

Beleids- en begrotingstoelichting

voor het beleidsdomein Landbouw en Visserij

(beleidsdoelstellingen en -uitgaven zeevisserij en aquacultuur)

Begrotingsjaar 2023 – begrotingsopmaak

Minister: Hilde Crevits

I. INHOUDSTAFEL

I.	INHOUDSTAFEL	2
II.	INLEIDING DOOR DE MINISTER.....	4
III.	SAMENVATTING.....	5
IV.	TRANSVERSALE, HORIZONTALE EN OVERKOEPELENDE STRATEGISCHE DOELSTELLINGEN.....	6
1.	Transversale en horizontale doelstellingen	6
2.	Overkoepelende strategische doelstellingen	7
V.	BELEIDSVELD I: LANDBOUW EN ZEEVISSERIJ.....	8
1.	Inhoudelijk structurelement 1: Thema-overschrijdend.....	8
1.1	Strategische doelstellingen.....	8
1.2	Operationele doelstellingen.....	8
1.3	Budgettair kader voor het begrotingsjaar	8
1.3.1.	Departement en IVA's zonder rechtspersoonlijkheid (excl DAB's).....	9
2.	Inhoudelijk structurelement 2: Land- en tuinbouw.....	12
2.1	Strategische doelstellingen.....	12
2.2	Operationele doelstellingen.....	12
3.	Inhoudelijk structurelement 3: Visserij en Aquacultuur.....	13
3.1	Strategische doelstellingen.....	13
3.2	Operationele doelstellingen.....	13
3.3	Budgettair kader voor het begrotingsjaar	16
3.3.1.	Departement en IVA's zonder rechtspersoonlijkheid (excl DAB's).....	16
3.3.2.	Overige entiteiten onder gezag	18
3.3.2.1.	Financieringsinstrument voor de Vlaamse Visserij- en Aquacultuursector (FIVA) – VOI cat. A18	
VI.	BELEIDSVELD II: LANDBOUW- EN ZEEVISSERIJONDERZOEK	20
1.	Inhoudelijk structurelement 1: Landbouw- en zeevisserijonderzoek	20
1.1	Strategische doelstellingen.....	20
1.2	Operationele doelstellingen.....	20
1.3	Budgettair kader voor het begrotingsjaar	23
1.3.1.	Departementen en IVA's zonder rechtspersoonlijkheid (excl. DAB's).....	23
VII.	BELEIDSVELD III: PROMOTIE LANDBOUW, TUINBOUW EN ZEEVISSERIJ	25
1.	Inhoudelijk structurelement 1: Promotie landbouw, tuinbouw en zeevisserij	25
1.1	Strategische doelstellingen.....	25

1.2	Operationele doelstellingen.....	26
VIII.	APPARAATSKREDIETEN EN BEGROTINGSPROGRAMMA'S ZONDER BELEIDSVELD	28
1.1	Budgettair kader voor het begrotingsjaar	28
1.1.1.	Departement en IVA's zonder rechtspersoonlijkheid (excl. DAB's).....	28
1.1.1.1.	Departement Landbouw en Visserij	28
1.1.1.2.	Instituut voor Landbouw- en Visserijonderzoek IVA	32
IX.	LIJST MET AFKORTINGEN	36
X.	BIJLAGE: OVERZICHT BELEIDS- EN REGELGEVINGSINITIATIEVEN	37

II. INLEIDING DOOR DE MINISTER

Vlaanderen heeft een kleine maar dynamische zeevisserij. Dankzij innovatie en ondernemerschap kan deze sector de Vlaming blijven voorzien van een stabiele aanvoer van duurzaam gevangen, verse en lokale visproducten. De context waarin dit moest gebeuren, is nochtans allesbehalve evident. Denk aan de uitgebreide Europese regelgeving waaraan de visserijketen moet voldoen of het aantal externe en onvoorziene uitdagingen waarmee men geconfronteerd wordt. Zo blijft de Brexit voor woelige wateren zorgen: omdat de toegang tot de Britse wateren onzeker blijft en omdat ook de administratieve vereisten en verminderde vangstmogelijkheden voortdurende aandacht en flexibiliteit van de sector vragen. Ik ben dan ook vastberaden om de ondersteuning en begeleiding van de sector verder te zetten in combinatie met de nodige steun vanuit het Brexit Adjustment Reserve (BAR).

Een nauwe samenwerking tussen visserij en wetenschap is essentieel om uitdagingen aan te komen. Bijvoorbeeld op het vlak van dataverzameling die essentieel is om de nodige kennis te verwerven over de rijkdom van de visgebieden en zo het visserijbeheer op vaartuigniveau te optimaliseren. Deze dataverzameling vormt op haar beurt ook de basis voor een doordachte ruimtelijke planning.

Maar er zijn natuurlijk ook de uitdagingen die de Russische inval in Oekraïne met zich meebrengen zoals de impact op de huidige energieprijzen. Energie-efficiëntie is op die manier een thema dat aan belang wint zowel vanuit ecologisch als vanuit economisch standpunt. Ik kijk dan ook uit naar de opportuniteiten die de financiering vanuit het Belgisch Programma EFMZVA zal bieden om de investeringsplannen van reders kracht bij te zetten. Een stabiele toelevering is immers een noodzakelijke voorwaarde voor de goede werking van onze volledige visserijketen, en van de tewerkstelling aan land die hiervan rechtstreeks afhankelijk is.

