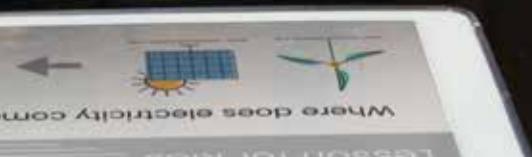


# KlimaatMENU

SCHOLEN SINT-NIKLAAS  
2019-2020



V.U. Wout De Meester, Grote Markt 1, Sint-Niklaas



stad  
**Sint-Niklaas**

# Voorwoord

De voorbije schooljaren organiseerde de stad in samenwerking met de scholen een klimaatdag voor leerkrachten en directies in het najaar en een autoloze schooldag in het voorjaar. Voor de derde editie van deze activiteiten werd een aanbod uitgewerkt, gegroepeerd in één week – de **klimaatweek** – van 27 tot 30 april 2020. In deze week bieden we een ruim aanbod van sprekers rond klimaatgerelateerde thema's aan. De autoloze schooldag vindt plaats op woensdag 29 april 2020 en de 'Picknick Plein Public' op donderdag 30 april 2020.

Om de werking rond klimaat binnen de schoolmuren te vergroten werd een greep uit het aanbod van verschillende partners gebundeld en opgenomen in dit **klimaatmenu**. Op deze manier kan elke school een klimaattraject à la carte samenstellen en een continuïteit tijdens het schooljaar waarborgen.

Het programma van het klimaatmenu doorheen het schooljaar en de klimaatweek van 27 tot 30 april 2020 vind je in deze brochure. Voor de meeste voorstellingen in de klimaatweek moet elke klas of school die wil deelnemen, zich inschrijven. Doe dit voor 15 november 2019 via [www.klimaatweek2020.be](http://www.klimaatweek2020.be).

Om elke school zichtbaarheid te geven als klimaatschool kan een **banner** 'Klimaatschool Sint-Niklaas' besteld worden, die zowel tijdens de klimaatweek als op andere momenten aan de gevel van de school gehangen kan worden.

De klimaatweek, autoloze schooldag en Picknick Plein Public zal in het straatbeeld en op scholen zichtbaar gemaakt worden aan de hand van **affiches**. Hiervoor vragen we jullie input. Doe mee aan de affichewedstrijd en misschien zal het ontwerp van jouw klas of school gebruikt worden en overal in de stad zichtbaar zijn!

## Klimaatweek | p. 2

### Aanbod sprekers | p. 4

Basis onderwijs  
Secundair onderwijs  
Ouders en Leerkrachten

### Affichewedstrijd | p. 16

### Autoloze schooldag | p. 17

### Picknick Plein Public | p. 18

## KlimaatMENU | p. 19

### Klimaateducatie | p. 20

Klimaatwandelingen  
Basisonderwijs | MOS - andere organisaties  
Secundair onderwijs | MOS - andere organisaties - workshop klimaatoach  
Leerkrachten | workshop Wase Lucht  
Klimaatspeelplaats

### Duurzame voeding | p. 29

Basisonderwijs | kookworkshop een boontje voor  
Secundair onderwijs | picknick plein public - kookworkshop kook het voort - traject eet bewust  
Donderdag Veggieddag  
Lekker Lokaal - Velt

### Afval | p. 35

Basisonderwijs | MIWA aanbod en workshops  
Secundair onderwijs | MIWA aanbod en workshops  
Mooimakers

### Mobiliteit | p. 38

Verkeerskoffers - Zebrakit

## BANNER 'Klimaatchool Sint-Niklaas' | p. 39

### Kalender | p. 40

### Contact | p. 41

# Klimaatweek

basisonderwijs





# Klimaatweek basisonderwijs

## Doe Dan iets Trimuztache

Deze totaalbeleving voor kinderen van 10 tot 12 jaar toont op originele wijze de probleemstelling rond de klimaatverandering. Het is een multimediale muziektheatervoorstelling die oorzaken en gevolgen van de klimaaturgentie door het versterkt broeikas effect op bevattelijke wijze aanbrengt.

[www.lne.be/muziektheatervoorstelling-doe-dan-iets-van-trimuztache](http://www.lne.be/muziektheatervoorstelling-doe-dan-iets-van-trimuztache)

Wanneer | 27 april 2020  
Uur | 10 tot 11 uur  
Waar | zaal Antigone Sint-Niklaas  
Plaatsen | 250  
Leeftijd | 10 tot 12 jaar



# Klimaatweek basisonderwijs



## Ecomagie Guinelli

Via de goochelshow 'Ecomagie' informeren we leerlingen van het 1ste tot het 6de leerjaar op een magische manier over de mogelijkheden en de voordelen van afvalpreventie en energiebesparing.

[www.guinelli.com/ecomagie](http://www.guinelli.com/ecomagie)

Wanneer	30 april 2020	30 april 2020
Uur	10 tot 11 uur	14 tot 15 uur
Waar	De Klavers in Belsele	Centrum Ten Bos in Nieuwkerken
Plaatsen	260	200
Leeftijd	6 tot 12 jaar	6 tot 12 jaar





# Klimaatweek basisonderwijs

SCHRIJF JOUW KLAS IN VOOR 15 NOVEMBER 2019:

[WWW.KLIAMATWEEK2020.BE](http://WWW.KLIAMATWEEK2020.BE)

27-28-29-30 APRIL 2020



Onder voorbehoud van wijzigingen, bijvoorbeeld indien vraag groter is dan aanbod, wordt in overleg met de school een oplossing gezocht.

