



INTERLEUVEN

ONDERNEMEND EN ONDERSTEUNEND

INHOUD

- [Meegroeifietsen & deelauto's](#)
..... pag 1
- [Week van de Korte Keten](#)
..... Pag 2
- [Projectaanbod 2018](#)
..... Pag 2
- [Holsbeek in de kijker](#)
..... Pag 3
- [Actieve en energieke burgers](#)
..... Pag 4
- [Houtkantenproject](#)
..... Pag 5
- [Thermografische luchtfoto](#)
..... Pag 6
- [Stickers klimaatneutraal](#)
..... Pag 6
- [Burgemeestersconvenant: monitoring](#)
..... Pag 7

MEEGROEIFIETSEN EN DEELAUTO'S

Herent en Haacht kiezen voor gedeelde mobiliteit!



VELOKadee, in de gemeenten Haacht, Herent en in de stad Leuven, is een **deelsysteem van kinderfietsen** dat werkt met een jaarlijks abonnement. Abonnees krijgen een veilige fiets, op maat van elk kind van 2 tot 12 jaar. De te klein geworden fiets ruil je gratis om voor een groter exemplaar en groeit dus mee met de kinderen. Gratis klein onderhoud is inbegrepen en er bestaat een speciaal tarief voor kansengroepen.

Autodelen met Cambio

Sinds 1 januari heeft de gemeente Herent een autodeelstandplaats van Cambio aan het gemeentehuis. Met **Cambio** reserveren en gebruiken particulieren, organisaties en bedrijven een deelwagen. Abonnees reserveren de wagen in Herent en in de rest van België. De formule is goedkoper als je weinig kilometers doet (<10.000 km/jaar).

De voordelen van autodelen: minder auto's op de verzadigde wegen, lagere parkeerdruk, gezondere luchtkwaliteit, efficiënter gebruik van zowel eigen als deelvoertuigen, ...

Delen van dienstwagens

Het OCMW van Herent onderzoekt ook of één of **meerdere dienstwagens** buiten de kantooruren kunnen worden gedeeld met de inwoners. Naast de al aangehaalde voordelen, zijn dit ook extra inkomsten voor het OCMW want de gebruikskosten van het deelsysteem vloeien gedeeltelijk terug naar de instantie die haar wagenpark te beschikking stelt. Meer info over deze deelsystemen is te vinden op www.cambio.be en www.velokadee.be.

SAVE THE DATE

Stuurgroepvergadering
donderdag 3 mei 2018
in Breda (NL)



WEEK VAN DE KORTE KETEN

Van **26 mei tot 3 juni** vindt de Week van de Korte Keten plaats in Vlaanderen. Doet jouw gemeente ook mee?

Korte Keten betekent weinig of geen tussenschakels van bij de boer op ons bord. Fijn voor de consument, die weet waar zijn voedsel vandaan komt, maar ook voor de boer die een eerlijke prijs ontvangt.

Wil u meewerken aan het verkleinen van de kloof tussen consument en producent? Organiseer ook een activiteit tijdens de Week van de Korte Keten! Elke happening, groot of klein, loont de moeite.

Evenementen kunnen, ter promotie, opgenomen worden op de website www.weekvandekorteketen.be

Geen inspiratie?

Interleuven ondersteunt u bij het uitwerken van acties rond Korte Keten (lees het volledige projectvoorstel op ons [extranet](#), zie ook blz 3 voor overzicht [projecten](#)):

- Kooksessie met lokale en seizoensgebonden groenten.
- Oprichting buurtkar, voedselteam of Buurderij
- Inspiratiecursus voor landbouwers
- Organisatie boerenmarkt
- Brochure Korte Keten: hoeveverkoop
- ...

Eerder namen al de gemeente Herent en de stad Landen deel en organiseerden kookworkshops en/of lanceerden een brochure met het aanbod van korte keten-producenten in de gemeente.



Meer info bekom je bij Ilse Cadron.

PROJECTAANBOD 2018

Wij stellen je opnieuw ons projectaanbod voor op vlak van milieu en klimaat. Dit aanbod stuurden we per mail naar elke stad of gemeente die met ons een exclusiviteitsovereenkomst heeft. Alle projectfiches vind je op het extranet van Interleuven: <https://extranet.interleuven.be>, onder 'projecten'. Contacteer ons gerust als je geen login meer hebt.

Interleuven en IGO slaan de handen in elkaar om je te ondersteunen in de strijd tegen de klimaat-opwarming. We focussen ons op doelgerichte acties die je ook in combinatie met elkaar kan uitvoeren.

