

IVN-Magazine Februari 2020



Pagina 2	Presentatie Werkgroepen
Pagina 3	Werkgroepen
Pagina 4	Programma
Pagina 5	IVN tassen voor een boswandeling
Pagina 6	Boomkickers in de Zuidelijke Maasduinen
Pagina 7	Oproep Beverwacht
Pagina 8	Venlose slechtvalk in Broekhuizen Steenuiltje gered
Pagina 9-10	Nieuw huzarenstukje door vogelwerkgroep
Pagina 11-12	Patrijs als ambassadeur
Pagina 13	Smokkelpad – bedreigde diersoorten
Pagina 14	Kabouterverhalen – deel 1
Pagina 15	workshop Storytelling
Pagina 16	Moestuiniëren
Pagina 17-18	IVN in 2019 – onze 3 hoogtepunten

Presentatie Werkgroepen

Woensdag 19 februari vanaf 19.30 uur

Locatie: Feestzaal 't Ven, Straelseweg 359 in Venlo

Zij zullen een avondvullend programma presenteren van alle werkzaamheden die het afgelopen jaar hebben plaats gevonden en gepland zijn voor het komende jaar.

De werkgroepen blijven onverminderd actief.

- ✓ Zoals de opbouw van een zwaluwresort te Velden.



Gratis toegankelijk inclusief koffie en thee.

ivn natuur
educatie
Maasduinen

Werkgroepen

IVN Bestuur Maasduinen

Voorzitter	Ton Wetjens	Tel: 077 – 472.2870
Penningmeester	Hans Billekens	Tel. 06 – 1413.2768
Bestuurslid	Ritsaart Blaisse	Tel: 077 – 374.5100
Secretariaat	Annet Weijkamp	Tel: 077 – 473.1244
Bestuurslid	Henny Martens	Tel. 06 – 3061.2548

IVN Werkgroepen Maasduinen

Coördinator: Ritsaart Blaisse Tel: 077 – 374.5100

Programmacommissie: Ritsaart Blaisse en Henny Martens

- ✚ Werkgroep Jeugd & Jongeren: Jose Wennekers jose.wennekers@outlook.com
- ✚ Werkgroep Natuur Beheer: Henk Wennekers henk.wennekers@outlook.com
- ✚ Werkgroep Natuurpad 'Volg de Das': Sraar Geelen Tel: 077 – 472.9288
- ✚ Werkgroep Natuur in de stad 'Venlo': Sjeng Vissers sjima@home.nl
- ✚ Werkgroep Scharrelkids 'Smokkelpad': Ton Wetjens awett@hetnet.nl
- ✚ Werkgroep Amfibieën & reptielen: Ton Wetjens Tel: 077 – 472.2870
- ✚ Werkgroep Vlinders: Jan Heuvelmans Tel: 077 – 472.0040
- ✚ Werkgroep Vleermuizen: Albert Raaijmakers Tel: 06 – 3748.9718
- ✚ Vogel werkgroep: Theo Lommen Tel: 06 – 5178.6669
- ✚ In Veilige Handen: Jose Wennekers en Peer Maas
- ✚ Redactie: Annet Weijkamp en Jeu Smeets annet.weykamp@outlook.com
- ✚ Website: Wiel Jacobs en Henny Martens henny.martens@hotmail.nl



Contact: ivn.maasduinen@live.nl

<https://www.facebook.com/Maasduinen2017/>

<http://smokkelpad.nl/>

Programma

Werkgroep Beheer



Activiteiten op;

Zaterdag 8 en 22 februari

Wil je meedoen en/of op de hoogte gehouden worden van de activiteiten neem dan

+ **Contact op via henk.wennekers@outlook.com**

Lezing op vrijdag 6 maart vanaf 19.30 uur

door Boswachter Bart van st. Limburgs Landschap

“Waarom Natuurbeheer een groot dilemma is,
de discussie flink oplaait en
mensen begrip tonen als je het ze uitlegt! ”



NLDOET

Kijk ook eens op <https://www.nldoet.nl/>

Welkom aan nieuwe IVN leden.

