

Web of Science
Journal Citation Reports
Essential Science Indicators
InCites

www.webofscience.com
www.jcr.clarivate.com
www.esi.clarivate.com
www.incites.clarivate.com

Portal de formare
<https://clarivate.com/academia-government/training-support/>

Site web regional
<https://clarivate.libguides.com/europe/romanian>

Adriana Filip

Senior Manager
Customer Success Consulting

Adriana.Filip@clarivate.com





Cum să identific actorii-cheie din disciplina mea

Aprilie 2025

InCites Benchmarking & Analytics



Date fiabile

Îmbunătățiți misiunea instituției dvs. bazându-vă pe datele exacte, obiective și complete ale Web of Science Core Collection.



Analize strategice

Fiți un lider în evaluarea responsabilă a cercetării, utilizând indicatorii inovatori elaborați de Institute for Scientific Information.

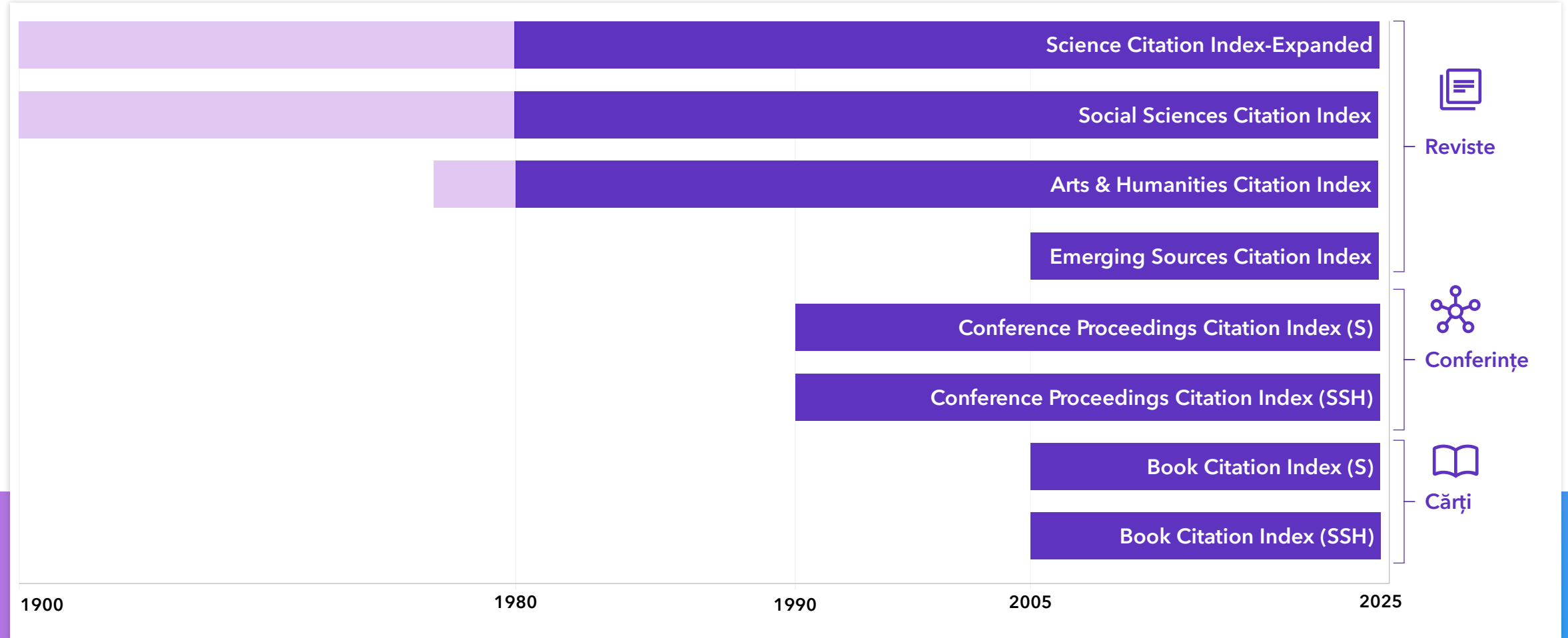


Rapoarte flexibile

Cu diferite opțiuni de raportare, părțile interesate ale instituției dvs. pot lua decizii adecvate.

