

Bloeiende bermen: genieten!

Voedselrijk en kleurig; grotere biodiversiteit

LEUSDEN Vorig najaar zaaide de gemeente in en om Leusden 2,2 kilometer bermen in met een bloemrijk zadenmengsel. De bermen staan nu volop in bloei. Geur- en kleurrijke bloemenbermen zijn mooi en hebben een grote aantrekkingskracht op vogels, vlinders en insecten.

FUNCTIE VAN DE BERM Allereerst zijn bermen belangrijk voor de verkeersveiligheid. Goed bermbeleid bevordert veilig verkeer op wegen en water. Door de algehele achteruitgang van natuur en landschap worden bermen steeds belangrijker voor het voortbestaan van onze flora en fauna.

VOEDSEL EN BESCHUTTING De berm is een uitstekende plek voor planten

en dieren om voedsel te vinden en zich te nestelen. Door die plekken met elkaar te verbinden, kan leven- de natuur zich verder verspreiden. Deze routes en pleisterplaatsen zijn heel belangrijk voor een gezonde bijstand, de bestuiving van plan- ten en bomen en daarmee uiteinde- lijk onze voedselvoorziening.

MAAIBELEID Gemeente Leusden heeft haar groen-onderhoudsplan hierop aangepast. In het maaiplan staat op welke wijze de bermen worden onderhouden, op welk mo- ment en met welke methode. Soms betekent dat bijvoorbeeld dat er slechts een deel van de berm wordt gemaaid. Voorlopig wordt er ook tot het eind van de zomer niet gemaaid, met uitzondering van de eerste me- ter langs de weg. De overige berm- begroeiing blijft tot september/ oktober staan. Daarna worden alle wegbermen en taluds helemaal ge- maaid. Op plaatsen waar de berm-



Door maaibeleid kunnen vogels, insecten en vlinders genieten van bloeiende bermen.

begroeiing het zicht van het verkeer belemmert, waardoor de verkeers- veiligheid in het geding komt, wordt altijd gemaaid. Daarnaast wordt

het maaisel weggehaald, zodat een voedselarmere bodem ontstaat. Dit zorgt voor meer biodiversiteit en meer bloemen.



DE GROENE
BELEVENIS

RUPSJE NOOITGENOEG IS JARIG EN VIERT
DAT IN DE STRUINTUIN, KOM JIJ OOK?

WOENSDAG 17 JULI
9.30-11.30 peuters
14.00-16.30 kinderen tot 12 jaar

De Groene Belevenis en de Bibliotheek Leusden geven een feest.

Rupsenfeest in Struintuin

LEUSDEN Het is bijna niet te geloven dat Rupsje Nooitgenoeg alweer 50 jaar geleden werd gecreëerd door Eric Carle. In 1969 verscheen het boek voor het eerst, en inmiddels zijn ruim 50 miljoen exemplaren verkocht. Het tijdloze verhaal gaat al drie generaties mee; Rupsje Nooit- genoeg kruipt als een klein rupsje uit zijn ei. Hij is zo hongerig dat hij zich door allerlei soorten eten een weg eet. Dan bouwt hij een huisje en uiteindelijk ontpopt hij zich als een mooie vlinder. Eric Carle zei “Het gaat over hoop. Je groeit op, spreidt je vleugels en vliegt naar de toe- komst. Net als de kleine rups.”

FEESTJE! Deze 50ste verjaardag is voor de Bibliotheek Leusden en De Groene Belevenis reden genoeg om samen een feestje te organiseren. Op woensdag 17 juli is de Struintuin geopend en zijn er diverse activitei- ten rondom het jarige Rupsje Nooit- genoeg, natuurlijk ook met echte rupsen en vlinders. Iedereen die mee wil feesten is welkom. Tussen 9.30 en 11.30 uur is de Struintuin geopend voor kinderen tot 4 jaar, en tussen 14.00 en 16.30 uur kunnen oudere kinderen terecht.

