

LEEFMILIEU BRUSSEL

Jaarverslag van de beheerscontrole 2021

FEBRUARI 2021

JAARVERSLAG VAN DE BEHEERSCONTROLE 2021

INHOUDSOPGAVE

OS01 DE OVERGANG VAN DE ECONOMIE NAAR MEER DUURZAAMHEID IN EEN KOOLSTOFARME EN CIRCULAIRE ECONOMIE AANMOEDIGEN	3
OS04 ONDERSTEUNING VAN LOKALE ACTIVITEITEN OP HET GEBIED VAN ECOLOGISCHE EN SOLIDAIRE TRANSITIE	3
OS02 DE MILIEUPRESTATIES VAN SCHOLEN, IN TERMEN VAN INTEGRATIE IN DE LESSEN, ECOBEHEER EN KWALITEIT VAN DE INFRASTRUCTUUR VERBETEREN.....	4
OS03 DE JEUGD SENSIBILISEREN EN MOBILISEREN VOOR DE NATUUR EN DE KLIMAATUITDAGINGEN IN EEN PERSPECTIEF VAN TRANSITIE.....	5
OS07 DE GRONDSTOFFEN EN AFVALSTOFFEN BEHEREN MET HET OOG OP EEN KOOLSTOFARME EN CIRCULAIRE ECONOMIE.....	5
OS08 HET ONDERZOEKS- EN EXPERTISECENTRUM WORDEN OP HET VLAK VAN LUCHTKWALITEIT-GEZONDHEID	6
OS27 LUCHTVERONTREINIGING DOOR HET TRANSPORT PROBEREN TE VERMINDEREN	8
OS25 DE IMPACT VAN GELUIDSHINDER EN TRILLINGEN VERMINDEREN OM DE LEVENSKWALITEIT IN DE STAD TE VERBETEREN	9
OS26 INSTAAN VOOR DE PREVENTIE EN BESTRIJDING VAN VERONTREINIGING EN OVERLAST	11
OS05 CONSUMPTIEGEWOONTEN EN -PATRONEN MET EEN LAGE MILIEU-IMPACT STIMULEREN	16
OS06 DE STRATEGIE VOOR DUURZAME VOEDING EN STEDELIJKE LANDBOUW ONTWIKKELEN	16
OS30 WERKEN AAN EEN KWALITATIEVE EN GRONDSTOFVRIENDELIJKE VOEDSELPRODUCTIE	18
OS29 HET GROENE NETWERK ONTWIKKELEN EN DUURZAAM MAKEN OM DE LEVENSKWALITEIT VAN DE BRUSSELAARS TE VERBETEREN	19
OS22 HET BOS- EN NATUURPATRIMONIUM VAN HET BHG BEHEREN	21
OS31 HET KWALITATIEVE BEHEER VAN DE GROENE RUIMTEN AANPASSEN AAN DE KLIMAATUITDAGINGEN, DE DEMOGRAFIE EN DE VRIJWARING VAN DE HULPBRONNEN	22
OS32 DE GEWESTELIJKE GROENE RUIMTES OMVORMEN TOT FAVORIETE LOCATIES VOOR SOCIALE COHESIE EN HET DELEN VAN MILIEUWAARDEN.....	25
OS33 DE NATUUR IN DE STAD BESCHERMEN EN ONTWIKKELEN.....	26
OS24 ZORGEN VOOR EEN DUURZAAM WATERBEHEER IN DE STAD	27
OS44 DE BODEM BESCHERMEN EN BEHEREN OM ZO BIJ TE DRAGEN TOT DE ONTWIKKELING VAN EEN GEWEST IN TRANSITIE.....	28
OS10 DE PROFESSIONNALS VAN DE BOUWSECTOR WORDEN GESTIMULEERD, OPGELEID EN UITGERUST OP HET VLAK VAN DUURZAAMHEID.....	40
OS12 DE BRUSSELAARS WORDEN ACTIEF ONDERSTEUND BIJ ALLES WAT ZE ONDERNEMEN OP HET VLAK VAN RENOVEREN EN ENERGIEBEHEER IN GEBOUWEN.....	41
OS51 AAN GEBOUWEN EN INFRASTRUCTUUR WORDEN EISEN GESTELD DIE GARANDEREN DAT BRUSSEL EVOLUEERT NAAR EEN DUURZAAM WOONPARK TEGEN 2050	44
OS48 DE GEWESTELIJKE PLANNEN, STRATEGIEËN EN REGLEMENTERING VERSTERKEN, OM DE AMBITIEUZE GEWESTELIJKE DOELSTELLINGEN TE HALEN OP HET VLAK VAN LUCHT, ENERGIE, KLIMAAT EN DUURZAAM BOUWEN.....	47
OS49 DE ENERGIEMARKTEN WORDEN ZO GEORGANISEERD EN BEHEERD DAT ZE VOLDOEN AAN DE UITDAGINGEN OP HET VLAK VAN BEVOORRADING, ENERGIEARMOEDE EN ENERGIETRANSITIE.....	48
OS53 HET BRUSSELS HOOFDSTEDELIJKE GEWEST IS TEGEN 2050 BIJ BENADERING KOOLSTOFNEUTRAAL.....	49



OS09 DE TOESTAND, DE EVOLUTIE EN HET BEHEER VAN HET LEEFMILIEU MONITOREN EN ANALYSEREN	50
OS43 INSPECTIES UITVOEREN OM DE NALEVING VAN DE WETGEVING TE BEVORDEREN.....	52
OS45 EEN BELEID UITWERKEN VOOR DE BESCHERMING EN DE BEVORDERING VAN HET DIERENWELZIJN	64
OS23 HET MILIEUMANAGEMENTSYSTEEM VAN LB STIMULEREN	72
OS21 HET BOUWKUNDIG PATRIMONIUM VAN LEEFMILIEU BRUSSEL BEHEREN.....	73
OS35 DE HELE BEVOLKING EN ALLE BEDRIJVEN IN BRUSSEL OVER BELANGRIJKE MILIEUKWESTIES INFORMEREN EN BEWUSTMAKEN.....	75
OS36 OP EEN EFFICIËNTE, PERFORMANTE EN VOORBEELDIGE MANIER VOOR DE BESCHIKBAARHEID VAN MATERIËLE BEHOEFTE OM DE MISSIES VAN BE UIT TE VOEREN ZORGEN	80
OS14 COHERENTE EN KWALITEITSVOLLE JURIDISCHE PRODUCTIE VERZEKEREN	81
OS38 HET BEHEER VAN DE INFORMATIE- EN COMMUNICATIETECHNOLOGIEËN (ICT) DIE DE MISSIES VAN BE MOGELIJK MAKEN VERZEKEREN	86
OS17 VAN LEEFMILIEU BRUSSEL EEN WENDBARE, DIGITALE EN INCLUSIEVE ADMINISTRATIE MAKEN.....	87
OS18 EEN DIGITALE TRANSFORMATIESTRATEGIE MET EEN DOELSTELLING VAN OPENHEID, TOEGANKELIJKHEID, INNOVATIE EN GEBRUIKERSGERICHTHEID ONTWIKKELEN EN IMPLEMENTEREN	88
OS40 DE FINANCIËLE MIDDELEN OP GEÏNTEGREERDE MANIER BEHEREN	89
OS41 DE CONFORMITEIT EN HET GEBRUIK VAN DE BESCHIKBARE MIDDELEN CONTROLEREN EN HET RISICOBEBEER VERBETEREN	90
OS42 HET WELZIJN EN DE PRESTATIES VAN DE MEDEWERKERS BEVORDEREN DOOR MIDDEL VAN AUTONOMIE EN VERANTWOORDELIJKHEID.....	92

INHOUD

Dit beheersverslag vat op een visuele manier de jaarlijkse evolutie samen van een reeks indicatoren door ze te situeren ten opzichte van de laatst gemeten waarden. Het doel ervan is relevante en betrouwbare informatie aan te leveren over het behalen van de resultaten en het gebruik van de in de beleidsbrieven vastgelegde middelen. Het verslag moet dus parallel met de beleidsbrieven gelezen worden. De rangschikking per strategische doelstelling (SD) volgt echter het jaarlijkse POP.

In het algemeen hoort bij elke indicator een contextualisering die, afhankelijk van het onderwerp, kan gaan over het belang van het onderwerp, de Brusselse context, de draagwijdte van de indicator, de doelstelling enz. Verder is er voor elke indicator een voorstelling en interpretatie van de resultaten (inclusief, in voorkomend geval, de manier waarop de gegevens verkregen werden en de beperkingen ervan). Indien van toepassing worden die resultaten ook in een breder perspectief geplaatst ten opzichte van de ingevoerde of in te voeren beheersmaatregelen.

Het virus dat 'COVID-19' veroorzaakt, beter bekend als het 'coronavirus', dook eind 2019 in China op. Daarna verspreidde het zich naar andere landen, waaronder België. Leefmilieu Brussel heeft zich georganiseerd om alle nodige voorzorgen te nemen en alle door de autoriteiten opgelegde maatregelen uit te voeren. De uitdaging voor LB bestond erin de veiligheid en de bescherming van de gezondheid van de werknemers te garanderen en tegelijkertijd de opdrachten te vervullen waartoe LB als openbare dienst verplicht is. In elke fase (tijdens de eerste lockdown, tijdens de versoepeling, tijdens de nieuwe versterking van de maatregelen) moest een goed evenwicht worden gevonden tussen de continuïteit van de dienstverlening, het welzijn van de werknemers en de naleving van de preventieve maatregelen. Het is nog te vroeg om een duidelijk beeld te hebben van de ontwikkeling van de situatie op middellange termijn en de uitkomst van deze crisis. Leefmilieu Brussel staat klaar om deel te nemen aan een eventuele herstelinspanning als de regering hiertoe beslist.

Wij nodigen de lezer ook uit om, naast dit document, het jaarverslag van Leefmilieu Brussel te raadplegen. Daarin worden al haar opdrachten voorgesteld en komen de symbolische of prioritaire dossiers voor het jaar 2020 aan bod - <http://leefmilieu.brussels/>.

OS01 DE OVERGANG VAN DE ECONOMIE NAAR MEER DUURZAAMHEID IN EEN KOOLSTOFARME EN CIRCULAIRE ECONOMIE AANMOEDIGEN

Gewestelijk Programma voor Circulaire Economie (GPCE)

Waarom? Op 10 maart 2016 keurde de Regering het Gewestelijk Programma voor Circulaire Economie (GPCE) goed. Het heeft tot doel de milieudoelstellingen om te vormen tot economische kansen, de economie in Brussel te verankeren om lokaal te produceren wanneer het mogelijk is, verplaatsingen te reduceren, het gebruik van het grondgebied te optimaliseren, toegevoegde waarde te creëren voor de Brusselaars, en bij te dragen tot de creatie van werkgelegenheid. Leefmilieu Brussel stuurt de implementatie van het GPCE aan in samenwerking met hub Brussels, Innoviris en Net Brussel. Dat programma omvat 111 maatregelen verdeeld in 4 strategische delen: transversale maatregelen, sectorale maatregelen, territoriale maatregelen en governance-maatregelen. Het GPCE specificeert voor elke maatregel de piloot, de mijlpalen en de doelstellingen, alsook de gemobiliseerde partners.

Beperkingen en afhankelijkheden? Leefmilieu Brussel stuurt een deel van de maatregelen van het GPCE aan en de vooruitgang van het GPCE is dus slechts gedeeltelijk een weergave van het werk van Leefmilieu Brussel.

Opmerkingen

Het GPCE loopt in 2021 af en wordt opgeslorpt in de nieuwe strategie voor economische overgang. Er zijn geen cijfers beschikbaar voor 2021.

Ecodyn-labels:

29 dossiers van label voorzien in 2021, waaronder:

- 10 met 1*
- 11 met 2*
- 8 met 3*
- In totaal sinds de nieuwe versie begin 2018: 84 activiteitsites van label voorzien

OS04 ONDERSTEUNING VAN LOKALE ACTIVITEITEN OP HET GEBIED VAN ECOLOGISCHE EN SOLIDAIRE TRANSITIE

Stadsontwikkelingsprojecten

Waarom? Het lokale niveau, van wijk tot gemeente, is de hoeksteen om de ecologische transitie, de dynamiek van duurzame ontwikkeling en de verbetering van de leefomgeving op een op participatie en samenwerking gebaseerde wijze op gang te brengen en te versterken. Het is zaak om de besturen, de stadsontwikkelaars, de bewoners en de gebruikers van de stad te ondersteunen en te begeleiden in hun streven naar meer duurzaamheid.

De indicator geeft het begeleidingsniveau van Leefmilieu Brussel bij stadsontwikkelingsprojecten weer. Die begeleiding gebeurt dus per type dossier (masterplan, BBP, RPA, SVC, DWC, specifiek vastgoedproject ...), in verschillende stadia van het dossier (van bij het vastleggen van een observatieperimeter tot de realisatie van concrete projecten in de perimeter in kwestie), en volgens een meer of minder doorgedreven graad van begeleiding (van een algemene begeleiding door een SPOC van Leefmilieu Brussel tot 'doorgedreven' begeleiding 'op maat' door de dienst Facilitator Duurzame Wijken op basis van de referentiemethodologie voor duurzame wijken).

Beperkingen en afhankelijkheden? Het resultaat van de indicator hangt af van de (politieke) wil van de institutionele actoren om met de Referentiegids voor Duurzame Wijkontwikkeling en, in ruimere zin, met Leefmilieu Brussel te werken.

Projectoproepen burgers

Waarom? Om projecten rond verschillende thema's die voortkomen uit burgercollectieven te bevorderen en te ondersteunen, meet de indicator het aantal ondersteunde kandidaturen voor de projectoproepen 'Vooruit met de Wijk' (groene wijken, duurzame wijken, collectieve compostering, gemeenschappelijke moestuinen, good food en

zero waste). Enerzijds meet hij de interesse van de bevolking om collectieve projecten met een milieudoelstelling op te zetten en anderzijds het antwoord dat Leefmilieu Brussel daarop geeft.

Beperkingen en afhankelijkheden? Het aantal antwoorden hangt af van de geïnvesteerde middelen op het vlak van communicatie om de projectoproep te verspreiden.

2018			2019		2021	
Ingediend		Geselecteerd	Ingediend	Geselecteerd	Ingediend	Geselecteerd
Participatieve duurzame wijken	10	10	7	7	14	14
Good Food	23	19	28	21	25	22
Zero Afval	7	7	8	8	4	4
Compost	8	8	7	7	11	9
Natuur & biodiversiteit	11	11	20	15	13	11
Energie	/	/	1	1	1	1
Properheid	/	/	/		/	5
Project op maat	6	4	6	2	/	/
Good Move	/	/	/	/	10	8
Totaal	65	59	77	61	83	74

Opmerkingen

In 2022 eindigen de projectoproepen van 2019 en beginnen die van 2021. Ter herinnering, in 2020 waren er echter geen projectoproepen vanwege de coronacrisis. In 2021 werden twee nieuwe thema's aan het proces toegevoegd (Good Move en Properheid), vandaar de stijging.

OS02 DE MILIEUPRESTATIES VAN SCHOLEN, IN TERMEN VAN INTEGRATIE IN DE LESSEN, ECOBEHEER EN KWALITEIT VAN DE INFRASTRUCTUUR VERBETEREN.

Milieueducatie

Waarom? Het programma voor milieueducatie in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest heeft drie streefdoelen:

- Toezien op de verspreiding in het gewest van educatieactiviteiten in rechtstreeks contact met de natuur
- Het **actievermogen** van de Brusselse kinderen en jongeren ten gunste van het milieu verhogen
- De capaciteit van de educatieve teams om milieu- of ecologische praktijken uit te voeren in de scholen **(voorbeeldfunctie van de instellingen en hun gebruikers)**

Deze strategische doelstelling vertaalt de streefdoelen op niveau van de scholen, die de belangrijkste onderwijspolen zijn.

De indicator meet het aantal scholen die een begeleidingsaanbod hebben gekregen.

2021: 130 scholen

Beperkingen en afhankelijkheden? Het resultaat van de indicator kan sterk schommelen afhankelijk van de vragen van de scholen en de types voorgestelde projecten. Het aantal deelnemende scholen is beperkt door het

beschikbare budget. De indicator geeft geen indicatie over de tevredenheid over de activiteiten of de milieu-impact van de projecten.

Bubble-netwerk

Waarom? Het Bubble-netwerk heeft als doel om de scholen te steunen in hun motivatie en hen een ruimte en tijd te bieden voor ontmoetingen, uitwisseling van praktijken en erkenning van de inspanningen op het gebied van milieueducatie en ecologisch beheer. De indicator meet het aantal inschrijvingen op de mailinglist via de site of tijdens de Bubble-activiteiten, alsook het aantal activiteiten.

Beperkingen en afhankelijkheden? Het beschikbare budget en de beschikbare tijd bepalen het aantal activiteiten van het Bubble-netwerk. Ook de promotie en de communicatie hebben een invloed op de werving van nieuwe leden.

Educatieve tools

Waarom? Het ter beschikking stellen van educatieve dossiers en ondersteuning bevordert de integratie van het milieu in de lessen van de onderwijzers. Ze worden doorgaans verstrekt op papier, op maat van de verwachtingen van die beroepssector.

De indicator geeft het aantal verdeelde educatieve instrumenten:

2021: 6263

Beperkingen en afhankelijkheden? Het aantal verspreide instrumenten hangt af van de kennis van die instrumenten bij het doelpubliek, dus via de zichtbaarheid op diverse sites, waaronder die van Be, en platformen voor onderwijzers. Bestellingen in papiervorm zijn beperkt tot de onderwijzers van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest.

OS03 DE JEUGD SENSIBILISEREN EN MOBILISEREN VOOR DE NATUUR EN DE KLIMAATUITDAGINGEN IN EEN PERSPECTIEF VAN TRANSITIE

Door een luik over de opvoeding van jongeren en gezinnen op te nemen, neemt deze strategische doelstelling deel aan de uitrol van een strategie voor stedelijke veerkracht.

De bewustwording van het grote publiek, en vooral de jongeren, is een noodzakelijke voorwaarde om de ecologische transitie ingang te doen vinden.

Het verwachte educatieve resultaat bestaat uit een bredere - in termen van herkomst, socioculturele omstandigheden en levenswijze van de jongeren - en een diepere bewustwording: een beter begrip van de verwachte veranderingen en ontwikkeling van een gedrag dat de ecologische transitie ten goede komt.

Hiervoor werd in mei 2018 een permanente tentoonstelling geopend op een oppervlakte van 750 m² in het gebouw van Leefmilieu Brussel. BELEXPO biedt een interactieve ervaring die in de eerste plaats gericht is tot 10- tot 14-jarigen (klassen, jeugdbewegingen) en gezinnen.

OS07 DE GRONDSTOFFEN EN AFVALSTOFFEN BEHEREN MET HET OOG OP EEN KOOLSTOFARME EN CIRCULAIRE ECONOMIE

Hulpbronnen- en Afvalbeheerplan (HABP) 2018-2023

Waarom? Op 22 november 2018 keurde de Regering het Hulpbronnen- en Afvalbeheerplan (HABP) goed. Dit heeft tot doel de uitdaging aan te pakken van de maatschappelijke overschakeling naar een duurzaam beheer van hulpbronnen en afval en een circulaire economie. Het bevat 6 belangrijke maatregelen:

- De 'zero afval'-initiatieven van burgers, verenigingen en gemeenten ondersteunen en begeleiden via coaching-opleidingen, subsidies, pedagogische tools.
- In de commerciële sector de aankoop in bulk stimuleren, net als herstellen en hergebruiken, en ervoor zorgen dat het verbod op plastic zakjes wordt nageleefd.
- Milieueducatie in scholen ontwikkelen rond duurzaam gebruik van grondstoffen.

- De professionele afvalinzamelingssystemen diversifiëren en vermeerderen om afvalverbranding te voorkomen en hergebruik en recyclage te bevorderen.
- Ondernemingen begeleiden naar 'zero afval', onder meer via het label 'Ecodynamische onderneming'.
- Projecten voor hergebruik en recyclage van bouwmaterialen op werven financieren en ondersteunen.

Opmerkingen

Het HABP werd eind 2018 goedgekeurd. In 2019 is de uitvoering van een aanzienlijk deel van de maatregelen van het HABP de facto van start gegaan, terwijl de administratie de lancering van het beheersmechanisme van het plan voorbereidde: het eerste Strategische Stuurcomité van het HABP kwam samen op 16 januari 2020. Volgens het beheersmechanisme moeten het Strategische Stuurcomité en een Coördinatiecomité immers toezien op de uitvoering, de middelen en de resultaten van het plan. In 2020 werden de eerste thematische werkgroepen (TG's) opgericht. In 2021 zetten ze hun werk verder. De TG's stellen de stakeholders van het hulpbronnen- en afvalbeleid in staat zich de uitvoering van de maatregelen eigen te maken. In 2021 vond ook een tussentijdse evaluatie plaats (het verslag zal binnenkort beschikbaar zijn op de website van Leefmilieu Brussel en van het HABP). Ze is gebaseerd op een reeks kwantitatieve en kwalitatieve indicatoren. Ze toont een gemiddelde vooruitgang van de maatregelen met 40%, een goed resultaat, rekening houdend met de vertraging wegens de gezondheidscrisis. Een andere belangrijke mijlpaal in 2021 is de goedkeuring door de regering van de Routekaart voor Preventie en beheer van biologisch afval en de transpositie van het Europese wetgevende pakket betreffende kringeconomie in het gewestelijke recht.

OS08 HET ONDERZOEKS- EN EXPERTISECENTRUM WORDEN OP HET VLAK VAN LUCHTKWALITEIT-GEZONDHEID

Wetenschappelijke analyse en interpretatie van de luchtkwaliteit

PM10 en NO₂

Waarom? Het 'Laboratorium Lucht' controleert de omgevingsluchtkwaliteit via een netwerk van tien meetstations die de concentratie van de verschillende verontreinigende stoffen onafgebroken meten. Het laboratorium controleert meer bepaald de naleving van de normen inzake luchtkwaliteit die zijn vastgelegd door de Europese richtlijnen en berekent de dagelijkse index voor luchtverontreiniging. De gegevensanalyse geeft een beter inzicht in de fysisch-chemische verschijnselen die de evolutie regelen van de concentraties aan verontreinigende stoffen. Op basis hiervan kunnen aanbevelingen worden opgesteld voor de meest relevante maatregelen om de blootstelling aan verontreinigende stoffen te verminderen.

De indicator geeft de evolutie van de luchtkwaliteit en de naleving van de normen weer.

Beperkingen en afhankelijkheden? De berekening van het aantal dagen overschrijding moet verplicht gebeuren op basis van de goedgekeurde gegevens van het telemetrisch net.

Opmerkingen

Door de maatregelen in het kader van de gezondheidscrisis veroorzaakt door COVID-19, bleven de emissies van de vervoerssector in 2021 lager dan in een doorsneejaar. Dit leidde tot een aanzienlijke verbetering van de luchtkwaliteit in vergelijking met voorgaande jaren. Voor stikstofdioxide (NO₂) zijn de jaarconcentraties afhankelijk van het station met 8 à 27% gedaald ten opzichte van 2019 (het laatste referentiejaar), terwijl 2019 al een vrij gunstig jaar was voor de luchtkwaliteit. Zelfs het station Kunst-Wet (niet officieel gerapporteerd) voldeed verrassend genoeg aan de Europese grenswaarde (40 µg/m³), met een jaargemiddelde van 38 µg/m³. Ook de jaarlijkse concentraties fijn stof zijn aanzienlijk lager dan in 2019, met dalingen van zelfs 17% voor PM10 en 15% voor PM2,5. In het algemeen zijn deze dalingen deels toe te schrijven aan lagere lokale emissies van verontreinigende stoffen en deels aan lagere basisniveaus door de emissiedalingen die voortvloeiden uit de Europese gezondheidsmaatregelen (de dominante component in het geval van fijn stof).

Meetapparatuur

Waarom? Het toezicht op de luchtkwaliteit in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest wordt verzorgd door het 'Laboratorium Lucht', dat de luchtkwaliteit controleert met behulp van een (telemetrisch en niet-telemetrisch) netwerk van tien meetstations die de concentratie van verschillende verontreinigende stoffen onafgebroken meten. De indicator geeft het aantal monitoren weer in het telemetrisch netwerk en het aantal analysatoren van verontreinigende stoffen in het chemielaboratorium, net als hun beschikbaarheid.

Rendement van de gegevensverzameling

Waarom? De indicator geeft het gemiddelde percentage geldige gegevens voor verplichte verontreinigende stoffen (bepaald in richtlijn 2008/50/EG) gemeten door de telemetrische en niet-telemetrische netwerken voor het toezicht op de luchtkwaliteit.

Beperkingen en afhankelijkheden? Deze indicator is afhankelijk van de volgende factoren: leeftijd van de monitoren, productiekwaliteit en betrouwbaarheid van de monitoren, kwaliteit van het preventief en corrigerend onderhoud, doeltreffendheid van de follow-up van de metingen om – in bepaalde gevallen – te kunnen anticiperen op pannes voor die zich voordoen. De minimumwaarde voor de beschikbaarheid van de gevalideerde gegevens, vastgesteld op 85%, komt van de drempel van 90%, opgelegd in de Europese Richtlijn 2008/50/EG, en van een bijkomende tolerantie van 5%, toegekend aan de onderhouds- en kalibratiewerkzaamheden.

Opmerkingen

Het rendement van de gegevensverzameling van het telemetrische netwerk voor gereguleerde verontreinigende stoffen (PM10, PM2.5, NO2, SO2, CO en O3) bedraagt gemiddeld 95,2% en is dus gelijk aan dat van de periode 2016-2019. Van de ongeldige gegevens houdt ongeveer 2% verband met onderhouds- en kalibratiewerkzaamheden, en ongeveer 3% met monitorstoringen. Over het algemeen ligt het rendement van 2021 boven de drempel van 85% die de Europese Commissie oplegt. Die drempel houdt rekening met bijkomend gegevensverlies door onderhoud en kalibratie.

Regionale Cel voor Interventie bij Binnenluchtvervuiling (RCIB)

Behandelingstermijnen

Waarom? De activiteiten van de 'Groene Ambulance' zijn gericht op vervuilingsproblemen in woningen, crèches en scholen en vormen een aanvulling op een medische diagnose.

De indicator geeft de behandelingstijd van de onderzoeksdossiers weer en wordt bepaald door de duur tussen het onderzoek en de bezorging van het verslag aan de patiënt en de arts.

Beperkingen en afhankelijkheden? Bij bepaalde verslagen duurt het langer voor ze verstuurd worden, als gevolg van een technisch probleem bij een van de meetapparaten, een technisch probleem in het analyselaboratorium (Leefmilieu Brussel of Sciensano) of omdat de analyseresultaten vragen om een tweede reeks monsternames op het terrein en bijkomende/aanvullende analyses.

Opmerkingen

Door de coronacrisis, die in maart 2020 begon, en het feit dat het verloop van de RCIB-bezoeken in 2021 nog altijd onder de impact te lijden had, waren er in de loop van het jaar 145 huisbezoeken.

Alle dossiers werden opnieuw in minder dan negen maanden verwerkt. Hetzelfde percentage dossiers werd verwerkt met een vertraging van 3 tot 6 maanden of met een vertraging van minder dan 3 maanden.

Geen enkel dossier vergde meer dan 6 maanden, zoals reeds in 2020 het geval was. Het betreft vooral dossiers met betrekking tot onderzoeken waarvoor geen monitoring van metingen op lange termijn nodig is, zoals soms het geval is voor chemische en biologische verontreinigende stoffen.

Verbetering van de gezondheid

Waarom? Op basis van de vragenlijsten die een jaar na het RCIB-onderzoek naar de artsen en de patiënten verstuurd zijn, geeft de indicator een beoordeling weer van de verbetering van de gezondheidstoestand van de patiënten.

Beperkingen en afhankelijkheden? De mate waarin dit percentage significant is, hangt af van het antwoordpercentage bij de artsen en de patiënten.

Opmerkingen

De evaluatievragenlijsten werden 6 maanden tot 1 jaar na de oplossing naar de patiënten en artsen gestuurd. De respons op de evaluatievragenlijsten is toegenomen ten opzichte van het voorgaande jaar, met een resultaat van 26% bij de patiënten (tegenover 18% in 2019) en 30% bij de artsen (tegenover 23% in 2019). Deze cijfers kunnen nog stijgen, omdat het enkele maanden kan duren voordat sommige vragenlijsten terugkeren, aangezien de patiënten wachten op een effect op hun gezondheid nadat het advies is toegepast.

Wat de gezondheidstoestand van de patiënten betreft, werd een duidelijke verbetering vastgesteld bij 13% van de patiënten en een lichte verbetering bij 50%. In totaal voelt 63% van de patiënten zich dus beter na de interventie van de RCIB. 12% heeft de vraag niet beantwoord en 25% ziet geen verandering in hun gezondheidstoestand na de implementatie van het advies. Dit is dikwijls het gevolg van structurele problemen in het gebouw die huurders (de meeste RCIB-patiënten) niet zelf kunnen verhelpen of problemen van ongepast gedrag bij het beheer van de woning (ventilatie, verwarming enz.).

Volgens de artsen voelt 59% van hun patiënten zich beter na het nemen van saneringsmaatregelen in de woning of nadat ze verhuisd zijn, waarbij 42% een lichte verbetering en 17% een duidelijke verbetering voelt. De gevallen waarvoor er geen verbetering in de gezondheidstoestand merkbaar is, zijn meestal situaties van geschillen met de eigenaar, of situatie waarin de verhuurder nog werken moet uitvoeren (eigenaar of huisvestingsmaatschappij). 29% van de artsen heeft de vraag niet beantwoord.

OS27 LUCHTVERONTREINIGING DOOR HET TRANSPORT PROBEREN TE VERMINDEREN

Om de luchtkwaliteit te verbeteren en de uitstoot van broeikasgassen te verlagen streeft Leefmilieu Brussel ernaar de uitstoot van het transport te verlagen en dat door een 'modal shift' naar duurzame vervoerswijzen en een verbetering van de milieuprestaties van het wagenpark aan te moedigen. Daartoe zorgt het samen met de betrokken actoren voor de implementatie van de maatregelen in het Lucht-Klimaat-Energieplan en van de wettelijke bepalingen zoals het BWLKE, dat voorziet in een beleid voor parkeren buiten de weg, de verplichting voor bedrijven om bedrijfsvervoerplannen (BVP) uit te werken, het besluit over de voorbeeldfunctie van de overheden wat vervoer betreft enz.

Op gewestelijk niveau stuurt LB ook de LEZ (Low Emission Zone) aan dat van toepassing is op het gewestelijk grondgebied sinds 2018. Op termijn wil de LEZ thermische voertuigen weren, daarom werden er meerdere studies uitgevoerd, werden er meer actoren betrokken en werd de wetgeving aangepast. Die laatste werd na een eerste lezing goedgekeurd in 2021. LB is ook verantwoordelijk voor het uitbouwen van het laadnetwerk. Binnen dat kader is LB in 2021 gestart met de realisatie van een operationeel plan voor de plaatsing alsook met het wijzigen van de wetgeving betreffende het vastleggen van het minimale aantal laadpalen dat geplaatst moet worden op parkings die geen deel uitmaken van de openbare weg. In 2021 heeft LB eveneens de Brussel'Air-premie opnieuw geïntegreerd die grondig herzien was. Tot slot coördineert LB ook de invoering van occasionele noodmaatregelen bij vervuilingsspieken en voor uiteenlopende aansporings- en begeleidingsmaatregelen zoals de Mobility Coach en de Ecoscore-tool.

Bedrijfsvervoerplannen (BVP's)

Opmerkingen

Als gevolg van de gezondheidscrisis werd, in 2020, de termijn voor bedrijven om hun vervoerplannen in te dienen met een jaar verlengd. Zij moesten dus hun BVP opstellen voor de situatie op 30 juni 2021 en hun BVP uiterlijk indienen op 31 januari 2022. De dienst modal shift enterprises heeft de bedrijven begeleid bij het opstellen van hun BVP dankzij de lancering van een nieuw BVP-webplatform. Daarnaast werd ook de facilitator 'mobility and fleet' in het leven geroepen om de begeleiding voor bedrijven te versterken op basis van hun behoeften. De opleiding voor mobility managers werd verdergezet, net zoals het project 'Bike Project'.

Voorbeeldfunctie van de overheid

Waarom? Op grond van het besluit van 15/05/2014 betreffende het voorbeeldgedrag van de overheden inzake vervoer worden er vereisten voor minimale milieuprestaties (verbod op diesel en Ecoscoredrempels) opgelegd aan alle gewestelijke en lokale overheden bij de aankoop of de leasing van voertuigen.

Gewestelijke en lokale overheden die meer dan 100 werknemers tewerkstellen op eenzelfde site, en die dus verplicht zijn om een bedrijfsvervoerplan (BVP) op te stellen, moeten maatregelen opnemen op het vlak van duurzaam wagenparkbeheer en moeten quota respecteren op het vlak van de overgang naar elektrische wagens. Zo moeten de overheden in kwestie elk jaar een inventaris van hun wagenpark bezorgen. Leefmilieu Brussel zorgt voor de opvolging van die verplichting, de monitoring en de begeleiding van de overheden. De indicator geeft weer in welke mate de bepalingen van het besluit worden nageleefd.

In 2021 heeft de regering een wijziging van het besluit aanvaard die streeft naar een verplichting van 100% emissieloze voertuigen vanaf 2025 voor wat betreft nieuwe aankopen/leasings.

Beperkingen en afhankelijkheden? Deze indicator zegt niets over het gebruik van de voertuigen of over het algemene beheer van het wagenpark. De balansen hebben betrekking op het jaar n-1 (2019).

Opmerkingen

In 2020 hebben alle betrokken overheidsdiensten hun rapport overgemaakt aan LB. Het aandeel elektrische auto's in het totale park is gestegen van 2% in 2014 tot 23% in 2019. Voor de nieuwe auto's is dat in 2020 40% (13% voor MPV's).

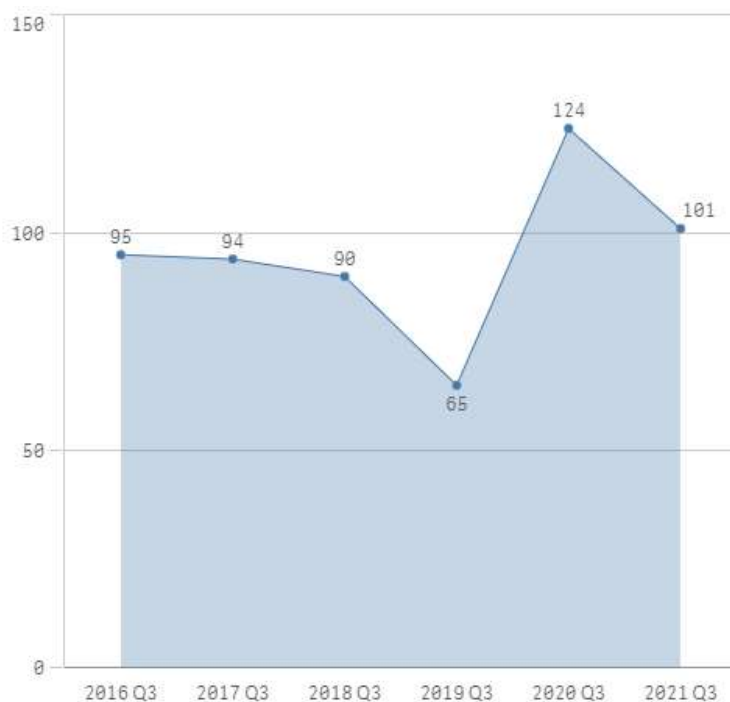
OS25 DE IMPACT VAN GELUIDSHINDER EN TRILLINGEN VERMINDEREN OM DE LEVENSKWALITEIT IN DE STAD TE VERBETEREN

Adviezen en expertises

Waarom? De adviezen gevraagd door instellingen, die uitgebracht worden bij juridische overleg- of raadplegingsprocedures, zijn erop gericht ervoor te zorgen dat er bij alle ontwikkelingsprojecten rekening wordt gehouden met het geluid. De validaties van 'zwarte punten' bestaan erin meetcampagnes voor geluid en/of simulaties uit te voeren om tot een akoestische diagnose te komen en, in voorkomend geval, saneringsoplossingen voor te stellen. De gegevensverslagen hebben betrekking op alle samenvattingen van gegevens die verzameld en verwerkt worden binnen Leefmilieu Brussel. Al die adviezen en expertises gaan voornamelijk over het geluid en de trillingen van transport via de lucht, de weg of het spoor en van het openbaar vervoer.

Beperkingen en afhankelijkheden? Het aantal uitgevoerde studies geeft geen enkele informatie over de daadwerkelijke uitvoering van de aanbevolen saneringsmaatregelen, of over de verbeteringen op het vlak van akoestiek na de werken, behalve indien er na de werken metingen hebben plaatsgevonden. De indicator is sterk afhankelijk van de veranderlijke aard van de klachten.

A4KPI030 / Evolutie van het aantal studies en expertises in 2016-2021



Opmerkingen

Tussen 2020 en 2021 is het aantal uitgegeven adviezen in het kader van raadplegingsprocedures opvallend gelijk gebleven. Om deze vergelijkende resultaten niet te beïnvloeden worden andere soorten adviezen en expertises meegerekend maar niet in de hiervoor vermelde cijfers. Zo werden er in 2021 bijna 60 geluidsadviezen ingediend in het kader van procedures voor de aflevering van milieuvergunningen en nog eens 130 in het kader van vergadering over stedenbouwkundige vergaderingen die voorafgingen aan de aan vraag tot stedenbouwkundige

vergunning. Ten slotte zijn een tiental projecten regelmatig opgevolgd, bijvoorbeeld in het kader van de CA voor EI's. Deze acties stemmen overeen met de wens om de actoren beter te informeren, zo vroeg mogelijk in de projecten. Dat is cruciaal in de bestrijding van geluidshinder.

Informatie en sensibilisering

Waarom? De indicator preciseert het aantal informatieve acties (antwoord aan burgers, opvolging van klachten) enerzijds en het aantal sensibiliseringsacties (brochures, opleidingen, studiedagen, informatiesessies) anderzijds, afhankelijk van het type geluid (verkeer, gebouw, andere) en type publiek (professionals, scholen, particulieren enz.). Er wordt een onderscheid gemaakt tussen de opleidingen die door Leefmilieu Brussel worden georganiseerd en de tussenkomsten in het kader van studiedagen of informatiesessies die door derden worden georganiseerd (externe tussenkomsten).

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator geeft geen informatie over het aantal deelnemers aan de opleidingen, over de tevredenheid over en/of de mate waarin de opleidingen voldoen aan de verwachtingen van het doelpubliek.

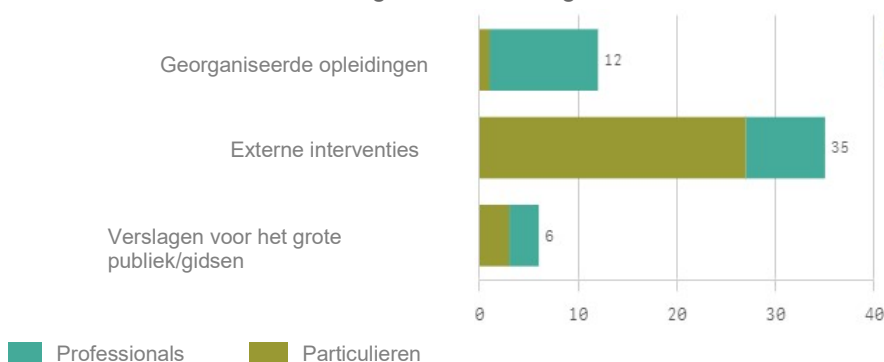
A4KPI031 / Evolutie van het aantal informatieve acties 2016-2021



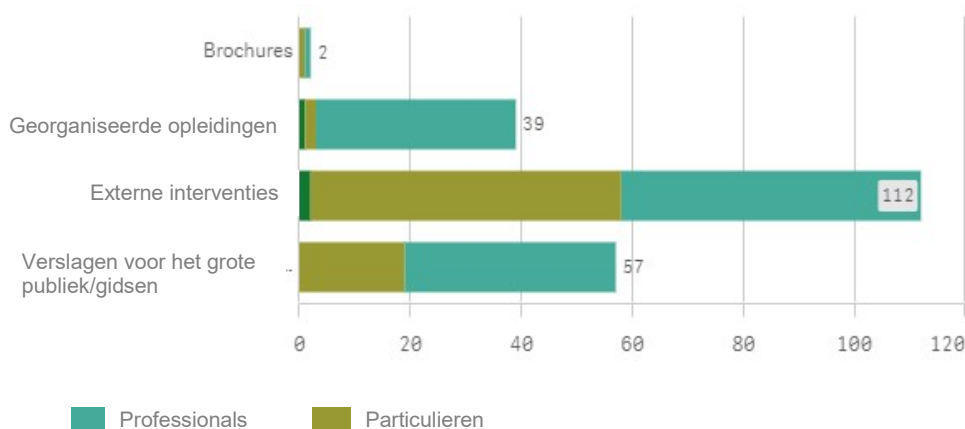
Opmerkingen

In 2021 is het aantal verzoeken in de mailbox 'geluid.vergunningen@leefmilieu.brussels' vrijwel constant gebleven (218 in 2020 tegen 213 in 2021).

A4KPI032 / Aantal sensibiliseringsacties inzake geluid in 2020



A4KPI032 / Aantal sensibiliseringsacties inzake geluid in 2021



Opmerkingen

Het aantal bewustmakingsacties betreffende geluid zijn in 2021 opvallend gelijk gebleven aan het aantal in 2020. Het departement Geluid heeft 12 opleidingssessies of studiedagen voor professionals georganiseerd of eraan deelgenomen. De studiedag duurzaam bouwen met betrekking tot de akoestiek bij collectieve huisvesting die georganiseerd werd op 22 november 2021 heeft zo 181 deelnemers samengebracht online. En hoewel het door de coronacrisis opnieuw niet mogelijk was om acties te organiseren voor het grote publiek, waren er toch talrijke persacties (35 nieuwsberichten en interviews), met name in verband met het beheer van het wegverkeer (Stad 30, Remote Sensing, geluidsradars). Daarnaast werden er professionele opleidingen georganiseerd in het kader van de wetgeving betreffende versterkt geluid.

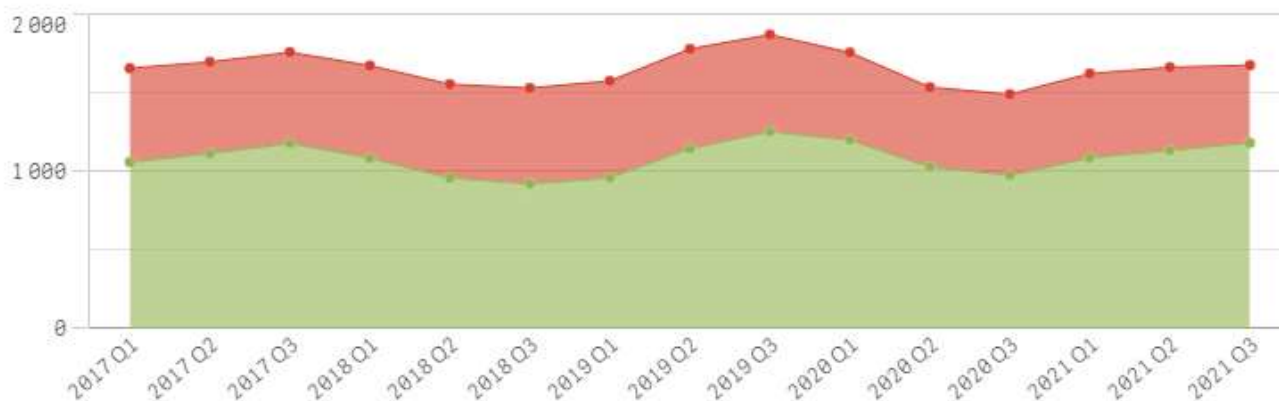
OS26 INSTAAN VOOR DE PREVENTIE EN BESTRIJDING VAN VERONTREINIGING EN OVERLAST

Milieuvergunning

Waarom? Milieuvergunningen maken het mogelijk om de activiteit van bedrijven te kaderen en hun overlast te beperken om een evenwichtige vorm van samenleven tussen bewoning, economische activiteit en ontspanning in het Gewest te waarborgen. Leefmilieu Brussel is bevoegd voor de toekenning van milieuvergunningen in verschillende domeinen, voor installaties van uiteenlopende klassen of voor tijdelijke grote installaties zoals werven voor asbestverwijdering. Naast die vergunningen verstrekt Leefmilieu Brussel ook allerlei toelatingen. De indicator geeft het aantal behandelde dossiers weer en het aantal dossiers dat meteen volledig verklaard wordt. Die laatste indicator geeft de toestand van de communicatie tussen de administratie en haar klanten aan. Hoe lager dat percentage, des te meer dat erop wijst dat onze klanten goed geïnformeerd zijn over wat ze ons moeten aanleveren, over de complexiteit van die gegevens en de begeleiding die wordt opgezet om hen daarin te doen slagen.

Beperkingen en afhankelijkheden? Het aantal behandelde dossiers en het volledigheidpercentage hangen sterk af van de wetgeving (bijvoorbeeld voor gsm-masten). De indicator geeft enkel de door Leefmilieu Brussel afgegeven vergunningen aan.

A4KPI002 / Evolutie van het aantal ingediende dossiers en het aandeel dossiers dat meteen volledig verklaard wordt



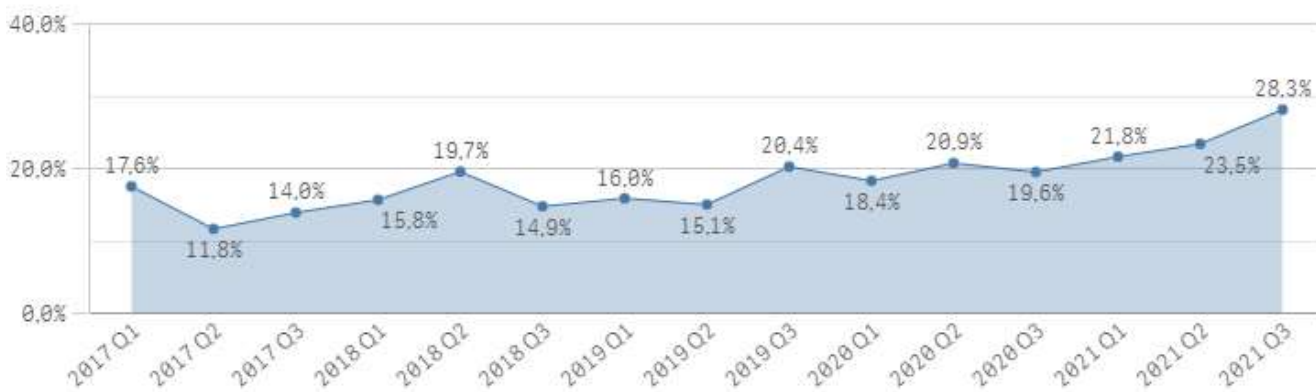
Opmerkingen

Na de sterke stijging in 2019 is de situatie in 2020 vergelijkbaar met die van 2018, met 1567 ingediende dossiers. Die schommelingen zijn met name te wijten aan het wisselende aantal dossiers met betrekking tot gsm-masten (van 500 naar 244 dossiers tussen 2019 en 2020).