Web of Science Core Collection este sursa de date pentru InCites

Setul de date InCites începe în 1980, include toate edițiile Web of Science Core Collection și este actualizat lunar



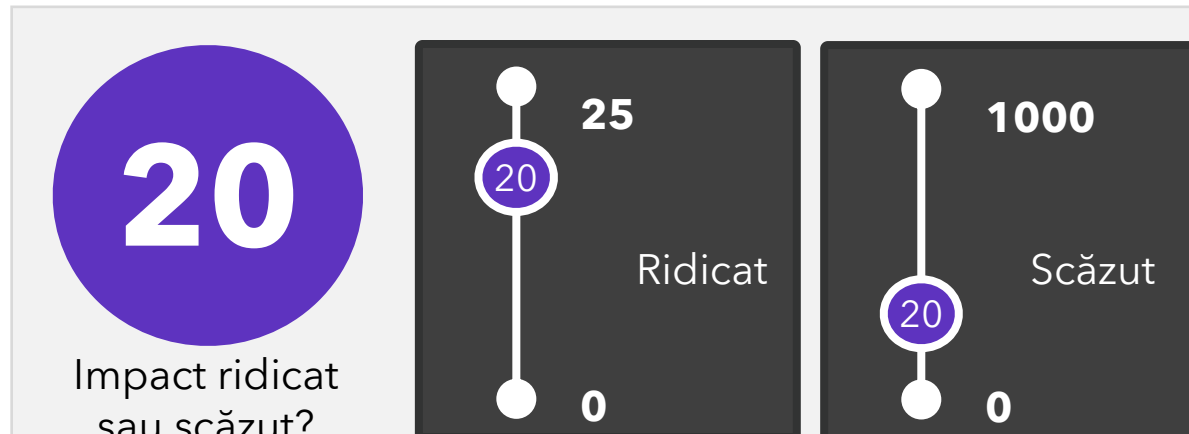
Indicatori disponibili în InCites

Indicatori de impact	% Documents in Top 1%	Open Access	All Open Access Documents	Indicatori Journal Citation Reports	Documents in JIF Journals	
	Documents in Top 1%		Gold Documents		Documents in Q1 Journals	
	% Documents in Top 10%		Gold Hybrid Documents		Documents in Q2 Journals	
	Documents in Top 10%		Green Accepted Documents		Documents in Q3 Journals	
	% Documents Cited		Green Published Documents		Documents in Q4 Journals	
	Documents Cited		Green Submitted Documents		% Documents in Q1 Journals	
	Citation Impact		Free to Read Documents		% Documents in Q2 Journals	
	1 Year Citing All Prior Years Cumulative		Green only Documents		% Documents in Q3 Journals	
	H-Index		Non-OA Documents		% Documents in Q4 Journals	
Indicatori de performanță	Web of Science Documents		% All Open Access Documents		Indicatori Essential Science Indicators	JIF Quartile
	Times Cited		% Gold Documents			Cited Half Life
Indicatori normalizați	Category Normalized Citation Impact		% Gold Hybrid Documents			Article Influence
	Journal Normalized Citation Impact		% Green Accepted Documents			Immediacy Index
	Impact Relative to World		% Green Published Documents			Eigenfactor
	Average Percentile		% Green Submitted Documents			5 Year Impact Factor
Colaborare	Domestic Collaborations		% Green only Documents			Impact Factor without Self Cites
	% Domestic Collaborations		% Non-OA Documents			Journal Impact Factor (JIF)
	Organization only Collaborations	% Free to Read Documents	Journal Citation Indicator (JCI)			
	% Organization only Collaborations	% First Author (2008-2020)	Average JIF Percentile			
	International Collaborations	% Last Author (2008-2020)	JIF Rank			
	% International Collaborations	% Corresponding Author (2008-2020)	JCI Rank			
	% Industry Collaborations	First Author (2008-2020)	JCI Quartile			
Industry Collaboration	Last Author (2008-2020)	JCI Percentile				
	Corresponding Author (2008-2020)	% Hot Papers	Hot Papers			
		% Highly Cited Papers	Highly Cited Papers			
		Highly Cited Papers	ESI Most Cited			



Funcții esențiale pentru analiza datelor

Normalizarea plasează datele în context



Impact ridicat sau scăzut?