THEMADAG De dag staat in het teken van rupsen en vlinderactiviteiten. Er wordt op elk heel uur voorgele- zen uit een giga-boek en kinderen kunnen poppen, rupsen en vlin- ders bestuderen. Er is een vlinder- speurtocht, schminken, vlinders in de Struintuin zoeken, verkleden

en vlinders knutselen. Uiteraard kan lekker gespeeld worden in de Struintuin, de modderkeuken en de poel met waterdierpjes. Uitgeve- rij Gottmer (Rupsje nooitgenoeg) is onder de indruk van de plannen en heeft dit verjaardagsfeestje van Rupsje uitgeroepen tot één van de beste van het land.

VAN RUPS TOT VLINDER Je kunt met een beetje geluk de metamorfo- se van rups tot vlinder in de eigen tuin waarnemen. Lang geleden dacht men dat rupsen en vlinders verschillende dieren waren. Het duurde jaren voordat men ontdekte dat de rups verandert in een vlin- der. Vlinders zetten eitjes af op een blad, waar na enige tijd minuscule rupsjes uit komen. Deze ‘eetmachin- es’ groeien heel hard, en vervellen omdat de huid niet meegroeit. Voor- dat de rups uit de oude huid barst is daaronder al een nieuwe huid gemaakt die uithardt. De rups ver- andert uiteindelijk in een pop. Bin- nenin de pop wordt de rups ‘omge- bouwd’ tot vlinder. Hoe dit precies gaat is nog niet bekend, maar zeker is dat bijna alle delen van de rups worden afgebroken, waaruit de vlin- der weer wordt opgebouwd. Ten- slotte barst de pop open en kruipt de vlinder eruit. De vleugels zitten opgevouwen en zijn nog nat. Vanuit het lijf wordt vloeistof in de vleugels gepompt en krijgen de vleugels hun uiteindelijke vorm. Dan kan de vlin- der vliegen en op zoek gaan naar voedsel en een partner.

Buxusmot op bezoek

LEUSDEN Ook in Leusden heeft de buxusmot toegeslagen. In veel (voor) tuinen zijn heggertjes, maar ook gro- te, tot mooi geknipte vormen van de buxus kaalgevreten en verdroogd door de buxusmot. Vogels houden van rupsen, maar weten helaas niet alle buxusmotrupsen te vinden.

INVASIEVE EXOOT De buxusmot (*Cydalima perspectalis*) is een zo- genaamde invasieve exoot, want hij komt van origine niet uit Nederland maar is waarschijnlijk via import vanuit Azië rond 2007 hier beland en heeft voor een ware invasie ge- zorgd. Het invasieve karakter be- tekent dat de soort zich (hier) kan voortplanten, zich in nieuwe leefge- bieden kan vestigen en vervolgens ook uitbreiden.

NACHTVLINDER De buxusmot is wit met een donkere rand rondom de vleugels, met een spanwijdte van ca. 4-5 cm. Zoals bij alle (nacht)vlinders was de mot eerst een rups, deze is groen met geel, heeft zwarte stippen en eet uitsluitend van de buxus- struik. In het artikel op deze pagina leest u meer over ‘van rups tot vlin- der’. En juist de rups van de buxus- mot - die zijn naam dus dankt aan zijn favoriete struik, zijn waardplant - kan in korte tijd een volwassen buxusplant kaalvreten voordat hij zich verpopt. De Vlinderstichting is een onderzoek gestart of de buxus- mot niet toch ook andere planten

eet. Dit onderzoek is nog niet afge- rond, maar vooralsnog zou de rups Wilde liguster (*Ligustrum vulgare*) niet aantasten.

