|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | |  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | |  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | **Nieuwsbrief 07 Broedvogelmonitoring en Ackerdijk** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | De afdeling Waterweg-Noord van de KNNV organiseert meerdere activiteiten. In deze nieuwsbrief informeren we u weer over een aantalactiviteiten. - Team vleermuizen - Bijen in het zonnetje - NK tegelwippen - Vogelexcursie Biesbosch - Koken met van Boven - Aankomend natuurcafé | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | |  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | |  |  |   Team vleermuizen. Vorig jaar werd de belangstelling gewekt vanwege een heel slecht ecologisch onderzoek naar het voorkomen van vleermuizen aan de Sportlaan in Maassluis. U weet wel, rondom de roekenkolonie, daar waar de gemeente Maassluis een sporthal wil bouwen Van vleermuizen wisten we nagenoeg niets. Je ziet ze maar zelden en als je ze ziet dan is dat in de avondschemer. Slecht te zien en lastig te herkennen. Ze zien er ook niet heel aaibaar uit. Een onbekende en daarmee wat minder geliefde diersoort. Toch wordt er nauwelijks overlast gemeld. Alleen als er een bouwwerk moet worden onderbroken of niet door kan gaan zijn er klachten. Die lastige natuur zit dan “de vooruitgang” in de weg. Vleermuizen zijn gelukkig strikt beschermd door de wet. Dat zorgt ervoor dat niet zomaar bomen gekapt mogen worden. Maar eigenlijk zijn vleermuizen spectaculaire dieren. De meest voorkomende, de gewone dwergvleermuis, is drie centimeter lang en als deze de vleugels invouwt dan past hij/zij bijna in een luciferdoosje. Toch zijn het zoogdieren waarvan elk vrouwtje elk jaar een jong grootbrengt. Ze hebben ook een complexe leefwijze. Ze bivakkeren in winter-, zomer en paarverblijfplaatsen. Vorig jaar bleek al dat enkele van onze leden belangstelling hadden om mee te doen met onderzoek naar het voorkomen van vleermuizen aan de Sportlaan, dit jaar kwamen daar nog enkele leden en niet-leden bij vanwege het project Zuidbuurt. We hebben nu geleidelijk aan een compleet team met meerdere bat-detectoren. We hebben niet echt een ervaren deskundige in ons midden we leren vooral van elkaar en door op pad te gaan. Vleermuizen zien door middel van echo locatie. Ze produceren daarbij hoogfrequent, knalhard (85 dB) geluid. Met de bat-detectoren kunnen we de geluiden die ze daarvoor maken waarnemen en zichtbaar maken. Als u op een plaatje klik dan speelt een filmpje af waarbij u zo’n waarneming kan bekijken De eerste is van de gewone dwergvleermuis. of klik HIER | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | |  |  |   Links in het scherm ziet u de frequentie, voor deze vleermuis begint de roep bij ongeveer 45kHz. De volgende is de Laatvlieger. Deze vleermuis is een stuk groter. De roep begint dan ook bij een lagere frequentie, ongeveer 25kHz. Net niet hoorbaar voor onze oren. Ook dit sonogram is te beluisteren door te klikken op deze [LINK](https://knnv-waterweg-noord.email-provider.eu/link/ptarwszkze/rhfsrqrepv/2pkcmmum9e/85ipo1gogh/ngxpbj7rtx) | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | |  |  |   De laatste die ik met u wil delen is de Rosse vleermuis. Dit is een leuke opname omdat er, behalve een kerkklok, twee door elkaar te beluisteren zijn. klik [hier](https://knnv-waterweg-noord.email-provider.eu/link/ptarwszkze/rhfsrqrepv/f1nyoj51ep/85ipo1gogh/ngxpbj7rtx) Als je ze alle drie achter elkaar afspeelt dan kunt u, behalve de toonhoogte, ook horen dat de klankkleur anders is. | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | |  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | |  |  |   **Bijen in het zonnetje**  In het weekeinde van 8 en 9 juli 2023 zijn de Landelijke Open Imkerijdagen. De Landelijke Open Imkerijdagen is een evenement van de Nederlands Bijenhoudersvereniging (NBV) en haar aangesloten verenigingen. Aan het weekeinde doen ongeveer 300 imkers en imkerverenigingen verspreid over het land mee.  Op zaterdag 8 juli van 12:00 tot 15:30 uur is de imkerij in het natuurcentrum het Melarium in Delft geopend. Dit gebeurt in samenwerking van de Imkervereniging Delft en Natuurlijk Delfland.  