

Sociale indicatoren

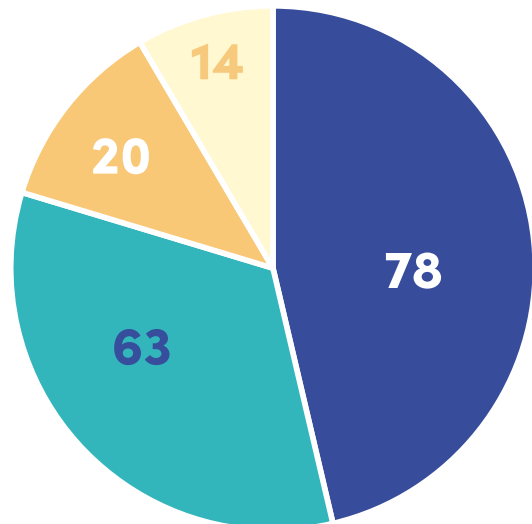
Aantal werknemers

175



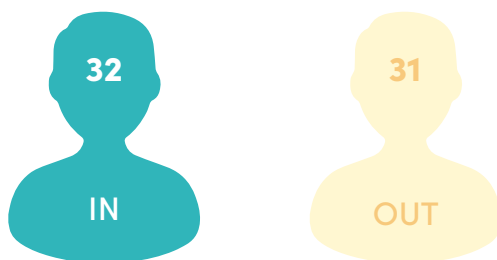
aantal werknemers in 2023: 177, 2022: 151, 2021: 129, 2020: 126, 2019: 109, 2018: 90, 2017: 80, 2016: 66, 2015: 66, 2014: 64

Leeftijd werknemers



Leeftijd:
■ ≤34 ■ 35-44 ■ 45-54 ■ ≥55

Verloop werknemers



van het totale aantal te presteren dagen
2,2% in 2023

Scholingsgraad

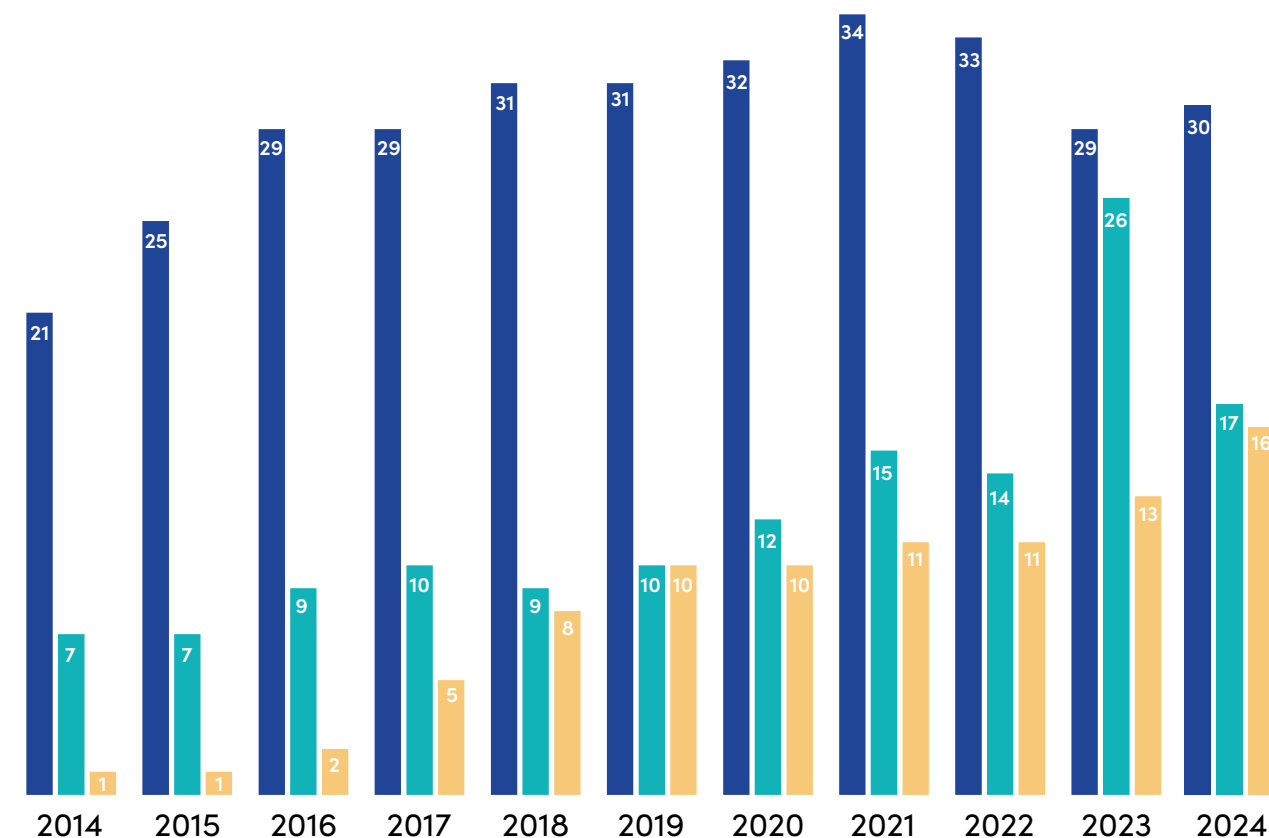


Waarvan 166 hoger opgeleide werknemers
en 9 personen die maximaal het middelbaar onderwijs
afgerond hebben (ESF-definitie).



het totaal aantal dagen afwezig t.g.v. zwangerschaps-
verlof, ouderschapsverlof, tijdskrediet, verlof, ziekte, etc.
t.o.v. het totaal aantal te presteren dagen
In 2023: 21,92%

Nationale en internationale samenwerkingsovereenkomsten



■ Nationale MOU's ■ Internationale MOU's ■ Internationale MOU LifeWatch/Aphia

Het aantal lopende samenwerkingsovereenkomsten per jaar voor de periode 2014-2024, onderverdeeld in nationale MOU's, internationale MOU's en internationale MOU's in het kader van LifeWatch/Aphia.