Nieuwe projecten

Naast de jaarlijks herhaalde projecten richten we onze pijlen op de **klimaatprojecten** met de digitale tool Mijn Warm Huis, thermografische luchtfoto, biomassaproject, bijenactieplan en sensibilisering rond alternatief onkruidbeheer.

Voor enkele projecten was een reactie voor 7 maart nodig maar heb je toch nog interesse, aarzel niet en geef het ons door:

- alternatief onkruidbeheer: opmaak inventaris (nieuwe gemeenten) en planning 2018;
- sensibilisering onkruidbeheer: het onkruid komt snel piepen, dus tijdig communiceren over het (on)kruidbeheer is essentieel;
- korte keten: om volop te genieten van de oogst en tijdig deel te nemen aan de Week van de Korte Keten (26 mei tot en met 3 juni 2018).

Interesse?

Stuur ons ten laatste op vrijdag 13 april een collegebeslissing door. Voor de projecten van IGO kunnen de geïnteresseerde besturen terecht bij Ronald Grobben op ronald.grobben@igo.be.

Doet jouw gemeente al mee met een lopend project dat opnieuw wordt voorgesteld? Dan hoeft u niets te ondernemen, het project wordt gewoon verder uitgevoerd.

Nog vragen? Contacteer Geert Keldermans.



Ridders voor het klimaat

Scholen voor minder CO₂ in Holsbeek

Vorig schooljaar startte de gemeente Holsbeek met een initiatief om de leerlingen van de Holsbeekse scholen te betrekken bij het klimaatverhaal door de organisatie van workshops in de klas, begeleiding van leerkrachten en 3 kinderklimaatraden.

Het klimaattraject wordt geïntegreerd in het educatief plan van de school. De leerlingen van het 5e leerjaar zijn de trekkers. Naast sensibilisering trachten ze om daadwerkelijk een CO₂-besparing te behalen. Samen met de Rode Ridder nemen kinderen en leerkrachten deel aan het brandend actuele klimaatverhaal.

Bij aanvang van het nieuwe schooljaar werden de leerlingen van het 5e leerjaar van de gemeenteschool De Gobbel door de Rode Ridder tot 'Ridders voor het Klimaat' geslagen. Dit gebeurde tijdens een heuse Ridderceremonie in het Kasteel van Horst. De kersverse ridders kregen een aantal opdrachten, die ze samen met de hele school uitvoeren. Ervoor zorgen dat het klimaat op school, in de schoolomgeving en thuis erop vooruit gaat, is hun dappere taak!

Workshops

De klimaatridders staan er natuurlijk niet alleen voor. Onder deskundige begeleiding van klimaatschildknaap Sam worden er workshops rond klimaat en energie georganiseerd in de klas. Leerlingen van het 5e en 6e leerjaar worden ondergedompeld in de klimaatproblematiek zodat ze goed voorbereid naar de kinderklimaatraad stappen. Tijdens deze workshops leren de klimaatridders ook werken met de energiekoffer en de CO₂-calculator, twee nuttige instrumenten om praktisch te leren omgaan met kilowatturen en CO₂-besparing.



De Holsbeekse Tafel

Tijdens drie kinderklimaatraden, de Holsbeekse Tafels, wisselen de afgevaardigde klimaatridders van beide klassen hun ervaringen uit. Samen met de leerkracht, klimaatschildknaap Sam en milieuscheper Annelies Vander Bracht formuleren de kinderen een aantal klimaatadviezen voor de gemeenteraad. Op het einde van het schooljaar worden deze adviezen tijdens het Ridderfeest aan het gemeentebestuur officieel overhandigd.

Ridders voor het Klimaat is een gemeentelijk initiatief, met de steun van de provincie Vlaams-Brabant, in samenwerking met MOS Vlaams-Brabant en GoodPlanet Belgium. Gemeenteschool De Gobbel neemt deel aan dit initiatief en ondertekende hiervoor de samenwerkingsovereenkomst 'Scholen voor minder CO₂'.

**Interesse om ook in jouw gemeente samen met de scholen aan de slag te gaan?
Stefan Kempeneers kan je er alles over vertellen.**



VLAAMS-
BRABANT



GOODPLANET.be



ACTIEVE EN ENERGIEKE BURGERS

Hoe maak je mensen enthousiast om hun huis comfortabel en energiezuinig te maken?

