

ingediend op **13-F** (2021-2022) – Nr. 1
28 oktober 2021 (2021-2022)

Beleids- en begrotingstoelichting

Landbouw en Visserij

Begroting 2022

I. INHOUDSTAFEL

I.	INHOUDSTAFEL.....	2
II.	INLEIDING DOOR DE MINISTER	4
III.	SAMENVATTING	8
IV.	TRANSVERSALE, HORIZONTALE EN OVERKOEPELENDE STRATEGISCHE DOELSTELLINGEN	9
1.	Transversale en horizontale doelstellingen.....	9
2.	Overkoepelende strategische doelstellingen.....	10
V.	BELEIDSVELD I: LANDBOUW EN ZEEVISSERIJ	11
1.	Inhoudelijk structuurelement 1: Thema-overschrijdend	11
1.1	Strategische doelstellingen	11
1.2	Operationele doelstellingen.....	11
1.3	Budgettair kader voor het begrotingsjaar.....	11
1.3.1.	Departement en IVA's zonder rechtspersoonlijkheid (excl DAB's)	11
1.3.2.	Overige entiteiten onder toezicht	15
2.	Inhoudelijk structuurelement 2: Land- en tuinbouw	16
2.1	Strategische doelstellingen	16
2.2	Operationele doelstellingen.....	16
2.3	Budgettair kader voor het begrotingsjaar.....	26
2.3.1.	Departement en IVA's zonder rechtspersoonlijkheid (excl DAB's)	27
2.3.2.	Overige entiteiten onder gezag.....	42
2.3.2.1.	Vlaams Landbouwinvesteringsfonds (VLIF) - VOI cat. A.....	42
3.	Inhoudelijk structuurelement 3: Visserij en Aquacultuur	45
3.1	Strategische doelstellingen	45
3.2	Operationele doelstellingen.....	45
3.3	Budgettair kader voor het begrotingsjaar.....	48
3.3.1.	Departement en IVA's zonder rechtspersoonlijkheid (excl DAB's)	48
3.3.2.	Overige entiteiten onder gezag.....	49
3.3.2.1.	Financieringsinstrument voor de Vlaamse Visserij- en Aquacultuursector (FIVA) – VOI cat. A49	
VI.	BELEIDSVELD II: LANDBOUW- EN ZEEVISSERIJONDERZOEK.....	52
1.	Inhoudelijk structuurelement 1: Landbouw- en zeevisserijonderzoek.....	52
1.1	Strategische doelstellingen	52
1.2	Operationele doelstellingen.....	52

1.3	Budgettair kader voor het begrotingsjaar	57
2.	LANDBOUW- EN ZEEVISSERIJONDERZOEK, MVG excl. DAB	57
1.3.1.	Departementen en IVA's zonder rechtspersoonlijkheid (excl. DAB's)	57
1.3.2.	Overige entiteiten onder gezag	58
1.3.2.1.	Eigen Vermogen Instituut voor Landbouw- en Visserijonderzoek	58
VII.	BELEIDSVELD III: PROMOTIE LANDBOUW, TUINBOUW EN ZEEVISSERIJ	63
1.	Inhoudelijk structuurelement 1: Promotie landbouw, tuinbouw en zeevisserij	63
1.1	Strategische doelstellingen	63
1.2	Operationele doelstellingen	64
1.3	Budgettair kader voor het begrotingsjaar	64
1.3.1.	Departement en IVA's zonder rechtspersoonlijkheid (excl. DAB's)	64
VIII.	APPARAATSKREDIETEN EN BEGROTINGSPROGRAMMA'S ZONDER BELEIDSVELD	66
1.1	Budgettair kader voor het begrotingsjaar	66
1.1.1.	Departement en IVA's zonder rechtspersoonlijkheid (excl. DAB's)	67
1.1.1.1.	Departement Landbouw en Visserij	67
1.1.1.2.	Instituut voor Landbouw- en Visserijonderzoek IVA	71
IX.	LIJST MET AFKORTINGEN	74
X.	BIJLAGE: OVERZICHT BELEIDS- EN REGELGEVINGSINITIATIEVEN	75

II. INLEIDING DOOR DE MINISTER

Voedsel is de voorbije decennia een ogenschijnlijk continu en eindeloos voorradig product, maar de coronacrisis heeft eens te meer bewezen hoe essentieel een sterke lokale landbouw is voor onze samenleving, voor ons als consument. We zagen allemaal dat dankzij onze landbouwers, en hun ketenpartners, de winkelrekken snel weer gevuld raakten. Veel Vlamingen (her)ontdekten de boer om de hoek, de hoevewinkel, de versheid van onze groenten, fruit, of zuivelproducten. Veel Vlamingen zijn meer dan ooit gaan beseffen dat wij in Vlaanderen een uniek voedselsysteem hebben, met bovenal een uitmuntende kwaliteit, maar ook een voedselsysteem dat zijn mannetje of vrouwtje kan staan. En dit vertaalt zich in de cijfers, want er kwamen 100 hoevewinkels bij in Vlaanderen en gemiddeld besteedden we een iets groter aandeel van ons huishoudbudget aan voedingsproducten.

Bovendien herontdekten duizenden wandelaars en fietsers tijdens de coronacrisis de geneugten van ons platteland, bossen, natuurgebieden en onze open ruimte. Eens te meer werd het belang van onze land- en tuinbouwers als landschapsbouwers duidelijk bijvoorbeeld door het voorzien van kleine landschapselementen of het aanhouden van grasland. En meer nog, de overstromingen van de afgelopen zomer toonden aan dat zij nog steeds onmisbare gemeenschapsbouwers zijn. Bijvoorbeeld door kamplocaties aan te bieden of door hun tractoren aan te bieden voor transporten, om grachten te ruimen of kelders droog te pompen.

Het goede nieuws is dat die positieve trend van lekker voedsel van bij ons een blijver lijkt. De Vlaamse voedseltop volgend jaar moet dat nog meer versterken. Toch zijn het voor veel landbouwers bijzonder moeilijke tijden. Want ondanks die renaissance van de lokale voeding, laten het gevoel aan waardering en respect die onze land- en tuinbouwers hebben soms wel eens op zich wachten.

Ondernemersklimaat - klimaatondernemers

Het is dan ook mijn missie als Vlaams minister van Landbouw en Voeding de komende jaren om het ondernemerschap van onze land- en tuinbouwers te ondersteunen en om nieuwe samenwerkingsverbanden te stimuleren om zo ons kwaliteitsvolle voedselsysteem te vrijwaren. Met de inzet van het relanceplan Vlaamse veerkracht, met het nieuwe GLB en met ondersteuning van onze kennis- en onderzoeksinstituten. In 2022 zullen de nieuwe pré-ecoregelingen voor het eerst toegepast worden, de eerste landbouwers gaan aan de slag met de uitgebreide lijst van de niet-productieve investeringen die bijdragen aan doelstellingen op vlak van waterbeheer, bodemkwaliteit, biodiversiteit en erosie. En met het plan Vlaamse veerkracht willen we een duurzame heropstart van de economie een extra duw geven. Concreet willen we samenwerkingsvormen tussen landbouwers en andere schakels in de keten stimuleren en versterken om concrete problemen waar onze bedrijven en de omgeving mee te maken krijgen, op te lossen. Het gaat dan om duurzaam waterbeheer, sterker ondernemerschap en veerkracht, digitalisering en het investeren in nieuwe waardeketens zoals de eiwitstrategie. Ik ga in overleg met de sector om de klimaatambities aan te scherpen.

Landbouwers zijn meer dan ooit van verschillende markten thuis. Ze zijn tegelijk teelttechnicus, mechanicus, administrator, manager, jurist, personeelsverantwoordelijke, verkoper, etc. Die hoeveelheid van functies kan soms te veel zijn voor één hoofd. Begin 2022 stel ik mijn actieplan welbevinden voor dat initiatieven bundelt die we samen met alle betrokken organisaties kunnen nemen om het welbevinden van de Vlaamse land- en tuinbouwer te verbeteren. Ik zal de vzw Boeren op een Kruispunt verder versterken bij hun uitbouw naar een breed en laagdrempelig hulpaanbod.

Samenwerking, diversifiëring en innovatie om te boeren

De uitdagingen voor onze landbouw zijn gigantisch. Maar we hebben alle kaarten in handen om die uitdagingen aan te gaan: eerst en vooral de boeren, maar ook bloeiende bedrijven, wereldvermaarde onderzoeks- en kennisinstellingen, en sinds kort ook een herboren lokale consument. We grijpen die kansen dan ook samen met beide handen en zetten alles op alles voor een bloeiende, duurzame landbouw in Vlaanderen.

Ik ben er als minister van Landbouw, Economie, Innovatie en Werk rotsvast van overtuigd dat de toekomst in samenwerking en innovatie ligt. In het zoeken naar win-wins, maar ook in het creëren van diversiteit, productdiversiteit op kop, door voortdurend te blijven innoveren.

Dat doen we net door ook oog te hebben voor problemen en uitdagingen. Het is onze ambitie om ook toekomstige generaties de kans te geven om zich in een economisch en ecologisch leefbare omgeving te ontwikkelen. Van landbouwers verwachten we, dat ze zich niet louter beperken tot het leveren van private goederen zoals voedsel, maar om ons ook publieke diensten te leveren met correcte vergoeding. Zoals ecosysteemdiensten, milieu- en landschapszorg, waterberging en klimaatmitigatie.

Landbouwers zijn bereid om de duurzaamheidsuitdagingen aan te pakken, of maatschappelijke diensten te leveren. De sector erkent de noodzaak en beseft dat zij mee de sleutels tot oplossingen in handen heeft.

Niettegenstaande de breed gedragen bereidwilligheid om te verduurzamen en potentiële investeringsbereidheid, moeten we erkennen dat het landbouwkomen een bepalende factor is om deze inspanningen goed aan te kunnen. Ook hier zetten we verder op in: de demoversie van de nieuwe digitale tool De Verdienwijzer van ILVO zal worden uitgerold. In het opleidingspakket van de naschoolse vorming versterken we de kennis over nieuwe verdienmodellen, bedrijfseconomische inzichten, ... We gaan in overleg met onze jonge boeren over toekomstgericht ondernemerschap, in het bijzonder voor de dierlijke bedrijven.

De risico's waar landbouwondernemingen mee te maken krijgen nemen toe, zowel op vlak van productie- als prijsrisico's. Via producenten- en brancheorganisaties of andere samenwerkingsvormen kunnen stappen worden gezet die finaal alle schakels ten goede komen en weerbaarder maken in tijden van crisis of laagconjunctuur. Momenteel bevinden varkenshouders zich in een ernstige crisis. Ik ondersteun het keteninitiatief om een brancheorganisatie op te richten en een toekomstgericht, duurzaam sectorplan uit te werken dat gericht is op duurzame waardecreatie voor de varkenshouders en voorzie een complementair steunpakket voor de varkenshouders. Dit steunpakket zal in 2022 uitgerold worden en omvat korte termijn maatregelen om de liquiditeitspositie te verbeteren maar ook toekomstgerichte structurele maatregelen gericht op duurzaamheid en dierenwelzijn.

In lijn met de ambities van de *Green deal* en de *Farm to Fork Strategy* wordt het GLB met ingang van 1 januari 2023 grondig hervormd. Nu het nieuwe Europese kader vorm kreeg, zal ik de komende maanden werk maken van concrete maatregelen op maat van het Vlaams ondernemerschap. In 2022 zal veel aandacht gaan naar het correct informeren en inspireren van de sector zodat men voorbereid is om de opportuniteiten te grijpen van het nieuwe beleid. We streven er naar dat inkomenssteun enkel wordt toegekend aan wie inspanningen doet om publieke diensten op het terrein te leveren, dit is de actieve landbouwer.

Ruimte om te boeren

Alle menselijke activiteiten hebben een invloed op de omgeving. Gezien landbouwers in het buitengebied, met levende materie en vaak in open lucht opereren, is die impact vaak complexer in vergelijking met gecontroleerde productieprocessen in een bedrijf op een industrieterrein. Die complexiteit maakt afstemming tussen diverse beleidsdomeinen onontbeerlijk en vergt normerend overheidsbeleid op sectorniveau. Onder meer voor

stikstofemissies, waterkwaliteit en –kwantiteit, bodemkwaliteit en klimaatadaptatie- en mitigatie werk ik samen met collega Demir aan een haalbaar, betaalbaar en rechtszeker beleid binnen de limieten van de milieugebruiksruimte dat ruimte geeft aan onze boeren om zich te ontwikkelen en aan te passen aan steeds evoluerende normen. Ik voorzie de nodige hefboomen om landbouwbedrijven die voor bijzondere uitdagingen komen te staan te heroriënteren, onder meer naar potentieel meer rendabele en meer duurzame activiteiten, zowel in de land- en tuinbouw als daarbuiten (bv. hoevetoerisme, zorg, opleiding en vorming). In dit verband wordt nagegaan of het Nederlands concept van “plattelandswoning” ingang kan vinden in Vlaanderen.

Door in te zetten op een meer transparante en evenwichtige pachtrelatie kan de pacht meer aantrekkelijk worden gemaakt voor eigenaars. Een modernisering van de pacht, met onder meer aandacht voor actieve en jonge landbouwers, zal de toegang tot grond kunnen verbeteren en de hedendaagse rol van de landbouwer ook kunnen verankeren met het oog op de toekomst.

Ruimte voor duurzame visserij

Ook onze professionele zeevissers bevinden zich in dergelijk complexe werkomgeving, zowel op vlak van operationele uitvoering en strikte regulering. Met name de uitvoering van de aanlandingsverplichting, als onderdeel van het Gemeenschappelijk Visserijbeleid (GVB), de onzekerheid omtrent toegang tot visgronden en de afhankelijkheid van voldoende visquota stellen de sector continu voor nieuwe uitdagingen waar we blijvend op moeten anticiperen. Hiervoor schenk ik vooral aandacht aan een nauwe opvolging van het visserijbeleid en quotabeheer, met in 2022 aandacht voor de toepassing van de nieuwe controleverordening. De ontwikkeling van nieuwe IT-systemen, kwalitatief databeheer en sterke uitwisseling tussen wetenschap en beleid moeten ons een stabiele basis bieden.

Om blijvend te kunnen voorzien in de stabiele toevoer van voldoende, kwalitatieve, duurzame en verse vis wordt ook werk gemaakt van de ondersteuning van de sector in een transitie naar verhoogde weerbaarheid en verduurzaming van de activiteiten. Een verlaagde impact op het marien milieu, verhoogde selectiviteit en een lager verbruik van brandstoffen staan immers centraal in het nastreven van de doelstellingen van het GVB, de Farm-to-Fork en Biodiversiteitsstrategie. Door de ontwikkeling van het nieuw Europees Fonds voor Maritieme Zaken, Visserij en Aquacultuur (EFMZVA) wens ik vanaf 2022 in de nodige middelen te voorzien om de sector in deze eco-transitie te ondersteunen. De aftrap van het nieuw Convenant “Visserij Verduurzaamt”, waarbij verschillende Vlaamse stakeholders zich engageren om actief samen te werken aan de verduurzaming van de sector, zet alvast de toon.

De uitkomst van de Brexit zorgt echter voor blijvende kopzorgen, zowel wat betreft toegang tot visgronden als administratieve verplichtingen. De ter beschikking gestelde middelen vanuit het Brexit Adjustment Reserve (BAR) en de oprichting van een gespecialiseerd “visserijcomité” tussen de EU en het VK bieden alvast een houvast om onze sector, mits de nodige ondersteuning vanuit de administratie, te begeleiden naar een leefbaar post-brexiteit tijdperk.

Tot slot zal er, middels de toepassing van een vernieuwd Nationaal Strategisch Plan Aquacultuur en met ondersteuning van de middelen uit het EFMZVA, blijvend aandacht gaan naar stimulansen voor de groei van de aquacultuursector, zowel op land als op zee. Voor onze aquatische voedselketen kan deze sector een waardevolle aanvulling betekenen, zodat ze kan voorzien in een aanvullend aanbod op onze wildvangst.

Het beleidsdomein Landbouw en Visserij staat zoals altijd paraat

Om de verscheidene beleidsdoelen in te praktijk om te zetten, kan ik rekenen op drie performante entiteiten: het Departement Landbouw en Visserij, het Instituut voor

Landbouw- en Visserijonderzoek (ILVO) en het Vlaams Centrum voor Agro- en Visserijmarketing (VLAM). De grote diversiteit van onze sector en de beleidsuitdagingen die daarmee gepaard gaan, weerspiegelen zich in hun respectieve dagelijkse werking. De nauwe samenwerking en uitwisseling op niveau van zowel management als medewerkers zorgt voor synergiën en maakt een integrale klantgerichte benadering mogelijk.

Het komende werkjaar zal er bijzondere aandacht besteed worden aan proactieve en toegankelijke communicatie. Ik zal in overleg met de sector gaan om drempels in het ondernemerschap te detecteren en weg te werken, onder meer via administratieve vereenvoudiging.

Tot slot, COVID had het voorbije anderhalf jaar een disruptief effect op iedereen. Ook de komende weken, maanden en zelfs jaren zullen we als maatschappij met de gevolgen geconfronteerd worden. Terwijl diverse productie- en logistieke ketens te kampen kregen, en nog steeds hebben, met significante vertragingen, is het illustratief voor de sterkte van onze Vlaamse agrovoedingsketen dat de winkelrekken aangevuld bleven. Dat moeten we koesteren, alle betrokkenen verdienen dank en waardering. De verhoogde aandacht voor lokale voeding en korte keten-initiatieven, moeten we vasthouden via het sectorbrede project 'Voedsel verbindt boer en burger'. Het terugplooiën op onszelf of autonome zelfvoorziening zijn evenwel geen beleidsdoelen van de Vlaamse Regering, het meer weerbaar maken van ons agrovoedingscomplex in de geglobaliseerde context is dat des te meer.

III. SAMENVATTING**TOTAAL – LANDBOUW EN VISSERIJ, excl. apparaatsuitgaven en programma B****(duizend euro)**

	AO	TO	LO	VAK	VEK
BA 2021	20.000	1.865	0	125.793	97.281
Bijstelling BO 2022	0	129	0	5.560	8.205
BO 2022	20.000	1.994	0	131.353	105.486

PROGRAMMA KD – LANDBOUW EN ZEEVISSERIJ**(duizend euro)**

	AO	TO	LO	VAK	VEK
BA 2021	20.000	1.865	0	114.908	86.396
Bijstelling BO 2022	0	129	0	5.475	8.120
BO 2022	20.000	1.994	0	120.383	94.516

PROGRAMMA KF – LANDBOUW- EN ZEEVISSERIJONDERZOEK**(duizend euro)**

	AO	TO	LO	VAK	VEK
BA 2021	0	0	0	6.001	6.001
Bijstelling BO 2022	0	0	0	13	13
BO 2022	0	0	0	6.014	6.014

PROGRAMMA KG – PROMOTIE LANDBOUW, TUINBOUW EN ZEEVISSERIJ**(duizend euro)**

	AO	TO	LO	VAK	VEK
BA 2021	0	0	0	4.884	4.884
Bijstelling BO 2022	0	0	0	72	72
BO 2022	0	0	0	4.956	4.956

IV. TRANSVERSALE, HORIZONTALE EN OVERKOEPELENDE STRATEGISCHE DOELSTELLINGEN

1. Transversale en horizontale doelstellingen

- ***Vlaams Actieplan Armoedebestrijding 2020-2024***

Het Departement Landbouw en Visserij heeft het engagement genomen om actief deel te nemen aan het georganiseerde overleg in het kader van het actieplan armoede.

Ik organiseer Verticaal Periodiek Armoede Overleg in het kader van het beleidsdomein Werk en Sociale economie, waar sinds 2021 ook het thema landbouw meegenomen wordt in functie van eventuele te bespreken agendapunten.

Begin 2022 stel ik daar het actieplan Welbevinden voor de land- en tuinbouw voor (cfr. OD 2.7).

- ***Vlaams Jeugd- en kinderrechtenbeleidsplan***

Het beleidsdomein Landbouw en Visserij is niet betrokken bij de uitvoering van dit beleidsplan.

- ***Horizontaal Integratie- en gelijke kansenbeleidsplan***

Het beleidsdomein Landbouw en Visserij is niet betrokken bij de uitvoering van dit beleidsplan.

- ***Strategisch plan hulp- en dienstverlening aan gedetineerden en geïnterneerden***

Het beleidsdomein Landbouw en Visserij is niet betrokken bij de uitvoering van dit strategisch plan.

- ***Vlaams Actieplan ter bestrijding van seksueel geweld***

Het beleidsdomein Landbouw en Visserij is niet betrokken bij de uitvoering van dit actieplan.

- ***Actieplan ter preventie van gewelddadige radicalisering, extremisme, terrorisme en polarisatie***

Het beleidsdomein Landbouw en Visserij is niet betrokken bij de uitvoering van dit actieplan.

- ***Vlaams Energie- en Klimaatplan:***

Het beleidsdomein Landbouw en Visserij is betrokken bij het Energie- en Klimaatplan en levert haar bijdrage aan de algemene rapportering. Er wordt nauw samengewerkt met het Vlaams Energie- en Klimaatagentschap (VEKA) om bijkomende klimaatmaatregelen met netto CO₂-equivalent reducties uit te werken, dit op basis van constructief overleg met de agrovoedingsketen.

- ***Luchtbeleidsplan 2030:***

Het beleidsdomein Landbouw en Visserij is betrokken bij het Luchtbeleidsplan 2030 en levert haar technische expertise en bijdrage aan de algemene rapportering.



BBT
luchtbeleidsplan inç

2. Overkoepelende strategische doelstellingen

Er zijn geen overkoepelende strategische doelstellingen voor het beleidsdomein Landbouw en Visserij. De strategische doelstellingen zijn gekoppeld op het niveau van een inhoudelijk structuurelement.

V. BELEIDSVELD I: LANDBOUW EN ZEEVISSERIJ

Het beleidsveld Landbouw en Zeevisserij omvat drie inhoudelijke structuurelementen (ISE):

- Thema-overschrijdend (ISE A);
- Land- en tuinbouw (ISE B);
- Visserij en Aquacultuur (ISE D).

1. Inhoudelijk structuurelement 1: Thema-overschrijdend

Dit inhoudelijk structuurelement betreft aspecten die niet exclusief toegewezen kunnen worden aan een specifiek ISE binnen het beleidsveld 'Landbouw en Zeevisserij'.

1.1 Strategische doelstellingen

Voor dit ISE zijn geen specifieke SD's opgenomen in de beleidsnota 2019-2024.

1.2 Operationele doelstellingen

Voor dit ISE zijn geen specifieke OD's opgenomen in de beleidsnota 2019-2024.

1.3 Budgettair kader voor het begrotingsjaar

THEMA OVERSCHRIJDEND, MVG excl. DAB

	VAK			VEK		
	BA 2021	evolutie	BO 2022	BA 2021	evolutie	BO 2022
ESR-uitgaven (werking en toelagen (WT), lonen (LO), provisies (PR))	1.108	0	1.108	1.108	0	1.108
Toelagen (interne stromen (IS))	283	-50	233	283	-50	233
Overige (leningen (LE), participaties (PA); geen ESR-impact)	0	0	0	0	0	0
Totaal	1.391	-50	1.341	1.391	-50	1.341
Aanwending VAK-ruiter						

Inhoudelijke toelichting evolutie:

De evolutie van het totale budget is het gevolg van de vermindering van de toelage aan VILT (zie artikel KB0-1KDB2AU-IS)

1.3.1. Departement en IVA's zonder rechtspersoonlijkheid (excl DAB's)

1.3.1.1 Departement Landbouw- en Visserij

Ontvangstenartikelen

KB0-9KDBTAC-OW – FONDS TOEZICHT EN HANDHAVING LANDBOUWDECREET

Korte inhoud begrotingsartikel:

Het Fonds Toezicht en Handhaving Landbouwdecreet werd opgericht in het decreet van 6 juli 2018 houdende bepalingen tot begeleiding van de aanpassing van de begroting 2018 (art. 14).

De middelen van het Fonds bestaan uit:

- de administratieve geldboeten en exclusief bestuurlijke geldboeten, in voorkomend geval de vermeerdering hiervan met het economisch voordeel voortvloeiend uit het plegen van de inbreuk, geïnd in uitvoering van het decreet van 28 juni 2013 betreffende het landbouw- en visserijbeleid;
- de expertisekosten geïnd in uitvoering van het decreet van 28 juni 2013 betreffende het landbouw- en visserijbeleid;
- de bijdragen en bestuurlijke geldboeten, geïnd in uitvoering van het decreet van 3 april 2009 houdende de organisatie van co-existentie van genetisch gemodificeerde gewassen met conventionele en biologische gewassen.

