

Vroege Vogels in de klas

De middelste bonte specht

Leeftijd: **13-15 jaar**
 Niveau: V0 onderbouw

Samengevat

In deze aflevering van *Vroege Vogels* gaat Milouska Meulens op zoek naar de middelste bonte specht. Ze leert meer over de leefwijze van deze luidruchtige vogel.

Vakgebied

Biologie

Kernbegrippen

Specht, vogels, middelste bonte specht, bos, kever, eikenboom.

Kerdoelen

Mens en natuur, kerndoelen 30 en 31.

Verdieping

Deze video is onderdeel van de serie '[Vroege Vogels in de klas](#)'. Op [Schooltv.nl](#) vind je meer uit deze serie, zoals: '[De tureluur](#)'.

Antwoorden

1a Zes soorten spechten. **b** Bijvoorbeeld: Kleine bonte specht, middelste bonte specht, grote bonte specht, zwarte specht, groene specht en de draaihals. **2a** Van zacht rottend hout. **b** De eik. **3a** Door de eikenprachtkever. **b** De kever 'ringelt' de boom, hij maakt een ring in de boom. Het sap van de boom loopt in de ring. Het hout wordt daar zacht van. **4** Voor het vinden van eten en voor holletjes om nesten in te bouwen. **5a** Vijf tot zes eieren. **b** Eén keer per jaar. **6 B 7** Spechten komen via dode bomen aan hun voedsel. Ook gebruiken ze de dode bomen om holletjes te maken voor hun nesten. Zonder dode bomen zouden spechten moeilijk kunnen leven in parken of bossen. Het is daarom belangrijk om deze te laten staan als het kan.

in de klas

Kijkvragen

1a Hoeveel soorten spechten leven er in Nederland?

b Noem er vier.

2a Van wat voor soort hout houdt de middelste bonte specht?

b Welke boomsoort heeft hij het liefst?

3a Door welk dier is de boom eerst

aangetast voordat de specht erin komt?

b Wat doet dit dier?

4 Voor welke twee dingen gebruikt een specht een boom?

5a Hoeveel eieren legt een specht per keer?

b Hoe vaak per jaar broeden spechten?

6 Hoeveel slagen per seconde maken de spechten als ze tegen een boom aan tikken?

A 10 slagen per seconde

B 22 slagen per seconde

C 16 slagen per seconde

D 27 slagen per seconde

E 45 slagen per seconde



Verdiepingsvraag

7 Leg uit waarom het belangrijk is voor spechten dat dode bomen niet worden weggehaald uit parken en bossen.