

Jaarverslag 2024



Stichting Milieuvrienden Duiven

Stichting Milieuvrienden Duiven

De Stichting Milieuvrienden Duiven (MVD) zet zich in voor het woon- en leefklimaat van de bewoners in en om Duiven. We streven naar het behouden en verbeteren van de natuur en de landschappelijke en natuurhistorische waarden. Onze speerpunten zijn flora en fauna, de kwaliteit van het milieu, energietransitie, bodem, lucht en water. Verder ook een verantwoorde ruimtelijke ordening, ook op en rond bedrijventerreinen. Het welzijn en de gezondheid van mensen in en om Duiven staan centraal. Wij zijn geen actiegroep –tegen- maar een behartiger -voor- behoud en herstel van natuur en landschap in onze mooie Liemers. De Stichting is opgericht in 1988 en aangesloten bij Natuur en Milieu Gelderland.

Voorwoord

Ook in 2024 hebben wij als Stichting Milieuvrienden Duiven ons met toewijding ingezet voor een groenere en duurzamere leefomgeving in Duiven en omgeving. Het was een jaar vol betrokkenheid, samenwerking en actie. Onze inzet was breed: van het onderhouden van het voedselbos en het organiseren van informatiebijeenkomsten tot het actief deelnemen aan overlegstructuren rondom mobiliteit, biodiversiteit en ruimtelijke ontwikkelingen, zoals de A15 en bedrijventerrein Centerpoort-Noord.

We hebben in meer dan 30 vergaderingen, overleggen en bijeenkomsten bijgewoond en georganiseerd, en op meerdere momenten zienswijzen en bezwaren ingediend om de stem van natuur en milieu te laten horen. Ook op evenementen als de Natuurwerkdag, NLdoet, en lokale fairs waren wij zichtbaar en actief aanwezig.

Dankzij de inzet van onze vrijwilligers, de steun van betrokken bewoners en de samenwerking met partners als de gemeente, lokale initiatieven en andere organisaties, kijken we terug op een jaar waarin we wederom stappen hebben gezet richting een duurzamere Liemers.

We danken iedereen die dit mogelijk heeft gemaakt en hopen dat u met interesse ons jaarverslag leest..

Onze activiteiten in 2024

In 2024 zijn we als Stichting Milieuvrienden Duiven met de volgende onderwerpen en activiteiten bezig geweest:

Bijeenkomsten en vergaderingen

- Interne bestuursvergaderingen SMVD: 11 vergaderingen
- Interne vergaderingen werkgroep voedselbos: 11 vergaderingen
- Voedselbos informatie- en themabijeenkomsten voor vrijwilligers.
- Bijeenkomsten Bewonersoverleg Groessen A15.
- Vergadering werkgroep impact A15: Pien van de Avieftien.
- Bijeenkomsten NMG
- Online bijeenkomst SLG coördinatorenoverleg
- Bijeenkomst Omgevingsadviesraad (OAR).
- Informatieavonden Coöperatie Energie de Liemers.
- Gemeente Duiven Subsidie toekenning, voedselbos, bomen en groenbeleid, Graafstaete II.
- Gemeente Duiven. Participatiebijeenkomst en klankbordgroep bedrijventerrein Centerpoort-Noord 3x
- Gemeente Duiven. Informatieavond en klankbordgroep Mobiliteitsvisie.2x
- Gemeente Duiven. Startbijeenkomst Biodiversiteit.1x
- Gemeente Duiven. Informatieavond en Klankbordgroep Biezenkampen.
- Gemeente Duiven. Informatieavond Ploen Noord.
- Gemeente Duiven. Klankbordgroep Tussengebied 4x
- Bijeenkomst Rivierklimaatpark 2x.
- Gemeente Duiven. Overleg bomenkap en verleggen hoofdleidingnet stadsverwarming.
- Bijwonen gemeenteraadsvergadering, ronde tafelgesprekken.
- Gemeente Duiven vrijwilligersavond.
- Overleg St. Leefbaarheid 3 Wijken.1x
- Overleg met de AVR.1x
- Bijeenkomst inspectie waterkwaliteit poelen Betuwelijn.1x
- Bijeenkomst Netwerk Groene Vrijwilligers.2x
- Bijeenkomst Liemerse uitdaging.1x
- Bijeenkomst Leefbaarheidsalliantie Gelderland
- Beursvloer Liemerse Uitdaging.1x

- Bijeenkomst Zonnepark Zonnig Duiven.
- Rondwandeling Rotary .