Een lijst van alle overeenkomsten is te raadplegen via www.vliz.be/nl/samenwerkingsakkoorden

Onderzoeksprojecten

30

Geïnitieerde onderzoeksprojecten met externe financiering

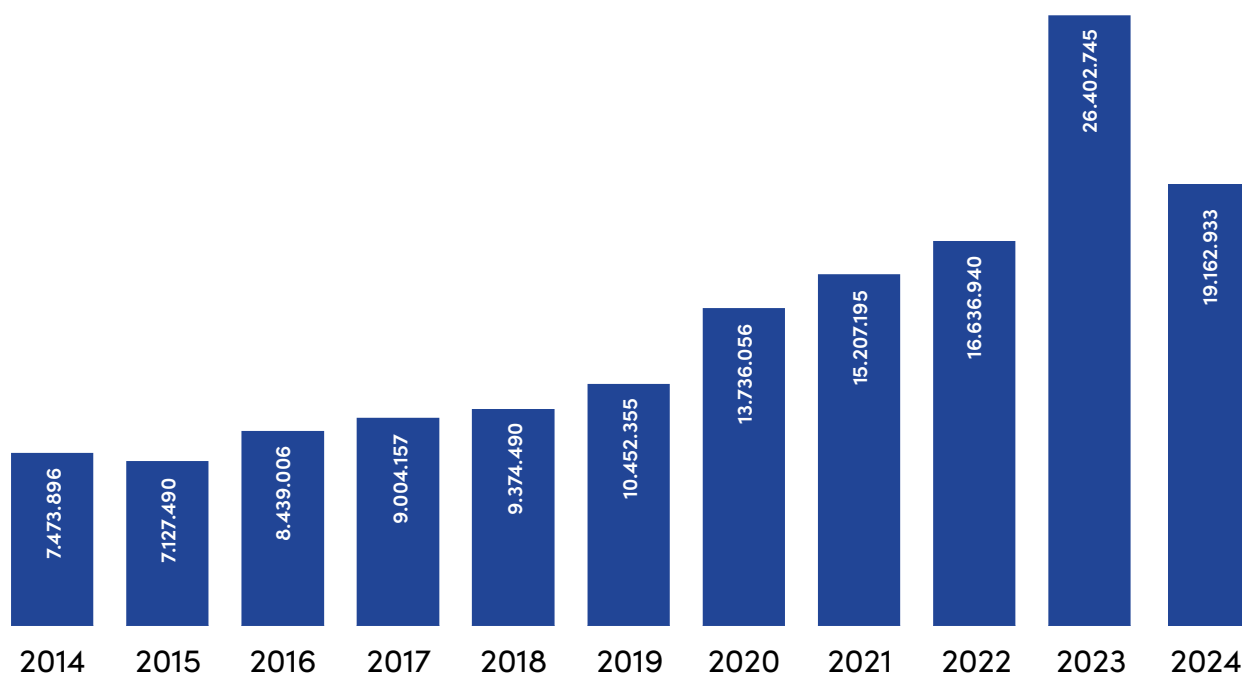
30 geïnitieerde onderzoeksprojecten met externe financiering opgestart in 2024

Project	Startdatum	Einddatum
DTOTRACK	1/07/2024	30/06/2027
OSCARS_ETN	1/09/2024	31/08/2026
AI4PEX	1/04/2024	31/03/2028
SUBNORDICA	1/04/2024	31/03/2030
AMRIT	1/03/2024	29/02/2028
AQUARIUS	1/03/2024	28/02/2027
Aquaserv	1/01/2024	31/12/2028
NORTRACK	1/01/2024	31/12/2026
NUBICOS	1/01/2024	31/12/2027
SMARTBioMon	1/01/2024	31/12/2026
MMinE-SWEEPER	1/10/2024	30/09/2028
AXOLOTL	1/09/2024	31/08/2027
BlueConnect	1/06/2024	31/12/2027
DuneFront	1/01/2024	31/12/2027
SoundLib2	1/02/2024	31/01/2025
MEDTRACK	1/01/2024	31/12/2026
SHMEAGOL	1/01/2024	31/12/2027
SeaBioMat	1/10/2024	30/09/2024
DEMASK	1/01/2024	31/12/2026
ELASMON	1/11/2024	31/10/2027
FISSCK	1/10/2024	1/10/2027
FOD-Elasmo	4/06/2024	3/06/2026
TNLS	1/05/2024	31/10/2025
PLASTFLOW	1/04/2024	30/11/2025
OSPAR (tender 1)	2/02/2024	31/12/2025
Harm-Plast	1/01/2024	31/12/2024
iSedge	1/01/2024	31/10/2025
EMF-Fint	1/01/2024	31/12/2024
Vitamin Sea	1/11/2024	30/09/2027
BERNARDO	1/03/2024	28/02/2027

In 2023: 23 geïnitieerde onderzoeksprojecten met externe financiering.

