

MAGAZINE VOOR DE BUURTBEWONERS VAN KERNCENTRALE DOEL

#106
JUNI 2022

DOEL BEWUST



IK ZIE WAT JIJ NIET ZIET

Hoe komt onze
stroom tot in
jouw huiskamer?

BURENBABEL

Sheila, Taisa,
Vincent en
Katleen
over wonen in
de buurt van de
centrale

DOSSIER

Gezondheid en
veiligheid:
een prioriteit in
de centrale


Electrabel

Wij zijn **buren**, en als goede buur
willen we je op de hoogte
houden en naar je luisteren.
Doelbewust.

Je kan ons contacteren via doelinfo@bnl.engie.com
of via onze website:
<https://nuclear.engie-electrabel.be>

OP DE COVER



SAFETY FIRST:

Jürgen Gillis waakt over de gezondheid en veiligheid van de werknemers in Doel. Dat dit voor specifieke uitdagingen zorgt, legt hij samen met zijn collega in Tihange uit op p.6.

IK ZIE
WAT JIJ
NIET ZIET
...

STROOMGELEIDER

De hoogspanningspost op de foto is geen eigendom van onze centrale, maar ze is er wel onlosmakelijk mee verbonden. Ze is namelijk gekoppeld aan onze kerncentrale en zorgt ervoor dat de elektriciteit die we produceren, tot bij onze klanten komt. In België is Elia de beheerder van het hoogspanningsnet. Dat net kan je beschouwen als de ruggengraat van het elektriciteitsnetwerk, dat zowel binnen België als buiten de landsgrenzen producenten en verbruikers met elkaar verbindt.



DAG BUUR,



De eerste helft van 2022 zit er alweer op, met het lang verhoopte einde van de pandemie, dat – helaas – werd overschaduwd door de oorlog in Oekraïne.

2022 wordt voor onze kerncentrale sowieso het jaar van de sluiting van Doel 3. Die eenheid stopt definitief op 1 oktober en daarop bereiden onze teams zich volop voor. De eerste maanden en jaren na de stopzetting zorgen we ervoor dat alle radioactiviteit uit de installaties wordt verwijderd, zodat de afbraak op een veilige manier kan gebeuren. Meer daarover in ons eindejaarsnummer.

Ondertussen blijven we focussen op de veilige uitbating van onze vier kerncentrales in Doel. De veiligheid en gezondheid van onze medewerkers staat daarbij altijd voorop. In dit nummer van Doelbewust lees je meer over de grote inspanningen die we hierrond leveren, zodat onze werknemers na het werk veilig naar hun familie kunnen terugkeren. We besteden ook toenemende zorg aan hun mentaal welzijn. De coronacrisis en de onzekerheid over het al dan niet open houden van sommige centrales, zorgden bij onze werknemers wel degelijk voor bijkomende stress.

We blijven ons dus, als kerncentrale, bewust van onze verantwoordelijkheid voor mens, milieu en omgeving. Daarom zijn we weer heel blij met de geboorte van drie slechtvalkjes op onze koeltoren van Doel 3. Al jarenlang dragen onze nestkasten bij tot het behoud van die prachtige diersoort. Daar zijn we fier op.

Ik wens je weer veel leesplezier!

Peter Moens,
Sitedirecteur Kerncentrale Doel



Deze 380 kV hoogspanningspost zorgt ervoor dat de elektriciteit van de vier kerncentrales van Doel tot in je huiskamer komt.

DING
DONG

Doel mag blijven! Vinden onze buren dat ook zo'n schitterend nieuws? Wij belden op goed geluk aan en maakten zo kennis met drie oude en nieuwe bewoners.

BURENBABBEL



Ik groeide hier op

SHEILA



Doel is een prachtig dorp

WOONT OP

Linkeroever

AL SINDS

"10 jaar, voordien woonde ik in Doel."

MUST DO

"Taverne Doel 5 bezoeken natuurlijk (lacht). Voor- of nadien kan je het charmante haventje bewonderen. Sinds kort ligt de Ortelius er, een vrachtschip uit 1898, klaar voor restauratie. Neem je fototoestel mee, want Doel blijft erg fotogeniek!"

