

PROJECTWEEK ONTDEK JE WAARD

TECHNIEKKAART

Vogels 'spotten'

Benodigdheden:

- Schrijfplankje en papier
- Pen en potlood
- Een verrekijker
- Een zoekkaart weidevogels en/of een vogelboek

Vogels spotten met een kijker is niet zo simpel. Kijk hiernaast hoe zo'n kijker werkt. Stel de kijker eerst eens scherp op een boom. Pas de afstand tussen de oculairs aan op je ogen. Zorg dat het draaibare oculair op 0 staat (of op de afwijking van je oog). Als je een vliegende vogel in de kijker wilt krijgen: kijk eerst over de verrekijker heen naar de vogel en plaats dan de kijker recht voor je ogen. Probeer ze dan te volgen en let op het vliegbeeld. In de vlucht lijken grutto's bijvoorbeeld ineens zwart-wit gestreept (aan de achterkant). Als ze staan, lijken ze vooral bruin op hoge poten. Natuurlijk is ook het geluid belangrijk. Grutto, Kievit en Koekoek roepen hun naam en de roep van een koolmees lijkt op een niet gesmeerde fietspomp. Let ook op kleuren (wáár is hij geel of ...?) en strepen (oogstreep, zwarte pet, enzovoorts).

Opdrachten:

1. Hoeveel keer vergroot de verrekijker?
2. Breng de vogels die je ziet op naam met de zoekkaart. Noteer de namen **onder elkaar** (sla steeds een regel over) en schrijf erachter waaraan je ze kunt herkennen (de kenmerken). Als je de naam niet kunt vinden, kunnen de kenmerken achteraf helpen de juiste soort te vinden (met behulp van een vogelgids).
3. Heb je ook jonge vogels gezien? Zo ja, waaraan heb je die kunnen herkennen?
4. We gaan kijken na de broedtijd. Noteer wat je van het **gedrag** kunt waarnemen.

