

**PROTOCOL VOOR DE ELEKTRONISCHE MEDEDELING VAN PERSOONSGEGEVENS  
VAN HET VLAAMS INSTITUUT VOOR DE ZEE NAAR HET DEPARTEMENT ECONOMIE, WETENSCHAP  
EN INNOVATIE in het kader van AANLEVERING VAN ONDERZOEKSINFORMATIE  
AAN FLANDERS RESEARCH INFORMATION SPACE (FRIS)**

29 juni 2022

*Dit protocol wordt gesloten conform artikel 8, §1, van het decreet van 18 juli 2008 betreffende het elektronische bestuurlijke gegevensverkeer.*

**TUSSEN**

- **VLAAMS INSTITUUT VOOR DE ZEE**, met maatschappelijke zetel te Oostende, met ondernemingsnummer 0466.279.196, hierbij rechtsgeldig vertegenwoordigd door Jan Mees hierna "VLIZ" genoemd;

**EN**

- **Vlaamse Gemeenschap, vertegenwoordigd door de Vlaamse Regering, bij delegatie, in de persoon van de leidend ambtenaar van het Departement Economie, Wetenschap en Innovatie, Johan Hanssens, secretaris-generaal** hierna "EWI" genoemd;

VLIZ en EWI worden hieronder ook wel afzonderlijk aangeduid als een "partij" of gezamenlijk als de "partijen";

**NA TE HEBBEN UITEENGEZET**

- A. 'VLIZ', zijnde het **Vlaams Instituut voor de Zee**, is een autonoom instituut met rechtspersoonlijkheid van een vzw. De oprichting en statuten werden vermeld in een bijlage tot het Belgisch Staatsblad van 1 juli 1999. Het VLIZ heeft als identificatienummer : 9905/99.
- B. Het **Departement Economie, Wetenschap en Innovatie** maakt deel uit van het beleidsdomein Economie, Wetenschap en Innovatie van de Vlaamse overheid en werd opgericht bij Besluit van de Vlaamse Regering met betrekking tot de organisatie van de Vlaamse administratie van 3 juni 2005, dat in werking trad op 1 januari 2006.
- C. EWI startte in het najaar 2007 het FRIS-programma (Flanders Research Information Space). Met de uitbouw van een informatie-architectuur en een platform over alle spelers in het domein economie, wetenschap en innovatie heen wil FRIS ervoor zorgen dat onderzoeksinformatie op een transparante en geautomatiseerde manier kan doorstromen. Een belangrijke voorwaarde voor de ontwikkeling van een succesvolle kenniseconomie bestaat er immers in dat bedrijven en onderzoeksinstituten inzicht hebben in de ontwikkelde kennis. Zo kan deze kennis sneller worden uitgebouwd, toegepast en gevaloriseerd.

Deze architectuur wordt geënt op de processen waar de informatie wordt gegenereerd.

De voordelen hiervan zijn minder overhead (geen bevragingen) aan de kant van de leverancier van de data en correcte actuele informatie op FRIS.

Het doel van het FRIS-platform is sneller toegang tot ontwikkelde kennis verschaffen aan Vlaamse bedrijven en kennisinstellingen zodat ze deze sneller kunnen toepassen. In het bijzonder moet iedereen 'vrij aan de slag kunnen met data over het publiek gefinancierd onderzoek in Vlaanderen'. FRIS wil bedrijven en onderzoekers dichter bij elkaar brengen, wat een maatschappelijke meerwaarde biedt. Temeer omdat de toegang tot die gegevens bijzonder laagdrempelig is, zodat ook kleinere bedrijven - de ruggengraat van onze economie - er beroep op kunnen doen. FRIS voorziet ook uitdrukkelijk in de mogelijkheid om op basis van deze 'open data' bijkomende apps te creëren voor nog meer en vlottere toegang. Daarenboven moet FRIS ook de Vlaamse overheid een betere kijk op de eigen investeringen in onderzoek bieden (op een gemakkelijkere manier dan via aparte verslagen). Om dat te realiseren wordt de informatie verzameld en verspreid op een volledig geautomatiseerde manier. Dat levert deze laatste besparingen op 'overhead' door uitschakeling van manuele compilatie en zorgt tevens voor volledigheid en snelheid in actualisatie van de gegevens. De info wordt gestandaardiseerd doorgestuurd en uitgewisseld, als een soort kruispuntbank.

Het uithangbord van de informatie-architectuur van FRIS voor het grote publiek is het FRIS onderzoeksportaal ([www.researchportal.be](http://www.researchportal.be)). Daar wordt de informatie doorzoekbaar gepresenteerd, met heel wat filters waarmee je informatie over verschillende instellingen kan doorzoeken.

De verwerkingsactiviteiten bestaan uit:

Verwerkingsactiviteiten waarbij de persoonsgegevens publiek beschikbaar zijn:

- Alle verzamelde data die openbaar getoond mogen worden (waarbij de principes van minimale gegevensverwerking en doelverbinding gerespecteerd worden), geaggregeerd elektronisch beschikbaar maken door middel van een webportaal;
- Alle verzamelde data die openbaar getoond mogen worden, elektronisch beschikbaar maken door middel van webservices als open data of in daarvan afgeleide vormen en producten zoals bijvoorbeeld een Linked Open Datastore;

Verwerkingsactiviteiten waarbij de persoonsgegevens niet publiek beschikbaar zijn:

- Opmaken van periodieke rapportering voor BELSPO in het kader van het bijhouden van een permanente inventaris van het wetenschappelijk potentieel (FRIS) zoals bepaald via de Bijzondere wet ter hervorming der instellingen van 8 augustus 1980;
- Opmaken van periodieke rapportering met betrekking tot de inzet van de middelen van de Bijzondere Onderzoeksfondsen aan de universiteiten in de Vlaamse Gemeenschap en de Industriële Onderzoeksfondsen en de interfaceactiviteiten van de associaties in de Vlaamse Gemeenschap;
- Regelmatige verstrekking van statistieken binnen bepaalde termijnen naar het Europees Parlement en de raad van de Europese Unie, met name over O&O-activiteiten in alle sectoren waar O&O wordt verricht en over de financiering van O&O-activiteiten, met inbegrip van de kredieten voor O&O uit de overheidsbegroting, zulks met inachtneming van de regionale dimensie door waar mogelijk de NUTS-indeling als basis te nemen voor de verstrekte statistieken inzake wetenschap en technologie zoals bepaald via Beschikking Nr. 1608/2003/EG van het Europees Parlement en de Raad van 22 juli 2003;