De toegewezen ontvangsten zijn aan uitgavenzijde bestemd voor art. KB0-1KDB4AC-WT.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)		
	AO	TO	LO
BA 2021	0	70	0
Bijstelling BO 2022	0	0	0
BO 2022	0	70	0

Inhoudelijke toelichting kredietevolutie:

Raming ontvangsten: 70 keuro, naar analogie van de raming voor 2021.

Uitgavenartikelen

KB0-1KDB2AA-WT – WERKING LAND- EN TUINBOUW EN VISSERIJ

Korte inhoud begrotingsartikel:

Dit artikel omvat:

- specifieke werkingsuitgaven van het Departement Landbouw en Visserij;
- externe beleidsondersteunende onderzoeksopdrachten op vlak van landbouw en visserij;
- uitgaven in het kader van het Vlaams Programma voor Plattelandsontwikkeling en het Europees Visserijprogramma.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2021	819	819
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	0	0
BO 2022	819	819
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

Geen wijziging ten opzichte van 2021.

KB0-1KDB2AB-WT – COMMUNICATIE LAND- EN TUINBOUW EN VISSERIJ**Korte inhoud begrotingsartikel:**

Dit artikel is bestemd voor de aanrekening van uitgaven in het kader van het communicatiebeleid van het beleidsdomein Landbouw en Visserij. Het betreft onder meer de deelname aan beurzen en evenementen, audiovisuele media, digitale media, communicatiemateriaal, etc.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2021	219	219
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	0	0
BO 2022	219	219
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

Geen wijziging ten opzichte van 2021.

KB0-1KDB4AC-WT – FONDS TOEZICHT EN HANDHAVING LANDBOUWDECREET**Korte inhoud begrotingsartikel:**

Het Fonds Toezicht en Handhaving Landbouwdecreet werd opgericht via het decreet van 6 juli 2018 houdende bepalingen tot begeleiding van de aanpassing van de begroting 2018 (art. 14).

De ontvangsten kunnen worden aangewend voor:

- Specifieke werkingskosten in uitvoering van hoofdstuk 3 (*Controle- en sanctiebepalingen*) van het decreet van 28 juni 2013 betreffende het landbouw- en visserijbeleid;
- De uitgaven voor het vergoeden van de economische schade, vermeld in artikel 14 van het decreet van 3 april 2009 houdende de organisatie van co-existentie van genetisch gemodificeerde gewassen met conventionele en biologische gewassen en de uitvoeringsbesluiten ervan.

Dit artikel is het corresponderende uitgavenartikel bij het ontvangstenartikel KB0-9KDB4AC-OW.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK

BA 2021	70	70
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	0	0
BO 2022	70	70
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

Geen wijziging ten opzichte van 2021.

KBO-1KDB2AU-IS – VILT

Korte inhoud begrotingsartikel:

Dit artikel betreft de toelage (interne stroom) aan vzw Vlaams Infocentrum Land- en Tuinbouw (VILT).

VILT is een samenwerkingsverband waarin zowel de overheid als privé-organisaties uit de hele agrovoedingsketen participeren. Door middel van communicatie en informatie bevordert en stimuleert VILT op een onafhankelijke manier een betere kennis van en begrip voor de Vlaamse land- en tuinbouw, in de meest ruime zin van het woord.

Via een strategisch informatieaanbod richt VILT zich al verscheidene jaren naar volgende relevante doelgroepen: journalisten, politici, land- en tuinbouwers, ambtenaren, onderwijzers, onderzoekers, mensen uit de voedingsindustrie, plattelandsrecreanten en consumenten. Hiervoor werkt men vooral via elektronische communicatie.

VILT participeert daarnaast aan beurzen en op de digitale themazender PlattelandsTV heeft het een eigen programma (VILT TeeVee) dat vijf keer per jaar wordt uitgezonden. In lijn met het regeerakkoord 2019-2024 zet VILT in 2022 verder gericht in op het verhogen van het aandeel private financiering.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2021	283	283
<i>Index</i>	+5	+5
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	-55	-55
BO 2022	233	233
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

Indexering VAK en VEK met 5 keuro.

(duizend euro)			
Bijstellingen	VAK	VEK	Reden
Besparingen (formatie)	-55	-55	Afbouw subsidiëring VILT (regeerakkoord)
TOTAAL			

In uitvoering van het Vlaams regeerakkoord 2019-2014 wordt de Vlaamse financiering van VILT vzw gereduceerd om tot een publieke-private samenwerking te komen met maximaal 50% financiering vanuit de overheden. De vzw verkent verschillende pistes: focus deels verleggen, bepaalde takken op een laag pitje zetten, gesprekken met potentiële private partners.

Aangezien VILT in 2022 nog over 228 keuro (excl. indexering) kan beschikken in 2022 wordt 55 keuro vanuit dit artikel bespaard.

De overige 114 keuro van de bij de formatie afgesproken besparing van 169 keuro wordt in mindering gebracht op KB0-1KDB2BB-WT (zie verder).

1.3.2. Overige entiteiten onder toezicht

1.3.2.1 Vlaams Infocentrum Land- en Tuinbouw vzw

VILT vzw is een rechtspersoon die deel uitmaakt van de Vlaamse deelstaatoverheid, door onder sectorale code 13.12 te ressorteren. Aangezien VILT een instelling is die onder de materialiteitsdrempel valt zoals bepaald in de Vlaamse Codex Overheidsfinanciën, moet geen begrotingsrapportering opgemaakt worden volgens het ESR 2010-schema.

2. Inhoudelijk structuurelement 2: Land- en tuinbouw

Dit inhoudelijk structuurelement (ISE) heeft betrekking op beleidsinitiatieven en -maatregelen die zich rechtstreeks richten tot de landbouwer en/of het landbouwbedrijf.

Professionalisering van het landbouwendernemerschap staat hierbij centraal. Ook diverse ondersteuningsinstrumenten van het Gemeenschappelijk Landbouwbeleid zijn hieronder vervat.

Het ISE omvat verder specifieke steunmaatregelen voor de bredere agrovoedingsketen (van toelevering tot afzet).

Daarnaast behelst dit ISE ook de ondersteuning van centra en verenigingen die rond land- en tuinbouw actief zijn, zoals praktijkcentra, fokkersverenigingen, verenigingen die lokaal genetisch uitgangsmateriaal in stand houden, etc.

Tenslotte valt ook landbouw in relatie tot nieuwe ontwikkelingen en uitdagingen hieronder: bv landbouw-klimaat, landbouw-milieu, landbouw-voeding, landbouw-ruimte, ...

2.1 Strategische doelstellingen

In de beleidsnota 2019-2024 Landbouw en Visserij zijn voor dit inhoudelijke structuurelement volgende SD's ingeschreven:

- SD1. Met ondernemerschap en innovatie naar een circulair voedselsysteem;
- SD2. Ecosysteemdiensten benutten om klimaatverandering en milieu-uitdagingen aan te pakken;
- SD3. Innovatie, onderzoek en kennisdoorstroming spelen een sleutelrol.

2.2 Operationele doelstellingen

- OD 1.1 Toegang tot grond

Er zijn diverse manieren om gebruik van landbouwgrond te verwerven. Naast eigendom zijn er enkele tijdelijke gebruiksvormen, waaronder de pacht. We bevorderen de toegang tot landbouwgrond door de pachtwetgeving te hervormen waarbij:

- nieuwe pachtcontracten schriftelijk opgesteld worden;
- er een billijk evenwicht komt tussen de rechten en plichten van de pachter en de verpachter;
- de mogelijkheid ingevoerd wordt om pachtcontracten te sluiten voor een vaste termijn van een veelvoud van 9 jaar;
- de wet gender- en samenlevingsneutraal wordt gemaakt;
- het mogelijk moet zijn dat verpachters randvoorwaarden opleggen inzake het aanbrengen van al dan niet vergunningsplichtige infrastructuurwerken (bv. drainage, ophoging, ...);
- en waarbij de pachter teeltvrijheid en vrije keuze van teelttechniek wordt gegarandeerd

De perceelsregistratie wordt in 2022 vereenvoudigd met het oog op het nieuwe GLB. Steunmaatregelen en voorwaarden komen de landbouwer toe die het teeltrisico neemt.

Bij ruimtelijke gebiedsanalyses in het buitengebied is het belangrijk dat de impact op landbouw correct ingeschat wordt. Voor deze inschatting van de landbouwimpact van

planningsinitiatieven kan er ook in 2022 een beroep worden gedaan op de diensten van het Departement Landbouw en Visserij.

- OD 1.2 Ondernemerschap en vakmanschap

Het door de EU hervormde Gemeenschappelijke Landbouwbeleid gaat in 2023 van start. De voorbereiding van het Vlaamse strategische plan in uitvoering hiervan gaat onverminderd verder, onder meer met de uitwerking van de verschillende "interventies". We streven naar interventies die landbouwers ondersteunen bij een duurzame ontwikkeling van hun bedrijf en die inzetten op innovatie. Bovendien wordt de instroom gefaciliteerd, zowel via overname- en opstartsteun, als via een aanvullende inkomenssteun voor jonge vakbekwame landbouwers. Daarnaast kunnen starters putten uit de reserve van betalingsrechten.

Binnen de mogelijkheden van het nieuwe GLB en zonder aan gold plating te doen kiest Vlaanderen bij de toekenning van de inkomenssteun om dit zo maximaal mogelijk en resultaatgericht te koppelen aan het leveren van publieke diensten en milieuprestaties via de randvoorwaarden (klimaat, milieu, volksgezondheid, dier- en plantgezondheid en dierenwelzijn) en ecoregelingen. Naast de conditionaliteit en de ecoregelingen vormen de meerjarige milieu- en klimaatverbintenissen een belangrijke pijler van de nieuwe groene architectuur van het GLB die landbouwers stimuleren om milieu-, water-, klimaat-, biodiversiteits- en landschapsdoelen te realiseren bij hun bedrijfsvoering.

Concreet wordt begin 2022 het Vlaams GLB Strategisch Plan, waarin deze interventies voorgesteld worden, afgerond en officieel ter goedkeuring ingediend bij de Europese Commissie. Parallel met dit goedkeuringsproces, wordt de Vlaamse regelgeving voorbereid. Ook de eigenlijke uitrol van de interventies wordt in detail uitgewerkt. Een uitgebreide communicatiecampagne zal de landbouwers in de loop van 2022 al zo veel mogelijk informeren over het nieuwe GLB.

In het kader van het Vlaams Relanceplan 'Vlaamse Veerkracht' worden maatregelen genomen om groene investeringen op land- en tuinbouwbedrijven te stimuleren. Zo zullen in 2022 steunmaatregelen (zgn. "pré-ecoregelingen") opengesteld worden voor landbouwers die investeren in landbouwpraktijken die een wezenlijke positieve bijdrage leveren aan milieu, klimaat of biodiversiteit mits toepassing van de additionaliteit. Deze pré-ecoregelingen vormen tevens een opstap naar de ecoregelingen in het nieuwe GLB. Er wordt een verslag met de kwalitatieve evaluatie van de maatregelen voorzien.

Andere belangrijke thema's ter uitwerking van het GLB zijn onder meer steun voor jonge landbouwer, definitie actieve landbouwer, steun aan een duurzame zoogkoeienhouderij,...

We werken in 2022 ook verder aan kennisopbouw rond duurzame verdienmodellen. Onder leiding van ILVO worden digitale tools uitgewerkt die landbouwers kunnen gebruiken bij het bepalen van het verdienmodel dat het best bij hen past. We zetten ook bijkomend in op het verzamelen van bedrijfseconomische data. Op de eerste plaats via het operationele Landbouw Monitoring Netwerk, maar we zetten ook de samenwerkingen verder met partners rond bedrijfseconomische data rond duurzame verdienmodellen.

- OD 1.3 Weerbaarheid

In 2022 wordt de voorbereiding van de GLB-maatregelen ter ondersteuning van het Vlaams Agricultural Knowledge and Innovation System (AKIS) uitgewerkt.

Kennisdeling over de mogelijkheden van diverse verdienmodellen en individuele adviesverlening over geschikte verdienmodellen voor het eigen bedrijf zijn cruciaal om in

de toekomst meer weerbaar te zijn tegen crisissen. Er wordt ingezet op opleidingen voor landbouwers en adviesverleners rond duurzame verdienmodellen en het gebruik van digitale tools. Er wordt specifieke aandacht besteed aan jonge landbouwers om instroom in de sector te bevorderen. 2022 is het laatste jaar dat op basis van de verlengde overheidsopdracht landbouwers adviesaanvragen kunnen indienen voor de verschillende modules binnen KRATOS. Er zal een actieve communicatie hierrond voorzien worden, met name inzake de module rond bedrijfseconomisch en milieukundig advies.

De transparantie binnen de landbouw- en voedselketen is een sleutelement voor een goed functionerende markt. Marktdeelnemers kunnen zo hun keuzes beter onderbouwen en het inzicht van de marktdeelnemers in de marktontwikkeling wordt vergemakkelijkt. Op deze manier willen we landbouwers en marktdeelnemers in de agrovoedingsketen nog beter voorzien van accurate en actuele marktinformatie. Specifiek voor de markt van agrovoedingsmiddelen, die gekenmerkt wordt door veel kleine aanbieders en weinig doorgaans grote afnemers van bederfbare producten, gebeurt dat via uitzonderingen op de algemene mededingingsregels (voor erkende producenten- of brancheorganisaties), via het beteugelen van oneerlijke handelspraktijken (federaal initiatief) en via het verzekeren van markttransparantie voor alle deelnemers. Wat dat laatste betreft zorgen we voor de toepassing van de Europese Uitvoeringsverordening (EU) 2019/1746 rond markttransparantie in de voedselketen.

We updaten eveneens het draaiboek dat gebruikt kan worden bij het oprichten van producenten- en brancheorganisaties en voegen hier een nieuw onderdeel inzake mededingingsregels aan toe. Ook transparante communicatie naar leden door de producentenorganisatie wordt extra in de verf gezet. Hiervoor wordt actief gecommuniceerd, evenals over de mogelijkheden inzake waarborgregelingen.

Op vlak van vermarktbare risico's waarvoor actueel geen dekking wordt aangeboden door private marktspelers, zoals bijvoorbeeld directe schade door plant- of dierziekten, dan wel economische gevolgschade, neem ik een initiatief om de sector te informeren over de Europese bepalingen en mogelijkheden inzake onderlinge verzekeringen tussen landbouwers.

Socio-economisch is de varkenssector de belangrijkste subsector in de Vlaamse agrovoedingsketen. Momenteel bevinden varkenshouders zich in een ernstige crisis. Ik ondersteun het keteninitiatief om een brancheorganisatie varkensvlees op te richten die de strategische lijnen uitzet op vlak van o.a. ketentransparantie, diversificatie, heroriëntering, branding, etc.

Ik voorzie in 2022 voor de varkenssector de uitrol van een complementair steunpakket dat zowel korte termijn maatregelen om de liquiditeitspositie te verbeteren alsook toekomstgerichte structurele maatregelen zal bevatten.

- OD 1.4 Samenwerking

Voedselstrategie: relance en Farm to Fork

In 2022 rollen we het driesporenbeleid rond de opmaak en uitwerking van de Vlaamse Voedselstrategie verder uit. Hierbij wordt ingezet op het totstandkomen van een Vlaamse Voedselvisie en -strategie met concrete doelstellingen in samenwerking met een interdisciplinair en inclusief samengestelde Voedselcoalitie, het uitwerken van de beste ideeën van de GO4FOOD oproep naar voedselveranderaars uit de praktijk, tot effectieve en impactvolle projecten, de verderzetting van de beleidsdomeinoverschrijdende voedselwerven binnen het Vlaams netwerk voedselbeleid (netwerk binnen de Vlaamse Overheid) en het inzetten van eigen instrumenten uit en nastreven van sterke synergie met het (nieuwe) GLB.

We werken toe naar een Vlaamse Voedseltop in het najaar van 2022, waarop de Vlaamse Voedselstrategie zal worden voorgesteld. Daarna zal een actieplan tot uitrol van de Vlaamse Voedselstrategie worden voorzien. In dit hele proces houden we ook rekening met de gezamenlijke prioriteiten van de EU-instellingen. Via het platform voor landbouw- en voedingsonderzoek willen we een interface bieden waar beleid, onderzoek en praktijk samen input leveren en uitwerking geven aan de Vlaamse Voedselstrategie.

Het traject dat we samen met alle partners gaan afleggen het komende jaar wordt samen mét hen afgesproken zodat het proces zelf breed gedragen wordt. Gezien de strategie ook engagementen zal vergen van diverse beleidsdomeinen en ministers, leg ik dit traject ook voor aan de betrokken collega's in de Vlaamse Regering om tot sterke synergiën en robuuste samenwerking te komen. De verbinding die voedsel brengt in de samenleving, trekken we door naar het beleid, dat spreekt voor zich.

Eiwitstrategie 2021-2030

Op 23 februari 2021 lanceerde ik de Vlaamse eiwitstrategie 2021-2030, die ondertekend werd door twintig organisaties en partners actief in de agro-voedingsketen, overheid of onderzoek. Hiermee willen we tegen 2030 een meer duurzame, diverse en toekomstgerichte eiwitvoorziening bereiken én de Europese zelfvoorziening in eiwitten verhogen. Zes strategische thema's doorheen de keten moeten daarbij helpen: duurzaam diervoeder, duurzame dierlijke productie, meer plantaardige eiwitten, meer nieuwe eiwitten, meer productdiversiteit en een duurzame eiwitconsumptie. In 2021 en 2022 krijgen de doelstellingen binnen elk van deze strategische thema's vorm en worden de nodige acties en partnerschappen opgezet om deze doelstellingen te bereiken.

Op dit moment zijn er 46 lopende acties geïnventariseerd bij de partners van de eiwitstrategie die bijdragen aan de doelstellingen van de eiwitstrategie ('as is'). Daarnaast zijn er 48 relevante onderzoeksprojecten lopende of gepland. Vanuit de partners werden nieuwe acties ('to be') voorgesteld die in werkgroepen worden onderzocht en zullen leiden tot een verdere aanvulling van het actieprogramma. Vanaf 2022 wordt een publieke voortgangsrapportage voorzien van het actieprogramma alsook ingezet op monitoring van de doelstellingen.

Via een projectoproep maak ik vanuit de relancemiddelen een budget van 4 miljoen euro vrij voor samenwerkingsprojecten. De projectoproep 'Realisatie Eiwitstrategie' helpt concrete initiatieven in kader van de zes doelstellingen van de eiwitstrategie uit te voeren en de huidige knelpunten, zoals keten en afzetontwikkeling, weg te werken. Bij deze initiatieven staat samenwerking tussen diverse partners in de eiwitketen voorop, waardoor duurzame eiwitketens opgezet en uitgebouwd worden. De projecten moeten bijdragen tot de verduurzaming en verbreding van het eiwitaanbod in Vlaanderen. Deze projecten zullen van start gaan in 2022. Deze middelen vormen een belangrijke hefboom om de bestaande dynamiek te versterken en te versnellen.

Speciaal voor landbouwers die willen inzetten op de teelt van eiwitgewassen hebben we in de pré-ecoregeling voor maatregelen met een gunstig effect op milieu, klimaat of biodiversiteit ook een maatregel voorzien voor de ondersteuning van de inzaai van eiwitteelten in functie van lokale eiwitvoorziening. Daarnaast blijven we ook vanuit onderzoek en de bestaande GLB-instrumenten aandacht hebben voor het realiseren van de eiwitstrategie en het ondersteunen van landbouwers om de vruchten van de eiwittransitie te plukken.

Het Departement Landbouw en Visserij, ILVO en VLAM zetten zich tot slot samen met meer dan 60 partners ook in voor de 'Green Deal Eiwitshift op ons bord' die als doel heeft om de verhouding tussen dierlijke en plantaardige eiwitten in de Vlaamse consumptie te verbeteren en daarbij kansen voor lokale eiwitconsumptie en innovatie in de keten te maximaliseren.

Met onze integrale benadering en bijhorende ondersteuning zetten we dus in op zowel productie, ketenontwikkeling en afzet, vermijden we de 'kip of ei' discussie en zetten we internationaal mee de toon voor de ontwikkeling van een toekomstgerichte eiwitproductie- en consumptie.

Vlaanderen circulair en bio-economie

Voor de werkagenda bio-economie wordt een overkoepelend kader voor acties vanuit de Vlaamse overheid voorzien. Hiervoor wordt in het bijzonder met het beleidsdomein Omgeving en het beleidsdomein EWI samengewerkt. De uitvoering gebeurt in samenwerking met de Vlaamse onderzoekswereld, bedrijfswereld en landbouworganisaties. Het beleidsplan focust structureel op een lange-termijn ontwikkeling van een Vlaamse circulaire bio-economie, hoogwaardige toepassingen van biograndstoffen, en gebruik van biotechnologische processen.

Ik zal erop toezien dat binnen het landbouwbeleid de beschikbare instrumenten bijdragen aan de ondersteuning van de Vlaamse duurzame bio-economie en de positie van de landbouwers erin. In afwachting van het nieuwe beleid zal ik de huidige beleidsinstrumenten waar mogelijk al inschakelen om landbouwers te ondersteunen in en te enthousiasmeren voor de economische mogelijkheden van de biogebaseerde economie.

De beleidsdomeinen EWI (Economie, Wetenschap & Innovatie) en OMG (Omgeving) voorzien in een publiek-privaat partnerschap 'Vlaanderen Circulair'. Binnen mijn bevoegdheid landbouw zal ik mij richten op de uitbouw en uitvoering van de werkagenda voedselketen binnen Vlaanderen Circulair met aandacht voor onder meer de economische en omgevingsdoelstellingen. De werkagenda voedselketen wordt ook opgenomen in de Vlaamse voedselstrategie. We leveren ook een bijdrage aan de werkagenda's bio-economie en water.

- OD1.5 Kwaliteit

Voor het beleid inzake kwaliteit van de dierlijke productie wordt in 2022 uitgekeken naar de aanpassing van de voor de interne markt geharmoniseerde handelsnormen. Dit kan een impact hebben op onze Vlaamse wetgeving ter zake, onder meer inzake de consumptie-eieren, de broedeieren en de eendagskuikens.

Om de betrouwbaarheid van de Vlaamse stamboekwerking voor landbouwhuisdieren te borgen, zal in 2022 steekproefsgewijs toezicht worden uitgevoerd op de werking van de betrokken verenigingen en hun goedgekeurde fokprogramma's.

Inzake de indeling van karkassen van runderen en varkens zal een aanpassing van de regelgeving voorbereid worden, voornamelijk in het licht van het doorsturen en bewaren van data, en het ter beschikking stellen van nieuwe gegevens aan de Vlaamse producenten in het kader van betrouwbaarheid, transparantie en optimalisering van de bedrijfsvoering. Ook worden in 2022 voorbereidingen getroffen met betrekking tot de herijking van de indelingsmethoden van geslachte varkens, wat afgerond moet zijn tegen 31 december 2023.

De fokkerijwerking bij de paarden zal in 2022 verder versterkt worden in overleg met de betrokken actoren. Tevens wordt ingezet op de uitbouw en optimalisatie van de loketfunctie van PaardenPunt Vlaanderen vzw, dat als partner zal fungeren voor de overheid in de verdere uitwerking van het beleid en waar de paardenfokkers, -houders en -liefhebbers terecht kunnen voor informatie en met al hun vragen.

Voor het beleid inzake de kwaliteit van het plantaardig teeltmateriaal blijft het noodzakelijk om in 2022 de verdere toepassing van de regels in het kader van de Europese plantengezondheidsverordening (Verordening (EU) 2016/2031) van nabij op te volgen.

Ook deze van de Europese controleverordening (Verordening (EU) 2017/625) zal blijvende aandacht vergen. De uitvoeringsbepalingen in de Vlaamse regelgeving zullen worden gefinaliseerd rekening houdend met de intra-Belgische bevoegdheidsverdeling.

Naast de plaagorganismen geclassificeerd binnen de plantengezondheidsverordening, zijn er ook andere in Vlaanderen reeds aanwezige plaagorganismen waarvoor er geen reglementaire normen van toepassing zijn, maar waarvoor wel acties ondernomen dienen te worden om de toename van deze plaagorganismen te beperken. Op beleidsmatig vlak zal gekeken worden in hoeverre te nemen acties kunnen geïncorporeerd worden binnen de bepalingen van de geïntegreerde gewasbescherming (IPM) en/of er nieuw beleid dient opgemaakt te worden, en dit steeds in samenwerking met de betrokken sectoren/actoren.

