



High tech

Met vrij grote regelmaat worden mij geluidsbestandjes met vogelgeluiden gestuurd via de mail of de app, met de vraag: 'Wat is dit?' Met een frequentie die bepaald niet het voorkomen van de vogel representeert, kan ik dan antwoorden: Roodborst. Wat een zanger is dat! Maar wat lastig blijkt die voor veel beginnende vogelaars om in het geheugen te krijgen.

Minstens zo vaak wordt mij gevraagd: 'Bestaat er geen Shazam voor vogelgeluiden?' (Voor wie het niet weet, Shazam is een app voor op je telefoon, die je in de kroeg vlakbij de speaker kunt houden of thuis bij de radio, waarop de app jou in een *split second* vertelt welk liedje er wordt gespeeld, inclusief de uitvoerende. De app werkt tamelijk feilloos, zolang er in de kroeg niet teveel doorheen wordt gebrald.)

Welnu: die shazam-voor-vogelgeluiden is er eindelijk. Hij heet 'BirdNET', is gratis en is ontwikkeld door de vogelonderzoekers van het *Cornell Lab of Ornithology* in de VS. Zeker, hij is nog niet zo feilloos als Shazam, maar toch. Toen ik hem onlangs in het Groenendaalse bos probeerde, op een plek waar zowel een Roodborst zat te 'tikkeren' als een Grote bonte specht zat te roepen, haalde de app beide losse tonen keurig uit elkaar. Het schermpje meldde na even nadenken: *Roodborst (vrijwel zeker), Grote bonte specht (vrijwel zeker)*.

Een lichte teleurstelling volgde bij een Zanglijster, wat verderop. Na een 'te-piet, te-piet, te-piet strofe' van de Zanglijster suggereerde de app: *Scholekster (niet zeker)*. Nu is natuurlijk de vraag: is de app zo feilbaar, of is de Zanglijster zo'n goed imitator?

De beste manier om vogelgeluiden onder de knie te krijgen is wat mij betreft nog steeds: ga op zoek wanneer je een geluid hoort dat je niet kent. Terwijl jij op het geluid af probeert te gaan, branden de tonen zich in je hersencellen om daar, met een beetje geluk, nooit meer weg te gaan. Als je dan vervolgens de dader ziet (en herkent), zijn geluid en vogel voor eeuwig in je hoofd aan elkaar gekoppeld.

Heb je niet de mogelijkheid om te gaan zoeken, of herken je de vogel niet als je hem in het vizier krijgt, dan is de high tech van nu een uitkomst met groeiende potentie. Sommigen zullen misschien denken dat de charme van het vogelen eraf gaat, wanneer je met een telefoon door het bos moet gaan struinen, achter de geluiden aan. Maar bedenk dan dat het luisteren naar vogels toch echt een stuk leuker wordt wanneer je weet wie er zit te zingen. Een mailtje of appje sturen naar een kennis / kenner kan natuurlijk ook altijd nog.



Roodborst Foto: René van Rossum