Beleef het bijenhouden van nabij • wat doet een imker en waarom word je imker • hoe gaat het oogsten van honing in zijn werk • informatie over het houden van bijen • uitleg over werksters, darren en de koningin • kijken in de bijenkast en op zoek naar de koningin • informatie over hoe ik mijn tuin of balkon bijvriendelijk kan inrichten • hoe kan ik helpen de bijenstand te verbeteren? • wat zijn de verschillen en overeenkomsten tussen honingbijen en solitaire bijen?  Leden van Natuurlijk Delfland zullen het verhaal van Het Melarium vertellen en wat Natuurlijk Delfland o.a. voor wilde bijen doet en welke andere activiteiten hier worden georganiseerd.  Het natuurcentrum het Melarium is een kunstwerk in architectonische gedaante. Het gebouw is een kunstwerk dat door kunstenaar David Veldhoen is ontworpen als symbool van een bij.  Bijen, imkers, wetenschappers en bezoekers komen samen in een enorme bijenkast. Het gebouw is drie verdiepingen hoog. Op de begane grond worden de bijen gehouden. De imkerij is ingericht met steun van de gemeente Delft en Fonds 1818.  Adres: natuurcentrum het Melarium, Melariumpad 11, 2629 HB  Delft. Het Melarium, natuurcentrum voor natuur, bijen en kunst; een plek waar je natuur, rust, ruimte en inspiratie vindt. Het Melarium is te bereiken via de Thijsseweg 11 in Delft. Hier aan het einde van de Thijsseweg staat het straatnaambord Melariumpad (fiets/voetpad). Na 10 minuten lopen of 3 minuten fietsen zie je het Melarium.  De Imkervereniging Delft is ook aanwezig bij het Duurzaamheidscentrum De Papaver in Delft tijdens de landelijke open imkerijdagen op zondag 9 juli van 12:00 tot 16:00 uur. Cursisten van de beginnerscursus bijenhouden zullen een demonstratie honing slingeren verzorgen. Het adres is Korftlaan 6, 2616 LJ Delft.  Meer informatie over de landelijke Open Imkerijdagen is te vinden op  https://www.bijenhouders.nl/bijen-houden/landelijke-open-imkerijdagen/ Daar staat u ook het volledige overzicht van alle imkers die meedoen aan de landelijke open imkerijdagen in Nederland. | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | |  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | |  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | |  |  |   Zowel Schiedam als Vlaardingen doen mee. Vlaardingen staat landelijk op de tweede plaats. Hoe leuk is het dat, Jeneverneuzen tegen de Haringkoppen. Hoe meer we stimuleren om te ontstenen des te beter voor de natuur, voor de opvang van onze extreme regenbuien en we koelen met ons groen. Zie hiervoor de Vlaardingse links: KLIK [hier](https://knnv-waterweg-noord.email-provider.eu/link/ptarwszkze/rhfsrqrepv/azjcxga2ff/85ipo1gogh/ngxpbj7rtx) en KLIK HIER  Zie hiervoor de Schiedamse link KLIK [HIER](https://knnv-waterweg-noord.email-provider.eu/link/ptarwszkze/rhfsrqrepv/pkqqc4ibus/85ipo1gogh/ngxpbj7rtx) | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | |  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | |  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | |  |  |   Op zaterdag 20 mei mocht ik een excursie begeleiden naar de Biesbosch. Nu ben ik zelf een fanatiek vogelaar, maar een groep meenemen met wenssoorten als Zeearend, visarend en andere soorten zorgde wel voor enige druk. Voor degenen die de Biesbosch niet kennen, geef je op voor een volgende excursie 😊. Vanaf het Biesboschcentrum liepen we in de vroege ochtend en hoorden al snel de bekende geluiden van de wielewaal. Zoals gewoonlijk zagen we ze niet. Iets verder zagen we boomklevers en in een van de watergangen zagen we een aantal Lettersierschildpadden. Op een volgende plek hoefden we niet veel te wandelen. Op de dijk had je een uitstekend overzicht van een groot deel van de Dordtse Biesbosch. Hier waren we getuige van een af en aan vliegende man Gekraagde Roodstaart. Voor mij altijd een leuke soort. Op dezelfde plek zagen we ook foeragerende lepelaars, een koekoek en kwam af en toe een blauwe pijl (ijsvogel) voorbij gevlogen. Op naar de volgende plek, nog steeds aan de Dordtse kant bij een plas-drasgebied. Hier kwamen we een Temmincks strandloper tegen en een aantal Zomertalingen. Tevens zagen we hier een aantal bosruiters die graag op de foto (Dank Arie Dirk!) wilden. De beestjes