

GEWOON DUURZAAM.



Familie Kemper uit Heeten

Van gasaansluiting naar warmtepomp

16 Buurtbewoners uit Raalte

Samen aan de zonnepanelen

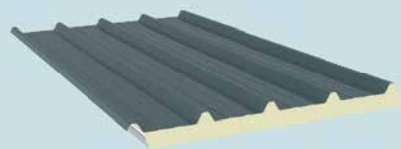
Wim en Gerda uit Heino

Bezuinigen is nu een sport geworden

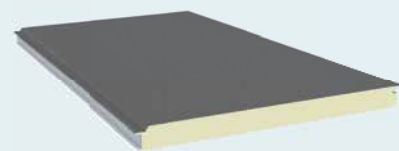


Gemeente Raalte

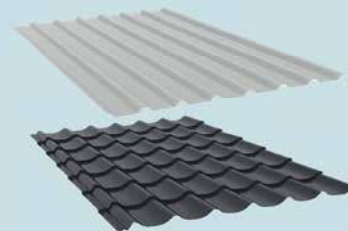
Sandwichpanelen A keuze



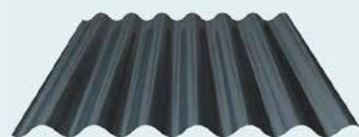
Sandwichpanelen B keuze



Damwand profielplaten voor dak en wand



Golfplaten vezelcement met bijpassende hulpstukken



Qwinpro Handel

Snelle levering
Ruime voorraad
Scherpe prijzen
Advies op maat

Zetwerk + bevestiging en overige accessoires



Soms vergeet je het bijna, maar een wethouder is natuurlijk ook gewoon inwoner. En iemand die net als ieder ander zijn energierekening betaalt. In het geval van Frank Niens, wethouder duurzaamheid, is dat de rekening voor een prachtige woonboerderij in het buitengebied van Raalte. Waar hij vanaf de aankoop in 2013 stapsgewijs aan de slag is gegaan met duurzaamheid.

De woning is gebouwd in 2000, dus de isolatie was volgens Niens goed op orde. Toch heeft hij wel een energiescan laten uitvoeren door het energieloket. "Dan hoor je echt dingen voorbij komen die je nog niet weet", klinkt het eerlijk.

En je wordt even met de neus op de feiten gedrukt als het gaat om het energieverbruik van een gezin met vier jongeren. Inmiddels zijn diverse maatregelen genomen zoals het plaatsen van tochtstrips, ledlampen en zestien zonnepanelen. "We zijn niet super idealistisch, maar wilden wel graag stappen zetten op het gebied van duurzaamheid."

De wethouder is wel voorstander van wat hij omschrijft als het bredere perspectief. "We hebben hier bijvoorbeeld een kringloop op huisniveau. Het groenafval wordt gefermenteerd om dienst te doen als bokashi.

Dat is een bodemverbeteraar", aldus Niens die op korte termijn ook nog plannen heeft voor de opvang van regenwater.

Hoe duurzaam zijn we eigenlijk in de gemeente Raalte? Een kwart van de woningen Raalte (cijfers 2019) heeft zonnepanelen op het dak.

Volgens Niens een teken dat ook hier mooie stappen worden gezet.

Tegelijk constateert hij dat er nog veel valt te winnen. Vooral als het gaat om de schil van de woning, oftewel isolatie van de vloer, muren, ramen, deuren en het dak.

WETHOUDER FRANK NIENS REALISTISCHE IDEALIST

Het zijn mooie voorbeelden van maatregelen die inwoners zelf kunnen nemen. "Duurzaam Bouwloket – het energieloket van de gemeente Raalte – kan daarbij helpen. De onafhankelijke adviseurs voorzien inwoners graag van advies op maat. Afgestemd op de woning, gezinssituatie en het energieverbruik. Dit is een gratis service, waarmee je direct stappen kunt zetten. Van eenvoudige bespaartips tot concrete maatregelen." Ook noemt Niens de subsidie van maximaal 90 euro voor energiebesparende maatregelen in huis als handige tip waarmee je zonder grote aanpassingen snel kunt besparen.

Dit is één van de vele tips die je in deze krant aantreft. "Ik hoop dat je na het lezen van deze speciale uitgave zo geïnspireerd bent dat je in kleine of grote stappen besluit jouw woning duurzamer te maken. Het loont om duurzaam te zijn. Voor het milieu én voor jezelf.



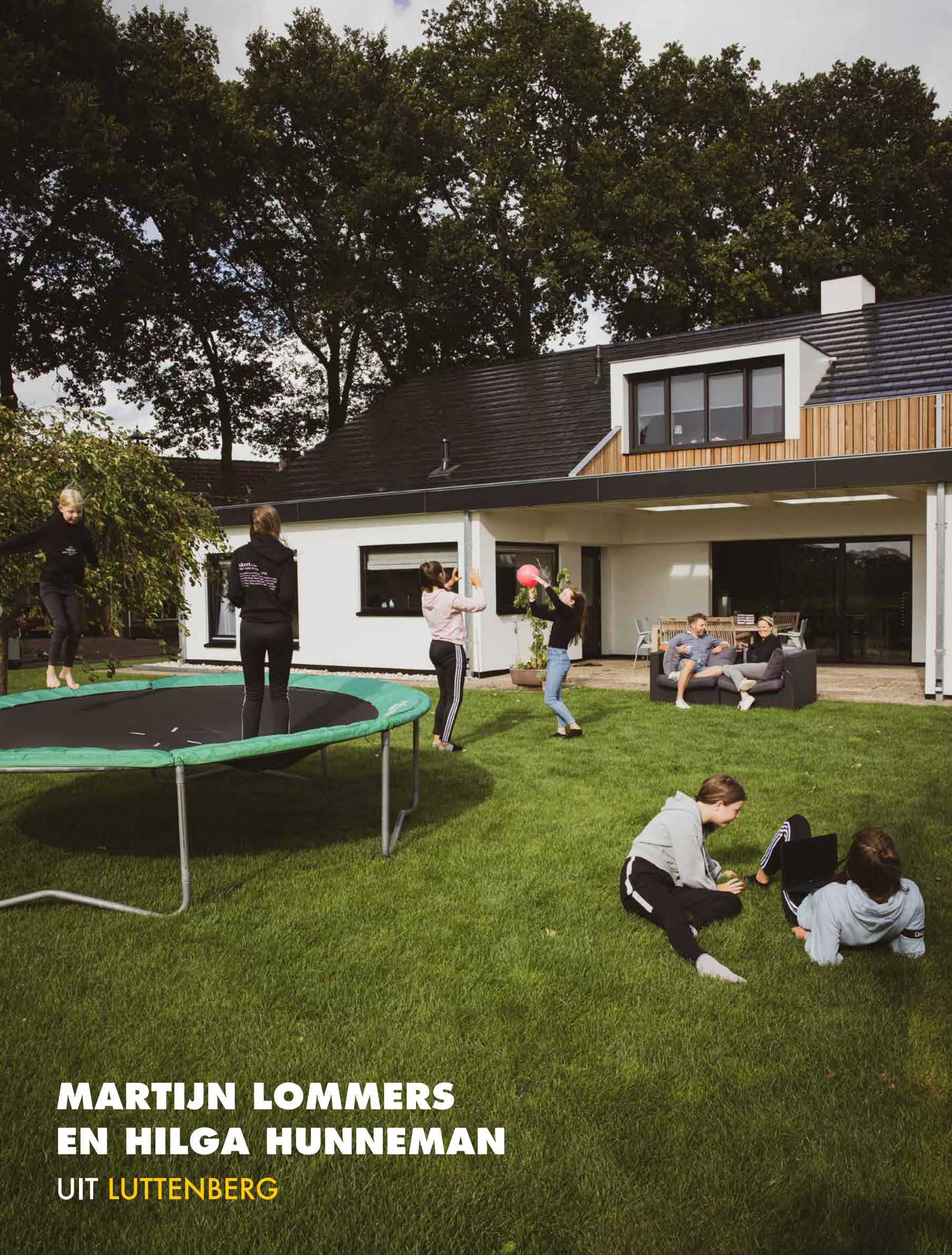
Zorgeloos profiteren van de zon?

Met zonnepanelen ben je lekker duurzaam bezig. Eigen energie opwekken is goed voor het milieu, maar ook voor je portemonnee. Met 12 zonnepanelen bespaar je jaarlijks zo'n € 970,- aan energiekosten.

Kijk samen met ons naar een optimaal legplan en een zo hoog mogelijk rendement!