Fons Verbeek
Robin Maas

IVN tassen voor een boswandeling

Gastvrouw van Natuur en Landschap

Mariëlle heeft afgelopen jaar de IVN tassen geordend en aangevuld voor gebruik.
Ze zijn te leen door IVN leden voor gebruik tijdens IVN activiteiten in de Maasduinen;

Onderwerpen per tas:

tas 1: algemeen, 5 mappen met 5 thema's, te weten

a- onderwaterdieren (materialen hiervoor in tas 2)

b- minibeestjes (materialen hiervoor in tas 3)

c- bomenwereld (materialen hiervoor in tas 4)

d- spoorzoekers

e- weermannen/vrouwen.

tas 5 t/m 9: inleving en identificatie met 5 bekende diersoorten:

tas 5: map mieren

tas 6: map kikker

tas 7: map eekhoorn

tas 8: map ree

tas 9: map egel

Deze spulletjes worden gebruikt tijdens een boswandeling.

Hartelijke groet, Mariëlle
Werkgroep IVN Jeugd & Jongeren

Contact via jose.wennekers@outlook.com



Beleef de natuur

Boomkickers in de Zuidelijke Maasduinen

Verlag van werkgroep Amfibieën en reptielen

De werkgroep is volop in 't veld geweest om de populatie inzichtelijk te maken. In het voorjaar stonden de poelen vol water, helaas vielen deze in de zomer geheel droog door gebrek aan water.



Rondom Jagersrust werden veel boomkickers gespot, zowel aan Nederlandse als aan Duitse zijde. Helaas werden er geen roepers gehoord door gebrek aan een goede voortplantingspoel. Er wordt gewerkt aan stapstenen die Nederlandse en Duitse poelen verbinden, zodat er de komende jaren een groei mag worden verwacht van de populatie.

Het gedrag per poel is heel verschillend. Er zijn poelen met wakkere kikkers en met langslapers. Poelen waar de vegetatie is verstoord door menselijk beheer wordt vermeden.

In het Zwarte water zijn ze dit jaar voor 't eerst gezien. En in de Ravenvennen is de populatie gegroeid.



Tekst: Ton Wetjens
Foto;s: Annet Weijkamp en Henny Martens

Oproep Beverwacht

Ik krijg van het Waterschap (cc. Ton Steegh) de vraag of er mensen bij IVN Maasduinen zijn die interesse hebben om beverwacht te worden. Ik breng jullie bij deze met elkaar in contact.

Hieronder link met info beverwachten

: https://www.limburger.nl/cnt/dmf20180215_00056070/waterschap-gaat-beverwachten-inzetten

“In Lottum komen vanaf volgende maand de eerste beverwachten in actie. Het gaat om speciaal opgeleide vrijwilligers die op verzoek van Waterschap Limburg overlast van bevers gaan bestrijden. Het gaat in eerste instantie om een pilot.

Verwijderen

De beverwachten kunnen, als aan een aantal voorwaarden is voldaan, de beverdammen verlagen of verwijderen. Door de dammen die bevers bouwen, lopen soms stukken grond onder water.

Er hebben zich de afgelopen weken twaalf vrijwilligers voor de pilot aangemeld, bevestigt een woordvoerder van het waterschap. Als zich nog meer mensen aanmelden dan komen die op een wachtlijst. De pilot gaat lopen in het Lottums Schuitwater tussen Lottum en Swolgen.

Teams

De beverwachten werken in teams van twee. Het waterschap biedt de vrijwilligers een instructie, begeleiding, uitrusting, medische keuring, verzekering en onkostenvergoeding. Het waterschap benadrukt dat de vrijwilligers tijdens hun werk het Beverprotocol in acht moeten nemen.”

Met vriendelijke groet,

Bart van der Linden, Assistent Districtsbeheerder Noord Limburg

Stichting het Limburgs Landschap

Twistedenerweg 4, 5856 CK Wellerlooi

☎ 077-4739035 / 06-53732799

✉ b.linden@limburgs-landschap.nl

www.limburgs-landschap.nl

Venlose Slechtvalk in Broekhuizen

Mariet Verbeek uit Broekhuizen is een fervent vogelspotter; op 10 januari 2020 ziet zij in de Broekhuizerweerd aan de Maas een slechtvalk die net een duif had gevangen.