De Nederlandse en Vlaamse informatie beschikbaar rond dit thema werd op een participatief studiemoment van het Interreg-project See2Do! uit de doeken gedaan. Wat blijkt, mensen zijn er in alle soorten en gewichten. De uitersten zijn vergelijkbaar met tekenfilmfiguur Homer Simpson en het Star Trek-personage (Dr.) Spock. Homer is vooral bezig met zijn primaire behoeften zoals drank, eten en verpozing (televisie). Spock is dan weer een beredeneerd persoon waarbij het verstand voorop staat en die handelt naar de kennis die hij heeft.

Spock kunnen we aanmoedigen tot het uitvoeren van energiezuinige renovatie door hem te bespreken met de nodige kennis over energiezuinige technieken en isolatie. Ook heeft dit type persoon oren naar de terugverdientijden van te nemen maatregelen. In de laatste fase (na analyse van de mogelijke maatregelen) is hij gebaat met informatie rond de kostprijs en eventuele mogelijkheden voor groepsaankopen.



Om Homer aan te zetten tot energiezuinige renovatie is een heel andere aanpak nodig. Homer denkt weinig na en volgt vooral anderen. Hij valt warm te maken voor de kwestie door te tonen hoe andere mensen in zijn leefomgeving bezig zijn met energie. De beleving en emotie van de maatregelen staat centraal: er wordt dan ook beter ingespeeld op het verhogen van comfort door de maatregelen in plaats van op het besparen van energie. In de communicatie focussen op financiële prikkels of louter informatief heeft weinig nut en werkt soms zelf averechts.

Indien we mensen willen bewegen van onwetendheid tot geïntegreerd gedrag in relatie tot energiezuinige renovaties zetten we dus best in op aangepaste communicatie en een aanbod dat inspeelt op elke trede van de ladder. Informatie die bewustzijn en inzicht creëert, leidt meestal niet meteen tot het uitvoeren van werken maar is wel belangrijk in de weg naar het nemen van energiezuinige maatregelen in huis voor comfortverhoging. Deze reis op de ladder en hoe je kunt inzetten op de deelaspecten hiervan is mooi beschreven in de klantenreis die de Vereniging van Nederlandse gemeenten opstelde.

- **Onwetendheid:** je doelgroep heeft geen kennis over het onderwerp of de verandering.
- **Bewustzijn:** je doelgroep is redelijk bekend met het onderwerp, maar is zich er niet van bewust dat ze zelf ook iets met deze informatie kunnen doen.
- **Bezorgdheid:** je doelgroep ervaart de door jou aangehaalde situatie wel als problematisch, maar ziet niet in dat ze hier zelf wat aan kunnen doen.
- **Inzicht:** je doelgroep ziet wel in dat ze zelf iets kunnen doen aan de bewuste situatie, maar heeft geen tijd, geen geld of geen materialen.
- **Intentie:** je doelgroep heeft de mogelijkheden en het inzicht om de situatie te veranderen, maar moet daarvoor haar gedrag veranderen en vindt dat moeilijk.
- **Aftastend gedrag:** je doelgroep vertoont soms het gewenste gedrag, en soms niet.
- **Geïntegreerd gedrag:** je doelgroep heeft haar gedrag blijvend veranderd.

Wil je in je gemeente kijken tot welke doelgroepen je je klimaatcommunicatie richt en hoe je eventueel kan diversifiëren, neem dan gerust contact op met Ilse Cadron.

HOUTKANTENPROJECT

Biomassa openbaar domein zorgt voor warme gebouwen

Uit de energiekansenkaart blijkt dat er verschillende regio's in ons werkingsgebied geschikt zijn voor het opwekken van warmte uit de lokaal beschikbare biomassa. Interleuven werkte in het kader van het Burgemeestersconvenant samen met verschillende partners een aanbod uit voor de lokale besturen.

Het uitgangspunt van het project is om biomassa afkomstig van het openbaar domein te verhakselen, vervolgens te drogen op een droogwerf om ten slotte te komen tot een kwalitatieve lokale houtsnipper. Hiermee zou een (inter)gemeentelijk gebouw verwarmd kunnen worden dat voorzien is van een moderne biomassaketel. Voor de overige fracties wordt bekeken welke toepassingen de meest geschikte zijn.

Valoriseren

Het beheer van groene en houtige landschapselementen op openbaar domein levert namelijk heel wat biomassa op maar deze reststroom wordt doorgaans niet gevaloriseerd. Voor particulieren geldt er dan weer een verbod om snoeihout lokaal op te stoken en vooral landbouwers en fruittelers worstelen met een hoge verwerkingskost van hun biomassa. Het materiaal blijft hierdoor onbenut of wordt toch ter plekke opgestookt, met verlies van energie en een hoge uitstoot van fijnstof tot gevolg.

