

# Anloo vergroent #8

zomer 2018

een initiatief van mensen uit het dorp Anloo en de Magnuskerk om samen in kleine stapjes aan duurzaamheid te werken

## Zon, warmte, duurzame energie...

Na weken zon, warmte, en droogte kun je je nauwelijks meer voorstellen dat straks de verwarming weer aan moet om er lekker warm bij te zitten. Voortbordurend op de bijeenkomst in mei geven we in dit zomernummer toch nog wat informatie over energiebesparing en duurzame energie en nodigen we belangstellenden alvast uit om mee te doen met collectieve aanschaf van zonnepanelen en/of warmtepompen.

Ook vertellen we met enige trots hoe enthousiast de kinderen van OBS Anloo de afgelopen maanden in de nieuwe dorps-schoolmoestuin gewerkt hebben. Het mag dan droog geweest zijn, de plantjes in de moestuin werden heel royaal van water voorzien! Gelukkig konden de kinderen met het nieuwe regenwatervat van 1000 liter een heel eind vooruit. Aan het eind van het schooljaar kwamen de wethouders van Aa en Hunze de tuin bewonderen en samen met andere gasten lekker eten van de opbrengst van de tuin.

Voor nu wensen we iedereen een fijne zomer (vakantie) en hopen je weer te ontmoeten bij één van de komende activiteiten later dit jaar.

**Zoveel kun je besparen!**  
vrijstaande woning

<b>Zonnepanelen</b> 4000 Wp/plek 18 panelen € 860 per jaar eenmalige kosten: € 1700	<b>Zonnecollector</b> € 80 per jaar eenmalige kosten: € 2000
<b>Isoleren schuin dak</b> bij standaard dak € 1000 per jaar eenmalige kosten: € 6000	<b>Warmtepomp</b> (4000 Wp/plek) bij HR++ glas € 310 per jaar eenmalige kosten: € 4000
<b>HR++ glas</b> vervanging van enkel glas € 360 per jaar eenmalige kosten: € 4500	<b>Isoleren vloer</b> van betegelde grond € 320 per jaar eenmalige kosten: € 2800
<b>Isoleren spouwmuur</b> € 800 per jaar eenmalige kosten: € 2000	

De afbeelding toont een huis met pijlen die wijzen op de verschillende energiebesparingsmaatregelen. Het logo 'milieu centraal' is ook te zien.

## Energie sparen=geld besparen!

Goed mogelijk dat je geen idee hebt waar je kunt beginnen als je aan de slag wilt met duurzamer energiegebruik in je huis. Natuurlijk kan de aardgaswinning in Groningen niet altijd zo doorgaan, maar gewoon de gaskraan dichtdraaien is ook niet echt een optie. Wat en hoe dan wel?

Voorkomen van onnodig gebruik is de allerbelangrijkste eerste stap. Want energie die je niet nodig hebt, hoeft je niet op te wekken en ook niet te betalen!



vervolg op pagina 2

## Ook energiek verder met zonnepanelen en/of warmtepompen?

Na de informatiebijeenkomst van 23 mei zijn twee groepjes van belangstellenden gevormd. Beide gaan samen aan de slag met duurzame energie. Want samen kun je elkaar helpen met uitzoeken wat in jouw geval de beste oplossing is, kun je gemakkelijker

advies van deskundigen inwinnen en heb je mogelijk inkoopvoordeel omdat je het groter aanpakt. Eén groep richt zich op aanschaf van zonnepanelen, de andere op aanschaf van een warmtepomp.

Op **woensdagavond 19 september** komt de tweede groep weer bij elkaar. We krijgen dan deskundig advies van Pieter Brink, voorzitter van de Stichting Samen Energie Neutraal – hij weet

heel veel van warmtepompen. Als je interesse hebt om aan te schuiven, laat het ons dan even weten. We willen die avond graag zo concreet mogelijke vragen aan de deskundigen voorleggen, dus geef als het kan van tevoren door wat jouw vragen zijn.

SECRETARIAAT STICHTING  
ANLOO VERGROENT:

meyskebeekman@yahoo.com





## Dorps-schoolmoestuin

Leerlingen van OBS Anloo verzorgen hun moestuintjes tijdens het overblijven. Dankzij de goede zorgen van de kinderen (en hulp van enthousiaste vrijwilligers) kon er al voor de zomervakantie geoogst worden voor een heerlijke gezamenlijke maaltijd.

