



**MAX
PLANCK
DIGITAL
LIBRARY**

ADATTAMENTO AL CAMBIAMENTO 'APERTO' PROSPETTIVE E APPROCCI DELLA MAX PLANCK DIGITAL LIBRARY

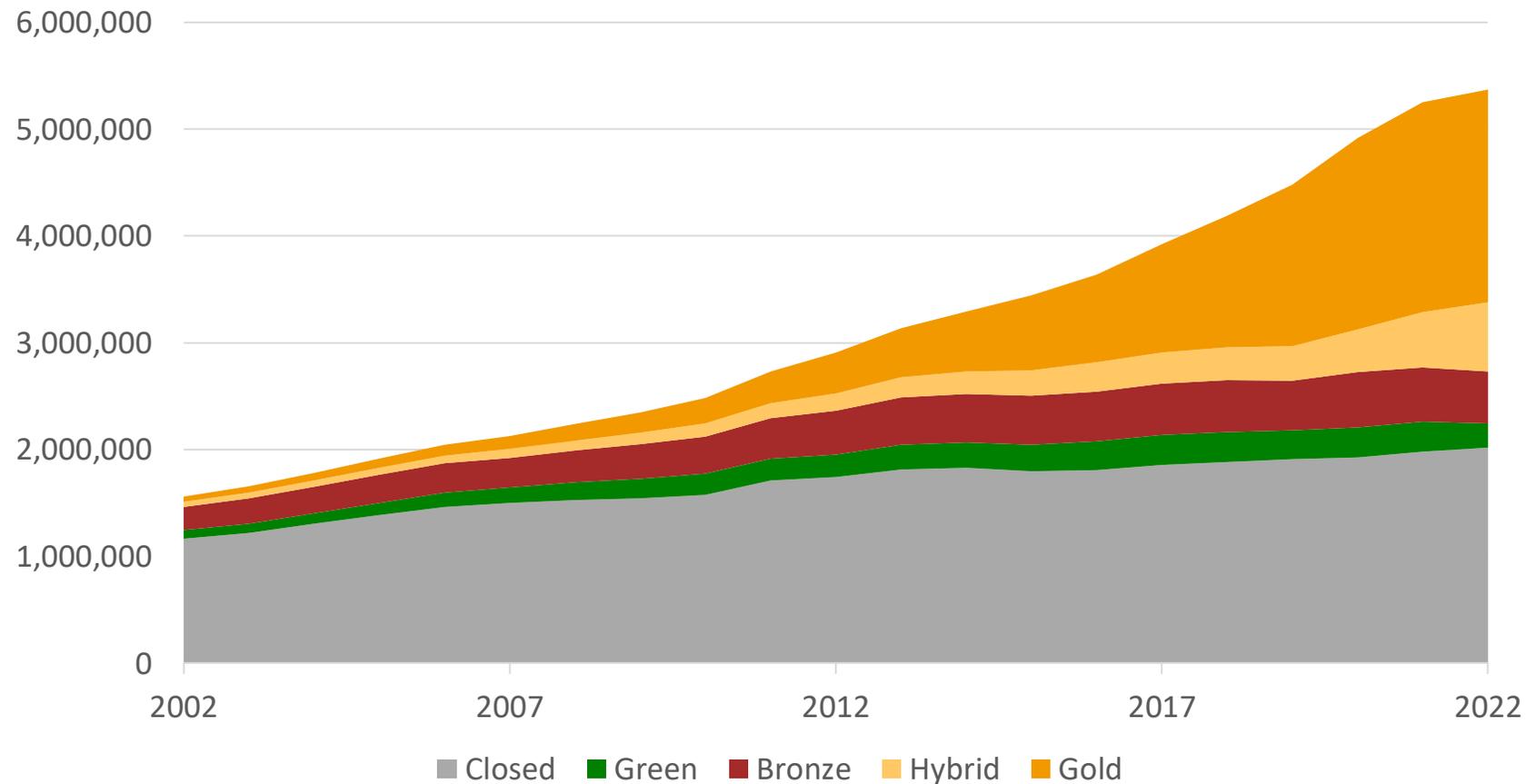
Torrossa Retreat
18 Aprile 2024

Colleen Campbell
Strategic Advisor, Max Planck Digital Library



PANORAMA GLOBALE DELL'EDITORIA ACCADEMICA

CRESCITA COSTANTE DELLE PUBBLICAZIONI (ARTICOLI)



Il numero di nuovi articoli di ricerca pubblicati annualmente è cresciuto costantemente negli ultimi vent'anni, passando da un totale di circa 1,5 milioni pubblicati nel 2002 per arrivare ad un totale di oltre 5 milioni nel 2022.

