



NME

Amstelland
Meerlanden

Aanbod 2026-2027

Basisscholen

**Een leven lang leren
voor natuur, milieu
en duurzaamheid**

Schrijf je
in voor ons
NME aanbod
van
2026/2027





NME

Amstelland
Meerlanden

Aanbod 2026-2027
Basisscholen

Schrijf je
in voor ons
NME aanbod
van
2026/2027



Inhoudsopgave

Voor basisscholen

Natuur- en MilieuEducatie 4

Leren voor duurzaamheid

Vormgeven aan toekomstverantwoordelijk
onderwijs 6

Inschrijven

Hoe werkt het? 8
Stap voor stap 10

JOGG, Gemeente Amstelveen & AmstelveenSport

Samen maken we gezond gewoon 12

Overzicht aanbod

Alle lesmaterialen op een rij 14
Lessen en projecten per gemeente 16

Lesmaterialen

Leren over energie / duurzaamheid 18
Leren over natuur / biodiversiteit 20
Leren over natuur / techniek 30
Leren over voedsel 36
Leren over water 40
Leren over je leefomgeving 42

Lesmaterialen per groep

Aanbod voor groep 1-2 46
Aanbod voor groep 3-4 47
Aanbod voor groep 5-6 48
Aanbod voor groep 7-8 49

Lessen en projecten per gemeente

Aalsmeer 50
Amstelveen 51
Diemen 56
Ouder-Amstel 57
Uithoorn 59

Aanbod

Bij de Buren 60

Lesmateriaal

Dierenwelzijn 64

Aantekeningen 66





NME

Amstelland
Meerlanden



Voor basisscholen

Natuur- en MilieuEducatie

Voor je ligt het nieuwe aanbodboek voor NME van de regio Amstelland-Meerlanden. Dit jaar hebben we de krachten weer gebundeld met de gemeenten Aalsmeer, Amstelveen, Diemen, Haarlemmermeer, Ouder-Amstel en Uithoorn om jullie een mooi aanbod te kunnen doen. Het aanbod bestaat uit leskisten, lessen, projecten en het 'Aanbod bij de Buren'.

Aanbod 2026-2027

Naast de jaarlijkse poster en de digitale gids hebben we ook dit jaar weer een mooi aanbodboek voor de scholen samengesteld. Deze uitgave is bedoeld om jou als leerkracht te inspireren, door te laten zien wat er allemaal mogelijk is en samen met je collega's iets tastbaars te hebben tijdens je werkoverleg. Voor je ligt een nieuwe uitgave met daarin het volledige aanbod voor jouw school. Natuurlijk kun je ons aanbod ook vinden op www.nmedichtbij.nl.

Bij voorkeur regelt de NME-contactpersoon de inschrijvingen voor de hele school. Een school kan pas bestellingen plaatsen, als ze akkoord gaat met de algemene voorwaarden. Deze vind je op de inschrijvingspagina. Inschrijven kan via de button; inschrijving Basisonderwijs.



We zijn heel benieuwd wat je ervaringen en wensen zijn. We waarderen het daarom enorm als je het evaluatieformulier invult. Deze ontvang je na het volgen van een les of het gebruik van een lesproduct. Zo houden we samen de kwaliteit van de educatie op een hoog niveau.

Waarom organiseren de deelnemende gemeenten extra NME aanbod?

In de natuur zijn draagt bij aan een betere gezondheid, maar heeft ook een positieve invloed op de emotionele, sociale en motorische ontwikkeling van kinderen. NME Amstelland-Meerlanden helpt kinderen tijdens hun basisschoolcarrière deze ervaringen op te doen.

Door verwondering over de natuur voelen kinderen zich meer betrokken bij hun (natuurlijke) omgeving. Door de programma's van NME Amstelland-Meerlanden krijgen kinderen inzicht in samenhang en in (eco)systemen. Zo begrijpen ze beter wat er gebeurt als mensen op natuurlijke kringlopen ingrijpen. We vertalen milieuonderwerpen zoals klimaatverandering, energietransitie en (zwerf)afval zoveel mogelijk naar de leefwereld van de kinderen. En we bieden hun een handelingsperspectief; iets wat zij zelf kunnen doen.

Door het aanbieden van overzichtelijke, gebruiksklare lessen en leskisten zorgen we er gezamenlijk voor dat natuur, milieu en duurzaamheid een centrale plaats behouden binnen het onderwijs.

Schrijf je in
voor ons
NME aanbod
van
2026/2027

Samenwerking

Door de samenwerking te zoeken tussen de 6 gemeenten Aalsmeer, Amstelveen, Diemen, Haarlemmermeer, Ouder-Amstel en Uithoorn, kunnen wij onze leskisten, lessen en projecten ontwikkelen, bijhouden, langsbrengen en ophalen voor een kleine bijdrage. We vinden het daarom belangrijk dat bewust en zorgvuldig met deze middelen wordt omgegaan. Daarom hebben we algemene gebruikersvoorwaarden voor samenwerking opgesteld. Deze voorwaarden vind je op onze website. De NME-contactpersoon kan pas bestellingen plaatsen of reserveringen doen, als de voorwaarden zijn geaccepteerd. De algemene communicatie tussen school en NME Amstelland-Meerlanden loopt via de NME-contactpersoon. Voor de meer praktische en inhoudelijke zaken kunnen leerkrachten contact opnemen met onze educatiemedewerkers via nme@amstelveen.nl

Lessen of leskisten op school of andere locaties?

Leskisten die op school gebruikt worden, worden gebracht en gehaald (op het hoofdgebouw) door onze eigen leskistbode. Elke school krijgt na de inschrijvingsperiode een eigen rooster toegezonden waarop duidelijk staat in welke periode de leskist gebracht en gehaald wordt. Het is belangrijk dat de leskisten op de afgesproken dag klaar staan op de afgesproken plek, zodat onze leskistbode ze ook weer makkelijk mee kan nemen.

Leeswijzer

In het eerste deel van dit boek staat een overzicht van alle lesmaterialen op een rij. Vervolgens vind je het complete aanbod leskisten van NME Amstelland-Meerlanden gerangschikt per groep 1-2, 3-4, 5-6 en 7-8. Daarna vind je alle lessen en projecten. Het aanbod verschilt per gemeente. Kijk dus voor de lessen en projecten bij het aanbod van jouw eigen gemeente. In het laatste deel, aanbod bij de burens, verwijzen we je door naar organisaties die activiteiten aanbieden die aansluiten op ons natuur- en milieueducatieprogramma. Daar kun je zelf lesmateriaal bestellen of bijvoorbeeld een gastles aanvragen. Zeker de moeite waard om ook te bekijken.

We wensen je veel plezier met het maken van je keuze!

Team NME Amstelland-Meerlanden



Leren voor duurzaamheid

Vormgeven aan toekomstverantwoordelijk onderwijs

De kleuters die nu voor het eerst naar school gaan, zijn nog geen tachtig in het jaar 2100. Het onderwijs moet hen voorbereiden op een volwassen leven vanaf 2040.

Hoe bereid je kinderen voor op een toekomst die we nog niet kennen?

Veel kinderen hebben een onzeker beeld van hun toekomst. In futuristische tekeningen verbeelden ze robots, computers, vervuiling en oorlog. De toekomst die zij wensen is een andere. Hier tekenen ze vrienden, familie, blije gezichten, dieren en een groene omgeving.

Hoe geven wij kinderen de bagage om de door hen gewenste toekomst te realiseren?

De huidige wereld is complex. Digitalisering en klimaatverandering vragen om nieuwe relaties tussen mens, natuur en techniek. Wereldwijde spanningen om grondstoffen, land en zoetwater leiden tot oorlogen, migratie en polarisatie. Deze onderwerpen vragen om het duiden van samenhang, verbinding met de leefomgeving en een open dialoog. Tegelijk ontvangen kinderen via de media vaak tegenstrijdige en polariserende informatie.

Juist daarom speelt het onderwijs een cruciale rol. Kinderen hebben behoefte aan veiligheid, betrouwbare kennis, ruimte voor emoties én hoopvol handelingsperspectief. Duurzaamheidsonderwijs helpt leerlingen om de wereld beter te begrijpen en zich te verhouden tot zichzelf, de ander en de natuur.



Uitnodiging aan leerkrachten primair onderwijs

NME Amstelveen nodigt leerkrachten in het primair onderwijs van harte uit voor een inspirerende en praktische middagsessie over duurzaam onderwijs. Deze training wordt verzorgd door Teachers for Climate, een organisatie die zich richt op het versterken van leerkrachten in toekomstgericht en duurzaam onderwijs.

Tijdens deze bijeenkomst verkennen we hoe je duurzame thema's op een haalbare en betekenisvolle manier kunt verweven in het onderwijs dat je dagelijks al geeft.

Deze cursus is nadrukkelijk bedoeld om leerkrachten van verschillende scholen deel te laten nemen. Zo ontstaat er binnen en buiten scholen een stevigere basis en bouwen we samen aan een netwerk van betrokken professionals: ambassadeurs voor duurzaam onderwijs in Amstelveen en omgeving.

Wat kun je verwachten?

- **Inzicht** in wat duurzaam onderwijs kan betekenen binnen het primair onderwijs.
- Concrete **voorbeelden en werkvormen** die direct toepasbaar zijn in de klas.
- **Handvatten** om kinderen te begeleiden bij vragen, gevoelens en toekomstdenken.
- **Uitwisseling** van ervaringen en inspiratie met collega leerkrachten.

De middag is praktisch van opzet, interactief en bewust laagdrempelig. De inhoud bevat een 'greep' uit het aanbod van de Masterclasses Duurzaam Onderwijs

Transformatief duurzaamheidsonderwijs

Een duurzame samenleving...

- is gebaseerd op een eco-centrisch wereldbeeld; erkent de intrinsieke waarde van de natuur en alle wezens
- ondersteunt de gezondheid van de aarde en blijft binnen de planetaire grenzen
- bevordert het welzijn van individuen en gemeenschappen, nu en in de toekomst

Het actief bijdragen aan deze samenleving vereist planetair burgerschap. Onderwijs heeft een belangrijke rol te spelen in het bereiken hiervan.

Curriculum

Het curriculum...

- is holistisch, breed en maakt verbindingen tussen leergebieden mogelijk
- behandelt authentieke problemen
- geeft ruimte aan leren over de natuur
- is flexibel en open voor contextualisering, personalisering, co-constructie en emergentie

Pedagogiek & didactiek

De manier van leren en lesgeven...

- is samenwerkend en relationeel
- omvat leren in, met, van en als de natuur;
- omarmt de geest, het lichaam, het hart en de ziel
- is gedreven door nieuwsgierigheid en onderzoekgericht
- is plaatsgebonden en actiegericht
- faciliteert verbinding
- is gevarieerd en inclusief

Schoolcultuur

De school...

- is een lerende gemeenschap, toegewijd aan samenwerking, reflectie en continu professioneel leren
- beoefent participatieve besluitvorming, waardeert co-creatie en ondersteunt de stem en actie van studenten
- wordt geleid door een ecocentrische mindset die zich vertaalt in missie en beleid
- streeft naar gelijkwaardigheid, inclusie en welzijn en biedt een veilige omgeving voor iedereen

Planetair burgerschap

is een manier van zijn in en met de wereld die bijdraagt aan een rechtvaardige en duurzame samenleving. Planetair burgerschap berust op bepaalde kennis, vaardigheden, houdingen en waarden waaronder:

- Ecocentrisme, toewijding aan rechtvaardigheid en een ethiek van zorg voor al het leven op de planeet
- Relationeel bewustzijn, solidariteit en compassie
- Het vermogen om met complexiteit om te gaan
 - Actieve hoop en veerkracht
 - Moed en vermogen om transformatief te handelen

Schoolomgeving

De school...

- zorgt voor ecologisch duurzaam beheer van de fysieke omgeving
- gaat partnerschappen aan met de omliggende gemeenschap voor leren en actie
- biedt flexibele plekken om te leren, inclusief leren in de natuur

TEACHERS
FOR CLIMATE NL

UPDATE 2026

Praktische informatie

Doelgroep	leerkrachten primair onderwijs
Datum	10 maart 2027
Tijd	14.30 uur tot 17.30 uur
Locatie	Speelboerderij Elsenhove
Kosten	geen

NME Amstelveen vindt het belangrijk dat duurzaam onderwijs voor alle scholen toegankelijk is. Daarom nemen wij de kosten voor deze cursus volledig voor onze rekening.

Doe je mee?

Wil jij bijdragen aan toekomstgericht en hoopvol onderwijs? Dan nodigen we je van harte uit om deel te nemen en neem gerust een collega mee.

Aanmelden

Dat kan via de website **vanaf 26 mei!** Kun je niet wachten, meld je dan alvast aan via nme@amstelveen.nl o.v.v. Masterclass NME.

Het volledige aanbod van Teachers for Climate is te vinden via het kopje 'Aanbod bij de Buren'.

Inschrijven

Hoe werkt het?

Hier voor je ligt het NME aanbod voor jouw school. Het reserveren en inschrijven voor lessen, projecten en lesmaterialen kan van dinsdag 26 mei tot en met vrijdag 19 juni en van maandag 17 tot en met vrijdag 28 augustus.

Inschrijven

Het reserveren en inschrijven kan alleen via de website www.nmedichtbij.nl. We hebben het inschrijven makkelijker gemaakt door een stappenplan te maken. Onderstaande informatie is belangrijk om rekening mee te houden.

Voorwaarden

Kijk op www.nmedichtbij.nl voor de voorwaarden die wij hanteren bij online reserveringen.

Items zoeken en inschrijven

Meer informatie over een les, project of leskist kun je nalezen in dit boek of je klikt het item aan op de website www.nmedichtbij.nl.

Om te bestellen klik je op de bestelknop van het desbetreffende item. Deze is alleen toegankelijk tijdens de inschrijfperiode.

Met je eigen unieke inloggegevens, welke de school samen met dit aanbodboek en de posters per brief heeft ontvangen, meld je je aan.

Om te kunnen bestellen moet je eerst alle school-, contact- en groepsgegevens invullen. Dit hoeft maar 1 keer.

Bij het afronden van je bestelling moet je akkoord gaan met de voorwaarden. Lees deze goed door.

Bestellen

Na het aanmelden verschilt de manier van bestellen per item. De meeste lessen en leskisten zijn te reserveren in vaste periodes en op vaste dagen en tijden. Je kunt meteen zien welke plekken nog vrij zijn.

Om de meeste keus te hebben, raden we je aan om vroeg te bestellen. Is alles toch volgeboekt, kijk dan in de laatste week van de bestelperiode nog eens om te kijken of er een plekje is vrijgekomen of meld je aan voor de reservelijst.

Voor een klein deel van het aanbod geldt dat je je alleen kunt opgeven. In dat geval wordt er later contact opgenomen met de school/ NME contactpersoon om een datum en tijd af te spreken.

Reserveringskosten

Als je reserveert, ben je reserveringskosten verschuldigd. Per item staat op de website aangegeven wat deze reserveringskosten zijn. In juni 2027 ontvangt je school de rekening. Deze rekening zal worden verstuurd vanuit de gemeente Amstelveen.

Bevestiging

Bij iedere reservering krijg je een bevestiging op het door jullie opgegeven emailadres. Na de zomervakantie krijg je het voorlopige rooster en na de 2^e inschrijfperiode het definitieve rooster.



Wees er
snel bij, want
vol = vol!



Wijzigen/verwijderen van de bestelling

Je kunt je bestellingen gedurende de inschrijfperiode wijzigen en/of verwijderen. **Let op:** dit geldt alleen voor de periode van 26 mei t/m 19 juni!

Dit doe je door je bestelhistorie op te vragen via de knop voor scholen 'Toon bestellingen van de school', 'Toon eerdere bestellingen' in het overzichtsscherm op de website. Je kunt vanuit dit scherm ook de bestelhistorie naar Excel exporteren en afdrukken.

Wanneer je jouw bestelling na de inschrijfperiode wilt annuleren, dan kan dit door een e-mail te sturen naar nme@amstelveen.nl. Je blijft dan wel de reserveringskosten verschuldigd.

Ondersteuning

Inhoudelijke ondersteuning

Voor inhoudelijke ondersteuning, zoals vragen over uitleentermijnen en het aanbod, kun je contact opnemen met: NME Amstelveen via nme@amstelveen.nl.

Technische ondersteuning

Voor **technische ondersteuning** over het gebruik van de website kun je contact opnemen met EDSO Software: helpdesk@edso.nl.