Ook van de groeiende aquacultuursector verwacht ik een complementaire bijdrage aan onze lokale voedselvoorziening. Het belang van een duurzaam, betaalbaar en lokaal product staat zo ook in de visserij eens te meer in de schijnwerpers, De Vlaamse voedselstrategie die in 2022 vorm krijgt en waarvan de specifieke aspecten eigen aan de visserij en aquacultuursector zullen worden geïntegreerd getuigt daarvan. Ook op het Europese niveau zal ik de nodige inspanningen leveren om de toekomstige uitdagingen en visserijstandpunten te bepleiten. Hiertoe zal ik de internationale contacten verder uitbouwen en het Europese netwerk versterken met het oog op de voorbereidingen van het trio-voorzitterschap van de Europese Raad, dat België in het eerste semester van 2024 voor zijn rekening neemt.

Laat ons dus vooral met een hoopvolle en vastberaden blik vooruitkijken en de middelen die ons in 2023 ter beschikking staan optimaal inzetten om het ondernemerschap en innovatie bij onze producenten en onderzoekers aan te wakkeren en de transitie naar een weerbare en ecologisch duurzame visserij- en aquacultuursector te stimuleren.

III. SAMENVATTING

TOTAAL – LANDBOUW EN VISSERIJ, excl. apparaatsuitgaven en programma B

(duizend euro)

	AO	TO	LO	VAK	VEK
BA 2022	20.000	3.594	0	133.108	107.241
Bijstelling BO 2023	0	- 1.417	0	1.395	11.957
BO 2023	20.000	2.177	0	134.503	119.198

PROGRAMMA KD – LANDBOUW EN ZEEVISSERIJ

(duizend euro)

	AO	TO	LO	VAK	VEK
BA 2022	20.000	3.594	0	121.891	96.024
Bijstelling BO 2023	0	- 1.417	0	1.053	11.615
BO 2023	20.000	2.177	0	122.944	107.639

PROGRAMMA KF – LANDBOUW- EN ZEEVISSERIJONDERZOEK

(duizend euro)

	AO	TO	LO	VAK	VEK
BA 2022	0	0	0	6.091	6.091
Bijstelling BO 2023	0	0	0	91	91
BO 2023	0	0	0	6.182	6.182

PROGRAMMA KG – PROMOTIE LANDBOUW, TUINBOUW EN ZEEVISSERIJ

(duizend euro)

	AO	TO	LO	VAK	VEK
BA 2022	0	0	0	5.126	5.126
Bijstelling BO 2023	0	0	0	251	251
BO 2023	0	0	0	5.377	5.377

IV. TRANSVERSALE, HORIZONTALE EN OVERKOEPELENDE STRATEGISCHE DOELSTELLINGEN

1. Transversale en horizontale doelstellingen

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

Het Departement Landbouw en Visserij neemt actief deel aan het georganiseerde overleg in het kader van het actieplan armoede.

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

Er zijn geen specifieke actiepunten die betrekking hebben op zeevisserij en aquacultuur in dit beleidsplan

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

Er zijn geen specifieke actiepunten die betrekking hebben op zeevisserij en aquacultuur in dit beleidsplan

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

Er zijn geen specifieke actiepunten die betrekking hebben op zeevisserij en aquacultuur in dit strategisch plan

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

Er zijn geen specifieke actiepunten die betrekking hebben op zeevisserij en aquacultuur in dit beleidsplan

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

Er zijn geen specifieke actiepunten die betrekking hebben op zeevisserij en aquacultuur in 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 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.

- ***De 7 transitieprioriteiten uit de vierde Vlaamse Strategie Duurzame Ontwikkeling (VSDO4), goedgekeurd door de Vlaamse Regering op 26 november 2021***

Het beleidsdomein Landbouw en Visserij draagt bij aan het realiseren van de transitieprioriteiten, onder meer door onze werking rond Vlaanderen circulair en bio-economie, het Vlaams Energie en Klimaatplan en het ondersteunen van de levering van publieke diensten door landbouwers.

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 structurelement.

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 2022	evolutie	BO 2023	BA 2022	evolutie	BO 2023
ESR-uitgaven (werking en toelagen (WT), lonen (LO), provisies (PR))	1.108	500	1.608	1.108	500	1.608
Toelagen (interne stromen (IS))	242	-58	184	242	-58	184
Overige (leningen (LE), participaties (PA); geen ESR-impact)	0	0	0	0	0	0
Totaal	1.350	442	1.792	1.350	442	1.792
Aanwending VAK-ruiter						

Inhoudelijke toelichting evolutie:

De evolutie van de ESR uitgaven heeft betrekking op 500 keuro VAK en VEK die bijkomend ingeschreven wordt voor beleidsvoorbereiding en studieopdrachten opgenomen in het begrotingsartikel KB0-1KDX2AA-WT.

De evolutie van het totale budget van de toelagen is het gevolg van de verlaging van de toelage aan het Vlaams Infocentrum Land- en Tuinbouw (VILT) vzw.

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

1.3.1.1 Departement Landbouw- en Visserij

Ontvangstenartikelen

KB0-9KDXTAC-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 artikel KB0-1KDX4AC-WT.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)		
	AO	TO	LO
BA 2022	0	70	0
Bijstelling BO 2023	0	0	0
BO 2023	0	70	0

Inhoudelijke toelichting kredietevolutie:

Raming ontvangsten: 70 keuro, naar analogie van de raming voor 2022.

