



# Le rôle du Centre international de l'ISSN et de son réseau dans le développement de la science ouverte

**Gaëlle BEQUET**

*Directrice*

*ISSN Centre international*

# Présentation

- Chiffres-clés du réseau ISSN pour 2022
- Signaler les ressources scientifiques en accès ouvert
- Conserver les ressources scientifiques en accès ouvert

# Chiffres-clés du réseau ISSN

## THE ISSN INTERNATIONAL PORTAL IN FIGURES 2022



### Total number of final records

**2,287,852**

### Number of records managed by ISSN IC

**75,376**

including **32,188** titles published by international organizations

### Number of records per languages most represented



English



French



Multilingual

**752,722**

**451,658**

**175,264**

### Number of records per medium



Printed

**1,905,916**



Online

**346,173**

[HTTPS://PORTAL.ISSN.ORG/](https://portal.issn.org/)

Assemblée Générale de Mirabel – 19-20 juin 2023 – Strasbourg



# Chiffres-clés du réseau ISSN

## THE ISSN INTERNATIONAL PORTAL IN FIGURES 2022





### Number of records per main types of publication

Periodicals	<b>1,560,797</b>	Monographic series	<b>215 099</b>
Other types, annuals and others	<b>336,579</b>	Newspapers	<b>74,175</b>

### Number of records per status

 Current	<b>1,337,917</b>	 Ceased	<b>907,925</b>
---	------------------	--	----------------

### Number of records managed by the six main ISSN National Centres

	<b>385,674</b>		<b>125,692</b>
	<b>276,005</b>		<b>109,917</b>
	<b>152,283</b>		<b>68,097</b>

[HTTPS://PORTAL.ISSN.ORG/](https://portal.issn.org/)

Assemblée Générale de Mirabel – 19-20 juin 2023 – Strasbourg

Type an ISSN or a title

ISSN or title

Search

[Advanced search](#)