- * Uitsluitend A-merken
- * BTW-teruggave, regelen wij
- * Installatie door eigen monteurs
- * Aangesloten bij Stichting Garantiefonds ZonneEnergie

www.dijkman.nl | contact@dijkman.nl | 0572 - 36 79 18



**MARTIJN LOMMERS
EN HILGA HUNNEMAN**
UIT LUTTENBERG

‘Als je iets doet, moet je het goed doen!’ Het is zo’n kreet die in Salland in een gesprek vaak terloops op tafel wordt gegoid. Voor Hilga Hunneman en Martijn Lommers hebben deze woorden na de verbouwing van hun woning in Luttenberg nog meer betekenis gekregen.

Ze wisten dat ze zich een behoorlijke klus op de hals haalden toen ze verliefd werden op de plek en de mogelijkheden aan de rand van het dorp. Maar dat het zoveel tijd kostte, hadden ze niet gedacht. “We kochten de woning in mei 2019 en dachten er met de Kerst zeker in te kunnen. Het werd augustus 2020...”

Wie eerder heeft verbouwd, weet hoe het werkt. Je komt altijd onverwachte zaken tegen en dan sta je soms voor ingrijpende beslissingen. Het samengestelde gezin van Martijn en Hilga (samen 6 dochters) kan er inmiddels over meepraten. “Ons idee was om van binnenuit te isoleren, maar de bouwvakkers gaven aan dat een nieuw dak een betere optie zou zijn. Zeker als je kijkt naar de langere termijn. We kunnen nu weer 40 tot 50 jaar vooruit. En het heeft zijn waarde al bewezen. In de afgelopen winter was het soms best koud en toch hebben de meiden de verwarming in hun kamer niet aan gehad.”

Het stel heeft eigenlijk nauwelijks getwijfeld over de extra investering. “Natuurlijk moet je wel de financiële ruimte hebben om het te kunnen doen, maar het gaat wel om een belangrijk onderdeel van een woning. Wel hebben we andere duurzame maatregelen, zoals de aanschaf van zonnepanelen en een warmtepomp, even voor ons uitgeschoven. We zien het nut wel in – zeker met zes dochters – maar het houdt wel een keer op met wat je kunt uitgeven. Nu proberen we het lange douchen van de meiden wel in te perken. Nee, we hanteren nog geen douchemuntjes, ha ha!”

VAN BOVEN TOT ONDER

Een grootschalige verbouwing is het gouden moment om duurzaam te denken. Het stel heeft zich dan ook uitgebreid georiënteerd. Onder andere door een presentatie van de energievakmannen van Duurzaam Bouwloket te bezoeken. “Uiteindelijk zijn we zelfs een paar stappen verder gegaan dan we van tevoren hadden ingeschat.”

Eén van die verdergaande stappen was dus het dak en wat te denken van de vloer? “We hebben dertien centimeter beton van de vloer gehaald om ruimte te maken voor de nieuwe vloerverwarming. En dan pak je natuurlijk het moment om het hier zo optimaal mogelijk te

isoleren”, aldus Hilga en Martijn die dezelfde gedachte hebben gevolgd in de aanpak van de buitengevelisolatie.

Inmiddels wonen Martijn en z’n vier dochters al weer een jaar op de prachtige locatie. Met het centrum van Luttenberg op steenworp afstand en vanaf de overkapping aan de achterzijde een prachtig uitzicht over de weilanden. Hilga en haar twee dochters pendelen nu nog tussen Heino en Luttenberg, maar het is de bedoeling dat ze er op den duur bij intrekken. “De meiden hebben dan allemaal hun eigen stekkie”, klinkt het tevreden.

**“EEN VERBOUWING
IS HET IDEALE
MOMENT OM TE
VERDUURZAMEN”**

Door de werkzaamheden aan hun eigen woning zijn ze inmiddels ervaringsdeskundige op het gebied van verbouwen en duurzaamheid. Dus, ze moeten in staat worden geacht om de gouden tip te geven. Toch? “Nou, het is wel aan te bevelen om je voor de verbouwing goed te verdiepen in allerlei regelingen en subsidiemogelijkheden. Zelf zijn we een paar duizend euro subsidie misgelopen omdat we twee centimeter te weinig isolatie hadden aangebracht om de gevel te isoleren. Dat kun je dus voorkomen door je van tevoren goed te (laten) informeren.”

COLOMN VAN BRUGGEN ADVIES

Denk en woon duurzaam



- Maak nu je woning zelfvoorzienend
- Verlaag je energierekening
- Verhoog de waarde van je woning
- Help mee de Co₂ te reduceren

www.assinkweustink.nl | 0572- 36 33 55



Energiezuinig en veilig wonen. Is jouw huis in topconditie?

Deskundig betrokken betrouwbaar

Heerlijk én comfortabel wonen. Genieten van koele ruimtes in de zomer of juiste aangename warmte 's winters. Dat kan! Regelmatig onderhoud aan je installaties voorkomt onaangename verrassingen. Je koel- en/of verwarmingstoestel gaat langer mee, is veiliger en energiezuiniger.

Onze servicedienst is 24/7 bereikbaar!

Check de website voor ons aanbod en actuele prijzen.

Kies voor onze aantrekkelijke onderhoudsabonnementen.

Bekijk meer op: www.loohuisservice.nl

loohuis
SERVICE

3 GOUDEN TIPS. #MAKKELIJKVERDIEND

TIP 1 PAK NU DIE **90 EURO** SUBSIDIE

Denk je na over ledlampen, radiatorfolie of een waterbesparende douchekop? Vraag dan de subsidie van maximaal 90 euro aan en start direct met besparen. Als woningeigenaar kun je profiteren van een eenmalige vergoeding voor allerlei energiebesparende maatregelen in huis. Maatregelen die zijn aangebracht door een bedrijf vallen hier ook onder, zoals vloer-, bodem- en dakisolatie. Ga voor meer informatie, de voorwaarden en maatregelenlijst naar www.raalte.nl/subsidie-energiebesparing.

TIP 2 ASBEST VERWIJDEREN **MET VERGOEDING**

Wist je dat onze gemeente nog voor ongeveer 640.000 m² aan asbestdaken te vinden is? Daar kunnen we samen verandering in brengen. De gemeente Raalte ondersteunt je als particulier bij het verwijderen van asbest. Voor iedere m² verwijderd asbestdak krijg je een vergoeding van €1,00. Is je asbestdak kleiner dan 35 m²? Dan mag je het asbest zelf verwijderen. In plaats van de vergoeding kun je ook kiezen voor een veiligheidspakket. Hiermee kun je het asbestdak veilig verwijderen en het asbest gratis storten. Ga voor meer informatie naar www.raalte.nl/asbest.

TIP 3 BESPAAR **60 EURO** MET DEZE TRUC

De meeste cv-ketels staan op de fabrieksinstelling van 80 graden, maar werken efficiënter op 60 graden. Door de cv-ketel - het verwarmingswater, niet het drinkwater - binnen één minuut naar 60 graden terug te brengen, is tot wel 60 euro per jaar te besparen! Deze snelle besparing scheelt veel gas en dus ook CO₂. En dit zonder verlies van comfort en risico op een koude douche. Op de website www.zetmop60.nl is voor iedere cv-ketel een korte instructievideo en geschreven handleiding te vinden, zodat je het gemakkelijk zelf kunt doen. Doe je dit liever niet zelf, vraag dan de installateur tijdens de jaarlijkse onderhoudsbeurt.





INGRID PRONK EN BERND SPENGLER

UIT RAALTE

Als je de kans krijgt dé woonboerderij van Raalte-Noord (die met de schapjes) te kopen die al meer dan 120 jaar in handen van de familie is, dan ligt het sentiment al gauw op de loer. Met andere woorden: het risico om een keuze te maken met je hart in plaats van je verstand. Reden voor Ingrid Pronk (de 4de generatie) en Bernd Spengler om vooraf een uitvoerig bouwkundig rapport te laten maken. “We wilden weten of een restauratie naar oude staat haalbaar was.”