Mariet ziet dat de vogel is geringd en ze zoomt in op het ringnummer.

Onderzoek heeft uitgewezen dat het gaat om een vrouwtje juveniele slechtvalk van de Martinustoren in Venlo, geboren in 2019.

Mariet, bedankt!

<https://waarneming.nl/observation/184145104/>

Steenuiltje gered

Vrijdag 10 januari 2020 kregen we omstreeks 12.00 uur als IVN-Maasduinen een telefoontje binnen van Luuk Fitten wonende aan de Mulderweg te Velden, dat er bij hun in huis in de kachelpijp van de houtkachel een klein uiltje vast zat.

De melding werd meteen gedeeld via de app-groep van vogelwerkgroep IVN- Maasduinen met het verzoek om bij de familie Fitten een poging te doen het vogeltje uit zijn benarde positie te bevrijden.



Ruud Coenders slaagde er in het vogeltje te bevrijden. Het was een echt roet steenuiltje geworden. Keurig gedaan Ruud en bedankt familie Fitten voor het telefoontje. Heel fijn.

Nieuw huzaren stukje door Vogelwerkgroep

De bouw en plaatsing van de slechtvalkkast op de Martinustoren was al een hele uitdaging en is een geweldig succes geworden. Jaarlijks broeden er slechtvalken op de toren. Nu is er ook een slechtvalkkast in Straelen.

In samenwerking met de Nabu, de Stadt Straelen en de vogelwerkgroep van IVN Maasduinen is er in Januari een nestkast geplaatst op de watertoren van Straelen.

Ook hier wordt een webcam geplaatst.

[https://www.straelen.de/c12570f1002deee8/files/straelen-nederlands_bf.pdf/\\$file/straelen-nederlands_bf.pdf](https://www.straelen.de/c12570f1002deee8/files/straelen-nederlands_bf.pdf/$file/straelen-nederlands_bf.pdf)

Bouw huiszwaluw huis.

Enkele leden van de vogelwerkgroep zijn nu al ruim een jaar bezig met de organisatie en de bouw van een natuurlijk huis voor de huiszwaluwen. Eerst is er gedegen onderzoek gedaan naar welke type zwaluwtil de huiszwaluwen het liefst bewonen. Gevolgd door een zoektocht naar een geschikte locatie.

Foto's Theo Lommen



Er is een ontwerp van de til getekend. Er is nagedacht over de vraag welke dieren er zijn, die ook gebruik van deze paalwoning willen maken. Toen is het ontwerp aangepast. Tijdens het (her)ontwerpen van de paalwoning is de organisatie gestart om een geschikte plaats te vinden met de noodzakelijke vergunningen en financiële middelen om alles gerealiseerd te krijgen. Sjeng Vissers heeft zich in deze ontvoert als een ware mediator tussen IVN maasduinen en de Gemeente Venlo. Hij drinkt een kop koffie in afwachting van de antwoorden op zijn vragen en rookt een sigaret om zijn zenuwen de baas te blijven tijdens het invullen van lange vragenlijsten. Al met al een hele klus.



Ja het wordt dus niet alleen een huis voor de huiszwaluwen.

Ook is in het huisje een compleet onderkomen ingericht voor vleermuizen, en zelfs voor de huismussen is er nestgelegenheid.

Of misschien voelt zelfs nog een andere vogel zich straks thuis in het huisje. en er hangt zelfs een best mooi insectenhotel aan de paal.

Het totaal heeft een behoorlijk gewicht.

Het komt dus op een ijzeren paal te staan, die goed rondom met cement in de bodem wordt verankerd.

Met dit werkstuk zijn momenteel Leugene Faasen, Theo Lommen, Joep Lommen, Ton Wetjens, Ron Keijers, Sjeng Vissers en Jos Cuyppers volop bezig.

Meer info hoe het huisje eruit komt te zien staat in de volgende nieuwsbrief.

Tekst: Ton Wetjens

Patrijs als ambassadeur voor verbetering van de biodiversiteit.



