



GROEP 1 & 2

Aanbod NME-Betuwe

Kleuterbouw



Versie sept. 2025

FOTO:
IMKER ZOEKT SCHOOL,
DS DERKSENSCHOOL IN RAVENSWAALJ

AANBOD voor groep 1 & 2

Op onze website www.nmebetuwe.nl onder **Aanbod PO-BSO** vindt u het meest recente aanbod met uitgebreide informatie. Die digitale catalogus heet NMEGIDS.NL. U gebruikt die ook om te reserveren. Spelregels rondom het reserveren (= hoe en wanneer u de materialen en diensten van NME Betuwe kunt gebruiken plus kosten) leest u in de **praktische informatie** op **pagina 20**.

Wij wijzen u graag op de **Jaarkalender** die te vinden is onder de button op de homepage van www.nmebetuwe.nl. Hierin staan ruim 100 speciale dagen en weken waarbij u kunt aansluiten met uw lessen. Kijk ook eens onder <https://nmebetuwe.nl/inspiratie-op-thema/> voor thema's als water, voedseleducatie, energie & duurzaamheid, van (zwerf)afval tot grondstof of "gezonde school".

Op de volgende bladzijden vindt u een overzicht van het aanbod van NME-Betuwe, speciaal bestemd voor groep 1-2. In dit overzicht vindt u achtereenvolgens:

Les- en themakisten. (onderverdeeld in 7 categorieën):

pagina 3

In een leskist zitten een handleiding met lessuggesties, werkbladen en het benodigde materiaal. In een themakist zit geen handleiding, wel veel lestips en links. U leent de kist voor een bepaalde periode (minimaal 2,5 week, vaak langer).

De kisten zijn onderverdeeld in zeven categorieën:

1. Mens, voeding en gezondheid / 2. Biodiversiteit: planten en dieren in hun biotoop / 3. Naar buiten! Alles voor een buitenles / 4. Techniek, ontdekkingen en proefjes / 5. Klimaat, energie en duurzaamheid / 6. Afval en grondstoffen. >>> *Let op: de volgorde in de digitale nmegids.nl is alfabetisch; wij hebben in dit overzicht de items per categorie geclusterd.*

Uitleenmateriaal:

pagina 16

Extra materialen o.a. voor veldwerk (zoals o.a. loeppotjes en zoekkaarten) enz. Kenmerk: hier zitten geen handleiding en werkbladen bij. Zoekt u iets wat (nog) niet in de lijst staat? Gewoon vragen.

boekensets (t.z.t. ook spreekbeurt-sets):

pagina 17

Over een aantal thema's hebben we boekensets samengesteld. Kenmerk: hier zitten geen handleiding en werkbladen bij. Zoekt u iets wat (nog) niet in de lijst staat? Gewoon vragen.

We zijn voornemens om "spreekbeurt sets" samen te gaan stellen over allerlei natuurthema's.

GROEN BEWUST (alleen voor scholen in Neder-Betuwe)

pagina 18

Excursies en activiteiten om bewustwording van Groen, bomen, natuur en biodiversiteit te stimuleren. Groen Bewust bestaat uit 2 series van excursies en activiteiten die om het jaar gegeven worden, programma A en programma B. De scholen zijn ingedeeld in 2 groepen die of programma A of programma B draaien. Het jaar erop wordt van programma gewisseld.

Projecten en excursies:

pagina 18

Een gastdocent komt in de klas of u gaat met de leerlingen onder begeleiding van een gastdocent op een buitenlocatie (bos, park ed.) aan de slag. Hier zijn meestal kosten aan verbonden. In de digitale catalogus NMEGIDS.NL staan alle items vermeld, inclusief eventuele voorbereiding plus de kosten.

De items zijn uitgesplitst naar locatie:

- >> in de Betuwe: alleen beschikbaar voor scholen uit gemeenten Buren en Neder-Betuwe
- >> in en om Hemmen: beschikbaar voor scholen uit gemeenten Buren, Neder-Betuwe en Overbetuwe
- >> in en om Elst (Gld): alleen beschikbaar voor scholen uit Overbetuwe.



Les- en themakisten.

Mens, voeding en gezondheid.

GEZOND: Gezond Lichaam, Gezonde voeding, Gezonde Leefstijl		Groep: 1,2,3
Themakist	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Het thema van deze kist is Gezond. Dat is niet alleen een gezond lichaam, het gaat ook over gezonde voeding en een gezonde leefstijl. Heel breed, je kunt er zelf je eigen lessen mee maken. In de kist vind je een rijke collectie materialen waaronder: bronmateriaal, (informatieve) (prenten)boeken, onderzoeksmaterialen, spel- en ontwikkelingsmateriaal, NME-tips en koppelingen met de jaarkalender. Dit alles geeft aanleiding voor onderzoekend en ontwerpnd leren. We besteden extra aandacht aan het ontwikkelen van de woordenschat en aan de SDG's (Duurzame Doelen). En we hebben materialen en suggesties voor het gebruik van B-bots.	

B-Bot "gezond" combi-set A		Groep: 1,2,3,4,5,6
Aanvulset	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	De thema's gezonde leefstijl en groenten & fruit extra in the picture op een eigentijdse wijze namelijk met een B-bot. Dit set bevat 1 B-Bot, instructievel, 1 transparante mat, 1 mapje voor tips, lessuggesties enz. Voor het thema Gezonde leefstijl zit er een doosje in met 24 grote en 24 kleine kaartjes. Voor het thema Groenten & fruit zijn er 38 grote en 38 kleine kaartjes. Op alle kaartjes staan illustraties plus woorden.	

B-Bot "gezond" combi-set B		Groep: 1,2,3,4,5,6
Aanvulset	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Ook met de thema's mijn lichaam en gezonde leefstijl aan de slag op eigentijdse wijze met een B-bot. Dit set bevat 1 B-Bot, instructievel, 1 transparante mat, 1 mapje voor tips, lessuggesties enz. Voor het thema Mijn lichaam zit er een doosje in met 21 grote en 38 strookjes. Voor het thema gezonde leefstijl zijn er 26 grote en 26 kleine kaartjes. Op alle kaartjes staan illustraties plus woorden.	

B-Bot "groentetuin"		Groep: 1,2,3,4,5,6
Aanvulset	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	De groentetuin: welke groenten staan erin? Hoe zien ze eruit, welk deel eten we? U kunt allerlei soorten vragen bedenken. De kinderen gaan er mee aan de slag. Ze sturen de B-Bot over de speciale groentetuin-b-bot mat naar het antwoord. Dit set bevat een B-Bot mat Groentetuin en een doos met een B-Bot, kaartjes en suggesties. Extra toegevoegd een eenvoudige Smart-game Grabbit.	

