



GROENER. GEZONDER. GELUKKIGER.

MECHELENKLIMAATNEUTRAAL.BE

KLIMAATNEUTRAAL 
MECHELEN 

DE KLIMAATTEST

blz 2

MAAK JE HUIS KLAAR VOOR EEN VERANDEREND KLIMAAT!

blz 3

GA JIJ RENOVEREN?

blz 4-5

LEEN AF EN TOE EEN BAKFIETS

blz 6

MECHELAARS MET RRRRR

blz 7

BON VOOR GRATIS FLEECEDEKEN BINNENIN!

VOORWOORD

Een stortbui, storm of hittegolf meemaken die maar eens om de duizend jaar voorkomt, is niet onwaarschijnlijk. Maar wanneer we combinaties van dergelijke uitzonderlijke weersomstandigheden meemaken of zien gebeuren in de wereld rondom ons, hoelang kan je dan blijven spreken van eens om de duizend jaar?

Het klimaat verandert en daar houden we maar beter rekening mee. En bovendien: we kunnen er iets aan doen! De coronapandemie heeft een zware impact op heel veel facetten van onze samenleving, maar heeft ook getoond hoe flexibel en weerbaar mensen dikwijls zijn. Dat is ook mogelijk als het om de klimaatverandering gaat. We kunnen die tegengaan door ons energieverbruik en onze uitstoot te beperken. Door te werken aan onder meer ontharding en vergroening zijn we bovendien beter gewapend tegen extreem weer.

Samen kunnen we dit aan! Het stadsbestuur van Mechelen wil het goede voorbeeld geven en klimaatvriendelijke keuzes gemakkelijker

maken. Op onze beurt worden wij ook geïnspireerd door de duurzame initiatieven die zoveel Mechelse gezinnen, verenigingen en bedrijven opstarten.

Laat je inspireren en informeren door deze krant en bouw mee aan een duurzame toekomst voor onze stad!

**Alexander
Vandersmissen**
Waarnemend
burgemeester

Marina De Bie
Schepen van
Duurzame
Ontwikkeling



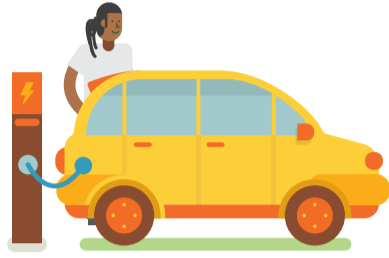
DOE DE KLIMAATTEST!

Welke klimaatpersoonlijkheid ben jij?

Score _____

1. Klimaat is ...

Klimaatverandering, met haar vele oorzaken, gevolgen en oplossingen, is dé uitdaging van de 21ste eeuw. Welk aspect van klimaatverandering vind jij zelf het belangrijkste?



A. _____

Het behoud van **natuur en biodiversiteit** is een absolute prioriteit. Ik vind dat we zoveel mogelijk bomen moeten planten, meer groen in de stad moeten brengen, verscheidenheid aan planten en dieren stimuleren en elke stukje natuur dat dreigt verloren te gaan beschermen.

B. _____

Energie, energie, energie! Het komt erop aan zo snel mogelijk over te stappen op **groene energie** om de CO₂-uitstoot een halt toe te roepen. Met zonnepanelen, windmolens, warmtepompen en elektrische wagens zijn we op de goede weg.

C. _____

Spullen kopen prijkt bovenaan het lijstje als het gaat om klimaatimpact. Het productieproces van meubels, kledij, elektronica ... heeft namelijk een grote impact op het milieu. We moeten onze **spullen dus maximaal delen, hergebruiken en recyclen**.

2. Wonen

Welke omschrijving past het best bij jouw woning?

A. _____

Ik zet maximaal in op **groen in en rond mijn huis**. In mijn tuin staan inheemse planten die de bijen aantrekken, ik hang geregeld vetbollen voor de vogels en in de zomer haal ik groenten uit mijn tuin. Bovendien heb ik ook een gevel- en/of daktuin.

B. _____

40% van de uitstoot op het grondgebied van Mechelen komt door het energieverbruik van woningen. Ik let daarom op het **energieverbruik bij mij thuis**: ik houd mijn meterstanden bij, heb superisolerend glas laten plaatsen, mijn woning is goed geïsoleerd (dak, wanden, vloer), ik heb zonnepanelen of een warmtepomp waarmee ik duurzame energie opwek.

C. _____

Mijn huis staat vol met **tweedehandsmeubels**, bijna al mijn kledij komt uit de kringloopwinkel en mijn servies heb ik op de rommelmarkt op de kop getikt.

3. Mobiliteit

Hoe zien jouw (ideale) verplaatsingen eruit?

A. _____

Ik maak zoveel mogelijk gebruik van **mijn fiets** en het openbaar vervoer. Het gebruik van de (deel)wagen probeer ik te vermijden.

B. _____

Ik heb een **elektrische wagen** die ik (bijna) dagelijks gebruik en die opgeladen wordt door mijn zonnepanelen.

C. _____

Ik gebruik mijn eigen **tweedehandsfiets** of het **openbaar vervoer** voor mijn dagelijkse verplaatsingen. Voor grote boodschappen of verre verplaatsingen gebruik ik een deel(bak)fiets of een deelwagen.

