

Organisatie De Hortus

De Hortus, stichting voor natuur- en duurzaamheidseducatie is gevestigd in Harderwijk. De stichting heeft als doel om het belang van natuur en duurzaamheid voor een gezonde leefomgeving voor nu en in de toekomst onder de aandacht te brengen. De activiteiten die daarvoor worden ontplooid zijn vooral gericht op de inwoners van Harderwijk en de regio, in het bijzonder de jeugd. Onze belangrijkste doelgroep wordt gevormd door de basisschoolleerlingen uit Harderwijk en Hierden.

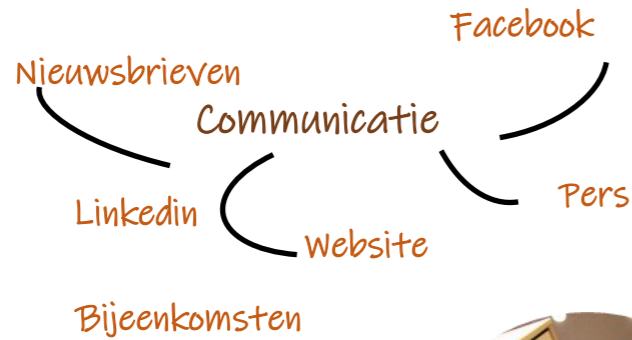
De stichting wil haar doel bereiken o.a. door het laten opdoen van kennis van natuur en duurzaamheid en de invloed van menselijk handelen plus het doen ontwikkelen van vaardigheden die ten dienste staan van het maken van bewuste duurzame keuzes.

Bovenstaande wil de stichting bewerkstelligen door:

Het verzamelen, aanschaffen, ontwikkelen, verstrekken en beschikbaar stellen van informatie en documentatiemateriaal (lesmateriaal).

Het inrichten en onderhouden van De Natuurtuin, zodanig dat het een aantrekkelijke en informatieve omgeving is op het gebied van natuur en milieu voor de inwoners van Harderwijk en de regio en passanten. Het aantrekken van vrijwilligers, hen te scholen voor- en te ondersteunen in hun specifieke taak en condities te scheppen waarbinnen het werk gedaan kan worden.

Het in dienst nemen en houden van gekwalificeerd personeel en zowel professionele- als vrijwillige deskundigen in te zetten.



Samenwerking

NDE-centra
Gemeente Harderwijk
Gemeente Putten
St. De Rietmeen
JOGG/GAI Harderwijk
Harderwijkse Uitdaging

Waterschap
Molenstichting
Kinderen voor Duurzaamheid
Jong Leren Eten
Groene Handjes
St. Techniek Onderwijs

Top 5 uitleen:

Ontdekdoos Elektriciteit
Ontdekdoos Stroomkringen
Ontdekdoos Braakballen
Ontdekdoos Kleuren
Ontdekdoos Water

Onze vrijwilligers



Bestuur:
Voorzitter: Jan Tuininga
Penningmeester: Chris Herzog
Lid: Jos Vellinga-Hagedoorn



Natuurtuin
20 medewerkers



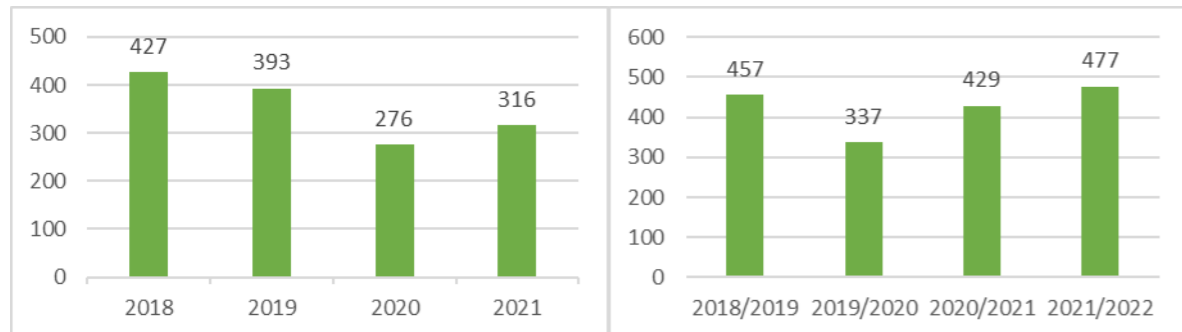
Distributie,
checken lesmateriaal
9 medewerkers



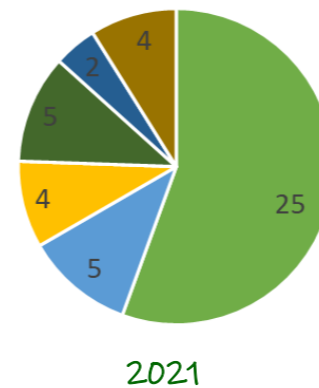
Natuurschoolgidsen
13 medewerkers



Uitleen in beeld:

