

Болгарският изследователски проект «PlantaSYST» е една от най-успешните европейски инициативи, вносящи вклад в конкурентоспособна и умна Европа

Автор(и): Растителна защита
Дата: 11.09.2025 Брой: 9/2025



Гражданите вече могат да гласуват за номинирания български проект за „Наградата на публиката“ в престижния конкурс REGIOSTARS Awards 2025

Проектът PlantaSYST, в рамките на който в Пловдив бе създаден Центърът по системна биология и биотехнология на растенията (ЦСББР), е единственият български проект, обявен за финалист в

категория „Конкурентна и интелигентна Европа“ на престижния международен конкурс REGIOSTARS Awards 2025. Инициативата се организира ежегодно от Европейската комисия и отличава най-иновативните и регионално значими проекти в Европа, финансирани чрез Кохезионната политика на ЕК.

Победителите в общо пет категории на конкурса ще бъдат избрани от независимо жури, съставено от водещи академични експерти. В допълнение към експертното жури, широката общественост вече също има възможност да гласува – **от 2 септември до 15 октомври 2025 г. е отворено онлайн гласуване на официалния сайт на конкурса** , където гражданите могат да подкрепят своя фаворит за специалната „Награда на публиката“.

„Важно е да се подчертае, че създаването на Центъра по системна биология и биотехнология на растенията е получило подкрепа на всички териториални нива в рамките на Европейския съюз. На европейско ниво PlantaSYST надделя в силна конкуренция и спечели финансиране по поканата за Teaming на програма „Хоризонт Европа“. На национално ниво проектът бе подкрепен от Министерството на образованието и науката и Изпълнителна агенция „Програма за образование“, а на местно ниво – от Община Пловдив, която осигури терен за неговото изграждане.



Проф. Цанко Гечев и Иван Попов

Затова мога уверено да заявя, че ЦСББР играе важна роля в развитието на град Пловдив, Южния централен регион, България, както и в рамките на Европейското научноизследователско пространство. Разположен в сърцето на българското земеделие, ЦСББР развива стратегически важни изследвания в контекста на изменението на климата, сушата и глобалната несигурност“, отбеляза Иван Попов, изпълнителен директор на Изпълнителна агенция „Програма за образование“.

„Призоваваме гражданите да подкрепят с гласа си този значим за страната ни изследователски проект, за да покажем на цяла Европа, че България стои зад своя научен потенциал и безспорен принос за устойчивото бъдеще на континента. Тази номинация е ясен знак за нарастващия научен капацитет на България и утвърждава националния ѝ имидж като страна, способна да реализира иновативни, високоефективни, устойчиви и конкурентоспособни проекти на световно ниво. Това е признание, което подчертава успешното прилагане на кохезионната политика на ЕС в нашата страна, демонстрира потенциала за трансформиране на научни разработки в практически решения с икономическо и социално въздействие и позиционира България като надежден партньор в изграждането на интелигентна и иновативна Европа“, подчертава проф. Цанко Гечев, координатор на проекта и директор на ЦСББР.

Гласуването за българския проект PlantaSYST е налично на следния линк:

https://ec.europa.eu/regional_policy/projects/regio-stars-awards_en#inline-nav-1

За проекта PlantaSYST и ЦСББР:

Проектът PlantaSYST е първият български научен проект, избран за финансиране през 2015 г. по програма „Хоризонт 2020“ на ЕК. Изграждането на ЦСББР е съфинансирано по Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“. Устойчивото развитие на Центъра за новия програмен период до 2029 г. се подкрепя със средства по Програма „Наука, иновации и дигитализация за интелигентна трансформация“ 2021-2027, съфинансирана от Европейския съюз.

Критериите, по които проектът PlantaSYST е избран сред рекордна конкуренция от 266 проекта от цяла Европа, включват изграждане на Център за върхови постижения в България, успешно задържане и привличане на таланти, провеждане на научноизследователска и развойна дейност с реално икономическо и екологично въздействие, синергия с научни институти по света, провеждане на образователни и докторантски програми и др.



ЦСББР е Център за върхови постижения, оборудван с модерна инфраструктура и предоставящ възможности за професионално развитие на утвърдени изследователи, млади учени, докторанти и студенти. Центърът задържа български изследователи в родината им, привлича чуждестранни специалисти и повишава международния принос на България към световната наука чрез публикации в престижни списания и партньорства с институти, университети и компании по света.

През изминалите 10 години от създаването си ЦСББР се утвърди като един от водещите изследователски институти не само в България, но и в региона с **над 410 публикации със среден и висок импакт фактор, над 15 хиляди цитирания и най-висок h-индекс сред останалите научни институти в България, специализирани в растителните науки.**



Изследователите в Центъра разработват иновативни решения за устойчиво земеделие и човешко здраве – създаване на нови устойчиви сортове икономически важни култури, прайминг технологии и биостимуланти за повишаване толерантността на културите към абиотичен стрес, разработване на биопродукти за дълголетие, фотозащита и превенция на затлъстяването и др.