4. Vrije tijd

Aan welke activiteit zou jij het liefst deelnemen?

A. _____

Een wandeling over biodiversiteit in de stad.

B. _____

Een energieparty met burens: tips uitwisselen om samen energie te besparen.

C. _____

Een repair café: mijn kapotte maar nog bruikbare toestellen (laten) herstellen.

Deze test is niet wetenschappelijk onderbouwd. Het is alleen een leuke manier om te ontdekken wat voor jou belangrijk is.



Vooraf A Natuurvriend

Jij bent een echte natuurvriend! Biodiversiteit en respect voor alle leven zijn voor jou elementair. Maar wist je dat je ook een verschil kan maken door energie te besparen of spullen te delen? Ontdek er alles over in het midden van deze krant (p. 4, 5 en 6).

Vooraf B Energieheld

Jij bent een echte energieheld! Je doet overal het licht uit, maar je investeert ook in een energiezuinige woning! Wist je al dat klimaatverandering ook meer hittestress veroorzaakt en onze waterhuishouding overhoophaalt? Ontdek wat jij kan doen op p. 2 en 3 van deze krant en zet ook in op het delen van spullen (p. 7).

Vooraf C Circulaire consument

Jij bent een echte circulaire consument! Elke aankoop telt voor jou en waar het kan, koop je zelfs niets en deel je het. Maar wist je dat je ook energie kan besparen (p. 4-5) en kan inzetten op het vergroenen van je eigen huis en straat (p. 2-3)? Ontdek er alles over in deze krant!

BOOM ZOEKT GROND

Wist je dat bomen goed voor ons zorgen? Ze leveren niet alleen de zuurstof die we inademen, maar bieden ook koelte in de zomer door water te verdampen en schaduw te verspreiden. Mechelen ondertekent daarom het bomencharter en plant een boom per inwoner. Ontdek de bomenteller op www.mechelen.be/bomenteller en kijk hoever we staan!

Heb je zelf plaats voor een boom, doe dan mee met de samenaankoop 'Boom zoekt grond'. Heb je plaats voor een heus bos of ken je een goede locatie voor een boom? Ontdek alle steun die je hiervoor kan krijgen en geef de locatie door via www.mechelen.be/bomenkaart/formulier



MAAK JE HUIS KLAAR VOOR EEN VERANDEREND KLIMAAT!

Els Denis deed van 2018 tot nu verschillende ingrepen om haar huis klaar te maken voor een veranderend klimaat.



Het verschil in temperatuur in de zomer is fenomenaal!

Welke ingrepen deed jij aan je huis?

"Het is allemaal begonnen toen ik zonnepanelen wilde leggen en ontdekte dat er asbestleien op mijn dak lagen. Om die leien te vervangen wilde ik per se witte dakpannen. Het temperatuurverschil als je in de zomer je hand op witte of rode pannen legt is fenomenaal. Na mijn dak en de zonnepanelen herstelde ik ook een plat dak. Dat was de ideale aanleiding om een groendak aan te leggen. Als laatste plaatste ik nog een regenton om mijn stadstuin te voorzien van water."

Hoe kijk je terug op de werken?

"Alles is eigenlijk heel vlot verlopen. Ik kon de werken zelf goed opvolgen, maar kreeg ook hulp van mijn aannemer. Witte dakpannen vond ik snel. Het was alleen jammer dat ik ze per duizend moest afnemen en er maar vijfhonderd van kon gebruiken. De regenton was ook direct vol. Tot nu is ze nog niet leeg geweest, maar het heeft dan ook veel geregend!"

Welke tips heb je voor andere Mechelaars?

"Begin er gewoon aan. Achteraf zie ik alleen maar voordelen. Er is natuurlijk de investering in het begin, maar daarvoor kon ik rekenen op steun van de stad. Hou dus zeker de kanalen van de stad in de gaten."

Meer info

Ontdek alles over de samenaankoop van regentonnen, Boom zoekt grond, premies voor groendaken, hemelwaterinstallaties en alle andere acties op www.mechelenklimaatneutraal.be.



ZELF EEN KLIMAATACTIE OPZETTEN? VRAAG DE SUBSIDIE AAN

De vzw Klimaan kreeg van de stad een subsidie van 5000 euro om geveltuinjes in de stad meer te promoten. Jan Roekens legt uit.



Zet gewoon de eerste stap!

Waarvoor hebben jullie een subsidie gekregen?

"Onze vzw organiseert verschillende activiteiten rond water, grond, lucht en energie. Met het project 'Klim(t) aan je gevel' promoten we leefbaar groen en versterken we de biodiversiteit en de luchtkwaliteit via geveltuinjes. We verzamelen tips en tricks voor Mechelaars, bieden hen een digitale keuzehulp voor planten, organiseren een inspiratiewandeling langs geveltuinen, geven korting bij de aankoop van plantgoed en organiseren zelfs een wedstrijd om een groene straat te winnen! Zo nemen we alle drempels weg voor het aanleggen van geveltuinjes."

Welke steun kregen jullie van anderen?

"We kregen uiteraard de subsidie 'Klimaat-actie', maar ook de samenwerking met de stadsdiensten was heel constructief. Zo konden we bij hen terecht voor informatie en kwam de oproep voor onze wedstrijd in het stadsmagazine Nieuwe Maan."