Daar de Europese plantengezondheidsregelgeving nieuwe bevoegdheden heeft gebracht voor de gewesten, zal de impact van de nieuwe Vlaamse regelgeving op de Vlaamse overheid worden becijferd en deel uitmaken van het globale regelgevend dossier dat hiervoor in 2022 afgerond zal worden. Nieuwe bevoegdheden brengen ook nieuwe opdrachten met zich mee waarvoor ook nieuwe retributies dienen voorzien te worden.

In 2022 zal ook een nieuw ministerieel besluit van kracht worden waarin de bepalingen vastgelegd worden over de productie van biologisch heterogeen materiaal, een nieuwe categorie van plantaardig teeltmateriaal dat in de biologische productie zal toegelaten worden. Dit besluit kadert in de toepassing van de nieuwe Europese verordening inzake biologische landbouw die op 1 januari 2022 in werking treedt. Ook in 2022 zal de concrete vertaling van de nieuwe Vlaamse wetgeving concreet uitgewerkt en toegepast moeten worden. De nieuwe bio-verordening moet een nieuwe dynamiek creëren in de biologische productie, import, controle, productie, verwerking.

In uitvoering van het Strategische plan biologische landbouw, blijven we in 2022 verder werken aan omschakeling naar bio, zowel via Bio zoekt Boer en als meer proactief via de bioclusters. De laatst opgestarte clusters in de Leiestreek/Meetjesland en in het Hageland zullen dan ook op kruissnelheid komen. Op gebied van bio-onderzoek beweegt er heel wat: het bioproefbedrijf van Inagro viert zijn 20-jarig bestaan, CCBT (Coördinatiecentrum praktijkgericht onderzoek en voorlichting Biologische Teelt) blaast 10 kaarsjes uit, het living lab agro-ecologie en biologische landbouw van ILVO draait op volle toeren en in het eerste trimester van 2022 lanceer ik een oproep voor Vlaamse bio-onderzoeksprojecten. Kortom, ik zet opnieuw in op een goede mix van praktijkonderzoek en meer fundamenteel onderzoek voor de biolandbouw. Met de steunmaatregelen in het kader van de bedrijfsadvisering in de biologische landbouw, kunnen gangbare landbouwers en land- en tuinbouwscholen en biolandbouwers genieten van gesubsidieerde advisering door erkende adviseurs. Gangbare landbouwers kunnen zo advies inwinnen om na te gaan of de biologische productie al dan niet een optie is voor hen. Opdat biolandbouwers vlot hun producten zouden kunnen afzetten, is het eveneens nodig de bioketen verder te ontwikkelen en de consument te sensibiliseren. Ik blijf dus zowel Bio zoekt Keten, BioForum als VLAM financieel ondersteunen om hieraan te werken. De tv-campagne van VLAM "*Kies wat vaker bio met een biografie uit Europa*" zal de consument verleiden om bio te kopen en zo de vraag naar bioproducten doen stijgen.

Ik heb mijn administratie de opdracht gegeven om voor het volgende Strategische plan biologische landbouw (voor de periode 2023-2027) input te verzamelen bij de basis. Zij zullen begin 2022 verschillende workshops en bevestigingen organiseren, zowel voor landbouwers, ketenspelers, als andere stakeholders. Daarmee willen we opnieuw inzetten op een brede gedragenheid en zullen we degelijke keuzes kunnen maken wat de speerpunten voor de volgende vijf jaar moeten zijn. Rekening houdende met de Europese ambities is het belangrijk dat onze Vlaamse biosector verder versterkt wordt en zijn marktaandeel vergroot.

Tijdens de overgangsperiode van het PDPO III zullen landbouwers blijvend kunnen rekenen op de bio-hectaresteen, zowel voor omschakeling als voor verderzetting.

Op vlak van agrovoedingsproducten met een gegarandeerde oorsprong en kwaliteit, blijkt een licht groeiende interesse in Vlaanderen voor het behalen van een Europees kwaliteitslabel voor een oorsprongsbenaming of traditionele specialiteit. Ook in 2022 zetten we als Vlaamse overheid in op de ondersteuning van de sector bij de opmaak en opvolging van deze dossiers. Daarnaast zullen de nieuwste aangepaste Europese regels voor de kwaliteit van wijnen en gedistilleerde dranken in Vlaanderen verder uitgewerkt en uitgevoerd worden. Ik blijf verder inzetten op de ontwikkeling van de Vlaamse wijncultuur.

- OD 2.1 Klimaat

In 2022 blijft het VLIF de motor om marktklare innovaties die leiden tot een vermindering van de uitstoot van broeikasgassen, een duw in de rug te geven. In 2022 moeten de aanvragen onder de aangepaste regelgeving VLIF niet-productieve investeringen op kruissnelheid komen. Eventuele pijnpunten inzake het VLIF worden geïdentificeerd zodat deze nog meegenomen kunnen worden bij de opmaak van de Vlaamse regelgeving voor deze maatregel voor het hervormde GLB. VLIF-projectsteun innovatie biedt met een nieuwe oproep de mogelijkheid om innovaties voor de eerste keer in praktijkomstandigheden in Vlaanderen door te voeren.

We werken samen met de sector verder aan de uitvoering van het convenant enterische emissies. In 2022 wordt gefocust op de uitrol in de praktijk van maatregelen op het gebied van voederrantsoenen, bedrijfsmanagement en genetica. Er worden hiervoor verschillende sporen bekeken: advisering en begeleiding van bedrijven via de klimaatscans uit het klimrek-project en het stimuleren van maatregelen via het klimaatfonds en/of in het kader van de voorbereiding van het nieuwe Gemeenschappelijke Landbouwbeleid in 2023. Ook de doorstroming van data vanuit de duurzaamheidsmonitor van brancheorganisatie MilkBE naar de broeikasgasinventaris wordt verder uitgewerkt. Daarnaast zoeken we verder naar bijkomende maatregelen zodat er toekomst is voor rendabele verdienmodellen voor de diverse veehouderijsystemen en bedrijfsvoeringen in Vlaanderen.

Het hervormde Gemeenschappelijke Landbouwbeleid gaat in 2023 van start. Bij de invulling streven we onder meer naar interventies die bijdragen aan de reducties van de uitstoot van broeikasgassen uit de landbouwsector en zorg voor klimaat (mitigatie en adaptatie). Het gaat hierbij onder meer om het beschermen van koolstofstocks in door de natuur- en landbouwregelgeving beschermde blijvende graslanden, het verhogen van de koolstofstocks in grasland door aangepast beheer van grasland en de omschakeling naar blijvend grasland. Ook voor bouwland worden stimulerende maatregelen voorzien voor het verhogen van koolstofopslag in de bodem, telen van gewassen met voordeel voor klimaat, precisielandbouw, boslandbouwsystemen, aangepaste voederrantsoenen, aanleggen van niet-productieve elementen, ...

In het kader van het Vlaamse Relanceplan 'Vlaamse Veerkracht' kunnen landbouwers in 2022 intekenen op pré-ecoregelingen die bijdragen aan zorg voor het klimaat. De pré-ecoregeling voor organische koolstof wordt gecofinancierd door het Vlaams Klimaatfonds omwille van het belang voor het klimaat.

Bij de voorbereiding van het nieuwe GLB willen we inzetten op zowel klimaatmitigatie als -adaptatie via de verschillende instrumenten van het GLB, bijvoorbeeld maatregelen voor C-opslag, aangepaste teelten via de ecoregelingen, niet-productieve investeringen ten behoeve van klimaatadaptatie, stimuleren van agroforestry,... De klimaatverandering biedt tevens opportuniteiten voor nieuwe teelten, zoals de wijnbouw.

- OD 2.2 Water

We dragen bij tot de concretisering/uitvoering van de Blue Deal, de strijd tegen droogte en waterschaarste die op 17 juli 2020 door de Vlaamse Regering werd goedgekeurd en dit doen we onder meer via hefboom 2 "Circulair watergebruik als regel", hefboom 3 "Landbouw en Natuur als deel van de oplossing" en hefboom 6 "Samen investeren in innovatie om ons watersysteem slimmer, robuuster en duurzamer te maken" van de Blue Deal waarbij verder ingezet wordt op hergebruik van water, waterbesparing in de landbouwsector, versterken van infiltratie en buffering, waterscans en –audits, innovaties op vlak van waterbesparingstechnieken, enz. De projectoproep Hergebruik Restwater draagt bij tot het aanpakken van de uitdagingen rond toenemende waterbehoefte en dalende waterbeschikbaarheid door in te zetten op duurzaam, circulair watergebruik. De projectoproep Hergebruik Restwater wordt verder uitgerold in 2022 en heeft een totaalbudget van 10 miljoen euro. De projecten geselecteerd in het kader van deze projectoproep zullen bijdragen tot het verhoogd aanwenden van alternatieve waterbronnen in de land- en tuinbouwsector. Naast de projectoproep 'Hergebruik restwater', worden in 2022 volgende subsidies en projectenoproepen uitgerold : een subsidie samenwerkingsverband 'Praktijkcentra Plant' voor project 'Slimme combinatie van teeltkeuze en technologie voor een rendabele klimaatrobuuste land- en tuinbouw', pré-ecoregelingen voor de uitvoering van maatregelen met een gunstig effect op milieu, klimaat of biodiversiteit (met o.a. voor de maatregel 'verhogen van het effectieve organische koolstofgehalte in bouwland via het teeltplan'), een subsidie aan het ILVO voor het project 'FutureAdapt: 'Future proof' gewassen voor de Vlaamse landbouwer' (met focus op adaptatie van gewassen aan droogte en verzilting), projectoproepen land- en tuinbouwsector rond samenwerking met betrekking tot ondernemerschap, digitalisering en kennisdeling o.a. voor thema water en een projectoproep 'Realisatie Eiwitstrategie' (om het eiwitaanbod in Vlaanderen te verduurzamen (onder andere water- en klimaatvriendelijker maken) en te verbreden).

Via de Projectgroep landbouw – Waterbeleid in kader van de vernieuwde CIW werking voeren we het werkprogramma "*Engagements vanuit landbouw om de GAP in kader van de Europese Kaderrichtlijn Water te dichtten*" uit, waarbij de focus ligt op waterkwaliteit. Hierbij onderzoeken we hoe landbouw en het waterbeleid elkaar kunnen versterken en geven we mee invulling aan de doelstelling van het Vlaams regeerakkoord inzake het afstemmen van het landbouwbeleid, mest-, water- en erosiebeleid.

Ik ondersteun het beleidsdomein Omgeving bij de aanpassing van het erosiebeleid dat impact heeft op de waterkwaliteit, na de evaluatie die momenteel in uitvoering is. Dit zal ook binnen het CIW opgenomen worden met de oppervlaktewaterbeheerders. We werken in 2022 mee aan de werktafels die opgestart zullen worden in het najaar 2021 in kader van de opmaak van een Strategisch Plan Waterbevoorrading voor Vlaanderen.

In 2022 zal het VLIF marktklare innovaties steunen die leiden tot een verhoging van de waterkwaliteit en –kwantiteit. Met VLIF-projectsteun innovatie bieden we met een nieuwe oproep de mogelijkheid om innovaties voor de eerste keer in praktijkomstandigheden in Vlaanderen door te voeren. Er gaat in uitvoering van de Blue Deal ook extra aandacht naar VLIF niet-productieve investeringen, waarbij ondersteuning wordt gegeven aan "groene" investeringen aan een aanzienlijk hoger steunpercentage dan het reguliere VLIF. bv. investeringen die inzetten op een betere waterhuishouding op het landbouwbedrijf.

- OD 2.3 Bodem

In 2022 blijft het VLIF de vinger aan de pols houden om marktklare innovaties die leiden tot een verbetering van de bodemkwaliteit een duw in de rug te geven. Met VLIF-projectsteun innovatie bieden we met een nieuwe oproep de mogelijkheid om innovaties voor de eerste keer in praktijkomstandigheden in Vlaanderen door te voeren. In 2022 zal een eerste versie van het bodempaspoort beschikbaar zijn. Hiermee wordt ingezet op kennis over de bodem en transparantie van bodemdata. Met de uitrol in 2022 van een pré-ecoregeling, in het kader van het Vlaamse Relanceplan 'Vlaamse Veerkracht', die tot doel

heeft het verhogen van het organische koolstofgehalte van bouwland, wordt ook een stimulerend beleid gevoerd om de bodemkwaliteit te verbeteren. Ook de pré-ecoregelingen precisielandbouw en de pré-ecoregeling éénjarige eiwitteelten dragen bij aan de bodemkwaliteit.

Bij de voorbereiding van de invulling van het hervormde GLB streven we naar interventies die bijdragen aan bodemkwaliteit zoals het verhogen van het organische koolstofgehalte van bouwland, stimuleren van doordachte vruchtafwisseling, brongerichte erosiebestrijdende maatregelen, reductie van het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen.

In de overgang naar een circulaire economie hebben reststromen van voedsel en biomassa veel te bieden. Het nieuwe actieplan 'Voedselverlies en biomassa(rest)stromen circulair 2021-2025' moet het voedselverlies in Vlaanderen verder beperken en meer duurzame (her)gebruiksmogelijkheden creëren voor o.a. voedselreststromen. Tegen 2025 zou het voedselverlies met 30 procent moeten dalen in vergelijking met 2015. In 2022 wordt het nieuwe actieplan verder uitgerold door OVAM en Departement Landbouw en Visserij in nauwe samenwerking met stakeholders. Begin 2022 verschijnt een nieuwe monitor voedselverlies, de laatste van drie monitoringsrapporten in het kader van de Ketenroadmap Voedselverlies. In het kader van het nieuwe actieplan wordt monitoring voortgezet, in lijn met de Europese verplichtingen ter zake.

- OD 2.4 Emissies

In 2022 zal het VLIF marktklare innovaties stimuleren die leiden tot vermindering van de uitstoot van ammoniak, fijnstof, stikstofoxiden en geur. Op die manier werkt het VLIF mee aan de doelstellingen van het luchtbeleidsplan. Er wordt actief meegewerkt aan het beleid voor het verder verminderen van de nutriëntenverliezen vanuit de land- en tuinbouw naar het oppervlakte- en grondwater en ik zet in op innovatie naar het sluiten van de nutriëntenkringloop. Er wordt deelgenomen aan het overleg met VLM over MAP6+ en de expertise van het Departement Landbouw en Visserij en het ILVO worden ingezet bij de voorbereiding van het zevende Mestactieprogramma MAP 7 en de evaluatie van de nutriëntenemissie rechten.

Specifiek voor de programmatische aanpak stikstof zal het Departement Landbouw en Visserij zijn expertise ter beschikking stellen om uitvoering te geven aan de beslissingen van de Vlaamse Regering. Concreet zullen we meewerken aan de totstandkoming en uitrol van de definitieve PAS-regeling met het flankerend beleid waar nodig. Het uitgangspunt daarbij is dat alle emissies waar de Vlaamse overheid beleidsmatig een impact op kan hebben, worden verminderd conform de afgesproken reductiedoelstellingen zodat we binnen de draagkracht van de lokale milieugebruiksruimte kunnen blijven. We houden hierbij rekening met de socio-economische realiteit, en vermijden probleemverschuiving naar andere duurzaamheidsparameters. Specifiek voor emissies veroorzaakt door de primaire sector faciliteert en stimuleert de Vlaamse overheid de verhoging van de marktpenetratie van beschikbare technologische en innovatieve emissie-reducerende technieken en praktijken, welke hebben bewezen hebben op een reële en handhaafbare wijze emissiereducties te realiseren. Individuele ondernemers die ervoor opteren om een andere weg in te slaan blijven niet in de kou staan, maar worden actief begeleid en financieel ondersteund bij o.a. de heroriëntering, verplaatsing of de omschakeling naar andere verdienmodellen. Dit gebeurt in nauw overleg met de sector.

- OD 2.5 Biodiversiteit

Maatregelen die leiden tot een verbetering van de biodiversiteit kunnen ook via het VLIF ondersteund worden. De aanvragen onder de aangepaste regelgeving voor VLIF niet-productieve investeringen komen in 2022 op kruissnelheid. Hiermee wordt ondersteuning gegeven aan biodiversiteitsinvesteringen aan een aanzienlijk hoger steunpercentage dan

bij VLIF productieve investeringen. Het stimuleren van agrobiodiversiteit en het behoud en duurzame gebruik van genetische hulpbronnen die de bouwstenen van een duurzame landbouw- en voedselproductie zijn, blijven aandachtspunten.

Er wordt actief meegewerkt aan processen inzake natuur en biodiversiteit, zoals de opmaak en uitvoering van het Natura 2000-programma 2021-2026 en de soortenbeschermingsprogramma's, met het oog op het exploreren van opportuniteiten voor de landbouwsector.

In 2022 kan de landbouwer in het kader van het Vlaamse Relanceplan 'Vlaamse Veerkracht' ook intekenen op een aantal pré-ecoregelingen die focussen op het verhogen van de biodiversiteit.

- OD 2.6 Energie

In 2022 blijft het VLIF de vinger aan de pols houden om marktklare innovaties die leiden tot een verbetering de energie-efficiëntie en het de productie van hernieuwbare energie een duw in de rug te geven. Het advies- en begeleidingsproject Enerpedia 4.0 wordt ook in 2022 gefinancierd via het Vlaams Klimaatfonds.

- OD 2.7 Een sterk plattelandsbeleid

Begin 2022 organiseer ik een tweede ronde tafel rond het thema welbevinden. Op deze ronde tafel stel ik mijn actieplan welbevinden voor dat de mogelijke acties bundelt die we samen met alle betrokken actoren kunnen nemen om het welbevinden van de Vlaamse land- en tuinbouwer te verbeteren. Dit actieplan zal in gaan op de verschillende aspecten die uit de ILVO-studie, de gespreksgidsen en de werktafels naar boven zijn gekomen. Ik kan nog niet vooruitlopen op het actieplan dat in volle voorbereiding is maar het doel is natuurlijk het versterken van de mentale gezondheid van de landbouwers. De drempel om hulp te vragen is ook erg hoog gebleken. We bekijken samen met Boeren op een Kruispunt en andere stakeholders hoe de drempels om hulp te vragen nog verder kunnen verlagen en wegnemen.

Op deze ronde tafel zal ik dan ook aan de betrokken actoren de nodige engagementen vragen om dit samen op te nemen. Het Departement Landbouw en Visserij en het ILVO hebben het traject naar dit actieplan begeleid en mee vorm gegeven.

Vzw Boeren op een Kruispunt is een hulporganisatie voor alle Vlaamse boeren en tuinders met een hulpvraag. Deze organisatie heeft tot doel om alle Vlaamse land- en tuinbouwers te begeleiden bij financiële, economische, psychologische, technische of sociale problemen. Ook in 2022 zet ik de subsidiëring van deze vzw verder. Ook het Landelijk Infopunt Vrouwen neemt hierin een specifiek rol op. Vanaf 2022 wordt hun hulpaanbod op geïntegreerde wijze aangeboden.

Ik draag vanuit mijn bevoegdheden bij aan de Europese 'Long Term Vision for Rural Areas', een strategie voor een geïntegreerde plattelandontwikkeling met 2040 als horizon die gecoördineerd wordt door de Vlaamse minister bevoegd voor plattelandsbeleid.

- OD 3.1 Onderzoek

In 2021 werd het platform voor landbouwonderzoek omgevormd tot een interdisciplinair platform voor landbouw- en voedingsonderzoek, zoals voorzien in de beleidsnota 2019-2024.

Hiervoor werd de samenstelling van het platform herbekeken en uitgebreid met de nodige expertise rond voeding. De focus blijft liggen op het onderzoek voor de landbouwsector, maar met de bijkomende expertise wordt het onderzoek ook meer geïntegreerd in het voedselsysteemverhaal. Voor 2022 voorzien we in een intense voorbereiding van drie partnerschappen onder Horizon Europe, met name agro-ecologie, food en data. Om de betrokkenheid op Vlaams niveau bij de voorbereiding van deze partnerschappen te intensifiëren, werden er drie Vlaamse hubs opgericht die rapporteren aan de stuurgroep van het platform voor landbouw- en voedingsonderzoek. De actieve betrokkenheid van de Vlaamse hubs bij de voorbereiding van de partnerschappen zorgt ervoor dat beleidsprioriteiten tot in de onderzoeksagenda geraken, maar ook dat onderzoekers meer betrokken zijn en hun kansen bij de latere calls kunnen vergroten. Daarnaast willen we nog meer synergiën zoeken met de vernieuwde werking van Agrolink.

- OD 3.2 Innovatie in land- en tuinbouw

In 2022 organiseren we een nieuwe oproep voor demonstratieprojecten, operationele groepen in het kader van EIP en VLIF-projectsteun innovatie. In 2022 wordt de Vlaamse wetgeving opgemaakt en de interventies voorbereid gericht op innovatie voor het nieuwe GLB. We zetten verder in op kennisuitwisseling met VLAIO en bespreken mogelijke verbeterpunten in de pallet aan financieringsinstrumenten voor innovatie binnen de land- en tuinbouwsector.

We werken tevens aan een efficiënte en impactvolle communicatie om de landbouwers maximaal wegwijs te maken in ons instrumentarium. En we stimuleren kennisdeling voor, tijdens en na het innovatieproces met als doel innovatie wijd te verspreiden.

Om landbouwers gemakkelijker de weg te helpen vinden om met innovatie aan de slag te gaan op hun bedrijf, wordt onze communicatie over innovatie verder verfijnd op de website. Er zal ook worden nagegaan hoe diverse doelgroepen op een gerichte manier naar bedrijfsinnovatie toe geleid kunnen worden.

- OD 3.3 Klantgerichte en innovatieve overheid

In de toekomst willen we sneller en meer relevante data ter beschikking stellen met indicatoren voor het brede publiek en via datasets die een hoger detailniveau hebben. Uiteraard houden we hierbij rekening met de bescherming van de privacy. Om dit te bereiken hebben we in de eerste helft van 2021 een nieuwe cijferwebsite gelanceerd. Deze website wordt in 2022 verder ontwikkeld. Dit project werd uitgevoerd binnen de tweejaarlijkse cyclus van het Landbouwrapport. Ook wordt het gebruik van het MAGDA-platform voor ontsluiting van landbouwergegevens naar andere overheden en lokale besturen verder onderzocht. Zo wil het Departement Landbouw en Visserij evolueren naar een sterke gegevensautoriteit over de landbouw- en visserijsector, waar iedereen – burger en overheid - terecht kan voor actuele en kwaliteitsvolle data over deze sectoren.

2.3 Budgettair kader voor het begrotingsjaar

LAND- EN TUINBOUW, MVG excl. DAB

	(duizend euro)					
	VAK			VEK		
	BA 2021	evolutie	BO 2022	BA 2021	evolutie	BO 2022
ESR-uitgaven (werking en toelagen (WT), lonen (LO), provisies (PR))	31.344	5.583	36.927	36.612	550	37.162
Toelagen (interne stromen (IS))	58.144	940	59.084	24.132	8.168	32.300

Overige (leningen (LE), participaties (PA); geen ESR-impact)	20.000	0	20.000	20.000	0	20.000
Totaal	109.488	6.523	116.011	80.744	8.718	89.462
Aanwending VAK-ruiter						

Inhoudelijke toelichting evolutie:

De verschillende kredietevoluties komen aan bod bij de bespreking van de begrotingsartikelen.

2.3.1. Departement en IVA's zonder rechtspersoonlijkheid (excl DAB's)

Ontvangstenartikelen

KB0-9KDBABA-OL – UITVOERING GBCS EN ERKENNING VLAAMS BETAALORGAAN

Korte inhoud begrotingsartikel:

Dit betreft een louter technisch artikel om boekingen te kunnen doen in overeenstemming met het boekhoudschema dat werd uitgewerkt voor de verrichtingen op de orderekening van het Vlaams betaalorgaan. Dit teneinde in Orafin op kwartaalbasis een correcte boekhoudkundige weergave van deze transacties te bekomen.

Hiertoe moet een OL- (middelen) en LE- (uitgaven) artikel voorzien worden om de tijdelijke zekerheden in het kader van certificaten voor in- en uitvoer van landbouwproducten correct te kunnen boeken.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)		
	AO	TO	LO
BA 2021	20.000	0	0
Bijstelling BO 2022	0	0	0
BO 2022	20.000	0	0

Inhoudelijke toelichting kredietevolutie:

Naar analogie van 2021 wordt een bedrag van 20.000 keuro voorzien.

