetatie indien nodig) en waar de camera kan worden vast gemaakt aan een vast object (bijvoorbeeld een regenpijp, boom, carport of schutting). Zorg dat er een boom op **150 – 200 cm** afstand recht voor de lens van de nog te plaatsen camera is of plaats een paaltje.



2. Open de wildcamera en plaats opgeladen batterijen. Check of het SD-kaartje leeg is en plaats het in de camera.

3. Controleer of de datum en tijd correct zijn ingesteld op je wildcamera en pas deze indien nodig aan. Het is belangrijk om precies vast te leggen wanneer en hoe laat de beelden gemaakt worden.



4. Als jouw camera de optie voor het instellen van een foto-label heeft, verander dan de titel van het label dat op elke foto verschijnt naar: *landcode – postcode – huisnummer* van de tuin (bijvoorbeeld NL6700AA42).

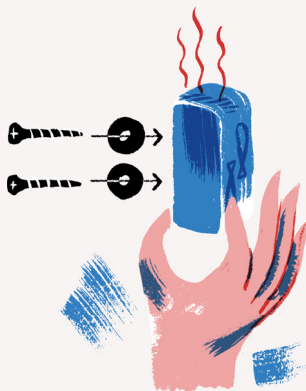


5. Pas nu de instellingen van de camera aan zodat de camera per keer dat hij geactiveerd wordt *zoveel mogelijk foto's* (dus geen video) maakt en dat de pauze tussen activaties zo klein mogelijk is. Dat hierdoor veel foto's worden gemaakt is de bedoeling: zo is de kans op goed herkenbare dieren het grootst.

6. Indien er een time lapse optie aanwezig is stel deze dan in zodat er elke 24 uur een foto wordt gemaakt om vast te leggen dat de camera nog werkt. Zo kan je achterhalen tot wanneer de camera precies gewerkt heeft bij defecten.



Plaatsing van de camera en het geurstation



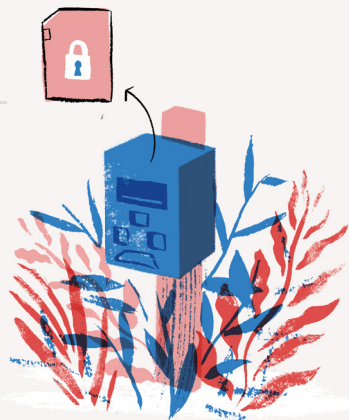
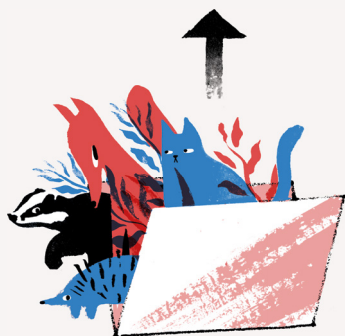
7. Bevestig het sardineblikje met de kant van het treklijpje tegen de boom of het paaltje. Zorg dat het blikje met de onderkant op **exact 15 cm** boven het maaiveld hangt. Draai vervolgens een schroef in het bovenste deel en één in het onderste deel van het blikje. Gebruik tussen de schroeven en het blik o-ringetjes zodat het moeilijker is voor dieren zoals honden en vossen om het blikje over de schroeven heen van de boom of het paaltje af te trekken. Probeer de schroeven ten minste twee centimeter in de boom of paaltje te draaien zonder het blikje te deuken.

8. Plaats de camera aan het vaste object zodat de lens tussen de **20 en 25 cm** boven het maaiveld komt te hangen en de camera parallel aan de grond recht vooruit naar het blikje sardines wijst. Open de camera, zet hem aan en beweeg je hand voor de sensor om te controleren of de camera wordt geactiveerd. Sluit vervolgens voorzichtig de camera en laat de opstelling **ten minste 4 weken** staan.



Ophalen en uitlezen van de camera

9. Nadat de opstelling 4 weken in de tuin heeft gestaan activeer je de camera een laatste keer door je hand ervoor te bewegen. Open de camera en zet hem uit. Neem het SD-kaartje uit de camera en zet het schuifje op LOCKED. Plaats het SD-kaartje terug in de camera. Zet de camera niet meer aan.



10. Stop het SD-kaartje in je computer en upload je foto's op www.tuintelling.nl/wildcamera. Alle foto's die gemaakt zijn gedurende de hele periode zijn van belang en ze kunnen het beste rechtstreeks van de geheugenkaart worden geupload.

Door mee te doen met project Wildcamera en je foto's met ons te delen kunnen we veel leren over wilde zoogdieren in de stad. Alle gegevens worden verzameld in een databank en gebruikt voor onderzoek en bescherming.

Bedankt!



Wildcamera is een project van de Zoogdierverseniging, Wageningen University & Research, Silvavir en Natuurpunt. Het project wordt mogelijk gemaakt met behulp van financiële steun van BIJ12 en de gegevens worden opgenomen in de Nationale Databank Flora en Fauna.

Ontwikkeling: silvavir.com

Illustraties: elenidebo.com



WAGENINGEN
UNIVERSITY & RESEARCH