# Klimaatweek

secundair onderwijs







# Klimaatweek

## secundair onderwijs

### Eerste hulp bij klimaatverwarring

Pieter Boussemaere

Aan de hand van zes vragen brengt 'Eerste hulp bij klimaatverwarring' je de essentie van de klimaatkwestie bij. Want ondanks de vele media-aandacht bestaat nog veel verwarring over dit onderwerp. Zonder twijfel zal dus ook jij tot nieuwe en zelfs onverwachte inzichten komen. Ontdek hoe warm/koud het vroeger was en waarom de huidige opwarming uitzonderlijk is. Ontdek waarom onderwijs rond de klimaatopwarming een dringende noodzaak is. Ontdek wat ons de komende jaren te wachten staat en leer het klimaatakkoord van Parijs op een correctie manier in te schatten.

<https://pieterboussemaere.com>

Wanneer | 27 april 2020  
Uur | 13.30 tot 15.45 uur  
Waar | zaal Antigone Sint-Niklaas  
Plaatsen | 250  
Leeftijd | 1ste tot 3de graad



# Klimaatweek

## secundair onderwijs



### Plannen voor plaats

Leo Van Broeck, Vlaams Bouwmeester

Vlaams Bouwmeester Leo Van Broeck neemt ons mee op een tocht langs Vlaamse wegen, dorpen en steden, op zoek naar vernieuwende ruimtelijke projecten en frisse ideeën over de inrichting van onze leefomgeving. Want hoe vertrouwd of waardevol die Vlaamse (stads)landschappen ook ogen, de pijnpunten zijn ons evenzeer bekend: door de verkavelingswoede en de oprukkende lintbebouwing worden groen en open ruimte alsmaar schaarser, we rijden ons vast in de file en er zijn problemen met de waterhuishouding. Aan de hand van inspirerende voorbeelden en van gesprekken met deskundigen en vernieuwers legt de Bouwmeester uit hoe het beter kan. Door de juiste inzet van architectuur, stedenbouw en landschapsontwerp kan een nieuw ruimtelijk model worden ontwikkeld dat winsten oplevert voor iedereen.

Wanneer	28 april 2020
Uur	10.30 tot 12 uur
Waar	zaal Antigone Sint-Niklaas
Plaatsen	250
Leeftijd	3de graad





# Klimaatweek

## secundair onderwijs

### Antarctica en het klimaatverhaal

Koen Meirlaen

Koen Meirlaen, leerkracht aardrijkskunde en klimaatexpert, vertelt in een boeiende lezing over zijn avonturen in Antarctica. Aan de hand van prachtig beeldmateriaal vertelt hij over de onderzoeken, over het klimaatverhaal, over de onbeschrijflijk mooie natuur en overleven in de extreme koude! Welke uitdagingen staan ons te wachten en hoe gaan we om met deze klimaatverandering? Koen Meirlaen vertelt het ons aan de hand van uniek foto- en videomateriaal over de klimaatonderzoeken in Antarctica.

[www.ahaproject.be](http://www.ahaproject.be)

Wanneer	29 april 2020	29 april 2020
Uur	9 tot 10 uur	10.45 tot 11.45 uur
Waar	De Casino Sint-Niklaas	De Casino Sint-Niklaas
Plaatsen	250	250



# Klimaatweek

## secundair onderwijs



### Scientists4climate en YouthforClimate Professor Ivan Janssens - Universiteit Antwerpen

Naar aanleiding van het actuele klimaatdebat lieten duizenden wetenschappers van diverse universiteiten en instellingen zich overduidelijk horen: er is snel actie nodig. Tijdens deze klimaatles komen klimaatwetenschappers van scientists4climate aan het woord om met feiten de puntjes op de i te zetten in het klimaatdebat. Vervolgens gaat youth4climate aan de slag met het engagement van jongeren: hoe kunnen wij als jongeren samen een positieve boodschap brengen en samen aan de slag gaan voor onze toekomst.

<https://scientists4climate.be>

Wanneer	30 april 2020	30 april 2020
Uur	10.30 tot 12 uur	13.30 tot 15 uur
Waar	't Bau-huis Sint-Niklaas	't Bau-huis Sint-Niklaas
Plaatsen	400	400
Leeftijd	2de en 3de graad	2de en 3de graad