Overige activiteiten

- Duuve te Gek. Informatiekraam MVD.
- Westervoort. Zomerfair. Informatiekraam MVD.
- Ontwerp, aanleg en onderhoud van voedselbossen de Liemers
- Landelijke Natuurwerkdag.Voedselbos.
- Oranjefonds. NLdoet. Voedselbos.
- Roefeldag.Voedselbos.
- Jumelage Gemünden am Main. Boomplant in Voedselbos.
- Interview met Duivens Nieuwsblad over Coöperatie Energie de Liemers.

Zienswijzen en Bezwaar gemaakt

- Gemeente Duiven. Bomenkap Zirkoon.
- Provincie Gelderland. Zienswijzen Startdocument Plan uitwerkingsfase Participatieaanpak en onderzoeks-aanpak MER

Activiteiten, werkgroepen, klankbordgroepen

Natuur en Milieu Gelderland

We maken graag gebruik van aanwezige deskundigheid van Natuur en Milieu Gelderland (NMG) om problemen adequaat op te pakken.

NMG organiseert jaarlijks themabijeenkomsten waar wij aan deelnemen. Onderwerpen die met NMG zijn besproken zijn o.a. het stoppen van de begrazing in de Loowaard.

Bij het aantekenen van bezwaar en zienswijzen bij de Raad van State m.b.t. het Tracébesluit A12/A15 werken we samen. Dit gaat door bij de procedure rondom de voorbereiding en aanleg.

Helaas heeft NMG aanzienlijke financiële problemen waardoor de ondersteuning voor voedselbossen grotendeels wordt wegbezuinigd.

Bijgewoonde voordracht: Het watertekort op de Veluwe dat enige



jaren geleden dreigde, is in 2024 verminderd. Het grondwaterpeil is gestegen. Een aantal beken en sprengen bevatten weer meer water.

Stichting Landschapsbeheer Gelderland

Bij de SLG lenen wij gereedschap voor in het voedselbos. Zij geven subsidie voor de aanschaf van plantgoed en zijn een vraagbaak voor de inrichting van het landelijk gebied en geven advies over landschappelijke beplantingen.

Doortrekking A15

Dit jaar was er een uitspraak van de Raad van State. Hiermee is het Tracébesluit definitief. Hiermee kan Rijkswaterstaat aan de gang. Ware het niet dat er nieuw personeel, een nieuwe milieuvergunning, veel lokale vergunningen moeten worden verleend en veel meer financiën gevonden moet worden.

Ondertussen melden gedupeerden zich, zowel individueel, als gemeenschap en als organisaties over de effecten die deze lange procedure met zich mee brengt als effect op hun leven. Dit betreft zowel voorstanders als tegenstanders trouwens.

OmgevingsAdviesRaad windmolens WRIJ

De OAR is een weerspiegeling van de belangen in het gebied rondom de vestiging van het Waterschap Rijn en IJssel (WRIJ) in Duiven en komt sinds juli 2019 5 à 6 keer per jaar bij elkaar. Dit jaar is besloten om een deel van de winst ten goede te laten komen aan de omgeving. Ook het voedselbos Kievitsnest deelt hierin.



Windmolens Caprice Angeren, Lingewaard

Het plan is om twee windturbines bij de Steenfabriek Caprice in de gemeente Lingewaard. De werkgroep heeft bezwaar aangetekend dat door de Raad van State in 2025 wordt behandeld.

Energiecoöperatie Energie De Liemers

De lokale Energiecoöperatie Energie de Liemers (EDL) is formeel mede-eigenaar geworden van zonnepark Zonnig Duiven.

De Omgevingsvergunning is dit jaar onherroepelijk verleend.

De SDE++ (Stimulering Duurzame Energieproductie en Klimaattransitie) subsidie is in 2024 toegekend voor het gehele park Zonnig Duiven, op basis van een aanvraag in twee delen. Dit wil

zeggen een deel voor het zuidelijke gedeelte van het park, dat eventueel aangesloten kan worden op de netaansluiting van het windpark Duiven. Verder voor het noordelijk gedeelte van het park is een subsidie toegekend met basisbedrag € 66 / MWh.



Ten behoeve van de SDE++ aanvraag en verdere opzet van een potentiële cablepooling overeenkomst met Windpark Duiven /Eurus, is er een intentieovereenkomst afgesloten met Eurus Energy.

Daarnaast is EDL gaan samenwerken met de energie hub Innofase. Ze zijn met Eurus in gesprek om aan cable pooling te doen, zodat het park eerder productief kan zijn.

Bij de aanleg is er een bijzondere aandacht voor de biodiversiteitsmaatregelen voorzien.

Bomenkap Gemeente Duiven

Ook in 2024 is door MVD kritisch gekeken naar voorgenomen kap van bomen. Het betreft het verzoek van de bewoners van de Zirkoon over de kap van lindebomen. Eveneens is er overleg geweest vanwege de bomen die gekapt zijn voor het verleggen van een hoofdleidingnetwerk voor de stadsverwarming aan de Impact in Centerpoort Noord.

Wij hebben gevraagd en ongevraagd advies gegeven om een helder beleid en een bomenbeleid/plan te ontwikkelen. Dit draagt o.a. bij aan het maken van transparante keuzes in de beheersfeer.

Ontwikkelingen Duiven-Noord

De gemeente Duiven heeft het voornemen om in Duiven-Noord woningbouw realiseren in de Plakse Weide en de Ploen-Noord. Het bestaande bedrijventerrein Centerpoort-Noord wordt verder uitgebreid. De Gemeente Duiven gaat de uitbreiding van bedrijventerrein Centerpoort Noord II ontwikkelen. Wij zijn daarbij betrokken via de participatie bijeenkomsten.

Centerpoort Noord

De Gemeente gaat Centerpoort Noord 2 ontwikkelen. De ambitie is een toekomstbestendig en aantrekkelijk groen bedrijventerrein van ca 15 ha. Hiervoor organiseert zij participatiebijeenkomsten waarbij MVD ook wordt uitgenodigd om mee te denken en mee te praten. Vanuit MVD leveren we input t.a.v. de groene inrichting.

Tussengebied

Het gebied tussen Duiven en Westervoort ter weerszijde van de Rijksweg wordt herontwikkeld waarbij de nadruk komt te liggen op het verplaatsen van de sportvelden van Westervoort naar Duiven, natuur inclusieve landbouw en beperkte woningbouw. Er zijn een startbijeenkomst en 3 klankbordgroep bijeenkomsten geweest. In 2025 zal daarover een besluit worden genomen. We waren betrokken bij de voorbereidingen en besprekingen van inrichtingsvarianten (vlekkenplan) voor het tussengebied. Er zijn voorstellen gedaan en mogelijkheden besproken.



Tussengebied gezien vanaf Duiven, op de voorgrond voedselbos Buitensingel (Gelderlander, 20-11-24)

Ontwikkeling Graefstate II

In het kader van de ontwikkeling van bedrijventerrein Graefstate II zijn door de gemeente een aantal werksessies georganiseerd. Hierbij zijn belanghebbenden betrokken en ook MVD werd uitgenodigd. De verschillende sessies vonden plaats op verschillende momenten in het proces. Naast een uiteindelijke voorkeursvariant was er specifiek aandacht voor de invulling van groen en een 'ommetje' voor werknemers. Voor het ontwerp van beiden worden studenten Van Hall Larenstein gevraagd. Het is de bedoeling dat MVD hierin een begeleidende rol krijgt. Vanuit MVD mede invulling gegeven aan de uit te zetten opdracht.

Mobiliteitsvisie

MVD heeft zowel schriftelijk en bij bijeenkomsten over een vernieuwde mobiliteitsvisie, extra aandacht gevraagd voor het langzame verkeer en met name vanuit de wijken ten noorden van de Rijksweg en de kruising Kastanjelaan Rijksweg. Deels zijn deze overgenomen. De specifieke aandacht voor het verlagen van de maximum snelheid op Oost- en Westsingel heeft weinig resultaat opgeleverd. Verder heeft MVD deelgenomen aan een overleg over wandelroutes en recreatieve ontsluitingen vanuit Duiven Noord en Oost.

Biodiversiteit—beleid gemeente Duiven

Bezoek aan eerste bijeenkomst waar belangstellenden hebben kunnen aangeven wat en waar belangrijk is. Dit was een inspirerende avond waar in 2025 een vervolg aan is gegeven.

Netwerk Groene Vrijwilligers Duiven

Het Landschapscafé is opgegaan in het Netwerk Groene Vrijwilligers. Het netwerk bestaat uit 'groene' organisaties uit Duiven en Westervoort.

De gemeente Duiven werkt met het netwerk samen aan het

- Versterken vrijwilligers netwerk
- Vergroten biodiversiteit
- Doorlopend beplantingsproject

- Klompenpad (kids)
- Stad in het groen
- Levend landschap Duivense Broek

Voor het versterken van het vrijwilligersnetwerk ondersteunt Stichting Landschapsbeheer Gelderland (SLG) door het organiseren van bijeenkomsten en actief vrijwilligers met elkaar in contact te brengen. Het netwerk is in 2024 twee keer samen gekomen en heeft de cursus Veilig werken in het Groen georganiseerd op het voedselbos Kievietsnest.

Groessen-Duiven-Loo Bloeit!

Op 34 locaties in de gemeente Duiven is ongeveer drie hectare bloemen ingezaaid om de gemeente meer fleur en kleur te geven. Het is een burgerinitiatief om de



leefomgeving bloeiender en boeiender te maken, de biodiversiteit te stimuleren en insecten aan te trekken. Het is de bedoeling dat steeds meer mensen zich hierbij aansluiten zodat ieder jaar nog meer percelen in de gemeente vol staan met van nature voorkomende wilde bloeiende planten en kruiden.

Natuurgebied Loowaard – Vrienden van de Loowaard

Vrienden van de Loowaard zetten zich in voor de natuurontwikkeling in de Loowaard. In 2024 ging veel aandacht naar de terugkeer van de grote grazers, want er is inmiddels een uniek natuurgebied ontstaan.

Toegezegd is dat er wordt gemaaid en de koeien komen terug. De functie natuur met recreatief medegebruik blijft.

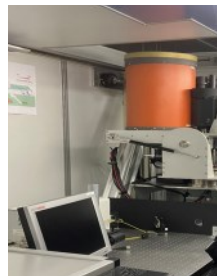
Rivierklimaatpark IJsseloord

Er zijn 2 bijeenkomsten bijgewoond over de inrichting van een Rivierklimaatpark IJsseloord. In 2024 zijn bij de Provincie zienswijzen ingediend naar aanleiding van het Startdocument Planuitwerking Participatieaanpak en onderzoeks-aanpak MER. De zienswijzen

hebben betrekking op het deelgebied binnen de gemeente Westervoort en Duiven.

Metingen aan fijnstof en stikstofoxide

De fijnstofmetingen in Westervoort gaven gezonde lage waarden te zien. De fijnstofmeter die MVD in gebruik had, is helaas gesneuveld. Een nieuw type dat RIVM nu onderzoekt krijgt helaas nog geen actieve ondersteuning voor doehetzelvers.



Samen meten RIVM: Op de landelijke dag voor vrijwilligers was er de keuze tussen een workshop omgaan met de landelijke database en het meten. De techniek van het fijnstofmeten en de NOx-metingen in de lucht bij RIVM is indrukwekkend.

Overleg met AVR

Er is jaarlijks overleg met de AVR waarin wij worden bijgepraat over natuur en duurzaamheid in en rond de verbrandingsinstallatie, waaronder energiebesparing, warmtenet, verbrandingslijnen, CO2 opslag en afzet, afvalinput, samenwerking met Waterschap. De AVR heeft een terrein aan de Bandijk ter beschikking gesteld voor de ontwikkeling van een Voedselbos, het huidige Kievitsnest. AVR heeft ons een aanvullend bodemonderzoek toegezegd.

Overleg met Synerlogic

Synerlogic is meer een mengbedrijf dan een chemiebedrijf. Wel werken ze met gevaarlijke chemicaliën: sterke zuren en met sterke basen. Een mengfout kan desastreuze gevolgen hebben. Synerlogic is er veel aan gelegen om de afvalstromen te beperken. Ook zijn ze actief bezig met de reductie van het stroomverbruik. Zonnepanelen op het dak is helaas geen aantrekkelijke optie vanwege de hoge verzekeringskosten.



Voedselbos de Liemers

In 2022 zijn we verder aan de slag gegaan met de aanleg van een voedselbos. Ons doel is om de biodiversiteit te vergroten én om bewustwording te



creëren rondom het belang van verhoogde biodiversiteit. Een kerngroep van ongeveer zes vrijwilligers zet de grote lijnen uit en heeft contacten met de gemeente, wijkraden, bedrijven, organisaties en vrijwilligers. Hierdoor krijgen we veel ondersteuning vooral

in natura, zoals de ter beschikking stelling van het terrein aan de Westsingel door de gemeente, het terrein aan de Bandijk door de AVR. De financiering door de AVR en WRIJ en de levering van bomen en struiken door de gemeente waarderen we erg. Onze burens helpen ons bij het onderbrengen van gereedschap, stroom, maaien, etc. Ook zijn er bedrijven die ons ondersteunen bij de aanleg en onderhoud. We vergroten onze bekendheid door de wijkraden en sociale media.

Er is jaarlijks overleg met de gemeente Duiven en met de AVR en WRIJ, naast een stakeholder bijeenkomst.

Er is een groep van ongeveer 15 vrijwilligers die regelmatig actief is. We werken nu iedere week op maandagmiddag en om de week op zaterdag op de Buitensingel. We hebben meegedaan met twee landelijke natuurwerkdagen, NL doet en de Natuurwerkdag.



Educatie activiteiten rondom Voedselbos

- Studenten via Liemers Lab: twee groepen van MBO/HBO studenten zijn met hun opdracht bezig geweest.
- We kregen een basisschool klas 4 voor een leerzame en gezellige excursie en meewerken in het voedselbos.
- In het kader van de Roefeldag hebben er drie groepen basisschool kinderen de



Buitensingel bezocht en geholpen.

- Leerlingen van Liemers College Agora hebben in december meegeholpen met de aanplant van nieuwe bomen en struiken.
- Presentatie over Voedselbos Kievitsnest in de oude school van Lathum.
- Er is een avond georganiseerd voor de vrijwilligers over de achtergronden van een voedselbos.
- Acht openbaar toegankelijke rondwandelingen met deelnemers die kennis willen maken met het fenomeen voedselbos.
- Twee rondwandelingen voor een specifieke groep: Rotary Duiven en internationale studenten van Van Hall Larenstein.
- Deelname aan Westervoort in Beweging en Duuve te Gek. Hier kon men informatie over voedselbos krijgen en was er verkoop van producten zoals kruiden, goudsbloem- en smeerwortelzalf, theemengsels en Aloë Vera crème. De opbrengst komt ten goede aan Voedselbos de Liemers.

Liemers Lab

Met als belangrijk doel ‘Hoe verbind je de inwoners van Duiven met het voedselbos?’ zijn in het voorjaar van 2024 twee studenten, in het kader van hun IPL stage, gestart met een onderzoek. Hun topic betrof ‘behoefte onderzoek van het Voedselbos’. De door hen gevonden uitkomst is helder; het bestaan van het voedselbos is bekend bij een



Project voedselbos: de leerlingen Dion, Jasper en Kyra geflankeerd door de opdrachtgevers Chris Baltjes (links) en Edwin Nijland (rechts). (Foto: Alie Engelsman)

vijfde van de respondenten. Dit kan beter en de onderzoekers komen met het volgende advies: “Maak een eigen website voor het voedselbos waardoor het voedselbos meer herkenbaar wordt”.

“Daarnaast is het zaak de site overzichtelijker te maken. Ook is het handig om een activiteitenagenda op de site zetten.”

Een volgende groep studenten heeft in het

Duivenpost, 21/1/25 met studenten Liemers Lab

kader van hun IPL-stage deze adviezen in september opgepakt (afgerond in januari 2025). Zij hebben zich gericht op manieren om de zichtbaarheid van het voedselbos te vergroten. Hiervoor ontwikkelden zij een veel tips voor een website voor Voedselbos de Liemers. Ook ontwierpen zij een flyer om de naamsbekendheid verder te stimuleren. Mooie bouwstenen om hieraan invulling te geven voor de beheersgroep van de Duivense Voedselbossen.

Uitwisseling en kennis delen

Veel aandacht is uitgegaan naar het delen van ervaringen en kennis in lokale, regionale en nationale werkgroepen die zich met biodiversiteit en voedselbossen bezig houden. We zijn lid geworden van de Verenging Voedsel uit het Bos, nu al met meer dan 400 leden. Op de landelijke bijeenkomst heeft Hanneke een workshopje 'fermenteren' gedaan door samen zuurkool te maken. Er is een regionaal netwerk ontstaan die regelmatig kennis en ervaring uitwisselt. Participanten van cursussen Voedselbos ontwerpen, hebben elkaar ontmoet waarbij ervaring uitwisselen een belangrijk thema is. Men is bezig met het samenvoegen van verschillende voedselbos netwerken.

Op lokaal niveau is er contact en uitwisseling met een voedselbos in Westervoort en in Giesbeek.

Met het Netwerk Groene Vrijwilligers Duiven zijn er twee bijeenkomsten geweest: een vergadering en een cursus 'Veilig werken in het Groen' die door SLG werd gegeven.



Voedselbos Buitensingel

Dit is het voedselbos langs de Westsingel bij de sportschool Aerofitt dat door de gemeente ter beschikking is gesteld. De gebruiksovereenkomst met de gemeente over het gebruik van de grond is in 2022 getekend.

Tijdens verschillende plantdagen dit jaar in het voorjaar en het najaar zijn er zo'n 50 bomen, struiken, en meer dan 150 plantjes van kruiden en groenten geplant. Rondom een aantal fruitbomen is begonnen met de aanleg van gildes, plantensoorten die samen werken en elkaar versterken.

Bij de plantdagen kregen we naast de vrijwilligers hulp van leerlingen van Liemers College Agora, medewerkers van Nobian en vrijwilligers vja NL Doet en de Natuurwerkdag

Een aantal vrijwilligers heeft veel planten thuis voorgezaaid en er liefdevol voor gezorgd dat er mooie plantjes beschikbaar kwamen. Helaas was het voorjaar extreem nat en waren er een enorme hoeveelheid naaktslakken. Ondanks de gift van een krat bier in potjes, hebben de naaktslakken gewonnen en is 95 % van deze jonge aanplant opgegeten. Hierdoor was er geen oogst van de hügels en weinig uit de kruidenzon. We hopen dat het egelhotel en de mezenkasten goed gevuld worden. Die zijn dol op slakken.



Met een grote groep van 25 aanwezigen van de stedenband Gemünden am Main en Duiven is er in juni een appelboom geplant. We zijn benieuwd naar de variëteit.

Door de Knotploeg Duiven zijn er met ongeveer 40 vrijwilligers een groot aantal schietwilgen geknot. Langs de Westsingel zijn de grote wilgen geknot. De gesnoeide takken worden versnipperd voor gebruik in het voedselbos. Het knotten moet ongeveer eens in de 5 jaar plaats vinden. Daarom zal in 2025 hier een haag worden aangelegd om het zicht op de weg blijvend te verminderen.

Voedselbos Kievitsnest

Dit is het voedselbos langs de IJsseldijk dat door de AVR ter beschikking is gesteld en ligt zowel in de gemeente Duiven als Zevenaar. Via de OAR heeft het Waterschap Rijn en IJssel ondersteuning toegezegd voor de ontwikkeling van het terrein.

Hier is begonnen met de aanplant van bomen en struiken op het voormalige grasveld. De AVR heeft een mooie picknickbank geschonken waardoor we een mooie plek hebben gekregen om mensen te ontvangen en te rusten tijdens de werkdagen.

De strook voor de kruiden- en pluktuin is ongeveer 8 maanden afgedekt geweest met plastic. Deze strook van 400 M² is begin van de zomer ingezaaid met een inheems vlinder- en bloemenmengsel. Een mooi gezicht.

Een belangrijke activiteit is de bestrijding van een tweetal exoten: de reuzenberenklauw proberen we klein te krijgen door uitputting (planten en bloemen verwijderen) en de Japanse duizendknoop door deze na de afvoer door de AVR van de bovengrondse delen te bedekken met plastic dat vijf jaar moet blijven liggen.



Door de Knotploeg Duiven zijn er met ongeveer 25 vrijwilligers een groot aantal schietwilgen geknot. Vooral de monumentale bomen bij de weg staan er weer mooi geknipt bij. De gesnoeide takken worden versnipperd voor gebruik in het voedselbos.

Er zijn dit jaar 20 bomen, vooral fruitbomen geplant. Met de vrijwilligers ondersteuning van Nobian uit Arnhem is daarnaast een windhaag van 120 meter lang met 120 inheemse bomen en struiken onderhouden.

In februari is er een presentatie over het voedselbos Kievitsnest gehouden in de Oude School te Lathum. Helaas waren er geen bewoners van het dorp Lathum aanwezig. Wel de plant manager van de AVR en voedselboshouders uit de omgeving.

De cijfers van het Voedselbos de Liemers 2024

Activiteit	Aantal
Aantal werkdagen	40
Aantal verschillende vrijwilligers	191
Aantal klassen/groepen die meewerkten	7
Aantal kinderen < 13 jaar	45
Aantal jongeren 13-18 jaar	25
Aantal bedrijven die meewerkten	2
Aangeplante fruitbomen	20
Aantal vrijstaande bomen aangeplant	43
Aantal aangeplante struiken, hagen, bosjes	130
Aantal kruiden en groenten	200
Aantal geknotte bomen ism Knotploeg Duiven	50
Aantal onderhouden bomen en struiken	240
Aantal meter onderhouden rijen bomen/struiken	120 m
Aantal rondwandelingen	12
Workshops voor vrijwilligers	2
Vuur en soep activiteit met vrijwilligers	1
Artikelen in media (Duivense media, NMG, facebook, instagram)	20

Communicatie

Oproepen en resultaten worden aangemeld voor publicatie. In verschillende wijkkranten, de Duiven Post, Duivens Nieuwsblad, nieuwsbrief Natuur en Milieu Gelderland zijn in de loop van het jaar artikelen verschenen. De website van Milieuvrienden bevat veel informatie over voedselbossen.

Conclusie Voedselbos de Liemers

Er zit volop vaart achter de aanleg van de voedselbossen in Duiven. Belangrijk aandachtspunt blijft het aantrekken en vasthouden van vrijwilligers. Dit wordt een belangrijk speerpunt in 2025. Wordt vrijwilliger: voedselbos@milieuvrienden.nl

Overleg met Gemeente Duiven

In de subsidieovereenkomst met de gemeente is vastgelegd dat er regelmatig gevraagd en ongevraagd advies wordt verwacht van MVD.

Verder wil de gemeente het Netwerk Groene Vrijwilligers samen met MVD en Stichting Landschapsbeheer Gelderland verder uitrollen.

Met de beleidsambtenaren en de wethouder zijn de volgende onderwerpen aan de orde geweest :

- Energie Coöperatie De Liemers
- Voedselbos: aanleg en onderhoud
- Voedselbos: houtsnippers; ontwateringsmaatregelen:
- Jumelage Gemünden. Boom planten in voedselbos Buitensingel.
- Inrichtingsplan Graafstaete II;
- Bomenkap in de gemeente Duiven;
- Digitaal bestand bomen;
- Klankbordgroep Tussengebied;
- Klankbordgroep Biezenkampen;
- Herinrichting terrein Hoofdleidingnet Stadsverwarming op bedrijventerrein Centerpoort Noord.

Netwerkcontacten en samenwerking

De gemeenten Duiven, Westervoort, Zevenaar en Lingewaard; de Dorpsraad Loo; Go-Clean de Liemers; NMG; SLG; het Waterschap Rijn en IJssel; de AVR; HopeXXL, Groen Manifest; het IVN; de organisatie Regionale energie transitie RES; Natuurmonumenten; Bewonersgroepen; Vrienden van de Loowaard; ZoDiVa; Bewonersoverleg Groessen A15; Pien van de Avieftien; Imkervereniging; Voedselbos Brummen, Westervoort, Giesbeek; Energie coöperatie De Liemers; Duiven- Groessen-Loo Bloeit, Rijkswaterstaat, Belangengroep Velp-Zuidoost, Actiegroep Angeren windmolens Caprice en anderen.

Contacten en aanvragen via telefoon en e-mail

Er komen regelmatig per telefoon en per e-mail verzoeken om informatie binnen bij het secretariaat en de andere leden van onze stichting. Veel vragen kunnen direct beantwoord worden.