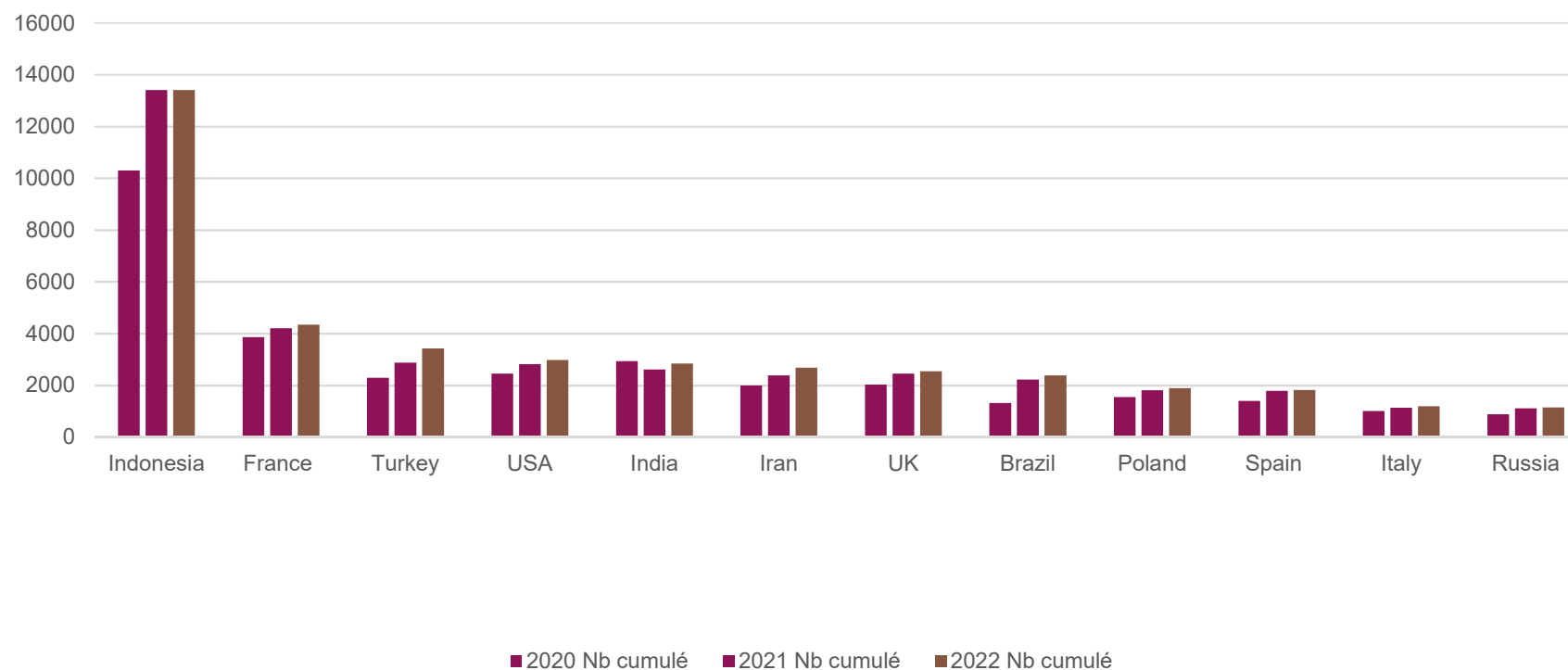
Leaflet | © OpenStreetMap contributors



**Assemblée Générale de Mirabel – 19-20 juin 2023 – Strasbourg**

# ROAD en bref

## Les 12 centres nationaux contribuant le plus à ROAD



# ROAD en bref

## Évolution du nombre de ressources indexées dans ROAD

	2018	2019	2020	2021	2022
<b>Revue</b>	29,732	34,461	42,068	47,427	52,467
<b>Dépôts académiques</b>	429	443	450	458	430
<b>Séries monographiques</b>	550	585	654	887	861
<b>Actes de conférence</b>	325	414	539	765	664
<b>Blogs scientifiques</b>	2,220	2,544	2,953	3,221	3,216
<b>Total des publications</b>	33,256	38,447	46,664	52,758	57,638

# ROAD en bref

Key-title Breast cancer research (Online)

ISSN : 1465-542X

---

Linking ISSN (ISSN-L):  
1465-5411

Indexed by: PUBMEDCENTRAL

Indexed by: ROAD

Indexed by: SCOPUS

Indexed by: THE KEEPERS

Indexed by: MIRABEL

Indexed by: MEDLINE

Indexed by: GLOBALHEALTH

Indexed by: DOAJ

Indexed by: CROSSREF

Indexed by: CABABSTRACTS

Indexed by: PUBMED





Assemblée Générale de Mirabel – 19-20 juin 2023 – Strasbourg

# Critères de sélection de ROAD

<https://www.issn.org/services/online-services/road-the-directory-of-open-access-scholarly-resources/>  
<https://portal.issn.org/faq10> 10.6 section

- **Accessibilité** : Tout le contenu doit être en libre accès, depuis le début de la publication jusqu'au dernier numéro. Une URL dédiée est nécessaire.

- **Localisation de la ressource** : Le pays qui compte est celui où l'éditeur ou l'organisme émetteur est enregistré et exerce ses activités universitaires et de publication. Une preuve d'enregistrement peut être exigée.

- **Déclaration de licence** : La licence ouverte et la politique d'accès libre sont clairement mentionnées.

- **Contenu** : Contenu académique ou savant et au moins cinq (5) articles dans chaque numéro.

- **Responsabilité éditoriale** : Noms des personnes qui assument la responsabilité éditoriale et scientifique, des personnes qui composent les organes éditoriaux.

- **Affiliation académique** : Une affiliation académique clairement exprimée est nécessaire, qu'elle soit privée ou publique.