A4KPI002 / Evolutie van het percentage direct volledig verklaarde ingediende dossiers - Vergunningsaanvragen 1A, 1B, 2)



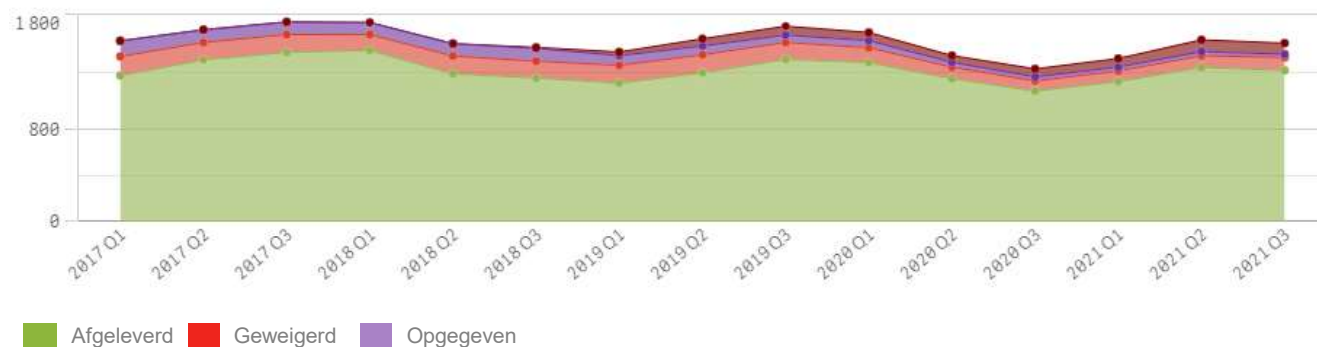
A4KPI002 / Evolutie van het percentage direct volledig verklaarde ingediende dossiers - Verlengingsaanvragen voor vergunningen



Opmerkingen

Het aandeel dossiers die direct volledig worden verklaard, blijft sterk toenemen voor de dossiers waarvoor de vereenvoudigingstool Easypermit online is gezet. De records zijn verbroken met 36,5% direct volledig verklaarde vergunningsaanvragen en 24,9% direct volledig verklaarde verlengingsaanvragen. De ingevoerde ondersteunende tools die voortdurend worden verbeterd, versnellen en vereenvoudigen dus in belangrijke mate de procedures die ondernemingen moeten volgen om aan hun milieuverplichtingen te voldoen.

A4KPI004 / Evolutie van het aantal behandelde dossiers en van het aandeel toegekende, geweigerde of opgegeven vergunningen.



Opmerkingen

We stellen vast dat het aantal behandelde dossiers hoog blijft, ondanks de toenemende druk op de andere opdrachten. Dat er in 2020 minder dossiers werden behandeld, is hoogstwaarschijnlijk het gevolg van de verlengingen en opschortingen van termijnen in verband met de gezondheidscrisis.

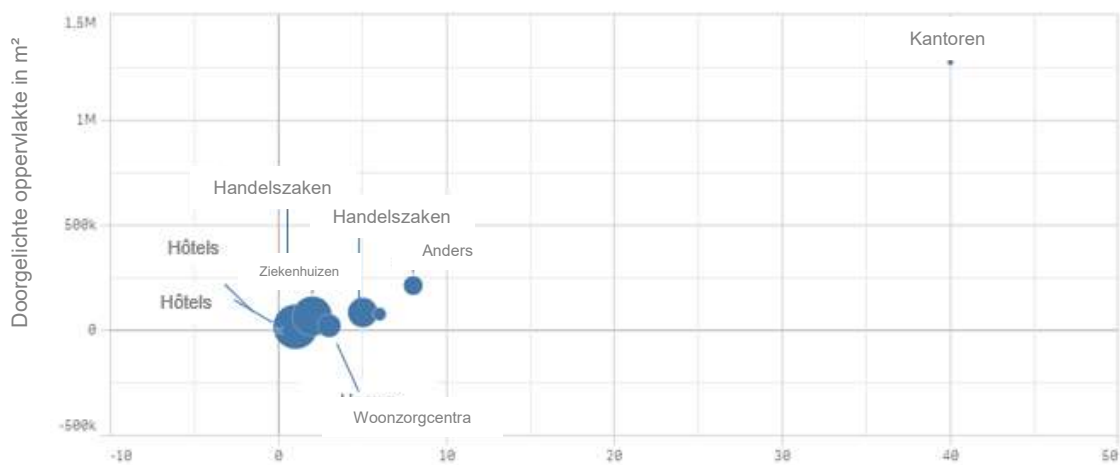
Energieaudits

Waarom? In het kader van de milieuvergunningen waakt Leefmilieu Brussel ook over de uitvoering van de energieaudits die vereist zijn voor grootverbruikers van energie.

Beperkingen en afhankelijkheden? Deze indicator laat niet toe om de kwaliteit van de audits of de reële energiebesparing als gevolg van de toepassing van het actieplan te meten.

A4KPI039 / Aantal audits/Doorgelichte oppervlakte/Energiewinst (in kWh/m²)

Aantal audits



De energiewinst wordt weergegeven door de grootte van de schijven

Opmerkingen

Het aantal in 2021 ontvangen audits is vergelijkbaar met de cijfers voor 2020. We stellen vast dat de hotelsector, de ziekenhuizen en de handelssector een aanzienlijke energiewinst per m² boeken.

Erkenningen en registraties

Waarom? Erkenningen en registraties laten toe om bepaalde belangrijke sleutelactoren inzake milieubeheer te omkaderen. Het is de bedoeling om bepaalde zeer technische activiteiten voor te behouden aan competente en betrouwbare bedrijven en personen. Koeltechnici, afvalinzamelaars, auditors ...: er bestaan tal van specialisaties. Leefmilieu Brussel kent de erkenningen toe en controleert de registratiedossiers op volledigheid. De indicator geeft het aantal behandelde dossiers en de behandelingstermijnen weer.

Beperkingen en afhankelijkheden? De Brusselse wetgeving en die van de twee andere gewesten kunnen het aantal dossiers ingediend in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest beïnvloeden.

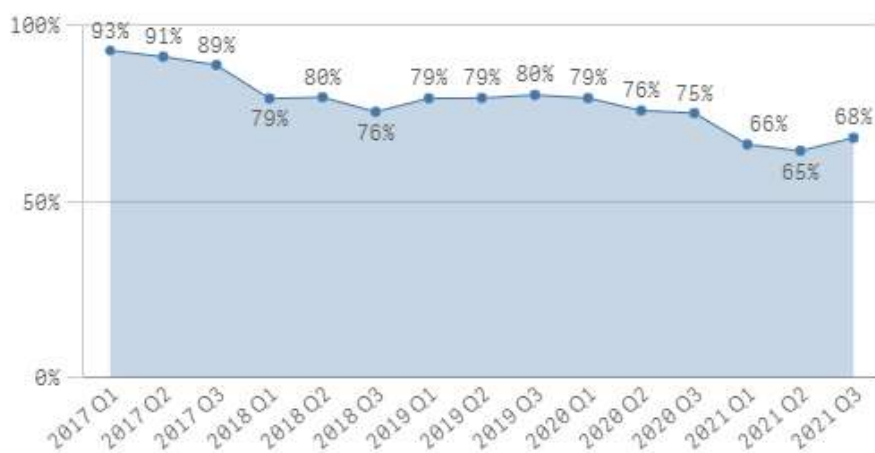
A4KPI015 / Evolutie van het aantal ingediende dossiers voor erkenningen – jaarlijks voortschrijdende waarden



Opmerkingen

Er is een toename van het aantal ingediende erkenningen. Dit is voornamelijk toe te schrijven aan een toename van het aantal aanvragen voor erkenningen in verband met 'gevaarlijk afval'.

A4KPI017 / Evolutie van het percentage binnen de termijnen behandelde registraties



A4KPI017 / Evolutie van het aantal behandelde registratiedossiers – jaarlijks voortschrijdende waarden



Opmerkingen

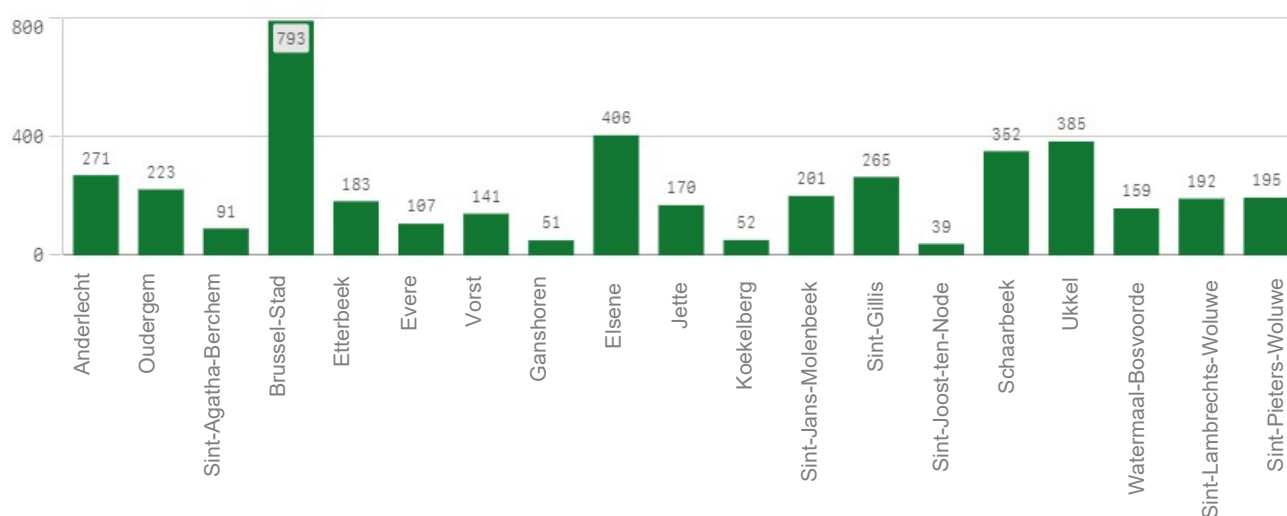
We stellen een aanzienlijke vermindering vast van het aantal registratieaanvragen.

Overlegcommissie

Waarom? In het Brussels Hoofdstedelijk Gewest is elke grote aanvraag voor een stedenbouwkundige, milieu- of verkavelingsvergunning, terwijl het openbaar onderzoek loopt, onderworpen aan een debat tussen de betrokken gewestelijke partners, de projectontwerpers en de burgers. Het kader van dat debat wordt gevormd door de overlegcommissie waarin Leefmilieu Brussel vertegenwoordigd is. Daardoor kan het omstandige adviezen verstrekken voor elk project dat te maken heeft met ruimtelijke ordening en zo invloed uitoefenen op de evolutie van het stadsweefsel in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest door de milieuproblematieken op te nemen in de uitgebrachte adviezen.

Beperkingen en afhankelijkheden? Het aantal dossiers dat via een overlegcommissie gaat, hangt samen met de conjunctuur.

A4KPI019 / Aantal in een overlegcommissie besproken dossiers per gemeente in 2020





Opmerkingen

We stellen vast dat het aantal dossiers dat aan overlegcommissies wordt voorgelegd, zoals voorzien in het vorige rapport, een significante stijging vertoont (meer dan 10%). Om deze dossierflow op te vangen zijn het aantal overlegcommissies op hun beurt gestegen met bijna 25%.

OS05 CONSUMPTIEGEWOONTEN EN -PATRONEN MET EEN LAGE MILIEU-IMPACT STIMULEREN

Opleidingen voor de bevolking

Waarom? Er worden acties ontwikkeld om een individuele en collectieve gedragswijziging bij de burgers te bevorderen, zoals bijvoorbeeld aanmoediging tot compostering om de hoeveelheid organisch afval te verminderen.

Beperkingen en afhankelijkheden? Of de dynamiek blijft voortbestaan hangt af van de beschikbare middelen en de moeilijk beoordeelbare veranderingen in de praktijk.

Opmerkingen

De milieubarometer is gelanceerd in 2020. Hij heeft tot doel veranderingen in de perceptie, de kennis en het gedrag van de Brusselse bevolking te achterhalen en zal het mogelijk maken om op basis daarvan bewustmakingsacties te ontwikkelen.

OS06 DE STRATEGIE VOOR DUURZAME VOEDING EN STEDELIJKE LANDBOUW ONTWIKKELEN

Begrotingsreferentie:

Good Food-strategie

Waarom? De strategie 'Good Food - Naar een duurzamer voedingssysteem in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest' werd door de Regering goedgekeurd in december 2015 en gelanceerd in januari 2016. De eerste periode van het programma duurde vijf jaar (2016-2020). Het beleid wil voeding centraal stellen in de stedelijke dynamiek door voeding in al haar dimensies te benaderen: economisch, sociaal en vanuit milieuoogpunt.

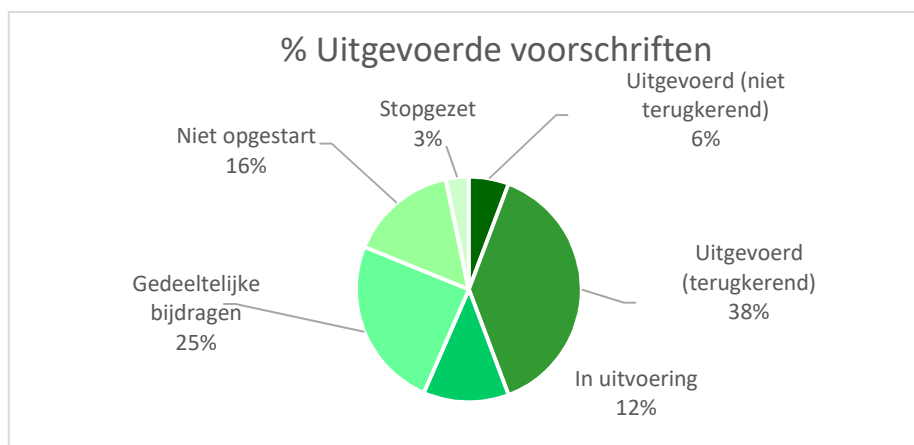
De indicator geeft aan in welke mate de strategie is geïmplementeerd. De eerste strategie werd begin 2021 geëvalueerd. Momenteel wordt gezamenlijk gewerkt aan het vervolg, dat in juni 2022 door de regering zal worden goedgekeurd.

Beperkingen en afhankelijkheden?

/ Status van de maatregelen

Bij de start telde de strategie 110 voorschriften. Bij de revisie halverwege, in het begin van 2019, werden daar nog negen voorschriften aan toegevoegd. Voor veel van die laatste ontbraken de tijd of middelen om ze op te starten. Voor de rest is de uitvoering goed gevorderd: van de 119 voorschriften is 81% ofwel uitgevoerd (terugkerend, niet terugkerend), ofwel opgestart (in uitvoering, gedeeltelijke bijdragen).¹

Bijlage I



De tabel in bijlage I toont het niveau van uitvoering per voorschrift en de mate waarin de doelstellingen zijn bereikt. Ter herinnering, hoewel de strategie een eerste programmeringsperiode van 2016 tot 2020 voorzag, hadden bepaalde doelstellingen betrekking op 2035.

Enkele kerncijfers en milieu-impact:

- De voedselverspilling is aan het dalen: de verspilling door de gezinnen is tussen 2016 en 2019 gedaald van 25,4 kg/inw/jaar tot 19 kg/inw/jaar, m.a.w., een daling van 25%. De voedselverspilling in de kantines met label daalde gemiddeld met 29%.
- De producten afkomstig van biologische landbouw zijn in opmars: de actoren van de biosector zagen de omzet van hun verkoop in België sinds 2015 met 40% stijgen (cijfers voor Brussel niet beschikbaar). Ook steeg het aantal biocertificaties in het Brussels Gewest van 205 in 2015 tot 327 in 2020, een stijging van 36%, alle sectoren samen.
- Het vleesverbruik daalt: tussen 2014 en 2018 daalde het budget voor vlees in de gezinnen van 21,3% tot 18% van het totale voedingsbudget. Het percentage van vleeseters daalde van 78% in 2016 tot 57% in 2020, een daling van 21%.

Sociale en gezondheidsimpact

- 10 op 11 Brusselse sociale kruidenierswinkels bieden vers fruit en groente aan.
- In 2012 besteedden de Brusselaars 16,74% van hun totale voedingsbudget aan groente en fruit. Dat percentage steeg in 2014 tot 19,1% en in 2016 tot 20,1%, een stijging van 3,36%.
- In 2020 vermeldde 61% van de Brusselaars gezondheid als een heel belangrijk criterium in het verbruik van voeding. 28% vermeldden het criterium 'goedkoop' als heel belangrijk. Maar het belangrijkste vermelde obstakel bij de aankoop van duurzame voeding is wel degelijk de prijs.

Economische impact

- Tussen 2015 en 2020 kende het aantal stadslandbouwprojecten een forse stijging van 16 tot 42.
- De strategie heeft het mogelijk gemaakt om jobs te creëren via de ondersteunde projecten en de voorgestelde opleidingen: in vijf jaar werden meer dan 260 jobs gecreëerd in de productie, de verwerking, de horeca, de animatie enz.

Opmerkingen

Het volledige evaluatiedocument is beschikbaar via deze link: <https://goodfood.brussels/nl/content/evaluatie-van-de-good-food-strategie-2016-2020>

¹ Zie bijlage I

OS30 WERKEN AAN EEN KWALITATIEVE EN GRONDSTOFVRIENDELIJKE VOEDSELPRODUCTIE

Professionele stadslandbouw

De ondersteuning van ecologische voedselproductie dankzij landbouw in het BHG wordt gerealiseerd aan de hand van verschillende hefboomen. Zo worden er sites ter beschikking gesteld voor landbouwprojecten (particulieren en/of professionelen), de steun van andere overheidsdiensten voor dergelijke projecten, de bijdrage aan de ontwikkeling van een technisch, juridisch, economisch en grondkader, de producenten ondersteunen en de invoering van een ecologisch landbouwcentrum als steun voor nieuwe en bestaande landbouwers.

Beperkingen en afhankelijkheden? Landbouwprojecten, gewestelijk of lokaal, openbaar of privé, die worden opgevolgd of begeleid in het kader van Good Food of potentiële nieuwe sites waarvan Leefmilieu Brussel het beheer zou kunnen overnemen worden hier niet in acht genomen. De onderstaande cijfers hebben dus enkel betrekking op bestaande projecten op sites die beheerd worden door AGR.

Opmerkingen

De oppervlakte van de gronden/infrastructuur die momenteel beheerd worden door LB/AGR en bestemd zijn voor een landbouwproject (exclusief moestuinen) wordt geschat op: Duivenmelker: 0,5 ha, Stuyvenberg: 2 ha, Ketelhoeve: 0.9 ha.

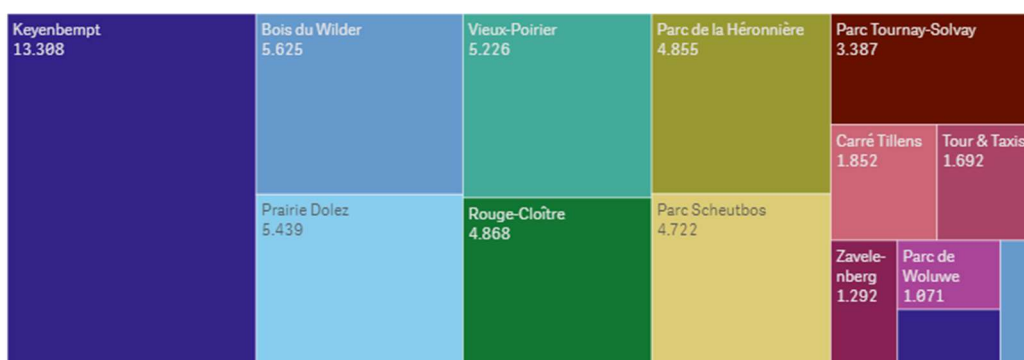
Naast deze voedingsprojecten, worden er ecoweilanden/boomgaarden (extensief) ingevoerd en die betrekken de volgende oppervlaktes: Roodborstjesweg: 0,9 ha, Kauwberg: 10 ha, Zavelenberg: 12 ha, Vogelenzang: 0,6 ha.

Familiemoestuinen

Waarom? De ontwikkeling van individuele moestuinen vindt plaats in de globalere context van de ontwikkeling van de stadslandbouw. De ontwikkeling van het moestuinnetwerk beoogt de lokale voedselproductieruimten te ontwikkelen, door de sociale, ecologische en productieve functies op diverse niveaus te verbinden.

Beperkingen en afhankelijkheden? De bruto-/netto-oppervlakte werd berekend op basis van de moestuinplannen/topografische onderzoeken die vervolgens zijn opgenomen in de beheersovereenkomsten tussen Leefmilieu Brussel en het publiek. De netto-oppervlakte omvat de daadwerkelijk teelbare oppervlakte, in tegenstelling tot de bruto-oppervlakte die ook paden, compost enz. omvat.

A5KPI017 / Verdeling van de moestuinen per oppervlakte



Opmerkingen

Het aantal moestuinen is van jaar tot jaar toegenomen, zowel wat het aantal percelen als de oppervlakte betreft. Tussen 2019 en 2021 is het aantal moestuinen echter niet gestegen. Meerdere projecten worden momenteel bestudeerd: Kauwberg in Ukkel, Duivenmelker en Zuun in Anderlecht. Bovendien, worden het Reigerbosspark en de bijhorende moestuin heringericht in de loop van de winter 2022-2023.

In 2021 stonden meer dan 1000 personen op de wachtlijst, een stijging van meer dan 250% ten opzichte van begin 2020. Door de rage van de stadslandbouw waren de wachttijden al erg hoog. Sinds het begin van de huidige gezondheidscrisis zijn de wachttijden volkomen onrealistisch geworden (het duurt in het beste geval minstens 10

jaar om een perceel te krijgen in een moestuin, maar dat cijfer kan voor sommige plaatsen nog veel hoger liggen). Leefmilieu Brussel zal zijn beginselen voor de toewijzing van percelen radicaal moeten herzien om deze nieuwe situatie het hoofd te bieden.

OS29 HET GROENE NETWERK ONTWIKKELEN EN DUURZAAM MAKEN OM DE LEVENSKWALITEIT VAN DE BRUSSELAARS TE VERBETEREN

Oppervlakte

Waarom? Het 'groene netwerk' wil de kwalitatieve en kwantitatieve ontwikkeling van groene ruimten promoten. Het gaat erom de ecosysteemdiensten van de bestaande groene ruimten te optimaliseren, nieuwe ruimten te creëren om het aanbod aan te vullen en specifieke en lineaire landschapselementen te ontwikkelen en aan te leggen die stap voor stap met elkaar zullen worden verbonden om zo een netwerk tot stand te kunnen brengen. De samenstelling van deze groene corridors die de groene en natuurlijke ruimten tot in het stadscentrum onderling verbinden, moet de natuur dicht bij de Brusselaars brengen. Op termijn is het de ambitie ervoor te zorgen dat alle Brusselaars binnen een straal van 400 meter rond hun woning over een groene ruimte kunnen beschikken. De indicator geeft de oppervlakte van het groene netwerk weer die beheerd wordt door Leefmilieu Brussel.

Beperkingen en afhankelijkheden? De oppervlakte van de groene ruimten wordt gemeten in m² via topografische onderzoeken. Sinds 2018 zijn deze gegevens beschikbaar in het softwareprogramma Geodata, waarmee de groene ruimten op een kaart kunnen worden weergegeven met alle bijbehorende beheersgegevens.

A5KPI012 / Oppervlakte van de groene ruimten



Opmerkingen

Sinds januari 2020 werden er vijf groene ruimten, met een totale oppervlakte van 77.358,4 m², gecreëerd of in beheer genomen door de Afdeling Groene Ruimten. Het gaat om de gemeentelijke strook langs het kerkhof van Anderlecht dat werd geïntegreerd bij Vogelenzang (4726 m²), de omgeving rond de kadettenschool in Laken (2174,4 m²), het moeras Wiels (3231 m²), het Walckierspark (46.108 m²) en het Pannenhuispark (21.119 m²). We voegen hier nog aan toe dat wat betreft het moeras Wiels, de oppervlakten die door Leefmilieu Brussel beheerd worden nog zullen toenemen in de komende jaren. Bovendien, wordt het Walckierspark binnenkort opengesteld voor het publiek.

De totale beheerde oppervlakte op het einde van 2021 bedraagt dus 5.505.133,71 m² (550,51 ha) verdeeld over 111 ruimten. De grootste parken zijn: het Woluwpark (69 ha), het Koning Boudewijnpark (32,1 ha), de Kauwberg (32,1 ha), het park van Laken (28,8 ha), het Jubelpark (25,3 ha), het Dudenpark (21,6 ha) en het Laarbeekbos (21,6 ha). Deze zeven parken vertegenwoordigen met hun 2.334.586 m² iets minder dan de helft van de ruimten die door de afdeling Groene ruimten worden beheerd. Naast deze grote historische parken en bossen beheert de afdeling ook kleinere restruimten, die meer gelinkt zijn aan wegen dan aan typische groene ruimten, zoals de Jean Bolognesquare, het Monument van de Engelsen of nog de Putterijsquare.

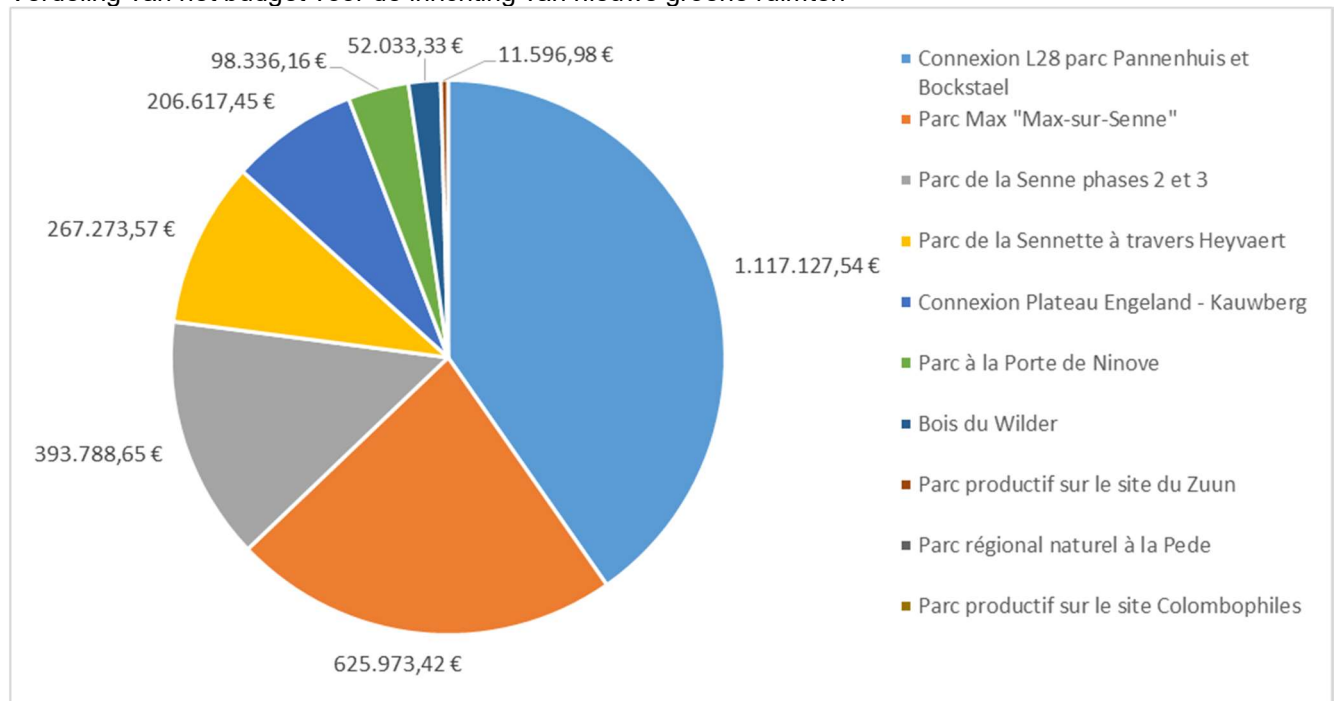
Afgezien van de verschillen in oppervlakte heeft elke groene ruimte haar eigen specifieke kenmerken op het gebied van landschap, natuur en biodiversiteit, waarbij sommige geclassificeerd zijn als Natura 2000-gebied, terwijl andere een configuratie hebben van sterk gemineraliseerde stedelijke ruimten, zoals het Ursulinenplein of Bonnevie. De groene ruimten die door Leefmilieu Brussel worden beheerd, zijn dus verschillend qua omvang, typologie, beperkingen en ligging in het Gewest, wat een aangepaste beheersstrategie vergt. Zo zal het soms interessanter zijn om intern met tuiniers te werken, dan weer om gebruik te maken van onderaannemers. De bezoekersaantallen van het park, vanwege de geografische ligging, de dichtheid van de omliggende wijken of de aantrekkelijkheid ervan voor de organisatie van evenementen, zal ook een belangrijke rol spelen bij het bepalen of er al dan niet parkwachters aanwezig moeten zijn en hun rol. Gebruik, bezoekersaantallen, kwaliteit van fauna en flora, vrijwaring van het landschap, verbetering van het leefmilieu, wettelijke verplichtingen ... het zijn allemaal thema's waarmee Leefmilieu Brussel rekening moet houden bij het beheer van een nieuwe groene ruimte.

Inrichting van de nieuwe groene ruimten

Waarom? De inrichting van de groene ruimten heeft als doel om deze diverser te maken en het aanbod voor burgers te verbeteren, de biodiversiteit en het Brusselse leefmilieu te bevorderen, de huidige (de)concentratie te begeleiden en de onevenwichten aan te pakken in de verdeling van de groene ruimten op het gewestelijk grondgebied.

Beperkingen en afhankelijkheden? In de huidige situatie, houdt deze indicator enkele rekening met de projecten die gefactureerd zijn in 2021. De projecten die zich nog in de voorbereidingsfase bevinden worden hier dus niet in acht genomen. Bovendien, gaat het hier om bedragen die werden afgelost in de loop van het jaar en niet over het totale bedrag van de projecten die worden voorgesteld. De huidige indicator houdt verder ook geen rekening met andere factoren zoals de betrokken oppervlakte bij de projecten of hun bijdrage aan de vermindering van de gebieden met een tekort aan groene ruimten.

Verdeling van het budget voor de inrichting van nieuwe groene ruimten



Opmerkingen

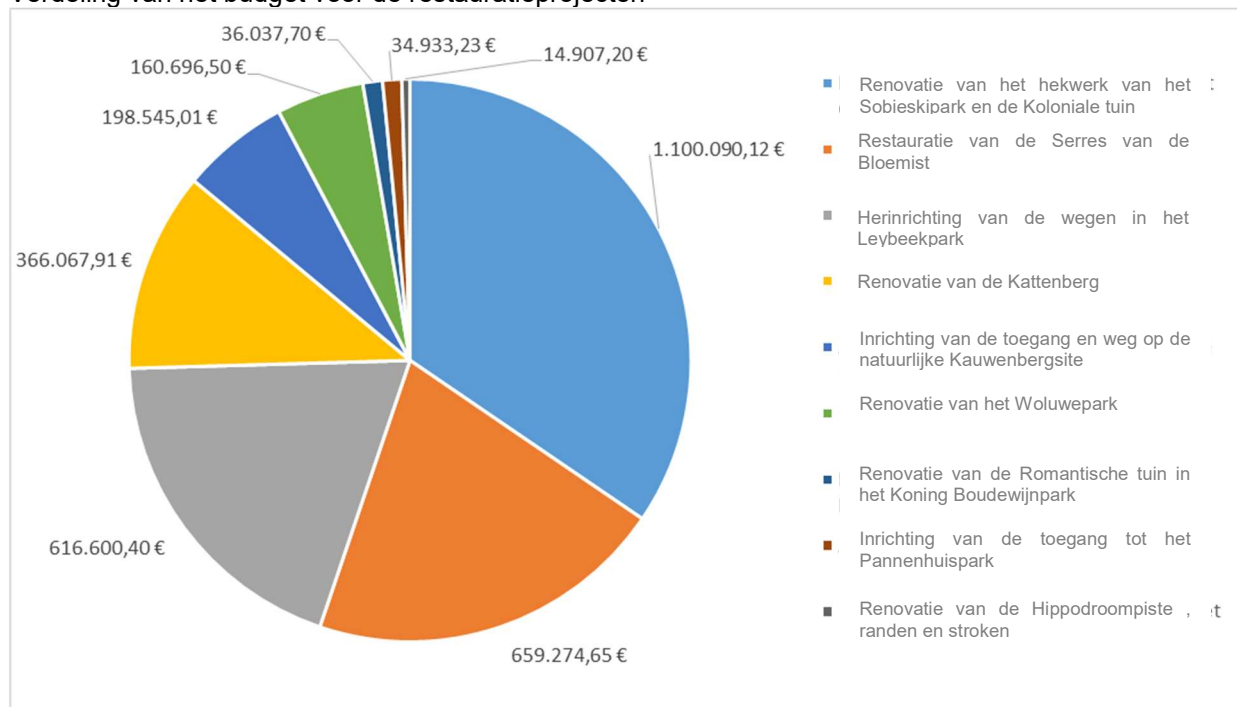
In 2021, werd er 2.781.633,37€ besteed voor aflossingen aan 10 projecten. Het gaat dan om, onder andere, de volgende projecten: het verbindingproject L28 tussen het Pannenhuispark en het Bockstaelplein (1.117.127,54€), het project van het Maximiliaanpark 'Max-sur-Senne' (625.973,42€), fases 2 en 3 van de inrichting van het Zennepark (393.788,65€), de inrichting van het kleine Zennepark door de Heyvaertwijk (267.273,57€) en de inrichting van de verbinding tussen het Engelandplateau en de Kauwberg (206.617,45€).

Het herstellen van het landschappelijk en natuurlijke patrimonium van de groene ruimten

Waarom? De restauratie en de optimalisatie van de bestaande parken is gericht op het behouden en verbeteren van hun ontvangstcapaciteit voor het grote publiek zonder te raken aan hun architecturale en natuurlijke waarde. De historische parken dragen bij aan de Brusselse identiteit en de uitstraling van de stad. Vanuit een algemener standpunt zijn de restauraties en het in stand houden van het geheel aan bestaande groene ruimten noodzakelijk om ons rijk Brussels patrimonium in de verf te zetten en om de verschillende functies mogelijk te maken op duurzame wijze.

Beperkingen en afhankelijkheden? Net zoals de indicator die de nieuwe inrichtingen meet, houdt deze indicator ook enkel rekening met projecten die in 2021 gefactureerd zijn. De projecten die zich nog in de voorbereidingsfase bevinden worden hier dus niet in acht genomen. Bovendien, gaat het hier om bedragen die werden afgelost in de loop van het jaar en niet over het totale bedrag van de projecten die worden voorgesteld. De huidige indicator houdt ook geen rekening met andere factoren zoals de betrokken oppervlakte bij de projecten, de rotatie van de restauratieprojecten tussen de verschillende gewestelijke groene ruimten, enz.

Verdeling van het budget voor de restauratieprojecten



Opmerkingen

In 2021, werd er 3.187.152,72€ besteed voor aflossingen aan 9 restauratieprojecten. De belangrijkste zijn het renovatieproject van het hekwerk van het Sobieskipark en de Koloniale tuin (1.100.090,12€), de restauratie van de Serres van de Bloemist (659.274,65€), de herinrichting van de wegen in het Leybeekpark (616.600,40€) en de renovatie van de Kattenberg (366.067,91€).

OS22 HET BOS- EN NATUURPATRIMONIUM VAN HET BHG BEHEREN

Opmerkingen

De 'Stichting Zoniënwoud' is operationeel. De voornaamste activiteiten die plaatsvonden in 2021 zijn de volgende:

- Huisvesting gedurende vier jaar van het Unesco secretariaat van de serie 'Ancient and Primeval Beech Forests of the Carpathians and Other Regions of Europe'
- Organisatie van de Dag van het Zoniënwoud
- Coördinatie van het Life project 'Oude Europese bossen'

In 2021 is een volledige inventarisatie (meting, bepaling en cartografie van doel-/habitatbomen) uitgevoerd op ongeveer 100 ha extra woud.

Het uitvoeren van bosvernieuwing door middel van celbeplanting over een totale oppervlakte van ongeveer 10 ha.

Merken (naar beheertype zoals uiteengezet in het beheerplan) op ongeveer 200ha.
Deze merken vertegenwoordigen ongeveer 4.000 m³ hout dat bij de jaarlijkse verkoop in juni werden verkocht.

In het kader van de intergemeentelijke samenwerking werden de informatieborden in het Zoniënwoud vervangen op basis van een gemeenschappelijk inrichtings- en grafisch charter. De nieuwe gemeenschappelijke signalisatie werd eveneens geplaatst (paaltjes en pictogrammen).

Maaiwerkzaamheden om de staat van instandhouding van de open plekken te verbeteren (Grasdelle, bosrand langs de L161 aan de kant van de Eerste Brigade).

Monitoring en inventaris:

- jaarlijkse monitoring van de reeënpopulatie door IKA;
- jaarlijkse follow-up van de gezondheidstoestand van de beuken en eiken;
- bosinventarisatie op 1/8 van de permanente percelen.

Het onderzoek naar het inrichten van een ecobrug ter hoogte van de Terhulpansesteenweg werden afgerond door het uitvoeren van een geotechnische bodemstudie. Het geheel aan studies werd overgemaakt aan Beliris in het kader van aanhangsel 14 ter voorbereiding van een BB voor de bouw en de opvolging van de ecobrug.

Wat lijn 161 betreft, de eco-recreatieve tunnel ter hoogte van de weg van het Zoniënwoud werd afgerond door Infrabel. Deze laatste inrichting vervolledigt de invoering van de compensatiemaatregelen voor het verlengen van lijn 161 in het kader van het RER-project.

Beheer van reservaten en halfnatuurlijke gebieden (+/- 170 ha), waterlopen en vijvers:

- uitvoering van beheersovereenkomsten met Infrabel (Haren, Schaarbeek);
- geleidelijke opwaardering en herontwikkeling van de Zavelenberg om deze voor te bereiden op een agro-ecologisch project dat gericht is op lokale en duurzame productie;
- Indiening van een PU-aanvraag voor de heraanleg van de spoorwegbermen aan de Aarschotstraat en de Vooruitgangstraat in het kader van het SVC2

OS31 HET KWALITATIEVE BEHEER VAN DE GROENE RUIMTEN AANPASSEN AAN DE KLIMAATUITDAGINGEN, DE DEMOGRAFIE EN DE VRIJWARING VAN DE HULPBRONNEN

Beheerskosten 'Bedrijven'

Waarom? Het beheer dat al meer dan twintig jaar wordt toegepast, steunt op ecologische principes volgens dewelke er zo weinig mogelijk of helemaal geen gewasbeschermingsmiddelen en biociden worden gebruikt (beperking van verontreinigende stoffen), op de herwaardering van het groenafval onder de vorm van compost (recyclage en besparing op de middelen), op het gedifferentieerd beheer, op het behoud van het dode hout in de massieven en op modi voor het beheer van de graslandzones door te maaien of te begrazen. Dit beheer is erop gericht ruimten te creëren die geschikter zijn voor de biodiversiteit, en de Brusselaars tegelijkertijd toegankelijke landschappen van hoge kwaliteit aan te bieden.

Hoewel het dagelijkse beheer van de groene ruimten interventies met zich mee kan brengen die eerder 'buitengewoon' zijn, zoals de herstelling van een pad, zijn de meeste interventies terugkerende activiteiten (maaaien, snoeien enz.) die erop gericht zijn om een hoog kwaliteitsniveau van het onderhoud aan te houden.

Voor het onderhoud van een deel van die parken doet Leefmilieu Brussel echter een beroep op externe diensten. De kost van die bedrijven is dus een van de voornaamste elementen die een rol spelen in de globale kost voor het beheer van de groene ruimten. De indicator geeft de mogelijke variaties in onderhoudscontracten weer (marktprijs, kwaliteitsniveau) en maakt het mogelijk om de verdeling van de kosten per park te beoordelen.

Beperkingen en afhankelijkheden? Niet alle parken worden door bedrijven onderhouden. Sommige worden intern beheerd door de tuiniers van Leefmilieu Brussel, andere staan onder gemengd beheer (tuiniers/bedrijven). Om de rapportering van acties in het kader van het beheer van groene ruimten en de kosten daarvan voortdurend te verbeteren, worden de indicatoren nu uitgesplitst per groene ruimte en niet langer per beheerszone.

De bedragen die zijn opgenomen in de verschillende indicatoren voor de beheerskosten van de groene ruimten voor het jaar 2021 zijn enkel gebaseerd op de bedragen vereffend in het betreffende jaar. Deze informatie wordt

verkregen op basis van de facturen die in het boekhoudprogramma zijn geregistreerd, uitgesplitst over een kalenderjaar. De beperking bij het verzamelen van gegevens bestaat erin de documenten op tijd door bedrijven te laten verzenden, aangezien sommige kosten van het ene op het andere jaar kunnen worden overgedragen. In de loop der jaren zal deze vertekening worden weggewerkt, ondanks soms een zekere vertraging, en een goede indicatie geven van de jaarlijkse onderhoudskosten van de parken.

Opmerkingen

Het bedrag dat is betaald voor het onderhoud van de groene ruimten door bedrijven, voor alle parken samen, wijst op een stijging van bijna 21% tussen 2020 (3.152.001,60€) en 2021 (3.798.514,51€).

Dit zijn de oorzaken voor die uitgavenwending:

- De geleidelijke invoering van onderhoudsmethoden die respectvoller zijn tegenover het milieu, zoals het gebruik van elektrisch gereedschap of kleinere tuinbouwmachines, leiden tot een stijging van de kosten voor sommige posten bij het ingaan van nieuwe dienstenopdrachten. Gekoppeld aan de geleidelijke stijging die we zien op de algemene onderhoudsmarkt zien we dat de kosten voor het onderhoud van het Jubelpark, bijvoorbeeld, met 70% gestegen is bij het ingaan van de nieuwe onderhoudsopdracht.
- De daling van de kosten voor het beheer van sommige groene ruimten als gevolg van een ecologische beheer wordt gecompenseerd doordat de stijging van de kosten voor bepaalde posten zoals afvalinzameling. Het publiek, dat steeds op zoek is naar plaatsen waar ze van frisse lucht kunnen genieten, zich kunnen uitleven, zich kunnen ontspannen of de koelte opzoeken tijdens hittegolven blijft een grote druk uitoefenen op de gewestelijke groene ruimten.
- Toegevoegde interventies als gevolg van een intenser gebruik van de groene ruimten en de beschadigingen als gevolg van meteorologische omstandigheden in 2021 waren in tal van groene ruimten noodzakelijk.
- Als gevolg van regelmatige herinneringen aan de dienstverleners, heeft het versturen van de voortgangsstatus ertoe geleid dat budgetten van voorgaande jaren konden worden afgelost net als vertragingen die waren opgelopen in de voorbije jaren.

Over het geheel genomen en ondanks de uitzonderlijke gezondheidscontext die nog altijd van toepassing is, blijkt uit de cijfers voor 2021 dat Leefmilieu Brussel bereid is om alles in het werk te stellen om de vastgelegde bedragen te vereffenen.

Het Jubelpark (440.660,94 €), het Koning Boudewijnpark (315.012,59 €), het Park van Laken (296.708,12 €), het Woluwepark (258.259,88 €) en het Hallepoortpark (190.896,88 €) zijn de parken met de hoogste kosten voor beheer door bedrijven. Naast hun grote oppervlakte, met uitzondering van het Hallepoortpark, omvatten deze parken immers ook aanzienlijke onderhoudsposten zoals het onderhoud van paden, gazons, bladinzameling en afvalinzameling. Dat laatste is met name vast te stellen voor het Hallepoortpark. Het Jubelpark en het Koning Boudewijnpark worden ook gekenmerkt door talrijke interventies voor het snoeien van struiken en het wieden van perken.

Het park aan de Ninoofsepoort en het Georges-Henripark komen op de zesde en zevende plaats met jaarlijkse kosten van respectievelijk € 175.518 en € 171.551. Deze parken zijn kleiner, maar hun hoge kosten worden verklaard door hun ligging en het grote aantal bezoekers, wat talrijke onderhoudswerkzaamheden vergt, met name voor het opruimen van afval.

Merk op dat de hoogste onderhoudskosten per m² voor de kleinste parken en restruimten zijn, zoals de Jean de Bolognesquare, die meer te maken heeft met wegen dan met een echte groene ruimte.

Onderhoudskosten 'VTE's tuiniers'

Waarom? De verdeling van de VTE's tuiniers per park schatten en deze verdeling vergelijken met de diensten die via overheidscontracten door de bedrijven worden geleverd.

Beperkingen en afhankelijkheden: De verdeling van het personeel gebeurt voortaan per park. De VTE's zijn berekend op basis van de lijst van personeelsleden die in 2018 in de parken hebben gewerkt. Aangezien sommige teams op verschillende plaatsen werken, is de werktijd verdeeld over de verschillende parken waar zij werken, op basis van hun totale werklust in elke groene ruimte.

Voor de komende jaren zijn er verbeteringen gepland, met name via een nieuw programma dat erop gericht is de werklust van de verschillende taken van de tuiniers nauwkeuriger in te schatten. Het aantal VTE's dat aan elk park wordt besteed, kan dan wellicht nauwkeuriger worden bepaald. Bovendien wordt in de toekomst het 'Solanum' programma geïmplementeerd. Deze gegevens zullen dan van jaar tot jaar beter worden opgevolgd.

Opmerkingen

In 2021 bedraagt het aantal werknemers in de groene ruimten die door Leefmilieu Brussel worden beheerd 138,46 VTE's, waaronder seizoenarbeiders (1,36 VTE's), Rosetta-medewerkers (13 VTE's), tuiniers (113,3 VTE's), en sectorhoofden (10,8 VTE's). Ondanks de natuurlijke vertrekken die we konden vaststellen, stijgt het aantal ten opzichte van 2020 via de aanwerving van extra tuiniers als gevolg van nieuwe groene ruimten of groene ruimten waarvan we het beheer hebben overgenomen. De stijging is ook het gevolg van de beëindiging van de deeltijdse werkroosters van verschillende medewerkers als gevolg van de Covid-19 gezondheidscrisis in 2020.

De mobiele teams bestrijken verschillende parken. Zij kunnen ingrijpen in groene ruimten die door bedrijven worden beheerd. Zij kunnen ook andere teams versterken of in kleinere ruimten werken, waar geen eigen team nodig is. Op die plaatsen kunnen zij taken uitvoeren die hun nauwgezetheid, handigheid en deskundigheid vereisen. Met de nieuwe beheersinstrumenten zou een fijnere analyse kunnen worden gemaakt van de spreiding van het mobiele tuiniersteam over de parken.

De grootste tuiniersteams zijn werkzaam in de grote parken en/of de parken die een duurzaam en kwaliteitsvol onderhoud vereisen wegens hun tuinbouwkundig en/of erfgoedkarakter (Kruidtuin, Jubelpark, Tuinen van de Bloemist van Stuivenberg, Tournay-Solvaypark, Dudenpark en Kauwberg).

Wat de Kauwberg betreft, werd het beheer van deze geklasseerde groene ruimte onlangs weer overgenomen (2019). Het is een groot park (32,1 ha) dat veel beveiliging, herinrichting en onderhoud vergt. Dat verklaart de terbeschikkingstelling van de vele personele middelen.

Beheerskosten 'Aanplantingen'

Waarom? De indicator beoordeelt de aankoopfrequentie van planten per park en soort en meet de evolutie van vaste en eenjarige planten en hun duurzaamheid.

Beperkingen en afhankelijkheden? : Om de kwaliteit en duurzaamheid van de inrichtingen in de door Leefmilieu Brussel beheerde groene ruimten beter weer te geven, vermeldt de indicator sinds 2018 ook het aantal bestelde planten per park en per type. Er zijn zeven categorieën geïdentificeerd: bomen, heesters, tuinbouw- en verwilderingsbollen, eenjarige, tweejarige en vaste planten.

De aankopen van planten in verband met de aanleg van nieuwe parken of de herinrichting van bepaalde groene ruimten, beheerd door middel van specifieke opdrachten in verband met de werkzaamheden, zijn hier niet inbegrepen. Bovendien kunnen bedrijven soms planten (voornamelijk bollen) rechtstreeks aanbrengen in de parken van de Centrumzone, en wordt dus opgenomen in de indicator 'Bedrijven' voor onderhoudskosten.

Opmerkingen

Het totale vereffende bedrag voor de aankoop van planten in 2021 was € 174.731,01 voor 557.009 aangekochte stuks; dat is een daling van € 98.360,38 ten opzichte van 2020 (€ 273.091,39). Deze evolutie is voornamelijk het gevolg van duurzamere inrichtingen die de voorbije jaren aangelegd werden waardoor er minder bomen, struiken en vaste planten aangekocht moeten worden.

De tuinbouw- en verwilderingsbollen vertegenwoordigen 83,4% van het aantal in 2021 aangekochte planten, goed voor een aandeel in de vereffeningen van 24,9 %. Anderzijds vertegenwoordigen bomen en heesters 41,9% van de vereffeningen van 2021 tegenover slechts 2% van het aantal bestelde planten in 2021 (11.293 stuks voor een totaal van € 173.153). Logischerwijs kosten bomen, vooral sierbomen, meer per stuk dan bollen.