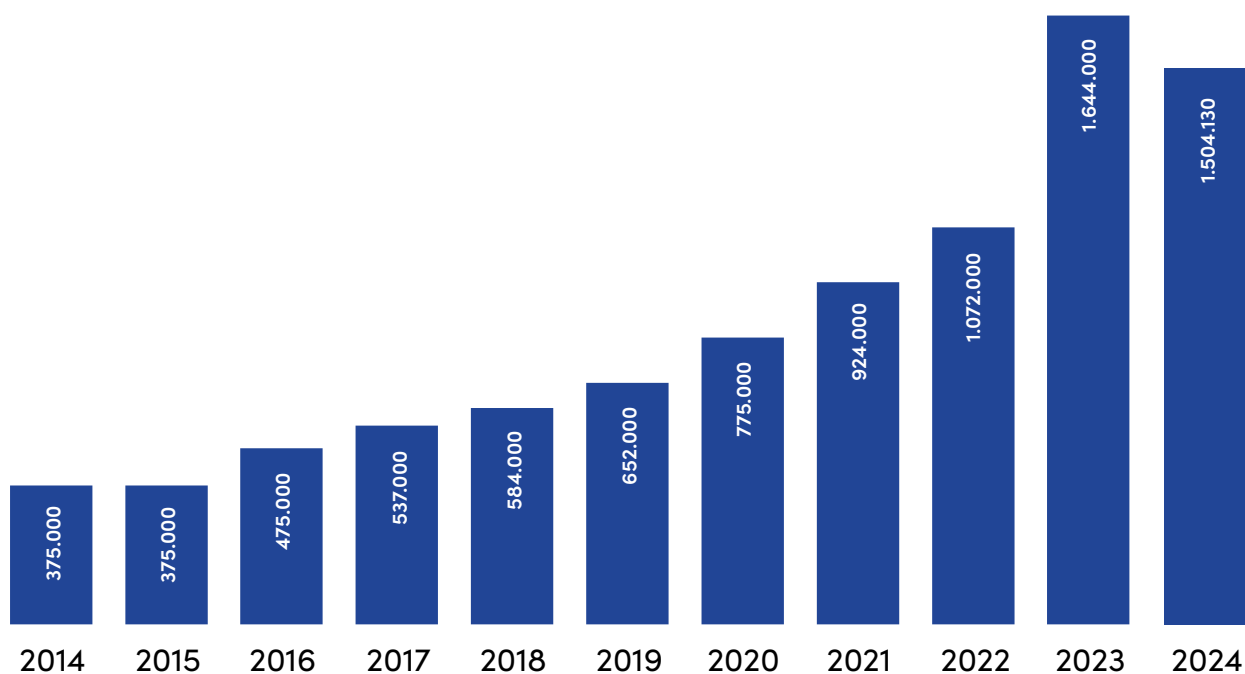
Omzet VLIZ (in euro)

19.162.933



Sociaal passief (in euro)