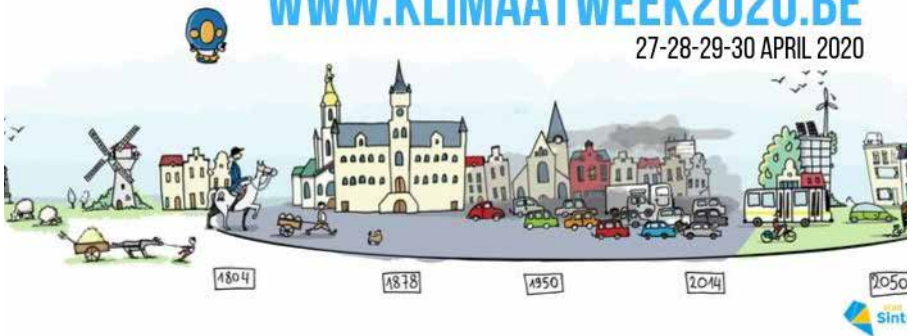
# Klimaatweek

## secundair onderwijs

SCHRIJF JOUW KLAS IN VOOR 15 NOVEMBER 2019:

[WWW.KLIAMATWEEK2020.BE](http://WWW.KLIAMATWEEK2020.BE)

27-28-29-30 APRIL 2020



Onder voorbehoud van wijzigingen, bijvoorbeeld indien vraag groter is dan aanbod, wordt in overleg met de school een oplossing gezocht.





# Klimaatweek ouders en leerkrachten

## 10 klimaatacties die werken Pieter Boussemaere

Lijkt de klimaatverandering een ver-van-je-bed show, een wereldprobleem waar je zelf weinig vat op hebt? Of zit je er wel mee in, maar weet je niet goed wat je zelf kunt ondernemen? Mogelijk doe je al veel. Alleen, helpt het ook echt? Want over klimaatoplossingen circuleren de wildste verhalen. Zo hameren sommigen vooral op consuminderen. Anderen focussen uitsluitend op technologische redmiddelen. Nog anderen beweren dat gelijk welke actie nutteloos is. En wat met veel gestelde vragen als: is elektrisch rijden, kernenergie of houtverbranding nu goed of slecht voor het klimaat? En hoe breng je de klimaatkwestie ter sprake zonder meteen weggezet te worden als 'groene'? 'Tien klimaatacties die werken' vertrekt van de naakte feiten. Vrij van ideologisch of politiek getouwtrek krijg je tien persoonlijke acties die wetenschappelijk onderbouwd zijn en echt werken.

<https://pieterboussemaere.com>

Wanneer | 27 april 2020  
Uur | 19.30 tot 22 uur  
Waar | Conferentiezaal bibliotheek, H. Heymanplein 3  
Plaatsen | 110

Inschrijven via [www.klimaatweek2020.be](http://www.klimaatweek2020.be)



# Affichewedstrijd oproep



De klimaatweek moet mooi in beeld gebracht worden met een **affiche**. Hiervoor zijn we op zoek naar dé afbeelding, foto, collage, tekening... binnen het thema klimaat. Inzendingen van zowel het basis- als het secundair onderwijs zijn welkom!

De winnende afbeelding wordt gebruikt voor de 3 affiches (**Autoloze schooldag, Picknick Plein Public en Klimaatweek**) en zal overal in de stad en op onze scholen te zien zijn.

Bezorg je inzending **voor 25 oktober 2019** aan Evelien Cruyplandt, energiecoach Sint-Niklase scholen Plezantstraat 135 in Sint-Niklaas (Scholengemeenschap) of via [evelien.cruyplandt@energiecoachsintniklaas.be](mailto:evelien.cruyplandt@energiecoachsintniklaas.be)

AUTOLOZE SCHOOLDAG +  
PICKNICK PLEIN PUBLIC =  
WERELDTOEKOMSTWEEK 2020

## AFFICHE WEDSTRIJD

- Alle scholen in Sint-Niklaas - Deadline 25/10/2019 -  
Ontwerp met jouw leerlingen dé afbeelding voor de  
affiches. Wees creatief met het thema klimaat.  
[evelien.cruyplandt@energiecoachsintniklaas.be](mailto:evelien.cruyplandt@energiecoachsintniklaas.be)



# Autoloze schooldag

woensdag 29 april 2020

Inzetten op verkeersleefbare en -veilige schoolomgevingen is een speerpunt binnen het mobiliteitsbeleid van de stad. Hoe minder auto's er zijn in de schoolomgeving des te leuker het wordt om naar school te stappen of trappen.

De stad ondersteunt het stapsgewijs door de schoolroutes aan te pakken en heeft recentelijk een schoolroutekaart opgemaakt met de meest veilige routes naar school. Uiteraard kan de stad dit niet alleen. Wij hebben jullie als schoolbestuur nodig als partner binnen dat verhaal. Diverse sensibiliseringsacties kunnen hierbij het verduurzamen van het woon- schoolverkeer faciliteren.

Een voorbeeld van zo'n actie is de **autoloze schooldag**. Hierbij willen we aan jullie vragen om jullie leerlingen aan te sporen om die dag duurzaam naar de school te komen. De stad wilt dit zoals de voorbije twee jaar ondersteunen door de inrichting van autovrije zones in of rondom de schoolingang toe te staan (indien het uiteraard verkeerstechnisch kan). Meer info omtrent de schoolstraten volgt nog in het voorjaar.



# Picknick Plein Public

donderdag 30 april 2020

Aan alle leerlingen en leerkrachten van het secundair: kom lunchen in het Romain De Vidtspark! Met de **Picknick Plein Public** tonen we dat een lekkere maaltijd met minder voedselverspilling en afval, en eerlijke en betaalbare producten, haalbaar is. Tegelijk worden de leerlingen inhoudelijk uitgedaagd door een interactieve animatieploeg om meer te weten te komen over ecologische, sociale en economische duurzaamheid.