Luarea în considerare a **contextului** este esențială atunci când se efectuează o analiză. Atunci când se aplică o normalizare adecvată, pot fi generate analize și comparații pertinente.

- ✓ Evaluarea comparativă a țărilor/instituțiilor, finanțare și specializare diferite
- ✓ Descoperirea expertizei în subiecte de nișă

TREI VARIABILE-CHEIE CARE INFLUENȚEAZĂ MODELELE DE CITARE

CATEGORIA

Frecvențele de citare variază considerabil de la un domeniu de cercetare la altul.

PERIOADA DE TIMP

Citările se acumulează în timp. Cu cât un articol există mai mult timp, cu atât cresc șansele de a fi citat.

TIPUL DE DOCUMENT

Frecvența citărilor este de obicei mai mare pentru articolele de recenzie decât pentru articolele de cercetare primară, cărți sau editoriale.

Comparăm numărul de citări observat pentru fiecare articol cu media globală pentru toate articolele similare: aceeași categorie tematică a revistei, același an de publicare și același tip de document. Acest lucru ne oferă Category Normalized Citation Impact (CNCI) al fiecărei lucrări și media CNCI pentru un grup.

Percentile

Times Cited	Rank	Rank / Total * 100	Percentile
0	1	$1/11*100$	9.09
0	1	$1/11*100$	9.09
1	3	$3/11*100$	27.27
1	3	$3/11*100$	27.27
1	3	$3/11*100$	27.27
2	6	$6/11*100$	54.54
2	6	$6/11*100$	54.54
3	8	$8/11*100$	72.73
10	9	$9/11*100$	81.81
50	10	$10/11*100$	90.91
1000	11	$11/11*100$	100

Percentilul unei publicații este determinat prin crearea unei distribuții a frecvenței citărilor pentru toate publicațiile din același an, categorie tematică și tip de document (aranjarea lucrărilor în ordinea crescătoare a numărului de citări) și determinarea procentului de lucrări la fiecare nivel de citare. Dacă o lucrare are o valoare percentila de 99, atunci 99% dintre lucrările din aceeași categorie de subiect, același an și același tip de document au un număr mai mic de citări.

- În cazul în care o lucrare este atribuită mai multor categorii, se utilizează categoria în care valoarea percentilei este cea mai apropiată de 100 (cea mai performantă valoare).
- Pentru orice set de lucrări, percentila medie poate fi calculată ca medie aritmetică a tuturor percentilelor tuturor lucrărilor din set.

Category Normalized Citation Impact



- La câte citări mă pot aștepta pentru articolele mele?
- Cum se descurcă articolele mele în domeniul meu?
- Cât de puternici sunt alți autori în domeniul meu?

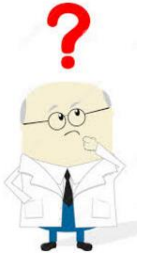
Indicator de performanță în categoria Management pentru acest articol din 2012

Article Title	Authors	Source	Research Area	Volume	Issue	Pages	Publication Date	Times Cited	Journal Expected Citations	Category Expected Citations	Journal Normalized Citation Impact	Category Normalized Citation Impact	Percentile in Subject Area	Journal Impact Factor
Toward a Theory of Coordinating: Creating Coordinating Mechanisms in Practice	Jarzabkowski, Paula A.; Le, Jane K.; Feldman, Martha S.	ORGANIZATION SCIENCE	MANAGEMENT	23	4	907-927	2012	43	21.88	7.34	1.97	5.86	1.97	3.36

$$\text{Category Normalized Citation Impact} = \frac{\text{Times Cited}}{\text{Category Expected Citations}} = \frac{43}{7.34} = 5.86$$

Valoarea de 1 corespunde unei performanțe care este în conformitate cu media mondială.
 Valorile > 1 sunt considerate peste medie.
 Valorile < 1 sunt considerate sub medie.

Journal Normalized Citation Impact



How do my papers perform in the journals I publish?
 How is my research perceived by the journals I publish in?
 Is there a journal article level metric to help me go beyond the Journal Impact Factor ?