Haalbaar qua financiële middelen, maar ook qua hoeveelheid tijd en energie die ze er zelf in moeten steken. Het licht ging op groen en dat was het signaal voor een megaverbouwing van de woonboerderij die in het oog springt als je van Raalte-dorp naar Raalte-Noord (na de fietstunnel) fietst. Bouw- en klussenbedrijven lopen al maanden af en aan en Bernd en Ingrid steken zelf ook vrijwel dagelijks de handen uit de mouwen. “Het is bijzonder om veel zelf te doen. Waarschijnlijk hebben we elke schroef of klinknagel wel in de handen gehad.” De opdracht aan de architect was volkomen helder: vertaal de woonwensen in een bijzonder ontwerp. Iets met het gemak en het comfort van deze tijd maar wel met behoud van de authentieke elementen. Hoewel ze in november pas echt gaan inrichten, is duidelijk zichtbaar dat de houten balken een prominente rol gaan spelen. Als je zo’n grootschalige verbouwing oppakt, kun je natuurlijk niet om bepaalde duurzaamheidsmaatregelen heen. “Het huis is heel degelijk gebouwd, maar het was inderdaad wel nodig om een moderniseringsslag uit te voeren. In het voorhuis bijvoorbeeld, waar we eerst zijn gaan wonen en slapen, was 50 jaar niets gebeurd. Er zat nog enkel glas in, de kozijnen waren verrot en er was geen vloerisolatie. Dus we hebben dat eerst maar eens zo optimaal mogelijk geïsoleerd. Hierbij hebben we nadrukkelijk gekeken welke materialen we opnieuw konden gebruiken. Eigenlijk is onze woonbeleving daar, in het voorhuis, al begonnen.” Daarna ging het dak er af. Letterlijk! En werd alles – werkend van buiten naar binnen – weer opgebouwd. Zoveel mogelijk aan de hand van oude foto’s en tekeningen om zo dicht mogelijk bij de originele staat van de woning te blijven. “Dat heeft onder andere geleid tot een iets andere indeling. Ook kwam er een lichtstraat. Dit is een aantal kleinere ramen direct naast elkaar in het dak in plaats van de meer moderne dakkapel.”

LEVENSBESTENDIG

In elk onderdeel van de woonboerderij is duurzaamheid dus nadrukkelijk aan de orde geweest en overal zijn maatregelen genomen. Het resultaat mag er zijn, want ze scoren de hele hoge isolatiewaarde van maar liefst 5 voor de dak- en gevelisolatie. Concreet betekent dit dat 10 centimeter isolatie is aangebracht.

Toch geeft het stel nadrukkelijk aan dat ze soms wel concessies hebben gedaan aan duurzaamheid. Dan gaat het bijvoorbeeld om hergebruik van oude materialen ten opzichte van de aanschaf van nieuwe materialen. En dat je op sommige plekken in de woning dus genoegen neemt met een mindere isolerende werking. Ook is de aanschaf van een warmtepomp aan de orde geweest, maar gezien de grootte van de woning is de keuze gevallen op een traditionele cv-ketel. En er liggen evenmin zonnepanelen op het dak. “Dat vinden wij geen mooie combinatie met riet. Ook verzekeringstechnisch zou het een probleem kunnen opleveren.” Na bijna anderhalf jaar verbouwen, is hun eigen energieniveau logischerwijs wel iets gedaald, maar ze kijken er met een goed gevoel op terug. Mochten ze zich gaan vervelen, dan ligt er om het huis nog voldoende werk op ze te wachten. Zoals het opknappen van de tuin en het restaureren van de schuur. “Ach, je blijft hier altijd werk houden. Maar, dat is mooi. We willen hier zo lang mogelijk blijven wonen. We hebben het in ieder geval ook levensbestendig verbouwd.”

**“WOONBOERDERIJ MET
AUTHENTIEKE
ELEMENTEN, MAAR WEL
MET HET GEMAK EN
COMFORT VAN DEZE TIJD”**

ENERGIE VAKMANNEN

ONAFHANKELIJK ADVIES

Je huis verduurzamen? Vraag een gratis energiescan aan bij Duurzaam Bouwloket. Zo krijg je makkelijk en snel inzicht in de mogelijkheden van jouw huis. Na afloop krijg je een rapport met aanbevelingen en tips toegestuurd. Ga naar www.duurzaambouwloket.nl/energiescan



Vraag
een gratis
energiescan
aan!





WIM EN GERA VAN TOLY UIT HEINO

Zolang hun gezondheid het toelaat, blijven Wim en Gera van Toly fijn en comfortabel wonen aan de Korenbloem. Relatief dicht bij het centrum van Heino en als ze in de keuken staan, kunnen ze het bos ruiken. “We zien hier geregeld eekhoorntjes lopen.”

Ze staan letterlijk dicht bij de natuur en genieten er met volle teugen van. Het is dan ook een belangrijke inspiratiebron om meer met duurzaamheid bezig te zijn. Net als het prettige gevoel als je naar de bankrekening kijkt. “Sinds een jaar of tien zijn we ons wat meer gaan verdiepen in duurzaamheid. Het komt vaker in het nieuws en mensen praten er meer over, dus dat is wel een stimulans. Onze eerste besparing zat ’m vooral in het anders omgaan met gas en elektriciteit. Elke week hielden we ons verbruik bij. Zo kregen we een goed inzicht en van daaruit probeerden we ons verbruik naar beneden te krijgen.” Besparing is een mooie drijfveer, maar het draait ook om fijn wonen. En daar was volgens het echtpaar nog wel wat winst te behalen. “We hadden beneden al dubbel glas, maar bij een kamertemperatuur van 20 graden was het nog niet echt behaaglijk. Daarom hebben we voor extra dubbel (HR++) glas gekozen en boven zijn we van enkel naar dubbel glas gegaan. De kosten op de bovenverdieping bleven beperkt omdat we dezelfde kozijnen konden gebruiken. Wel hebben we extra roosters laten aanbrengen om beter te ventileren vanwege een vochtprobleempje.”

Hoe meer ze zich met duurzaamheid bezig hielden, hoe fanatieker de Van Toly's werden. “Dan waren we ’s middags eerst dolblij met een bezuiniging die goed uitpakte en dan keken we ’s avonds al weer vooruit. Het bezuinigen is nu een beetje een sport geworden”, zegt het stel lachend.

Het is dan zeker niet vreemd dat ook energievakman Jan Oostewechel werd ingevlogen voor een uitgebreide (2,5 uur!) gratis energiescan. “Dat leverde interessante informatie op. Bijvoorbeeld over de Cv-ketel die we drie jaar geleden hebben aangeschaft. Het blijkt dat we deze Hr-ketel vrij eenvoudig kunnen omtoveren tot een hybride ketel (combinatie gas en warmtepomp). En dan zijn we naar de toekomst toch een stuk flexibeler.”

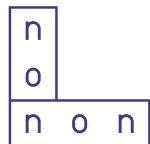
ZELF AAN DE SLAG

In de woonkamer valt het oog meteen op de fraaie pelletkachel. Hij staat in de zomer helemaal uit, maar in de winter zorgt hij voor prettige warmte. De aanwinst kwam in de plaats van een houtkachel. Absoluut beter voor het milieu – er komt minder fijnstof vrij – maar Gera en Wim bekenen eerlijk dat ze zich vooral door andere motieven hebben laten leiden. “Hout is duur en de opslag is een heel gedoe, terwijl we nu met pellet(hout)korrels werken. Dan kun je gemakkelijk wat meer bestellen. Meestal doen we zo’n 990 kilo in één keer.”

“BEZUINIGEN IS NU EEN SPORT GEWORDEN”

“Een groot voordeel van een pelletkachel is verder dat het is uitgerust met een ventilator waardoor de korrels eerder warm worden”, vervolgen ze. Ook de mogelijkheid dat je apart kunt instellen of de warmte ook naar andere ruimtes gaat, ervaren we als bijzonder prettig.” Inmiddels liggen er ook al tien zonnepanelen op het dak, zijn lampen vervangen door ledlampen en heeft Wim “een rondje kit” gedaan op zolder. Met andere woorden: je kunt heel veel zelf. De volgende stappen zijn ook al bekend: muur- en vloerisolatie en op termijn komt er een nieuwe wasmachine. “De nieuwste modellen passen het wasmiddel en water aan op de hoeveelheid was. Dat scheelt water voor het milieu en wasmiddel voor de portemonnee.”

Wist je dat je ook van eigen snoeihout pelletkorrels kunt laten maken? Inwoners van het buitengebied van de gemeente Raalte kunnen twee keer per jaar tijdens de Snipperroute gratis snoeihout laten ophalen. Tegen een kleine vergoeding wordt het hout versnipperd tot pelletkorrels. Meer hierover lees je op www.raalte.nl/snipperroute.



Nonon Architectuur

Geeft ruimte perspectief



Verbouwen? Elk pand verdient het onderzoek naar een tweede kans. Met onze ontwerpen helpen we particulieren en bedrijven bestaande panden weer toekomstbestendig te maken.

Uiteraard met respect voor het bestaande. Door interne verbouwingen of een uitbreiding bent u weer klaar voor de toekomst.