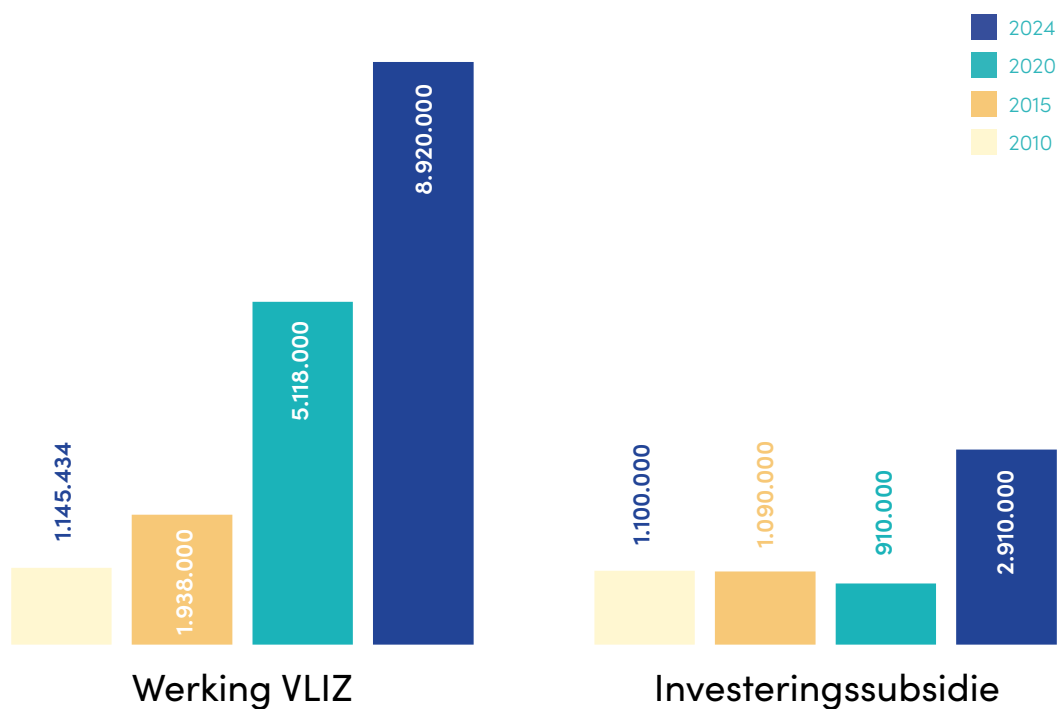
1.504.130



Overzicht subsidies

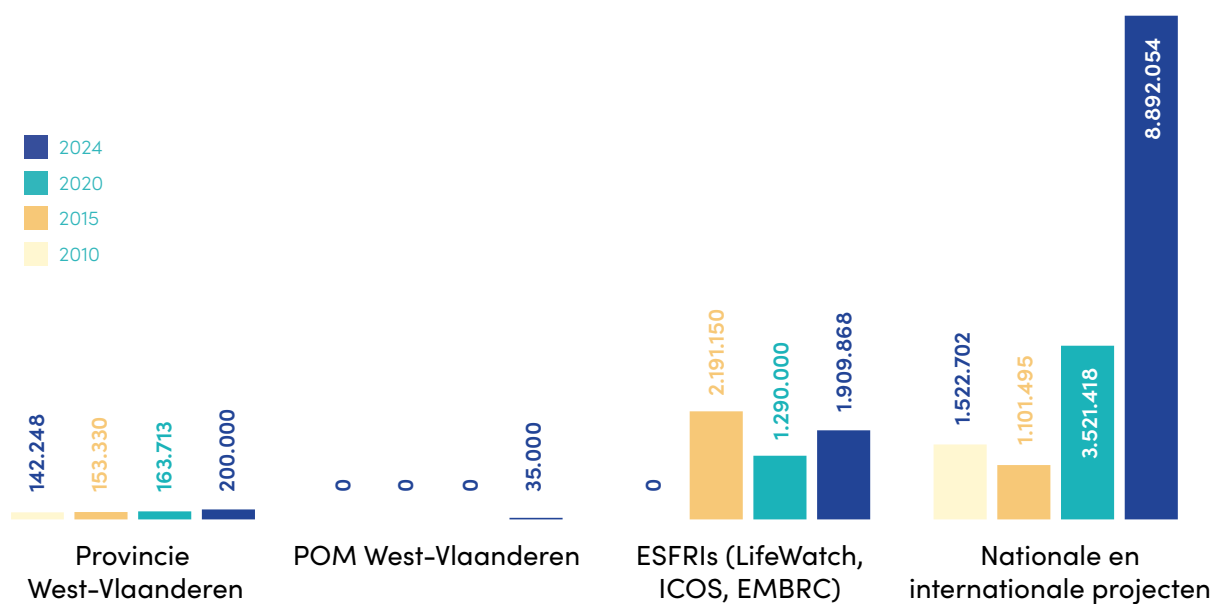
Vlaamse subsidies (in euro)

11.830.000



Externe subsidies (in euro)

11.036.922



De externe financiering bedraagt 93,3% van de Vlaamse subsidies (in 2023: 105,6%)

Deelnemers aan georganiseerde evenementen

7.039

Deelnemers aan evenementen ge(co)organiseerd door het VLIZ.
In 2023: 5.349 deelnemers aan evenementen.