Spelmateriaal: Groente en fruit		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
4 sets aanwezig	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	We hebben 4 sets gemaakt van modellen die gebruikt kunnen worden in de klas. In elk set zitten circa 70 verschillende modellen van groenten en fruit. Ons inziens goed te gebruiken bij voedseducatie, bij moestuinieren enz. En bij Burgerschapslessen (voeding in verschillende culturen. Er zit (nog) geen lesmateriaal bij, wel het boek "De wereld van voedsel". Suggesties zijn welkom. Ook erg leuk te combineren met B-Bot Groentetuin	

Spelmateriaal: Voedsel		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
4 sets aanwezig	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Groente en fruit, brood en koek, vlees en vis/schaaldier: allemaal voedsel. We hebben 4 sets gemaakt van modellen die gebruikt kunnen worden in de klas. <i>Op onderdelen zijn ze iets verschillend</i> Set 1 en set 2 hebben elk 1x doos A, 1x doos B en 1x doos C. Set 3 en set 4 hebben elk 1x doos A, 1x doos B en 1x doos D. A: 30 stuks groente en fruit; B: 20 stuks brood, koek en snoep; C: 10 stuks vlees en vis/schaaldier; D: 10 stuks kaas en eieren.	

YogaPAD voor leskist met thema Gezondheid		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
Map	Periode: hele jaar	Klaslokaal of buiten
	Een leuke/interessante aanvulling bij het thema 'gezonde leefstijl' is yoga. Er worden 14 yogahoudingen uitgebeeld / uitgelegd en er zijn diverse spelsuggesties. Het materiaal bestaat uit 1 grote A3 map met daarin 15 yogakaarten A3 formaat, 15 yogakaarten A4 formaat en een snelhechter met instructie YogaPAD.	

Alles voor een pannenkoek		Groep: 1,2,3
Leskist	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Hannes (uit het boek van Eric Carle) wil een pannenkoek als ontbijt. Maar voordat hij die kan eten, moet hij alle ingrediënten verzamelen. Waar komt alles vandaan?. De kinderen gaan roulerend aan het werk, (malen, kneden etc.) of langs alle ingrediënten. De handleiding geeft enkele lessuggesties en wat creatieve uitbreidingen. Als besluit kan dan 'eindelijk' een pannenkoek worden gebakken en opgegeten. Met aandacht voor gezond eten en de Schijf van 5.	

Pannenkoekrestaurant		Groep: 1,2,3,4
Themakist	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Deze themakist gebruikt het boek 'Alles voor een pannenkoek' van Eric Carle als uitgang. Voor een deel lijkt het op de gelijknamige leskist (zie hierboven). Extra zijn de uitbreidingen met een pannenkoekenspel, B-bots met matten en kaartjes, boeken en spelletjes. Met deze themakist kunt u veel meer een eigen accent geven aan het project. We zijn benieuwd naar de reacties...	

Smaaklessen www.smaaklessen.nl leerling bladen, suggesties en digibord-links		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
Leskist plus website	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Het thema (gezonde) voeding komt breed onder de aandacht. De onderwerpen zijn opgedeeld in vijf pijlers: smaak, gezond eten, voedselproductie, consumenten-vaardigheden en koken. Bij de laatste les koken de kinderen samen en leren ze dat bij eten ook sociale vaardigheden horen. In deze kist veel materialen om te koken en erbij een dikke lesmap .	

Geboorte en verzorging		Groep: 1,2
Leskist / speelhoek	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Er wordt een babyverzorgingshoek ingericht: commode met veel kleertjes en verzorgingsmaterialen om de babypoppen te badderen en aan te kleden. De kinderen leren spelenderwijs woorden en begrippen rond zwangerschap, geboorte en verzorging. Ze ontdekken dat je met een baby anders moet omgaan dan met een klasgenootje. Een ontmoeting met een zwangere moeder vormt een leuke start en wie weet mag er een keer een echte baby in het badje.....	

Het gebit		Groep: 1,2,3,4
Doos	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Een groot 2-delig model van het gebit plus het boek Kuba gaat naar de tandarts en info over "Hou je mond gezond". Combineer dit model met de online lessen tandenpoetsen	

Het oor		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
Doos	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Een duidelijk model van het oor. Bijgevoegd een leerling blad waarop de juiste namen bij de onderdelen ingevuld kunnen worden + het antwoordblad. En natuurlijk wat eenvoudige informatie..	

Een **Gezonde School** is een school die structureel aandacht besteedt aan gezondheid. Dit gebeurt aan de hand van de vier Gezonde School-pijlers: Educatie, Signaleren, Schoolomgeving en Beleid. Er zijn 8 thema's waaraan een school kan werken om een vignet te halen. NME Betuwe heeft op haar website het thema Gezonde School uitgewerkt. Daar staan o.a. ook menukaarten met veel lessuggesties, tips en aansluitmogelijkheden bij allerlei speciale dagen en weken. De link naar dit thema is: <https://www.nmebetuwe.nl/portfolio-view/gezonde-school/>

Ambassadeurs voor Gezonde School zijn verbonden aan de GGD. Kijk voor meer info op <http://www.gezondeschool.nl/>

Menukaarten Gezonde School en Jaarkalender Voedseleducatie,

Voor scholen die bezig zijn of (misschien) gaan met het traject Gezonde School maakten we menukaarten over de Thema's Voeding , Milieu & Natuur, Bewegen & Sport met daarin alle leskisten, heel veel tips en aansluitmogelijkheden bij bijzondere dagen en weken. Bekijk deze via: <https://nmebetuwe.nl/inspiratie-op-thema/> Daar staat ook de Jaarkalender Voedseleducatie.



Boerderij-educatie Rivierenland: excursies op land- en tuinbouwbedrijven = belevend leren. Kinderen ontdekken en leren met al hun zintuigen. Varkens ruiken, ervaren waar de melk vandaan komt of hoe bomen worden gekweekt. Ook het landschap, water- en natuurbeheer op en rond het bedrijf, biologisch produceren, techniek en duurzaamheid zijn thema's, die aan bod kunnen komen. Alle aangesloten bedrijven zijn veilige, gecertificeerde educatiebedrijven. De lessen zijn maatwerk. Meer info en aanmelden via www.boerderijeducatierivierenland.nl

Biodiversiteit: planten en dieren in hun biotoop.

Kijk ook bij "Naar buiten, alles voor een buitenles" en bij "Projecten, lessen en excursies" voor leuke buitenlessen door uzelf of gastdocenten. En verder evt. bij "Materiaal" of "Boekensets".

Boerderij		Groep: 1,2
Spel/Leermateriaal	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Een aantal boerderijdieren, 2 grote tractoren met een tank en kar, enkele boekjes en wat leuke kleurplaten. Plus een set verkleedkleden, verpakt in een houten koe. <i>Zelfstandig te gebruiken of als aanvulling bij leskist "Dierenwelzijnslessen" en/of excursie naar een (kinder)boerderij.</i>	

Boerderijhoek: Spelenderwijs leren		Groep: 1,2,3
Materialen set	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Een kist vol materialen waarmee u een boerderijhoek kunt inrichten. Boerderij, voertuigen, dieren, hekjes enz. Er is géén programma gemaakt rond de boerderij met ontwikkelingsbladen, werkbladen, liedjes ed. Er is wel een achtergrondinformatie map. <i>Zelfstandig te gebruiken of als aanvulling bij leskist "Dierenwelzijnslessen" en/of excursie naar een (kinder)boerderij.</i>	

Dierenwelzijnslessen (voedselproducerende dieren) http://dierenwelzijnslessen.groenkennisnet.nl		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
leskist	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Deze leskist hoort bij het lesprogramma 'Dierenwelzijnslessen'. Het complete lesprogramma is te vinden op de website. Maar ook extra's als webquests, digitale werkbladen, extra opdrachten en spelletjes. De lessen gaan over de volgende productiedieren: kip, koe, varken, geit, vis, konijn en honingbij. De leskist brengt de praktijk in de lessen. Hiermee leren kinderen al jong wat dierenwelzijn is en zijn ze beter in staat een mening te vormen over de omgang met dieren.	

