Семинар на тема „Белоплодни ягоди – от полето до трапезата”

На 6 октомври 2026 г. в ИПАЗР „Никола Пушкаров” се проведе семинар на тема „Белоплодни ягоди – от полето до трапезата”. Бяха представени основни резултати от изпълнението на проект КП06-Г66/4 – „Влияние на почвено-климатичните условия върху технологичния режим на напояване и изпитване на биологични средства за контрол на фитопатогени при ягоди за повишаване на качеството на продукцията” с ръководител доц. д-р инж. Елена Грънчарова. Проектът е финансиран от фонд „Научни изследвания” по конкурс „Конкурс за финансиране на фундаментални научни изследвания – 2022 г.“

В рамките на проекта е проведен тригодишен двуфакторен експеримент с капкова култура белоплодни ягоди сорт *Fragaria x ananassa* „Snow White“ под мулчиращо фолио в неотопляема полиетиленова тунелна оранжерия на опитно поле „Челопечене” към ИПАЗР „Н. Пушкаров”. Автоматизацията на поливния процес бе осигурена чрез контролер за прецизно подаване на поливната норма NMC Junior, електромагнитни клапани, тороподаваща система FertiKit Nutrigation за прецизно приложение на торовата норма. Евапотранспирацията на растенията бе определена на база на данните от автоматична метеорологична станция.