de GROENE belevenis
De Groene Belevenis
Hamersveldseweg 105 – 107
3833 GM Leusden
W www.degroenebelevenis.nl
E info@degroenebelevenis.nl
T 033-3034940

Energiezuinige en frisse basisscholen

Gezond comfort en voordelig

LEUSDEN In Nederland wordt hard gewerkt aan energiezuinige en frisse scholen, ook in Leusden. Een frisse school heeft een laag energieverbruik en een gezond binnenmilieu van luchtkwaliteit, temperatuur, licht en geluid.

Wichert Eikelenboom, voorzitter van onderwijsorganisatie Voilà, vertelt dat er op dat gebied veel ontwikkelingen gaande zijn binnen de Leusdense basisscholen. Ontwikkelingen die enerzijds gedreven worden door het milieu en anderzijds door het uitwerken van een goede financiële exploitatie van de gebouwen. Hoe energiezuinig zijn en worden onze scholen in Leusden? Eikelenboom durft hier wel een rapportcijfer voor te geven: „Nu een zesje, straks een dikke acht."

ENERGIEZUINIG MFC Eikelenboom geeft aan dat voor energiezuinige en frisse scholen een brede blik nodig is. Denken vanuit exploitatie, het benutten van beschikbare subsidies en goedkope duurzaamheidsleningen, zo komen binnen Leusden mooie goede schoolgebouwen tot stand. Bij de in aanbouw zijnde multifunctionele centra (MFC's) Atria en Atlas wordt zo veel mogelijk gelet op energiezuinige bouwen en goede luchtkwaliteit. De daken krijgen zonnepanelen. Atlas krijgt een warmte- en koudeopslag (WKO) en Atria wordt energieneutraal opgeleverd.

BESTAANDE GEBOUWEN OPTIMALISEREN Ook voor bestaande gebouwen wordt energiebezuiniging en duurzaamheid nagestreefd. Bij 't Startblok in Achterveld zijn zonnepanelen aangebracht en wordt gekeken naar de mogelijkheid om over te schakelen op infraroodverwarming, waardoor gas overbodig wordt. Bij uitvoering daarvan zou dat bestaande pand de tweede aangepaste energiezuinige en frisse school in Nederland zijn.

Impressie: Energiezuinige en frisse scholen ook in Leusden.

De Groene Belevenis

De structuur van de Struintuin is goed zichtbaar (2007-2008).

INTERVIEW

Wie beheert de Struintuin?

Douwe van Dijk, Waarom is de Struintuin aangelegd? De Schoolsteeg (oude naam) wilde een doe- en ontdektuin om kinderen spelenderwijs de natuur te laten ontdekken en ervaren. Lekker hutten bouwen, met water kliederen, vissen met een schepnet en door de modder banjeren. Het is prachtig om de verwondering van kinderen te zien. De aanleg vond plaats van oktober 2007 tot mei 2008. Met onder andere medewerkers van Stichting De Boom is met groot materieel de rijke grond afgeplagd en in speelheuvels verwerkt. Er is een poel gegraven en een oude stal werd een ruïne. Met zandgrond uit de poel zijn puinpiramiden gemaakt.

Wat maakt de Struintuin uniek? De tuin is slechts een halve hectare, de diversiteit echter enorm. Bloemen, bomen, struiken, heuvels, waterloop, nat en droog, licht en schaduw, arme en rijke grond. Ook hebben we een groentekas en fruitstruiken. In 2012 is de schuilhut geplaatst en er is een naastgelegen bijentuin.

Komen er bijzondere planten en dieren voor? Zeker! Door verschralingsbeheer zijn er orchideeën en de ooievaar broedt hier. Er groeien allerlei paddenstoelen en in de poel zitten salamanders. Kortgeleden zijn jonge bosuilen gespot.

Hoe beheer jij de tuin? Dit doe ik samen met een groep vrijwilligers. Het beheer richt zich op instandhouding van de diversiteit en daarvoor is echt brede natuurkennis nodig. De kunst is om vooruit te kijken. Hoe ziet de tuin er over een paar maanden uit, een jaar, tien jaar? We maken gebruik van natuurlijke processen en die sturen we zo nodig bij. In de winter wordt er gesnoeid en groot onderhoud gepleegd en 's zomers wordt geplant, gewied, gemaaid en geoogst. Tuinafval gaat op composthopen. Daarin ontstaat warmte die zorgt voor snelle vertering. De compost wordt weer op plekken gestrooid die humus kunnen gebruiken.

Waar moet je rekening mee houden? Klinkt afgezaagd: het weer, altijd! Ook moet de tuin niet platgelopen worden. We sturen bij door bijvoorbeeld graspaden te maaien. Het is een struintuin, maar we willen diversiteit zien. Bij beheer wordt steeds gekeken naar de natuur zelf en rekening gehouden met de planten en dieren. Bezoekers doen hier echt een 'wauw-ervaring' op.

Is de Struintuin vrij toegankelijk? Tot spijt van veel mensen helaas niet, maar op 19 mei en 9 juni is er een open avond en op 25 mei een open middag. Op 9 juni is er een rondleiding. De tuin wordt ook verhuurd, met of zonder activiteit. Meer info op www.degroenebelevenis.nl

Wat is jouw favoriete plek in de Struintuin? Het wilgenbankje met uitkijk op het ooievaarsnest.

