



Beheerinformatie Soorten Kanskaart Provincie Zuid-Holland

17 November 2022

1. Waaruit is de SKK opgebouwd?

De geo-informatie die gepresenteerd wordt in de SKK is opgebouwd uit drie verschillende databronnen:

Waarnemingen

De basisinformatie van de applicatie bestaat uit geregistreeerde waarnemingen van de diersoorten in de regio. Deze zijn met name gebaseerd op data uit de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF).

Regel-model

Op basis van de beschikbare ecologische kennis en literatuur over de specifieke diersoorten, zijn regels ontwikkeld in een zogenaamde 'rule-based model'. Deze zijn gekoppeld aan de eerdergenoemde waarnemingen en vervolgens geverifieerd door externe soortenspecialisten. Wilt u meer lezen over dit rule-based model en waarop deze zijn gebaseerd? Kijk dan *hier*.

Artificiële Intelligentie (AI)

Tenslotte is de kaart uitgebreid met behulp van AI. Dit op basis van zowel de waarnemingen als habitat-gegevens om ook daadwerkelijk voorspellingen te kunnen doen over de verwachte aanwezigheid van de diersoorten.

2. Beheer

De SKK is momenteel in beheer van Omgevingsdienst Haaglanden. Het is een basiskaart die verder wordt ontwikkeld. Zo worden de NDFF-waarnemingen regelmatig geüpdatet, worden nieuwe natuurdata toegevoegd en kan de kaart worden uitgebreid met nieuwe soorten. Ook zal aansluiting worden gezocht met andere ontwikkelingen op het gebied van het beschikbaar stellen van geo-informatie voor de natuur, waaronder het landelijke initiatief van BIJ12 voor de ontwikkeling van de Beschermde Soortenindicator (BeSI) ten behoeve van het Digitaal Stelsel Omgevingswet (DSO).