Informatieve vragen

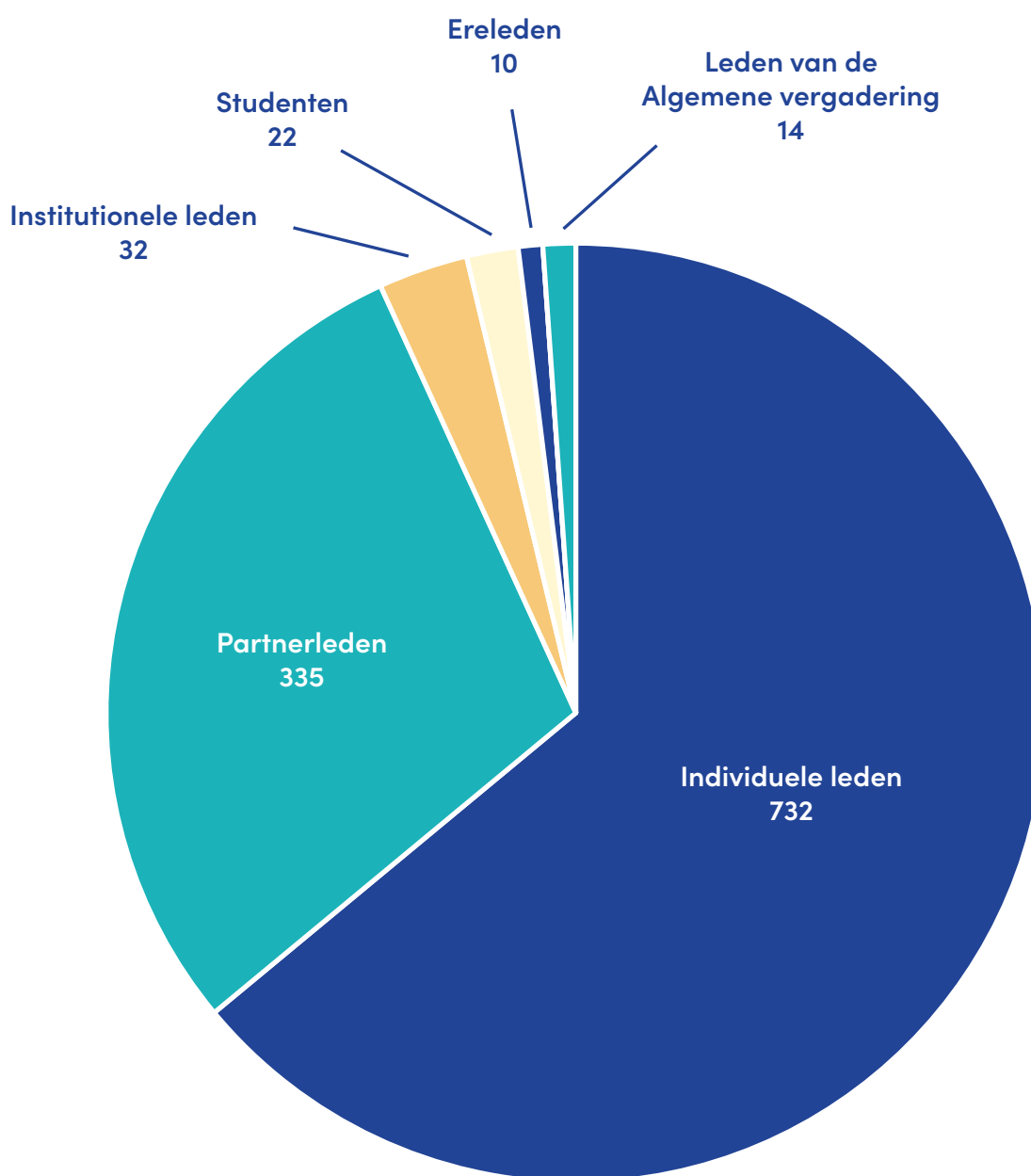
300

vragen

Totaal aantal informatieve vragen
beantwoord over alle afdelingen
van het VLIZ via info@vliz.be
(in 2023: 278)