BESTRIJDING Het blijft lastig om deze mot te bestrijden. Gif is geen optie, daarmee worden ook andere insecten gedood. De gemakkelij- ste en meest effectieve manier is om de buxus te vervangen door een struik die niet gevoelig is voor vraat. Denk bijvoorbeeld aan de liguster. De liguster bloeit in de zomer, geurt lekker en biedt dan voedsel aan vlinders en bijen. Wat meer inspan- ning kost maar zeker effectief is, is systematisch de rupsen en eventu- eel poppen uit de struiken te verwij- deren en zo ook de vervolgschade klein te houden. Een andere moge- lijkheid is om de hogedrukspuit op de struik te zetten, nadat de grond rondom is afgedekt met doek/plastic om de rupsen en poppen op te van- gen en zo te kunnen verwijderen. De buxusstruik kan veel hebben en herstelt zich meestal binnen korte tijd.



De buxusmot maakt veel kapot.

Zwerfafvalvrije sportomgeving

LEUSDEN Zwerfafval rondom sport- velden is een maatschappelijk pro- bleem. Verenigingen houden over het algemeen de velden keurig bij, maar op omliggende parkeerterre- nen slingert veel zwerfafval. Ook in Leusden bevinden zich ‘hot-spots’. Opgeruimd Leusden zoekt samen- werking met sportverenigingen en de gemeente om dit probleem geza- menlijk aan te pakken. In het kader van het landelijke programma Schoon Belonen kunnen sportver- enigingen en hun leden meedoen met zwerfafvalactiviteiten. Als be- loning kunnen verenigingen kosten op hun afvalcontract besparen. Dit gebeurt door flesjes en blikjes ge- scheiden in te zamelen en hiervoor ontvangt men een PMD container.

LEUSDEN Leusdenaren met een idee voor een duurzaam initiatief kun- nen subsidie aanvragen uit het Fonds duurzame initiatieven.

SUBSIDIE Deze gemeentelijke subsi- die is bedoeld als steuntje in de rug voor activiteiten die duurzaamheid bevorderen. De Groene Belevenis kan helpen bij het ontwikkelen van het idee tot een uitvoerbaar initia- tief en ze beheert het fonds. Subs- die kan worden aangevraagd voor activiteiten die Leusden een stukje duurzamer maken in het kader van Duurzaam Doen.

DOEL De activiteiten moeten toe- gankelijk zijn voor (alle) inwoners van Leusden en aanzetten tot mili-

GROENE AGENDA

Zie voor agendadetails, eventue- le kosten, (start)locatie en aan- melding: www.degroenebeleve- nis.nl.

JULI

Zwerfafvalochtend

Za. 13-07

08.30/9.00 start - 11.30 uur

De Groene Belevenis

Open imkerijdag Hoeve Groot Zandbrink

Za. 13-07

14.00 - 16.00 uur

Hoeve Groot Zandbrink

Feest Rupsje nooitgenoeg

Zie artikel hiernaast

Wo. 17-07

9.30 - 11.30 uur

0 t/m 4 jaar

14.00 - 16.30 uur

Tot en met 12 jaar

De Groene belevenis

Trekerwandeling Langeveen

Za. 20-07

15.00 - 17.30 uur

Start: parkeerplaats Water- looweg 36

Oogstdag Landgoed Den Treek-Henschoten

Za. 10-08

10.45 - 16.00 uur

Hoek Paradijsweg/Buurtweg

Potje duurzame initiatieven

eu vriendelijk handelen en promotie van duurzaamheid. Het is bedoeld voor organisaties of groepen inwo- ners zonder winstdoelstelling die actief (willen) zijn in de Leusdense samenleving. Denk bijvoorbeeld aan natuur- en milieuorganisaties, scholen, (wijk)platforms en -vereni- gingen en sport- en hobbyvereni- gingen.

AANVRAGEN Er kan tot maximaal 500 euro subsidie worden aange- vraagd per duurzaam initiatief. Deelnamecriteria, voorbeelden van gehonoreerde activiteiten en het aanvraagformulier staan op www.degroenebelevenis.nl/duurzaam- doen of mail naar info@degroene- belevenis.nl.