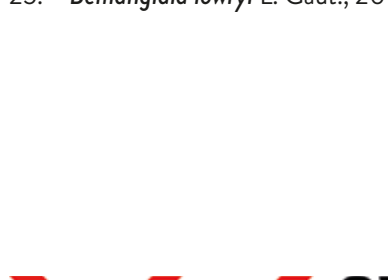
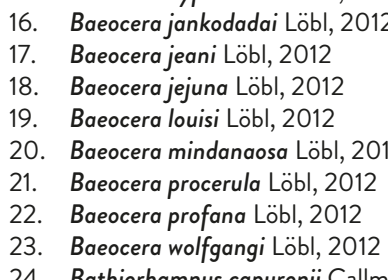
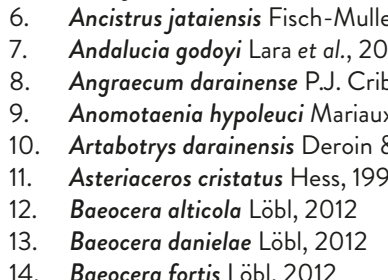
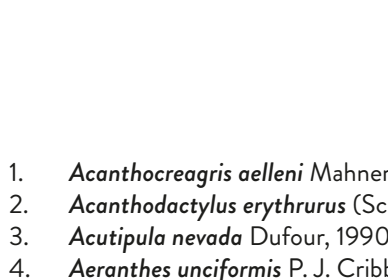
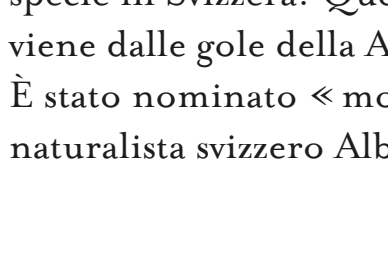
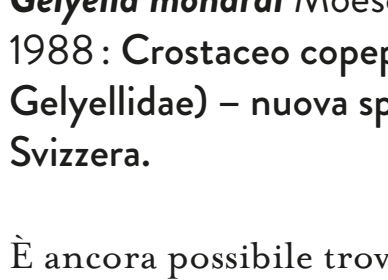