Inschrijven kan op

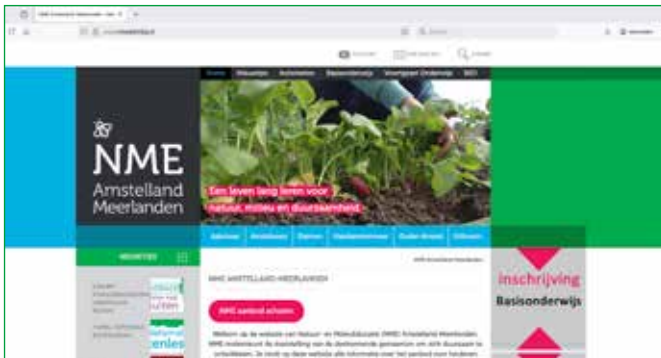
www.nmedichtbij.nl

26 mei t/m 19 juni en van

17 t/m 28 augustus.

Inschrijven Stap voor stap

Inschrijven kan op **nmedichtbij.nl** van 26 mei t/m 19 juni en 17 t/m 28 aug



Stap 1 Ga naar nmedichtbij.nl en klik op inschrijving Basisonderwijs

hier ook altijd naartoe via de knop School en groepsgegevens. Controleer en wijzig waar nodig de algemene en groepsgegevens. Zonder deze gegevens kan je niet inschrijven op de producten.



Stap 4 Alle gegevens ingevuld? Maak verder een keuze uit het aanbod en klik op de button 'Dit aanbod reserveren'.



Stap 2 Klik op jouw gemeente voor het schoolaanbod.

U kunt zich online inschrijven voor dit item. Vul hieronder de gegevens van uw groep in. Indien de groepenlijst hieronder niet compleet is kunt u deze aanvullen via de **schoolgegevens**. U kunt eventueel een andere naam en aantal leerlingen opgeven. Bij reservering voor meerdere groepen kiest u de laagste groep en geeft u het totaal aantal leerlingen op.

Groep: (verplicht)

Naam leerkracht(en): (verplicht)

Aantal leerlingen: (verplicht)

Voorkeursperiode/tijd:

Opmerkingen:

Stap 5 Vul de gevraagde gegevens in.



Stap 3 Maak een keuze uit het aanbod en klik op de bestelknop. Bij de eerste bestelling van het schooljaar kom je automatisch in het scherm met de school- en groepsgegevens, maar je kunt

Bevestiging reservering Project Zwerfafval

Je hebt aangegeven de les **Project Zwerfafval** te willen reserveren.

We hebben de volgende gegevens van jou ontvangen:

Groep:	Groep 3
Naam leerkracht(en):	Mirna de Vries
Aantal leerlingen:	25
Voorkeursperiode:	week 13, 2022
Opmerkingen:	

Je ontvangt na de zomervakantie per e-mail een definitief rooster met al jouw inschrijvingen. Bij overboeking is het mogelijk dat we jouw inschrijving niet kunnen honoreren.

Je ontvangt binnen 24 uur een bevestiging van deze reservering per e-mail.

Via de bestelhistorie (het overzicht van bestellingen door jouw school), op te vragen vanuit de inhoudsopgave, kun je deze reservering wijzigen of annuleren.

[Bestel eens nogmaals bestellen](#) [Terug naar de inhoudsopgave](#)

Stap 6 Bevestiging en keuze: zelfde item nogmaals bestellen (voor een andere groep) of terug naar de inhoudsopgave.



JOGG, Gemeente Amstelveen & AmstelveenSport

Samen maken we gezond gewoon



Meer
water
drinken

JOGG staat voor een gezonde jeugd, gezonde toekomst en zet zich in voor een omgeving waarin gezonde keuzes voor kinderen vanzelfsprekend zijn. Scholen spelen hierin een cruciale rol. Er wordt gewerkt aan zes basisprincipes: water drinken, meer bewegen, gezond eten, beter slapen, mediawijsheid en mentale gezondheid.

Met inspirerende, actieve en kosteloze lessen en projecten zetten we samen in op een gezonde leefstijl voor álle kinderen.

Ons aanbod voor scholen via NME

- **Supermarktsafari** (groep 8) – Leer etiketten lezen en maak slimme keuzes in de supermarkt.
- **Gezonde Gastles** (groep 7) met Juvat Westendorp – Een energieke en interactieve les over het belang van water drinken, voeding, bewegen, slaap, mediawijsheid en mentale gezondheid.
- **Kookworkshop** (groep 6) – Samen koken met wijkbewoners: gezond, verbindend en vooral heel leuk!

Voor de jongsten - Aanmelden via AmstelveenSport

- **Peuter4Daagse** – Een landelijk initiatief waarbij peuters vier dagen lang minimaal 15 minuten per dag wandelen of een beweegparcours doen rondom hun opvang. Wij ondersteunen kinderopvangorganisaties bij deelname.



Juvat Westendorp - Gezonde Gastles, onderdeel: gezonde voeding

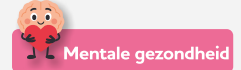
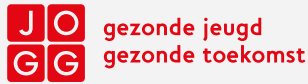
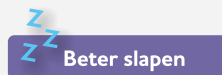
Extra ondersteuning > Overig aanbod - Aanmelden via AmstelveenSport

- **Multisport Plus** (8 t/m 16 jaar) – Een wekelijkse sportles voor kinderen met overgewicht, waarin zij via spel en clinics kennismaken met verschillende sporten.
Donderdag 17:00-17:45 uur / De Beweegbox, Sportlaan 29
- **AquaFitKids** (8 t/m 16 jaar) – Een wekelijkse beweegles in het water voor kinderen met overgewicht. Tijdens deze afwisselende en leuke lessen, begeleid door een zweminstructeur, werken kinderen op een veilige en laagdrempelige manier aan een gezondere leefstijl. In het water voelen zij zich lichter en vrijer, waardoor bewegen makkelijker en leuker wordt.
Dinsdag 17:30-18:30 uur / Zwembad De Meerkamp
Rittenkaart voor 12 lessen (eerste kaart vergoed door JOGG)
NB Zwemdiploma verplicht
Aanmelden via: jogg@amstelveensport.nl
- **Waterbakfiets** (groep 3, 4 en 5) – Ontdek spelenderwijs gezonde drankkeuzes met fruitwater en een quiz.
- **Pausesport** – Actieve en gevarieerde pauzes die beweging, concentratie en leerprestaties stimuleren.

"Een gezondere
leefomgeving
voor alle kinderen"



Gezonde Gastles op basisschool De Zwaluw in Nes aan de Amstel



AmstelveenDrinktWaterWeek

JOGG Amstelveen organiseert de AmstelveenDrinktWaterWeek: een campagneweek waarin we samen extra aandacht geven aan water drinken als gezonde en logische keuze.

Doel

Kinderen en jongeren stimuleren om vaker water te drinken en bewust te kiezen voor een gezonde dorstlesser. Tijdens deze week is JOGG zichtbaar aanwezig op schoolpleinen, in winkelcentra en op andere openbare locaties met de waterbak-fiets. Hier kunnen kinderen en volwassenen water met groente- of fruitsmaak proeven, krijgen zij informatie over het belang van water drinken en ontvangen zij een herbruikbare drinkfles. De week wordt feestelijk afgesloten met het WaterdrinkFestival.

Wanneer

- Eerste week van de zomervakantie
- Week na de Nationale Sportweek
- Laatste week van januari

JOGG werkt samen met gemeenten, maatschappelijke organisaties en bedrijven aan één gezamenlijke ambitie: een gezondere leefomgeving voor alle kinderen. Want een gezonde toekomst begint bij een omgeving waarin gezond de makkelijkste keuze is.

Vragen? Neem gerust contact op via: jogg@amstelveensport.nl



Kookworkshop

Alle lesmaterialen op een rij

Overzicht aanbod

Aanbod lesmaterialen	Groepen	Periode	Kosten
Leren over energie/duurzaamheid			
• Waardeer je kleren	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Leren isoleren	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Missie Klimaat	1 2 3 4 5 6 7 8	sept/okt en jan t/m juni	€20,-
• Groene Energie	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
Leren over natuur/biodiversiteit			
• Even d'r uit > opdrachtkaarten, buiten leren	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Vlinders voor kleuters	1 2 3 4 5 6 7 8	maart t/m oktober	€20,-
• Jop vindt een veer	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Kabouterkist	1 2 3 4 5 6 7 8	maart t/m november	€20,-
• Boompje Groot	1 2 3 4 5 6 7 8	april t/m november	€20,-
• Bijengeheimen	1 2 3 4 5 6 7 8	april t/m oktober	€20,-
• De Slakkenbak	1 2 3 4 5 6 7 8	november, april t/m juni	€20,-
• Kleine beestjes detective	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Vraag het de egel	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Vlinders in de klas	1 2 3 4 5 6 7 8	maart t/m oktober	€20,-
• Professor van Wiegen ziet ze vliegen	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Bijenkist	1 2 3 4 5 6 7 8	april t/m oktober	€20,-
• Natuurkoffertje	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Bodemschatten (grond)	1 2 3 4 5 6 7 8	maart t/m november	€20,-
• Bomenkist	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Vogels spotten	1 2 3 4 5 6 7 8	maart t/m juli	€20,-
• Egels, onze natuurlijke burens	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Bomen? Boeien!	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
Leren over natuur/techniek			
• Waar ga je heen, Drol?	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Eigen lijf / Ander lijf	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• De grote boodschap	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Het raadsel van Rio	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Ontdekdozen	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Technieken uit de natuur, Biomimicry	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Papier maken in de klas	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Eigen lijf / Ander lijf	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Kaarsen maken	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Het buizenvraagstuk	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Het leven onder de loep	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-

Inschrijven
kan op
nmedichtbij.nl
van 26 mei t/m
19 juni en 17 t/m
28 aug

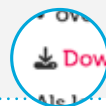
Aanbod lesmaterialen	Groepen	Periode	Kosten
Leren over voedsel			
• Alles voor een pannenkoek	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Champignons in de klas	1 2 3 4 5 6 7 8	september en oktober	€25,-
• Smaakleskist	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Het lekkere insecten lespakket	1 2 3 4 5 6 7 8	maart	€15,-
• Kaas maken	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Voedselverspilling > met lessuggesties	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	Gratis
Leren over water			
• Schoon water > digitale les	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	Gratis
• Microplastic > digitale les	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	Gratis
• Wat leeft er in de sloot?	1 2 3 4 5 6 7 8	mei t/m oktober	€20,-
• Waterkringloop	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
Leren over je leefomgeving			
• Ontdekken & Onderzoeken	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Weg met afval > digitale handleiding en werkboekjes (alleen voor Amstelveen)	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	Gratis
• De straat van mijn school	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€20,-
• Schone lucht > digitale les	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	Gratis
• De kringloop van GFT	1 2 3 4 5 6 7 8	november, maart t/m juni	€20,-

Verwerking evaluaties

We vinden het heel belangrijk om te weten wat jouw ervaringen, wensen en tips zijn. We waarderen het daarom enorm als je na gebruik van het lesmateriaal de meegeleverde evaluatie invult. Geef het aan ons door via: nme@amstelveen.nl. Zo houden we samen de kwaliteit van het aanbod op een hoog niveau.



Wil je, voordat je de lesmaterialen ontvangt, je alvast voorbereiden? Op www.nmedichtbij.nl kun je de meeste handleidingen downloaden.



Opmerkingen

- kabouters voor het kabouterpad,
- overige materialen om de opdrachten uit te kunnen voeren

Download het digitale lesmateriaal (PDF)

Als leerkracht, eventueel met hulp van een natuurouder, zet je zelf het pad uit en bepaal je waar welke opdrachten gedaan worden.

www.nmedichtbij.nl Kijk ook buiten de inschrijfperiodes op nmedichtbij.nl. Zo blijf je op de hoogte van wat er speelt aan natuuractiviteiten in de regio Amstelland-Meerlanden. Ook plaatsen we op de homepage berichten die voor de school en dus je leerlingen interessant kunnen zijn. Denk aan het aanvragen van subsidie en de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van natuuronderwijs.

Lessen en projecten per gemeente op een rij

Overzicht aanbod

Aanbod lessen en projecten (per gemeente)	Groepen	Periode	Kosten
Lessen en projecten Aalsmeer			
• Meneer de Pauw op kinderboerderij Boerenvreugd	1 2 3 4 5 6 7 8	september t/m juni	€20,-
• Ronijntje en Snuf op kinderboerderij Boerenvreugd	1 2 3 4 5 6 7 8	september t/m juni	€20,-
• Warmetruiendag > met activiteitenboekje	1 2 3 4 5 6 7 8	5 februari	Gratis
• Nationale Buitenlesdag > met lessuggesties	1 2 3 4 5 6 7 8	april	Gratis
• Boerderijeducatie	1 2 3 4 5 6 7 8	in overleg	€30,-
Lessen en projecten Amstelveen			
• Workshopserie 'Natuur in je element(en)'	1 2 3 4 5 6 7 8	in overleg	€60,-
• Technokids Groenland Workshop: (met gastdocent) keuze uit: Led, Solar of Wind	1 2 3 4 5 6 7 8	november, februari en maart	€30,-
• Op bezoek bij de boer	1 2 3 4 5 6 7 8	maart t/m mei	€30,-
• Anoek in het Amsterdamse Bos	1 2 3 4 5 6 7 8	september en oktober	€30,-
• Anoek's lentefeest	1 2 3 4 5 6 7 8	april	€30,-
• Bosgeheimen	1 2 3 4 5 6 7 8	september en oktober	€30,-
• Lente in het bos > vernieuwd	1 2 3 4 5 6 7 8	april	€30,-
• Kookworkshop > nieuw	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	Gratis
• Erin... en er weer uit	1 2 3 4 5 6 7 8	september en oktober	€30,-
• Jip de Mus	1 2 3 4 5 6 7 8	april en juni	€30,-
• Eten en gegeten worden op Speelboerderij Elsenhove	1 2 3 4 5 6 7 8	april	€30,-
• Boer zoekt hulp	1 2 3 4 5 6 7 8	sept, okt en juni	€30,-
• Leve(n), de sloot!	1 2 3 4 5 6 7 8	mei	€30,-
• Schooltuinen	1 2 3 4 5 6 7 8	jan t/m nov	€25,-/ll
• Is er nog veen in Amstelveen?	1 2 3 4 5 6 7 8	september en juni	€30,-
• Water & Klimaat in jouw straat	1 2 3 4 5 6 7 8	november	€30,-
• Gezonde Gastles	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	Gratis
• Ontwerpwedstrijd Zwerfafval > nieuw	1 2 3 4 5 6 7 8	mei/ juni 2027	Gratis
• Lentepakket	1 2 3 4 5 6 7 8	5 maart	€30,-
• Warmetruiendag > met activiteitenboekje	1 2 3 4 5 6 7 8	5 februari	Gratis
• Amstelveen lekker schoon > opruimactie	1 2 3 4 5 6 7 8	februari en maart	Gratis
• De Grote Smurfriders Opruimactie > met gastles	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	Gratis
• Onderzoek naar de luchtkwaliteit > nieuw	1 2 3 4 5 6 7 8	april t/m juni	Gratis
• Nationale Buitenlesdag > met lessuggesties	1 2 3 4 5 6 7 8	april	Gratis
• Lenteles bij de Amstelveense Bomenschool	1 2 3 4 5 6 7 8	mei	Gratis
• Herfstles bij de Amstelveense Bomenschool	1 2 3 4 5 6 7 8	oktober	Gratis
• Gastles Bomen op je schoolplein	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	Gratis
• Rondleiding: KlimaatMuseum in het Stadshart > nieuw	1 2 3 4 5 6 7 8	februari en maart	Gratis
• Op pad met de boswachter > pilot	1 2 3 4 5 6 7 8	hele jaar	€30,-
• Les in het Voedselbos > pilot	1 2 3 4 5 6 7 8	april t/m oktober	€30,-