OVER DE BUUR IN DOEL

Sheila: "Ik groeide hier op, beleefde een zalige kindertijd en zolang ik hier kan werken, blijft mijn band met Doel sterk. In het dorpshart baat ik 'Doel 5' uit, een taverne die ik van mijn moeder overnam. De zaak is als mijn kindje, ik denk eraan om hier deels terug te komen wonen, boven de verbruikszaal. Doel is nog steeds springlevend, mede dankzij de vele bezoekers. Mijn klanten hoor ik wel eens van gedachten wisselen over de kerncentrale. Energie wordt alsmaar meer een gespreksonderwerp, niet? Voor mij is het een uitgemaakte zaak: ik heb alle vertrouwen in de centrale. Ik zal er geen minuut slaap voor laten, want ik voel me hier volkomen veilig."

WOONT IN

Verrebroek

AL SINDS

"Nog maar een jaar, voordien woonde ik in Kieldrecht."

MUST DO

"Ik hou ervan om aan de jachthaven in Doel uit te kijken over het water. De boten die passeren, de golven... Heel rustgevend."

OOK ZIN IN EEN BABEL?

Mail je naam en adres naar
doelinfo@bnl.engie.com



TAISA



Onze kinderen in 't groen zien opgroeien

VINCENT EN KATLEEN

OVER DE BUUR IN DOEL

Taisa: "De kerncentrale hoort gewoon bij Doel. Als ik kom aangereden en ik zie de waterdamp uit de koeltorens komen, geeft me dat geen onveilig gevoel. Ik ken veel mensen die er werken, ook dat geeft vertrouwen. Ik vind het een veilige manier van energie produceren, met minder impact op het milieu. Ik wandel graag door Doel, het is een prachtig dorp. Het stratenpatroon vormt een dambord, recht op recht zoals in New York. Toen ik hoorde dat Doel dan toch niet moest wijken voor de uitbreiding van de haven, was ik superblij. Maar voor de mensen die ooit zijn vertrokken, moet dat nieuws wel pijn doen. Terugkeren zullen ze niet doen, denk ik. Iedereen heeft intussen een ander leven opgebouwd. Maar jammer is het wel."

WONEN IN

Doel

AL SINDS

"Maart 2020, het begin van de eerste lockdown, jawel."

MUST DO

"We zijn verliefd op het landschap. Je kan hier ook goed vogels spotten. Een mooie plek is de Vlaamse kreek in Clinge, waar je vanaf de Beerweg een mooi zicht hebt op een gebied waar ganzen, eenden, steltlopers rusten of foerageren."

OVER DE BUUR IN DOEL

Vincent: "We woonden in Antwerpen, maar wilden onze tweeling van 7 toch graag in het groen zien opgroeien. Zo zijn we in Doel beland, in de woning naast het geklasseerde Hooghuis." Katleen: "Ik heb er inmiddels geen probleem meer mee om zo dicht bij een kerncentrale te wonen. Maar als je op het nieuws hoort dat de centrale wordt stilgelegd uit veiligheidsoverwegingen, slik ik nog altijd wel even. Ik zou liever een goed alternatief hebben, maar daar zijn we nog niet." Vincent: "Als kernenergie geen afval zou produceren, zou ik grote voorstander zijn. Ook voor andere energiebronnen, zelfs zonnepanelen, wordt de afvalproblematiek precies altijd vergeten. Het hele plaatje moet duurzaam zijn, van productie tot afvalverwerking."

VEILIGHEID EN GEZONDHEID IN DE KERNCENTRALE

De gezondheid en veiligheid van de werknemers is een bekommernis bij elk bedrijf. Voorkomen is altijd beter dan genezen. Maar een kerncentrale is niet zomaar om het even welk bedrijf. De verantwoordelijken van de Preventiedienst in Doel en Tihange leggen dan ook eigen accenten.



