

COMMUNIQUÉ DE PRESSE - 15 JUIN 2026

Première nouvelle espèce officiellement décrite et publiée dans le cadre de l'Inventaire Stygofaune en Nouvelle-Aquitaine



Spécimen sub-adulte de la nouvelle espèce
Candonopsis danilucae (J.-F. Cart / SEPANSO) -
Taille env. 500 μ m

Des collectes effectuées en 2021 dans le cadre du programme Stygofaune en Nouvelle-Aquitaine ont permis d'identifier un crustacé ostracode inconnu, dans le sous-écoulement de trois cours d'eau en Haute-Corrèze (le Vianon, la Luzège, et la Vézère, bassin de la Dordogne/Garonne).

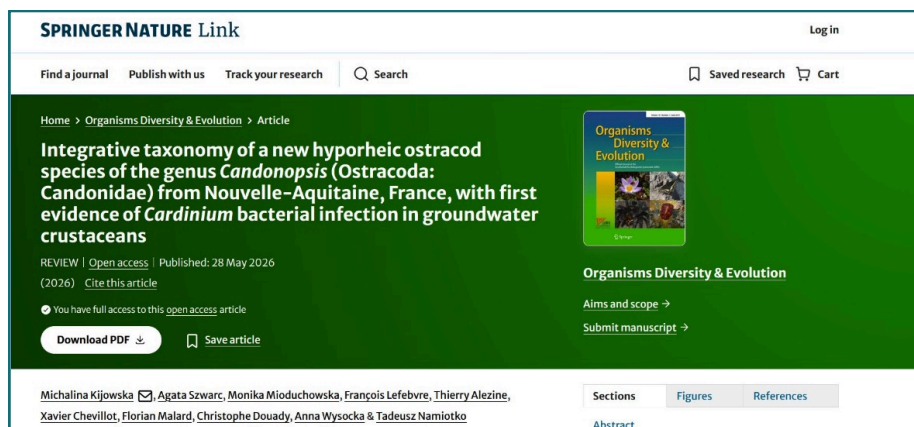
D'après les retours de notre expert taxonomique Tadeusz Namiotko (University of Gdańsk, Pologne), spécialiste de ce groupe de crustacés, ces spécimens étaient à rattacher au genre *Candonopsis* et transitoirement dénommé *Candonopsis* sp. nov.

Une recollecte effectuée en 2024 dans les alluvions du Vianon a permis de remonter plusieurs individus dont certains ont été envoyés vivants à notre macrophotographe animalier Jean-François Cart, les autres, fixés à l'alcool, envoyés à l'équipe du professeur Namiotko qui avait besoin de disposer de spécimens complémentaires.

Les analyses morpho-anatomiques et génétiques sur l'ensemble de ces spécimens ont été présentées auprès de la communauté ostracodologique européenne réunie en congrès en septembre 2024 (European Ostracodologists' Meeting, Catane, Italie ; voir [poster Kijowska et al., 2024](#))

Ce travail s'est concrétisé par la soumission en mai 2025, à la revue *Organisms Diversity & Evolution*, d'un article scientifique de description de la nouvelle espèce, sous le nom de *Candonopsis danilucae* sp. nov. (en hommage à Dan Luca Danielopol, éminent spécialiste de ce groupe).

Après plusieurs allers-retours entre les reviewers, les co-auteurs, et l'éditeur de la revue, le manuscrit est paru le 28 mai 2026 sur [le site de la revue](#).



Aller plus loin

Pour plus d'informations sur le programme Stygofaune, rendez-vous sur www.stygofaune-france.org.

Dossier de présentation, vidéos et photos d'espèces sont disponibles dans l'espace "[PRESSE](#)"

Contacts presse



Francois LEFEBVRE

Chargé de mission Programme Stygofaune

07 82 79 80 32



Xavier CHEVILLOT

Directeur SEPANSO Aquitaine

06 72 66 18 96