Aanbod lessen en projecten (per gemeente)	Groepen	Periode	Kosten
Lessen en projecten Diemen			
• Natuurwijs Bosuitje in het Diemberbos	1 2 3 4 5 6 7 8	in overleg	Gratis
• Warmetruiendag > met activiteitenboekje	1 2 3 4 5 6 7 8	5 februari	Gratis
• Nationale Buitenlesdag > met lessuggesties	1 2 3 4 5 6 7 8	april	Gratis
• Technokids Groenland Workshop: (met gastdocent) keuze uit: Led, Solar of Wind	1 2 3 4 5 6 7 8	november, februari en maart	€30,-
Lessen en projecten Ouder-Amstel			
• Workshopserie 'Natuur in je element(en)'	1 2 3 4 5 6 7 8	in overleg	€60,-
• Let's do it Kids > nieuw	1 2 3 4 5 6 7 8	in overleg	Gratis
• Technokids Groenland Workshop: (met gastdocent) keuze uit: Led, Solar of Wind	1 2 3 4 5 6 7 8	november, februari en maart	€30,-
• Erin... en er weer uit	1 2 3 4 5 6 7 8	september en oktober	€30,-
• Jip de Mus	1 2 3 4 5 6 7 8	april en juni	€30,-
• Eten en gegeten worden op Speelboerderij Elsenhove	1 2 3 4 5 6 7 8	april	€30,-
• Boer zoekt hulp	1 2 3 4 5 6 7 8	sept, okt en juni	€30,-
• Leve(n), de sloot!	1 2 3 4 5 6 7 8	mei	€30,-
• Is er nog veen in Amstelveen?	1 2 3 4 5 6 7 8	september en juni	€30,-
• Natuurwijs Bosuitje in het Diemberbos	1 2 3 4 5 6 7 8	in overleg	Gratis
• Boerderijeducatie	1 2 3 4 5 6 7 8	in overleg	€30,-
• Water & Klimaat in jouw straat	1 2 3 4 5 6 7 8	november	€30,-
• Warmetruiendag > met activiteitenboekje	1 2 3 4 5 6 7 8	5 februari	Gratis
• Nationale Buitenlesdag > met lessuggesties	1 2 3 4 5 6 7 8	april	Gratis
Lessen en projecten Uithoorn			
• Warmetruiendag > met activiteitenboekje	1 2 3 4 5 6 7 8	5 februari	Gratis
• Nationale Buitenlesdag > met lessuggesties	1 2 3 4 5 6 7 8	april	Gratis
• Zwerfafval in Uithoorn? Mooi niet!	1 2 3 4 5 6 7 8	in overleg	Gratis

Aanbod bij de burens	Groepen	Voor wie?	Kosten
• Recycling van plastic	1 2 3 4 5 6 7 8	alle scholen	Gratis
• Science via NEMO	1 2 3 4 5 6 7 8	alle scholen	Gratis
• Micro-monsters	1 2 3 4 5 6 7 8	alle scholen	Gratis
• Energy Challenges	1 2 3 4 5 6 7 8	alle scholen	Gratis
• Planeet in Actie	1 2 3 4 5 6 7 8	alle scholen	Gratis
• Klimaatklas	1 2 3 4 5 6 7 8	alle scholen	Gratis
• Zelf oesterzwammen kweken	1 2 3 4 5 6 7 8	alle scholen	€ 14,95
• Fawaka Ondernemersschool	1 2 3 4 5 6 7 8	alle scholen	Variabel
• Onder het maaiveld	1 2 3 4 5 6 7 8	alle scholen	Gratis

Lesmaterialen

Leren over energie / duurzaamheid

Leskoffer

Waardeer je kleren



Groep 6-8

Leren over **energie / duurzaamheid**

Wist je dat we in Nederland jaarlijks gemiddeld 136 miljoen kg aan textiel gescheiden inzamelen en dat er 169 miljoen kg bij het restafval belandt?

Wat dus zo de verbrandingsoven in gaat. Erg zonde, want dit textiel kan ook gebruikt worden om nieuwe kleding of andere producten, zoals poetslappen en isolatiemateriaal van te maken.

Met deze leskoffer (ja het is een echte reiskoffer!!) verkennen de kinderen waar hun kleding van gemaakt wordt, wat de impact is van kleding kopen en hoe ze hun kledingkeuzes duurzamer kunnen maken. De materialen in deze leskoffer zijn zo veel mogelijk tweedehands of van gerecyclede materialen gemaakt.

Locatie	Tijd	1
School	Vorbereiding: ± 15 tot 30 min	2
Periode	Uitvoering: varieert per opdracht,	3
Hele jaar	los van elkaar uitvoerbaar	4
Kosten	Begeleiding	5
€ 20,-	Nee	6
		7
		8

Leskist

Missie Klimaat



Groep 7 en 8

Leren over **energie / duurzaamheid**

Met dit 'kom-in-actie spellenpakket' ga je samen met je klas actief aan de slag met burgerschap en klimaatverandering.

De kinderen leren in 4 rondes en 8 spellen spelenderwijs over klimaatverandering, de bijbehorende gevolgen én mogelijke oplossingen. Wil je het groots aanpakken? Sluit dan deze lessen-serie af met een heus klimaatfestival bij jouw op school.

Locatie	Tijd	1
School	Afhankelijk per spelonderdeel	2
Periode		3
sep/okt, jan t/m juni	Begeleiding	4
Kosten	Nee	5
€ 20,-		6
		7
		8



Leskist Leren isoleren



Leren over energie / duurzaamheid

Isoleer je eigen huis!

Tijdens deze les gaan de kinderen in tweetallen experimenteren met een minihuis en ontdekken ze hoe ze energie kunnen besparen en welke materialen ze daarvoor kunnen inzetten. Zo gaan ze onder andere isoleren door dubbel glas te plaatsen en tochtgaten te dichteren. Welk huis heeft het minste warmteverlies?

Door praktisch aan de slag te gaan met het thema energiebesparing leren de kinderen nieuwe begrippen als isoleren, energiebesparing en de verschillende materialen die nodig zijn om te isoleren.

Locatie	Tijd	1
School	Vorbereiding: 30 min	2
	Uitvoering: 20 minuten of 1 uur	3
Periode		4
Hele jaar	Begeleiding	5
	Nee	6
Kosten		7
€ 20,-		8

Leskist Groene Energie!



Leren over energie / duurzaamheid

Groene energie is er altijd en kan niet opraken maar er is wel heel wat voor nodig om het op te wekken.

Kinderen gaan zelf ervaren, onderzoeken en experimenteren hoe groene energie met zon, water en wind opgewekt wordt.



Locatie	Tijd	1
School	Vorbereiding: 30 min	2
	Uitvoering: max. 2 uur	3
Periode		4
Hele jaar	Begeleiding	5
	Nee	6
Kosten		7
€ 20,-		8

Lesmaterialen

Leren over natuur / biodiversiteit

Buiten leren

Even d'r uit



Buiten leren

Buiten leren is hartstikke leuk, en ook nog eens gezond! 100 verrassende buitenopdrachten voor de hele school op het gebied van taal, rekenen, techniek, filosofie en kunst. Het belang van buiten zijn wordt steeds duidelijker. Zowel voor de concentratie als voor het verwerken van opgedane kennis blijkt hoe belangrijk het is om regelmatig met kinderen naar buiten te gaan. Toch is het in de praktijk best lastig om dit in te passen in je dagelijkse onderwijs. Om het je een beetje makkelijker te maken, helpt 'Even d'r uit!' je op weg.

Leskist

Jop vindt een veer



Leren over natuur / biodiversiteit

Een verhaal en een memoryspel zijn de start van een spannende ontdekkingsreis over vogels in de eigen omgeving. De doe-kaarten bieden inspirerende lessuggesties om samen met de kinderen uit te voeren. Je kunt zelf bepalen welke activiteiten je wilt doen en wanneer je deze uitvoert. Ook kun je met de materialen uit de leskist een thematafel inrichten. Tot slot maak je samen met de kinderen een presentatie voor de ouders, over wat de kinderen tijdens het project hebben geleerd.

"Ik heb deze leskist vorig jaar gehad en gebruikt in groep 8. Ik vond dit een succes, daarom dit jaar weer aangevraagd, nu voor groep 4."

Even d'r uit

Locatie	Tijd	1
School(omgeving)	Naar keuze, 1 opdracht duurt 15 minuten	2
Periode		3
Hele jaar	Begeleiding	4
Kosten	Eventueel extra begeleiding.	5
€ 20,-		6
		7
		8

Locatie	Tijd	1
School(omgeving)	Vorbereiding: 2 uur	2
Periode	In de klas: naar keuze	3
Hele jaar	Begeleiding	4
Kosten	Nee	5
€ 20,-		6
		7
		8



Leskist Vlinders voor kleuters



Groep 1 en 2

Leren over **natuur / biodiversiteit**

De cyclus van een vlinder is heel bijzonder. En hoe mooi is het om dit met eigen ogen te aanschouwen. Bij de bestelling van deze leskist ontvang je naast prentenboeken onder andere ook een handleiding met (creatieve) lessuggesties en een vlinderkooi. De kinderen zien van dichtbij hoe de ontwikkeling van eitje naar vlinder gaat en houden zelf de kooi schoon en verzorgen de dieren.

Leskist Vlinders in de klas



Groep 3 t/m 8

Leren over **natuur / biodiversiteit**

Zien hoe uit een eitje een mooie vlinder ontstaat? Voor **groep 3 t/m 8** biedt de leskist werkbladen over de bouw, voortbeweging en voedsel van de rups. Ook wordt de levenscyclus en de voedselketen behandeld. De kinderen leren over de relatie tussen vlinders en hun omgeving.

Let op: het levend materiaal dien je zelf te bestellen!



Belangrijk De regio gemeenten krijgen een kooi als ze een vlinderkist reserveren. Deze kooi blijft in het bezit van de school en wordt weer gebruikt als er weer een vlinderleskist wordt besteld. Amstelveense scholen hebben al een kooi op school. Het is belangrijk dat je **zélft tijdig** een vlinderpakket **bestelt bij De Vlinderstichting**.

Houd bij het reserveren rekening met vakantieperiodes. Het levend materiaal heeft doorlopend **verzorging nodig**, dus ook in vakantieperiodes! Het pakket levend materiaal met eitjes, rupsen en poppen kost in 2026/2027 **€ 32,50** (prijs onder voorbehoud). **Meer informatie** over Koolwitjes in de klas kun je lezen op: vlinderstichting.nl/wat-kan-jij-doen/koolwitjes-in-de-klas

Locatie	Tijdsduur	1
School(omgeving)	Een cyclus van eitje tot vlinder duurt ongeveer 4 weken	2
Periode		3
Maart t/m oktober	Begeleiding	4
	Nee	5
Kosten		6
€ 20,- + kosten levend materiaal		7
		8

Locatie	Tijdsduur	1
School(omgeving)	Een cyclus van eitje tot vlinder duurt ongeveer 4 weken	2
Periode		3
Maart t/m oktober	Begeleiding	4
	Nee	5
Kosten		6
€ 20, + kosten levend materiaal		7
		8

Lesmaterialen

Leren over natuur / biodiversiteit

Leskist Kabouterkist



Groep 1 t/m 4

Leren over **natuur / biodiversiteit**

Kabouters houden veel van de natuur en ze zijn graag buiten.

Met deze leskist gaan de kinderen op een spannend 'belevingspad'. Ze gaan buiten op zoek naar de kabouters en doen leuke creatieve opdrachten in de natuur. De zintuigen worden geprikkeld en ze ontdekken op speelse wijze de natuur in de schoolomgeving... en leren natuurlijk alles over kabouters!

"We waren weer heel blij met de bomenkist!"

Leskist Boompje Groot

Locatie	School(omgeving)	Tijd	Vorbereiding: 1 uur	1
			2 tot 3 uur	2
Periode	Maart t/m november	Begeleiding	In de klas door de leerkracht en	3
			buiten één ouder per groepje	4
Kosten	€ 20,-			5
				6
				7
				8

Leskist Boompje Groot



Groep 1 t/m 4

Leren over **natuur / biodiversiteit**

Mensen en dieren hebben bomen nodig. Wat weten de kinderen van bomen en welke betekenis hebben bomen voor de kinderen?

In deze leskist over bomen en struiken worden 8 thema's aangeboden en een kabouterpad voor groep 1 en 2.

Thema's zijn onder andere: 'De boom in de vier seizoenen', 'Zaden en vruchten', 'Bladeren' en 'Hout'. Bij verschillende thema's gaan de kinderen de schoolomgeving verkennen.

Deze leskist is rijk aan materialen en deze kunnen in verschillende werkvormen worden ingezet.

Locatie	School(omgeving)	Tijd	Vorbereiding: 2 uur	1
			In de klas: zelf te bepalen	2
Periode	April t/m november	Begeleiding	In de klas door de leerkracht en	3
			buiten één ouder per groepje	4
Kosten	€ 20,-			5
				6
				7
				8

Leskist Bijengeheimen



Leren over **natuur / biodiversiteit**

Het verhaal waarin Jort op de zolder van zijn opa een geheime kist vindt, is de start van de ontdekkingsreis over bijen.

De kist bevat verschillende materialen om een buitenpad uit te zetten en lessuggesties om kinderen op speelse wijze de wereld van de bijen te laten ontdekken.

"De kinderen vonden de slakken erg leuk en ze vonden de opdrachtjes leuk om te doen. Ze hebben zo veel over de slak geleerd."

De Slakkenbak

Locatie	Tijd	1
School(omgeving)	Zelf te bepalen	2
Periode	Begeleiding	3
April t/m oktober	Nee	4
Kosten		5
€ 20,-		6
		7
		8

Leskist De Slakkenbak



Leren over **natuur / biodiversiteit**

Wat is dat rondje op zijn rug?

Slakken hebben een enorme aantrekkingskracht op kinderen. De kinderen gaan zelf slakken zoeken en verdiepen zich in het leven van deze dieren door ze te verzorgen en observeren.

De kinderen ontdekken waar slakken wonen, wat ze lekker vinden, hoe ze zich voortbewegen en hoe ze ademen. Kinderen leren het verschil tussen een huisjesslak en een naaktslak en hoe een slak aan het huisje komt. Daarnaast leren ze dat een slak een nuttig dier is, maar ook dat een slak soms lastig kan zijn in een tuin.

De materialen in de kist nodigen uit om een inspirerende slakkenhoek te maken in de klas en op ontdekkingstocht te gaan.

Locatie	Tijd	1
School(omgeving)	In de klas 2 tot 4 uur	2
Periode	Begeleiding	3
nov, april t/m juni	Nee	4
Kosten		5
€ 20,-		6
		7
		8

Lesmaterialen

Leren over natuur / biodiversiteit

Leskist

Kleine beestjes detective



Leren over **natuur / biodiversiteit**

Kleine bodemdiertjes leven overal, dus ook bij jullie op het schoolplein!

De kinderen gaan op zoektocht en verkennen de omgeving van hun school, vanuit het perspectief van een pissebed, regenworm of slak. Ze leren zorg te hebben voor en onderzoek te doen naar deze beestjes. Daarnaast breiden ze, ondersteund door woordposters, hun woordenschat uit, oefenen ze hun mondelinge communicatie en zijn ze bezig met het functioneel lezen en schrijven.

De lessen beginnen met de introductie van een verdwaald beestje in de klas. De kinderen doen onderzoekjes en kijken wat het diertje nodig heeft.

Locatie	Tijd	1
School(omgeving)	± 3 uur, bestaat uit 5 lessen	2
Periode	Begeleiding	3
Hele jaar	Nee	4
Kosten		5
€ 20,-		6
		7
		8

Leskist

Vraag het de egel



Leren over **natuur / biodiversiteit**

Hoe gedragen egels zich? Hoe kun je een egel helpen? En hoe juist niet? Waar wil een egel graag wonen? Misschien wel in jullie eigen tuin.

Ga op ontdekking met de materialen uit de kist en leer meer over dit bijzondere dier.

“Wat is het materiaal mooi en compleet.

De handleiding is heel praktisch en

volledig. Dit werkt heel prettig.”

Vraag het de egel

Locatie	Tijd	1
School	Afhankelijk van de keuze van de leerkracht: 1 - 3 uur	2
Periode	Begeleiding	3
Hele jaar	Nee	4
Kosten		5
€ 20,-		6
		7
		8



Lesmaterialen

Leren over natuur / biodiversiteit

Leskist

Prof. van Wiegen ziet ze vliegen



Groep 4 t/m 6

Leren over **natuur / biodiversiteit**

Vogels, je ziet en hoort ze overal, maar ze zien er allemaal weer anders uit en zingen allemaal hun eigen lied.

Met deze leskist kun je een lessenserie organiseren waarin de kinderen onderzoek gaan doen naar vogels. Zo komen ze onder andere te weten dat er veel verschillende soorten vogels zijn en dat deze vogelsoorten aangepast zijn aan de omgeving waarin ze leven.

Hoofdpersoon in de lessenserie is professor van Wiegen. Net voordat de professor een onderzoek moet presenteren over vogels, valt hij tijdens een observatie uit een boom. Door de klap lijdt hij aan hoofdpijnen en geheugenverlies. Hij schakelt de hulp van de kinderen in om hem te helpen de presentatie op tijd af te krijgen.

Locatie	Tijd	1
School	Zelf te bepalen	2
Periode	Begeleiding	3
Hele jaar	Nee	4
Kosten		5
€ 20,-		6
		7
		8

Leskist

Bijenkist



Groep 4 t/m 8

Leren over **natuur / biodiversiteit**

Tot de meest bestudeerde insecten behoort ongetwijfeld de honingbij.

Met deze leskist, die de vorm heeft van een echte bijenkast, ontdekken de kinderen dat bijen een belangrijke rol hebben bij de bestuiving en bevruchting van bloemen. En die zijn weer belangrijk voor mensen. Maar de bij wordt bedreigd. Om ze te kunnen helpen leren de kinderen meer over de bij (hoe leeft hij, waar woont hij) en de belangrijke rol van een imker.

