

Benyó András
Határozó a tenyésztett Achrioptera (Coquerel, 1861) fajokhoz

Közepes és nagy termetű fajok, vékony, hosszú testalkattal. Mindkét nem rendelkezik szárnyakkal, amelyek rendszerint feltűnő színűek. Általában a hímek teste is élénk színű. A nemzettség kilenc fajt ismerjük, melynek mindegyike Madagaszkáron honos. Jeleleg 3 fajt és az egyik 2 alfajt tenyésztik.

Határozókulcsok a tenyésztett fajokhoz:

Hímek:

1. Az előhát, előmell és a 2-6. alsó potrohszelvény tüskés → *Achrioptera spinosissima* (Kirby, 1891)



- Az előhát, előmell és a 4-6. alsó potrohszelvény tüskétlen → 2.

2. A hátulsó szárny rövid (15-20 mm). A test és a lábak kékek, a combok alsó fele narancssárga. → *Achrioptera fallax* (Coquerel, 1861)



- A hátulsó szárnyak hosszabbak mint 33 mm → 3.

3. Robosztusabb, a potroh sárga. A szárny elülső szegélye a közepétől a végéig szürkészöld, beljebb a szárnyon kékesfehér vagy áttetsző ablakokkal. → *Achrioptera punctipes punctipes* (Serville, 1838)



- Karcsúbb. A potroh zöld, minden szelvény hátulsó szegélyén sárga, keresz irányú sávokkal. A szárny elülső szegélye élénk narancssárga, beljebb áttetsző, vagy sárgásbarna foltokkal. → *Achrioptera punctipes cliquennoisi* (Hennemann & Conle, 2004)



Nőstények:

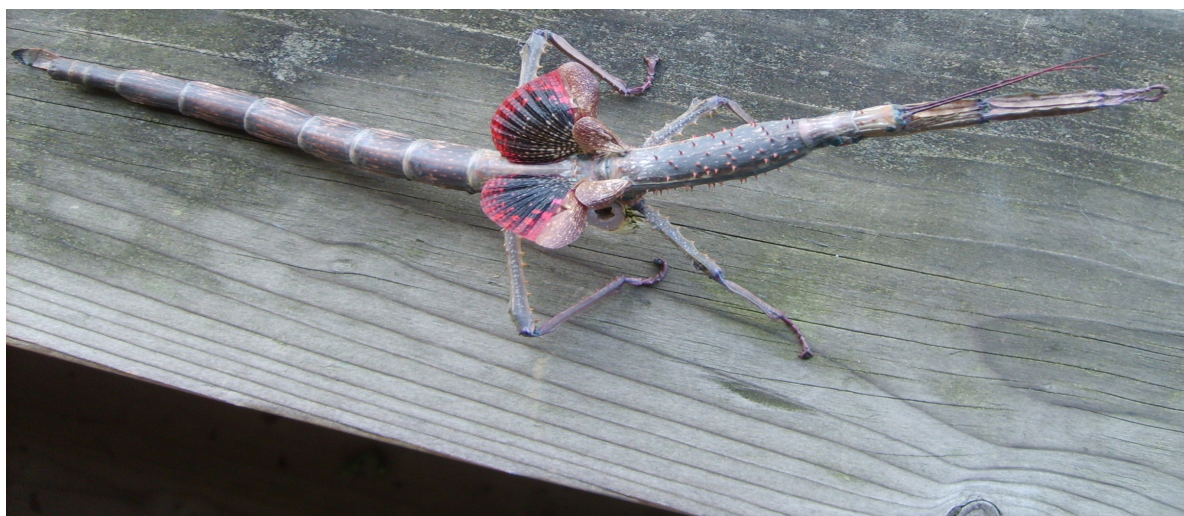
1. Az előmell tüskétlen → 3.
- Az előmell tüskés → 2.

2. Nagy faj (testhossza 222-238 mm) előhát és a 2-7. alsó potrohszelvény tüskés. A szárny jól fejlett (54-55 mm), a harmadik potrohszelvényig ér. → *Achrioptera spinosissima* (Kirby, 1891)





- Kisebb faj (testhossza 185-200 mm) előhát és a 4-7. alsó potrohszelvény tüskétlen. A szárny megrövidült (24-26 mm) nem éri el a potrohszelvényeket. → *Achrioptera fallax* (Coquerel, 1861)



3. A középhát 1,6x hosszabb, mint a fej és az előhát együtt. A csáp sötét piros. A szárnyvég szürkés fekete, fehérés vagy némileg kékes átlátszó ponttal → *Achrioptera punctipes punctipes* (Serville, 1838)



- A középhát 1,8x hosszabb, mint a fej és az előhát együtt. A csápszürkészöld, a vége sötét piros. A szárnyvég sötét barna, fényes narancsszínűen átlátszó pontokkal → *Achrioptera punctipes cliquennoisi* (Hennemann & Conle, 2004)



Irodalom és fényképek:

HENNEMANN, F. H. & CONLE, O.V. (2004): Revision of the tribe Achriopterini Bradley & Galil, 1977, with the description of a new genus, three new species and a new subspecies from Madagascar (Phasmatoda: Phasmatidae: Phasmatinae). *Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft*, 94: 5-54.

<http://phasmida.speciesfile.org>

<http://www.phasmatodea.com>

Benyó András
2013. 06. 17.