De leerlingen van de 3e graad kunnen een **duurzaam picknickpakket** bestellen. De leerlingen van de 1e en 2e graad nodigen we uit om met een eigen duurzame picknick af te zakken naar het park of een eigen picknick te organiseren op de school.

Meer info: [www.picknickpleinpublic.be](http://www.picknickpleinpublic.be)

Picknick Plein Public Sint-Niklaas is een initiatief van Broederlijk Delen, Oxfam-Wereldwinkels Sint-Niklaas, Solidagro, Welzijnszorg en Stad Sint-Niklaas.



# KlimaatMENU

Het aanbod in de klimaatweek kan de apotheose vormen van een klimaattraject doorheen het schooljaar. Veel initiatieven en partners werkten reeds een aanbod naar scholen uit. Verderop in deze brochure wordt een overzicht gegeven van alle initiatieven, opgesplitst per thema:

- **klimaateducatie**
- **duurzame voeding**
- **afval**
- **mobiliteit**

Dit overzicht wordt vrijblijvend aangeboden. Bij interesse in een bepaald aanbod moet de school zelf contact opnemen met de organisatie. In het overzicht wordt een opsplitsing gemaakt tussen het **basis-** en het **secundair onderwijs**. Er is ook aanbod specifiek voor **leerkrachten**.

# Klimaateducatie

## Klimaatwandelingen

In de nieuwe **Clementwijk** komt de natuur tot aan de voordeur. Het is een paradijs voor kinderen en het domein van de zachte weggebruiker. Duurzaam en energiezuinig wonen staan er centraal. Er is een grote verscheidenheid aan woonvormen: koop- en huurwoningen, sociale woningen en cohousing. De woningen worden compact gebouwd om plaats te maken voor tuinen en natuur, met een park van 4 ha als blikvanger.

De stad biedt gratis rondleidingen aan aan klassen om de unieke troeven van de nieuwe wijk in de kijker te zetten. Interesse? Neem contact op met [duurzaamheid@sint-niklaas.be](mailto:duurzaamheid@sint-niklaas.be).



Copyright Dirk Vertommen

# Klimaateducatie

## Klimaatwandelingen

Eén van de laatste stiltegebieden in Oost-Vlaanderen ligt in Sinaai! Bossen, hooilanden, sloten, poelen en pittoreske veldwegels... dit gebied heeft het allemaal! **De Fondatie van Boudelo** is gelegen ten zuiden van het Kanaal van Stekene in Sinaai en is één van de waardevolste natuurgebieden van het Waasland. In de kijktoren van op 8 meter hoogte kan je genieten van het omliggende groen. De natuurbehoudswaarden liggen hoog: hakhoutbossen, volgroeide gemengde loofbossen, hooilande, poelen, randsloten... Een tiental kunstmatige vijvers werd de afgelopen jaren via een éénmalige inrichting omgezet naar natuurlijke vijverbiotopen. Deze waterpartijen zijn een paradijs voor heel wat waterplanten, maar ook verschillende soorten libellen. Onder andere houtsnip, buizerd, bosuil, zwarte specht, nachtegaal, sprinkhaanzanger en wespendif broeden in het gebied. Het grootste zoogdier dat er voorkomt is de sierlijke ree waarvan de populatie alsmaar uitbreidt. Daarnaast is de Fondatie één van de weinige plaatsen in Vlaanderen waar de boomarter zich voortplant.

Kortom, een uniek plekje natuur!

Interesse?

Boek de wandeling voor je klas via [www.vzwdurme.be](http://www.vzwdurme.be)



# Klimaateducatie basisonderwijs



**MOS** ondersteunt scholen die willen werken rond klimaatdoelstellingen, vergroening, voedselverspilling... steeds op maat van de school.

Wat is MOS - duurzame scholen, straffe scholen?  
[www.lne.be/mos-duurzame-scholen-straffe-scholen](http://www.lne.be/mos-duurzame-scholen-straffe-scholen)

De kaMOShibai - theater van vertelplaten om kinderen te prikkelen  
[www.klascement.net/mos/favorieten/14692/49321](http://www.klascement.net/mos/favorieten/14692/49321)

Actiefiches - concreet aan de slag in de klas  
[www.klascement.net/mos/favorieten/14692/49440](http://www.klascement.net/mos/favorieten/14692/49440)

CO2-calculator - hoe beïnvloedt ons gedrag het klimaat?  
[www.scholenvoorminderco2.be](http://www.scholenvoorminderco2.be)

Zing het klimaat vooruit  
[www.lne.be/educatief-aanbod-basis-kleuter-en-lager-onderwijs](http://www.lne.be/educatief-aanbod-basis-kleuter-en-lager-onderwijs)

Lesmateriaal thema afval, water, energie en mobiliteit  
[www.klascement.net/mos/favorieten/14692/49454](http://www.klascement.net/mos/favorieten/14692/49454)

Waar kan je de mosterd halen - goede praktijkvoorbeelden  
[www.lne.be/goede-praktijkvoorbeelden-0](http://www.lne.be/goede-praktijkvoorbeelden-0)