Locatie	Tijd	1
School	Vorbereiding: 2 uur	2
Periode	In de klas: 2 uur	3
April t/m oktober	Begeleiding	4
Kosten	Nee	5
€ 20,-		6
		7
		8

Leskist Natuurkoffertje



Groep 4 t/m 8

Leren over **natuur / biodiversiteit**

Spannend speuren in de schoolomgeving. In dit natuurkoffertje vind je alles wat nodig is om de natuur te ontdekken.

De kinderen gaan de temperatuur meten en ontdekken dat deze in water en lucht niet gelijk is. Ze maken een boomafdruk en zien dat geen enkele boom gelijk is. Aan diersporen zien de kinderen welk dier ergens geweest is. Ook mensensporen worden nageplozen, net zoals een echte detective dat doet.

Het koffertje bevat 14 opdrachtkaartjes met bijbehorend materiaal, dat gemakkelijk mee naar buiten genomen kan worden. Het zijn korte, afwisselende opdrachten, die kinderen zelfstandig kunnen uitvoeren. De voorbereiding bestaat alleen uit het bekijken van een gebied vlakbij school, waar de opdrachten gedaan kunnen worden: een groenstrook of een park, waar wellicht ook wat water te vinden is.

	Locatie	Tijd	1
	School(omgeving)	Variërend van een half uur tot een dagdeel	2
	Periode		3
	Hele jaar		4
	Kosten	Begeleiding	5
	€ 20,-	In de klas door de leerkracht en buiten één ouder per groepje	6
			7
			8

Leskist Bodemschatten (grond)



Groep 5 en 6

Leren over **natuur / biodiversiteit**

Wat is grond eigenlijk? Waarom is het zo belangrijk? Je kunt erop lopen, op bouwen, in graven (schatzoeken!), zandkastelen maken, planten in laten groeien, noem maar op.

Met de leskist Bodemschatten kun je de kinderen op een praktische manier laten kennismaken met het onderwerp grond. Met deze leskist leren kinderen over het ontstaan van grond, de eigenschappen van verschillende grondsoorten (zand, klei, veen en tuinaarde) en het belang van grond voor mensen, dieren en planten.

“Was weer een succes! Ze leren zo zelf over de eigenschappen van grond.”

Bodemschatten

	Locatie	Tijdsduur	1
	School	Vorbereiding: 1,5 uur; in de klas: een dagdeel (afhankelijk van de opdrachten)	2
	Periode		3
	Maart t/m november		4
	Kosten	Begeleiding	5
	€ 20,-	Nee	6
			7
			8

Lesmaterialen

Leren over natuur / biodiversiteit

Leskist

Bomenkist



Groep 5 t/m 8

Leren over **natuur / biodiversiteit**

Bomen zijn enorm fascinerend. Ze veranderen het hele jaar door en bieden onder andere een woonplek aan mossen, insecten en vogels.

Met deze leskist kunnen de kinderen het hele jaar bomen van dichtbij bekijken en de verschillende eigenschappen van bomen ontdekken.

De kist bevat een duidelijke docentenhandleiding, opdrachtkaarten, kopieerbare werkbladen en veel onderzoeksmaterialen.

NB De meeste opdrachten worden buiten uitgevoerd. Regel zo nodig extra begeleiding.

"Dank. Was een mooie aanvulling op de lessen."

Bomen? Boeien!

Locatie	School(omgeving)	1
		2
Periode	Hele jaar	3
		4
Kosten	€ 20,-	5
		6
Tijd	Vorbereiding: 2 uur	7
	In de klas: zelf te bepalen	8
Begeleiding	Eventueel voor de buitenopdrachten	

Leskist

Vogels spotten



Groep 5 t/m 8

Leren over **natuur / biodiversiteit**

Hoe klinkt een koekoek of een merel? Hoe zien de veren van een spreeuw eruit?

De kinderen nemen met deze leskist gericht vogels waar.

Verschillende aspecten zoals vogelgeluiden, uiterlijke verschijningsvorm en bijzondere gedragingen (voedsel zoeken, baltsgedrag) komen daarbij aan bod. De kinderen maken kennis met een aantal veldwerkmaterialen en onderzoeksmethoden.

NB Eventueel in het Amsterdamse Bos. Zorg dan voor extra begeleiding.

Locatie	School	1
		2
Periode	Maart t/m juni	3
		4
Kosten	€ 20,-	5
		6
Tijd	Vorbereiding: 2 uur	7
	Buiten: 1 dagdeel	8
Begeleiding	Op school: nee	
	Excursie: extra begeleiding	

Leskist

Egels, onze natuurlijke buren



Groep 6 t/m 8

Leren over **natuur / biodiversiteit**

De egel is een interessant zoogdier dat dicht bij de mensen woont.

Gelukkig scharrelt de egel nog steeds in onze tuinen en parken.

Een stad mag trots zijn op haar natuur als er nog egels voorkomen. De egel is namelijk een kieskeurig beestje. Het is een signaalsoort voor een goed groenbeheer.

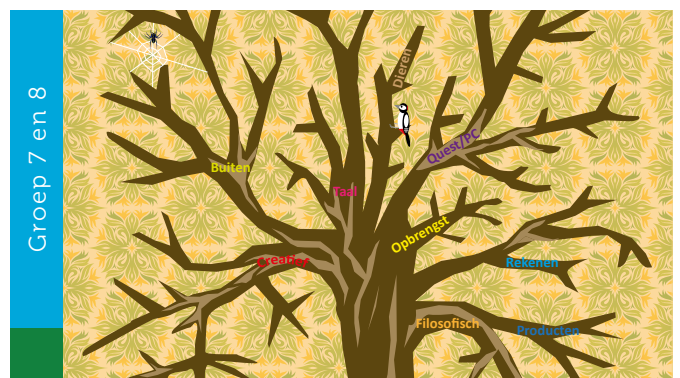
Voor de bovenbouw is een opdrachtenles ontwikkeld. De kinderen leren hoe egels zich gedragen, wat ze eten, wat ze nodig hebben en hoe we voor ze kunnen zorgen.

De egelkist wordt ondersteund met een speciale website: www.egelkist.blogspot.com. Via deze website kunnen de kinderen filmpjes kijken en spelenderwijs leren over egels.

Locatie	Tijd	1
School	Circa. 1,5 uur	2
Periode	Begeleiding	3
Hele jaar	Nee	4
Kosten		5
€ 20,-		6
		7
		8

Leskist

Bomen? Boeien!



Groep 7 en 8

Leren over **natuur / biodiversiteit**

Welke bomen groeien er op het plein? Hoe weet je hoe hoog een boom is? Hoe gebruiken dieren een boom?

Maakt een boom muziek? Is het goed of fout om producten van hout te maken?

Dit zijn enkele vragen die aan bod komen in de leskist 'Bomen? Boeien!' Zeventig vragen voor kinderen uit groep 7/8 om zich in vast te bijten, te ontdekken en op onderzoek uit te gaan.

Naast de natuurvragen zijn er ook opdrachtkaarten in andere vakgebieden, namelijk: rekenen, taal, filosofie, creatief en wereldoriëntatie. Na elke opdracht schrijven de kinderen de uitkomst op een bladvormige post-it en plakken deze op de bomenposter. Hoe meer opdrachten er gedaan zijn, hoe meer groene blaadjes de boom krijgt.

Locatie	Tijd	1
School(omgeving)	Vrij te bepalen	2
Periode	(er zijn 70 opdrachtkaarten)	3
Hele jaar	Vorbereidingstijd: ± 1 uur	4
Kosten	Begeleiding	5
€ 20,-	Nee	6
		7
		8

Lesmaterialen

Leren over natuur / techniek

Leskist

Waar ga je heen, Drol?



Groep 1 en 2

Leren over **natuur / techniek**

Deze leskist laat kleuters zich verwonderen over de vraag wat er gebeurt met hun poep en plas, nadat ze de WC hebben doorgetrokken.

Stap voor stap worden ze aan de hand van het verhaal over het jongetje Stein dat op een dag met deze vraag zit, meegenomen op de weg die hun drol aflegt, van wc-pot, via de rioolwaterzuivering naar het oppervlaktewater. Behalve het verhaal, zijn er plastic buizen, verbindingstukken en plastic sifons in de leskist aanwezig waarmee de kinderen naar hartelust kunnen experimenteren.

Locatie	Tijd	1
School	Vorbereiding: 1,5 uur	2
Periode	In de klas: 2 à 3 lessen van 30 minuten à 1 uur	3
Hele jaar		4
Kosten	Begeleiding	5
€ 20,-	Nee	6
		7
		8

Leskist

De grote boodschap



Groep 3 en 4

Leren over **natuur / techniek**

Naar aanleiding van een verhaal over Klaas die in de gevangenis zit en zijn vriend Cor hierover wil informeren, worden de kinderen geprikkeld om na te denken hoe je via het riool geheime boodschappen kunt verzenden. Ze zien filmpjes over riolering, hoe het werkt, hoe het afvalwater in de rioolwaterzuivering weer gezuiverd wordt en ze doen proefjes met verschillende soorten papier die ze gaan beschrijven.

Locatie	Tijdsduur	1
School	Vorbereiding: 1,5 uur	2
Periode	In de klas: óf 3 lessen van ca. 1 uur, óf een hele ochtend	3
Hele jaar		4
Kosten	Begeleiding	5
€ 20,-	Nee	6
		7
		8



Leskist

Het raadsel van Rio



Leren over **natuur / techniek**

De kinderen krijgen een raadsel voorgelegd. In een school is het riool overstroomd. Wat kan de oorzaak zijn?

In groepjes en aan de hand van werkbladen, gaan ze hierover nadenken. De leerkracht presenteert ondertussen via het digibord een PowerPoint, die de kinderen een idee geeft van mogelijke oorzaken van de overstroming.

Na 'Het raadsel van Rio' te hebben opgelost, kun je in volgende lessen vervolgoedragen met de kinderen doen als 'rioolrekenen' en via een speciale app, dus met behulp van een iPhone of Android smartphone, samen met de kinderen verschillende ondergrondse leidingen in de schoolomgeving in kaart brengen, namelijk door putten en (elektra)kastjes in de schoolomgeving te fotograferen. Welke putten zijn van het riool?

Locatie	Tijd	1
School	Vorbereiding: 2 uur	2
Periode	In de klas: basisles van ± 45 min.,	3
Hele jaar	aanvullende lessen van elk ± 20 min.	4
Kosten	Begeleiding	5
€ 20,-	Nee	6
		7
		8

Leskist

Het buizenvraagstuk



Leren over **natuur / techniek**

Het buizenvraagstuk of 'Archeo 4030', laat kinderen kijken door de bril van archeologen die over 2000 jaar terugkijken naar de overblijfselen van onze beschaving nu. Wat zijn toch 'die vreemde buizen' die overal gevonden worden?

Dit lesprogramma is ontwikkeld vanuit het idee van coöperatief leren/wedzijdse verantwoordelijkheid. Je introduceert het begrip 'archeoloog', en verdeelt de kinderen in groepjes. Tijdens opgravingen in 4030 zijn fragmenten gevonden over 12 onderwerpen. Met elk onderwerp moet iets gebeuren. Dat kan zijn: de tekst herstellen (waaronder een heuse 'rioolrap'), een foto herstellen, onderzoek uitvoeren, informatie opzoeken.

Locatie	Tijd	1
School	Vorbereiding: 2 uur	2
Periode	In de klas: naar keuze	3
Hele jaar	Begeleiding	4
Kosten	Nee	5
€ 20,-		6
		7
		8

Lesmaterialen

Leren over natuur / techniek

Leskist

Eigen lijf / Ander lijf



Groep 1 t/m 4

Leren over **natuur / techniek**

Weet jij hoe je eigen lichaam in elkaar zit en uit hoeveel botten we bestaan? En hoe zit dat bij dieren? De kinderen leren over vorm en functie van het eigen lichaam en dat van dieren.

In groep 1 en 2 komen alle lichaamsonderdelen aan bod en is er een eerste kennismaking met de zintuigen.

In groep 3 en 4 gaan de kinderen uitgebreider aan de slag met hun zintuigen en doen ze proefjes. Ook komt het wisselen van tanden aan bod.

NB Het kernprogramma is naar wens uit te breiden met onderdelen naar keuze uit diverse verdiepmogelijkheden.

Locatie	Tijd	1
School	Compact kernprogramma van 1 tot 3 lessen van ca. 1 uur	2
Periode		3
Hele jaar	Begeleiding	4
Kosten	Nee	5
€ 20,-		6
		7
		8

Leskist

Eigen lijf / Ander lijf



Groep 5 t/m 8

Leren over **natuur / techniek**

Wist je dat je hart de grootste en belangrijkste spier van je lichaam is? En dat botten belangrijk zijn voor de stevigheid van je lichaam en de bescherming van je organen?

In groep 5 en 6 leren de kinderen over het skelet, de spieren, de bloedsomloop en de ademhaling. Naast het doen van proefjes zijn hiervoor een skeletmodel, dvd en levensgrote posters met alle spieren en de bloedsomloop beschikbaar.

In groep 7 en 8 zijn er lessen over de organen en de binnenkant van het oog en het oor. Hiervoor zitten er onder andere een oog- en oormodel in de kist.

NB Het kernprogramma is naar wens uit te breiden met onderdelen naar keuze uit diverse verdiepmogelijkheden.

Locatie	Tijd	1
School	Compact kernprogramma van 1 tot 3 lessen van ca. 1 uur	2
Periode		3
Hele jaar	Begeleiding	4
Kosten	Nee	5
€ 20,-		6
		7
		8

Leskist Ontdekdozen



Leren over **natuur / techniek**

Ontdekken, verwonderen en proefjes uitvoeren. Iets wat kinderen van nature al doen.

De kist bestaat uit 6 kleinere ontdekdozen (hout, zaden, muziek in elastiek, ruiken, poeders en lucht en water), die allemaal bestaan uit voldoende materialen om proefjes uit te voeren. In de kistjes zitten volledig uitgewerkte proefjesbeschrijvingen, maar je kunt er ook voor kiezen om de kinderen vrij te laten experimenteren.

De dozen kunnen individueel of in kleine groepjes worden gebruikt als een vorm van verdieping of zelfstandig werken.



Locatie	Tijdsduur	1
School	Divers	2
Periode	Begeleiding	3
Hele jaar	Nee	4
Kosten		5
€ 20,-		6
		7
		8

Technieken uit de natuur, Biomimicry



Leren over **natuur / techniek**

Biomimicry is het nabootsen van ideeën uit de natuur om menselijke problemen op te lossen.

Voorbeelden hiervan zijn: het imiteren van een haaienhuid voor snellere zwempakken, haakjes van klittenbollen als inspiratie voor klittenband en het landingsgestel van een helikopter, geïnspireerd op de poten van sprinkhanen.

Dit lespakket gaat niet alleen over Biomimicry, maar ook over techniek en ontwerp leren. De kinderen leren hoe zij oplossingen kunnen ontwerpen, maken, testen en evalueren, geïnspireerd door de natuur rondom school.

Locatie	Tijd	1
School(omgeving)	Minimaal 60 minuten per les	2
Periode	Je kunt kiezen uit 6 lessen	3
Hele jaar	Begeleiding	4
Kosten	In de klas door de leerkracht en	5
€ 20,-	buiten één ouder per groepje	6
		7
		8

Lesmaterialen

Leren over natuur / techniek

Leskist

Papier maken in de klas



Groep 5 t/m 8

Leren over **natuur / techniek**

Uitnodigingen voor een verjaarspartijtje, oude schatkaarten, kerstkaarten... je kunt ze allemaal maken met de leskist 'Papier maken in de klas'. Door zelf papier te maken, krijgen de kinderen ook inzicht in het begrip 'kringlooppapier'. In de kist vind je informatie over de productie van papier, de verschillende papersoorten en kringlooppapier.

NB Zorg dat je vooraf voldoende krantenpapersnippers hebt. Een halve vuilniszak met snippers is voldoende voor een klas met 30 leerlingen.

Locatie	Tijd	1
School	Vorbereiding: 2 uur	2
	In de klas: 2 uur	3
Periode		4
Hele jaar	Begeleiding	5
	Nee	6
Kosten		7
€ 20,-		8

Leskist

Kaarsen maken



Groep 6 t/m 8

Leren over **natuur / techniek**

Vuur is van oudsher belangrijk voor de mens. Het is een bron van energie. Vuur geeft warmte, licht en je kunt erop koken. Vuur gebruiken we om een kaarsje te branden. Bijvoorbeeld tijdens de kerstdagen. Koken doen we steeds meer elektrisch. Door samen met de kinderen kaarsen te maken (en te branden) komt het gesprek op gang over de herkomst van brandstoffen. Welke brandstoffen kennen de kinderen en zijn deze brandstoffen allemaal even goed voor de natuur of zijn er betere alternatieven?

