Bron

<https://activiteitenbank.scouting.nl/component/k2/item/7016-nachtdieren-spotten-met-ir-camera>

Activiteit

Hoe leuk is het om te weten welke nachtdieren er om je clubgebouw leven?! Je kunt een nacht buiten doorbrengen om de nachtdieren te spotten maar je kunt ook zelf een webcam ombouwen om nachtdieren te spotten en volgen. Dit laatste gaan wij doen.

Bouw een eenvoudige webcam om naar infraroodcamera. Op internet is hier een goede beschrijving van te vinden. Hang deze op aan je clubgebouw en het spotten en volgen kan beginnen. Natuurlijk even uittesten dat de webcam met infrarood het doet!

Volg een aantal weken de camera zodat je inzicht krijgt in welke dieren je ziet en hoe vaak ze langskomen. Dan kun je bedenken of je iets voor deze dieren kan doen! Dit kan een mooie aanleiding zijn tot een vervolgactiviteit.

Benodigdheden

* Eenvoudige webcam
* Kleurenfoto negatief
* Computer
* Schroevendraaier
* Tangetje
* Scalpel of scherp mesje
* Afstandsbediening of andere IR-uitzend apparaat
* Handleiding op <https://www.thuisexperimenteren.nl/apparatuur/IRWebCam/irwebcam.htm>

Activiteitengebieden

* Expressie
* Buitenleven