Le modalità di pubblicazione ad **accesso aperto** (gold e hybrid) sono i **maggiori fattori di crescita**.

Source **Dimensions**

A data paper by the MPDL Big Data Analytics Group. DOI [10.17617/2.3361428](https://doi.org/10.17617/2.3361428)



PROSPETTIVE DELLA MAX PLANCK DIGITAL LIBRARY

UNA BIBLIOTECA RIVOLTA AL FUTURO

- Pressione economica costante
- Mercato dell'editoria sempre piu 'aperto'
- Potenziale delle nuove tecnologie (AI) nei processi di ricerca
- Obiettivo: *enable* ed *empower* tutti i nostri ricercatori (autori)

Mission

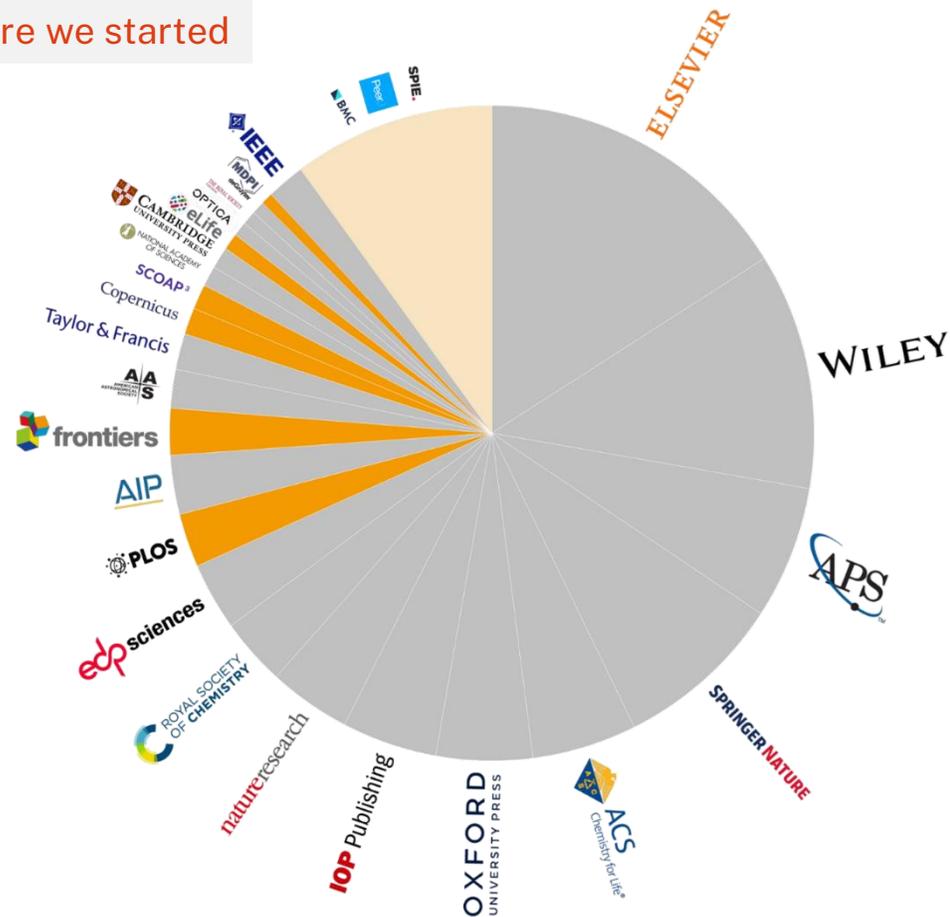
The Max Planck Digital Library (MPDL) in Munich is a central institution of the Max Planck Society. It supports Max Planck Society (MPG) scientists from all 84 institutes with a broad service portfolio and provides easy access to data, scientific literature, commercial software licenses, scientific communication tools and services, and research-related software applications.