Natuur op de boerderij - onderbouw		Groep: 1,2,3
Leskist	Periode: hele jaar	Klaslokaal, evt. boerderij
	De kinderen maken kennis met de flora en fauna die op een agrarische boerderij voorkomt. Niet alleen de planten en dieren die nodig zijn voor de bedrijfsvoering, maar ook die in de vrije natuur op en om de boerderij voorkomen. De nadruk ligt op het beleven en benoemen. Aansluitend een bedrijfsbezoek is heel erg leuk..... Leuk te combineren met bijv. de Boerderijhoek of de Boekenset.	



Pronkepauw, hoe staan je ogen nou?		Groep: 1,2,3
Leskist	Periode: hele jaar	Op een (kinder)boerderij.
	Pronkepauw is een pauw op een (kinder)boerderij. Hij is zo verdrietig dat zijn ogen op de veren 'kwijt zijn'; dof zijn geworden. Door de opdrachten en de spelletjes die de kinderen doen, ontdekken zij allerlei dierenzaken als verschil in 'mond', poten, vacht, keutels, voer. En daarmee verdienen ze ogen voor de pauw, die weer gaat stralen..	

Dieren Huid en Haar - Domino		Groep: 1,2,3,4,5,6
Materiaal	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Kijken en voelen aan huid, haren of veren. En een domino-reeks maken. Er zijn twee zoekrichtingen: 1. Welke huid heeft dit dier? (vanuit de foto van een dier naar de huid) en 2. Welk dier hoort bij deze huid? (vanuit de huid naar de foto). De dieren zijn: vos, panter, paard, konijn, slang, wild zwijn, zal, ree, pauw, bruin schaap, varaan, krokodil, schildpad, wit schaap. Ook erg geschikt om te gebruiken bij eenierendag-project.	

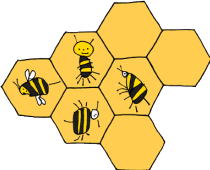
Bomen		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
Leskist	Periode: hele jaar	Klaslokaal - Buiten
	Deze kist bevat een ideeënboek en veel materialen over hout en bomen, in de breedste zin van het woord. Van het verkennen van de boom zelf en de dieren in en om de boom tot papier maken en het bouwen van een 'bomobiel'. De boom 'beleven' door activiteiten en d.m.v. leerlingenbladen. Het aantal lessen is zelf te bepalen: één les of een uitgebreid project.	

Bloemen en (stoep)planten		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
Leskist	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Stoepplantjes. We hebben alle lessuggesties voor groep 1 t/m 8 (wel uitgesplitst), zoekkaarten en bloemenwaaiers in deze kist gedaan. Plus 2 grote demonstratiemodellen van een bloem om kelkbladeren, kroonbladeren, stampers en meeldraden. aan te kunnen wijzen.	

Themadoos Plantenrijk		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
Themadoos	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Een stapel boeken, zoekkaarten enz. Te gebruiken bij het thema Plantenrijk. Mooi te combineren met Bloemen en (stoep)planten.	

Stenen, steentjes...Kijk, doe en sorteer opdrachten		Groep: 1,2
Leskist	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	In kinderzakken zitten vaak stenen of steentjes die verzameld zijn omdat ze "zo mooi of zo bijzonder" zijn. Met een aantal van deze alledaagse steentjes laten we kinderen kijk-, doe- en sorteer opdrachten uitvoeren en daarmee ontdekkingen doen. En natuurlijk hebben we ook hele bijzondere exemplaren...	



Bijengeheimen		Groep: 1,2,3,4
Leskist	Periode: lente t/m herfst	Klaslokaal en buiten
	De materialen nodigen de leerlingen uit zich te verbazen over wat ze met bijen te maken hebben. Door het verhaal 'Bijengeheimen' belanden de leerlingen op een speelse manier in de bijenwereld. Met behulp van het buitenpad en de activiteiten kunnen zij zich verplaatsen in een honingbij. Zo leren ze deze dieren beter kennen en ontdekken de leerlingen wat een ' bezig bijtje ' precies inhoudt.	

Het jonge kind en bijen		Groep: 1,2,3,4
Lesdoos	Periode: lente t/m herfst	Klaslokaal en evt. buiten
	Bijen zijn eng, leuk, nuttig en ... zeer intrigerend. Van het Bijenhuis in Wageningen komt deze handleiding met veel werkbladen. Wij voegden er wat imker- en bijenspullen, posters en boekjes bij plus een kleine bijenkast (wel raten, geen bijen!) Bezoek aan of van een imker verlevendigt het geheel.	

Klein en dapper, kriebelbeestjes		Groep: 1,2
Leskist	Periode: lente-zomer-herfst	Klaslokaal en Buiten
	Kriebelbeestjes: waar vind je die en hoe pak je ze veilig op? Buiten zoeken in alle holletjes en hoekjes, onder stenen en tussen het gras en de bloemen. Op de (biotoop)-kaarten met klittenband een diertje 'plakken' wat ze op die 'woonplek' gevonden hebben. Terug in het lokaal goed kijken hoe ze eruit zien en een werkboekje maken. En dan later weer veilig terugzetten op hun eigen plekje. Voor de leerkracht natuurlijk veel tips en achtergrondinformatie.	

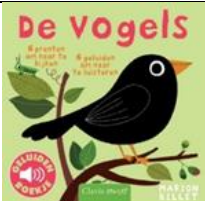
Kriebelpoten (NME en taal)		Groep: 1,2,3
Leskist	Periode: hele jaar	Klaslokaal en buiten
	Poes Lika ontmoet in en om het huis allerlei dieren. Dit vormt de basis van het project. De kinderen gaan op zoek naar vergelijkbare dieren en verwerken hun ervaringen op diverse manieren in de klas. Steeds een koppeling tussen de natuurervaring en taalontwikkeling, waarbij de materialen in de kist ondersteunend werken. Er is een letterrups en er zijn werkbladen met schrijfoefeningen, letter- en woordherkenning, onderzoeken, rekenen, knutselen en bewegen.	

Lievebeest		Groep: 1,2
Leskist	Periode: lente t/m herfst	Klaslokaal en buiten
	Jonge kinderen kunnen eindeloos naar kleine diertjes zoeken. Lieveheersbeestjes zijn favoriet want het zijn de knuffeldiertjes onder de insecten. Samen met de kinderen verzamelt u lieveheersbeestjes in de schoolomgeving, die u gedurende enkele dagen in de klas verzorgt. Er zijn tal van mogelijkheden om aan de slag te gaan, van liedje tot vouwopdracht, van telwerkje tot puzzel.	