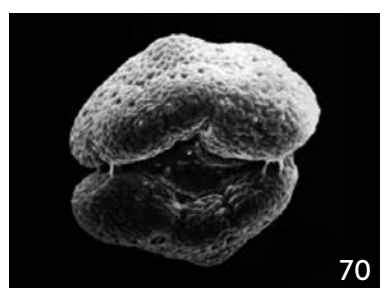
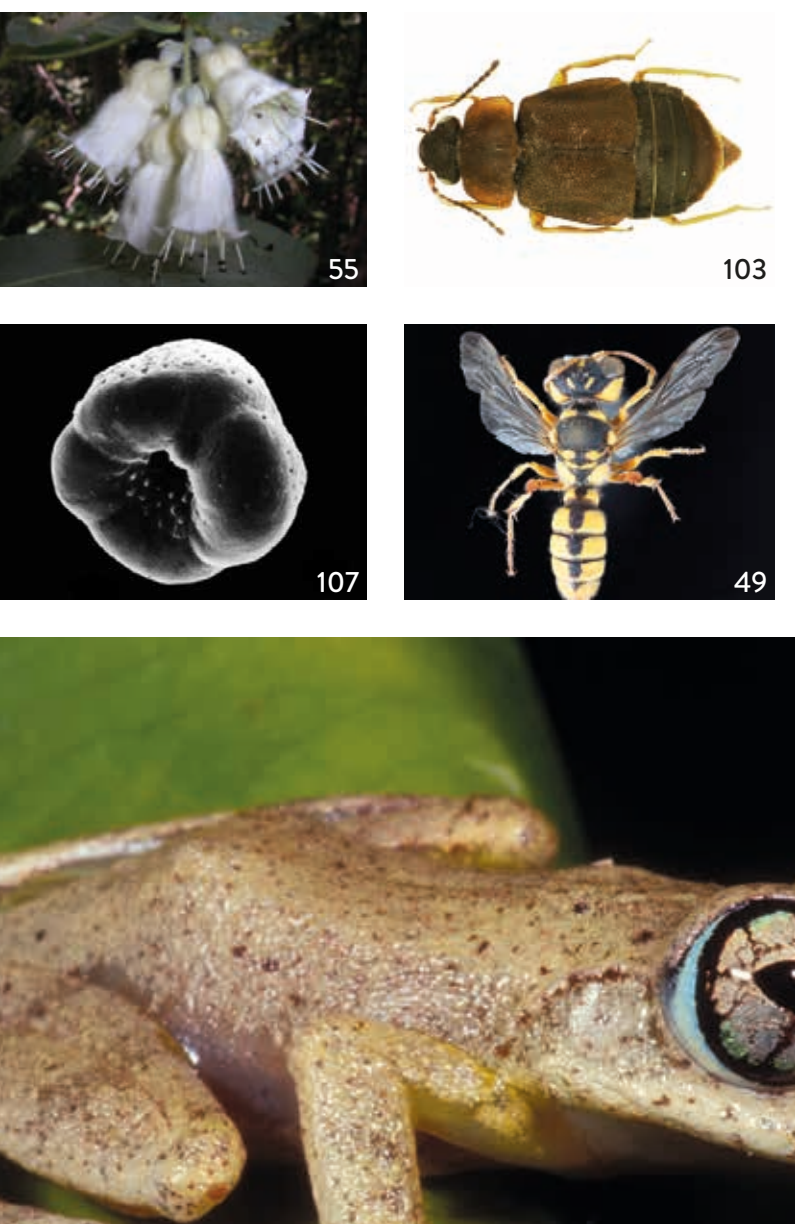
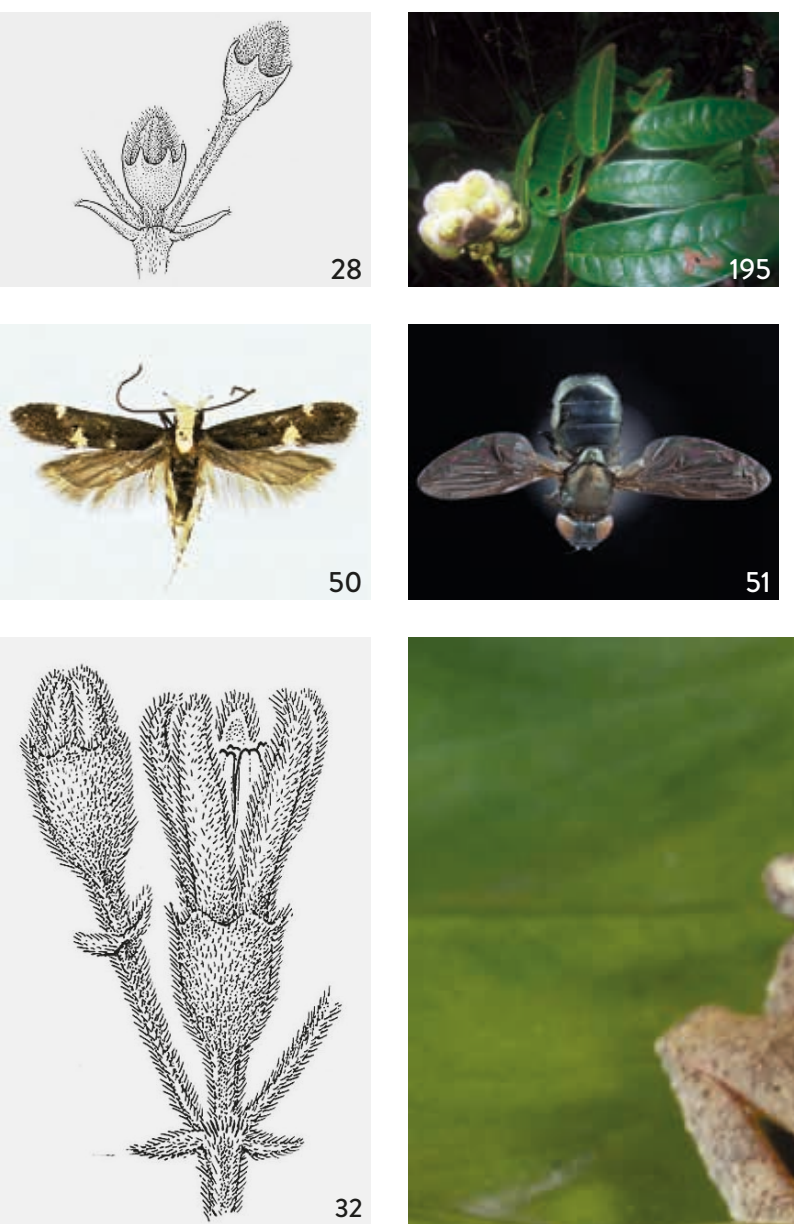
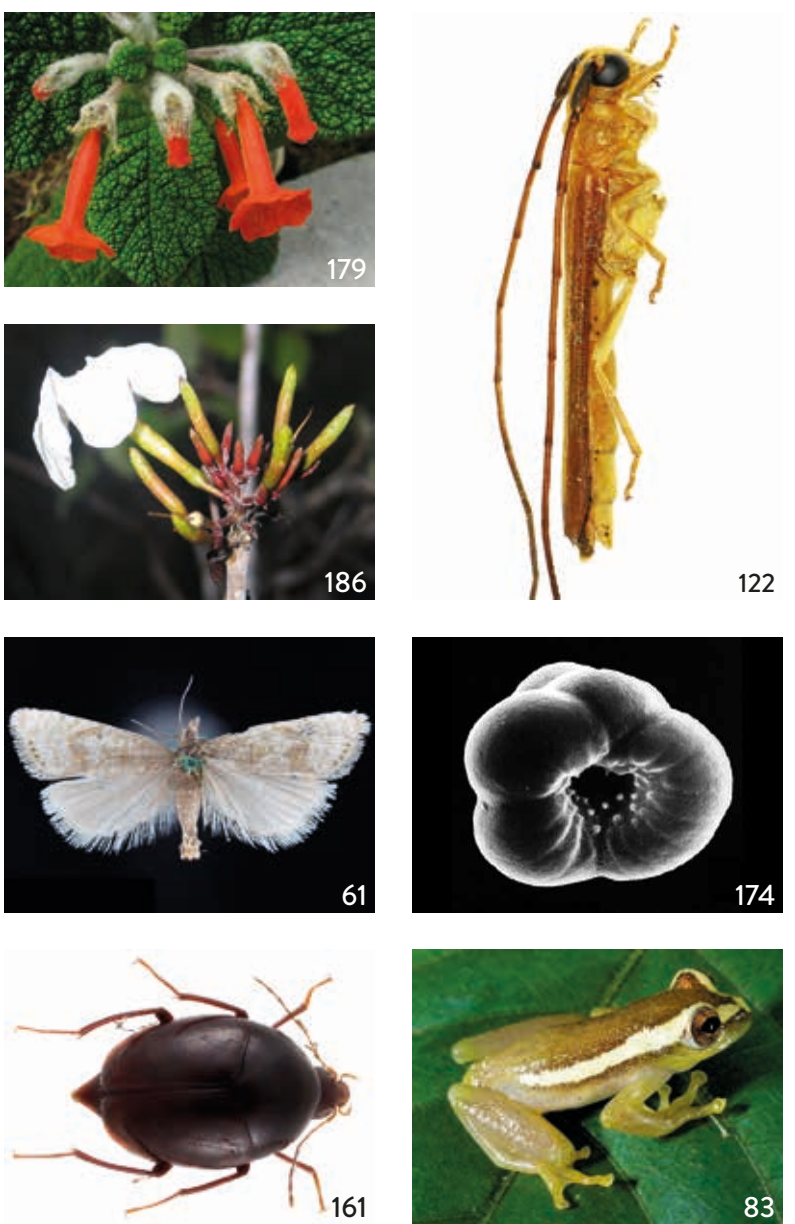
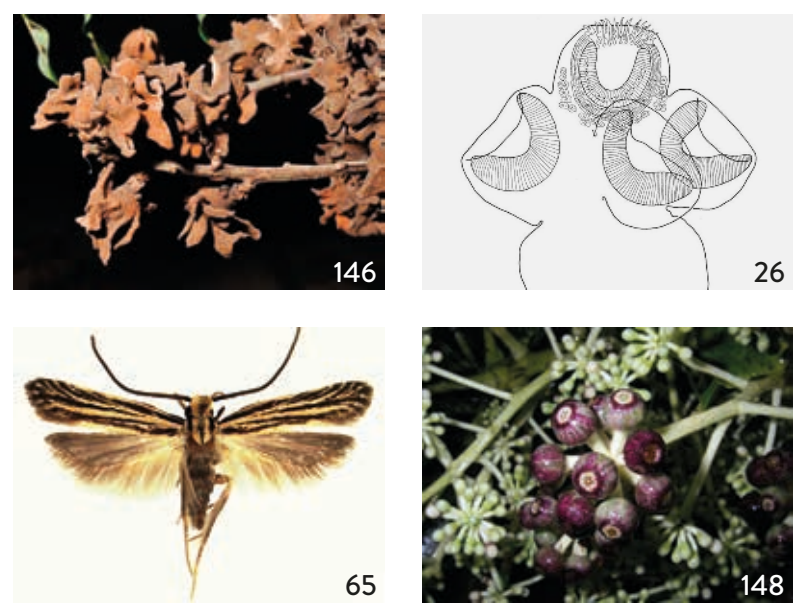