KB0-9KDBTBB-OW – TOELAGEN LAND- EN TUINBOUW

Korte inhoud begrotingsartikel:

Het betreft EU-ontvangsten ingevolge de deelname van de EU in de kosten verbonden aan de naschoolse opleidingsinitiatieven in de landbouwsector.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)		
	AO	TO	LO

BA 2021	0	0	0
Bijstelling BO 2022	0	0	0
BO 2022	0	0	0

Inhoudelijke toelichting kredietevolutie:

In 2022 zijn in principe geen ontvangsten voorzien. Dit artikel moet behouden blijven zolang het bijhorend uitgavenartikel (KB0-1KDB4BB-WT) operationeel is.

KB0-9KDBTBC-OW – FONDS GEMEENSCHAPPELIJK LANDBOUWBELEID

Korte inhoud begrotingsartikel:

Dit artikel betreft de ontvangsten in het kader van het Fonds Gemeenschappelijk Landbouwbeleid, opgericht bij artikel 34 van het decreet van 29 juni 2007 houdende bepalingen tot begeleiding van de aanpassing van de begroting 2007.

Hiermee worden aan het fonds toegewezen:

- Het gedeelte dat het Vlaams Betaalorgaan mag inhouden bij inbreuken op de randvoorwaarden;
- Het gedeelte dat het Vlaams Betaalorgaan mag inhouden bij andere vastgestelde onregelmatigheden;
- Het gedeelte van de verschuldigde superheffing in de zuivelsector dat het Vlaams Betaalorgaan mag inhouden;
- Bij debiteuren superheffing geïnde intresten;
- Bij debiteuren geïnde nalatigheidsintresten die betrekking hebben op het Vlaams aandeel van de teruggevorderde schuld;
- Bij debiteuren gerecupereerde gerechtskosten;
- Toevallige ontvangsten in het kader van het Gemeenschappelijk Landbouwbeleid;
- Het gedeelte van de verschuldigde suikerheffingen dat het Vlaams Betaalorgaan mag inhouden;
- Bij debiteuren verbeurd verklaarde waarborgen waarbij de opbrengst voor het Vlaams Betaalorgaan is.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)		
	AO	TO	LO
BA 2021	0	500	0
Bijstelling BO 2022	0	0	0
BO 2022	0	500	0

Inhoudelijke toelichting kredietevolutie:

De ontvangsten worden voor 2022 op 500 keuro euro geraamd. De toegewezen ontvangsten zijn gelinkt aan het uitgavenartikel KB0-1KDB4BC-WT.

KB0-9KDBTBD-OW – FONDS VOOR HET LANDBOUWINFORMATIENETWERK

Korte inhoud begrotingsartikel:

Dit artikel betreft inkomsten van het Informatienetwerk Landbouwboekhoudingen (ILB) in het kader van de uitvoering van het Lambermontakkoord (Samenwerkingsakkoord tussen het Vlaams Gewest, het Waals Gewest en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest met betrekking tot de uitoefening van de geregionaliseerde bevoegdheden op het gebied van landbouw en visserij). Het Fonds voor het Landbouwinformatienetwerk werd opgericht bij art. 54 van het programmadecreet van 24 december 2004, gewijzigd bij programmadecreet van 18 december 2009 (art. 115).

Het boekhoudnet van het departement beschikt over een uitgebreid netwerk van land- en tuinbouwboekhoudingen. Op basis van het selectieplan voor de EU worden de gegevens van de bedrijven overgedragen aan het ILB dat deel uitmaakt van de Europese Commissie.

De inkomsten zijn afhankelijk van het aantal opgeleverde boekhoudingen en het tarief dat door de EC betaald wordt per boekhouding.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)		
	AO	TO	LO
BA 2021	0	96	0
Bijstelling BO 2022	0	0	0
BO 2022	0	96	0

Inhoudelijke toelichting kredietevolutie:

De ontvangsten voor 2022 worden geraamd op 96 keuro. Het bedrag wordt samengesteld uit een voorschot 2022 (58 keuro) en het saldo 2020 (38 keuro).

De toegewezen ontvangsten zijn bestemd voor het uitgavenartikel KB0-1KDB4BD-WT.

KB0-9KDBTBF-OW – VLAAMS FONDS VOOR LANDBOUW EN VISSERIJ**Korte inhoud begrotingsartikel:**

Wettelijke basis: het decreet van 19 mei 2006 betreffende de oprichting en de werking van het Fonds voor Landbouw en Visserij, laatst gewijzigd bij decreet van 6 juli 2018.

Inkomsten land- en tuinbouw:

- Besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 2018 houdende vaststelling van de retributies voor de toelating van de rassen tot de rassenlijsten, voor de registratie van rassen van teeltmateriaal van fruitgewassen in het rassenregister, voor de uitoefening van bepaalde beroepen in de sector van het plantaardige teeltmateriaal en voor de keuring van dat materiaal.
- Koninklijk besluit van 13 februari 2006 houdende vaststelling van de retributies betreffende de taken toevertrouwd aan de Gewesten door het Federaal Agentschap voor de Veiligheid van de Voedselketen.
- Besluit van de Vlaamse Regering van 3 december 2010 betreffende de certificering van hop en hopproducten.

Visserijsector:

- Terugbetalingen in het kader van het Gemeenschappelijk Visserijbeleid.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)		
	AO	TO	LO
BA 2021	0	1.199	0
Bijstelling BO 2022	0	129	0
BO 2022	0	1.328	0

Inhoudelijke toelichting kredietevolutie:

De inkomsten worden 129 keuro hoger geraamd dan in 2021 door een stijging van de inkomsten uit de plantaardige sector. Door overschrijding van de consumptie-index zullen een aantal retributies stijgen waardoor meer ontvangsten verwacht worden.

Uitgavenartikelen

KBO-1KDB2BA-WT – UITVOERING GBCS EN ERKENNING VLAAMS BETAALORGAAN**Korte inhoud begrotingsartikel:**

ICT is voor het Departement Landbouw en Visserij en meer in het bijzonder voor het Vlaams betaalorgaan strategisch en bedrijf-kritisch. De Europese Unie verplicht alle lidstaten om de bestaande en nieuwe steunmaatregelen te beheren via een informatiesysteem, het GBCS (Geïntegreerd Beheers- en Controlesysteem). Dit systeem, het basisinstrument voor de realisatie van het geheel van de strategische doelstellingen van het betaalorgaan, is een superset van onderling verbonden databanken en informatiesystemen. Ten gevolge van de steeds wijzigende Europese regelgeving moet het GBCS continu aangepast worden. Het Vlaams betaalorgaan verzekert ook in 2022 de continuïteit voor de correcte, tijdige en efficiënte uitvoering van de bestaande EU steunstelsels. Om de steun tijdig en correct te kunnen berekenen, uitbetalen en boeken is een tijdige verwerking van de jaarlijkse verzamelaanvraag van cruciaal belang evenals de ontwikkeling van nieuwe en het onderhoud van bestaande ICT-toepassingen die dit ganse proces ondersteunen. Bij niet-conforme of niet-tijdige betaling van de premies en steun aan de landbouwers legt de EC zware financiële sancties op aan de lidstaat. Daarnaast start de EU op 1 januari 2023 met een nieuwe programmaperiode van het Gemeenschappelijk Landbouwbeleid (GLB) naar aanleiding waarvan in 2022 de ICT-toepassingen van het Departement Landbouw en Visserij verder fundamenteel herwerkt moeten worden.

Parallel daarbij zet Europa ook een systeem op van prestatierapportering vergelijkbaar met de principes van prestatiebegroting zoals die bekend zijn op Vlaams niveau.

Naar aanleiding van de nieuwe programmaperiode verplicht Europa de lidstaten om versneld in te zetten op innovatie en nieuwe technologieën om de administratieve last terug te dringen. Het gaat om complexe (en dure) evoluties waarbij door inschakeling van satelliettechnologie en artificiële intelligentie de opvolging en controle op de uitvoering van het gemeenschappelijk landbouwbeleid moeten worden verbeterd. Ter ondersteuning van dit nieuwe proces werd samen met een private partner een app ontwikkeld. Een eerste versie van deze app zal in 2022 ter beschikking zijn van de landbouwers.

Deze omwentelingen zullen tot gevolg hebben dat het IT-eco-systeem grondig en diepgaand zal moeten worden aangepast. In de feiten mag ervan uitgegaan worden dat alle toepassingen aangepast zullen moeten worden en dit zowel in de front-end (e-loket –

verzamel aanvraag) als in de backend (bv door integratie van de set van prestatie-indicatoren in de toepassingen).

Kredietevolutie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2021	12.360	12.360
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	-2.500	-2.500
BO 2022	9.860	9.860
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

	(duizend euro)	
Andere bijstellingen	VAK	VEK
Terugdraaien éénmalige extra kredieten IT	-2.500	-2.500
TOTAAL	-2.500	-2.500

Bij de BO 2021 werd éénmalig 2.500 keur VAK en VEK toegekend in kader van de voorbereiding van de nieuwe programmaperiode van het Gemeenschappelijk Landbouwbeleid (GLB). Dit krediet wordt teruggezet bij BO 2022.

KB0-1KDB2BA-LE – UITVOERING GBCS EN ERKENNING VLAAMS BETAALORGAAN

Korte inhoud begrotingsartikel:

Dit betreft een louter technisch artikel om boekingen te kunnen doen in overeenstemming met het boekhoudschema dat werd uitgewerkt voor de verrichtingen op de orderekening van het Vlaams betaalorgaan. Dit teneinde in Orafin op kwartaalbasis een correcte boekhoudkundige weergave van deze transacties te bekomen.

Hiertoe moet een OL- (middelen) en LE- (uitgaven) artikel voorzien worden om de tijdelijke zekerheden in het kader van certificaten voor in- en uitvoer van landbouwproducten correct te kunnen boeken.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2021	20.000	20.000
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	0	0
BO 2022	20.000	20.000
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

Naar analogie van 2021 wordt een bedrag van 20.000 keuro voorzien.

KB0-1KDB2BB-WT – TOELAGEN LAND- EN TUINBOUW

Korte inhoud begrotingsartikel:

Het artikel omvat een ruime waaier aan steunmaatregelen die kaderen binnen het landbouw- en tuinbouwbeleid, meer bepaald:

→ Zorgboerderijen

Land- of tuinbouwers die bereid zijn om hun activiteiten te diversifiëren met zorgboerderijactiviteiten en daartoe een overeenkomst sluiten met een erkende instelling, worden hiertoe vergoed.

→ Controlekosten biologische productiemethode

Land- of tuinbouwers die opteren om te produceren volgens de Europese normen voor biologische productie, moeten dit extern laten borgen door een private onafhankelijke controle instantie. Een deel van de daaruit voortvloeiende controlekosten wordt door de Vlaamse overheid gecompenseerd.

→ Stimulering biologische landbouw

Om het lokale aanbod van biologische producten te versterken, werd een vijfjarig strategisch plan biologische productie (2018-2022) opgemaakt. Het plan voorziet in verschillende ambities en concrete acties die de biologische landbouw en ketenontwikkeling verder moet stimuleren.

Dit plan wordt gedragen in een nauwe samenwerking tussen overheid en de sector- en ketenorganisaties betrokken in bio. De partners ondertekenen een engagementsverklaring om het draagvlak voor de markt- en ketenontwikkeling in de biologische landbouw te vergroten. Naast aandacht voor de productie zullen ook samenwerking (binnen de sector en in de keten), kennisverspreiding (naar sector én burger), kennisdeling, kennisverwerving (onderzoek) en promotie opnieuw de nodige aandacht krijgen.

Worden o.m. voorzien in 2022: nominatim subsidie aan Bioforum Vlaanderen vzw, projectsubsidies biocluster, bio zoekt boer, bio zoekt keten, bedrijfsadviesing, subsidies bio-onderzoek, subsidie aan het Coördinatiecentrum praktijkgericht onderzoek en voorlichting Biologische Teelt (CCBT), ...

→ Milieuvriendelijke landbouwproductiemethoden

Het betreft agromilieumaatregelen en maatregelen waarvoor het Departement Landbouw en Visserij optreedt als beheersdienst in het kader van PDPO III:

- Mechanische onkruidbestrijding;
- Teelt van vlinderbloemigen;
- Verwarringstechniek in de fruitteelt;
- Teelt van vezelvlas en vezelhennep met verminderde bemesting;
- Behoud van lokale veerassen;
- Hectaresteen bio;
- Boslandbouw.

→ Nominatim subsidie aan Boeren op een Kruispunt vzw

Vzw Boeren op een Kruispunt is een hulporganisatie voor alle Vlaamse boeren en tuinders met een hulpvraag. Deze organisatie heeft tot doel om alle Vlaamse land- en tuinbouwers te begeleiden bij financiële, economische, psychologische, technische of sociale problemen. De medewerkers gaan voor een integrale begeleiding van de adviesvragers.

→ *Praktijkcentra land- en tuinbouw, waarschuwingdiensten*

Voor de praktijkcentra plantaardige productie zorgt de structurele ondersteuning door de Vlaamse overheid voor een versterking van de samenhang tussen de onderzoeksprogramma's van de verschillende praktijkcentra. Ook wordt steun voorzien voor het aanbod van waarnemingen- en waarschuwingendiensten in het kader van geïntegreerde gewasbescherming.

→ *Steun aan fokkerijverenigingen*

Het betreft steun aan fokkersverenigingen erkend in het kader van de verbetering van de kwaliteit van de dieren en de dierlijke producten. Financiële steun wordt ook verleend enerzijds voor het uitvoeren van specifieke taken en anderzijds voor de ondersteuning van de werking van de fokkersvereniging (o.m. rundvee, varkens, paarden en ezels, kleine herkauwers, pluimvee en konijnen, genetische diversiteit).

→ *Sensibiliseringsprojecten*

Deze uitgaven kaderen binnen:

- Het decreet van 28 juni 2013 betreffende het landbouw- en visserijbeleid;
- Het BVR van 14 juni 2004 betreffende het erkennen van centra en subsidiëren van sensibiliseringsacties ter bevordering van een duurzame landbouw.

Jaarlijks wordt een projectoproep gelanceerd. Deze dossiers worden in het kader van het PDPO III gefinancierd met Europese middelen.

→ *Operationele groepen EIP (European Innovation Partnerships)*

De subsidie voor operationele groepen kadert binnen het BVR van 9 oktober 2015 betreffende het subsidiëren van operationele groepen inzake het Europees partnerschap voor Innovatie - netwerk voor de productiviteit en duurzaamheid in de landbouw.

Jaarlijks wordt een projectoproep gelanceerd. Deze dossiers worden in het kader van het PDPO III gefinancierd met Europese middelen.

→ *Diverse steunmaatregelen kaderend in het Vlaamse land- en tuinbouwbeleid*

- Landbouweducatie
- Bedrijfsverzorging
- Steunpunt Korte Keten
- Nationale Boomgaardenstichting
- Cofinanciering landbouw-gerelateerde LIFE+ en Interreg-projecten
- Steun voor het bevorderen van een meer duurzame sierteelt
- Overige facultatieve subsidies

→ *Landbouwwormingsactiviteiten*

De naschoolse opleidingsinitiatieven in de landbouwsector zijn een onderdeel van het landbouwwormingsbeleid en maken deel uit van de PDPO III-maatregelen.

De uitgave kadert binnen het decreet van 28 juni 2013 betreffende het landbouw- en visserijbeleid en het BVR van 4 juni 2004 betreffende de toekenning van subsidies voor naschoolse opleidingsinitiatieven in de landbouwsector.

→ *Producentenorganisaties*

De steun voor oprichting van producentenorganisaties is een onderdeel van het PDPO III.

De uitgave kadert binnen het BVR van 10 juli 2015 betreffende de regels voor steun voor de oprichting van producentenorganisaties.

→ *KRATOS/bedrijfsadvies*

Het wettelijk kader voor KRATOS wordt bepaald in twee Europese verordeningen. In artikel 12-15 van Verordening (EU) nr. 1306/2013 wordt bepaald dat de lidstaten verplicht zijn een bedrijfsadviseringssysteem op te zetten waarmee de landbouwer advies kan inwinnen over een reeks vastgelegde onderwerpen.

In artikel 15 van Verordening (EU) nr. 1305/2013 wordt bepaald dat de lidstaten dit systeem kunnen opzetten als een PDPO III-maatregel met cofinanciering van de EU.

→ *Europese schoolfruit- en schoolmelkregeling*

Sedert het schooljaar 2017-2018 is de huidige Europese schoolfruit (en -melk) regelgeving van kracht.

Vlaams kader: BVR van 21 april 2017 betreffende de ondersteuning van de verstrekking van groenten, fruit en melk aan leerlingen in onderwijsinstellingen.

→ *Vlaams bijenteeltprogramma*

Er is een driejarig programma voor de bijenteeltsector 2020-2022 (50% cofinanciering van de uitgaven) in het kader van de Verordening (EU) nr. 1308/2013 van de Raad en het Europees Parlement, Verordening 1366/2015 en 1368/2015 van de Europese Commissie.

Dit programma heeft tot doel maatregelen te treffen voor de verbetering van de productie en afzet van producten van de bijenteelt. De acties van het programma worden uitgewerkt en uitgevoerd door de representatieve organisaties van de Vlaamse bijenteeltsector.

Kreditevolutie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2021	17.784	18.052
<i>Index</i>	+8	+8
<i>Compensaties</i>	0	-33
<i>Andere bijstellingen</i>	-114	-114
BO 2022	17.678	17.913
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting krediteevoluties:

Indexering VAK en VEK met 8 keuro.

(duizend euro)

Compensaties	VAK	VEK	Reden
Naar KB0-1KDB2BV-IS		-33	actualisatie vereffeningsbehoefte op KB0-1KDB2BV-IS
TOTAAL		-33	

Er wordt 33 keuro VEK gecompenseerd naar artikel KB0-1KDB2BV-IS door actualisatie vereffeningskalender op dat artikel.

(duizend euro)			
Bijstelling	VAK	VEK	Reden
Besparingen (formatie)	-114	-114	afbouw subsidiëring VILT
TOTAAL	-114	-114	

In het Vlaams Regeerakkoord 2019-2024 is de afbouw van de financiering van VILT vzw voorzien zodat tegen het einde van de legislatuur 50% van de middelen van het VILT bestaat uit overheidssteun en 50% uit privéfinanciering.

In de budgettaire tabellen werd opgenomen dat er in 2022 169 keuro zou bespaard worden op de toelage aan het VILT.

Aangezien VILT in 2022 nog over 228 keuro (excl. indexering) kan beschikken in 2022 en op dat artikel 55 keuro wordt bespaard, wordt de resterende 114 keuro in mindering gebracht op KB0-1KDB2BB-WT.

KB0-1KDB4BB-WT – TOELAGEN LAND- EN TUINBOUW

Korte inhoud begrotingsartikel:

Het krediet is bestemd om Europese ontvangsten terug te kunnen aanwenden voor de subsidiëring van opleidingsinitiatieven in de landbouwsector.

Kredietevolutie:

(duizend euro)		
	VAK	VEK
BA 2021	0	0
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	0	0
BO 2022	0	0
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

Geen wijziging ten opzichte van 2021.

KB0-1KDB4BC-WT – FONDS GEMEENSCHAPPELIJK LANDBOUWBELEID

Korte inhoud begrotingsartikel:

Wettelijke basis: artikel 34 van het programmadecreet van 29 juni 2007.

Door het fonds toegestane uitgaven:

- Betalingen die niet voor communautaire financiering in aanmerking komen door overschrijding van betalingstermijnen of plafonds;
- Betalingen waarvoor communautaire financiering wordt geweigerd in het kader van de conformiteitsgoedkeuring;
- Het gedeelte dat het Vlaams Betaalorgaan moet dragen van niet binnen een bepaalde periode plaatsgevonden invorderingen;
- Financiering van door de Europese Commissie toegestane maatregelen waarvoor de door het Vlaams Betaalorgaan ingehouden superheffing mag worden aangewend;
- Gerechtskosten en nalatigheidsintresten bij juridische geschillen aan de tegenpartij te betalen;
- Teruggave van het gedeelte dat het Vlaams Betaalorgaan mocht inhouden bij vastgestelde onregelmatigheden als de betrokkene na bezwaarschrift niet meer hoeft terug te betalen;
- Teruggave van het gedeelte dat het Vlaams Betaalorgaan mocht inhouden bij inbreuken op de randvoorwaarden als de betrokkene na bezwaarschrift niet meer hoeft terug te betalen;
- Teruggave van bij debiteuren geïnde intresten op het Vlaams aandeel als de betrokkene na bezwaarschrift niet meer hoeft terug te betalen;
- Uitgaven in het kader van de optimalisering van de werking van het Vlaams Betaalorgaan.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2021	500	500
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	0	0
BO 2022	500	500
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

Geen wijziging ten opzichte van 2021.

KB0-1KDB4BD-WT – FONDS VOOR HET LANDBOUWINFORMATIENETWERK

Korte inhoud begrotingsartikel:

Het Fonds voor het Landbouwinformatienetwerk werd opgericht via het programmadecreet 2005. Het Fonds is gemachtigd alle soorten uitgaven, zowel voor personeel als voor werking of uitrusting te financieren, voor zover deze uitgaven verband houden met de verzameling, analyse en rapportering van de gegevens verzameld in het kader van het Vlaamse Landbouwinformatienetwerk.

De werkingsmiddelen van het Fonds worden gebruikt voor het continue onderhoud en het verder optimaliseren van het Landbouwmonitoringsnetwerk (LMN).

Kredietevolucie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2021	96	96
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	0	0
BO 2022	96	96
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevolucies:

Gezien de geraamde ontvangsten, wordt een bedrag van 96 keuro opgenomen als uitgaven voor 2022.

KBO-1KDB2BE-WT – PREMIESUBSIDIE VOOR EEN BREDE WEERSVERZEKERING IN DE LANDBOUWSECTOR

Korte inhoud begrotingsartikel:

Land- en tuinbouwondernemers worden geconfronteerd met diverse risico's. De plantaardige productie gebeurt overwegend in open lucht waardoor de weersomstandigheden tijdens het teeltseizoen determinerend kunnen zijn voor de oogst.

Met uitzondering van het risico op hagelschade, waren er tot voorkort geen verzekeringsproducten op de Belgische markt voor andere risico's die aanleiding geven tot teelt- en oogstschade.

Teneinde de ontwikkeling van een verzekeringsmarkt voor teeltverzekeringen tegen meerdere risico's te stimuleren, werd in uitvoering van artikel 4, 7°, van het decreet van 28 juni 2013 betreffende het landbouw- en visserijbeleid en artikel 24 van het decreet van 5 april 2019 betreffende de tegemoetkoming voor schade, aangericht door rampen in het Vlaamse Gewest, een subsidieregeling van kracht voor land- en tuinbouwers die een brede weersverzekering afsluiten. Nadere bepalingen zijn opgenomen in het BVR van 19 juni 2019 betreffende de premiesubsidie voor een brede weersverzekering in de landbouwsector.

De subsidieregeling startte met ingang van 1 januari 2020 en loopt tot 31 december 2026. Ten laatste in 2025 is een evaluatie gepland van deze maatregel, indien nodig gevolgd door bijsturing van de modaliteiten.

Kredietevolucie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2021	0	0
<i>Index</i>	0	0

<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	0	0
BO 2022	0	0
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

Dit artikel is bestemd voor het luik dat kan worden aangerekend via de begroting van Landbouw en Visserij, maar er wordt nog geen krediet ingeschreven. Geen wijziging ten opzichte van 2021.

KB0-1KDB4BF-WT – VLAAMS FONDS VOOR LANDBOUW EN VISSERIJ

Korte inhoud begrotingsartikel:

Binnen dit artikel kaderen volgende elementen:

- Algemene werkingskosten
- Exploitatiesubsidies
- Verwerving van overig materieel

Landbouwsector

Het betreft verbintenissen op basis van het decreet van 28 juni 2013 betreffende het landbouw- en visserijbeleid en projecten vastgelegd door de Raad van het Fonds, verwant met deze problematiek.

Visserijsector

Het betreft betalingen in het kader van het Gemeenschappelijk Visserijbeleid.

