

## CLASSIFICATION DES ACRAEA

La classification actuelle des *Acraea* adoptée dans la base de donnée « *acraea.com* » développée par D. Bernaud résulte d'un certain nombre d'articles fondateurs du professeur J. Pierre au Muséum national d'histoire naturelle à Paris (MNHN Paris).

- Pierre, 1985. - Systématique évolutive et spéciation chez les lépidoptères du genre *Acraea*. I - Introduction et complexes ultraspécifiques. Ann. Soc. Ent. Fr. (N.S.) 21 (1): 5-27
- Pierre, 1985. - Systématique évolutive et spéciation chez les lépidoptères du genre *Acraea* (Nymphalidae). Espèces vicariantes, sous-espèces et modalités d'isolement géographique. Ann. Soc. Ent. Fr. (N.S.) 21 (2): 141-156
- Pierre, 1987. - Systématique cladistique chez les *Acraea* (Lepidoptera Nymphalidae). Ann. Soc. Ent. Fr. (N.S.): 11-27
- Pierre, 1987. - Les *Acraea* du groupe "*acrita*": révision, espèces nouvelles, phylogénie (Lépidoptera, Nymphalidae). Nouv. Rev. Ent. (N. S.) 4, 1: 15
- Pierre, 1988. - Les *Acraea* du super-groupe "*egina*": révision et phylogénie (Lepidoptera: Nymphalidae). Ann. Soc. Ent. Fr. 24, 3: 263-287
- Pierre, 1992. - Systématique évolutive et cladistique: approche morphologique, spéciation et génation, application chez les *Acraea* (Lepidoptera, Nymphalidae). Bull. Soc. Ent. Fr. 97 (2): 105-118
- Pierre, 1995. - Les *Acraea* du groupe "*braesia*": révision, espèce nouvelle et phylogénie (Lepidoptera Nymphalidae). Bull. Soc. Ent. Fr. 100 (3): 307-314

Si l'architecture générale de la classification est maintenant bien fondée (sous-genre, clade, groupes) et découle de l'apport exclusif de J. Pierre, la liste définitive des espèces fait l'objet de travaux plus détaillés qui ne sont pas tous terminés.

Depuis 1991 D. Bernaud travaille en collaboration avec J. Pierre, par un travail continu sur le terrain destiné à mieux connaître les premiers états et la distribution des espèces (élevages, connaissance des plantes hôtes), par la rédaction de nombreux articles en commun, et par la collecte de nombreux spécimens. Ces travaux de terrain confirment la validité de la classification de J. Pierre, même si parfois les avis peuvent diverger sur le statut définitif de chaque taxon (espèce ou sous-espèces, forme ou synonymes).