De patrijs is één van de meest bedreigde boerenlandvogels in Europa. Tegelijk is de patrijs ook tevens één van de best bestudeerde vogelsoorten. Daardoor weten we van deze soort veel nauwkeuriger welke factoren die achteruitgang veroorzaken dan van anderen boerenlandvogels.

Gezondheid van het landbouwecosysteem

De patrijs is een ideale indicator voor de gezondheid van het landbouwecosysteem. Daar waar de patrijs het goed doet, gaat het ook goed met andere dieren en planten van het akkerland. Daar waar patrijzen het goed doen, is de biodiversiteit hoog en blijven ecosysteemdiensten (bestuiving, plaagbeheersing ed.) in stand.

Achteruitgang boerenlandvogel

Sleutelfactoren voor de achteruitgang van de patrijs zijn:

- Het verdwijnen van insecten uit gewassen door het gebruik van gif (herbiciden en insecticiden)
- Verlies van broedhabitat door het verwijderen van hagen, akkerranden en bermen en het vergroten van percelen door ruilverkavelingen
- Toegenomen predatie door rovers als vossen en kraaien, vanwege het veranderde landschap en de gewijzigde wetgeving rondom de jacht.

Samengevat:

Er moet voldoende nestgelegenheid, kuikenhabitat, winterdekking en predatiebeheer zijn. Herstel van deze factoren legt een stabiele fundering voor een rijke biodiversiteit van het boerenlandnatuur.

Veel boerenlandvogels die drastisch in aantallen achteruit zijn gegaan zijn afhankelijk van hagen voor hun broedhabitat, zoals wulp, geelgors, grasmus, kneu, zomertortel en roodborsttapuit.

Hagen bieden een leefgebied aan meer dan 1500 verschillende insecten en andere gewervelden uit wel 70 families. Dagvlinders als kleine vos, atalanta en oranjetipje vindt je langs hagen in een boerenlandnatuur.

Agrarisch natuurbeheer, gebaseerd op deze uitgangspunten leidt tot een succesvol herstel van boerenlandnatuur.

De aanleg van patrijzen hagen, bloemenblokken en keverbanken leidt tot lagere predatiedruk en daardoor ook weer een toename van hazen.

Terwijl overwinterde stoppelvelden dekking en een rijke voedselbron bieden in de winterdag , omdat er tussen stoppels een rijke onkruidvegetatie staat.

Doel

Doel is om als vrijwilligers samen met grondeigenaren, jagers, natuurbeschermingsorganisaties, wetenschappers en overheidsdiensten tot een betere invulling van het boerenlandnatuur te komen waardoor de biodiversiteit stap voor stap weer kan herstellen.

Dit gaan wij – IVN maasduinen - grens overschrijdend aanpakken. In principe langs de grens tussen Arcen en Venlo zowel aan de Duitse als Nederlandse zijde. Met name door het internationaal karakter is dit een vrij uniek project.

<https://www.vogelbescherming.nl/actueel/bericht/groot-enthousiasme-tijdens-de-landelijke-dag-voor-de-patrijs>



Delegatie IVN maasduinen is ook aanwezig op de landelijke dag voor de patrijs; kennis zaaien in de kapel van Hogeschool van Hall Larenstein in Velp. Deze dag is georganiseerd voor Vogelbescherming Nederland. Deelnemende landen aan het Partridge project zijn; België, Denemarken, Duitsland, Engeland, Nederland, Schotland en Zweden.

Tekst: Ton Wetjens en Annet Weijkamp

Smokkelpad - Bedreigde diersoorten.

Smokkelpad fase 3 en 4 ; wilde en bedreigde dieren komt er aan. Dit alles in het kader om de biodiversiteit te verbeteren. De in 2019 opgerichte werkgroep Biodiversiteit van IVN Maasduinen heeft de eerste 3 vergaderingen er op zitten.

De doelen en plannen t.a.v. het Deltaplan Biodiversiteit worden steeds concreter en er is een tijdsplan opgesteld. Eind januari worden de eerste gesprekken gevoerd met instanties hoe we kunnen samen werken.