- **Types de ressources** : Tout type de ressources savantes

- **Entité éditrice de la ressource** : Le nom de l'organisme ou de l'institution émettrice doit être indiqué, avec une adresse physique et un site web. La mention de l'ISNI est recommandée.

- **Définition de la ressource** : Objectif, ligne éditoriale, couverture thématique, public cible.

- **Examen par les pairs** : Le processus d'évaluation doit être détaillé.

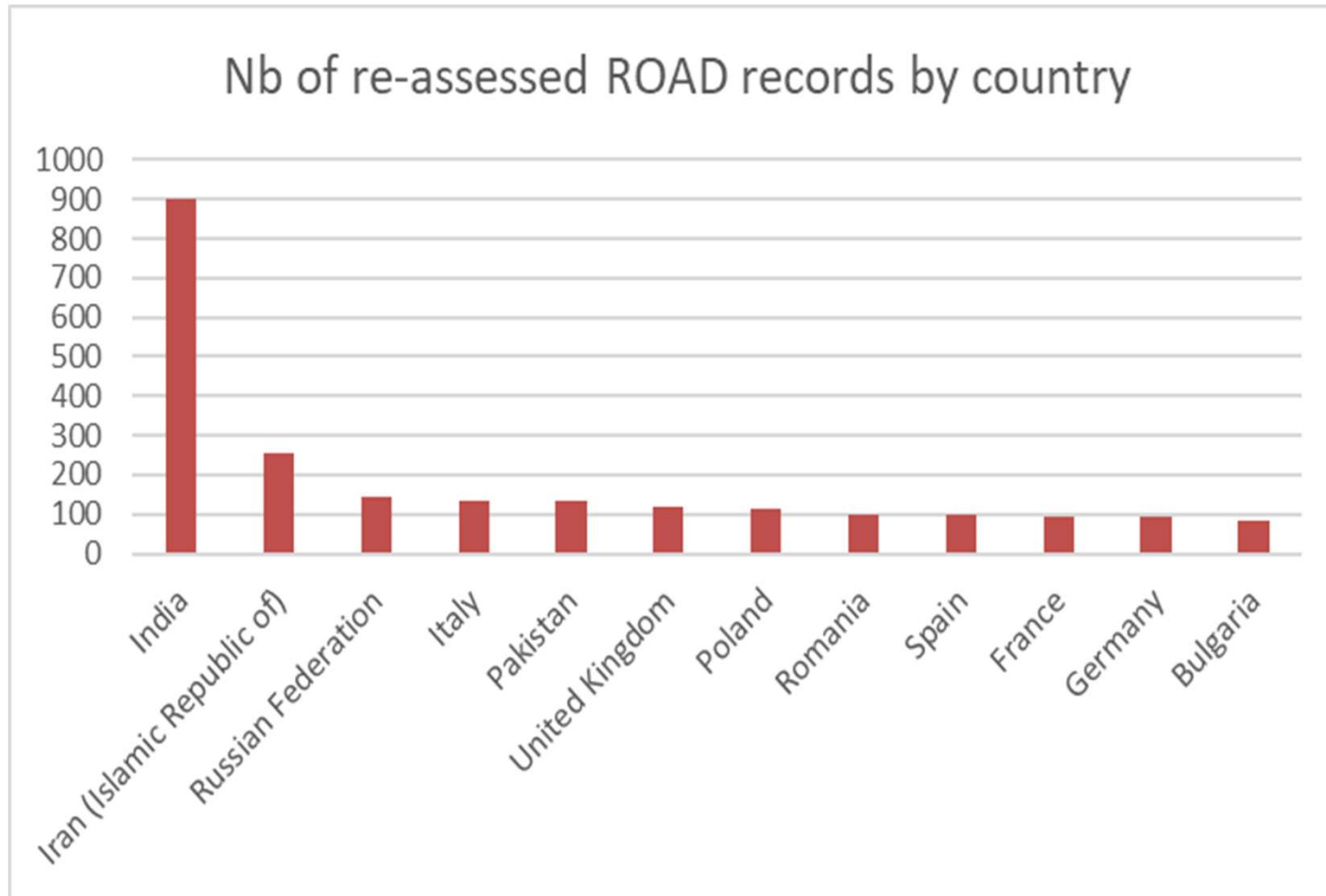
- **Code de déontologie et indexation** : Les codes de déontologie (COPE, OASPA, Think. Check. Submit., ...) et les services d'indexation doivent être mentionnés.