Media de citări primite de un articol publicat în 2012 în revista *Organization Science*.

Indicator de performanță al acestui articol în revista *Organization Science*:

- Dacă >1, performanța este mai mare decât media
- Dacă <1, performanța este mai mică decât media.

Article Title	Authors	Source	Research Area	Volume	Issue	Pages	Publication Date	Times Cited ▼	Journal Expected Citations	Category Expected Citations	Journal Normalized Citation Impact	Category Normalized Citation Impact	Percentile in Subject Area	Journal Impact Factor
Toward a Theory of Coordinating: Creating Coordinating Mechanisms in Practice	Jarzabkowski, Paula A.; Le, Jane K.; Feldman, Martha S.	ORGANIZATION SCIENCE	MANAGEMENT	23	4	907-927	2012	43	21.88	7.34	1.97	5.86	1.97	3.36

$$\text{Times Cited} / \text{Journal Expected Citations} = 43 / 21.88 = 1.97$$

Alegerea celei mai bune clasificări pentru domeniul meu de cercetare

Vă recomandăm să selectați schema **Citation Topics**, deoarece este mai granulară, fiind realizată la nivel de lucrare.

După ce ați selectat schema *Citation Topics* din partea de sus a paginii, puteți găsi cel mai relevant subiect de citare:

- Dând clic pe săgețile din partea stângă a tabelului pentru a desfășura structura de meso și micro subiecte

- Alternativ, puteți utiliza caseta de căutare din partea de sus a paginii pentru a căuta printre numele subiectelor de citare meso sau micro.

The screenshot shows the InCites interface with the following details:

- Navigation: Analyze, Report, Organize, My Organization
- Schema: Citation Topics
- Level: Macro
- Example: e.g. Chemistry
- Time Period: 2019 to 2023
- Filters: Dataset (InCites Dataset), Include ESCI documents (checked), Publication Date (Last 5 complete years (2019-2023))
- Table: 10 research areas (15,252,336 documents)
- Table Columns: Research Area, Rank, Web of Science Documents
- Table Data:

Research Area	Rank	Web of Science Documents
1 Clinical & Life Sciences	1	5,666,152
4 Electrical Engineering, Electronics & Computer Science	2	1,742,031
Chemistry	3	1,761,586
262 Electrochemistry	1	197,089
2114 Organic Semiconductors	2	55,027

The screenshot shows the InCites interface with the following details:

- Navigation: Analyze, Report, Organize, My Organization
- Schema: Citation Topics
- Level: Meso
- Search: diet
- Time Period: 2019 to 2023
- Filters: Dataset (InCites Dataset), Include ESCI documents (checked), Publication Date (Last 5 complete years (2019-2023))
- Table: 10 research areas (15,252,336 documents)
- Table Columns: Research Area, Rank, Web of Science Documents
- Search Results:

Research Area	Rank	Web of Science Documents
1.44 Nutrition & Dietetics		
1.287 Dietary Stimulants		

Opțional - Creați un set de date în Web of Science și exportați-l în InCites

Conectați-vă la Web of Science pentru a vă exporta setul de date în InCites (numai pentru publicațiile din Core Collection)

Create a custom dataset from a list of document identifiers

1 Export

2 InCites

3 Welcome! Sign in to continue with Web of Science

4 Save to InCites Până la 150.000 de înregistrări

5 Export

6 Selectați setul de date personalizat pe care doriți să îl analizați în InCites

7 Folders

Notificare automată prin e-mail

840 out of 17173 records were not included in the dataset.

Why are some records not available?

Records may not be available if they:

- Were published before 1980.
- Were recently added to the Web of Science™ Core Collection.

[Learn More >](#)

17,173 search results will be sent to InCites

OK, THANK YOU

unmatched_article_ids.csv
18 KB

Filters

Dataset

InCites Data

InCites Dataset

My Organization Dataset

Batteries for EVs

Biogas

Domotics

Fisheries

Green hydrogen

Title

Date Modified

Title	Date Modified
Batteries for EVs	30 May 2024
Green hydrogen	14 March 2023
Fisheries	21 November 2022
My papers	14 September 2021
Sports	9 June 2020
Domotics	4 May 2020
Biogas	2 April 2020
Viticulture	16 March 2020

Export

EndNote online

EndNote desktop

Add to my researcher profile

Plain text file

RefWorks

RIS (other reference software)

BibTeX

Excel

Tab delimited file

Printable HTML file

Create New

Sign in

Forgot Password?

