

Expeditie De Ruigte is onderdeel van Expeditie Stadsnatuur.

Het doel van de expeditie is het registreren van planten en dieren in stedelijke en industriële omgevingen. Deze registratie verschaft waardevolle informatie over de aanwezige diversiteit aan soorten, geeft inzicht in kansen over het behoud en waarde bij hoge biodiversiteit, en ondersteunt verbetermaatregelen wanneer de biodiversiteit gering is. Zo draagt stadsnatuur bij aan de leefbaarheid van stedelijke gebieden voor zowel mensen als dieren. Het is een onderbreking in de strakke stedelijke omgeving en vermindert stedelijke geluidsvervuiling. Stadsnatuur draagt zo bij, zowel visueel als auditief, aan de verbeterende kwaliteit van het leven in een stad. Bovendien kan gerichte vergroening in de stad de temperatuur verlagen, waardoor hittestress wordt tegengegaan. Daarnaast wordt de natuurlijke omgeving van soorten ernstig bedreigd en kan de stadsnatuur een relatief goed alternatief zijn, als wij het de ruimte en de kans geven. Door ecologische verbindingzones te behouden en versterken, vergroot de kans op nieuwe soorten en verhoging van de diversiteit.



249/400 Natuur in de stad fiebelkorn 2000

De Ruigte is bekroond met de Zuidholland landschapsprijs 2000 met een bronzen beeld bij de vijver en deze ets, Natuur in de stad, van Susanne Fiebelkorn.

Voor meer inzicht in de soorten wordt voor het tweede jaar Expeditie Stadsnatuur georganiseerd. Iedereen kan hieraan meewerken door zoveel mogelijk data te verzamelen. De Ruigte organiseert een expeditie op verschillende dagen. Doelgroep: van jong tot oud.

Er zal eerst een korte presentatie van de geschiedenis en het belang van De Ruigte worden gegeven. Daarna volgt een korte uitleg hoe de inventarisatie wordt uitgevoerd zonder schade aan De Ruigte toe te brengen.

Het registreren van soorten doet u in de app Obsidentify op uw mobiele telefoon. Wij maken drie groepen, planten, insecten en waterinsecten. Om het onderzoek uit te voeren zijn materialen zoals insecten-, kever- en visnetten, binoculaires en loepen aanwezig. Per groep worden verschillende materialen uitgedeeld wat meer variatie geeft in de soorten. Gebruik hiervan zal uitgelegd worden en begeleid per groep.

Neem uw kinderen mee, zij krijgen een unieke kans om soorten in de natuur van dichtbij waar te nemen en te registreren en het verhaal achter elke soort te leren kennen.

U kunt zich aanmelden door middel van de QR-code op de poster, of mailen naar DeRuigte@outlook.com. Graag de datum vermelden en het aantal volwassenen en/of kinderen.

Er zijn drie zondagen gepland over de maanden mei en juni.

Eerste keer is op zondag 17-5 van 14:00 t/m 16:00.

De eerste Nachtextpeditie is Zaterdag 23-5 21:30-23:00 (zonsondergang 21:41), onder voorbehoud van het weer: bij regen vliegen de motten en vleermuizen niet.

De aanmeldingen voor de volgende expedities worden later aangekondigd via de posters en de website (<https://www.vreewijker.nl>) Onder voorbehoud gaat het om de volgende data:

- Zondag 31-5 14:00 – 16:00
- Zaterdag 6-6 21:30-23:30 zonsondergang 21:58
- Zondag 21-6 14:00 – 16:00

Natuurlijk kunt U op eigen initiatief ook de verschillende planten en dieren in De Ruigte of in uw omgeving vastleggen van 1 mei t/m 30 juni. Of kijk op <https://biodiversityleiden.org/expeditie-stadsnatuur> voor andere locaties.