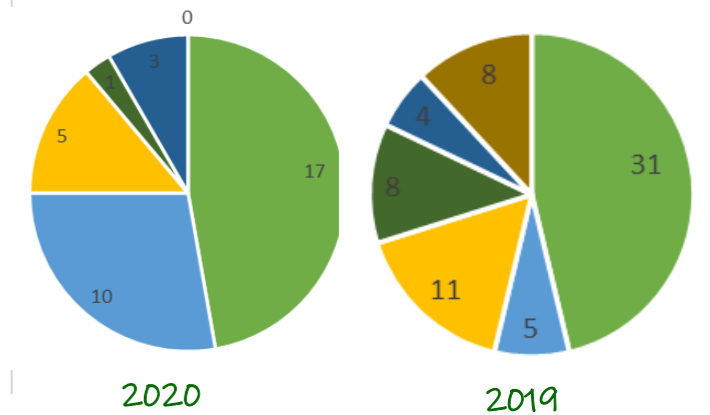


Alle 26 schoollocaties doen mee!



Buitenlessen

■ Natuurtuin
■ Dierenweide
■ Bos
■ Molen
■ Harderbroek
■ Rietmeen



Jaarverslag 2021

Het aanbod van De Hortus voor de basisscholen verschijnt jaarlijks in de vorm van de NDE wijzer. Reserveren gebeurt via ons digitale reserveringsstelsel.

Wat hebben we:

Kenniskisten
Doekisten
Ontdekdozen
Lespakketten
Materiaalzendingen
Buitenlessen
Losse materialen



Ga je ook mee naar buiten? Daar waar zoveel te zien en te leren is! Of breng de natuur bij jou in de klas!



Havendam 56a, 3841 AA Harderwijk
0341-427406. hortusharderwijk.nl

Circulariteit, biodiversiteit, klimaatadaptatie en energietransitie vormen de pijlers van de duurzaamheidsvisie van de gemeente Harderwijk.

De Hortus ontwikkelt, organiseert en coördineert activiteiten op het gebied van natuur en duurzaamheid in de breedste zin van het woord en sluit aan bij de duurzaamheidsvisie van de gemeente.

Wie zijn wij:

Tineke, 13 u/w
Coördinator,
projectleider



Carola, 12 u/w
Projectmedewerker,
medewerker basisonderwijs

Reinou, 8 u/w
Educatief
medewerker



Corien, 16 u/w
Bureausecretaris,
reserveringen

Nieuw lesmateriaal

Voor de leerlijn Wetenschap en Techniek hebben we het programma Techniek, Talent en Energie aangeschaft en verder vormgegeven. Deze kenniskistjes en mapjes vormen de basis voor ons project Energietransitie in maart 2022 waarin deze leerlijn als basis ingezet wordt naast de vele activiteiten. Daarna gaat dit lesmateriaal in de reguliere uitleen. Verder hebben we 5 Escape Houses ontwikkeld.



Ontwikkelingen

Naast de lopende projecten die voor ons iets opleveren, zowel financieel als in een goede samenwerking, zijn er altijd nieuwe ideeën en initiatieven die in ontwikkeling zijn en uiteindelijk tot grotere projecten kunnen leiden. Als De Hortus kan groeien in omvang en daadkracht zal in Harderwijk nog meer aandacht kunnen worden gegeven aan natuur- en duurzaamheidseducatie op de basisscholen.

De nieuwe grote aandachtspunten zijn het Energietransitie project en lesmateriaal rondom Circulariteit.

Boomfeestweek

Omdat Boomfeestdag 2021 vanwege de beperkende maatregelen rondom COVID-19 maakten dat de dag wederom niet fysiek door kon gaan hebben we het lespakket van 2020 aangepast en naar de scholen gestuurd samen met een krentenwegge in de vorm van een boom. Verder konden scholen intekenen op (fruit)struiken en boompjes voor op het schoolplein. 4 groepen 6 maakten een wandeling met de boswachter. 7 groepen 7 gingen aan het werk in het bos.



Groene Schoolpleinen

In samenwerking met de procesbegeleiders Groene Schoolpleinen Marjan Deurloo en Fabian Brökemann zijn we een project gestart om zoveel mogelijk scholen te overtuigen van het nut van een groen schoolplein. We hebben in 2020 onder andere een webinar georganiseerd en daaruit zijn op vier scholen trajectgesprekken gevolgd wat hopelijk gaat leiden tot het daadwerkelijk vergroenen van de schoolpleinen. Het project loopt in 2021 door met het vergroenen van de schoolpleinen bij basisschool De Rank en bij basisschool De Schakel



Energietransitie

Dit zeven weken durende project waaraan alle basisscholen in Harderwijk toegezegd hebben mee te doen en waar het voortgezet onderwijs ook bij betrokken wordt is verzet naar het vroege voorjaar van 2022 in verband met COVID-19 wat betekent dat het in 2021 verder ontwikkeld en klaargemaakt wordt.