Export Details

OK, THANK YOU

Sign in

Register

Dataset name

Batteries for EVs

Save to InCites

Your request is being processed.

InCites is now creating a dataset from the search results you sent from the Web of Science. Processing may take a few minutes.

We will send you an email when your dataset is ready.

Gestionați/partajați seturile de date din folderele dvs.

Puteți avea până la 50 de seturi de date simultan

Identificarea organizațiilor și revistelor cu cel mai mare impact

Organizations *e.g. University of Toronto*

Time Period: 2017 to 2021 × Document Type: Article, Review × Web of Science Documents: 50 to 1818700 × Authors per Document: 1 to 30 ×
 Schema: Citation Topics × Level: Micro × Research Area: 6.263.1407 Urban Agriculture × Clear all filters

Filters Indicators Baselines

Narrow the results in the table.

Dataset: InCites Dataset

Include ESCI documents ⓘ

Publication Date: 2017 to 2021

13 organizations (856 documents) Find in table Sorted by Web of Science Documents Add indicator Download CSV

Organization Name	Rank	Web of Science Documents	Category Normalized Citation Impact	% International Collaborations
<input type="checkbox"/> University of California System	1	134	1.82	25.37%
<input type="checkbox"/> INRAE				
<input type="checkbox"/> Wageningen University & Research				
<input type="checkbox"/> University of London				
<input type="checkbox"/> CIRAD				

Publication Sources *e.g. Nature*

Time Period: 2017 to 2021 × Web of Science Documents: 50 to 507315 × Document Type: Article, Review × Authors per Document: 1 to 30 × Schema: Citation Topics × Level: Micro ×
 Research Area: 6.263.1407 Urban Agriculture × Clear all filters

Filters Indicators Baselines

Narrow the results in the table.