## Energie sparen=geld besparen! -vervolg-

Met goede isolatie van de woning maak je het grootste verschil en je verdient het binnen een redelijke termijn terug. De afbeelding geeft een indruk van gemiddelde besparingen die bij vrijstaande huizen haalbaar zijn. Maar ook met een minder ingrijpende aanpak kun je veel verschil maken. Bedenk bijvoorbeeld of er manieren zijn om alleen te verwarmen/verlichten waar (en wanneer) er ook echt iemand aanwezig is. Misschien kun je daarvoor infraroodpanelen gebruiken. Isoleer verwarmingsbuizen en warmwater-

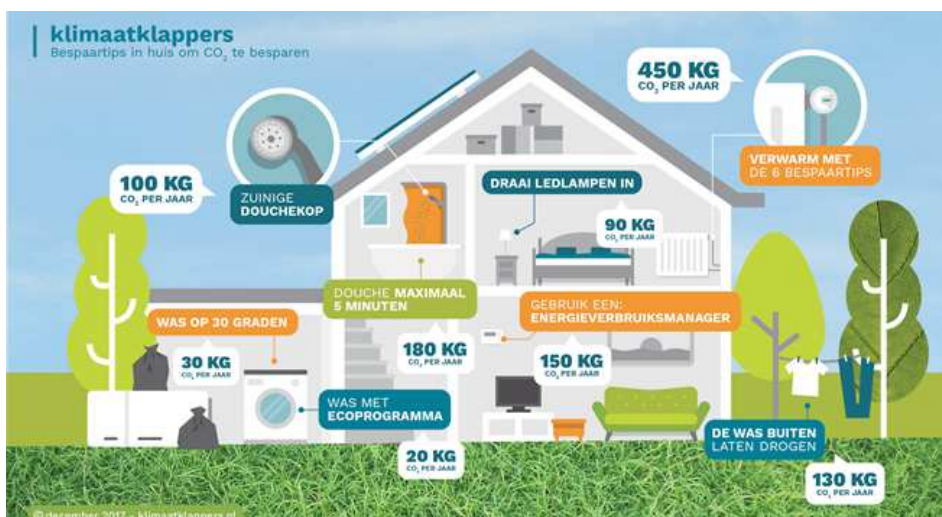
leidingen. Onderzoek of je een wat oudere CV of koelkast/vriezer beter door een zuiniger kunt vervangen; het omslagpunt ligt grofweg bij 8 jaar. Zelfs label A+ is bij koelkasten en vriezers tegenwoordig het slechtste label op de markt. Ook jacht maken op sluipverbruikers is winstgevend. Als je er op let, kom je er achter dat allerlei apparaten stroom gebruiken terwijl je dat niet in de gaten hebt! In het kadertje vind je de grootste boosdoeners en wat je bespaart als je ze aanpakt.

## Sluipverbruik

Sluipverbruik is de elektriciteit die een apparaat toch gebruikt als jij denkt dat het uitstaat. Zo gebruikt een magnetron of een oven met een display ook elektriciteit als je hem niet gebruikt. En als je het oplaadsnoer van je mobiele telefoon in het stopcontact laat zitten als je niet aan het opladen bent, gebruik je ook energie. Je kunt een stekkerdoos met aan- en uitknop gebruiken op plekken waar meerdere sluipers bij elkaar komen, zoals de televisie, digitale ontvanger en computer. Met één drup op de knop voorkom je dan het sluipverbruik van al deze apparaten! Er bestaan ook slimme apparaatjes voor, de standby-killer.

Sluipverbruik bij apparaten in euro's

1. Computer met randapparatuur: 33 euro per jaar
2. Tv plus video- of dvd-speler: 12 euro per jaar
3. Koffiezetapparaat: 6 euro per jaar
4. Tuner, versterker en cd-speler: 6 euro per jaar
5. (Combi) magnetron: 4 euro per jaar



## Toekomstige activiteiten:

19 september 19.30 uur:  
vervolgbijeenkomst collectieve  
aanschaf warmtepompen

Eerste weekend van november:  
tweede 'weekend met een groen  
randje'