Energietransitie: breng de energietransitie dichterbij de kinderen.
Project i.s.m. st. Kinderen voor Duurzaamheid.

Dierenwelzijn

Wat heeft een (huis)dier nodig om fijn te kunnen leven? Wat eet een dier en hoeveel ruimte heeft het nodig? Welke verzorging komt er bij welk dier kijken?

Op de Dierenweide in Stadsweide komen op verschillende plaatsen bordjes met de afbeelding van een dier te hangen, bij ieder dier hoort een vraag. De route is vrij te bezoeken en ook beschikbaar als de dierenweide gesloten is. We zijn in 2021 gestart met de ontwikkeling, in het voorjaar van 2022 zal het te bezoeken zijn.



Activiteiten door De Hortus



Natuurtuin

Het aantal vrijwilligers blijft vrij constant op ca. 20. Het is verheugend te zien dat door toetreding van nieuwe vrijwilligers de gemiddelde leeftijd daalt.

Hoogtepunten:

Op 17 september zijn wij uitstekend geholpen door leerlingen van het CCNV in het kader van de goede doelenactie van Stichting Present.

Op 18 november hebben we prima hulp gehad van een groep van Scouting Ragay/Redoz.

Stichting de Mareta Veluwe heeft enkele bijeenkomsten in de tuin gehouden.

Door gemeente Harderwijk is in samenwerking met Oudheidkundige Vereniging Herderewich een informatiebord geplaatst bij de radarsokkel. Er wordt in samenwerking met The Vanneau Foundation en de gemeente gewerkt aan plannen voor een monument op de radarsokkel. Dit wordt in 2022 gerealiseerd.

Er zijn plannen gemaakt voor aanleg van een blote voeten pad door de tuin. Ook dit wordt in 2022 aangelegd.



Afval op school Putten

Voor Putten hebben we het project Zwerfafval ontwikkeld, helaas is het in 2020 niet uitgevoerd vanwege COVID-19 maar is het verschoven naar het voorjaar van 2021, een klein aantal scholen in Putten heeft uiteindelijk mee gedaan met onder andere een bezoek aan de milieustraat en de veegwagen die op school kwam.



Nestkastjes

We zijn in 2020 gestart met het Nestkastjesproject in samenwerking met het Morgencollege. Bij 11 scholen in Harderwijk hangen nestkastjes in de eikenbomen voor koolmezen die dol zijn op de larven van de eikenprocessierups. Ook in 2021 hebben we dit project uit kunnen voeren. Deze nestkastjes zijn gezaagd door leerlingen van het Morgencollege en in elkaar gezet, versierd en opgehangen door basisschoolleerlingen. Samen hebben 477 leerlingen 239 nestkastjes gemaakt.

Snoepgroente

Deze campagne is een initiatief van GA! Harderwijk. Zij hebben een aantal partners erbij betrokken waaronder De Hortus, Jumbo, Stadsoogst en De Basiliek. De campagne heeft als doel het eten van groente als tussendoortje te stimuleren voor jonge kinderen. Er wordt voorgelezen en gesnoept van de snoepgroente. In 2021 is het niet doorgegaan vanwege COVID-19 maar is het verzet naar het voorjaar van 2022.

Moestuinzaden

Via zadenhandel Rijk Zwaan hebben we aan alle basisscholen in Harderwijk een pakketje aangeboden met zaden voor de moestuin en een boekje met tips. Dit jaar hebben we ervoor gekozen om alle basisscholen ook een moestuinvakkenbak erbij te geven. Hiermee willen we helpen de kinderen een gezonde levensstijl aan te leren. Kinderen leren het proces van zaadje tot maaltijd en alles wat er verder bij de groei komt kijken.

Dag van de Duurzaamheid

In verband met COVID-19 werden er geen mensen van buiten de scholen toegelaten. Eén ouder en tevens leerkracht en raadslid in Harderwijk heeft voorgelezen op "haar" basisschool.

Gemeente Putten

Ook in 2021 heeft De Hortus een samenwerkingscontract met de gemeente Putten afgesloten inzake de uitleen van educatieve materialen aan de basisscholen in deze gemeente. Door middel van een financiële vergoeding van de gemeente lenen de scholen in Putten gratis. De Hortus stelt hiervoor een aparte NDE flyer Putten op voor deze basisscholen. De materialen worden door onze vrijwilligers naar het gemeentehuis gebracht en na gebruik weer opgehaald. De leerkrachten kunnen daar de materialen ophalen en terugbrengen.

Regio gemeenten

Scholen in de regio kunnen ook educatieve lesmaterialen lenen bij De Hortus. De Hortus stelt hiervoor een aparte NDE flyer Regio op die jaarlijks digitaal verstuurd wordt. De scholen betalen een vergoeding voor het lenen van het lesmateriaal of nemen een abonnement waarbij ze onbeperkt kunnen lenen. Onze distributievrijwilligers brengen en halen bij school.

Uitleen in beeld