Dit artikel vormt samen met artikel KB0-1KDB4BV-IS en artikel KB0-1KAB4ZY-LO langs uitgavenzijde de tegenhanger van het ontvangstenartikel KB0-9KDBTBF-OW.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2021	604	604
<i>Index</i>		
<i>Compensaties</i>	+60	+60
<i>Andere bijstellingen</i>	+129	+129
BO 2022	793	793
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

	(duizend euro)		
Compensaties	VAK	VEK	Reden
Van KB0-1KDB4BV-IS	+60	+60	actualisatie vereffening behoeft
TOTAAL	+60	+60	

Er wordt 60 keuro VAK/VEK gecompenseerd vanuit artikel KB0-1KDB4BV-IS door actualisatie kredietbehoeften op dat artikel.

(duizend euro)		
Andere bijstellingen	VAK	VEK
Aanpassing raming ontvangsten op artikel KB0-9KDBTBF-OW	+129	+129
TOTAAL	+129	+129

Betreft verhoging met 129 keuro als gevolg van de raming van meer ontvangsten op het middelenartikel KB0-9KDBTBF-OW.

KB0-1KDB2BI-WT – LANDBOUWRAMP 2019

Korte inhoud begrotingsartikel:

Dit artikel was bestemd voor behandeling van de schadedossiers in kader van de erkenning van de uitzonderlijke zomer van 2019 als landbouwramp.

Kredietevolutive:

(duizend euro)		
	VAK	VEK
BA 2021	0	5.000
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	0	- 5.000
BO 2022	0	0
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

(duizend euro)		
Andere bijstellingen	VAK	VEK
Terugzetting eenmalige kredieten BA 2021	0	-5.000
TOTAAL	0	-5.000

Deze landbouwramp werd grotendeels afgehandeld in 2020 en zal normaal gezien budgettair afgerond worden in 2021. Het artikel wordt nog behouden in functie van de af te handelen bezwaren. Bij BA 2022 kan dan bekeken worden om dit artikel te schrappen.

Deze bijstelling maakt deel uit van de netto-beleidsruimte.

KB0-1KDB2BK-WT – RENDAC-SUBSIDIES

Korte inhoud begrotingsartikel:

De jaarlijkse tussenkomst in de ophalings- en verwerkingskosten van Rendac (zowel bij professionele landbouwbedrijven als particulieren) wordt vanaf 2022 niet langer vanuit OVAM voorzien, maar vanuit de bevoegdheid Landbouw.

Kredietevolutive:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2021	0	0
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	3.000	3.000
<i>Andere bijstellingen</i>	5.000	5.000
BO 2022	8.000	8.000
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

	(duizend euro)		
Compensaties	VAK	VEK	Reden
van <i>ECH-1ECB5DC-WT</i>	+3.000	+3.000	Rendac subsidies vanaf 2022 vanuit landbouw
TOTAAL	+3.000	+3.000	

	(duizend euro)	
Andere bijstellingen	VAK	VEK
Rendac-subsidies	+5.000	+5.000
TOTAAL	+5.000	+5.000

KB0-1KDB2BV-IS – EV ILVO

Korte inhoud begrotingsartikel:

Projectsubsidies waarvan EV ILVO begunstigde is, worden op dit artikel aangerekend, aangezien deze via een IS-artikel moeten verlopen en niet via een WT-artikel.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2021	0	34
<i>Index</i>		
<i>Compensaties</i>	/	+33
<i>Andere bijstellingen</i>	/	/
BO 2022	0	67
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

	(duizend euro)		
Compensaties	VAK	VEK	Reden
van <i>KB0-1KDB2BB-WT</i>		+33	actualisatie vereffeningsbehoefte
TOTAAL		+33	

Er wordt 33 keuro VEK gecompenseerd van artikel KB0-1KDB2BB-WT door actualisatie vereffeningskalender op artikel KB0-1KDB2BV-IS.

KB0-1KDB4BV-IS – EV ILVO

Korte inhoud begrotingsartikel:

Dit zijn verbintenissen op basis van het decreet van 28 juni 2013 betreffende het landbouw- en visserijbeleid.

Gezien het Departement Landbouw en Visserij niet beschikt over de nodige infrastructuur en logistiek wordt er een beroep gedaan op de Eenheid Plant - Onderzoekdomein Teelt en Omgeving van het ILVO voor ondersteuning bij de uitvoering van officiële maatregelen die door de Europese Gemeenschap opgelegd zijn in het kader van de toelating van rassen van landbouwgewassen op de rassenlijst en het toezicht op de productie en de handel van plantaardig teeltmateriaal d.i. de uitvoering van de officiële rassenproeven voor landbouwgewassen (m.u.v. suikerbieten), de ondersteuning bij het labo voor zaadontleding in de drukke wintermaanden en de inzaai en het onderhoud van de controlevelden van groenvoedergewassen, vezelvlas en poot aardappelen.

Dit artikel vormt langs uitgavenzijde samen met artikel KB0-1KDB4BF-WT de tegenhanger van het ontvangstenartikel KB0-9KDBTBF-OW.

Kredietevolutive:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2021	595	595
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	- 60	- 60
<i>Andere bijstellingen</i>	0	0
BO 2022	535	535
Aanwending VAK-ruiter		

**Inhoudelijke
toelichting**

kredietevoluties:

	(duizend euro)		
Compensaties	VAK	VEK	Reden
Naar KB0-1KDB4BF-WT	-60	-60	Actualisatie vereffeningsbehoefte
TOTAAL	-60	-60	

Er wordt 60 keuro VAK/VEK gecompenseerd naar artikel KB0-1KDB4BF-WT door actualisatie kredietbehoeften op artikel KB0-1KDB4BV-IS.

KB0-1KDB5BW-IS – VLIF

Korte inhoud begrotingsartikel:

Op dit artikel worden de toelage en het vastleggingskrediet van het Vlaams Landbouwinvesteringsfonds (VLIF) voorzien.
Inhoudelijke bespreking zie 2.3.2.1 VLIF.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2021	57.549	23.503
<i>Index</i>		
<i>Compensaties</i>	+1.000	+550
<i>Andere bijstellingen</i>		+7.645
BO 2022	58.549	31.698
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

	(duizend euro)		
Compensaties	VAK	VEK	Reden
Van KB0-1KD5DX-IS	+1.000	+550	Terugdraai eenmalige overheveling BA2021
TOTAAL	+1000	+550	

Voor de BO2022 wordt 1.000 keuro VAK en 550 keuro VEK gecompenseerd van KB0-1KDB5DX-IS naar KB0-1KDB5BW-IS.

	(duizend euro)	
Andere bijstellingen	VAK	VEK
Actualisatie benodigde toelage		+7.645
TOTAAL		+7.645

Om de geraamde vereffeningen te kunnen doen, wordt een bijkomende toelage ten belope van 7.645 keuro ingeschreven.

2.3.2. Overige entiteiten onder gezag**2.3.2.1. Vlaams Landbouwinvesteringsfonds (VLIF) - VOI cat. A**

Het VLIF werd opgericht bij decreet van 22 december 1993 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 1994. Het besluit van de Vlaamse Regering van 11 december 2015 regelt de taken, het beheer en de werkwijze van het VLIF.

Het VLIF ondersteunt de Vlaamse land- en tuinbouw door duurzame investeringen te stimuleren om de structuur van de land- en tuinbouwbedrijven te verbeteren, hun rendabiliteit te verzekeren en de kostprijs te verminderen.

Er wordt een onderscheid gemaakt tussen volgende maatregelen:

- Land- en tuinbouwers
 - o Overnamesteun voor de jonge landbouwer op basis van een businessplan
 - o Investeringssteun op land- en tuinbouwbedrijf
 - o Steun voor niet-productieve investeringen op het landbouwbedrijf
 - o Steun voor ontwikkeling van kleine landbouwondernemingen
 - o Projectsteun voor innovaties in de landbouw
 - o VLIF-waARBorgregeling
 - o Maatregelen voor (groepen van) spelers actief binnen het Agrobusinesscomplex (ABC), zoals groepen van landbouwers, (tuinbouw)coöperaties en bedrijven die actief zijn in de verwerking en afzet van landbouwproducten

- VLIF-steun aan de agrovoedingssector
- Maatregelen voor proeftuinen en -centra: VLIF-steun voor investeringen in de omkaderingssector.

BO Ontvangsten: 45.659 keuro

Hoofdstuk 1: Tegemoetkoming van de overheid: 31.698 keuro

Rubriek 46.10: 31.698 keuro (toelage KB0-1KDB5BW-IS)

De toelage dient voor de betalingen van subsidies die in 2022 en voorgaande jaren zijn toegekend aan de begunstigden. Dit bedrag ligt 8.195 keuro hoger dan bij BA 2021. De resterende betalingen zullen gebeuren met het overgedragen saldo 31 december 2021 ten belope van 12.086 keuro.

Hoofdstuk 2: Opbrengsten als gevolg van het uitvoeren van de statutaire opdracht

Rubrieken 57.20 en 16.11: Verwachte recupereerbare eigen kasontvangsten uit vorderingen van 2021 en vroeger: 806 keuro.

Hoofdstuk 6: Overgedragen overschot

Rubriek 08.21: overgedragen overschot vorige boekjaren bedraagt: 12.086 keuro

Rubriek 08.21: overgedragen overschot vorige boekjaren - interventie: 1.069 keuro

BO Uitgaven: 45.659 keuro

Hoofdstuk 0: Over te dragen saldi

Rubriek 03.22: over te dragen overschot van het boekjaar – interventie: 1.069 keuro

Hoofdstuk 2: Betalingen aan derden: 44.590 keuro.

Deze hebben betrekking op:

- De steun aan land- en tuinbouwers en hun coöperaties:
 - o Rentesubsidies: 5.000 keuro: daling met 3.500 keuro ten opzichte van BA 2021
 - o Kapitaalpremies: 31.212 keuro stijging met 5.086 keuro ten opzichte van BA 2021
 - o Waarborgen: 1.000 keuro
- Investeringssteun aan agrovoedingsbedrijven: 1.060 keuro: daling met 190 keuro ten opzichte van BA 2021.
- Investeringssteun aan de omkadering van de land- en tuinbouw: 3.120 keuro: daling met 430 keuro ten opzichte van BA 2021
- PDPO III-maatregelen
 - o Niet productieve investeringen: 500 keuro: stijging met 480 keuro ten opzichte van BA 2021
 - o Projectsteun voor innovatie: 1.028 keuro: daling met 222 keuro ten opzichte van BA 2021
 - o Ontwikkeling kleine bedrijven: 60 keuro: stijging met 20 keuro ten opzichte van BA 2021
- Aankoop van niet duurzame goederen en diensten in het kader van interventie: 110 keuro.
- Emissiereductie in relatie tot het klimaatfonds: 1.500 keuro: verlaging met 2.612 keuro ten opzichte van BA 2021.

VAK: 59.355 keuro bestaat uit:

- Het vastleggingskrediet van 58.549 keuro
- Eigen ontvangsten: 806 keuro

De wijzigingen langs vastleggingszijde ten opzichte van de BA 2021 hebben betrekking op:

- De steun aan land- en tuinbouwers en hun coöperaties:
 - o Kapitaalpremies: 46.808 keuro: daling met 2.713 keuro ten opzichte van BA 2021
- Investeringssteun aan agrovoedingsbedrijven: 1.500 keuro.
- PDPO III-maatregelen
 - o Niet productieve investeringen: 4.681 keuro: stijging met 4.661 keuro ten opzichte van BA 2021
 - o Projectsteun voor innovatie: 2.176 keuro: stijging met 412 keuro ten opzichte van BA 2021
 - o Ontwikkeling kleine bedrijven: 60 keuro: stijging met 20 keuro ten opzichte van BA 2021

3. Inhoudelijk structurelement 3: Visserij en Aquacultuur

Dit inhoudelijke structurelement heeft betrekking op aanmoediging binnen Vlaanderen van duurzame zeevisserij en aquacultuur door een economisch efficiënte, en ecologisch en sociaal aanvaardbare zeevisserij en aquacultuur te bevorderen. Ook het Gemeenschappelijk Visserijbeleid situeert zich binnen dit ISE.

3.1 Strategische doelstellingen

In de beleidsnota 2019-2024 Landbouw en Visserij is voor dit inhoudelijke structurelement volgende SD ingeschreven:

- SD4. Een toekomstgerichte zeevisserij- en aquacultuursector met oplossingen voor economische, sociale en ecologische uitdagingen.

3.2 Operationele doelstellingen

- OD 4.1 Het Europees gemeenschappelijk visserijbeleid

We ijveren op Europees niveau voor een visserijbeheer dat voornamelijk inzet op de vitaliteit en duurzaamheid van de visbestanden zodat een maximale output aan producten gegarandeerd wordt en dit tegen minimale inspanningen en dus tegen minimale kostprijs. Bij de uitvoering, evaluatie en de herziening van het visserijbeleid dient steeds het lange termijn perspectief voor de sector en voor de vispopulaties voor ogen te worden gehouden. Specifieke accenten voor 2021 zijn hier blijvende aandacht voor een duurzaam quotamanagement de opvolging van het gespecialiseerd visserij-comité tussen de EU en het VK naar aanleiding van de Brexit (zie O.D. 4.5.) en de uitvoering van de nieuwe controleverordening, ondersteund door gepaste communicatie naar en overleg met de sector. Daarnaast zal ook aandacht besteed worden aan de uitdagingen die de Green Deal, waarvan specifiek de Farm-to-Fork en Biodiversiteitsstrategie van belang zijn voor de visserij- en aquacultuursector, met zich mee brengen en zullen hier de gepaste beleidsacties tegenover gezet worden.

Tevens streven we ook naar een Europees visserijbeleid dat niet alleen inzet op effectiviteit op het vlak van visserij maar trachten we ook een focus te leggen op efficiëntie bij de ontwikkeling, beheer en uitvoering van dit beleid om aldus te komen tot een maximaal resultaat op basis van een beperkte inzet aan mensen en overheidsmiddelen.

- OD 4.2 Het Europees Fonds voor Maritieme Zaken en Visserij (EFMZV)

In 2022 wordt het Programma EFMZVA voor de periode 2021-2027 verder in detail uitgewerkt en op Vlaams niveau opgenomen zodat het in het eerste semester van 2022 bij de Europese Commissie kan ingediend worden. Parallel hiermee wordt de Vlaamse regelgeving uitgewerkt. De doelstelling is dat zowel het Programma als de Vlaamse regelgeving in de eerste helft van 2022 goedgekeurd worden.

De inhoudelijke focus van het komende Programma zal op volgende Europese Prioriteiten binnen het EFMZVA komen te liggen:

- Prioriteit 1: bevordering van duurzame visserij, efficiënte controles, dataverzameling en het herstel en de instandhouding van aquatische biologische rijkdommen;
- Prioriteit 2: bevordering van duurzame aquacultuuractiviteiten en van verwerking en afzet van visserij- en aquacultuurproducten als bijdrage tot de voedselzekerheid in de Unie;
- Prioriteit 3: de voorwaarden scheppen voor een duurzame blauwe economie in kust-, eiland- en binnenlandgebieden en bevordering van de ontwikkeling van visserij- en aquacultuurgemeenschappen

Concreet zal deze steun zich vertalen in o.a. het bevorderen van duurzame investeringen, onderzoek en innovatie, samenwerking, kennisdeling en -opbouw, versterking van datacollectie, controle en handhaving en het bevorderen van de lokale kust-gebonden gemeenschappen. Waar relevant gebeurt dit in overleg met het federale niveau. Er zal ook sterker worden gezet op communicatie en informatie naar betrokkenen

- OD 4.3 Ondersteuning van de Vlaamse Aquacultuursector

Het in 2021 uitgewerkt 'Nationaal strategisch plan aquacultuur 2021-2030' vormt de leidraad aangaande de doelstellingen die nagestreefd worden. Waar in het verleden de inspanningen sterk georiënteerd waren op de opbouw van expertise voor de ontwikkeling van een aquacultuursector op land en op zee, zal vanaf 2021 worden ingezet op de omzetting van deze kennis in rendabele economische activiteiten waarbij we streven naar duurzame en kwaliteitsvolle nicheproducten.

Hiervoor willen we in 2022 de kennisuitwisseling verder blijven bevorderen door het bestaande Vlaamse Aquacultuurplatform en zijn netwerking te blijven stimuleren. Tevens blijven we verder de werking van de aquacultuurconsulent ondersteunen, ook op financieel vlak, zodat potentiële investeerders in aquacultuurproductie een klankbord en vrijblijvende bron van informatie en advies ter beschikking gesteld wordt. We volgen ook de evoluties van de aquacultuurprojecten op zee verder op en ondersteunen deze waar dit binnen onze bevoegdheden ligt.

- OD 4.4 Instroom in de sector

Teneinde de aantrekkelijkheid van het beroep te vergroten en vanuit maatschappelijke verantwoordelijkheidszin ondersteunen we in 2021 verder investeringen in veiligheid, gezondheid, verbetering van de arbeidsomstandigheden en welzijn van de bemanningsleden aan boord en geven financiële ondersteuning voor investeringen die hiertoe verder gaan dan wat wettelijk verplicht is.

In 2022 worden de mogelijkheden verder onderzocht om een faciliterend kader te creëren om vanuit de recreatieve visserij door te stromen naar de professionele visserijsector. Hierbij worden de mogelijkheden nagegaan om een toekomstige kleinschalige professionele kustvisserijsector te integreren binnen de bestaande visserij waarbij, binnen een bepaald kader, toegangsmogelijkheden zouden geboden worden aan alle potentiële geïnteresseerden voor de uitoefening van een kleinschalige professionele visserij voor de Vlaamse kust.

- OD 4.5 Brexit en andere uitdagingen voor de sector

De uiteindelijke uitkomst van de Brexit onderhandelingen maken het er de volgende jaren niet gemakkelijker op voor de Vlaamse visserijsector. De toegang tot visgronden in de UK-wateren is op lange termijn nog steeds onzeker en de administratieve verplichtingen zijn significant toegenomen. Bovendien zijn de vangstmogelijkheden in de Britse wateren verminderd en moeten de vissers zich vanaf nu houden aan de Britse wetgeving.

Een intensieve deelname aan het nieuw opgerichte "gespecialiseerd visserij-comité" tussen de EU en het VK, het opvolgen van de quota-onderhandelingen tussen de EU en het VK, alsook de nauwe opvolging van de Britse technische maatregelen en het Britse systeem voor het afleveren van visvergunningen aan vissersvaartuigen uit derde landen zullen voortdurende aandacht eisen.

De middelen van de Brexit Adjustment Reserve (BAR) zullen in de eerste fase worden ingezet voor het invullen van directe noden om het vissen in Britse wateren enigszins terug operationeel te maken, o.a. via begeleiding van de reders bij het overwinnen van allerlei administratieve en praktische obstakels die sinds de Brexit gerezen zijn. Daarnaast worden de beschikbare middelen ook ingezet om de administratieve opvolging van aanlandingen

in Britse wateren te vereenvoudigen, onder meer via de bespoediging van de transitie naar een betere data- en gegevensverzameling. Dit om tegemoet te komen aan de hogere eisen rond controle en handhaving. Hiermee zullen we de Vlaamse visserijsector begeleiden in een transitie naar toekomstgericht vissen, aangepast aan de nieuwe context van het post-brexittijdperk.

- OD 4.6 Duurzame visserij

Om de verduurzaming van de visserijsector blijvend te stimuleren werd in 2021 een nieuw Convenant "Visserij Verduurzaamt", genaamd "Op koers naar duurzaamheid", van kracht. Dit Convenant zal, door samenwerking tussen de belanghebbenden (Departement Landbouw en Visserij, Rederscentrale, ILVO, Natuurpunt en Provincie West-Vlaanderen), uitvoering geven aan het rapport Vistraject.

Via een raster van acties krijgen de zeven hoofddoelen uit het rapport Vistraject, die de hoofdlijnen van het beoogde transitieproces in de visserijsector weergeven, een nieuwe invulling in het Convenant voor de periode 2021 - 2025. Er zal namelijk ingezet worden op drie niveaus:

- Beschermen: doelstellingen op het vlak van de natuurlijke en maatschappelijke omgeving
- Produceren en verwerken: doelstellingen op het vlak van de visvangst, omstandigheden aan boord en aan wal
- Consumeren en communiceren: doelstellingen ten opzichte van de consument

Deze niveaus zullen op hun beurt aangepakt worden in drie verschillende werkgroepen: Verbinden, Vernieuwen en Versterken. De Task Force zal op zijn beurt deze teams inhoudelijk aansturen. Alle betrokken belanghebbenden komen dan weer minstens jaarlijks samen in de vorm van een 'Klankbordgroep'.

In 2022 zal sterk ingezet worden om "Visserij Verduurzaamt" verder te communiceren doorheen de keten tot in het eindverkooppunt en naar de consument toe. Hierbij zal de focus gelegd worden op de ontwikkeling van een systeem dat de traceerbaarheid van de vis die het duurzaamheidskenmerk behaald heeft, garandeert. Tevens wordt ingezet op de ontwikkeling van de nodige lastenboeken en de eraan verbonden verificatiesystemen waardoor de geloofwaardigheid van "Visserij Verduurzaamt" geconsolideerd wordt.

Om een duurzame visserij te kunnen beoefenen, is de ruimte om te vissen een permanente behoefte die door de ontwikkeling van alternatieve maritieme activiteiten en de instelling van zones voor de bescherming van het mariene milieu nieuwe uitdagingen kent. Er zal specifieke aandacht vereist zijn voor de belangen van de zeevisserij bij de uitvoering van de marien ruimtelijke planning, zowel in nationale als internationale wateren. Daartoe wordt voor het Belgische deel van de Noordzee het nodige overleg georganiseerd en afstemming gezocht met de federale overheid.

- OD 4.7 Databeheer als basis

Het onder OD 4.6 vermelde project "Visserij verduurzaamt" is slechts één van de acties die op stapel staan, met databeheer als basis.

Door de toepassing van een nieuw IT-systeem binnen de administratie worden stappen gezet richting een real-time monitoring van de visserij-activiteiten, wat noodzakelijke informatie oplevert voor een meer efficiënte quotabenuutting, kennis van de visgebieden en de uitdagingen rond de aanlandingsverplichting. Vanuit een versterkt partnerschap tussen visserij en wetenschap worden mogelijkheden gecreëerd om alle data die een vaartuig creëert te bundelen en ten dienste te stellen van verhoogde kennis rond vangsttechnieken, visgebieden, gevangen soorten en benodigd materiaal. Deze waardevolle analyses staan ten dienste van een beter visplan en meer duurzaam te kunnen vissen.

3.3 Budgettair kader voor het begrotingsjaar

VISSERIJ EN AQUACULTUUR, MVG excl. DAB

	(duizend euro)					
	VAK			VEK		
	BA 2021	evolutie	BO 2022	BA 2021	evolutie	BO 2022
ESR-uitgaven (werking en toelagen (WT), lonen (LO), provisies (PR))	0	0	0	0	0	0
Toelagen (interne stromen (IS))	4.029	-998	3.031	4.261	-548	3.713
Overige (leningen (LE), participaties (PA); geen ESR-impact)	0	0	0	0	0	0
Totaal	4.029	-998	3.031	4.261	-548	3.713
Aanwending VAK-ruiter						

Inhoudelijke toelichting evolutie:

De evolutie is het gevolg van het terugdraaien van het eenmalige bijkomend VAK/VEK dat bij BO 2021 toegekend werd aan het FIVA om in de kredietbehoeften te voorzien.

3.3.1. Departement en IVA's zonder rechtspersoonlijkheid (excl DAB's)

Ontvangstenartikelen

Er zijn geen ontvangstenartikelen binnen dit ISE.

Uitgavenartikelen

KB0-1KDB2DT-IS – FONDS VOOR SCHEEPSJONGEREN**Korte inhoud begrotingsartikel:**

Het Fonds voor Scheepsjongeren heeft tot doel de aanwerving van scheepsjongeren aan boord van Belgische vissersvaartuigen te bevorderen door hen een bezoldiging te verlenen en door tussen te komen in de kosten en de lasten van hun tewerkstelling.

De samenstelling en de werkwijze van het Fonds worden geregeld door het koninklijk besluit van 31 december 1975.

De verplichte bijdragen van de reders worden vastgesteld door de Vlaamse Regering na gemotiveerd advies van de Raad van het Fonds en worden berekend op grond van de bruto-besomming van de visvangst aangevoerd door de Belgische vissersvaartuigen in de Belgische en de buitenlandse havens. Deze bijdragen moeten ten minste vijftig procent van de uitgaven van het Fonds voor het verlenen van een bezoldiging aan de scheepsjongeren en voor de lasten dekken.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2021	100	100
<i>Index</i>	2	2
<i>Compensaties</i>	/	/
<i>Andere bijstellingen</i>	/	/
BO 2022	102	102
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

Indexering VAK en VEK met 2 keuro.