Uitzetting poel langs scheidsgraaf richting Straelensbroek

Maar het blijft niet alleen bij praten. Een van de doelstellingen van 't Smokkelpad f is de biotoop voor bedreigde diersoorten verbeteren middels pilots en concrete invullingen in de omliggende omgeving. In februari worden daarvoor aan de Duitse zijde twee voortplantingspoelen met natte oeverzones aangelegd voor de boomkikker en boerenlandvogels als wulpen en kievieten. Voor de boomkikker zijn dit stapstenen richting het oostelijke gelegen moerasgebied Dammersbruch en Straelensbroek. Voor de boerenlandsvogel zijn dit natte plekken in hun biotoop. Op de foto het uitzetten van een van de poelen langs de Scheidgraaf in noordelijker richting Straelensbroek. Op de foto Thomas Linszen van de Stadt Straelen en Dhr. Geelen.

Tekst en foto: Ton Wetjens



Verhalen uit Kabouterland

'Flits – de dromenkabouter'

Deel 1

Flits, de dromenkabouter, plukt aan zijn lange baard. Dan frunnikt hij aan zijn neus en krabt achter zijn oor. Hij verveelt zich. 'pffff', zucht hij. En: 'pwaaa! Wat een problemen? De kinderen dromen over stoere vechtjassen en gevaarlijke slechteriken. Maar wie droomt er nog over kabouters en elfjes? Over feeën en tovenaars?'"

Flits roert in zijn kom kijk-soep. 'He! Wat is dat?', roept hij verrast. Hij wacht tot de kijk-soep glad en helder is. De stukjes duizendblad en paardenbloem-wortel zakken naar de bodem. In de kom verschijnt het beeld van een jongen. Hij staat voor het raam en kijkt naar de sterren. 'Dat is een echte dromer', lacht Flits. 'Die moet van kabouters en elfjes houden'. De dromen-kabouter trekt vlug zijn mooiste sterrenmantel aan. 'Flits! Flits! Flits!', roept hij. En hop! Hij staat op de vensterbank, voor de neus van de jongen. 'W... wie ben jij?', vraagt de jongen. 'Flits, de dromen-kabouter. En hoe heet jij?', vraagt hij nieuwsgierig. 'Ik ben Michiel', stelt de jongen zich voor. 'Hou jij van kabouters?' vraagt Flits. 'Tuurlijk', zegt Michiel. 'En ook van elfjes en van tovenaars en van ...'. 'Mooi! Dan mag jij mee naar Kabouterland'. Michiel grabbelt zijn knuffelbeer van bed. 'Zorg dat niemand je hoort of ziet', fluistert Flits. 'Zo ver kan ik niet lopen!' zucht Michiel. 'Niet nodig', lacht Flits. Hij fluit op zijn vingers. Even later hoort Michiel een vreemd gesuis. Vlak voor zijn voeten landt een luchtballon. 'Stap maar in de mand', zegt Flits. Michiel wil zijn beer in de korf zetten. 'Met dat gekke ding vlieg ik niet mee!' protesteert de beer. 'Brul, jij kunt praten?', roept Michiel. 'Tuurlijk kan ik praten', bromt Brul. 'En jij krijgt me die mand niet in.' 'Dan laten we jou hier alleen achter', zegt Flits. 'En dan komt de grote beren-vreter om jou op te eten!' 'Ik... ik ga wel mee', bibbert Brul. Zo gauw ze alle drie aan boord zijn, fluit Flits weer op zijn vingers. Langzaam gaan ze de lucht in. 'Bestaat die beren-vreter echt?' vraagt Michiel. 'Die heb ik verzonnen om Brul toch nog mee te krijgen', lacht Flits. De maan schijnt helder over de bomen en over de rivier. 'Prachtig!' geniet Michiel. Maar opeens steekt er een hevige wind op. De luchtballon schiet de hoogte in. De mand zwiert heen en weer. Michiel houdt zich stevig vast aan de rand. Hij is heel bang. 'Ik ben luchtziek', jammert Flits. Maar daar trekt de wind zich niks van aan. Hij waait harder en harder. Michiel knijpt zijn ogen dicht. 'Stomme ballon', brult Brul. 'Ik wil eruit!' Michiel gluurt tussen zijn vingers. De ballon vliegt recht op een berg af. 'We slaan te pletter', huilt Michiel. Maar de wind blaast hen recht naar boven. Ze scheren vlak over de top. Oeff! Dat was op het nippertje. Ze gaan hoger en hoger. Opeens verdwijnt de wind. Ze hangen doodstil boven de wolken. Heel zachtjes daalt de luchtballon neer. 'Stap maar uit', zegt Flits. Dan zak ik door de wolken, denkt Michiel. Flits kruipt uit de mand. Hij springt een paar keer op en neer. 'Stevig wolkje', stelt hij Michiel gerust. 'Ik zet geen poot buiten de mand', gromt Brul. 'Ik ben niet gek'. 'Kom, Michiel', wenkt de dromen-kabouter. 'Wij gaan samen verder'. Alleen achterblijven lijkt Brul ook maar niks. 'Wacht op mij!', roept hij. 'Is dit kabouterland?', vraagt Michiel.