Dataset: InCites Dataset

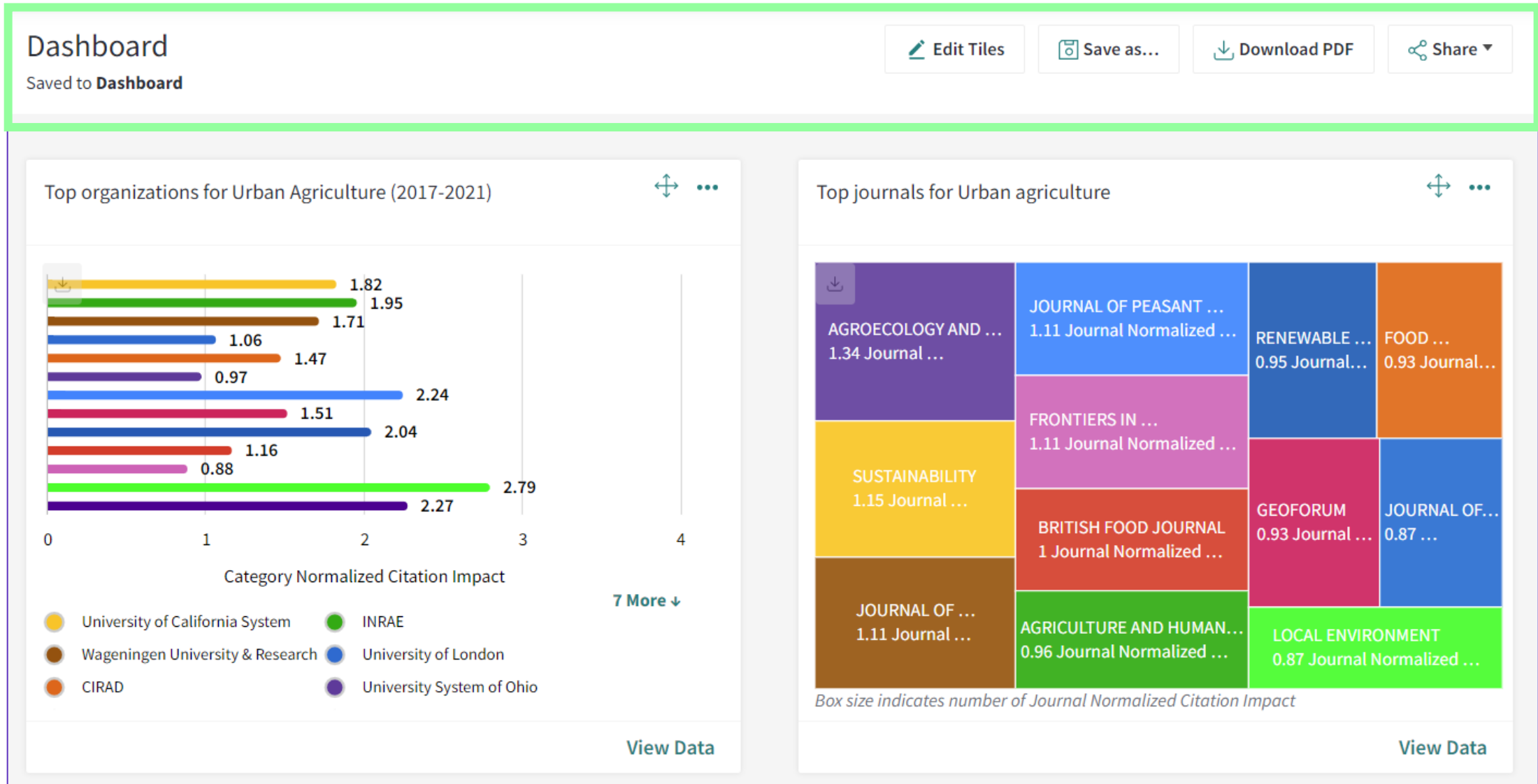
Include ESCI documents ⓘ

Publication Date: 2017 to 2021

12 publication sources (1,400 documents) Find in table Sorted by Web of Science Documents Add indicator Download CSV

Publication Source Name	Rank	Web of Science Documents	Journal Normalized Citation Impact	% All Open Access Documents
<input type="checkbox"/> SUSTAINABILITY	1	360	1.15	100%
<input type="checkbox"/> AGRICULTURE AND HUMAN VALUES	2	160	0.96	40.62%
<input type="checkbox"/> JOURNAL OF AGRICULTURE FOOD SYSTEMS AND COMMUNITY DEVELOPMENT	3	141	1.11	99.29%
<input type="checkbox"/> JOURNAL OF RURAL STUDIES	4	126	0.87	49.21%
<input type="checkbox"/> FOOD CULTURE & SOCIETY	5	123	0.93	16.26%
<input type="checkbox"/> AGROECOLOGY AND SUSTAINABLE FOOD SYSTEMS	6	117	1.34	26.5%
<input type="checkbox"/> JOURNAL OF PEASANT STUDIES	7	82	1.11	32.93%

Identificarea organizațiilor și revistelor cu cel mai mare impact



Identificarea principalelor surse de finanțare

Funding Agencies FUNDING OUTPUT TYPE: Funded FUNDING DATA SOURCE: All Sources *e.g. NIH*

Time Period: 2017 to 2021 Document Type: Article, Review Web of Science Documents: 40 to 3730931 Authors per Document: 1 to 30 Schema: Citation Topics Level: Micro

Research Area: 6.263.1407 Urban Agriculture Clear all filters

Filters Indicators Baselines

Narrow the results in the table.