PANDANUS TALUUCENSIS

Pandanus taluucensis Callm., 2011:
Pianta a fiore (famiglia Pandanaceae)
– nuova specie scoperta in Nuova
Caledonia.

Questo arbusto di 1-3 metri di altezza,
non dovrebbe passare inosservato.
Tuttavia è stato scoperto unicamente nel
2011, poiché cresce unicamente sulla
più alta cima del massiccio del Panié,
su una superficie di meno di 10 km².
È considerato minacciato, come molte
altre specie nuovamente descritte.



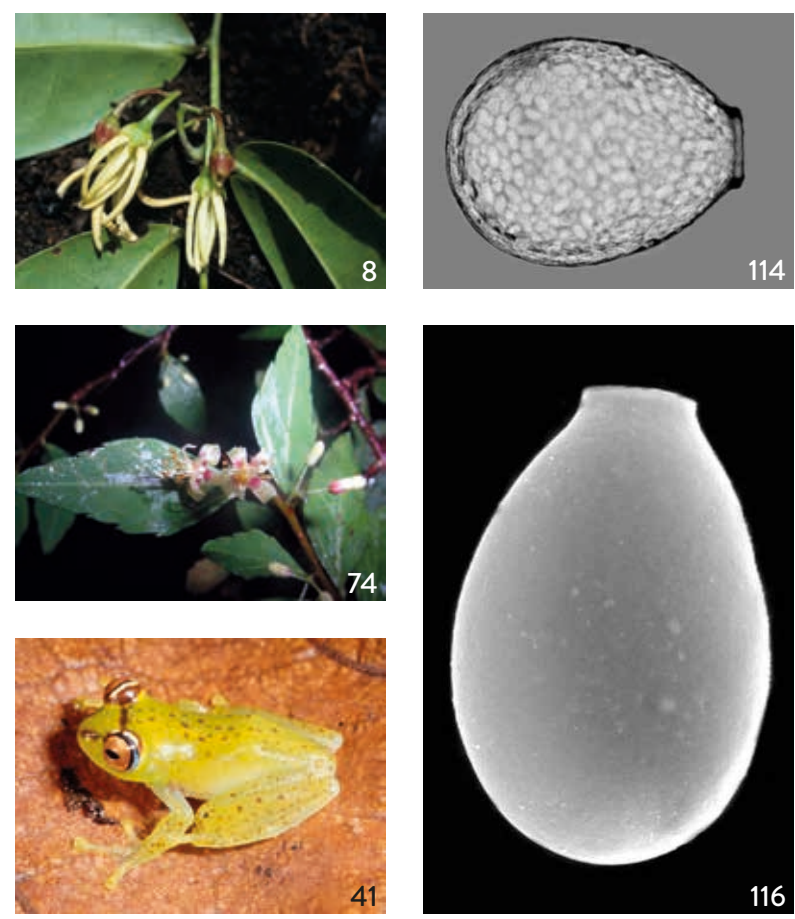
200

NUOVE SPECIE

200 ANNI

DI RICERCA SULLA

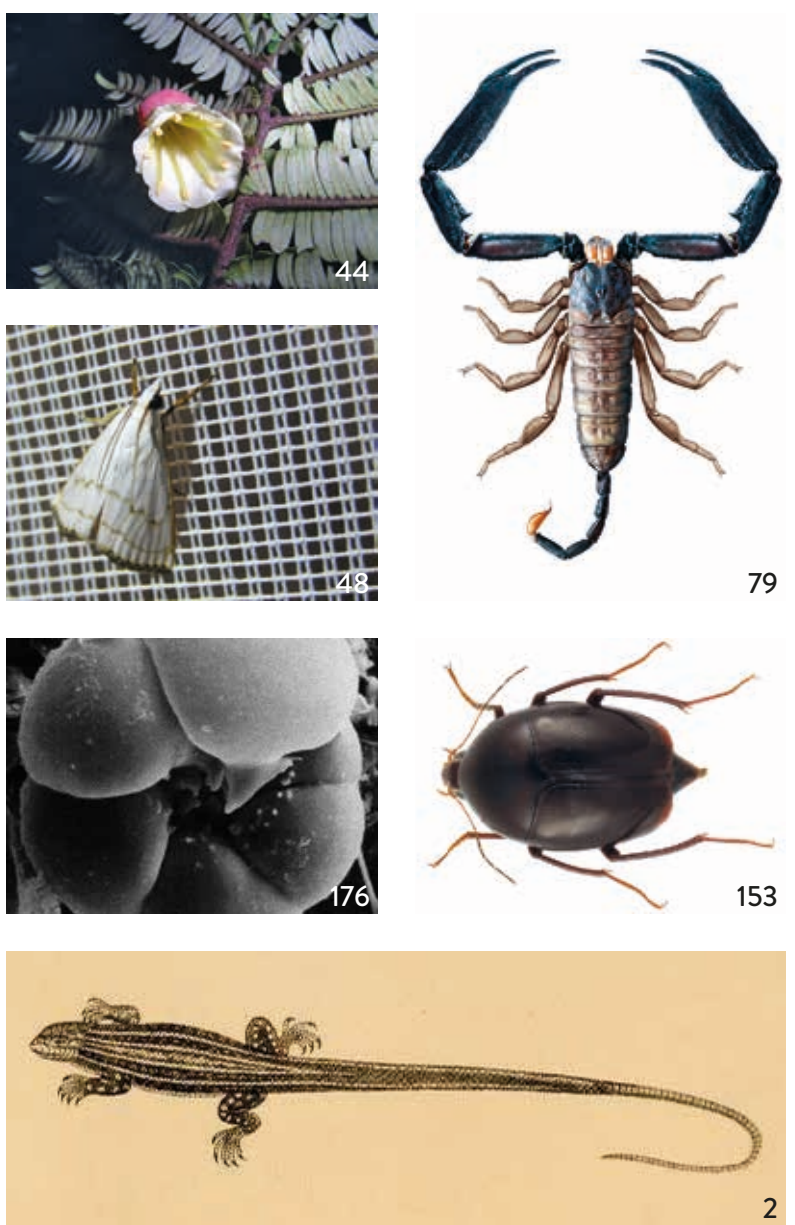
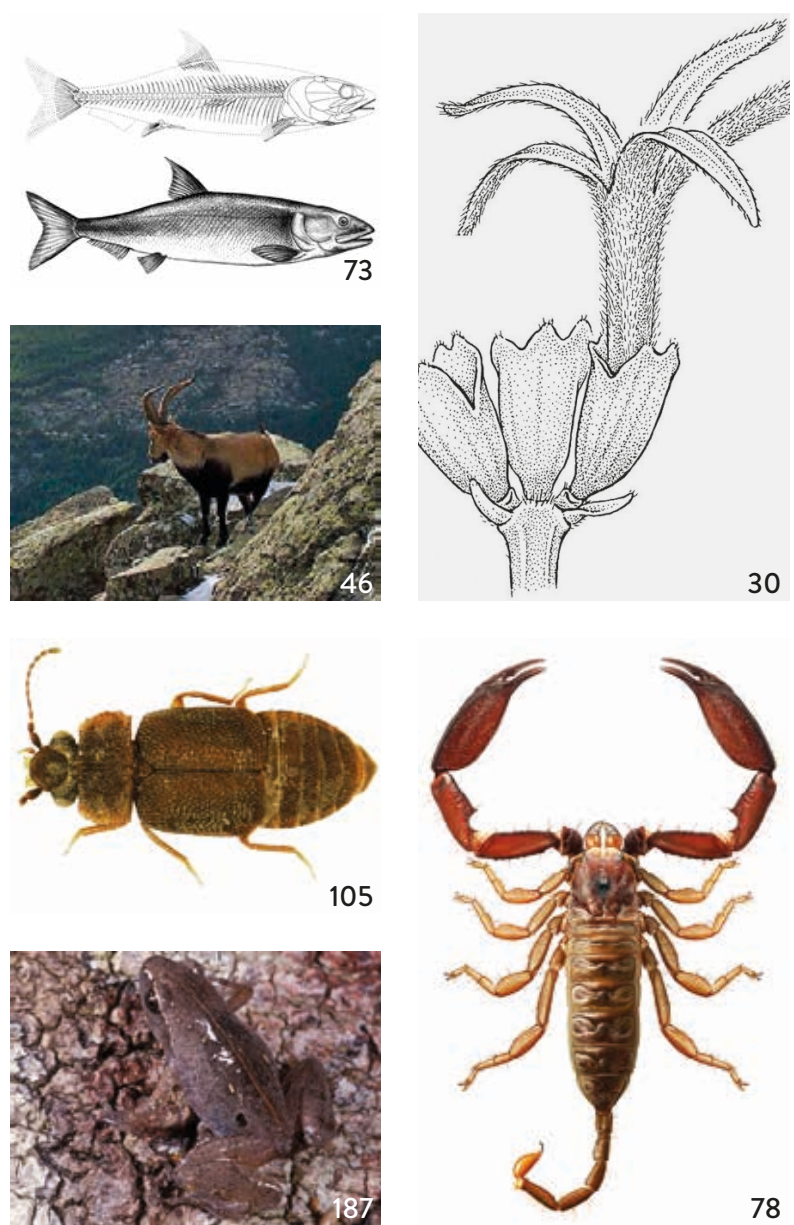
BIODIVERSITÀ