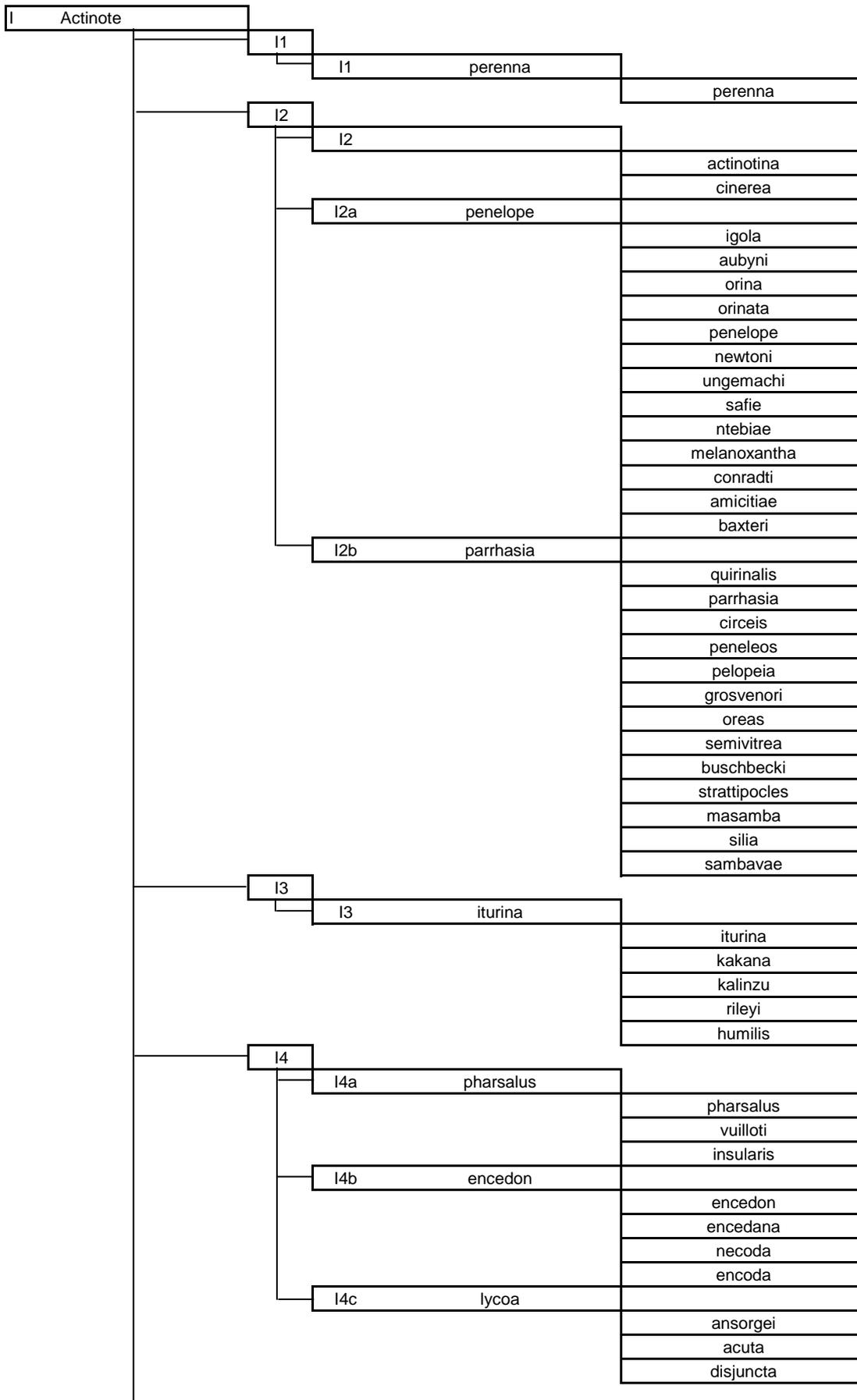
La position des espèces dans le diagramme qui suit est donc l'état actuel de ces travaux et n'engage que D. Bernaud, bien que ce diagramme résulte d'un fort consensus.

