



Jaargang 30 nr. 5, februari 2020

Beste CNME-coördinator, leerkracht,

In deze nieuwsbrief vragen we uw aandacht voor:

HET CNME-AANBOD

Reserveringen voor schooljaar 2019 - 2020

Je kunt het hele jaar door reserveren.

LESBRIEVEN

Er wordt hard gewerkt aan het updaten van de lesbrieven. Begin februari worden er weer allerlei nieuw materiaal toegevoegd o.a. over Plastic Soep, Sterren en Planeten, Van Tarwe naar Brood en Het Menselijk Lichaam.

De lesbrieven staan op de [downloadpagina](#) van onze website. Het wachtwoord is:

CNMECOÖRDINATOREN-OVERLEG

Het CNMEcoördinatoren-overleg vindt plaats op dinsdag 7 april 2020 om **16.00 uur** en duurt tot uiterlijk 17.00 uur.

De feestelijke bijeenkomst (We bestaan 30 jaar!) vindt plaats in het Buitencentrum. De agenda volgt nog.

EEN CADEAUTJE VAN HET CNME

2020 is voor het CNME een bijzonder jaar, het Centrum voor Natuur- MilieuEducatie bestaat dan 30 jaar en dat willen we met de basisscholen vieren.

Dankzij een gift van het Avonturenpark Hellendoorn aan het CNME kunnen wij jullie verrassen met een cadeau in de vorm van een leuke en leerzame



activiteit voor de leerlingen van groep 5. Daarnaast heeft de Stichting Sámen voor het Nationaal Park De Sallandse Heuvelrug ook een bedrag toegezegd. Een cadeau voor het CNME is een cadeau voor Educatie, in dit geval gunnen wij dit aan alle leerlingen van groep 5 in de gemeente Hellendoorn.

In de maanden **JANUARI, FEBRUARI EN MAART 2020** bieden we jullie een gratis natuurbeleving aan in het prachtige Natuurmuseum in Holten (Holterberg). Het museum bestaat uit elf levensgrote diorama's waarin meer dan 1000 dieren tentoongesteld worden in hun natuurlijke houding en leefomgeving. Het museum bestaat al heel lang (1938) maar gaat echt mee met de huidige tijd. "Op avontuur in de natuur", een leerzame, spannende tocht in en om het museum waar van alles te beleven is. De natuur buiten is in winterslaap..... en toch...als je goed kijkt..... maak een speurtocht!

Het is de bedoeling dat de leerkracht zelf een afspraak maakt met het museum voor datum, tijdstip en het aantal leerlingen. De groepsgrootte is maximaal 30 leerlingen per keer. Voor het maken van een afspraak of verzoek om meer informatie kun je contact opnemen met:

Natuurmuseum Holterberg,
Holterbergweg 12, 7451 JL Holten,
0548 361979
info@museumholterberg.nl

Vertel bij het maken van een afspraak dat je gebruik maakt van het CNME-30 jaar initiatief. Heb je een datum en een dagdeel afgesproken, dan graag ook bericht naar cnmehellendoorn@gmail.com, zodat wij de rekening kunnen betalen.

Als school regel je zelf het vervoer. Het museum verzorgt het programma. Kinderen mogen hun eigen pauzedrankje/hapje meenemen. Tijdens de museumactiviteiten is er tijd ingepland om te eten en te drinken

We weten dat de scholen een vol programma hebben met een hoge werkdruk. De voorbereiding voor dit leerzame dagdeel is minimaal. We hopen van harte dat jullie deze kans voor de kinderen benutten. Een onverwacht schooluitstapje, hoe leuk kan het zijn.

FLORALIA 2020

Dit jaar verloopt de inschrijving volledig via de [reserveringswebsite](#)

In de volgende CNMEdeling (maart 2020) vind je alle informatie over de kosten per plant, de bezorging, het opkweken, jurering en de prijsuitreiking etc.

BOOMFEESTDAG 2020, EEN BOOMPLANTRECORD

Op de Nationale Boomfeestdag van woensdag 18 maart gaan we in Nederland voor een Nationaal Boomplantrecord: 500.000 bomen op één dag.





Ruim 200 basisscholen hebben meegedaan aan de Wecycle inzamelactie en hiermee 23 duizend kleine elektrische apparaten gered, die toch nog vaak in de grofvuilcontainer belanden. Dit is 10% meer dan vorig jaar.

Een geweldige prestatie. Doet uw school dit jaar ook mee?

De actie in het kort:

- De inzamelactie loopt van 7 september t/m medio november 2020
- Meedoen is gratis
- Er kunnen maximaal 300 scholen meedoen
- De school ontvangt begin september twee (opgevouwen) stevige inzameldozen
- De school zamelt minimaal 75 kleine oude elektrische apparaten in
- Wecycle haalt de volle dozen aan het eind van de actie, medio november, op
- U kiest de beloning: een digitale camera, een karaokeset, muziekset voor in de klas of een boekenpakket van zeven boeken (thema naar keuze) + Wecycle Recycle Certificaat 2020.

Meer informatie leest u [hier](#).

WARME TRUIENDAG 7 FEBRUARI 2020

De groenste energie is de energie die je niet gebruikt. Haal alles uit de kast, elke trui telt! Met al 202.457 deelnemers op vrijdag 7 februari 2020.

Dag kolen en gas, hallo energiebesparing

Meer informatie vind je [hier](#).



WARM AANBEVOLEN: DE NIEUWE LESKIST: ENERGIE UIT ZON, WIND EN AARDWARMTE

Voor de leerlingen van groep 7 en 8 is er een nieuwe leskist over duurzame energie. Het bijzondere van de leskist is dat leerlingen niet allerlei leerzame weetjes en feiten voorgeschoteld krijgen, maar groepsgewijs experimenteren met vormen van duurzame energie. In de titel staat het woord leskist, maar de school



krijgt 8 kunststof kisten. Voor deze les van twee klokuren, is het de bedoeling dat de klas wordt opgesplitst in maximaal 6 groepen leerlingen. Elke groep gaat aan de slag om een zo hoog mogelijk rendement te behalen uit zon- wind- en energie uit aardwarmte.

Al doende kunnen steeds twee groepen met dezelfde opdracht van elkaar leren. Bij welke vorm wieken krijg je het hoogst voltage? Op welke manier krijg je een hoge temperatuur in je huisje als je een emmer hete modder (of heet water) onder je tafel hebt staan. Bij welke stand van de zonnepanelen op het mini-dak gaat je lampje feller branden?

Tenslotte presenteren de leerlijnen hun conclusies aan elkaar. De makers van het lesmateriaal geven met een kort filmpje een impressie van de activiteit. Zie:

<https://www.youtube.com/watch?v=uC3mGOwDtSw>

De leskist is beschikbaar vanaf 9 januari 2020. Je kunt hem vanaf 5 januari reserveren, of je op de reservelijst zetten. Wellicht kun je als een school het materiaal eerder terugbrengt, het tussendoor lenen.

JEUGDNATUURCLUB DE SALLANDSE HEUVELRUG



[Hier](#) vind je de komende activiteit:

- **Woensdag 12 februari: Natuurfotografie**

Vandaag krijgen we eerst een beetje theorie over fotograferen, vooral hoe je buiten foto's kunt maken van de natuur. Daarna gaan we natuurlijk zelf foto's maken, het thema daarbij is "De natuur slaapt?". Als je zelf een mobieltje of een fototoestel hebt kun je die gebruiken, maar je mag ook een fototoestel lenen. Wel even erbij zeggen als je je opgeeft. Aan het eind van de middag is er misschien nog tijd om elkaars foto's te bekijken.