PSEUDOBIRONIUM FUJIANUM

Pseudobironium fujianum Löbl & Tang,
2013: Insetto coleottero (famiglia
Staphylinidae) – nuova specie scoperta
in Cina.

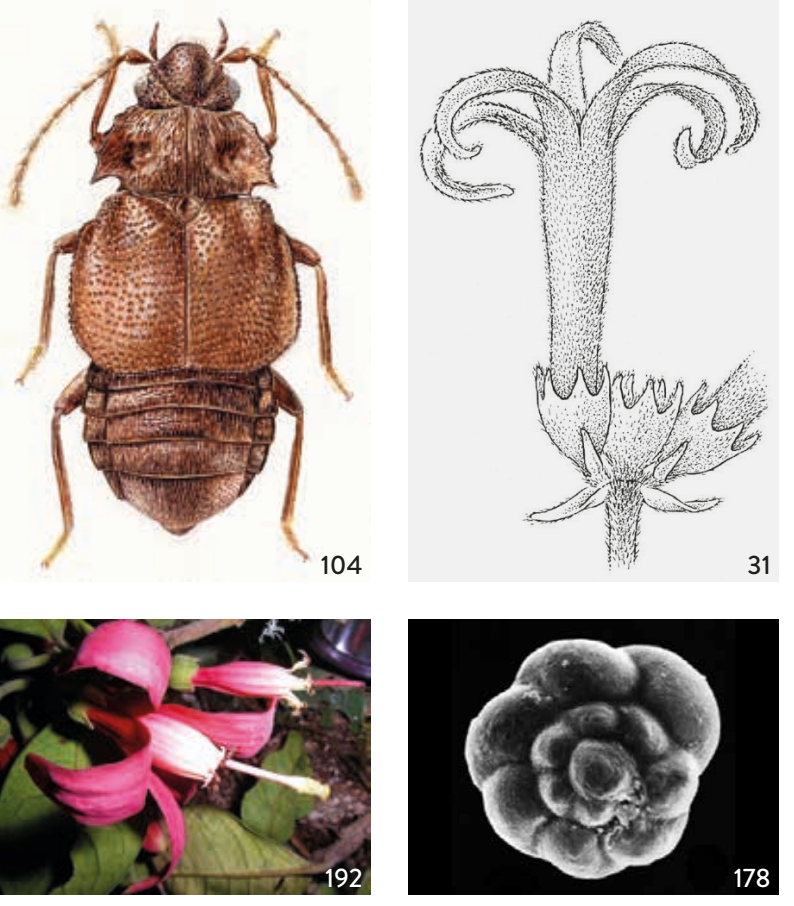
Con circa 400'000 specie conosciute,
i coleotteri compongono circa il 30 %
della diversità animale. Tuttavia, si
stima che diversi milioni siano ancora
da scoprire.



L'ACCADEMIA SVIZZERA DI SCIENZE NATURALI
FESTEGGIA 200 ANNI NEL 2015. IN QUESTA
OCCASIONE, LA SOCIETÀ SVIZZERA DI
SISTEMATICA FESTEGGIA 200 ANNI DI RICERCA
SULLA BIODIVERSITÀ, CON 200 SPECIE ANIMALI
E VEGETALI DESCRITTE NEGLI ULTIMI DUE SECOLI
DA RICERCATORI CON SEDE IN SVIZZERA.
IL SUPPORTO DELL'ACCADEMIA DELLE SCIENZE È
STATO IMPORTANTE PER LA STESURA DI QUESTO
ELENCO SIA FINANZIANDO MISSIONI SUL CAMPO
CHE LA PUBBLICAZIONE DI QUESTE NUOVE
SPECIE NELLE RIVISTE SCIENTIFICHE SVIZZERE.