ACCORDI TRASFORMATIVI ALLA MAX PLANCK SOCIETY FONDI DELLA BIBLIOTECA SEGUONO GLI AUTORI

2015

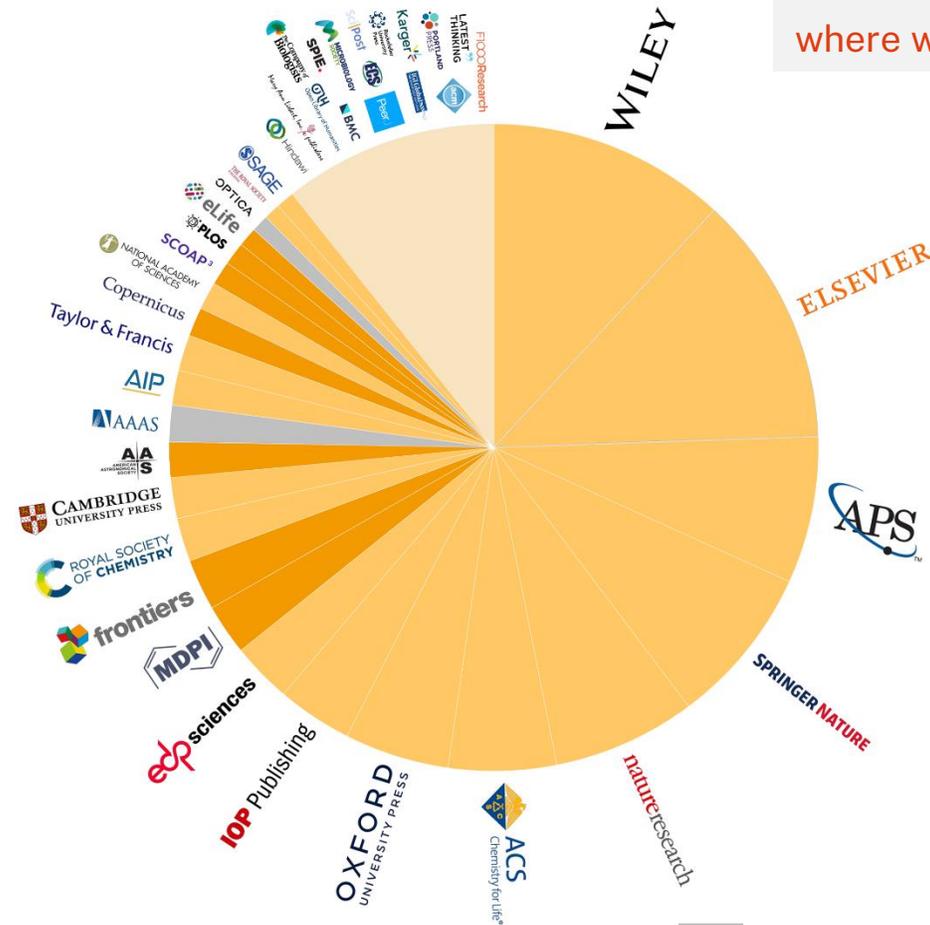
where we started



Article output of the
Max Planck Society

2023

where we are now



- subscription publisher
- transformative agreement
- open access publisher



NUOVI MODELLI OPEN ACCESS ADATTI A DIVERSE TIPOLOGIE DI EDITORE, DI MATERIA, DI FORMATO

Open Access transitions for book publishers (SPA OPS 4.0)


Open Library of Humanities

Opening the Future: A Funding Model for Open Access Books

Funding BPC-free open access book publishing while also broadening library collections through an affordable subscription to closed content.



ACM OPEN

A New Transformative Model for Open Access



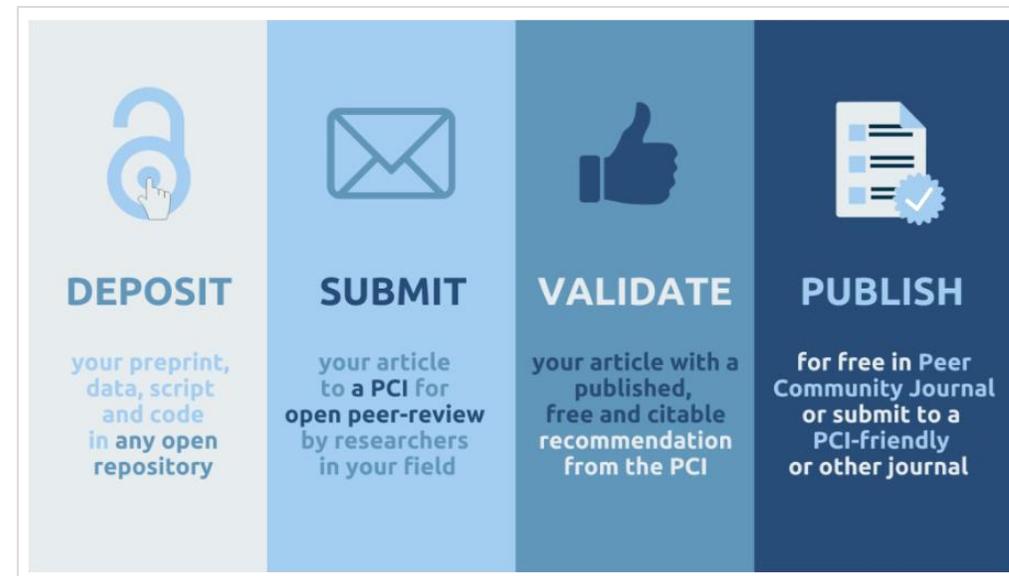
Source

<https://www.informationpower.co.uk/open-access-transitions-for-book-publishers-spa-ops-4-0/>