Uitgavenartikelen

KB0-1KDX2AA-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, GLB-Strategisch Plan en het Europees Visserijprogramma

Kredietevolutie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2022	819	819
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	500	500
BO 2023	1.319	1.319
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

	(duizend euro)		
Andere bijstellingen	VAK	VEK	Toelichting
	500	500	Beleidsvoorbereiding en studieopdrachten
TOTAAL	500	500	

Er wordt bijkomend 500 keuro VAK en VEK ingeschreven voor beleidsvoorbereiding en (studie)-opdrachten waarbij beroep gedaan wordt op externen.

KB0-1KDX2AB-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, en communicatiemateriaal.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2022	219	219
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	0	0
BO 2023	219	219
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

Geen wijziging ten opzichte van 2022.

KB0-1KDX4AC-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 corresponderend uitgavenartikel bij het ontvangstenartikel KB0-9KDXTAC-OW.

Kredietevolutie:

(duizend euro)

	VAK	VEK
BA 2022	70	70
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	0	0
BO 202	70	70
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

Geen wijziging ten opzichte van 2022.

2. Inhoudelijk structurelement 2: Land- en tuinbouw

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

Ook vallen projectmatige visserij en aquacultuur-initiatieven hieronder.

2.1 Strategische doelstellingen

In de beleidsnota 2019-2024 Landbouw en Visserij zijn voor dit inhoudelijke structurelement 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

Hiertoe wordt verwezen naar de BBT Landbouw van Vlaams minister Jo Brouns.

Binnen artikel KB0-1KDX2BB-WT (Toelagen land- en tuinbouw) kunnen ook initiatieven in het kader van het beleid zeevisserij en aquacultuur worden ondersteund.

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 2023 zijn hier blijvende aandacht voor een duurzaam quotamanagement, de verderzetting van de implementatie van de nieuwe controleverordening, ondersteund door gepaste communicatie naar en overleg met de sector en de voorbereiding van het Belgisch voorzitterschap in de Europese Raad in 2024. Versterkt door de gevolgen van de Oekraïne-crisis, zal ook aandacht besteed worden aan de evolutie naar een zo energie-efficiënt mogelijke zeevisserij.

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 2023 wordt het Programma EFMZVA voor de periode 2021-2027 in de praktijk uitgerold zodat de opgenomen Belgische maatregelen (actietypes) toegankelijk kunnen worden gemaakt voor de Vlaamse visserij- en aquacultuursector.

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

- Prioriteit 1: bevordering van duurzame visserij 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. Er zal ook sterker worden gezet op communicatie en informatie naar

betrokkenen. Het EFMZVA werd op 29 juli 2022 ingediend bij de Europese Commissie ter goedkeuring met het oog op de uitrol hiervan begin 2023. We voorzien in 2023 de opstart van het open loket en een eerste reeks oproepen die zich richten op de opgenomen Europese prioriteiten.

- OD 4.3 Ondersteuning van de Vlaamse Aquacultuursector

Het Nationaal strategisch plan aquacultuur zal de leidraad vormen aangaande de doelstellingen die nagestreefd worden en met middelen vanuit het EFMZVA worden ondersteund. 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 nu worden ingezet op de omzetting van deze kennis in rendabele economische activiteiten waarbij we streven naar duurzame en kwaliteitsvolle (niche)producten.

Hiervoor willen we in 2023 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, onder meer via oproepen die georganiseerd worden in het kader van het EFMZVA.

- OD 4.4 Instroom in de sector

Teneinde de aantrekkelijkheid van het beroep te vergroten en vanuit maatschappelijke verantwoordelijkheidszin ondersteunen we in 2023 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 2023 worden de mogelijkheden verder onderzocht om een faciliterend kader te creëren om vanuit de recreatieve visserij door te stromen naar de professionele visserijsector. In 2023 zal de nodige aandacht gaan naar het creëren van een werkkader voor de opstart van 'vanuit de kust-gebonden gemeenschap geleide lokale ontwikkeling' onder het EFMZVA Programma. Dit zal de mogelijkheid bieden om een faciliterend kader te creëren voor studies en dialoog voor het verkennen van de haalbaarheid 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. Hiervoor zullen we ook in overleg gaan met de Europese Commissie om na te gaan wat de mogelijkheden zijn met het oog op het behoud van een vloot in evenwicht in het post-Brexit tijdperk.

- 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 vereisen voortdurende aandacht.

Wij ondersteunen het Agentschap Innoveren en Ondernemen (VLAIO) bij het beoordelen en inzetten van de middelen van de Brexit Adjustment Reserve (BAR) voor wat betreft visserij-gerelateerde dossiers. De dossiers focussen op 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. Er wordt ook een compensatieregeling uitgewerkt om de meerkosten en minderinkomsten veroorzaakt door de Brexit te compenseren. 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 aan de hand van de digitalisering van de vloot. Dit om tegemoet te komen aan de hogere eisen rond controle, tracering 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 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. Via drie teams, met de Rederscentrale, ILVO en Provincie West-Vlaanderen als trekkers, wordt ingezet 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

De Task Force stuurt deze teams inhoudelijk aan. Alle betrokken belanghebbenden komen minstens jaarlijks samen in de vorm van een 'Klankbordgroep'.