Een 'Preventiedienst Health & Safety' in een kerncentrale werkt volgens nauwgezette regels, beklemtoont Jürgen Gillis, Afdelingshoofd in Doel, meteen. "We bevinden ons in de nucleaire sector, er zijn dus in vergelijking met pakweg een staalfabriek nog heel wat extra regelgeving en processen waarbij allerlei controlerende instanties over onze schouder meekijken. Logisch ook: de radioactiviteit die inherent deel uitmaakt van onze business, vraagt om nauwgezette aandacht. Ons preventieplan en het streven naar continue verbetering wordt daarom ook door externe partijen gewikt en gewogen." Najate Choucroulah, het diensthoofd in Tihange waarmee Jürgen nauw samenwerkt, knikt: "We werken onder een vergrootglas. De veiligheidscultuur is bij ons ingebakken, het is als het ware onze tweede natuur."

OPLETTEN VOOR 'SUV'

Jürgen: "Dat we focussen op het nucleair risico betekent niet dat we geen oog hebben voor de 'klassieke' veiligheid van onze medewerkers; voor de banale huis- tuin en keuken voorvallen – struikelen, uitglijden en vallen (kortweg 'SUV') – die toch voor zware letsels en menselijk leed kunnen zorgen. Daarnaast zijn er nog de belangrijke industriële risico's, eigen aan de centrale: we werken hier immers met elektriciteit en stoom en er wordt regelmatig op grote hoogte gewerkt." Monitoren en constant bijsturen is standaard, zowel in Doel als Tihange. Jürgen heeft een actieplan geïntroduceerd om de veiligheidscultuur in de kerncentrale van Doel op te volgen en continu te versterken. Najate stuurt wekelijks een korte nieuwsbrief die nuttige, praktische tips meegeeft die

**De veiligheids-
cultuur is bij
ons ingebak-
ken, het is als
het ware onze
tweede natuur.**

**NAJATE
CHOUCROULAH**



VIRUSBESTRIJDING: EEN GOED RAPPORT

Het inperken van de COVID-19-besmetting binnen de muren van de centrale, was een onverwachte bijkomende taak voor de Veiligheid & Gezondheid-teams, waarbij de nauwe samenwerking met de arbeidsarts essentieel was. "We zijn erg fier op de manier waarop we die periode doorkwamen. De werking van de centrales zelf kwam nooit in het gedrang, de geplande revisies konden zelfs in volle pandemie toch nog plaatsvinden en met tal van extra voorzorgsmaatregelen wisten we een clusteruitbraak van het virus te voorkomen", blikken Jürgen en Najate terug.



Je moet je hier dagelijks bewust zijn van de risico's die bij de job horen.

JÜRGEN GILLIS



vaak gelinkt zijn aan de actualiteit op de site. “De verantwoordelijken delen deze info maximaal met hun werknemers. Ze zijn bedoeld om de discussie te openen en iedereen scherp te houden. Je moet je hier dagelijks bewust zijn van de risico's die bij de job horen.” Jürgen en Najate hebben wekelijks contact, onder meer om wat ze ‘schierincidenten’ – situaties waarin het net niet fout ging – te bespreken.

WELZIJN OP HET WERK

Een wat onderbelicht aspect is de mentale gezondheid van onze werknemers, zeggen zowel Jürgen als Najate. “Vroeger lag de focus vooral op het voorkomen van arbeidsongevallen, nu is de balans meer in evenwicht: ook het welzijn op het werk krijgt meer aandacht. Corona en het bijkomende onzekere klimaat in verband met het al dan niet open houden van sommige centrales, zorgen bij sommige van onze werknemers voor stress. Niet toevallig hebben we sinds kort een Burn-Out Assessment Tool, waarmee onze bedrijfsarts tijdens het jaarlijks medisch onderzoek bij werknemers polst of de potjes niet dreigen over te koken en/of er verdere ondersteuning nodig is, die we dan ook kunnen voorzien.” Najate vult aan: “Omdat we gezondheidskwalen op het werk maximaal willen voorkomen, besteden we ook heel wat aandacht aan ergonomie. Hoe omgaan met zware lasten, hoe je bureau, verlichting of ventilatie inrichten... We passen het werk aan aan de medewerker, in plaats van andersom.”