06 45 00 85 98 | ronald@nononarchitectuur.nl | nononarchitectuur.nl

JE HUIS VERDUURZAMEN, MAAR WEET JE NIET WAAR JE MOET BEGINNEN?

Vraag het aan deze energievakmannen. "We geven je graag onafhankelijk (e) advies en tips!"

www.energiepraktijksalland.nl

www.pb-o.nl

www.desallandseenergiecoach.nl

www.woningadvies.nu

#ADVERTORIAL

Van advies tot after sales; bij Nijhof staan we voor je klaar

ERVAAR DE TOTAALBELEVING VAN DE TOTAALINSTALLATEUR

Eigenaren Angelique Nijhof en Michel Marsman kregen bij het 50-jarig jubileum van hun bedrijf (2017) een duurzaam cadeau van het personeel. Een prachtig gebaar dat nog maar eens benadrukt welke rol duurzaamheid speelt bij Nijhof Installatietechniek.

De digitale klok in het reclamebord heeft ook een mooie symbolische betekenis, want Nijhof Installatietechniek gaat met de tijd mee. Sterker nog, de ambitie is er op gericht om voorop te lopen. Dat is ook de reden waarom Nijhof al geruime tijd over een eigen Duurzaamheid Inspiratie Centrum beschikt. Hier kun je zien wat de laatste ontwikkelingen zijn op het gebied van energiebesparing. "Handig als je door de duurzaamheidsbomen het bos niet meer ziet...", aldus manager Maurice te Wierik. Als particulier ben je van harte welkom om dit moois (op afspraak) te bekijken. Toch komt team Nijhof het liefst eerst thuis bij je op bezoek. "Dan kunnen we inschatten wat de wensen zijn, hoe de



samenstelling van het gezin is en met welke bouwkundige aspecten we rekening moeten houden." Want, of het nu installatiewerk betreft in luxe nieuwbouwwoningen voor zakelijke en particuliere opdrachtgevers of een totale (grootschalige) verbouwing of verduurzaming van installaties, Nijhof levert altijd maatwerk. En dat gaat van advies tot after sales (nazorg). "We zijn niet voor niets de totaalinstallateur!"



Van Dongenstraat 39 | 8107 AE Broekland | 0570 531 888 | www.nijhof-broekland.nl

DRIE REDENEN OM JOUW HUIS TE VERDUURZAMEN

1. De huizenprijzen blijven stijgen. Investeren in jouw huis zijn dus allesbehalve weggegooid geld, zeker als je kijkt naar de huidige spaarrentes van bijna nul.
2. Als huizenbezitter kun je gebruikmaken van verschillende aantrekkelijke overheidssubsidies. Isoleer daarom nu jouw huis of laat een zonneboiler of warmtepomp installeren.
3. Isolatie van jouw huis verhoogt het wooncomfort en verlaagt de maandlasten, want je krijgt een lagere energierekening. Bovendien draag je een steentje bij aan een duurzamere wereld.

GROOTSTE BESPARINGEN LEVEREN DE MEESTE WINST OP

€170,- 01
Verwarm minder kamers in huis

Verwarm alleen de kamers waarin je zit of werkt en sluit tevens alle deuren in huis.

€80,- 02
Douché niet langer dan 5 minuten

Je bespaart water, maar natuurlijk vooral gas! Tip: plaats een (leuke) douchetimer in de douche. Zie ook de douchetabel boven.

€75,- 03
Zet apparaten uit i.p.v. stand-by

Laat elektrische apparaten niet op stand-by staan, maar zet ze helemaal uit. Tip: gebruik hiervoor een stekkerdoos met schakelaar.

€70,- 04
Zet thermostaat een graadje lager

Zet de thermostaat 1°C lager. Tips: doe een warme trui aan of gebruik een deken op de bank en zet 1 uur voordat je gaat slapen de CV lager.

€60,- 05
Gebruik een ventilator i.p.v. airco

Een airco verbruikt veel stroom als hij aan staat. Een ventilator is veel energiezuiniger en dus veel milieuvriendelijker dan een airco.

€60,- 06
Hang je was aan de lijn

Hang je was aan de lijn. Heb je daar weinig ruimte voor, probeer dan de helft van je was op te hangen, dat bespaart toch ook al €60,-.

€50,- 07
Plaats tachtstrips

Plaats tachtstrips in deuren en ramen (en een tachtborstel voor de brievenbus). Tip: isoleer ook het luik van je kruipruimte!

€45,- 08
Doe 2e koelkast weg

Doe de 2e koelkast weg (b.v. de 'bierkoelkast'). Of zet hem alleen aan op de dag van de barbecue.

ALLE BEETJES HELPEN EN ZIJN GOED VOOR HET MILIEU

€40,- 09
Plaats een douchespaarkop

Plaats een waterbesparende douchekop. (Een waterbespaarder voegt lucht toe aan de waterstraal!) Je bespaart dus ook op gasgebruik!

€40,- 10
Neem A+++ apparaten

Vervang oude apparaten voor zuinigere A+++ apparaten. Een A+++ of A++ kan ten opzichte van een B-label al €40,- per jaar besparen.

€25,- 11
Plaats radiatorfolie achter je radiatoren

Er ontsnapt dan minder warmte naar buiten via de buitenmuur: de CV-ketel hoeft voortaan minder hard te stoken.

€20,- 12
Houd radiatoren vrij

Hang geen gordijnen voor de radiator en zorg dat er (vooral in de winter) geen meubels voor de radiator staan.

€20,- 13
Was op 40 graden

Was niet warmer dan 40 graden. Tip: het is voor hygiëne niet altijd nodig heter te wassen dan 40°C. (behalve bv vaatdoeljes)

€20,- 14
Gebruik LED-lampen

Vervang gloeilampen voor LED-lampen. Wacht niet tot ze kapot zijn. Als je 5 lampen vervangt kun je al €20,- per jaar besparen.

€20,- 15
Plaats deurdangers

Plaats deurdangers in huis. Tip: kleine kinderen? Plaats geen deurdangers, maar let zelf goed op of deuren en ramen steeds dicht zijn.

€15,- 16
Vaatwasser op ECO stand

Gebruik je toch een vaatwasser, zet hem dan op ECO stand. Dit wast doorgaans goed schoon en is veel zuiniger. Je bespaart zo'n €15,-.

HANDIGE EXTRA TIPS KLEINE BESPARINGEN EN/OF MEER COMFORT

TIP 17
Zet je vriezer op max. -18°C

Bedenk goed of je echt een vriezer nodig hebt. Als je hem toch gebruikt zet hem dan maximaal op -18°C.

TIP 18
Zet vaatwasser pas aan als deze vol is

Geen vaatwasser gebruiken bespaart het meest. Gebruik je deze toch, zet hem dan pas aan als als deze helemaal vol is.

TIP 19
Kies de juiste vlam, en doe deksel op de pan

Zorg dat de gasvlam onder de pan blijft. Doe ook altijd de deksel op de pan. Eten kookt eerder, en wordt sneller gaar, dit spaart gas.

TIP 20
Koel zuinig en ontdooi je koelkast regelmatig

Laat spullen uit de diepvries in je koelkast ontdooien. Ontdooi ook koelkast en vriezer regelmatig. Tip: Zet beide 10 cm van de muur af.

TIP 21
Gebruik de waterkoker zuinig

Zuinig omgaan met de waterkoker levert best wat op. Tip: verwarm niet meer water dan nodig. Maak water ook niet heter dan nodig.

TIP 22
Radiatoren regelmatig ontluchten

Als er teveel lucht in de leidingen zit werkt de verwarming niet optimaal dit kost extra energie. Tip: vul tevens de CV-ketel bij.

TIP 23
Zorg voor goede luchtcirculatie

Schone lucht in huis is noodzakelijk voor jouw gezondheid. Tip: open even 's ochtends de ramen/deuren om verse lucht binnen te laten.