"Ook met andere Mechelse organisaties zoals Citamine, Natuurpunt en Velt hebben we een goede samenwerking voor dit project."

Heb je tips voor Mechelaars die samen een klimaatactie willen opzetten?

"Zet gewoon de eerste stap en dan lukt het wel. Zet ook in op communicatie, want een goed project heeft sterke communicatie nodig. Vergeet zeker de sociale media niet! Zo is iedereen op de hoogte van je project en vergroot je de impact ervan. Bovendien creëer je zo een positieve energie rond je project, wat heel enthousiasmerend werkt."

Meer info

Heb je ook zin om een klimaatactie op touw te zetten? Lees dan zeker het reglement 'Klimaat-actie' op de website of neem contact op met Mechelen Klimaatneutraal.

GEVELTUINJES IN DE ACHT ZALIGHEDENSTRAAT



De Acht Zalighedenstraat is een wat verborgen parel in het Groot Begijnhof. Het zijn de geveltuinjes die de oude begijnenconventen in dit straatje nog beter tot hun recht laten komen. In een smalle strook naast het hoekhuis met de Twaalf Apostelenstraat groeit een beukenhaag meer dan twee verdiepingen hoog over een lengte van meer dan vijftien meter. Verderop slingert een gigantisch lange blauwewegen zich over de volledige zijde van de straat. Daarnaast vind je er stok- en andere rozen, lavendel en hortensia's. Geen wonder dat kunstliefhebbers vroeger en nu zich hier graag vestig(d)en.

Zo ook Chantal Foisson, die actief is als kunstgids. Het straatgroen hier doet haar vergeten dat ze op haar dagelijkse wandeling van de Grote Markt tot aan het Begijnhof zo weinig bomen ziet, zegt ze.

De plantvakken voor de geveltuinjes in de Acht Zalighedenstraat werden jaren geleden door de stad aangelegd. Het buurtcomité van het Groot Begijnhof vindt dat de tijd nu rijp is voor een tweede vergroeningsgolf in de wijk. Daarom overhandigde het een bundel met voorstellen aan de Stad Mechelen. Een startpunt voor een mooie samenwerking voor meer groen.

Meer info

Ontharding is mogelijk door bestaande verharde wegen, parkings en zo meer weg te nemen. Dit is een belangrijke actie om enerzijds meer groen en anderzijds minder wateroverlast en watertekorten te hebben. Door ontharding krijgt water de ruimte om de grond in te dringen.

Ook een kleine groene tuin heeft al effect. Denk bijvoorbeeld aan een geveltuinje. Dat leg je aan door enkele tegels tegen de gevel van je huis weg te nemen en er planten in de plaats te zetten. Ontdek het reglement rond geveltuinen op de website van de Stad Mechelen. Zo draag ook jij je steentje bij!

PRAKTISCHE HULP BIJ JE RENOVATIE

Schakel een gratis BENOvatiecoach in

Eva en haar inwonende mama Karin plannen dit jaar nog een energiebesparende renovatie. Dat willen ze liever niet alleen aanpakken. Daarom vroegen ze de gratis renovatiebegeleiding aan.

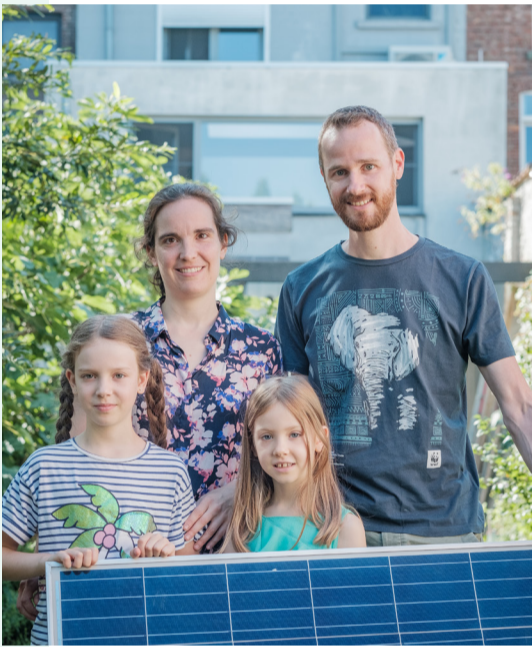
De BENOvatiecoach neemt Eva en Karin heel wat administratieve en technische

zaken uit handen die nu eenmaal bij renovatiewerken horen. Zo zijn ze bovendien zeker van de juiste aanpak.

Wil jij ook hulp van een BENOvatiecoach?

www.mechelenklimaatneutraal.be/benovatiecoach

ADVIES NODIG OVER ZONNEPANELEN?



Ook de prijs zat goed, en Hans vroeg een plaatsbezoek aan van de installateur. Na ondertekening van de offerte kwam het plaatsingsteam de zonnepanelen installeren.

“Alles is vlot verlopen”, vertelt Hans. “Het grootste voordeel was dat we het niet alleen moesten doen. Als we toch een vraag of bedenking hadden, stond de Klimaan-adviseur altijd voor ons klaar om te helpen.”