Workshop Storytelling

Sinds er taal is, zijn er verhalen. Verhalen zijn een krachtig en effectief middel om mensen te raken en te verbinden. Hoe kan je als IVN'er storytelling inzetten om jouw boodschap over de Bühne te brengen? Dat is de vraag die tijdens de workshop storytelling centraal staat. Een fijne mix van oefeningen, uitwisseling en theorie zorgt ervoor dat je na deze workshop bruisend van de ideeën aan de slag gaat!

Praktische informatie

- **Locatie:** Den Haag (exacte locatie wordt later bekend)
- **Datum en tijd:** zaterdag 7 maart 2020 - ca. 10:00 tot 15:30
- **Voor wie:** IVN'ers die verhalen (willen) vertellen in hun werk, bijvoorbeeld Natuurgidsen of leden van de communicatiewerkgroep *
- **Kosten:** gratis. Lunch wordt verzorgd!

Deelnemers ontvangen kort van tevoren meer informatie over het programma, en een aantal vragen om van te voren vast over na te denken. Als je vragen hebt, neem dan contact op met Teuni Verploegh via t.verploegh@ivn.nl.

** Per workshop is er plek voor maximaal 22 deelnemers. Vol = vol. Iedere deelnemer dient zich apart aan te melden.*

*** Let op: deelnemers krijgen van tevoren een deelnemerslijst, om carpoolen makkelijker te maken. Wil je niet dat jouw naam, afdeling en e-mail gedeeld wordt, laat dit dan in de opmerkingen weten.*

Moestuiniëren



- Aan de slag ; Moestuincursus voor beginners, Opleiding Moestuincoach
- Moestuintips; Zaaïen, Groeien, Verpotten, Oogsten, Materiaal en gereedschap
- Kweektips per soort; Courgette, Dille, Doperwt, Komkommer, Peterselie, Radijs, Rode biet, Rucola, Sla, Spinazie, Tomaat, Tuinboon, Tuinkers, Wortel
- Voedseleducatie;

Landelijke ondersteuning van IVN afdelingen bij het geven van moestuincursus

IVN wil graag mensen betrekken bij natuur en (gezond) voedsel.

Ga vliëgend van start in je moestuin! IVN helpt je om meer uit je moestuin te halen.

Jong Leren Eten, Activiteiten en informatie over voedsel voor kinderen en jongeren om hen te leren gezonde én duurzame keuzes te maken.



Hoe begin ik mijn eigen urban garden?

- Het praktische plan Urban gardening komt je steeds vaker tegen. Het 'stadstuinieren' komt...

Zie ook op www.ivn.nl/moestuin

15 JAN 2020

IVN in 2019: onze 3 hoogtepunten!

Bijzonder om te zien hoe je samen in één jaar zoveel kunt bereiken. Dankzij onze 26.000 leden hebben we Nederland weer een stuk groener gemaakt. Ook voor wie dit niet vanzelfsprekend is, zoals ouderen, chronisch zieken en kinderen. We zijn ontzettend trots op onze vrijwilligers die hun tijd, energie en hart en ziel hebben gestoken om dit waar te maken. Waar zullen we beginnen? Dit zijn onze hoogtepunten.