ONTMANTELING KOMT ERAAN

“Ook bij de nakende kernuitstap is veiligheid natuurlijk een prioriteit”, zegt Jürgen. “Een

industriële project van die omvang, dat is ongezien. Het uit dienst nemen en vervolgens stap voor stap ontmantelen van de centrale is een uniek gebeuren, dat ook voor ons geen business as usual is. Eenmaal de centrale stilligt, krijgt onze site meer en meer het uitzicht van een mobiele bouwplaats, met extra transportbewegingen. Daar bereiden we ons nu al op voor.” “We worden uitgedaagd om onze job als het ware opnieuw uit te vinden, want dit zijn unieke situaties”, bevestigt Najate. Ze geeft een voorbeeld: “Bij zulke nieuwe, grote werken als het ontmantelen van een centrale, zetten we ook heel wat nieuwe onderaannemers in op onze sites. Een extra uitdaging voor ons om ook voor hen de veiligheid te garanderen.”

VAN DOEL NAAR TIHANGE EN TERUG

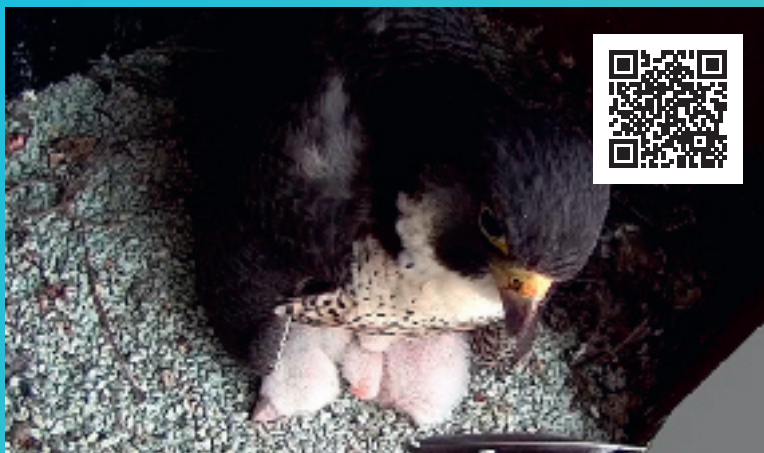
De samenwerking tussen de centrales van Doel en Tihange wordt alsmaar sterker, bevestigen Jürgen en Najate. Elk heeft een voorbeeld om aan te tonen hoe ze van elkaar leren. Jürgen: “De kernuitstap wordt eerst concreet in Vlaanderen: Doel 3 wordt in oktober van dit jaar stilgelegd, Tihange 2 volgt vier maanden later, in februari 2023. Logisch dat we onze kennis en ervaringen delen.” Najate vult aan: “Met het oog op de ontmanteling bouwen we zowel in Tihange als in Doel een nieuw gebouw, noodzakelijk voor de tijdelijke opslag van verbruikte splijtstoffen. In Tihange staan we al wat verder met de bouw. Doel zal dus kunnen profiteren van de kennis die we opdoen, ook naar veiligheid van de werknemers.”



nieuws uit

KERNCENTRALE DOEL

NIEUW LEVEN OP DE KOELTOREN VAN DOEL 3



Vorig jaar werd één slechtvalkje geboren in de nestkast op de koeltoren van Doel 4. Omwille van werken moesten we deze nestkast verhuizen naar de koeltoren van Doel 3. Zou het slechtvalkkoppeltje de weg nog vinden? Ja hoor! Op de camerabeelden uit de nestkast waren zelfs drie eitjes te zien. Begin mei werden de jongen geboren. Eentje haalde het niet. De twee andere werden begin juni geringd en we kregen bevestiging dat het een jongen en meisje zijn. ENGIE Electrabel hangt al sinds 1995 nestkasten aan koeltorens en schoorstenen van elektriciteitscentrales. Een prima plek, zo blijkt, want hier werden al zeer veel slechtvalkjes geboren.

DOEL 3 SLAAT DE BLADZIJDE OM

Op 1 oktober 2022 stopt Doel 3. Met een vermogen van 1006 MW leverde de centrale gedurende veertig jaar klimaatvriendelijke elektriciteit op een veilige manier. De komende vijf jaar verwijderen we al het radioactieve materiaal. Daarna kunnen we de centrale veilig ontmantelen. Hoe we de stopzetting en ontmanteling aanpakken?