Advies op maat

Voor Zonnewijzer-adviseur Jo De Groote klinkt het verhaal van Hans heel bekend.

“Zonnepanelen zijn anno 2021 geen eenvoudig verhaal meer. Mensen begrijpen niet altijd het nieuwe nettarief of termen als injectie, eigenconsumptie of capaciteitstarief. Bovendien heeft iedereen een andere energiebehoefte en een ander dak. Daarom maken we het advies zo concreet mogelijk, op maat van de eigen situatie. Via onze samenaankoop proberen we de mensen helemaal te ontzorgen, en dat spreekt aan.”

Meer info

Inschrijven voor gratis advies en samenaankoop van zonnepanelen, thuisbatterijen en laadpalen kan via coop.klimaan.be/project/zonnewijzer.

Na de renovatie van hun rijwoning in Nekkerspoel wilde de familie Stevens graag zonnepanelen plaatsen op hun dak. Na enkele problemen met aannemers tijdens de verbouwingen zag papa Hans ertegenop om zich te verdiepen in de technische kant van de zaak en om een geschikte installateur te zoeken.

“Tijdens een online infomoment van Mechelen Klimaatneutraal hoorde ik dat Klimaan gratis advies geeft en een permanente samenaankoop van zonnepanelen organiseert via het project Zonnewijzer. Ik schreef me in via hun website. Al snel kreeg ik de adviseur aan de lijn, met wie we onze situatie en energiebehoefte in detail bespraken. De (vrijblijvende) infofiche die we achteraf kregen, was heel duidelijk en op maat van ons dak gemaakt.”

OOK (VER)HUURDERS KUNNEN ENERGIE EN KOSTEN BESPAREN!

Wil je als verhuurder een meerwaarde op je vastgoed? Of wil je als huurder energie en geld besparen? Kom eens langs bij het Energieloket van Energiepunt Mechelen voor gratis advies over energiebesparende maatregelen in en op je huurwoning.

LENINGEN

Renoveren kost geld, maar er zijn leningen op ieders maat beschikbaar die kunnen helpen om de werken te financieren.

WERKEN AAN JE HUIDIGE WONING

Afhankelijk van je situatie kom je in aanmerking voor de renteloze Vlaamse Energielening (JKP* 0%) of de Mechelse Energielening met een vast rentetarief van 1% (JKP* 1%). Hiermee kan je een bedrag van max. 15.000 euro ontfemen, dat je terugbetaalt op max. 10 of 8 jaar. Dit bedrag mag je enkel investeren in energiebesparende maatregelen.

Denk je erover zonnepanelen te plaatsen, maar schrik je terug voor de prijs van aankoop en plaatsing? Dat hoeft niet. De budgetneutrale zonnelening voor specifieke doelgroepen is een renteloze lening* op 10 jaar. Voor je maandelijkse afbetaling heb je enkel het geld nodig dat je bespaart op je energiefactuur door te investeren in zonnepanelen. Ook de premie voor zonnepanelen gebruik je meteen voor de afbetaling.



IS JOUW WONING KLAAR VOOR EEN WARMTEPOMP?

De woning van de toekomst wordt verwarmd met een warmtepomp of via een warmtenet. Deze technologieën verwarmen op een lagere temperatuur dan de huidige verwarmingsketels. Daarom is het belangrijk om je woning goed te isoleren en na te gaan of ze aangenaam warm wordt met een lage temperatuur.

Wil je weten of jij je woning kan verwarmen op lage temperatuur? Doe de 50 gradentest en ontdek of jouw woning klaar is voor de toekomst.

Geslaagd voor de test? Schrijf je in voor het groepsaanbod duurzame technieken. Een BENOvatiecoach komt bij je langs en geeft advies over de beste duurzame techniek voor jouw woning.



Ruimte voor energie langs de Mechelse vesten

De Stad Mechelen wil langs de vesten een warmtenet uitbouwen waarop ook de appartementsgebouwen kunnen aansluiten. Mechelen Klimaatneutraal zal verenigingen van mede-eigenaars (VME's) ondersteunen bij de collectieve energetische renovatie van appartementsgebouwen.

RENTELOOS RENOVATIEKREDIET VOOR NIEUWE EIGENAARS



Heb je een pand met een slechte energieprestatie **gekocht** in 2021? Dan kan je een beroep doen op het **renteloze renovatiekrediet** van de Vlaamse overheid. Als je de energieprestatie van de woning binnen de 5 jaar aanzienlijk verbetert, kan je bovenop de hypothecaire lening voor aankoop van het pand een renteloze lening tot 60.000 euro afsluiten voor de renovatie. Ook sloop en heropbouw komen in aanmerking. Je kan voor dit krediet terecht bij de **bank**.

Heb je in 2021 een niet-energiezuinige woning of appartement geërfd of als schenking gekregen? Als je je eigendom binnen de 5 jaar grondig renoveert, kan je in aanmerking komen voor de Energielening+.

Dit is een renteloze lening tot max. 60.000 euro op max. 20 jaar (JKP* = 0% mits voldaan aan voorwaarden). Er zijn geen inkomensvoorwaarden, maar er hangt wel een resultaatsverbintenis aan vast. Een bijkomende voorwaarde is dat je voor deze woning geen woonkrediet mag afsluiten bij een kredietgever (zoals je bank). Deze lening is wel combineerbaar met een Vlaamse of Mechelse Energielening. Voor de Energielening+ kan je terecht bij Energiepunt Mechelen.