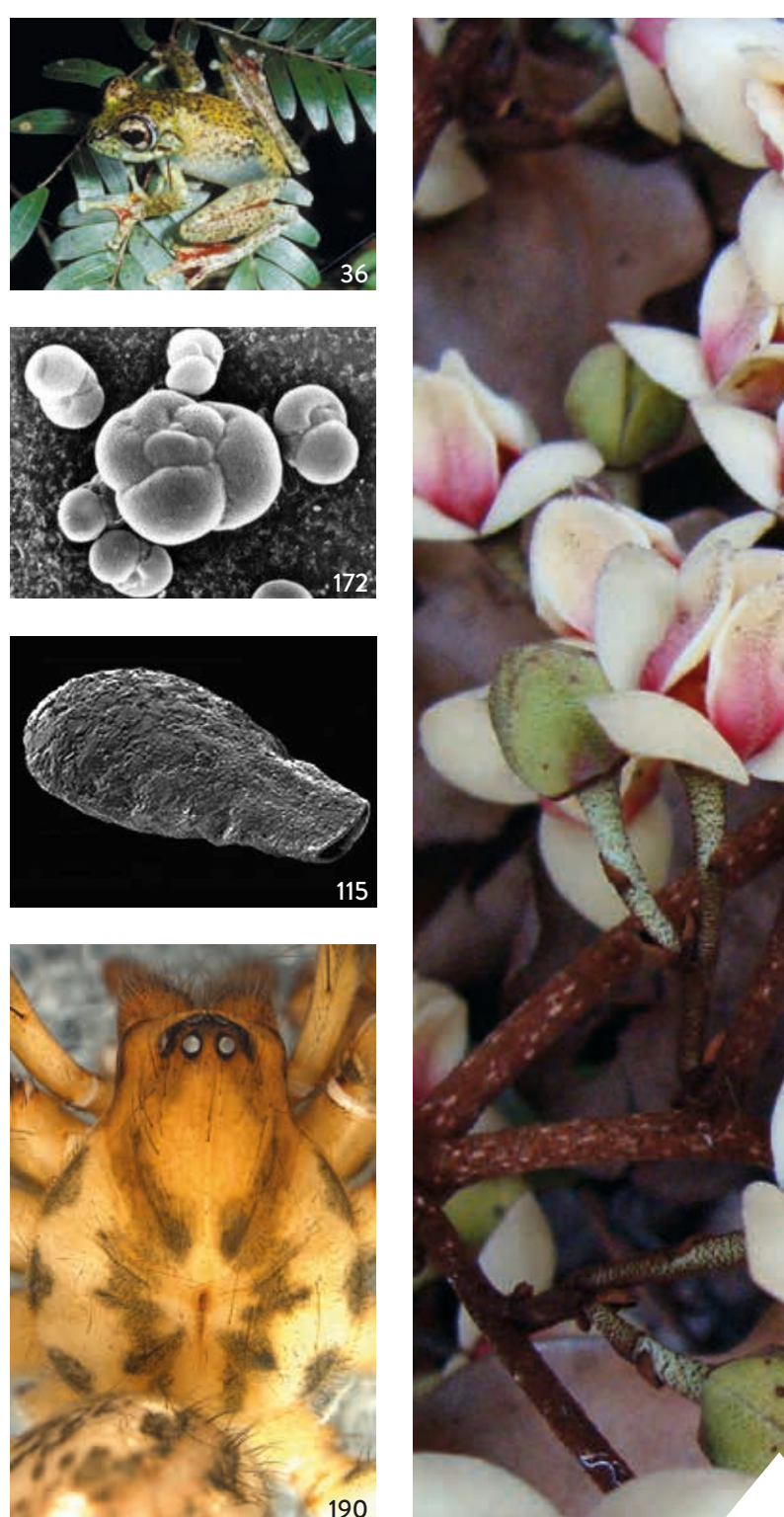
CHE COS'È LA SISTEMATICA?

La sistematica è la scienza che studia la diversità
degli esseri viventi. Il suo obiettivo è di stilare
l'inventario di ogni specie animale e vegetale,
esistente o estinta (comprese le specie fossili),
descriverle, attribuirvi un nome, classificarle
ed infine studiare le relazioni nel tempo
(filogenia) e nello spazio (biogeografia).



CHE COSA È UNA NUOVA SPECIE?

