



**БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ
ИНСТИТУТ ПО БИОРАЗНООБРАЗИЕ И ЕКОСИСТЕМНИ
ИЗСЛЕДВАНИЯ**

1113, София, ул. Ю. Гагарин № 2 ☎ (02) 8736137 факс: (02) 8705498,
iber@iber.bas.bg; www.iber.bas.bg

Ръководството на Института по биоразнообразие и екосистемни изследвания при БАН
Ви кани да присъствате на

ПУБЛИЧНА АКАДЕМИЧНА ЛЕКЦИЯ

на тема

**Тревната растителност в низинните райони на България:
разнообразие, особености и значение**

Лектор: д-р Десислава Сопотлиева

Новоизбран доцент в отдел „Растително и гъбно разнообразие и ресурси“

В лекцията се разглеждат въпросите за разнообразието, спецификите и значението на тревната растителност в низинните райони на България. Прегледът е извършен въз основа на анализ на исторически и съвременни научни публикации. Посочен е и приносът на автора в изучаването на този тип растителност в България.

Представени са основните класове тревна растителност – 5 фитоценологични класа (*Molinio-Arrhenatheretea* Tüxen 1937, *Festuco-Brometea* Braun-Blanq. et Tüxen ex Soó 1947, *Koelerio-Corynephoretea* Klika in Klika et Novák 1941, *Helianthemetea guttati* (Braun-Blanq. in Braun-Blanq. et al. 1952) Rivas Goday et Rivas Mart. 1963 и *Festuco-Puccinellietea* Soó 1968); като и 5 фитоценологични класа, чиято растителност може да се разглежда „в широк смисъл“, като тревна растителност, но е представена в низинните райони на България (*Thero-Salicornietea strictae* Pignatti 1953, *Juncetea maritimi* Braun-Blanq. ex Tüxen et Oberd. 1952, *Cakiletea maritimae* Tüxen et Presing ex Braun-Blanq. et Tüxen 1952, *Honckenyo-Elymetea arenarii* Tüxen 1966, *Ammophiletea* Braun-Blanq. et Tüxen ex Westh. et al. 1946). За всеки от класовете са разгледани основните съподчинени синтаксономични единици (разреди, съюзи и асоциации), които са разпространени в низинните райони на България. Специално внимание е отделено на техните особености и характеристики, с които се отличават от подобни типове растителност в други райони на Европа.

Допълнителен акцент в презентацията е насочен към природозащитното значение на разглежданите синтаксони, както от гледна точка на консервационното значение на растителността и съответните природни местообитания, така и за опазване на някои редки растителни видове. Представени са и някои от основните стопански и други икономически ползи в контекста на концепцията за „екосистемни услуги“.

Академичната лекция ще се проведе на 12 ноември 2020 г., четвъртък, от 14 ч.,
чрез платформата ZOOM, линк <https://us02web.zoom.us/j/88232394095>