

ZÁRÓ SZAKMAI JELENTÉS
MECENATÚRA (MEC_21) pályázat

4. ALPROGRAM (MEC_K_21)

Tudományos kiadványok, szakkönyvek papíralapú és egyidejűleg nyílt hozzáférésű elektronikus formátumban történő megjelenésének támogatása

EPR pályázat azonosító: MEC_K 140653

Pályázó kutató: Dr. Kontschán Jenő

Befogadó intézmény: HUN-REN Agrártudományi Kutatóközpont

1. A megjelent kiadvány címe: Uropodina genera of the world
2. A kiadvány műfaja és nyelve: Tudományos könyv, angol nyelven
3. A kiadvány megjelenésének időpontja (év, hónap): 2024.10.30.
4. A papíralapú kiadvány megjelent példányszáma: 400
5. A papíralapú kiadvány terjesztésének módja: saját terjesztés
6. A nyílt hozzáférésű (Open Access) elektronikus kiadvány formátuma: PDF
7. A nyílt hozzáférésű (Open Access) elektronikus kiadvány elérhetősége:
<https://drive.google.com/file/d/1XtAm7Bmenmk6CrevMQSXEd5OflaIWFOm/view>
8. A papíralapú kiadvány igényes, magas színvonalú és minőségű nyomdai megjelenése tekintetében tett vállalások mennyiben teljesültek (max. 1000 karakter):
A kötet 136 nem diagnosztikával, több mint 500 eredeti illusztrációval együtt jelent meg 240 oldalon, angolul. Az illusztrációk jelentős része saját készítésű digitális rajz. Számos nemnél, ahol a méret miatt megoldható volt saját készítésű digitális mikroszkópos fotókkal (KEYENCE VHX1000 típusú mikroszkóppal) egészültek ki és saját készítésű elektronmikroszkópos

felvételekkel. A könyv teljesen egyedi, hasonló a csoportról világviszonylatban sem készült. A kötet keményborítású fűzött, a belív 130 gr-os papírra készült.

9. A nyílt hozzáférésű (Open Access) elektronikus kiadvány korszerű technológiát képviselő, felhasználóbarát, magas minőségű kiadása tekintetében tett vállalások mennyiben teljesültek (max. 1000 karakter):

A papír alapú kiadás jellegzetessége miatt (sok illusztráció) a kötöttebb digitális formátum a pdf volt a járható út, szemben a kevésbé kötött formátumú epub, vagy egyéb formátumokkal szemben.

10. A benyújtott projekttervben vállalt és a teljesített célok közötti eltérések bemutatása, indoklása (pl. a terjesztés módja, példányszám, elektronikus kiadvány formátuma stb.) (max. 1000 karakter):

Eltérés csupán a papír alapú kiadott példányok számában volt, eredetileg 300 példányt terveztem kinyomtatni, de a költség engedte a 400 példány nyomtatását is. Ami azért szerencsés, mert az ilyen jellegű tudományos művek általában évtizedekre készülnek, akár ötven évig is meghatározóak lehetnek a tudományterületen, így nagyobb példányszám miatt fizikailag több helyen (pl. egyetemi, természettudományi múzeumok könyvtárában) biztosíthatja az eljövendő kutató nemzedékek elindulását ezzel a nehéz atkacsoporttal.

11. A kiadvány tartalmának ismertetése (max. 2000 karakter):

A kiadvány egy rövid bevezető után öt oldalon eredeti illusztrációkkal mutatja be a korongatkák morfológiáját. Majd szintén eredeti illusztrációkkal az egyedfejlődésük sajátosságát, valamint a korongatka kutatás rövid történeti összefoglalójával egészül ki. Ez után jön a 136 nem génuszának diagnózisa a génusz típus fajának megadásával, valamint a nembe tartozó fajok felsorolásával és elterjedésük megadásával. Itt eltértem a tervektől, mert eredetileg térképen szerettem volna ábrázolni, de sok fajnak csupán pontszerű előfordulása ismert, így a térképi megadása, főleg a nagy fajszámú nemeknél megoldhatatlan lett volna. Ahol további taxonómiai probléma van, azt ott jeleztem egy rövid „Note” fejezetben, illetve, ha szükséges volt ebben a fejezetben szerepelt az alnemek és alnem típus fajainak a megadása is. Mivel számos nem esetében, most először rendelődtek hozzá a nemhez tartozó fajok, így a könyv több 300 új névkombinációt (com. nov.) is tartalmaz. Már a könyv elkészülténél látszódott, hogy vannak olyan nemek, amelyek további komoly revíziós munkát igényelnek, így ezeket, azért, hogy a jelentős zajt a csökkentésük, kihagytam a kötetből és csak azokat jelenítettem meg, amelyeket a diagnózisok és az illusztrációk alapján azonosíthatóak. El kellett engedjem a kulcsot is, mert nagyon félrevezető lett volna, így inkább, hogy ebben a taxonban levő problémákat csökkentsem, elkészítettem egy rendszertani (család szintű) besorolását a kötetben tárgyalt nemeknek, amelyek jelenleg nagyobb bizonytalansággal rendelkeznek, mint a nemek. Véleményem szerint a kötet az elkövetkezendő évek alapvető és megkerülhetetlen munkája lesz világviszonylatban ebben a csoportban, amelyet jól mutat ResearchGate-re feltöltött pontjainak a száma „This item's Research Interest Score is higher than 88% of research items on ResearchGate.” vagy „This

item's Research Interest Score is higher than 99% of research items published in 2024.” (lásd: https://www.researchgate.net/publication/385377670_Uropodina_genera_of_the_world/stats).

Kelt: 2024. 11. 15.

.....

Pályázó kutató aláírása (vagy fokozott biztonságú elektronikus aláírás és időbélyegző)