In 2023 zal verder 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 onder druk komt te staan. Het opvolgen, onderzoeken, het in kaart brengen van de gevolgen, en het begeleiden van de sector aangaande uitvoering van de marien ruimtelijke planning, zowel in nationale als internationale wateren, vereist in 2023 toenemende aandacht, nu deze dossiers in België en de ons omringende landen steeds meer vorm krijgen. Vanuit de zeevisserij volgen we ook de federale beleidsvoorbereiding in het kader van het marien Ruimtelijk Plan post 2026 op.

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 vaarttuig 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.

3.3 Budgettair kader voor het begrotingsjaar

VISSERIJ EN AQUACULTUUR, MVG excl. DAB

	(duizend euro)					
	VAK			VEK		
	BA 2022	evolutie	BO 2023	BA 2022	evolutie	BO 2023
ESR-uitgaven (werking en toelagen (WT), lonen (LO), provisies (PR))	0	0	0	0	0	0
Toelagen (interne stromen (IS))	3.031	11	3.042	3.713	-1.163	2.550
Overige (leningen (LE), participaties (PA); geen ESR-impact)	0	0	0	0	0	0
Totaal	3.031	11	3.042	3.713	-1.163	2.550
Aanwending VAK-ruiter						

Inhoudelijke toelichting evolutie:

De evolutie bij de toelagen VAK is het gevolg van het indexatie bij het begrotingsartikel KB0-1KDF2DT-IS (Fonds voor Scheepsjongeren). Daarnaast wordt de toelage voor het FIVA (begrotingsartikel KB0-1KDF5DX-IS) (VEK) verlaagd aangezien het overgedragen saldo van 31 december 2022 wordt aangewend om samen met de verlaagde toelage in 2023 aan de vereffeningsbehoeften te voldoen.

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

Ontvangstenartikelen

Er zijn geen ontvangstenartikelen binnen dit ISE.

Uitgavenartikelen

KB0-1KDF2DT-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 2022	102	102
<i>Index</i>	11	11
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	0	0
BO 2023	113	113
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

Indexering VAK en VEK met 11 keuro.

KB0-1KDF5DX-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 2022	2.929	3.611
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	0	- 1.174
<i>Andere bijstellingen</i>	0	0
BO 2023	2.929	2.437
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

(duizend euro)

Compensaties	VAK	VEK	Reden
Naar <i>KB0-1KDB5BW-IS</i>		-1.174	Vereffening behoeftes VLIF
TOTAAL		-1.174	

Voor de BO2023 wordt 1.174 keuro VEK vanuit dit artikel gecompenseerd naar KB0-1KDB5BW-IS om aan de vereffening behoeftes van het Vlaams Landbouwinvesteringsfonds te voldoen.

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 ondersteuning van de Europese beleidsdoelstellingen. Het Europees programma loopt over de periode 2014-2020, met uitwerking tot in 2023. Vanaf 2023 wordt geacht dat het Belgisch Programma ter benutting van de middelen uit het Europees Fonds voor Maritieme Zaken, Visserij en Aquacultuur (EFMZVA) voor de periode 2021 – 2027 in werking zal zijn.

De maatregelen die onder het EFMZVA zullen betoelaagd worden, sluiten in sterke mate aan bij deze van het EFMZV.

De projecten op de FIVA-begroting die worden vastgelegd, zullen ook betrekking hebben op de projecten die werden goedgekeurd in het kader van dit operationeel programma, nl. investeringsdossiers door primaire producenten (visserij en aquacultuur), investeringen door de visverwerkende sector, investeringen in de havens en concrete acties 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 2023 – Ontvangsten

Ontvangsten: 3.237 keuro

Hoofdstuk 1: tegemoetkoming van de overheid

Rubriek 46.10: toelage van het Vlaamse Gewest: 2.437 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: 798 keuro

BO 2023 – Uitgaven

Uitgaven: 3.237 keuro

Hoofdstuk 2: Betalingen aan derden als gevolg van het uitoefenen van een statutaire opdracht: 3.237 keuro

Rubriek 33.00: subsidies visserijproducten: 500 keuro.
Het betreft voornamelijk dossiers onderzoek en innovatie, projecten veiligheid en gezondheid en energiebesparing op vissersvaartuigen en dossiers in het kader van duurzame ontwikkeling van visserijgebieden en -infrastructuur.

Rubriek 51.12: investeringssteun en andere tegemoetkomingen: 2.151 keuro (verlaging met 499 keuro ten opzichte van de BA 2022)
Het betreft betalingen voor eerste installatie, modernisering vissersvaartuigen, investeringen in de aquacultuur (inclusief maricultuur), visverwerking, havens.
De ontvangsten ten belope van 798 keuro (overdracht saldo) en eigen ontvangsten 2023 worden uitbetaald op deze rubriek.

Rubriek 61.42: Projectsteun aan EV ILVO: 586 keuro of een verhoging met 117 keuro ten opzichte van de BA 2022.

VAK: 2.931 keuro bestaat uit:

- Vastleggingskrediet van 2.929 keuro.
- Eigen ontvangsten: 2 keuro (2023)

De wijzigingen langs vastleggingszijde ten opzichte van de BA 2022 hebben betrekking op:

- Subsidies visserijprojecten: 581 keuro of een verhoging van 187 keuro ten opzichte van BA 2022
- Investeringssteun en andere tegemoetkomingen: 2.100 keuro of een verlaging van 187 keuro ten opzichte van de BA 2022.
- Projectsteun aan EV ILVO: 250 keuro, wat een behoud is ten opzichte van de BA 2022.

