



In de ban van vogels

Een kaartspel



Over de kenmerken van de vogels

De wereld is de thuisbasis van meer dan 10.000 vogelsoorten. Veel zijn zeldzaam of leven verborgen en we weten nog lang niet alles van ze. Voor sommige vogels hebben we schattingen gemaakt op basis van nauw verwante soorten. Enkele kenmerken hebben een toelichting nodig. De **Langste reis** slaat vaak op de trek, maar kan bij een niet-trekkende soort slaan op de afstand tussen het foerageer- en het broedgebied. **Zeldzaamheid** (schaal van 1-100) volgt de *Internationale unie voor natuurbescherming (IUCN)*, waarbij de soorten een status krijgen van Niet Bedreigd tot Ernstig Bedreigd. **Levensduur** verwijst, waar mogelijk, naar wilde en niet naar in gevangenschap levende vogels (de laatste kunnen soms ouder worden). **Balts** (schaal van 1-100) is een kwestie van smaak: sommige vogels hebben geen prachtig verenkleed of fraaie zang, maar maken dat goed met bizarre geluiden of een ingewikkelde dans; zij krijgen een hoge score voor hun inspanningen.

Illustraties © 2017 Christine Berrie

Tekst van Mike Unwin

Christine Berrie is een illustrator uit Schotland die in Nederland bekend werd met de succesvolle spellen *Vogelmemory* en *Vogelbingo*.

Mike Unwin is een natuur- en reisboeken-schrijver met talloze publicaties op zijn naam, zoals *Handboek vogels kijken*.

Spelregels

Je kunt het spel spelen met een onbeperkt aantal spelers. Schud de kaarten en verdeel ze onder de spelers, maar zorg ervoor dat de kaarten met de afbeelding naar beneden liggen. De spelers bekijken telkens alleen de bovenste kaart van hun stapeltje.

Gooi een dobbelsteen om te bepalen wie de eerste beurt heeft.

De eerste speler kiest een categorie op zijn of haar bovenste kaart en leest dat op (bijvoorbeeld 'Spanwijdte 35'). De andere spelers lezen dan de waarde van dezelfde categorie op hun bovenste kaart. Het hoogste getal wint. Voor 'Legselgrootte' en 'Levensduur' geldt dat een hogere reeks een lager getal of lagere reeks verslaat (dus 2-3 verslaat 1-3; 1-2 verslaat 1, 2 verslaat 1-2). De speler met de hoogste waarde wint alle bovenste kaarten en plaatst deze onderop zijn of haar stapel. De winnende speler heeft dan (nog) de beurt en kiest een categorie van de volgende kaart.

Als de hoogste waarde wordt gedeeld door meer dan één kaart, worden alle kaarten van die ronde in het midden gelegd; dezelfde speler kiest een nieuwe categorie van de volgende kaart in zijn stapel. De winnaar van die ronde krijgt ook de kaarten van de vorige ronde die nog in het midden liggen.

De winnaar is de speler die op het einde alle kaarten heeft.

GEELKRAAG- PARADIJSVOGEL



Cicinnurus magnificus

Een kleine paradijsvogel van Nieuw-Guinea die leeft in de bergwouden. Het mannetje pronkt met zijn kleurrijke veren en lange staartveren in een spectaculaire balts.

Spanwijdte (cm)	35
Langste reis (km)	2
Legselgrootte (eieren)	2
Zeldzaamheid	35
Levensduur (jaren)	12
Balts	90

RODE ROTSHAAN



Rupicola peruvianus

Zuid-Amerikaanse zangvogel uit de nevelwouden van de Andes. Eet fruit en insecten. Mannetjes baltsen met hun prachtige kleuren en de vrouwtjes kiezen daarna een partner.

Spanwijdte (cm)	45
Langste reis (km)	3
Legselgrootte (eieren)	2
Zeldzaamheid	34
Levensduur (jaren)	10-12
Balts	91

STRUISVOGEL



Struthio camelus

Grootste vogel. Twee meter hoog en rent met 70 km/u. Leeft op savannes en in halfwoestijnen in Afrika. Legt het grootste ei van alle vogels, maar het kleinste vergeleken met haar eigen formaat.

Spanwijdte (cm)	200
Langste reis (km)	300
Legselgrootte (eieren)	20
Zeldzaamheid	50
Levensduur (jaren)	30-40
Balts	56

KEMPHAAN



Calidris pugnax

Steltloper die broedt in weilanden en op de toendra en overwintert in Afrika. Mannetjes hebben in de paartijd een kleurrijke kraag.

Vrouwtjes zijn kleiner en valer.

Spanwijdte (cm)	57
Langste reis (km)	15.000
Legselgrootte (eieren)	4
Zeldzaamheid	36
Levensduur (jaren)	4,4
Balts	84



Welke vogel heeft de grootste spanwijdte? Een condor of een fregatvogel? En welke leeft het langst, een grote albatros of een keizerspinguïn? Dit troefspel beoordeelt 32 vogels op kenmerken als aantal eieren, zeldzaamheid en vliegafstand. Onderzoek wie het eerst komt in de pikorde met deze 32 prachtig geïllustreerde vogelkaarten.

Leuk voor het hele gezin!

Illustraties © 2017 Christine Berrie
Tekst Mike Unwin



9 789021 565514

www.kosmosuitgevers.nl

Met de aankoop van dit
product steunt u het werk
van Vogelbescherming
Nederland