VLIZ-leden

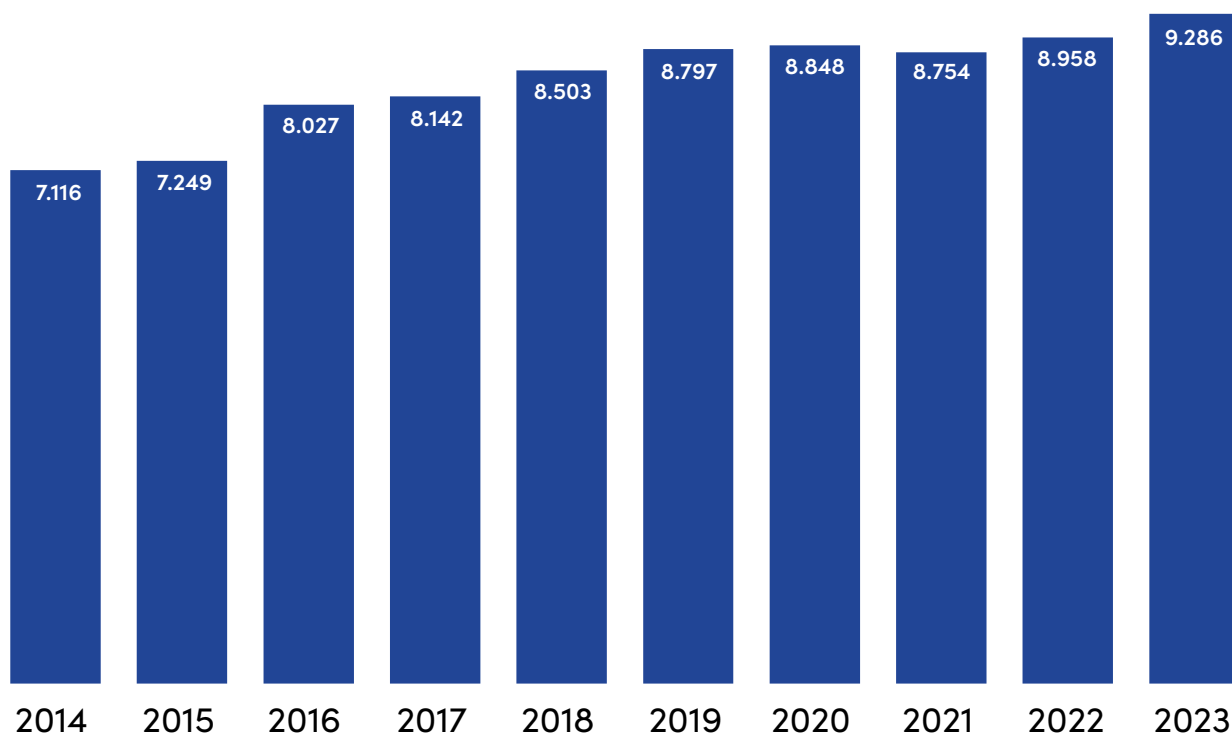
1.145



Abonnees De Grote Rede

9.478

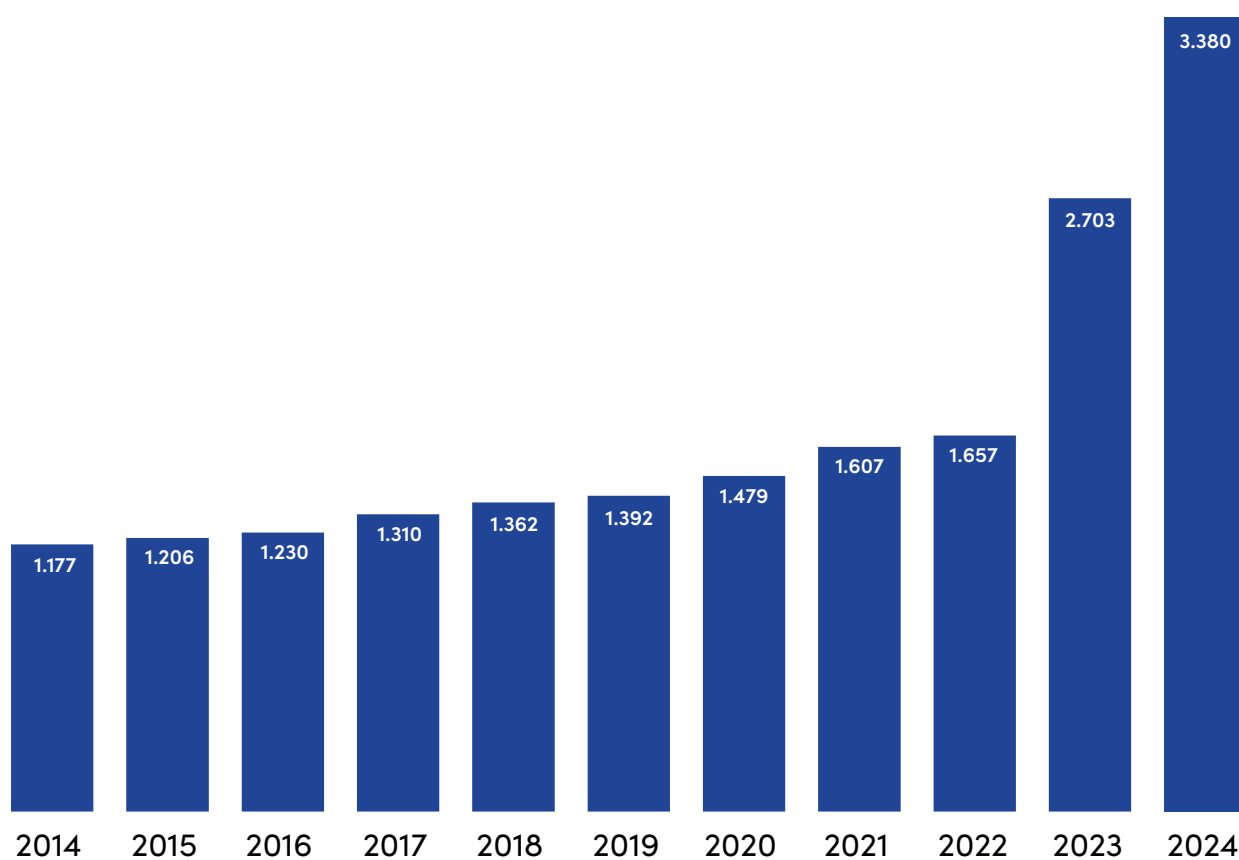
Aantal abonnees sinds 1999, waarvan 8.519 abbonees op de papieren versie en 959 abbonees op de digitale versie



Abonnees Testerep magazine

3.380

Aantal maandelijks abonnees van Testerep magazine.*



*

Sinds september 2020 vervangt 'Testerep magazine' de VLIZINE-nieuwsbrief.