"De kinderen vonden het erg leuk om zelf papier te maken."

Papier maken

Locatie	Tijd	1
School	Vorbereiding: 1 uur	2
	In de klas: een dagdeel	3
Periode		4
Hele jaar	Begeleiding	5
	Nee	6
Kosten		7
€ 20,-		8

Leskist

Het leven onder de loep

Groep 7 en 8



"Zeer tevreden!"

Het leven onder de loep

NB Naast een beknopte handleiding met lesideeën in de leskist, vind je online inspirerende lesideeën en filmpjes van wetenschappers en kunstenaars die met microscopen werken.

Leren over **natuur / techniek**

Hoe zou het vliesje van een ui eruitzien als je het zou uitvergroten? Of een fruitvliegje? Misschien best wel eng. Zintuigen zijn onmisbaar voor het waarnemen van alles om ons heen. Maar om heel kleine dingen te kunnen zien, zijn zelfs heel goede ogen niet voldoende. De microscoop is dan een uitkomst. Kinderen leren hoe ze een microscoop moeten bedienen, maken zelf een microscoop, bekijken verschillende objecten (preparaten) en ontdekken de kleine (micro) wereld om ons heen. Nu verrijkt met lesmateriaal waarmee de kinderen letterlijk in de voetsporen van Antoni van Leeuwenhoek (de grondlegger van de microbiologie) kunnen treden.



Locatie
School
Periode
Hele jaar
Kosten
€ 20,-

Tijd
Vorbereiding: 2 uur
In de klas: naar keuze,
60 minuten per les
Begeleiding
Nee

1
2
3
4
5
6
7
8



Lesmaterialen

Leren over voedsel

Leskist

Alles voor een pannenkoek



Groep 1 t/m 3

Leren over voedsel

Het lievelingshapje van veel kinderen is de pannenkoek, maar wat heb je allemaal nodig om zo'n heerlijke pannenkoek te kunnen bakken?

De kinderen ontdekken dat er heel wat voor nodig is om een pannenkoek te kunnen maken. Ze maken kennis met enkele dieren en planten die voor ons voedsel zorgen, zoals een kip, een koe, graan e.d. Kinderen leren over de herkomst van deze ingrediënten en ze experimenteren hiermee. Tenslotte gaan de kinderen de pannenkoek proeven en mag de juf/ meester de chefkok zijn.

"Heel leuk!"

Alles voor een pannenkoek

Locatie	Tijdsduur	1
School	Ongeveer 90 minuten	2
Periode	Begeleiding	3
Hele jaar	Wenselijk	4
Kosten		5
€ 20,-		6
		7
		8

Leskist

Champignons in de klas



Groep 1 t/m 6

Leren over voedsel

Hoe groeit een champignon?

Met een kweekpakket voor champignons in de klas kunnen de kinderen het hele proces op de voet volgen.

Bij het kweekpakket vind je een gebruiksaanwijzing die duidelijk aangeeft wat je moet doen: aarde en champignonbroed mengen, regelmatig besproeien met water en eerst op een warme en later op een koelere plek zetten. De kinderen kunnen de handelingen helpen uitvoeren.

Tip! De herfst is hét seizoen voor paddenstoelen. Ga ook eens buiten kijken.



Locatie	Tijd	1
School	De ontwikkeling van de paddenstoelen in het kweekpakket duurt	2
Periode	4 tot 5 weken	3
September / oktober	Begeleiding	4
Kosten	Nee	5
€ 25,-		6
		7
		8



Lesmaterialen

Leren over voedsel

Leskist

Smaakleskist



Groep 1 t/m 8

Leren over **voedsel**

Hoe wordt sinaasappelsap gemaakt? Smaakt een biologische appel anders dan een gewone? En wie durft rode appelmoes te proeven?

Door te proeven, ruiken, horen, voelen en kijken verkennen en ontdekken de kinderen hun eten. In de bovenbouwlessen wordt ook aandacht besteed aan biologische landbouw en fairtrade producten.

Let op! Voor de meeste lessen zijn echte voedingsmiddelen nodig. Die zitten **niet** in de leskist. Je kunt kosten besparen door de kinderen te vragen producten van huis mee te nemen.

Locatie	Tijd	1
School	Per groep 5 lessen van 45 tot 60 minuten	2
Periode		3
Hele jaar	Begeleiding	4
Kosten	Nee	5
€ 20,-		6
		7
		8

Lespakket

Het lekkere insecten lespakket



Groep 1 t/m 8

Leren over **voedsel**

Hebben jouw leerlingen wel eens insecten gegeten? Weet je dat het gezond, lekker en duurzaam is? Verras je klas met een leuke, leerzame en lekkere insectenles. In het lespakket zit een presentatie met toelichting, waardoor je direct aan de slag kunt om de leerlingen meer te vertellen over wat insecten zijn, wat ze doen en waarom je ze kunt eten. Uiteraard zitten er enkele zakjes met insecten bij voor een proeverij en een insectenlolly voor degene die de insectenquiz heeft gewonnen. Daarna kunnen de leerlingen aan de slag met verwerkingsopdrachten. Als leerkracht ontvang je een uitgebreide handleiding van deze les.

NB De werkelijke prijs per pakket is € 82,50. Door te bestellen gaan we er van uit dat het ook daadwerkelijk gebruikt zal worden en stem je in met een evaluatie van dit pakket.

Locatie	Tijdsduur	1
School	2 uur	2
Periode	Begeleiding	3
Maart	Nee	4
Kosten	NB Levering in week 9	5
€ 15,-		6
		7
		8



Leskist Kaas maken



Groep 5 t/m 8

Leren over **voedsel**

Wist je dat Nederlanders gemiddeld 17 kg kaas per persoon per jaar eten?

Ongeveer 97% van de Nederlandse bevolking eet kaas. Je zou denken dat we dan ook veel weten over kaas en dat we weten hoe je het maakt...

Tijd om zelf eens kaas te maken. Een proces dat nauwkeurig moet worden gevolgd! Met behulp van authentieke kaasmaakmaterialen maak je 6 verschillende kaassoorten. Alle stappen worden duidelijk beschreven in de handleiding.

Veel plezier en eet smakelijk!

Let op! Deze kist vraagt de nodige voorbereiding (reken op 2 uur) en het is handig om 2 extra begeleiders te regelen. Download de handleiding voor meer informatie.

Locatie	Tijdsduur	1
School	Vorbereiding: 2 uur	2
	In de klas: een dagdeel	3
Periode		4
Hele jaar	Begeleiding	5
	Nee	6
Kosten		7
€ 20,-		8

Lespakket Voedselverspilling



Groep 5 t/m 8

Leren over **voedsel**

Eten doen we allemaal. Maar wist je dat een derde van onze wereldwijde voedselproductie ons bord niet haalt? Dat is niet alleen zonde van het voedsel, maar ook van alles wat ervoor nodig is om het voedsel te produceren.

Duik in de wereld van de herkomst van ons voedsel, de productie en consumptie met het gratis lespakket Voedselverspilling voor de groepen 5 t/m 8.

Dit lespakket bevat vijf gratis leuke, informatieve (digitale) lessen over voedsel en voedselverspilling. Zo is er een introductie, de Buitenbeentjesles, de Voedselketenles, de THT-les, de Appel-taartles, de Koelkastles en is er een optionele kookworkshop. Je kunt het lespakket precies volgen, maar ook leuke lesideeën halen uit het materiaal.

Locatie	Tijd	1
School	Zelf te bepalen	2
		3
Periode	Begeleiding	4
Hele jaar	Nee	5
		6
Kosten		7
Gratis		8

Lesmaterialen

Leren over water

Digitale les Schoon water



Groep 1 t/m 3

Leren over water

Plastic in het water is slecht voor mens en dier.
Hoe kunnen we voor schoon water zorgen?

Met het gebruik van inspiratiekaarten, plastic afval, kosteloos materiaal en een waterbak, kunnen de kinderen ideeën bedenken hoe we voor schoon water kunnen zorgen.

Zelf verzorgen

- Watertafel of afwasteiltjes
- Kosteloos materiaal en plastic afval

Tip 1 laat de kinderen zelf materiaal meenemen.

Tip 2 lees de digitale les eerst goed door.

Locatie	Tijd	1
School	60 min	2
Periode	Begeleiding	3
Hele jaar	Extra ouder of vrijwilliger	4
Kosten		5
Gratis		6
		7
		8

Digitale les Microplastic



Groep 5 t/m 8

Leren over water

Wie geniet er nou niet van een uitje naar het strand?
In deze digitale les bekijk je een uitje naar het strand met een plastic bril. Wanneer en hoe komt er microplastic in de natuur tijdens een stranduitje? En hoe kunnen we dit verminderen? De kinderen gaan in groepjes aan de slag om ideeën te bedenken hoe we kunnen zorgen voor minder microplastic en zij kunnen dit na afloop aan elkaar presenteren.

"Zonder water zou er geen leven zijn."

Waterkringloop

Locatie	Tijd	1
School	60 minuten	2
Periode	Begeleiding	3
Hele jaar	Extra ouder of vrijwilliger is wenselijk	4
Kosten		5
Gratis		6
		7
		8



Leskist Wat leeft er in de sloot?



Leren over **water**

Wat groeit en bloeit er in de sloot? Welke beestjes leven erin? Is het water schoon of vies of lijkt dat maar zo? Is het warm of koud?

In deze leskist zitten hulpmaterialen om slootonderzoek te doen. De veldwerkkist is te gebruiken in de directe omgeving van de school en tijdens natuurwerkweken op locatie.

Het is extra leuk als één of meer typen watersystemen worden gekozen met een natuurlijk karakter (weinig of geen menselijke invloed), bijvoorbeeld een sloot met oeverplanten. De kans dat kinderen verschillende soorten waterbeestjes vangen is dan het grootst. Kleine watersystemen zijn vaak beter bevolkt door waterbeestjes.

Locatie Sloot bij school	Tijd Vorbereiding: 2 uur In de klas: een dagdeel	1 2 3
Periode Mei t/m oktober	Begeleiding In de klas door de leerkracht en buiten één ouder per groepje	4 5 6
Kosten € 20,-		7 8

Leskist Waterkringloop



Leren over **water**

In Nederland hebben we overal en altijd schoon drinkwater tot onze beschikking.

Iets dat voor ons heel vanzelfsprekend is, maar waar dagelijks veel mensen hard mee bezig zijn om daarvoor te zorgen. Waar komt ons drinkwater vandaan en wat is er allemaal voor nodig om van vies water schoon water te maken? Aan de hand van opdrachten, proefjes en een spel leren de kinderen nieuwe begrippen als: verdamping, neerslag, grond, drinkwater en riool.

Locatie School	Tijd 3 tot 4 uur	1 2 3
Periode Hele jaar	Begeleiding Nee	4 5 6
Kosten € 20,-		7 8

Lesmaterialen

Leren over je leefomgeving

Leskist

Ontdekken & Onderzoeken



Groep 1 t/m 8

Leren over **je leefomgeving**

Blijven alle plassen even lang liggen? En groeien mijn bloemzaden beter aan de oost- of aan de zuidkant van mijn tuin?

Kinderen komen met vragen die hen bezighouden. Door concrete vragen te stellen, krijg je antwoorden. Maar soms is er meer voor nodig. Bijvoorbeeld door een experiment uit te voeren en op onderzoek uit te gaan. Een leskist die perfect aansluit bij de 21^e-eeuwse vaardigheden.

NB Tijdsduur is variabel per niveau en uitwerking, met mogelijkheden van 1 uur tot een miniproject van een dag of van meerdere lessen.

Locatie	Tijd	1
School(omgeving)	Variabel	2
Periode	Begeleiding	3
Hele jaar	Nee	4
Kosten		5
€ 20,-		6
		7
		8

Lespakket

Weg met Afval in Amstelveen



Groep 1 t/m 8

Leren over **je leefomgeving**

Afval is overal. Thuis, op school en bij de sportvereniging. Hoe we hiermee omgaan en welke keuzes we hierin maken én waarom, zijn bepalend voor de toekomst. Dit lespakket is een compleet lesprogramma voor de groepen 1 t/m 8 en speciaal gericht op Amstelveen. De kinderen worden op een interactieve en speelse manier meegenomen in de wereld van afvalverwerking, hergebruik en duurzaam consumeren.

NB Lespakket bestaat uit een digitale handleiding en werkboekjes.



Locatie	Tijd	1
School(omgeving)	Afhankelijk per school	2
Periode	Begeleiding	3
Hele jaar	Nee	4
Kosten		5
Gratis		6
		7
		8



Leskist

De straat van mijn school



Groep 3 en 4

Leren over je leefomgeving

Er gebeurt meer dan je denkt! Spelenderwijs ontdekken en onderzoeken de kinderen wat er zich afspeelt in de straat van hun school.

In deze leskist vind je een stofjas met heel veel vakjes met allerlei opdrachten. De kinderen voeren telkens een andere opdracht uit en beleven zo de straat met al hun zintuigen. Is het er druk? Wat is er leuk, wat is minder leuk? Ze zoeken kleine beestjes, tellen vogels en voorbijgaande auto's, en volgen de weg die een regen-druppel aflegt van de dakgoot tot de put in de stoep. Ook wordt aandacht besteed aan de sfeer van een straat. Een gesprekje met een buurtbewoner haalt de anonimiteit van de straat weg. Je kunt zelf een selectie maken van opdrachten die de kinderen buiten kunnen uitvoeren. Je neemt bijvoorbeeld het thema veiligheid. Dit kan gaan over het verkeer, maar ook over een veilige plek in de straat voor een klein vogeltje.

Locatie School(omgeving) Periode Hele jaar Kosten € 20,-	Tijdsduur Doorlezen leesmap ca. 30 min. De les zelf: zo lang je maar wilt!	1
		2
		3
		4
	Begeleiding Wenselijk.	5
		6
		7
		8

Digitale les

Schone lucht



Groep 5 t/m 8

Leren over je leefomgeving

Hoe schoon is onze lucht? Hoe vervuilen mensen (onbedoeld) onze lucht? En hoe kunnen we zorgen voor een schonere lucht?

Je gaat met de kinderen in gesprek over de lucht(vervuiling). Met Persona kaarten en impact kaarten gaan de kinderen oplossingen bedenken en uitwerken voor diverse problemen.

Locatie School Periode Hele jaar Kosten Gratis	Tijd 3 x 45 minuten	1
		2
		3
		4
	Begeleiding Extra ouder of vrijwilliger wenselijk	5
		6
		7
		8

Lesmaterialen

Leren over je leefomgeving

Leskist

De kringloop van GFT



Groep 6 t/m 8

Leren over je leefomgeving

De kinderen ontdekken dat natuurlijk afval wordt opgeruimd door de natuur zelf. Ze leren bodemdieren kennen en maken een wormenhotel. Ze onderzoeken slakken en pissebedden en beschimmeld brood. Allemaal opdrachten die, in een kader geplaatst, te maken hebben met natuurlijke afvalvertering. De kinderen leren dat al het afval wordt hergebruikt in de voedselkringloop.