Vlinders voor kleuters		Groep: 1,2
Lesdoos	Periode: lente t/m herfst	Klaslokaal en buiten
	Het leukst voor kinderen is zelf de ontwikkeling van ei-rups-pop-vlinder te kunnen volgen. (pakket te koop via de Vlinderstichting.) Heeft u geen mogelijkheid voor zo'n levend pakket, leen dan deze lesdoos. Een handleiding met veel werkbladen, posters, foto's en zoekkaart van vlinders en natuurlijk het boek Rupsje Nooitgenoeg.	

Materiaalzending Koolwitjes in de klas https://www.vlinderstichting.nl/koolwitjes-in-de-klas/		Groep: 1,2,3,4
KOOPPAKKET	Periode: lente t/m herfst	Klaslokaal en buiten
	De leerlingen kunnen de levenscyclus volgen. Zij ontdekken dat er uit de eitjes rupsen komen, die rupsen verpoppen en dat er tenslotte vlinders uit de poppen te voorschijn komen. De hele cyclus duurt ongeveer vier weken. U bestelt dit pakket zelf rechtstreeks via de Vlinderstichting U moet zelf zorgen voor voedsel (onbespoten koolbladeren) en een terrariumbak of vlinderkweekkooi. Deze kunt u via het NME lenen.	

Jop vindt een veer		Groep: 1,2,3
Leskist	Periode: lente t/m herfst	Klaslokaal en evt. buiten
	Jop is op bezoek bij buurvrouw Anne. In de tuin vindt hij een veer. Deze veer zorgt voor veel vragen en ontdekkingen over vogels. Samen met Jop zoeken de kinderen naar het antwoord op vragen en ontdekken ze welke vogels er in hun leefomgeving voorkomen. <i>NB: Gebruik evt. ook de themakist Vogels voor extra materialen.</i>	

Themadoos Vogels (onderbouw)		Groep: 1,2,3,4
Themadoos	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Een doos vol puzzels, spellen en boekjes over vogels. Verder twee potjes met braakballen van roofvogel en ooievaar, een verrekijker met zoekkaart vogels en een voorbeeld bouw pakket nestkastje. Leuk om te gebruiken als u een les geeft over het thema vogels, zeker als u ook bezig gaat met de Tuinvogeltelling (eind januari).	

Nationale Tuinvogeltelling voor Scholen www.tuinvogeltelling.nl/scholen/

In de wintermaanden hangen veel mensen vetbollen en pinda's op voor de vogels. Weten uw leerlingen welke vogels in hun omgeving te zien zijn? Doe mee met dit project (laatste vrijdag+ weekend van januari) en leer op een leuke manier! Informatie en lesmateriaal op de website.

> > > > >

> > > > >



Themakist Zee (onderbouw)		Groep: 1,2,3,
Themakist	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Met deze themakist kunt u de kinderen van alles leren over De Zee. We hebben educatieve links, boeken, zoekkaarten, poster, spellen, zandspeelgoed, modellen van zeedieren, stempels enz. Plus twee vitrinebakken, een met schelpen en de andere met strandvondsten. Geef uw eigen invulling en geef ons daarna tips en werkbladen.	

Van Kikkerdril tot Kikker		Groep: 1,2,3,4
Lesdoos	Periode: voorjaar	Klaslokaal en buiten
	Nederland, kikkerland. Weten uw leerlingen hoe de kikker zich ontwikkelt? Wat kikkerdril is en hoe kikkervisjes eruit zien? En wat het verschil is tussen kikkers en padden? We leveren u een klein aquarium, een handleiding met lessuggesties en werkbladen om aan de slag te kunnen. U moet ZELF voor kikkerdril en/of paddensnoeren zorgen! Als de kikkers / padden groot genoeg zijn, kunt u ze uitzetten in een sloot of vijver.	

Materiaalzending Paddenstoelen		Groep: 1 t/m 8
KOOPPAKKET	Periode: herfst	Klaslokaal
	Hoe paddenstoelen groeien, dat kunnen leerlingen zelf zien en leren als u dit kweekpakket in de klas zet. Eerst is er alleen maar 'kale' zwarte grond te zien. Na enige tijd verschijnen er witte stipjes die uitgroeien tot eetbare champignons. Laat de kinderen zelf ontdekken hoe champignons er van binnen en van buiten uitzien. Voldoende suggesties en werkbladen. En: heerlijk smikkelen met de hele klas! U bestelt dit pakket zelf rechtstreeks via Minichamp	

Naar buiten! Alles voor een buitenles.

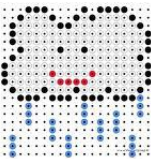
Kijk ook bij Biodiversiteit (hierboven), want veel onderwerpen kunnen heel goed in een Buitenles

Doe-het-zelf-kist Kabouterpad		Groep: 1,2
Buitenkist	Periode: hele jaar	Buiten
	Met deze kist kunt u een 'Kabouterpad' uitzetten in de directe schoolomgeving. Op elke kabouter wordt een kaartje bevestigd met een opdracht, bijvoorbeeld kriebelbeestjes zoeken of zaadjes verzamelen. Op deze manier ontdekken de kinderen 'de natuur dicht bij huis'. De opdrachten zijn verdeeld over de vier perioden, zodat de kist het hele jaar door te gebruiken is. <i>Let op: de leskisten Jip en Janneke en Kabouterpad hebben dezelfde opdrachten maar duidelijk andere 'praatfiguren'</i>	

> > > > >



Doe-het-zelf kist "Ontdek de wereld met Jip en Janneke"		Groep: 1,2,3
Buitenkist	Periode: hele jaar	Buiten.
	Met behulp van de figuren Jip en Janneke ontdekken kleuters van alles over planten en dieren in hun schoolomgeving of het park. Kijken, horen, voelen, ruiken. Maar ook vertellen over het weer of steentjes zoeken. In groepjes van 4-6 gaan de kleuters met een begeleider op zoek naar de opdrachten. U maakt een keuze van circa 15 opdrachten (er zijn er 40). <i>Let op: de leskisten Jip en Janneke en Kabouterpad hebben dezelfde opdrachten maar duidelijk andere 'praatfiguren'.</i>	

Buiten kijken		Groep: 1,2,3,4
Leskist	Periode: hele jaar	Klaslokaal en buiten
	De schoolomgeving verkennen aan de hand van de thema's: zintuigen, het weer, de bodem, kleine beestjes, wilde planten, vogels. De materialen en de handleiding in de kist zijn eenvoudig maar functioneel. U kiest zelf welk(e) thema(s) u neemt, mogelijk om het materiaal juist goed bij uw eigen methode aan te laten sluiten.	

Even d'r uit: kaartenbak met 100 buitenopdrachten		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
Kaartenbak	Periode: hele jaar	Buiten
	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. Daarom helpt 'Even d'r uit!' je op weg: 100 kaarten met buitenopdrachten (25 per bouw) van maximaal 15 minuten. Ook met rekenen, techniek, taal, kunst en filosofie kan je vanaf nu dus gewoon 'Even d'r uit!'	

Elke dag kunt u een buitenles geven. Hoe vaker u het doet, hoe gemakkelijker het gaat. Probeer het structureel in te bedden in het curriculum. NME Betuwe helpt u graag met suggesties of een training voor het team hoe een (deels) groen of groen-blauw schoolplein te gebruiken als inspirerende leeromgeving.