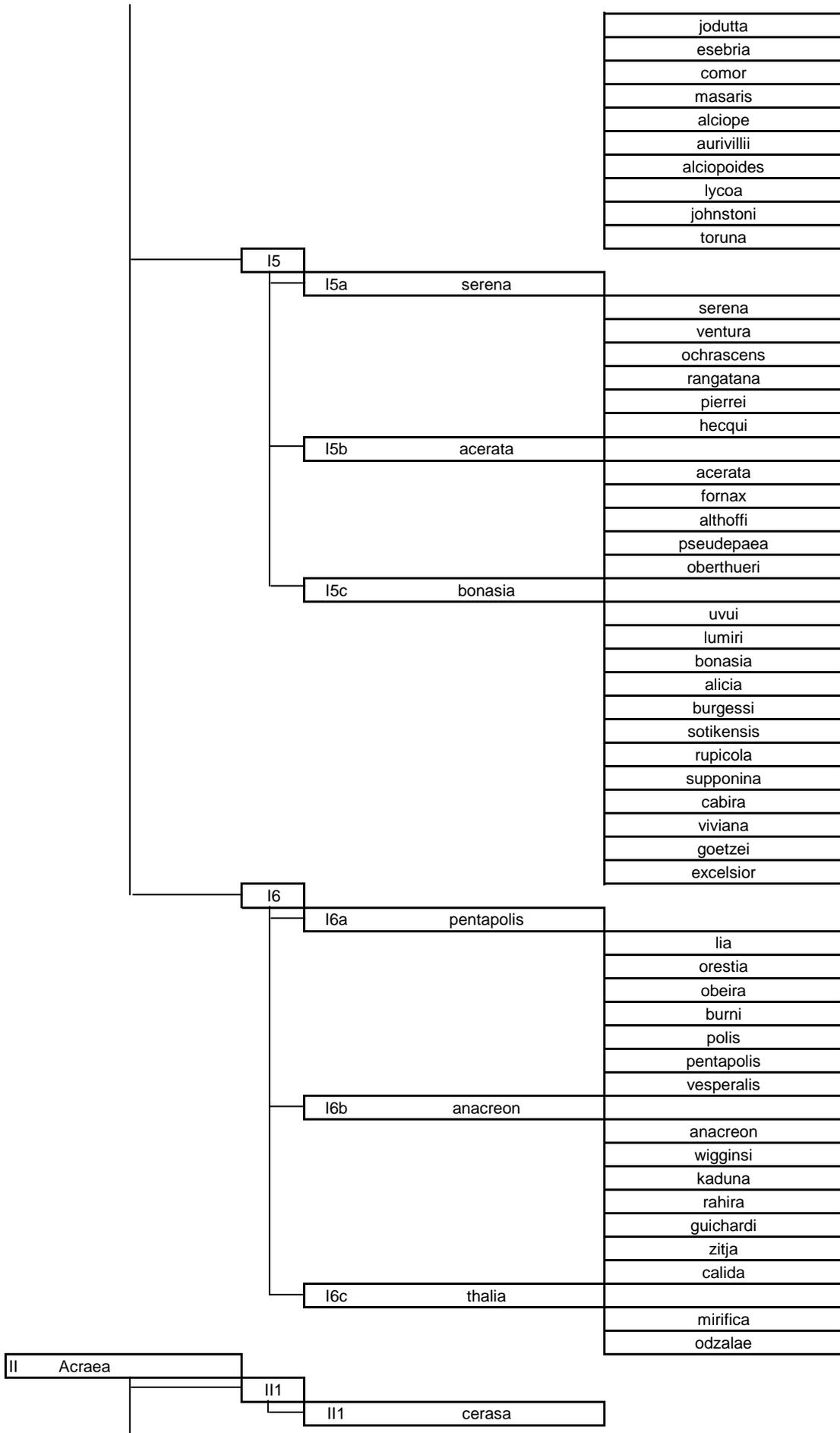
Nous devons par ailleurs citer l'important travail de Henning sur la classification des *Acraea*.