Meten is weten - ontleen de energiekoffer en ga zelf aan de slag  
[www.dekaaihoeve.be/scholen-en-educatie/mos-energiekoffers](http://www.dekaaihoeve.be/scholen-en-educatie/mos-energiekoffers)

Educatief centrum Fabriek Energiek - zonnepark de Zonneberg in Zelzate  
<https://oost-vlaanderen.be/leren/activiteiten-voorklassen/natuur-en-milieueducatie/fabriek-energiek.html>





# Klimaateducatie basisonderwijs

Goodplanet - workshops over diverse duurzame thema's  
[www.goodplanet.be/nl/watwedoен](http://www.goodplanet.be/nl/watwedoен)  
[www.goodplanet.be/nl/workshops](http://www.goodplanet.be/nl/workshops)

Djapo - educatieve tools om een keuze te leren maken voor een duurzame wereld, en een wereld in verandering te verkennen en vorm te geven  
<https://djapo.be/basisonderwijs>

Broederlijk Delen - lesmateriaal in het kader van campagnes en themalessen o.a. rond klimaatverandering. Ontwikkeld voor de derde graad basisonderwijs, maar ook bruikbaar in de eerste graad secundair onderwijs.  
[www.broederlijkdelen.be/nl/voor-scholen/secundair-onderwijs](http://www.broederlijkdelen.be/nl/voor-scholen/secundair-onderwijs)



# Klimaateducatie secundair onderwijs



**MOS** ondersteunt scholen die willen werken rond klimaatdoelstellingen, vergroening, voedselverspilling... steeds op maat van de school.

Wat is MOS - duurzame scholen, straffe scholen?  
[www.lne.be/mos-duurzame-scholen-straffe-scholen](http://www.lne.be/mos-duurzame-scholen-straffe-scholen)

Actiefiches - concreet aan de slag in de klas  
[www.klascement.net/mos/favorieten/14692/49455](http://www.klascement.net/mos/favorieten/14692/49455)

De kaMOShibai - theater van vertelplaten om de leerlingen uit te dagen in andere talen (Frans, Engels, Spaans, Duits)  
[www.klascement.net/mos/favorieten/14692/49321](http://www.klascement.net/mos/favorieten/14692/49321)

MOS-klimaattraject - zet je leerlingen aan tot actie tegen klimaatopwarming  
[www.lne.be/doe-mee-met-het-mos-klimaattraject-secundair-onderwijs](http://www.lne.be/doe-mee-met-het-mos-klimaattraject-secundair-onderwijs)

Meten is weten - ontleen de energiekoffer en ga zelf aan de slag  
[www.dekaaihoeve.be/scholen-en-educatie/mos-energiekoffers](http://www.dekaaihoeve.be/scholen-en-educatie/mos-energiekoffers)  
Ook rechtstreeks beschikbaar in Sint-Niklaas via de energiecoach  
[evelien.cruyplandt@energiecoachsintniklaas.be](mailto:evelien.cruyplandt@energiecoachsintniklaas.be)

Educatief centrum Fabriek Energiek - zonnepark de Zonneberg in Zelzate  
<https://oost-vlaanderen.be/leren/activiteiten-voorklassen/natuur-en-milieueducatie/fabriek-energiek.html>







# Klimaateducatie

## secundair onderwijs

Oxfam Solidariteit - Boliviaans inleefatelier met focus op de landbouwers, die de klimaatverandering aan de lijve ondervinden

[www.oxfamsol.be/nl/inleefateliers](http://www.oxfamsol.be/nl/inleefateliers)

WWF - educatief materiaal voor scholen

<https://wwf.be/nl/school>

Goodplanet - workshops over diverse duurzame thema's

[www.goodplanet.be/nl/watwedoan](http://www.goodplanet.be/nl/watwedoan)

[www.goodplanet.be/nl/workshops](http://www.goodplanet.be/nl/workshops)

Djapo - educatieve tools om een keuze te leren maken voor een duurzame wereld, en een wereld in verandering te verkennen en vorm te geven

<https://djapo.be/secundair-onderwijs>

Climate Challenge - lesmateriaal en inspiratie om in de klas aan de slag te gaan

[www.climatechallenge.be/nl](http://www.climatechallenge.be/nl)

Broederlijk Delen - lesmateriaal in het kader van campagnes en themalessen rond o.a. klimaatverandering. Ontwikkeld voor de derde graad basisonderwijs, maar ook bruikbaar in de eerste graad secundair onderwijs.

**CLIMATE**  
**CHALLENGE**

**@ SCHOOL**

# Klimaateducatie

## secundair onderwijs



### Workshop Klimaatcoach

Een koolstofarme samenleving tegen 2050. Welke toekomstscenario's creëren jouw leerlingen? Door deel te nemen aan deze workshop leer je de leerlingen debatteren over de transitie naar een koolstofarme maatschappij in 2050. Nodig hiervoor de **klimaatcoach** van **Goodplanet** uit!