- Regelmatig en ad hoc verstrekken van statistieken, analyses en lijsten als rapportering voor eigen gebruik en voor:
    - Financieringsinstellingen zoals bijvoorbeeld:
      - FWO (Fonds Wetenschappelijk Onderzoek-Vlaanderen)
      - VLAIO (Agentschap Innoveren & Ondernemen)
      - PMV (Participatiemaatschappij Vlaanderen)
      - LRM (Limburgse Reconversiemaatschappij);
    - Antwoorden op parlementaire vragen en interpellaties (<https://www.vlaamsparlement.be/parlementaire-documenten/zoekresultaten?soort=vi&sort=date>);
  - Op vraag van andere partijen betrokken bij Onderzoek en Innovatie: ad hoc overzichten maken van informatie uit FRIS (zoals projecten, onderzoeksgroepen, publicaties, onderzoekers) waarbij persoonsgegevens kunnen voorkomen. De concrete derde partijen met wie EWI persoonsgegevens deelt, worden vermeld in artikel 4, deel B van dit protocol.
- D. De partijen wensen overeenkomstig artikel 8, §1, van het decreet van 18 juli 2008 betreffende het elektronische bestuurlijke gegevensverkeer een protocol te sluiten met betrekking tot de elektronische mededeling van persoonsgegevens. Dat protocol wordt bekendgemaakt op de website van beide partijen.
- E. De functionaris voor gegevensbescherming van VLIZ heeft op 29 juni 2022 advies met betrekking tot een ontwerp van dit protocol gegeven.
- F. De functionaris voor gegevensbescherming van EWI heeft op 16 juni 2022 advies met betrekking tot een ontwerp van dit protocol gegeven.

## **WORDT OVEREENGEKOMEN WAT VOLGT:**

### **Artikel 1: Onderwerp**

In dit protocol worden de voorwaarden en modaliteiten van de elektronische mededeling van de persoonsgegevens zoals omschreven in artikel 3 door de universiteiten aan EWI uiteengezet.

### **Artikel 2: Rechtvaardigingsgronden van zowel de mededeling als de inzameling van de persoonsgegevens**

#### **2.1 Verwerking door EWI**

De verwerking door EWI van de opgevraagde gegevens is noodzakelijk voor de vervulling van **taken van algemeen belang**<sup>1</sup> (art. 6, §1, e) AVG) die aan EWI als verwerkingsverantwoordelijke opgedragen zijn. Deze taken zitten verankerd in:

- Bijzondere wet der hervormingen der instellingen van 8 augustus 1980;

---

<sup>1</sup> Zie bijlage 2 voor een gedetailleerd overzicht van de rechtsgronden waarop EWI zich beroept.

- Samenwerkingsakkoord houdende uitvoering van artikel 6bis, §2, punt 6 van de Bijzondere wet van 8 augustus 1980 tot hervorming der instellingen, ingevoerd door de wet van 8 augustus 1988 en gewijzigd bij de wet van 16 juli 1993;
- Beschikking nr. 1608/2003/EG van het Europees Parlement en de Raad van 22 juli 2003 betreffende de productie en de ontwikkeling van een communautaire statistiek inzake wetenschap en technologie, artikel 1 en artikel 2;
- Decreet betreffende de organisatie en financiering van het wetenschaps- en innovatiebeleid (30 april 2009) en laatst gewijzigd op en goedgekeurd door het Vlaams Parlement op 23 maart 2022, artikel 2/3;

Voortvloeiend uit bovenvermelde wettelijk verankerde taken van algemeen belang tracht EWI met het FRIS-platform volgende concrete **doeleinden** te realiseren:

- Ideeën sneller omzetten in reële innovatie door informatie tussen onderzoeksinstituten en innoverende bedrijven en hun onderzoekers beter te laten doorstromen.
- Garanderen van een eenvoudige en open toegang tot onderzoeksinformatie in het kader van het Open Wetenschapsbeleid (Open Science) en volgens de principes van open data en maximaal hergebruik van informatie.
- De administratieve verplichtingen van onderzoekscentra naar de overheid via webdiensten vereenvoudigen door:
  - gegevens maar één keer op te vragen en maximaal te delen en te hergebruiken (principe van de eenmalige bevraging);
  - de onderzoeksinformatie rechtstreeks uit de databanken van de overheid en de onderzoeksinstituten te halen.
- De innovatiestrategie van onderzoeksinstituten, bedrijven en overheid effectiever en efficiënter maken door juiste, volledige en actuele informatie aan te bieden.
- Onderzoeksgegevens voor iedereen openbaar en beschikbaar maken, zodat iedereen er vrij mee aan de slag kan.
- Visibiliteit van het onderzoek in Vlaanderen naar bedrijven, media en publiek vergroten zodat onderzoekers:
  - sneller en gemakkelijker in contact komen met andere onderzoekers;
  - partners met dezelfde en/of complementaire expertise te vinden om mee samen te werken of om hun aanvraag tot onderzoeksfinanciering een grotere kans op slagen te geven;
  - de marktwaarde van hun projecten en publicaties vergroten omdat ze nationaal en internationaal een grotere bekendheid krijgen;
  - toegang krijgen tot informatie over al het publiek gefinancierde onderzoek in Vlaanderen en zo meteen kunnen zien of hun eigen onderzoek vernieuwend is.

## **2.2 Verwerking door VLIZ**

Het doeleinde van de verzameling van persoonsgegevens voor zover er een link is met het mariene onderzoekslandschap door VLIZ is conform het Convenant tussen het Vlaamse Gewest en het Vlaams Instituut voor de Zee (VLIZ VZW). Waarbij het VLIZ de taak krijgt een volledige inventaris van de marien onderzoekslandschap op te bouwen en actueel te houden. Dit wordt aangegeven in art. 6, §2 als een van de operationele doelstellingen alsook in art. 7 waarbij het publiceren van de meest actuele update van de inventaris van het mariene onderzoekslandschap in Vlaanderen een indicator voor het instituut vormt.

Het aanleveren van de verzamelde persoonsgegevens aan FRIS vormt een aanvullende opdracht voor het VLIZ, opgenomen in het Convenant art. 10, §5. De minimale scope van aan te leveren gegevens werd als volgt bepaald: de eigen organisatie, onderzoekers, publicaties, projecten, datasets, onderzoeksinfrastructuur en octrooien (indien van toepassing), evenals informatie noodzakelijk om de KPI's te kunnen meten zoals opgesteld of verder gedefinieerd in de schoot van de Flanders Open Science Board (FOSB).

Wijze van aanleveren werd bepaald in het Convenant en het VLIZ engageert zich de onderzoeksinformatie volgens de geldende procedures, standaarden en afspraken aan te leveren.