VI. BELEIDSVELD II: LANDBOUW- EN ZEEVISSERIJONDERZOEK

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

1. Inhoudelijk structurelement 1: Landbouw- en zeevisserijonderzoek

Dit inhoudelijk structurelement 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 structurelement 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.

Het vinden van de nodige budgetten hiervoor blijft een primordiaal doel en bekommernis.

Om het Visserijonderzoek ook in de toekomst alle kansen te blijven bieden, investeerden ILVO en VLIZ 20 miljoen euro in de bouw van de gloednieuwe InnovOcean campus. De campus is in 2022 opgeleverd en vormt een nieuwe landmark aan de skyline van Oostende: een state-of-the-art onderzoekscomplex van 8.000 vierkante meter met kantoren, congresfaciliteiten, een gespecialiseerde bibliotheek en tal van werkplaatsen en laboratoria. Het nieuwe gebouw geeft onderdak geven aan 170 medewerkers.

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. Ook binnen het visserijonderzoek trekt ILVO de kaart van duurzaamheid, niet enkel met de oplevering van de gloednieuwe InnovOcean campus, maar ook met de onderzoeksprojecten. Zo worden bijvoorbeeld de mogelijkheden van algenteelt onderzocht, maar worden verschillende commerciële vaartuigen ook uitgerust met sensoren om die data te gebruiken in een verduurzamingstraject. Op basis van verschillende databronnen bouwt ILVO zo verder aan een ecosysteemvoorspellingsmodel. ILVO tekende ook mee in op het convenant 'op koers naar duurzaamheid' om de inspanningen en ambities in dit domein te onderstrepen.

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 – pivoterend 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.

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. Zo stelt ILVO binnen het MariFish project zijn technische en biologische expertise in de aquacultuur en de Blauwe Economie ter beschikking als mogelijke oplossing om startups voldoende slaagkansen te bieden om uit te groeien tot een winstgevend bedrijf. Anderzijds richt het SeaWise project zich bijvoorbeeld meer op de beleidskant van de visserij. Dit project richt zich op de ontwikkeling van een handige aanpak om het Europese visserijbeheer meer ecosysteem gericht te maken door in te zetten op kennisdeling en netwerking maar ook op het voorspellen van de impact en robuustheid van beleidsstrategieën.

ILVO zet ook in op verdere samenwerking met diverse beleidsdomeinen van de Vlaamse overheid en andere Vlaamse onderzoeksinstituten bv. VITO, IMEC,

Daarnaast bouwt ILVO ook structurele internationale partnerschappen uit met complementaire organisaties, zoals met name Teagasc (Ierland) en James Hutton Institute (Schotland). Ook in 2023 bekijkt ILVO of er bijkomende partnerschappen nuttig kunnen bijdragen tot de kennisopbouw.

- 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 de visserij, 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.

Met het Marien Living Lab wil ILVO de dialoog en de co-creatie met alle stakeholders makkelijker maken. ILVO biedt de mariene ondernemer een geïntegreerd pakket van diensten en infrastructuur, met focus op innovatie en duurzaamheid. Het kernwoord is co-creatie, en dat in beide richtingen.

- 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 visserij-; landbouw- en voedingswereld 'valoriseerbaar' te maken.

Ook binnen de visserij is data van steeds groter belang. Zo focust het project ECOSCOPE bijvoorbeeld op een verbeterd visserijbeheer dat het evenwicht houdt tussen een gezond mariene ecosysteem en een duurzame visserij. Daarvoor zijn veel, diverse, accurate en actuele data nodig, die op een heldere wijze te interpreteren zijn door de vissers. Het doel van het project is om een publiek portaal te ontwikkelen dat stakeholders kunnen gebruiken om meer onderbouwde, geïnformeerde beslissingen te nemen omtrent hun visserijstrategie en -beleid.

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 7.8 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.

Naast aquacultuuronderzoek naar schaal- en schelpdieren, voert ILVO samen met partners ook onderzoek uit rond het gebruik van micro-algen en zeewier. Het Valgorize project heeft bijvoorbeeld tot doel om voedselproducenten informatie te verschaffen over de condities waarin het zeewier en de microalgen gekweekt kunnen worden, wil men een bepaalde smaak en kwaliteit bekomen. Er wordt finaal gemikt op een hogere toegankelijkheid voor de consument en op de ontwikkeling van een algen-voedingsketen in Europa.

Voedselveiligheid en kwaliteit staan hier centraal. Belangrijk is hierbij dat ILVO dit doet in de setting van een Living Lab – de 'Food Pilot' waar ILVO ondersteund door Flanders Food en gevoed door hoogstaand onderzoek, samen met bedrijven werkt aan innovatieve oplossingen. Ook in 2023 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 (inter)nationale 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. In samenwerking met private partners zal ILVO

ook in 2023 innovatieve resultaten boeken. 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. het monitoring van de effecten van de windmolenparken op de zee, op de endo-, epi-, hyper- en visfauna van zachte substraten en het pelagiaal.