Sociale media bereik



493



volgers

12



posts



1.746



volgers

891



posts



1.821



volgers

155



posts



3.811



volgers

1.135



posts



1.888



volgers

828



posts



706



volgers

576



posts



8.038



volgers

790



posts

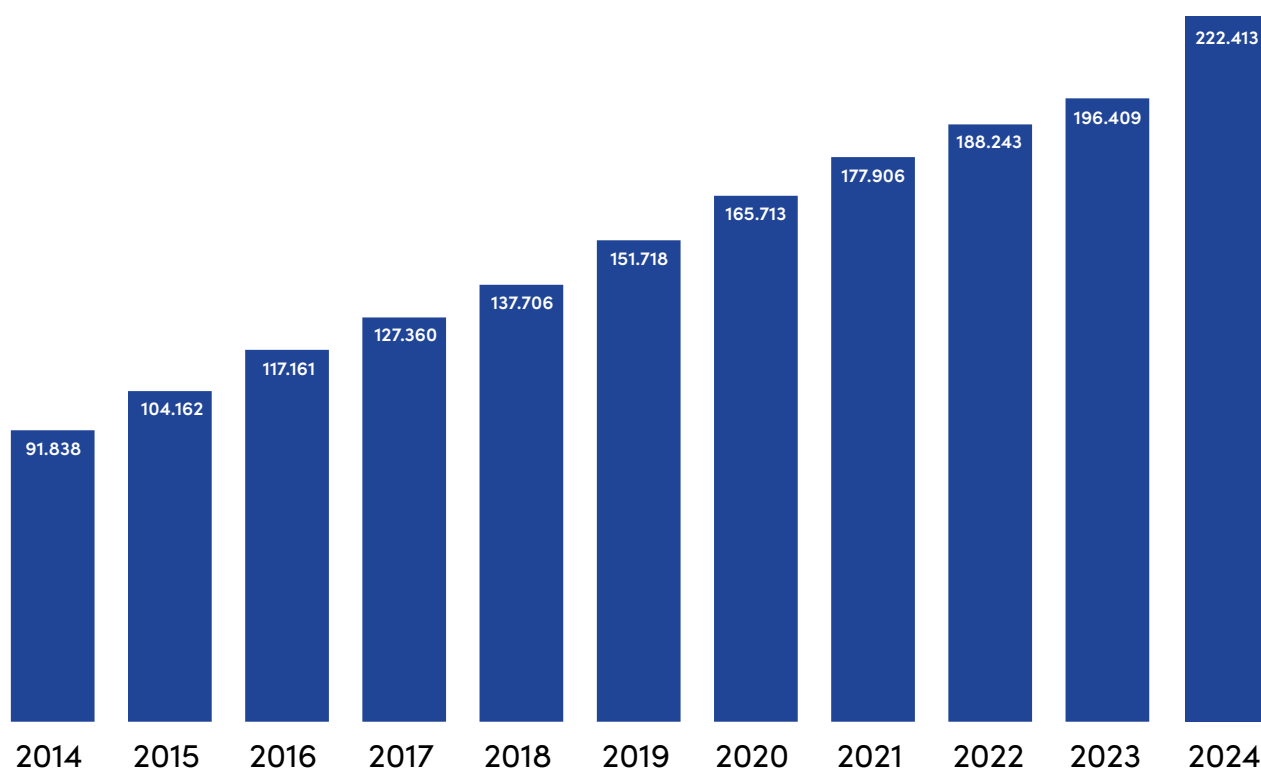
Groei bibliotheekcollectie

222.413



Publicaties

Totaal aantal publicaties in de bibliotheek (papier of digitaal), d.i. de cumulatieve groei van de papieren en digitale collectie. In 2024 breidde de collectie uit met 26.004 nieuwe publicaties waarvan 97,5% digitaal en 2,5% op papier.



VLIZ-publicaties

219



Publicaties

met minstens een auteur die
geaffilieerd is aan het VLIZ of
waarvan VLIZ de uitgever is.
In 2022: 205

Aantal literatuuraanvragen



1.704
literatuuraanvragen

In 2023: 1.795

85%



aangeleverd binnen
één werkdag

In 2023: 95%

Gebruik MSO



136

Kalenderdagen per
jaar

waarbij externen het MSO gebruiken voor
wetenschappelijke of educatieve doeleinden.
In 2023: 165

Aantal wetenschappelijke projecten die gebruik maken van de Simon Stevin

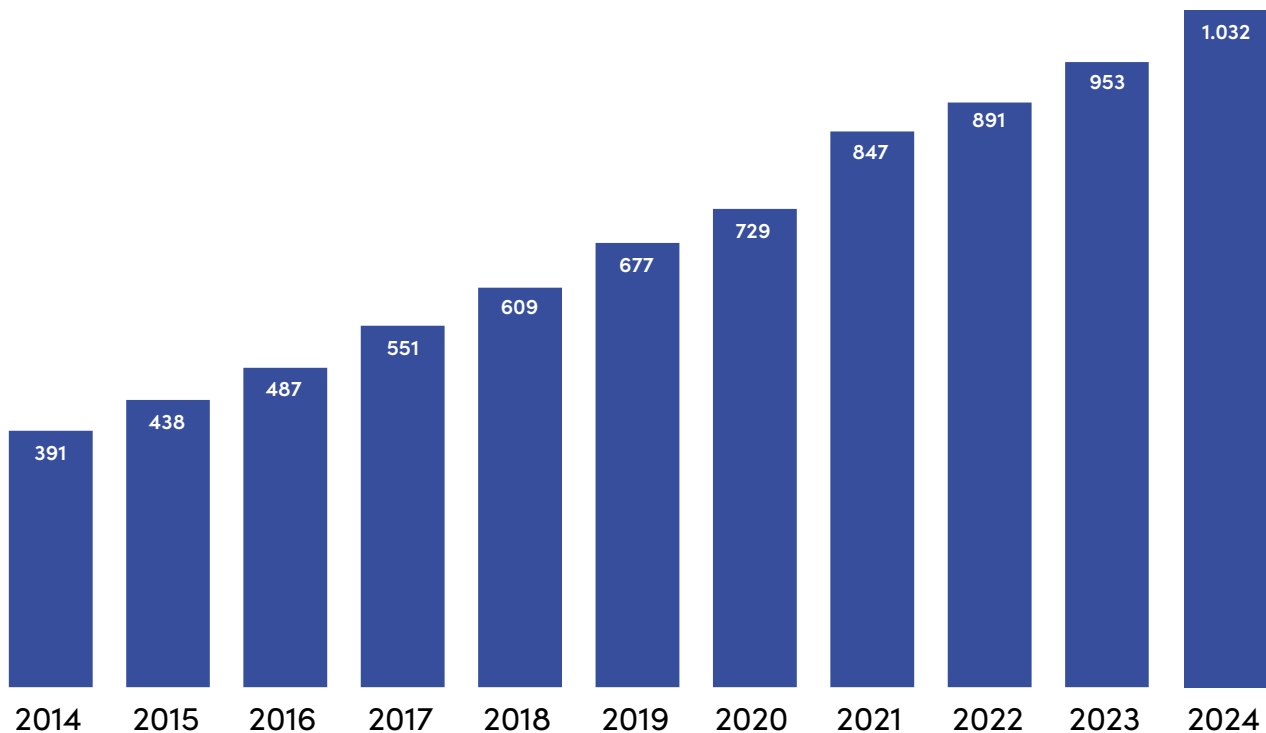


Publicaties over VLIZ-onderzoeksfaciliteiten

1.032

Publicaties in 2024

Publicaties die verwijzen naar apparatuur van VLIZ, zoals de Simon Stevin, de Zeeleeuw, of robotica. Deze cijfers zijn cumulatief.



