



Avui s'ha publicat a la web una actualització important de la base de dades DCDB (*Delphinieae Chromosome Database*

), que recopila informació cromosòmica sobre els tàxons de la tribu de les delfínies de la família de les ranunculàcies, grup que reuneix els gèneres

Delphinium, *Consolida*, *Aconitella*, *Gymnaconitum*

i

Aconitum

. Són autors de la base de dades els membres del BioC, sota la direcció de la Dra.

Maria Bosch

.

Amb aquesta nova versió (v. 3.1), DCDB té actualment 3474 registres, 39 més que la darrera versió. Incorpora treballs nous interessants com ara les primeres dades cromosòmiques del grup de *Delphinium anthriscifolium* o recomptes per a un nou país (Etiòpia) o, encara, nombres cromosòmics procedents de les dades dels valors C de quantitat d'ADN.

L'actualització també incorpora la revisió de la taxonomia de referència de la tribu i les correspondències amb la catalogació que fan els grans llistats d'abast mundial (considerant les recents ampliacions de WFO i POWO) per facilitar les cerques.

Finalment, la qualitat de la informació s'ha vist molt incrementada per la inclusió de força més enllaços als pdfs originals de publicació (DOIs i URLs), per la revisió de tots els recomptes que semblaven ser el mateix (*same count*) que es poden identificar ara de manera bidireccional, per la correcció de citacions bibliogràfiques existents, per a les quals s'han uniformat els formats.

En definitiva, es tracta de notables millores en la quantitat i en la qualitat de la informació continguda, així com en la funcionalitat interna de la base de dades, que la converteixen en una eina de suport de primer nivell internacional per a la recerca en aquest grup d'angiospermes.

Més informació

- **DCDB** (Bosch, M., J. Simon, J. López-Pujol & C. Blanché. 2022 onwards. *DCDB: Delphinieae Chromosome Database*

v. 3.1. (last updated: 11.1.2024) <http://www.delphinieae.online>) -

[Enllaç](http://www.delphinieae.online)

- **Bosch, M., J. López-Pujol, C. Blanché & J. Simon.** 2023. DCDB: Chromosome Database of Tribe *Delphinieae* (*Ranunculaceae*): Structure, Exploitation, and Recent Development. In S. Garcia & N. Nualart (eds.) *Plant Genomic and cytogenetic Databases. Methods in molecular biology* (N.J. Clifton) 2703: 173–192.

<https://doi.org/10.1007/978-1-0716-3389-2>