Uit de indicator blijkt dat Leefmilieu Brussel zich blijft inspannen om de doelstellingen inzake duurzame aanplantingen te halen:

- Hoewel er een daling is ten opzichte van 2020 blijft het aantal heesters dat aangeplant werd in 2021 tien keer hoger liggen dan het aantal in 2019 (11.108 stuks);
- Het aantal verwilderingsbollen dat geplant werd in de groene ruimten is meer dan verdubbelde tussen (396.687) en 2020 (186.650) en blijft dus ruim hoger liggen dan het aantal tuinbouw bollen waarvan de hoeveelheid met 30% is gedaald tussen 2020 (95.795) et 2021 (67.837).

Hoewel er een zeker stabiliteit vast te stellen is, is er toch een lichte stijging van 7000 stuks van het aantal geplante eenjarige en tweejarige planten, tussen 2020 (51.969) en 2021 (58.834). Daarmee vertegenwoordigen ze 61% van de bestellingen in vergelijking met de vaste planten.

Omdat vaste planten bedoeld zijn voor duurzame inrichtingen, stellen we vast dat er geleidelijk aan minder worden besteld (33.496 stuks in 2020 tegenover 22.358 in 2021). Die tendens zal omkeren wanneer ze moeten worden vervangen, afhankelijk van hun levensduur.

De sites waar de aankoop van planten het hoogste liggen zijn de Kruidtuin (25.717€), de 21 juli-square (22.225€) en de tuin van het Chinees Paviljoen (16.893€).

De eenjarige en tweejarige planten vertegenwoordigen het grootste deel van de aankoopkosten voor de kruidtuin, terwijl de verwilderingsbollen en de heesters het belangrijkste aankoopbedrag voorstellen voor de 21 juli-square en de tuin van het Chinees Paviljoen, het Jubelpark (42.054€), de kruidtuin (39.546€), het Dudenpark (22.700€) en het Vronerodepark (16.252€).

Vaste planten en tuinbouwbollen vormen de grootste kost voor de kruidtuin, terwijl heesters en tuinbouwbollen de het grootste aankoopbedrag vertegenwoordigen voor het Jubelpark. De verduurzaming van de aanplantingen gaat dus verder in deze geklasseerde parken met een uitgesproken tuinbouwkarakter hoewel het aantal geplante vaste planten geleidelijk aan daalt als gevolg van het verduurzamen van de beboste gebieden zoals in de Kruidtuin. De massale aanplanting van verwilderingsbollen op de 21 juli-square en in de tuin van het Chinese Paviljoen nemen deel aan de versterking van de landschapskwaliteit van deze sites in de lente en aan de ondersteuning van de biodiversiteit, met name voor bestuivers. De aangeplante heesters in deze twee groene ruimten maken deel uit van de geleidelijke vervanging van de hagen en struikborders die vernietigd zijn door de buxusmot. Tegelijkertijd biedt de versterking van de boomlaag een antwoord op de wens van de beheerders om groene ruimten te creëren die meer biodiversiteit verwelkomen in de stad en om de landschapskwaliteit te verbeteren. Bovendien past de aanplanting van heesters in deze twee groen ruimten op de 21 juli-square in het kader van de doelstelling voor het vervangen van de hagen en struikborders die vernietigd zijn door de buxusmot en in het kader van de verplichting van het herstellen van de beboste gebieden waar veel geveld is geweest. In het Dudenpark en het Vronerodepark worden er voornamelijk houtachtige soorten aangeplant voor de versterking en de verbinding tussen bosranden en de creatie van 'voedzame' randen.

OS32 DE GEWESTELIJKE GROENE RUIMTES OMVORMEN TOT FAVORIETE LOCATIES VOOR SOCIALE COHESIE EN HET DELEN VAN MILIEUWAARDEN

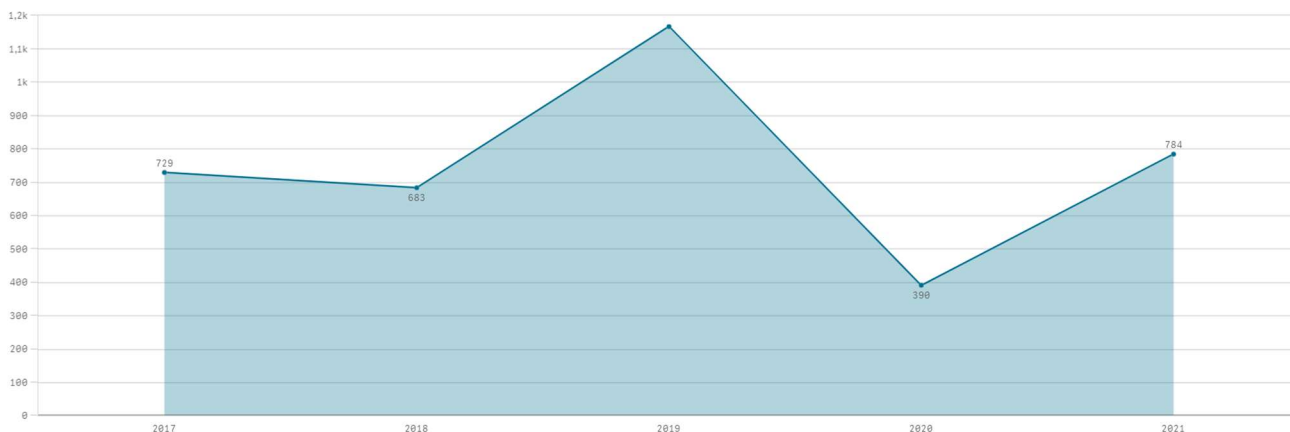
Dynamiek van evenementen

Waarom? Groene ruimten zijn in de eerste plaats rustige en gezellige ruimten. Deze functie moet gewaardeerd kunnen blijven. De uitdaging bestaat er dus in het 'juiste evenement op de juiste plaats op het juiste tijdstip' te laten plaatsvinden.

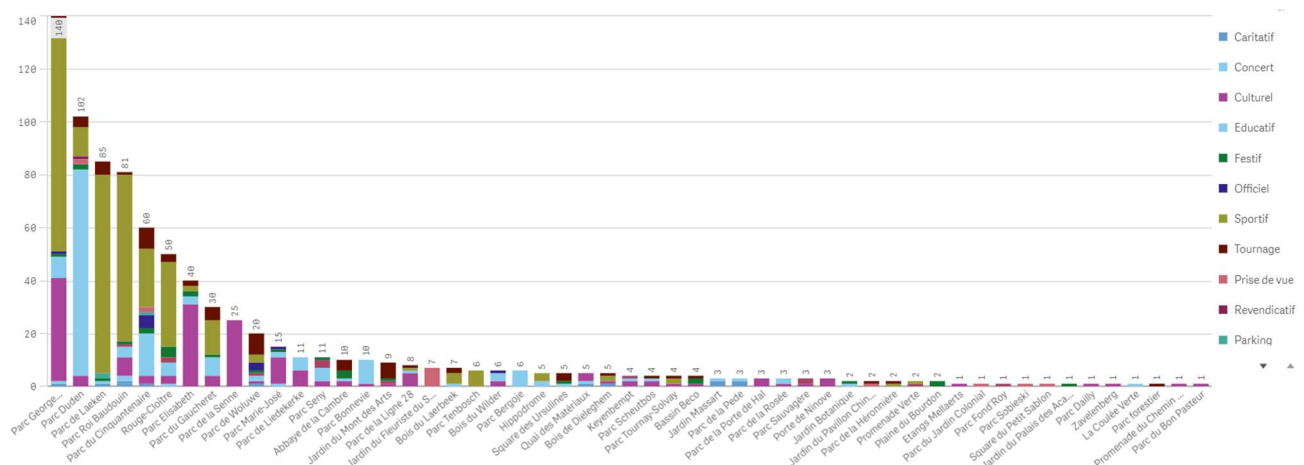
De indicator geeft het aantal evenementen weer dat in de groene ruimten georganiseerd wordt.

Beperkingen en afhankelijkheden? In 2021 was de impact van de gezondheidscrisis als gevolg van Covid-19 minder groot en is het aantal evenementen ongeveer verdubbeld ten opzichte van 2020: 783 tegenover 392. Toch is het verschil met het laatste jaar voor Covid-19 nog altijd groot, in 2019 werden er namelijk 1167 evenementen georganiseerd. Sommige seizoenskiosken hebben opnieuw een korter seizoen gehad en hebben geen activiteiten georganiseerd, waardoor het aantal evenementen ook lager lag. Wat opvalt voor 2021 is het aantal ontvangen aanvragen: 2438 tegenover 1543 in 2020 (coronajaar) en 1563 in 2019, jaar dat voorafging aan de gezondheidscrisis.

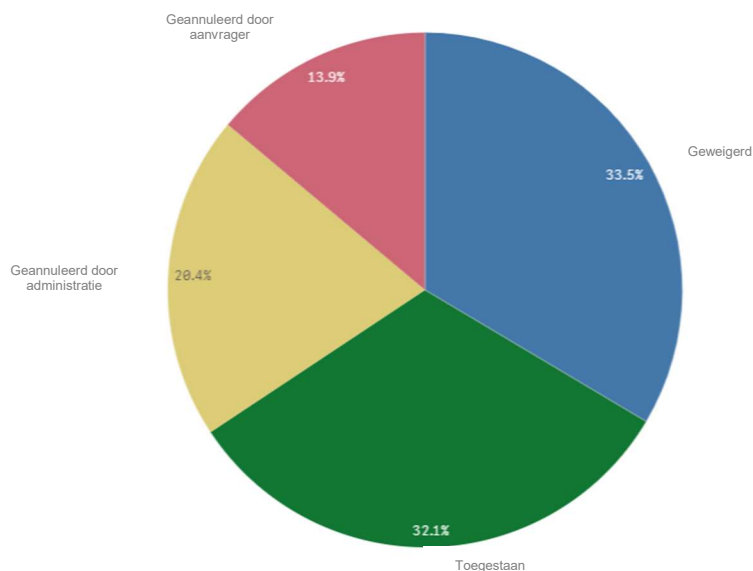
A5KPI010 / Evolutie van het aantal evenementen



A5KPI010 / Evolutie van het aantal evenementen per site en per type



A5KPI010 / Verdeling volgens status



Opmerkingen

De gezondheidscrisis is waarschijnlijk de oorzaak van het verhoogde aantal aanvragen, vooral omdat veel organisatoren hun activiteiten naar buiten hebben verschoven door de beperkingen in binnenruimtes. Het aantal annulering blijft hoog maar is al minder opvallend dan in 2020. De annuleringen blijven hoofdzakelijk het gevolg van de Covid-19 pandemie en de moeilijkheid voor organisatoren om de geldende voorwaarden te voorzien op korte en middellange termijn.

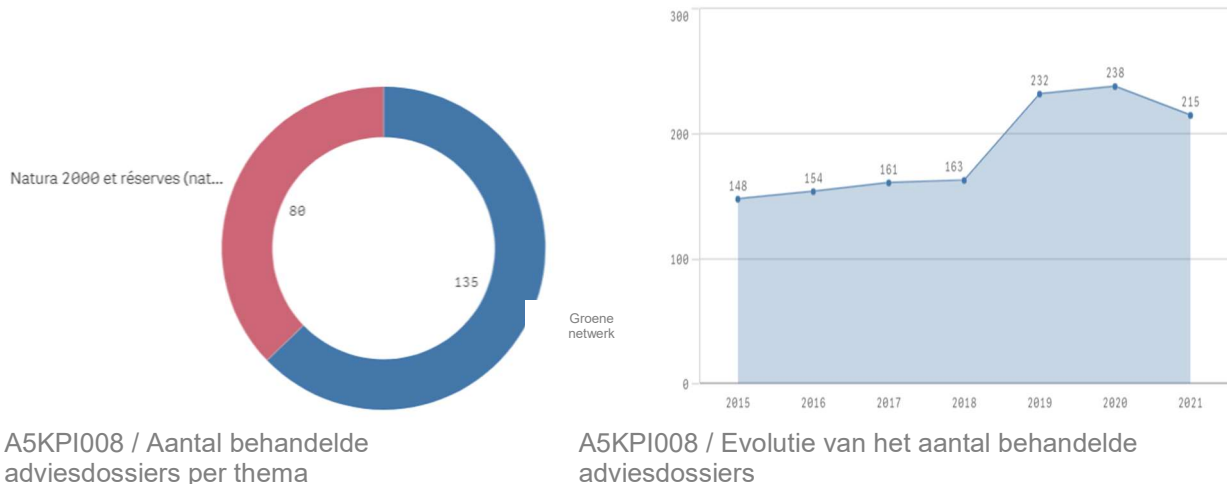
OS33 DE NATUUR IN DE STAD BESCHERMEN EN ONTWIKKELEN

Technische adviezen

Waarom? De door Leefmilieu Brussel ontwikkelde expertise geniet steeds meer erkenning en er wordt steeds vaker een beroep gedaan op de betrokken beambten om advies te verlenen aan zowel de dragers van stadsprojecten als de beheerders van groene ruimten, publiek of privaat. Zo formuleert Leefmilieu Brussel adviezen over de aanvragen van plannen, milieuvergunningen en stedenbouwkundige vergunningen om een

gezichtspunt aan te reiken dat gericht is op de natuur in de stad en het respect voor het biologisch erfgoed. Deze adviezen worden bijzonder belangrijk in de context van de demografische druk en van de impact ervan in het stadscentrum, maar ook in de tweede kroon.

Beperkingen en afhankelijkheden? Deze indicator houdt rekening met het aantal adviesdossiers zonder rekening te houden met de grootte of uitkomst. Er kunnen grote verschillen zijn op vlak van complexiteit, duur, interventietype of de geografische invloed van de plannen en projecten die geanalyseerd werden. Het gaat van een verzoek tot advies voor een (voor)project waar een vergunning voor nodig is tot de wijziging van de gewestelijke stedenbouwkundige verordening en het GBP of de ontwerpen voor richtplannen van aanleg (RPA).



Opmerkingen

Er zijn nog steeds veel dossiers: hoewel er een lichte daling zichtbaar ten opzichte van 2019 en 2020, blijft het totale aantal vergelijkbaar, namelijk 80 Natura 2000-dossiers (stabiel) en 135 dossiers rond het groene netwerk (lichte daling).

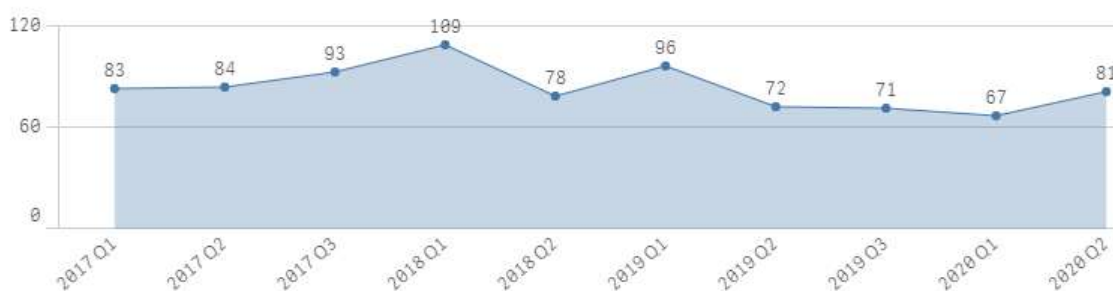
OS24 ZORGEN VOOR EEN DUURZAAM WATERBEHEER IN DE STAD

Leefmilieu Brussel is verantwoordelijk voor de toepassing van het Waterbeheerplan dat het gewest heeft aangenomen in 2014 maar ook voor de Kaderordonnantie water. Deze verschillende documenten hebben met name als doel het behoud van een goede kwalitatieve en kwantitatieve staat van de 5 ondergrondse waterlichamen in het gewest, het monitoren van de honderden waterwinningen voor water voor distributie en water voor industrieel gebruik, het toezicht op de waterlopen, vijvers en natte zones en het ontwikkelen van het Blauwe netwerk.

Adviezen en expertises

Waarom? De indicator drukt enerzijds het aantal specifieke interventies in cijfers uit van Leefmilieu Brussel om een beter waterbeheer (regenwater, inachtneming grondwater, aansluitingen op het hydrografisch netwerk ...) te promoten via aanleg- of bouwprojecten in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest (interventies in de vorm van adviezen bij stedenbouwkundige vergunningen, verkavelings- en milieuvergunningen, voor overlegcommissies, net als de antwoorden op vragen gesteld door andere gewestelijke en gemeentelijke instellingen) en, anderzijds, het aantal coördinatievergaderingen, met name tussen Leefmilieu Brussel en de actoren en operatoren van het Brusselse water.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator geeft geen informatie over de uitvoering van de afgeleverde adviezen, aangezien die soms binnen relatief korte termijnen afgeleverd worden afhankelijk van de datum van de ontvangst van de aanvraag.



Opmerkingen

Wij blijven een stijging zien in het aantal grondwateradviezen nadat aanvullende instrumenten over geothermische energie online zijn gezet en er een openbare mededeling over dit onderwerp werd gedaan. Het aantal adviezen aan externe partners (in het bijzonder op het gebied van regenwater) neemt nog steeds toe, en dat vormt een uitdaging. Dit thema vereist meer aandacht en een grondige analyse per geval. Dat is met name noodzakelijk wegens het gebrek aan duidelijke regelgeving. Binnen Leefmilieu Brussel zijn de CC- en MV-agenten beter uitgerust (CC-gids, standaardadvies, PicEau, enz.), waardoor het aantal adviesaanvragen bij het departement Water drastisch daalt. We stellen ook vast dat Leefmilieu Brussel voor de adviezen van bepaalde projecten goed samenwerkt met de waterfacilitator.

Onderhoud en heraansluiting van het hydrografisch netwerk

Waarom? Leefmilieu Brussel is verantwoordelijk voor het beheer op de waterlopen, de vijvers en de vochtige gebieden en de ontwikkeling van het blauwe netwerk.

Opmerkingen

De herstelwerkzaamheden aan de oevers van de Zenne werden in 2021 voortgezet dankzij de voltooiing van de werkzaamheden voor de blootlegging van de Zenne ten noorden van Brussel (stroomopwaarts van Aquiris) en de inauguratie van dit stuk. Dit grote bouwproject is de eerste 'blootlegging' van deze rivier na tientallen jaren van overwelling.

Leefmilieu Brussel is talrijke toekomstige bouwplaatsen aan het bestuderen en voorbereiden (Max aan de Zenne, Schaarbeek-vorming, Eiland Sint-Helena, KBP1, Molenbeek aval...).

In vergelijking met voorgaande jaren worden de onderhoudswerkzaamheden op een regelmatigere en meer preventieve wijze beheerd.

Op het niveau van de vijvers worden de gewone onderhoudswerkzaamheden voortgezet. Rekening houdend met de budgetten en middelen die nodig zijn voor het buitengewone onderhoud van de vijvers (baggeren, herstel van de oevers, ...), wordt gewerkt aan een meerjarenplanning. In 2021 zijn de saneringswerken Terneuken en aan de Vogelzangpoelen opgestart. De belangrijke vernieuwingswerken van de Sobieski vijver is ook opgestart.

OS44 DE BODEM BESCHERMEN EN BEHEREN OM ZO BIJ TE DRAGEN TOT DE ONTWIKKELING VAN EEN GEWEST IN TRANSITIE

Technische adviezen

Waarom? De wetgeving rond verontreinigde bodems bepaalt dat Leefmilieu Brussel technische adviezen moet uitbrengen over alle verslagen en documenten die het ontvangt in het kader van de uitvoering van die wetgeving. Voor het indienen van die adviezen gelden termijnen die nageleefd moeten worden. Wanneer de wettelijke termijnen niet worden nageleefd voor bepaalde technische adviezen, worden de conclusies van de technische verslagen en documenten van de experts stilzwijgend aanvaard. Die stilzwijgende overeenkomsten zorgen voor vertragingen bij bepaalde vastgoedtransacties en bedrijfsovernames en blokkeren ze soms zelfs. In sommige gevallen leiden deze vertragingen of blokkades tot juridische procedures tegen Leefmilieu Brussel.

De indicator meet enerzijds het totale aantal uitgaande technische adviezen en anderzijds het percentage technische adviezen dat binnen de wettelijke termijnen is ingediend.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator meet niet de naleving van de termijn voor alle inkomende documenten en verslagen (alleen de zogenaamd gevoelige technische adviezen worden in acht genomen; in totaal worden er elk jaar meer dan 5.000 adviezen gegeven), noch de kwaliteit van de technische adviezen; hij hangt af van het aantal ingediende technische verslagen en documenten, dat op zijn beurt weer afhangt van het aantal ontstaansfeiten dat zich heeft voorgedaan (verkopen, stopzettingen, overnames van activiteiten enz.).

A3KPI005 / Evolutie van het percentage technische adviezen uitgebracht binnen de wettelijke termijn



A3KPI004 / Evolutie van het aantal technische adviezen uitgebracht binnen de wettelijke termijn



Opmerkingen

Het totale aantal technische adviezen dat in 2021 is uitgebracht (647), is licht gedaald ten opzichte van 2020 (713). Het percentage technische adviezen uitgebracht binnen de wettelijke termijn is daarentegen gestegen (97,4%) in vergelijking met 2020 (93%).

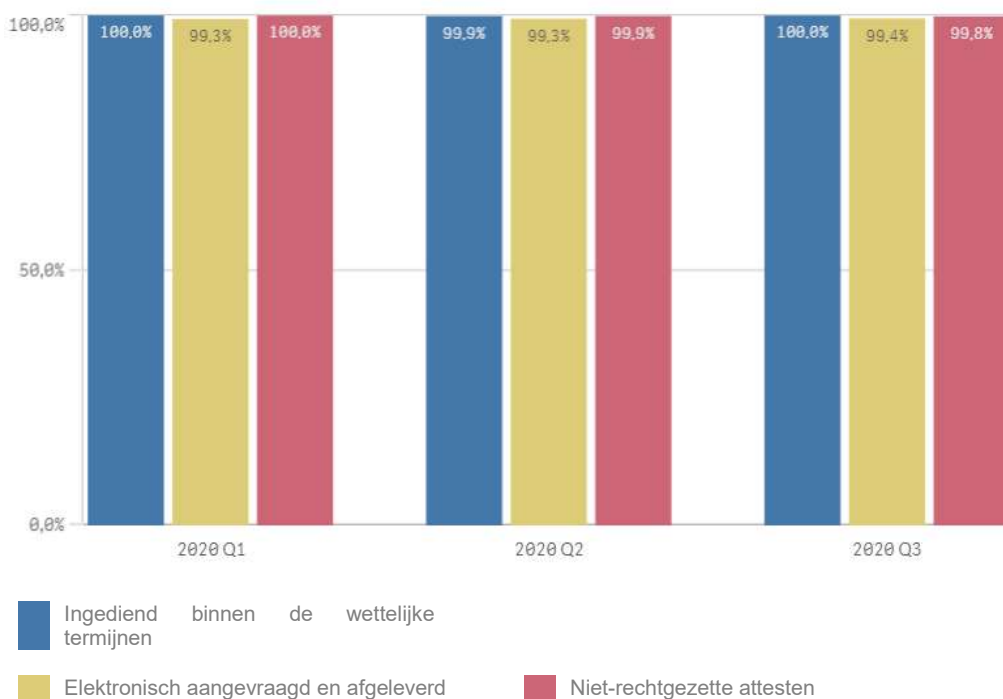
Bodemattesten

Waarom? De wetgeving voorziet in de uitwerking en bijwerking van een inventaris van de bodemtoestand om de nodige bodemattesten te kunnen afleveren bij de verkoop van terreinen of de overname van risico-ondernemingen. Die bodemattesten informeren zowel de verkoper en de koper als diegene die een bedrijf overneemt over de kwaliteit van de bodem van het terrein in kwestie en dat voordat er een overeenkomst wordt ondertekend. De wettelijke termijn voor het afleveren van bodemattesten is 20 dagen en het is verplicht om die termijn te respecteren om te vermijden dat economische en vastgoedtransacties vertraging oplopen of geblokkeerd raken.

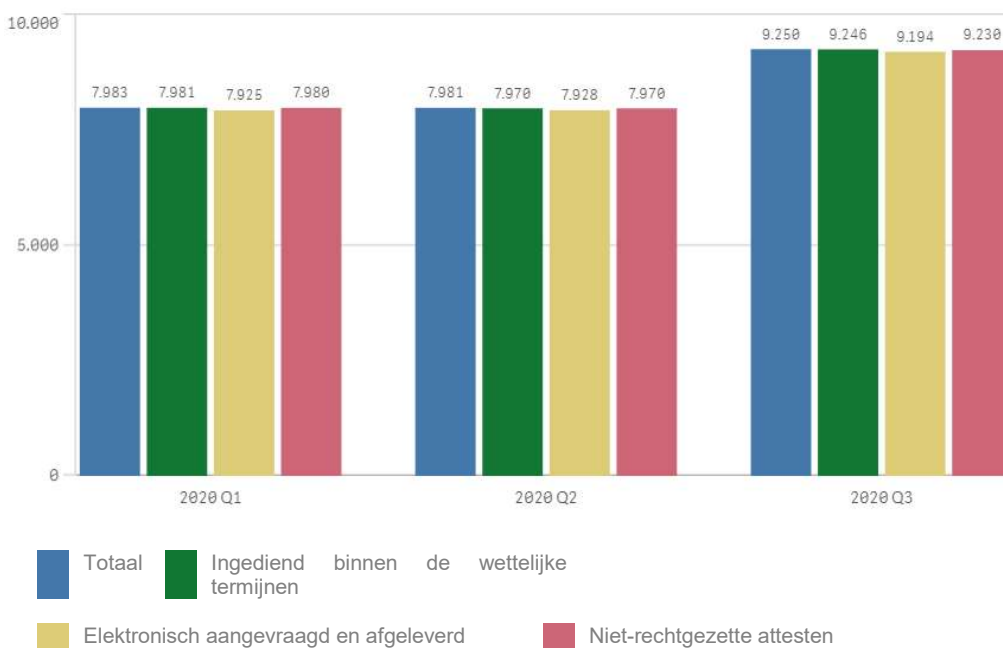
De indicator meet het aantal bodemattesten, het percentage bodemattesten dat binnen de wettelijke termijn werd afgeleverd, het percentage bodemattesten waarvoor een rechtzetting plaatsvond en het percentage bodemattesten dat elektronisch is aangevraagd en afgeleverd.

Beperkingen en afhankelijkheden? Het aantal attesten hangt af van het aantal vastgoedtransacties en overnames van bedrijven en dus van de economische conjunctuur. De indicator hangt ook af van de manier waarop de aanvragen zijn ingediend (op papier of elektronisch) en van de bijwerking van het gedigitaliseerde kadaster.

A3KPI001 / Evolutie van de percentages met betrekking tot bodemattesten



A3KPI001 / Evolutie van het aantal bodemattesten



Opmerkingen

Het aantal bodemattesten steeg (27.751) tegenover 2020 (25.214), een stijging van 10%. Deze stijging is waarschijnlijk te wijten aan de uitvoering in 2021 van de verkopen die in 2020 geblokkeerd waren wegens de lockdown.

Studies en aanvullende studies

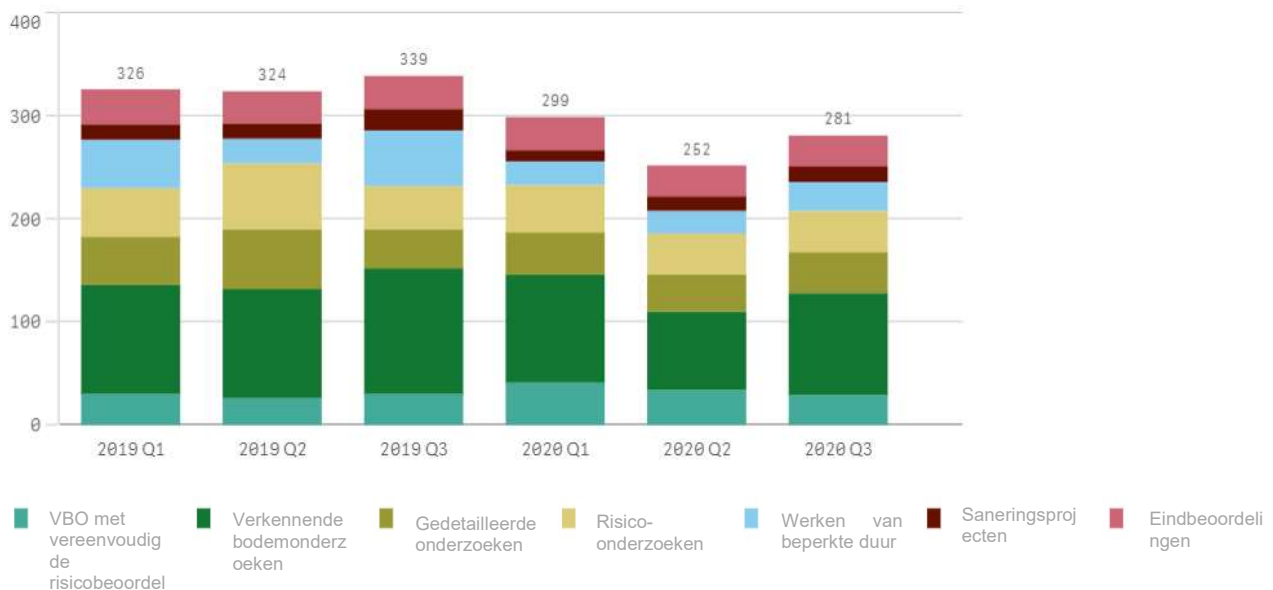
Waarom? De wetgeving bepaalt dat Leefmilieu Brussel een studie al dan niet conform kan verklaren of aanvullend onderzoek kan vragen. Iedere keer dat een studie niet-conform wordt verklaard of er aanvullend onderzoek wordt gevraagd, loopt de procedure, net als de realisatie van de economische projecten en de

vastgoedtransacties vertraging op. Leefmilieu Brussel heeft zich geëngageerd om haar dienstverlening naar de klanten toe te verbeteren om ervoor te zorgen dat zoveel mogelijk studies conform verklaard worden van bij de 1e indiening.

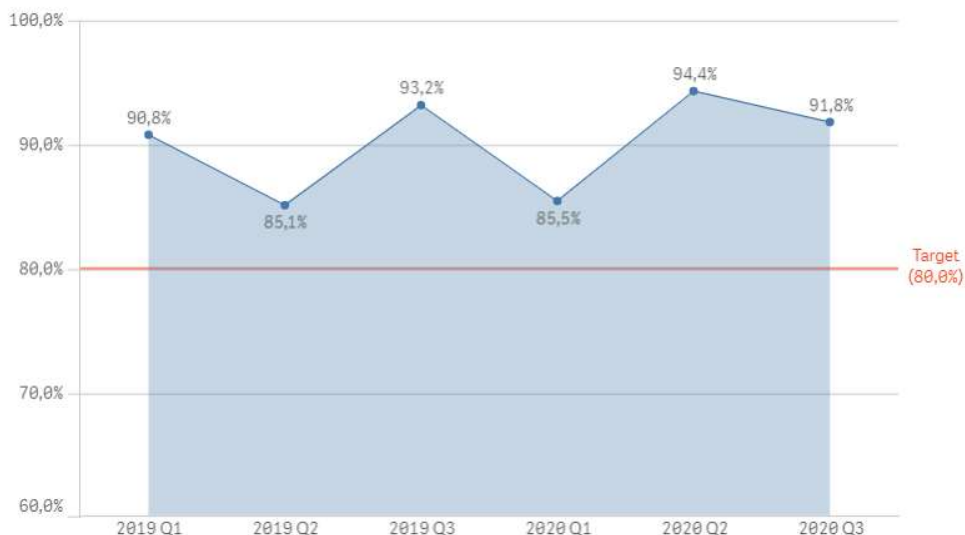
De indicator meet het aantal behandelde studies en aanvullende studies net als het percentage studies dat na de 1e indiening conform verklaard wordt ten opzichte van het totale aantal ingediende studies.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator hangt af van de bereidwilligheid van de experts bodemverontreiniging, van de kwaliteit van de initiële verslagen en van de manier waarop het werk intern georganiseerd wordt.

A3KPI007 / Aantal studies en aanvullende studies



A3KPI008 / Percentage conforme studies bij de eerste indiening



Opmerkingen

In 2021 is het totale aantal studies en aanvullende studies (1462) quasi stabiel tegenover 2020 (1442), met een lichte stijging van 1,3%, wat waarschijnlijk opnieuw aan de coronacrisis toe te schrijven is.

Het percentage studies dat conform verklaard is bij de eerste indiening, is eveneens gestegen (92,2%) in vergelijking met 2020 (90%).

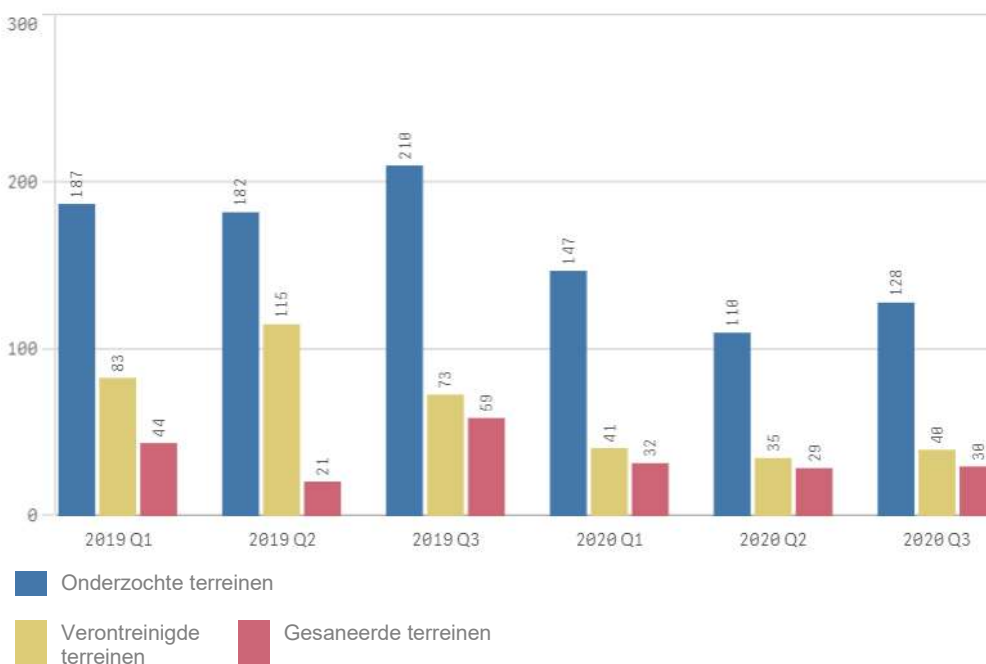
Sanering van verontreinigde bodems

Waarom? Alle terreinen die verontreinigd zijn door een duidelijk geïdentificeerde persoon (vervuiler-betaler) en alle terreinen die risico's inhouden voor de gezondheid en/of het milieu moeten gesaneerd worden. Die saneringen volgen op verkennende bodemonderzoeken, met name bij verkopen van terreinen, de opstart/overname/stopzetting van risico-activiteiten, ongevallen ... en zijn dus gespreid in de tijd.

De indicator meet het aantal onderzochte, verontreinigde en gesaneerde terreinen en de oppervlakte ervan enerzijds en de gecumuleerde oppervlakte gesaneerde terreinen sinds 2005 anderzijds.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator hangt af van het aantal onderzoeken en werken gerealiseerd door de betrokken personen, dat op zijn beurt afhangt van het aantal vastgoedtransacties en economische projecten. De indicator zegt niets over het type toegepaste sanering of de herbestemming van de terreinen na de sanering. De vooruitgang van de gecumuleerde oppervlakte van de gesaneerde terreinen ten opzichte van de totale beoogde oppervlakte tegen 2029 hangt af van de snelheid waarmee de wetgeving rond verontreinigde bodems wordt uitgevoerd en van de evolutie van de gegevens in de inventaris van de bodemtoestand.

A3KPI010 - A3KPI011- A3KPI012 / Evolutie van het aantal onderzochte en gesaneerde terreinen



Opmerkingen

De oppervlakte van de gesaneerde terreinen bedroeg ongeveer 100 ha in 2021. De totale oppervlakte van de gesaneerde terreinen evolueert van jaar tot jaar. Sinds 2017 is er sprake van een versnelling van de gesaneerde oppervlakte, met name door de vele grootschalige prioritaire projecten in BHG.

In 2021 is het aantal onderzochte terreinen en het aantal gesaneerde terreinen (respectievelijk 549 en 139) stabiel gebleven (onderzochte terreinen) of sterk gedaald (gesaneerde terreinen) tegenover 2020 (547 en 172).

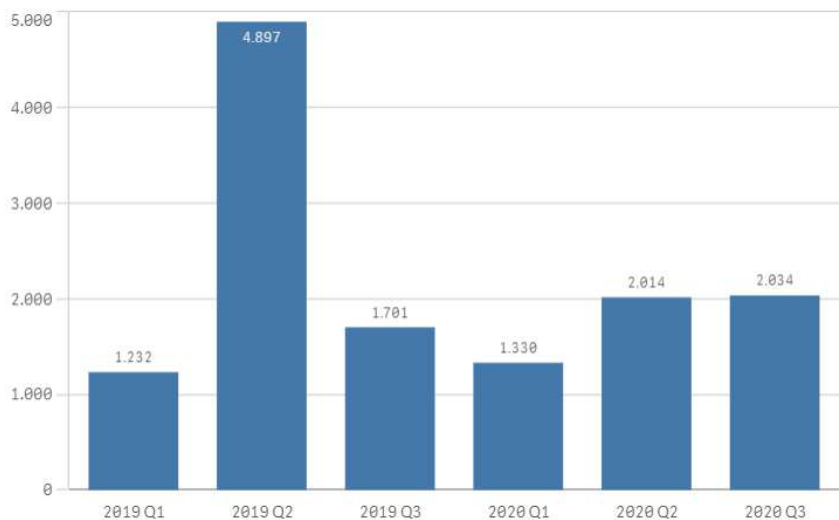
Bijwerking van de sites en terreincontroles

Waarom? Leefmilieu Brussel werkt aan een inventaris van de bodemtoestand en werkt die regelmatig bij op basis van uitgevoerde onderzoeken en werken, afgelegde bezoeken, gesignaleerde voorvallen en afgeleverde/stopgezet/overgenomen vergunningen. Die bijwerkingen dienen om zo juist en zo recent mogelijke informatie af te leveren via de bodemattesten benodigd bij de verkoop van vastgoed of de overname van een bedrijf.

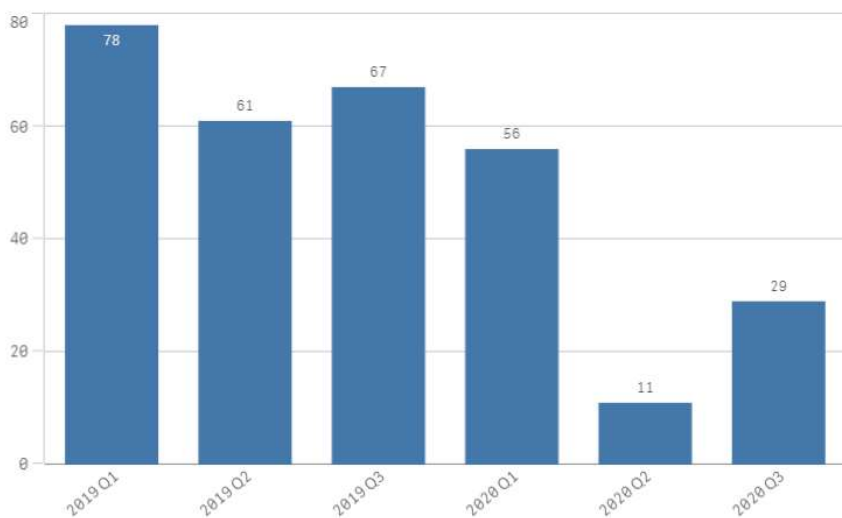
De indicator meet het aantal bijwerkingen aan de inventaris van de bodemtoestand en de afgelegde controlebezoeken ter plaatse.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator hangt af van het aantal gerealiseerde onderzoeken en werken, het aantal gesignaleerde ongevallen, het aantal opgestarte, stopgezette of overgenomen activiteiten. Hij hangt ook af van de beschikbaarheid van de medewerkers van Leefmilieu Brussel om terreinbezoeken te doen, aangezien voorrang wordt gegeven aan het indienen van de technische adviezen binnen de wettelijke termijnen.

A3KPI010 / Bijwerking van de inventaris (aantal betrokken percelen)



A3KPI022 / Aantal terreincontroles



Opmerkingen

In 2021 is het aantal bijgewerkte sites in de inventaris van de bodemtoestand licht gedaald tegenover 2020 (5378). De daling is te verklaren door het feit dat de inventaris in 2020 moest worden bijgewerkt wegens de aanpassing van de lijst van geklasseerde installaties.

Het aantal bezoeken daarentegen steeg van 96 in 2020 tot 112 in 2021, d.w.z. met 16%. Die stijging heeft te maken met de afwezigheid van een strenge lockdown in 2021.

Bodempremies

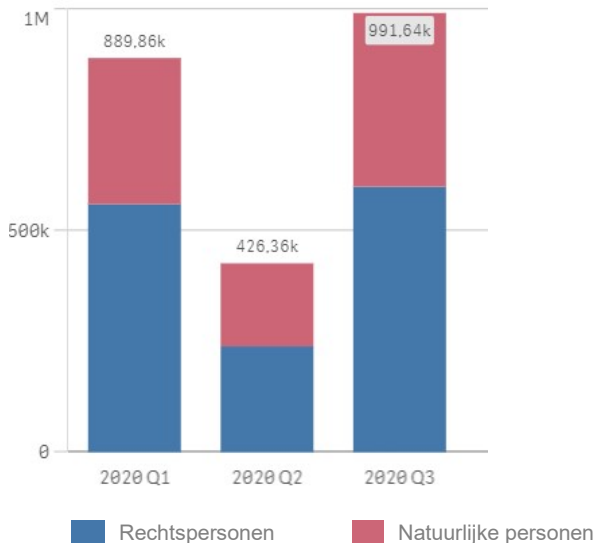
Waarom? De wetgeving voorziet in de toekenning van premies voor de uitvoering van onderzoeken en saneringswerken van bodems aangetast door weesverontreinigingen. Elk jaar worden er honderden onderzoeken en tientallen saneringswerken uitgevoerd die in aanmerking komen voor die premies. Niet voor alle onderzoeken en werken die in aanmerking komen, worden er premies aangevraagd. Er zijn regelmatig communicatie-acties

om hierover te informeren en om de procedure voor de aanvraag en toekenning van die premies te vereenvoudigen.

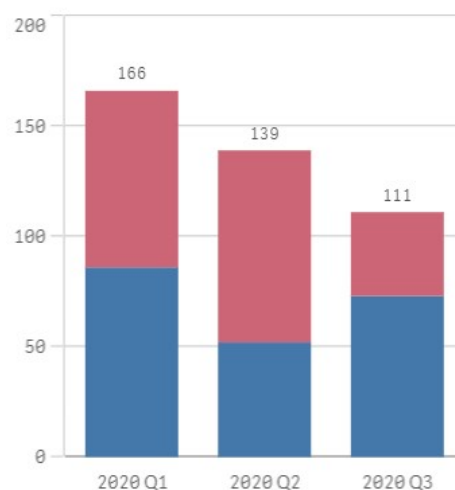
De indicator meet het percentage toegekende premies ten opzichte van de onderzoeken en werken die in aanmerking komen voor een premie.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator hangt af van het aantal uitgevoerde onderzoeken en werken, dat op zijn beurt afhankelijk is van de feiten die aanleiding geven tot verplichtingen en van de economische conjunctuur, net als van de wil van de aanvragers om premies aan te vragen.

A3KPI019 / Evolutie van het budget voor bodempremies



A3KPI020 / Evolutie van het aantal bodempremies



Opmerkingen

In 2021 is het aantal toegekende premies sterk gedaald (286 premies) ten opzichte van 2020 (416 premies). Het budget voor premies is in 2021 ook gedaald, maar in mindere mate (€ 1,92 miljoen tegenover € 2,31 miljoen in 2020), d.w.z. een daling van 20%. Deze daling van de begroting is te verklaren door het feit dat er in 2021 minder premies voor werken voor grote bedragen waren dan in 2020.

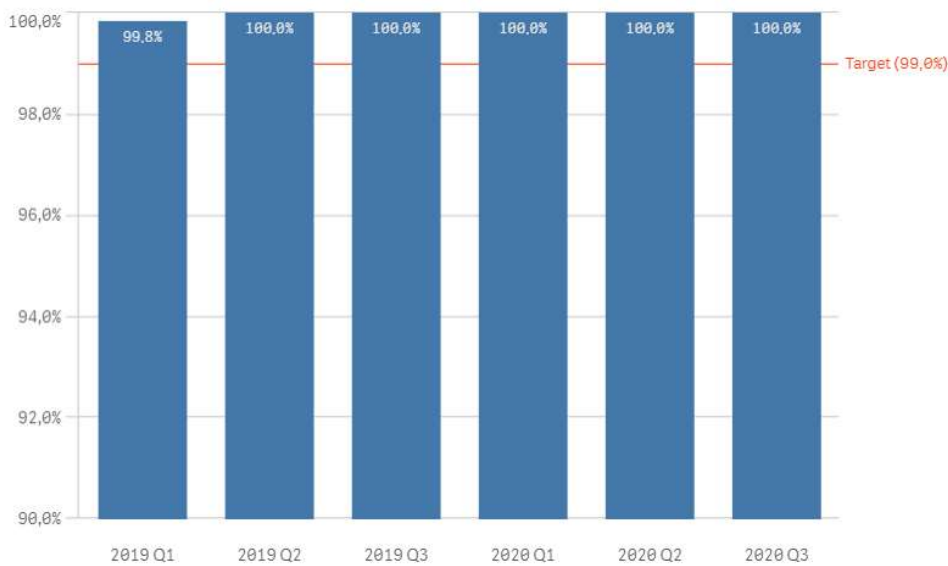
Beroep

Waarom? De wetgeving rond verontreinigde bodems laat toe om in beroep te gaan tegen de beslissingen van Leefmilieu Brussel. De beslissingen zonder beroep meten de kwaliteit van de genomen beslissingen: hoe hoger dat percentage is, des te meer gaan de aanvragers mee in die beslissingen.

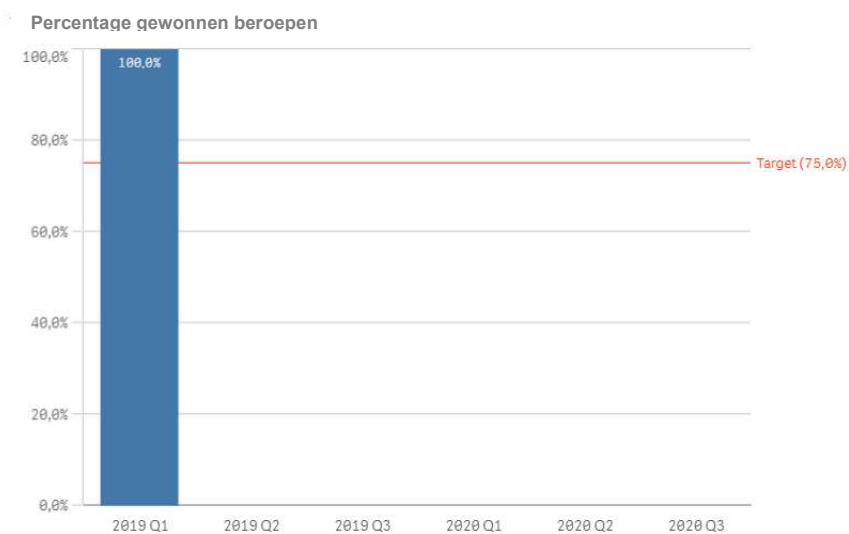
De indicator meet het percentage beslissingen genomen door Leefmilieu Brussel waarvoor geen beroep werd aangetekend en het percentage gewonnen beroepen ten opzichte van het totale aantal genomen beslissingen door de beroepsinstanties.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator hangt af van het aantal beslissingen genomen door Leefmilieu Brussel en de ingestelde beroepen. De indicator zegt niets over de bezwaren tegen de aangevochten beslissingen.