Moestuinplezier met zadenpakket (PO en BSO)		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
Zadenpakket	Periode: : maart-juli	, buiten
	Zelf ontdekken en beleven door zelf een heel seizoen mee te werken in een (mini) moestuin is erg effectieve voedseducatie. Zaaïen, verzorgen, zien hoe het groeit en oogsten en er een lekkere maaltijd mee bereiden: dat zijn ervaringen die leerlingen hun leven lang niet meer vergeten. Elke school ontvangt in het voorjaar één zadenpakket voor 10 verschillende groenten, klaar om te zaaien	

> > > >

> > > >



Moestuinkaarten (PO en BSO)		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
Kaartenbak	Periode: maart-juli	Klaslokaal, buiten
	Een bak met ruim 70 geplastificeerde kaarten waarmee u en de leerlingen aan de slag kunnen in de moestuin, in de schooltuin of in een zgn. vierkante-meter-bak. Zelfs in de royale vensterbank vol met potten.. Elke kaart geeft duidelijk aan hoe je een gewas moet zaaien of planten, verzorgen en oogsten. De instructies en 'weetjes' geven de begeleider houvast om met de kinderen aan de slag te gaan.	

Kijk voor een extra ondersteuning voor begeleiders naar de e-learning module "Aan de slag met schooltuinieren (kosteloos) op <https://natuuracademieonline.ivn.nl/resources/schooltuinieren>
Hoe maak je een teeltplan, wanneer ga je zaaien en hoe kun je planten het beste verzorgen? Dat leer je allemaal in de korte online cursus Schooltuinieren. De e-learning is speciaal gemaakt voor groene vrijwilligers die leerkrachten willen ondersteunen bij tuinieren op een basisschool of BSO. En gebruik dan o.a. de Moestuinmaat en de Moestuinkaarten van het NME!

Ontdek het Tiny-forest (mini-bos)		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
Leskist	Periode: hele jaar, vooral apr-okt	Buiten
	Een mini-bos (ook wel tiny forest) is een speciaal bos ter grootte van een tennisbaan. Je kunt daar van alles ontdekken. In deze leskist zitten lesbrieven en materialen die nodig zijn om de opdrachten te kunnen doen. En die kunnen ook in een park of echt bos.	

Op zoek naar stoepplantjes		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
Materiaal	Periode: herfst	Klaslokaal en buiten
	Stoepplantjes, we zien ze niet eens staan tussen de tegels (of we lopen of trekken ze kapot). Met deze buitenles brengen we de stoepplantjes onder de aandacht. Bij de kleuters door er naar te zoeken, ze te bekijken en ze dan met stoepkrijt te omcirkelen. Naast het digitale materiaal ontvangt u van ons voldoende sets zoekkaarten, boekjes over plantjes enz.	

Vier seizoenen		Groep: 1,2
Lesdoos	Periode: hele jaar	Klaslokaal en buiten
	'Vier seizoenen' is een complete set van ideeënboek, werkbladen en speldoos met opdrachtkaartjes. Per seizoen twee thema's: eendjes kijken - lentegroen / zomerleven - brood van moeder aarde / zilveren sporen, zijden draden - op een grote paddenstoel / mens en dier in winterland - stenen blijven.	

Kleuters ontdekken en beleven de lente		Groep: 1,2
Leskist	Seizoen: lente	Klaslokaal en evt. buiten
	Aan de hand van een grote vertelplaat en 3 thema's gaan de kinderen de natuur ontdekken en beleven. De thema's zijn: insectenzuiger (zelf maken en dan ook gebruiken), bodemdieren (waar zitten ze??) en (kabouter)speurtocht in de directe schoolomgeving.	



Kleuters ontdekken en beleven de zomer		Groep: 1,2
Leskist	Seizoen: zomer	Klaslokaal en evt. buiten
	De 3 zomerthema's zijn: bloemenpers (zelf maken en gebruiken), bloemen (waar staan de mooiste, grootste, kleinste??) en slakken (zelf zoeken in de directe schoolomgeving). Ook hier weer een grote vertelplaat om de natuur in de schoolomgeving te ontdekken.	

Kleuters ontdekken en beleven de herfst		Groep: 1,2
Leskist	Seizoen: herfst	Klaslokaal en evt. buiten
	Diersporen zoeken en zelf een afdruk maken; bladeren zoeken en poeders maken (creatief dus!) en dan ook nog regenwormen vangen en bekijken: met hoofd, hart en handen de natuur beleven in de herfst. De vertelplaat helpt ervaringen te verwoorden.	

Kleuters ontdekken en beleven de winter		Groep: 1,2
Leskist	Seizoen: winter	Klaslokaal en evt. buiten
	Ook in dit seizoen is er veel te zien, ontdekken en doen! Vogels voeren door een voederhuisje en vetbol te maken; vogelveren zoeken en goed bekijken. En het zachte dons uit uw kussen.. Bij de winter hoort sneeuw. Als er geen echte is, dan hebben we een oplossing....	

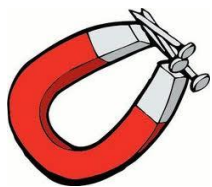
Techniek: ontdekkingen en proefjes.

D'r op en d'r onder -> drijven en zinken		Groep: 1,2
Leskist	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Een lessenserie over drijven en zinken waarbij duidelijk de koppeling wordt gemaakt tussen taal (woordenschat) en NME. In de ervaringsles experimenteren kinderen met drijven en zinken. In de 'tekst'les staat het boek 'Er kan nog meer bij' centraal. In de toepassing les worden de aangeboden begrippen actief gebruikt bij één van de verwerkingsopdrachten.	

Spelenderwijs ontdekkingen doen aan het water		Groep: 1,2,3
Leskist	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Veel materialen en een aantal kaarten waarmee de kinderen 'aanrommelen' om zelf allerlei ontdekkingen te doen aan water: drijven & zinken / golven / oplossen & mengen / kruipend water / waterkracht / vorm / geur & kleur / bellen blazen enz. Kan zowel in een water-ontdekhoek als met groepjeswerk gebruikt worden. En leuk te combineren met een slootjes-onderzoek.	

> > > > >



Magneten (OB)		Groep: 1,2,3,4
Leskist	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Een spannende leskist waarbij de leerkracht begint met al fluitend een slang uit een mandje te toveren... Vervolgens gaan de kinderen op zoek naar alles wat wel/niet aangetrokken wordt door een magneet. Daarna doen ze nog een aantal gerichte proefjes met magneten en ontdekken zo de eigenschappen ervan. Deze kist heeft veel raakvlakken met de 'magnetenkermis'.	

Magnetenkermis		Groep: 1,2,3
Leskist	Periode: hele jaar	klaslokaal
	In 2 grote kisten zitten een bonte verzameling met magnetische voorwerpen en speelgoed waarmee de leerlingen zelfstandig op hun eigen niveau ontdekkingen doen. Op speelse wijze komen de eigenschappen van magneten en het fenomeen magnetisme aan de orde. De kist heeft raakvlakken met 'magneten', maar andere materialen.	