KB0-1KDB5DX-IS – FIVA

Korte inhoud begrotingsartikel:

Op dit artikel zijn de toelage en het vastleggingskrediet van het Financieringsinstrument voor de Vlaamse Visserij- en Aquacultuursector (FIVA) ingeschreven.

Inhoudelijke bespreking zie 3.3.2.1 Financieringsinstrument voor de Vlaamse Visserij- en Aquacultuursector (FIVA).

Kredietevolutie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2021	3.929	4.161
<i>Index</i>		
<i>Compensaties</i>	-1.000	-550
<i>Andere bijstellingen</i>		
BO 2022	2.929	3.611
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

	(duizend euro)		
Compensaties	VAK	VEK	Reden
Naar KB0-1KDB5BW-IS	-1.000	-550	Terugdraai eenmalige overheveling BA2021
TOTAAL	-1.000	-550	

Voor de BO2022 wordt 1.000 keuro VAK en 550 keuro VEK vanuit dit artikel gecompenseerd naar KB0-1KDB5BW-IS.

3.3.2. Overige entiteiten onder gezag

3.3.2.1. Financieringsinstrument voor de Vlaamse Visserij- en Aquacultuursector (FIVA) – VOI cat. A

Het Financieringsinstrument voor de Vlaamse Visserij- en Aquacultuursector (FIVA) werd bij decreet van 13 mei 1997 opgericht als een VOI-categorie A. Het FIVA heeft als opdracht binnen het Vlaamse Gewest financiële middelen ter beschikking te stellen van reders en viskwekers alsmede van hun verenigingen en coöperaties, voor structuurverbetering in de visserij- en aquacultuursector om alle verrichtingen te bevorderen die de productiviteit van de rederijen en de aquacultuur verhogen, hun rendabiliteit verzekeren, en de kostprijs verminderen.

Bij het decreet van 21 oktober 2005 werd ook de visverwerkende sector opgenomen in het FIVA-decreet en wordt toekenning van steun aan andere dan coöperatieve verenigingen mogelijk gemaakt.

De FIVA-steun vormt het Vlaamse luik van de subsidiëring van de projecten met Europese cofinanciering.

Het Europees Fonds voor Maritieme Zaken en Visserij (EFMZV) is het fonds voor het Europees beleid. Het Europees programma loopt over de periode 2014-2020, met uitwerking tot in 2023.

Het EFMZV heeft volgende prioriteiten:

1. Bevorderen van duurzame en hulpbron efficiënte visserij en aquacultuur, en overeenkomstige verwerking;
2. Bevorderen van innovatieve, competitieve en kennis gebaseerde visserij en aquacultuur en overeenkomstige verwerking;
3. Bevorderen van de implementatie van het hervormde GVB;
4. Verhogen van de werkgelegenheid en territoriale cohesie;
5. Bevorderen van de toepassing van geïntegreerde maritiem beleid (GMB).

Met dit fonds kunnen middelen ingezet worden op de voorgestelde maatregelen zoals hierboven vermeld. Het Belgisch Operationeel programma in het kader van EFMZV werd door de EC goedgekeurd op 2 december 2015. In de loop van 2022 zal een nieuw programma ingediend worden voor de periode tot 2027.

De projecten op de FIVA-begroting die worden vastgelegd, zullen enkel betrekking hebben op de projecten die werden goedgekeurd in het kader van dit operationeel programma, nl. investeringsdossiers door primaire producenten (visserij en aquacultuur), dossiers met een algemeen gemeenschappelijk belang (collectieve acties innovatieve projecten, plaatselijke projecten,)

De begroting van het FIVA is opgenomen in de bijlagen bij het uitgavendecreet.

BO 2022 – Ontvangsten

Ontvangsten: 3.619 keuro

Hoofdstuk 1: tegemoetkoming van de overheid

Rubriek 46.10: toelage van het Vlaamse Gewest: 3.161 keuro

Hoofdstuk 2: opbrengsten als gevolg van het uitoefenen van de statutaire opdracht

Rubriek 57.20: terugbetalingen door ondernemingen: 2 keuro

Hoofdstuk 3: Bijzondere ontvangsten

Rubriek 08.21: overgedragen saldo: 6 keuro

BO 2022 – Uitgaven

Uitgaven: 3.619 keuro

Hoofdstuk 2: Betalingen aan derden als gevolg van het uitoefenen van een statutaire opdracht: 3.619 keuro

Rubriek 33.00: subsidies visserijproducten: 500 keuro.

Het betreft voornamelijk dossiers onderzoek en innovatie, projecten veiligheid en gezondheid en energiebesparing op vissersvaartuigen en dossier in het kader van duurzame ontwikkeling van visserijgebieden en -infrastructuur (verhoging met 100 keuro ten opzichte van de BA 2021).

Rubriek 51.12: investeringssteun en andere tegemoetkomingen: 2.650 keuro (verlaging met 480 keuro ten opzichte van de BA 2021)

Het betreft betalingen voor eerste installatie, modernisering vaartuigen (rentetoelagen en kapitaalpremies), ecobonus, aquacultuur (rentetoelagen en kapitaalpremies, inclusief maricultuur) en andere maatregelen (maatregelen van gemeenschappelijk belang en duurzame ontwikkeling van visserijgebieden).

De eigen ontvangsten ten belope van 8 keuro (overdracht saldo en eigen ontvangsten 2022) worden uitbetaald op deze rubriek.

Rubriek 61.42: Projectsteun aan EV ILVO: 469 keuro of een verlaging van 164 keuro ten opzichte van de BA 2021.

VAK: 2.931 keuro bestaat uit:

- Vastleggingskrediet van 2.929 keuro.
- Eigen ontvangsten: 2 keuro (2022)

De wijzigingen langs vastleggingszijde ten opzichte van de BA 2021 hebben betrekking op:

- Subsidies visserijprojecten: 394 keuro of een verhoging van 250 keuro ten opzichte van BA 2021
- Investeringssteun en andere tegemoetkomingen: 2.287 keuro of een verlaging van 1.250 keuro ten opzichte van de BA 2021.
- Projectsteun aan EV ILVO: 250 keuro, wat een behoud is ten opzichte van de BA 2021.

VI. BELEIDSVELD II: LANDBOUW- EN ZEEVISSERIJONDERZOEK

Het beleidsveld Landbouw- en Zeevisserijonderzoek omvat één inhoudelijk structuurelement, nl. Landbouw- en Zeevisserijonderzoek (ISE E)

1. Inhoudelijk structuurelement 1: Landbouw- en zeevisserijonderzoek

Dit inhoudelijk structuurelement omvat de volledige werking van ILVO. ILVO staat voor multidisciplinair, onafhankelijk onderzoek gericht op duurzame landbouw, visserij en voeding in Vlaanderen en dit in een economisch, ecologisch en maatschappelijk perspectief. ILVO gaat op regelmatige basis in dialoog met het beleid, de stakeholders en de maatschappij. Om zijn rol als toekomst- en vraaggericht kenniscentrum verder uit te bouwen werkt de organisatie met thematische living labs, dit zijn 'ecosystemen' waar onderzoekers, eindgebruikers, stakeholders, burgers en zelfs steden of regio's elkaar ontmoeten voor co-creatief onderzoek. ILVO voert daarnaast referentietaken uit voor overheden op verschillende beleidsniveaus.

1.1 Strategische doelstellingen

In de beleidsnota 2019-2024 Landbouw en Visserij zijn voor dit inhoudelijke structuurelement volgende Strategische Doelstellingen ingeschreven:

- SD6. Het realiseren van co-creatief onderzoek m.b.t. landbouw, visserij en voeding;
- SD7. ILVO zet in op onderzoek dat aansluit bij actuele vraagstukken en prioriteiten;
- SD8. ILVO als katalysator.

In lijn met één van de prioriteiten van het Vlaams regeerakkoord werkt ILVO aan de verdere modernisering en uitbouw van zijn onderzoekinfrastructuur en tracht daarbij de ambities van de Vlaamse overheid op het vlak van energie en klimaat waar te maken. Dit gebeurt onder meer in het kader van het door de Europese Commissie ondersteunde SURE2050 project. In het licht hiervan wordt gewerkt aan een masterplan infrastructuur om te komen tot de uitwerking van een duurzame vastgoedstrategie voor ILVO. Het moderniseren en centraliseren van alle labofaciliteiten binnen ILVO en dit met het oog op het realiseren van belangrijke efficiëntie- klimaat- en energiewinsten is daarbij het meest uitdagende project dat momenteel in voorbereiding is.

ILVO werkt in het kader van de realisatie van zijn vastgoedstrategie intens samen met het Facilitair Bedrijf en het Vlaams Energiebedrijf.

1.2 Operationele doelstellingen

- OD 6.1 Onderzoek ingebed in de Duurzame Ontwikkelingsdoelen van de Verenigde Naties (SDG's)

ILVO onderschrijft vanuit zijn maatschappelijke en wetenschappelijke rol uitdrukkelijk de doelstellingen die vervat zijn in de Duurzame Ontwikkelingsdoelstellingen (Sustainable Development Goals – SDG's) van de Verenigde Naties. In het kader van het verankeren van de SDG's in de werking van ILVO werd de 'ILVO Onderzoekskouter' opgericht. Hiermee wil ILVO een duidelijk toekomstbeeld creëren van een moderne onderzoekscampus waar niet alleen oog is voor baanbrekend onderzoek, maar waar ook wordt gestreefd naar duurzame mobiliteit, duurzame gebouwen en meer biodiversiteit op en rond de akkers en dit in nauwe connectie met de omgeving.

Bijgestaan door CIFAL, een opleidingscentrum van de VN, werkt ILVO, na het behalen van het SDG Pionier certificaat, verder richting het behalen van het SDG Champion certificaat. De doelstellingen die vervat zijn in de Europese Farm to Fork strategie zullen hierbij een leidraad vormen.

Het ILVO-onderzoek is toegespitst op het complexe agro-ecosysteem dat is opgebouwd uit een hele reeks geconnecteerde elementen: diverse biotische en abiotische factoren, met veelvuldige en complexe interacties, de respons van planten en dieren op gewijzigde productiefactoren, de invloed van externe parameters zoals het klimaat, impact op beleid, economie en maatschappij. Ingrepen of veranderingen worden niet op het niveau van één element bekeken, maar steeds met oog voor de interactie tussen alle onderdelen en aspecten van het systeem. ILVO kan hier de verbindende factor zijn tussen academisch en praktijkgericht onderzoek, de doorvertaling naar de praktijk en uiteindelijk ook naar de voorlichting. Hiertoe worden de living labs uitgebouwd. Dit zijn interfaces tussen onderzoekers, landbouwers, stakeholders en overheidsdiensten.

- OD 6.2 Onderzoek in samenwerking met partners in binnen- en buitenland

Vanuit zijn unieke positie in het onderzoeklandschap tussen universiteiten, hogescholen, strategische onderzoekcentra en praktijkcentra ziet ILVO het als zijn taak een verbindende factor te zijn tussen academisch en praktijkgericht onderzoek, met de bedoeling onderzoek door te vertalen naar de praktijk en uiteindelijk ook naar de voorlichting. ILVO neemt momenteel het voorzitterschap waar van Agrolink Vlaanderen, waar de focus ligt op inhoudelijke samenwerking tussen de partners en afstemming van investeringen. Naast de intense samenwerking met de Praktijkcentra en de landbouwfaculteiten, zal ILVO zijn samenwerking met de Vlaamse wetenschappelijke instellingen verder versterken. Daarnaast wordt ook het partnerschap tussen ILVO en het VIB verder uitgediept wat in toenemende mate leidt tot baanbrekend onderzoek. In het marien onderzoek is er de intense samenwerking met VLIZ, die nog geïntensifieerd zal worden door het feit dat beide organisaties in de loop van 2022 een nieuw onderzoeksgebouw zullen betrekken.

ILVO zet ook in op verdere samenwerking met diverse beleidsdomeinen van de Vlaamse overheid en andere Vlaamse onderzoeksinstituten bv. VITO, IMEC, ILVO heeft de intentie om in de toekomst een intense samenwerking uit te bouwen met de nieuwe onderzoeksfaciliteit op het vlak van circulaire bio-economie TRANSFarm. In het kader van het voedingsonderzoek is tot slot de zeer nauwe samenwerking met Flanders Food te vermelden.

Modern onderzoek laat zich niet opsluiten binnen de landsgrenzen. ILVO plukt nu volop de vruchten van jarenlange inzet op Europese netwerken in de vorm van vele onderzoeksprojecten gefinancierd door Horizon 2020 en EFRO. ILVO heeft zich ondertussen ook goed voorbereid op de nieuwe onderzoekskaderprogramma's Horizon Europe en EFRO die de komende maanden starten. Daarnaast bouwt ILVO ook structurele internationale partnerschappen uit met complementaire organisaties, zoals met name Teagasc (Ierland) en James Hutton Institute (Schotland). Ook in 2022 bekijkt ILVO of er bijkomende partnerschappen nuttig kunnen bijdragen tot de kennisopbouw.

Ook in het kader van internationale samenwerking en de wederzijdse kennisoverdracht met het Zuiden op vlak van landbouw/visserij/voedingsthema's zet ILVO stappen, zo zijn er projecten met Colombia en Ethiopië en wordt een project in Benin voorbereid. In samenwerking met de Vlaamse vertegenwoordiger bij de FAO in Rome zullen in 2022 nieuwe opportuniteiten worden afgetoetst.

- OD 6.3 Living Labs

Als toepassingsgerichte onderzoeksinstituten wil ILVO het technologieaanbod afstemmen op de vraag naar bruikbare en rendabele technologische innovaties, die antwoorden bieden voor de dagelijkse praktijken in het landbouw- of voedingsbedrijf. Door reeds bij de ontwikkeling van nieuwe technologieën of bij het voortraject van technische innovaties de

praktische toepasbaarheid en haalbaarheid als vertrekpunt te nemen, kan innovatie versneld, effectiever en beter gericht toegepast worden. Om het bredere systeem te kunnen capteren en om de interactie met alle relevante stakeholders te maximaliseren, zette ILVO in op het opstarten van Living Labs. Momenteel zijn er zes thematische Living Labs actief: Food Pilot; Living Lab Agrofood Technology; Living Lab Agro-ecologie en Biologische Landbouw; Living Lab Plant; Marien Living Lab en het Living Lab Veehouderij. Twee living labs zijn intussen opgenomen in het European Network of Living Labs (ENoLL) en het ILVO living lab agro-ecologie en bio is een onderdeel van het nieuwe 'Horizon EU Partnership on agroecology living labs and research infrastructures'. Belangrijk voor dit living lab rond agro-ecologie is ook de samenwerking die aangegaan werd met een bio-akkerbouwbedrijf in Hansbeke. Hierdoor werd het eerste agro-ecologische proefplatform in Vlaanderen opgestart, en dit op een oppervlakte van 50 ha. Er worden regelmatig studiedagen en demonstraties georganiseerd om de resultaten uit deze samenwerking te ontsluiten.

- OD 6.4 De mogelijkheden van big data optimaal benutten

Data is het nieuwe goud. Over dit uitgangspunt is er een brede consensus, maar over hoe dit nieuwe goud ontgonnen kan worden is er veel minder duidelijkheid. ILVO trekt hier ook aan de kar om data binnen de landbouw- en voedingswereld 'valoriseerbaar' te maken. ILVO zet bijvoorbeeld in op het uitbouwen van de datahub 'Djustconnect' die het zal mogelijk maken om data uit te wisselen en te connecteren waarbij veel aandacht zal besteed worden aan veiligheid, respect voor dataprivacy en behoud van data-eigendom. Zo zullen enkel de door de landbouwers geautoriseerde data verder kunnen uitgewisseld en gecombineerd worden. Er lopen gesprekken met een aantal privaat-partners om in de loop van 2022 hier rond een nieuw bedrijf te bouwen. Landbouw en landbouwonderzoek is data-intensief: moderne stallen, tractoren en serres zitten vol met sensoren. Om deze datastromen aan elkaar te kunnen koppelen en om de gigantische hoeveelheid gegevens slim te verwerken, zet ILVO in op machine learning en artificiële intelligentie. Daarnaast is ILVO, samen met de andere Vlaamse Wetenschappelijke Instellingen, actieve partner binnen de Flemish Open Science Board (FOSB) die de strategie uitzet richting ontsluiting van onderzoekdata volgens de FAIR-principes. Verder bouwend op de initiatieven die reeds gestart zijn, zal ILVO hier ook in 2022 stappen voorwaarts zetten in kader van data-inventarisatie, -annotatie en -deling. In dit kader werd een eerste data-steward aangeworven.

- OD 7.1 Maatschappelijk verantwoorde dierlijke productie

Voederefficiëntie, emissies, productieparameters en hygiëne zijn de hoekstenen van het onderzoek dat ILVO in dit kader uitvoert voor zowel de melkvee-, varkens- en pluimveesector. Veel aandacht gaat naar de uit naar het aanpakken van de stikstofemissieproblematiek in het kader van PAS. Daarnaast is ook de focus op dierenwelzijn met aandacht voor onder andere stalrichting, ligbedmateriaal, huisvesting en management een belangrijk onderzoeksdomein. ILVO zal ook in overleg gaan met de jonge ondernemers over de toekomstmogelijkheden van de dierlijke bedrijven.

- OD 7.2 Nieuwe verdienmodellen

ILVO zet specifieke onderzoeksprojecten op met het oog op het ontwikkelen van nieuwe verdienmodellen die ontsloten zullen worden via een webapplicatie de zogenaamde 'Verdienwijzer'. De demoversie hiervan wordt in het najaar voorzien. Er worden inspanningen geleverd om deze kennis over te dragen, onder meer via studiedagen. Digitale tools zoals de Verdienwijzer kunnen landbouwbedrijven gebruiken bij het bepalen van het verdienmodel dat het best bij hen past. Het samenbrengen van voldoende data en inzicht in de diverse bedrijfsrisico's zijn hierbij cruciaal. In toenemende mate is het economisch team ook betrokken bij gespecialiseerd onderzoek in verschillende ontwikkelingsstadia van een systeeminnovatie. ILVO levert inzichten over hoe men technologieën, diverse types van systeeminnovaties, businessmodellen en

ketenconfiguraties afgestemd krijgt op een marktvraag. Er wordt bekeken of bestaande succesvolle technologieën in een andere omgeving kunnen worden ingezet, voor een andere toepassing dus.

Om echt co-creatief onderzoek te gaan voeren naar alle vormen van landbouw en de bijhorende verdienmodellen, bouwt ILVO eveneens een structurele samenwerking uit met een aantal korte keten bedrijven om zo onderzoek te verrichten naar de diversiteit van korte keten in de landbouw. ILVO kan op deze manier deze bedrijven monitoren onder praktijkomstandigheden, zonder hierbij zelf deze infrastructuur te moeten uitbouwen. ILVO werkt samen met het Departement Landbouw en Visserij om te kijken hoe het onderzoek van ILVO kan bijdragen tot het realiseren van de departementale strategie ter zake.

- OD 7.3 Inzetten op eiwitdiversificatie

Een verschuiving in productie, verwerking en consumptie naar meer plantaardige eiwitten en eiwitten uit alternatieve bronnen biedt heel wat uitdagingen voor het onderzoek en dit zowel voor dierlijke productie als voor menselijke consumptie. Heel wat ILVO-onderzoeksprojecten dragen bij tot de realisatie van de Vlaamse Eiwitstrategie. In het verlengde hiervan heeft ILVO samen met het VIB de basis gelegd van een succesvolle spin off Protealis die inzet op de veredeling van aan ons Westers klimaat aangepaste sojabonen. De teelt van andere potentiële kwaliteitsvolle eiwitgewassen wordt eveneens bekeken.

Met het oog op de eiwitdiversificatie wordt de apparatuur van de Food Pilot permanent gemoderniseerd, zodat de voedingssector ook in de komende jaren een beroep kan doen op de kennis en infrastructuur van ILVO. Zo werd de piloothal uitgebreid met een nieuwe extruder die plantaardige eiwitten kan omzetten naar vlees-achtige texturen. Ook in de dierlijke productie wordt gekeken naar de mogelijkheden van de eiwitdiversificatie. Verschillende projecten lopen om na te gaan wat bijvoorbeeld het effect is van inkuilen van leguminosomen of het vervoederen van algen. Samen met Bio Base Europe Pilot Plant wordt gewerkt aan de verdere verwerking van via fermentatie verkregen eiwitten.

- OD 7.4 Aandacht voor sociale aspecten binnen de landbouw

De positie van de landbouwer binnen de keten en zijn specifieke sociale context vormt de kern van heel wat onderzoeksprojecten die lopen bij ILVO. Door reeds enkele jaren terug volop in te zetten op multidisciplinair onderzoek, bouwde ILVO nationaal en internationaal een sterke reputatie op rond socio-economische aspecten van landbouwkundig onderzoek. Dit resulteert in heel wat nationaal en Europees gefinancierde projecten rond bijvoorbeeld de sociale en economische impact van de digitalisering op de landbouw of recent nog een onderzoeksproject samen met heel wat Europese partners rond het welbevinden van de landbouwers. De opgebouwde expertise rond het welbevinden bij landbouwers en hun gezin zal omgezet worden naar concrete acties samen met de betrokken stakeholders.

Op basis van het ILVO-onderzoek werden reeds een aantal pistes aangereikt om het welbevinden en de veerkracht van de landbouwgezinnen te verhogen. Dit werd verder opgenomen in het traject naar een Vlaams actieplan voor welbevinden in de land- en tuinbouw, dat ILVO samen met het departement heeft gefaciliteerd. In dit traject werd samengewerkt met verschillende beleidsdomeinen en organisaties richting concrete acties. Deze concrete acties worden verder opgevolgd en uitgewerkt. Hieraan gekoppeld wordt via het project Farmwell (EU-onderzoeksproject met ILVO, Innovatiesteunpunt, FERM, ...) bekeken of goedwerkende tools uit het buitenland versneld kunnen uitgerold worden in Vlaanderen.

- OD 7.5 Expertisecentrum landbouw en klimaat

Het Expertisecentrum Landbouw en Klimaat (ELK) werd opgericht binnen ILVO om de effecten van de klimaatverandering in relatie tot landbouw te bestuderen en om relevante expertise samen te brengen. Binnen het ELK werkt ILVO aan klimaatmitigatie en -adaptatie in de plantaardige en dierlijke productie, en aan de ontwikkeling van een koolstofarme

economie in Vlaanderen. Bij planten gaat het onderzoek onder meer over droogteresistente rassen, nieuwe gewassen en het zich wapenen tegen nieuwe exotische ziektes en plagen. Bij dieren focust het onderzoek zich op de methaanuitstoot door herkauwers. Daarnaast wordt o.m. gekeken hoe het energiegebruik in de tuinbouw omlaag kan, hoe de bodem meer koolstof kan opslaan en welke impact de klimaatverandering heeft op de visbestanden. Ook het optimaal inzetten van beschikbaar water voor de landbouw en de landbouwers informeren over geschikte, alternatieve waterbronnen die bij waterschaarste kunnen worden gebruikt, maakt deel uit van het klimaatonderzoek. Zowel de waterbehoefte van de teelten als het aanbod van alternatieve waterbronnen worden hiertoe in een gebruiksvriendelijk en vrij toegankelijk online platform gevisualiseerd. Het project TURQUOISE mikt op een proactieve aanpak om bij aanhoudende droogteperiodes, Vlaanderen voor te bereiden op waterschaarste en droogte om zo de beschikbaarheid van water te vergroten.

- OD 7.6 'New breeding' technieken

Onderzoeksinstellingen zoals ILVO werken met de instrumenten die beschikbaar zijn, zonder positie in te nemen over de lopende politieke discussies. Zo bouwde ILVO de afgelopen jaren ook expertise op rond CRISPR/cas9, samen met partners in binnen- en buitenland. De focus ligt daarbij niet zozeer op het verfijnen van de technologie zelf, wel op het inschakelen ervan met het oog op een meer duurzame en rendabele landbouw.

Binnen het onderzoeksproject STAMINA werkt men aan een tool die het (crisis)beleid rond een uitbrekende pandemie kan ondersteunen, zowel bruikbaar bij predictie als bij het management van (potentieel) pandemische pathogenen influenza, covid-19 en West Nijl virus, en ook op voedselpathogenen zoals antibioticaresistente E. coli (ESBL). Het project verenigt 37 internationale onderzoekspartners, ILVO staat in voor het testen en valoriseren van 'point-of-care' tests via PCR en CRISPR-CAS technologie voor snelle 'on-site' detectie van opkomende ziektes.

