



Jaargang 30 nr. 4, januari 2020

Beste CNME coördinator, leerkracht,

Het nieuwe jaar is weer van start gegaan! Wij hopen dat je hebt genoten van een goede en gezellige jaarwisseling en dat je weer klaar bent voor een mooi nieuw jaar.

In deze nieuwsbrief vragen we uw aandacht voor:

HET CNME-AANBOD

Reserveringen voor schooljaar 2019 – 2020

Je kunt het hele jaar door reserveren.

KAMERPLANTEN EN BLOEMBOLLEN

Wanneer je kamerplanten en/of bloembollen hebt besteld. Deze worden 9 januari bezorgd. Met dank aan de firma Odink.

LESBRIEVEN

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. Het 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.

TUINVOGLTELLING VOOR SCHOLEN VÓÓR OF OP VRIJDAG 24 JANUARI 2020

Vrijdag 24 januari 2020 is scholenteldag. Klik [hier](#) voor alle informatie die je nodig hebt om met je school, mee te doen aan de Nationale Tuinvogeltelling. Hier vind je het gratis lesmateriaal van de Tuinvogeltelling. Meedoen aan de Tuinvogeltelling is leuk en gemakkelijk.



GRATIS GROENTEZAAD VOOR SCHOLEN EN BSO'S

Net als vorig jaar kunnen basisscholen en BSO's weer kosteloos groentezaden en een bijbehorend lespakket aanvragen. Hiermee kunnen de leerlingen dit voorjaar in de klas of



op het schoolplein hun eigen groente kweken. Deelnemende scholen krijgen bij de zaden een instructieboekje en een lesbrief met leuke opdrachten.

Natuur en Milieu Overijssel heeft jullie hierover informatie gestuurd.

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 7 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 wiken 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 8 januari: Natuurmuseum Holteberg**

We gaan een wandeling maken over de Holterberg, waarbij de gids bijzondere dingen laat zien, zoals een huis als een kameel, een bunker uit de "koude oorlog", een eeuwenoude bijzondere eik, enz.



We starten bij het Natuurmuseum in Holten aan de Holterbergweg 12.