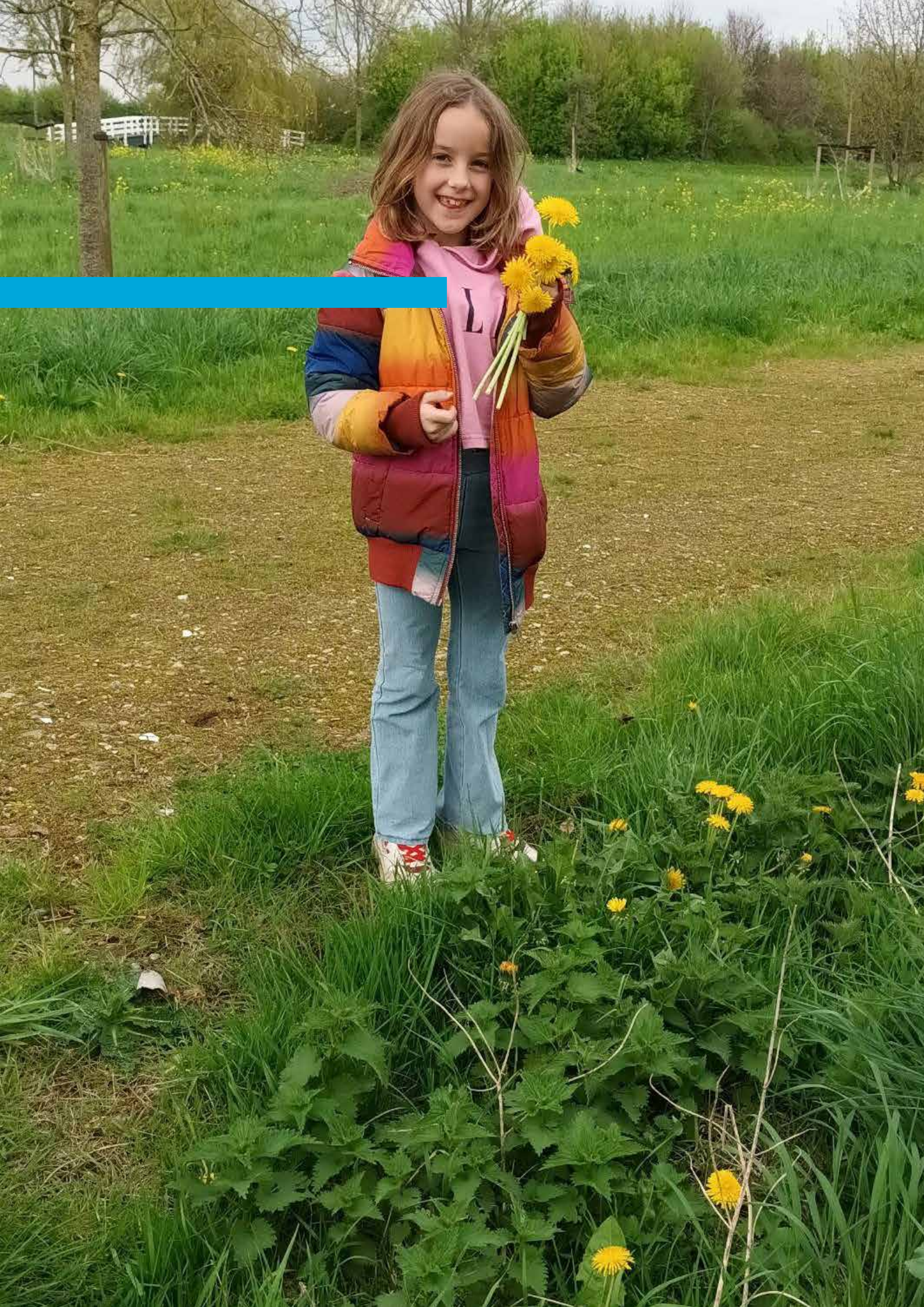


Wist je dat...

Natuurlijk afval wordt opgeruimd door de natuur zelf. Maar wist je dat je ingezamelde GFT (Groente-, Fruit- en Tuinafval) wordt verwerkt tot compost? In enkele gemeenten kun je jaarlijks een aantal van deze zakken gratis komen ophalen.



Locatie	Tijd	1
School(omgeving)	2 tot 3 uur	2
Periode		3
nov, maart t/m juni	Begeleiding	4
	In de klas door de leerkracht en	5
Kosten	buiten één ouder per groepje	6
€ 20,-		7
		8



Lesmaterialen

Per groep op een rij

Aanbod voor groep 1-2 op een rij

Leren over natuur/biodiversiteit

- Even d'r uit
- Kabouterkist
- Boompje Groot
- Bijengeheimen
- Jop vindt een veer
- Vlinders voor kleuters

p 20 - 21
gr 1 t/m 8
gr 1 t/m 4
gr 1 t/m 4
gr 1 t/m 4
gr 1 t/m 3
gr 1 en 2

Leren over natuur/techniek

- Waar ga je heen, Drol?
- Eigen lijf / Ander lijf

p 30 - 32
gr 1 en 2
gr 1 t/m 4

Leren over voedsel

- Alles voor een pannenkoek
- Champignons in de klas
- Smaakleskist
- Het lekkere insecten lespakket

p 36 - 38
gr 1 t/m 3
gr 1 t/m 6
gr 1 t/m 8
gr 1 t/m 8

Leren over water

- Schoon water - digitale les

p 40
gr 1 t/m 3

Leren over je leefomgeving

- Ontdekken & Onderzoeken
- Weg met Afval in Amstelveen

p 42
gr 1 t/m 8
gr 1 t/m 8

Lessen en projecten

p 50 - 65

- > Check bij 'Overzicht aanbod' op pagina 16 en 17 welke lessen en projecten er in jouw gemeente worden aangeboden.





Aanbod voor groep 3-4 op een rij

Leren over energie/duurzaamheid

- **Waardeer je kleren**

p 18
gr 3 t/m 8

Leren over natuur/biodiversiteit

- **Even d'r uit**
- **Jop vindt een veer**
- **Kabouterkist**
- **Vlinders in de klas**
- **Boompje Groot**
- **Bijengeheimen**
- **De Slakkenbak**
- **Kleine beestjes detective**
- **Vraag het de egel**
- **Professor van Wiegen ziet ze vliegen**
- **Bijenkist**
- **Natuurkoffertje**

p 20 - 27
gr 1 t/m 8
gr 1 t/m 3
gr 1 t/m 4
gr 3 t/m 8
gr 1 t/m 4
gr 1 t/m 4
gr 3 en 4
gr 3 t/m 5
gr 3 t/m 5
gr 4 t/m 6
gr 4 t/m 8
gr 4 t/m 8

Leren over natuur/techniek

- **De grote boodschap**
- **Eigen lijf / Ander lijf**

p 30 - 32
gr 3 en 4
gr 1 t/m 4

Leren over voedsel

- **Alles voor een pannenkoek**
- **Champignons in de klas**
- **Smaakleskist**
- **Het lekkere insecten lespakket**

p 36 - 38
gr 1 t/m 3
gr 1 t/m 6
gr 1 t/m 8
gr 1 t/m 8

Leren over water

- **Schoon water** - digitale les

p 40
gr 1 t/m 3

Leren over je leefomgeving

- **Ontdekken & Onderzoeken**
- **Weg met Afval in Amstelveen**
- **De straat van mijn school**

p 42 - 43
gr 1 t/m 8
gr 1 t/m 8
gr 3 en 4

Lessen en projecten

p 50 - 65

> Check bij 'Overzicht aanbod' op pagina 16 en 17 welke lessen en projecten er in jouw gemeente worden aangeboden.



Lesmaterialen

Per groep op een rij

Aanbod voor groep 5-6
op een rij

Leren over energie/duurzaamheid	p 18 - 19
• Waardeer je kleren	gr 3 t/m 8
• Leren isoleren	gr 6 t/m 8
• Missie Klimaat	gr 6 t/m 8

Leren over natuur/biodiversiteit	p 20 - 29
• Even d'r uit	gr 1 t/m 8
• Vlinders in de klas	gr 3 t/m 8
• Kleine beestjes detective	gr 3 t/m 5
• Vraag het de egel	gr 3 t/m 5
• Professor van Wiegen ziet ze vliegen	gr 4 t/m 6
• Bijenkist	gr 4 t/m 8
• Natuurkoffertje	gr 4 t/m 8
• Bodemschatten (grond)	gr 5 en 6
• Bomenkist	gr 5 t/m 8
• Vogels spotten	gr 5 t/m 8
• Egels, onze natuurlijke burens	gr 6 t/m 8

Leren over natuur/techniek	p 31 - 35
• Het raadsel van Rio	gr 5 en 6
• Eigen lijf / Ander lijf	gr 5 t/m 8
• Ontdekdozen	gr 5 en 6
• Technieken uit de natuur, Biomimicry	gr 5 en 6
• Papier maken in de klas	gr 5 t/m 8
• Kaarsen maken	gr 6 t/m 8

Leren over voedsel	p 36 - 39
• Champignons in de klas	gr 1 t/m 6
• Smaakleskist	gr 1 t/m 8
• Het lekkere insecten lespakket	gr 1 t/m 8
• Kaas maken	gr 5 t/m 8
• Voedselverspilling	gr 5 t/m 8

Leren over water	p 40
• Microplastic - digitale les	gr 5 t/m 8

Leren over je leefomgeving	p 42 - 44
• Ontdekken & Onderzoeken	gr 1 t/m 8
• Weg met Afval in Amstelveen	gr 1 t/m 8
• Schone lucht - digitale les	gr 5 t/m 8
• De kringloop van GFT	gr 6 t/m 8

Lessen en projecten	p 50 - 65
> Check bij 'Overzicht aanbod' op pagina 16 en 17 welke lessen en projecten er in jouw gemeente worden aangeboden.	



Aanbod voor groep 7-8 op een rij

Leren over energie/duurzaamheid p 18 - 19

- **Waardeer je kleren** gr 3 t/m 8
- **Leren isoleren** gr 6 t/m 8
- **Missie Klimaat** gr 6 t/m 8
- **Groene Energie** gr 7 en 8

Leren over natuur/biodiversiteit p 20 - 29

- **Even d'r uit** gr 1 t/m 8
- **Vlinders in de klas** gr 3 t/m 8
- **Bijenkist** gr 4 t/m 8
- **Natuurkoffertje** gr 4 t/m 8
- **Bomenkist** gr 5 t/m 8
- **Vogels spotten** gr 5 t/m 8
- **Egels**, onze natuurlijke burens gr 6 t/m 8
- **Bomen? Boeien!** gr 7 en 8

Leren over natuur/techniek p 31 - 35

- **Papier maken in de klas** gr 5 t/m 8
- **Eigen lijf / Ander lijf** gr 5 t/m 8
- **Kaarsen maken** gr 6 t/m 8
- **Het buizenvraagstuk** gr 7 en 8
- **Het leven onder de loep** gr 7 en 8

Leren over voedsel p 38 - 39

- **Smaakleskist** gr 1 t/m 8
- **Het lekkere insecten lespakket** gr 1 t/m 8
- **Kaas maken** gr 5 t/m 8
- **Voedselverspilling** gr 5 t/m 8



Leren over water p 41

- **Microplastic** - digitale les gr 5 t/m 8
- **Wat leeft er in de sloot?** gr 7 en 8
- **Waterkringloop** gr 7 en 8

Leren over je leefomgeving p 42 - 44

- **Ontdekken & Onderzoeken** gr 1 t/m 8
- **Weg met Afval in Amstelveen** gr 1 t/m 8
- **Schone lucht** - digitale les gr 5 t/m 8
- **De kringloop van GFT** gr 6 t/m 8

Lessen en projecten p 50 - 65

> Check bij 'Overzicht aanbod' op pagina 16 en 17 welke lessen en projecten er in jouw gemeente worden aangeboden.



Lessen en projecten

Per gemeente

Op de volgende pagina's vind je een overzicht van de lessen en projecten per gemeente. De uitleenvoorwaarden kunnen per gemeente verschillen. Het aanbod van NME voor kinderen in de basisschoolleeftijd (basisschool en BSO) is in de regio Amstelland-Meerlanden door de gezamenlijke gemeenten opgepakt. NME Amstelveen heeft hierin de coördinatie.

Lessen en projecten

Aalsmeer

Let op maximaal 2 groepen per dag op Kinderboerderij Boerenvreugd.



Groepen 1 t/m 8

Meneer de Pauw op Kinderboerderij Boerenvreugd

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 20,-

Meneer de Pauw is een activiteit die je kunt komen doen op kinderboerderij Boerenvreugd. Centraal staat het verhaal van Meneer de Pauw, die ook zelf aanwezig is in de vorm van een grote houten pauw. Hij is verdrietig, want hij heeft de ogen op zijn veren verloren. De kinderen kunnen hem die weer teruggeven door na iedere opdracht een gekleurde ring op zijn veren te hangen. De opdrachten zijn zeer gevarieerd, er zitten spelletjes bij en doe-activiteiten. De kinderen moeten hiervoor over het hele terrein op pad

Warme Truiendag (met activiteitenboekje)

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Tijdens Warme Truiendag denken kinderen op een speelse manier na over wat ze zelf kunnen doen om minder energie te verbruiken. In 2026 valt warme de landelijke warme truiendag op 13 februari.

Nationale Buitenlesdag (met lessuggesties)

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Op zoek naar een frisse en uitdagende manier van lesgeven? Geef een buitenles! De buitenruimte (hoe klein ook) biedt vaak heel veel inspiratie voor je lessen. Zo kun je ook buiten veel reken- en taalopdrachten uitvoeren. Hoe leuk is het als je dat kunt combineren met natuuropdrachten? Een verrijking voor jezelf en de kinderen.

Ronijntje en Snuf op Kinderboerderij Boerenvreugd

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 20,-

Deze leskist biedt leerlingen de mogelijkheid om op verschillende manieren dingen te leren over de boerderijdieren op Boerenvreugd. Aan de hand van een verhaal over het konijntje Snuf doen de leerlingen verschillende soorten opdrachten. Hoe voelt een konijnenvacht? Welke dieren horen er niet thuis op een kinderboerderij? Kun jij een koe melken?

Boerderijeducatie

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 30,-

Hoe is het om een koe te melken? Waarvan en hoe maak je zelf boter en brood? Waar groeit ons eten? Welke andere dieren vind ik rondom de boerderij? Bij boerderijeducatie staat het leren door ervaren centraal.



Lessen en projecten Amstelveen

Groepen 1 t/m 8



Technokids Groenland workshop: Led, Solar of Wind

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 30,-

Door zelf te onderzoeken, experimenteren en bouwen maken de kinderen kennis met het thema duurzaamheid. Zo bouwen ze een windwagen, gaan ze kijken welke lamp het zuinigst is en leren ze hoe ze zonlicht kunnen omzetten in energie.

Let op bij meerdere workshops graag alles op 1 dag plannen.

Lenteles bij de Amstelveense Bomenschool

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Onder begeleiding van een expert gaat de klas zich verdiepen in de verschillende boomsoorten en voor welke dieren ze voedsel of een huis zijn. Ze leren hoe de boom groeit en helpen bij het verzorgen van de bomen.

Herfstles bij de Amstelveense Bomenschool

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Krijg een bomenles op de unieke bomenschool kweeklocatie van Amstelveen. Leer over de verschillende boomsoorten, voor welke dieren ze voedsel of een huis zijn. De kinderen gaan onderzoekjes uitvoeren en helpen een handje mee.

Uitgelicht Amstelveen

Onderzoek naar de luchtkwaliteit > nieuw

1 2 3 4 5 6 7 8



Wanneer is de lucht gezond en wanneer ongezond voor je longen? Wat heeft dat te maken met hoesten, benauwd zijn en astma? Hoe gezond is de lucht rondom jouw school en hoe meet je dat? Wat kun je doen tegen ongezonde lucht?

Kenmerkend voor dit project is dat de kinderen zelf veel doen. De klas gaat onder andere fietsend in groepjes de luchtkwaliteit in de omgeving van de school meten. Met een hypermoderne sensor zijn een paar van de eigen fietsen in een handomdraai een 'Snuffelfiets' geworden. Na het fietsen van een stedelijke en een groene route, bekijkt de klas op de bijbehorende website de luchtkwaliteit op de routes.

Locatie	School(omgeving)
Periode	In overleg
Tijd	4,5 uur (verspreid over verschillende dagen)
Kosten	Gratis



Warme Truiendag (met activiteitenboekje)

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Tijdens Warme Truiendag denken kinderen op een speelse manier na over wat ze zelf kunnen doen om minder energie te verbruiken. In 2027 valt warme de landelijke warme truiendag op 5 februari.

Lessen en projecten

Per gemeente

Erin... en er weer uit

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 30,-

Een les over poep en eten! Hoe leuk is dat? Met een mand vol materialen en leuke opdrachten gebruiken de kinderen al hun zintuigen en leren ze de verschillen tussen wat mensen en dieren eten en er ook weer uitpoepen.

Jip de Mus

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 30,-

Jip kon als baby mus al niet stilzitten en kon bijna niet wachten op zijn eerste vliegles. Toen het zover was beleefde Jip vreselijk spannende avonturen. Met een opdrachtenpad over de boerderij komen de kinderen alle dieren uit het verhaal van Jip tegen en leren spelenderwijs van alles over deze dieren.

Workshopserie 'Natuur in je Element(en)'

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 60,-

We onderzoeken de natuur, kijken naar het leven op en in de aarde, in de lucht, in het water en welke rol vuur heeft voor de natuur. We ontdekken met alle zintuigen. Ervaren hoe de elementen voelen, ruiken en zelfs proeven.

Eten en gegeten worden op Speelboerderij Elsenhove

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 30,-

Waar komt jouw eten en drinken vandaan? De kinderen leren via een spannende speurtocht over de hele boerderij welke dieren en welke planten zorgen voor hun dagelijkse eten.

Boer zoekt hulp

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 30,-

Komen jullie de boer en boerin helpen? De kinderen doen allerlei opdrachten en ontdekken zo wat er komt kijken bij het verzorgen van de dieren en het leven op een boerderij. Op klompen gaan ze de geiten borstelen, leren hoe een (nep)koe gemolken wordt, ontdekken dat een koe véél water drinkt op een dag, zoeken ze het gouden ei en vegen ze het erf schoon.

Anoek's lentefeest

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 30,-

Anoek nodigt de kinderen uit om op haar geheime plek in het bos die dingen te doen die ze zelf ook zo graag doet. Ze ontmoeten de vriendjes van Anoek en luisteren naar wat de natuur te vertellen heeft. Daarnaast lossen ze een woordpuzzel op en bouwt de klas, per groepje, aan een vogelnest.