- OD 7.7 Aandacht voor grond en de bodem

Het belang van een gezonde bodem, staat binnen ILVO al enkele jaren aangestipt als kernprioriteit. ILVO investeerde hiertoe in infrastructuur (nieuwe compostsite) en kennisopbouw om mee te kunnen blijven werken aan een duurzame, gezonde landbouwomgeving. De oprichting van het agro-ecologische proefplatform in Hansbeke is daarbij een belangrijke mijlpaal. Deze samenwerking zal belangrijke nieuwe kennis en inzichten opleveren om de ecologische dimensie van het landbouwsysteem te versterken. Vanuit een systeemvisie zit ILVO als expert in de belangrijkste samenwerkingen rond bodem en rond plantengezondheid, op diverse niveaus. Er wordt gewerkt aan de opstart en het beheer van een bodemkoolstofmonitoringnetwerk. Het koolstofopslagpotentieel van landbouwbodems in Europa wordt verder onderzocht.

- OD 7.8 Voeding

Het voedingsonderzoek binnen ILVO is zeer breed – het is gericht op onder meer het reduceren van voedselverliezen tijdens het oogst- en verwerkingsproces, het opwaarderen van afvalstromen, identificeren van bioactieve componenten of voedingsvezels maar ook op het verbeteren van de hygiëne doorheen de keten, het verbeteren van recepturen of texturen om voeding gezonder of duurzamer te maken en gerichte voeding in de zorgsector. Voedselveiligheid en kwaliteit staan hier centraal. Belangrijk is hierbij dat ILVO dit doet in de setting van een Living Lab – de 'Food Pilot' waar samen met bedrijven gewerkt wordt aan innovatieve oplossingen. Ook in 2022 starten heel wat nieuwe projecten op of zullen de resultaten van afgelopen projecten gecommuniceerd worden.

- OD 7.9 Duurzame visserij

In het visserijonderzoek speelt ILVO in op internationale trends. Zo lopen er bijvoorbeeld verschillende projecten rond het telen van algen en wieren, maar krijgt ook aquacultuur

aan de kust of op volle zee veel aandacht. ILVO streeft maximaal naar samenwerking met andere partners. Waar relevant wordt bijvoorbeeld ook de nodige samenwerking met de federale overheid nagestreefd. In samenwerking met private partners zal ILVO ook in 2022 innovatieve resultaten boeken. Zo gaat bijvoorbeeld het project 'Visserijbeheer voor een duurzame visserij en gezonde mariene ecosystemen' eind 2021 van start. Ook de vloot zelf verdient de nodige aandacht. Via het project EMODNET-IV werkt ILVO mee aan de ontwikkeling en het onderhoud van het Europees Marien Observatie en Data Netwerk, welke als taak heeft om de zeeën te bestuderen en de data volgens internationale standaarden te ontsluiten voor onderzoekers, overheden en private ondernemingen. In 2022 loopt het project af m.b.t. de monitoring van de effecten van de windmolenparken op zee.

Op het vlak van visserij en mariene productie zijn er heel wat synergiën tussen ILVO en de collega's van het VLIZ. Het is de bedoeling dat beide organisaties in de loop van 2022 samen hun intrek nemen in een nieuw gebouw 'InnovOcean' wat de samenwerking nog moet versterken.

1.3 Budgettair kader voor het begrotingsjaar

2. LANDBOUW- EN ZEEVISSERIJONDERZOEK, MVG excl. DAB

	VAK			VEK		
	BA 2021	evolutie	BO 2022	BA 2021	evolutie	BO 2022
ESR-uitgaven (werking en toelagen (WT), lonen (LO), provisies (PR))	0	0	0	0	0	0
Toelagen (interne stromen (IS))	6.001	13	6.014	6.001	13	6.014
Overige (leningen (LE), participaties (PA); geen ESR-impact)	0	0	0	0	0	0
Totaal	6.001	13	6.014	6.001	13	6.014
Aanwending VAK-ruiter						

Inhoudelijke toelichting evolutie:

De evolutie is het gevolg van indexering van interne stromen en compensaties binnen artikel KB0-1KFB2EY-IS (EV ILVO).

1.3.1. Departementen en IVA's zonder rechtspersoonlijkheid (excl. DAB's)

Ontvangstenartikelen

Er zijn geen ontvangstenartikelen binnen dit ISE.

Uitgavenartikelen

KB0-1KFB2EY-IS – EV ILVO**Korte inhoud begrotingsartikel:**

Binnen dit artikel kaderen volgende interne stromen aan Eigen Vermogen ILVO voor:

- het onderzoek en de ontwikkeling naar meer duurzame landbouwsystemen;
- door de EU verplichte datacollectie en adviestaken ter ondersteuning van het EG-visserijbeleid;
- onderhoud en werken aan onroerende goederen
- IHD/PAS: onderzoek naar de technisch-economische haalbaarheid van de emissiereducties van de veeteeltsector
- toezicht plantaardig teeltmateriaal
- onderzoek met het oog op het realiseren van de duurzame ontwikkelingsdoelen van de VN wat landbouw en voeding betreft (Sustainable Development Goals)

Kredietevolutie:

(duizend euro)

	VAK	VEK
BA 2021	6.001	6.001
<i>Index</i>	+33	+33
<i>Compensaties</i>	-20	-20
<i>Andere bijstellingen</i>	0	0
BO 2022	6.014	6.014
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

Indexering VAK en VEK met 33 keuro.

(duizend euro)

Compensaties	VAK	VEK	Reden
	-20	-20	Actieplan energie-efficiëntie (-2,5%)
TOTAAL	-20	-20	

Voor de BO2022 wordt 20 keuro VAK en VEK in mindering gebracht in kader van het actieplan energie-efficiëntie.

*1.3.2. Overige entiteiten onder gezag**1.3.2.1. Eigen Vermogen Instituut voor Landbouw- en Visserijonderzoek*

Bij het decreet van 23 december 2005 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 2006 (art. 35) werd bij het ILVO een Eigen Vermogen ingesteld waaraan rechtspersoonlijkheid is toegekend.

Het ILVO heeft als missie het uitvoeren en coördineren van beleidsonderbouwend wetenschappelijk onderzoek en de daaraan verbonden dienstverlening met het oog op een

duurzame landbouw en visserij in economisch, ecologisch, sociaal en maatschappelijk perspectief. Steunend op wetenschappelijke disciplines, bouwt het ILVO daarvoor de kennis op die nodig is voor de verbetering van producten en productiemethoden, voor de bewaking van de kwaliteit en de veiligheid van de eindproducten en voor de verbetering van beleidsinstrumenten als basis van sectorontwikkeling en agrarisch plattelandsbeleid. Het ILVO informeert daarover regelmatig het beleid, de sectoren en de maatschappij.

Algemeen: De ramingen van zowel opbrengsten als uitgaven van projecten zijn nog onzeker en evolutief. De laatste jaren blijkt evenwel dat ILVO succesvol is in het binnenhalen van zowel projecten op Vlaams, Belgisch als Europees niveau. Toch wordt het voorzichtigheidsprincipe gehanteerd en worden enkel onderzoeksprojecten gebudgetteerd die reeds werden goedgekeurd.

BO 2022 - Ontvangsten: 55.472 keuro

Het betreft een raming van de voorziene ontvangsten.

Hoofdstuk 0: Bijzondere ontvangsten

Rubriek 08.21 : Overgedragen saldo: 13.942 keuro

Op basis van de geraamde ontvangsten voor BO 2022 werd het overgedragen overschot vorige boekjaren opgesplitst in 2.415 keuro interne stromen en 11.527 keuro eigen middelen.

Hoofdstuk 1: Lopende ontvangsten van goederen en diensten

Totaal: 12.607 keuro

Rubriek: 16.11: De inkomsten voor de verkoop van niet-duurzame goederen en diensten aan andere sectoren dan de overheid bedragen 7.251 keuro. Het betreft ontvangsten die verwacht worden voor het uitvoeren van analyses en proef- en onderzoekswerken. Deze inkomsten worden bij BO 2022 156 keuro hoger ingeschat dan bij BA 2021.

Rubriek 16.20: De inkomsten van de verkoop van niet-duurzame goederen en diensten binnen de sector overheid bedragen 5.356 keuro. In deze rubriek worden de inkomsten van het beleidsdomein MOW – toelage voor biologische monitoring opgenomen alsook de ontvangsten ikv de aankoopcentrale.

Hoofdstuk 3: Inkomstenoverdrachten van andere sectoren

Totaal: 7.162 keuro

Rubriek 38.10: Inkomsten van bedrijven: 832 keuro.

Rubriek 38.40: Inkomsten van VZW's worden op 1.074 keuro geraamd.

Rubriek 39.10: De inkomsten van EU-instellingen bedragen 4.850 keuro. Het betreffen ramingen van reeds lopende Europese projecten.

Er is een daling van 1.812 keuro ten opzichte van BA 2021 daar er enkel rekening werd gehouden met de ontvangsten van de reeds lopende projecten. Bij BA 2022 zal dit bedrag waarschijnlijk hoger liggen door bijkomende nieuw goedgekeurde projecten.

Hoofdstuk 4: Inkomstenoverdrachten binnen de sector overheid

Totaal: 18.947 keuro

Rubriek 46.10: Referentietaken leefmilieu: 630 keuro

Het bedrag is verlaagd met 4 keuro ten opzichte van BA 2021. Het betreft referentietaken en wetenschappelijke adviesverlening inzake luchtemissieproblematiek bij landbouwactiviteiten en duurzame productietechnieken voor de landbouw.

Rubriek 46.10: Dienstverlening, onderzoek en referentietaken m.b.t. landbouw, visserij en voeding: 6.014 keuro

In dit bedrag is eveneens het onderzoek inbegrepen met het oog op het realiseren van duurzame ontwikkelingsdoelen van de VN wat landbouw en visserij betreft ten belope van 470 keuro alsook het onderzoek in het kader van bio-economie ten belope van 498 keuro.

Rubriek 46.10: Subsidie betaald door het Fonds voor Landbouw en Visserij: 535 keuro.

Het bedrag is verminderd met 60 keuro.

Rubriek 46.10: KB0-1KDB2BV-IS: bio projecten: 67 keuro.

Rubriek 46.40: Van Fonds voor Innoveren en Ondernemen (vroeger Hermesfonds): 4.556 keuro

Er is een stijging van 2.081 keuro ten opzicht van BA 2021. Hierbij werd rekening gehouden met de reeds lopende projecten.

Rubriek 46.70: Ontvangst van het FWO: 598 keuro

De stijging met 209 keuro is het gevolg van meerdere nieuw FWO-projecten gestart in 2021.

Rubriek 48.12: Ontvangst van de provincies: 432 keuro

Dit bedrag ligt 249 keuro lager dan BA 2021 omdat er enkel rekening gehouden werd met de reeds lopende projecten.

Rubriek 49.40: Inkomstenoverdrachten van de federale overheid: 5.987 keuro

Er is een stijging van 679 keuro ten opzichte van de BA 2021. De stijging is voornamelijk te wijten aan een stijging van de lonen en de ontvangsten van meerdere FOD-projecten.

Hoofdstuk 6: Kapitaaloverdrachten binnen de sector overheid

Rubriek 66.41: Investeringsbijdragen van FIVA: 469 keuro

Er is een daling van 164 keuro. Dit betreft EFMZV-projecten waarvan verschillende projecten in 2022 zullen afgerekend worden.

Hoofdstuk 7: Desinvesteringen

Rubriek 77.50: Verkoop van teeltgoederen: 1.345 keuro

Hoofdstuk 8: Kredietaflossingen

Rubriek 88.11: Kredietaflossingen – Door EU-instellingen: 500 keuro

Deze ESR-code wordt gebruikt naar aanleiding van de boekhoudkundige verwerking van EU-subsidies waarbij de ontvangsten van Europese projecten moeten geboekt worden ten

belope van de geboekte uitgaven. De regularisatie wordt o.a. verwerkt op bovenstaande ESR-code.

Hoofdstuk 9: Overheidsschuld

Rubriek 96.10: Opbrengst van leningen in euro: 500 keuro

Idem Rubriek 88.11

BO 2022 – Uitgaven: 55.472 keuro

Hoofdstuk 1: Lopende uitgaven voor goederen en diensten: 41.029 keuro

Rubriek 11.11: Lonen en sociale lasten; de uitgaven voor lonen en sociale lasten worden geraamd in functie van de uit te voeren projecten in 2022: 20.786 keuro

Rubriek 11.20: Sociale bijdragen tlv de WG, afgedragen aan instellingen of fondsen: 5.665 keuro

Rubriek 11.31: Directe toelagen: 48 keuro

Rubriek 11.40: Lonen in natura: 1.030 keuro

Rubriek 12.11: Algemene werkingskosten vergoed aan andere sectoren dan de overheid; de uitgaven hiervoor worden eveneens geraamd in functie van de uit te voeren projecten in 2022: 13.478 keuro. In deze rubriek worden de uitgaven ikv aankoopcentrale, de kosten aan infrastructuur, gebouw InnovOcean Oostende en de pluimveestal opgenomen.

Hoofdstuk 3: Inkomstenoverdrachten aan andere sectoren worden voor 2022 geraamd op 2.466 keuro. In deze rubriek worden doorstortingen aan partners geraamd voor projecten waar ILVO optreedt als coördinator. Er is een daling van 75 keuro ten opzichte van BA 2021 daar er enkel werd rekening gehouden met de reeds gekende lopende projecten.

Hoofdstuk 4: Inkomstenoverdrachten binnen de sector overheid worden geraamd op 64 keuro. In deze rubriek worden eveneens doorstortingen aan partners geraamd voor projecten waar ILVO optreedt als coördinator. Er is een daling van 49 keuro ten opzichte van BA 2021 daar er enkel werd rekening gehouden met de reeds gekende lopende projecten.

Hoofdstuk 7: Investerings: 793 keuro

Hoofdstuk 8: Kredietverleningen

Rubriek 84.11: Kredietverleningen – aan EU-instellingen: 500 keuro

Deze ESR-code wordt gebruikt naar aanleiding van de boekhoudkundige verwerking van EU-subsidies waarbij de ontvangsten van Europese projecten moeten geboekt ten belope van de geboekte uitgaven. De regularisatie wordt o.a. verwerkt op bovenstaande ESR-code.

Hoofdstuk 9: Overheidsschuld

Rubriek 91.10: Aflossing van de schuld in euro: 500 keuro

Idem rubriek 84.11

Hoofdstuk 0: Bijzondere uitgaven

Rubriek 03.22: Over te dragen saldo: 10.065 keuro

De afbouw van het saldo ten belope van 3.877 keuro heeft betrekking op de betalingen van de middelen van het klimaatfonds (250 keuro), het gebouw van InnovOcean in Oostende (3.127 keuro) en de geraamde kosten van de pluimveestal (500 keuro) voor 2022.

- Klimaatfonds: In 2019 werd er 1.000 keuro ontvangen en werden er nog geen kosten gemaakt. De kosten worden gespreid over 4 jaar (2020 tot en met 2023) waarbij voor ieder jaar 250 keuro wordt geraamd.

- InnovOcean: In 2022 staat de ingebruikname en oplevering gepland van het nieuw gebouw in Oostende. Voor de verhuis en bijkomende werken nl. inrichting parking, indienststelling apparatuur en andere worden eenmalige bijhorende kosten voorzien. Er werd ook rekening gehouden met een meerkost door de sterk stijgende prijssherziening van de bouwmaterialen. Hierdoor wordt een intering voorzien van 3.127 keuro.

- Pluimveestal: Op 20 december 2019 heeft de Vlaamse Regering 1 miljoen euro investeringssubsidie toegekend aan het Eigen Vermogen van het Instituut voor Landbouw- en Visserijonderzoek (ILVO) voor het bouwen van een nieuwe proefaccommodatie voor pluimvee, waarvan 200 keuro (incl. BTW) in 2020, en 800 keuro (incl. BTW) in 2021 werd voorzien. Echter doordat de vergunning voor het bouwen van de pluimveestal nog niet werd gekregen schuift een groot deel van de uitgaven door naar 2022 daar er in 2021 enkel voorbereidende werken kunnen uitgevoerd worden. Een deel van de intering die voorzien was in 2021 wordt verschoven naar 2022 nl. 500 keuro. Het toekennen van de vergunning heeft vertraging opgelopen door het gewijzigde beleid inzake de stikstofproblematiek.

Daarnaast zal ILVO zelf de resterende middelen, ter waarde van 1.291.014 euro (incl. BTW) investeren in 2022.

VII. BELEIDSVELD III: PROMOTIE LANDBOUW, TUINBOUW EN ZEEVISSERIJ

Het beleidsveld 'Promotie landbouw, tuinbouw en zeevisserij' omvat één inhoudelijk structuurelement, nl. Promotie landbouw, tuinbouw en zeevisserij (ISE F)

1. Inhoudelijk structuurelement 1: Promotie landbouw, tuinbouw en zeevisserij

Dit inhoudelijk structuurelement heeft betrekking op promotie voor hoofdzakelijk primaire producten uit Vlaanderen, met name promotie voor zuivelproducten, aardappelen, groenten & fruit, vis, vlees, bier, bioproducten, streekproducten, bloemen & planten van bij ons. Deze promotie wordt steeds getoetst aan het duurzaamheidscharter van VLAM en de aanbevelingen van de Hoge gezondheidsraad. VLAM draagt ook bij aan specifieke Vlaamse duurzame strategieën zoals de Vlaamse eiwitstrategie. Deze promotie is generiek en wordt gevoerd in binnen- en buitenland.

In concreto heeft dit inhoudelijk structuurelement betrekking op de activiteiten van VLAM vzw.

1.1 Strategische doelstellingen

In de beleidsnota 2019-2024 Landbouw en Visserij is voor dit inhoudelijke structuurelement volgende SD ingeschreven:

- SD5. Lekker Van Bij Ons

In het kader van de relance wordt ingezet op het versterken van de weerbaarheid van de sector, gericht op het versterken van de lokale voedsel economie, korte keten en de duurzame relance van de export.

De consument schonk tijdens corona extra aandacht aan zijn voeding. VLAM wil deze verhoogde interesse vasthouden via het sectorbrede project 'Voedsel verbindt boer en burger'. Na de succesvolle lancering van dit unieke initiatief doorheen de ganse keten, rollen de partners in 2022 concrete acties uit het charter en de white papers uit. Enkele initiatieven van ambassadeurs 'Lekker van bij ons' zullen ook inhoud geven aan de Voedseltop 2022. VLAM zal de community - gaande van primaire sector tot verwerking, retail en horeca - verder versterken door in te zetten op digitale tools en events om de verschillende actoren bij elkaar te brengen en samenwerkingsverbanden te initiëren.

Ook op andere actieterreinen investeert VLAM in communities, zodat de communicatie naar specifieke doelgroepen nog meer een dialoog wordt. De combinatie van live events en selectieve inzet op sociale media zorgen ervoor dat VLAM deze communities tot leven kan brengen. De grootste community binnen VLAM is Lekker van bij ons. VLAM zet in 2022 in op de verdere uitbouw van www.lekkervanbijons.be. Bijzondere aandacht gaat hierbij naar sectoren die het moeilijk hebben, zoals de varkenssector. Hierbij ligt de nadruk op het inspireren van de consument om bij een keuze voor vlees aandacht te hebben voor de veelzijdigheid van vlees en te kiezen voor vlees van bij ons. Tevens zal VLAM inzetten op de zogenaamde vierkantswaardering, waarbij ook minder gekende stukken varkensvlees kunnen leiden tot smakelijke inspiratie. In 2021 werd deze website volledig vernieuwd, met veel aandacht voor mobiele toepassingen. In 2022 investeert VLAM verder in de promotie van de nieuwe site en wordt via een ruimte voor professionals ook de koppeling met de B2B-werking gemaakt, zodat ook horeca-uitbaters en handelaars hier terecht kunnen. Specifiek voor horeca-onderwijs bundelt VLAM de krachten van de verschillende productgroepen en ook groothandels worden voortaan intensiever ingeschakeld als partner tussen VLAM en detailhandelaars.

De exportbedrijven zijn economisch gezien ook een belangrijke community binnen VLAM. Post-covid en na de Brexit ondersteunt VLAM de relance van de export met gerichte initiatieven. Zo organiseert VLAM in het Verenigd Koninkrijk een deelname voor de geïnteresseerde exportbedrijven aan de Prinselijke missie. Deze wordt omkaderd met een communicatiecampagne naar Britse aankoopverantwoordelijken. De Brexit-consulent blijft er inzetten op informatie-uitwisseling en het oplossen van structurele problemen, en schakelt verder door naar de ontwikkeling van commerciële acties in samenwerking met de bedrijven. Verder lanceert VLAM een missie met een event op het Belgische paviljoen van de Wereldexpo. Individuele exportbedrijven kunnen ook opnieuw terecht bij VLAM voor subsidies van innovatieve projecten in twee incubatorprojecten. COVID leerde tot slot dat virtuele missies waardevol kunnen zijn. VLAM zal deze online contactevents ook in de toekomst blijvend inzetten, ter afwisseling met events ter plaatse.

Tot slot zet VLAM ook verder in op het fundament van zijn werking: het ontwikkelen en delen van kennis. Jaarlijks investeert VLAM fors in divers marktonderzoek. De inzichten hiervan worden intensief gedeeld met de leden en worden ook ingezet voor beleidsvoorbereidend werk. VLAM speelt hierbij ook in op nieuwe ontwikkelingen in de maatschappij, zoals bijvoorbeeld de duurzame eiwitconsumptie. In 2022 zal VLAM de verschillende onderzoeksinstrumenten evalueren met het oog op een vernieuwing van de contracten in 2023.

1.2 Operationele doelstellingen

In de beleidsnota 2019-2024 zijn geen OD's voor deze SD opgenomen. Zie toelichting bij SD 5.

1.3 Budgettair kader voor het begrotingsjaar

PROMOTIE LANDBOUW, TUINBOUW EN ZEEVISSERIJ, MVG excl. DAB

	VAK			VEK		
	BA 2021	evolutie	BO 2022	BA 2021	evolutie	BO 2022
ESR-uitgaven (werking en toelagen (WT), lonen (LO), provisies (PR))	4.884	72	4.956	4.884	72	4.956
Toelagen (interne stromen (IS))	0	0	0	0	0	0
Overige (leningen (LE), participaties (PA); geen ESR-impact)	0	0	0	0	0	0
Totaal	4.884	72	4.956	4.884	72	4.956
Aanwending VAK-ruiter						

Inhoudelijke toelichting evolutie:

De evolutie is te wijten aan de indexering van de jaarlijkse werkingssubsidie aan VLAM vzw.

1.3.1. Departement en IVA's zonder rechtspersoonlijkheid (excl. DAB's)

Ontvangstenartikelen

Er zijn geen ontvangstenartikelen binnen dit ISE.

Uitgavenartikelen

KBO-1KGB2FA-WT – VLAAMS CENTRUM VOOR AGRO- EN VISSERIJMARKETING

Korte inhoud begrotingsartikel:

VLAM is krachtens het decreet van 7 mei 2004, afgekondigd door het besluit van de Vlaamse Regering van 9 december 2005, sedert 1 januari 2006 een privaatrechtelijk vormgegeven extern verzelfstandigd agentschap "Vlaams Centrum voor Agro- en Visserijmarketing".

Jaarlijks wordt aan VLAM een subsidie toegekend ter dekking van de werkingskosten, het horizontaal programma en bijzondere accenten en opdrachten inzake beleidsvoering, waarvan VLAM met de uitvoering gelast is.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2021	4.884	4.884
<i>Index</i>	+72	+72
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	0	0
BO 2022	4.956	4.956
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

Indexering VAK en VEK met 72 keuro.