Downloads

1.122.097

Totaal aantal downloads

uit het Open Marien Archief (OMA)
In 2023: 853.308; 2022: 859.661; 2021: 1.329.655; 2020:
1.267.100; 2019: 884.540; 2018: 705.418; 2017: 794.376; 2016:
970.932; 2015: 510.018; 2014: 389.183

1.897.693

Totaal aantal
Open Access titels

gedownload uit de bibliotheekcollectie
In 2023: 1.357.117

45.743

Unieke titels gedownload

uit het Open Marien Archief in 2024
In 2023: 41.054

79.280

Unieke Open Access titels

gedownload uit de bibliotheekcollectie
In 2023: 62.779

41.158.989

Aantal data-downloads
sinds 2006

In 2024 bedroeg het aantal data-downloads 11.657.712.
In 2023: 12.239.335; 2022: 4.531.881; 2021: 12.703.168; 2020: 10.054.281;
2019: 7.618.172; 2018: 5.755.508; 2017: 4.494.966; 2016: 3.220.042; 2015:
2.056.651; 2014: 988.409

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Meetnet Vlaamse Banken	1.623	262	230	220	73	43	40	24	0	0	0
Spuikom	4.240	4.414	3.979	5.336	5.014	1.676	1.011	1.267	1.650	1.159	1.124
IOC Sealevel monitoring facility	284.518	1.052.948	1.145.428	1.248.812	1.237.284	1.839.158	2.222.396	2.642.936	4.467.244	12.159.042	11.578.106
Marine Regions	9.087	9.628	12.743	16.633	19.715	20.706	24.100	21.704	25.869	34.884	45.264
WoRMS	224	53	118	129	106	230	222	227	309	386	260
EMODnet	780	797	776	831	1.052	644	1.309	1.002	1.181	NVT	NVT
Schelde Monitor	474	140	159	87	174	165	603	208	226	196	0
MIDAS	NVT	NVT	NVT	54.533	39.580	10.709	81.606	8.519	35.375	43.668	32.958
Totaal	300.946	1.068.242	1.163.433	1.326.581	1.302.998	1.873.331	2.331.287	2.675.887	4.531.881	12.239.335	11.657.712

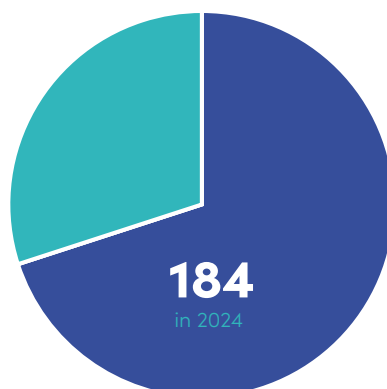
Geregistreeerde gebruikers VLIZ-databanken



van databanken beheerd door het VLIZ.
In 2023: 6.139

Aantal personen met een ORCID ID

70%



KPI FOSB: Het aandeel personen met een ORCID ID in volgende populatie:
Het totaal in FRIS geregistreeerde onderzoekers ooit betrokken in een onderzoeksproject (geheel of gedeeltelijk) en gefinancierd met Vlaamse publieke middelen en verbonden aan een Vlaamse onderzoeksinstituut op bepaalde peildatum in het jaar van de meting.

Aantal nieuwe projecten met een DMP



**nieuwe projecten
met een DMP**

KPI FOSB: Het aantal projecten waarvoor een initieel Data Management Plan (DMP) voorhanden is van de nieuw gestarte onderzoeksprojecten (geheel of gedeeltelijk) gefinancierd met Vlaamse publieke middelen. (Tot en met 2022 zijn de financieringsbronnen beperkt tot BOF/IOF, FWO en VLAIO, vanaf 2023 geldt de KPI voor alle Vlaamse onderzoeksfinanciers).

Data-analyse en trainingsworkshops georganiseerd



**Data-analyses en
trainingsworkshops
georganiseerd**

Deelname aan overlegmomenten, overlegfora en georganiseerde events gerelateerd aan de Blauwe Economie en/ of het marien beleid



deelnames

aan overlegmomenten, overlegfora en georganiseerde
events gerelateerd aan de Blauwe Economie en/of het
marien beleid (in 2023: 64).

Adviezen die bijdragen aan de wetenschappelijke onderbouwing van het marien beleid en/of het Blauwe Economie-beleid



die bijdragen aan de wetenschappelijke onderbouwing van het marien beleid en/of het Blauwe Economie-beleid (in 2023: 23).

Aangeleverde data

492
(45 in 2024 alleen)

Aantal data-aanvragen

via data@vliz.be
sinds 1999 (in 2023: 77)

Wetenschappelijke projecten



Aantal wetenschappelijke projecten die gebruik maken van de RV Simon Stevin. In 2024 9 nieuwe projecten.

Bachelor- en masterthesissen, PhD's en stages



Aantal gerealiseerde vaardagen

246

vaardagen

Aantal gerealiseerde vaardagen	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
RV Simon Stevin	183	176	184	168	169	182	137	163	173	164	166
RIB 'Zeekat'	17	21	18	12	28	28	64	73	47	18	24
Werkboot Abbé Mann	NVT	NVT	NVT	NVT	NVT	NVT	NVT	NVT	NVT	NVT	45
'derde' schepen	48	50	36	43	63	34	42	38	7	20	11
Totaal	268	251	241	234	270	255	243	274	227	202	246

Aantal vaardagen met internationale deelname

23

Vaardagen uitgevoerd in buitenlandse wateren en/of met deelname van internationale onderzoeksgroepen

in 2023: 18