



ÉCOLOGIE ÉVOLUTIVE

EQUIPE ÉCOLOGIE QUANTITATIVE ET ÉVOLUTIVE DES COMMUNAUTÉS

THIOULOUSE Jean

DIRECTEUR DE RECHERCHE

CNRS

📍 43 bd du 11 novembre 1918
69622 VILLEURBANNE cedex (<http://maps.google.com/maps?q=43%20bd%20du%2011%20novembre%201918+69622+%20VILLEURBANNE%20cedex>)

☎ 33 04 72 43 27 56

🌐 [Site internet \(https://jthome.thioulose.fr/ref/\)](https://jthome.thioulose.fr/ref/)

@ [Courriel](#)

Batiment Mendel, 1er étage. Bureau 11.048

Page biblio: Vous pouvez visiter ma page biblio ici :

<https://jthome.thioulose.fr/ref/> ↗

Recherche reproductible: Liste d'articles avec reproductibilité des calculs:

https://jthome.thioulose.fr/Reproducible_Research/ ↗

<https://pbil.univ-lyon1.fr/members/thioulose/RRBibJT/> ↗

Google Scholar:

<https://scholar.google.com/citations?hl=fr&user=lsj0JvSAAAAJO> ↗

ORCID ID:

<https://orcid.org/0000-0001-7664-05980> ↗

IdHAL:

<https://cv.archives-ouvertes.fr/jean-thioulose> ↗

ResearchGate:

<https://www.researchgate.net/profile/Jean-Thioulose> ↗

Livre ade4: Multivariate Analysis of Ecological Data with ade4

<https://link.springer.com/book/10.1007/978-1-4939-8850-1> ↗

<https://www.amazon.fr/Multivariate-Analysis-Ecological-Data-Ade4/dp/1493988484/> ↗

Reproductibilité de l'article Evol. Biol. 2021:

[Overcoming the Spurious Groups Problem in Between-Group PCA](#) ↗

Activités de recherche

URL de la page : <https://lbbe.univ-lyon1.fr/fr/annuaire-des-membres/thioulose-jean>

Mon activité de recherche est centrée sur *l'innovation dans le domaine de la méthodologie statistique en biologie*. Ces dernières années, je me suis plus particulièrement intéressé aux méthodes d'analyse statistique de la diversité bactérienne et de la diversité des macro-invertébrés aquatiques dans diverses conditions. J'ai cependant poursuivi des développements méthodologiques en informatique, conduisant à la diffusion de logiciels, ainsi que des activités de consultation et de formation

Le package R ade4 :

[ade4](#) 

Le package R adegraphics :

[adegraphics](#) 

Le package R ade4TkGUI :

[ade4TkGUI](#) 