Op het vlak van visserij en mariene productie zijn er heel wat synergiën tussen ILVO en de collega's van het VLIZ. Beide organisatie nemen samen hun intrek in de gloednieuwe 'InnovOcean' campus, wat de onderlinge interactie en de wederzijdse erkenning enkel ten goede kan komen.

1.3 Budgettair kader voor het begrotingsjaar

LANDBOUW- EN ZEEVISSERIJONDERZOEK, MVG excl. DAB

	(duizend euro)					
	VAK			VEK		
	BA 2022	evolutie	BO 2023	BA 2022	evolutie	BO 2023
ESR-uitgaven (werking en toelagen (WT), lonen (LO), provisies (PR))	0	0	0	0	0	0
Toelagen (interne stromen (IS))	6.091	91	6.182	6.091	91	6.182
Overige (leningen (LE), participaties (PA); geen ESR-impact)	0	0	0	0	0	0
Totaal	6.091	91	6.182	6.091	91	6.182
Aanwending VAK-ruiter						

Inhoudelijke toelichting evolutie:

De evolutie is enerzijds het gevolg van indexering en anderzijds generieke besparing in kader van het actieplan energie-efficiëntie op artikel KB0-1KFX2EY-IS (EV ILVO)

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

Ontvangstenartikelen

Er zijn geen ontvangstenartikelen binnen dit ISE.

Uitgavenartikelen

KB0-1KFX2EY-IS – EV ILVO

Korte inhoud begrotingsartikel:

Binnen dit artikel kaderen toelagen (interne stromen) aan het 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 2022	6.091	6.091
<i>Index</i>	115	115
<i>Compensaties</i>	- 24	- 24
<i>Andere bijstellingen</i>	0	0
BO 2023	6.182	6.182
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

Indexering VAK en VEK met 115 keuro.

	(duizend euro)		
Compensaties	VAK	VEK	Reden
Generieke maatregel	-24	-24	Actieplan energie-efficiëntie (-3%)
TOTAAL	-24	-24	

VII. BELEIDSVELD III: PROMOTIE LANDBOUW, TUINBOUW EN ZEEVISSERIJ

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

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

Dit inhoudelijk structurelement heeft betrekking op promotie voor hoofdzakelijk primaire producten uit Vlaanderen i.c. 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. Deze promotie is generiek, los van merk of winkel, en wordt gevoerd in binnen- en buitenland.

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

1.1 Strategische doelstellingen

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 en de duurzame relance van de export.

VLAM heeft voor de visserijsector als doel om de verkoop van Belgisch duurzaam gevangen of gekweekte of aangevoerde vis te bevorderen en de toegevoegde waarde van de hele keten te verhogen. Tijdstip en lokale aanvoer zijn een belangrijk economisch uitgangspunt. VLAM wil immers het consumptiepatroon volgens de lokale aanvoer en de visseizoenen diversifiëren waarbij een beter evenwicht tussen vraag en aanbod wordt nagestreefd. De boodschap van de communicatiecampagne die VLAM in het binnenland voert, luidt: "Kies bewust en duurzaam en ga voor vis gevangen door onze vissers."

De communicatieaanpak berust op 4 pijlers die consequent worden uitgespeeld: lokaliteit, duurzaamheid, gezondheid en productkennis via recepturen. Het lokale karakter wordt benadrukt via een doorgedreven samenwerking onder de Lekkervanbijons-koepel. Vis van bij ons geniet zo van het multiplicatoreffect van deze succesvolle community binnen VLAM en surft mee op het grote bereik. Daarnaast vormt het een uitvalsbasis voor informatie en inspiratie gevat in de vier hogergenoemde pijlers. Aanvullend legt VLAM highlights in de communicatie die o.a. zorgen voor extra economische stimulans voor de sector, zoals de 'Vis van het jaar' en de verkiezing van de 'Viskok van het jaar'. Deze laatste maakt horeca warm om vis van bij ons op de menukaart te zetten.

Aquacultuur zet zijn eerste voorzichtige stappen in de voorziening van lokale, duurzame en kwalitatieve voeding en kan in de toekomst een mooie aanvulling betekenen op de visserij. VLAM houdt de vinger aan de pols om zo zijn communicatie mee te laten evolueren met stappen die de sector zou zetten.

Export blijft voor de Vlaamse visserijsector belangrijk op economisch vlak. Hierdoor wordt immers veel toegevoegde waarde gecreëerd door de bedrijven in de ganse keten. Seafood Expo Global is wereldwijd de belangrijkste internationale visvakbeurs. De beurs geeft aan Vlaamse visbedrijven de mogelijkheid om in contact te komen met de internationale handel. Tal van Vlaamse bedrijven zijn dan ook aanwezig op de VLAM-stand.

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. In 2023 gaat VLAM van start met vernieuwde overheidsopdrachten voor de onderzoeksinstrumenten

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

Begrotingstechnisch vallen uitgaven ten aanzien van vzw VLAM onder de bevoegdheid van de minister van Landbouw. Onderstaande tabel omvat zowel landbouw, tuinbouw als zeevisserij.

