

Ден на отворените врати - Meteobot

На 08.04.2019 година студентите от специалност „Агрономство“ ОКС „Бакалавър“ се включиха в ден на отворените врати – първото издание на Демонстрационно Опитно Поле във Варна. По покана на г-н Радослав Цвятков (агроном във фирма „Meteobot“) бъдещите специалисти имаха възможност да се запознаят с новите технологии на полето. Фирмата предлага автоматична метеостанция, която е разработена за прецизно земеделие. Г-н Цвятков запозна присъстващите с пълната гама метеостанции, които предлагат, както и с основните мероприятия по извеждане на експериментални опити.

„Meteobot е автоматична станцията – изпраща данни за валеж, влажност на почвата, вятър, температура и други данни директно от полето. Освен това помага в борбата със заболяванията чрез интеграцията си към модели за болести, при пшеница, ечемик, овощни култури и лозя. Моделите са динамични и следят не само климатичните условия, но и наличната зараза, натрупана в резултат на предишни инфекциозни събития. Освен климатичните условия се отчитат и фенологичното развитие на растенията и различната им сортова устойчивост на определени болести. Вградената информация в моделите е валидирана за България“ – това заяви Радослав Цвятков.

Катедра „Растениевъдство“ и студентите от специалност „Агрономство“ изказват благодарности към екипа на Meteobot за отделеното време и ползотворното сътрудничество.







Източник на снимки: https://web.facebook.com/meteobotPro/?_tn=%2CdkCH-R&eid=ARCSoewtXdUC_QY8eMS-ecVYp-AmL_IN5mdmzZ40FDmamIHXeBy9VdxUTRez8qBZOzqWOzH1WY3d-3EP&hc_ref=ARQQdK-ajMgf1YoDNNj9ENAfM6aikX4YDsPV3bH33A8vCYPLpyl9IPYlhgPUJemsN5I&fref=nf&hc_location=group

ас. д-р Пламена Янкова