EVOLUZIONE DELLA COMUNICAZIONE SCIENTIFICA

SERVIZI E SEDI NUOVI BASATI SU PRINCIPI DI OPEN SCIENCE



PUBLISHING

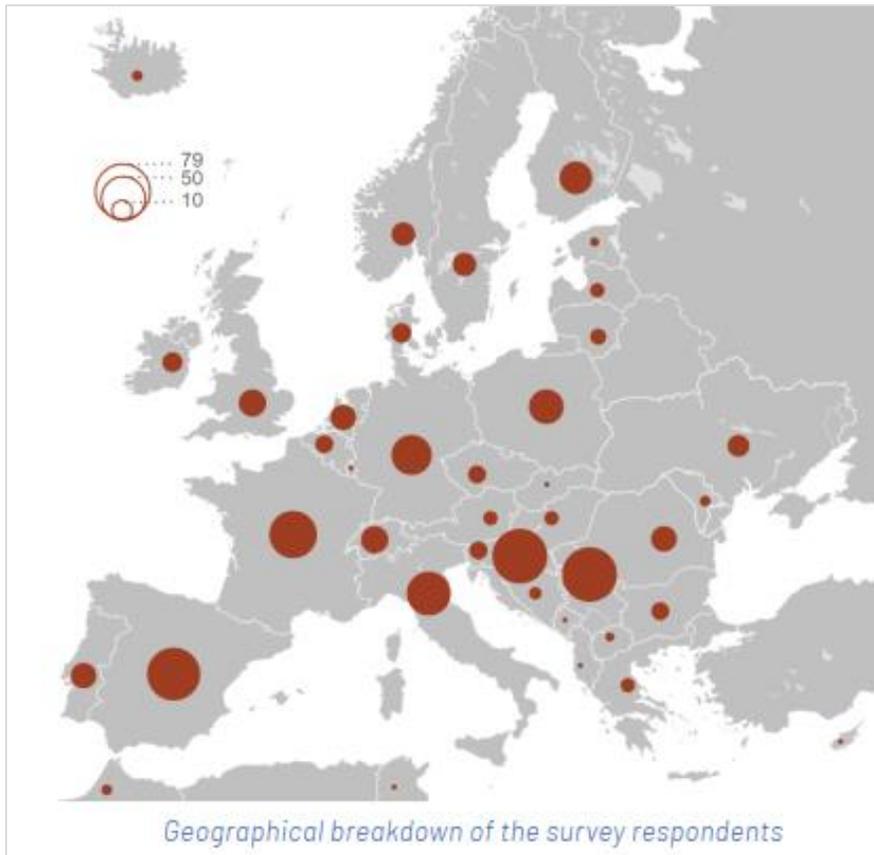
Gates Foundation mandates preprints

Big research funder also says it will stop paying article-processing charges

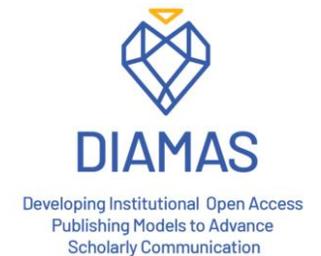


FORNITORI DI SERVIZI EDITORIALI ISTITUZIONALI

RISULTATI DEL SONDAGGIO DIAMAS



- Scenario europeo
- Governance e gestione editoriale
- Pratiche di scienza aperta
- Finanziamenti e operazioni
- Visibilità e comunicazione
- Equità, diversità, inclusione ed appartenenza (EDIB)