Anoek in het Amsterdamse Bos

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 30,-

Anoek is de dochter van een boswachter. Op het moment dat ze met haar vader op reis moet naar Afrika om haar zieke oma te bezoeken, roept ze de hulp in van de kinderen om haar geheime plek in het Amsterdamse Bos in de gaten te houden. De kinderen ervaren in deze les dat de herfst een boeiend seizoen is waarin veel gebeurt. Een bezoek aan het Amsterdamse Bos boordevol leuke doe-opdrachten.

Leve(n), de sloot!

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 30,-

Welke diertjes vind je allemaal in je schepnet? Hoe leven die diertjes? Wat eten ze? Hoe ademen ze? Hoe bewegen ze? Je zult je erover verbazen hoeveel soorten diertjes er zijn en hoe diertjes zich hebben aangepast aan het leven onder water.

"Leuke leerzame en originele

opdrachten, top!"

Eten en gegeten worden

Lente in het bos > vernieuwd

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 30,-

De kinderen leren de natuur in dit stuk van het Amsterdamse Bos goed kennen, vanuit diverse invalshoeken. Waarom groeien hier alle bomen één kant op? Ze zoeken een bloem die ze zelf heel mooi vinden, en tekenen die na. Ze bestuderen kleine beestjes.



Bosgeheimen

€ 30,-

1 2 3 4 5 6 7 8

Tijdens deze les gaan de kinderen op onderzoek uit. Wat maakt de herfst zo bijzonder en wat gebeurt er met de planten en dieren in het bos? De invalshoek van deze les is 'onderzoekend en ontdekkend leren'.

Gezonde Gastles

Gratis

1 2 3 4 5 6 7 8

Een interactieve en inspirerende les over een gezonde leefstijl. In deze speciale gastles neemt Juvat Westendorp – bekend als acteur, presentator, danser en choreograaf – de kinderen via een energieke video mee in de wereld van gezond leven. Met onze lesgevers gaan de leerlingen actief aan de slag met thema's als: het belang van water drinken, gezonde voeding, meer bewegen, mediawijsheid, slaap en mentale gezondheid.

**"De leerlingen konden zich volop
verwonderen, wat een leuke en
leerzame les!"**

Is er nog veen in Amstelveen

Is er nog veen in Amstelveen?

€ 30,-

1 2 3 4 5 6 7 8

Het veenlandschap van AmstelVeen heeft een rijke geschiedenis. Een stukje hiervan wordt verteld in de klas door middel van een spannend voorleesverhaal. Tijdens de les leren de kinderen over het ontstaan van het gebied rondom Elsenhove, gaan ze leuke opdrachten doen en leren ze over het huidige veenlandschap en alles wat daar leeft, groeit en bloeit.

Lentepakket

€ 30,-

1 2 3 4 5 6 7 8

In de lente gaan verschillende voorjaarsbloemen bloeien en lopen de takken van de bomen uit. Zaden ontkiemen. In de klas kunnen de kinderen de ontwikkeling van de bladeren goed bekijken, zelf zaaien en bollen in bloei zien komen.

Uitgelicht Amstelveen

Supermarktsafari

1 2 3 4 5 6 7 8



Tieners krijgen steeds meer vrijheid om zelf keuzes te maken en kiezen dus steeds vaker zelf wat zij eten en drinken. Tegelijkertijd is het weerstaan van ongezonde verleidingen juist in deze leeftijdscategorie moeilijk omdat de 'disciplinespier' in de hersenen nog niet helemaal ontwikkeld is. Waar moet je nou op letten in de supermarkt?

De Supermarktsafari start met een korte uitleg, waarna we samen de supermarkt in gaan. Tijdens deze les leren leerlingen etiketten lezen en ontdekken zij de verschillen tussen gezonde en ongezonde producten. We werken aan bewustwording van eetgedrag, zodat leerlingen voortaan zelf betere en bewustere keuzes kunnen maken. Ook kijken we in deze les naar de herkomst en verpakking van producten.

Locatie	Supermarkt
Periode	Hele jaar
Tijd	75 minuten
Kosten	Gratis
Extra	Regel extra begeleiding

Op bezoek bij de boer

€ 30,-

1 2 3 4 5 6 7 8

Geef de kinderen van je groep een onvergetelijke ervaring mee door op bezoek te gaan bij een echte melkveehouderij. De kinderen leren hier hoe het er op de boerderij aan toe gaat en waar hun eten vandaan komt. De boer(in) vertelt de kinderen over het werk en de dieren op de boerderij. Daarna gaan de kinderen in groepjes op ontdekkingstocht over de boerderij en doen daar allerlei opdrachten.

Lessen en projecten

Per gemeente

Water & Klimaat in jouw straat

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 30,-

Wat gebeurt er in jouw straat als het heel hard regent of als het juist heel droog is? Met een watertafel bootsen we een stad na en op speelse wijze leren de kinderen wie verantwoordelijk is en welke maatregelen getroffen kunnen worden om wateroverlast te beheersen. Door op Speelboerderij Elsenhove een aantal maatregelen zelf te kunnen zien, rebussen op te lossen en een code te kraken krijgen de kinderen een goed beeld van deze oplossingen.

Schooltuinen

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 25,- per leerling

Op de drie schooltuincomplexen van de gemeente Amstelveen krijgen kinderen een heel jaar lang hun eigen stukje tuin dat ze wekelijks bezoeken. Ze leren waar hun eten vandaan komt, zorgdragen voor hun eigen tuin, herkennen van de verschillen in seizoenen, welke beestjes er allemaal leven en welke invloed het weer en veranderend klimaat op de tuin hebben. Naast de buitenlessen krijgen de kinderen ook binnenlessen.

Nationale Buitenlesdag (met lessuggesties)

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Op zoek naar een frisse en uitdagende manier van lesgeven? Geef een buitenles! De buitenruimte (hoe klein ook) biedt vaak heel veel inspiratie voor je lessen. Zo kun je ook buiten veel reken- en taalopdrachten uitvoeren. Hoe leuk is het als je dat kunt combineren met natuuropdrachten? Een verrijking voor jezelf en de kinderen.

De Grote Smurfriders Opruimactie > nieuw

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Samen met je klas, onder begeleiding van Surfriders, de omgeving van je school een stukje mooier maken. Je start met een interactieve gastles in de klas, leert over de impact van afval op je eigen omgeving, de zee en zelfs de oceaan. Maar... samen kunnen we veel en maken we Amstelveen net een beetje schoner en mooier!

Uitgelicht Amstelveen

Kookworkshop > nieuw

1 2 3 4 5 6 7 8



Samen koken, samen leren, samen genieten!

Tijdens deze kookworkshop ontdekken de kinderen hoe leuk en lekker gezond eten kan zijn. Onder begeleiding van professionals bereiden zij samen met wijkbewoners een heerlijke, gezonde maaltijd.

De workshop, georganiseerd door JOGG Amstelveen en Participe, brengt jong en oud op een laagdrempelige manier met elkaar in contact. Kinderen leren niet alleen koken, maar ook samenwerken, nieuwe smaken ontdekken en ervaren hoe gezellig samen eten kan zijn.

Een smakelijke én waardevolle ervaring die bijdraagt aan gezondheid, verbinding en plezier in de wijk.

Locatie	Wijkcentrum in de buurt
Periode	Hele jaar
Kosten	Gratis



Gastles Bomen op je schoolplein

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Alle scholen die hebben meegedaan aan de Boomfeestdag in 2023 hebben een Boombox ontvangen en een gastles over Bomen gehad. Wil je weten hoe je de Boombox het beste in kunt zetten in jouw lessen? Vraag dan een gratis gastles aan voor jouw klas en ontdek de wondere wereld van bomen en in het bijzonder jullie eigen Boomfeestdagboom!

Amstelveen lekker school

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Een schone, veilige leefomgeving heb je zelf in de hand. Er wordt op verschillende manieren actie ondernomen om zwerfafval in de stad te verminderen. Ook jouw school kan een bijdrage leveren!



Op pad met de boswachter > pilot

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 30,-

Op elke hoek een andere boom, een ander dier en een ander verhaal. De boswachter vertelt over de bomen, dieren en geschiedenis van het Amsterdamse Bos. Een speciaal thema of onderwerp is ook mogelijk in overleg.

Les in het Voedselbos > pilot

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 30,-

Waar komt ons eten vandaan? In het Amsterdamse Bos ontdekken kinderen hoe een voedselbos werkt en waar ons eten vandaan komt. Tijdens een interactieve introductie maken zij kennis met planten, dieren en de natuurlijke kringloop. Daarna gaan ze zelf actief aan de slag met verzorgen van het voedselbos. Spelenderwijs verdiepen ze hun kennis in de buitenlucht. Dit lesprogramma stimuleert nieuwsgierigheid, samenwerking en bewustwording van natuur en voeding. Een echte ontdekkingsstocht van de zintuigen.

Rondleiding: KlimaatMuseum in het Stadshart > nieuw

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Het Klimaatmuseum is een reizend museum voor kunst en wetenschap over de grootste uitdaging van dit moment: de klimaatcrisis. Hoe kan ik zelf verandering teweegbrengen? Door middel van de kracht van verbeelding en met een positieve insteek leren kinderen op een interactieve, creatieve en laagdrempelige manier over klimaatsverandering en wat ze zelf kunnen doen voor een beter klimaat.

Ontwerpwedstrijd Zwerfafval > nieuw

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Kinderen helpen de gemeente zoeken naar oplossingen voor zwerfafval. Ze leven zich in, doen onderzoek, bedenken oplossingen en presenteren deze aan de wethouder en een jury. Samenwerking tussen Kinderraad en team NME.

DE NATUUR HEEFT JOU NODIG!
DOE MEE AAN DE ONTWERPWEDSTRIJD ZWERFAFVAL

ONTWERPWEDSTRIJD ZWERFAFVAL

DE KINDERRAAD 2025/2026 VAN DE GEMEENTE AMSTELVEEN ROEPT JOUW SCHOOL OP OM MEE TE DENKEN AAN OPLOSSINGEN VOOR ZWERFAFVAL IN DE NATUUR.

ZWERFAFVAL
Snoep- en snackverpakkingen, blikjes en flesjes. Plastic slingerd door de natuur. Dit zwerfafval maakt onze stad rommelig én het is schadelijk voor dieren, planten en mensen. Bijna 80% van de kinderen in Amstelveen vindt dit echt een probleem.

VOOR WIE
GROEPEN 5, 6 EN 7

WANNEER
NA DE MEZUARANTIE IN 2027

GEEF JE OP VIA
WWW.AMSTELVEEN.NL
TIJDENS DE INSCRIFPERIODE

NU IS HET TIJD VOOR ACTIE
De Kinderraad en de gemeente Amstelveen zijn op zoek naar jullie oplossingen voor zwerfafval in de natuur. Leef je in, doe onderzoek, bedenk oplossingen en presenter deze aan de wethouder en een jury.

VOOR LEERKRACHTEN
De ontwerpwedstrijd sluit aan bij de leerdoelen voor mens en natuur, mens en maatschappij, burgerschap, taal en rekenen. De totale tijdsinvestering is ongeveer zes uur, inclusief een volledig verzorgde gastes van twee uur. Alle benodigde materialen zijn inbegrepen en **deelname is gratis**.

PRIJS
Dit is jouw kans om met jouw groep het verschil te maken. Alle groepen die meedoen ontvangen een officiële oorkonde en de groep die wint krijgt een leuke prijs.

Natuur- en MilieuEducatie ondersteunt leerkrachten en kinderen bij een leven lang leren voor natuur, milieu en duurzaamheid. Dit doen we door kinderen zelf te laten ervaren en te doen. Met elkaar in de (stads) natuur.

ONTWERPWEDSTRIJD ZWERFAFVAL

Ontwerpen in de klas



Lessen en projecten

Per gemeente

Lessen en projecten

Diemen



Groepen 1 t/m 8

Natuurwijs Bosuutje in het Diemberbos

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Trek met de hele klas en een professionele NatuurWijzer de natuur in. Daar mogen de kinderen kijken, voelen, ruiken, luisteren en proeven. Ze leren spelenderwijs door zélf de natuur te ervaren en te ontdekken.

Warme Truiendag (met activiteitenboekje)

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Tijdens Warme Truiendag denken kinderen op een speelse manier na over wat ze zelf kunnen doen om minder energie te verbruiken. In 2027 valt warme de landelijke warme truiendag op 5 februari.

Nationale Buitenlesdag (met lessuggesties)

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Op zoek naar een frisse en uitdagende manier van lesgeven? Geef een buitenles! De buitenruimte (hoe klein ook) biedt vaak heel veel inspiratie voor je lessen. Zo kun je ook buiten veel reken- en taalopdrachten uitvoeren. Hoe leuk is het als je dat kunt combineren met natuuropdrachten? Een verrijking voor jezelf en de kinderen.

Technokids Groenland workshop: Led, Solar of, Wind

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 30,-

Door zelf te onderzoeken, experimenteren en bouwen maken de kinderen kennis met het thema duurzaamheid. Zo bouwen ze een windwagen, gaan ze kijken welke lamp het zuinigst is en leren ze hoe ze zonlicht kunnen omzetten in energie.

Let op bij meerdere workshops graag alles op 1 dag plannen.

“Er zit een lekker tempo in de uitleg.

De les wordt enthousiast gebracht

waardoor de kinderen heel goed

meedoen.”

Technokids Groenland workshop: Solar





Lessen en projecten Ouder-Amstel

Groepen 1 t/m 8



Erin... en er weer uit

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 30,-

Een les over poep en eten! Hoe leuk is dat? Met een mand vol materialen en leuke opdrachten gebruiken de kinderen al hun zintuigen en leren ze de verschillen tussen wat mensen en dieren eten en er ook weer uitpoepen.

Jip de Mus

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 30,-

Jip kon als baby mus al niet stilzitten en kon bijna niet wachten op zijn eerste vliegles. Toen het zover was beleefde Jip vreselijk spannende avonturen. Met een opdrachtenpad over de boerderij komen de kinderen alle dieren uit het verhaal van Jip tegen en leren spelenderwijs van alles over deze dieren.

Technokids Groenland workshop: Led, Solar of Wind

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 30,-

Door zelf te onderzoeken, experimenteren en bouwen maken de kinderen kennis met het thema duurzaamheid. Zo bouwen ze een windwagen, gaan ze kijken welke lamp het zuinigst is en leren ze hoe ze zonlicht kunnen omzetten in energie.

Let op bij meerdere workshops graag alles op 1 dag plannen.

Uitgelicht Ouder-Amstel

Workshopserie 'Natuur in je Element(en)'

1 2 3 4 5 6 7 8

Dit is een programma van Creatieve Natuurbeleving waarin we kennismaken met de vier elementen Aarde, Water, Lucht en Vuur.

We onderzoeken de natuur, kijken naar het leven op en in de aarde, in de lucht, in het water en welke rol vuur heeft voor de natuur. We ontdekken met alle zintuigen. Ervaren hoe de elementen voelen, ruiken en zelfs proeven.

Kinderen krijgen nieuwe kennis aangeboden vanuit een levensechte situatie. We gaan zo veel mogelijk echt naar buiten en maken echte belevenissen en ervaringen. Indien de buitenruimte niet geschikt is zullen we 'buiten naar binnen' verplaatsen.

NB Uitvoering vindt plaats door opgeleide vakdocenten die ervaring hebben met de begeleiding van groepen kinderen in de natuur. In iedere les staat één van de elementen centraal.

Er wordt aangesloten bij de kerndoelen, 39, 40 en 41.

Locatie School(omgeving)

Periode In overleg

Tijd 4 lessen van elk 1,5 uur

Kosten € 60,-



Eten en gegeten worden op Speelboerderij Elsenhove

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 30,-

Waar komt jouw eten en drinken vandaan? De kinderen leren via een spannende speurtocht over de hele boerderij welke dieren en welke planten zorgen voor hun dagelijkse eten.

Lessen en projecten

Per gemeente

Boer zoekt hulp

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 30,-

Komen jullie de boer en boerin helpen? De kinderen doen allerlei opdrachten en ontdekken zo wat er komt kijken bij het verzorgen van de dieren en het leven op een boerderij. Op klompen gaan ze de geiten borstelen, leren hoe een (nep)koe gemolken wordt, ontdekken dat een koe véél water drinkt op een dag, zoeken ze het gouden ei en vegen ze het erf schoon.

Leve(n), de sloot!

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 30,-

Welke diertjes vind je allemaal in je schepnet? Hoe leven die diertjes? Wat eten ze? Hoe ademen ze? Hoe bewegen ze? Je zult je erover verbazen hoeveel soorten diertjes er zijn en hoe diertjes zich hebben aangepast aan het leven onder water.