Scan de QR-code of bekijk de video op onze website nuclear.engie-electrabel.be



DUWTJE IN DE RUG VOOR LEVENSLLOOP 2022

Op 15 en 16 oktober wordt er opnieuw een volwaardige editie van Levensloop Beveren georganiseerd. Na twee beperkte corona-edities zullen tientallen teams gedurende 24 uur wandelen, lopen of fietsen rond de atletiekpiste en op die manier geld inzamelen voor de strijd tegen kanker. Kerncentrale Doel is trouwe sponsor van het evenement. Meer zelfs: we tellen onder onze medewerkers tal van enthousiaste deelnemers. Wil jij ook je beste beentje voorzetten? Go-go-go!

Meer info op <https://www.levensloop.be/relays/beveren-2022>





ENGIE
IN DE
KIJKER

ELEKTRISCH RIJDEN DANKZIJ WINDENERGIE

Duurzamer elektrisch rijden kan moeilijk: je rijdt elektrisch – dus emissievrij – en als je bijlaadt, gebruik je energie van windmolens die om de hoek staan. In Gent kan het al, en dat is pas het begin.

DE ALLEREERSTE

Ultrasnelladers heten deze laadstations: je kan er je elektrische wagen in 15 tot 30 minuten opladen. Het mooie aan het Gentse exemplaar: de drie windmolens die ENGIE even verderop bouwde, leveren rechtstreeks energie aan het laadstation. De energie die de molens produceren, is genoeg voor de energiebehoefte van zo'n 11 000 elektrische wagens. Tegelijk voorkomen ze een CO₂-uitstoot van meer dan 13 000 ton per jaar.

Met een maximaal laadvermogen van 350 kW behoort dit laadstation tot de absolute top. Daarmee is dit ultrasnelle laadstation uitgerust voor de elektrische wagens van nu én van de toekomst.

ZELF PROBEREN?

Zet met je elektrische wagen koers naar de Gentse haven, naast de R4. In de – hoe toepasselijk – Energiestraat laad je je wagen aan een gunstig tarief (0,55 euro per kWh), met alle courante laadpassen of via een betaalapp.



60 JAAR ONDERZOEK NAAR DE ENERGIE VAN DE TOEKOMST

Tweezijdige zonnepanelen? Slimme en diervriendelijke straatverlichting? Batterijopslag van zonne-energie? ENGIE heeft haar eigen labo, op zoek naar de energietoepassingen van de toekomst. Laborelec heet het, en het bestaat dit jaar 60 jaar. Het onderzoekscentrum in Linkebeek heeft klanten over heel de wereld en wordt bemand door 350 topingenieurs en -technici.

 laborelec.be

SPORTEN VOOR NIEUWE BOMEN

ENGIE werkt niet alleen voor haar klanten aan de energietransitie, ook de eigen medewerkers produceren behoorlijk wat sportieve energie voor het goede doel. Zij werden uitgedaagd om samen 2 miljoen kilometer te sporten, in ruil zou ENGIE 4 000 bomen planten. De doelstelling werd behaald en in maart van dit jaar werden in een bos in Visé nieuwe bomen aangeplant.

STRIJD TEGEN KANKER

ENGIE zet zijn schouders onder kankerbestrijding. Dochteronderneming Tractebel bouwt mee aan installaties voor protontherapie, een van de meest veelbelovende toepassingen voor kankerbehandeling. Tractebel ondersteunt ziekenhuizen die deze nieuwe technologie willen toepassen.

200^{STE} WINDTURBINE DRAAIT OP VOLLE TOEREN

ENGIE huldigde onlangs zijn 200^{ste} windturbine in. De 'feesteling' staat - samen met nummer 199 - op een bedrijventerrein langs de E19 tussen Nijvel en Manage, in Seneffe. Samen hebben de twee turbines een vermogen van 7,2 MW per jaar, genoeg voor ruim 70% van het elektriciteitsverbruik van de bedrijfssite.

OPGELADEN VOOR MEER?

ENGIE wil kwalitatieve en betaalbare laadoplossingen aanbieden, om zo voor groene mobiliteit te kiezen. Dit jaar mikt ENGIE op 6 000 nieuwe laadpunten bij bedrijven en particulieren en dat getal zal de volgende jaren nog stijgen. Als het voorbeeld van Gent succesvol is, komen er ook meer ultraladers die gekoppeld zijn aan lokale windparken.