De gemeenten van de Getevallei waren zelf ook vragende partij om een dergelijk valorisatietraject op te starten. Eind 2016 werd beslist om met de gemeenten na te gaan of het haalbaar is een nuttige toepassing te geven aan deze restfracties biomassa, mét aandacht voor de biodiversiteit en ecologische waarde van deze landschapselementen. OVAM gaf een opstartsubsidie voor dit project. Het traject kreeg bovendien een plaats binnen het Loket Onderhoud Buitengebied van het Regionaal Landschap Zuid-Hageland (RLZH).



De opstart ging gepaard met heel wat overlegmomenten en het creëren van draagvlak bij de partners. Er werden verschillende locaties op openbaar domein geïdentificeerd en verkend en zo werd in Linter 't Kareeltje geselecteerd. De biomassa werd verhakselend en afgevoerd naar een nabije overdekte loods, waar de eerste Getesnipper vier maanden werden gedroogd.



Zowel in Landen (Roosgrachtlaan) als Hoegaarden (De Polder) zijn er in het voorjaar van 2018 nog werken gepland waarbij de biomassa verhakselend wordt. Hoegaarden zal naar aanleiding van dit project de verschillende fracties sorteren zodat de hoogst mogelijk toepassing ook effectief behaald kan worden per fractie. De typesnipper uit de Getevallei die uit deze werken komen (circa 25 m³ droge snippers) zullen na het stookseizoen uitgetest worden in een moderne biomassa-installatie die hiervoor geschikt is. De verbrandingswaarden worden getest en er wordt gecheckt of de dimensionering van de snippers optimaal is, of de uitstootwaarden in orde zijn en of de keten nog bijgestuurd moet worden.

Fruittelers

Bovendien zijn er gesprekken aan de gang om een samenwerkingsverband voor fruittelers van de Getevallei op poten te zetten waarbij een uitvoerder van de hakselwerken de biomassa van fruittelers en landbouwers van de regio zou verhakselen en zelf zou verbruiken op de eigen inrichting of het materiaal doorverkopen. De werken worden dan tegen een verminderde prijs uitgevoerd of tegen de prijs van de houtsnippers. Een win-win voor alle partners én voor het klimaat. Van zodra er binnen het piloottraject een akkoord is over een constructie die voor alle partijen werkt, kunnen de gemeenten en organisaties communiceren naar alle fruittelers en landbouwers in de Getevallei. Verder worden er nieuwe subsidiekanalen gezocht voor de opschaling van dit project.

Voor meer informatie kan u terecht bij Rikkert Maes.

13 GEMEENTEN MAKEN SAMEN EEN THERMOGRAFISCHE LUCHTFOTO

Thermografie leidt tot energiebesparing en meer comfort

De gemeenten Bierbeek, Boutersem, Boortmeerbeek, Hoegaarden, Kampenhout, Kortenen, Landen, Lebbeke, Opwijk, Steenokkerzeel, Tienen, Wezembeek-Opem en Zoutleeuw maakten afgelopen winter gezamenlijk een thermografische luchtfoto van hun grondgebied. Het project is een samenwerking tussen de 13 gemeenten, initiatiefnemer Interleuven, collega-intercommunale Haviland en de Franse firma Action Air.

Luchthermografie maakt het mogelijk om de warmteverliezen van daken zichtbaar te maken. Een tweemotorig vliegtuig, uitgerust met een infraroodcamera, vliegt 's nachts, wanneer de klimatologische omstandigheden gunstig zijn, over de gemeenten en detecteert de thermische straling. Het was wachten tot in februari op de geschikte weersomstandigheden en ondertussen zijn alle vluchten uitgevoerd.

De geregistreerde data verwerken we tot een kaart met een classificatie van het warmteverlies in 6 duidelijke kleuren. Op deze manier krijgt iedereen een duidelijk beeld van de warmteverliezen in de eigen woning. De interpretatie van een thermografisch beeld is niet altijd eenvoudig. Daarom kan de geïnteresseerde inwoner na het maken van een afspraak langskomen in het gemeentehuis voor een persoonlijk advies. Om de inwoners op een deskundige manier te kunnen adviseren, volgen medewerkers van de verschillende gemeenten in mei, in samenwerking met de firma Action Air, een opleiding.