Spiegels		Groep: 1,2,3
Leskist	Periode: hele jaar	klaslokaal
	Een kist vol glimmende en spiegelende materialen. Met behulp van eenvoudige werkkaarten en boekjes worden aspecten rondom spiegelen ontdekt zoals vlakke, holle en bolle spiegels. Ook creatief denken en bezig zijn wordt geprikkeld. Verschillende materialen kunnen in de klas opgehangen worden.	

Schatgraven: heden en verleden in de grond		Groep: 1,2,3,4
Themakist	Periode: hele jaar	klaslokaal
	Wat zit er in de grond onder je voeten? Van kriebelbeestjes en plantenwortels tot oude stenen, botten en meer. De leerlingen gaan als onderzoekers te werk: ze graven, kijken met loepjes naar hun vondsten en proberen te ontdekken wat 'nieuw' is (van nu) of 'oud' (van vroeger). Echte archeologen vonden zo skeletten van dino's, daarom zitten er ook modellen van dino's bij en een tijdlijn.	

Ik zie Sterretjes		Groep: 1,2,3,4
Themakist	Periode: hele jaar	klaslokaal
	Ook de jongste kinderen raken gefascineerd door de sterren. We maakten een themakist met leuke dingen zoals het zonnestelsel met haar planeten, glow-in-the-dark sterretjes, boekjes, astronauten-verkleedkleden en veel tips.: Gebruik uw eigen methode en onze suggesties Richt een thematafel in met de boeken en spulletjes.	

>>>>>

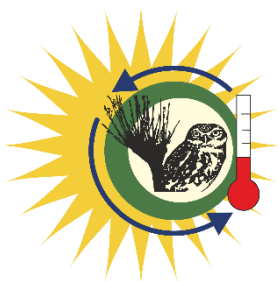
>>>>>



Waar ga je heen drol?		Groep 1,2,3,4,5,6,7,8
Leskist	Periode: hele jaar	Klaslokaal en buiten
	Tanden poetsen, toilet doorspoelen, (af)wassen: in huis maken we water vies en spoelen het weg door een putje. Ook het water dat buiten 'valt', verdwijnt.. Voor de kleuters een beeldend verhaal: waar ga je heen drol? Het laat kinderen nadenken over waar het naar toe gaat van wc-pot naar afvalwaterzuivering. Ze kunnen vervolgens creatief aan de slag door in de poppenhoek of bouwhoek een wc of aanrecht te bouwen met een afvoer (van wc- of keukenrollen).	

Klimaat, energie en duurzaamheid.

Kijk even bij de categorie Boekensets (verderop). Daar staan interessante items!!

Themakist Klimaat en klimaatadaptatie		Groep: 1,2,3,4
Themakist	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Het thema van deze kist is Klimaatadaptatie. Heel breed, je kunt er zelf je eigen lessen mee maken rondom veranderingen in het klimaat en wat wij er aan kunnen doen dan wel hoe ons aan te passen. In de kist vind je een rijke collectie materialen: bronmateriaal, (informatieve) (prenten)boeken, onderzoeksmaterialen, spel- en ontwikkelingsmateriaal, NME-tips en koppelingen met de jaarkalender. Dit alles geeft aanleiding voor onderzoekend en ontwerpend leren. We besteden extra aandacht aan het ontwikkelen van de woordenschat en aan de SDG's (Duurzame Doelen). En we hebben materialen en suggesties voor het gebruik van B-bots.	

Groene Voetstappen verzamelen (najaar): www.groenevoetstappen.nl

Een week lang 'Groene Voetstappen' verzamelen door lopend of fietsend naar school te komen (in plaats van gebracht te worden met de auto). Dit is goed voor het milieu, gezond en veilig. Elke dag besteedt u +/- 15 minuten aan het hoe en waarom van deze actie d.m.v. eenvoudige opdrachten.

Warme Truiendag, begin februari: www.warmetruiendag.nl

U vraagt uw leerlingen op deze dag een extra warme trui aan te trekken, zodat u de verwarming enkele graden lager kunt zetten. Meer tips staan op de website. Gaan ze thuis ook meedoen??

Afval en grondstoffen.

Afval activiteitenkoffer voor het PO https://www.aandeslagmetafval.nl/actiecodes		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
inspiratiekoffer	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	De afvalkoffer zit boordevol met leuke en praktische (knutsel)-opdrachten, puzzels, spelletjes, quizjes, opschoontips en nog veel meer. Het sluit goed aan bij de kerndoelen en '21e-eeuwse vaardigheden'. Spelenderwijs komen kinderen van alles te weten over het voorkomen van zwerfafval en het recycelen van afval. <i>Elke school kan 1x één gratis exemplaar aanvragen via de link. Het NME heeft ook een exemplaar om in te zien, te reserveren.</i>	



Infobox Zwerfafval		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
Materialen	Periode: hele jaar	Klaslokaal en buiten
	Alle basisscholen uit de gemeente Neder-Betuwe hebben er een in bruikleen gekregen. Voor scholen uit de gemeente Buren hebben wij ook enkele exemplaren: de infobox Zwerfafval. In deze box een menukaart (overzicht wat te kiezen), een multomap met themagids "Van zwerfafval naar grondstof" en veiligheidsafspraken voor een fysieke actie. Verder diverse posters en boeken.	

Zwerfafval-project NME Betuwe en gemeenten

Samen met de gemeente Neder-Betuwe organiseert het NME centrum een zwerfafvalproject. Over het wat en hoe kunt u het best contact opnemen met Annemieke Jansen via nmebetuwe@gmail.com. In de gemeente Buren loopt momenteel geen zwerfafvalproject. Neem contact op met de gemeente en/of AVRI als u als school of groep iets wilt organiseren.

Uitleenmateriaal.

Aquarium- of terrariumbak		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
Materialen	Periode: lente t/m herfst	Klaslokaal
	Een transparante kunststof bak, evt. met deksel. Zowel te gebruiken als aquarium of als terrarium (gevuld met water dan wel aarde). Leuk in uw klas om er bijvoorbeeld kikkerdril in uit te kweken tot kikkers. Of om kleine bodemdierpjes dan wel insecten te bekijken.	

Insectenkooi (vlinderkooi)		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
Materialen	Periode: lente t/m herfst	Klaslokaal
	Een houten kooi (circa 35x35x45 cm) met aan 3 zijanten fijn gaas. Erg geschikt om het proces van ei tot insect te volgen. Als u ZELF bij de vlinderstichting een vlinderpakket bestelt, kunt u de rupsen, poppen en vlinders hierin prachtig laten bewonderen door de klasrlingen. Geef bij het reserveren aan wanneer u het vlinderpakket ontvangt. Wij zorgen dan dat u de vlinderkooi op tijd heeft.	

Jip en Janneke - aanvulset		Groep: 1,2
Materialen	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Als u met Jip en Janneke de natuur in de schoolomgeving gaat ontdekken, kunt u de sfeer even langer vasthouden door gebruik te maken van dit aanvulsetje. Bevat boekje, stempels en puzzeltjes. <i>Alléén tegelijk met de excursie of doe-het-zelf leskist "Ontdek de wereld met Jip en Janneke" te leen.</i>	

Set van 2 B-Bots (Bee-Bot of Blue Bot)		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
Materialen	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Een B-bot is een kindvriendelijke robot in de vorm van een bij. Om van punt A naar punt B te gaan, moet B-Bot van tevoren de juiste commando's krijgen. De leerlingen kunnen dat met 7 knoppen op de rug. De Blue-Bot is een Bee-Bot met meer mogelijkheden.	