A3KPI023 / Percentage beslissingen zonder beroepen



A3KPI023 / Percentage gewonnen beroepen



Opmerkingen

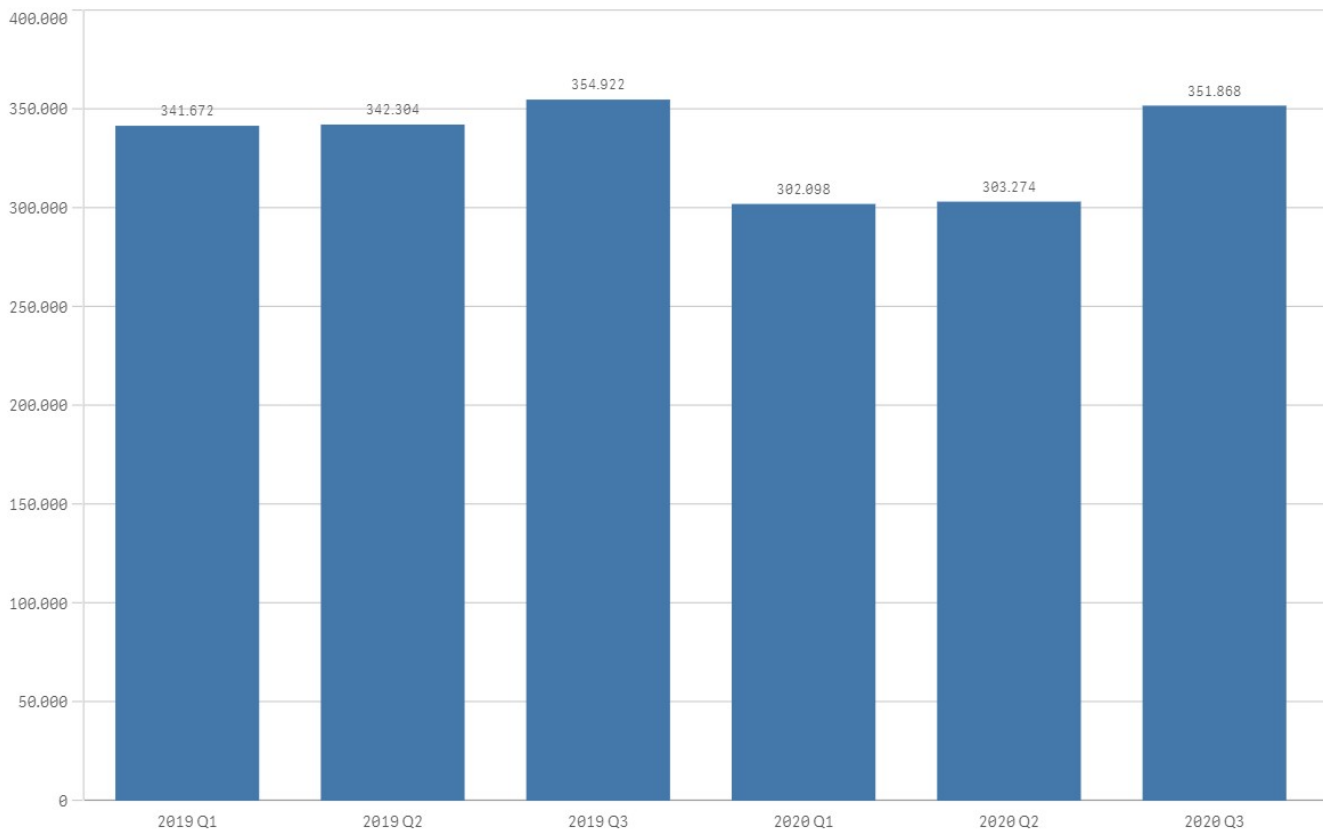
In 2021 is het percentage beslissingen genomen door Leefmilieu Brussel waarvoor geen beroep werd aangetekend (95%) met 5% gedaald tegenover 2020 (100%). Deze daling wijst erop dat tegen bepaalde beslissingen van Leefmilieu Brussel beroep werd aangetekend, maar dat de bevoegde instanties Leefmilieu Brussel in 100% van de gevallen gelijk heeft gegeven, wat bewijst dat de beslissingen van Leefmilieu Brussel conform en kwaliteitsvol zijn.

Ontvangsten in verband met het bodembeleid

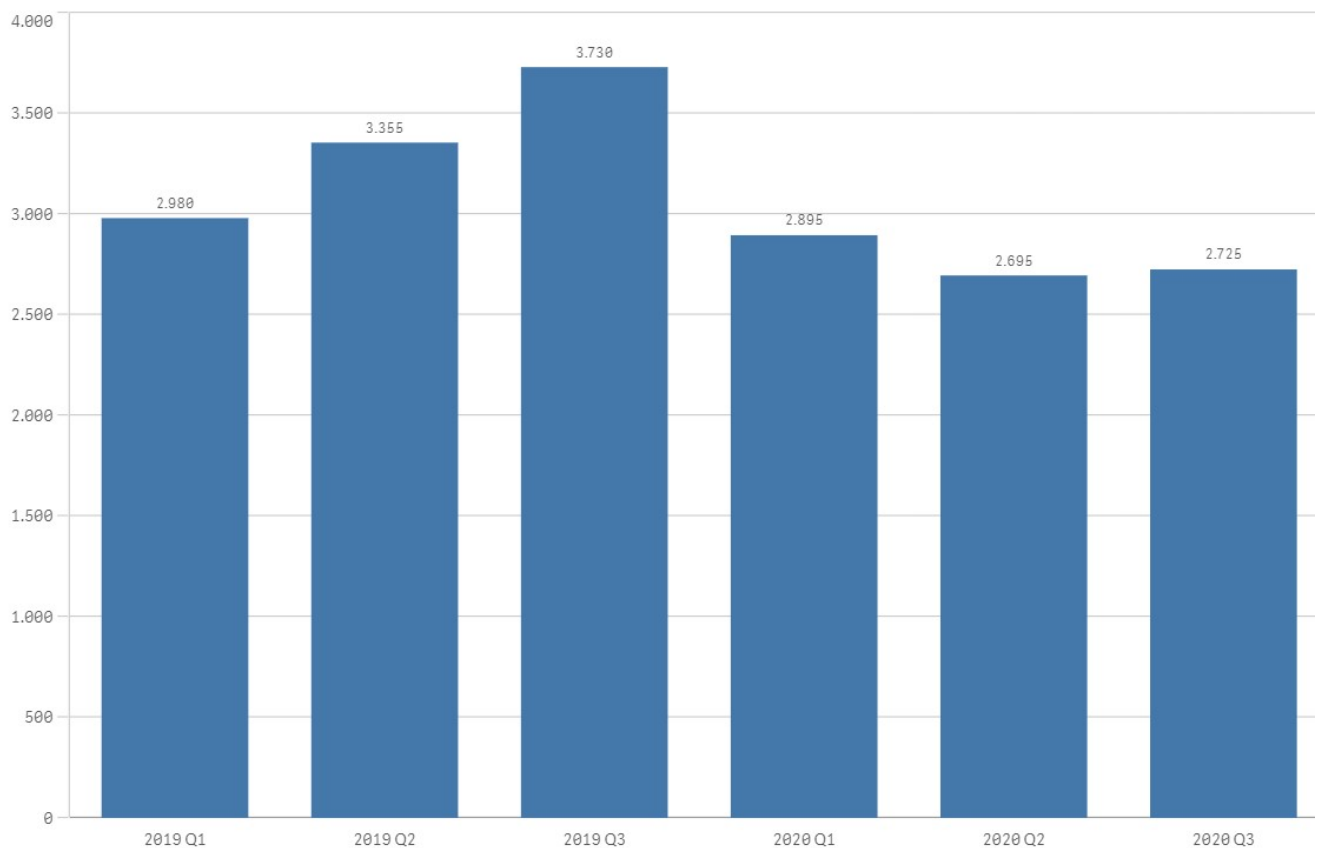
Waarom? De indicator geeft het bedrag aan van de ontvangsten in verband met bodemattesten en kopieën van bodemonderzoeken die door Leefmilieu Brussel worden afgeleverd, alsook het gemiddelde bedrag van die documenten. Aan de hand van deze ontvangsten wordt het budget bepaald dat kan bijdragen tot de subsidies voor publieke behandeling die door Leefmilieu Brussel worden toegekend.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator is afhankelijk van het aantal aanvragen voor bodemattesten en het aantal aanvragen voor kopieën van bodemonderzoeken en dus van het volume vastgoedtransacties. Dat is op zijn beurt afhankelijk van de economische conjunctuur. Hij zegt daarentegen niets over het soort afgegeven bodemattesten, de gemiddelde prijs per attest, voor welk soort onderzoek een kopie is aangevraagd of de gemiddelde prijs van de gekopieerde onderzoeken.

A3KPI025 / Evolutie van de bedragen van de ontvangsten uit bodemattesten



A3KPI025 / Evolutie van de bedragen van de verzoeken om toegang tot bodemonderzoeken



Opmerkingen

De stijging van het aantal attesten in 2021 impliceert per definitie een stijging van het bedrag van de ontvangsten. Het totaalbedrag voor 2021 bedraagt € 1.085.560, wat neerkomt op een stijging met 13,4% ten opzichte van 2020.

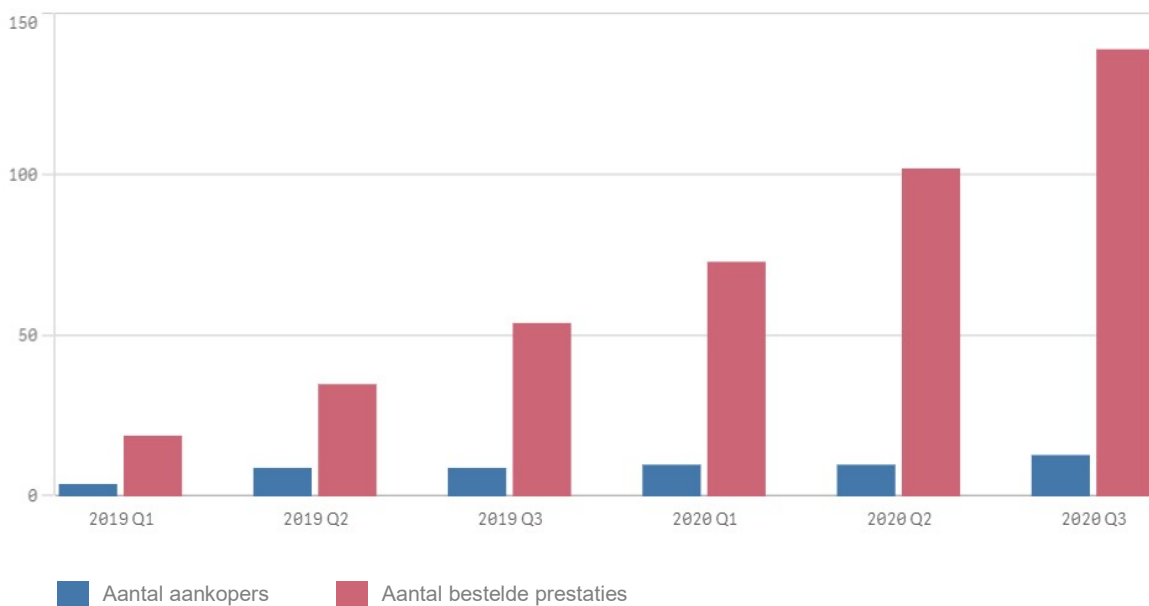
Wat de verzoeken om toegang tot informatie betreft, zijn de inkomsten met 37% gestegen ten opzichte van 2020, wat waarschijnlijk te verklaren valt door het feit dat de verzoekers meer dossiers hebben aangevraagd.

Aankoopcentrale

Waarom? Om de overheidsspelers te helpen op het gebied van overheidsopdrachten voor bodemonderzoeken door hen zowel tijd als geld te doen besparen en tegelijkertijd de technische complexiteit van de materie te vermijden, heeft Leefmilieu Brussel een aankoopcentrale opgericht waarbij de openbare spelers zich kunnen aansluiten om hun onderzoeken te bestellen via een erkend deskundige. De indicator meet de evolutie van het aantal overheidsaankopers, het aantal bestelde onderzoeken en het totale bedrag van deze onderzoeken.

Beperkingen en afhankelijkheden? Deze indicator is afhankelijk van het aantal aankopers dat zich bij de centrale aansluit en van de behoeften van deze aankopers. De indicator meet niet het soort bestelde onderzoeken, noch de identiteit van de aankopers of de gemiddelde prijs van elk besteld onderzoek.

A3KPI026 / Evolutie van het aantal aankopers en bestelde prestaties



Opmerkingen

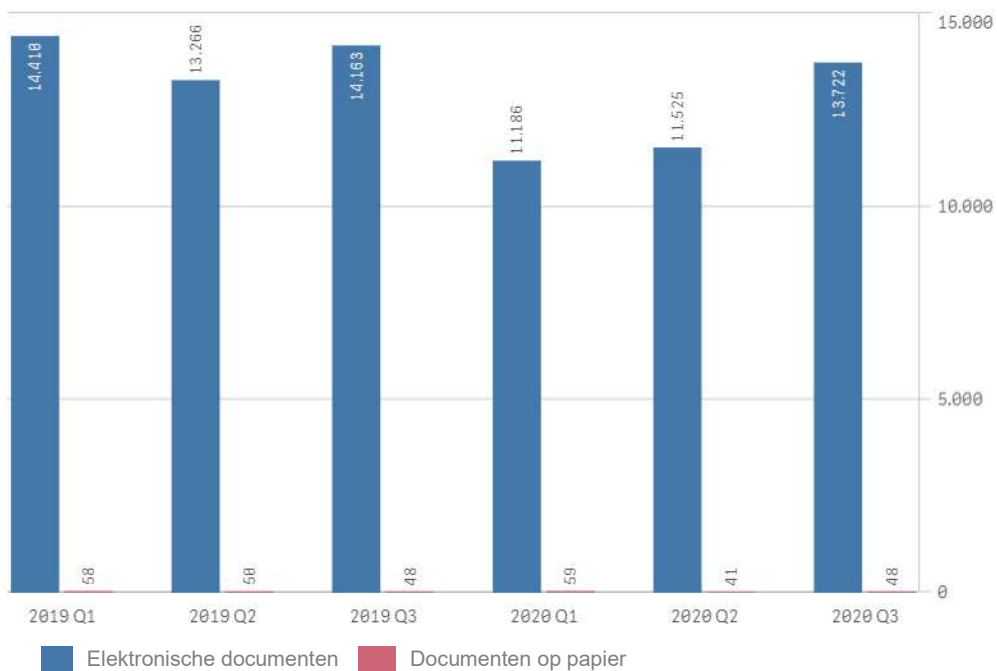
Het aantal bestellingen door overheidsaankopers neemt geleidelijk toe. Eind 2021 waren er in totaal 33 aankopers. In 2021 was de aankoopcentrale bijzonder actief, (want de overheidsaankopers deden er een beroep op voor een bedrag van € 1.277.153 (tegenover € 845.474 in 2020). Dat is het gevolg van de talrijke projecten van openbare instanties en de 19 gemeenten die in 2020 zijn opgestart.

Dematerialisatie van de documenten

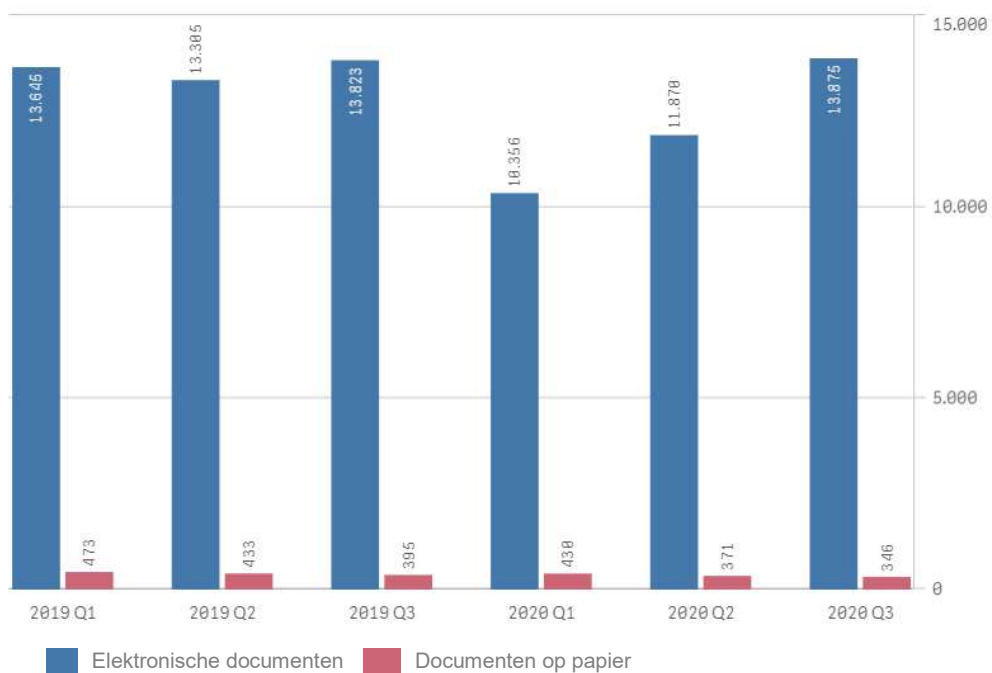
Waarom? De indicator meet het percentage documenten dat binnenkomt en vertrekt in elektronisch formaat en op papier. De indicator meet in feite het succes en de mate van administratieve vereenvoudiging die door de onderafdeling Bodems is doorgevoerd en die het mogelijk maakt om de administratieve procedures en vooral de behandeling van aanvragen voor burgers en bedrijven te vergemakkelijken en te versnellen.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator hangt af van het aantal documenten dat de onderafdeling Bodems ontvangt en verwerkt, dat op zijn beurt afhangt van het aantal vastgoedtransacties en economische projecten. De indicator meet niet het type en de kwaliteit van de binnenkomende en vertrekkende documenten, noch de kwaliteit van de ontvangers of de tijd die nodig is om dergelijke documenten te ontvangen of te verzenden.

A3KPI026 / Evolutie van de dematerialisatie – Ontvangen documenten



A3KPI026 / Evolutie van de dematerialisatie – Verzonden documenten



Opmerkingen

In 2021 is het aantal documenten dat per post is verzonden en ontvangen nog steeds een miniem deel van het totaal. 97,2% van de verzonden documenten (42.120 documenten) werd elektronisch verzonden en 99,7% van de ontvangen documenten (40.398 documenten) werd elektronisch ontvangen.

De percentages elektronisch verzonden of ontvangen documenten blijven stabiel en hoog (respectievelijk 97,2% en 99,7%).

In 2021 zien we een stijging van het totale aantal ontvangen en verzonden documenten van ongeveer 12% tegenover 2020 als gevolg van de lockdown van 2020.

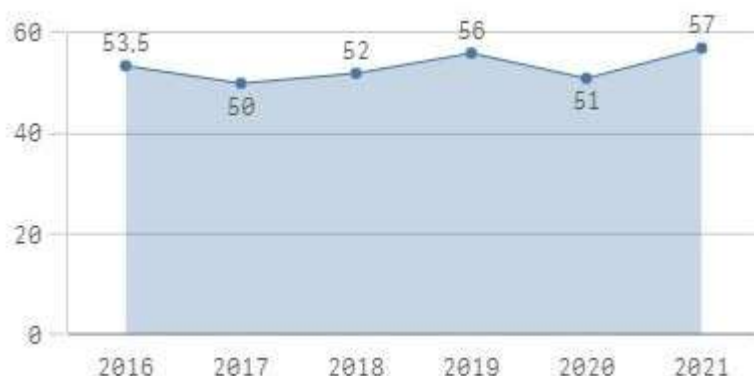
OS10 DE PROFESSIONNELS VAN DE BOUWSECTOR WORDEN GESTIMULEERD, OPGELEID EN UITGERUST OP HET VLAK VAN DUURZAAMHEID

Opleidingen 'Duurzaam bouwen'

Waarom? De implementatie van een ambitieus energie- en klimaatbeleid vereist een evolutie bij de bedrijven, beroepen en technieken, met name in de bouwsector. Dit beleid biedt economische en werkgelegenheidskansen die rechtvaardigen dat de gewestelijke overheden een strategie ontplooiën van technisch-economische stimuli en begeleiding van de sector naar duurzaam bouwen. Om de kwaliteit ervan te waarborgen, voorziet het BWLKE in de omkadering van de opleiding en de erkenning van een bepaald aantal 'beroepstakken' van de EPB, die verband houden met de implementatie van de regelgevende aktes. Aan de hand van de indicatoren vergewist Leefmilieu Brussel zich ervan dat er voldoende erkende opleidingen beschikbaar zijn voor die verschillende beroepen. Naast de erkende opleidingen voor de 'reglementaire' beroepen van de EPB, ontwikkelt Leefmilieu Brussel een aanbod van opleidingen en studiedagen rond 'duurzaam bouwen', om alle professionals te stimuleren om de technieken van het duurzaam bouwen onder de knie te krijgen, om de Brusselse professionals op dit punt te doen uitmunten. Voor die opleidingen is er een kwalitatieve en kwantitatieve follow-up via observatieopdrachten.

Beperkingen en afhankelijkheden? /

A2KPI011 / Aantal georganiseerde opleidingsdagen en studiedagen rond duurzaam bouwen in 2021



A2KPI012 / Aantal inschrijvingen voor de opleidingen en studiedagen rond duurzaam bouwen in 2021



Opmerkingen

Geen opmerking over de 'reglementaire' opleidingen (71 erkende basisopleidingen), waarvan het aantal sessies lijkt te beantwoorden aan de behoefte van de sector.

Wat betreft de opleidingen en studiedagen rond 'duurzaam bouwen' georganiseerd door Leefmilieu Brussel, was de deelname uitstekend voor 2021, met een recordgemiddelde bezettingsgraad van de evenementen (149%!). Alle studiedagen van het jaar (7 evenementen werden online georganiseerd (als webinar) net zoals de opleidingen van het eerste semester (jan. – jun. 2021). Enkel de opleidingen die georganiseerd werden in het tweede semester zijn hebben fysiek plaatsgevonden (sept. – dec. 2021).

In tegenstelling tot 2020 is er geen enkel evenement geannuleerd in 2021.

Het feit dat de opleidingen en studiedagen konden plaatsvinden ondanks de uitzonderlijke context die gebonden was aan lockdowns en maatregelen als gevolg van de coronacrisis is te danken aan de teams van leefmilieu

Brussel en de lesgevers. Ze hebben zich reactief en flexibel moeten opstellen om de evenementen online of fysiek te laten doorgaan afhankelijk van de geldende maatregelen.

We merken op dat de Webinars tussen de 136 en 389 personen hebben samengebracht (in principe zijn er gemiddeld 120 deelnemers tijdens fysieke studiedagen). In totaal waren er meer dan 1600 deelnemers aan de webinars en meer dan 570 inschrijvingen voor de opleidingen! Een recorddeelname die de verwachtingen en behoeften van de sector illustreert.

OS12 DE BRUSSELAARS WORDEN ACTIEF ONDERSTEUND BIJ ALLES WAT ZE ONDERNEMEN OP HET VLAK VAN RENOVEREN EN ENERGIEBEHEER IN GEBOUWEN

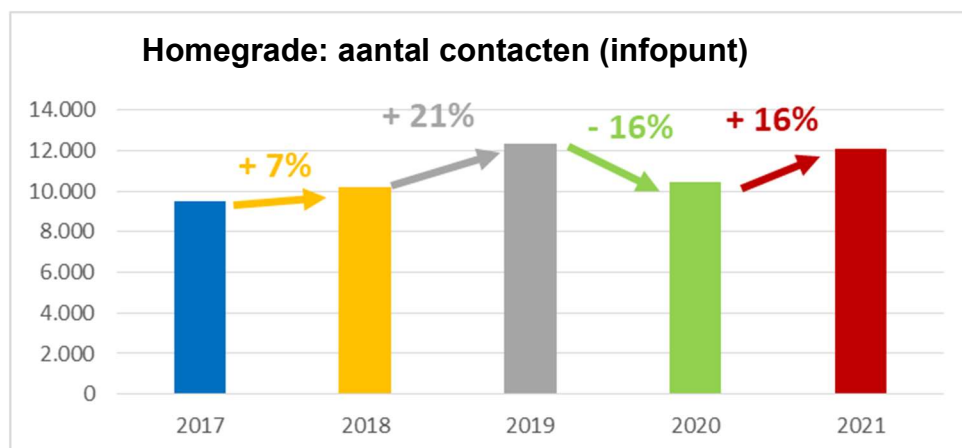
Aantal geïnformeerde en begeleide burgers

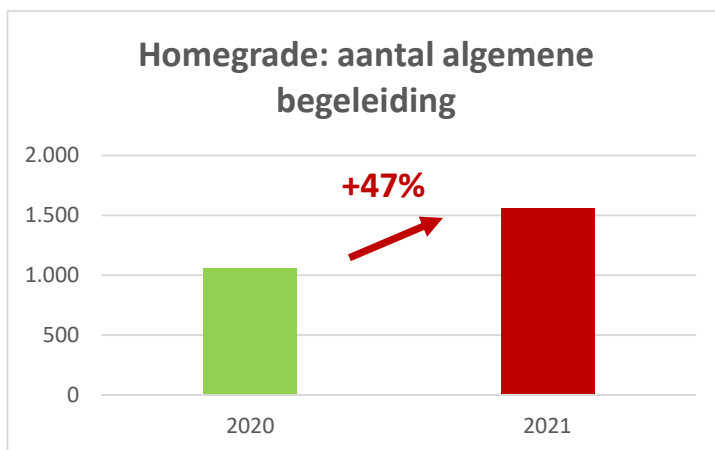
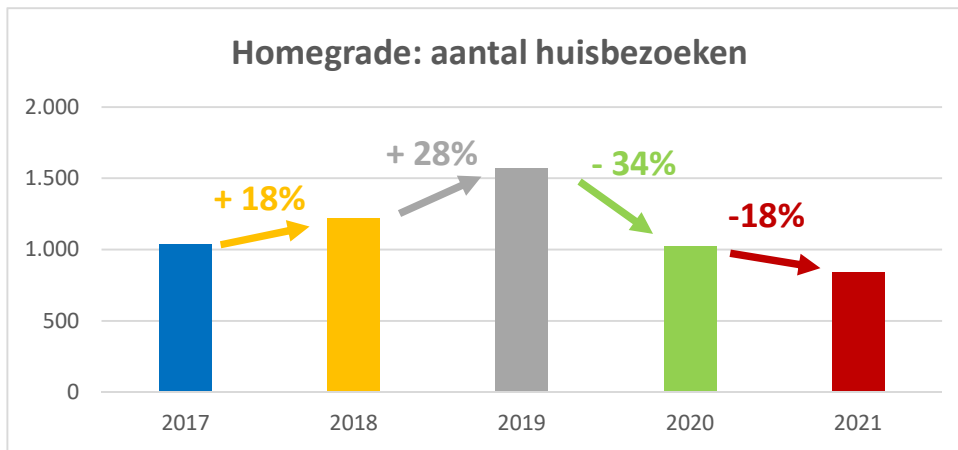
Waarom? De renovatie van gebouwen is een complex proces en kan een bron van stress zijn voor de huishoudens: de renovatie vergt technische kennis die de huishoudens niet altijd hebben, er zijn aanzienlijke budgetten mee gemoeid en de keuze van de aannemers roept vaak vragen op. Vandaar dat het belangrijk is om een ondersteuningssysteem te ontwikkelen dat dit renovatieproces vereenvoudigt voor de huishoudens.

Beperkingen en afhankelijkheden? Hieronder presenteren we jaarcijfers van Homegrade, de belangrijkste gewestelijke begeleidingsstructuur. Deze structuur is in 2017 opgezet en het IT-instrument om contacten te registreren is in mei 2019 voltooid. De cijfers van de verschillende indicatoren werden stapsgewijs opgemaakt (bv. voor de dienst 'begeleiding' zijn de cijfers pas beschikbaar vanaf 2020). Bovendien is Homegrade niet de enige begeleidingsstructuur. De 9 verenigingen van het Netwerk Wonen doen ook belangrijk veldwerk om huishoudens in Zones voor Stedelijke Herwaardering (ZSH) te ondersteunen. Er wordt momenteel gewerkt om de cijfers van deze verschillende structuren (Homegrade, Netwerk Wonen) te homogeniseren en vervolgens te kunnen samenvoegen.

	2017	2018	2019	2020	2021
Aantal contacten (infopunt)	9.537	10.203	12.343	10.426	12.089
Aantal huisbezoeken	1.038	1.222	1.567	1.028	843
Algemene begeleiding (gestart in de loop van het jaar in kwestie)				1.059	1.560
Totaal van de diensten	10.575	11.425	13.910	12.513	14.492

De impact van de coronacrisis was ook in 2021 nog voelbaar, met name wat betreft de bezoeken. 5 tot 10% van de bezoeken waren virtuele bezoeken. De sterke stijging van het aantal begeleidingen weerspiegelt de strategie van Homegrade om het hoofd te bieden aan de situatie en om de middelen zo efficiënt mogelijk in te zetten. De bezoeken werden voorbehouden aan dringende situaties en daadwerkelijke renovatieprojecten, andere bezoekaanvragen werden omgezet naar een begeleiding per telefoon of videocall. Het aantal geleverde diensten is sinds 2017 constant blijven stijgen ondanks de coronacrisis.





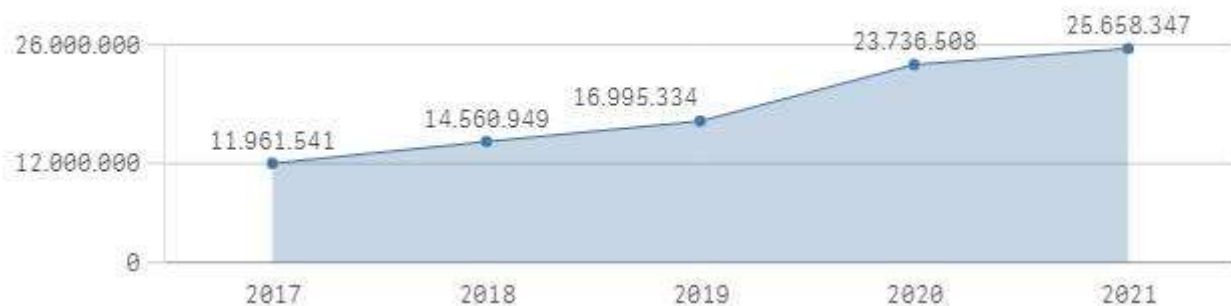
Bekendheid, gebruik en tevredenheid i.v.m. de energie-instrumenten en -diensten van Leefmilieu Brussel voor particulieren

Gezien de aanzienlijke evolutie van de diensten die aangeboden worden door de begeleidingsvoorzieningen in het kader van de Renolution, werd een heruitgave van de tweejaarlijkse studie over de bekendheid van Homegrade, de Brusselse groene lening en het Centrum Infor Gas Elek. niet relevant beschouwd. De Brusselse groene lening ondergaat momenteel ook een transformatie om er een nieuwe financieringstool van te maken en de indicatoren die Homegrade aangaan worden ook herbekeken in het kader van het One Stop Shop project (geïntegreerd loket). De tevredenheids- en bekendheidsenquête zal aangepast moeten worden om rekening te houden met de nieuwe diensten van zodra deze gestabiliseerd zijn.

Energiepremies

Waarom? De wetgeving voorziet in de toekenning van premies voor de uitvoering van werken die de energie-efficiëntie van gebouwen verbeteren. De indicator meet het aantal werken en het toegekende bedrag in premies voor die werken. Er zijn regelmatig communicatie-acties om hierover te informeren en om de procedure voor de aanvraag en toekenning van die premies te vergemakkelijken. De indicatoren meten de evolutie van het 'kwantitatieve' succes van de premies, met name ten opzichte van het jaarlijks beschikbare budget.

Beperkingen en afhankelijkheid? De hier voorgestelde indicatoren geven geen informatie over de tevredenheid van de gebruikers, die elders geëvalueerd wordt. De 'betaalde' dossiers per jaar zijn geen rechtstreekse weergave van de ingediende en aanvaarde/afgewezen dossiers op basis van de technische analyse in de loop van datzelfde jaar, maar wel de dossiers die in de loop van het jaar in kwestie zijn afgesloten door een betaling. Dat verklaart de verschillen tussen het aantal 'betaalde' dossiers en het aantal 'afgesloten' min het aantal 'geweigerde' dossiers' hieronder.

Evolution du nombre de dossiers payés**Répartition des montants payés par type**

	2017	2018	2019	2020	2021
Totaal aantal afgesloten dossiers	9560	9967	12051	13741	15514
Waarvan geweigerde dossiers	1207	1594	143	1499	1662

OpmerkingenVerdeling van de betaalde dossiers

Het aantal premies is sinds 2017 gestaag gestegen. Na een belangrijke stijging van 2500 betaalde dossiers extra in 2020 ten opzichte van 2019, zet er zich een lichte stijging voort in 2021.

Ook het betaalde bedrag neemt sinds 2017 voortdurend toe. Tussen 2019 en 2020 is dit bedrag aanzienlijk gestegen wanneer er bijna 7 miljoen euro extra werd toegekend tegenover het jaar daarvoor. De stijging van het toegekende bedrag zet zich verder in 2021 met een extra bedrag van 2 miljoen.

De verdeling over de premiecategorieën (isolatie, verwarming, audit) blijft vergelijkbaar met die van voorgaande jaren.

Klachten

Het aantal ingediende klachten is in 2021 opnieuw licht gedaald, namelijk van 116 in 2019 naar 108 in 2020. 59% van de in 2021 ingediende klachten leidde tot de heropening van het dossier, tegenover 65% in 2020. Er worden dus minder dossiers heropend.

Als we echter het aantal klachten dat leidt tot de heropening van het dossier vergelijken met het aantal behandelde dossiers in de periode, zien we dat 0,7% van de in 2021 behandelde dossiers aanleiding geeft tot een nieuwe analyse, tegenover 0,8% in 2019. Deze lichte daling is het gevolg van de stijging van het aantal behandelde dossiers in 2021 en de daling van het aantal ingediende klachten.

OS51 AAN GEBOUWEN EN INFRASTRUCTUUR WORDEN EISEN GESTELD DIE GARANDEREN DAT BRUSSEL EVOLUEERT NAAR EEN DUURZAAM WOONPARK TEGEN 2050

Evolutie van de energieprestatie per type gebouw

Waarom? De indicatoren werden herzien om een onderscheid te kunnen maken tussen de EPB-aangiften van eenheden die gebonden zijn aan het BWLKE (NE, NGE, ZGE en EGE) en de eenheden die gebonden zijn aan

de OEPB (NG+GNG, ZR en ER). Het BWLKE wijzigt niet alleen de definities van de aard van de werken, die vanaf 1 januari 2015 vastgesteld zijn op het niveau van de eenheid en niet langer op het niveau van het gebouw, maar ook de uitdrukking en het niveau van de EPB-eisen. Onder de OEPB werd de eis van globale energieprestatie uitgedrukt met een E-peil zonder grootheid. Onder het BWLKE wordt de eis van globale

energieprestatie uitgedrukt in kWh/m²/jaar, en ligt deze dicht bij de passiefstandaard, de zogenaamde EPB 2015-eis. Door deze herziening van de EPB-reglementering is het Gewest het meest ambitieuze van Europa op het vlak van eisen voor nieuwe woongebouwen.

Beperkingen en afhankelijkheden? Door de samenvoeging van de tools voor dossierbeheer van de afleverende instanties (19 gemeenten + Urban) en van Leefmilieu Brussel via het Nova 5-platform en de BI-tool, waarmee de gegevens in rapporten kunnen worden vastgelegd, hebben wij de gegevens kunnen bijwerken met stabielere en nauwkeurigere cijfers dan voorheen.

A2KPI052 / Energieprestatie van de nieuwe gebouwen (PEV in kWh/m²/jaar)

	Bestemming	Type eenheid		Aantal eenheden	Oppervlakte	KWh/m ² /jaar
OEPB	Kantoren en diensten	Kantoren	B	182	528150	87,3675
	Onderwijs	Onderwijs	E	126	148744	137,2229
	Wooneenheid	Appartement	A	16865	1516195	82,4920
	Wooneenheid	Huis	M	861	172349	94,8311
	Wooneenheid	TOTAAL		17727	1688655	83,7525
	TOTAAL			18035	2365549	87,9218
	Bestemming	Type eenheid		Aantal eenheden	Oppervlakte	KWh/m ² /jaar
BWLKE	Kantoren en diensten	Kantoren	B	7	34543	75,0331
	Onderwijs	Onderwijs	E	28	57613	73,2163
	Niet-residentieel	Niet-residentieel		4	4210	135,3821
	Wooneenheid	Appartement	A	1785	168079	44,0069
	Wooneenheid	Huis	M	71	19129	46,6844
	Wooneenheid	TOTAAL		2195	220265	44,2475
	TOTAAL			2234	316631	54,0890
	Bestemming	Type eenheid		Aantal eenheden	Oppervlakte	KWh/m ² /jaar
BWLKE OEPB	Kantoren en diensten	Kantoren	B	189	562694	86,6103
	Onderwijs	Onderwijs	E	154	206357	119,3528
	Niet-residentieel	Niet-residentieel		4	4210	135,3821
	Wooneenheid	Appartement	A	18650	1684274	78,6515

	Wooneenheid	Huis	M	932	191478	90,0211
	Wooneenheid	TOTAAL		19922	1908920	79,1941
	TOTAAL			20269	2682181	83,9278

Opmerkingen

De vereisten inzake primair energieverbruik worden bepaald volgens de EPB-eisen die van kracht zijn op de datum van indiening van de aanvraag voor een stedenbouwkundige vergunning en worden geverifieerd zodra de werkzaamheden zijn vastgesteld op basis van de EPB-aangifte. Afhankelijk van de duur van de werkzaamheden hebben de in 2020 ontvangen aangiften dus betrekking op projecten waarvan de aanvraag van SV dateert van vóór 2015 (gebonden aan OEPB) of na 2015 (gebonden aan het BWLKE).

Het aantal projecten dat onder het BWLKE valt (en onder de EPB 2015-eisen) en waarvan de werkzaamheden reeds zijn voltooid, is verhoudingsgewijs kleiner dan het aantal projecten dat onder de OEPB valt. Van alle nieuwe gebouwen die onder de EPB vallen, is het effect van de EPB 2015-eisen, die dicht bij de passieve eisen liggen, nog niet echt merkbaar door het grote aandeel aangiften van vóór 2015. De evolutie van de energieprestaties blijft traag verlopen, zoals te zien is in de tabel.

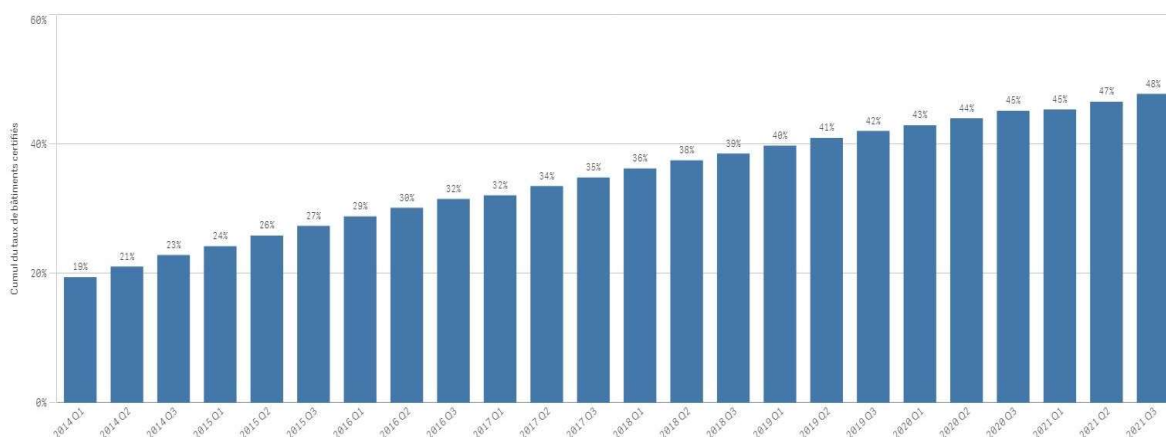
Als we echter een onderscheid maken tussen de prestaties van de projecten al naargelang ze onder het BWLKE of de OEPB vallen, zien we een duidelijke evolutie. Het gemiddelde gaat van 88 kWh/m² naar 54 kWh/m².

Percentage gecertificeerde gebouwen in de residentiële sector

Waarom? De verplichting om voor residentiële gebouwen bij elke transactie het EPB-certificaat voor te leggen bestaat sinds 2011. Het percentage certificeringen evolueert sindsdien dus voortdurend, zodat kandidaat-huurders of -kopers van een pand gedetailleerde informatie met betrekking tot energie ter beschikking hebben, vergelijkingen mogelijk worden tussen verschillende panden op basis van dit criterium en er aanbevelingen beschikbaar zijn om de prestatie van het pand te verbeteren. De databank met de beschikbare EPB-certificaten levert voortaan ook significante informatie om input te bieden voor de uitwerking van gewestelijke strategieën.

Beperkingen en afhankelijkheden? Deze indicator levert geen informatie over hoe efficiënt de verplichting wordt nageleefd om het EPB-certificaat te afficheren bij transacties of over de kwaliteit van de uitgegeven certificaten. Leefmilieu Brussel houdt zich in het bijzonder bezig met beide kwesties.

A2KPI056 / Percentage gecertificeerde gebouwen in de residentiële sector



Opmerkingen

Bijna de helft van de Brusselse woningen beschikt vandaag over een EPB-certificaat.

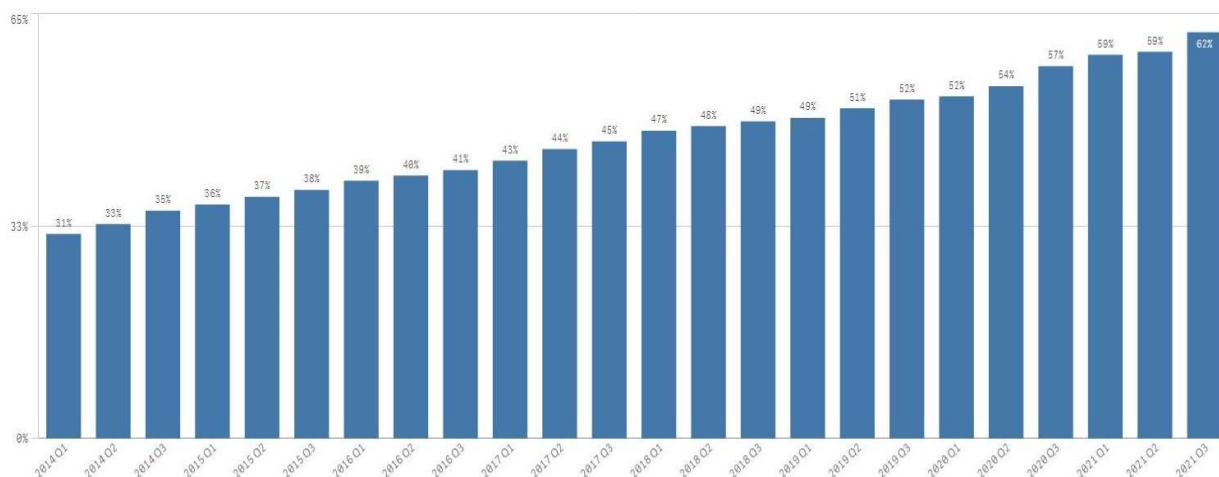
Percentage gecertificeerde oppervlakte in kantoren

Waarom? De verplichting om voor kantoren bij elke transactie het EPB-certificaat voor te leggen, bestaat sinds 2011. Het percentage certificeringen evolueert sindsdien dus voortdurend, zodat kandidaat-huurders of -kopers van een pand gedetailleerde informatie met betrekking tot energie ter beschikking hebben, vergelijkingen mogelijk

worden tussen verschillende panden op basis van dit criterium en er aanbevelingen beschikbaar zijn om de prestatie van het pand te verbeteren. De databank met de beschikbare EPB-certificaten levert voortaan ook significante informatie om input te bieden voor de uitwerking van gewestelijke strategieën.

Beperkingen en afhankelijkheden? Deze indicator levert geen informatie over hoe efficiënt de verplichting wordt nageleefd om het EPB-certificaat te afficheren bij transacties of over de kwaliteit van de uitgegeven certificaten. Leefmilieu Brussel houdt zich in het bijzonder bezig met beide kwesties.

A2KPI058 / Percentage gecertificeerde oppervlakten in kantoren



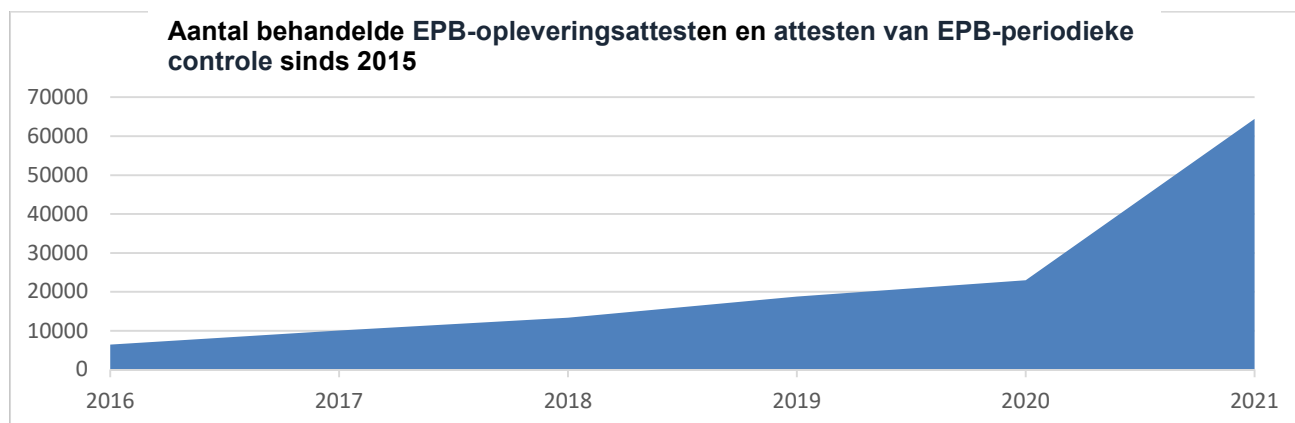
Opmerkingen

Meer dan een kantoorgebouw op twee in Brussel beschikt voortaan over een EPB-certificaat.

Aantal verwarmings- en klimaatregelingsattesten

Waarom? De acties op de technische installaties van een gebouw vormen een belangrijke hefboom om energie te besparen. Om zeker te zijn van de energetische prestatie van verwarmings- en klimaatregelingsystemen vereist het BWLKE de naleving van bepaalde vereisten en de uitvoering van verschillende controles: het ontvangen van een EPB bij de plaatsing van een verwarmingsketel, een periodiek EPB-controle van verwarmingsketels en waterboilers en een EPB-diagnose voor 'grote' verwarmings- en klimaatregelingsystemen. De EPB-reglementering inzake verwarming en klimaatregeling zijn aangepast om rekening te houden met de nieuwe Europese richtlijnen en op basis van eerdere ervaringen. Hun toepassingsgebied omvat vandaag: verwarmingsketels op gas en mazout, waterboilers op gas, warmtepompen, klimaatregelingsystemen en ventilatiesystemen die hieraan gekoppeld zijn.

Beperkingen en afhankelijkheden?



Opmerkingen

Het aantal certificaten van periodieke EPB-controle is aanzienlijk toegenomen sinds, overeenkomstig de 'nieuwe' EPB-reglementering inzake verwarming en klimaatregeling, zowel een kopie van de niet-conforme periodieke EPB-controles als een kopie van de conforme periodieke EPB-controles aan LB moeten worden bezorgd sinds 2020. Er werd een nieuwe IT-tool in gebruik genomen om rekening te houden met deze aangepaste regelgeving.