PROMOTIE LANDBOUW, TUINBOUW EN ZEEVISSERIJ, MVG excl. DAB

	VAK			VEK		
	BA 2022	evolutie	BO 2023	BA 2022	evolutie	BO 2023
ESR-uitgaven (werking en toelagen (WT), lonen (LO), provisies (PR))	5.126	251	5.377	5.126	251	5.377
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	5.126	251	5.377	5.126	251	5.377
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

KB0-1KGB2FA-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 2022	5.126	5.126
<i>Index</i>	251	251
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	0	0
BO 2023	5.377	5.377
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

Indexering VAK en VEK met 251 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 2022	11	196	0	45.193	45.193
Bijstelling BO 2023	940	- 193	0	4.915	4.915
BO 2023	951	3	0	50.108	50.108

PROGRAMMA KA – KDO – INSTITUUT VOOR LANDBOUW EN VISSERIJONDERZOEK

	(duizend euro)				
	AO	TO	LO	VAK	VEK
BA 2022	2.437	0	0	21.017	21.017
Bijstelling BO 2023	0	0	0	1.425	1.425
BO 2023	2.437	0	0	22.442	22.442

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

1.1.1.1. Departement Landbouw en Visserij

Ontvangstenartikelen

KB0-9KAXAZZ-OW – ONTVANGSTEN WERKING EN TOELAGEN

Korte inhoud begrotingsartikel:

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

Daarnaast werd in kader van de afspraken rond aanrekening van EU-subsidies, binnen het loonartikel van het Departement Landbouw en Visserij (KB0-1KAX2ZZ-LO) een basisallocatie voorzien voor 'gesubsidieerde lonen' en binnen het werkingsartikel (KB0-1KAX2ZZ-WT) een basisallocatie voor 'gesubsidieerde werking'.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)		
	AO	TO	LO
BA 2022	11	0	0
Bijstelling BO 2023	940	0	0
BO 2023	951	0	0

Inhoudelijke toelichting kredietevolutie:

Voor 2023 zijn er geen specifieke ontvangsten voorzien. Naar analogie van vorige jaren wordt 11 keuro voorzien.

De boeking van het aandeel van de EU-tussenkomst gebeurt niet langer via het toegewezen-ontvangstenartikel KB0-9KAXTZZ-OW, maar via het algemene ontvangstenartikel KB0-9KAXAZZ-OW. Raming BO2023: 940 keuro.

Totale geraamde ontvangst bedraagt 951 keuro.

KB0-9KAXTZZ-OW – ONTVANGSTEN WERKING EN TOELAGEN

Korte inhoud begrotingsartikel:

Het betreft volgende ontvangsten:

- Terugbetaling van loonkosten voor personeelsleden door externen (niet EU)
- Terugbetaling door externen van kosten van personeelsleden, luik werkingskosten

De toegewezen ontvangsten van dit middelenartikel zijn aan uitgavenzijde bestemd voor de artikelen KB0-1KAX4ZZ-LO en KB0-1KAX4ZZ-WT.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)		
	AO	TO	LO
BA 2022	0	196	0
Bijstelling BO 2023	0	- 193	0
BO 2023	0	3	0

Inhoudelijke toelichting kredietevolutie:

In kader van de afspraken rond aanrekening van EU-subsidies, werd binnen het loonartikel van het Departement Landbouw en Visserij (KB0-1KAX2ZZ-LO) een basisallocatie voorzien voor 'gesubsidieerde lonen' en binnen het werkingsartikel (KB0-1KAX2ZZ-WT) een basisallocatie voor 'gesubsidieerde werking'.

De boekhoudkundige verwerking van het aandeel waarin de EU tussenkomt gebeurt daardoor niet langer via dit toegewezen ontvangstenartikel, maar via algemene ontvangstenartikel van het Departement Landbouw en Visserij.

De ontvangsten (niet EU) voor 2023 worden geraamd op 3 keuro.

Uitgavenartikelen

KB0-1KAX2ZZ-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. Dit betreft zowel de reguliere loonkosten als door de EU-gesubsidieerde loonkosten.

Kredietevolutive:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2022	40.080	40.080
<i>Index</i>	4.172	4.172
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	- 31	- 31
BO 2023	44.221	44.221
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

Indexering VAK en VEK met 4.172 keuro.

Andere bijstellingen	VAK	VEK	Toelichting
Efficiëntie en kerntaken	-364	-364	Generieke besparingen personeel, opstap 2023
EU-subsidies	+333	+333	geraamd bedrag in kader van de afspraken rond aanrekening van EU-subsidies voor gesubsidieerde lonen
TOTAAL	-31	-31	

KB0-1KAX4ZZ-LO – LONEN

Korte inhoud begrotingsartikel:

Het betreft loonlastuitgaven van personeelsleden die extern worden gefinancierd, maar niet door de EU.

Kredietevolutive:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2022	181	181
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	- 181	- 181
BO 2023	0	0
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

	(duizend euro)		
Andere bijstellingen	VAK	VEK	Toelichting

Bijstelling in kader van de afspraken rond aanrekening van EU-subsidies voor gesubsidieerde lonen.	-181	-181	EU-subsidies niet meer via dit artikel
TOTAAL	-181	-181	

KB0-1KAX2ZZ-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;
- EU-gesubsidieerde werking.