Meer info vind je op

www.vlaanderen.be/renteloze-lening-voor-nieuwe-eigenaars-vanaf-2021-bij-energieernovatie.

ER BESTAAN VERSCHILLENDE MOGELIJKHEDEN OM JE RENOVATIE TE FINANCIEREN

Peter en Mark kiezen voor een heropname van hun hypothecaire lening. Zij hergebruiken hun bestaande hypotheek, die bijna afbetaald is, voor een nieuw dak en genieten van verschillende financiële voordelen. Zo vermijden ze notaris- en hypotheekkosten.

PREMIES

NIEUWBOW BEN-WONING

Pedro en Estelle gaan een bijna energieneutrale woning (BEN-woning) bouwen. Daardoor krijgen ze vermindering op de onroerende voorheffing. Het E-peil bepaalt of een gebouw energiezuinig is of niet. Dit E-peil wordt vastgelegd in een energieprestatiecertificaat, het EPC Bouw, en mag maximum E30 zijn. Bij hun bank kregen Pedro en Estelle bovendien een extra voordelig BEN-krediet.

TIJDELIJK 6% BTW BIJ SLOOP EN HEROPBOUW

Niet ieder pand is geschikt voor renovatie. Soms is sloop en heropbouw interessanter. Het verlaagde btw-tarief van 6% voor de afbraak van gebouwen en heropbouw van woningen wordt in 2021-2022 uitgebreid tot het hele Belgische grondgebied. Het pand moet gedurende 5 jaar de enige en eigen woning zijn en een bewoonbare oppervlakte hebben van maximum 200 m². Wie niet in aanmerking komt voor de btw-verlaging, kan in sommige gevallen genieten van de Vlaamse slooppremie van 10.000 euro.

www.vlaanderen.be/sloop-en-heropbouwpremie

GRATIS ADVIES VOOR RENOVATIES MET ARCHITECT

Twijfel je of je verbouwingsplannen voldoende duurzaam zijn? Kom dan zeker eens langs voor gratis planadvies.

www.mechelenklimaatneutraal.be/duurzaam-planadvies

ENERGIEPUNT MECHELEN

Wil je je energiefactuur verlagen? Staan er renovatiewerken op de planning? Voor welke premies kom ik in aanmerking en wat zijn mijn financieringsmogelijkheden? Energiepunt Mechelen helpt je graag verder!

www.mechelenklimaatneutraal.be/energiepunt

T 015 29 80 15

E energiepunt@mechelen.be

of kom langs in het Huis van de Mechelaar, Reuzenstraat 1 2800 Mechelen.

Op afspraak:

maandag van 9.30 tot 12 uur

donderdag van 13.30 tot 16 uur

T 0800 20 800

*JKP: jaarlijks kostenpercentage

Let op, geld lenen kost ook geld!

Het betreft een consumenten krediet

Voor een investering van 3000 euro op 10 jaar aan 0%, betaal je zo 25 euro af per maand. Na 10 jaar zal je dan 3000 euro terugbetaald hebben.

Leen je 3000 op 8 jaar aan 1%, dan betaal je maandelijks 32,52 euro af en heb je na 8 jaar 3122,30 euro betaald.

Het aanbod van de Mechelse Energielening (1% JKP*) loopt van oktober 2020 t.e.m. september 2022, of tot uitputting van het voorziene budget van 2 miljoen euro.

Kredietgever: AGB Energiepunt Mechelen

Financierder: Vlaams Gewest (Vlaamse Energielening, Energielening+) of Stad Mechelen (Mechelse Energielening)

ENERGIEPREMIES VAN DE NETBEHEERDER

De netbeheerder Fluvius kent energiepremissies toe voor energiebesparende investeringen. Er zijn premies om woongebouwen beter te isoleren via een aannemer en premies voor energiezuinige technieken. Van 2021 t.e.m. 2024 kan je ook een premie voor zonnepanelen aanvragen.

www.fluvius.be/nl/thema/premies/premies-voor-huishoudelijke-klanten

DE EPC-LABELPREMIE

Youssef en Zuzana zijn eigenaar van een woning met een slecht energielabel. Zij kunnen een EPC-labelpremie aanvragen bij Fluvius. Die premie kan oplopen tot 5000 euro als ze het energielabel van hun woning binnen de 5 jaar aanzienlijk verbeteren. Dat doen ze door hun woning te BENOveren, met goede isolatie en energiezuinige technieken. Ook daar kunnen ze trouwens tal van aparte BENOvatiepremissies voor krijgen. Bij hun aanvraag krijgen ze hulp van de energiedeskundige die het EPC-attest voor de start van de renovatiewerken heeft opgemaakt en van Energiepunt Mechelen.



TEST GRATIS EEN BAKFIETS

Altijd al eens willen testen of een bakfiets iets voor jou is? Als Mechelaar kan je eenmalig gratis een bakfiets van de stad ontlenen. Debora is een van de vele Mechelaars die de bakfiets al uitprobeerden.

We stonden te popelen om met een echte bakfiets te rijden!