OS48 DE GEWESTELIJKE PLANNEN, STRATEGIEËN EN REGLEMENTERING VERSTERKEN, OM DE AMBITIEUZE GEWESTELIJKE DOELSTELLINGEN TE HALEN OP HET VLAK VAN LUCHT, ENERGIE, KLIMAAT EN DUURZAAM BOUWEN

Waarom?

De uitwerking, de wijziging en de opvolging van de strategische documenten en normatieve teksten is zo ontworpen om het gewest de mogelijkheid te geven om haar verschillende doelstellingen te halen op vlak van luchtkwaliteit, energie en klimaat.

Wat betreft de doelstellingen voor het klimaat en energie heeft het gewest zich in de klimaatordonnantie, gepubliceerd in juli 2021, geëngageerd om:

- De rechtstreekse broeikasgasemissies in het gewest te verminderen met minstens 90% in 2050 ten opzichte van 2005 om zo koolstofneutraal te worden;
- De rechtstreekse broeikasgasemissies in het gewest te verminderen met minstens 40% in 2030 en met minstens 67% in 2040 ten opzichte van 2005;
- De onrechtstreekse broeikasgasemissies te verminderen volgens een vergelijkbaar traject als de rechtstreekse emissies tegen 2050;
- Tegen 2050 het gemiddelde primaire energieverbruik van het residentiële gebouwenpark gelegen in het gewest te verminderen tot 100 kWh/m²/jaar en te neigen naar energieneutraliteit op vlak van verwarming, productie van warm water voor sanitair, koeling, verlichting en elektriciteit in het tertiaire gebouwenpark;

Daarnaast heeft het gewest zich in het NEKP geëngageerd om tegen 2030 1170 GWh energie te produceren aan de hand van hernieuwbare energiebronnen die zich zowel op als buiten het grondgebied bevinden. Daarnaast hebben ze zich voorgenomen om het totale gewestelijke energieverbruik tegen 2030 te verminderen met 21% ten opzichte van 2005.

De internationale doelstellingen die België moet halen zijn bovendien het onderwerp van een verdeling tussen de gewesten. De Doelstellingen voor 2030 die de EU oplegt aan België worden momenteel herbekeken via het pakket 'Fit for 55' en moeten nog verdeeld worden (burden sharing 2030).

Dit heeft betrekking tot:

- De definiëring van Belgische indicatieve doelstellingen op vlak van energie-efficiëntie en productie van hernieuwbare energie om op een proportionele wijze deel te nemen aan de beperkende Europese doelstellingen (momenteel respectievelijk 32% en 32.5% in 2030);
- Het verminderen van de Belgische broeikasgasemissies met 35% (huidig) in 2030 ten opzichte van 2005.

Op vlak van luchtkwaliteit zet het gewest zich in om de limieten op vlak van gewestelijke luchtverontreinigende emissies op jaarbasis te respecteren in 2020 en 2030 en hetzelfde geldt voor de Europese normen inzake luchtkwaliteit.

De kwestie rond het plannen van noodzakelijk beleid en maatregelen om deze doelstellingen te halen vergt bijzondere aandacht. Daarom voorziet het Brussels Wetboek van Lucht, Klimaat en Energiebeheersing (BWLKE) de invoering van een gewestelijk Plan Lucht-Klimaat-Energie (PLKE) om de vijf jaar.

Het eerste PLKE-plan werd echter pas aangenomen in 2016 en Europa heeft ondertussen zijn eisen op vlak van planning, inhoud en termijnen opnieuw gedefinieerd.

De nieuwe Europese normen vereisen een herziening van de gewestelijke verplichtingen op vlak van planning in een coherent geheel dat conform de Europese rapporteringsverplichting is. De procedure om de PLKE op te stellen is ondertussen herbekeken via de klimaatordonnantie om te voldoen aan de nieuwe termijnen en inhoud. Het gaat erom dat de gewestelijke planningsprocedure op punt gezet wordt en dat men ervoor zorgt dat deze tijdig aangepast worden aan de Europese bedenkingen en hun updates.

Ten slotte heeft de EU beslist, in het Europese klimaatplan gepubliceerd in 2021, om zijn klimaatambities te verhogen door zijn uitstoot met 55% te verminderen in 2030 ten opzichte van 1990. De Brusselse regering heeft beslist om diezelfde lijn te volgen naargelang haar middelen. Er is bijgevolg een studie opgestart om te evalueren hoe deze aangepaste ambitie concreet zou kunnen worden in het volgende gewestelijk Plan Lucht-Klimaat-Energie dat verwacht wordt in 2023.

Daarenboven moet de omzetting in het gewestelijke wetgevende corpus van de laatste teksten van het energie-klimaatpakket dat aangenomen werd in 2018 nog vervolledigd worden. Over dat onderwerp werd de ordonnantie thermische energie in 2021 gepubliceerd.

Er worden echter nieuwe regelgevende initiatieven verwacht vanaf 2021 in het kader van het 'Fit for 55' pakket zoals de Europese klimaatwet en de teksten van het energie-klimaatpakket 2030 zullen waarschijnlijk opnieuw aangepast worden wat op zijn beurt gevolgen gaat hebben voor de Brusselse regelgeving.

Voor de volledigheid, moeten we ook opmerken dat de invoering van de Europese doelstellingen en eisen gebeurt in een complexe institutionele context die een nauwe samenwerking inhoudt met de andere entiteiten.

Er is momenteel nog niets beslist over een mogelijke uitvoeringsindicator.

Opmerkingen

- De klimaatordonnantie voorziet dat de regering een nieuw gewestelijk Plan Lucht-Klimaat-Energie aanvaard ten laatste op 30 maart 2023 (vervolgens op 30 september 2027 en daarna om de vijf jaar);
- De omzetting van het energie-klimaatpakket 2030 moet afgerond zijn in 2021;
- De klimaatdoelstellingen voor 2020 verdeeld tussen de gewesten (burden sharing 2020) moet nagekeken worden en het bereiken van de HE-doelstelling 2020 vereist het activeren van samenwerkingsmechanismen tussen de gewesten;
- De verdeling van de klimaatdoelstelling tussen de gewesten voor 2030 moet vastgelegd worden (burden sharing 2030);
- De internationale klimaatfinancieringsstrategie moet verlengd worden voor de periode 2021-2030.

OS49 DE ENERGIEMARKTEN WORDEN ZO GEORGANISEERD EN BEHEERD DAT ZE VOLDOEN AAN DE UITDAGINGEN OP HET VLAK VAN BEVOORRADING, ENERGIEARMOEDE EN ENERGIETRANSITIE

De strijd tegen armoede en de koolstofarme transitie, twee pijlers die de regering heeft ontwikkeld in zijn algemene beleidsverklaring, bevinden zich in de kern van deze strategische doelstelling: de coördinatie en het beheer door LB hebben als doel om een antwoord te bieden op de sociale- en milieukwesties die verbonden zijn aan de

energiedistributie rekening houdend met de belangen van de verschillende actoren op de markt zoals de netbeheerders, de leveranciers, de consumenten, de aanbevelingen van de regulator en de context van de energietransitie die de regering naar voren schuift.

Het beleid van de energiemarkten moet een degelijke bescherming bieden aan de consument en de het uitvouwen van gedecentraliseerde oplossingen voor de productie van hernieuwbare energie toelaten terwijl er naar een evenwicht gestreefd wordt tussen het aanbod en de vraag naar groenestroomcertificaten/ Bovendien moet ze voldoen aan de verwachting van de Europese Unie of vlak van energie-efficiëntie, bevoorradingszekerheid, de markorganisatie en de elektrische mobiliteit.

Ten slotte, moet er ook voldaan worden aan de voorschriften voor de omzetting van de Europese teksten.

Opmerkingen

Zowel de omzetting van de Richtlijn 2019/944 van 5 juni 2019 betreffende gemeenschappelijke regels voor de interne markt voor elektriciteit (31/12/2020) als de nood om de werking van Brugel te verbeteren en andere vereisten hebben de wijzigingsprocedure op gang gebracht voor de ordonnances 'electriciteit' en 'gas', gelanceerd in 2020 (aangenomen na tweede lezing in juli 2021).

OS53 HET BRUSSELS HOOFDSTEDELIJK GEWEST IS TEGEN 2050 BIJ BENADERING KOOLSTOFNEUTRAAL

Deze doelstelling vertaalt het ambitieuze antwoord dat de regering gegeven heeft via de klimaatordonnantie op het Parijs-akkoord en het Europese engagement betreffende de vermindering van de broeikasgasemissies met 80 tot 95% tegen 2050 alsook op de problematiek verbonden aan de onrechtstreekse uitstoot.

Deze doelstelling gaat dus over het ontwikkelen van een strategie waarbij er gewerkt wordt aan 'koolstofvrijheid' op de lange termijn en de invoering van een toepasselijk beleidskader om de ecologische voetafdruk van het gewest te verkleinen.

De klimaatordonnantie, het juridische luik, en de werkzaamheden van de regering binnen het pilootcomité klimaat hebben de invoering van dit beleidskader voor het klimaat mogelijk gemaakt. Nu moet de strategie op de lange termijn (2050), die de regering ten laatste op 30 maar 2023 wil aannemen, nog opgesteld worden.

De Algemene Beleidsverklaring 2019-2024 voorziet dat "De regering een publiek debat zal opstarten rond een koolstofarme visie voor Brussel tegen 2050 door de Brusselse burgers, economische, sociale en institutionele actoren, de transitie-initiatieven en lokale overheden hierbij te betrekken." Dit publiek debat moet het creëren van een gedeelde 'koolstofarme' visie voor Brussel tegen 2050 aanmoedigen terwijl het de verbinding tussen de verschillende belanghebbenden en de maatregelen die genomen zullen worden verbeterd.

Artikel 6 van de klimaatordonnantie voorziet bovendien dat: "Het Brusselse klimaatbeleid (...) berust zo veel mogelijk op een brede steun van de Brusselse burgers, haar economische, sociale en institutionele spelers, de verenigingen van de transitie-initiatieven en de plaatselijke besturen. Het is gebaseerd op wetenschappelijke gegevens en analyses. § 2. Het klimaatbeleid waarop deze ordonnantie betrekking heeft en de uitvoering ervan worden (met name) door de (...) burgerbijdrage geleid. Dat houdt in dat het Gewest erkent en faciliteert dat de collectieve burgeractie een inbreng heeft in de ontwikkeling en het beheer van bepaalde gemeenschappelijke hulpbronnen en een bijdrage levert aan het antwoord op de milieu-uitdagingen, vooral op het vlak van het klimaat".

Tegelijkertijd voorziet de klimaatordonnantie ook in de oprichting van een comité van klimaatdeskundigen, bestaande uit wetenschappers en academici, die het klimaatbeleid van Brussel permanent zullen evalueren. Het comité van klimaatdeskundigen zal naar verwachting in 2022 binnen de Europese Raad worden opgericht. Er is momenteel nog niets beslist over een mogelijke uitvoeringsindicator voor het comité van deskundigen.

OS09 DE TOESTAND, DE EVOLUTIE EN HET BEHEER VAN HET LEEFMILIEU MONITOREN EN ANALYSEREN

Verslag over de Staat van het Leefmilieu (VSL) – Milieueffectenrapporten (MER)

Waarom? Het voornaamste doel is de informatie over de kwaliteit van het leefmilieu mee te delen aan de verschillende doelgroepen:

- de politieke wereld op Brussels, bovengewestelijk en Europees niveau alsook de milieudeskundigen en de verenigingen, om het milieubeleid en de milieuplanning te ondersteunen met objectieve gegevens;
- het grote publiek, van alle niveaus, om de bevolking bewust te maken van het leefmilieu in de Brusselse stedelijke omgeving.

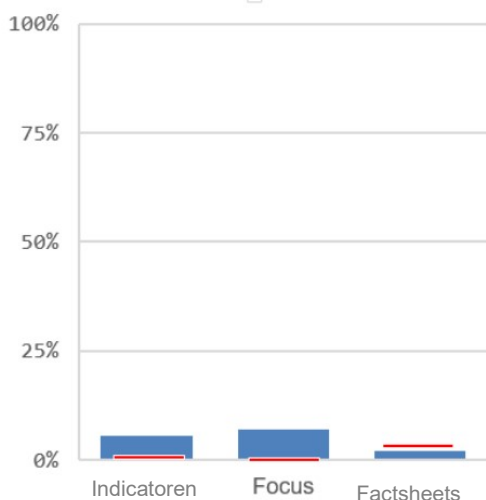
De te realiseren en te publiceren producten zijn:

- een Verslag over de Staat van het Leefmilieu (VSL) dat om de 4 jaar wordt gepubliceerd, alsook een synthetische versie (SSL), die om de 2 jaar wordt gepubliceerd;
- de Milieueffectenrapporten (MER) van de plannen en programma's die worden gecoördineerd door Leefmilieu Brussel (in samenwerking met de interne thematische experts).

De indicator geeft het aandeel van de bijgewerkte indicatoren, factsheets en focuspunten weer.

Beperkingen en afhankelijkheid? Sinds 2020 wordt de informatie over de staat van het leefmilieu constant bijgewerkt. Er werd immers aanbevolen ze regelmatig bij te werken dan die in verband met de publicatie van de verslagen over en samenvattingen van de staat van het leefmilieu (om de twee jaar). Bijgevolg gaat de voorkeur naar een jaarlijkse bijwerking van een deel van de indicatoren. Niet alle indicatoren komen echter aan bod, om het werk te spreiden in de tijd en omdat de bijwerking van de indicatoren afhangt van de bijwerking van de gegevens door de interne thematische experts. Zo worden de geluidskadaster slechts om de vijf jaar bijgewerkt, indien dat nuttig zou zijn.

A1KPI019 / VSL: Percentage bijwerkingen



Opmerkingen

In 2021 werd het werk uitgevoerd volgens de nieuwe werkmethode voor de publicatie van de informatie over de staat van het leefmilieu. Zo beantwoordt het aantal nieuwe documenten of bijwerkingen aan de nieuwe streefdoelen (en overtreft het die zelfs).

Bijna 70% van de indicatoren werden bijgewerkt (het streefcijfer was 50%) en 7% van de focuspunten werden herzien of aangevuld in functie van de nieuwe beschikbare informatie. Er werden ook meerdere documenten over nieuwe onderwerpen gepubliceerd (waarvan 12 nieuwe focuspunten).

Online raadplegingen

Waarom? De indicator geeft het aantal raadplegingen weer van webpagina's in verband met de Verslagen over de Staat van het Leefmilieu.

Beperkingen en afhankelijkheden? Deze indicator geeft de raadplegingen via internet weer van een selectie van pagina's van de website.

A1KPI021 / Evolutie van het totale aantal views



Opmerkingen

Het jaar 2020 was een overgangsjaar naar een nieuwe manier van werken. In deze periode werden 3 nieuwe producten online gezet in het deel 'Staat van het leefmilieu' van de website:

- Het deel 'In detail': alle webpagina's met de indicatoren en focuspunten (in rechtstreeks verband met wat eerder is gepubliceerd).
- Het Verslag over de Staat van het Leefmilieu 2015-2018: samenvattend document in pdf-formaat met de kernboodschappen voor de verschillende behandelde thema's, gedocumenteerd door het deel 'In detail' voor meer informatie. Deze publicatie werd bij de regering is ingediend en vervolgens in september 2020 online gezet. In december 2020 werd een specifieke pagina aan de boomstructuur van de site toegevoegd om ze meer in de kijker te zetten.
- Het deel 'Activiteiten voor het grote publiek' bevat een selectie van gegevens en dient bovendien als link met het deel 'In detail'. Het werd in september 2020 online gezet, in een zeer gemoderniseerde vorm.

Bovendien werden maandelijks posts die de gegevens van de activiteiten overnamen en daarmee de link vormden, gepubliceerd op de Facebookpagina van Leefmilieu Brussel.

Het totale aantal views van de pagina's 'Staat van het leefmilieu' van de website van Leefmilieu Brussel bedraagt sinds 2015 bijna 415.000, waarvan 94.000 in 2021. Het bezoekersaantal in 2021 lag 30% hoger dan de drie voorgaande jaren (waarin al een aanzienlijke stijging te zien was tegenover 2015-2017). De groeiende belangstelling voor dit soort publicaties wordt dan ook bevestigd.

De vaakst geraadpleegde hoofdstukken zijn elk jaar opnieuw: 'Lucht' (het voornaamste thema), 'Energie' en 'Klimaat', 'Water' en de thema's 'Groene ruimten' en 'Biodiversiteit' (dat net als in 2020 relatief vaker werd geraadpleegd dan vroeger).

INSPIRE

Waarom? Deze doelstelling streeft er in hoofdzaak naar om te voldoen aan de verplichtingen van de Ordonnantie van 28 oktober 2010 betreffende de ruimtelijke informatie in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, die de Europese INSPIRE-richtlijn omzet. Dit houdt meer bepaald in dat de verzameling en de publicatie van de betrokken geografische gegevens en de metagegevens ervan in het gevraagde formaat worden gecoördineerd.

De indicator geeft het aandeel gepubliceerde gegevensreeksen weer die voldoen aan de INSPIRE-richtlijn. De INSPIRE-richtlijn (en de ordonnantie die ze omzet, GeoBru) omvat de terbeschikkingstelling van de gegevenscollecties van Leefmilieu Brussel die beantwoorden aan een lijst van in bijlagen vastgelegde thema's. Deze moeten vergezeld gaan van hun metagegevens en hun structuur moet voldoen aan de technische specificaties afkomstig van de EU. De indicator vat samen welke percentages van de gegevensreeksen die onder de INSPIRE-richtlijn vallen, vergezeld gaan van hun metagegevens, effectief online zijn geplaatst en in

overeenstemming zijn gebracht met de regelgeving. Het resultaat van de overkoepelende indicator stemt overeen met het aandeel gegevensreeksen dat beantwoordt aan de drie voorwaarden.

A1KPI023 - A1KPI024 - A1KPI025 - A1KPI026 / Publicatie van de gegevens

Totaal gepubliceerde gegevens	Percentage gegevens gepubliceerd met metagegevens	Percentage gegevens gepubliceerd op het geoportaal	Percentage gegevens dat in overeenstemming is gebracht
39	100%	100%	49%

Opmerkingen

1/ Alle gegevens waarop de richtlijn betrekking heeft, worden gepubliceerd op het geoportaal en zijn voorzien van metagegevens.

2/ In 2022 zullen de gegevens verder in overeenstemming worden gebracht.

Het is immers zo dat nog niet alle gegevens konden worden verwerkt. Er was vertraging in het in overeenstemming brengen van de gegevens om de volgende redenen:

- Er werd een nieuw instrument voor gegevenstransformatie gekozen, waarvoor een specifieke opleiding nodig is. Dat leidde tot een (tijdelijke) vermindering van de operationele efficiëntie;
- In 2020 werd het 'carto'-team van de IT-afdeling geherstructureerd. De toegewezen personele middelen waren meerdere maanden niet beschikbaar en het nieuwe personeel moest worden opgeleid.
- Sommige thema's bleken complexer dan verwacht en vereisten daarom meer middelen (personeel/budget) dan verwacht. Dat ging ten koste van de andere gegevensreeksen, die niet in overeenstemming konden worden gebracht.
- Het is nodig gebleken de geïmplementeerde diensten te moderniseren om te beantwoorden aan de vereisten van de Brusselse en Europese geoportalen. Deze werden prioritair behandeld.

OS43 INSPECTIES UITVOEREN OM DE NALEVING VAN DE WETGEVING TE BEVORDEREN

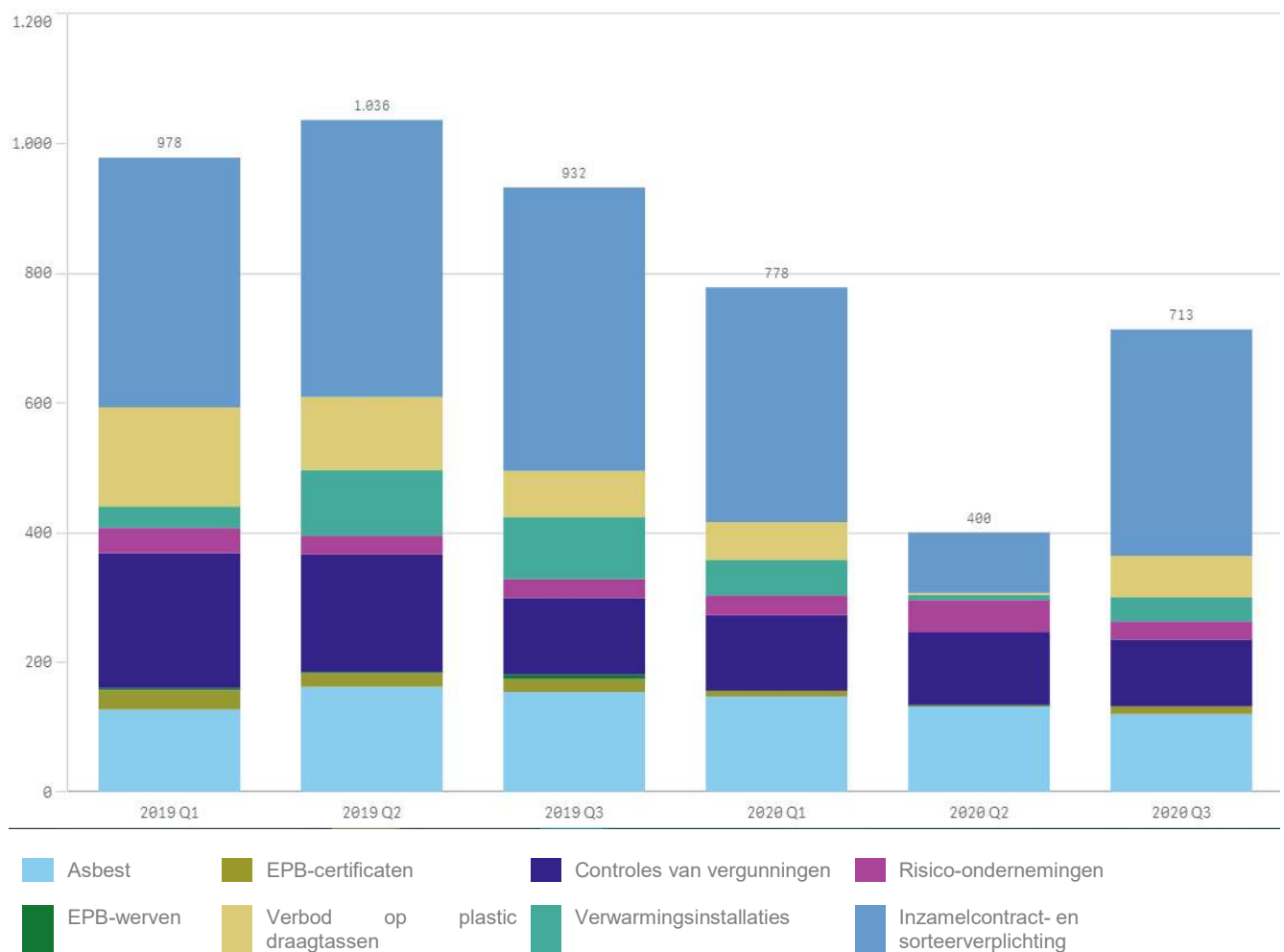
Preventieve inspectie

Aantal behandelde dossiers

Waarom? Leefmilieu Brussel waakt over de naleving van de milieuwetgeving in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest door preventieve controles te plannen in alle activiteitsdomeinen die een impact hebben op het leefmilieu (afval, asbest, laboratoria die GMO's gebruiken, verwarmingsinstallaties, elektromagnetische straling, geluidshinder enz.). Die preventieve controles horen bij een jaarlijks inspectieprogramma dat is goedgekeurd door de Regering.

De indicator geeft het aantal dossiers weer waarvoor in 2020 en 2021 een actie werd ondernomen.

Beperkingen en afhankelijkheden? De klemtoon ligt op de ondernemingen waarbij het risico op inbreuken het hoogst is of waar inbreuken zware gevolgen kunnen hebben voor het milieu of de volksgezondheid. De controleacties die betrekking hebben op een beperkt aantal dossiers worden hier niet weergegeven. Het gaat dus enkel om een weergave van een deel van de behandelde dossiers.



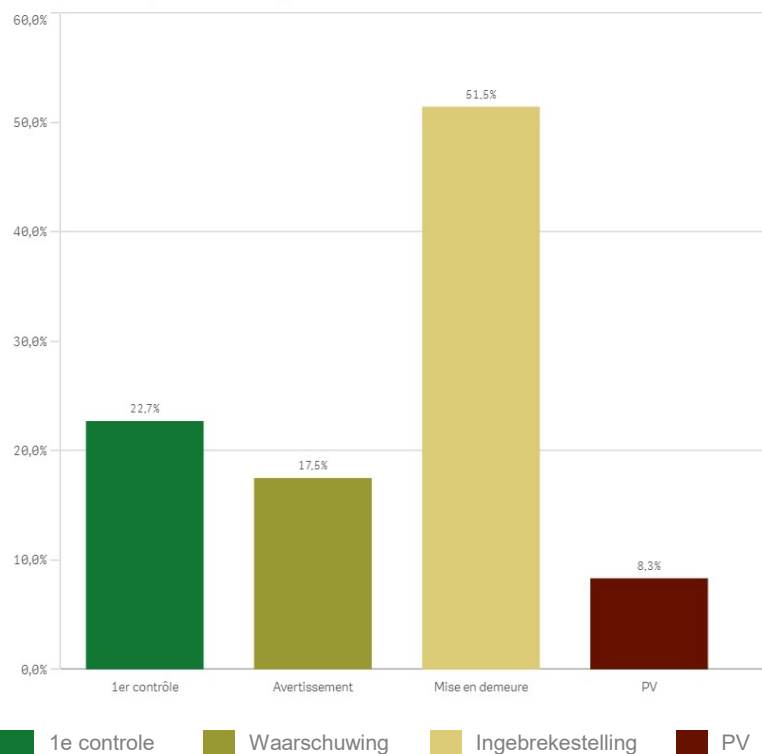
Opmerkingen

Het aantal behandelde dossiers bleef in 2021 relatief constant ten opzichte van 2020 en dat ondanks de gezondheidscrisis.

Resultaten van het overlegproces

Waarom? Tijdens die preventieve controles wordt de voorkeur gegeven aan overleg. Er kunnen wel waarschuwingen en/of ingebrekestellingen verstuurd worden. Enkel bij een ernstige inbreuk of wanneer er gevaar bestaat voor het milieu en de gezondheid gaat Leefmilieu Brussel onmiddellijk over tot het opstellen van een proces-verbaal. Er kan ook een proces-verbaal opgemaakt worden als er binnen een redelijke termijn geen enkel gevolg wordt gegeven aan de verschillende herinneringen. Voor bepaalde dossiers waarbij een groot aantal ondernemingen betrokken is, is de laatste jaren echter voor een meer repressieve aanpak gekozen. Dat is met name het geval voor de controle op de verplichting om een contract af te sluiten en het afval te sorteren. De indicator geeft de resultaten van het overlegproces voor 2021 weer.

Beperkingen en afhankelijkheden? De klemtoon ligt op de ondernemingen waarbij de kans op een inbreuk of non-conformiteit het grootst is. Aangezien de indicator wordt berekend op basis van de afgesloten dossiers, zullen de resultaten van een aanpassing in de inspectiestrategie met enige vertraging tot uiting komen in de cijfers en pas zichtbaar worden in de resultaten van de komende jaren.



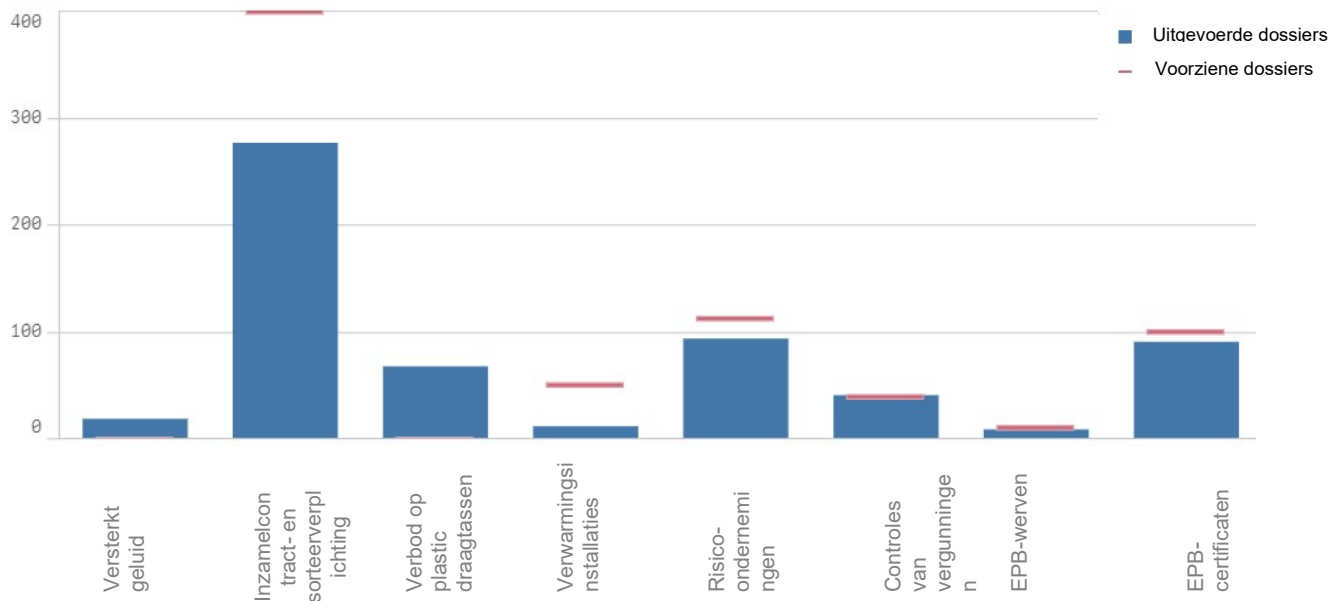
Opmerkingen

In 2021 is gemiddeld de helft van de ondernemingen in orde na de eerste controle, een stijging tegenover 2020. Het verschil komt van het thema 'verbod op plastic draagtassen', waar steeds minder inbreuken worden vastgesteld. Er zijn soms echter aanzienlijke verschillen, afhankelijk van het onderwerp van de verschillende thema's. Van de gecontroleerde bedrijven heeft ongeveer één op de tien bedrijven maatregelen getroffen om aan de wetgeving te voldoen na een alternatieve sanctie of administratieve boete. Het percentage pv's blijft relatief constant ten opzichte van 2020.

Realisatie van het programma voor preventieve inspecties

Waarom? Het Wetboek van Inspectie bepaalt dat Leefmilieu Brussel een jaarlijks inspectieprogramma uitwerkt, dat goedgekeurd wordt door de Regering. De indicator geeft het aantal jaarlijkse inspectieacties weer die in 2021 gerealiseerd zijn.

Beperkingen en afhankelijkheden? Enkel de voornaamste inspectieacties (in aantal dossiers) zijn opgenomen. Het inspectieprogramma bevat tal van andere acties die gericht zijn op een kleiner aantal dossiers en hier dus niet worden weergegeven.



Opmerkingen

Voor sommige actielijnen werd het eerder vastgestelde doel niet gehaald, met name op het gebied van controles van contract-/sorteerverplichting (78%) en controles van verwarmingsinstallaties (40%). Dit is hoofdzakelijk te wijten aan de gevolgen van de gezondheidscrisis. Voor andere thema's werd het doel gehaald of zelfs overstegen.

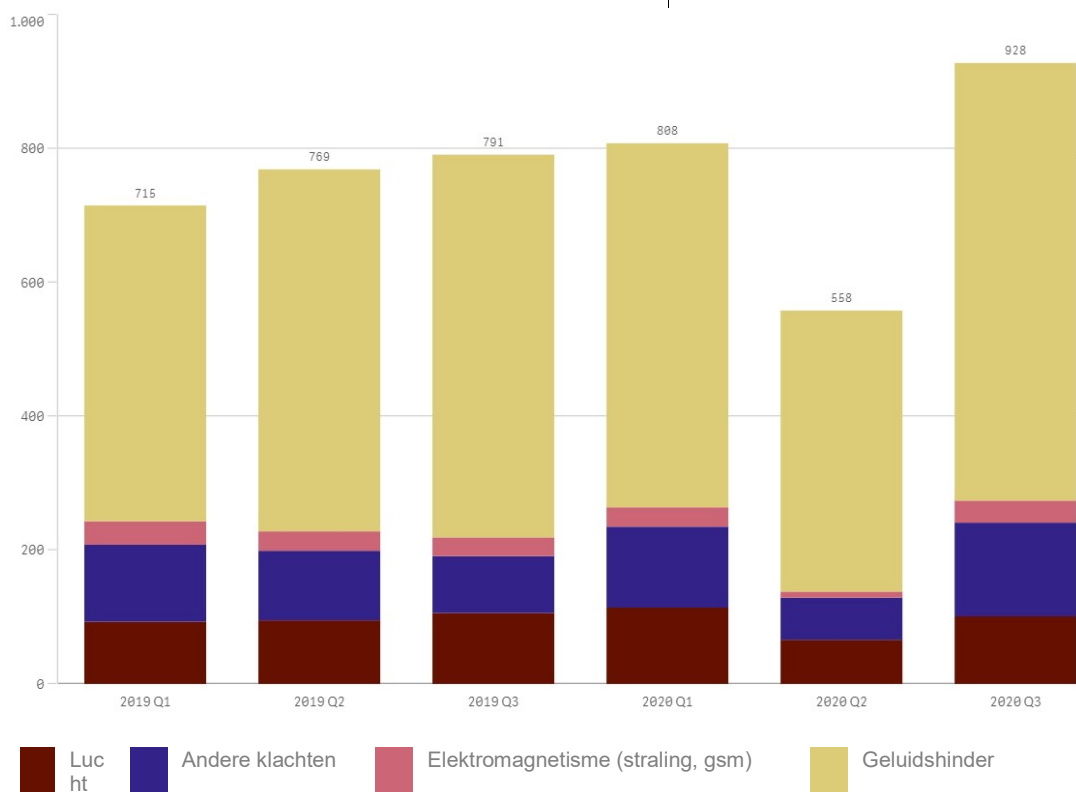
Curatieve inspectie

Aantal behandelde dossiers

Waarom? Leefmilieu Brussel is bevoegd voor de strijd tegen milieuhinder, met name door te controleren of de wetgeving wordt nageleefd. Hinder die gemeld wordt door de Brusselse burgers wordt prioritair behandeld. De indicator geeft het aantal dossiers weer waarin minstens een actie heeft plaatsgevonden.

Beperkingen en afhankelijkheden? Het aantal behandelde dossiers hangt af van het aantal meldingen dat wordt doorgegeven aan Leefmilieu Brussel, maar wordt sterk afgeremd door het beschikbare personeel en de complexiteit van de vaststellingen die moeten gebeuren.

A3KPI050 / Evolutie van de curatieve-inspectiedossiers



Opmerkingen

Het volume van dossiers, behandeld in de loop van de verschillende kwartalen van 2020 en 2021 blijft relatief constant, behalve in het 2^e kwartaal van 2020, dat sterk werd beïnvloed door de lockdown. Het aantal bij Leefmilieu Brussel ingediende klachten blijft echter stijgen, ondanks de vertraging van de economische activiteiten als gevolg van de gezondheids crisis. Ter informatie, dit aantal steeg met 70% tegenover 2013. De stijging van de ingediende klachten wordt over het algemeen vastgesteld in alle thema's, maar is het hoogst met betrekking tot geluidshinder en schade aan de natuur en de biodiversiteit.

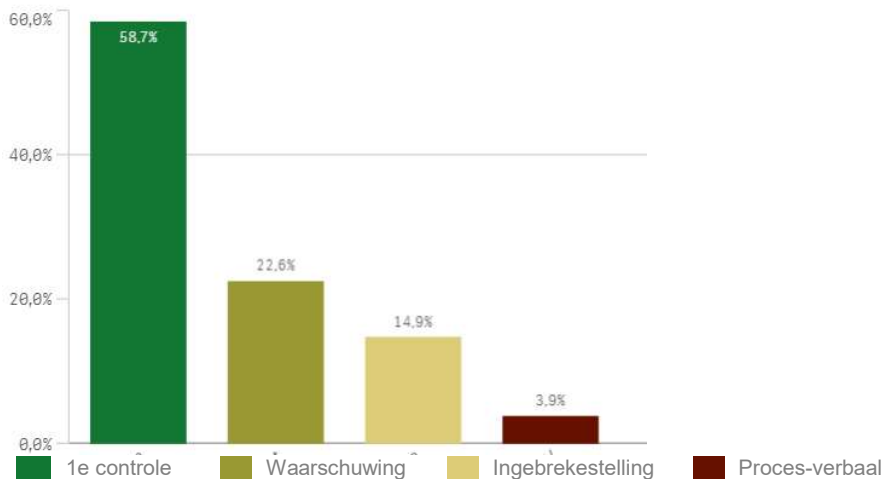
Resultaten van het overlegproces

Waarom? De voorkeur gaat eerder uit naar dialoog en sensibilisering in plaats van bestraffing. De justitiabelen ervan overtuigen een gedrag, een werkwijze toe te passen of technische installaties te gebruiken die conform zijn met de wetgeving is op de lange termijn immers doeltreffender.

De indicator geeft de resultaten van het overlegproces voor 2021 weer.

Beperkingen en afhankelijkheden? Het aantal dossiers dat na de eerste controle in overeenstemming is met de wetgeving hangt af van het feit of de ingediende klachten al dan niet gegrond zijn.

A3KPI050 / Conformiteit als gevolg van het overlegproces



Opmerkingen

Voor alle thema's samen is bij 64,4% van de in de loop van het jaar 2021 afgesloten klachten na de eerste controle geen inbreuk op de milieuwetgeving vastgesteld. Gsm blijft het thema met de minste inbreuken (3,1%).

Voor slechts ongeveer 1 op 25 klachten is repressie nodig om tot een oplossing te komen, hetgeen de doeltreffendheid van ons overlegproces aantoont. Deze resultaten bevestigen die van de vorige jaren. Er dient echter worden opgemerkt dat het overlegproces meer tijd vergt op het niveau van de klachtenverwerking.

Alternatieve administratieve geldboetes

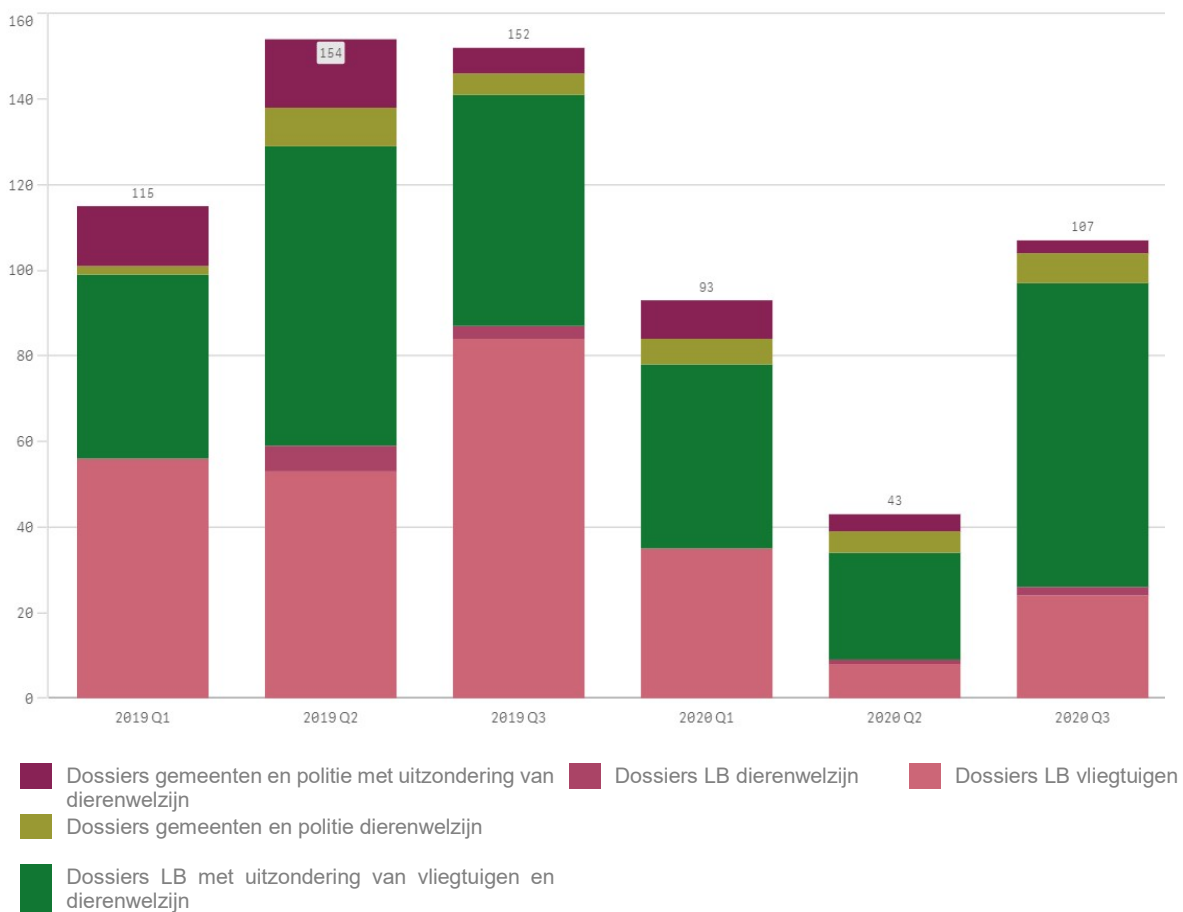
Aantal beslissingen om een alternatieve administratieve geldboete op te leggen

Waarom? Voor alle overtredingen in verband met leefmilieu en dierenwelzijn opgenomen in het Wetboek van Inspectie kan een alternatieve administratieve geldboete (art. 45) worden opgelegd wanneer er, ondanks het overlegproces, inbreuken worden vastgesteld.

De indicator vermeldt het aantal beslissingen voor het opleggen van alternatieve administratieve geldboetes.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator hangt met name af van het aantal processen-verbaal opgemaakt door de medewerkers van Leefmilieu Brussel, door de gemeenten en door de politie. Hij hangt ook af van de kwaliteit van de opgestelde processen-verbaal en de reactietijd van de verschillende tussenpersonen (dossierbeheerders, juristen en beoordelaars). Het gaat dus om het aantal beslissingen en niet om het aantal dossiers. Merk op dat eenzelfde beslissing betrekking kan hebben op meerdere processen-verbaal opgemaakt tegen dezelfde overtreder. Dat is met name het geval in het kader van de processen-verbaal opgemaakt met betrekking tot hinder door vliegtuigen.

A3KPI055 / Evolutie van het aantal beslissingen om een alternatieve administratieve geldboete op te leggen



Opmerkingen

Het totale aantal opgelegde beslissingen is tussen 2020 en 2021 met 27,6% gestegen, van 243 naar 310 beslissingen.

Die 310 beslissingen kunnen als volgt worden uitgesplitst:

- 140 LB vliegtuigen (tegen 67 in 2020, dus een stijging van 109%); bijna de helft van de beslissingen in 2021 (46,2%) heeft betrekking op dit thema)
- 142 beslissingen LB milieu & gemeenten en politie milieu (tegenover 155 in 2020)
- 28 beslissingen LB dierenwelzijn & gemeenten en politie dierenwelzijn (tegenover 21 in 2020)

Tegelijkertijd werden in 2021 cruciale projecten uitgevoerd, in het bijzonder innovatieve maatregelen met het oog op een vereenvoudiging van de administratie en op dematerialisering (zittingen via videoconferentie, nieuwe, didactische template, invoering van een QR betaalkode enz.), evenals de organisatie van een opleiding voor inspecteurs betreffende goede praktijken bij het opstellen van pv's en een workshop over dierenwelzijn om de kwaliteit van de pv's in een boeteprocedure te verhogen.

Daarnaast blijven de activiteiten in verband met het beheer van de boetedossiers in zekere mate beïnvloed door de COVID-19-crisis. Tot slot moesten in de loop van het jaar een aantal grondige juridische analyses worden verricht, in het bijzonder op het gebied van geluidshinder veroorzaakt door het luchtverkeer.

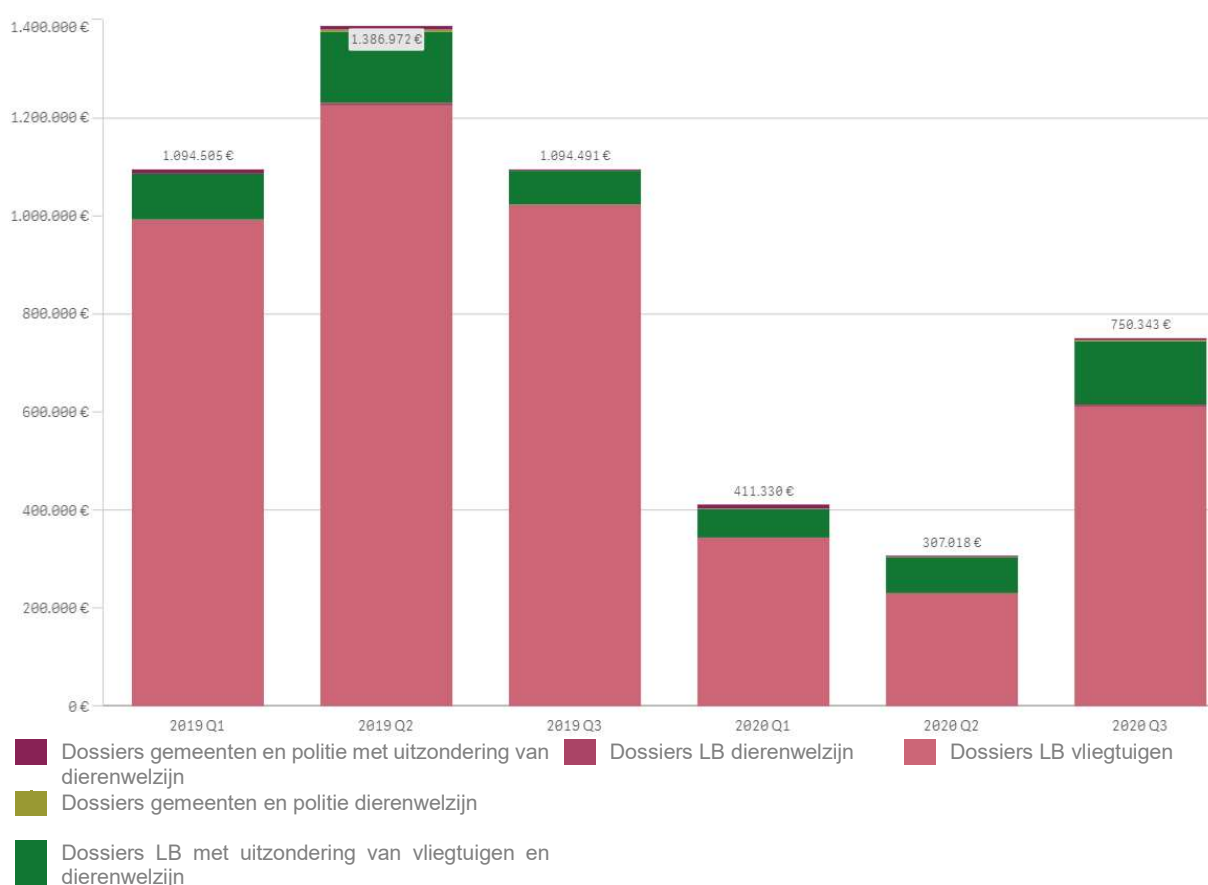
In 2021 werden op verzoek van de overtreders 11 opschortingen toegekend. Tot nu hebben de betrokken personen geen nieuwe inbreuken gepleegd, een bewijs van de doeltreffendheid van deze maatregel, ingevoerd in het Wetboek van Inspectie in 2020.