Kredietevolutie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2022	4.917	4.917
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	7	7
<i>Andere bijstellingen</i>	707	707
BO 2023	5.631	5.631
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

	(duizend euro)		
Compensaties	VAK	VEK	Toelichting
Van SG0-1SKC2TA-WT	7	7	Teruggave Traject
TOTAAL	7	7	

	(duizend euro)		
Andere bijstellingen	VAK	VEK	Toelichting
Generieke besparing	-50	-50	Efficiëntie en kerntaken. Apparaat niet-loon min 5 procent opstap 2023
Aankopen en investeringen informatica	+150	+150	Uitbouw klantencontactcenter
	+607	+607	Bijstelling in kader van de afspraken rond aanrekening van EU-subsidies voor gesubsidieerde werking
TOTAAL	+707	+707	

KB0-1KAX4ZZ-WT – WERKING EN TOELAGEN

Korte inhoud begrotingsartikel:

Dit artikel is het tweede luik van een variabel krediet gelinkt aan het ontvangstenartikel KB0-9KAXTZZ-OW en is bestemd voor uitgaven van personeelsleden waarvoor een terugbetaling door externen gebeurt, maar niet vanwege de EU.

Kredietevolutive:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2022	15	15
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	- 12	- 12
BO 2023	3	3
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevolutive:

	(duizend euro)		
Andere bijstellingen	VAK	VEK	Toelichting
Bijstelling in kader van de afspraken rond aanrekening van EU-subsidies voor gesubsidieerde lonen.	-12	-12	EU-subsidies niet meer via dit artikel
TOTAAL	-12	-12	

1.1.1.2. Instituut voor Landbouw- en Visserijonderzoek IVA

Ontvangstenartikelen

KB0-9KAXAZZ-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.

Kredietevolutive:

	(duizend euro)		
	AO	TO	LO
BA 2022	2.437	0	0
Bijstelling BO 2023	0	0	0

BO 2023	2.437	0	0
----------------	--------------	----------	----------

Inhoudelijke toelichting kredietevolutie:

Voor 2023 wordt eenzelfde bedrag als in 2022 ingeschreven.

KD0-9KAXTZZ-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 2022	0	0	0
Bijstelling BO 2023	0	0	0
BO 2023	0	0	0

Inhoudelijke toelichting kredietevolutie:

Er worden geen specifieke ontvangsten voorzien in 2023.

Uitgavenartikelen

KD0-1KAX2ZZ-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 eindejaartoeslag, woon-werkverkeer...

Kredietevolutie:

(duizend euro)

	VAK	VEK
BA 2022	15.449	15.449
<i>Index</i>	1.608	1.608
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	- 208	- 208
BO 2023	16.849	16.849
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

Indexering VAK en VEK met 1.608 keuro.

Andere bijstellingen	VAK	VEK	Toelichting
-----------------------------	------------	------------	--------------------

Efficiëntie en kerntaken	-208	-208	Generieke besparingen personeel, opstap 2023
TOTAAL	-208	-208	

KD0-1KAX4ZZ-LO – LONEN

Korte inhoud begrotingsartikel:

In 2023 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 2022	0	0
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	0	0
<i>Andere bijstellingen</i>	0	0
BO 2023	0	0
Aanwending VAK-ruiter		

KD0-1KAX2ZZ-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 onderhoud van onderzoeksinfrastructuur;
- Uitgaven voor digitalisering en dataopslag;

Kredietevolutie:

	(duizend euro)	
	VAK	VEK
BA 2022	5.568	5.568
<i>Index</i>	0	0
<i>Compensaties</i>	3	3
<i>Andere bijstellingen</i>	22	22
BO 2023	5.593	5.593
Aanwending VAK-ruiter		

Inhoudelijke toelichting kredietevoluties:

(duizend euro)

Compensaties	VAK	VEK	Toelichting
Van SG0-1SKC2TA-WT	3	3	Teruggave Traject
TOTAAL	3	3	

(duizend euro)

Andere bijstellingen	VAK	VEK	Toelichting
Generieke besparing	-41	-41	Efficiëntie en kerntaken. Apparaat niet-loon min 5 procent opstap 2023
Actualisatie energiekosten	+63	+63	
TOTAAL	+22	+22	

IX. LIJST MET AFKORTINGEN

EFMZV: Europees Fonds voor Maritieme Zaken en Visserij

EFMZVA: Europees Fonds voor Maritieme Zaken, Visserij en Aquacultuur

FIVA: Financieringsinstrument voor de Vlaamse Visserij- en Aquacultuursector

ISE: inhoudelijk structuurelement

VLAM: Vlaams Centrum voor Agro- en Visserijmarketing

VOI: Vlaamse openbare instelling

X. BIJLAGE: OVERZICHT BELEIDS- EN REGELGEVINGSINITIATIEVEN

Soort initiatief	Aard	Titel	Korte omschrijving	Planning	Adviezen of raadplegingen	Betrokken instanties VO
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)						
Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	Besluit van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van de werking en het beheer van het Financieringsinstrument voor de Vlaamse visserij- en aquacultuursector (FIVA) en de verrichtingen die voor steun vanuit FIVA en EFMZVA in aanmerking komen		2022-2023	SALV	
OD 4.3 Ondersteuning van de Vlaamse Aquacultuursector						
OD 4.4 Instroom in de sector						

OD 4.5. Brexit en andere uitdagingen voor de sector						
OD 4.6 Duurzame visserij						
Nieuw beleidsinitiatief	Regelgeving	Decreet tot wijziging van het decreet van 28 juni 2013 betreffende het landbouw- en visserijbeleid	Vervangen van strafrechtelijke handhaving door administratiefrechtelijke handhaving	2022-2023		
OD 4.7 Databeheer als basis						