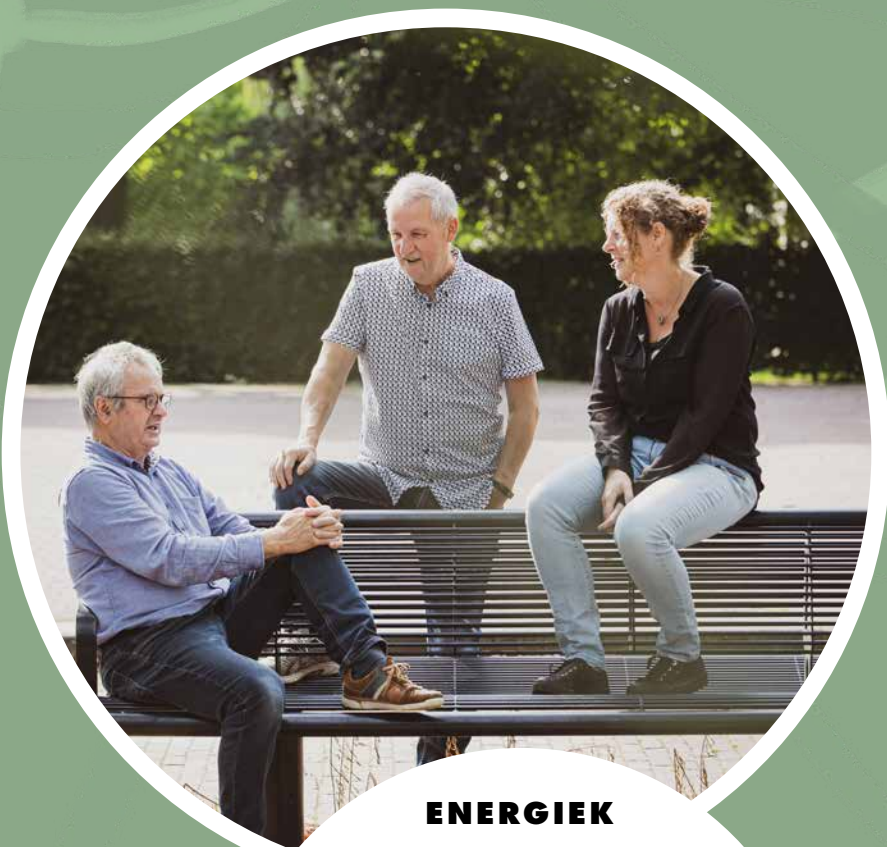
TIP 24
Laat je CV-ketel afstellen

Laat de temperatuur van de ketel afhangen van de buitentemperatuur (de meeste ketels staan altijd op 90 graden, 60°C is al prima)

ENERGIE IN DE DORPEN

DUURZAAM HEINO

Duurzaam Heino heeft zich in de afgelopen jaren behoorlijk op de kaart gezet met allerlei activiteiten op het gebied van energie, hergebruik, biodiversiteit, voedsel en mobiliteit. In het najaar gaan de vrijwilligers de boer op met de actie 'Zon op uw Dak'. Bedoeld om meer zonnepanelen op woningen en vooral ook daken van bedrijven te krijgen.



ENERGIEK HEETEN

De vier vrijwilligers van Energiek Heeten zijn al 8 jaar actief en hebben veel gezinnen enthousiast gemaakt om te investeren in duurzame maatregelen. Dat doen ze onder andere door elke dinsdag van de maand een inloopspreekuur te houden in Kulturhus Trefpunt. Een laagdrempelige manier voor dorpsgenoten om informatie op te halen.

COÖPERATIE DUURZAAM LUTTENBERG

De coöperatie richt zich op duurzame, lokaal opgewekte energie. Het draait nu vooral om het stimuleren van zonnepanelen. Inmiddels is SCE-subsidie aangevraagd voor twee daken. De ambitie is natuurlijk om meer Luttenbergse daken vol te leggen met zonnepanelen. De deelnemende huishoudens sluiten zich dus aan bij de coöperatie.

STICHTING DUURZAAM LUTTENBERG

De Stichting Duurzaam Luttenberg wil het initiatief nemen voor duurzame projecten en activiteiten en deze eventueel ook uitvoeren. In het eerste jaar is men meteen gestart met de ontwikkeling van een zonnepark op de REKO-plas. De bedoeling is dat op termijn een deel van het resultaat wordt geïnvesteerd in de duurzaamheid van Luttenberg.



Wil je meer zien?
Scan deze QR-code



RAALTE DUURZAAM I.O.

De oprichtingsakte moet nog worden getekend, maar de club is ambitieus: "Door zelf actief deel te nemen aan de energietransitie in onze leefomgeving kunnen we hier ook richting aan geven." Raalte Duurzaam legt de prioriteit bij 'zon op het dak', zowel voor particulieren als het bedrijfsleven. Voor ondersteuning en begeleiding wordt gezorgd.

DUURZAAM MARIËNHEEM

Duurzaam Mariënheim draait al een aantal jaar mee. Vanaf de oprichting in 2013 zijn diverse projecten opgepakt zoals een omruilactie voor ledlampen, een energiewedstrijd en duurzame accommodaties. Op dit moment gaat het overgrote deel van de tijd uit naar het realiseren van zonnepanelen op particuliere en zakelijke daken.

ENERGIEK BROEKLAND

Energiek Broekland heeft de focus eveneens op zonne-energie. Het bijzondere is dat je ook kunt aanhaken als je geen eigen huis of een geschikt dak voor zonnepanelen hebt. Je kunt namelijk investeren in zonnepanelen op een dak in de buurt: "Samen maken we Broekland duurzamer en profiteren we van groene energie."

WERKGROEP DUURZAAMHEID NIEUW HEETEN

De Werkgroep Duurzaamheid Nieuw Heeten is een recent initiatief van Plaatselijk Belang. De vrijwilligers richten zich in eerste instantie op een project met zonne-energie. Op korte termijn volgen gesprekken met andere lokale initiatieven en een inventarisatieronde in het dorp. Het einddoel is helder: in 2030 moet alle elektriciteit voor het dorp duurzaam zijn opgewekt!

ENDONA

MHet duurde zeven jaar voordat de voorzichtige ideeën voor een zonnepark in Heeten gestalte kregen. Maar, dan heb je ook wat! Energie Coöperatie Endona laat de inwoners van Heeten vanaf 2018 profiteren van goedkope energie. Een deel van het profijt wordt tevens gebruikt om initiatieven in Heeten te stimuleren.



TOM EN ESTHER VASTENAVOND UIT RAALTE

Iedereen houdt er van. Heerlijk fietsen of wandelen in de natuur. Genietend van de buitenlucht word je hartstikke vrolijk van alle kleurrijke bloemen en kwetterende vogels om je heen. Dat wil je eigenlijk ook wel op de plek waar je dagelijks bent: de eigen tuin. Maar ja, dat onderhoud, pff.... Toch hoeft dat helemaal niet zo ingewikkeld te zijn. En ook niet veel tijd te kosten. Vraag het maar aan Tom en Esther Vastenavond, woonachtig aan de Venebrugge in Raalte.

Net als steeds meer inwoners van de gemeente hebben ze de switch gemaakt van teveel grijs naar meer groen. Oftewel, tegels er uit en planten er in. "Toen we hier kwamen wonen, leek het ons beter eerst te kiezen voor een soort basistuin. Met het nodige straatwerk en veel gras. Lekker praktisch voor de jonge kinderen. Het idee was om te sparen voor een mooie, natuurlijke tuin. Geen stenen bakken, maar een tuin waaruit we zelf bloemen kunnen plukken", wijzen ze naar een mooie vaas met kleurrijk boeket uit eigen tuin.

De huidige (grotendeels) groene tuin heeft nog steeds voldoende speelgelegenheid voor de kids en elk seizoen staat er wel iets in bloei. "We zeggen regelmatig tegen elkaar dat de tuin nu echt tot leven is gekomen. Het ene moment zie je vogels vliegen, het andere moment loopt er een egel rond op zoek naar beschutting. En we mogen veel meer vlinders en bijen begroeten. Leuk om te zien en goed voor de kruisbestuiving. We zijn erg tevreden met het resultaat. Een mix van onze ideeën en de inrichting die met dank aan een kweker tot stand is gekomen."

Maar, hoe zit het dan met het onderhoud? De beperkte hoeveelheid tijd en energie is juist vaak de motivatie om voor stenen te kiezen. Esther en Tom schudden met het hoofd. "We zijn nu amper meer tijd kwijt. Ook bestrating moet je onderhouden. En als je dan moet kiezen, is het toch een stuk prettiger om de natuur leidend te laten zijn?"

"De rode (of groene) draad", vervolgen ze, "is dat we de sterke planten de ruimte geven om te groeien. Met die visie is het beplantingsschema opgesteld. Daarmee is een strakke tuin met een wilde sfeer gecreëerd. Het eerste jaar kostte het onderhoud wat meer tijd, maar daarna valt het reuze mee. Bovendien vinden we het steeds leuker om het wild, maar wel netjes te houden. Onze conclusie: onderhoudsarm kan echt wel op een groene manier!"