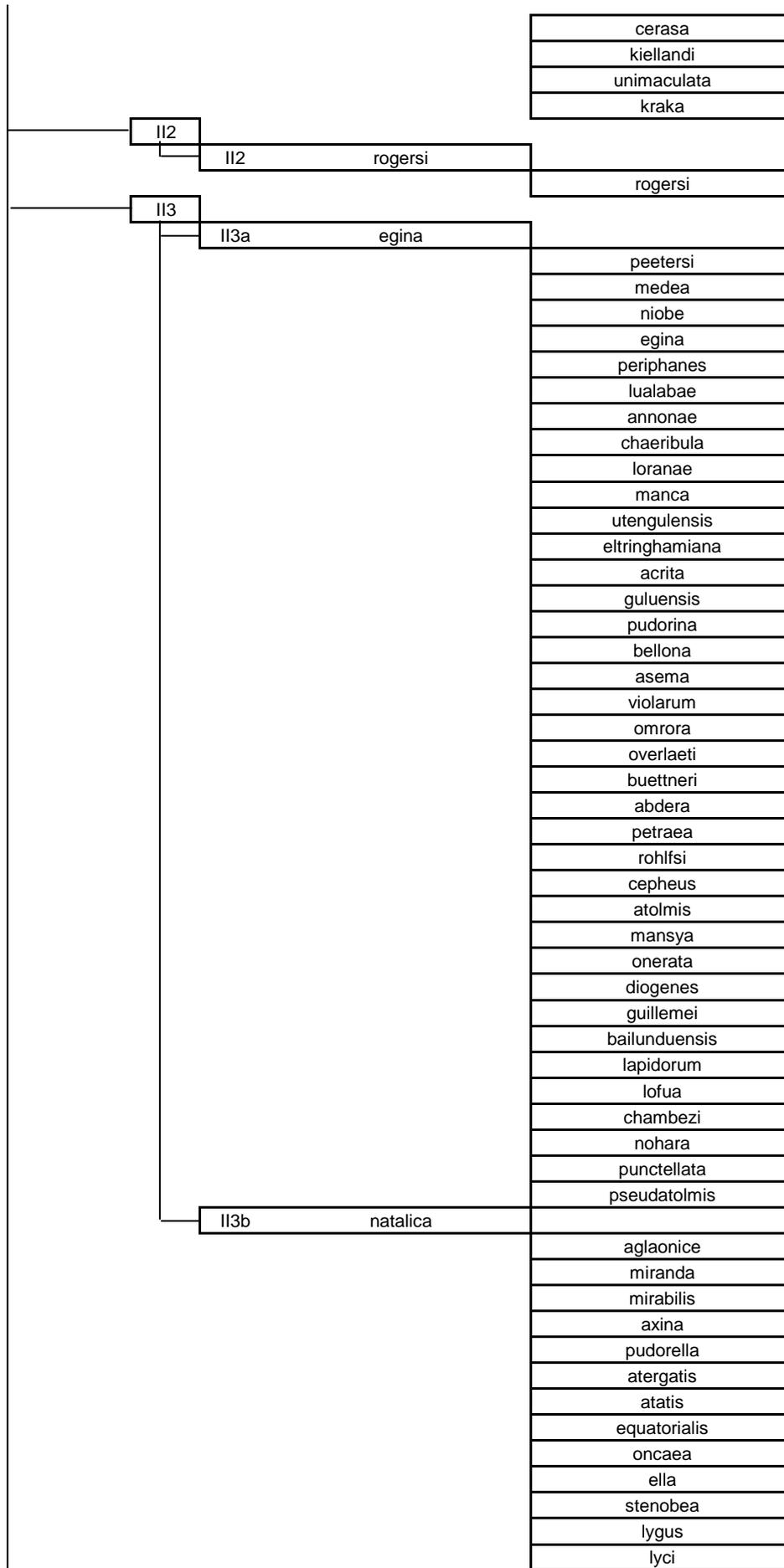
- Henning, 1992. - Phylogenetic notes on the african species of the subfamily acraeinae - Part 1 (Lepidoptera: Nymphalidae). Metamorphosis vol. 3, n°3: 100-114
- Henning, 1993. - Phylogenetic notes on the african species of the subfamily acraeinae - Part 2 and part 3 (Lepidoptera: Nymphalidae). Metamorph., 4, n°1: 5-18; n°2: 53-6 2