### **2.3 Verenigbaarheid van doeleinden**

Het doeleinde van de verdere verwerking van deze persoonsgegevens door EWI is conform art. 6, §4 AVG **VERENIGBAAR MET DE DOELEINDEN WAARVOOR VLIZ DE GEGEVENS OORSPRONKELIJK HEEFT VERZAMELD, gezien:**

- Het kader waarin een eventuele koppeling tussen die doeleinden en de doeleinden van de voorgenomen verdere verwerkingsgegevens zijn verzameld; met name de redelijke verwachtingen van de betrokkenen op basis van hun verhouding met de verwerkingsverantwoordelijke betreffende het verdere gebruik ervan; Onderzoekers worden bij hun aanstelling op de hoogte gebracht van de uitwisseling van bepaalde onderzoeksinformatie tussen VLIZ en EWI. Bovendien ligt het binnen de redelijke verwachtingen van een onderzoeker dat onderzoek dat hij/zij verricht heeft, gepubliceerd wordt en dat bij deze publicaties de identiteit van de auteurs van dat onderzoek vermeld worden.
- De aard van de persoonsgegevens; Er worden geen bijzondere categorieën van persoonsgegevens conform art. 9 of 10 AVG verwerkt. Enkel de persoonsgegevens die noodzakelijk zijn voor de realisatie van de vermelde doeleinden worden opgevraagd. Bovendien maakt EWI niet alle ontvangen persoonsgegevens publiek maar ook hier enkel deze gegevens die noodzakelijk zijn voor welbepaalde doeleinden (zie preambule C van dit protocol). Persoonsgegevens die gevoeliger van aard zijn (doch niet onder de bijzondere categorieën van persoonsgegevens onder artikel 9 AVG vallen) worden niet publiek gemaakt en worden enkel aangewend voor rapporteringsdoeleinden, waar mogelijk op geaggregeerd niveau.
- De gevolgen van de voorgenomen verdere verwerking voor de betrokkenen; Het FRIS-portaal heeft enkel positieve gevolgen voor de betrokkenen tot doel, namelijk grotere nationale en internationale visibiliteit van hun onderzoek, meer mogelijkheden om via netwerken samen te werken met andere onderzoekers en om met andere kennisinstellingen in contact te treden.
- Passende waarborgen bij zowel de oorspronkelijke als de voorgenomen verdere verwerkingen; Voor wat betreft de verdere verwerking; EWI zorgt ervoor dat enkel de gegevens noodzakelijk voor het realiseren van elk doeleinde, verwerkt worden. Bijgevolg worden niet alle persoonsgegevens publiek gemaakt op het platform. Zo zullen de gegevens geslacht en nationaliteit niet publiek gemaakt worden. Voor de rapporteringsdoeleinden worden de gegevens waar mogelijk op een geaggregeerd niveau gedeeld.
- De latere verwerking is gekaderd door voldoende precieze wettelijke en reglementaire bepalingen; EWI verwerkt de gevraagde persoonsgegevens enkel ter vervulling van de

taken van algemeen belang die op EWI rusten en die uit regelgevende bepalingen voortvloeien (zie artikel 2 protocol).

Daarnaast zijn er voor bepaalde doeleinden voor de verdere verwerking statistische doeleinden (zie Samenwerkingsakkoord houdende uitvoering van artikel 6bis, §2, punt 6 van de bijzondere wet van 8 augustus 1980, punten 1.4, 1.5, 3.3 en 3.4). Op deze verwerkingen geldt een uitzondering volgens artikel 5, 1, b), tweede zinsdeel AVG: deze verwerkingen worden niet als onverenigbaar beschouwd met de oorspronkelijke doeleinden.

**Artikel 3: De gevraagde persoonsgegevens en de categorieën en omvang van de gevraagde persoonsgegevens conform het proportionaliteitsbeginsel**

In onderstaande tabel wordt een overzicht gegeven van de verschillende persoonsgegevens die worden meegedeeld, alsook de verantwoording van de proportionaliteit en de bewaartermijn van de gegevens.

Het betreft geen persoonsgegevens als vermeld in artikel 9 en/of 10 AVG. Indien dat wel het geval is, wordt dit gespecificeerd in onderstaande tabel.

Gegeven 1	<p>Identificatiegegevens:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Verplicht: naam en voornaam, ORCID</li> <li>- Indien aangeleverd: andere wetenschappelijke identifiers zoals vb. ResearcherID, LinkedIn.</li> </ul> <p>Als de onderzoeker deze gegevens heeft meegedeeld aan de universiteit zal de data ook publiek beschikbaar gemaakt worden op het FRIS-portaal. EWI beroept zich hiervoor op haar taak van algemeen belang: art. 2/3 W&amp;I decreet</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• In concreto betekent dit dat de data enkel publiek gemaakt wordt wanneer ze doorstroomt naar FRIS.</li> </ul>	Publiek beschikbaar op het platform en portaal
Verantwoording proportionaliteit	<p>Aangezien deze gegevens inherent samenhangen met de onderzoekers, diens expertise, en hun wetenschappelijke publicaties zijn deze gegevens noodzakelijk om te voldoen aan de wettelijke verplichtingen zoals bepaald in het wetgevend kader dat hierboven werd opgesomd: de Bijzondere wet ter hervorming der instellingen van 8 augustus 1980 en W&amp;I decreet.</p> <p>Het kadert ook binnen volgende doelstellingen van algemeen belang:</p>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Onderzoeksgegevens voor iedereen openbaar en beschikbaar maken, zodat iedereen er vrij mee aan de slag kan.</li> <li>• Visibiliteit van het onderzoek in Vlaanderen vergroten zodat onderzoekers: <ul style="list-style-type: none"> <li>- sneller en gemakkelijker in contact komen met andere onderzoekers.</li> <li>- partners met de gewenste expertise vinden om mee samen te werken of om hun aanvraag tot financiering een grotere kans op slagen te geven.</li> <li>- de marktwaarde van hun projecten en publicaties vergroten omdat ze nationaal en internationaal een grotere bekendheid krijgen, ook mede dankzij de link met ORCID.</li> <li>- toegang krijgen tot informatie over al het publiek gefinancierde onderzoek in Vlaanderen en zo meteen kunnen zien of hun eigen onderzoek vernieuwend is.</li> <li>- sneller en gemakkelijker valorisatiepartners en projectfinanciering vinden.</li> </ul> </li> <li>• Unieke identificatie van de onderzoekers en ontdubbeling van gegevens is noodzakelijk om het beeld van de individuele onderzoekers als experts correct te krijgen in FRIS en wordt mede mogelijk gemaakt dankzij ORCID.</li> </ul>	
Bewaartermijnen	<p>Voornaam, naam en ORCID zijn gekoppeld aan projecten en research output. Zowel projecten als research output worden permanent bewaard.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Voornaam, naam <ul style="list-style-type: none"> <li>➔ Permanent gekoppeld aan project en research output.</li> </ul> </li> <li>2. ORCID: Unieke identifier om persoonspagina's te koppelen op het FRIS-platform (permanent bewaard) <ul style="list-style-type: none"> <li>➔ Permanent gekoppeld aan onderzoeker.</li> </ul> </li> <li>3. Andere wetenschappelijke identifiers zoals vb. ResearcherID, LinkedIn: <ul style="list-style-type: none"> <li>➔ Bewaren tot 2 jaar na uitdiensttreding aan een wetenschappelijke instelling.</li> </ul> </li> </ol>	

