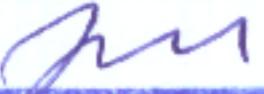


ВХ №	523
Дата:	17.08.2020г.
Дело №	Н0-05-06
Подател	

СТАНОВИЩЕ

От доц. д-р Анна Стефанова Ганева

Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания, БАН

във връзка с материалите, представени за участие в конкурс за заемане на академичната длъжност „Доцент“ по професионално направление 4.3. Биологически науки, научна специалност „Екология и опазване на екосистемите“ за нуждите на секция „Флора и растителност“ на отдел „Растително и гъбно разнообразие и ресурси“, ИБЕИ-БАН с единствен кандидат гл. ас. д-р Десислава Георгиева Сопотлиева

1. Общо представяне на получените материали

В конкурса за академичната длъжност „Доцент“, обявен в Държавен вестник 36 от 14.04.2020г. като кандидат участва гл.ас. д-р Десислава Георгиева Сопотлиева от секция „Флора и растителност“ на Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания, БАН.

Представените от д-р Сопотлиева документи, справки, списъци отговарят на изискванията на нормативната уредба и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности в Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания при БАН. От справката за съответствие с минималните наукометрични изисквания става ясно, че кандидатът изпълнява и дори надвишава заложените минимални изисквания.

Д-р Сопотлиева е представила списък с 51 научни публикации, от които в конкурса за участват 46. От тях 12 са в списания с IF и 3 в списания с импакт ранг. Общийят брой цитирания е 206, като по-голямата част (125) са в публикации в издания, реферирани в WoS и/или SCOPUS. Значителният брой цитирания на трудовете на кандидата свидетелстват за интереса на международната научна общност към изследванията на д-р Сопотлиева. Активно е и участието в научни форуми – 28, с 43 презентации – постери и доклади. Редовното участие в работните срещи на европейската работна група към Международната асоциация за изследване на растителността показва ангажираност и постоянни контакти с учените, работещи в областта на фитоценологията и проучванията на растителността. Д-р Сопотлиева членува в *European Vegetation Survey* и *Eurasian Dry Grasland Group*. От 2001г досега д-р Сопотлиева е участвала в 32 научни и научно-приложни проекти. Като хоноруван преподавател в СУ, д-р

Сопотлиева ръководи упражнения по 3 дисциплини в катедра „Ботаника“ и катедра „Екология и опазване на околната среда“, Биологически факултет (от 2009 досега).

По отношение на справката за съответствие с минималните наукометрични изисквания бих направила следните коментари.

1. Кандидатът е записал публикациите си от Червена книга на Р България том , в раздел Г8, позовавайки се на дефиницията в ЗРАСРБ, че "*глава от книга*" е обособено подразделение от основния текст на научен труд, който има научен редактор и/или научни рецензенти, и в което се разглежда отделен проблем или въпрос от общата тема, дефиниран в заглавието или означен с номер, публикуван в непериодично научно издание, което притежава съответно ISSN или ISBN. Тя може да бъде от един или от няколко автори“. Въпросът за причисляването на тези публикации към един или друг тип научна продукция е обсъждан в Научния съвет на ИБЕИ, но към момента няма записани указания в Правилника на ИБЕИ за условията и реда за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности, Глава IV Допълнителни разпоредби – дали кандидатите да се придържат към дефиницията за „глава от книга“ съгласно ЗРАСРБ или да обединяват определен брой публикации в една със съответното точкуване от 15 точки.
2. Д-р Сопотлиева не е включила в Г8 публикациите с номера от 39 до 44, които са част от общата разработка „Методологична рамка за оценка и картиране на състоянието на екосистемите и екосистемните услуги в България“. Всяка от тези публикации носи обозначение „Part B3“, „Part B5“ и т.н., което показва, че е част от общата методична разработка. В отговор на поисканата от журито допълнителна информация д-р Сопотлива поясни, че тези публикации са били рецензиирани. Считам, че тези публикации трябва да се включват в раздел Г8.

Направените коментари не водят до промени в общия брой събрани точки в таблицата за минимални изисквания, които да поставят под въпрос изпълнението им и в този смисъл приемам, че д-р Сопотлиева изпълнява изискванията на ЗРАСРБ.

Представената справка за приносите представя по ясен начин приноса на кандидата както в областта на фундаменталните научни проучвания, така и в научно-приложен аспект.

2. Оценка на дейността на кандидата

Гл.ас. д-р Сопотлиева е активен член на колектива на секция „Флора и растителност“ и на ИГ „Растителност и местообитания“. Както докторатът й, така и последвалата научноизследователска работа са фокусирани в едно много важно направление в науката, каквото е фитоценологията. Проучването на структурно-функционалните и екологични характеристики на естествените и полуестествените тревни растителни съобщества в България, класификацията на синтаксоните, водещият принос в създаването и обогатяването на Националната база данни на растителността, индексирана в *Global Index of Vegetation databases*, са част от приносите на д-р Сопотлиева. Описаните нови синтаксони за науката, както и установените нови за България са резултат от системни, изчерпателни проучвания на растителността. Развитието на познанието за растителността в България е в пряка връзка със съвременните проучвания в Европа и сътрудничеството с редица европейски изследователи прави работата на д-р Сопотлиева съизмерима като качество и значение с тази на европейските колеги. Проучването на спецификите на тревната растителност са от съществено значение и за такива приложни направления, като оценката на промените в състава и структурата на съобществата в резултат на естествени и антропогенни фактори. В тази връзка, много важен е приносът на д-р Сопотлиева като автор на методики за оценка на екосистемните услуги чрез разписване на поредица от параметри и очертаване на подходи за събиране на данни и мониторинг. Д-р Сопотлиева участва активно в работата на ИБЕИ и чрез становища, и експертизи по поръчка на министерства, общини, РИОСВ, РУ на МВР и др., с цел оценка на влиянието на инвестиционни проекти, действия в нарушение на нормативни актове и др. върху природните местообитания, особено дюнни по Черноморското крайбрежие. Трябва да се отбележи и способността за екипна работа на д-р Сопотлиева, добра организация и задълбоченост по време на работа, което е особено важно за изследовател, на когото предстои организиране на екипи за работа по проекти и обучение на млади специалисти.

Научната работа на д-р Сопотлиева изцяло се вписва в тематиката и приоритетите на секция „Флора и растителност“ и по-специално в тези на ИГ „Растителност и местообитания“. Като главен асистент д-р Сопотлиева показва професионализъм, отговорност, активност, а заемането на академичната длъжност „Доцент“ ще й даде възможност за по-нататъшна активна научна работа с ръководни функции.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В заключение, като член на научното жури, определено със заповед на Директора на ИБЕИ-БАН (№ 50/28.06.2020г.) изразявам становище, че кандидатът гл. ас. д-р Десислава Георгиева Сопотлиева, участваща в конкурс за заемане на академичната длъжност „До-

цент“, обявен в ДВ бр. 36 от 14.04.2020 г. отговаря на задължителните и специфични условия и наукометрични критерии за академичната длъжност „Доцент“.

17.08.2020 г.

Подготвил становището:

доц. д-р Анна Ганева