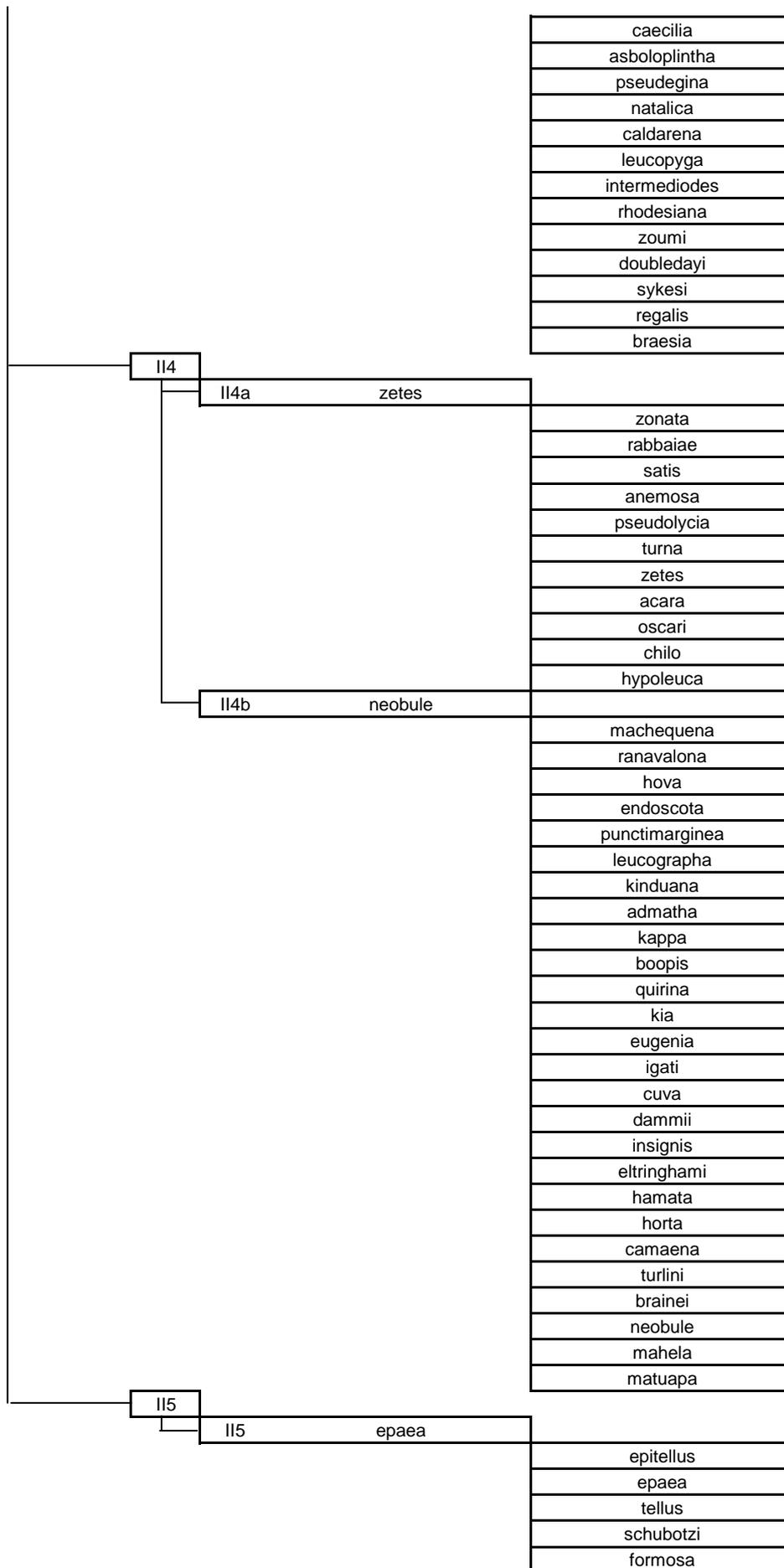
Nous ne suivons pas la classification de Henning dans notre site web. Nous partageons la position de J. Pierre sur le fait que nommer de nombreux genres dans la famille des *Acraea* (basés pour l'essentiel sur les groupes déterminés par J. Pierre), alors que la position des espèces dans chaque groupe ne peut découler de la simple observation des imagos, mais se fonde sur les détails anatomiques discrets mis en évidence par J. Pierre (glandes sous - papillaires par exemple) n'apporte rien et risque d'entraîner la confusion et de nombreuses erreurs de description à l'avenir.

## ACRAEA CLASSIFICATION









adrasta
obliqua
kivuensis
leopoldina
poggei
alcinoe
macaria
umbra
elongata
persanguinea
epiprotea
quadricolor
scalivittata
aganice
consanguinea
excisa
pseudeuryta
macarista
vestalis