bleven op enkele meters van ons af foerageren. Zo kon je ze prachtig observeren. Nadat we het pontje richting de Brabantse zijde van de Biesbosch namen was het eerst tijd om even te lunchen en bij te komen voor een aantal. Hier zochten we naar de eerder gemelde drie zwarte Ibissen. Na een tip van een fietser kon iedereen ze even door de telescoop bewonderen. In de tussentijd bleken in hetzelfde gebied ook een paartje Steltkluten actief. Gewone kluten waren daar ook aanwezig en zo kon je goed de verschillen tussen de beide soorten zien. We eindigden de middag bij de grote plas in de hoop een Zeearend te zien, maar jammer genoeg was er geen aanwezig. Wel konden we hier zwartkopmeeuwen onderscheiden van de kokmeeuwen en op de valreep hoorden we eindelijk een Nachtegaal baltsen. Echt een mooie afsluiter van een prachtige vogeldag. Met groet, Sander van Vliet | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | |  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | |  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | **Natuurcafé juni** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | |  |  |   Steeds meer leden en niet-leden komen langs bij het Natuurcafé. Het koken met Van Boven was wel heel een heel gezellige drukte. De ontvangst met rabarbertaart met vlierbloesem was ook wel een erg lekker binnenkomer. Evert van Oordt en Elles Zwennes ( 2 nieuwe leden) hadden zich thuis al uitgesloofd om te kokkerellen. Elles vertelde ons eerst het een en ander over het plukken van kruiden. Daarna gingen we samen op pad om in de buurt een salade bij elkaar te plukken. De grote drukte vroeg om meer begeleiding: geen probleem, een aantal aanwezigen wilden wel gidsen. Dat gaf een fijn KNNV-gevoel. Bij terugkomst roken we de lekkere geur van de brandnetelflensjes al die Eef aan het bakken was. Allerlei thee, limonade, pesto en niet te vergeten heerlijke kruidenfocaccia kon geproefd worden. | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | |  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | |  |  |   Zaterdag 1 juli gaat het Natuurcafé over **vlinders**. Aart Roozendaal gaat ons er over vertellen. In een aantal bedrijven aan de Zuidbuurt in Vlaardingen is onze afdeling bezig met een inventarisatie van Vlinders. Aart heeft dat op zich genomen. Hij vertelt ons over het uiterlijk en gedrag van vlindersoorten. Anderen inventariseren wilde bijen, vleermuizen, mussen en gierzwaluwen. Dat is een nulmeting. Na aanpassingen in de terreinen die tot meer biodiversiteit zouden moeten leiden, is er een toename van de genoemde dieren (een grotere biodiversiteit)  te verwachten. Over een paar jaar kunnen we de metingen nog eens doen. We willen daar zaterdag ook meer over vertellen. | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | |  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  | | --- | |  |  |  | | --- | |  |  |  | | --- | | [Onze Facebook pagina](https://knnv-waterweg-noord.email-provider.eu/link/ptarwszkze/rhfsrqrepv/bbajtmx853/85ipo1gogh/ngxpbj7rtx) | | |  | | --- | |  | | | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  | | --- | |  |  |  | | --- | |  |  |  | | --- | | [https://www.knnv.nl/afdeling-waterweg-noord](https://knnv-waterweg-noord.email-provider.eu/link/ptarwszkze/rhfsrqrepv/lfclqpjz9s/85ipo1gogh/ngxpbj7rtx) | | |  | | --- | |  | | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  | | --- | |  |  |  | | --- | |  |  |  | | --- | | [Instagram](https://knnv-waterweg-noord.email-provider.eu/link/ptarwszkze/rhfsrqrepv/lqhgsx1roo/85ipo1gogh/ngxpbj7rtx) | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  | | --- | | Deze e-mail is verstuurd aan [evita.andre@gmail.com](mailto:evita.andre@gmail.com).• Als u geen nieuwsbrief meer wilt ontvangen, kunt u zich [hier afmelden](https://knnv-waterweg-noord.email-provider.eu/unsubscribe/ptarwszkze/rhfsrqrepv/85ipo1gogh/ngxpbj7rtx). • U kunt ook uw [gegevens inzien en wijzigen](https://knnv-waterweg-noord.email-provider.eu/link/ptarwszkze/rhfsrqrepv/d5zmhblmm3/85ipo1gogh/ngxpbj7rtx). • Voor een goede ontvangst voegt u [pr@waterweg-noord.knnv.nl](mailto:pr@waterweg-noord.knnv.nl) toe aan uw adresboek. | |  | | | | | |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |