

Jaargang 2, januari 2015
Verkoopprijs € 1,95



Natuurhus

Almelo





Foto Ron Poot

Omslagfoto

De Gravenallee, of het nu hartje winter is of midden in de zomer, het is er altijd mooi. En altijd zijn er wel wandelaars, laat iemand zijn hond uit, zijn er joggers of bikers. Hartje stad en buitengebied vlak bij elkaar, dat heeft Almelo. De foto is genomen op een sneeuwdag in januari. Een witte wereld - en toch is het verrassend om te zien hoeveel kleur er te zien is in de natuur.

Colofon:

Het Natuurhusblad is een gezamenlijke uitgave van: AstronA, Imkersvereniging 't Iemenschouer, IVN, Groei & Bloei, KNNV en Nivon.

Oplage:

900 exemplaren

Uitgave:

januari 2015

Redactiewerkgroep:

Ron Poot - Anne Nijs - Geesje Vinke - Jenny van Dorsten - Jurgen Foortjes - Robert van Lente - Yvonne Kuiphuis

Eindredactie:

Suzan Crooijmans, OOK. voor teksten

Vormgeving:

Jos van het Reve, Weidevogel Reclameproducties

Drukwerk:

Blad.nl

Vriend

Als vriend van de Stichting Natuurhus of als lid van één van de deelnemende verenigingen heeft u vele voordelen:

- U steunt het project Natuurhus, dat geld nodig heeft om het gebouw in het Hagenpark te kunnen realiseren.
- Deelnamemogelijkheid aan de lokale activiteiten van alle verenigingen tegen dezelfde voorwaarden als de leden.
- U kunt vrijwilliger worden bij een van de vele werkgroepen en u zo verdiepen in wat u interesseert.
- U ontvangt 4 x per jaar het gezamenlijke Natuurhus-magazine per post
- U ontvangt periodiek een digitale nieuwsbrief
- Gratis koffie, thee en fris (kleine groepen) in het Tijdelijk Natuurhus in 2014 (bij normaal gebruik, ter beoordeling van het bestuur)

Wilt u vriend worden van de Stichting Natuurhus voor minimaal € 24,- per jaar? Dat kan!

Meld u aan als Vriend op de website

www.natuurhusalmelo.nl/vrienden.

Lid worden?

Bent u enthousiast over de Stichting Natuurhus Almelo en/of één van de betrokken verenigingen? Ga naar www.natuurhusalmelo.nl/vrienden en word lid!

Heeft u een idee, vraag, artikel of foto? Neem contact op voor **26 februari 2015** via info@natuurhusalmelo.nl.

Adres:

Tijdelijk Natuurhus, Deldensestraat 205, 7601 RT Almelo
telefoon: 0546-451483 bereikbaar op maandag, dinsdag en woensdag.



kleding voor een actief buitenleven

heren o.a.
Culture
HV Polo
Alan Red
Cavallaro
Vanguard
PME Legend

exclusive & casual clothing

Split Level

men - women

dames o.a.
Mac
IKKS
Oska
HV Polo
Cavallaro
Greenstone
Josephine & Co
Aventures des Toiles

(parkeren kan in de Hagenborgh garage)

Grotestraat 104 Almelo 0546 811411 www.splitlevel.nl

Inhoud

Inhoudsopgave

Van de voorzitters ... door Edwin Sarink (AstronA)	4
In en om het Natuurhus ... door Lena Hauwert (Natuurhus)	5
Fotografen kijken anders naar de wereld ... door Wim Scheltens (Nivon)	6
Samen op natuervakantie ... door Ben van Veenen (KNNV)	8
Uit de oude doos ... door Albert Eshuis (IVN Almelo)	10
Uitgelicht ... door Ron Poot (KNNV)	11
Ontdek het water in de Doorbraak ... door Eveline Stegeman-Broos (KNNV)	12
Met hart en ziel werken op de Fayersheide ... door Irma Westerhof (IVN)	14
Natuur geneest ... door Pierre Marnette (KNNV)	16
Activiteitenkalender	17
Groei & Bloei ... door Anne Nijs (Groei & Bloei)	21
Gezoem ... door Jurgen Foortjes ('t Iemenschoer)	22
Belgisch imkeren ... door Jurgen Foortjes ('t Iemenschoer)	24
Groei & Bloei ... door Anne Nijs (Groei & Bloei)	25
Onder de sterrenhemel ... door Robert van Lente (AstronA)	26
Van de jonge natuurliefhebbers ... door Yvonne Kuiphuis en Maryke Kwant (IVN)	28
Alle cursussen IVN ... door Frank van Marle (Stichting Natuurhus)	30
Voorjaarsweekend ... door Ina ter Avest (NIVON)	31
Vrienden van Natuurhus Almelo	32
Over Magazine Natuurhus Almelo	34
Vrijwilligers gezocht	35



De juiste STAP om fitter te worden!

Voor mannen en vrouwen

Ook voor bedrijven en instellingen

Bianca van Marle-Paus

Mooie Vrouwenweg 45, 7608 RC Almelo

www.hardloopschool-demooievrouw.nl



Voorzitter Van de voorzitters ...

Edwin Sarink, AstronA

In het dagelijks leven ben ik pianist; ik heb al dertig jaar een bloeiende lespraktijk in Almelo. Pianoles geven blijft voor mij plezierig en dankbaar werk. Als zzp-er maak ik ook ruimte voor hobby's waarvan sterrenkunde er één is.

Met een groep van vijf enthousiastelingen hebben we in 2007 de werkgroep AstronA opgericht omdat we vonden dat astronomie meer aandacht verdiende in het onderwijs. Voor met name onderwijsadviezen heeft Bert Doldersum zich aangesloten bij de club. Zijn onderwijservaring zet hij nu ook in voor het Natuurhus. Sinds we met zes verenigingen in het tijdelijk Natuurhus zijn ondergebracht is het voor AstronA makkelijker geworden om meer naar buiten te treden met haar activiteiten. Zo organiseren we eens per maand op donderdag afwisselend een thema-avond of een sterrenkijavond. Zelfs sterren kijken op de locatie aan de Deldensestraat 205 is mogelijk. Omdat we ter plekke nog geen telescoop hebben, houden we de sterrenkijavonden meestal nog bij mij thuis. Onlangs heeft mijn interesse voor de natuur een extra impuls gekregen doordat mijn vrouw en ik sinds kort een

volkstuin hebben. Wie weet ga ik nog eens, vanwege nieuwe inzichten gevoed door Natuurhus-betrokkenen, gewassen zaaien bij volle maan!

Natuur en astronomie zijn natuurlijk onlosmakelijk met elkaar verbonden. Om te begrijpen hoe bijvoorbeeld de seizoenen ontstaan, moet je je in astronomie verdiepen. Momenteel wordt er door internationale samenwerking onderzocht of het leven op aarde ons bereikt heeft vanuit de ruimte via kometen. Er is onlangs een lander, Philae genaamd, op een komeet neergezet om dat te onderzoeken. Heel spannend! Spannend is ook de samenwerking tussen zes organisaties die in de binnenstad van Almelo een Natuurhus gaan realiseren. Het werk van vrijwilligers heeft al veel opgeleverd en veel mensen hebben hun weg inmiddels gevonden naar het tijdelijk Natuurhus.



Natuurhus

In en om het Natuurhus

Vitrina Kast: etalage van natuurproducten

Lena Hauwert, Natuurhus



U zult zich misschien afvragen wie Vitrina Kast is, dus laat ik mij eerst even voorstellen. Ik ben de vitrinekast, rechts in de hoek in de grote ruimte beneden in het tijdelijke Natuurhus. Ik ben doorzichtig en snel te doorgronden.

Vitrina klinkt mooier dan vitrine. Vandaar mijn naam. Regelmatig ben ik van bovenaf verlicht en is mijn inwendige 'ik' goed te zien. Ik ben glazig en transparant. Mijn binnenkant is voor iedereen zichtbaar. Daar wind ik geen doekjes om.

Als ik dit schrijf, is het herfst. Er hangt spinrag met spinnen tussen de vogelnesten en de vogelpindakaashouders. De dorre bladeren liggen in mijn inwendige verspreid.

Ik bevat heerlijke jam-soorten, appelsap, vlierbessensiroop, verschillende soorten mosterd, zoals Twentse- en Tukkermosterd. Al deze producten worden op ambachtelijke wijze in de regio gemaakt.

Er staan zakjes met snoeperijen waarin de bijen een belangrijke rol hebben gespeeld.

Zij zijn niet alleen druk geweest voor het snoep, maar ook voor de kaarsen en natuurlijk de honing.

Ook de cadeaupakketten zijn te zien. Die zijn voor een leuk prijsje te koop.

Seizoensgebonden producten en artikelen heb ik ook in mij. Binnenkort wordt een heerlijke zwarte bessenwijn aan mijn inwendige toegevoegd. Alles in mij straalt uit wat het 'Natuurhus Almelo' wil zijn.

Ik ben geen vrijwilliger, maar ik straal vrijwillig al het goede in mij uit aan de buitenwereld.

Fotografen kijken anders naar de wereld

Wim Scheltens, Nivon

Fotograferen is fascinerend, er gaat iets magisch vanuit. Onlangs zei mr. Pieter van Vollenhoven over zijn hobby: "Ik heb een ziekelijke afwijking. De verslaving is kostbaar, maar niet schadelijk. Het gaat slechts over fotografie."

De fotogroep van Nivon-Almelo concentreert zich met gezamenlijke projecten steeds meer op onderwerpen die raakvlakken hebben met natuur en cultuur. Nivon-Almelo heeft ooit wandelroutes rond het Almelo-Nordhornkanaal gemaakt, waarvan de fotogroep foto's maakte. Deze foto's waren te zien op een expositie in Natura Docet. Op deze wijze heeft de fotogroep een bijdrage geleverd aan het pleidooi voor vorming van Cultuurhistorisch Landschapspark Kanaal Almelo-Nordhorn.

Projecten

De fotogroep fotografeert bij voorkeur onderwerpen die een bijdrage leveren aan meningsvorming. Dat is ook de kracht van de fotografie. Op geheel eigen wijze geeft de groep invulling aan de oude idealen van het Nivon. Regelmatig maken leden foto's voor brochures en gidsen van non-profitorganisaties. Het laatste project in 2014, dat gezamenlijk met drie andere fotogroepen uit Almelo werd georganiseerd, ging over hergebruik/herinrichting in Almelo. De foto's waren te zien in de Oude Weverij op het Indiëterrein.

In 2013 leverde de fotogroep werk aan voor een tentoonstelling over het Indiëterrein. Er werd gekozen voor een thematische weergave van gastarbeiders. De fotografen focusten zich op een groep werknemers die ooit als gastarbeider op de fabriek werkten. De reacties

waren zeer positief. In een schriftje bij de expositie werd geschreven: "Hele mooie foto's. De oud-werknemers zijn treffend in beeld gebracht. Stemt tot nadenken." Met deze laatste opmerking wordt kernachtig een belangrijk doel van de fotografie verwoord.

Ook in 2013 werd de groep benaderd door de Jan Jansstichting om bestaande bouwwerken van Jan Jans te





Gespecialiseerd in spelt en desem producten

Ootmarsumsestraat 28, Almelo
Telefoon 0546 - 813211

documenteren. Deze foto's werden op een symposium over deze Almelose architect vertoond.

Meningsvorming

Op de opening van de 40^e (Istrum)tentoonstelling vertelde de historicus Dick Schlüter hoe belangrijk het is dat de amateurfotografie een bijdrage levert aan de samenleving. Het liefst had hij gezien dat zijn vader meer in de stad had gefotografeerd alsook oude boerderijen. Hij en zoveel andere amateurfotografen werken ad hoc en niet aan één onderwerp. "Amateurs fotograferen objecten en geen onderwerpen", zegt Visschedijk.



Kijken, denken en doen

Het is leuk om de fascinatie voor fotografie te delen met gelijkgestemden. Een uitspraak doen over de kwaliteit van de foto is dan wel dubieus, maar wel kun je bespreken wat je ziet en wat het met je doet. Fotografen kijken anders naar de wereld. Wat is er mooier dan deze verschillende zienswijzen met elkaar te delen? Ideeën en technieken worden uitgewisseld en kunnen de individuele beeldtaal verrijken. Als bron dienen zowel fotografen als schilders. De verschillende stijlen kunnen inspirerend werken. Dure fototoestellen zijn niet nodig om interessante foto's te maken. Door de gezamenlijke uitstapjes stimuleert men elkaar om mogelijkheden uit te proberen.

Fotogroep

De fotografie van het Nivon bestaat uit een groep hobbyfotografen die elkaar stimuleren om het beste uit de camera te halen. In de loop van de 47 jaar van ons bestaan, is gebleken dat goede foto's een kwestie van smaak zijn.

Tijdens de maandelijkse bijeenkomst in het Nivon-nus en de fotowandelingen wisselen wij ervaringen uit. Eens per jaar wordt de Fotokerstsalon in de bibliotheek in Almelo gehouden. De verbondenheid met het Nivon komt tot uiting in een aantal gezamenlijke projecten die een bijdrage leveren aan de betrokkenheid en bewustwording van natuur en cultuur. Er is veel ruimte voor de inbreng van foto's over diverse onderwerpen en met verschillende technieken.

Wij staan open voor nieuwe leden die fotografie als hobby hebben en natuur en cultuur als stimulans.

De groep maakt onderdeel uit van de Fotobond.

Markthandel Hans Wesselink

Aardappelen en fruit



Ook voor Uw fruitmanden



Bestellingen worden ook thuis gebracht

Tel: 0546 822 523

GP

Natuurhus

Samen met andere liefhebbers op natuurvakantie

Ben van Veenen, KNNV

Houd je van kamperen? Houd je van de natuur? Vind je het leuk om met andere mensen op excursie te gaan? Een ideale manier om een natuurgebied of een onbekende streek samen met andere natuurliefhebbers te verkennen, zijn de kampen en reizen die de KNNV jaarlijks organiseert.

Een kampeervakantie van de KNNV, waarbij je op jezelf kampeert, maar profiteert van de gezelligheid, het enthousiasme en de kennis van de groep. Voor mij was het ooit de reden lid te worden van de KNNV. Het is zo boeiend dat ik ten minste een keer per jaar aan een natuurvakantiekamp meedoe. Soms alleen, soms in gezinsverband.

Je kiest dan voor een vakantie in een mooi natuurgebied en kampeert in een tent, caravan, camper of eventueel

een huisje of appartement in de buurt. Met elke dag de mogelijkheid met andere natuurliefhebbers te gaan wandelen of fietsen in de omgeving van de camping. Het programma wordt grotendeels door de deelnemers zelf bepaald.

Samen met andere KNNV'ers en IVN'ers genieten van een actieve kampeervakantie in schitterende natuurgebieden





In binnen- en buitenland

Ieder jaar worden er ongeveer vijftien bestemmingen aangeboden. Variërend van een paar dagen tot twee weken. Komend jaar staan op het programma de Drentse Aa, Noorwegen en de Pyreneeën.

Je reist er zelf heen en zorgt voor je eigen eten en drinken. En iedere dag is er de mogelijkheid mee te gaan met een (deel van de) groep en te kiezen uit één van de excursies, die dagelijks worden gehouden. Je kunt je wensen voor het programma 's-avonds bij de koffie of chocolademelk, kenbaar maken.

De kampeervakanties van de KNNV zijn heel betaalbaar. Kamperen is sowieso een goedkope manier van vakantie-vieren. Omdat de kampeervakanties voor en door leden van de KNNV en IVN worden georganiseerd kunnen de inschrijfkosten worden beperkt tot een paar tientjes. Daarvoor krijg je de gezelligheid en kennis van de andere deelnemers.

Voor meer informatie: www.knnv.nl/kampeervakanties

Hotelreizen

De KNNV organiseert jaarlijks ook zo'n vijftien natuur-reizen met hotelovernachtingen. Enkele korte in Nederland, enkele lange buiten Europa, maar de meeste

binnen Europa. In 2015 varieert het programma van Nijmegen tot IJsland.

Deze reizen zijn doorgaans volledig verzorgd. Er wordt gereisd met busjes, per touringcar, trein of -bij verre reizen- per vliegtuig. De begeleiders zijn deskundige KNNV-ers. Ook worden lokale deskundigen ingehuurd. Het aantal deelnemers per reis varieert van zeven tot twintig. Bij voorkeur is het verblijf in sfeervolle accommodaties in een natuurrijke omgeving. Natuurbeleving en natuurstudie staan centraal. De reizen hebben vaak verschillende thema's.

Voor meer informatie: www.knnv.nl/arc

Ervaringen horen?

Je kunt de informatie ook uit eigen ervaringen horen in een lezing over natuurvakanties. Aan de hand van voorbeelden tonen KNNV-leden hoe zo'n natuurvakantie wordt beleefd en wat er bij komt kijken. Ook wordt het programma voor 2015 getoond. In de activiteitenkalender van dit blad vind je precies waar en wanneer de lezing wordt gehouden.

Oude doos:

Vogels

uit vervlogen tijden

Albert Eshuis, IVN

Een tijdje geleden kwam ik in het bezit van een oud schrift met handgeschreven verslagen van KNNV-excursies uit de oorlog. In prachtig handschrift laat de heer Kampman ons deelgenoot worden van een aantal excursies in de nabije omgeving van Almelo. Ze geven veel natuurhistorische informatie, vooral wat de vogels betreft. Wat een soortenrijkdom was er toen nog.

Het is 10 mei 1942. De lucht is betrokken, wanneer we om half tien vertrekken van de Oude Veemarkt. Bij het plantsoen op de Riet, horen we eenige Groenlingen. Met de kijker kunnen we de dikke snavel en het gele streepje aan de vleugels duidelijk waarnemen. Even verder horen we de Braamsluiper en de Tuinfluiter.

We gaan nu rechtsaf naar het fietspad Almelo-Delden. Bij de overweg beluisteren we de Fluiter die zich in het dennenboschje aldaar ophoudt. Hij zal daar wel niet blijven, want loofbosch, vooral beukenbosch, is zijn geliefde verblijfplaats. Een troep Grauwe vliegenvangers, waarschijnlijk nog op trek, zien we bij de Nijreesberg en we zijn verrast, als we uit een den plotseling een Bonte kraai op zien vliegen; een mooie waarneming, daar deze soort wanneer de Meimaand begint, naar zijn broedgebied in het Oosten vertrekt. We zullen hen in de gaten houden en de volgende week nog eens gaan zien of hij daar nog aanwezig is.

Van Tjiftjaf tot Braamsluiper

Langs het fietspad merken we verder op: Tuinfluiter, Groene specht, Bonte vliegenvanger, Nachtegaal, Groote lijster bij nest in een appelboom en de Braamsluiper. Dan gaan we rechtsaf het Kerkepad naar Zenderen op. Mooi groen is de rogge op den Tusvelder Esch en mooier zijn de Gele kwikstaarten die daar op insectenjacht zijn. Langs het smalle paadje, dat zich over den esch kronkelt, zien we een tweetal Paapjes en de druk zingende Grasmusch. Bij de boerderij achter zien we Grauwe vliegenvangers van onder den kap van een hooiberg vliegen. Een onzer meent het nest van deze vogels te hebben ontdekt onder het stroodak, maar het blijkt een nestje te zijn van een Fitis of Tjiftjaf, dat waarschijnlijk door kinderen elders is gevonden en hier is opgehangen, in de hoop, dat het nog eens bewoond zal worden. Langs de spoorlijn rusten we wat uit en dan gaat het verder en volgen de spoorbaan slaan rechtsaf en komen een eindje achter Bavinkel weer op den Bornschen straatweg. Het is ondertussen volop zonneschijn en het zweet komt los. Op de terugweg hooren we nog de Koekoek en de Spotvogel.

Gele kwikstaart





De Gravenallee, oostelijke groene long

Ron Poot

In het hart van Almelo ligt Huize Almelo, een havezate die stamt uit de 13^e eeuw en waar nu de graaf Van Rechteren Limpurg woont. Het huis is omgeven door bos en water en is op zich al een stukje fraaie natuur midden in de stad. Vanaf het kasteel begint de Gravenallee. Een indrukwekkende kaarsrechte laan van wel drie kilometer lang, die eindigt bij De Pook, aan het kanaal Almelo-Nordhorn.

De Gravenallee is omringd door een dubbele rij oude eiken en een statig grafelijk bos met een bosvijver en een mausoleum. Tevens doorsnijdt de Gravenallee een kleinschalig landbouwgebied, met boerderijen die het wapen van de landheer dragen. Het hele gebied behoort dan ook aan de graaf en dat is ook precies de reden dat het nog bestaat.

Als het aan het gemeentebestuur in de jaren zestig lag, was het gebied allang ontgonnen en bebouwd. De eigenaar had een eigen wijze visie en daarom heeft Almelo tot op de dag van vandaag deze groene long behouden. Tot grote vreugde van de vele fietsers, wandelaars, joggers en natuurvorsers. Want het gebied is landschappelijk en natuurhistorisch interessant. In de oude bomen leven tal van vogels. Zo kun je er maar liefst

vijf soorten spechten aantreffen: de Grote bonte specht, de Middelste bonte specht en de Kleine bonte specht, de Groene en de Zwarte specht. In de bossen en de weilanden kun je reeën tegenkomen, vooral 's avonds. En als je geluk hebt een Bosuil, Kerkuil of Steenuil. Een klein paradijs op loopafstand van de stad, waar vind je dat? Eén mineurklank moet er klinken. Zelfs de graaf heeft niet kunnen voorkomen dat de Gravenallee wreed doorsneden is door een drukke weg, de Graaf van Rechteren Limpurgsingel. Wie weet komt er nog eens een dapper gemeentebestuur dat de Gravenallee onder-tunnelt en zo de eenheid tussen Huize Almelo en het landgoed herstelt. Dan pas kan Almelo echt ademen door deze krachtige groene long.



Bastaardkikker

Ontdek het waterleven in de Doorbraak

Eveline Stegeman-Broos, KNNV

In 2015 is de Doorbraak klaar, hoog tijd om eens te kijken of bijzondere soorten waaronder de kamsalamander (*Triturus cristatus*) het gebied ontdekt hebben.

Om daar achter te komen gaat hydrobioloog Eveline Stegeman-Broos van de KNNV in 2015 op een aantal momenten op verkenning in het gebied.

Het is de initiatiefneemster niet alleen te doen om bijzondere soorten. Ook andere grote waterdieren als waterkevers en libellenlarven worden in de inventarisatie betrokken. Daarnaast worden volwassen libellen in het gebied geïnventariseerd.

Met behulp van fuiken, schepnetten en andere inventarisatiemethoden is het de bedoeling om elk jaar twee amfibieënpoelen te inventariseren. Te beginnen met het deeltraject Mokkalengoor, in het gebied tussen de Ypeloweg en de instroom in de Exosche Aa. De opzet is om alle poelen in de Doorbraak op de aanwezigheid van waterdieren te toetsen.

Mee op onderzoek

Wil je oog in oog staan met een watersalamander of een geelgerande waterroofkever? Inventariseer dan mee! De eerste inventarisatie is gepland op 28 maart. Zie voor andere data het activiteitenoverzicht. Omdat het inventariseren van amfibieën afhankelijk is van de weersomstandigheden is opgave vooraf aan te raden. Voor de avondexcursie is een goede zaklamp wenselijk. Voor de excursies overdag zijn een verrekijker, loupe en een libellennet voor de volwassen libellen handig. Denk ook aan waterdicht schoeisel of laarzen.

Kamsalamander

De kamsalamander (*Triturus cristatus*) is een vrij zeldzame salamander die vooral in het zuiden, midden en oosten van ons land voorkomt. Recentelijk is deze soort aangetroffen in de buurt van Hengelo, Tubbergen, Rijssen en Wierden. In de Doorbraak is hij nog niet gesignaleerd. Deze soort is voor zijn voortplanting afhankelijk van matig voedselrijke tot voedselrijke, stilstaande wateren met een goed ontwikkelde onderwatervegetatie. De poelen moeten voldoende diep zijn en niet of nauwelijks vis bevatten. Daarnaast moet er een geschikte landbiotoop zijn, bestaande uit bosschages, heggen en struwelen. Vanaf half maart trekken de volwassen dieren naar het water.

De Doorbraak

De Doorbraak is een 13 kilometer lange beek die het water van de Lolee via de Exosche Aa naar de Regge voert. De beek is nodig om wateroverlast en verdroging te voorkomen en een ecologische verbinding te maken tussen Noordoost Twente en de Sallandse Heuvelrug. In de ecologische verbindingzone zijn poelen opgenomen; een aantal speciaal voor amfibieën.

Waterschap Vechtstromen en Landschap Overijssel dragen samen de zorg voor dit bijzondere stuk nieuwe natuur rondom Almelo.

Kamsalamander





Met hart en ziel werken op de Fayersheide

Irma Westerhof, IVN

Tussen Almelo en Vriezenveen ligt de Fayersheide, een uniek natuurgebied van Staatsbosbeheer. De IVN werkt daar al jaren mee aan het natuurbeheer. Leden van de IVN natuurwerkgroep verrichten klein, handmatig beheer. Dat staat naast het machinale zwaardere onderhoud dat Staatsbosbeheer zelf uitvoert.

Veiligheid bij de uitvoering van het werk staat voorop. Op een gedeelde eerste plaats komt het plezier. De coördinator geeft, voordat met het werk wordt begonnen, uitleg over wat er gebeuren moet en waarop je moet letten voor veiligheid voor jezelf en voor de ander. Het IVN verzorgt het materiaal. Er zijn werkhand-

schoenen, schoppen, zagen en knipscharen. De leden dragen passende kleding: laarzen of hoge schoenen, een broek die tegen een stootje kan, bovenkleding die je kunt pellen voor als je het warm krijgt van het werken. Ieder jaar maakt de coördinator een planning. Vanaf 1 januari tot eind maart, een keer in de drie weken.

Samenwerken

Een lid van de werkgroep vertelt: "Het is heerlijk om buiten te werken aan het behoud van dit mooie stukje natuur. En je leert iedere keer bij. Want wat ben ik al tegen gekomen: echte gage, vetblad een vleesetend plantje, de mooie paarsblauwe klokjesgentiaan, de koningsvaren en ook een groene specht en buizerds. Iedere keer dat ik er kom, is de natuur weer anders, heel boeiend. Wij werken met onze handen. Daarbij gebruiken we een zaag, takkenschaar, schop en soms een bijl. We snoeien en kappen (kleine) bomen, verwijderen berkenopslag, maken gage en koningsvarens vrij van ander opschietend groen en harken teveel blad weg. De coördinator, Eric Pieters, ziet erop toe dat alles veilig gebeurt. Samenwerken levert vaak de beste resultaten op. Denk maar aan het uitsteken van berkenboompjes of het kappen van een kleine boom. Als je er alleen mee bezig gaat vraagt het veel energie. Doe je het samen dan houd je het langer vol.

In de pauze, we werken van 9.30 – 13.00 uur, genieten we van koffie, thee of chocolademelk met een koekje of plakje cake. Dat verzorgt de coördinator. We hebben het dan over van alles en nog wat en toch, steeds keren we terug naar ons kleine bijzondere stukje Fayersheide en wat wij er nog voor kunnen doen."

Leden van de IVN natuurwerkgroep zijn vanaf september tot eind maart, begin april actief. In het voorjaar en de zomer keert de rust weer op de Fayersheide. Dan wordt de natuur aan zichzelf overgelaten. Door het beheer behoudt Fayersheide een deel van haar oorspronkelijke karakter dat bestond uit slagenlandschap, stukken natte heide en een poel.



Klokjesgentiaan



Vetblad

Vrijwilliger zijn?

Wil jij je inzetten als vrijwilliger en houd je van de natuur? Lijkt jou klussen in je eentje of samen leuk en wil je je nuttig maken? Wie weet is dan de natuurwerkgroep iets voor jou. Wij ontvangen aspirant vrijwilligers graag voor een kennismaking met de klussen die we doen en onze groep.

Voel jij je uitgenodigd? Neem dan contact op met onze coördinator Eric Pieters en doe een keer mee om te kijken of de natuurwerkgroep past bij wat jij zoekt.

Telefoon 0546-490000.



Echte kamille als pijnstiller

Pierre Marnette, KNNV

Hij is voorbij, de genoeglijke maand december. De feestmaand van overvloed en grenzeloos genieten. De overvloedige maaltijden, de vele tussendoortjes, de extra hapjes, de aperitiefjes en het glas champagne. Heel lekker allemaal en bovenal gezellig. Maar het kan ook verkeerd vallen. Gelukkig is er dan nog de echte kamille.

Wat gebeurt er eigenlijk tijdens en na zo'n (te) overvloedige maaltijd met uw spijsvertering?

Vaak worden er bij feestmaaltijden meer vlees, vis en vette spijzen bereid dan gebruikelijk.

De maag reageert erop door veel meer maagzuur aan te maken en de darmen meer spijsverteringsappen.

Je kunt last krijgen van brandend maagzuur of een dikke opgezwollen buik die ook pijnlijk kan zijn door de gasophoping of last van winderigheid, dat naar riool kan stinken. Het zijn gevolgen van een te veel van alles, zeker als u normaal veel minder eet. In die toestand kan echte kamille (*Matricaria chamomilla*) van pas komen.

Helend vermogen

Echte kamille is een plant met een breed spectrum aan helend vermogen, zowel voor inwendig als uitwendig gebruik. Voor de helende werking worden uitsluitend de bloemen gebruikt, gedroogd of vers. Het kan als aperitief

dienen, achteraf bij gasvorming en winderigheid. Maar het kruid kan veel meer.

Echte kamille stimuleert de spijsvertering na de maaltijd en bevordert de eetlust (aperitivum). Mensen met een moeilijke spijsvertering hebben baat bij kamille. Eveneens is deze veelzijdige plant goed bij darmkrampen en diarree. Maar ook bij vrouwen die last hebben van menstratiekrampen kan kamille uitkomst bieden.

Bekend is de verzachtende werking bij rusteloosheid, stress, prikkelbaarheid, slapeloosheid en angst.

Ook kinderen reageren goed op echte kamille, meestal in combinatie met andere kruiden. Vooral als ze druk zijn, zichzelf in de weg zitten, wat angstig zijn en bij moeder aan de kleren hangen.

Uitwendig kan echte kamille gebruikt worden bij mondaandoeningen zoals tandvlees- en mondslijmvliesontsteking. Dampen met kamille helpt bij voorhoofds- holte- en oorontsteking, bronchitis en hooikoorts.

Activiteiten

De zes verenigingen hebben samen een heel gevarieerd en breed activiteitenaanbod voor hun leden (samen bijna 1.000) en belangstellend publiek.

Zo heeft het NIVON een leeskring en er zijn werkgroepen fotografie, olieverf-schilderen, patchwork/quilten en tekenen/schilderen. In deze groepen staat het gezamenlijk bezig zijn met de hobby centraal, soms wordt iemand uitgenodigd voor het geven van instructie. Groei & Bloei organiseert onder andere lezingen over tuinonderwerpen

en excursies naar fraaie tuinen. Het KNNV verricht veel veldonderzoek naar planten en dieren. Bijenvereniging 't Iemenschoe geeft informatie over het houden van bijen, AstronA geeft educatie op het gebied van de sterrenkunde en IVN schenkt veel aandacht aan educatie over duurzaamheid, natuur en milieu.

Wekelijkse activiteiten in het Nivon-nus

- Maandagmiddag, 13.30 uur: Olieverfschilderen, Marjolein Haaksman
- Dinsdagmiddag, 13.30 uur: Patchwork en quilten, Janny Hammink
- Woensdagochtend, 09.30 uur: Teken en schilderen, Ali Jansen

Overige activiteiten

- Eerste maandag van de maand, 19.30 uur: Fotografie, Wim Scheltens
- Een aantal donderdagmiddagen verspreid door het jaar, 14.00 uur: Leeskring, Hannie Snel

Bij alle activiteiten zijn ook leden van de andere bij het Natuurhus aangesloten verenigingen. Kosten bestaan meestal uit een vergoeding van materiaalkosten en een bijdrage voor koffie of thee.

Nivon-Almelo is altijd bereikbaar via info@nivonalmelo.nl en via telefoonnummer 0546 707 094. (eventueel bericht inspreken; u wordt dan zo spoedig mogelijk teruggebeld).

(Vertrek)adressen activiteitenkalender:

Beeklustpark:	Kinderboerderij/Stadsboerderij/Park: parkeren bij Ledeboerslaan 3, Almelo
Canisius:	Langs het Slot tussen Canisius en firma Toon Langeveld
Nivon-nus:	Smetanastraat 55A, Almelo
Ootmarsum:	Parkeerplaats hoe Oldenzaalsestraat en Wolfheze
Oude weverij:	Sluiskade NZ 14, Almelo
Schelfhorst:	Winkelcentrum Schelfhorst, Ingang oostzijde (optiek)
De Schouw:	Kerkplein 3, Almelo
Tijdelijk Natuurhus:	Deldensestr. 205, Almelo
Zwembad:	Het Sportpark, Sluiskade NZ, Almelo
Hagenborgh	Tussen Wok en Action
Krikkenhaar	Krikkenhaar 11, Bornerbroek
Meesterhuis	Ypeloschoolweg, Ypelo
Fayersheide	Walstraat, Vriezenveen
Noordikslaan	Noordikslaan 47, Almelo
Korenmolen	Korenmolen 'De Hoop', Nieuwstraat 71, Almelo

Hiernaast vindt u de activiteitenkalender. De meest actuele versie vindt u op www.natuurhusalmelo.nl

Tip! De activiteitenkalender is uitneembaar, dus bewaren aan het prikbord kan!

JANUARI

datum	activiteit	tijd	plaats/vertrek	aanmelding	vereniging	kosten
17 dec - 11	Kerstsalon NIVON-fotogroep		Openbare Bibliotheek Almelo		NIVON	geen
za 3	Natuurwerkdag Fayersheide	9.30-13.00	Fayersheide	Eric Pieters 0546-490000 06-49875766 eric@athodyd.nl	IVN	geen
za 10	Nieuwjaarsbijeenkomst (samen met krikkenhaar)	15.00-17.00	Krikkenhaar		NIVON	geen
zo 11	Steenultjes: wintervoeding, hangende voederplank maken	10.00-13.00	Tijdelijk Natuurhus	Yvonne Kuiphuis 0546-866247	IVN	€ 3
zo 18	Wandelen omgeving Beerze	10.00	Canisius	info@nivonalmeldo.nl	NIVON	vervoer
do 22	Kindersterrenkijkavond (ook voor 'volwassen' kinderen)	18.30-20.30	Noordikslaan	www.astrona.nl	Astrona	geen
za 24	Natuurwerkdag Fayersheide	9.30-13.00	Fayersheide	Eric Pieters 0546-490000 06-49875766 eric@athodyd.nl	IVN	geen
zo 25	Nieuwjaarsborrel vrijwilligers Natuurhus		Tijdelijk Natuurhus	www.natuurhusalmelo.nl	Natuurhus	geen
di 27	Lezing over KNNV kampen, Volkert Bakker en Jenny van Dorsten	20.00-22.00	Tijdelijk Natuurhus	secretaris@twenthe.knnv.nl	KNNV	geen
wo 28	Korstmossen theorie/herhalingsavond	19.30	Tijdelijk Natuurhus	nelwindt@hotmail.com	KNNV	leden gratis / niet-leden € 10 voor hele cursus
wo 28	Kindernatuurmiddag, braakballen pluizen	14.45-16.45	Tijdelijk Natuurhus	info@natuurhusalmelo.nl	IVN/NME	€ 3
wo 28	Informatieavond: Vitaliteit van de bodem, Frodo en Piet Dekker	20.00-22.30	De Schouw	www.almelo.groei.nl	Groei & Bloei	leden gratis / niet-leden € 3

FEBRUARI

datum	activiteit	tijd	plaats/vertrek	aanmelding	vereniging	kosten
zo 1	Praktijkexkursie korstmossen	9.00	Gravenallee	nelwindt@hotmail.com	KNNV	leden gratis / niet-leden € 10 voor hele cursus
za 7	Wandelexcursie Geologie van het Dinkellandschap,	9.30-12.30	Zwembad	Henri Jansen 0546-870586	IVN	vervoer

zo 8	Steenultjes: bomen en struiken herkennen en sporen zoeken in het Nijreesbos	10.00-13.00	Tijdelijk Natuurhus	Yvonne Kuiphuis 0546-866247	IVN	€ 3
vr 13 t/m zo 15	Langlaufweekend Oderbrück (Harz)	n.o.t.k.	n.o.t.k.	avest104@gmail.com	NIVON	halfpension leden € 65 /€ niet-leden € 75
za 14	Natuurwerkdag Fayersheide	9.30-13.00	Fayersheide	Eric Pieters 0546-490000 06-49875766 eric@athodyd.nl	IVN	geen
do 19	Zonnewijzer maken, Maarten van Woerkom	20.00-21.30	Tijdelijk Natuurhus	www.astrona.nl	AstronA	geen
zo 22	Praktijkexkursie korstmossen	9.00	Tijdelijk Natuurhus	nelwindt@hotmail.com	KNNV	leden gratis / niet-leden € 10 voor hele cursus
wo 25	Jaarvergadering + quiz, na de pauze 20.30 Bijenlinten en idylles, Frank van Marle	19.30-22.30	De Schouw	www.almelo.groei.nl	Groei & Bloei	leden gratis / niet-leden € 3
vr 27	Eetcafé(uitsluitend NIVON-leden)	18.00	NIVON-nus	j.boersbroek@hetnet.nl	NIVON	leden € 7,50 / introducés € 8,50

MAART

datum	activiteit	tijd	plaats/vertrek	aanmelding	vereniging	kosten
za 7	Natuurwerkdag Fayersheide	9.30-13.00	Fayersheide	Eric Pieters 0546-490000 06-49875766 eric@athodyd.nl f2hh.rijper@hetnet.nl	IVN	geen
zo 8	Wandelen				NIVON	vervoer
zo 8	Steenultjes: bezoek aan Natuurcentrum de Koppel in Hardenberg	10.00-13.00	Tijdelijk Natuurhus	Yvonne Kuiphuis 0546-866247	IVN	€ 3
zo 8	Praktijkexkursie korstmossen	8.45	Schelfhorst	nelwindt@hotmail.com	KNNV	leden gratis / niet-leden € 10 voor hele cursus
zo 8	Wandeling Vasse, sporen van de winter of het vroege voorjaar, Anja Peeters	13.30-16.30	Zwembad	Henri Jansen 0546-870586	IVN	carpoolkosten
vr 20	Gedeeltelijke zonsverduistering	9.30-12.00	Tijdelijk Natuurhus	www.astrona.nl	AstronA	geen
di 24	Jaarvergadering afd. Almelo (NIVON leden)	19.30	NIVON-nus		NIVON	geen

wo 25	Informatieavond: 'De hemelse bergen van Kyrgyztan, 20.00-22.30 Brian Kabbes	De Schouw	www.almelo.groei.nl	Groei & Bloei	leden gratis / niet-leden € 3
do 26	Bloemschikmiddag Pasen	Tijdelijk Natuurhus	www.almelo.groei.nl	Groei & Bloei	
za 28	Amfibieën, overige waterdieren; monitoring poelen	Meestershuis	Aanmelding verplicht Nel Windt 06-54690622	KNNV	geen
za 28	in de Doorbraak 1, Mokkelengoor		www.astrona.nl	AstronA	geen
za 28	Sterrenkijkavond (Landelijke sterrenkijdagen)	Noordiklaan			
APRIL					
datum	activiteit	tijd	plaats/vertrek	aanmelding	vereniging kosten
za 11	Amfibieën, overige waterdieren; monitoring poelen in de Doorbraak 1, Mokkelengoor	10.00	Meestershuis	Aanmelding verplicht Nel Windt 06-54690622	KNNV geen
zo 12	Steenuiltjes: vogels kijken in de Engbertsdijkvenen	10.00-13.00	Tijdelijk Natuurhus	Yvonne Kuiphuis 0546-866247	IVN € 3
zo 12	Wandelen			f2hh.rijper@hetnet.nl	NIVON vervoer
zo 12	Vogelexcursie naar de Ottershagen, toplocatie voor weide- en watervogels in het Beneden-Dinkeldal, Henk v.d. Aa/Henri Jansen	9.00-12.30	Zwembad	Henri Jansen 0546-870586	IVN vervoer
wo 15	Kindernatuurmiddag, René de bosmuis	14.45-16.45	Tijdelijk Natuurhus	info@natuurhusalmelo.nl	IVN/NME € 3
wo 15	Algemene ledenvergadering KNNV	20.00-22.00	Tijdelijk Natuurhus	www.knnv.nl/twenthe	KNNV geen
za 18	Plantenruil	9.30-11.00	Kinderboerderij Beeklust	www.almelo.groei.nl	Groei & Bloei geen
za 18	Voorjaarsexcursie	9.00-		IVN/KNNV	vervoer
do 23	Thema-avond	20.00-21.30	Tijdelijk Natuurhus	www.astrona.nl	AstronA geen
MEI					
datum	activiteit	tijd	plaats/vertrek	aanmelding	vereniging kosten
za 2	Amfibieën, overige waterdieren; monitoring poelen	10.00	Meestershuis	Aanmelding verplicht Nel Windt 06-54690622	KNNV geen
zo 3	in de Doorbraak 1, Mokkelengoor			www.almelo.groei.nl	Groei & Bloei geen
zo 3	Lentefair		Beeklustpark	www.almelo.groei.nl	Groei & Bloei geen
Begin	Consumententoets			www.almelo.groei.nl	't Iemenschuur geen
zo 10	Nationale Molendag		Korenmol	info@nivonalmelo.nl	NIVON geen
do 14	Fietsen Hemelvaartsdag				

Zandgrond verbeteren met oerbacterie

Anne Nijs, Groei & Bloei

Vader Piet en zoon Frodo Dekker van boerderijwinkel/kwekerij 'De Heidevlinder' in Best bestieren op een niet-alledaagse manier een ambachtelijke culinaire groentekwekerij. De 'Brabantse Oerbacterie' helpt hen daarbij. Op 28 januari komen zij naar Almelo om te vertellen over hun kwekerij, hun idealen, hun manier van werken en bemesten.

Frodo (37) is groente-(smaak)uitvinder. Piet (70 en blind) is een echte (levens)kunstenaar. Het liefst is hij creatief bezig met klei en als hij in de tuin werkt, bedenkt hij nieuwe ontwerpen om te maken met zijn draaischijf. Frodo en Piet gaan voor de beste smaken, de origineelste groentevormen en de fijnste structuren. Van stads-moes-tuin-klungels zijn zij in dertig jaar tijd uitgegroeid tot een professionele kwekerij in culinaire groente.



Piet bij het uitoefenen van zijn grote hobby

De Heidevlinder-methode

De Brabantse aarde waarin de mannen hun groentes kweken, is een oeroude, arme zandgrond.. In de schrale zandgrond moeten de groentes hard werken om te groeien en te ontwikkelen. Om de zandgrond te verbeteren, hebben Frodo en Piet een bodemelixer ontwikkeld. Ze noemen het de 'De Brabantse Oerbacterie'. De elixir bestaat uit een mengsel van gisten, bacteriën, algen en schimmels die het goede werk in de bodem doen. Deze microben halen het beste uit de Brabantse grond. Als kers op de taart wordt de bodem ook nog verrijkt met paardenmest van de buurman (local to local). Paardenmest is een pure, rustige organische voeding in tegenstelling tot koeien- of kippenmest. Het motto van Frodo en Piet: Zorg dat het bodemleven niet tegen je gaat werken, maar voor je. Door deze aanpak zijn kunstmest en bestrijdingsmiddelen overbodig. De Heidevlinder-methode in het kort: Minder kosten, minder afval, geen chemie, meer oogsten, meer bloei, gezondere groei.

Bacterie met veel toepassingen

De Brabantse oerbacterie is ook zeer geschikt als Compost- en fermentatiestarter. Een unieke microbenmix van tientallen verschillende stammen, die alle keuken- en tuinafval omzet tot vruchtbaar, ziektenwerend plantenvoedsel. Tevens werkzaam als compoststarter, starter voor zuurkoolinmaak, darmondersteuning, bladbemester, ontroesten, veevoeradditief. Op woensdagavond 28 januari komen Frodo en Piet uitgebreid over hun manier van werken vertellen.



Gezoem

De werkbij zit geen dag stil

Jurgen Foortjes, 't Iemenschoer

Als je zo begint met het houden van bijen, merk je dat je niet zo maar even in een jaartje bent uitgeleerd over het leven van die diertjes. Vaak hoor je dat eenmaal begonnen, nooit meer stoppen wordt. Allerlei onderwerpen passeren de revue en wekken snel verwondering die de dorst naar meer kennis erover versterkt.

Neem nu het leven van een werkbij. Erg spreekwoordelijk, maar als je dit leven onder de loep neemt, vind je dat zo'n carrière als werkbij ook werkelijk behoorlijk is volgepland. Een werkbij leeft zo rond de 42 dagen en van dag één tot haar sterfdag heeft ze een vaste serie taken.

Poetsen, voeren, bouwen

Zodra zo'n werkbij geboren wordt en uit haar cel breekt, moet ze direct aan de slag. Cellen poetsen. Dat is haar eerste taak. Haar nog volle vacht, waar ze gaandeweg haar leven een en ander van verliest, is nu nog goed geschikt als poetsapparaat waarmee ze gebruikte cellen weer schoon als nieuw oppoetst voor de koningin om daar weer nieuwe eitjes in te leggen. Na enkele dagen stopt ze met poetsen en gaat ze larven voeren. Oudere larven wel te verstaan, dat wil zeggen, vanaf zo'n dag of drie. Die krijgen namelijk ander voer dan de jongere larfjes. Het voer voor deze larven is het zogenaamde bijenbrood, een mix van honing en stuifmeel. Als de werkbij zeven dagen oud is, ontwikkelen in haar kop de

zogenaamde voedersapklieren. Met deze klieren maakt de bij koninginnengelei aan, een melkachtig sap dat wordt gevoerd aan de allerjongste larfjes tot drie dagen oud.

Als ze 17 dagen oud is, ontwikkelen zich haar wasklieren. Die bevinden zich in en aan de onderkant van haar achterlijf en 'zweten' zich een weg tussen de pantserplaatjes door naar buiten uit haar lichaam. Daar pakt ze ze aan met haar pootjes, brengt ze naar haar kop waar ze ze kauwt en bewerkt tot ze helemaal geschikt zijn om als bouwstenen voor de raat gebruikt te worden. Ze is nu bouwbij geworden, want nu werkt ze aan de bouw van de raten.

Op wacht

Tot zover heeft de werkbij haar taken binnenshuis gehad. Ze is nog nooit buiten geweest en wordt door de imker benoemd als huisbij. Gaandeweg verlegt ze haar aandacht richting de uitgang. Daar wacht haar de taak van wachtbij, bewaakster van het nest. Zorgvuldig controleert ze iedere bij die het nest binnen wil komen.

Ze moeten wel tot dit volk behoren anders komen ze er niet in. Hoewel, als een vreemde werkbij met een goede vracht nectar of stuifmeel aankomt, wil een wachtbij nog wel een oogje toeknijpen. Dit gebeurt nog wel eens als een nevenstaande bijenkast wordt verplaatst op het moment dat een haalbij uit die kast onderweg was om voedsel te verzamelen. Ze komt dan terug en haar nest is weg. Die haalbij is dan helemaal onthand, want bijen die uitvliegen voor stuifmeel of nectar zijn zo plaatsvast dat als je de bijenkast een meter verderop zet, ze eigenlijk hun nest niet meer weer kunnen vinden. Uiteindelijk zal zo'n bij zich dan bij een ander volk een weg naar binnen bedelen, maar dan moet ze wel wat te bieden hebben. Dat kan dan met nectar of stuifmeel. Daarmee is dan ook haar laatste levenstaak benoemd.

Boodschappen doen

Nadat de bij als wachtbij heeft gefunctioneerd, oriënteert ze zich vanaf haar 20^e levensdag als vliegbij door eerst met de kop richting nest voor de kast te vliegen. Ze neemt de omgeving zo in zich op en gaat steeds verder weg om zo haar omgeving te leren kennen. Eigenlijk net zoals wij dat zouden doen in een nieuwe leefomgeving. Dan wordt ze haalbij. Ze gaat nu nectar, stuifmeel, propolis en water halen. Dit doet ze tot haar laatste levensdag waarop ze onderweg op een van haar vluchten stopt met vliegen en sterft.



HAN'S NATUURVOEDING

*Het biologische avontuur voor al
uw dagelijkse boodschappen!*



Wij verkopen producten uit de biologische landbouw waar het respect voor mens, dier en plant voorop staat.

Openingstijden

Maandag t/m vrijdag 09.00 - 18.00 uur
Zaterdag 09.00 - 17.00 uur

Han's Natuurvoeding • Schuttenstraat 4
7607 JA Almelo • Tel.: (0546) 81 00 25
www.hansnatuurvoeding.nl



Belgisch imkeren?

Jurgen Foortjes, 't Iemenschoer

Dit keer even geen stukje over de bijentram. Waarom niet? Simpel, er is even niets over te melden. Hij staat nu op z'n plek met een drietal bijenvolken, klaar om te overwinteren. Eigenlijk issie klaar, dus nu nog een opening. Maar daar wacht ik nog even mee tot het voorjaar. Intussen is de stal wel te bewonderen op het terrein voor de Boderie, dus kun je er wel een kijkje nemen.

Bijenwagens zie je weinig. Afgelopen zomer was ik op vakantie in de Ardennen. Al wandelend bespeurde ik een veld waar wilde bloemen waren ingezaaid en direct had ik het idee dat dit wel eens als bijenweide kon zijn bedoeld. Even doorwandelen bracht me al snel bij de bevestiging. Heel idyllisch stond hier aan een poeltje een ding wat inderdaad een wagen bleek te zijn waarop een aantal bijenkasten stonden. Onderzoek van dichterbij wees uit



dat de wagen zijn beste jaren ver achter zich had. Bleek zo'n wagen die bij verplaatsing waarschijnlijk helemaal uit elkaar zou vallen. Opruimen of laten staan dus. Er stond een zestal bijenkasten op die, van een afstandje bezien, ook hun beste tijd gehad leken te hebben. Echter, een zorgvuldiger blik toonde dat hoe oud en sloopwaardig ook op afstand, het hier werkelijk ging om deels nieuw materiaal. Alle zes kasten waren ook goed bevolkt met bijen.

België heeft z'n imkerij doorgaans goed georganiseerd. Beter dan Nederland. Ook Duitsland is veel meer gericht op professionele imkerij. Nederland heeft nauwelijks beroepsimkers maar een bijenstand als deze zal je hier niet zoveel meer zien. Gelukkig heb ik ook andere, keurige bijenstallen gezien. Dus laten we dit niet betitelen als typisch Belgisch.

Dus, waar gaat het hier nu om? Ouwe rommel of goed bewaarde nostalgie? In ieder geval leverde het leuke plaatjes op.

Kleuren en geuren in de wintertuin

Anne Nijs, Groei & Bloei

Om in de herfst en winter nog mooie kleuren of zelfs geuren in je tuin te hebben, is er volop keuze uit struiken en bomen. We zetten ze op een rijtje.

- Acers, Japanse esdoorns, mooi verkleurend blad
- Photinia villosa, glansmispel, voorjaar witte bloemen, verkleurt prachtig, najaar helderrode bessen
- Euonymussoorten, kardinaalshoed, bv 'Red Cascade'
- Decaisnea fargesii, blauwe peulen
- Pyracantha 'Soleil d'or', vuurdoorn met gele bessen
- Styrax japonicus, struik met witte geurende klokachtige bloemen, in oranjetinten verkleurend blad
- Skimmia 'Rubella'
- Nandina domestica 'Fire Power', rozerode bessen
- Sarcococca confusa, wintergeur (vervanger voor Buxus!)
- Mahonia x medis 'Winter Sun', wintergeur
- Cotoneaster, dwergmispel
- Fothergilla major, in mei witte bloemborsteltjes, in de herfst blad dat verkleurt van geel naar oranje tot scharlakenrood
- Pyrus salicifolia 'Pendula', sierpeer
- Sambucus racemosa 'Tenuifolia', diep ingesneden blad, roze bloemen, rode bessen
- Hamamelis x intermedia 'Aurora', vroege bloei met geurende zalmgele bloemen, prachtige herfstverkleuring
- Viburnum x bodnantense 'Dawn', winterbloeier met zachtroze trosjes, bladeren herfstverkleurend naar oranje tot roodpaars
- Koelreuteria paniculata, blazenboom
- Halesia carolina, sneeuw klokjesboom

Bijenlinten en idylles

Na de pauze van de leden-/jaarvergadering van Groei & Bloei op woensdagavond 25 februari zal Frank van Marle, voorzitter van de Stichting Natuurhus Almelo, een presentatie geven over bijenlinten en (stads-)idylles.

Ook niet-leden van Groei & Bloei zijn van harte welkom.

Datum: 25 februari 2015
Locatie: De Schouw, Kerkplein 3, Almelo (parkeren op het Kolkje)
Aanvang lezing: 20.30 uur

Sterrenhemel

Onder de sterrenhemel

Robert van Lente, AstronA

Het is donker en fris. Ontelbare sterren fonkelen aan de hemel. Iemand vraagt: 'Waar is nu mijn sterrenbeeld?' Voor wie in deze periode van het jaar het levenslicht zag, is het antwoord nogal teleurstellend: je sterrenbeeld is juist nu onzichtbaar. Wie echter in de zomer geboren is, kan in de winter volop genieten van zijn of haar sterrenbeeld.

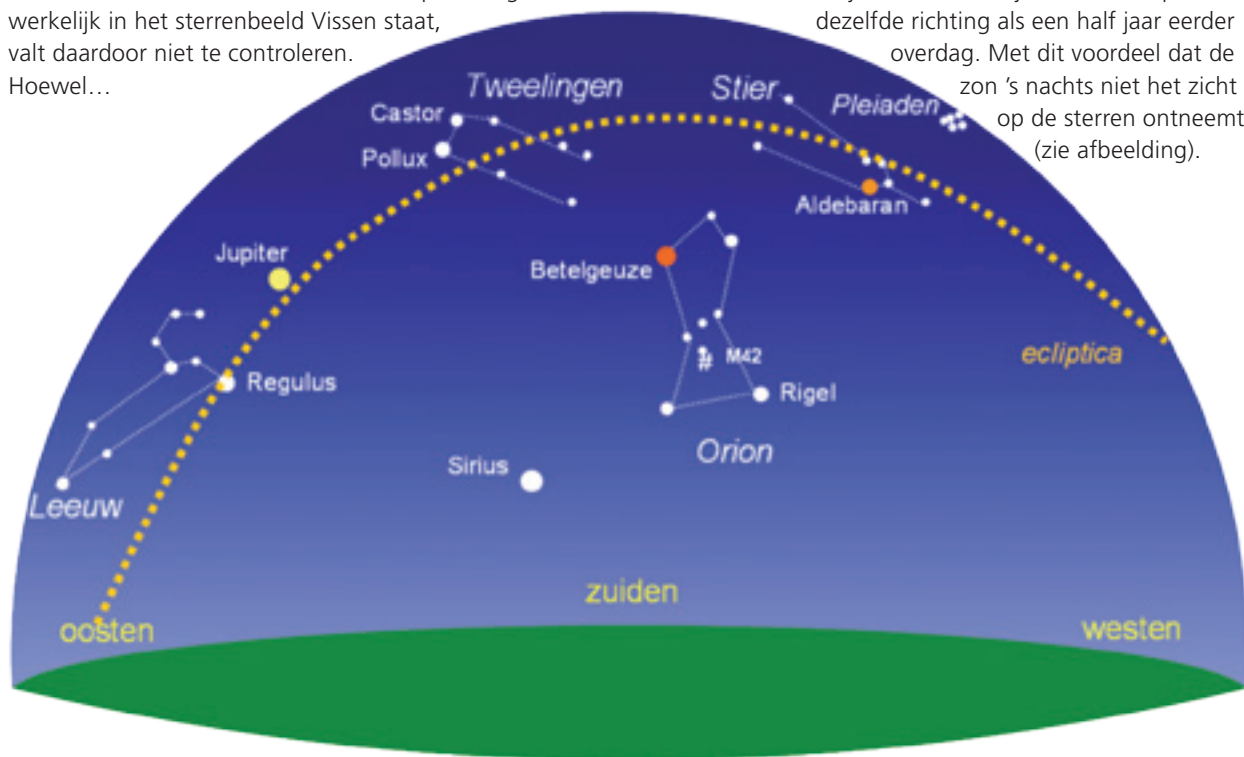
In de loop van de avond rijst langzaam vanuit het oosten het sterrenbeeld Leeuw op. Enkele andere sterrenbeelden zijn hem al voorgedaan: Kreeft, Tweelingen en Stier. In het voetspoor van Leeuw volgen later op de avond Maagd en Weegschaal. Op het eerste gezicht lijkt het nogal vreemd dat je juist deze sterrenbeelden -die gekoppeld zijn aan de periode mei – september- in de winter zo goed kunt zien. Maar de verklaring hiervoor is vrij eenvoudig. Het sterrenbeeld van een datum wordt bepaald door... de zon!

Op 20 maart is de zon in het sterrenbeeld Vissen te vinden. Helaas kunnen we overdag de sterren niet zien. Dat komt door de blauwkleurige verstrooiing van het zonlicht in onze atmosfeer. Of de zon op die dag ook werkelijk in het sterrenbeeld Vissen staat, valt daardoor niet te controleren.

Hoewel...

Sterren zichtbaar bij zonsverduistering

Op 20 maart vindt er net een zonsverduistering of eclips plaats! De maan komt dan precies tussen de zon en de aarde in te staan. In ons land zal de zon rond 10:37 uur voor maximaal 85% door de maan worden afgeschermd. Daar waar de zon helemaal achter de maan zal verdwijnen, wordt het zo donker dat zelfs de sterren overdag te zien zijn. Wie op 20 maart een foto neemt van deze totale zonsverduistering zal op de achtergrond het sterrenbeeld Vissen herkennen. Als je op die dag geen totale eclips meemaakt, zul je pas een half jaar later rond middernacht het sterrenbeeld Vissen het beste kunnen zien. We kijken dan namelijk 's nachts in precies dezelfde richting als een half jaar eerder overdag. Met dit voordeel dat de zon 's nachts niet het zicht op de sterren ontnemt (zie afbeelding).



Beeld van de avondsterrenhemel in januari – maart 2015



In maart kijken we om 12.00 uur in dezelfde richting als om 01.00 uur (zomertijd) in september

Ecliptica

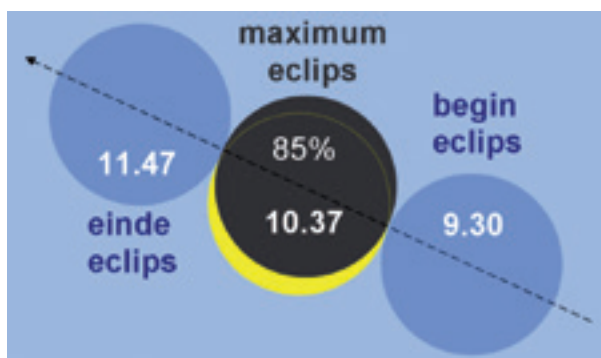
In het plaatje van de avondsterrenhemel is een oranje stippellijn zichtbaar: de ecliptica. Deze lijn laat de positie van de zon zien ten opzichte van de achterliggende sterrenhemel. Zo kun je in de winternacht een indruk krijgen van de baan die de zon in de zomer langs de hemel maakt. In juni passeert de zon eerst het sterrenbeeld Stier, in juli Tweelingen en in augustus Leeuw. Op 23 augustus gaat de zon precies voor de ster Regulus langs. De ecliptica is op dit kaartje hoog ingetekend omdat de zon in de zomer ook hoog aan de hemel staat.

Gebruik een eclipsbril

Het woord eclips is wellicht het meest bekend om de 'eclipsbrilletjes'. Zo'n bril is onmisbaar als je veilig wilt kijken naar de zons(verduistering). Kijk nooit rechtstreeks in het felle zonlicht - ook niet als de zon voor bijna 85% verduisterd is. Ga evenmin met een eclipsbril op door een verrekijker naar de zon kijken, want de zon kan de beschermklaag op je brilletje wegbranden.



Totale zonsverduistering



Op 20 maart is er een zonsverduistering

Veel veiliger is het kijken naar de maan, sterren en planeten. Kort na zonsondergang zijn de planeten Venus en Mars aan de zuidwestelijke horizon zichtbaar. Jupiter komt rond middernacht op en Saturnus in de nanacht. Beide zijn 's morgens goed waarneembaar aan de westelijke en zuidelijke horizon.

Kijkavond voor kinderen

Op 22 januari organiseert AstronA bij onbewolkt weer een speciale 'kijkavond' voor kinderen. In februari is er weer een thema-avond.

Op 27-29 maart doen we ook mee aan de 'Landelijke sterrenkijkdagen 2015'.

Zie ook www.astrona.nl.

		januari	februari	maart	Zichtbaar
Volle maan	☉	5	4	5	hele nacht
Laatste kwartier	☾	13	12	13	vooral 's morgens
Nieuwe maan	●	20	19	20	niet zichtbaar
Eerste kwartier	☽	27	25	27	vooral 's avonds

Van de jonge Kindernatuurmiddag

Maryke Kwant, IVN, foto's Jeroen Slagter

Braakballen pluizen

Wat zit er allemaal in een braakbal? Ben jij daar ook zo nieuwsgierig naar? Kom dan op 28 januari meepluizen.

Er zijn verschillende soorten vogels die braakballen uit braken. Veel vogels, zoals meeuwen en reigers trekken zelf het vlees van de botjes. De botjes blijven dan liggen. Uilen slikken hun prooi in het geheel door. Wat ze in hun maag niet kunnen verteren, wordt uitgebraakt. Daarom vind je in de braakballen van uilen ook heel veel botjes en schildjes.

Waar vind je nu braakballen? Uilen jagen vaak op de rand van de akkers.

Onder de boom van hun vaste slaapplek, kun je dan braakballen vinden.

Zoekkaart

Als je zelf zo'n braakbal uit elkaar haalt, kun je op een zoekkaart vinden wat ze gegeten hebben. In de braakballen van steenuilen vind je veel resten van kevers en slakkenhuisjes.

Je kunt zien door welke soort uil die waarschijnlijk is uitgebraakt en wat hij gegeten heeft. Bosuilen eten van alles: kikkers, muizen, mollen en nog veel meer. Nu is zo'n braakbal nog veel leuker.



Met René de bosmuis op ontdekking

Kinderen vanaf zeven jaar kunnen woensdag 15 april samen met René de Bosmuis de natuur in en rond het tijdelijke Natuurhus ontdekken.

René de Bosmuis woont in Muizenpolder. Hij is natuur-inspecteur. Hij verzorgt al jaren de natuur en doet heel erg zijn best om alle dieren, planten, bomen en bloemen genoeg aandacht te geven. Nooit gaat hij eens op vakantie. Zijn vriendjes wel. Maar nu gaat René de Bosmuis wel op vakantie. Naar Almelo waar hij van alles over de natuur wil ontdekken. Ga jij met hem mee op ontdekkingsstocht? Wij gaan samen een natuurdorp bouwen, want René de Bosmuis moet ergens slapen. Samen met de bosmuis leren de kinderen van alles over de natuur in de tuin. Ze gaan op ontdekkingsstocht naar kleine beestjes en andere tuinbewoners en op bezoek in de bijenstal.

De activiteiten zijn bestemd voor kinderen vanaf 7 jaar en wordt gehouden in het tijdelijk Natuurhus van 14.45 tot 16.45 uur. Maximaal 25 kinderen.

Kosten € 3,00. Opgeven 0546-451483.

Tentoonstelling over het weer

We hebben dit jaar weer een leuke tentoonstelling gehad. Deze keer over het weer. Het was een hele uitdaging om in het winkelpand aan het Hagenpark een leuke tentoonstelling te maken. Er moest aardig wat worden opgeruimd en er moesten nieuwe tl bakken en zelfs een wc geplaatst worden.

De tentoonstelling is goed bezocht. We hadden dit keer acht proefjes, zoals het aflezen van barometer en thermometer, het herkennen van wolken met een wolkenzoekkaart en het opwekken van een regenboog met een bak water, een spiegeltje en een zaklamp. Ook het ontstaan van de seizoenen aan de hand van wereldbollen was een van de opstellingen. We hebben de onderwijzers gevraagd wat ze volgend jaar graag als onderwerp wilden hebben. Daarop zijn leuke reacties gekomen. Dus eerdaags kunnen we aan een nieuwe tentoonstelling beginnen. Op de kalender van het tijdelijk Natuurhus staan de data van de tentoonstelling al.

Maryke Kwant

natuurliefhebbers

Steenuiltjes



Yvonne Kuiphuis, IVN

Wandelen langs de Vecht

In het voorjaar wordt alles in de natuur weer wakker, de temperatuur neemt toe en na de winterkou is het weer heerlijk om erop uit te trekken! We gaan dan ook op 8 maart naar Hardenberg waar het natuurinformatie centrum 'de Koppel' ligt, op een mooie plek aan de oever van de Vecht.

We brengen een bezoek aan de expositie in 'de Koppel' en maken een fijne wandeling langs de Vecht.

Een plaatselijke IVN-gids wandelt met ons mee en vertelt over dit mooie gebied.

Engbertsdijksvenen

In de Engbertsdijksvenen zie je de restanten van een hoogveengebied, dat zich vroeger bijna over heel Twente uitstreckte. We gaan op 12 april op zoek naar zang- en watervogels en hopen de Blauwborst, Roodborsttapuit en Geoorde fuut als bijzondere soorten in dit gebied te bewonderen.

Ook hopen we op zonnige plekjes adders te ontdekken. Voor beide excursies vertrekken we om 9.30 uur bij het tijdelijke Natuurhus; rond 13.00 uur zijn we weer terug.

Aanmelden bij Yvonne Kuiphuis, 0546-866 247



Steenuiltjes aan het werk in de natuur



Steenuiltjes op excursie in het veen

Hoi ik ben Gys en ik ben naar de
Natuurhuis dat geweest.
De natuurhuis was op zaterdag
een november.
We gingen met de steenuiltjes verzamelen
in de natuurhuis.
We gingen met een allen bij de
poort naar het veen.
Met regen en knipschaar moesten we
alle jonge boompjes en struiken plegen.
We hadden die daar grazen houden niet
van boompjes en struiken.
Gysen de middag hadden we paus en
hadden we soap en pannetjes gezegd.
Middag zijn we verder gegaan bij de
poort.
Het was een leuke dag en we hebben veel
gedaan.
Groetjes: Gys smelt
de steenuiltjes

IVN-cursussen

Frank van Marle

Het Cursushuis van het IVN heeft een groot aantal cursussen ontwikkeld. Het gaat om zaken als lesmap, handleiding organisatie en opzet, docentenmap, etc. Met daarachter doordachte didactiek en lesmethodiek. Het lesmateriaal kan in Almelo gebruikt worden om geïnteresseerden op te leiden. Alle cursussen van het IVN kenmerken zich door afwisselend theorie en levendige praktijk lessen. Hierbij het overzicht van diverse cursussen voor particulieren die het IVN aanbiedt.

Natuurgidsen - De IVN natuurgidsencursus is een intensieve opleiding van 1,5 jaar en leidt op tot gediplomeerde IVN natuurgids. De cursus start in september 2015.

De cursisten krijgen een officieel erkend diploma IVN Natuurgids. Bedoeld voor mensen die reeds enige kennis van natuur- en milieuzaken hebben. Zij krijgen vaardigheden en kennis om natuur- en milieu- educatieve activiteiten te kunnen ontplooiën in IVN-verband of bij andere natuur- en milieuorganisaties; om anderen te inspireren.

Opdoen van kennis van natuur en milieu van de eigen streek (veldbiologie, ecologie, cultuurhistorie) en de daarin voorkomende milieuproblematiek, zodat zinvol het IVN-werk verricht kan worden. Vinden van de weg naar literatuur en andere informatiebronnen; Werken aan een bewuste beleving en houding ten aanzien van natuur en milieu. Ervaring opdoen met diverse natuur- en milieu educatieve activiteiten. Het zelf organiseren van deze activiteiten voor diverse doelgroepen.

Natuurouder - Een 4-6 daagse cursus tot natuurouder om onder andere leerkrachten te ondersteunen bij het vormgeven van natuurbeleving en educatie op en rond de school. Deze cursus biedt de gelegenheid meer inzicht te krijgen in de omgang met kinderen en hoe kinderen leren. Inzicht krijgen in welk lesmateriaal beschikbaar is. Ervaring opdoen met werkvormen en veldwerk. Basiskennis van natuur en milieu opdoen of uitbreiden.

Scharrelkids - Een 2-4 daagse laagdrempelige cursus voor (groot)ouders die graag handvatten krijgen hoe je op een leuke manier natuurbeleving kan vormgeven. Eventueel in te zetten bij een groen buurtinitiatief. Cursisten ontvangen een bruikbaar cursusboekje met praktische en makkelijk toepasbare scharrelactiviteiten en worden via een web- abonnement steeds voorzien van nieuwe scharrelactiviteiten om zelf te ontplooiën.

Scharrelkids in de moestuin - Een korte verdiepcursus hoe je kinderen kan betrekken bij het opzetten en beheren van een moestuin. Dit kan in de eigen tuin, bij een groen buurtinitiatief of rond de school.

Scharrelkids werken in de natuur - Een korte verdiepcursus hoe je kinderen veilig, verantwoord en vooral met veel plezier kan laten meehelpen met natuurbeheer

Schoolgidsen - Een aanvullende cursus om als schoolgids natuureducatie zelfstandig op scholen vorm te geven.

Jeugdnatuur begeleider - Een laagdrempelige cursus om natuuractiviteiten voor jeugd te begeleiden en eventueel je eigen jeugdwerggroep binnen de afdeling op te zetten.

Landschapsgidsen - Door middel van de methodiek 'Leesbaar Landschap', ontwikkeld samen met Landschapsbeheer NL, leert deze cursus je landschapsexcursies op te zetten met aandacht voor historie, ecologie, natuur en recreatie.

Waternatuurgidsencursus - Cursus die specialistische waternatuurgidsen opleidt om de natuurbeleving rond het water nog beter aan de bezoeker te kunnen aanbieden.

Klimaatgidsen - Samen met België ontwikkelde verdiepende cursus waar klimaat verandering en impact van het klimaat op de natuur aan de orde komen. De cursisten zijn hierna in staat om boeiende en actuele excursies rondom dit thema op te zetten.

Methodiek/didactiek - Een IVN kadercursus waarin technieken en opbouw van educatie de leidraad is

Docentencursus - Opleiding tot IVN docent en gecertificeerd om de verschillende IVN cursussen te geven

Thematische cursussen - Korte thematische cursussen, mogelijk als opstap naar de gidsencursussen. Voorjaarscursus, Herfstcursus, Vogelcursus, Insectencursus, Paddenstoelencursus, Vleermuizenencursus, Groencursus, Natuurcursus, Natuurfotografie, Tuinreservaten.

Mocht u interesse hebben in het volgen of geven van een of meerdere van deze cursussen, laat dit dan weten per e-mail cursus@natuurhusalmelo.nl.

Voorjaarsweekend

Ina ter Avest, NIVON

In het weekend van 29 tot en met 31 mei organiseert Nivon-Almelo een weekend in Naturfreunde Barsinghausen. Het huis ligt in de bossen op de flanken van de Deister, een uitloper van het Weserbergland, ongeveer 25 km ten zuidwesten van Hannover. Het is een prachtige omgeving om een weekend door te brengen.

In de directe omgeving zijn schitterende korte en langere wandelroutes mogelijk, bijvoorbeeld naar Heisterburg, Teufelsbrücke, Kreuzbuche of naar Nordmannsturm. Het is ongeveer 15 minuten lopen naar het gezellige centrum van het stadje Barsinghausen. Er is er ook een bushalte bij het huis.

De voorgaande voorjaarsweekenden van onze afdeling waren altijd heel geslaagd en erg gezellig. En ook dit weekend belooft weer een fantastisch weekend te worden! Het aantal deelnemers is beperkt. Alle leden van Natuurhus-verenigingen en vrienden van het Natuurhus zijn van harte welkom.

Voor de deelnemers aan het weekend wordt vol pension gereserveerd (dus overnachting, ontbijt, lunch en een warme avondmaaltijd). De prijs voor dit geheel verzorgde weekend is voor Nivonleden € 72,- en voor niet-leden € 82,-.

Adres: Naturfreunde Barsinghausen, Im Bullerbachtal, 30890 Barsinghausen (Dld).

Meld je zo snel mogelijk aan voor dit weekend, maar in elk geval vóór 8 mei 2015 bij: Ina ter Avest
06-33922900, avest104@gmail.com



**spelen
is ook
leren**

Je kind centraal



Twentepoort Oost 10, 7609 RG Almelo
tel. 0546 545 070

www.kovdecirkel.nl

kinderdagverblijf | buitenschoolse opvang | gastouderopvang

Vrienden van Natuurhus Almelo

Gouden vrienden van Natuurhus Almelo

- Accountantskantoor Wansink & partner
- BJZ.nu bestemmingsplannen
- Gemeente Almelo
- Huize Almelo
- Kees Smit Tuinmeubelen
- Mentink Advies
- Netwerkschool ROC van Twente
- Provincie Overijssel
- Rabobank Noord Twente
- Saxion HBO Bouwkunde
- Stichting Almelo Parkstad
- Stichting Plattelands Ontwikkeling Almelo
- Trivium Meulenbelt Zorg
- VanMarleWitbreuk BV
- Voskamp Zonnepanelen
- Waterschap Vechtstromen
- Woningstichting Beter Wonen
- Woningstichting St Joseph

Vrienden van Natuurhus Almelo

- Aannemersbedrijf J. ter Horst
- Aermast Holland BV
- AOC
- Asito
- Bartels Ingenieurs
- Benadvido
- Benchmark electronics
- Bibliotheek Almelo
- Bleekkerk
- BLM Architecten BNA –
- Bouwmeester Vastgoed
- Brusse & Masselink Advocaten
- Cogas Duurzaam
- Duurzaam Netwerk Almelo
- Engberink Technische Installaties
- Gebr. Löwik Bouw- en Betonbedrijf B.V.
- GGD
- Giesen architectuur
- Groen Links
- Han's Natuurvoeding
- Hegeman Bouw
- Hof 88
- Indiëcomité
- Installateur Van Kooten
- Kinderopvang De Cirkel
- Lions
- Löwik Installatietechniek
- Nielz (horeca-partner)
- Notariskantoor Bolding
- Pilkington glas
- Regio Twente
- Schröder Bouw Management
- Scoop
- Sensata
- Sesamacademie
- Slingerbeurs
- Soweco
- Stichting De Klup Twente
- Stichting Pioneering
- StraC Communicatieadvies
- Studio WDG
- Subsidie-adviesbureau Considium
- Twente Milieu
- UT Twente
- Wetenschapswinkel
- VAC Almelo
- Vereniging Vakopleiding Bouwberoepen Almelo en omstreken
- Weidevogel Reclameproducties
- Weppster
- Wessels Print en Sign
- Woningstichting Mijande
- ZorgAccent (Woonzorgcentrum De Hofkamp)

Wilt u ook VRIEND worden van het Natuurhus?
Meld u aan via www.natuurhusalmelo.nl/vrienden.