In de verschillende deelnemende gemeenten werken we ondertussen aan de organisatie van startevents in het najaar om de thermografische luchtfoto te presenteren aan de inwoners. Gelijktijdig start het natraject waarbij de inwoner een deskundig advies krijgt over het energetische aspect van zijn/haar woning. Deze thermografische luchtfoto is een eerste belangrijke stap richting een efficiënte renovatie van de woning.

Dit project kadert in het Burgemeestersconvenant en het lokale engagement om tegen 2020 20% minder CO₂ uit te stoten.

Ook interesse in een thermografische luchtfoto van jouw gemeente/stad? Je vindt de projectfiche terug in ons projectaanbod.

Contacteer Stefan Kempeneers voor meer info.

STICKERS SAMEN NAAR KLIMAATNEUTRAAL

In onze nieuwsbrief van [november](#) stelden we onze sticker 'Samen naar klimaatneutraal' voor. Ondertussen hebben de gemeenten Bekkevoort, Herent, Kampenhout, Tremelo en stad Landen deze besteld en werden ze op enkele oude '70 km/u' borden gekleefd.

Heeft jouw gemeente ook interesse om de inwoners te betrekken bij het klimaatverhaal? Bestel dan snel deze stickers en geef oude verkeersborden een tweede leven.



Meer info bij Rikkert Maes.



BURGEMEESTERSCONVENANT – MONITORING

De meeste gemeenten voeren momenteel volop de acties, projecten en maatregelen uit hun klimaatactieplan uit om de beoogde CO₂-doelstellingen te behalen. Hierbij krijgen ze ondersteuning en begeleiding van externe organisaties, waaronder Interleuven, provincie Vlaams-Brabant, wooninfolpunten, ...

Een verplicht onderdeel van het Burgemeestersconvenant is de monitoring of rapportering van de acties. Het monitoren en evalueren van resultaten is belangrijk voor het opvolgen van de belangrijkste doelstellingen en voor het continu verbeteren van het klimaatactieplan. Indien een gemeente ervoor kiest om volledig te rapporteren, dient ze 4-jaarlijks zowel een emissie-inventaris als een update of voortgang van de acties uit het gemeentelijk klimaatactieplan weer te geven. Eveneens dient de gemeente 3 acties als 'benchmark of excellence' aan te duiden, waarbij de investeringskost, de CO₂- en energiebesparing en/of de hoeveelheid geproduceerde hernieuwbare energie dient te worden ingevuld.

13 gemeenten die eind 2015, begin 2016 hun SEAP bij de Europese Commissie indienden, moesten in de periode tussen eind 2017 en begin 2018, 2 jaar later dus, deze monitoring uitvoeren. Dit moest gebeuren aan de hand van een online template gelijkaardig aan deze voor het invoeren van het klimaatactieplan.

Gemeenten die nog vragen hebben over of problemen ondervinden bij de monitoring, kunnen contact met ons opnemen.

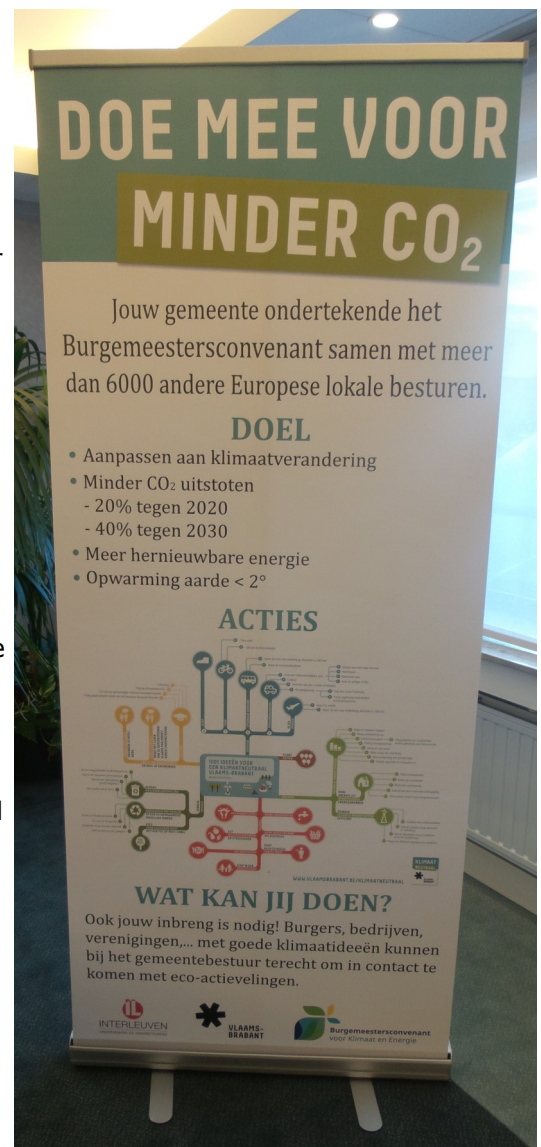
Burgemeestersconvenant voor Klimaat en Energie