- **Instructions aux auteurs** : Elles doivent être claires et complètes et inclure les droits d'auteur et les frais de publication. S'il n'y a pas de frais, cela doit être clairement indiqué.

# Critères de sélection de ROAD

<b>3,368 records re-assessed</b>	
<b>Exclusion criteria</b>	<b>Nb</b>
Invalid URL	825
Hybrid journal (OA/paid or OA/unavailable items or OA/restricted access)	322
No article available	252
Non-academic content	78
Less than 5 articles per issue	80
No academic affiliation	50
Restricted access	34
No editorial board	28
No dedicated website	22
No editorial responsibility	20
No editorial line	14
Subscription journal	12
No publishing entity	2
Journal not published	1
No location of the journal	1
No definition of the journal	1
<b>Records with ROAD code removed</b>	<b>1742</b>
Records with ROAD code added or maintained	<b>1626</b>

# Critères de selection de ROAD



Type an ISSN or a title

ISSN or title

Search

[Advanced search](#)



## The Keepers

are the archiving agencies which act as long-term stewards of the digital content issued as continuing resources including e-serials.

[Read more](#)



### Keepers Registry

is a global monitor of the archival status of digital content assigned an ISSN: a showcase for the activity...

[Read more...](#)



### Working Together

Find out how publishers, research libraries and national libraries can support archiving initiatives...

[Read more...](#)



### Current Statistics

84,211 titles now ingested & archived by 17 Keepers & 21,373 titles are being 'kept safe' by 3 or more Keepers

[Read more...](#)