Veldwerkmateriaal voor herfst-excursie		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
Materiaal	Periode: herfst	Klaslokaal en buiten
	Een verzameling materialen waarmee u de kinderen tijdens een herfst-excursie kunt laten werken. Zoekkaarten, loeppotjes, spiegeltjes, verzamelbakken enz. enz. Er zit géén docentenhandleiding en/of werkbladen bij!	

Veldwerkmateriaal voor water- / slootjesexcursie		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
Materiaal	Periode: van Pasen tot herfstvakantie	Buiten
	Een verzameling van schepnetjes, emmers, bakken, loeppotjes en zoekkaarten waarmee u de kinderen rondom het water kunt laten werken. Er zit geen docentenhandleiding bij.	

Vitrinekast Graan en Meel		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
Materiaal	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	In deze vitrinekast zitten halmen, graankorrels en meel (in schaalpjes) van 4 verschillende granen: haver, tarwe, gerst en rogge. Leuk te gebruiken bij een les over het thema Van graan tot brood of de beroepen De Molenaar of De Bakker.	

Wormenbak		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
Materiaal	Periode: Pasen tot herfstvakantie	Klaslokaal
	Een wormenbak is een smalle, hoge doorzichtige bak waarin laagjes grond en zand gedaan worden. Dek de zijanten af. Als je bovenop (rottende) bladeren en regenwormen legt, zullen de regenwormen de bladeren de grond in trekken. Na enkele dagen kun je dan de sporen van de regenwormen zien. Op deze manier is voor leerlingen begrippen als voedselkringloop / verteren van bladeren / afvalopruimers duidelijk te maken.	

Onderzoeksmaterialen en posters		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
Materiaal	Periode: hele jaar	Klaslokaal en buiten
 Of ...?????	We hebben in het NME een heleboel onderzoeksmaterialen. Denk aan loeppotjes, zoekkaarten, spiegeltjes, pincetten, schepjes, witte bakken, verrekijkers. maar ook klemmappen enz. Deze lenen we graag aan scholen uit. Hetzelfde geldt voor posters: we hebben er veel! Vertel ons rond welk thema gewerkt gaat worden, wie weet hebben we interessante dingen voor jullie.	

Boekensets

Boeken en puzzels over seizoenen		Groep: 1,2
Materiaal	Periode: in betreffend seizoen	Klaslokaal
	Extra boekjes en puzzels over de lente, de winter, enz. zijn altijd welkom. We hebben er enkele doosjes mee gevuld.	



Boeken over het thema boerderij 1-2		Groep: 1,2
Materiaal	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	Als u bezig bent met het thema Boerderij, bijvoorbeeld met onze leskisten de Boerderijhoek / 'Dierenwelzijnslessen' of als u naar een (kinder)boerderij gaat, kunnen extra boekjes, spelletjes, liedjes ed. over het thema welkom zijn. Wij hebben ze voor u verzameld.	

Boeken van de Klimaatjes -> werken aan de SDG's https://www.deklimaatjes.com/opschool/		Groep: 1,2,3,4
Boekenset	Periode: hele jaar	Klaslokaal
 Mol: natuur, Vos: media, Egel: kunst, Uil: taal, Muis: rekenen, Kikker: bewegen, Duif: wereld, Samen: Samenleven.	De Klimaatjes zijn zeven dierenvrienden die de hoofdrol spelen in de gelijknamige prentenboekenserie van Clavis Uitgeverij. Middels de verhalen ervaren kinderen op speelse -en vaak humoristische- wijze hoe we met elkaar onze leefomgeving fijn kunnen houden. De dieren staan symbool voor leergebieden, zie hiernaast. Met de Klimaatjes op school kun je werken aan de SDG, de duurzame ontwikkelingsdoelen. Er zijn vier verbindende thema's die van belang zullen zijn: Duurzaamheid, Globalisering, Gezondheid en Technologie.	

Waterkoffer		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
Projectkoffer	Periode: hele jaar	Klaslokaal
	De Waterkoffer bevat verschillende lespakketten, boeken, DVD's, Cd's en lessuggesties als aanvulling op de lessen over water uit het NME-aanbod. Gaat u zelf naar een sloot of plas om water-onderzoek te doen? Leen dan onze Veldwerkmaterialen voor een slootjesexcursie.	

Groen Bewust

	Excursies en activiteiten om bewustwording van Groen, bomen, natuur en biodiversiteit te stimuleren. Dit project draait in het schooljaar 2025-2026 als een pilot in de gemeente Neder-Betuwe. Groen Bewust bestaat uit 2 series van excursies en activiteiten die om het jaar gegeven worden. De scholen zijn ingedeeld in 2 groepen die of programma A of programma B draaien. Het jaar erop wordt van programma gewisseld. Via de NME-coördinator weten de teams welk programma dat schooljaar aan de beurt is voor hun school.
---	--

Projecten en excursies

Met alle leskisten en uitleenmaterialen haalt u de natuur in de klas. Het NME-centrum ziet ook graag de klas in de natuur. Kijk op onze website (digitale aanbodgids) voor uitgebreide informatie over alle projecten, lessen en excursies: <http://www.nmebetuwe.nl/aanbod-po-bso/>



In de Betuwe

Imker zoekt school		Groep: 1,2,3,4,5,6,7,8
Gastles	Voorjaar en (na)zomer	Klaslokaal en/of bij imker
	Bijen: voor leerlingen zowel beangstigend als fascinerend. De imker houdt bijen en weet er veel van. Hij/zij komt met materialen naar de school of de klas gaat op bezoek bij de imker en de bijenstal. Aandachtspunten: leefwijze en gedrag van bijen, stuifmeel en bevruchting, nectar en honing, het houden van bijen. Voor groep 1 t/m 4 is dit prima te combineren met de leskist Bijengeheimen.	

Ga mee met Jip en Janneke		Groep: 1,2,3,
Excursie	Hele jaar	Buiten in bos of park
	Tijdens een boswandeling kom je langs 15-25 Jip en Janneke figuren. Elk figuur heeft een opdracht gericht op zintuiglijke waarnemingen van het seizoen. De leerlingen kijken, proeven, horen, voelen, ruiken aan o.a. knoppen, bladeren of vruchten, paddenstoelen bij of de schors van een boom, kleine diertjes enz. Een deel van de opdrachten is "standaard", een ander deel afhankelijk van het seizoen. In ieder geval gevarieerd en uitdagend.	