OPENBARE PLUKTUIN

Het idee voor een groene tuin was er dus al langer, maar Tom en Esther hebben zich naar eigen zeggen ook wel laten leiden door de groeiende (media)aandacht voor het klimaat. Met name de heftige buien waarmee we worden geconfronteerd en dat het dus ook steeds lastiger wordt om het regenwater te verwerken. Bij de aanleg van hun eigen wijk Salland II is daar met allerlei wadi's al goed rekening gehouden. "Dat heeft ons eerlijk gezegd wel aan het denken gezet. Ook als bewoner heb je een verantwoordelijkheid om het regenwater goed te laten weglopen."

"ONDERHOUDSARM KAN ECHT WEL OP EEN GROENE MANIER"

Inmiddels trekt het werk van Esther en Tom ook de aandacht van voorbijgangers. "Dat mensen vaker blijven staan en hun nieuwsgierigheid tonen naar wat er op dat moment in bloei staat, is een leuk compliment." Hun groene inslag krijgt zelfs een vervolg buiten de grenzen van de eigen tuin. "Met een aantal dames uit de wijk hebben we het plan opgevat om hier een openbare pluktuin te realiseren", vertelt Esther enthousiast.

VAN GRIJS NAAR GROEN

GEWOON DOEN!

Hoe ziet jouw tuin eruit? Liggen er veel tegels? Grote kans dat na een hoosbui waterplassen in de tuin staan en dat 's zomers de temperaturen in jouw tuin én huis flink oplopen. Vervelend en niet nodig. Daar kun je met deze vijf tips iets aan doen!

MEER GROEN IN DE TUIN? DOEN!

TIP 1 TEGELS ERUIT, **PLANTEN** ERIN

Heb je een tuin vol met tegels? Haal deze er dan uit. Natuurlijk kun je tegels laten liggen voor je terras of gebruik hiervoor waterdoorlatende bestrating. De rest van de tuin maak je groener met planten. Dit zorgt ervoor dat regenwater beter weg kan lopen na een flinke hoosbui en het in de zomer koeler is.

TIP 2 VANG **REGENWATER** OP

Zet een regenton onder jouw regenpijp. Zo heb je altijd regenwater om de planten water te geven. Dat bespaart drinkwater en regenwater is ook nog eens veel beter voor de planten.

TIP 3 MAAK EEN **NEDERLANDSE** TUIN

Kies voor planten, bloemen en bomen die van nature in Nederland groeien. Veel Nederlandse bijen, vlinders en andere insectensoorten eten van deze planten.

TIP 4 RUIM DE **BLAADJES** NIET OP

Als je de bladeren in de winter laat liggen, bescherm je de bodem. Jonge planten hebben dan minder last van strenge vorst. Bovendien bieden de bladeren een fijne schuilplek voor egels, insecten en andere dieren.

TIP 5 ZORG VOOR EEN **GEZONDE** BODEM

Je creëert een gezonde bodem met compost. Dit kun je ook zelf maken. Bewaar je tuinafval (bladeren en gras), etensresten (groente en eierbarsten) en koffiedik in een oude vuilnisbak of emmer met deksel. Zet dit op een zonnige plek en maak in de zijkant van de bak een paar kleine gaatjes voor luchttoevoer. Kijk ook eens op www.compostbrigade.nl.

GROEN SAMEN DOEN WEKEN

Van zaterdag 16 oktober tot en met zaterdag 13 november organiseert de gemeente Raalte de Groen Samen Doen-weeken. **DOE JIJ MEE?**

DE ACTIES:

- Vraag een gratis boom of struik aan
- Win mooie prijzen met de groene fotowedstrijd
- Vervang jouw tegels voor planten, gras of bloemen en wij halen de tegels gratis bij je op
- Win € 5.000,- met het beste groenplan voor jouw buurt

DOE MEE!

Ga naar: www.raalte.nl/groensamendoen



HANS KOEHORST

UIT RAALTE



Waar het uitlaten van de trouwe viervoeter al niet goed voor is.

Je snuift gezonde buitenlucht op en het is goed voor de sociale contacten. Zo tref je nog eens een buurtgenoot en een toevallige ontmoeting kan zomaar leiden tot een heel mooi en duurzaam initiatief. Vraag het maar aan de bewoners van het Sparrenplein, Populierenplein en Larixplein in Raalte.

Drie hofjes die op identieke wijze zijn opgezet en aan elkaar grenzen. Je loopt daardoor gemakkelijk van het ene naar het andere plein. Logisch dus dat je onderling meer contact hebt dan in een gemiddelde straat. “Zo kwamen we tijdens een rondje met de hond met elkaar in gesprek over zonnepanelen. Meerdere bewoners hadden er wel over nagedacht, maar de stap nog niet gezet. De conclusie was dat het een goed idee zou zijn om met de hele buurt de krachten te bundelen”, vertelt Hans Koehorst.

Het ging bij meerdere bewoners van de drie bomenpleinen namelijk net als in veel huishoudens. Dat je wel eens stilstaat bij de mogelijkheid om zonnepanelen te laten installeren, maar dat het vaak blijft bij een opmerking als ‘dat moeten we ook nog eens doen’. “De krachtenbundeling met een aantal buurtbewoners en het financiële

voordeel geeft dan net het zetje in de goede richting.”

De grote vraag is natuurlijk hoe je moet beginnen. De buurt koos in eerste instantie voor een presentatie door een onafhankelijke energievakman van het energieloket, aangedragen door de gemeente Raalte. “Dat was ook een goed moment om inzicht te krijgen in het aantal geïnteresseerde huishoudens zodat we beter en gerichtter offertes konden aanvragen. In dat stadium is het belangrijk om een goede en eerlijke vergelijking te kunnen maken. Eentje op basis van de capaciteit van de zonnepanelen.”

Maar, er zijn meer aspecten. De collectiviteitskorting is een belangrijk criterium. Net als het feit dat het bedrijf is aangesloten bij Stichting Garantiefonds ZonneEnergie (SGZE). “Verder is vooral gelet op service, prijs-kwaliteitverhouding en veiligheid van de omvormers. Toen duidelijk was wie de leverancier zou worden, hebben we gekozen voor één type zonnepaneel. Dan ziet het aangezicht van onze woningen er in ieder geval hetzelfde uit.”

ONDERLINGE BAND

Het mooie van een gezamenlijk zonnepanelenproject is dat velen kunnen aanhaken. Natuurlijk heeft iedereen zijn/haar eigen afwegingen

op basis van leeftijd, gezinssituatie en dergelijke, maar je kunt ook gewoon klein beginnen. Wel heeft een aantal oudere buurtbewoners een duidelijke keuze gemaakt om juist nu iets meer te investeren. “Tenslotte krijg je amper rente op de spaarrekening.” Zo zijn eind oktober 2019 dus de daken van 16 woningen in de Raalter bomenbuurt voorzien van zonnepanelen. Voor zover Hans het kan beoordelen, zijn de deelnemers tevreden. Wel bleef de opbrengst bij enkele huishoudens achter bij de verwachting, maar dit is door het bedrijf opgelost. Hij durft het daarom zeker aan om het zonnepanelenproject een succes te noemen. “Het is voor ons ook geen eindstation, maar juist een beginpunt. De start van meer gezamenlijke initiatieven op het gebied van energiebesparing. Die collectieve aanpak komt zeker weer in beeld als alle huishoudens over moeten naar bijvoorbeeld de opslag van energie. Als de tijd rijp is, kunnen we dat verder uitwerken.”

Tot slot wil hij graag benadrukken dat het project heel goed is geweest voor het versterken van de onderlinge band. “Als één ding duidelijk is geworden, is het wel dat samen zonnepanelen kopen meer oplevert dan alleen energie.

Zelfs buurtbewoners, die geen belangstelling hadden voor de zonnepanelen, zijn toch naar de informatiebijeenkomst gekomen. Dat is toch mooi?”

“SAMEN ZONNEPANELEN KOPEN, LEVERT MEER OP DAN ALLEEN ENERGIE”



JEF HEGTELER
UIT **RAALTE**

Elektrisch rijden. Voor de een is het nog een ver-van-mijn-bedshow. Voor de ander is het de normaalste zaak van de wereld. In welke situatie je je ook bevindt, elektrisch rijden wordt steeds populairder. Ook in de gemeente Raalte. Inmiddels is de grens van 30 openbare laadpalen gepasseerd. Met twee aansluitingen per paal kunnen momenteel dus meer dan 60 auto's tegelijk opladen. En er wordt hard gewerkt aan een verdere uitbreiding.