Workshop voor leerlingen van de derde graad:  
[www.goodplanet.be/nl/klimaatcoach](http://www.goodplanet.be/nl/klimaatcoach)





# Klimaateducatie

## leerkrachten

**Waselucht.be** is een burgerinitiatief dat de luchtkwaliteit in het Waasland in kaart brengt door fijnstofsensoren te plaatsen en de meetresultaten via een website te delen - net zoals op 6000 andere locaties over de hele wereld.

Tijdens de workshop **'Bouw zelf je luchtkwaliteit sensor'** maak je een toestel dat temperatuur, luchtvochtigheid en fijnstofconcentraties meet. Een minicomputer met wifiverbinding verzamelt en deelt de gegevens. Twee afvoerbochten bieden bescherming tegen weer en wind. Nadien bevestig je het toestel op een plaats naar keuze en log je in op de site.

We willen leerkrachten (derde graad basisonderwijs en secundair onderwijs STEM) aanmoedigen om met de tools van Wase Lucht in de klas aan de slag te gaan en metingen uit te voeren in de schoolomgeving in de periode van de autoloze schooldag (29 april 2020). **De stad biedt aan 5 scholen 5 zelfbouwpakketten aan** (per pakket: het materiaal nodig om 5 sensoren te bouwen).

### Voorwaarden:

- je volgt de workshop Wase Lucht bij Vormingplus Waas en Dender
- je maakt de toestellen samen met de leerlingen
- je brengt samen met de leerlingen de luchtkwaliteit in de school en schoolomgeving in kaart, voor, tijdens en na de autoloze schooldag op woensdag 29 april 2020.

Meer info: [www.waselucht.be](http://www.waselucht.be)

Inschrijven voor de workshop kan via [www.klimaatweek2020.be](http://www.klimaatweek2020.be).



# Klimaateducatie

## Klimaatspeelplaats

Een aantal scholen in Sint-Niklaas toerden hun speelplaats reeds om tot een natuurlijke speelplek voor de kinderen.

De provincie Oost-Vlaanderen heeft een traject ontwikkeld om de scholen te begeleiden in heel dit proces: <https://oost-vlaanderen.be/leren/onderwijs/klimaatgezonde-speelplaatsen.html>

Meer inspiratie hoe de vergroening aan te pakken? Kijk op:  
[www.springzaad.nl](http://www.springzaad.nl)  
[www.pimpjespeelplaats.be](http://www.pimpjespeelplaats.be)





# Duurzame voeding basisonderwijs

Stad Sint-Niklaas, Logo-Waasland vzw en EVA vzw bieden leerlingen en ouders van lagere en secundaire scholen gratis kookworkshops aan.

## Kookworkshop 'Een boontje voor'

Tijdens deze workshop maken de leerlingen op een speelse manier kennis met de veggie keuken aan de hand van smakelijke receptjes. De titel doet het al vermoeden: peulvruchten spelen de hoofdrol. Het zijn lekkere en gezonde eiwitbommetjes waarmee je alle kanten uit kunt. Wat dacht je van apenrotsen, pindavulkanen, dophertjes en couscouskaravanen? Laat de leerlingen kennis maken met lekkere broodbelegjes, maak gekke gezonde boterhammen, fruitige hapjes en drankjes,... en maak hen zo warm voor veggie en gezonde voeding! Iedere deelnemer krijgt ook een leuk receptenboekje mee naar huis.

De school engageert zich om de locatie en een basis aan kookmateriaal te voorzien. De stad betaalt de kookworkshop van EVA vzw ter waarde van 250 EUR.

Info en boekingen via [eline.dekeulenaer@sint-niklaas.be](mailto:eline.dekeulenaer@sint-niklaas.be)



# Duurzame voeding secundair onderwijs



Tijdens **Picknick Plein Public** spelen duurzaamheid, minder voedselverspilling, minder afval en eerlijke en betaalbare producten de hoofdrol. Complexe thema's...

Daarom werkten we een voortraject uit voor de leerlingen van de derde graad. Deze bundel helpt jou als leerkracht om de thema's op een interactieve en laagdrempelige manier aan te brengen en uit te diepen in de klas. Zo komen je leerlingen volop voorbereid naar de picknick.

Je kan de bundel gratis downloaden op de website van **Picknick Plein Public**.

Wil je nog een stapje verder gaan? Neem dan een kijkje op de scholenpagina's van **Broederlijk Delen**, **Oxfam-Wereldwinkels** en **Solidagro**. Je treft er een waaier van lesmateriaal, methodieken en modellen om leerlingen te prikkelen, te informeren en te activeren. Je kan bovendien een medewerker uitnodigen om samen te bekijken welke educatieve omkadering bij jou op school mogelijk is.

[www.picknickpleinpublic.be/klasmethodiek](http://www.picknickpleinpublic.be/klasmethodiek)

[www.broederlijkdelen.be/nl/broederlijk-delen-op-je-school](http://www.broederlijkdelen.be/nl/broederlijk-delen-op-je-school)

[www.oxfamwereldwinkels.be/oxfam-op-school](http://www.oxfamwereldwinkels.be/oxfam-op-school)

[www.solidagro.be/nl/secundair-onderwijs](http://www.solidagro.be/nl/secundair-onderwijs)





# Duurzame voeding

## secundair onderwijs

Stad Sint-Niklaas, Logo-Waasland vzw en EVA vzw bieden leerlingen en ouders van lagere en secundaire scholen gratis kookworkshops aan.