Is er nog veen in Amstelveen?

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 30,-

Het veenlandschap van AmstelVeen heeft een rijke geschiedenis. Een stukje hiervan wordt verteld in de klas door middel van een spannend voorleesverhaal. Tijdens de les leren de kinderen over het ontstaan van het gebied rondom Elsenhove, gaan ze leuke opdrachten doen en leren ze over het huidige veenlandschap en alles wat daar leeft, groeit en bloeit.

Natuurwijs Bosuitje in het Diemerbos

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Trek met de hele klas en een professionele NatuurWijzer de natuur in. Daar mogen de kinderen kijken, voelen, ruiken, luisteren en proeven. Ze leren spelenderwijs door zélf de natuur te ervaren en te ontdekken.

Boerderijeducatie

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 30,-

Hoe is het om een koe te melken? Waarvan en hoe maak je zelf boter en brood? Waar groeit ons eten? Welke andere dieren vind ik rondom de boerderij? Bij boerderijeducatie staat het leren door ervaren centraal.

Water & Klimaat in jouw straat

1 2 3 4 5 6 7 8

€ 30,-

Wat gebeurt er in jouw straat als het heel hard regent of als het juist heel droog is? Met een watertafel bootsen we een stad na en op speelse wijze leren de kinderen wie verantwoordelijk is en welke maatregelen getroffen kunnen worden om wateroverlast te beheersen. Door op Speelboerderij Elsenhove een aantal maatregelen zelf te kunnen zien, rebussen op te lossen en een code te kraken krijgen de kinderen een goed beeld van deze oplossingen.

"Ze zijn enthousiast en doen volop mee."

Water & Klimaat in jouw straat

Warme Truiendag (met activiteitenboekje)

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Tijdens Warme Truiendag denken kinderen op een speelse manier na over wat ze zelf kunnen doen om minder energie te verbruiken. In 2027 valt warme de landelijke warme truiendag op 5 februari.

Nationale Buitenlesdag (met lessuggesties)

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Op zoek naar een frisse en uitdagende manier van lesgeven? Geef een buitenles! De buitenruimte (hoe klein ook) biedt vaak heel veel inspiratie voor je lessen. Zo kun je ook buiten veel reken- en taalopdrachten uitvoeren. Hoe leuk is het als je dat kunt combineren met natuuropdrachten? Een verrijking voor jezelf en de kinderen.

Let's do it Kids > nieuw

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Let's Do it Kids maakt jeugd van 4 tot 12 jaar bewust van de noodzaak van schone steden, dorpen en zeeën (wereldoriëntatie) waar we samen aan moeten werken (burgerschap). In een dag wordt de school een compleet belevenisprogramma aangeboden, voor zowel in de klas als daarbuiten.



Let op!
Boerderij-
educatie is
per gemeente
anders

Lessen en projecten Uithoorn



Groepen 1 t/m 8

Warme Truiendag (met activiteitenboekje)

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Tijdens Warme Truiendag denken kinderen op een speelse manier na over wat ze zelf kunnen doen om minder energie te verbruiken. In 2027 valt warme de landelijke warme truiendag op 5 februari.

Warmetruiendag

Zwerfafval in Uithoorn? Mooi niet!

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Het lespakket 'Zwerfafval-Plusproject' heeft een duidelijke docentenhandleiding met werkbladen voor de leerlingen. Je kunt ook gebruik maken van een educatieve speurtocht en rondleiding op het scheidingsdepot in Uithoorn.

Uitgelicht Uithoorn

Nationale Buitenlesdag (met lessuggesties)

1 2 3 4 5 6 7 8

Op zoek naar een frisse en uitdagende manier van lesgeven? Geef een buitenles! De buitenruimte (hoe klein ook) biedt vaak heel veel inspiratie voor je lessen. Zo kun je ook buiten veel reken- en taalopdrachten uitvoeren.

Hoe leuk is het als je dat kunt combineren met natuuropdrachten? Een verrijking voor jezelf en de kinderen.

NB De Nationale Buitenlesdag is een initiatief van Jantje Beton en IVN Natuureducatie.

Locatie	Op school
Periode	Hele jaar en april
Tijd	Zelf te bepalen
Kosten	Gratis



Nationale Buitenlesdag

Aanbod Bij de Buren

Naast het aanbod van NME Amstelland-Meerlanden willen we je ook wijzen op het aanbod van andere organisaties. Dit aanbod bestaat uit lesmaterialen, gastlessen en excursies. Voor reserveringen of meer informatie kun je rechtstreeks contact opnemen met de betreffende organisatie.

Recycling van plastic

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Een manier om ons plasticverbruik te verminderen en in de toekomst een circulaire economie op te bouwen, is door de kinderen van vandaag bewust te maken van de hoeveelheid plastic die we gebruiken en weggooien. Er is een reeks lessen ontworpen om kinderen te leren over de positieve en negatieve aspecten van plastic, hoe ze hun persoonlijke consumptie van plastic kunnen verminderen en hoe en welke soorten plastic kunnen worden gerecycled.

- Voor** Alle scholen
Periode Hele jaar
Tijd Naar keuze
Extra Kijk op www.nmedichtbij.nl, onder de button 'Aanbod bij de burenen', voor het lesmateriaal.

Recycling van plastic



Science via NEMO Science Museum

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Het favoriete museum van menig kind, NEMO, heeft een uitgebreide webpagina waar je een duik kunt nemen in verschillende techniek thema's. Vooral het onderwerp 'doe het zelf' geeft uren plezier met o.a. 'maak bliksem' of 'tover een regenboog'.

- Voor** Alle scholen
Periode Hele jaar
Tijd Divers
Extra www.nemosciencemuseum.nl

Micro-monsters

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Alle kinderen vanaf 9 jaar komen sinds februari 2022 in aanmerking voor een HPV-vaccinatie. Ook nu loopt de campagne weer en worden de uitnodigingen verstuurd. Met ons nieuwe lesmateriaal Micro-monsters om je heen leren kinderen uit groep 5/6 en 7/8 van het basisonderwijs alles over virussen, bacteriën, het afweersysteem en vaccinaties.

- Voor** Alle scholen
Periode Hele jaar
Tijd Divers
Extra www.micro-monsters.nl



Foto: DigiDaan - NEMO

Laat je inspireren!

Energy Challenges Bredero



Energy Challenges

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

De Energy Challenges daagt jongeren op basis- en voortgezet onderwijs uit tot een duurzaamheidscampagne. Elke school vormt een team van 'Energizers'. Dit team neemt het voortouw om de school en zijn omgeving te verduurzamen! Tijdens de campagne gaan de teams op onderzoek uit in de wereld van energie, techniek en duurzaamheid.

Het project laat leerlingen zien wat hun invloed is op de energierekening van de school en hoe ze deze rekening door gedrag kunnen beïnvloeden. De leerlingen worden uitgedaagd om, als eigenaar van deze energierekening, het energieverbruik te verlagen. Alleen al door gedrag kun je 15% besparen!

- Voor Alle scholen
- Periode Hele jaar
- Tijd Ongeveer 1 uur per week
- Extra www.energychallenges.nl

Planeet in Actie

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Deze interactieve lessenserie bestaat uit 4 lessen waarin de kinderen enthousiast worden over de aarde en de werking van het ecosysteem. Kinderen worden bewuster over hoe ze, vanuit eigen en gezamenlijke kracht, de wereld leefbaarder en leuker kunnen maken voor iedereen.

- Voor Alle scholen
- Periode Hele jaar
- Tijd Divers
- Extra justdigg.it.org/nl/education
Opgeven via jan@leerbox-uitstekend.nl

KlimaatKlas



KlimaatKlas

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

Het programma richt zich op het vergroten van kennis over klimaatverandering. Daarnaast helpt het leerlingen om zich bewust te worden van de hoopvolle perspectieven die er zijn. Als basis werken leerlingen daarbij aan hun eigen relatie met de natuur en ervaren zij hoe ze samen met anderen kunnen bijdragen aan de oplossing van allerlei klimaatuitdagingen.

- Voor Alle scholen
- Periode Hele jaar
- Tijd Divers
- Extra www.klimaatklas.nl



Aanbod Bij de Buren

Trainingen voor leerkrachten: Leren voor duurzaamheid

1 2 3 4 5 6 7 8

Veel kinderen zien via de media een sombere toekomst vol technologie, vervuiling en conflict, terwijl ze eigenlijk verlangen naar verbondenheid, natuur en veiligheid. In een complexe wereld vol digitalisering, klimaatverandering en mondiale spanningen hebben zij behoefte aan betrouwbare informatie, ruimte voor emoties en perspectief. Het onderwijs moet hen leren omgaan met onzekerheid. Maar waar richten we ons als leraren op: de verwachte toekomst, of juist de toekomst die zij wensen?

OnderwijsSprekers en **Teachers for Climate** ontwikkelden een helder model om deze vragen te vertalen naar onderwijs én een serie praktische docententrainingen om je hierin te scholen. Het doel van dit onderwijs is het komen tot een mindset van 'planetair burgerschap'; een respectvolle kijk op de wereld met het besef dat we niet zonder de natuur kunnen.

Voor Alle leerkrachten
Periode Hele jaar (trainingen op aanvraag)
Tijd Divers
Extra onderwijssprekers.nl/masterclasses
Contact Igor Verettas
 igor@onderwijssprekers.nl
 (06)-223 090 02



Onder het maaiveld



Fawaka ondernemersschool

1 2 3 4 5 6 7 8

Variabel

Fawaka Ondernemersschool biedt educatieve activiteiten op het gebied van duurzaam ondernemen. Ondernemen is een geweldige manier om te leren doorzetten, beslissen, presenteren en samenwerken. Het is ook een mooie manier om tot een duurzame en inclusieve samenleving te komen, omdat het niet alleen over praten maar ook over doen gaat.

Onze programma's worden ingezet als naschoolse- en binnenschoolse activiteit, en als vakantiescholen.

Voor Alle scholen
Periode Hele jaar
Tijd Divers
Extra www.fawakaondernemersschool.nl
Contact Daan Bekker: daan@fawakaondernemersschool.nl
 (06) 227 503 35

Onder het maaiveld

1 2 3 4 5 6 7 8

Gratis

In samenwerking met de makers van de film 'Onder het maaiveld' - een fascinerende film over het bodemleven - heeft het IVN lesmateriaal ontwikkeld voor de hele basisschool. Naast lesmateriaal per bouw, is er een docentenleiding, een bodemdieren-doeboek en een tuinbodemcheck-handleiding.

Voor Alle scholen
Periode Hele jaar
Tijd Divers
Extra www.ivn.nl/aanbod/onder-het-maaiveld/voor-scholen



Lesmateriaal

Dierenwelzijn

De meeste kinderen zijn dol op (huis)dieren. En deze zijn dan ook niet weg te denken uit onze omgeving. Maar het houden van dieren brengt een verantwoordelijkheid voor het welzijn van deze dieren mee. Wat is dat eigenlijk? Dierenwelzijn? Wie bepaalt of een dier gelukkig is? Of hoe kan je dat dan eigenlijk zien?

Wil je graag met dit onderwerp aan de slag met de klas? Met onderstaand lesmateriaal kun je hierover voor verschillende groepen een leuke les maken.

Lesmateriaal Dierenwelzijnsweb

Deze samenwerking tussen het Groen Kennisnet en het groene onderwijs heeft een prachtige doorlopende leerlijn ontwikkeld die is opgebouwd volgens de lijn biologie-houderij-wetgeving-ethiek en vooral gaan over de dieren die gehouden worden in Nederland voor de productie. Hier vindt je uitgebreide lessen voor groep 1 t/m 8.

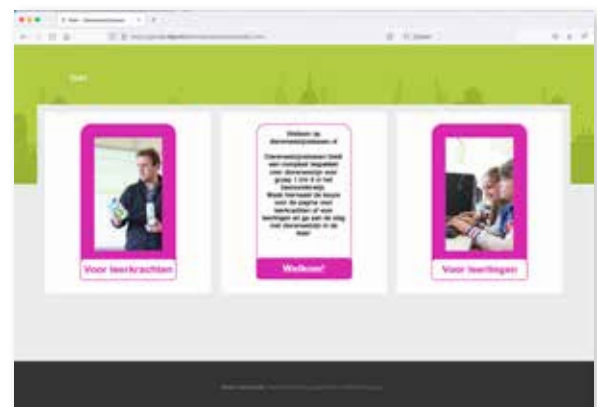
In het algemeen leren kinderen reflecteren op: wat weet ik - wat kan ik - hoe ga ik ermee om. Alle dierenwelzijns-thema's (biologie, houderij, wetgeving en ethiek) worden behandeld rondom zeven diersoorten: koe, varken, kip, konijn, geit, honingbij en vis.



Voor elke diersoort is de inhoud opgebouwd rondom:

- Hoe zit het dier in elkaar en wat heeft het nodig (biologie)?
- Hoe houden we het in Nederland (houderij en wetgeving)?
- Wat vinden we ervan (ethiek)?
- Welke keurmerken staan voor welke houderijsystemen?
- Wat koop ik / wat kopen mijn ouders?
- Wat eet ik?
- Wat betekent de keus voor een bepaald product voor het welzijn van het dier?

Het mooie aan deze lessenserie is dat er steeds een link wordt gelegd met het product dat de kinderen kunnen vinden in de supermarkt.



De website is opgebouwd in een deel voor de leerkrachten en een deel voor de leerlingen waar ze zelfstandig onderzoek op kunnen doen. dierenwelzijnslessen.groenkennisnet.nl



Leuke en objectieve dierenwelzijnslessen voor basisscholen



Lesmateriaal Dierenbescherming

Met als motto 'Dieren in de les' biedt de Dierenbescherming diverse lessen over dieren en dierenwelzijn voor het basisonderwijs. De lessen vergen weinig voorbereiding, duren 45-60 minuten en zijn bestemd voor midden- of bovenbouw. Ze zijn te downloaden van de website. Iedere maand komt er een nieuw onderwerp bij, denk bijvoorbeeld aan dierenberoepen, zwerfafval, vriendschap bij dieren, bijen, egels, knaagdieren en dieren in de winter. Scholen kunnen zich ook abonneren op de nieuwsbrief Dieren op School en ontvangen dan maandelijks de nieuwste les in hun mailbox.

Daarnaast is er ook een uitgebreid lespakket over dieren in de veehouderij: Dieren op je bord beschikbaar. In Nederland groeien jaarlijks miljoenen dieren op, die na een kort leven op ons bord belanden. 95 procent van de Nederlanders eet nu eenmaal vlees. De keuzes die we daarin maken hebben gevolgen voor dierenwelzijn en het milieu. Dit lesprogramma laat zien hoe we landbouwdieren houden en laat kinderen nadenken over hun eigen keuzes. Dit lespakket is tegen verzendkosten te bestellen.

Een hele leuke intro van het onderwerp is de Dierenbeschermers Donald Duck die leerkrachten voor hun groep kunnen bestellen.

Alle lesmaterialen van de Dierenbescherming zijn te vinden op: www.dierenbescherming.nl/op-school

Liever een bezoekje?

Dat kan! De Dierenambulance de Ronde Venen kan langskomen op school, wel alleen in de maanden van oktober tot en met maart. Neem hiervoor contact op via het formulier op de website www.dierenambulancera.com/contact.

Speciaal voor onze regio biedt de Dierenbescherming ook een rondleiding aan op de locatie in Hoofddorp waar de dierenopvang gevestigd is. Ook kan er een bezoek van het team van vrijwilligers van de Dierenbescherming aangevraagd worden voor op school.





A series of horizontal dotted lines spanning the width of the page, providing a template for writing.



Colofon

'Aanbod 2026-2027 Basisscholen' is een uitgave van
NME Amstelland-Meerlanden © Mei 2026

Het aanbod van NME voor kinderen op de basisschool is in de regio Amstelland-Meerlanden door de gezamenlijke gemeenten opgepakt. NME Amstelveen heeft hierin de coördinatie.

Contact nme@amstelveen.nl

Tekst

NME Amstelland-Meerlanden

Vormgeving

buro-Lamp

Foto's

NME Amstelveen, Katinka Mulder,
Geers Mulder, Margriet Spierings,
Matty de Vries (illustraties), e.a.

Drukwerk

Rijnja Amsterdam

Disclaimer

Wij hebben onze uiterste best gedaan om alle rechthebbenden van gebruikt beeldmateriaal te achterhalen. Wanneer u meent dat deze publicatie in strijd is met auteurs- of portretrecht, dan vragen wij u vriendelijk contact op te nemen met NME Amstelland-Meerlanden.

Aalsmeer

Amstelveen

Diemen

Haarlemmermeer

Ouder-Amstel

Uithoorn

NME Amstelland-Meerlanden

nme@amstelveen.nl

Postbus 4

1180 BA Amstelveen

(020) 540 45 54