Dertiger Jef Hegteler is één van die gelukkige eigenaren van een elektrische auto en heeft daarom een openbare laadpaal aangevraagd. “Via mijn werkgever kreeg ik de kans om een auto te leasen en ik was – uiteraard binnen het budget – vrij om een keuze te maken tussen elektrisch, gas, benzine of diesel. Elektrisch lag voor mij voor de hand. Ik wil graag met de tijd mee. Niet voor niets wonen we ook in de groene, gedeeltelijk gasloze wijk Salland II.”

Hoewel hij zeker spreekt over een keuze op gevoel heeft de Raaltenaar wel degelijk alternatieven tegen het licht gehouden. “Het financiële plaatje bij elektrisch is gewoon erg aantrekkelijk, want de bijtelling ligt een stuk lager dan bij auto's op benzine. Of zelfs ten opzichte van hybride auto's.”

Het moest dus elektrisch worden. Aangezien Jef wel iets heeft met mooie auto's viel de keuze op een Ford Mustang. “Ik heb eerst wel even geschakeld met collega's en een aantal vrienden. En de reviews op YouTube gaven het laatste zetje.”

Een elektrische auto rijden is één, maar je moet in de nabijheid van je woning natuurlijk wel de gelegenheid hebben om elektriciteit te ‘tanken’. Beschik je over een oprit, dan kan dat bij de eigen woning. Lukt dat niet zoals bij Jef, dan kun je een openbare laadpaal aanvragen. Als voorwaarde geldt dan dat er binnen een loopafstand van 250 meter van het woonadres geen andere laadpaal (gepland) staat. En je moet woonachtig of minimaal 20 uur in de week werkzaam zijn op de aanvraaglocatie.

VERBETERDE ACTIERADIUS

Het aanvragen gaat supergemakkelijk, weet Jef nu ook. Je gaat naar www.raalte.nl/elektrische-laadpalen, vult enkele gegevens in en je moet het aankoop- of leasebewijs van de elektrische auto uploaden. Vervolgens neemt een medewerker van de gemeente contact met je op. Toevallig lag er bijna op hetzelfde moment nog een aanvraag uit de wijk bij de gemeente Raalte, dus momenteel maken twee buurtbewoners

gebruik van de laadpaal. En dat aantal gaat in de komende jaren ongetwijfeld verder groeien, dus misschien wordt het nog wel dringen... “Ach, je moet elkaar de ruimte geven. Ik zorg er nu ook al voor dat ik de auto weghaal als ie voor 70 tot 80% is opgeladen. Dat is voldoende voor mij. De app geeft een melding als dat punt is bereikt en dan koppel ik 'm af. Moet ik wel een keer verder rijden, dan zijn er in het land genoeg andere locaties.”

“HET AANVRAGEN VAN EEN OPENBARE LAADPAAL IS ECHT SUPERGEMAKKELIJK”

In de begintijd van de elektrische auto was dat opladen nogal een beladen onderwerp. Sommigen sloegen de aanschaf nog even over uit angst ergens onderweg te stranden. Die periode ligt echt ver achter ons. “Ik heb me er natuurlijk ook in verdiept en de actieradius is enorm verbeterd. Bovendien kun je tegenwoordig bijna letterlijk op elke hoek van de straat je auto opladen. En maak je gebruik van de palen van snelladers, dan hoef je slechts een kwartier te laden om weer 300 kilometer te kunnen rijden”, aldus Jef.

Benieuwd waar de openbare laadpalen in de gemeente Raalte zich bevinden of wil je er zelf één aanvragen? Ga dan naar www.raalte.nl/elektrische-laadpalen.

ZORGELOOS LEVEN EN WERKEN, IETS VOOR JOU?

Als je volledig duurzaam werkt en leeft hoeft je geen zorgen te maken over de toekomst. Je bent nu en in de toekomst in balans met jezelf en je omgeving. Maar zeg nu eens eerlijk, als je om je heen kijkt, hoeveel mensen in jouw omgeving maken zich op dit moment geen zorgen?

Iedereen heeft wel iets te wensen voor de toekomst. Gezond en fit blijven, een leuke en uitdagende baan, Salland mooi houden om in te wonen en te fietsen, een goed lopende onderneming en zorgen dat de wereld ook geschikt is om te leven voor onze kinderen en kleinkinderen. Om te werken aan een betere toekomst voor jezelf of je bedrijf, zijn er 1001 dingen die je kunt doen. Maar waar begin je? Hoe pak je dat aan? Eén ding is zeker. Je kunt niet alles tegelijk. Belangrijk is te weten wat je drijft en waar je energie van krijgt. Als je dat weet kun je makkelijker keuzes maken en actie gaan ondernemen.

Duurzaam werken en leven

Vanuit bureau 't Salland helpen we mensen en bedrijven om nu en in de toekomst prettig te kunnen werken en leven. Wij noemen dat duurzaam werken en leven. 't Salland kan je helpen om prioriteiten te stellen en werkelijke acties in gang te zetten. Met als resultaat dat de wereld beter en mooier wordt, je meer zekerheid hebt over leuk werk of een continu resultaat uit je onderneming. En niet onbelangrijk, dat je lekker in je vel zit en waardering krijgt van de mensen om je heen. Wij werken vanuit de drijfveren en gedragsstijl van personen of bedrijven.



Via gesprekken en vragenlijsten verkennen wij wat jouw drijfveren zijn, op welke manier jij of je bedrijf nieuwe acties oppakt en welke activiteiten jouw aanspreken. Dit is de basis om stappen te gaan zetten. Denk hierbij aan:

- Anders omgaan met je huis of kantoor;
- Anders omgaan met reizen naar je werk of vakantie;
- Anders omgaan met reizen naar je werk of vakantie
- Je actief inzetten via verenigingen, de politiek of misschien wel zelf de barricade opgaan;
- Als werkgever kijken naar de inzetbaarheid van je medewerkers voor de toekomst.

Wat zijn jouw drijfveren?

Martine Scholten en Simon Troost zijn de drijvende krachten achter 't Salland, gevestigd in het mooie Luttenberg. Met Sallandse nuchterheid en aandacht voor de omgeving helpen zij overheden, organisaties en mensen te groeien om het optimale uit hun leef- en werkomgeving te halen. Als jijzelf of jouw organisatie met vragen zit over een duurzame toekomst en je graag stappen wilt zetten dan helpen we daarbij graag.



Simon Troost en Martine Scholten | www.tsallandadvies.nl | www.tsalland.nl

PROFITEER VAN SUBSIDIES!

BENIEUWD NAAR DE SUBSIDIES DIE JIJ KUNT GEBRUIKEN OM JE HUIS TE VERDUURZAMEN? DUURZAAM BOUWLOKET ZET ZE VOOR JE OP EEN RIJ. GA NAAR: WWW.DUURZAAMBOUWLOKET.NL/SUBSIDIECHECK.



Wil je
meer zien?
Scan deze
QR-code



STAP 1 VUL POSTCODE EN HUISNUMMER IN EN JE KRIJGT DIRECT EEN OVERZICHT VAN BESCHIKBARE SUBSIDIES.

STAP 2 SELECTEER DE SUBSIDIES WAAROVER JE MEER INFORMATIE WILT ONTVANGEN.

STAP 3 JE ONTVANGT EEN MAIL MET INFORMATIE OVER DE GESELECTEERDE SUBSIDIES.



AGNES EN WILLY KEMPER

UIT HEETEN

Agnes en Willy Kemper wonen al bijna 40 jaar in het centrum van Heeten. Bijna in de achtertuin van de kerk en dat bevalt ze uitermate goed. De zestigers wilden alleen graag nog een flinke slag slaan als het gaat om duurzaamheid. De aanschaf van zonnepanelen is dan natuurlijk een stap in de goede richting, maar dat ging ze niet ver genoeg. Het echtpaar besloot namelijk eerder dit jaar hun woning uit 1976 aardgasvrij te maken.

Ze haken daarmee vroegtijdig aan bij de afspraak in het Klimaatakkoord en de ambitie van de gemeente Raalte om in 2050 volledig aardgasvrij te zijn. Alle woningen en gebouwen moeten dan zonder aardgas worden verwarmd. “Het spreekt ons aan om het milieu te beschermen, geen fossiele brandstoffen meer te gebruiken en te gaan voor hernieuwbare energie”, motiveren ze.

Gasloos wordt over het algemeen geassocieerd met nieuwbouw. Dat is niet zo vreemd, want het is tegenwoordig zelfs een verplichting om aardgasloos te bouwen. Anders is het met bestaande bouw. Het is nogal een tijdrovende en ingrijpende operatie om je huidige woning gasloos te maken. “We waren er al snel uit dat we nergens zo’n plek weer krijgen. Dus, als we wat willen, dan maar hier aan Het Wormer.”