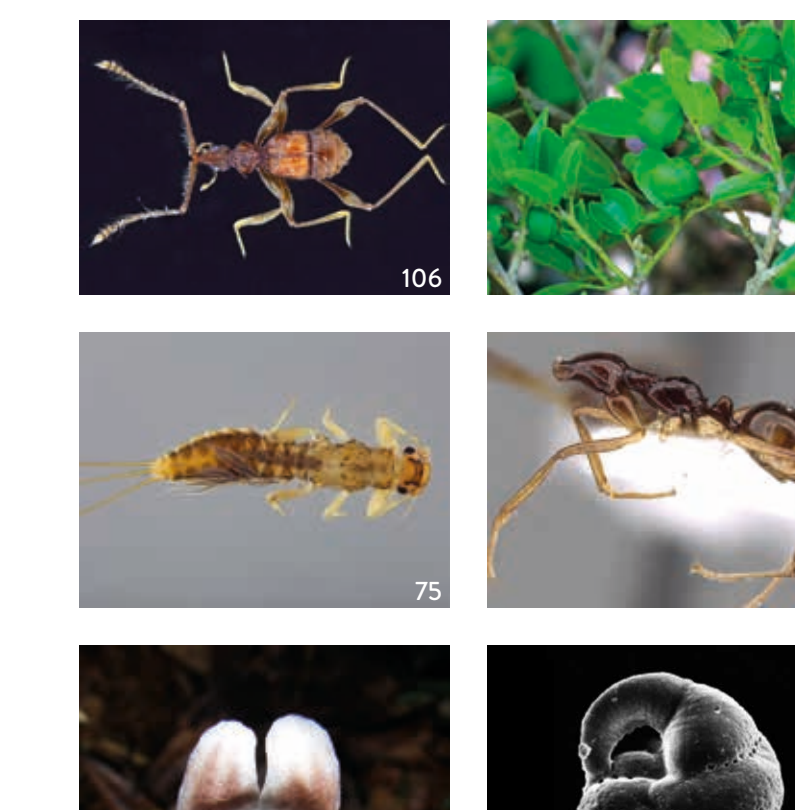
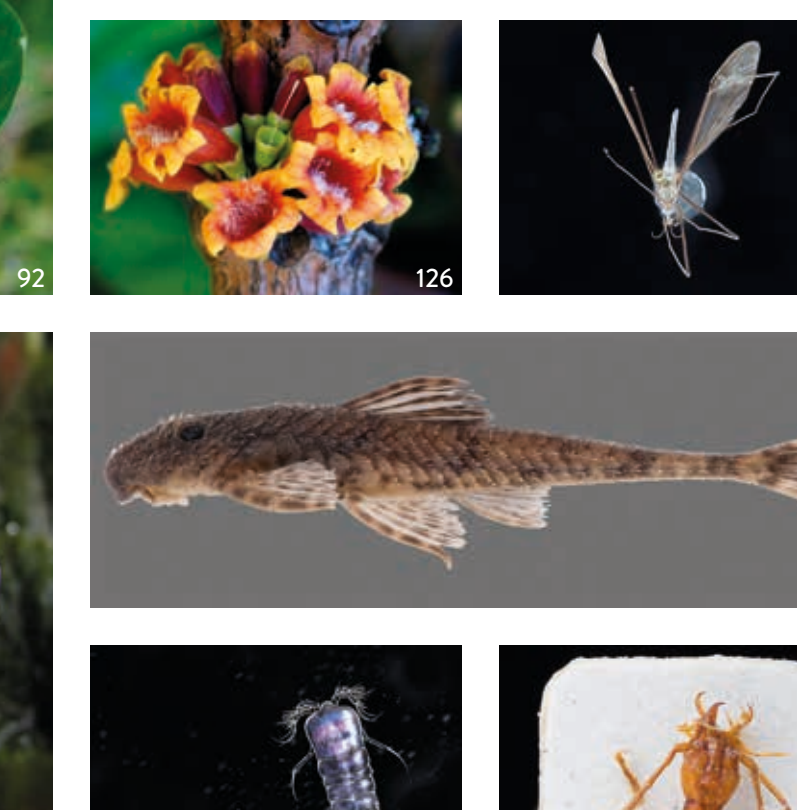
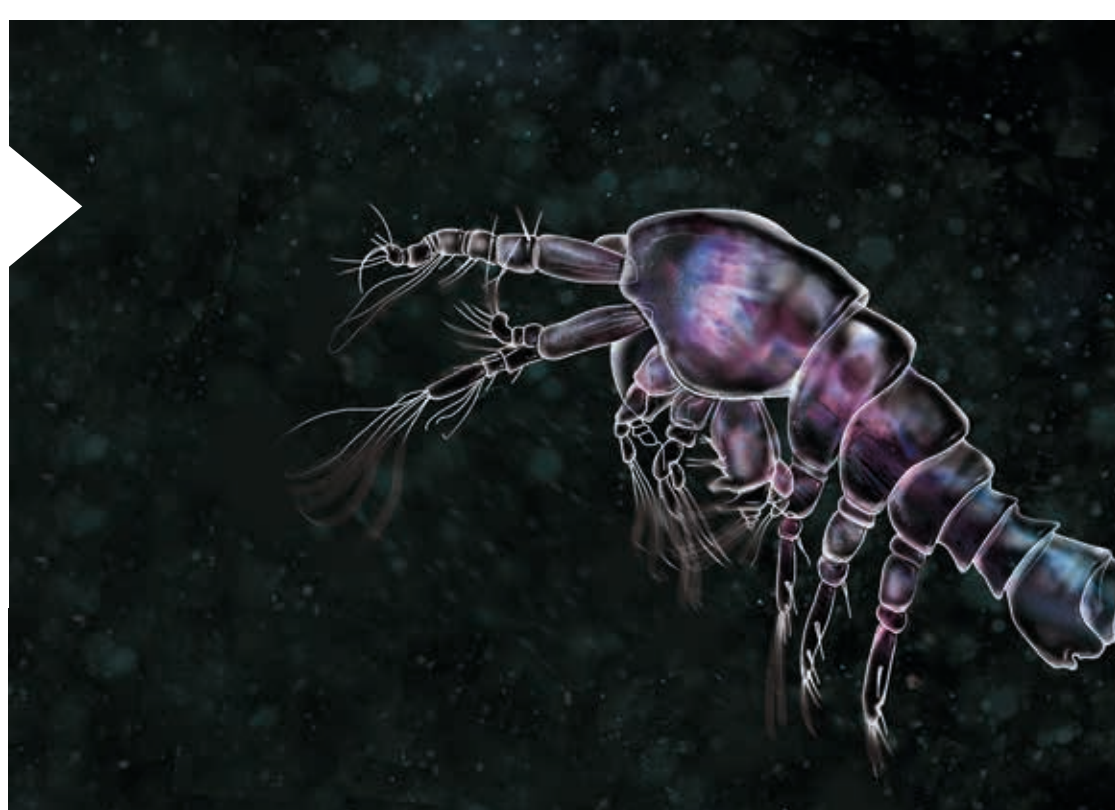
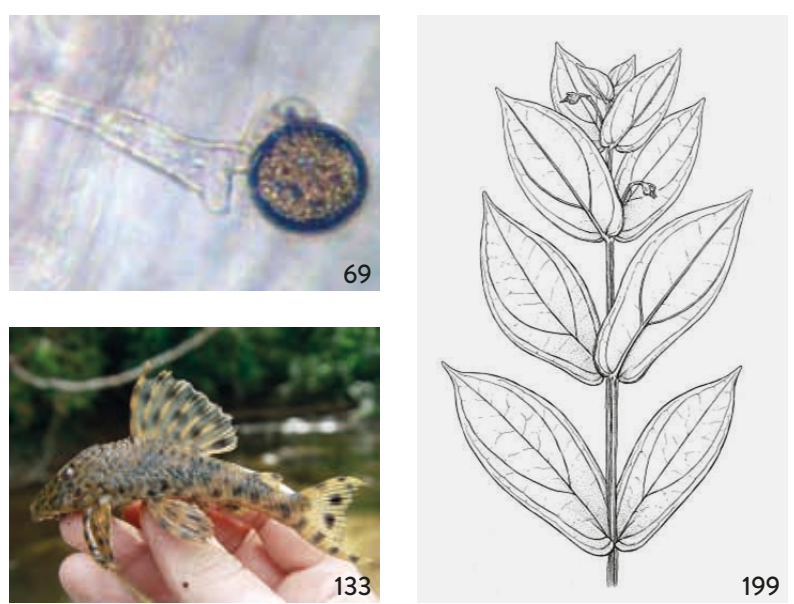
Attualmente si conoscono 1,5 milioni di specie,
ma gli esperti continuano a trovare piante o
animali sconosciute in tutto il mondo, soprattutto
ai tropici. Ogni anno, migliaia di nuove specie
vengono così scoperte e successivamente descritte
all'interno di pubblicazioni scientifiche, associate
a campioni di referenza (voucher) depositati nelle
collezioni di musei ed erbari.



GELYELLA MONARDI

Gelyella monardi Moeschler & Rouch,
1988: Crostaceo copepode (famiglia
Gelyellidae) – nuova specie scoperta in
Svizzera.