### Kookworkshop 'Kook het Voort'

Festivalwraps, ketchupcurry, een brooddoos zonder dieren... Na een korte inleiding over de voordelen van vleesvermindering maken de leerlingen in groepjes zelf een gerecht klaar. Koken met bekende en minder bekende ingrediënten en samen proeven en ervaren hoe lekker veggie is, is de kern van deze workshop. Na afloop krijgt iedereen een leuke receptenbundel mee zodat er ook thuis nog voort gekookt kan worden.

De school engageert zich om de locatie en een basis aan kookmateriaal te voorzien. De stad betaalt de kookworkshop van EVA vzw ter waarde van 250 EUR.

Info en boekingen via [eline.dekeulenaer@sint-niklaas.be](mailto:eline.dekeulenaer@sint-niklaas.be)



# Duurzame voeding secundair onderwijs



**Solidagro** ondersteunt secundaire scholen om aan de slag te gaan rond duurzame voeding.

Leerlingen, leerkrachten, de poetsploeg, de directie... brengen heel wat tijd op school door. Er wordt dan ook heel wat afgegeten en gedronken binnen de muren van de school. Door beslissingen te nemen op school, kan je iedereen stimuleren om voor meer gezonde, duurzame, eerlijke of afvalarme voeding te kiezen. Heel wat van die keuzes blijken een positieve impact te hebben op de klimaatverandering. Bovendien kan je in heel wat vakken voeding aan bod laten komen binnen de leerplannen en eindtermen. Je kan dus ook met je leerlingen op ontdekking gaan waarom het een goed idee is om die keuzes te maken.

Onder de noemer '**eet bewust**', ondersteunt Solidagro scholen om een traject rond duurzame voeding uit te werken. Samen met de leerlingen verkennen we wat er misloopt en gaan we op zoek naar duurzame oplossingen. We staan stil bij wat we zelf kunnen doen en gaan op zoek hoe de school tot duurzame verandering kan komen.

Wil je het schoolbeleid rond voeding aanpassen, ben je op zoek naar educatieve tips of ga je voor donderdag veggiedag in de schoolrefter? Dan kan je terecht bij Solidagro om samen een traject uit te werken - op maat van jouw school!

Info: [evita.dhaenens@solidagro.be](mailto:evita.dhaenens@solidagro.be) - 03 777 20 15  
[www.solidagro.be/nl/secundair-onderwijs](http://www.solidagro.be/nl/secundair-onderwijs)







# Duurzame voeding

## donderdag veggiedag

Gevarieerd eten is belangrijk en houdt in dat we niet elke dag vlees hoeven te eten. Door aan te sluiten bij de campagne **Donderdag Veggiedag** wil Sint-Niklaas haar inwoners stimuleren om één dag per week te kiezen voor een lekker vegetarisch alternatief voor vlees en vis. Een eenvoudige keuze met een minimale inspanning, maar... één met positieve gevolgen voor het klimaat!

[www.facebook.com/donderdag.veggiedag.sintniklaas](http://www.facebook.com/donderdag.veggiedag.sintniklaas)



# Duurzame voeding

## lekker lokaal - VELT

Wil je met je school meer aan de slag met lokale voeding? In Sint-Niklaas zijn er heel wat landbouwers die hun producten lokaal aanbieden. In de brochure '**lekker lokaal**' kom je te weten wie dit zijn en wat ze aanbieden:

[www.sintniklaasklimaatstad.be/eten/lekker-lokaal](http://www.sintniklaasklimaatstad.be/eten/lekker-lokaal)

**VELT** (Vereniging voor Ecologisch Leven en Tuinieren) is de vereniging voor al wie milieuvriendelijk aan de slag wil in de tuin of keuken. Al meer dan 40 jaar promoten we gezond leven op het ritme van de seizoenen, én dit met respect voor de natuur.

<https://velt.be/scholen>





# Afval basisonderwijs

## **Schoon Volk**

Hoog tijd om eens stil te staan bij de vele ongewenste gevolgen van ons zwerfvuilgedrag

[www.miwa.be/nl/minder-afval/neen-tegen-zwerfvuil/schoon-volk](http://www.miwa.be/nl/minder-afval/neen-tegen-zwerfvuil/schoon-volk)

## **Wat is er aan de hand in Viesvuilland?**

Animatie voor kleuters en kinderen uit de eerste graad. De workshop is gratis en wordt gegeven door GoodPlanet vzw.

## **LABO - Leren Afval Beheren Op school**

Vorming voor kinderen uit de tweede en derde graad. De workshop is gratis en wordt gegeven door GoodPlanet vzw.

## **Bedrijfsbezoek**

Laat de leerlingen kennismaken met de werking van het recyclagepark. Onderwerpen die aan bod komen zijn o.a. de taken van MIWA, sorteren en recycleren (thuis en in het recyclagepark), afval voorkomen en zwerfvuil. Een rondleiding is gratis en duurt ongeveer anderhalf uur.

## **Infotheek**

Boeken en spelletjes over afval en gebruik van grondstoffen.