Sources

<https://zenodo.org/records/10022184>

<https://zenodo.org/records/10551710>



FORNITORI DI SERVIZI EDITORIALI ISTITUZIONALI SCENARIO IN ITALIA

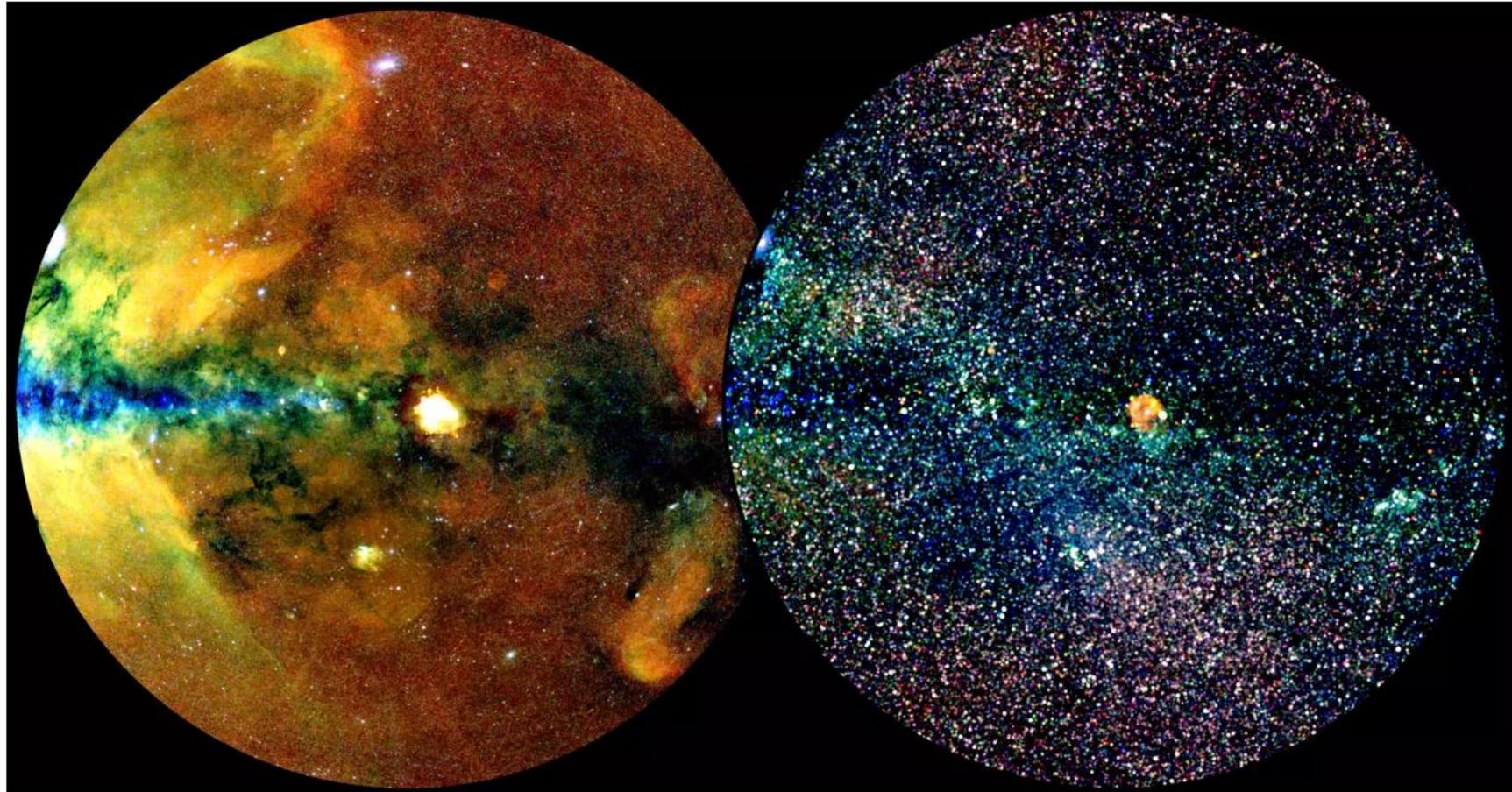
- Mancanza di una strategia globale per 'open access', ma l'editoria istituzionale è destinata a crescere, grazie anche al Piano nazionale della scienza aperta)
- Editori istituzionali di piccole dimensioni che dipendono da finanziamenti delle loro organizzazioni madre
- Concentrazione su riviste di scienze sociali ed umanistiche, ma anche monografie
- Lingua italiana predomina
- Le riviste vengono pubblicate prevalentemente in accesso aperto, monografie ed altri formati meno
- Flussi editoriali completi ma lacune nell'archiviazione, nell'arricchimento dei metadati e nel mantenimento dell'interoperabilità

Sources

<https://www.mur.gov.it/news/lunedì-20062022/pubblicato-il-piano-nazionale-della-scienza-aperta>



IL FUTURO DELL'EDITORIA ACCADEMICA È VARIEGATO



<https://www.mpg.de/21468451/0126-ext0-the-x-ray-sky-opens-to-the-world-151510-x?c=2249>



**GRAZIE E
BUON LAVORO!**

Colleen Campbell

Max Planck Digital Library

campbell@mpdl.mpg.de

www.aa2020.org