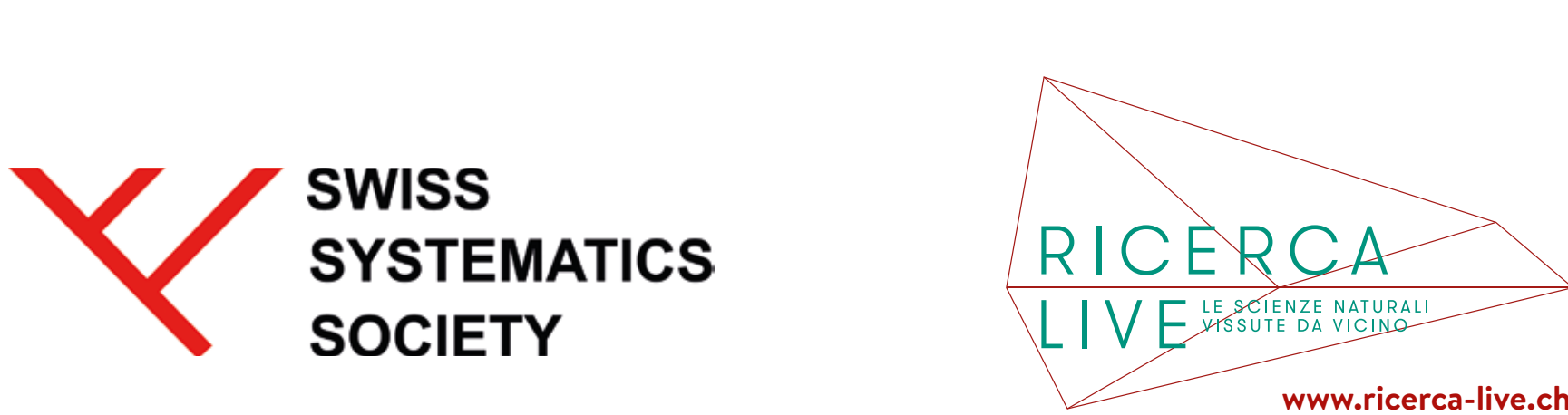
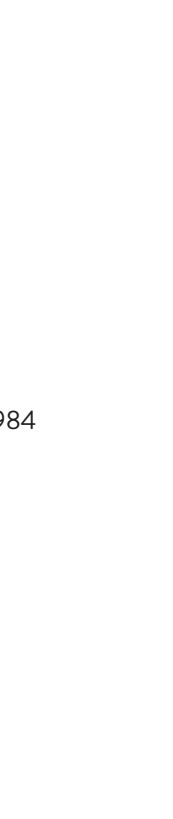
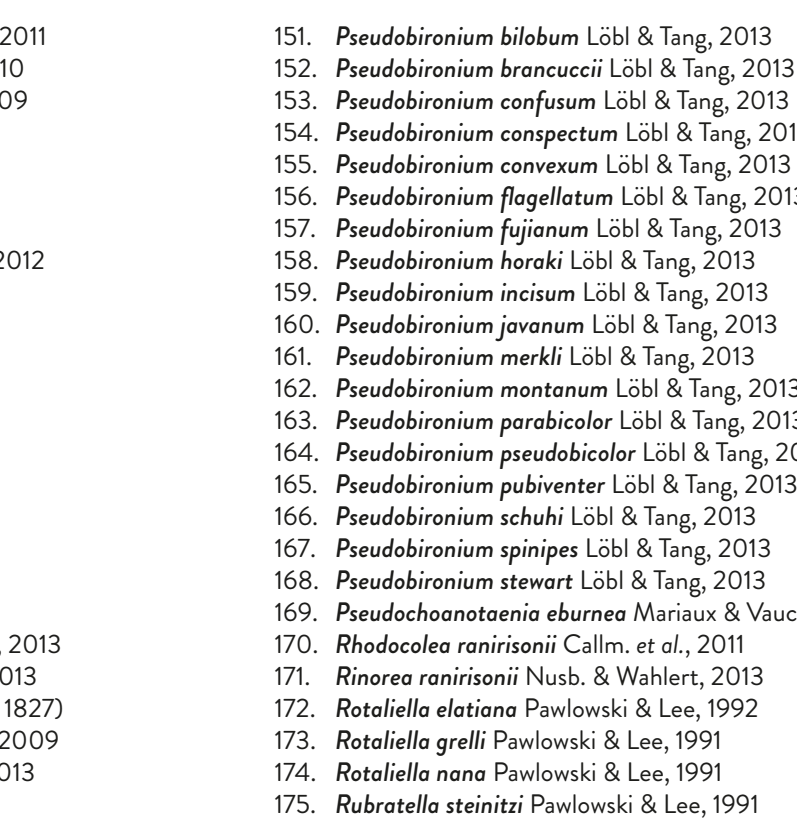
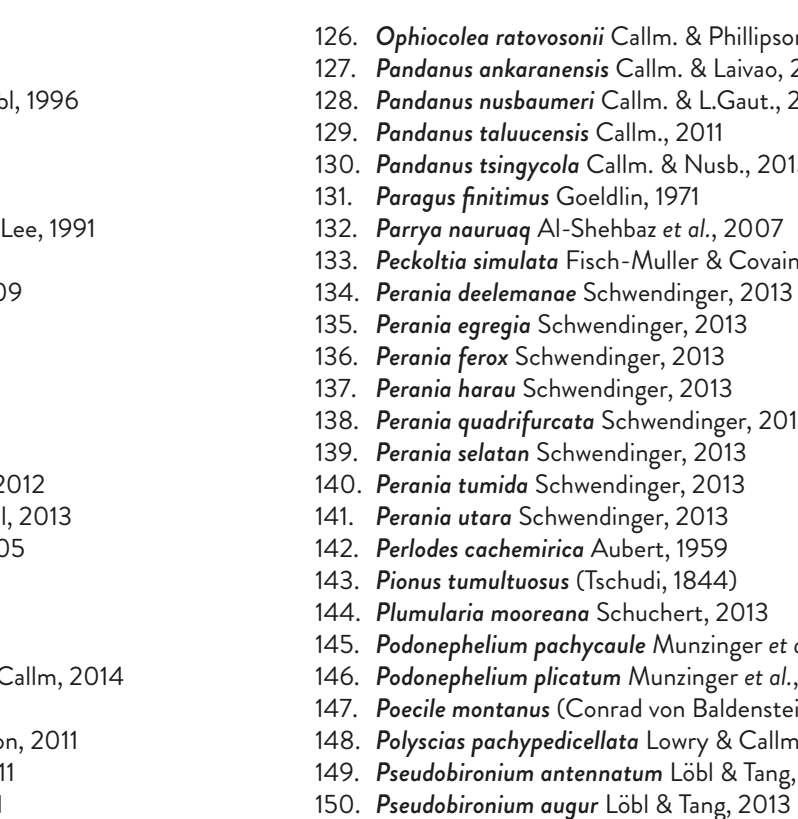
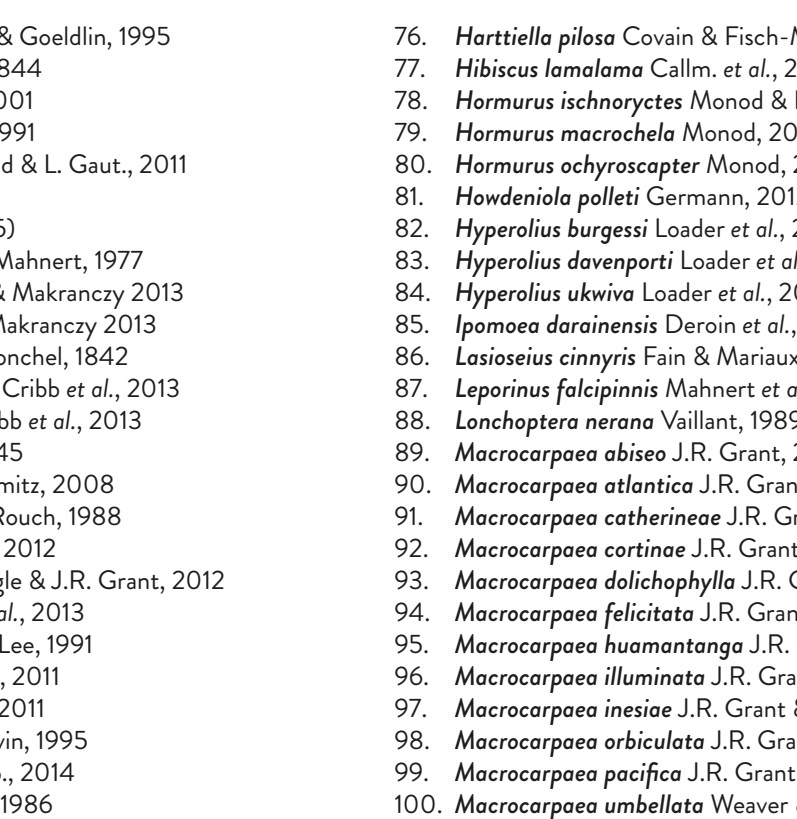
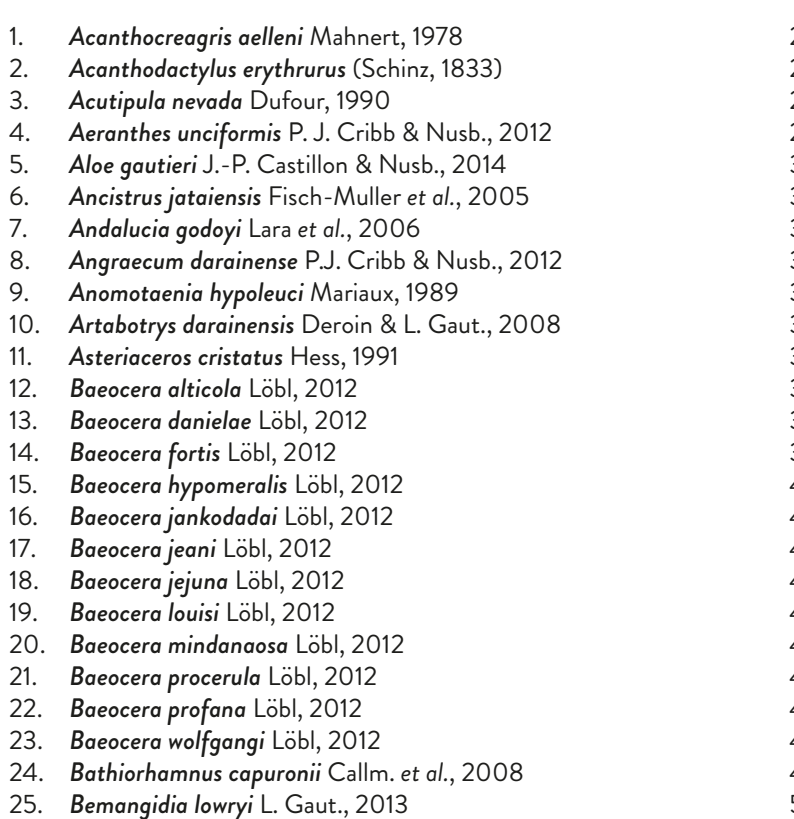
È ancora possibile trovare delle nuove
specie in Svizzera! Questo piccolo crostaceo
viene dalle gole della Aare nel Giura.
È stato nominato « monardi » in onore del
naturalista svizzero Albert Monard.