Waarom testte je de bakfiets uit?

"We hebben drie kleine kinderen. Zelf hebben we een fietskar, maar we stonden te popelen om eens met een echte bakfiets te rijden."

Hoe was het?

"We zijn met de bakfiets naar school gefietst. Het was fantastisch! We waren er supersnel. Ook de kinderen vonden het heel leuk."

Zou je graag vaker de bakfiets gebruiken?

"Ja. We proberen zo milieubewust mogelijk te leven en gaan elke dag te voet naar school. Een bakfiets zou een mooie afwisseling zijn. Maar zo'n fiets kopen is heel duur. En elke dag een deelbakfiets gebruiken loopt uiteindelijk ook op. Af en toe een bakfiets ontlenen is interessanter."

Wil jij ook een bakfiets proberen?

Je ontleent de bakfiets altijd van woensdag tot maandag. Zo kan je zes dagen lang je wagen aan de kant laten staan en volop proeven van het leven met een bakfiets. Reserveren kan via het gratis nummer 0800 20 800 of op www.mechelenklimaatneutraal.be/bakfiets-proberen.



LEEN AF EN TOE EEN BAKFIETS



Er is veel plaats in de bakfiets en de kinderen zijn helemaal fan

De bakfiets wordt steeds populairder. Maar een eigen bakfiets kopen is niet goedkoop. En ook niet echt nodig, want je kan hem perfect delen met anderen. Na een succesvol proefproject met twee bakfietsen kan je nu op negen locaties in Mechelen een Cargoroo-bakfiets gebruiken. Benieuwd hoe dat in zijn werk gaat? Gebruiker Bram vertelt je meer.

Waarvoor gebruik jij de deelbakfiets vooral?

"Wij gebruiken de bakfiets vooral voor korte uitstapjes. Met de twee kindjes gaan we zo gemakkelijk naar de speeltuin. Ook voor boodschappen is de fiets heel handig."

We hebben ook al langere uitstappen gedaan met de deelbakfiets. Dan namen we een picknick mee en waren we een hele dag weg. Op zulke dagen doe je toch gemakkelijk zo'n 90 kilometer!"

Neem je vaak de bakfiets?

"Tijdens de lockdown leenden we de bakfiets één of twee keer per week."

De eerste keer waren we drie uur onderweg. Dat viel supergoed mee. Er is heel veel plaats in de bakfiets en de kinderen zijn helemaal fan."

Wat vind je van het uitleensysteem?

"Het is heel handig. Op je smartphone kijk je of de bakfiets beschikbaar is en je reserveert hem meteen. Je hebt dan twintig minuten de tijd om de fiets te gaan halen. Via een knop op je smartphone gaat het slot vanzelf open en dan kan je zolang je wil met de fiets op stap gaan."

Is er nog iets wat we moeten weten over de gele deelbakfietsen?

"Als we met de fiets ergens passeren, zijn de reacties van de omstaanders altijd heel fijn. Dat is leuk meegenomen (lacht)."

Wil je ook een Cargoroo-bakfiets lenen? Surf naar www.delenisvooriedereen.be voor meer informatie.

ELEKTRISCH AUTODELEN

Een elektrische deelwagen gebruiken? Ook dat kan in Mechelen. Els legt uit hoe simpel het is.



Is het reserveren en in gebruik nemen van een elektrische deelwagen heel anders dan een 'gewone' deelwagen?

Voor het reserveren is er helemaal geen verschil tussen een elektrische en een 'gewone' deelwagen.

Wat is je algemene ervaring met elektrisch rijden?

Doordat de elektrische wagens een automatische versnellingsbak hebben, is het rijden eigenlijk veel gemakkelijker. Dat heb ik gemerkt toen ik in de Ardennen steile, smalle straatjes moest nemen. Met een gewone auto is dat voor mij een hele uitdaging, maar met de elektrische Zoe was dat een fluitje van een cent! Je kan niet stilvallen.

Ook aangenaam is dat de elektrische Zoe bijna geen geluid maakt. Alleen als je onder de 30 km per uur komt, maakt ze een geluid dat mij doet denken aan een UFO. Dat is een kunstmatig geluid, om voetgangers te waarschuwen.

Had je altijd genoeg batterijvermogen om je verplaatsingen te doen of moest je onderweg bij laden? Hoe doe je dat dan?

Voor een weekendje Ardennen was de batterij net iets te klein. Tijdens de terugweg zijn we onderweg eventjes gestopt bij een tankstation langs de snelweg om bij te laden. Dat ging heel vlot. De tijd van een plaspaauze was genoeg om de batterij weer genoeg op te laden om veilig thuis te geraken. We hebben op voorhand wel even gekeken op de website waar er overal laadpunten zijn. Dat was niet altijd even duidelijk, maar aan een groter tankstation langs de snelweg zit je sowieso goed.

Zin om ook eens een elektrische deelwagen te testen?

Neem een kijkje op www.delenisvooriedereen.be

ELEKTRISCHE WAGENS

Het aantal elektrische wagens neemt toe. Daarvoor zijn ook voldoende laadpalen nodig. Mechelen heeft zijn beste beentje voorgezet met extra CPT-laadpalen! Onze stad is een voorloper bij de uitrol van publieke laadinfrastructuur.