	<p>Na uitdiensttreding is de contactinformatie niet meer accuraat. De GDPR stelt dat info up-to-date en accuraat moet zijn.</p>	
Gegeven 2	<p>Contactgegevens:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Verplicht voor actieve onderzoekers: professioneel adres, professioneel e-mailadres;</li> <li>- Indien aangeleverd: LinkedIn profiel, url, professioneel telefoonnummer, fax (in de mate dat het doorstroomt naar FRIS)</li> <li>- Als de onderzoeker deze gegevens heeft meegedeeld aan de universiteit zal de data ook publiek beschikbaar gemaakt worden op het FRIS-portaal. EWI zal hier geen bijkomende toestemming vragen maar beroept zich op haar taak van algemeen belang: art. 2/3 W&amp;I decreet) <ul style="list-style-type: none"> <li>• In concreto betekent dit dat de data enkel publiek gemaakt wordt wanneer ze doorstroomt naar FRIS.</li> </ul> </li> </ul>	Publiek beschikbaar op het platform en portaal
Verantwoording proportionaliteit	<p>De opname van deze gegevens kadert binnen volgende doelstellingen van algemeen belang:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Visibiliteit van het onderzoek in Vlaanderen vergroten zodat onderzoekers: <ul style="list-style-type: none"> <li>- sneller en gemakkelijker in contact komen met andere onderzoekers.</li> <li>- partners met de gewenste expertise vinden om mee samen te werken of om hun aanvraag tot financiering een grotere kans op slagen te geven.</li> <li>- de marktwaarde van hun projecten en publicaties vergroten omdat ze nationaal en internationaal een grotere bekendheid krijgen.</li> <li>- toegang krijgen tot informatie over al het publiek gefinancierde onderzoek in Vlaanderen en zo meteen kunnen zien of hun eigen onderzoek vernieuwend is.</li> </ul> </li> </ul>	
Bewaartermijnen	<p>Contactgegevens:</p> <p>➔ Bewaren tot 2 jaar na uitdiensttreding aan een wetenschappelijke instelling</p> <p>Na uitdiensttreding is de contactinformatie niet meer accuraat. De GDPR stelt dat info up-to-date en accuraat moet zijn.</p>	



Gegeven 3	Persoonlijke kenmerken: geslacht	Niet-publiek beschikbaar
Verantwoording proportionaliteit	Dit gegeven is vereist voor rapportering i.v.m. statistische doeleinden conform Beschikking Nr. 1608/2003/EG van het Europees Parlement en de Raad van 22 juli 2003 en voor ad hoc vragen die gender en diversiteit van onderzoekers en wetenschappelijke expertise in Vlaanderen bevragen. De gegevens worden enkel op geaggregeerd niveau verstrekt.	
Bewaartermijnen	Geslacht: ➔ Bewaren tot 25 jaar voor statistische verwerking dat nodig is voor beleidsvoorbereiding (om historische analyses te kunnen maken)	
Gegeven 4	Persoonlijke kenmerken: nationaliteit.	Niet-publiek beschikbaar
Verantwoording proportionaliteit	Dit gegeven is noodzakelijk om de doelstellingen, zoals bepaald in artikel 2/3 van het decreet tot wijziging van het decreet van 30 april 2009 betreffende de organisatie en financiering van het wetenschaps- en innovatiebeleid, te bereiken. In hetzelfde artikel staat vermeld dat o.a. het persoonsgegevens nationaliteit hiervoor verwerkt zal worden.	
Bewaartermijnen	Nationaliteit: ➔ Bewaren tot 25 jaar voor statistische verwerking dat nodig is voor beleidsvoorbereiding (om historische analyses te kunnen maken)	
Gegeven 5	Professionele kenmerken: Verplicht voor actieve onderzoekers: Vlaamse wetenschappelijke disciplinecode Indien aangeleverd: wetenschappelijke domeinen, eventuele trefwoorden of tekstuele beschrijvingen van de onderzoeksexpertise van de onderzoeker. Als de onderzoeker deze gegevens heeft meegedeeld aan de universiteit zal de data ook publiek beschikbaar gemaakt worden op het FRIS-portaal. EWI zal hier geen bijkomende toestemming vragen maar beroept zich op haar taak van algemeen belang: art. 2/3 W&I decreet) <ul style="list-style-type: none"> <li>In concreto betekent dit dat de data enkel publiek gemaakt wordt wanneer ze doorstroomt naar FRIS.</li> </ul>	Publiek beschikbaar op het platform en portaal

Verantwoording proportionaliteit	De opname van deze gegevens kadert binnen volgende doelstellingen van algemeen belang: partners met de gewenste expertise vinden om mee samen te werken of om hun aanvraag tot financiering een grotere kans op slagen te geven.	
Bewaartermijnen	Professionele kenmerken gekoppeld aan de naam van de onderzoeker: ➔ Bewaren tot 2 jaar na uitdiensttreding van een wetenschappelijke instelling. Na uitdiensttreding is de contactinformatie niet meer accuraat. De GDPR stelt dat info up-to-date en accuraat moet zijn.	
Gegeven 6	Professionele kenmerken: het onderzoek zelf (projecten) en de resultaten (research output) ervan gekoppeld aan de naam van de onderzoeker.	Publiek beschikbaar op het platform en portaal
Verantwoording proportionaliteit	De opname van deze gegevens kadert binnen volgende doelstellingen van algemeen belang: - partners met de gewenste expertise vinden om samen te werken of om hun aanvraag tot financiering een grotere kans op slagen te geven.	
Bewaartermijnen	Metadata van projecten, publicaties, octrooien, infrastructuur en datasets met enkel de voornaam en naam van de onderzoeker worden permanent bewaard.	

De bewaartermijnen voor de meegedeelde gegevens die EWI hanteert, werden hierboven per gegeven gespecificeerd, evenals de verantwoording. Na verloop van deze termijn zal de informatie verwijderd worden.

## **Artikel 4: De categorieën van ontvangers en derden die mogelijks de gegevens eveneens verkrijgen**

EWI zal de meegedeelde persoonsgegevens in het kader van de in artikel 2.1. vooropgestelde doeleinden beschikbaar stellen aan volgende categorie(ën) van ontvangers:

### **4.1 Rechtstreekse toegang tot de databank**

Volgende diensten van EWI zullen **toegang hebben tot de databank** van de gevraagde persoonsgegevens:

- Interne diensten: interne leden van het FRIS - team van de afdeling Onderzoek van het Departement Economie, Wetenschap en Innovatie;
- Externe diensten: EWI werkt met dienstenleveranciers samen die als verwerkers betrokken zijn bij de uitwisseling en de verdere verwerking van de gegevens en ook toegang hebben tot de gegevens. Ook werkt EWI met externe consultants die het FRIS-team ondersteunen (functionele analisten, IT-ontwikkelaars, consultants software QlikSense en SAS, ...) en toegang hebben tot de FRIS-databank. Een overzicht van de huidige verwerkers van EWI, is terug te vinden in bijlage 1 van dit protocol.

Enkel personen die werkzaam zijn in bovenstaande diensten en die omwille van hun taken voor FRIS deze informatie nodig hebben voor de uitvoering van hun werk, krijgen toegang tot de informatie in de databank.