UVARIA LOMBARDII

Uvaria lombardii L. Gaut. & Deroin,
2013: Pianta a fiore (famiglia
Annonaceae) – nuova specie scoperta
nel Madagascar.

Alcune regioni, come l'isola di
Madagascar, hanno un considerevole
numero di specie endemiche, cioè
che non è possibile trovare altrove.
Queste sono anche aree fragili
minacciate dalle attività umane:
vengono raggruppate sotto il termine
« hotspots di biodiversità » e sono
l'oggetto di programmi specifici di
ricerca e conservazione.



L'elenco completo delle 200 specie disponibile all'indirizzo:

www.swiss-systematics.ch

Un grande ringraziamento va a tutti i ricercatori che hanno partecipato!

PARTICIPAZIONE E CREDITI FOTOGRAFICI: D. AGOSTI, M. Z. AMANN, R. BOLIGER, Z. BOLZERN, S. BUEKLI, Z. BURVALOVA, M. CALLMANDER,
L. CAVIN, A. CHAUTEMAS, A. CIBOIS, P. COVAIN, G. CUCCODORO, S. FISCH-MULLER, J.-L. GATTOILLAT, L. GAUTIER, C. GERMAIN, F. GLAW, A. KOSAYILAN,
B. LANDRY, E. LARA, C. LIENHARD, L. LÖBL, S. LOADER, P. LOWRY, J. GRANT, J. MARIAUX, V. MAHNERT, M. MENEGON, E. MITCHELL, P. MOESCHLER, L. MONOD,
L. NUSBAUMER, M. PERRET, J. PAWLOWSKI, C. RAKOTOVAO, P. RANDRIANIVO, P. RANINISON, M. RASOAFARANAIVO, F. RATOVOSON, M. H. RAZANAJATOVO,
M. RUEDI, M. SARTORI, C. SCHATZ, P. SCHUCHERT, P. SCHWENDINGER, D. VALLAN, L. VALLOTTON, P. WAGNER. GRAFICA: SOPHIE MARTIN - CONTACT@PDBPUBBICAZIONE.COM