## **Gratis sorteerrecipiënten**

Moedig de leerlingen aan om correct te sorteren!

Info en aanvragen: [nele.de.blieck@miwa.be](mailto:nele.de.blieck@miwa.be)



# Afval secundair onderwijs



## **Schoon Volk**

Hoog tijd om eens stil te staan bij de vele ongewenste gevolgen van ons zwerfvuilgedrag

[www.miwa.be/nl/minder-afval/neen-tegen-zwerfvuil/schoon-volk](http://www.miwa.be/nl/minder-afval/neen-tegen-zwerfvuil/schoon-volk)

## **Da's Proper! Een nieuw licht op afvalbeheer**

Interactieve workshop voor leerlingen van de tweede en derde graad. Keuze uit 3 modules: een quiz, een film-debat of een rollenspel. Er kan ook gekozen worden voor een combinatie van workshops.

## **Bedrijfsbezoek**

Laat de leerlingen kennismaken met de werking van het recyclagepark. Onderwerpen die aan bod komen zijn o.a. de taken van MIWA, sorteren en recycleren (thuis en in het recyclagepark), afval voorkomen en zwerfvuil. Een rondleiding is gratis en duurt ongeveer anderhalf uur.

## **Infotheek**

Boeken en spelletjes over afval en gebruik van grondstoffen.

## **Gratis sorteerrecipiënten**

Moedig de leerlingen aan om correct te sorteren!

Info en aanvragen: [nele.de.blieck@miwa.be](mailto:nele.de.blieck@miwa.be)



# Afval secundair onderwijs

Afval meteen in de vuilnisbak gooien of bewaren tot je er eentje tegenkomt, zelf niets op de grond gooien en anderen aanmoedigen om hetzelfde te doen, een opruimactie organiseren... Helpen kan op zoveel manieren. Kleine daad, groot resultaat!

<https://mooimakers.be>



# Mobiliteit

## verkeerspark - Zebrakit

Verkeersveilige schoolomgevingen zijn belangrijk. Om leerlingen op een duurzame, verkeersveilige en speelse manier kennis te laten maken met de verkeersregels, kocht de stad twee **verkeersparken** aan. Scholen en organisaties kunnen een verkeerspark huren.

[www.sint-niklaas.be/onze-dienstverlening/mobiliteit/huur-verkeerspark](http://www.sint-niklaas.be/onze-dienstverlening/mobiliteit/huur-verkeerspark)

De **Zebrakit** is een trolley met allerlei materialen, achtergrondinformatie en praktische tips om in de klas te werken rond en vanuit een verkeersongeval.

<https://rondpunt.be/vorming-producten/producten/zebra-kit>



# Banner

## klimaatschool Sint-Niklaas

Wil jij de vibe van een klimaatschool uitstralen en het van de daken schreeuwen, mag iedereen het horen en zien? Dat kan!

Bestel een **banner** om aan de gevel van jouw school op te hangen. Vermeld de naam + adres + contactpersoon van jouw school en mail je bestelling **voor 15 november 2019** naar [duurzaamheid@sint-niklaas.be](mailto:duurzaamheid@sint-niklaas.be)

Elke school mag 1 banner bestellen om zelf op te hangen op een zichtbare plaats in het straatbeeld.



# Kalender

## schooljaar 2019-2020

25 oktober 2019 | deadline affichewedstrijd Klimaatweek  
15 november 2019 | deadline inschrijvingen Klimaatweek  
21 november 2019 | Zero afval

11 februari 2020 | Dikketruiendag  
20 maart 2020 | Wereldwaterdag @ School  
22 april 2020 | Dag van de Aarde  
27 tot 30 april 2020 | Klimaatweek  
29 april 2020 | Autoloze schooldag  
30 april 2020 | Picknick Plein Public  
30 april 2020 | Buitenlesdag  
13 mei 2020 | MOS Open Schooltuinendag





# Contact

Stad Sint-Niklaas, afdeling Plannen en Ontwikkelen  
Grote Markt 1 - 9100 Sint-Niklaas  
[duurzaamheid@sint-niklaas.be](mailto:duurzaamheid@sint-niklaas.be)

Energiecoach Evelien Cruyplandt  
[evelien.cruyplandt@energiecoachsintniklaas.be](mailto:evelien.cruyplandt@energiecoachsintniklaas.be)

Volg de Duurzame Scholen Sint-Niklaas op Facebook via  
[www.facebook.com/DuurzameScholenSintNiklaas](http://www.facebook.com/DuurzameScholenSintNiklaas)

**Duurzame Scholen Sint-Niklaas**  
@DuurzameScholenSintNiklaas

**WWW.KLIMAATWEEK2020.BE**  
27-28-29-30 APRIL 2020

**AFFICHE WEDSTRIJD**  
AUTORISATIE: SCHOOLDAG - PLEINPUBLIC - WERLSTGEKOMST 2020

**OVER DUURZAME SCHOLEN SINT-NIKLAAS**  
Duurzame Scholen Sint-Niklaas  
We willen dat onze kinderen opgroeien in duurzame scholen en ze van jongs af leren dat klimaatgezond...  
Meer aangeven

# Notities

# Notities