Treeker wandeling met landgoedpicknick

LEUSDEN Op de overgang van de Utrechtse Heuvelrug naar de Gelderse Vallei ligt landgoed Den Treek-Henschoten. Dit natuurgebied met bossen, landbouw en heide beslaat bijna 2200 hectare en is het grootste familielandgoed van Nederland. In 1807 kocht Willem Hendrik de Beaufort de buitenplaats Den Treek met omliggende bossen en landerijen. Zijn nazaten willen het landgoed met natuur- en cultuurhistorische waarden in stand houden en waar mogelijk in betere staat aan de volgende generaties doorgeven. Zo zijn de natte heidevelden hersteld en gebieden natter gemaakt zodat een nieuw ven, Het Vogelwater, is ontstaan. Daarnaast creëert het landgoed nieuwe natuurterreinen waardoor orchideeën en zeldzame moerasplanten zijn teruggekeerd. Ook allerlei vlinders, amfibieën, vogelsoorten en reeën vertoeven graag op deze rustige plekken.

Op zaterdag 28 mei van 10.00 tot 13.00 uur nemen landgoedgids Hans Nijman en een lid van de familie De Beaufort bezoekers mee en vertellen over de natuur, het beheer, de historie, de tradities en de familiebanden. Na ontvangst met koffie/thee en wat lekkers en een korte presentatie gaat de groep op pad. Onderweg is er een picknick en indien mogelijk komt de schaapskudde van de Treeker Wissel langs. Aanmelden voor deze wandeling is noodzakelijk en kan via www.dentreekhenschoten.nl/agenda.

Den Treek-Henschten

Landgoedpicknick.

Kijken met andere ogen

LEUSDEN Er gaat een bijzondere wereld voor je open als je op een nieuwe manier leert kijken. Kijk eens met de ogen van een tekenaar naar ragfijne bloemcontouren of naar de schaduwtinten achter bladgroen.

Of kijk eens door de lens van een fotograaf. Ontdek een prachtig kleurenspel, bladnerfstructuren en nietige steelhaartjes of de subtiele vorm van een rups. Als je eenmaal kennis hebt gemaakt met die 'andere' wereld, kijk je nooit meer op dezelfde manier.

CURSUS EN WORKSHOP Bij De Groene Belevenis start donderdag 19 mei een zesdelige cursus Teken de Natuur en op zaterdag 28 mei is er een workshop Macrofotografie.
Kijk op de website bij 'Volwassenen' voor meer informatie en aanmelding.

Begeleiders Natuurclub

LEUSDEN Voor seizoen 2016-2017 zoekt de Natuurclub van De Groene Belevenis nieuwe begeleiders. De natuurclub is een vrijetijdsgroep van kinderen uit de bovenbouw van het basisonderwijs. Eén zaterdagochtend per maand trekken zij er met begeleiders op uit om de natuur rondom Leusden te ontdekken.

BEGELEIDERS GEVRAAGD Als begeleider van de Natuurclub stel je met collega's onderwerpen samen en werk je deze uit. Elke bijeenkomst wordt een onderwerp behandeld waarbij natuur, techniek of duurzaamheid centraal staat. De tijdsinvestering is per maand op acht tot tien uur. Wil je meer weten over deze actieve vrijwilligersbaan? Stuur een mail naar info@degroenebelevenis.nl.

GROENE AGENDA

Een greep uit de Groene Agenda. Zie voor details: www.degroenbelevenis.nl bij uw doelgroep of Groene Agenda (links).

MEI

Spelen in de Struintuin voor peuters
Wo. 18-05, 9.30 - 11.30 uur
Peuters 0 tot 4 jaar
De Groene Belevenis

Cursus: De natuur tekenen
6 donderdagochtenden 19-05 t/m 23-06-2016
9.30 - 11.30 uur
Volwassenen
De Groene Belevenis

Open avond Struintuin
Do. 19-05, 19.30 - 21.00 uur
Volwassenen
De Groene Belevenis

Zwerfafvalactie Opgeruimd Leusden
Za. 21-05, 09.00 - 13.00 uur
Volwassenen en kinderen vanaf 12 jaar onder begeleiding
Start: De Groene Belevenis

Vlinder-Kijk-Route
Officiële opening
Za. 21-05, 13.00 - 16.00 uur
Diverse activiteiten voor kinderen
Vlindertuin Leusden

Open middag Struintuin
Wo. 25-05, 14.30 - 16.30 uur
Volwassenen
De Groene Belevenis

Kinderworkshop: Natuur tekenen
Wo. 25-05, 14.30 - 16.30 uur
Kinderen 6 t/m 12 jaar
De Groene Belevenis

Workshop: Macrofotografie
Za. 28-05, 13.30 - 17.30 uur
Volwassenen
De Groene Belevenis

Treeker wandeling en Landschapspicknick
Za. 28-05, 10.00 - 13.00 uur
Landgoed Den Treek-Henschoten
Aanmelden via www.dentreekhenschoten.nl/agenda

JUNI

Nationale buitenspeeldag; Vrij spelen in de Struintuin
Wo. 08-06, 14.00 - 16.30 uur
Kinderen t/m 12 jaar
De Groene Belevenis

Open avond Struintuin met rondleiding
Do. 09-06, 19.30 - 20.30 uur
Volwassenen
De Groene Belevenis

Vrij spelen in de Struintuin
Wo. 15-06, 14.00 - 16.30 uur
Kinderen t/m 12 jaar
De Groene Belevenis

Open middag Struintuin
Wo. 26-06, 12.00 - 16.00 uur
Volwassenen
De Groene Belevenis

ModderDag
Wo. 29-06
Peuters tot 4 jaar: 9.30 - 11.30 uur
De Groene Belevenis

Kinderen 4 t/m 12 jaar: 13.00 - 17.00 uur
Inschrijven en begeleiding verplicht. De Schammer