Hoeveel laadpalen zijn er in Mechelen?

Gemiddeld 16,22 per 10.000 inwoners

- gemiddelde in Vlaamse centrumsteden: 9,52
- gemiddelde in heel Vlaanderen: 6,3

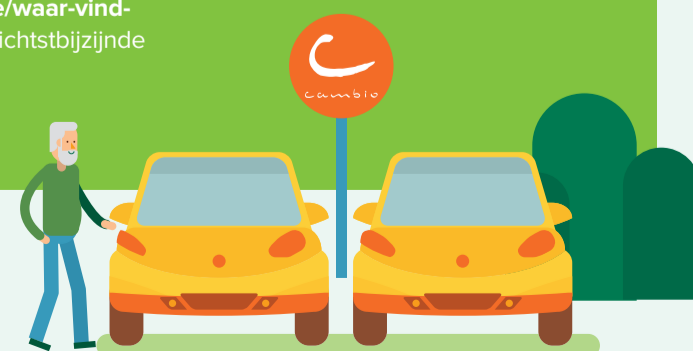
Waar vind je een laadpaal?

Kijk op www.mechelen.be/waar-vind-ik-een-laadpaal voor de dichtstbijzijnde infrastructuur.

Ken je het mobiliteitsbudget al?

Hiermee wil de Stad Mechelen bewoners aanmoedigen om de stap naar elektrisch deelvervoer te maken. Elektrische voertuigen zijn een deel van het aanbod, maar er is nog meer!

Lees er alles over op www.delenisvooriedereen.be.



CIRRRRRRCULAIRE MECHELAARS / MECHELAARS MET RRRRRR

Ken jij de R'en van het circulaire denken al? In de circulaire economie gebruiken we zo weinig mogelijk grondstoffen en benutten we ze optimaal. Producten worden zo ontworpen dat de onderdelen na gebruik opnieuw inzetbaar zijn.

Maar we kunnen ook zelf aan de slag met de R'en. Deze Mechelaars vertellen je hoe ze een of meerdere R-principes introduceerden in hun dagelijks leven. Dat is niet alleen ecologisch, maar heel vaak ook economisch verantwoord.



REFUSE



REDUCE



REUSE



REPAIR



REFURBISH



REMANUFACTURE



REPURPOSE



RECYCLE



RECOVER

An Walraevens is een pro op het gebied van duurzame en tijdloze kleding. In haar boetiek PURE gebruikt ze de tagline #30wears om klanten te laten nadenken over hun aankoop: **ga ik dit stuk wel 30 keer dragen?**

Ook privé trekt ze die lijn door: omdat ze haar nichtjes bewust wilde leren omgaan met fast fashion en de gevolgen daarvan op makers en milieu, begon ze hen kledingstukken uit haar persoonlijke kleerkast uit te lenen. Al snel volgden ook kennissen, van wie de bekendste Eva Daeleman is.

An vindt het belangrijk dat ook mensen die het financieel minder breed hebben mooie en tijdloze stukken kunnen dragen. Zodat bijvoorbeeld ook de alleenstaande mama met een beperkt inkomen zich kan opkleden zonder zich in de schulden te steken.

Ze denkt na over een uitleensysteem. Wil jij mee nadenken? Alle suggesties zijn welkom!

WOOSH is een start-up die in zee gaat met kinderdagverblijven om **wegwerpluiers te verzamelen en te recyclen**. Alleen al in België veroorzaakt luierafval van kinderdagverblijven jaarlijks 7,97 miljoen ton CO2-uitstoot: het gaat de verbrandingsoven in. Dat is niet houdbaar.

Woosh haalt de vuile, gebruikte luiers op. Die kunnen dan op termijn gerecycleerd en verwerkt worden tot nieuwe grondstoffen zoals kunststof, cellulose en biogas voor groene energie.

Als alles goed gaat, zal de eerste luierrecyclage-installatie operationeel zijn in de zomer van 2022.

www.woosh.be

Raf vertelt met overtuiging over de red-use bowls:

“Sinds deze lente biedt Funky Jungle zijn afhaalmaaltijden ook aan via deze bowls. Als je **geen wegwerpverpakking** wil, bestel je de red-use bowl er gewoon bij. Via een app kan je de inlevering en terugbetaling van het ‘leeggoed’ handig opvolgen. Ik deed dan ook direct mee! De lege potten kan ik bovendien ook bij Kabas inleveren, waar ik altijd mijn boodschappen doe. Intussen zijn er nog meer zaken waar je een bowl kan bestellen bij je maaltijd of de gebruikte potten in de dropbox kan achterlaten. Ik kijk uit naar de dag dat alle horecazaken in Mechelen dit aanbieden!”

Het is een soort EPR (extended producer responsibility) voor de horeca, die anders extra afval maakt in de vorm van wegwerpverpakkingen. Waarom het zelfs niet verplichten? Zo kan de stad een grote hoeveelheid afval weren en tegelijk haar eigen doelstellingen rond duurzaamheid makkelijker behalen! De investering voor horeca-uitbaters lijkt me zeer beperkt en de klant betaalt alleen een waarborg van ongeveer 3 euro per pot. Die krijg je na enkele dagen al terugbetaald via de app.”