Dataset: InCites Dataset

Include ESCI documents

Publication Date: 2017 to 2021

Funding Agency >

Funding Agency Location >

Researcher Location >

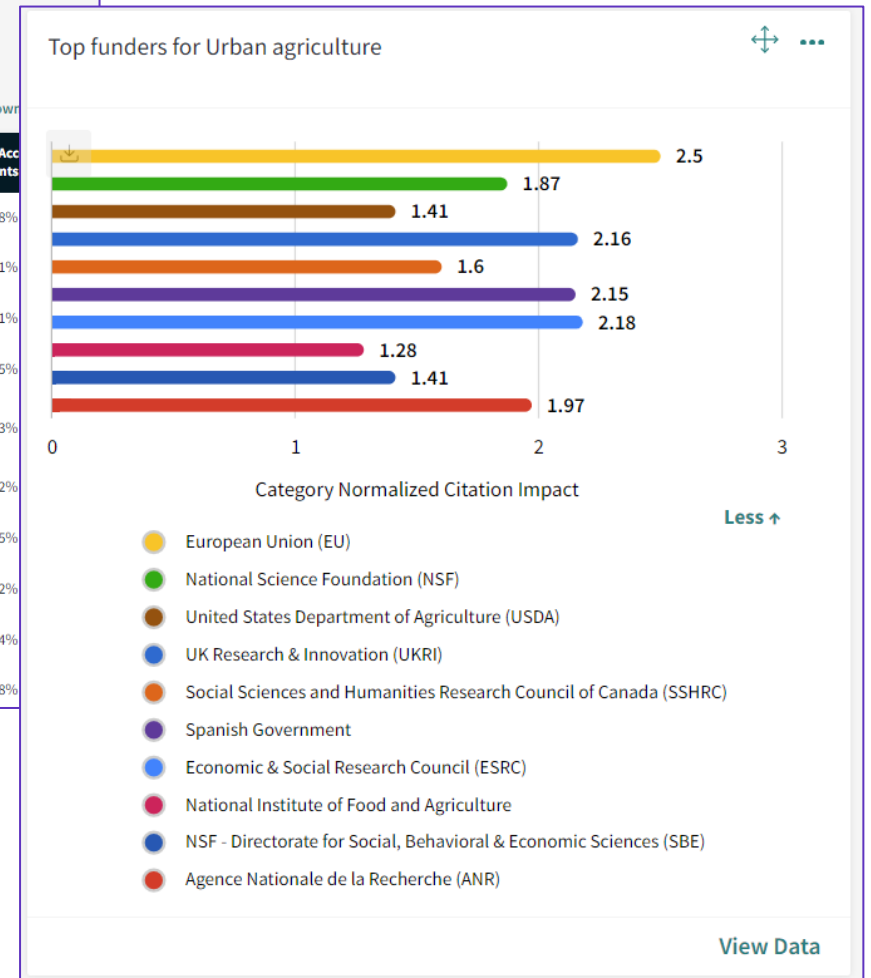
Collaborating Funding Agencies >

Domestic/International Collaboration >

Person Name or ID >

14 funding agencies (667 documents) Find in table Sorted by Web of Science Documents Add indicator Download

Funding Agency	Rank	Web of Science Documents	Category Normalized Citation Impact	% All Open Access Documents
<input type="checkbox"/> European Union (EU)	1	137	2.5	75.18%
<input type="checkbox"/> National Science Foundation (NSF)	2	101	1.87	59.41%
<input type="checkbox"/> United States Department of Agriculture (USDA)	3	98	1.41	65.31%
<input type="checkbox"/> UK Research & Innovation (UKRI)	4	93	2.16	84.95%
<input type="checkbox"/> Social Sciences and Humanities Research Council of Canada (SSHRC)	5	87	1.6	33.33%
<input type="checkbox"/> Spanish Government	6	74	2.15	66.22%
<input type="checkbox"/> Economic & Social Research Council (ESRC)	7	59	2.18	83.05%
<input type="checkbox"/> National Institute of Food and Agriculture	8	47	1.28	55.32%
<input type="checkbox"/> NSF - Directorate for Social, Behavioral & Economic Sciences (SBE)	9	44	1.41	38.64%
<input type="checkbox"/> Agence Nationale de la Recherche (ANR)	9	44	1.97	68.18%





Vă mulțumesc

Adriana Filip

Senior Manager, Customer Success Consulting
Adriana.Filip@clarivate.com

About Clarivate

Clarivate is the leading global information services provider. We connect people and organizations to intelligence they can trust to transform their perspective, their work and our world. Our subscription and technology-based solutions are coupled with deep domain expertise and cover the areas of Academia & Government, Life Sciences & Healthcare and Intellectual Property. For more information, please visit [clarivate.com](https://www.clarivate.com)

© 2023 Clarivate

Clarivate and its logo, as well as all other trademarks used herein are trademarks of their respective owners and used under license.