Gemeenten die nu nog willen toetreden, dienen het nieuwe geïntegreerde 'Burgemeesters-convenant voor Klimaat en Energie' te onderschrijven. Sinds eind 2015 is dit een samenvoeging van het 'Burgemeestersconvenant' (ontstaan in 2008) en het 'Mayors Adapt'-initiatief (geïntroduceerd in 2014) dat steden en gemeenten uitnodigde om te anticiperen en zich voor te bereiden op de onvermijdelijke gevolgen van de klimaatverandering.

In het nieuwe Burgemeestersconvenant engageren ondertekenaars zich om de CO₂-uitstoot tegen 2030 met ten minste 40% te verminderen en een geïntegreerde aanpak voor de mitigatie van en aanpassing aan klimaatverandering te volgen.

Ondertekenaars van het nieuwe Convenant moeten naast een nulmeting, ook een beoordeling van de risico's van en kwetsbaarheid voor klimaatverandering opstellen. Zij verbinden zich ertoe om, binnen twee jaar na de goedkeuring door de gemeenteraad, een 'Actieplan voor Duurzame Energie en Klimaat (SECAP)' in te dienen waarin de belangrijkste geplande acties worden geschetst. De aanpassingsstrategie dient onderdeel uit te maken van het SECAP en/of te worden ontwikkeld en geïntegreerd in één of meer afzonderlijke planningsdocumenten – ondertekenaars krijgen hierin de vrije keuze.

Deze verbintenis is niet verplicht voor de gemeenten die het vorige Burgemeestersconvenant onderschreven. Wensen ze dit toch te doen, dan is een nieuwe gemeenteraadsbeslissing nodig, waarin de nieuwe engagementen worden vastgelegd.



NIEUWSBRIEF



INTERLEUVEN

ONDERNEMEND EN ONDERSTEUNEND

CONTACTGEGEVENS

INTERLEUVEN

Brouwersstraat 6

3000 LEUVEN

t 016 28 42 00

www.interleuven.be

info@interleuven.be

De intergemeentelijke milieudienst

ondersteunt

Begijnendijk, Bekkevoort, Bertem, Bierbeek, Boortmeerbeek, Boutersem, Diest, Geetbets, Glabbeek, Haacht, Herent, Hoegaarden, Holsbeek, Huldenberg, Kampenhout, Keerbergen, Kortenaeken, Kortenberg, Landen, Leuven, Linter, Lubbeek, Opwijk, Oud-Heverlee, Rotselaar, Tienen, Tremelo, Tervuren, Zoutleeuw.

Hoofredactie

Willy Yserbijt

t 016 28 42 19

@ willy.yserbijt@interleuven.be

Eindredactie

Sabrina De Donder

t 016 28 42 40

Ilse Cadron
ilse.cadron@interleuven.be
0488 53 88 16

Sabrina De Donder
sabrina.de.donder@interleuven.be
0475 98 43 55

Mieke Grillet
mieke.grillet@interleuven.be
0496 58 70 41

Gitta Horemans
gitta.horemans@interleuven.be
0473 88 34 81

Geert Keldermans
geert.keldermans@interleuven.be
0473 88 34 80

Stefan Kempeneers
stefan.kempeneers@interleuven.be
0496 58 70 26

Guy Keyaerts
guy.keyaerts@interleuven.be
0478 55 44 58

Willem Laermans
willem.laermans@interleuven.be
0492 15 24 65

Rikkert Maes
rikkert.maes@interleuven.be
0485 67 21 62

Sonja Paenhuys
sonja.paenhuys@interleuven.be
0495 58 90 14

Kristien Vandenbempt
kristien.vandenbempt@interleuven.be
0496 58 70 23

Sylvie Van den Boeynants
sylvie.van.den.boeynants@interleuven.be
0470 95 01 74

Bruno Wens
bruno.wens@interleuven.be
0473 88 34 73

Indien je een artikel overneemt voor een lokaal infoblad, vergeet dan de bronvermelding niet!