Ze kozen dus voor de Sallandse werkwijze: oppakken, aanpakken en doorpakken! Het hele huis ging op de kop en ze leefden een half jaar in de serre. “Lastig? Ach, je zit in de rotzooi, maar het staat allemaal in het teken van verbetering van je eigen woongenot. Het is toch van een heel ander niveau dan wat de inwoners van Limburg en Friesland is overkomen met die wateroverlast?”, relativeert het stel.

De grootste klus was het slaan van 5 bronnen voor de warmtepomp. Elk met een diepte van maximaal 50 meter en een onderlinge afstand van 5 tot 6 meter. “We konden niet in de achtertuin komen. In overleg met de energieadviseur en betrokken ondernemers is daarom gekozen voor 3 bronnen onder de oprit en 2 in de voortuin.”

STREEPJE VOOR

Ook dat had natuurlijk nog wel wat voeten in de aarde. “Voor ons én voor de buurt, dus we hebben de burens van tevoren op de hoogte gebracht van wat er stond te gebeuren. Een aantal nam regelmatig een kijkje en liet ons weten te waarderen dat we overstappen naar aardgasvrij wonen. Maar ze vinden zichzelf te oud om het ook te doen. Dat is onze gouden tip: begin niet te laat met aardgasvrij, later komt het er misschien niet meer van!”

De stap naar aardgasvrij was voor Willy en Agnes wel wat eenvoudiger dan voor de gemiddelde Sallander. Met hun bedrijf Bepacom zijn ze ondernemers in duurzaamheid en klimaatbeheersing. Ook hebben ze het eerste energieneutrale bedrijfspand van Raalte neergezet. Bovendien is Willy initiatiefnemer en medeoprichter van Energie Support Salland. Met dit initiatief worden ondernemers aangespoord en geholpen om gas en stroom te besparen.

“HET AARGASVRIJ MAKEN VAN ONZE BESTAANDE WONING GAAN WE ZEKER TERUG VERDIENEN

Als je zover gaat om helemaal aardgasvrij te gaan, dan is dat een soort stip op de horizon, maar tegelijk ook het startsignaal om meer aan te pakken. Zoals vloerisolatie en vloerverwarming, isolatie van de buitenmuren en HR+++ glas. Ook zijn de zonnepanelen er nu gekomen. “We hebben gewacht op betere en intelligentere techniek. Nu beschikt elk paneel over een eigen omvormer en halen we telkens de maximale capaciteit.”

Agnes en Willy zijn het er over eens dat het aardgasvrij maken van een bestaande woning een flinke investering is. Ook al zet je het weg tegenover het voordeel op de lange termijn. “We gaan het terugverdienen, maar daar gaat wel meer dan tien jaar overheen. Aan de andere kant heb je wel een streepje voor als het ooit tot woningverkoop komt.”

Specialist in het frezen van harde oppervlaktes voor vloerverwarming

WAAR ANDEREN STOPPEN, GAAT BRAAKMAN BV VERDER!

Tegenwoordig kun je van alles kopen om je onderneming beter te laten functioneren. Maar hoe mooi is het als je het voor een deel zelf ontwikkelt. Niet uit een vorm van misplaatste zuinigheid, maar gebaseerd op de eigen behoefte en vele jaren ervaring in het veld. Vloerverwarmingsspecialist Braakman BV is zo'n bedrijf dat naadloos in de laatste categorie past. "Waar anderen stoppen, gaan wij verder", stellen Gert Braakman en Ramon Mijnheer.

De voorbeelden zijn rijkelijk aanwezig. Zowel qua bedrijfsvoering als op het gebied van duurzaamheid. Zo hebben ze besloten om het stof dat vrijkomt bij het frezen van leidingsleuven voor vloerverwarming een nieuwe bestemming te geven. Het stof wordt opgezogen in een grote tank en afgevoerd als gebroken puin. "We kunnen dus heel schoon werken en doen ook nog iets goeds met het afval dat tijdens de klus wordt geproduceerd."

Het is illustratief voor de wijze waarop ze bij Braakman altijd te werk gaan. Effectief, efficiënt en vooral ook met oog voor de klant. Zo snel mogelijk werken met zo min mogelijk overlast. Het is een werkwijze die in de praktijk is ontstaan. "Al doende leert men. In het begin hebben wij onze kop ook wel gestoten. Zo wilden we vloerverwarming leggen bij bedrijfsverzamelgebouw PAAL5 in Heino.

Maar tijdens het frezen kwamen we niet door de knetterharde vloer heen..."De een legt zich er dan bij neer en gaat zich richten op projecten waar het wel lukt. Niet bij Braakman BV, want in Laag Zuthem gingen ze meteen aan de slag om beter materieel te ontwikkelen. Met als resultaat



INTERNE OPLEIDING VOOR HANDIGE HARRY'S

Het familiebedrijf Braakman BV staat als een huis. De directieleden zijn ambitieus en durven uit te spreken dat ze gaan voor een gestage groei. De locatie, het transport en het machinepark; alles is op orde om de volgende stap te zetten. "Gezien die groei zijn we voortdurend op zoek naar personeel."

Wie de off- en online media de laatste tijd heeft gevolgd, weet dat het Zuthemse bedrijf hierin zeker niet alleen staat. Reden voor Braakman om zich te onderscheiden. En dan niet alleen met de arbeidsvoorwaarden en een prettige werksfeer. Iedereen die zichzelf als handig omschrijft en op zoek is naar een leuke, uitdagende werkomgeving wordt opgeroepen te reageren. Een interne opleiding wordt geregeld en binnen no-time sta jij ook bekend als specialist in vloerverwarming. Het bedrijf snapt dat sommige potentiële kandidaten twijfelen of ze voldoende kennis en ervaring in huis hebben. Maar die onzekerheid is nergens voor nodig, vinden Benjo Braakman en Ramon Mijnheer. "Je hoeft geen installatieachtergrond te hebben. Liever niet zelfs. Evenmin is het nodig om heel technisch te zijn. Onze monteurs kunnen je 'het spelletje' wel leren. Geen vrachtwagenrijbewijs? Ook dat is geen probleem. Kun je via ons bij een erkende instructeur halen. Dus, word jij het nieuwste lid van Team Braakman?"

dat inmiddels een aantal jaar met succes wordt gewerkt met een frees die wordt gekoeld met water. "En we maken gebruik van vrachtwagens met tanks waarmee we meteen het water kunnen wegzuigen."

Het heeft het bedrijf geen windeieren gelegd. De opdrachten, verspreid over heel Nederland en soms zelfs het buitenland, rijgen zich aaneen. Bij particulieren, instellingen en bedrijven. Een aansprekend project in de regio is dan zeker de nieuwbouw van Pan Oston in Raalte dat met Willemsen Installatie uit Heino is opgepakt.

De groeiende orderportefeuille zorgt ervoor dat Braakman BV momenteel druk doende is om een zesde vrachtwagen in te richten voor het freeswerk. "Het mooie is dat elke vrachtwagen weer een betere versie is van de vorige."



Zwolseweg 76 | 8055 PB Laag Zuthem | 0529 401 212 | www.braakmanbv.nl

Gratis
advies?
Scan deze
QR-code



WIL JIJ OOK AAN DE SLAG? DUURZAAM BOUWLOKET HELPT!
DIT IS HET ONAFHANKELIJKE ENERGIELOKET VAN DE GEMEENTE
RAALTE. HIER KRIJG JE GRATIS ADVIES OP MAAT EN VIND JE ALLE
SUBSIDIES. GA NAAR WWW.DUURZAAMBOUWLOKET.NL/RAALTE
OF BEL 0572 200 223

Asbestsanering



Dakrenovatie



Gevelrenovatie



Profielplaten



Qwinpro Projecten

Sterk in renovatie
Persoonlijk advies
Volledig ontzorgt
Snelle uitvoering

Sandwichpanelen



**Hoogeboom
Raalte**

📍 Stobbenbroekerweg 16 Raalte
☎ 0572 352250
✉ raalte@hoogeboom.nl
🌐 www.hoogeboom.nl

BESTEL EENVOUDIGEENCONTAINER
WWW.HOOGEBOOM.NL



Afvalbrengrstation | Betonstation | Circulaire HUB
Leverancier van bouwgrondstoffen

Maandag t/m vrijdag: 07:00 – 18.00 uur
Zaterdag: 08:00 – 16.30 uur

Sterk in uitvoering