Bedrag van de beslissingen

Waarom? De beslissingen voor alternatieve administratieve geldboetes worden door Leefmilieu Brussel opgelegd krachtens het Wetboek van Inspectie. Het bedrag van de alternatieve administratieve geldboete is € 50 tot 62.500 en dat bedrag kan bij verzachtende omstandigheden tot onder het wettelijk minimum verlaagd worden. Als er verschillende inbreuken samenkomen, worden de bedragen van de alternatieve administratieve geldboetes bij elkaar opgeteld zonder dat ze echter het bedrag van € 125.000 kunnen overschrijden. De indicator geeft het bedrag weer van de beslissingen voor alternatieve administratieve geldboetes opgelegd in 2020 en 2021. De boetes met opschorting zijn niet meegerekend.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator hangt met name af van het aantal en de ernst van de vastgestelde inbreuken in de processen-verbaal, van de verzachtende omstandigheden waarmee rekening gehouden moet worden bij het opleggen van de geldboete (rechtzetting van de inbreuk ...) en het profiel van de overtreders (professional of niet ...). De geldboetes die opgelegd worden als gevolg van processen-verbaal opgemaakt met betrekking tot geluidshinder door luchtverkeer, zijn gemiddeld veel hoger dan die met betrekking tot andere onderwerpen, in het bijzonder door het aantal vastgestelde inbreuken.

A3KPI056 / Evolutie van het totaalbedrag van de opgelegde alternatieve administratieve geldboetes



Opmerkingen

Zowel het aantal opgelegde boetes als het type vastgestelde inbreuken in de pv's, alsook het thema waarop de boetes betrekking hebben, hebben een invloed op het totale bedrag.

In 2021 legde Leefmilieu Brussel voor € 2.351.247 boetes op. Dat is een duidelijke stijging tegenover 2020: in dat jaar bedroegen de boetes € 1.468.691.

Die stijging komt hoofdzakelijk door het hogere aantal boetes met betrekking tot geluidshinder door luchtverkeer, die over het algemeen meer inbreuken beboeten en waar het bedrag dus hoger is dan voor de andere thema's. In 2021 is het thema Leefmilieu Brussel vliegtuigen immers goed voor € 2.005.185 tegenover € 1.185.336 in 2020, een stijging van 69,2%. Deze stijging is minder dan die van het aantal boetes op dit gebied (109%) wegens de COVID-19-crisis, die sinds 2020 een invloed heeft op het aantal vluchten vanuit Brussels Airport.

De boetes opgelegd voor milieuovertredingen (Leefmilieu Brussel) bedroegen in 2020 en 2021 respectievelijk € 260.572 voor 139 boetes en € 327.609 voor 126 boetes. Het gemiddelde bedrag van een boete voor dit thema was € 2600, een duidelijke stijging tegenover 2020, toen dat € 1875 was. De stijging is voor een groot deel te verklaren door het feit dat meerdere boetes voor ernstiger inbreuken dan de gewoonlijk beboete inbreuken.

Verval van de strafvordering

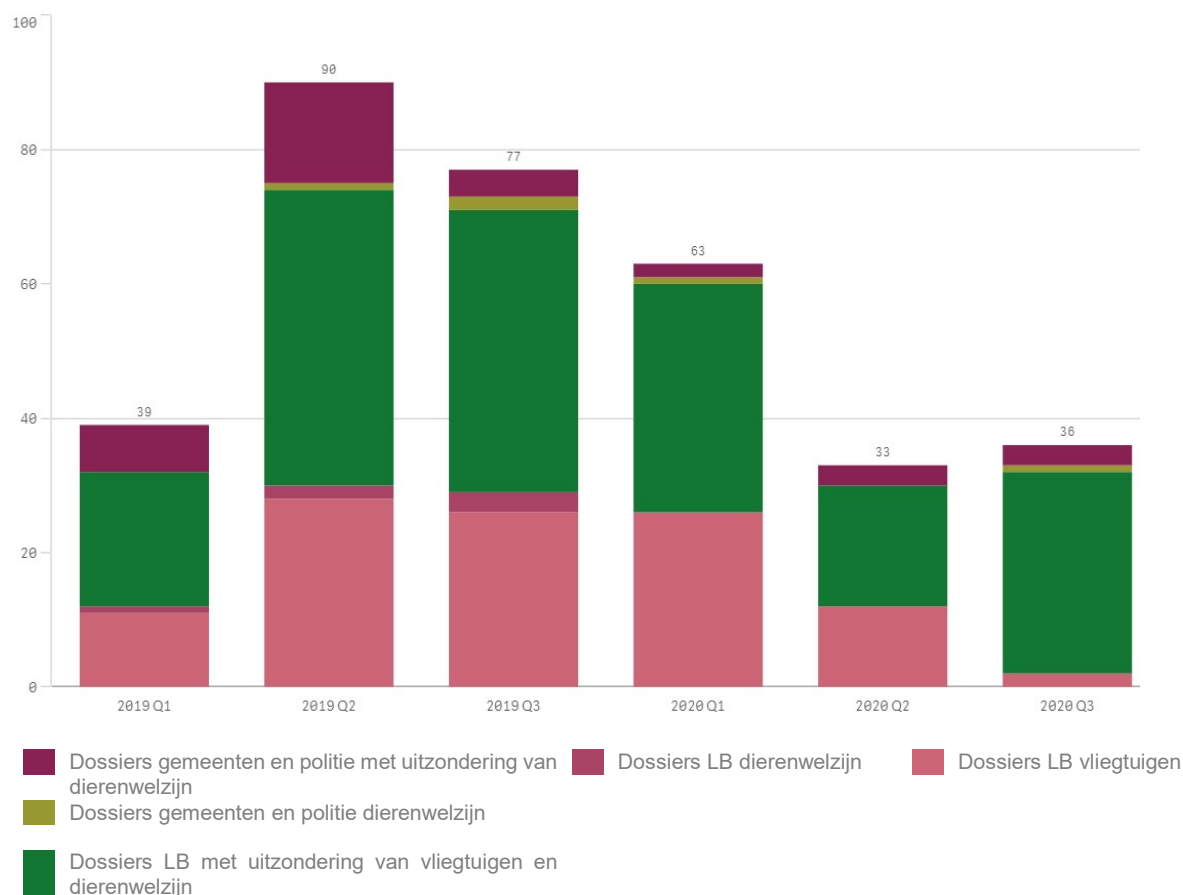
Waarom? Krachtens het Wetboek van Inspectie doet de betaling van de boete de strafvordering vervallen. De indicator geeft het aantal beslissingen weer voor alternatieve administratieve geldboetes die in 2020 en 2021 opgelegd en betaald werden.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator hangt af van de wil en/of het financiële vermogen van de overtreeders om de alternatieve administratieve geldboete te betalen die hen is opgelegd door Leefmilieu Brussel, in het bijzonder voor de beslissingen met betrekking tot 'geluidshinder veroorzaakt door het luchtverkeer', waarbij meerdere bedrijven uit principe weigeren om de opgelegde geldboetes te betalen en ze via alle mogelijke rechtswegen aanvechten.

De indicator houdt rekening met het aantal beslissingen betaald tijdens een specifieke periode, zonder de datum in beschouwing te nemen waarop de beslissing voor de betaalde geldboete werd opgelegd.

De indicator houdt geen rekening met de betalingen die zijn uitgevoerd via Brussel Fiscaliteit (dwanginvordering).

A3KPI057 / Evolutie van het aantal vervallen strafvorderingen als gevolg van een alternatieve administratieve geldboete



Opmerkingen

Het aantal vervallen strafvorderingen heeft betrekking op het aantal beslissingen opgelegd in de loop van het tertiaal in kwestie en de voorafgaande tertalen. Bijgevolg heeft het aantal geldboetes dat wordt opgelegd in een kwartaal een invloed op het aantal geldboetes dat in de daaropvolgende maanden wordt betaald (al dan niet in hetzelfde kwartaal). Die invloed blijft ook in de volgende kwartalen nog zichtbaar.

De stijging van het aantal boetes dat in 2021 werd opgelegd, heeft dus gevolgen voor het aantal boetes dat in de betreffende kwartalen werd betaald. We merken ook op dat het aantal boetes dat in 2021 werd betaald, hoger is dan in 2020, namelijk 158 tegenover 132, wat een stijging van 19,7% is.

In 2021 merken we ook een grote stijging van het aantal boetes voor geluidshinder veroorzaakt door het luchtverkeer: 62 tegen 40, d.w.z. een stijging van 55%. In de 'milieu'-dossiers daarentegen was er een stijging van 9,8%.

Ongeveer 50% van de boetes werd betaald, de rest is doorgezonden naar Brussel Fiscaliteit voor invordering.

Beroep

Waarom? Het Wetboek van Inspectie voorziet voor elke persoon die veroordeeld wordt tot het betalen van een alternatieve administratieve geldboete in de mogelijkheid om beroep aan te tekenen bij het Milieucollege. Het Milieucollege bevestigt of herzien de in eerste instantie genomen beslissing.

De indicator laat toe om voor 2020 en 2021 de kwaliteit van de beslissingen om een alternatieve administratieve geldboete op te leggen te analyseren en beoogt om, ten opzichte van het totale aantal beslissingen, het percentage beslissingen te berekenen waarvoor geen beroep werd aangetekend en de beslissingen die na een beroep werden bevestigd door het Milieucollege.

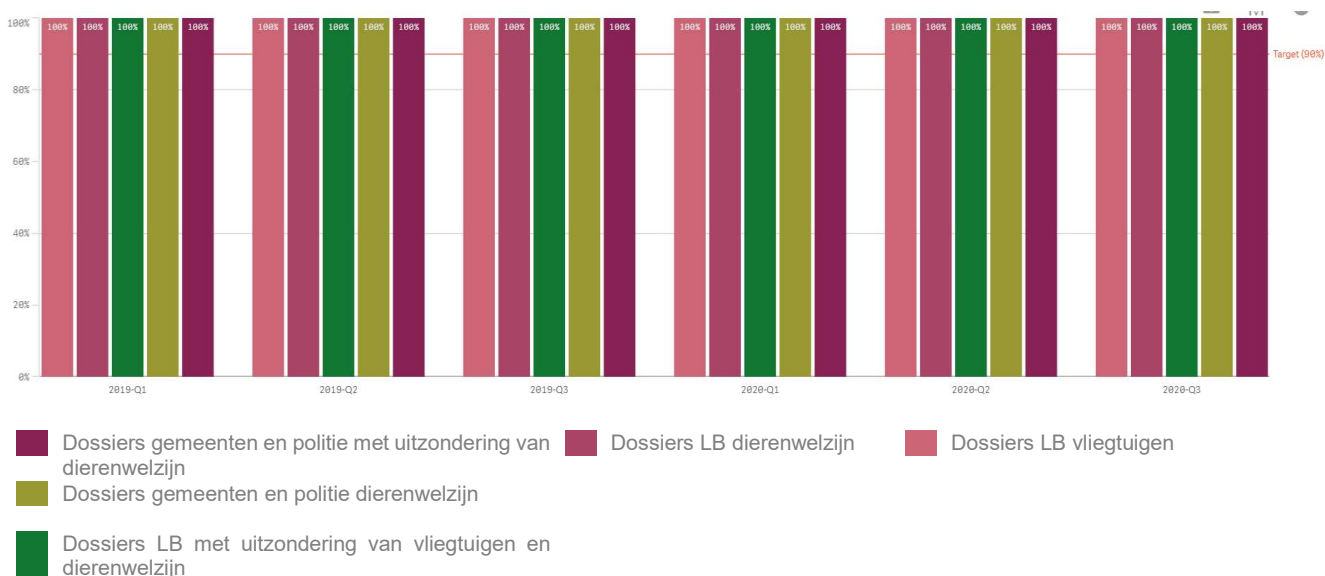
Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator hangt met name af van de wil van de overtreder om de beslissing om hem een alternatieve administratieve geldboete op te leggen al dan niet te betwisten bij het Milieucollege, van de kwaliteit van de opgemaakte processen-verbaal, van de werklust van de dossierbeheerders, juristen en beoordelaars, van de wijzigingen aan het sanctiebeleid dat het Milieucollege toepast en van de wetwijzigingen op het vlak van verplichting, verbod en strafbaarstelling.

Aangezien de beroepen bij het Milieucollege aangetekend worden binnen 2 maanden na de kennisgeving van de beslissing, worden de beslissingen om een alternatieve administratieve geldboete op te leggen waarvoor geen beroep wordt aangetekend berekend op basis van een 'tertaal' (met 2 maanden vertraging ten opzichte van het tertaal in kwestie) en de beslissingen van het Milieucollege naar aanleiding van een beroep op basis van een 'kalendertertaal' (tertaal in kwestie).

Het aantekenen van een beroep kan zowel een ultieme poging zijn om niet bestraft te worden als een antwoord op het gevoel niet begrepen te worden van de kant van de overtreder.

De indicator houdt geen rekening met de beslissingen voor door Leefmilieu Brussel opgelegde geldboetes waarvan het Milieucollege het beginsel bevestigt maar beslist om het bedrag van de opgelegde boete te verlagen.

A3KPI058 / Percentage van beroepen tegen de beslissing voor een alternatieve administratieve geldboete gewonnen door Leefmilieu Brussel



Opmerkingen

Het globale percentage van het jaar 2021 bedraagt 98% (1 beslissing geannuleerd door het Milieucollege – interpretatie afwijkend van de wetgeving inzake afval). Dat is dus in de lijn van de voorgaande jaren, waarin 100%

van de beslissingen werden bevestigd, en blijft boven het streefcijfer van 90%). Hieruit blijkt dat de door Leefmilieu Brussel opgelegde boetes kwaliteitsvol zijn en dat de beslissingen in feite en in rechte gemotiveerd zijn en op concrete en solide elementen zijn gebaseerd. De kwaliteit van het werk dat door alle schakels in de sanctieketen wordt verricht, heeft ertoe bijgedragen dat alle beslissingen, op één uitzondering na, werden bevestigd.

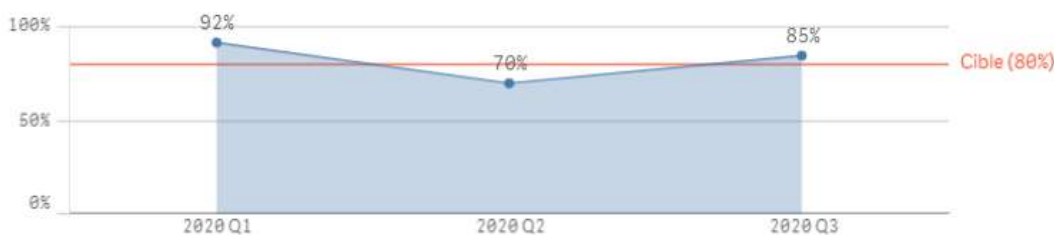
Termijnen voor het indienen van dossiers

Waarom? Opdat een sanctie afrendend zou werken, moet ze binnen een redelijke termijn na het proces-verbaal volgen om de impact ervan op de overtreder te versterken. Toch bepaalt het Wetboek van Inspectie in zijn artikel 5 dat de alternatieve administratieve geldboete niet meer opgelegd mag worden na een termijn langer dan 5 jaar te tellen vanaf het begaan van de overtreding, tenzij er een stuk tot stuiting van die verjaring bestaat.

De indicator laat toe om het goede beheer van de dossiers in 2021 te analyseren en beoogt om de behandelingstermijn van dossiers te berekenen, zowel bij dossiers die voor de procedure afgesloten worden als bij beslissingen om een boete op te leggen.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator hangt met name af van de wil van de overtreder om zich te verweren, van de complexiteit van de dossiers, de werklast van de dossierbeheerders, juristen en beoordelaars. De behandelingstermijn wordt per dossier berekend. De tijd voor de verwerking is specifiek voor de oorsprong van de processen-verbaal. Zo zijn er bij de processen-verbaal opgemaakt door de gemeenteambtenaren en de medewerkers van Leefmilieu Brussel met uitzondering van 'vliegtuighinder' doorgaans meer uitwisselingen met de overtreder en de verbaliserende ambtenaar, die zich soms opnieuw naar de plaats van de inbreuk moet begeven. Hoewel die factor helpt om de nodige elementen te verzamelen om bij de besluitname te beschikken over een geactualiseerd perspectief op de inbreuksituatie, heeft hij een impact op de tijd die nodig is om het dossier te behandelen.

A3KPI059 / Evolutie van het percentage binnen de termijn ingediende dossiers in 2020



Opmerkingen

In 2021 werd 93% van de beslissingen om alternatieve administratieve geldboetes op te leggen voor alle thema's samen binnen de interne termijn genomen. Dat percentage is hoger dan het streefcijfer (80%) en gestegen in vergelijking met 2020, toen het 88% bedroeg.

Daarnaast zien we voor de gemiddelde verwerkingstermijnen in 2021 het volgende:

- op basis van het 50e percentiel bedraagt de termijn nu 103,6 dagen, d.w.z. een daling ten opzichte van 2020 (127 dagen).
- op basis van het 90e percentiel bedraagt de termijn nu 154,6 dagen, d.w.z. een daling ten opzichte van 2020 (183 dagen).

Deze percentages en verwerkingstermijnen moeten namelijk in verband worden gebracht met de gezondheidscrisis door COVID-19, die de activiteiten in verband met het beheer van dossiers met alternatieve administratieve geldboetes bleef beïnvloeden en vertragen. Sommige boetedossiers die vóór de gezondheidscrisis werden opgestart, konden pas in 2021 worden afgerond. Sommige overtreders wensten immers zich te kunnen verdedigen in een presentieële zitting, wat in 2020 complex was wegens de gezondheidsmaatregelen.

Bovendien konden verscheidene dossiers niet binnen de termijnen worden afgehandeld omdat werd gewacht op geactualiseerde informatie van de verbaliserende ambtenaar, zodat de leidinggevende ambtenaar van Leefmilieu Brussel een beslissing kon opleggen die beter aansloot bij de ontwikkeling van de overtredingssituatie waarop het proces-verbaal betrekking had. In andere gevallen betrof het complexe feiten en was een nadere juridische analyse vereist.

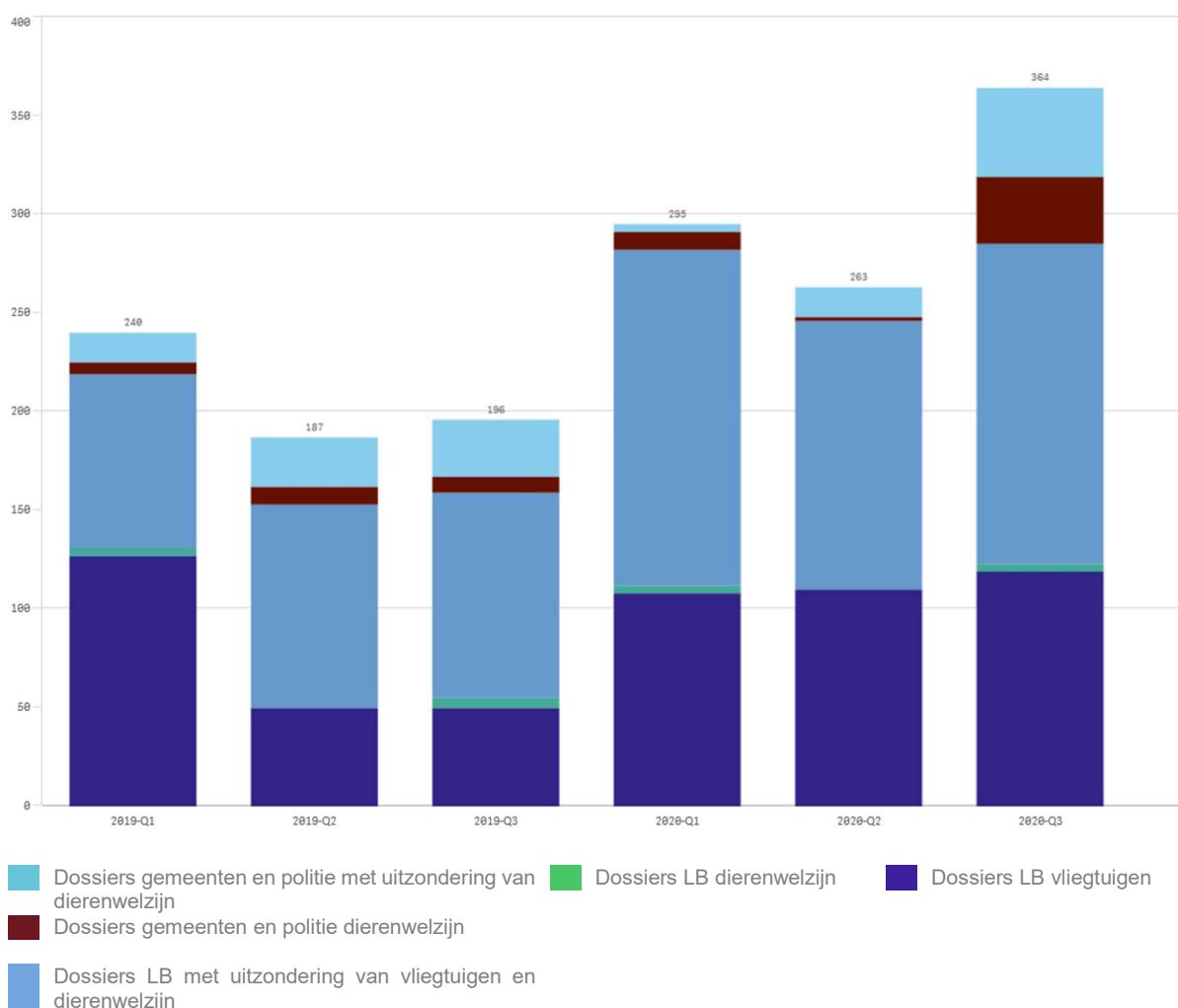
Processen-verbaal in afwachting van verwerking

Waarom? Alle inbreuken inzake leefmilieu en dierenwelzijn die in het Wetboek van inspectie zijn voorzien, kunnen leiden tot een alternatieve administratieve geldboete (art. 45).

De indicator geeft inzicht in het aantal processen-verbaal dat via de procedure van de alternatieve administratieve geldboete kan worden afgehandeld, wanneer de procureur besluit geen strafvervolgung in te stellen.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator hangt met name af van het aantal opgestelde processen-verbaal, de uitdrukkelijke beslissing van de procureur des Konings, de goede samenwerking met de verbaliserende ambtenaar (mededeling van aanvullende informatie), de werklast van de dossierbeheerders en de complexiteit van de dossiers.

A3KPI061 / Aantal dossiers van administratieve geldboete in afwachting van verwerking



Opmerkingen

Het aantal processen-verbaal in afwachting van verwerking is in 2021 aanzienlijk gestegen tot 406. Dat is een stijging van 12% ten opzichte van eind 2020 (364). Eind 2021 waren de twee belangrijkste bronnen de processen-verbaal van Leefmilieu Brussel inzake leefmilieu (239, een sterke stijging voor 2021) en geluidshinder veroorzaakt door het luchtverkeer (76, een daling voor 2021).

Deze stijging moet in verband worden gebracht met:

- het aantal pv's in verband met milieu (Leefmilieu Brussel) en dierenwelzijn (Leefmilieu Brussel, politie en Brusselse gemeenten), wat een vertraging teweegbracht in het dossierbeheer ondanks de constante verbeteringen van de processen en informaticatools;

- de gezondheidscrisis door COVID-19, die een aanzienlijke impact heeft gehad en de activiteiten in verband met het beheer van dossiers met alternatieve administratieve geldboetes in 2020 heeft vertraagd en nog altijd een invloed heeft op de behandeling van de dossiers vandaag.

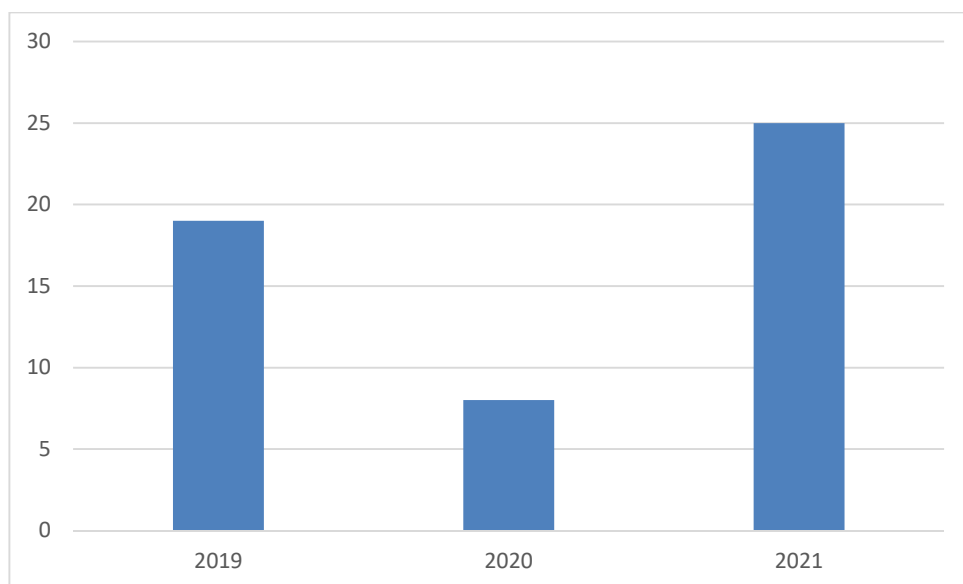
OS45 EEN BELEID UITWERKEN VOOR DE BESCHERMING EN DE BEVORDERING VAN HET DIERENWELZIJN

Aantal erkenningen van inrichtingen voor dieren

Waarom? Commerciële instellingen zijn wettelijk verplicht een erkenning aan te vragen. Deze instellingen omvatten zowel handelszaken (winkels) als opvangcentra en fokkers (meestal particulieren). Na de erkenningsaanvraag wordt een controle ter plaatse uitgevoerd om alle in het aanvraagdossier beschreven parameters te verifiëren. Indien nodig worden maatregelen genomen om aan het aanvraagdossier te voldoen. In dat geval wordt de erkenning binnen 4 maanden na de aanvraag (volledig dossier) verleend door de minister. Deze instellingen worden vervolgens regelmatig geïnspecteerd.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator houdt geen rekening met het aantal aanvragen dat kan worden ingediend, noch met het werkelijke aantal instellingen dat een erkenning zou moeten hebben, of het aantal afgegeven erkenningen. De indicator geeft evenmin aan wanneer zich wijzigingen in de wetgeving hebben voorgedaan die van invloed kunnen zijn op het aantal instellingen waarvoor de erkenningsplicht geldt.

Evolutie van het aantal erkenningsaanvragen door commerciële instellingen – periode 2019-2021



Opmerkingen

In 2019 was het aantal aanvragen voor erkenningen bijzonder hoog, omdat meer mensen een erkenning als 'amateur'-fokker hebben aangevraagd. Zo wilden ze de sterilisatie van hun katten vermijden (wettelijke invoering van verplichte sterilisatie). In 2020 heeft de coronacrisis en de lockdown ontegensprekelijk een impact gehad op het aantal aanvragen. In 2021 stellen we opnieuw een stijging van het aantal aanvragen vast, vooral voor een erkenning als hobbykweker.

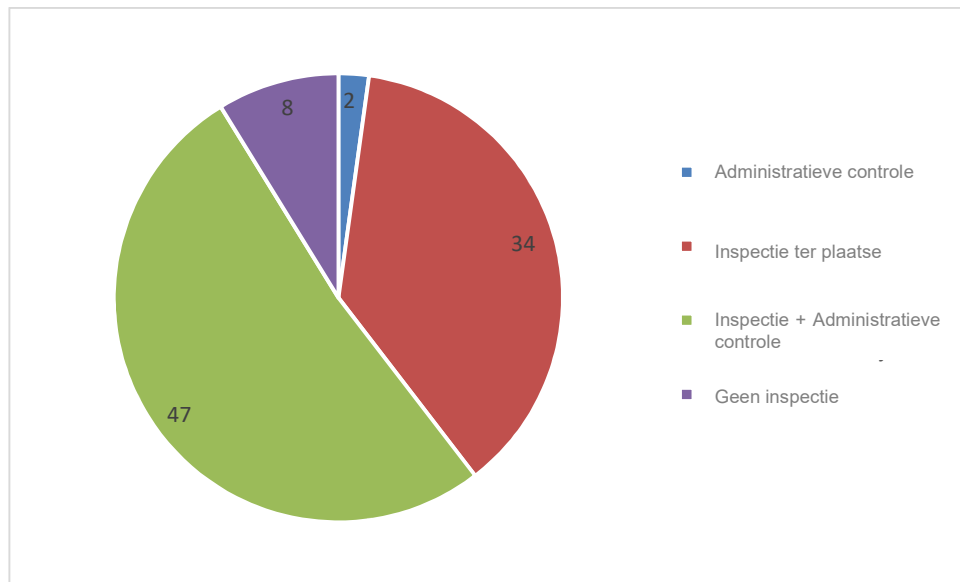
Inspecties van laboratoria

Waarom? Laboratoria, waaronder ook kwekers en leveranciers, die proefdieren gebruiken, zijn strikt gereguleerd wat betreft hun werkmethoden en de laboratoriumprojecten die zij indienen en uitvoeren. In dit verband controleert Leefmilieu Brussel verschillende parameters die allemaal verband houden met het welzijn

van proefdieren, zoals huisvesting, voeding, verzorging, aantal, soorten en geschiktheid van het personeel voor de verschillende taken. Deze parameters kunnen worden bijgewerkt. Dat moet dan aan de administratie worden meegedeeld. Bovendien is Leefmilieu Brussel wettelijk verplicht elk jaar een derde van deze laboratoria te inspecteren.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator houdt geen rekening met de tijd die wordt besteed aan de follow-up van de inspecties, het aantal inspecteurs, hun beschikbaarheid, of de beschikbaarheid van de laboratoria voor inspecties ter plaatse.

Percentage uitgevoerde inspecties per type in 2021



Opmerking

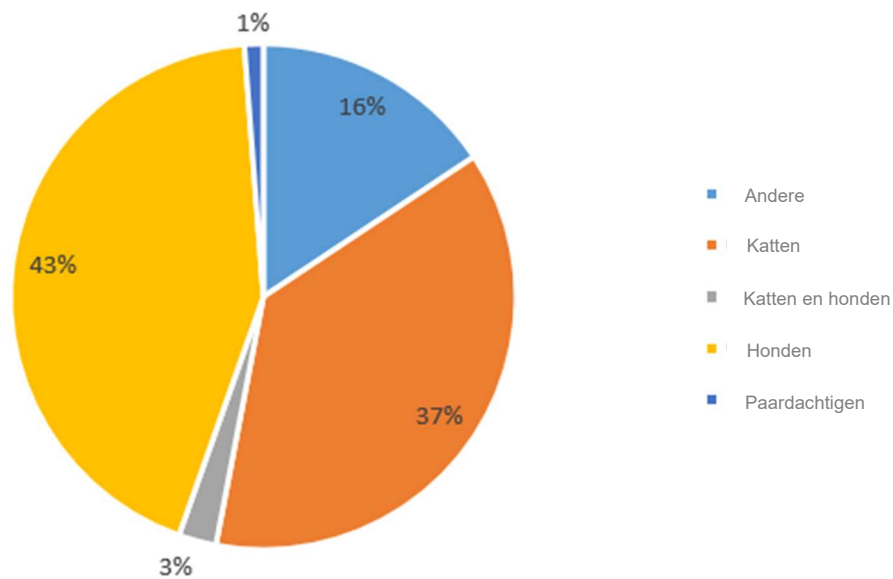
In 2021 zijn 83 van de 91 laboratoria (inclusief kwekers en leveranciers) geïnspecteerd. Dat komt overeen met een controlegraad van 91%. Het grootste deel van deze controles betrof een administratieve controle als gevolg van een vernieuwing van hun erkenning.

Klachten

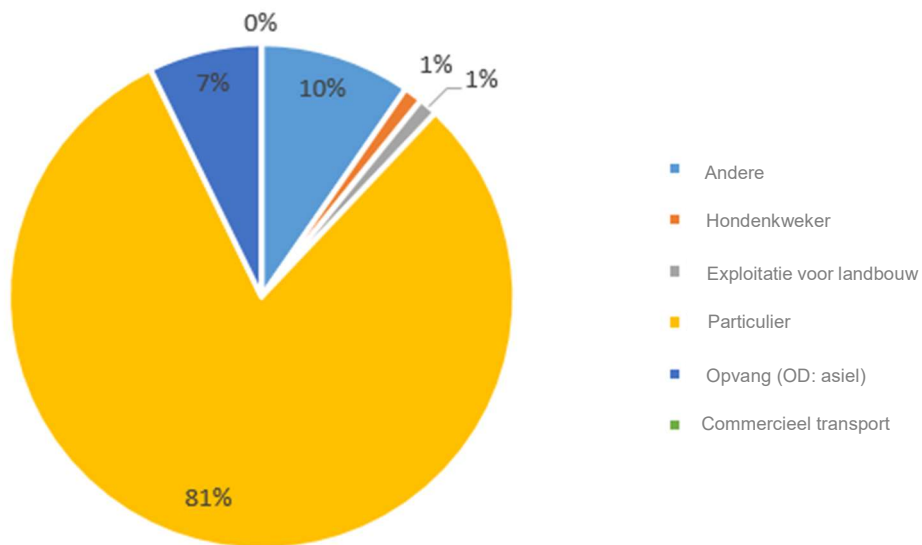
Waarom? De follow-up van klachten over dierenmishandeling is een van de taken van Leefmilieu Brussel. Het is een van de parameters waarop de administratie zich kan baseren om haar bewustmakingscampagnes te richten en haar preventieve acties te verbeteren. Klachten kunnen ook leiden tot sancties opgelegd door het parket of de administratie in de vorm van alternatieve administratieve geldboetes

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator houdt geen rekening met prioriteiten, werklast, aantal ambtenaren, het bewustzijn over dierenwelzijn bij externe doelgroepen, de geografische oorsprong van de klacht of de gegrondheid van de klacht. De indicator meet niet de analyse, de geloofwaardigheid of de ernst van de klacht, noch de tijd die wordt besteed aan de follow-up of aan de veiligheidscontext.

Verdeling van de klachten in 2021 per diersoort



Doelgroepen waarop de klachten betrekking hebben



Opmerking

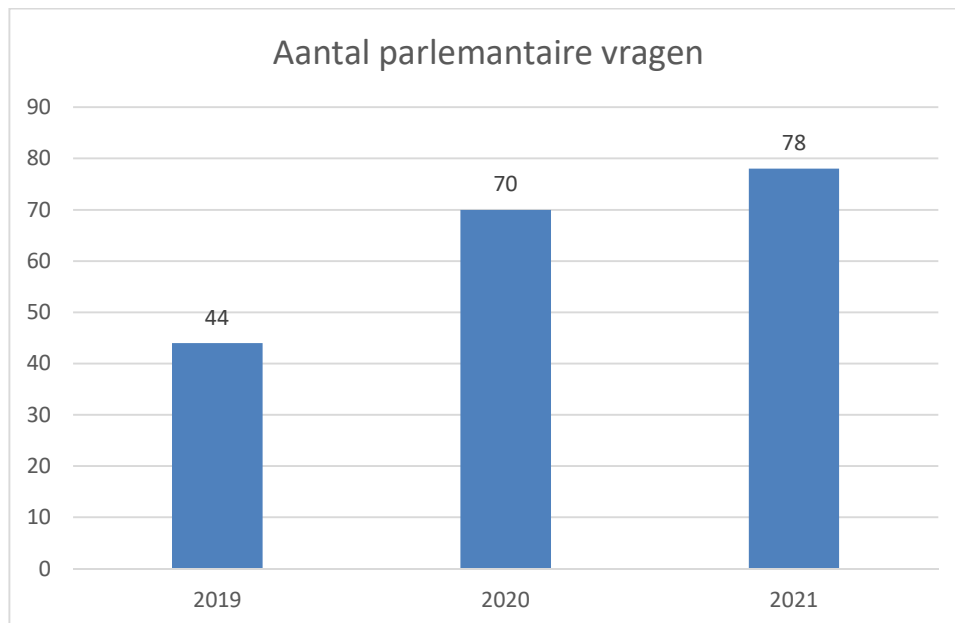
In 2021 werden er in totaal 83 klachten wegens mishandeling geregistreerd, waarvan de meeste betrekking hadden op honden (43%) en op katten (37%). De meeste klachten betroffen particulieren.

Parlementaire vragen

Waarom? De follow-up van parlementaire vragen is een van de parameters die inzicht geven in de belangstelling en het bewustzijn van politici voor dierenwelzijn. In sommige gevallen komen ook de bezorgdheid van het grote publiek over actuele of meer algemene kwesties aan bod.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator houdt geen rekening met de prioriteiten, de actualiteit en de gebeurtenissen in verband met dierenwelzijn, de complexiteit van de vragen, de tijd die aan de vraag wordt besteed, het aantal ambtenaren en hun beschikbaarheid, de werkdruk of het bewustzijn over dierenwelzijn.

Aantal parlementaire vragen in 2020-2021



Opmerking

Het aantal parlementaire vragen over dit onderwerp stijgt in de loop der jaren, gaande van 44 in 2019 tot 78 in 2021. Dit kan verklaard worden door een steeds grotere interesse in thema's rond dierenwelzijn vanuit het grote publiek en dus ook vanuit de politiek.

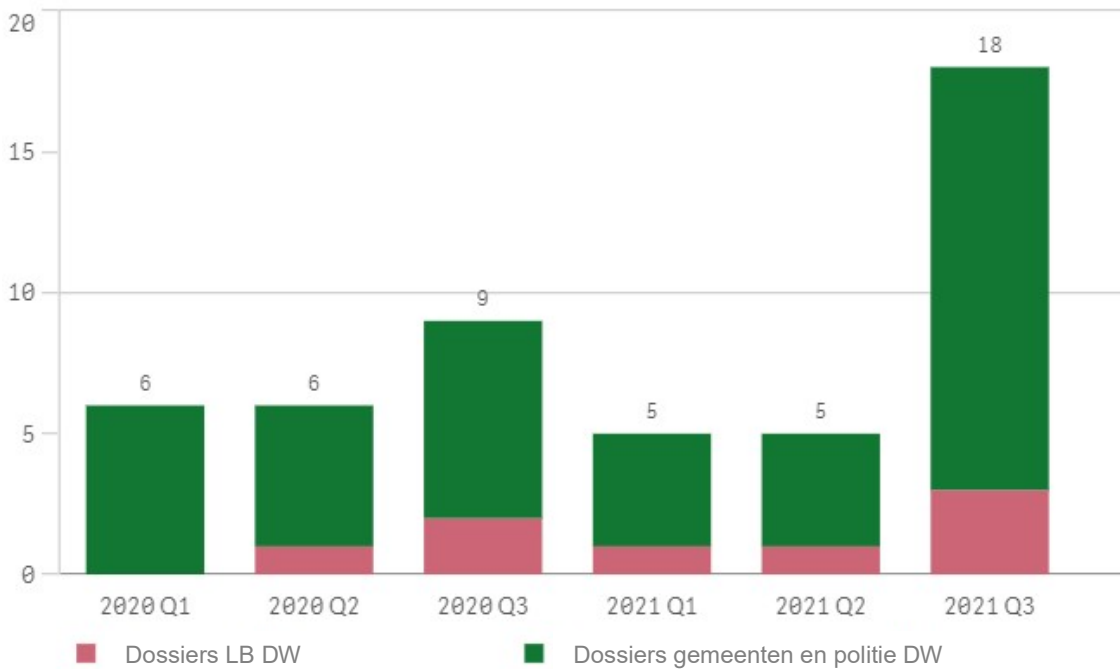
Alternatieve administratieve geldboetes

Aantal beslissingen om een alternatieve administratieve geldboete op te leggen

Waarom? Voor alle overtredingen in verband met leefmilieu en dierenwelzijn opgenomen in het Wetboek van Inspectie kan een alternatieve administratieve geldboete (art. 45) worden opgelegd wanneer er, ondanks het overlegproces, inbreuken worden vastgesteld.

De indicator vermeldt het aantal beslissingen voor het opleggen van alternatieve administratieve geldboetes.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator hangt met name af van het aantal processen-verbaal opgemaakt door de medewerkers van Leefmilieu Brussel, door de gemeenten en door de politie. Hij hangt ook af van de kwaliteit van de opgestelde processen-verbaal en de reactietijd van de verschillende tussenpersonen (dossierbeheerders, juristen en beoordelaars). Het gaat dus om het aantal beslissingen en niet om het aantal dossiers. Merk op dat eenzelfde beslissing betrekking kan hebben op meerdere processen-verbaal opgemaakt tegen dezelfde overtreder.



Opmerkingen

Het totale aantal opgelegde beslissingen is met 33.33% gestegen tussen 2020 en 2021

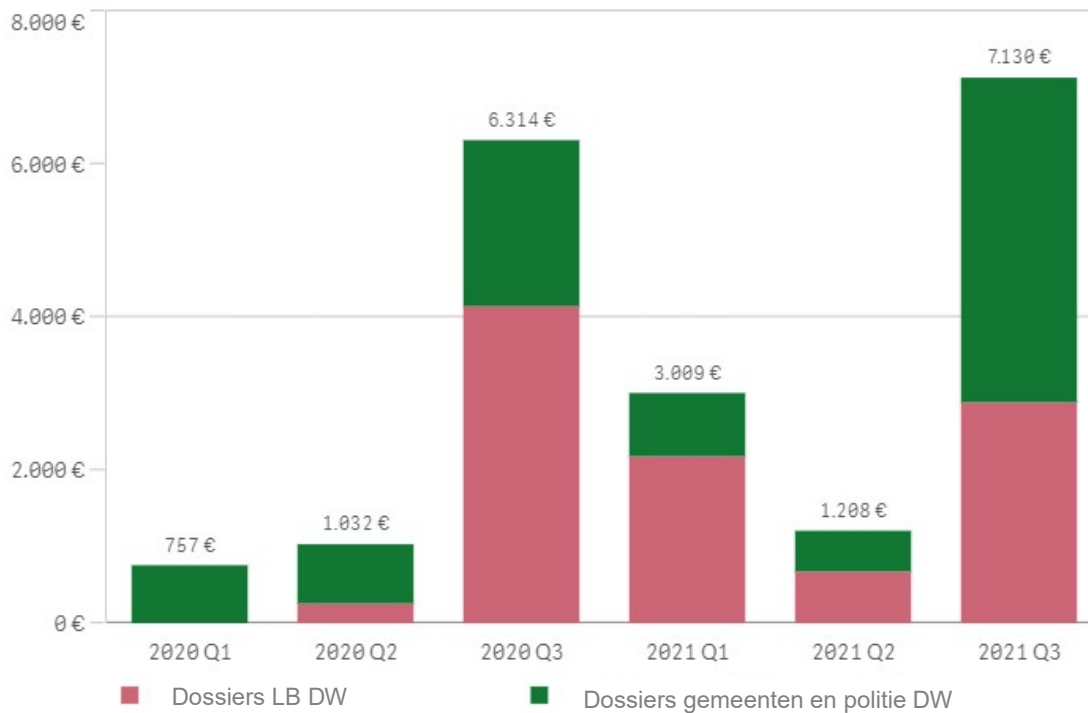
Het gaat ondertussen om 28 beslissingen (tegenover 21 in 2020).

Er zijn verschillende factoren die het aantal opgelegde boetes kunnen verklaren. In 2021 werden er cruciale projecten uitgevoerd, met name een innoverende aanpak van vereenvoudigde administratie en de digitalisering (spreekuren via videocall, nieuwe pedagogische templates, het gebruik van een QR-code voor de betaling, enz.). Daarnaast werd er ook een opleiding georganiseerd voor de inspecteurs op welke praktijken ze moeten volgen om de kwaliteit van hun proces-verbaal in het kader van een boeteprocedure te verbeteren. Bovendien, blijven de activiteiten die verbonden zijn aan het beheer van de resterende openstaande dossiers in zekere mate beïnvloed door de coronacrisis.

Bedrag van de beslissingen

Waarom? De beslissingen voor alternatieve administratieve geldboetes worden door Leefmilieu Brussel opgelegd krachtens het Wetboek van Inspectie. Het bedrag van de alternatieve administratieve geldboete is € 50 tot 62.500 en dat bedrag kan bij verzachtende omstandigheden tot onder het wettelijk minimum verlaagd worden. Als er verschillende inbreuken samenkomen, worden de bedragen van de alternatieve administratieve geldboetes bij elkaar opgeteld zonder dat ze echter het bedrag van € 125.000 kunnen overschrijden. De indicator geeft het bedrag weer van de beslissingen voor alternatieve administratieve geldboetes opgelegd in 2020 en 2021.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator hangt met name af van het aantal en de ernst van de vastgestelde inbreuken in de processen-verbaal, van de verzachtende omstandigheden waarmee rekening gehouden moet worden bij het opleggen van de geldboete (rechtzetting van de inbreuk ...) en het profiel van de overtreeders (professional of niet ...).



Opmerkingen

In 2021 werd voor € 11.347 aan boetes opgelegd. Dit is een stijging van 40.03% ten opzichte van 2020 (€ 8.103), voornamelijk veroorzaakt door de stijging in het aantal opgelegde boetes.

Verval van de strafvordering

Waarom? Krachtens het Wetboek van Inspectie doet de betaling van de boete de strafvordering vervallen. De indicator geeft het aantal beslissingen weer voor alternatieve administratieve geldboetes die in 2020 en 2021 opgelegd en betaald werden.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator hangt af van de wil en/of het financiële vermogen van de overtreders om de alternatieve administratieve geldboete te betalen die hen is opgelegd door Leefmilieu Brussel. De indicator houdt rekening met het aantal beslissingen betaald tijdens een specifieke periode, zonder de datum in beschouwing te nemen waarop de beslissing voor de betaalde geldboete werd opgelegd. De indicator houdt geen rekening met de betalingen die zijn uitgevoerd via Brussel Fiscaliteit (dwanginvordering).



Opmerkingen

Het aantal vervallen strafvorderingen heeft betrekking op het aantal beslissingen opgelegd in de loop van het tertaal in kwestie en de voorafgaande tertalen. Bijgevolg heeft het aantal geldboetes dat wordt opgelegd in een kwartaal een invloed op het aantal geldboetes dat in de daaropvolgende maanden wordt betaald (al dan niet in hetzelfde kwartaal). Die invloed blijft ook in de volgende kwartalen nog zichtbaar.

We stellen vast dat het aantal boetes dat betaald werd in 2021 een stijgende trend vertoont ten opzichte van 2020, namelijk 11 tegenover 2.

Beroep

Waarom? Het Wetboek van Inspectie voorziet voor elke persoon die veroordeeld wordt tot het betalen van een alternatieve administratieve geldboete in de mogelijkheid om beroep aan te tekenen bij het Milieucollege. Het Milieucollege bevestigt of herziet de in eerste instantie genomen beslissing.

De indicator laat toe om voor 2020 en 2021 de kwaliteit van de beslissingen om een alternatieve administratieve geldboete op te leggen te analyseren en beoogt om, ten opzichte van het totale aantal beslissingen, het percentage beslissingen te berekenen waarvoor geen beroep werd aangetekend en de beslissingen die na een beroep werden bevestigd door het Milieucollege.