Meedoen?!!! Vrijwilligers gezocht

We zijn een groep vrijwilligers met verschillende expertises, die ieder op haar/zijn eigen manier gebruikt. Interesse in de natuur en milieu en/of heeft u tijd, tips, raad en/of advies, aarzel dan niet en neem contact met ons op. Een uitbreiding met een aantal enthousiaste mensen zou fijn zijn. Ieder lid neemt haar/zijn eigen expertise mee en zet dit in ten behoeve van ons doel: een aangenaam woon-en leefklimaat voor de bewoners in en om Duiven door te streven naar en het behouden en verbeteren van de natuur en de landschappelijke en natuurhistorische waarden. **Concreet, we zoeken**

Voorzitter

Actieve leden

Beheren website en sociaal media

Vrijwilligers voor het voedselbos

Interesse, stuur een bericht:
voedselbos@milieuvrienden.nl of secretariaat@milieuvrienden.nl

Geplande activiteiten MVD 2025

In 2025 hebben we 11 interne vergaderingen gepland. De werkgroep Voedselbos komt ongeveer 12 keer bijeen. Verder zullen we de activiteiten die in 2024 zijn uitgevoerd zo nodig voortzetten. Extra nadruk op:

- Bijwonen ronde tafel bijeenkomsten en raadsvergaderingen en indien nodig gebruik maken van het insprekrecht.
- Contacten onderhouden met wethouders, beleidsambtenaren en raadsleden over diverse natuur en milieuaangelegenheden en ruimtelijke ordening in de gemeente Duiven
- Doortrekking A15—contacten met RWS, Min I&W, Gelre Groen, gemeente, provincie, NMG, organisaties in Lingewaard
- Deelname aan bijeenkomsten Bewonersoverleg Groessen A15
- Deelname aan bijeenkomsten rondom de sociale, culturele persoonlijke impact van het tracé van de A15/A12 (Pien A15)
- Bijeenkomsten Regionaal Energie Strategie (RES)
- Vergaderingen Omgevingsadviesraad (OAR)
- Verbindingen en versterken van contacten met andere groene-grijze groepen o.a. via Netwerk Groene Vrijwilligers.
- Bijeenkomsten Natuur en Milieu Gelderland.
- Bijeenkomst Stichting Landschapsbeheer Gelderland
- Klankbordgroep Biezenkampen, Klankbordgroep Biodiversiteit.
- Klankbordgroep Tussengebied, Mobiliteitsplan gemeente Duiven.
- Inrichten Graafsteete II
- Overleg met bedrijven op de bedrijventerreinen betreffende afvalstromen, verduurzaming en energiebesparing. zoals AVR, Synerlogic
- Ontwerp, aanleg, onderhoud en beheer Voedselbossen in Duiven.
- Educatieve en recreatieve activiteiten rondom de voedselbossen
- Communicatie: Activiteiten en plannen bekendmaken in de lokale dag- en weekbladen op lokale en regionale radio stations.
- Monitoring bijzondere bomen en bomenkap.
- Bijwonen voorlichtingsbijeenkomsten, congressen, studiedagen, cursussen, symposia etc
- Indien noodzakelijk zienswijzen indienen tegen gemeentelijke, provinciale en nationale plannen die het landschap herinrichten, de leefbaarheid of het milieu sterk aantasten.

Naschrift

Namens het bestuur van de Stichting Milieuvrienden Duiven willen we onze oprechte dank uitspreken aan alle vrijwilligers, partners en sponsors die hebben bijgedragen aan het succes van het afgelopen jaar. Zonder jullie inzet en steun zouden we niet in staat zijn geweest om onze doelen te bereiken en positieve veranderingen in onze gemeenschap teweeg te brengen.

Laten we samen blijven werken aan een groenere, schonere en duurzamere toekomst voor Duiven en haar inwoners. We kijken ernaar uit om ook in het komende jaar samen te blijven bouwen aan een betere wereld voor ons allemaal.

Met vriendelijke groet, Bestuur Stichting Milieuvrienden Duiven.

Stichting Milieuvrienden Duiven

In 2024 bestaat de Stichting Milieuvrienden Duiven uit zes leden:

Hanneke Spaans, Voorzitter
T: 0640480277, E: hanneke@milieuvrienden.nl

Peter Mekking, Secretariaat
T: 0648303200, E: secretariaat@milieuvrienden.nl

Maarten Oosterbroek, Penningmeester
T: 06 1425 3767 penningmeester@milieuvrienden.nl

Baukje Boschker, T: 0614159761, E: baukje.boschker@outlook.com

Chris Baltjes, T: 06 49878306 E: chris.baltjes@gmail.com

Wout Oosterhof, T: 0643361657, E: wo@inaction.com

Website: www.milieuvrienden.nl

Secretariaat: De Meent 1, 6921 SE Duiven, T 0316 263 685