Wie werken mee aan Natuurhus Almelo? Kijk op
www.natuurhusalmelo.nl > **organisatie** voor
meer informatie over het bestuur en de verschillende
betrokken werkgroepen.

Zakelijke vrienden van Natuurhus Almelo

Sinds de start in 2011 benaderen we zakelijke relaties om dit burgerinitiatief te steunen. Dit heeft geleid tot zeer veel vrienden en daardoor tot een levensvatbaar Natuurhus-project. Als ondernemer kunt u gebruik maken van een aantrekkelijk sponsorpakket voor uw organisatie. De kosten zijn minimaal € 100,- per jaar (exclusief BTW) en zijn fiscaal aftrekbaar.

Advertenties

Wilt u een advertentie plaatsen en op die manier bijdragen aan de realisatie van het Natuurhusblad Almelo? Dat kan! Stuur uw advertentie naar info@natuurhusalmelo.nl onder vermelding van Advertenties Natuurhusblad Almelo.

- advertentie 1/1 pagina: € 480 per jaar (achterzijde € 960)
- advertentie ½ pagina: € 240 per jaar (achterzijde € 480)
- advertentie ¼ pagina: € 120 per jaar
- advertorial 1/1 pagina: € 240 per keer
- advertorial ½ pagina: € 120 per keer

De oplage van het Natuurhusblad Almelo is 900 exemplaren en verschijnt 4 x per jaar. Aanleveren van kopij of een advertentie voor een uitgave kan via info@natuurhusalmelo.nl. U kunt uw advertentie of logo in PDF of als JPEG aanleveren.

De Stichting Natuurhus Almelo behoudt zich het recht voor advertenties of advertorials niet te plaatsen, wanneer er gebrek aan ruimte is of wanneer zij van mening is dat de inhoud niet strookt met de doelstellingen van de stichting en/of de deelnemende verenigingen.

Meer informatie over (gouden) vriend zijn, adverteren, relatiegeschenken, kerstpakketten en giften? Neem contact op via info@natuurhusalmelo.nl.

Niet weggooien

Heeft u het Natuurhusblad Almelo gelezen? Gooi het niet weg, maar leg het bijvoorbeeld in de wachtkamer van uw huisarts of therapeut of in de huiskamer van een sportvereniging, wijkcentrum of bibliotheek. Zo hebben meer mensen leesplezier! Alvast bedankt voor uw medewerking!



Bescherm uw kostbare bezit



Plagdierbestrijding
•
Houtwormbestrijding
•
Bedrijfshygiëne



DIERPLAAG CONTROL
Specialist in preventie en bestrijding

Dierplaacontrol heeft de volgende certificeringen:



Tel. 0546 563017
www.dierplaacontrol.nl

Natuurhus

Over magazine

Natuurhus Almelo

De verenigingen AstronA, Bijenvereniging 't Iemenschoer, IVN, Groei & Bloei, KNNV en Nivon hebben op 4 juli 2013 de Stichting Natuurhus Almelo opgericht, de bestuurders komen uit de verenigingen en deze Stichting is een Algemeen Nut Beogende Instelling (ANBI).

"Wij werken samen om bewustwording te creëren en het publiek te interesseren voor natuur, cultuur, milieu en duurzaamheid en het faciliteren en/of organiseren van activiteiten die hieraan verbonden zijn."

Het Magazine Natuurhus Almelo is een gezamenlijke uitgave van:

AstronA



AstronA (Astronomie onderwijs Almelo) is een werkgroep, bestaande uit vijf enthousiaste amateur-astronomen die met behulp van telescopen, lezingen en lessen de interesse in en kennis van sterrenkunde willen delen met jong en oud in en om Almelo.

Als u lid bent, kunt u deelnemen aan de activiteiten van de werkgroep. Kosten: Leden € 21,- per jaar.

[Lees meer op www.astrona.nl](http://www.astrona.nl)

Imkersvereniging 't Iemenschoer



't Iemenschoer is de imkersvereniging van Almelo en omstreken. Hoofddoel van onze vereniging is het bevorderen van de bijenteelt. Alle activiteiten zijn daarop gericht. Zo zorgen we dat imkers elkaar onderling helpen. Nieuwe imkers krijgen het eerste jaar een begeleidende coach en een eerste klein volkje. Ook presenteren we het bijenhouden op scholen en andere verenigingen.

Daarnaast brengen we het bijenhouden onder de aandacht bij het grote publiek, bijvoorbeeld bij de oogstmarkt. We organiseren een imkerzwermdag, een honingkeuring, praatavonden en leden kunnen lezingen volgen over nieuwe ontwikkelingen met betrekking tot het bijenhouden. Als imkersvereniging hopen we met het nieuwe Natuurhus deze zaken beter vorm te kunnen geven.

Als u lid bent, ontvangt u 8 keer per jaar het tijdschrift 'Bijen houden'. Als u een cursus Bijen houden volgt, krijgt

u van de vereniging vervolgens uw eerste bijenvolk en een mentor die u begeleidt. Kosten: Leden € 68,- per jaar, steunlid € 10,-.

Instituut voor natuureducatie en duurzaamheid (IVN)



Het IVN afdeling Almelo, is een vereniging van vrijwilligers en beroepskrachten die streeft naar meer natuur en een betere kwaliteit van het milieu. Verspreid over Nederland heeft het IVN ruim 180 afdelingen. Meer dan 19.000 leden zetten zich actief in voor natuur en milieu door middel van voorlichting en educatie.

IVN organiseert vele cursussen en activiteiten. Als u lid bent, ontvangt u tevens ieder kwartaal het tijdschrift 'Mens & Natuur'. Kosten: Leden € 21,- per jaar, jeugdleden tot 18 jaar € 10, huisgenootleden € 7,50.

[Info en aanmelden: www.natuurhusalmelo.nl](http://www.natuurhusalmelo.nl)

Groei en Bloei Almelo en omstreken



Groei & Bloei is een landelijke vereniging met door het hele land 147 afdelingen. De afdeling Almelo e.o. heeft leden in en rond Almelo, van Vasse tot Wierden en van Vroomshoop tot Zenderen.

Groei & Bloei maakt mensen bewust en enthousiast voor een groene omgeving in en rondom hun huis en in de natuur in het algemeen. Bomen, struiken, vaste planten,

gazons, parken, moestuinen en de natuur zijn namelijk onmisbaar voor een goede leefomgeving. Almelo e.o. organiseert informatieavonden, excursies, plantenruil, cursussen, workshops, open tuinenweekend en buitenlandse tuinenreizen.

Als u lid bent, ontvangt u maandelijks het tijdschrift 'Groei & Bloei' en korting op de toegangsprijs voor (landelijke) groene evenementen. U kunt deelnemen aan excursies/reizen naar prachtige tuinen die alleen voor Groei & Bloei open gaan en gratis gebruik maken van de Groei & Bloei adviesdienst. Kosten: Leden € 68,95 per jaar.

Lees meer op www.almelo.groei.nl



De Koninklijke Nederlandse Natuurhistorische Vereniging (KNNV) is een landelijke vereniging voor veldbiologie die actief in en met de natuur bezig wil zijn: met natuurbeleving, met natuurstudie én met natuurbescherming. De vereniging biedt leden de kans om gezamenlijk van de natuur te genieten door haar te bestuderen en te beschermen. Belangstelling voor de natuur en kennis van de natuur gaan hand in hand. Jong en oud kunnen er terecht. Zowel vakmensen als liefhebbers, die meer willen weten, zijn er te vinden. Want iedere natuurliefhebber brengt eigen kennis of vaardigheden mee.

De KNNV heeft belangstelling voor allerlei onderwerpen. Jaarlijks worden tal van wisselende activiteiten georganiseerd zoals planten-, vogel- en paddenstoelenexcursies, lezingen, dia- en filmavonden en er is ook een inventarisatiewerkgroep actief. In Almelo is al meer dan 100 jaar

een afdeling van KNNV gevestigd. De eerste in Twente, vandaar nog steeds de naam 'Twenthe'.

Als u lid bent, ontvangt u ieder kwartaal het tijdschrift 'Natura' en forse kortingen op boeken uit de eigen KNNV uitgeverij. Landelijk zijn er gespecialiseerde natuurwerkgroepen, kampen en reizen waaraan u mee kunt doen. Kosten: Leden € 25,- per jaar, jeugdleden € 10,-, huisgenootleden € 10,- per 1/1/2015.

Meer informatie? Neem contact op met secretaris@twenthe.knnv.nl of kijk op www.knnv.nl/twenthe

Nivon



Nivon Almelo e.o. is een afdeling van het Nederlands Instituut voor Volksontwikkeling en Natuurvriendenwerk (Nivon) en bestaat in 2014 90 jaar. Nivon Almelo is actief in Almelo, Hellendoorn, Twenterand en Wierden. De leden van Nivon Almelo kunnen meedoen aan allerlei activiteiten, die altijd wel iets te maken hebben met natuur en/of cultuur. In de Smetanastraat bevindt zich het Nivonnus waar je cursussen kunt volgen en waar de algemene Nivonbijeenkomsten zijn. De mensen gaan met elkaar om op basis van gelijkwaardigheid, gericht op kennis delen.

Het Nivon is er voor iedereen die zichzelf en anderen wil versterken in de zoektocht naar een eerlijke en groene toekomst. Als u lid bent, ontvangt u ieder kwartaal het tijdschrift 'Toorts' en korting op verblijf in NIVON- accommodaties in binnen- en buitenland (zoals natuurvriendenhuisen). Kosten: Leden € 39,- per jaar.

Meer informatie? Kijk ook op www.nivon.nl

Natuurhus zoekt vrijwilligers Doe mee!

Zoals u ongetwijfeld zult weten, beschikt de Natuurhusorganisatie niet over beroepskrachten, maar uitsluitend over vrijwilligers en externe partijen die ons steunen. De vrijwilligers zijn op vele gebieden actief, waarbij gedacht kan worden aan facilitaire en educatieve taken, maar ook taken op het bouwkundige en groene vlak.

We liggen goed op koers. Dat is vooral te danken aan iedereen die een bijdrage levert aan dit fantastische project! Dit Natuurhus zal een enorme meerwaarde hebben voor de stad Almelo en voor de regio. Als u mee wilt werken als vrijwilliger aan de realisatie van dit prachtige plan, meld u zich dan nu aan via info@natuurhusalmelo.nl.

Meer informatie? Kijk op www.natuurhusalmelo.nl.

De Rabobank is een dichtbij-bank

Dit laten we tot uitdrukking komen door lokaal aanwezig te zijn in de samenleving, en hier ook onze bijdrage voor te leveren. Dat is het idee!



Altijd dicht bij u in de buurt!

Rabobank. Een bank met ideeën.

www.rabobank.nl/noordtwente
(0546) 83 88 00



De grootste van Europa

KEESSMIT

TUINMEUBELN

AMERSFOORT - ALMELO - KEESSMIT.NL