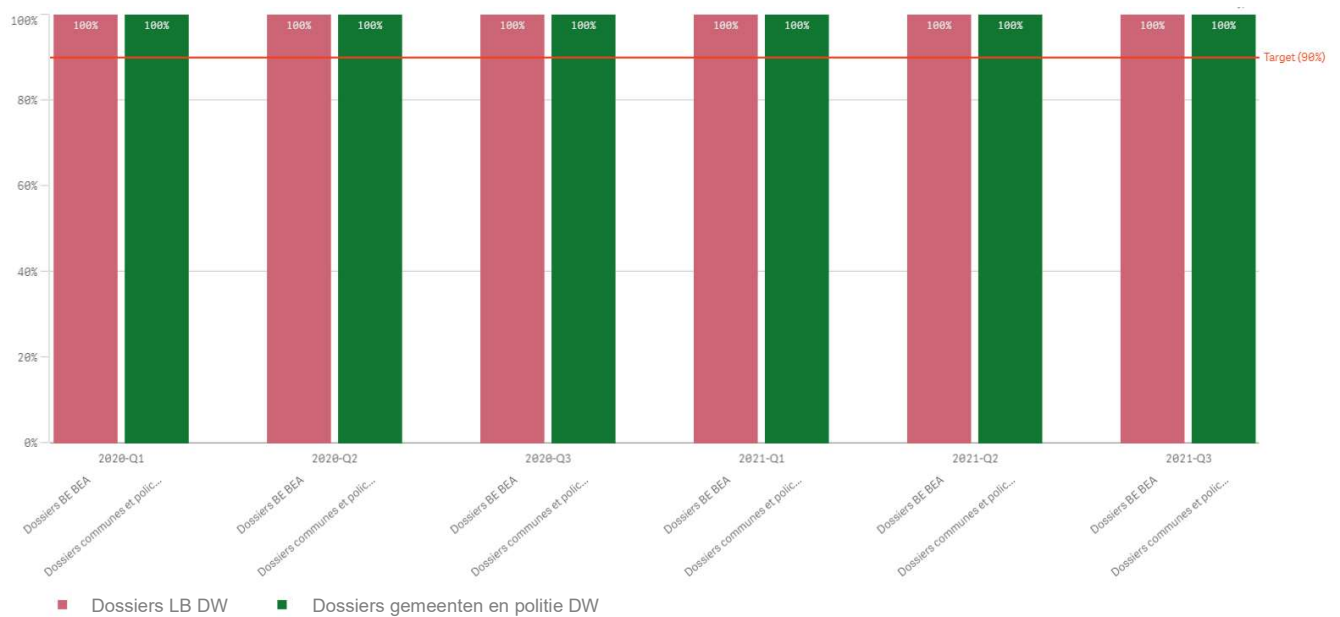
Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator hangt met name af van de wil van de overtreder om de beslissing om hem een alternatieve administratieve geldboete op te leggen al dan niet te betwisten bij het Milieucollege, van de kwaliteit van de opgemaakte processen-verbaal, van de werklast van de dossierbeheerders, juristen en beoordelaars, van de wijzigingen aan het sanctiebeleid dat het Milieucollege toepast en van de wetwijzigingen op het vlak van verplichting, verbod en strafbaarstelling.

Aangezien de beroepen bij het Milieucollege aangetekend worden binnen 2 maanden na de kennisgeving van de beslissing, worden de beslissingen om een alternatieve administratieve geldboete op te leggen waarvoor geen beroep wordt aangetekend berekend op basis van een 'tertaal' (met 2 maanden vertraging ten opzichte van het tertaal in kwestie) en de beslissingen van het Milieucollege naar aanleiding van een beroep op basis van een 'kalendertertaal' (tertaal in kwestie).

Het aantekenen van een beroep kan zowel een ultieme poging zijn om niet bestraft te worden als een antwoord op het gevoel niet begrepen te worden van de kant van de overtreder.

De indicator houdt geen rekening met de beslissingen voor door Leefmilieu Brussel opgelegde geldboetes waarvan het Milieucollege het beginsel bevestigt maar beslist om het bedrag van de opgelegde boete te verlagen.

A3KPI058 / Percentage van beroepen tegen de beslissing voor een alternatieve administratieve geldboete gewonnen door Leefmilieu Brussel



Opmerkingen

Het globale percentage van het jaar 2021 bedraagt 100%, wat het percentage van 2020 bevestigt. Hieruit blijkt dat de door Leefmilieu Brussel opgelegde boetes kwaliteitsvol zijn en toont dat de beslissingen gegrond en gerechtvaardigd zijn op basis van concrete en solide elementen. De kwaliteit van het werk dat door alle schakels in de sanctieketen wordt verricht, heeft ertoe bijgedragen dat alle beslissingen werden bevestigd.

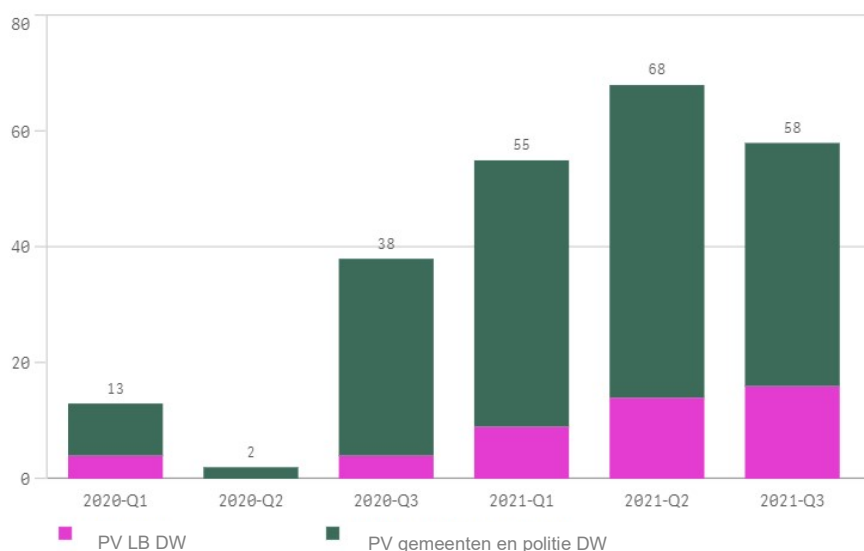
Processen-verbaal in afwachting van verwerking

Waarom? Alle inbreuken inzake leefmilieu en dierenwelzijn die in het Wetboek van inspectie zijn voorzien, kunnen leiden tot een alternatieve administratieve geldboete (art. 45).

De indicator geeft inzicht in het aantal processen-verbaal dat via de procedure van de alternatieve administratieve geldboete kan worden afgehandeld, wanneer de procureur besluit geen strafvervolg in te stellen.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator hangt met name af van het aantal opgestelde processen-verbaal, de uitdrukkelijke beslissing van de procureur des Konings, de goede samenwerking met de verbaliserende ambtenaar (mededeling van aanvullende informatie), de werklast van de dossierbeheerders en de complexiteit van de dossiers.

A3KPI061 / Aantal dossiers van administratieve geldboete in afwachting van verwerking



Opmerkingen

Het aantal processen-verbaal in afwachting van verwerking blijft consequent stijgen. Op 31/12/2021 was dit gestegen tot 58 tegenover 38 eind 2020. Deze stijging moet in verband worden gebracht met:

- de stijging van het aantal opgestelde proces-verbalen door de inspecteurs van de Brusselse politie en gemeenten. Dit cijfer is namelijk gestegen van 74 in 2020 tot 88 in 2021. Deze stijging heeft geleid tot een vertraging in het dossierbeheer ondanks de voortdurende verbeteringen in de IT-processen en -instrumenten.
- de gezondheids crisis door COVID-19, die een aanzienlijke impact heeft gehad en de activiteiten in verband met het beheer van dossiers met alternatieve administratieve geldboetes heeft vertraagd in 2020 en nog steeds een invloed heeft op het huidige dossierbeheer;

BESLUIT OVER DE ACTIVITEITEN ROND DIERENWELZIJN IN 2020

De veldinspectieactiviteiten volgen opnieuw het normale ritme ten opzichte van 2020 toen er minder inspecties werden uitgevoerd als gevolg van de coronacrisis.

Leefmilieu Brussel heeft verschillende projecten gerealiseerd om de samenwerking met verschillende partners in de toekomst te versterken. Zo heeft een tevredenheidsenquête bij de verschillende stakeholders van het Departement DW aangetoond dat onze doelpublieken van het Departement DW verwachten dat het zich positioneert als coördinator en gewestelijke referentiepunt inzake dierenwelzijn zowel voor de burgers als voor zijn partners.

De samenwerking en coördinatie met de partners zal nog concreter worden dankzij de resultaten van het AWI-BRU (Animal Welfare Initiatives Brussels) project. Deze gewestelijke coördinatiemissie op vlak van dierenwelzijn draait rond de belangrijkste spelers in de sector en zal ons toelaten om een beter inzicht te hebben in de verwachtingen van burgers en organisaties ten opzichte van dierenwelzijn in de stedelijke context. Het zal ons ook in staat stellen om de verschillende initiatieven inzake dierenwelzijn in het gewest op te lijsten en conclusies te trekken over hun impact. Er zijn ontmoetingen geweest met verschillende partners en er werd een enquête met de naam 'Samenleven met dieren in de stad' gepubliceerd om te onderzoeken hoe Brusselse burgers zich voelen bij de aanwezigheid van verschillende dieren in de stad. Op basis van een analyse van de huidige situatie zullen er voorstellen geformuleerd worden voor de toekomst.

De administratie heeft eveneens tijd en middelen vrijgemaakt voor belangrijke moderniseringswerken aan de IT-tool die het beheer van verschillende dossiers toelaat. Deze werken zullen een antwoord bieden op de verwachtingen van de stakeholders door hen toegang te geven tot efficiënte uitwisselingstools. Daarnaast, zijn de gebruikelijke taken voortgezet, zoals het opstellen van bestekken voor overheidsopdrachten, de herziening van diverse besluiten, het opstellen van gidsen en statistische verslagen. De vergaderingen met de externe comités van deskundigen bleven behouden, grotendeels virtueel. Zo konden adviezen worden opgesteld over zeer specifieke thema's. Het mandaat van de Brusselse Raad voor dierenwelzijn werd verlengd voor een periode van 5 jaar.

OS23 HET MILIEUMANAGEMENTSYSTEEM VAN LB STIMULEREN

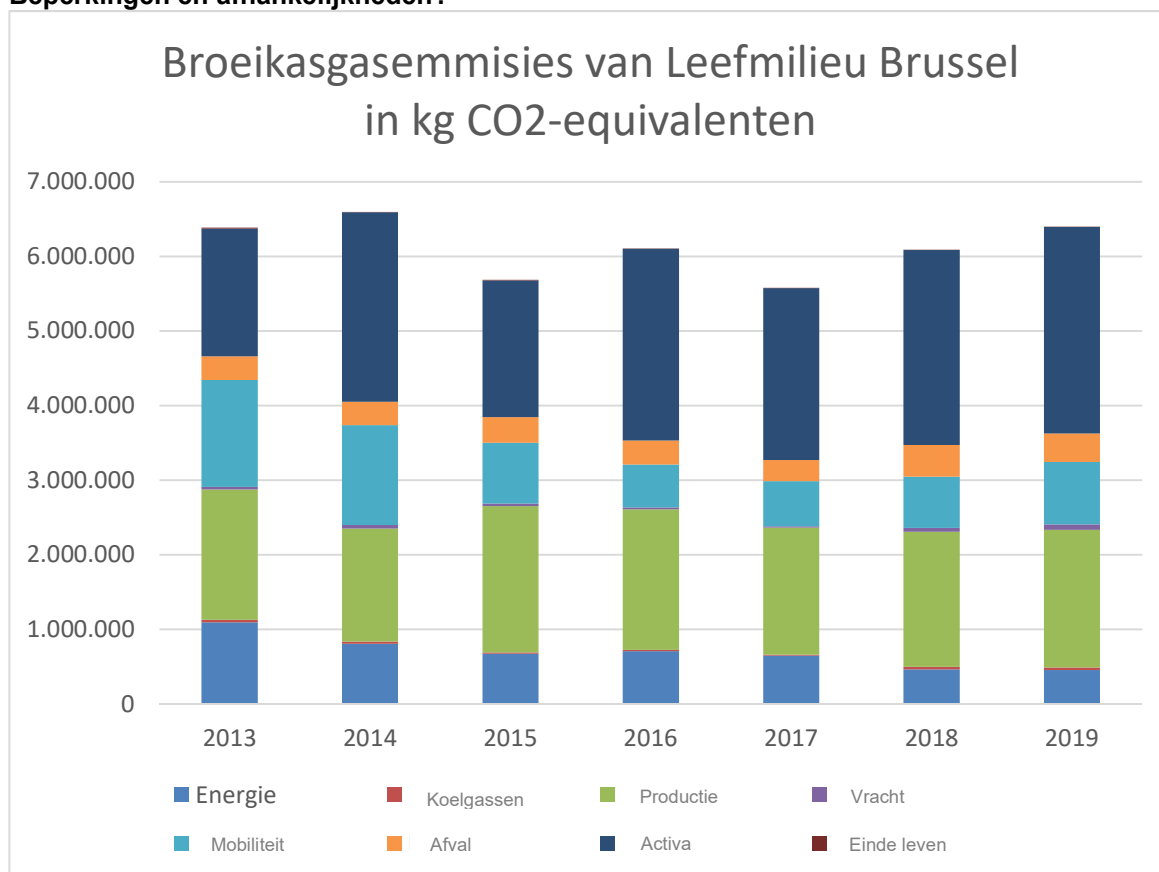
Waarom?

Leefmilieu Brussel waakt voortdurend over het voorkomen van vervuiling en de bescherming en verbetering van het leefmilieu in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest om de leefkwaliteit van zijn inwoners te vrijwaren. LB voert gediversifieerde opdrachten uit op het vlak van de strijd tegen milieuoverlast, duurzaam bouwen, afvalbeheer, bescherming van de groene ruimten en energieprestaties. Bewust van het feit dat er coherentie moet bestaan tussen het beheer van Leefmilieu Brussel en de nagestreefde doelstellingen in het kader van zijn opdrachten, voert LB een milieubeheerbeleid dat van toepassing is op alle plaatsen waar zijn personeel actief is; dit beleid zal met het oog op continue verbetering en voorbeeldfunctie verder worden ontwikkeld.

In de milieuverklaring van Leefmilieu Brussel worden de milieuprestaties en de milieudoelstellingen die Leefmilieu Brussel zich heeft gesteld en in een bepaald jaar heeft bereikt, in detail beschreven. Analyses van de cijfers geven een volledig beeld van de resultaten van het milieubeheer in het afgelopen jaar. Deze milieuverklaring, die jaarlijks wordt bijgewerkt en gecontroleerd door een in het kader van de EMAS-registratie geaccrediteerde controleinstantie, wordt op onze website gepubliceerd

<https://leefmilieu.brussels/leefmilieu-brussel/wie-zijn-wij/emas-registratie-voor-leefmilieu-brussel>

Beperkingen en afhankelijkheden?



Opmerkingen

In het kader van dat MMS wordt sinds 2013 elk jaar een volledige Bilan Carbone® (koolstofbalans) van de activiteiten van Leefmilieu Brussel uitgevoerd. Dankzij dit hulpmiddel kan een algemeen beeld worden gevormd van alles wat we in de lucht uitstoten, in de vorm van koolstof of andere broeikasgassen. En nu we een duidelijk beeld hebben van de meest significante aspecten van de activiteit van het instituut, onder meer dankzij de Bilan Carbone®, moet er een koolstofvrije strategie 2050 worden bepaald teneinde de prestaties nog verder te verbeteren tegen 2050.

OS21 HET BOUWKUNDIG PATRIMONIUM VAN LEEFMILIEU BRUSSEL BEHEREN

Beheer van het vastgoedpatrimonium

Waarom? Leefmilieu Brussel beheert in totaal bijna 200 gebouwen. Aangezien veel panden deel uitmaken van beschermde sites, is de wetgeving betreffende de bescherming van monumenten en landschappen erop van toepassing. Naast het vastgoedpatrimonium beheert Leefmilieu Brussel ook de openbare infrastructuur die bestaat uit speeltuinen, fontein, bewegwijzering, verlichting en ander stedelijk meubilair in de parken en bossen in het Gewest.

Elk duurzaam bouw- of renovatieproject wordt gepland in een vijfjarenplan 2021-2025, dat jaarlijks wordt gedetailleerd.

Het vastgoedpatrimonium, veelzijdig, in volle groei en vaak verouderd bereid zich al een aantal jaren voor op de klimaattransitie via grote renovatieprojecten of nieuwbouw. Dit gebeurt rond vier hoofdpijlers:

- 1 – Duurzame renovatie van grote technische sites
- 2 – Actieve samenwerking met de transversale programma's en thema's van LB
- 3 – Het bruist in de groene ruimten: onthaalstructuren
- 4 – Opwaardering en restauratie van het patrimonium

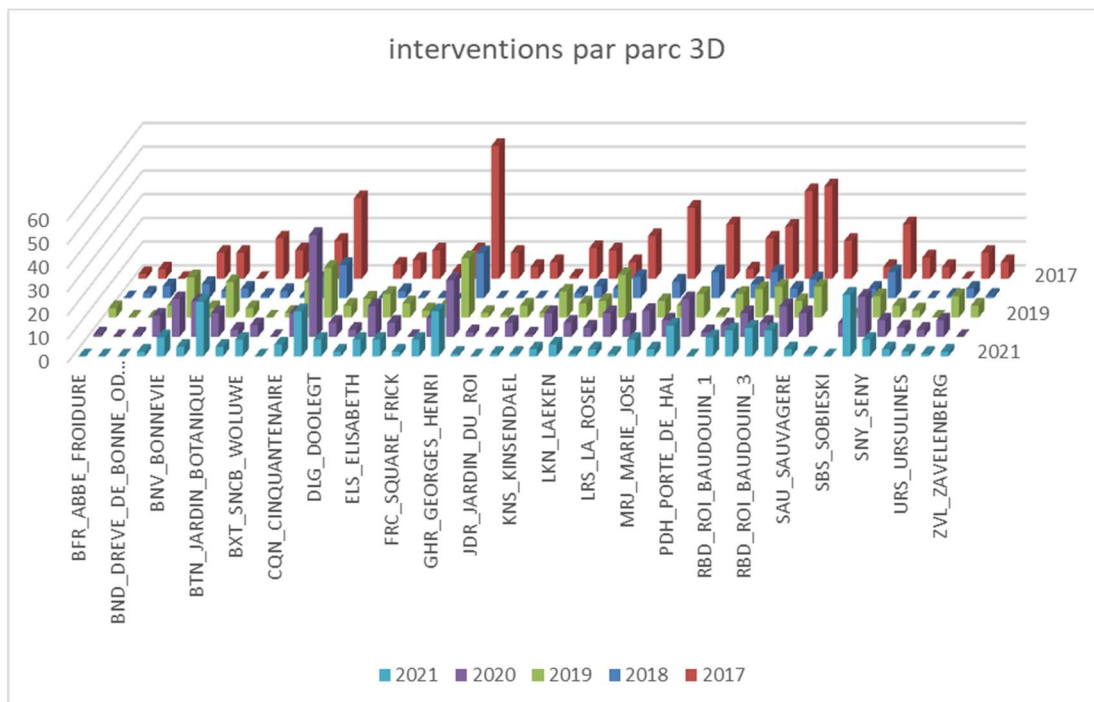
Beperkingen en afhankelijkheden? /

Indicatoren voor het meten van de realisaties en de prestaties

Aantal werven in uitvoering op het aantal geplande werven in het vijfjarenplan voor investering in het patrimonium

	WERVEN IN DE UITVOERINGSFASE (werken) 2021	WERVEN VOORZIEN IN HET VIJFJARENPLAN
1.	Massart nutsvoorzieningen (einde werf)	Meunier 2022 (aanbestedingsprocedure)
2.	Massart gebouwen (einde werf + extra werken)	De Zenne (met CLTB)- (PU)
3.	Muur Fontainas/Féron (einde werf)	6 gevels (St. Hubertus, 3 TSO) (PU)
4.	Bosmuur Anderlecht	Muziekkiosk (in afwachting van PU sinds 12/2018)
5.	Pantheonlaan, renovatie van het parkwachterslokaal (lopende)	Pav.Vanaudenhove 2022 (PU)
6.	Monumentale ingang Marie-Josépark (aanbestedingsprocedure)	Duden nutsvoorzieningen 2022
7.	Monumentale ingang Bospark Anderlecht (aanbestedingsprocedure)	Industrieakai (SLRB), parkwachterslokaal + animaties) binneninrichting
8.	Brug Woluwepark (toewijzing werken)	Ackermans 2022
9.	Liedekerke (lopende)	Sauvagèrepark conciërgewoning 2022
10.	Kiosken 2021	Maximiliaanpark CRU1 – project overgenomen door Stad Brussel
11.	5 gevels (Koloniale tuinen en Sobieski afgerond + 3 gebouwen Duden)- toewijzing werken	Rood Klooster, buitenmuur
12.	Paleis der Academiën – afgerond	Hippodroom nutsvoorzieningen – redactie BB
13.	Lijn 28 (renovatie onderbroken)	Kiosken 2021-25 (5 geaccepteerde PU - 2 geweigerd)
14.	Brigade 1 (definitieve oplevering) – afgerond –SAV- werken lopende-	Brigade 2 (selectie kandidaten lopende)
15.	Pede-Ketelhoeve (aanbestedingsprocedure)	ST Woluwe
16.	Tolhuisje Ninoofsepoort – einde werf	Massart dakwerken gebouw B
17.	Afbraak paviljoen Parmentierpark (PU ontvangen – BB werken)	Jubelpark (senioren paviljoen?) – onderhandelingen met de stad
18.	Nieuw paviljoen Ninoofsepoort (start werf)	Voetgangersbrug Tervuren en Stokkel, renovatie stabiliteit
19.	Kruidtuin (opdrachten bijkomende werken)	Modulaire paviljoenen (volgende sites) – 2° site: Kauwberg
20.	Hippodroom-Huis van het bos (start werf)	Luifel Marie-Josépark restauratie 2022
21.	Hippodroom nutsvoorzieningen – redactie BB	Bosmuur Anderlecht 2022 (PU)
22.	Modulair paviljoen Goede Herderspark – geannuleerd - PU geweigerd	Kalvariekruis (PU-simulatie restauratie)
23.	Sauvagèrepark conciërgewoning tijdelijke occ-werken (einde werf)	Huis van het leger
24.	Georges-Henri renovatie binnen (einde werf)	Zavelenberg, Boerderij Hoogstijns (Citydev),
25.	Mellaertsvijvers (renovatiewerken afgerond – BB concessie afgelopen – oproep tot kandidaturen overgemaakt aan AGR)	Zavelenberg, terrein en landbouwgebouw
26.	Ter Kamerenabdij – renovatie lokalen tuiniers	Weststation CRU3
27.	Voetgangersbrug TSO, restauratie (lopende)	Georges-Henri transformatie compleet 2023
28.	Diensthuizen, diverse renovaties	AA-kaai sluishuisjes (BB studies)
29.		Bospaviljoen Welriekendedreef
30.		Massart D, renovatie dak (2023)
31.		
32.		
TOTAAL	28	30

Aantal interventies op speelpleinen sinds 2017



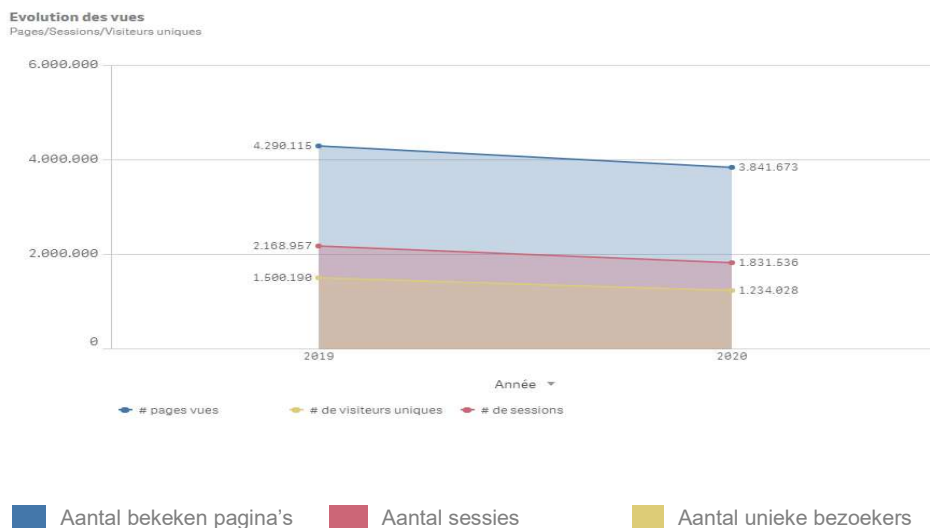
OS35 DE HELE BEVOLKING EN ALLE BEDRIJVEN IN BRUSSEL OVER BELANGRIJKE MILIEUKWESTIES INFORMEREN EN BEWUSTMAKEN

Bezoekers op de website

Waarom? De indicator laat toe om de evolutie van het bezoek aan onze site te volgen en geeft indicaties over de praktijken van de gebruikers van de site.

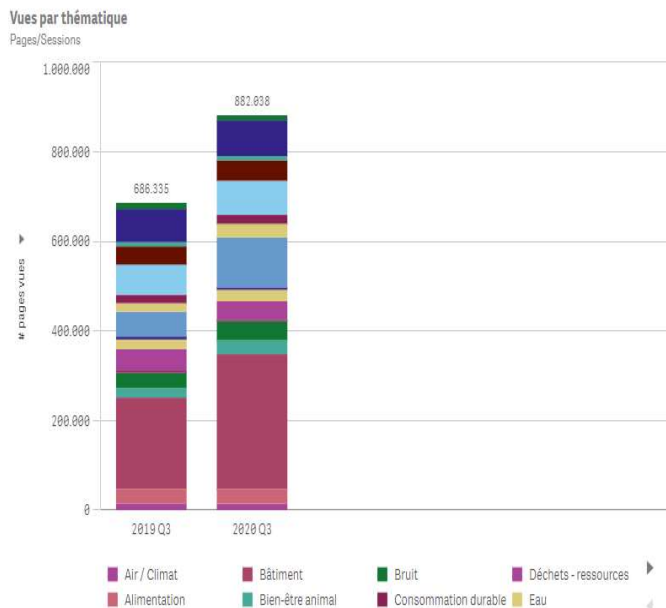
Beperkingen en afhankelijkheden? /

A6KPI026 - A6KPI027 - A6KPI028 / Evolutie van de views



Opmerkingen

Er is een algemene stijging van het aantal bezoekers in 2021 in vergelijking met 2020. Het aantal sessies en pageviews is er heel goed op vooruitgegaan. De stijging heeft zeker te maken met de veranderingen in de aanpak van de COVID-19-crisis en het herstel van bepaalde economische activiteiten. Het aantal communicatiecampagnes van Leefmilieu Brussel is stabiel gebleven.



Opmerkingen

De evolutie van de views per thema tussen het derde kwartaal van 2020 en het derde kwartaal van 2021:

- *Duurzame stad*: heel lichte stijging van 11.117 naar 11.536 pageviews
- *Bodem*: lichte daling van 80.000 naar 78.978 pageviews
- *Gezondheid en veiligheid*: stijging van 9000 naar 13.303 pageviews
- *Wie zijn wij*: lichte daling van 40.000 naar 37.812 pageviews
- *Milieuvergunningen*: weinig betekenisvolle stijging van 68.000 naar 68.604 pageviews
- *Mobiliteit*: mooie stijging van 19.468 naar 36.082 pageviews
- *Staat van het leefmilieu*: de stijging zet zich verder, van 29.000 naar 31.185 pageviews
- *Groene ruimten en biodiversiteit*: na een sterke stijging, die vast te maken heeft met de nieuwe aantrekkingskracht van groene ruimten door de COVID-19-crisis, merken we een aanzienlijke daling van 111.000 naar 77.323 pageviews
- *Duurzame economie*: de daling gaat verder, maar is niet zo groot, van 5500 naar 4997, een onderwerp dat nog altijd niet veel verkeer lijkt te genereren
- *Water*: de stijging zet zich verder van 25.000 naar 29.000 pageviews
- *Afval en grondstoffen*: de daling zet zich verder, van 41.000 naar 32.000 (geen campagne in 2021 en het thema is waarschijnlijk niet de hoofdzorg van de Brusselaars gezien de gezondheidscontext)
- *Geluid*: status quo (geen verandering in de gezondheidscontext, de Brusselaars zijn meer thuis en mogelijk meer gestoord door geluid van buitenaf, we blijven rond de 40.000 pageviews)
- *Dierenwelzijn*: status quo (gezondheidscontext van 2020: nauwer contact met huisdieren door telewerken, meer aankopen of adopties van dieren en frequentere wandelingen met huisdieren in groene ruimten kunnen deze trend verklaren)
- *Gebouwen en energie*: lichte, maar niet erg betekenisvolle stijging (misschien door de gezondheidssituatie die aanhoudt)
- *Voeding*: lichte daling van 32.000 naar 30.000 pageviews
- *Lucht en klimaat*: lichte daling van 14.000 naar 13.000

Conclusie: we zien een daling van het aantal pageviews per thema. De gezondheidssituatie lijkt een rol te spelen in deze evolutie. De thema's die vorig jaar sterk vooruitgegaan waren (*dierenwelzijn*, *groene ruimten en biodiversiteit*, *gebouwen en energie*) vertonen een lichte vertraging, terwijl thema's zoals *mobiliteit* (hogere belangstelling voor alternatieve vervoermiddelen) en *gezondheid en veiligheid* vooruitgang boeken.

De daling van de bezoeken aan de thema's *groene ruimten en biodiversiteit* en *dierenwelzijn*, die in 2020 enorm waren gestegen, kan te wijten zijn aan de versoepeling van de gezondheidsmaatregelen.

Staat van het leefmilieu gaat er verder op vooruit, waarschijnlijk nog steeds door de lancering van het nieuwe platform en een betere toegang tot de informatie.

Het thema *water* dankt zijn vooruitgang deels aan de stijging van de raadplegingen van de pagina's over overstromingen, die deze zomer heel actueel waren.

De daling van het aantal bezoeken aan de sectie *afval en hulpbronnen* gaat verder en houdt waarschijnlijk verband met de gezondheidscontext.

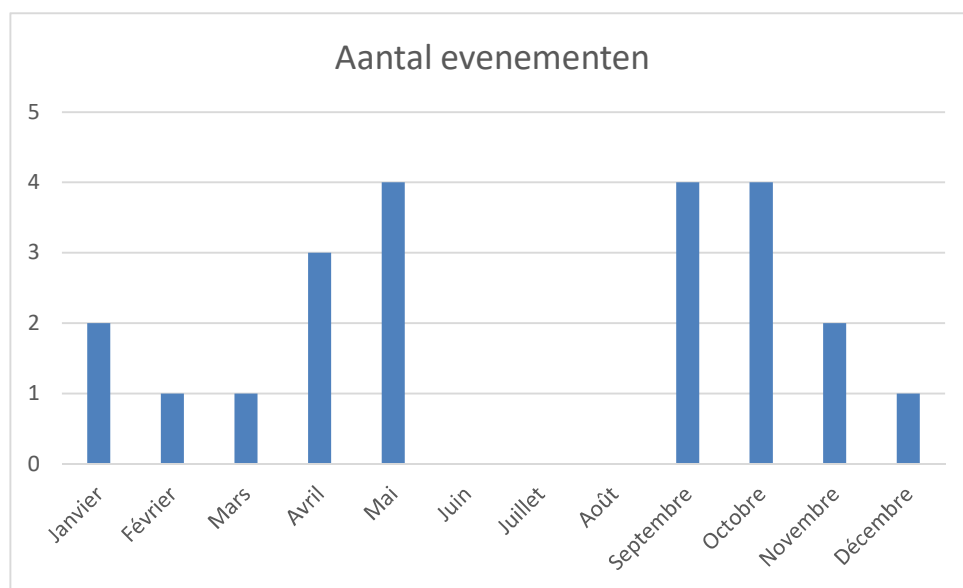
Voor het thema *geluid* zijn er geen echte veranderingen en blijft de situatie stabiel.
Duurzame stad en *duurzame economie* genereren al meerdere perioden weinig verkeer.
Gebouwen en energie en *groene ruimten en biodiversiteit* zijn nog altijd de thema's die voor het meeste verkeer zorgen.

BEL: congrescentrum

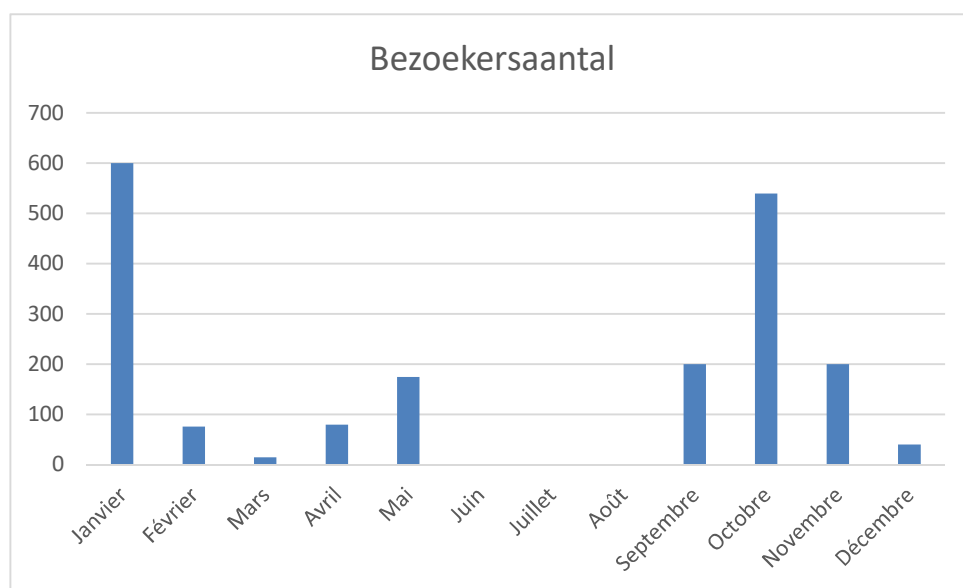
Waarom? De indicator geeft het aantal evenementen weer dat in het BEL georganiseerd werd door Leefmilieu Brussel en derden. De maandelijkse waarden zijn onderverdeeld in vijf groepen volgens het type organisator: Leefmilieu Brussel, Brusselse instellingen en politieke partijen, Belgische instellingen en universiteiten, verenigingen, algemeen publiek.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator wordt beïnvloed door de vraag.

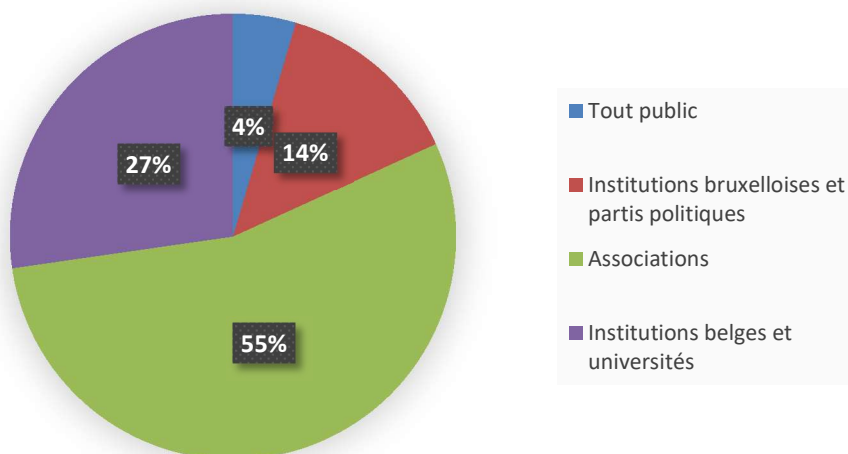
A6KPI032 / Evolutie van het aantal evenementen (per maand)



A6KPI033 / Evolutie van het bezoekersaantal van de evenementen



Verdeling van de evenementen per type



A6KPI032 / Verdeling van de evenementen per type



Opmerkingen

Door de gezondheidscrisis wegens COVID-19 moesten de meeste evenementen die in 2021 georganiseerd werden ofwel worden uitgesteld tot een latere datum, ofwel worden aangepast aan de veranderende gezondheidsmaatregelen.

Deze evenementen, die een belangrijke etalage voor het BEL en voor Leefmilieu Brussel vormen en meerdere honderden bezoekers verwachtten (Zero Afval Salon, Kantinesalon, Bubble Festival...), werden uitgesteld naar een latere datum.

Enkele evenementen konden in 2021 wel plaatsvinden, maar met een beperkt aantal deelnemers omwille van de maatregelen. Dit betreft alleen evenementen in openlucht voor verenigingen, Brusselse instellingen en politieke partijen.

Het totale aantal evenementen in 2021 bedraagt dus 22, dat is 116 minder dan in 2019. 1926 bezoekers namen fysiek deel aan de evenementen in 2021.

BEL: informatiecentrum

Waarom? De indicator geeft de evolutie weer van het aantal vragen dat aan Leefmilieu Brussel wordt gesteld (waaronder ook de klachten) via de informatiedienst, over verschillende thema's en via verschillende communicatiekanalen (telefoon, e-mail, face-to-face).

Beperkingen en afhankelijkheden? De evolutie van de gestelde vragen hangt af van de actualiteit rond Leefmilieu Brussel (bijvoorbeeld: het budget voor energiepremies dat op was in 2013). De indicator laat niet toe om te meten hoe tevreden de vraagstellers waren met de gekregen antwoorden. Bovendien houdt deze indicator rekening met de evolutie van de gestelde vragen van de vorige jaren en het lopende jaar.

Evolution du nombre de questions



Opmerkingen

Over het geheel genomen zien we een kleine daling van het aantal oproepen in 2021 ten opzichte van 2020. Daartegenover merken we een stijging van de verwerkte e-mailberichten. De tendens van vorig jaar zet zich verder met een aanpassing aan de gewoonten van onze gebruikers wegens de lockdown. De gebruikers brengen meer tijd door achter hun pc en verkiezen e-mail boven de telefoon. Bovendien contacteren sommige gebruikers ons nu via de sociale netwerken (maar daarover hebben we geen statistieken).

Top 3 van de thema's in 2021 - oproepen:

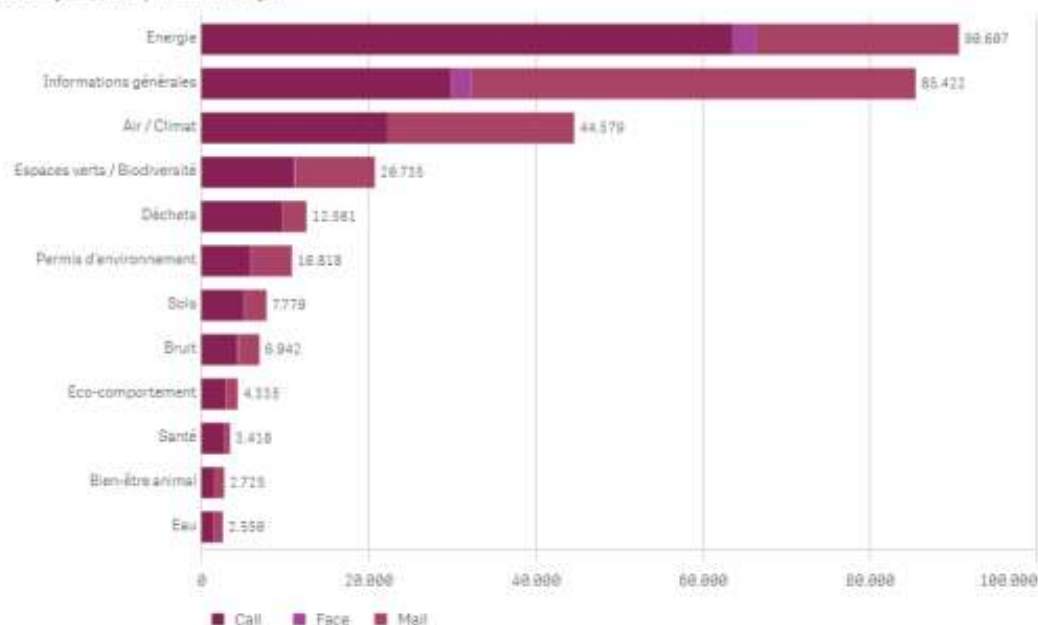
1. Energie (hoofdzakelijk Energiepremies)
2. Algemene informatie
3. Lucht-Klimaat (hoofdzakelijk LEZ)

Geen verandering tegenover vorig jaar.

Top 3 van de thema's in 2021 – e-mailberichten:

1. Algemene informatie
2. Lucht-Klimaat (hoofdzakelijk LEZ)
3. Energie (hoofdzakelijk Energiepremies)

Nombre de questions par thématique



Geen verandering tegenover vorig jaar.

Ten slotte is het informatiecentrum gesloten voor het publiek sinds de uitbraak van de gezondheids crisis in maart 2020. In 2021 ontvingen we geen enkele bezoeker.

OS36 OP EEN EFFICIËNTE, PERFORMANTE EN VOORBEELDIGE MANIER VOOR DE BESCHIKBAARHEID VAN MATERIËLE BEHOEFTE OM DE MISSIES VAN BE UIT TE VOEREN ZORGEN

Beheer van materiële middelen

Waarom? Het beheer van de materiële middelen begeleidt de diversificatie en uitbreiding van de beroepen waar Leefmilieu Brussel voor instaat zodat iedereen optimaal kan functioneren. Dit beheer omvat met name de aankoop, de levering, het onderhoud en de reparatie van het wagenpark, de tuinbouwmachines en de machines voor onderhoud van de groene ruimten, de diverse werktuigen (ca. 300 machines), het meubilair en de uitrustingen in de werkruimtes, de wetenschappelijke meet- en controletoeestellen, de werkkledij ...

In 2021 herdefinieerde Leefmilieu Brussel de relevante indicatoren voor de afdeling Algemene aankopen om zijn activiteiten exacter te kunnen weergeven. Die indicatoren zijn:

- De uitvoeringsgraad van de begroting, te weten, de verhouding tussen de uitgevoerde begroting (in verbintenissen en betalingen) en de sommen van de gecompenseerde verzoeken (waarvan de begroting is toegekend)
- De volatiliteit van de voorzieningen, een indicator die informeert over de uiteindelijke begrotingswaarden ten opzichte van de initiële waarden
- De leveringstermijn: de relevantie van deze indicator wordt getest, want in veel gevallen hangt de termijn van levering aan de eindgebruiker vooral af van die tussen de leverancier en Aankopen
- De voorraadrotatiegraad maakt het mogelijk de artikels die onder- of oververtegenwoordigd zijn in de voorraad te analyseren. Geen van beide situaties is gunstig.
- Het percentage van duurzame artikels, met andere woorden het aantal artikels met milieuspecificaties tegenover het aantal artikels, voorgesteld door Aankopen.

Deze indicatoren zijn nog niet beschikbaar voor het jaar 2021.

Beperkingen en afhankelijkheden? /

De indicatoren van Aankopen hangen hoofdzakelijk af van de behoeften van de gebruikers. Aankopen voert immers projecten uit volgens de behoeften, uitgedrukt door andere afdelingen. Voor de interpretatie van de uitvoeringsgraad, de volatiliteit van de voorzieningen, de tevredenheidsgraad, de leveringstermijn en de voorraadrotatie is het dus absoluut nodig dat de gebruikers die behoeften duidelijk en op voorhand uitdrukken.

In 2021 ondernomen acties

In 2021 werden meerdere contracten uitgevoerd. De belangrijkste waren:

- Toewijzing van het contract voor Werk- en veiligheidsschoenen: volgens de activiteiten van zijn personeel biedt Leefmilieu Brussel 12 paar aangepaste schoenen aan.
- Prospectie en voorstel tot definiëring van het nieuwe uniform van de parkwachters om in 2022 een aanbesteding te lanceren
- Hernieuwing van de portefeuille van materiële en burgerlijke aansprakelijkheidsverzekeringen. De opdrachten van Leefmilieu Brussel en zijn personeel zijn beter verzekerd door de bijgewerkte polissen.
- Uitbreiding van onze fietsvloot door de aanwerving van 49 fietsen: 46 elektrische fietsen, waarvan 6 mountainbikes en 23 plooi-fietsen, waarvan 5 elektrisch.
- Decarbonisering van onze voertuigenvloot door de vervanging van thermische voertuigen door elektrische nutsvoertuigen. Van die voertuigen werden er in 2021 zeven aangekocht.

Opmerkingen

I. Omzetting van richtlijnen

Waarom? De indicator heeft als doel om het aantal en het percentage richtlijnen dat is omgezet binnen de voorgeschreven termijn te meten (doorgaans bedraagt de termijn voor de omzetting van een richtlijn twee jaar, te tellen vanaf de inwerkingtreding ervan; die termijn kan ook korter zijn of – slechts zelden – langer). Het betreft richtlijnen die gaan over de domeinen beheerd door Leefmilieu Brussel (milieu, energie en dierenwelzijn) en waarvan de omzetting, op zijn minst gedeeltelijk, onder de bevoegdheid van de gewesten valt.

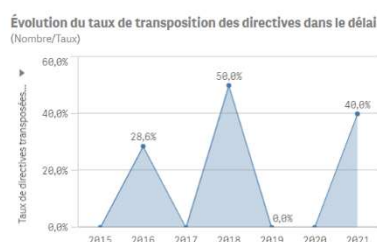
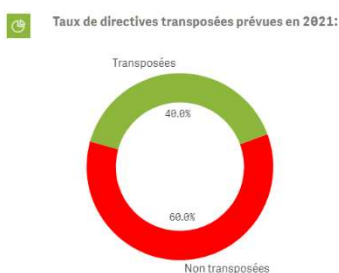
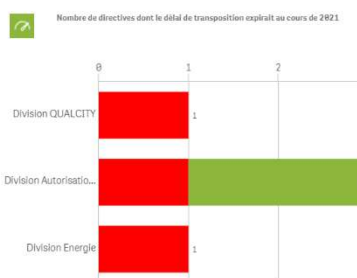
Beperkingen en afhankelijkheden? De naleving van de omzettingstermijnen hangt niet enkel af van de inspanningen van Leefmilieu Brussel, maar ook van andere externe actoren die een rol spelen in het administratieve en legislatieve proces (*stakeholders*, andere entiteiten, regering, parlement, enz.). De indicator meet niet de kwaliteit van de omzetting, maar enkel of de termijn voor de omzetting al dan niet gerespecteerd is.

1. Er zijn vijf richtlijnen² waarvan de omzettingstermijn afliep in de loop van het jaar 2021 en waarvan de omzetting onder de bevoegdheid van LB viel. Deze hebben betrekking op de afdelingen ELKDG, V&P en QUALCITY.

Twee richtlijnen waarvan de omzetting onder de bevoegdheid van V&P³ valt zijn binnen de termijn omgezet, wat betekent dat 40% van de richtlijnen die in 2021 moesten worden omgezet, tijdig zijn omgezet⁴. 3 richtlijnen moeten nog worden omgezet, wat neerkomt op 60% van de richtlijnen⁵.

Voor deze 3 richtlijnen is waakzaamheid geboden aangezien de omzettingstermijnen met meer dan 6 maanden zijn overschreden.

Wanneer de omzettingstermijnen van richtlijnen niet worden nageleefd, wordt bijna systematisch een inbreukprocedure gestart. Dat is zeer schadelijk voor het imago van het BHG in de media. Het tast de gewestelijke, nationale en supragewestelijke geloofwaardigheid aan, kan de toegang tot Europese fondsen (bv. EFRO) verhinderen en kan leiden tot zware financiële sancties.



¹ Het gaat om de Richtlijnen 2020/367 (omgevingslawaaai), 2018/2001 (hernieuwbare energie), 2019/904 (kunststofproducten), 2019/1161 (schone voertuigen) en de Gedelegeerde Richtlijn (EU) 2021/1226 (lawaaai).

³ Het gaat om Richtlijn 2020/367 (omgevingslawaaai) en de Gedelegeerde Richtlijn (EU) 2021/1226 (lawaaai).

⁴ In 2021 werden in totaal 9 richtlijnen omgezet. 7 van deze 9 richtlijnen werden laattijdig omgezet. Het gaat om de Richtlijnen 2018/844 (EPB), 2018/849, 2018/850, 2018/851 (waste package), 2018/2002 (energie-efficiëntie), 2018/1972 (elektronische communicatie) en 2016/2284 (luchtverontreinigende stoffen).

⁵ Ter herinnering: de omzettingpercentages voor de voorgaande jaren zijn als volgt: 2020: 0%; 2019: 0%; 2018: 50%; 2017: 0%; 2016: 28,6%; 2015: 0%.

2. Op 31 december 2021 waren er 5⁶ niet-omgezette richtlijnen die onder de bevoegdheid van Leefmilieu Brussel vielen en waarvan de omzettingstermijn reeds verstreken was. Deze richtlijnen vallen onder de bevoegdheid van de afdelingen ELKDG, V&P en QUALCITY.

Hoewel deze cijfers bemoedigend zijn, is de termijn voor 100% van de nog niet omgezette richtlijnen met meer dan 6 maanden overschreden, met alle daaraan verbonden financiële risico's voor het BHG (zie punt 1). Alles moet in het werk worden gesteld om dit risico te beperken.



Nombre de directives non transposées au 31/12 de 2021
(dont le délai est dépassé)

5

Retard sur les directives à transposer au 31/12 de 2021

Jaune = < 2 mois ; orange = entre 2 et 6 mois ; rouge = > 6 mois



Évolution du nombre de directives non transposées au 31/12 de 2021 (dont le délai est dépassé)



⁵ Het gaat om de Richtlijnen 2019/944 (elektriciteitsmarkt), 2018/410 (Broeikasgassen-ETS), 2018/2001 (hernieuwbare energie), 2019/904 (kunststofproducten) en 2019/1161 (schone voertuigen).