DUBBELE
SHIFT

WIE?

Dirk Hamerlynck
Projectleider Engineering Elektrisch –
Instrumentatie en Controlling

WOONT IN

Wachtebeke

OVERDAG

**VOORBEREIDEN EN OPVOLGEN
VAN PROJECTEN IN UITVOERING**

**Een onderdeel
vervangen is de
centrale verjongen.**

De kerncentrale telt meer dan 30.000 branddetectoren.

Het upgraden van de detectoren en brandcentrales was mijn eerste project hier. Zes jaar terug was dat, toen ik de overstap maakte van de klassieke productie (kolen-, pellet- en gascentrales) naar Doel.

Hier in Doel staat nucleaire veiligheid voorop. Het tijdig vervangen van apparatuur behoort tot mijn kerntaak. De technologie staat niet stil: bij elke vervanging maakt je de centrale performanter.

De komende ontmanteling brengt mijn job niet in gevaar neen, integendeel. Er is nog voor jaren werk op de plank, met tal van projecten. Ik zal het niet tot het eind meemaken: over drie jaar ga ik met vervroegd pensioen. Meer tijd om me met mijn hobby bezig te houden!



NA DE UREN ZWEEFVLIEGER

**Je laten
meevoeren door de
natuurelementen
is het mooiste
wat er is.**



Als kleine jongen zocht ik de wind al op, met een vlieger aan een touw. Later wou ik F16-piloot worden, maar de medische keuring zorgde al snel voor een teleurstelling. Ik vond een mooi alternatief in het zweefvliegen.

De kunst is om de thermiek op te zoeken: hoe hoger de opstijgende lucht je brengt, hoe verder je kan vliegen. Zo zweef je van thermiekbeld naar thermiekbeld. Mijn afstandsrecord is 814 km op één dag. Mijn duurrecord is 10 uur in de cockpit. Deze zomer neem ik opnieuw deel aan de zweefvliegwedstijd "Euroglide", een snelheidsrace van 2 500 km doorheen Nederland-Polen-Zwitserland en Tsjechië.

Ik deel mijn passie graag. Ik ben instructeur en geef daarnaast jaarlijks aan jonge studenten uit het middelbaar die de STEM-richting volgen een voordracht over zweefvliegen. Ik nodig hen uit in de werkplaats van de vliegclub, waar praktijk en theorie elkaar ontmoeten. Elk van hen moet een zweefvliegtuig in elkaar knutselen. Wie het verst vliegend exemplaar maakt, trakteer ik op een zweefvlucht.

STUUR JE ELEKTRICITEITS- VERBRUIK OP VAKANTIE 3 TIPS



PAUL DE VYLDER IS
ENERGIE-EXPERT BIJ
ENGIE.

In de zomer neemt je energieverbruik sowieso een flinke duik. Je hoeft je huis niet te verwarmen én kan het licht later aanknippen. Makkelijk bespaard! Of liggen er nog meer kansen om je energieverbruik te verminderen? Wij klopten aan bij Paul De Vylder, Energie-Expert bij ENGIE.

PLAATS BEWEGINGS- SENSOREN

Een bewegingssensor zorgt ervoor dat het licht automatisch aanspringt als je passeert en na een tijdje ook vanzelf weer uit gaat. Ideaal voor plekjes waar je niet zo vaak komt of niet lang blijft, denk maar aan de garage, het toilet, de kelder, het tuinpad... Daar blijft het licht weleens onbedoeld branden.

KOOLSTOFARM OP REIS

Zin in een tripje maar niet in een hoge CO₂-uitstoot? Dan moet je deze Lonely Planet-gids hebben. De bijzondere uitgave inspireert je met Europese trips van 3 dagen tot 3 weken en meer dan 100 'no-fly' reisroutes. Je wegwijzer naar de mooiste plekjes, met een schoon geweten.