In en om Hemmen

Kabouterpad in Hemmense Bos		Groep: 1,2,
Excursie	Late zomer/Herfst	Hemmense Bos
	Tijdens een boswandeling kom je langs 15 kabouters. Elke kabouter heeft een opdracht gericht op zintuiglijke waarnemingen van de herfst (kijken, proeven, horen, voelen, ruiken). <i>Voor scholen die problemen hebben met kabouters: indien gewenst kunt u wel de route lopen en de opdrachten uitvoeren maar dan worden de kabouters weggelaten en vervangen door Jip en Janneke.</i>	

Op pad met Mees en Merel		Groep: 1,2,
Excursie	Lente/vroege zomer	Hemmense Bos
	Op zoek naar: circa 25 houten lente figuurtjes met opdrachten. Bij elk figuurtje hoort een opdracht en daardoor ontdekken/leren de kinderen van alles over het voorjaar. Denk aan knoppen en het uitlopen van de bomen, bloesem en katjes, voorjaarsbloemen, insecten en kriebelbeestjes, vogels en alles wat we nog meer tegenkomen.	

Memo:

Op onze website www.nmebetuwe.nl onder **Aanbod PO-BSO** vindt u het meest recente aanbod met uitgebreide informatie. Die digitale catalogus heet NMEGIDS.NL. U gebruikt die ook om te reserveren. De spelregels rondom het reserveren (= hoe, waar en wanneer u de materialen en diensten van NME Betuwe kunt gebruiken) leest u in de **praktische informatie** hieronder.



Praktische informatie

Inschrijven/reserveren

De inschrijvingen voor 'NME in de Betuwe' lopen via internet, via NME Betuwe.

Het digitale catalogus- en reserveringsprogramma **nmegids.nl** is te vinden op:

www.nmebetuwe.nl onder **AANBOD PO-BSO**. Een stap-voor-stap handleiding hoe te werken met dit programma staat onder de button "gebruiksaanwijzing. Verder vindt u op de website bij **Basisonderwijs** ook de NME aanbodgidsen en diverse tips, projecten enz. voor de verschillende bouwen.

Elke school heeft een eigen inlogcode en wachtwoord. Bent u dit kwijt, neem dan contact op met de NME-contactpersoon bij u op school of met de coördinator. Gedurende het schooljaar kunt u met uw codes zelf uw reserveringen maken, wijzigen en/of annuleren. U krijgt via het systeem automatisch een mailbericht van elke reservering, wijziging ed. Het systeem stuurt ook herinneringen (ophalen, terugbrengen, gastles, excursie enz. Zorg daarom dat mailadressen correct zijn en blijven!

Er gelden enkele regels:

- >> Leskisten en gastlessen/excursies kunt u tot 3 dagen voor (uitleen) datum wijzigen of annuleren. Annuleert u later, dan worden de kosten in rekening gebracht.
- >> Als u spullen niet, te laat of incompleet terug brengt, betaalt u een boete.
- >> Niet ophalen of verschijnen bij excursie ontslaat u niet van betaalverplichting (volledige bedrag).

Ophalen en terugbrengen

Leskisten dient de school zelf op te (laten) halen en terug te (laten) brengen naar het NME-centrum in Opheusden, Jabbok 2. Eén week voor zowel de start als de afloop van een uitleenperiode krijgt u van ons per e-mail een herinneringsbericht met daarin ook adres en tijd. Op genoemde data/tijd/locatie staan de materialen klaar c.q. verwachten we ze terug. Wij zijn in Opheusden in ieder geval aanwezig op de ophaal/terugbrengdata en tijdstippen en verder op afspraak. Bij overmacht graag afbellen naar de coördinator i.p.v. een mail sturen want die lezen we niet altijd meteen uit.

Gemeente Buren: NME centrum in Opheusden. Eventueel is per keer iets af te spreken met de contactpersoon Annemieke Jansen die zelf woonachtig is in Lienden.

Gemeente Neder-Betuwe: NME-centrum in Opheusden. Contactpersoon: Annemieke Jansen.

Gemeente Overbetuwe: voor alle scholen is een koeriersdienst opgezet. Contactpersoon is Annette Bisseling, coördinator NME Overbetuwe.

Kwaliteit

Alle leskisten en materiaalzendingen worden door ons nauwkeurig gecontroleerd voordat u ze krijgt. Als er iets aan mankeert/ontbreekt, wordt dat door ons vermeld. Mocht u toch nog iets anders missen, wilt u dan direct contact met ons opnemen? Daarmee kunnen we voorkomen dat we u abusievelijk kosten in rekening brengen. Raakt er iets kwijt of kapot, meldt u het ons a.u.b. bij het terugbrengen.

Gemeentelijke bijdragen/subsidies en eigen bijdragen

De gemeenten Neder-Betuwe en Overbetuwe betalen aan hun NME-centrum een bijdrage / subsidie om aan het basisonderwijs NME te kunnen aanbieden in de vorm van leskisten, materialen, excursies en diensten. De gemeente Buren betaalt (helaas) alléén voor het lesprogramma Energie Bewust.

Voor het lenen van leskisten ed. betalen de scholen een eigen bijdrage. Dit bedrag is een bijdrage aan de ontwikkel- en materiaalkosten.

De kosten voor excursies zijn afhankelijk van aanbieder en (kunnen) verschillen per gemeente. In de netto bedragen, die de school ziet na het inloggen, zijn de gemeentelijke subsidies verwerkt.



Uw school ontvangt een rekening halverwege en/of aan het einde van het schooljaar voor alle gereserveerde leskisten, afgenomen materiaalpakketten en excursies. Voor materialen die zoek raken of kapot gaan, brengen wij de kosten apart in rekening.

Verantwoordelijkheid

Voor alle activiteiten geldt dat de verantwoordelijkheid voor leerlingen en materialen bij de school ligt. Ook als programma's (deels) door derden worden uitgevoerd of begeleid.

Perioden

Voor elk schooljaar stellen we leenperiodes vast. U kunt materiaal reserveren voor een of meerdere periodes. Welke dat zijn, ziet u na inloggen in de digitale nmegids.

Afwijkingen hiervan zijn **in overleg** mogelijk, bijv. voor een kijkavond, studiedag etc. We hebben zo goed mogelijk rekening gehouden met vakanties e.d. maar dat is niet altijd eenvoudig omdat we in 2 regio's werkzaam zijn (midden en zuid) en er veel onderlinge verschillen zijn tussen de scholen. Komt een periode niet uit, bijvoorbeeld omdat er een (deel) schoolvakantie in valt? U kunt suggesties voor een andere periode doen, het is aan ons om dat te honoreren. Vraag het altijd vooraf bij uw reservering, dat werkt het prettigst voor u en voor ons.

Contactgegevens

Stichting NME centrum Midden-Betuwe. Coördinator: Annemieke Jansen

Postadres: Appelgaard 9, 4033 JA Lienden 06-20641777

Bezoekadres na afspraak: Jabbok 2 in Opheusden

Mail: nmebetuwe@gmail.com website: www.nmebetuwe.nl

Facebook: <https://www.facebook.com/nmebetuwe>

KvK: 41060351 IBAN: NL 12 RABO 0195 2920 73

De gegevens van NME Overbetuwe vindt u op www.nmeoverbetuwe.nl/contact

NME in de Betuwe

Natuur- en Milieu Educatie in de Betuwe krijgt vorm door de samenwerking tussen NME Overbetuwe (dat zijn CNME 't Pakhuis en Landerij De Park) en NME-centrum Midden-Betuwe. Het totale werkgebied omvat de gemeenten Overbetuwe, Neder-Betuwe en Buren.