II. EU PILOT

Waarom? De indicator laat toe om het aantal 'EU Pilot'-dossiers te tellen die de Commissie jaarlijks opent en afsluit in de domeinen beheerd door Leefmilieu Brussel (milieu, energie en dierenwelzijn). Hij helpt ook te meten op welke manier de omzetting/tenuitvoerlegging van het EU-recht, wat de domeinen beheerd door Leefmilieu Brussel betreft, wordt verzekerd in de rechtsorde van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. Voor de open dossiers wordt een onderscheid gemaakt al naargelang Leefmilieu Brussel de beslissing van de Commissie dat de omzetting/tenuitvoerlegging niet correct is, betwist of aanvaardt. Bovendien wordt voor de afgesloten dossiers een onderscheid gemaakt al naargelang ze door de Commissie als opgelost worden beschouwd of niet. Voor niet-opgeloste dossiers wordt normaal een inbreukprocedure gestart.

Beperkingen en afhankelijkheden? De goede omzetting/tenuitvoerlegging van het EU-recht hangt niet enkel af van de inspanningen van Leefmilieu Brussel, maar ook van die van andere externe actoren (regering, parlement ...). De voornaamste beperking van de indicator vloeit voort uit de hoeveelheid middelen die de Commissie jaarlijks besteedt aan de controle van de conformiteit van het Belgisch recht met het EU-recht inzake milieu, energie en dierenwelzijn. Hoe meer middelen er zijn, hoe meer dossiers er geopend zouden moeten worden (en omgekeerd).

1. In de loop van het jaar 2021 zijn er geen EU Pilot-dossiers geopend in de domeinen die beheerd worden door LB. Dit bestendigt de goede resultaten van 2017 (2), 2018 (2), 2019 (1) en 2020 (2).



Nombre de dossiers ouverts en 2021

0



Nombre de dossiers ouverts en 2021

Orange : dossiers contestés par RF | Rouge : dossiers non-contestés par RF

N/A



Evolution du nombre de dossiers ouverts en 2021:



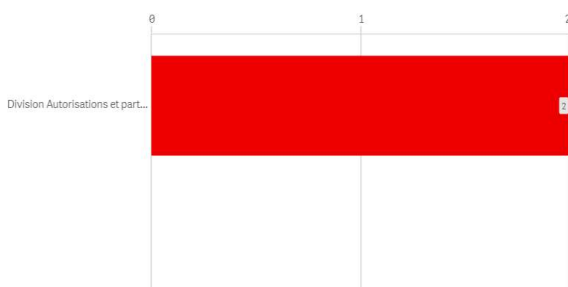
2. Op 31 december 2021 waren er 2 open EU Pilot-dossiers⁷ in de domeinen die beheerd worden door Leefmilieu Brussel. Beide vallen onder de bevoegdheid van de afdeling V&P.

Voor deze dossiers betwist LB niet de juistheid van het besluit van de Commissie dat er in de betrokken zaken sprake is van een slechte omzetting/uitvoering, onder voorbehoud van de ontwikkeling van het EU Pilot-dossier (2020)9777 waarvoor nog niet kan worden bepaald of de Commissie van oordeel zal zijn dat Richtlijn 2000/60 (kaderrichtlijn water) niet correct is uitgevoerd.

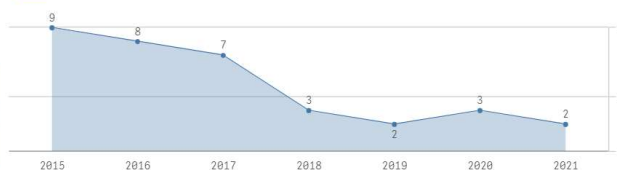
De resultaten van 2021 zetten de daling die sinds 2016 is ingezet verder (9 in 2015, 8 in 2016, 7 in 2017, 3 in 2018, 2 in 2019 en 3 in 2020).

⁷ Het betreft de Richtlijn 2000/60 (kaderrichtlijn water).

Nombre de dossiers ouverts au 31/12/2021
Orange : contestés | Rouge : non-contestés



Évolution du nombre de dossiers ouverts au 31/12/2021



Pourcentage de dossiers contestés au 31/12/2021
Orange : contestés | Rouge : non-contestés



* The data set contains negative or zero values that cannot be shown in this chart.

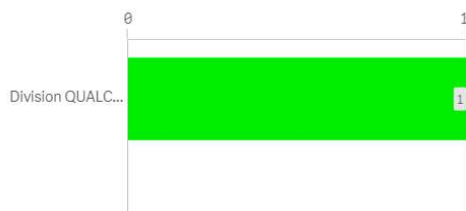
3. Ten slotte werd in 2021 één EU Pilot-dossier afgesloten⁸ en door de Commissie als opgelost beschouwd (d.w.z. de Commissie is van oordeel dat het BHG volgens het EU-recht in orde is en heeft de zaak derhalve definitief afgesloten zonder een inbreukprocedure te starten).

Het percentage dossiers dat in 2021 werd afgesloten (1) ten opzichte van het aantal dossiers dat op 1 januari 2021 nog openstond (3) en het aantal in datzelfde jaar geopende dossiers (0) leidt dus tot een afsluitingspercentage van 33% (het afsluitingspercentage in 2015, 2016, 2017, 2018, 2019 en 2020 bedroeg respectievelijk 25%, 47%, 30%, 67%, 50% en 25%).

Taux de clôture des dossiers en 2021

33%

Nombre de dossiers clôturés en 2021
Vert : résolu | Rouge : non-résolu



Statut des dossiers clôturés en 2021



* The data set contains negative or zero values that cannot be shown in this chart.

⁸ De betreffende EU-wetgeving is Richtlijn 2015/720/EU (plastic draagtassen).

III. INBREUK EU

Waarom? De indicator laat toe om het aantal EU-inbreukdossiers te tellen dat de Commissie jaarlijks opent en afsluit in de domeinen beheerd door Leefmilieu Brussel (milieu, energie en dierenwelzijn). Hij helpt ook te meten op welke manier de omzetting/tenuitvoerlegging van het EU-recht, wat de domeinen beheerd door Leefmilieu Brussel betreft, wordt verzekerd in de rechtsorde van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. Merk op dat er voor de geopende dossiers een onderscheid wordt gehanteerd tussen enerzijds de dossiers die zijn geopend voor laattijdige omzetting en de andere inbreukdossiers (namelijk de dossiers geopend voor onvolledige/onjuiste omzetting of de dossiers geopend voor een slechte toepassing/tenuitvoerlegging van de Europese besluiten), en anderzijds tussen de dossiers waarbij Leefmilieu Brussel de gegrondheid betwist van de beslissing van de Commissie over een schending van het EU-recht, en die waarbij Leefmilieu Brussel de gegrondheid van die beslissing niet betwist.

Beperkingen en afhankelijkheden? De goede omzetting/tenuitvoerlegging van het EU-recht hangt niet enkel af van de inspanningen van LB, maar ook van die van andere externe actoren (regering, parlement ...). De voornaamste beperking van de indicator vloeit voort uit de hoeveelheid middelen die de Commissie jaarlijks besteedt aan de controle van de conformiteit van het Belgisch recht met het Europees recht inzake milieu, energie en dierenwelzijn. Hoe meer middelen er zijn, hoe meer dossiers er geopend zouden moeten worden (en omgekeerd).

1. In de loop van het jaar 2021 zijn er vijf EU-inbreukdossiers⁹ geopend in de domeinen beheerd door LB en die vallen onder de bevoegdheid van de afdelingen ELKDG, V&P, GR en HR & Financiën. Drie van de vijf dossiers (60%) werden geopend wegens niet-naleving van de omzettingstermijnen (dit soort dossiers houden het grootste risico in, aangezien het BHG hierdoor kan veroordeeld worden tot het betalen van zware financiële sancties vanaf de eerste aanleg)¹⁰.



2. Op 31 december 2021 waren er 15 open EU-inbreukdossiers¹¹ in de domeinen beheerd door LB. Deze 15 dossiers zijn verdeeld over de afdelingen ELKDG, QUALCITY, V&P, I&B, GR en HR & Financiën. Bij sommige dossiers zijn meerdere afdelingen betrokken¹².

Van deze 15 dossiers werden er 8 (53,3%) geopend wegens niet-naleving van de omzettingstermijnen.

Voor 1 dossier¹³ (6,7%) betwist LB de beslissing van de Commissie dat het BHG niet aan de EU-wetgeving voldoet.

⁹ Het gaat om de Richtlijnen 2018/1972 (elektronische communicatie), 2011/7/EU (betaling handelstransacties), 2018/2001 (hernieuwbare energie), 2019/1161 (schone voertuigen) en Verordening 1143/2014 (invasieve uitheemse soorten).

¹⁰ Dit soort inbreuken zijn de belangrijkste reden voor het opstarten van inbreukprocedures tegen LB (2 in 2015, 4 in 2016, 4 in 2017, 2 in 2018, 1 in 2019 en 7 in 2020).

¹¹ De betrokken EU-wetgeving zijn de Richtlijnen 2018/1972 (elektronische communicatie), 2011/7/EU (betaling handelstransacties), 2018/2001 (hernieuwbare energie), 2019/1161 (schone voertuigen) 2008/50 (luchtkwaliteit), 2018/844 (EPB), 2018/2002 (energie-efficiëntie), 1992/43 (habitats), 2004/35 (milieuaansprakelijkheid), 2018/849 tot 2018/851 (waste package), 2011/92 (MEB), het PVI Protocol en Verordening 1143/2014 (invasieve uitheemse soorten).

¹² Het gaat om de Richtlijnen 2008/50/EG en 2018/844.

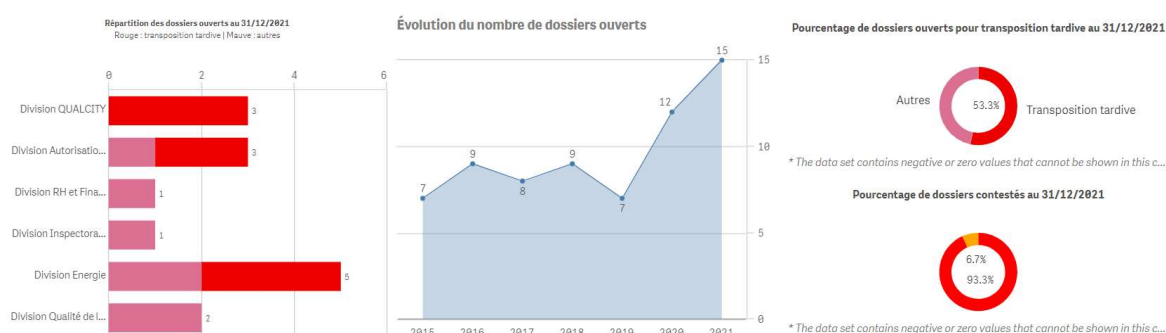
¹³ Het betreft het dossier met betrekking tot Richtlijn 2004/35 (milieuaansprakelijkheid), waarin de Commissie van mening is dat het BHG (en heel België) deze richtlijn niet correct heeft omgezet.

Deze resultaten zijn zorgwekkend en de trend is niet positief ten opzichte van de resultaten van de vorige jaren aangezien het aantal open inbreukdossiers is gestegen (15 in plaats van 12) en het hoogst is sinds de invoering van de indicatoren (2015). Het aantal en het percentage open dossiers voor laattijdige omzetting blijven eveneens zorgwekkend (8)¹⁴. Van deze 8 dossiers voor laattijdige omzetting zijn 5 dossiers wel in orde voor de omzetting voor het BHG.

We mogen niet vergeten dat het niet-naleven van de EU-wetgeving de gewestelijke, nationale en supragewestelijke geloofwaardigheid van het BHG aantast. Deze geloofwaardigheid is belangrijk indien het BHG een stem wil hebben in de ontwikkeling van het beleid op EU-niveau. Dit wordt des te belangrijker omdat België in 2024 het voorzitterschap van de Raad van de Europese Unie zal bekleden (eerste semester 2024). Daarom moet alles in het werk worden gesteld om zoveel mogelijk inbreukdossiers af te sluiten en de opening van nieuwe dossiers in 2022 te vermijden.

Nombre de dossiers ouverts au 31/12/2021

15



3. Tot slot werden in 2021 4 dossiers afgesloten¹⁵. Dat is een stabiel resultaat in vergelijking met de voorgaande jaren (4 in 2020, 4 in 2019, 2 in 2018, 6 in 2017, 3 in 2016 en 1 in 2015).

Het afsluitingspercentage ten opzichte van het aantal dossiers dat op 1 januari 2021 nog openstond (12) en het aantal dossiers dat in datzelfde jaar werd geopend (5), bedraagt dus 23% (tegenover 13% in 2015, 25% in 2016, 43% in 2017, 18% in 2018, 36% in 2019 en 25% in 2020).

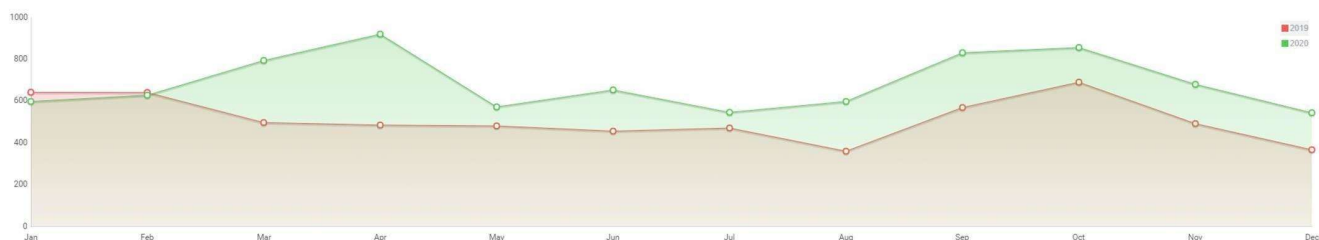
OS38 HET BEHEER VAN DE INFORMATIE- EN COMMUNICATIETECHNOLOGIEËN (ICT) DIE DE MISSIES VAN BE MOGELIJK MAKEN VERZEKEREN

Verzoeken om IT-ondersteuning

Waarom? Het doel van deze indicator is het aantal verzoeken om IT-ondersteuning ('GLPI-tickets') te meten per soort probleem.

Beperkingen en afhankelijkheden?

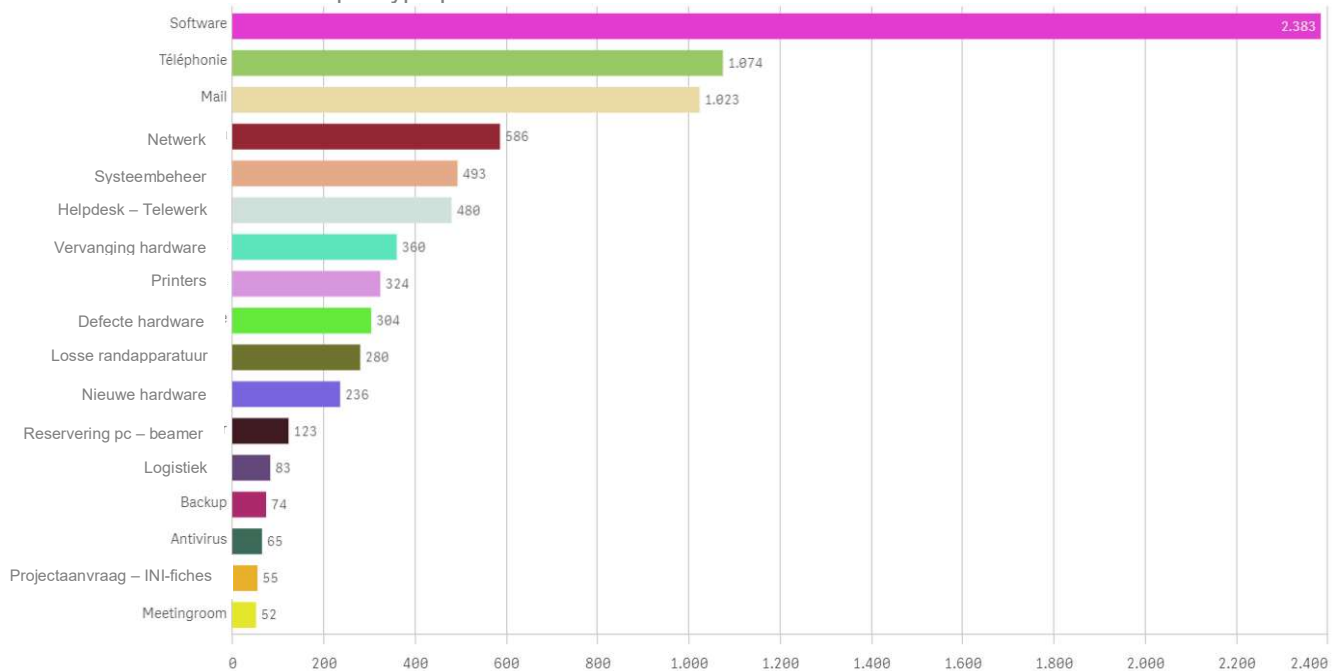
A8KPI031 / Evolutie van het aantal tickets



¹⁴ Aantal en percentage open dossiers voor laattijdige omzetting: 8 - 53,3% in 2021; 7 - 58,3% in 2020; 1 - 14,3% in 2019; 3 - 33,3% in 2018; 2 - 25% in 2017; 4 - 44,9% in 2016; 3 - 42,9% in 2015

¹⁵ Het betreft de Richtlijnen 2009/73 (gas/elektriciteit), 2018/410 (broeikasgassen), 2018/852 (verpakkingsafval) en 2012/27 (energie-efficiëntie). De dossiers die betrekking hebben op de Richtlijnen 2009/73 en 2012/27 zijn niet opgenomen in het verslag van 2020, aangezien de bezwaren reeds niet meer tegen het BHG waren gericht.

A8KPI031 / Aantal tickets per type probleem



Opmerkingen

Het aantal tickets bleef stabiel + 3% tegenover 2020. In 2021 telden we 8210 tickets. De typering van de tickets is dezelfde als in 2020.

OS17 VAN LEEFMILIEU BRUSSEL EEN WENDBARE, DIGITALE EN INCLUSIEVE ADMINISTRATIE MAKEN

Met betrekking tot activiteit A0278 – Begeleiding inzake gegevensbescherming en informatiebeveiliging

Leefmilieu Brussel doet een beroep op een partner om de activiteiten van een externe DPO te verzorgen en verder te verzekeren dat zijn activiteiten aan de regelgeving beantwoorden door de implementatie van een AVG-governancekader en een beheersysteem voor de informatiebeveiliging onder dezelfde overeenkomst.

De opdracht is opgesplitst in drie onderling afhankelijke subopdrachten.

1. Opdracht van de DPO

Het algemene interventiekader van de DPO wordt beschreven in artikelen 37 tot 39 van de AVG. Specifiek voor Leefmilieu Brussel heeft de DPO de volgende taken:

- Opvolging van e-mail: privacy@environnement.bruxelles
- Opvolging van projecten die worden opgestart of aan de gang zijn:
 - Bijstand bij het opstellen van een verwerkingsfiche
 - Bijstand bij de beoordeling van privacyrisico's en het opstellen van een DPIA
 - Bijstand bij het opstellen van verzoeken om toegang tot authentieke bronnen
 - Bijstand bij het opstellen van overeenkomsten tussen Leefmilieu Brussel en zijn onderaannemers
 - Bijstand bij de aanmaak van de elementen van de AVG: privacyhandvest, procedures die de betrokkenen in staat stellen hun rechten uit te oefenen, overeenkomst voor de verwerking van persoonsgegevens enz.
- Opvolging van oproepen tijdens een openbare aanbestedingsprocedure (AVG-advies te integreren bij aanbestedingen)

2. Opdracht voor begeleiding bij de naleving van de AVG

Het algemene kader van de begeleidingsopdracht omvat de implementatie van een beheersysteem voor de bescherming van gegevens en de privacy. De componenten van het systeem dat momenteel wordt ontwikkeld, zijn onder andere:

- een organisatiebeleid inzake de AVG
- een beleid voor gegevens- en privacybescherming
- gestructureerde communicatie naar de betrokkenen toe

- schriftelijke procedures inzake AVG-governance
- gedefinieerde instrumenten op het gebied van AVG-governance
- modellen en documentatie die de implementatie van een doeltreffende aanpak in de organisatie bevorderen
- gestructureerd materiaal om het personeel op te leiden en bewust te maken op het gebied van de AVG

Momenteel beschikt Leefmilieu Brussel over:

- een register van 124 verwerkingen
- AVG-documentatie, die via een intranetsite aan het personeel wordt meegedeeld
- een model 'Verwerkingsfiche' in MS Word
- DPIA-modellen in MS Word
- opleidingsmodules in verband met de AVG (bewustmaking en gebruik van AVG-componenten)

3. Opdracht voor begeleiding bij de implementatie van een ISMS (Information Security Management System)

Deze opdracht betreft de implementatie van een beheersysteem voor de informatiebeveiliging bij de verwerking van persoonsgegevens in de organisatie, gestart in januari 2021.

De componenten van het systeem dat momenteel wordt geïmplementeerd, zijn onder andere:

- een organisatiebeleid inzake het ISMS
- beleid inzake informatiebeveiliging
- governanceprocessen inzake de informatiebeveiliging
- governance tools voor de informatiebeveiliging
- modellen en documentatie die de implementatie van een doeltreffende aanpak in de organisatie bevorderen
- gestructureerd materiaal om het personeel op te leiden en bewust te maken op het gebied van de AVG

Opmerkingen

Er is geen indicator voor deze activiteit. Het is een evolutiepunt dat de facto zal voortvloeien uit het beheersysteem voor de informatiebeveiliging dat wordt geïmplementeerd.

OS18 EEN DIGITALE TRANSFORMATIESTRATEGIE MET EEN DOELSTELLING VAN OPENHEID, TOEGANKELIJKHEID, INNOVATIE EN GEBRUIKERSGERICHTHEID ONTWIKKELEN EN IMPLEMENTEREN

De opkomst van 'nieuwe' informatie- en communicatietechnologieën heeft onze gewoonten en manieren van interactie met de wereld om ons heen radicaal veranderd. De gewoonten van de burgers zijn snel veranderd, waardoor nieuwe eisen zijn ontstaan op het gebied van de toegang tot gegevens, de intensiteit en de snelheid van de interacties. Het doel van LB's digitale transformatiestrategie is een open, toegankelijke, innovatieve en gebruikersgerichte overheid te zijn door middel van eenvoudige, onmiddellijke en 'standaard digitale' diensten. Deze strategie zal datagestuurd zijn, in overeenstemming met het regeerakkoord, dat de nadruk legt op een Brussels gewestelijk beleid van digitale transformatie op basis van gegevens: de regering zal een openbaar platform ontwikkelen voor het hosten van alle toepassingen die betrekking hebben op smart city, zowel publieke als burgerinitiatieven, en zal de mogelijkheden voor interoperabiliteit en gegevensuitwisseling ten behoeve van de stad en haar inwoners vergroten. Ze zal een 'open data'-beleid voor openbare gegevens ondersteunen om oplossingen voor de samenleving te ontwikkelen.

Opmerkingen

In 2021, is het operationele model van de ondersteunende dienst voor digitale transformatie van de organisatie ontwikkeld. Er wordt beslist de inspanningen van het team te richten op de opbouw van een "Centre of Excellence" dat elk digitaal project moet adviseren. Het "Centre of excellence" is georganiseerd rond zes kernthema's

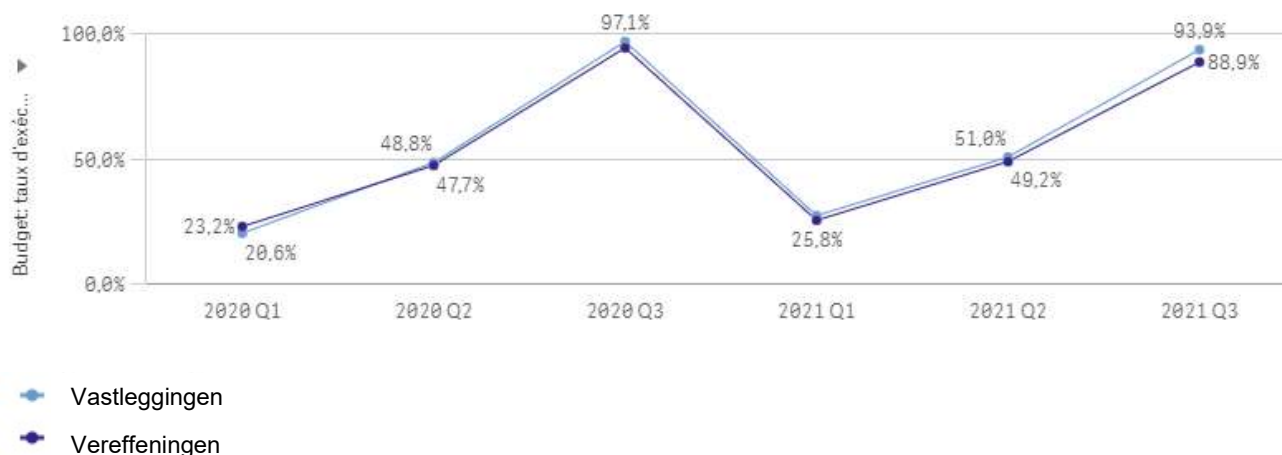
- gegevensbeheer
- digitale soberheid
- digitale inclusie
- digitaal projectbeheer
- business analyse; en
- en digitale strategieën en oplossingen.

Het ondersteuningsteam begeleidt de business op de zes thema's van het centre of excellence op basis van de digitale projectportefeuille, en het team neemt deel aan enkele projecten van de organisatie.

OS40 DE FINANCIËLE MIDDELEN OP GEÏNTEGREERDE MANIER BEHEREN

De kwaliteit van de budgettaire ramingen en uitvoeringen

A7KPI056 / Uitvoeringspercentage van vastleggingen en vereffeningen

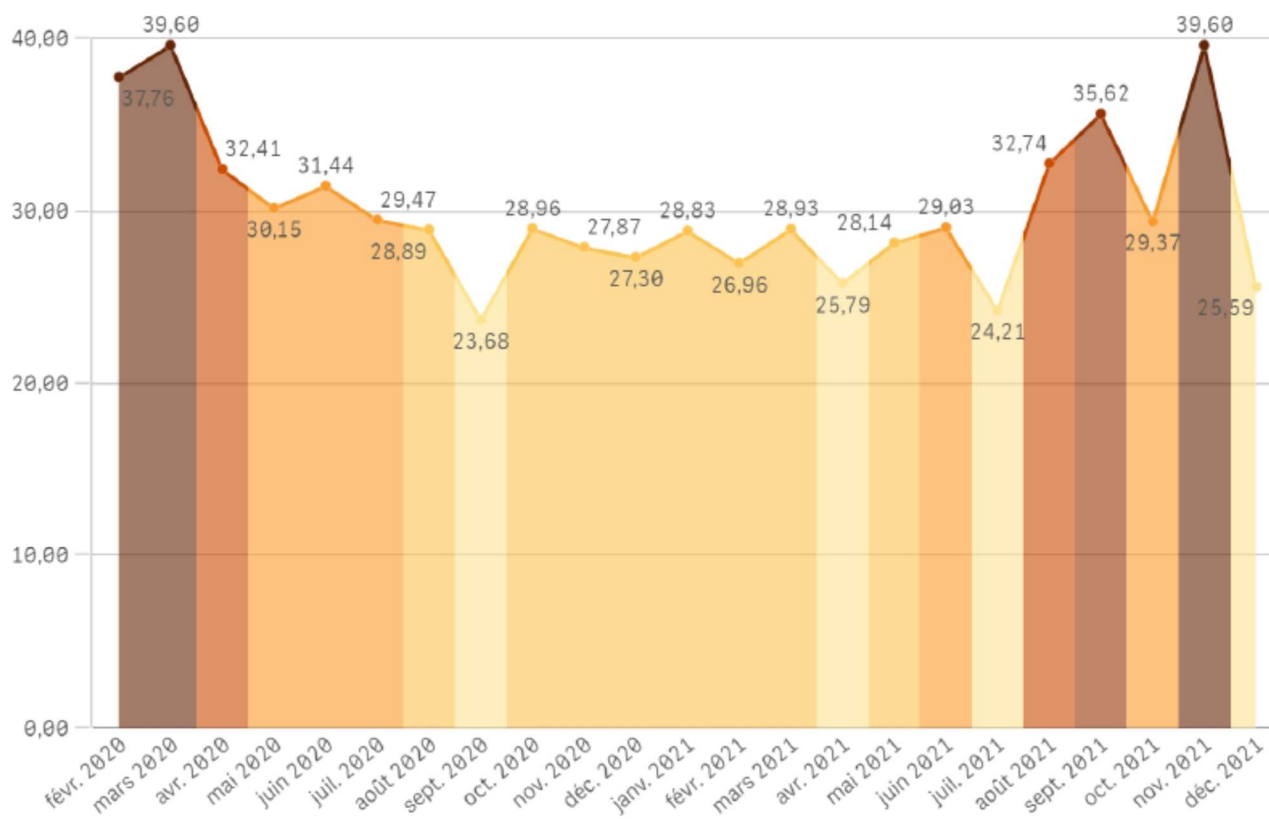


Opmerkingen

Het uitvoeringspercentage van de vastleggingen in 2021 is gestegen tot 93.9%. Dit is in lijn met de doelstellingen ondanks de stijging van de budgetten.

Het uitvoeringspercentage van de vereffeningen in 2021 is gestegen tot 88.9%. Dit percentage ligt lager dan een jaar eerder. Het gaat echter om een absolute waarde van 14 miljoen euro ten opzichte van 2020.

A7KPI059 / Behandelingsduur van aankoopfacturen



Opmerkingen

De behandeldingsduur van de facturen blijft stabiel. De gemiddelde jaarlijks behandeling van aankoopfacturen is van 28 dagen in 2021 met vergelijking tot 30 dagen in 2020.

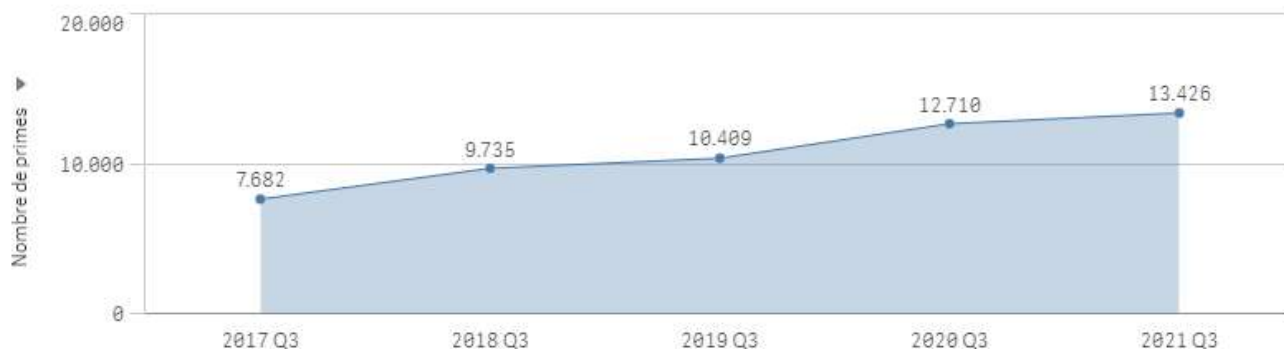
OS41 DE CONFORMITEIT EN HET GEBRUIK VAN DE BESCHIKBARE MIDDELEN CONTROLLEREN EN HET RISICOBEBEER VERBETEREN

Subsidies: Energiepremies

A7KPI067 - A7KPI068 / Energiepremies - Bedragen en aantal

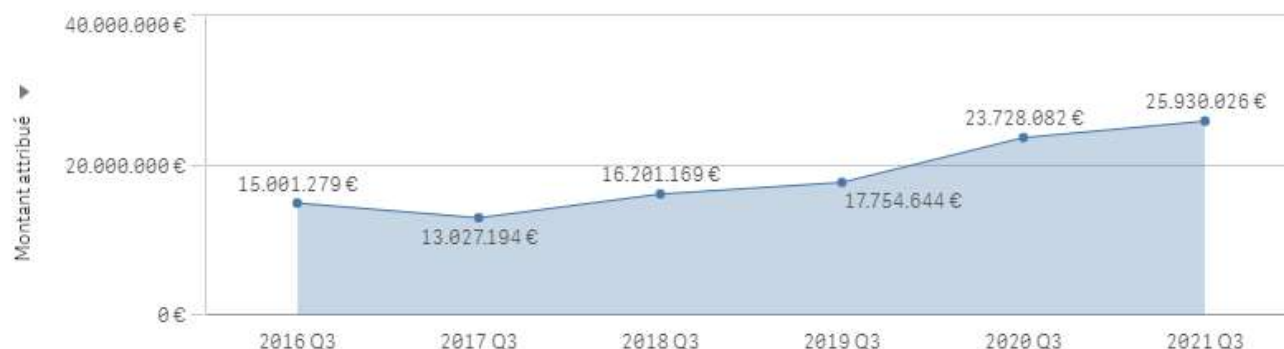
Evolution des primes énergie

Nombre/montants



Evolution des primes énergie

Nombre/montants



Opmerkingen

Het aantal betaalde energiepremies in 2021 is hoger dan in 2020 (+700 dossiers). Er werd ook meer budget gebruikt (+ 42 miljoen euro).

De categorie 'huishoudens' blijft het sterkst vertegenwoordigd, zowel wat de aantallen als wat het gebruikte budget betreft. Voor deze categorie begunstigten werd dit jaar 18 miljoen toegekend.

Subsidies: Bedragen en behandelingstermijnen

Het aantal toegekende subsidies is gestegen ten opzichte van 2019. Ook het totale toegewezen budget is gestegen. Net als in 2019 is de overheidssubsidie (AG) het meest toegekende type subsidie.

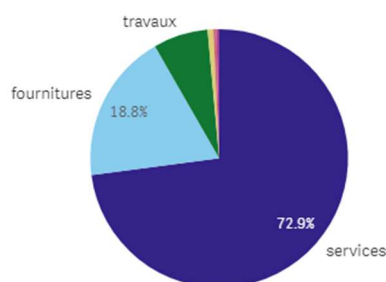
De behandelingstermijnen waren in 2020 langer dan in 2019. Die stijging is voornamelijk te wijten aan een toename van het aantal dossiers.

Anderzijds blijven de verwerkingstijden van de IF over het algemeen gelijk.

Overheidsopdrachten

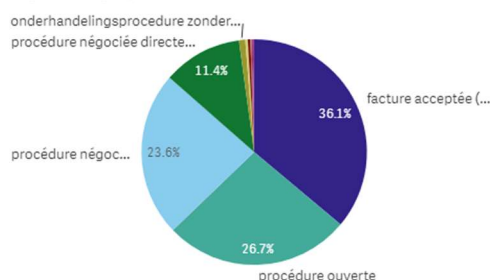
Verdeling per type onderwerp

Répartition par type d'objet



Verdeling per procedure

Répartition par procédure



Opmerkingen

In 2021 heeft Leefmilieu Brussel opdrachten uitgeschreven voor een bedrag van € 55.363.610 incl. btw. Van die opdrachten is iets meer dan een derde een verlenging.

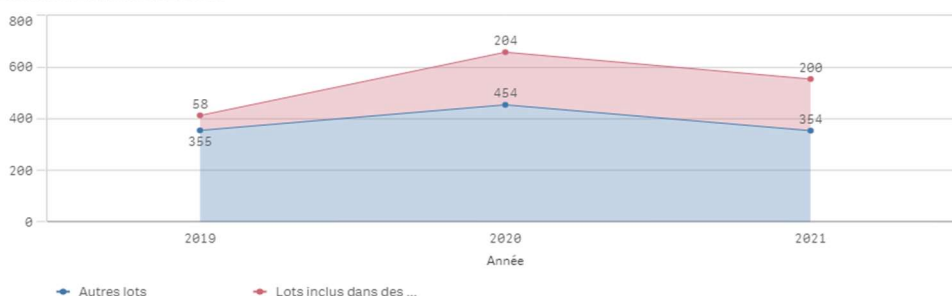
Het aandeel opdrachten van minder dan € 30.000 excl. btw (aanvaarde factuur) bedraagt 36.1% voor een bedrag van € 2.190.972 incl. btw.

Er worden hoofdzakelijk 3 procedures gebruikt: de aanvaarde factuur (36.1%), de open procedure (26.7%) en de onderhandelingsprocedure zonder voorafgaande bekendmaking (23.6%).

Van de gegunde opdrachten is het aandeel opdrachten voor diensten (72.9%) het grootst in vergelijking met dat van de opdrachten voor leveringen (18.8%) en voor werken (6.9%).

Evolutie van het aantal percelen

Évolution du nombre de lots



Opmerkingen

Ook al blijft het aantal OP van minder dan € 30.000 excl. btw stabiel ten opzichte van 2020 (204 OP van minder dan € 30.000 toegekend in 2020 en 200 OP van minder dan € 30.000 toegekend in 2021) stellen we vast dat **het aantal OP van minder dan € 30.000 neerkomt op hetzelfde niveau als in 2019**. (2019: 355 OP van minder dan € 30.000 toegekend, 2020: 454 OP van minder dan € 30.000 toegekend en 2021: 354 OP van minder dan € 30.000 toegekend).

Op vlak van het niveau van het totale bedrag van de toegekende opdrachten binnen een jaar **stellen we echter een constante stijging vast gedurende de voorbije drie jaar**: 2019 : € 38.821.775, 2020 : € 51.621.149 en 2021 : € 55.363.610.

Évolution de la proportion de lots issus d'accords-cadre



Ten slotte, stellen we vast dat het aantal toegekende raamovereenkomsten stabiel blijft: 31.9% van de toegekende opdrachten door Leefmilieu Brussel.

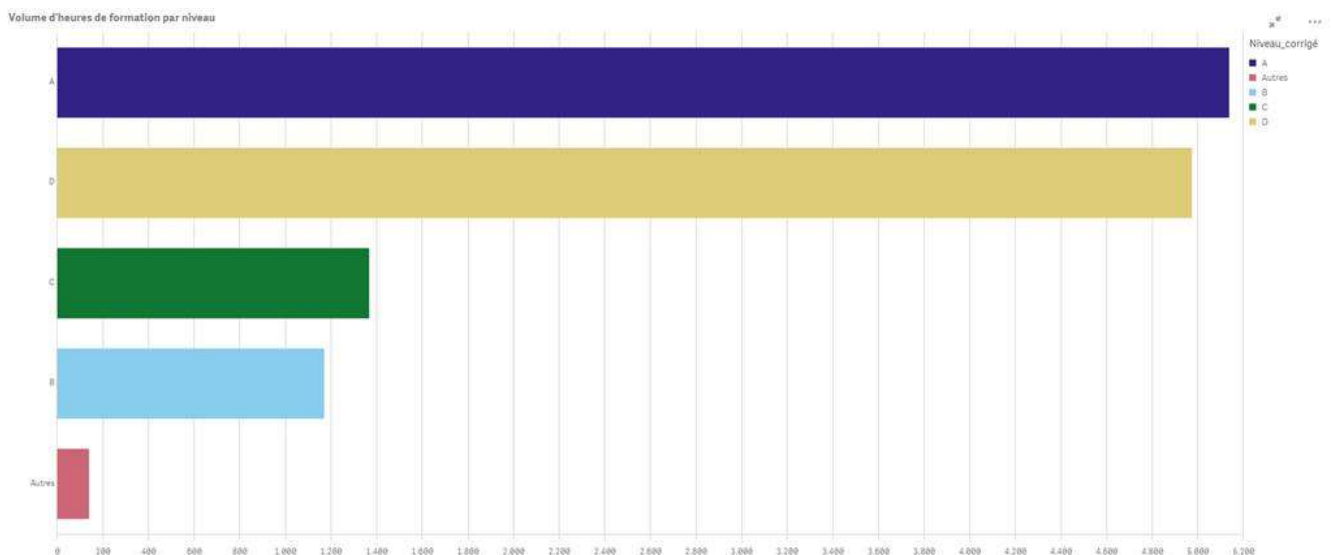
OS42 HET WELZIJN EN DE PRESTATIES VAN DE MEDEWERKERS BEVORDEREN DOOR MIDDEL VAN AUTONOMIE EN VERANTWOORDELIJKHEID

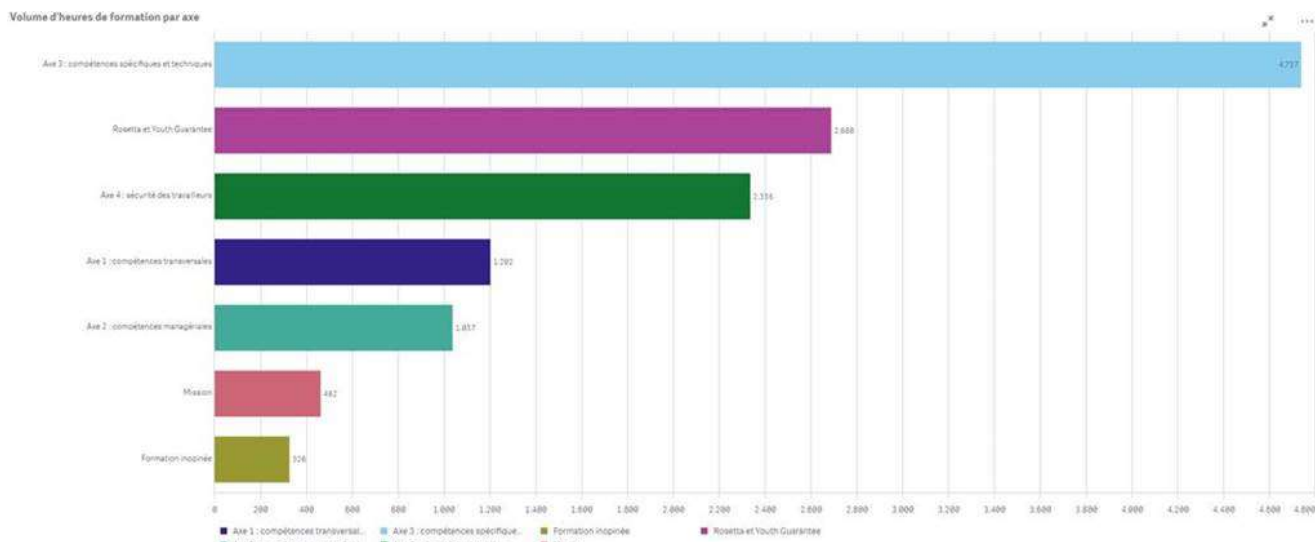
Opleidingen

Waarom? Het opleidingsaanbod voor het personeel van Leefmilieu Brussel wordt elk jaar ruimer en beter. Om over een kwantitatieve sturing van dat opleidingsaanbod te beschikken, is het handig om cijfers te kunnen plakken op twee aspecten ervan: enerzijds het volume uren per niveau (vermijden dat de opleidingen enkel op hogere niveaus gericht zijn), en anderzijds de kost van die opleidingen.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator wordt een keer per jaar berekend in februari voor het jaar n-1.

2021 Totaal





Opmerkingen

Volume opleidingsuren

- Het aantal opleidingsuren per niveau staat in verhouding tot het aantal werknemers per niveau, behalve voor niveau D, dat meer opleidingsuren telt in verhouding tot het aantal vertegenwoordigde werknemers. Dit is gedeeltelijk te verklaren door het grote aantal opleidingen dat werd gevolgd door Rosetta & Youth Guarantee, en door de nieuwe opleidingen voor veldwerkers.
- Het personeel van niveaus A en D is het meest vertegenwoordigd in Leefmilieu Brussel, en dit zijn ook de twee groepen met de meeste opleidingsuren.
- De opleidingscursussen die uitsluitend voor Rosetta & Youth Guarantee bestemd waren, waren hoofdzakelijk bestemd voor niveaus C en D. In deze actielijn zijn alleen de opleidingscursussen geteld die strikt voor hen voorbehouden waren. Wanneer ze werden uitgenodigd voor opleidingen met andere collega's van Leefmilieu Brussel, werd hun deelname ingedeeld onder de andere actielijnen.

Impact van de gezondheidscrisis

Ondanks de gezondheidscrisis bedroeg de participatiegraad in 2020 86,3%, een sterke verbetering ten opzichte van het voorgaande jaar (74,7%).

Over het hele jaar 2021 hebben alle niveaus een hogere participatiegraad gekend tegenover 2020. 2021 was minder chaotisch dan 2020 en het was mogelijk om meer opleidingen te organiseren, met name diegenen die niet online konden plaatsvinden dankzij de versoepelingen in september 2021.

Absenteïsme

Waarom? Enerzijds is het doel van deze indicator om het absenteïsme bij Leefmilieu Brussel op een kwantitatieve manier te visualiseren en een benchmark met andere gelijkaardige organisaties tot stand te brengen. Anderzijds laten de absenteïsmecijfers ons toe om kwalitatieve analyses uit te voeren, met name als werkgever die inzet op een beleid van absenteïsmepreventie en -beheer.

Beperkingen en afhankelijkheden? De indicator houdt geen rekening met werkongevallen of verlofperiodes die niet vergoed worden door de werkgever in het kader van specifieke verloven.

Opmerkingen

Het absenteïsmecijfer wordt berekend aan de hand van de volgende formule: het totale aantal dagen afwezigheid door ziekte tijdens de bestudeerde periode, gedeeld door het aantal te presteren werkdagen x 100.

Evolutie van de afwezigheidsgraad binnen Leefmilieu Brussel:

2019	2020	2021
5,74%	5,51%	6,02%

Uitsplitsing op basis van afwezigheden van korte duur en lange duur (+ 30d)

	2019	2020	2021
Korte duur	4,54%	4,33%	4,31%
Lange duur	1,20%	1,18%	1,71%

Als gevolg van Covid-19 heeft LB verschillende maatregelen genomen om het welzijn van onze medewerkers te beschermen. Zo is telewerk ingevoerd voor personeel met een functie die dit toelaat, werd er gesensibiliseerd op vlak van de geldende hygiënische maatregelen, dienstvrijstelling van het personeel op het terrein dat een professioneel hoogrisicocontact was, enz.

We stellen vast dat de afwezigheidsgraad in 2021 gestegen is ten opzichte van 2019 en 2020. Deze stijging is vooral het gevolg van langdurige afwezigheden (meer dan 30 dagen). Langdurige afwezigheid stijgt bovendien in de Belgische maatschappij. Het is nog te vroeg om de impact van Covid-19 hierop in te schatten. De evaluatie moet in de komende maanden gemonitord worden.

Telewerk

Waarom? De Regering en Leefmilieu Brussel willen telewerk promoten als nieuwe manier om het werk te organiseren, parallel met een evolutie van de managementstijl gebaseerd op het behalen van doelstellingen. Dat beleid geeft de werknemers meer autonomie en verantwoordelijkheid.

De indicator geeft de verdeling van de telewerkers per type telewerk weer (structureel, mobiel, occasioneel).

Beperkingen en afhankelijkheden?

A7KPI014/ Percentage telewerk

	Globaal percentage	Structureel telewerk	Mobiel telewerk	Occasioneel telewerk
2018	36,5%	24,7%	2,6%	9,1%
2019	64%	44,5%	3,9%	15,7%
2020	73%	61%	1,9%	10%
2021	78.24%	73,46%	0,88%	3,90%

Opmerkingen

De stijging die in 2019 is ingezet, wordt in 2021 voortgezet. Er vindt een verschuiving plaats van mobiel en occasioneel telewerk naar structureel telewerk. In 2019 was dit deels te verklaren door de toekenning van een maandelijkse toelage van € 20 voor structureel telewerk. In 2021 wordt de groei van structureel telewerken binnen Leefmilieu Brussel verklaard door de invoering van een breder telewerkbeleid in lijn met onze strategische HR-lijn 'Flexibiliteit'. Een andere verklaring is de mentaliteitswijziging die heeft plaats gevonden als gevolg van de gezondheids crisis en de periodes van verplicht of aanbevolen telewerk waardoor managers en hun team verplicht werden om hun werkwijze te herzien en aan te passen aan afstandswerken of hybride werkvormen.