### **4.2 Toegang tot de gegevens op vraag**

Bepaalde interne diensten van EWI, overheidsinstanties en derden kunnen **gegevens uit de databank opvragen**:

- Intern: medewerkers van EWI kunnen in het kader van analyses die ze uitvoeren voor statistische doeleinden, bij de FRIS-medewerkers data opvragen die ze nodig hebben voor het uitvoeren van hun beleidstaken;
- De POD Wetenschapsbeleid ontvangt jaarlijks de data uit FRIS voor de aanleg van hun permanente inventaris over het wetenschappelijk potentieel in Vlaanderen in het kader van uitvoering van Art. 4.1.b en 4.1.d van de Aanpassing van het Samenwerkingsakkoord van 12 juli 1994 houdende uitvoering van artikel 6bis, § 2, punt 6, van de bijzondere wet van 8 augustus 1980 tot hervorming der instellingen, ingevoegd door de wet van 8 augustus 1988 en gewijzigd bij de wet van 16 juli 1993;
- Financieringsorganisaties zoals het FWO en VLAIO voor uitwisseling van gegevens in het kader van rapportering over publicaties (namen van de auteurs);
- Ad hoc vragen van instellingen, burgers, ... naar rapporten over de publiek beschikbare gegevens;
- Parlementaire vragen en vragen van de kabinetten van de ministers;
- De Europese instellingen in het kader van statistische doeleinden conform Beschikking Nr. 1608/2003/EG van het Europees Parlement en de Raad van 22 juli 2003. De gegevens worden enkel op geaggregeerd niveau verstrekt.

De aanlevering van deze gegevens gebeurt steeds op een geaggregeerd niveau behalve voor uitwisseling van publicatiegegevens (namen van auteurs) aan financieringsorganisaties zoals het FWO en VLAIO.

### **4.3 Toegang via portaal of open webservices**

Alle publieke data (zie art. 3 Protocol voor overzicht) zijn openlijk beschikbaar via de portaalwebsite en via open interfaces. Deze open interfaces laten toe om alle publieke data te consumeren en verder te verwerken voor andere doeleinden. De Vlaamse overheid heeft gebruiksrechten over de FRIS data. Deze worden beschikbaar gemaakt onder de [Vlaamse Gratis Open Data Licentie](#).

Elke eventuele mededeling van de gevraagde persoonsgegevens door EWI moet in overeenstemming zijn met de relevante wet- en regelgeving inzake de bescherming van natuurlijke personen bij de verwerking van persoonsgegevens. Dat betekent onder meer dat EWI waar vereist een protocol sluit voor de mededeling van de gevraagde gegevens.

Voor de persoonsgegevens die EWI niet publiek maakt op het portaal en waarbij EWI **wettelijk verplicht** is om deze te delen met derden die niet bij naam vermeld worden in dit protocol, zal EWI deze voorgenomen mededeling **voorafgaand melden** aan de universiteit.

Voor de persoonsgegevens die EWI niet publiek maakt op het portaal en waarbij EWI **gevraagd wordt** om deze te delen met derden die niet bij naam vermeld worden in dit protocol, zal EWI **expliciete toestemming** vragen aan de universiteiten.

### **Artikel 5. Periodiciteit van de mededeling en de duur van de mededeling**

De persoonsgegevens zullen permanent worden opgevraagd, omdat het FRIS-platform een kritische applicatie voor de Vlaamse overheid en de burger is en de beschikbaarheid van de gegevens absoluut niet in het gedrang mag komen. Bovendien kadert de permanente opvraging in de rapporteringsverplichtingen en de ad hoc rapporten die EWI moet kunnen opmaken. De bedoeling is om een up-to-date view uit te bouwen, waarvoor steeds de meest recente en accurate data nodig is.

De mededeling van de persoonsgegevens gebeurt voor onbepaalde duur overeenkomstig de toepasselijke wetgeving die onbeperkt is in tijd.

### **Artikel 6: Beveiligingsmaatregelen**

Volgende maatregelen worden getroffen ter beveiliging van de mededeling van de persoonsgegevens, vermeld in artikel 2:

EWI treft ten minste volgende **organisatorische** beveiligingsmaatregelen ter beveiliging van de ontvangen persoonsgegevens:

- Beveiliging in ontwikkelingsprocessen met o.a.
  - o Ontwikkelingstools en standaarden met versleutelingsprotocollen voor gebruikersmanagement;
  - o Procedures voor het beheer van incidenten en wijzigingen, enkel goedgekeurde<sup>2</sup> wijzigingen via wijzigingsbeheer;

---

<sup>2</sup> Goedgekeurde wijzigingen: In geval van IT-technische wijzigingen, zal de beslissing door EWI genomen worden. In geval van inhoud en specifieke persoonsgegevens, zal aan de instellingen gevraagd worden om wijzigingen door te voeren. Indien dit door EWI dient te gebeuren, zullen wijzigingen enkel en alleen bij uitzondering doorgevoerd worden mits expliciete en schriftelijke goedkeuring van de stakeholder die eigenaar is van die data.

- Geautomatiseerde en manuele test- en acceptatietesten waarbij de goedgekeurde<sup>3</sup> acceptatiecriteria worden afgetoetst voor elke ontwikkeling ter beveiliging van persoonsgegevens.
- Scherm en toegang blokkeren na periode van inactiviteit of na log out.
- Blokkeren van niet-geautoriseerde software installaties.
- EWI heeft een Data Protection Impact Assessment (DPIA) uitgevoerd m.b.t. het nieuwe FRIS-platform (in ontwikkeling) waarin de risico's staan beschreven, de maatregelen zijn omschreven om deze risico's te mitigeren. Deze maatregelen zullen onderworpen worden aan een jaarlijkse controle.
- Vertrouwelijkheidsverplichtingen die worden opgelegd aan personeel dat bevoegd is om de persoonsgegevens te verwerken en relevante bewustmakingstrainingen. Deze vertrouwelijkheidsverplichtingen gelden ook voor externe consultants (Artikel 4).
- Opmaak van een disaster/ data recovery plan (DRP) met informatie welke data geback-upt worden, welke scripts moeten draaien voor herstel.
- EWI heeft een bij de toezichthoudende autoriteiten aangegeven functionaris voor gegevensbescherming (DPO).
- Aanwezigheid van een functionaris voor de Gegevensbescherming bij de dienstenleveranciers FRIS (zoals Tobania).
- Gegevensbeschermingsbeleid bij EWI.
- Gegevensbeschermingsbeleid bij Tobania en ISO 27001-certificatie.
- Procedure inbreuken i.v.m. persoonsgegevens.
- Procedure uitoefening rechten van betrokkenen.