Net voor publicatie waren dit de Mechelse horecazaken waar je een maaltijd in een red-use bowl kan bestellen: Lief, Sundry Seeds, Bavet, Graspoot, Filipino Bites, Carbon Bar&Kitchen, Funky Jungle, Chez Eline en The Kind Coconut.

Voor een up-to-date lijst en meer info: www.red-use.be

Lien koopt al een jaar of tien zoveel mogelijk kleding en schoenen tweedehands. “Rondsnuisteren op rommelmarkten of in kringwinkels levert mij altijd weer mooie vondsten op. Als ik iets specifiek zoek, ga ik gericht zoeken op tweedehandswebsites. Onvoorstelbaar hoeveel bijna ongedragen schoenen je daar vindt.”

Toen Lien en haar vriend in verwachting waren van hun zoontje Rik, kregen ze heel veel babyspullen van vrienden. “Want baby's groeien zo snel uit hun kleren, die zijn echt niet versleten als één kindje ze gedragen heeft. Dat kunnen er zeker vier, vijf of zes zijn”. ‘Tijdelijke’ spullen zoals een autostoeltje of bedblokjes ontleende Lien in de babytheek.

Lien is heel enthousiast over **herbruikbare billendoekjes**. “Het is een heel eenvoudig systeem: je legt de propere doekjes in een bakje met vocht, en na gebruik in een ander bakje met een paar druppels ontsmettende tea-tree-olie. Voor onderweg heeft Lien twee waterdichte zakjes: een met propere billendoekjes en een met vuile. Om de paar dagen wast ze de doekjes in een linnen zak op 40 graden.

“Het is een heel fijn systeem en de doekjes gaan lang mee: ik kreeg ze tweedehands van een collega en ze zijn nog steeds in topconditie!”

Verwacht je een kindje en wil je geen volledig nieuwe kinderuitzet aanschaffen of op een geboortelijst zetten? Klop eens aan bij de babytheek in de Varkensstraat (Gezinsbond).

www.babytheekmechelen.be



WIJKRENOVATIE IN DE NICOLAAS VAN DER VEKENSTRAAT



In de straten rond de school De Vlindertuin in Mechelen-Zuid staan een 160-tal gelijkaardige woningen. De huizen dateren uit de jaren '60. Verschillende bewoners zoeken nu samen uit of ze een collectieve renovatie kunnen realiseren. Ze hopen hun woningen beter te isoleren en energiezuinig te maken. Zo ook Simon met zijn gezin. Samen met de buurt vroeg hij de Stad Mechelen om ondersteuning. De BENOvatiecoach gaat nu bij een dertigtal geïnteresseerden langs. Hij/zij zal richtoffertes opvragen voor die zaken waarvoor het meest interesse is: van buitengevel- en dakisolatie tot verwarming, ramen en vloeren. In een volgende infosessie worden die offertes dan samen besproken. Daarna is het aan de buurtbewoners om een keuze te maken. Voor Simon kan het project alvast niet mislukken: "Het wordt sowieso een

succes als een aantal burens geholpen zijn." En hij hoopt ook dat dit een eerste stap is naar een verdere vergroening van de buurt.

Samen renoveren met je burens levert tal van voordelen op. Een BENOvatiecoach geeft technisch advies op maat van je woning, vraagt offertes op, onderhandelt met de aannemers en informeert je over energieleningen en premies. Samen renoveren leidt bovendien tot betere prijzen bij aannemers. Hoe meer deelnemers, hoe voordeliger de prijzen.

HAAL ENERGIE UIT JE FACTUUR ÉN MAAK MEE HET VERSCHIL



Vind jij je energierekening te hoog? Ook kleine aanpassingen in het dagelijkse leven kunnen je factuur doen dalen. Hoe pak je dat aan?

Hang net zoals Edith je was op aan een droogrek. Of plaats zoals Jens de deksels op je kookpotten tijdens het koken. Dit soort kleine zaken kunnen echt het verschil maken in je huishouden. Ze zijn niet alleen beter voor het klimaat, maar je merkt het effect ook in je portemonnee.

Probeer het zelf!
Ontdek al onze energietips op www.mechelenklimaatneutraal.be/haal-energie-uit-je-factuur.

COLOFON

Ben je benieuwd hoe al deze acties passen in het klimaatplan, het hemelwaterplan of de warmtestrategie van de Stad Mechelen?

Ontdek alle beleidsdocumenten op www.mechelenklimaatneutraal.be.

Mechelen Klimaatneutraal draagt bij aan de duurzame ontwikkelingsdoelstellingen (SDG's).



Blijf je graag op de hoogte van alle initiatieven rond Mechelen Klimaatneutraal?

Surf naar www.mechelenklimaatneutraal.be en schrijf je in op de nieuwsbrief

Volg ons op
f www.facebook.com/mechelenklimaatneutraal
✉ klimaatneutraal@mechelen.be
☎ 015 29 79 22

VU: Myriam Colle, Grote Markt 21, 2800 Mechelen.
Wettelijk depot: D/2021/0797/012
Redactie afgesloten op: 23.8.2021
Fotografie: Gil Plaquet, Karin van Hees
Vormgeving: Atelier per Twee



Gedrukt op 100% gerecycleerd papier