Gezond de natuur in met IVN #2uurnatuur Challenge

Ruim 8.000 deelnemers deden in oktober mee aan de IVN #2uurnatuur Challenge. Uit onderzoek blijkt dat natuur gezond is en dat mensen die twee uur per week in de natuur doorbrengen, hun leven een hoger cijfer geven. Een goede reden om juist in de donkere herfstmaanden naar buiten te blijven gaan. Onze dappere deelnemers gingen in oktober verschillende Challenges aan om de natuur te beleven: van een paddotrip tot dancing in the rain.

Jullie deelden de meest fantastische regen-, wildlife-, en paddenstoelenfoto's met ons via [#2uurnatuur](#). Ontzettend bedankt! Ook blijkt uit de enquête dat 68.3% van de respondenten een positief effect op de gezondheid heeft ervaren tijdens de opdrachten. Zij geven aan zich meer uitgerust, energiever en ontspannen te voelen.

De populairste Challenges waren een regendans doen en paddenstoelen fotograferen. Een 50+ deelnemer zei: 'Het springen in een plas was voor mij een jeugdherinnering, echt gaaf. Iets dat je op mijn leeftijd niet zo snel meer doet.' Doe je volgend jaar ook mee?



Kleine bossen, grote resultaten!

Wat ging het hard in 2019: samen met scholen, buurten en gemeenten is Nederland is maar liefst 10.000 m² bos rijker geworden. Er zijn 58 inheemse, biodiverse Tiny Forests de grond in gegaan en zo'n 400 mensen hebben een Tuiny Forest in hun achtertuin gerealiseerd.

En het goede nieuws is: Tiny Forests trekken honderden verschillende dier- en plantensoorten aan. Dat blijkt uit biodiversiteitsonderzoek, waarbij 148.255 waarnemingen zijn gedaan. Vrijwilligers hebben in totaal 595 soorten gevonden, van regenwormen en duizendpoten tot spinnen en kikkers.

In 2019 hebben bijna 5.000 kinderen bomen geplant. Deze kinderboswachters zorgen nu voor 35.656 bomen. Ze krijgen ook les in hun eigen buitenlokaal. Er zijn nu al 282 leerkrachten getraind om deze lessen aan de hand van het Tiny Forest lespakket te geven

Rivierafval: aanpak bij de bron

Afgelopen jaar gingen we in een stroomversnelling op ons doel af: plasticvrije rivieren in 2030. Met het initiatief Schone Rivieren, een samenwerking van IVN Natuureducatie met Plastic Soup Foundation en Stichting De Noordzee, pakken we de plasticvervuiling aan bij de bron, om te zorgen dat het afval niet meer in het water belandt. Met behulp van burgerwetenschap verzamelen we gegevens over de hoeveelheid, samenstelling en herkomst van rivierafval.

Er zijn inmiddels bijna 400 vrijwillige rivierafvalonderzoekers opgeleid die in het voorjaar en in het najaar metingen uitvoeren. Op 211 locaties langs de Maas en de Waal is onderzoek gedaan en in totaal zijn er 153.000 stuks afval geregistreerd. Het onderzoek dat Schone Rivieren van 2017 tot en met 2019 langs de Maas en de Waal heeft uitgevoerd, laat een duidelijk beeld zien: de rivieren zijn vervuild. Gemiddeld worden er bijna 500 stuks afval per 100 meter rivieroever aangetroffen. 81 procent hiervan is plastic. Een kwart van het aangetroffen afval is wegwerpplastic.

Een tipje van de sluier over onze grote plannen: vanaf 2020 komen er honderden nieuwe onderzoekers en duizenden opruimers bij. En we gaan voor een opschaling naar alle grote rivieren in Nederland!

Meer natuur in 2020?

Door lid te worden van IVN, zorg je er met jouw bijdrage voor dat we de natuur voor iedereen dichterbij kunnen brengen. Ook voor wie het niet vanzelfsprekend is, zoals ouderen, chronisch zieken en kinderen. IVN laat jong en oud beleven hoe leuk, leerzaam, gezond én belangrijk natuur is. Je bent al lid vanaf € 20,- per jaar.

Ga naar ->

<https://www.ivn.nl/afdeling/maasduinen/aanmeld-formulier-ivn-maasduinen>

-> en word lid !