EWI treft ten minste volgende **technische** beveiligingsmaatregelen ter beveiliging van de ontvangen persoonsgegevens bij verdere verwerking:

- Beveiligde ontwikkelomgeving: maskeren van authenticatie-info bij login.
- Programmabroncode staat niet op productie-apparatuur.
- Logische toegangsbeveiliging voor Data in Rest (DAR).
- Gebruik van bewezen methodes voor verwijderen van informatie (clearing, purging, cryptografische methodes, fysische vernietiging).
- Beveiligen van testgegevens.
- Enkel toegang tot de persoonsgegevens indien en voor zover medewerkers van Tobania dit nodig hebben voor de uitoefening van hun taken.
- Bijhouden van ingestion logs per dataleverancier.
- Configuratie van firewalls, netwerken en encryptie (aes-256) door EWI.
- De cloudomgeving van het platform is deze van AWS. De persoonsgegevens zijn opgeslagen op servers binnen de Europese Unie. Deze cloud omgeving is in beheer van EWI. Omwille van het advies van de Vlaamse Toezichtcommissie nr 2020/05 van 8 september 2020, waarin gesteld wordt dat het verboden is om samen te werken met een niet-Europese cloudproviders wanneer het gaat om het overdragen van veel persoonsgegevens van veel personen, onderneemt FRIS volgende stappen:
  - Analyse van de risico's op basis van de VTC-matrix
  - Heranalyse op basis van de richtlijnen die door het ICT-Stuurorgaan in samenwerking met de VTC zal worden opgemaakt

---

<sup>3</sup> Goedgekeurde acceptatiecriteria: Acceptatiecriteria worden telkens via werkgroepoverleg (EWI én stakeholders) goedgekeurd en gevalideerd. Deze goedgekeurde acceptatiecriteria worden opgenomen in verslagen, metatadatadocumenten, plannen van aanpak.

- Onderzoeken welke Europese cloudproviders tegemoet kunnen komen aan de behoeften van het FRIS-programma
  - Opstellen van exitstrategie
  - Opstellen van een migratieplan
- Om de toegang tot de verschillende services en resources te beheren worden IAM-gebruikers aangemaakt wat een gedetailleerde controle over het al dan niet toelaten van gebruikers biedt (rollen en permissies).
  - Multifactor authenticatie (MFA) op AWS-account en SSH keypair authenticatie.
  - Encryptie van de communicatie (transfer van data) en van Data in Motion (DIM). Sleutels voor encryptie zijn in beheer van EWI.
  - Logging van alle operaties binnen onze AWS account.
  - Web application Firewall voor bescherming van de cloudomgeving.

EWI moet kunnen aantonen dat de in dit artikel opgesomde maatregelen werden getroffen. Op eenvoudig verzoek van VLIZ moet EWI hiervan het bewijs overmaken.

In het geval EWI voor de verwerking van persoonsgegevens die het voorwerp zijn van voorliggend protocol, beroep doet op een verwerker (of meerdere verwerkers), doet EWI uitsluitend beroep op verwerkers die afdoende garanties met betrekking tot het toepassen van passende technische en organisatorische maatregelen bieden opdat de verwerking aan de vereisten van de AVG voldoet en de bescherming van de rechten van de betrokkene is gewaarborgd. EWI sluit in voorkomend geval met alle verwerkers een verwerkersovereenkomst in overeenstemming met artikel 28 AVG. Partijen bezorgen elkaar een overzicht van de verwerkers die de gevraagde gegevens verwerken, en actualiseren dit overzicht zo nodig. Een overzicht van de huidige verwerkers van EWI voor FRIS wordt in bijlage 1 van dit protocol gegeven.

### **Artikel 7: Kwaliteit van de persoonsgegevens**

Dataleveranciers zijn verantwoordelijk voor de accuraatheid en het up-to-date houden van de informatie.

Zodra EWI één of meerdere foutieve, onnauwkeurige, onvolledige, ontbrekende, verouderde of overtollige gegevens in de persoonsgegevens, vermeld in artikel 3, vaststelt (al dan niet op basis van een mededeling van de betrokkene), meldt zij dat onmiddellijk aan de respectievelijke universiteit(en) die na zo spoedig mogelijk onderzoek van de voornoemde vaststellingen de gepaste maatregelen zo spoedig mogelijk treft en EWI daarvan vervolgens op de hoogte breng(t)(en).

Wat de procedure i.v.m. bewaartermijnen betreft, geldt dat in de eerste plaats dataleveranciers verantwoordelijk zijn voor het respecteren van de eigen bewaartermijnen en daartoe de nodige aanpassingen dienen uit te voeren aan de data opdat correcte, up-to-date informatie kan doorstromen naar het FRIS-platform. Het verwijderen van informatie waarvan de bewaartermijnen van de dataleverancier overschreden zijn, dient dus in de eerste plaats bij de dataleverancier zelf te gebeuren aangezien door de geautomatiseerde aanlevering van data de wijzigingen door FRIS aangebracht in kader van de bewaartermijnen, overschreven worden.

FRIS zal op zijn beurt de eigen bewaartermijnen respecteren en de nodige aanpassingen doorvoeren voor de informatie waarvan de FRIS-bewaartermijnen overschreden zijn, zoals bepaald in Artikel 3.

Wanneer de actie door FRIS ondernomen, teniet gedaan wordt door het opnieuw aanleveren van informatie waarvan de bewaartermijnen overschreden zijn, zal aan de dataleverancier gevraagd worden om de nodige aanpassingen door te voeren zodat de informatie niet meer doorstroomt.

### **Artikel 8: Sanctie bij niet-naleving**

Onverminderd hun recht om een schadevergoeding te vorderen en in afwijking van artikel 5, §2 van dit protocol, kunnen de universiteiten dit protocol middels eenvoudige kennisgeving en zonder voorafgaandelijke ingebrekestelling eenzijdig beëindigen indien EWI deze persoonsgegevens verwerkt in strijd met hetgeen bepaald is in dit protocol, met de AVG of met andere relevante wet- of regelgeving inzake de bescherming van natuurlijke personen bij de verwerking van persoonsgegevens.

### **Artikel 9: Meldingsplichten**

Partijen engageren zich in het licht van artikel 33 AVG om elkaar via de functionarissen voor gegevensbescherming zonder onredelijke vertraging via het generieke e-mailadres op de hoogte te stellen van elk inbreuk i.v.m. persoonsgegevens dat zich voordoet betreffende de meegedeelde gegevens met impact op beide partijen en in voorkomend geval onmiddellijk gezamenlijk te overleggen teneinde alle maatregelen te nemen om de gevolgen van het inbreuk i.v.m. persoonsgegevens te beperken en te herstellen. De partijen verschaffen elkaar alle informatie die ze nuttig of nodig achten om de beveiligingsmaatregelen te optimaliseren.

EWI brengt de universiteiten onmiddellijk op de hoogte van wijzigingen van wetgeving met impact op voorliggend protocol, zoals de finaliteit, proportionaliteit, frequentie, duurtijd enz. en in voorkomend geval van wijzigingen omtrent de verwerkers.

### **Artikel 10: Toepasselijk recht en geschillenbeslechting**

Dit protocol wordt beheerst door het Belgisch recht.

Alle geschillen die voortvloeien uit of verband houden met dit protocol worden beslecht door de bevoegde rechtbank in Brussel.

### **Artikel 11: Inwerkingtreding en opzegging**

Dit protocol treedt in werking op 29 juni 2022.