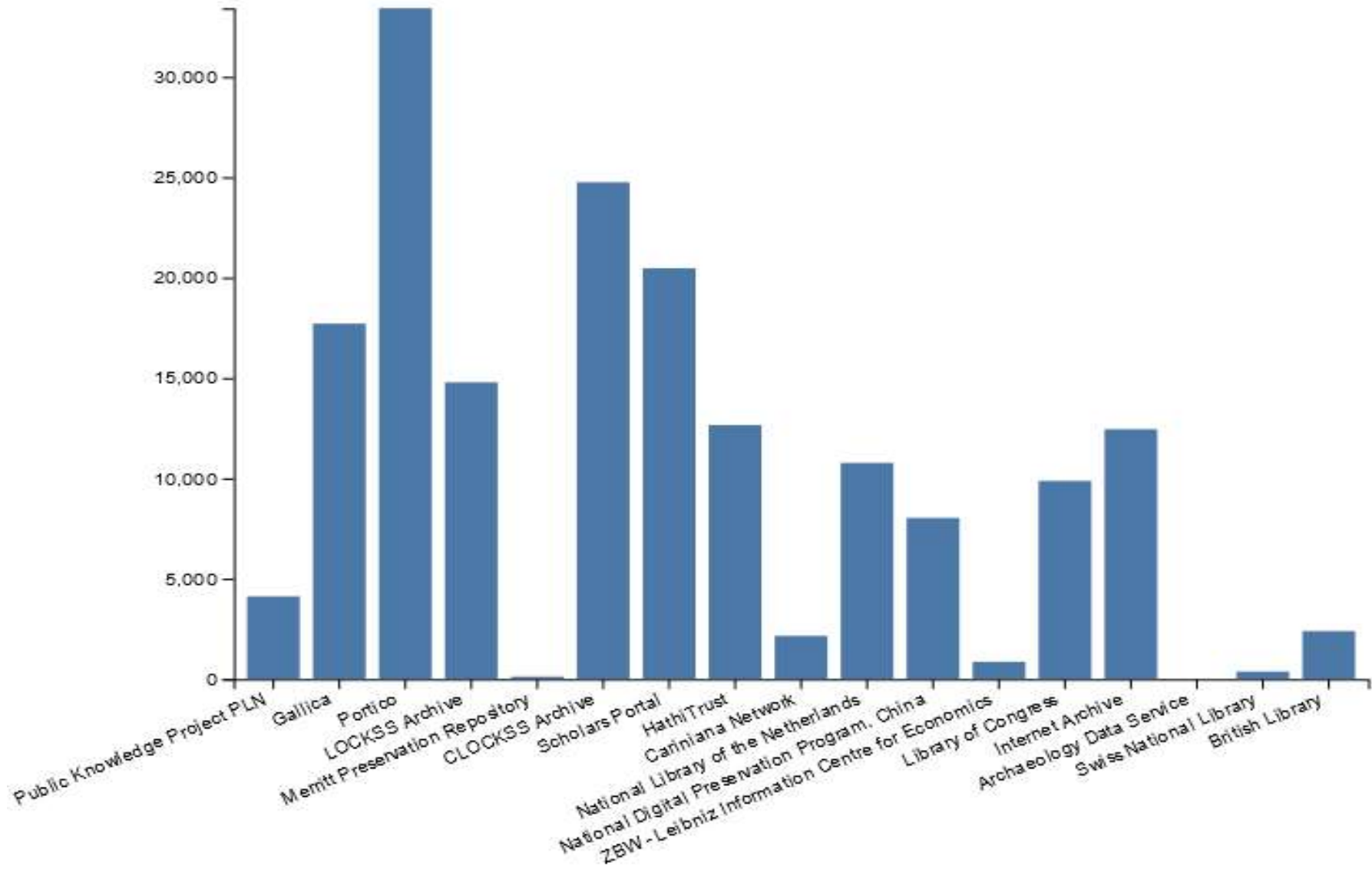
### Learn more

Subscribe to ISSN Services  
Stay tuned with the ISSN Newsletter

# À propos de Keepers Registry

- Service créé par EDINA et ISSN IC, initialement soutenu par le JISC
- JISC a cessé son soutien financier à la mi-2019
- Le Centre international de l'ISSN a intégré Keepers Registry à son portail en décembre 2019
- La British Library et la Bibliothèque nationale suisse se sont retirées du service
- BnF, Internet Archive, Merritt Repository, ZBW l'ont rejoint depuis lors
- **15 agences de conservation actives et 2 inactives**
- **84 211 titres conservés par au moins 1 agence**
- **21 373 titres conservés par au moins 3 agences**







<https://doaj.org/preservation/>

**Assemblée Générale de Mirabel – 19-20 juin 2023 – Strasbourg**



# JASPER : Un projet pilote

- Autofinancement par les partenaires (10 000 EUR/USD chacun en espèces ou en nature)
- Questionnaire créé (en 2 langues) offrant 3 itinéraires : OJS route, Upload route via le DOAJ, Web-crawling route via Internet Archive
- Groupe de revues identifié : 100 ont été contactées par courrier électronique et 22 revues ont rempli le questionnaire.
- Pipeline construit : DOAJ → Internet Archive → CLOCKSS
- PKP a créé une nouvelle documentation
- Publicité, sensibilisation, présentations

# JASPER : Un projet pilote

- Développer le prototype pour proposer le service à plusieurs centaines de revues du DOAJ qui remplissent les conditions requises pour participer
- Recruter des éditeurs pour qu'ils rejoignent le projet et le DOAJ
- Inclure des agences d'archivage supplémentaires via Keepers Registry
- Développer des intégrations de systèmes open source entre les partenaires
- Affecter des ressources humaines
- Définir le modèle économique



# QUESTIONS

**Assemblée Générale de Mirabel – 19-20 juin 2023 – Strasbourg**