Low-carbon Europe, Lonely Planet (Engelstalig)
€ 21,52
shop.lonelyplanet.com



SMART APP: EINDELIJK INZICHT IN JE ENERGIEVERBRUIK

Heb jij al een digitale meter voor elektriciteit en aardgas? De Smart app van ENGIE toont je in één oogopslag het verbruik van gisteren en van de huidige maand, in kWh of in euro. Als je zonnepanelen hebt, zie je ook je injectie, zelfs per uur. Op basis van je werkelijke verbruik en je contract, stelt de app je ideale voorschotbedrag voor. Zo sta je nooit meer voor verrassingen.

Gratis app in de App Store of Google Play

VOLG JE ENERGIEVERBRUIK OP

Noteer elke eerste dag van de maand je meterstand. Zo merk je schommelingen snel op en krijg je zicht op de oorzaken. Wil je het nog preciezer weten, dan heb je een energieverbruiksmeter nodig. Dat is een apparaatje dat je tussen het stopcontact en het toestel plaatst en je exact vertelt hoeveel dat toestel verbruikt. Die oude koelkast in de kelder waar je drankjes koel zet? Meet eens, je zal versteld staan...

RICHT JE TUIN ENERGIESLIM IN

Heb je een muur op het zuiden? Ideaal! Plant een druivenstruik op 20 cm afstand van de muur en geniet volgende zomer van zelfgekwakte, sappige druiven. De struik zorgt er bovendien voor dat de muur minder warm wordt, het huis koeler blijft en de ventilator of airco dus minder overuren draait. Een muur op het koude noorden of oosten? Overweeg een haag om de koude wind tegen te houden. Gevolg: je muur koelt minder snel af en je spaart verwarmingskost uit.



VLOP, EEN STOFFEN WIKKEL EROP!

Bye-bye kaftpapier dat al na een paar weken scheurt. Hello, Vlop! De stoffen wikkel beschermt boeken en schriften een heel schooljaar lang, zonder plastic of afval. Extra leuk: alle stofjes zijn van Belgische makelij. Een 10/10 voor duurzaamheid.

Klein (voor een A5-schrift) € 7,90
Groot (voor een A4-schrift) € 9,90
nl.besurprise.com/boutique

DOELBEWUST

is een halfjaarlijks informatie-magazine van Electrabel voor de omwonenden van de kerncentrale van Doel.

VERANTWOORDELIJKE UITGEVER:

Brigitte Dierckx,
Scheldemolenstraat,
Haven 1800, 9130 Doel

DIT MAGAZINE KWAM TOT STAND DANKZIJ DE MEDEWERKING VAN

Peter Moens, Sheila, Taisa,
Vincent en Katleen, Najaté
Choucroulah, Jürgen Gillis, Dirk
Hamerlynck en Paul de Vylder

MEER INFO?

<https://nuclear.engie-electrabel.be>

CONCEPT, REDACTIE & VORMGEVING:

OPLAG: 70 266

SAP-REFERENTIE:

10011004343

VERSPREIDINGSGBIED

- **BELGIË:** Berendrecht, Beveren, Burcht, De Klinge, Doel, Haasdonk, Hoevenen, Kallo, Kieldrecht, Lillo, Meerdonk, Melsele, Stabroek, Verrebroek, Vrasene, Zandvliet, Zwijndrecht.
- **NEDERLAND:** Clinge, Emmadorp, Graauw, Heikant, Hengstdijk, Hoogerheide, Huijbergen, Hulst, Kloosterzande, Lamswaarde, Nieuw-Namen, Ossendrecht, Putte, Reimerswaal, Sint-Jansteen, Terhole, Vogelwaarde, Walsoorden, Woensdrecht, Zandberg.

MEER INFORMATIE OVER WAT TE DOEN IN NOODSITUATIES?
www.risico-info.be



Verwarming in topvorm en budget onder controle?

OK GO!

Met een goed onderhouden ketel bespaar je tot 10% op je energieverbruik. En als je ervoor kiest je oude ketel te vervangen, kan je zelfs 30% besparen! ENGIE regelt het allemaal voor je. Kijk op engie.be/verwarming voor al onze verwarmingsoplossingen.

Klaar voor de energietransitie? OKGO!

The ENGIE logo, featuring a white curved line above the word "ENGIE" in a bold, sans-serif font.