Partijen kunnen dit protocol schriftelijk opzeggen mits opgave van een gegronde reden én mits inachtneming van een opzegtermijn van 6 maanden. Het protocol eindigt van rechtswege na afloop van de in artikel 5, lid 2 van dit protocol bedoelde termijn van mededeling. Het protocol eindigt tevens van rechtswege wanneer er geen rechtsgrond meer bestaat voor de gevraagde doorgifte van persoonsgegevens.

Opgemaakt te Brussel, op 29 juni 2022, in evenveel exemplaren als dat er partijen zijn.



Namens het Vlaams Instituut voor de Zee

Prof. Dr. Jan Mees

Algemeen directeur

Namens EWI

Dhr. Johan Hanssens

Secretaris-generaal



## **Bijlage 1: Verwerkers van EWI**

De volgende dienstenleveranciers zijn als verwerkers van EWI betrokken bij de uitwisseling van de gegevens. EWI zal steeds conform GDPR voorafgaand nieuwe kandidaat-verwerkers doorlichten en sluit met verwerkers steeds een verwerkersovereenkomst af.

- Tobania: de ontwikkelaar van het FRIS-platform (toegang tot de FRIS databank);
- Amplexor: de ontwikkelaar van het FRIS-portaal (toegang tot hun eigen databank waar het FRIS portaal op draait en tot een beveiligde web interface van het FRIS-platform);
- SAS Dataflux (geen toegang tot FRIS databank zelf);
- Cronos Public Services (Qlikview) (geen toegang tot FRIS-databank zelf);
- Collibra (geen toegang tot de FRIS databank zelf);
- Combell: voorziet de infrastructuur waarop het platform en het portaal draaien (geen toegang tot FRIS-databank zelf);
- Externe consultants: ondersteunen het FRIS-team (functionele analisten, consultants software QlikSense en SAS, ... (toegang tot de FRIS-databank).

## **Bijlage 2: Wettelijk kader - Doeleinden ter realisatie van de taken van algemeen belang die rusten op EWI**

### *Bijzondere wet ter hervorming der instellingen van 8 augustus 1980*

Artikel 6bis:

§ 1. De Gemeenschappen en Gewesten zijn bevoegd voor het wetenschappelijk onderzoek in het raam van hun respectieve bevoegdheden, met inbegrip van het onderzoek ter uitvoering van internationale of supranationale overeenkomsten of akten.

§ 2. De federale overheid is evenwel bevoegd voor:

1° het wetenschappelijk onderzoek dat nodig is voor de uitoefening van haar eigen bevoegdheden, met inbegrip van het wetenschappelijk onderzoek ter uitvoering van internationale of supranationale overeenkomsten of akten;

2° de uitvoering en organisatie van netwerken voor gegevensuitwisseling tussen wetenschappelijke instellingen op nationaal en internationaal vlak;

3° het ruimtevaartonderzoek in het raam van internationale of supranationale instellingen en overeenkomsten of akten;

4° de federale wetenschappelijke en culturele instellingen, met inbegrip van hun onderzoeksactiviteiten en hun activiteiten van openbare dienstverlening. De Koning wijst deze instellingen bij in Ministerraad overlegd besluit aan. Het eensluidend advies van de Gemeenschaps- en Gewestregeringen is vereist voor elke latere wijziging van dit besluit;

5° de programma's en acties die een homogene uitvoering vereisen op nationaal of internationaal vlak in domeinen en volgens nadere regels vastgesteld in samenwerkingsakkoorden bedoeld in artikel 92bis, § 1;

**6° het bijhouden van een permanente inventaris van het wetenschappelijk potentieel van het land volgens regels vastgesteld in een samenwerkingsakkoord bedoeld in artikel 92bis, § 1;**

7° de Belgische medewerking aan activiteiten van internationale onderzoeksorganen volgens regels vastgesteld in samenwerkingsakkoorden bedoeld in artikel 92bis, § 1. (verv. Bijz.W. 16 juli 1993, art.3, l: 30 juli 1993)

[...]

*Samenwerkingsakkoord houdende uitvoering van artikel 6bis, §2, punt 6 van de Bijzondere wet van 8 augustus 1980 tot hervorming der instellingen, ingevoerd door de wet van 8 augustus 1988 en gewijzigd bij de wet van 16 juli 1993*

1. Algemeen opzet

1.1. Dit akkoord **regelt de samenwerking tussen de Staat, de Gemeenschappen en de Gewesten, hierna de Overheden genoemd, betreffende de permanente inventaris van het Wetenschappelijk potentieel bedoeld in artikel 6bis, § 2, punt 6** van de bijzondere wet van 8 augustus 1980 ingevoegd door de wet van 8 augustus 1988, en gewijzigd bij de wet van 16 juli 1993, hierna de Inventaris genoemd.

1.2. De Inventaris geeft een samenhangend multisectoraal en multidisciplinair beeld, voor België als geheel, van:

- de **financiële en personeelsinspanningen voor O&O**, conform de definities en de methodologie van de OESO en de EG inzake deze statistieken;

- de lopende onderzoekprojecten in de universitaire, wetenschappelijke en onderzoekinstellingen, conform de definities en de methodologie van de EG terzake.

1.3. **De gegevens bestemd voor de Inventaris worden verzameld bij de instellingen en organisaties die O&O verrichten op het Belgisch grondgebied, hierna te noemen de Onderzoekorganisaties, of worden minstens door deze organisaties geverifieerd.**

[...]

3.3. **De statistische informatie kan worden gebruikt om de geaggregeerde gegevens te verstrekken ter beantwoording van de periodieke enquêtes van de Commissie van de EG en de OESO.** De CFS keurt de inhoud goed van het Belgische antwoord op deze enquêtes. Dit antwoord wordt door de federale overheid overgemaakt aan deze organisaties.

3.4. **De statistische informatie wordt gebruikt om een overzicht van de Belgische bruto binnenlandse uitgaven voor O&O en de analoge personeelsinspanning te publiceren.** De CFS keurt de inhoud goed van deze publicatie.

3.5. **De statistische informatie en de documentaire informatie worden gebruikt om een repertorium van Belgische onderzoekorganisaties op informatiedrager te publiceren.** De CFS keurt de inhoud goed van dit repertorium.

[...]