VIII. APPARAATSKREDIETEN EN BEGROTINGSPROGRAMMA'S ZONDER BELEIDSVELD

1.1 Budgettair kader voor het begrotingsjaar

PROGRAMMA KA – KBO – DEPARTEMENT LV

	(duizend euro)				
	AO	TO	LO	VAK	VEK
BA 2021	11	198	0	44.520	44.520
Bijstelling BO 2022	0	- 2	0	371	371
BO 2022	11	196	0	44.891	44.891

PROGRAMMA KA – KDO – INSTITUUT VOOR LANDBOUW EN VISSERIJONDERZOEK

	(duizend euro)				
	AO	TO	LO	VAK	VEK
BA 2021	2.437	0	0	19.185	19.185
Bijstelling BO 2022	0	0	0	110	110
BO 2022	2.437	0	0	19.295	19.295

1.1.1. Departement en IVA's zonder rechtspersoonlijkheid (excl. DAB's)

1.1.1.1. Departement Landbouw en Visserij

Ontvangstenartikelen

KB0-9KABAZZ-OW – ONTVANGSTEN WERKING EN TOELAGEN**Korte inhoud begrotingsartikel:**

Dit middelenartikel heeft betrekking op algemene ontvangsten voor het Departement Landbouw en Visserij.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)		
	AO	TO	LO
BA 2021	11	0	0
Bijstelling BO 2022	0	0	0
BO 2022	11	0	0

Inhoudelijke toelichting kredietevolutie:

Voor 2022 zijn geen specifieke diverse ontvangsten voorzien. Zelfde bedrag als in 2021 wordt ingeschreven.

KB0-9KABTZZ-OW – ONTVANGSTEN WERKING EN TOELAGEN**Korte inhoud begrotingsartikel:**

Het betreft volgende ontvangsten:

- In kader van het Vlaams Programma voor Plattelandsontwikkeling: 50% van de loonlast van personeelsleden;
- In het kader van het EU-Visserijprogramma: 50% en 90% van de loonlast van personeelsleden;
- Terugbetalingen door derden van kosten van personeelsleden voor o.m. deelname aan buitenlandse zendingen.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)		
	AO	TO	LO
BA 2021	0	198	0
Bijstelling BO 2022	0	-2	0
BO 2022	0	196	0

Inhoudelijke toelichting kredietevolutie:

De geraamde ontvangsten zijn analoog aan 2021 behoudens een kleine daling door actualisatie van de loonlasten.

Uitgavenartikelen

KB0-1KAB2ZZ-LO – LONEN

Korte inhoud begrotingsartikel:

Dit artikel betreft de kredieten voor de betaling van wedden van de statutaire en contractuele personeelsleden van het Departement Landbouw en Visserij en personeelsgebonden uitgaven zoals groeipakket, maaltijdcheques, schoolpremie, vakantiegeld en eindejaarstoelage, woon-werkverkeer.

Kredietevolutive:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2021	39.355	39.355
<i>Index</i>	787	787
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	- 364	- 364
BO 2022	39.778	39.778
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

Indexering VAK en VEK met 787 keuro.

	(duizend euro)	
Andere bijstellingen	VAK	VEK
Efficiëntie en kerntaken - Personeelsbesparing 2022	- 364	- 364
TOTAAL	- 364	- 364

Het krediet wordt verlaagd met 364 keuro VAK en VEK als gevolg van generieke besparingen op personeel.

KB0-1KAB4ZY-LO – LONEN

Korte inhoud begrotingsartikel:

De Europese Plantengezondheidsverordening 2016/2031 en de Europese Richtlijn 2020/177 van de Commissie van 11 februari 2020 (omgezet in het ministerieel besluit van 23 juli 2020 tot wijziging van de regelgeving over de certificering en het in de handel brengen van het plantaardig teeltmateriaal, wat betreft tot de herziening van de indeling van plaagorganismen van planten en de introductie van gereguleerde niet-quarantaineorganismen) brengen bij de concrete toepassing ervan mee dat voor het Departement Landbouw en Visserij bijkomende controles moeten worden uitgevoerd met impact op personeel en werking.

Dit artikel is bestemd voor de aanrekening van personeelskosten van extra personeel voor het Departement Landbouw en Visserij om bijkomende taken uit te voeren.

Dit artikel is het eerste luik (nl. lonen) van een variabel krediet gelinkt aan het ontvangstenartikel KB0-9KDBTBF-OW.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2021	0	0
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	0	0
BO 2022	0	0
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

Momenteel wordt het artikel en bedrag pro memorie opgenomen vermits regelgeving hier rond nog in opmaak is.

KB0-1KAB4ZZ-LO – LONEN

Korte inhoud begrotingsartikel:

Het betreft wedden van personeelsleden waarvan een deel van het loon kan teruggevorderd worden in het kader van het Vlaams Programma voor Plattelandsontwikkeling of in het kader van het EU-Visserijprogramma.

Dit artikel is het eerste luik (nl. lonen) van een variabel krediet gelinkt aan het ontvangstenartikel KB0-9KABTZZ-OW.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2021	183	183
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	- 2	- 2
BO 2022	181	181
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

	(duizend euro)	
Andere bijstellingen	VAK	VEK
Bijstelling actualisatie ramingen	- 2	- 2

TOTAAL	- 2	- 2
---------------	------------	------------

De geactualiseerde loonkost die wordt ontvangen via artikel KB0-9KABTZZ-OW wordt ook langs uitgavenzijde geactualiseerd.

KB0-1KAB2ZZ-WT – WERKING EN TOELAGEN

Korte inhoud begrotingsartikel:

Binnen dit artikel kaderen volgende elementen:

- Algemene werkingskosten informatica;
- Algemene werkingskosten – uitgaven werkingskosten en aankoop van niet duurzame goederen en diensten voor het Departement Landbouw en Visserij;
- Schadevergoedingen aan derden;
- Aankopen en investeringen informatica;
- Andere investeringen.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2021	4.967	4.967
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	- 50	- 50
BO 2022	4.917	4.917
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

	(duizend euro)	
Andere bijstellingen	VAK	VEK
Efficiëntie en kerntaken. Apparaat niet-loon min 5 procent opstap 2022	- 50	- 50
TOTAAL	-50	-50

Het krediet wordt verlaagd met 50 keuro VAK en VEK als gevolg van generieke besparingen op apparaat niet-loon.

KB0-1KAB4ZZ-WT – WERKING EN TOELAGEN

Korte inhoud begrotingsartikel:

Dit artikel is het tweede luik van een variabel krediet gelinkt aan het ontvangstenartikel KB0-9KAHTZZ-OW en is bestemd voor uitgaven voor deelname aan buitenlandse zendingen van personeelsleden waarvoor een terugbetaling vanwege o.m. de EU gebeurt.

Kredietevolutie:

(duizend euro)

	VAK	VEK
BA 2021	15	15
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	0	0
BO 2022	15	15
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

Geen wijziging van budget ten opzichte van de begroting 2021.

1.1.1.2. Instituut voor Landbouw- en Visserijonderzoek IVA

Ontvangstenartikelen

KDO-9KABAZZ-OW – ONTVANGSTEN WERKING EN TOELAGEN**Korte inhoud begrotingsartikel:**

In uitvoering van een advies van de Algemene Gegevensbank (AGB) over de boekhoudkundige verwerking van de niet doorgestorte bedrijfsvoorheffing voor kenniswerkers is sinds 2018 een algemeen ontvangstenartikel ingeschreven voor ILVO. Gezien de loonuitgaven vroeger netto begroot werden, m.a.w. waarop het vrijgesteld bedrag op de loonuitgaven in mindering werd gebracht, moet a rato van datzelfde bedrag een algemene ontvangst worden ingeschreven.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)		
	AO	TO	LO
BA 2021	2.437	0	0
Bijstelling BO 2022	0	0	0
BO 2022	2.437	0	0

Inhoudelijke toelichting kredietevolutie:

Voor 2022 wordt eenzelfde bedrag als in 2021 ingeschreven.

KDO-9KABTZZ-OW – ONTVANGSTEN WERKING EN TOELAGEN**Korte inhoud begrotingsartikel:**

Dit artikel moet toelaten specifieke ontvangsten voor IVA ILVO te innen.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)		
	AO	TO	LO

BA 2021	0	0	0
Bijstelling BO 2022	0	0	0
BO 2022	0	0	0

Inhoudelijke toelichting kredietevolutie:

Er worden geen specifieke ontvangsten voorzien in 2022.

Uitgavenartikelen

KD0-1KAB2ZZ-LO – LONEN

Korte inhoud begrotingsartikel:

Het betreft de kredieten voor de betaling van wedden van de personeelsleden van het IVA ILVO en personeel-gebonden uitgaven zoals groeipakket, maaltijdcheques, mandaattoelage, schoolpremie, vakantie- en eindejaartoeelage, woon-werkverkeer...

Kredietevolutie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2021	15.315	15.315
<i>Index</i>	306	306
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	-156	-156
BO 2022	15.465	15.465
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

Indexering VAK en VEK met 306 keuro.

	(duizend euro)	
Andere bijstellingen	VAK	VEK
Efficiëntie en kerntaken - Personeelsbesparing 2022	-156	-156
TOTAAL	-156	-156

Het krediet wordt verlaagd met 156 keuro VAK en VEK als gevolg van generieke besparingen op personeel.

KD0-1KAB4ZZ-LO – LONEN

Korte inhoud begrotingsartikel:

In 2022 worden geen specifieke uitgaven op dit artikel voorzien aangezien er geen personeelsleden met opdracht zijn waarvoor loon wordt teruggevorderd.

Kredietevolutie:

(duizend euro)

	VAK	VEK
BA 2021	0	0
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	0	0
BO 2022	0	0
Aanwending VAK-ruiter		

KD0-1KAB2ZZ-WT – WERKING EN TOELAGEN**Korte inhoud begrotingsartikel:**

Het betreft:

- Uitgaven voor aankoop van niet-duurzame goederen;
- Uitgaven voor aankoop van materiaal en producten voor allerlei plant- en diergerelateerde proefnemingen, onderhoud, monitoring van het mariene milieu,... ;
- Kosten m.b.t. onderzoeks- en uitwisselingsprojecten voor verblijf van buitenlandse onderzoekers en stagiairs in het kader van internationale samenwerking van ILVO met derde landen;
- Allerhande werkingsuitgaven i.v.m. informatica;
- Uitgaven voor aankoop van duurzame goederen.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2021	3.870	3.870
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	-40	-40
BO 2022	3.830	3.830
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

	(duizend euro)	
Andere bijstellingen	VAK	VEK
Efficiëntie en kerntaken. Apparaat niet-loon min 5 procent opstap 2022	-41	-41
Actualisatie energiekosten	+1	+1
TOTAAL	-40	-40

Het krediet wordt verlaagd met 40 keuro VAK en VEK als gevolg van generieke besparingen op apparaat niet-loon en de actualisatie van de energiekosten.

IX. LIJST MET AFKORTINGEN

EFMZV: Europees Fonds voor Maritieme Zaken en Visserij

FIVA: Financieringsinstrument voor de Vlaamse Visserij- en Aquacultuursector

GLB: Gemeenschappelijk Landbouwbeleid

ILVO: Instituut voor Landbouw- en Visserijonderzoek

ISE: inhoudelijk structuurelement

PDPO: Programma voor Plattelandsontwikkeling

VILT: Vlaams Infocentrum Land- en Tuinbouw vzw

VLAM: Vlaams Centrum voor Agro- en Visserijmarketing

VLIF: Vlaams Landbouwinvesteringsfonds

VOI: Vlaamse openbare instelling

X. BIJLAGE: OVERZICHT BELEIDS- EN REGELGEVINGSINITIATIEVEN

Soort initiatief	Aard	Titel	Korte omschrijving	Planning	Adviezen of raadplegingen	Betrokken instanties VO
Land- en tuinbouw (ISE)						
SD 1 Met ondernemerschap en innovatie naar een circulair voedselsysteem						
OD 1.1 Toegang tot grond						
Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	Pachtdecreet	De bestaande pachtwetgeving wordt hervormd en vervangen door een Vlaams pachtdecreet	Voor einde legislatuur	SALV	
OD 1.2 Ondernemerschap en vakmanschap						
Nieuw decreet of wijziging decreet	Regelgeving	Decreet tot wijziging van het decreet van 22 december 2006 houdende inrichting van een gemeenschappelijke identificatie van landbouwers, exploitaties en landbouwgrond in het kader van het meststoffenbeleid en van het landbouwbeleid	Er worden diverse technische aanpassingen aangebracht aan het decreet van 22 december 2006 houdende inrichting van een gemeenschappelijke identificatie van landbouwers, exploitaties en landbouwgrond in het kader van het meststoffenbeleid en van het landbouwbeleid.	2022	SALV	

Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	Besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van het besluit van de Vlaamse Regering van 9 februari 2007 houdende bepalingen tot inrichting van een gemeenschappelijke identificatie van landbouwers, exploitaties en landbouwgrond in het kader van het meststoffenbeleid en van het landbouwbeleid	Er worden diverse technische wijzigingen aangebracht aan het besluit van de Vlaamse Regering van 9 februari 2007 houdende bepalingen tot inrichting van een gemeenschappelijke identificatie van landbouwers, exploitaties en landbouwgrond in het kader van het meststoffenbeleid en van het landbouwbeleid	2022	SALV	
Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	Diverse regelgevingsinitiatieven	Toepassing van de Europese overgangsregeling die in een verplichte verlenging van 2 jaar voor het GLB voorziet	2021-2022		
Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	Diverse regelgevingsinitiatieven	Toepassing van het nieuwe GLB via wijziging van bestaande Vlaamse regelgeving of het uitwerken van nieuwe Vlaamse regelgeving	2021-2022	SALV	Beleidsdomein Omgeving
Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	Besluit van de Vlaamse Regering tot bepaling van de regels om subsidies te verlenen voor de uitvoering van maatregelen met een gunstig effect op milieu, klimaat of biodiversiteit	In het kader van het Vlaamse Relanceplan 'Vlaamse Veerkracht' worden maatregelen genomen om groene investeringen op land- en tuinbouwbedrijven te stimuleren. Zo zullen in 2022 steunmaatregelen ("pre-ecoregelingen") opengesteld worden voor landbouwers die investeren in de uitvoering van landbouwpraktijken die een	2021-2022	SALV	Beleidsdomein Omgeving

				positieve bijdrage leveren aan milieu, klimaat of biodiversiteit. Deze pre-ecoregelingen vormen tevens een opstap naar de ecoregelingen in het nieuwe GLB.			
OD 1.3 Weerbaarheid							
Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	Besluit van de Vlaamse Regering houdende wijziging van het besluit van de Vlaamse Regering betreffende de gemeenschappelijke ordening der markten in de sector groenten en fruit voor wat betreft de erkenning van producentenorganisaties, de actiefondsen, de operationele programma's en de toekenning van de financiële steun	De zuivelsector wordt in dit besluit opgenomen	2022			
Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	Besluit van de Vlaamse Regering houdende wijziging van diverse besluiten van de Vlaamse Regering aan het Wetboek van vennootschappen en verenigingen van 23 maart 2019	Een aantal besluiten van de Vlaamse Regering waar een aantal vennootschapsvormen worden vermeld, moeten worden aangepast aan de nieuwe vennootschapswetgeving en met name het Wetboek van vennootschappen en verenigingen van 23 maart 2019	2021-2022			

Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	Besluit van de Vlaamse Regering betreffende contractuele onderhandelingen in de zuivelsector		2022		
OD 1.4 Samenwerking						
OD 1.5 Kwaliteit						
Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	Besluit van de Vlaamse Regering betreffende de maatregelen voor kwaliteitsorganismen en gereguleerde niet-quarantaineorganismen voor plantaardig teeltmateriaal	Toepassing nieuwe Europese Plantengezondheidsverordening Verordening (EU) 2016/2031	2021-2022		
Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	Besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 2018 houdende vaststelling van de retributies voor de toelating van de rassen tot de rassenlijsten, voor de registratie van rassen van teeltmateriaal van fruitgewassen in het rassenregister, voor de uitoefening van bepaalde beroepen in de sector van het plantaardige teeltmateriaal en voor de keuring van dat materiaal	Toepassing van de Europese Plantengezondheidsverordening Verordening (EU) 2016/2031 en de Officiële Controleverordening Verordening (EU) 2017/625 + wijziging van de bestaande regeling (in kader van de handelsrichtlijn en rassenlijsten)	2021-2022		

Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	Besluit van de Vlaamse Regering waarin wordt bepaald dat het FAVV voor de opdrachten die ze voor het gewest uitoefent in het kader van het samenwerkingsakkoord van 5 januari 2021 in het kader van de plantengezondheid de retributies rechtstreeks mag innen bij de marktdeelnemers	Toepassing van de Europese Plantengezondheidsverordening Verordening (EU) 2016/2031 en de Officiële Controleverordening Verordening (EU) 2017/625 + wijziging van de bestaande regeling (in kader van de handelsrichtlijn en rassenlijsten)			
Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	Besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van artikel 1 van het besluit van de Vlaamse Regering van 25 maart 2005 houdende reglementering van de handel in en de keuring van zaaizaad van groenvoedergewassen en artikel 1/1 van het besluit van de Vlaamse Regering van 16 december 2005 houdende de reglementering van de handel in en de keuring van zaaigranen (ter omzetting van de Richtlijn 2021/415) 2021-2022	Omzetting van Richtlijn 2021/415	2021-2022		
Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	Besluit van de Vlaamse Regering handelsnormering consumptie-eieren		2021-2022		

Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	Besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van het Fokkerijbesluit voor wat de hondenfokkerij betreft	Er wordt uitvoering gegeven aan de beslissing om de fokkerij van honden over te dragen aan de Vlaamse minister voor Dierenwelzijn en diens administratie	2021-2022		
Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	Besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van diverse bepalingen van het besluit van de Vlaamse Regering van 26 april 2013 houdende vaststelling en organisatie van de indeling van geslachte runderen en van geslachte varkens	Inzake karkasclassificatie zal ook een aanpassing van de actuele wetgeving opgemaakt worden, voornamelijk in het licht van het doorsturen en bewaren van gegevens van geslachte runderen en varkens, en het ter beschikking stellen van nieuwe gegevens aan de Vlaamse producenten in het kader van betrouwbaarheid, transparantie en optimalisering van de bedrijfsvoering. Ook wordt in 2022 begonnen aan de voorbereidingen van de herijking van de indelingsmethoden van geslachte varkens, die afgerond moet zijn tegen 31 december 2023	2022-2023		
Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	Besluit van de Vlaamse Regering tot implementatie van de gewijzigde Europese regelgeving inzake handelsnormen	Aanpassingen ten gevolge van wijzigingen aan de Europese regelgeving	2022		
Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	Besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van het besluit van de Vlaamse Regering van 17 februari 2012 betreffende de bescherming van geografische aanduidingen en oorsprongsbenamingen en traditionele	Aanpassingen ten gevolge van wijzigingen aan de Europese regelgeving	2021-2022		

Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	aanduidingen van wijnbouwproducten en de bescherming van geografische aanduidingen van gedistilleerde dranken (m.b.t. wijn en spirits)	Besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van het besluit van de Vlaamse Regering van 19 oktober 2007 betreffende de bescherming van geografische aanduidingen en oorsprongsbenamingen van landbouwproducten en levensmiddelen en de gegarandeerde traditionele specialiteiten voor landbouwproducten en levensmiddelen	Aanpassingen ten gevolge van wijzigingen aan de Europese regelgeving	2021- 2022				
Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	Besluit van de Vlaamse Regering over de biologische productie en de etikettering van biologische producten	De bestaande regelgeving inzake etikettering biologische producten wordt vervangen door een nieuwe, naar aanleiding van de nieuwe EU- regels vervat in: • uitvoeringsverordening (EU) 2021/279 van de Commissie van 22 februari 2021 tot vaststelling van bepalingen ter uitvoering van Verordening (EU) 2018/848 van het Europees Parlement	2021				SALV	

			en de Raad wat betreft controles en andere maatregelen ter waarborging van de traceerbaarheid en naleving in de biologische productie en de etikettering van biologische producten; • verordening (EU) 2017/625 van het Europees Parlement en de Raad van 15 maart 2017 betreffende officiële controles en andere officiële activiteiten die worden uitgevoerd om de toepassing van de levensmiddelen- en diervoederwetgeving en van de voorschriften inzake diergezondheid, dierenwelzijn, plantgezondheid en gewasbeschermingsmiddelen te waarborgen, tot wijziging van de Verordeningen (EG) nr. 999/2001, (EG) nr. 396/2005, (EG) nr. 1069/2009, (EG) nr. 1107/2009, (EU) nr. 1151/2012, (EU) nr. 652/2014, (EU) 2016/429 en (EU) 2016/2031 van het Europees Parlement en de Raad, de Verordeningen (EG) nr. 1/2005 en (EG) nr. 1099/2009 van de Raad en de Richtlijnen 98/58/EG, 1999/74/EG, 2007/43/EG, 2008/119/EG en		
--	--	--	---	--	--

			2008/120/EG van de Raad, en tot intrekking van de Verordeningen (EG) nr. 854/2004 en (EG) nr. 882/2004 van het Europees Parlement en de Raad, de Richtlijnen 89/608/EEG, 89/662/EEG, 90/425/EEG, 91/496/EEG, 96/23/EG, 96/93/EG en 97/78/EG van de Raad en Besluit 92/438/EEG van de Raad (verordening officiële controles); • verordening (EU) 2018/848: verordening (EU) 2018/848 van het Europees Parlement en de Raad van 30 mei 2018 inzake de biologische productie en de etikettering van biologische producten en tot intrekking van Verordening (EG) nr. 834/2007 van de Raad			
Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	Besluit van de Vlaamse Regering BVR tot wijziging van het besluit van de Vlaamse Regering van 9 september 2011 tot het verlenen van steun voor deelname aan Europees erkende voedselkwaliteitsregelingen en van het besluit van de Vlaamse Regering van 4 juli 2014 tot het verlenen van hectaresteen voor de	Voorliggend besluit actualiseert de verwijzingen naar nieuwe BVR BIO in de volgende besluiten: - het besluit van de Vlaamse Regering van 9 september 2011 tot het verlenen van steun voor deelname aan Europees erkende voedselkwaliteitsregelingen, hierna BVR steun voedselkwaliteitsregelingen te noemen; - het besluit van de Vlaamse Regering van 4 juli 2014 tot het	2021-2022		

			biologische productiemethode met toepassing van het Vlaams Plattelandsontwikkeling voor de periode 2014-2020 verlenen van hectaresteen voor de biologische productiemethode met toepassing van het Vlaams Plattelandsontwikkeling voor de periode 2014-2020, hierna BVR hectaresteen biologische productiemethode te noemen. Daarnaast worden in het BVR steun voedselkwaliteitsregelingen een aantal wijzigingen aangebracht. De wijzigingen betreffen voornamelijk afstemming op de terminologie van het nieuwe besluit van de Vlaamse Regering over de biologische productie en de etikettering van biologische producten en een aantal verduidelijkingen.			
SD 2. Ecosysteemdiensten en een sterk plattelandsbeleid						
SD 3. Onderzoek, innovatie en kennisdoorstroming spelen een sleutelrol						
OD 3.1 Onderzoek						
OD 3.2 Innovatie in land- en tuinbouw						
OD 3.3 Klantgerichte en innovatieve overheid						
Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	Decreet tot wijziging van het decreet van 28 juni 2013 betreffende het landbouw- en visserijbeleid	Er worden diverse aanpassingen aangebracht in het bijzonder ter voorbereiding van het nieuwe GLB/GVB. Verder worden een aantal technische aanpassingen aangebracht.	2021-2022	SALV	

Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	Besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van het besluit van de Vlaamse Regering van 3 oktober 2014 tot uitvoering van het decreet van 28 juni 2013 betreffende het landbouw- en visserijbeleid wordt aangepast aan de wijzigingen aangebracht door het decreet van 26 april 2019 houdende diverse bepalingen inzake omgeving, natuur en landbouw en de voorziene aanpassing. Besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van het besluit van de Vlaamse Regering van 17 november 2006 betreffende de organisatie, de samenstelling en de werking van de Raad van het Fonds voor Landbouw en Visserij en tot vaststelling van het bijzonder reglement betreffende het beheer en van het besluit van de Vlaamse Regering van 12 december 2008 betreffende de biologische productie en de etikettering van biologische producten	Het besluit dat uitvoering geeft aan het decreet van 28 juni 2013 betreffende het landbouw- en visserijbeleid wordt aangepast aan de wijzigingen aangebracht door het decreet van 26 april 2019 houdende diverse bepalingen inzake omgeving, natuur en landbouw en de voorziene aanpassing.	2021- 2022		
Visserij en aquacultuur (ISE)						
SD 4. Een toekomstgerichte zeevisserij- en aquacultuursector met oplossingen voor economische, sociale en ecologische uitdagingen						
OD 4.1 Het Europees gemeenschappelijk visserijbeleid						
OD 4.2 Het Europees Fonds voor Maritieme Zaken en Visserij (EFMZV)						