*Beschikking nr. 1608/2003/EG van het Europees Parlement en de Raad van 22 juli 2003 betreffende de productie en de ontwikkeling van een communautaire statistiek inzake wetenschap en technologie*

Artikel 1:

Doel van deze beschikking is het opzetten van een **communautair statistisch informatiesysteem over wetenschap, technologie en innovatie, teneinde het communautair beleid te ondersteunen en te volgen.**

Artikel 2:

De in artikel 1 genoemde doelstelling wordt uitgevoerd door middel van de volgende **afzonderlijke statistische acties**:

- Regelmatige verstrekking van statistieken door de lidstaten binnen bepaalde termijnen, met name over O & O-activiteiten in alle sectoren waar O & O wordt verricht en over de financiering van O & O-activiteiten, met inbegrip van de kredieten voor O & O uit de overheidsbegroting, zulks met inachtneming van de regionale dimensie door waar mogelijk de NUTS-indeling als basis te nemen voor de verstrekte statistieken inzake wetenschap en technologie;
- Ontwikkeling van nieuwe statistische variabelen die op een permanente basis moeten worden verstrekt, en die een meer volledige informatie over wetenschap en technologie kunnen opleveren, in het bijzonder voor het meten van de output van wetenschaps- en technologieactiviteiten, van de verspreiding van kennis en meer in het algemeen van de innovatieresultaten. Deze informatie is vereist voor de opstelling en de evaluatie van het wetenschaps- en technologiebeleid in de steeds meer op kennis gebaseerde economieën. De Gemeenschap zal met name prioriteit verlenen aan de volgende gebieden:
  - o innovatie (technologische en niet-technologische),
  - o voor wetenschap en technologie ingezette personele middelen,
  - o octrooien (octrooistatistieken op basis van de databanken van de nationale en Europese octrooibureaus),
  - o statistieken op het gebied van geavanceerde technologie (identificatie en classificatie van producten en diensten, meting van economische resultaten en bijdrage aan de economische groei),
  - o **genderspecifieke statistieken op wetenschaps- en technologiegebied;**
- Verbetering en bijwerking van bestaande normen en handboeken inzake begrippen en methoden, met de nadruk op begrippen in de dienstensector en gecoördineerde methoden voor het meten van O & O-activiteiten. Daarnaast versterkt de Gemeenschap de samenwerking met de OESO en andere internationale organisaties teneinde de vergelijkbaarheid van gegevens te garanderen en overlappende inspanningen te voorkomen;
- Verbetering van de gegevenskwaliteit, met name qua vergelijkbaarheid, nauwkeurigheid en actualiteit;
- Verbetering van de verspreiding, toegankelijkheid en documentatie van statistische informatie.

Er zal rekening worden gehouden met de in de lidstaten beschikbare capaciteit voor het verzamelen en verwerken van gegevens voor de ontwikkeling van methoden en variabelen.

[...]

*Decreet van 30 april 2009 betreffende de organisatie en financiering van het wetenschaps- en innovatiebeleid en laatst gewijzigd en gepubliceerd in het Belgisch Staatsblad op 30 mei 2022(hierna het W&I-decreet)*

Artikel 2/3

Art. 2/3. In dit artikel wordt verstaan onder:

1° Flanders Research Information Space, afgekort FRIS: de informatieruimte van en in beheer bij het Departement Economie, Wetenschap en Innovatie, waarin onderzoeksinformatie kan doorstromen op een transparante en geautomatiseerde manier, en kan worden uitgewisseld en ontsloten op een open en herbruikbare manier;

2° onderzoeksinformatie: de volgende informatie:

- a) informatie over elke wetenschappelijke activiteit die tot doel heeft wetenschappelijke kennis te ontwikkelen, wetenschappelijke of technologische capaciteit uit te bouwen, kennis toepasbaar te maken en ze toe te passen;
- b) informatie over de medewerkers en de onderzoeksgroepen die bij het onderzoek zijn betrokken;
- c) informatie over de resultaten en de disseminatie van de resultaten van die wetenschappelijke activiteiten, met minimaal informatie over de publicaties, projecten, patenten, datasets, en over onderzoeksinfrastructuur, samen met de onderlinge samenhang tussen die informatie.

Er wordt een overzicht bijgehouden van onderzoeksinformatie uit onderzoek dat gefinancierd is met publieke middelen om de volgende doelstellingen te bereiken:

1° een eenvoudige en open toegang tot onderzoeksinformatie garanderen in het kader van het Open Wetenschapsbeleid volgens de principes van open data en maximaal hergebruik van informatie;

2° innovatie bevorderen door:

- a) de visibiliteit van onderzoek en wetenschappelijke expertise te vergroten;
- b) informatie sneller te laten doorstromen tussen onderzoeksinstellingen en innoverende bedrijven en hun respectievelijke onderzoekers;

3° een effectievere en efficiëntere beleidsvoering op alle beleidsniveaus, inclusief beleidsvoorbereiding, beleidsmonitoring en monitoring van de inzet van en de controle op de correcte aanwending van de publieke middelen, beleidsrapportering en beleidsevaluatie;

4° de administratieve vereenvoudiging volgens het principe van de eenmalige bevraging;

5° transparantie voor de burger;

6° in het tweede lid wordt verstaan onder publieke middelen: middelen afkomstig uit de Vlaamse, federale en/of Europese begroting.

De universiteiten, hogescholen en alle instellingen, vermeld in dit decreet, die beschikken over onderzoeksinformatie over publiek gefinancierd onderzoek, bezorgen die onderzoeksinformatie aan FRIS om de doelstellingen, vermeld in het tweede lid, te bereiken.

De volgende categorieën van persoonsgegevens als vermeld in artikel 4, 1), van de verordening (EU) 2016/679 van het Europees Parlement en de Raad van 27 april 2016 betreffende de bescherming van natuurlijke personen in verband met de verwerking van persoonsgegevens en betreffende het vrije verkeer van die gegevens en tot intrekking van Richtlijn 95/46/EG (algemene verordening gegevensbescherming), in de onderzoeksinformatie, vermeld in het vierde lid, worden alleen verwerkt voor de doelstellingen, vermeld in het tweede lid:

1° persoonlijke identificatiegegevens;

2° professionele contactgegevens;

3° persoonlijke kenmerken met minimaal informatie over geslacht, nationaliteit, gegevens over de wetenschappelijke expertise, de wetenschappelijke projecten (inclusief datasets en onderzoeksinfrastructuur) en de resultaten ervan.

De onderzoeksinformatie, vermeld in het vierde lid, wordt publiek gemaakt via het FRIS-portaal en als open data, met uitzondering van:

1° de informatie over de nationaliteit en het geslacht van de onderzoekers;

2° de informatie over de financiële middelen.

De bevoegde dienst bezorgt periodieke rapporteringen en ad-hoc statistieken op basis van de onderzoeksinformatie, vermeld in het vierde lid, aan federale en Europese overheden, financieringsorganisaties, instellingen en burgers. Die gegevens worden, waar mogelijk, op een geaggregeerd niveau verschaft.

Onderzoeksinformatie, vermeld in het vierde lid, wordt bewaard voor onbepaalde termijn, met uitzondering van:

1° professionele contactgegevens en gerelateerde expertise-opsommingen, die worden bewaard tot twee jaar na de uitdiensttreding van de onderzoeker;

2° gegevens over de nationaliteit en het geslacht van de onderzoeker, die worden bewaard tot 25 jaar nadat de instellingen, vermeld in het vierde lid, ze aan de bevoegde dienst, vermeld in het vijfde lid, hebben bezorgd.

De Vlaamse Regering sluit met de instellingen overeenkomsten af die nadere afspraken vastleggen voor de aanlevering van die onderzoeksinformatie.”.