

ИНСТИТУТ ЗА ПРИМЕНУ НАУКЕ У ПОЉОПРИВРЕДИ
ПОЗИВ ЗА ПРЕДАВАЧА ЗА ЕДУКАЦИЈУ САВЕТОДАВАЦА

Радионица 4

**ПРИМЕНА УРЕЂАЈА ЗА УТВРЂИВАЊЕ ПОТРЕБА БИЉАКА ЗА АЗОТОМ -
ПОЉСКЕ/ЛАБОРАТОРИЈСКЕ БРЗЕ ТЕСТ МЕТОДЕ**

На основу члана 22, става 1 Закона о обављању саветодавних и стручних послова у области пољопривреде, обука и усавршавање пољопривредних саветодаваца и пољопривредних произвођача, поред осталог, обухвата и организовање едукације – тренинга пољопривредних саветодаваца у сарадњи са домаћим и страним образовним и истраживачким институцијама и стручњацима. Институт за примену науке у пољопривреди (ИПН) као овлашћена организација, по решењу Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде бр. 119–01–220/2010–03 од 8.9.2010. године, као и на основу Годишњег плана усавршавања пољопривредних саветодаваца и пољопривредних произвођача за 2017. годину који укључује и план одржавања годишњег Семинара саветодаваца, организује горе наведену едукацију.

Опис радионице – Едукације. Савремени концепт производње хране заснива се на принципима одрживе пољопривреде и очувању животне средине. Рационална примена минералних ђубрива један је од главних чинилаца који може значајно утицати на одрживост основног концепта одрживе пољопривредне производње. Осим тога познато је да повећана примена азотних ђубрива доводи до накупљања нитрата и нитрита у природи што неминовно проузрокује еколошке промене и директно утиче на здравље људи и животиња. Стога је неопходна рационална примена азотних минералних ђубрива која подразумева коришћење оних количина које не превазилазе потребе биљака. На тај начин смањује се акумулација нитрита и нитрата у земљишту и потенцијално испирање до подземних вода.

У складу са напред наведеним, неопходно је подизати свест и знања везана за коришћење савремених метода и алата за праћење обезбеђености биљака азотом и на тај начин увести контролисану, односно рационалну примену азотних ђубрива.

Планирани резултати едукације. Полазници едукације надоградиће знања о новим сазнањима везаним за рационалну примену азотних ђубрива и овладаће у пољским условима коришћење опреме за брзо читавање садржаја NO₃ у земљишту и биљкама, а на основу чега се дају препоруке за примену азота.

Едукација ће помоћи полазницима, односно саветодавцима ПССС да се упознају са савременом опремом коју могу користити у свакодневном раду са произвођачима и другим субјектима како би им својим квалитетним саветима помогли да своју производњу организују по принципима одрживе пољопривредне производње.

Предвиђени број учесника и група: Саветодавци из области ратарства и повртарства из 23 ПССС – 1 група од 42 учесника

Предвиђени термин одржавања едукације: 29.03.2017. године

Локација: Панчево, огледно поље ПСС Института Тамиш Панчево

Задатак предавача

1. Израда презентације и одржавања предавања на тему Примена уређаја за утврђивање потреба биљака за азотом - пољске/лабораторијске брзе тест методе, према доле наведеном садржају.

Садржај:

- Представљање опреме за брзо одређивање азота у земљишту и практична примена Nitrashek рефрактометра за брзо одређивање садржаја азота у земљишту;
 - Упознавање са методама за брзо одређивање количине азота у биљкама и практична примена:
 - Хлорофилметра; НДВИ сензора и представљање Андроид апликације за рад са уређајем на парцели;
 - Таблице за израчунавање потреба за азотом за сваки од наведених уређаја.
2. Израда едукативног материјала (подсетник за саветодавце).
 3. Припрема пред- и пост-теста.
 4. Израда предлога агенде.
 5. Усаглашавање активности са организатором едукације.
 6. Израда извештаја по одржаној едукацији, у року од највише 3 радна дана по завршетку едукације.
 7. Рок за доставу докумената (презентације и др.) је најмање 3 радна дана пре одржавања едукација.

Приликом избора предавача биће узети у обзир следећи критеријуми:

- Висока стручна спрема (VII или VIII) из области обухваћене едукацијом;
- Радно искуство (најмање пет година) из области обухваћене едукацијом;
- Сертификати о обукама у области обухваћених едукацијом;
- Објављени радови (референце) из области обухваћених едукацијом;
- Учешће на пројектима;
- Сарадња са привредом;
- Искуство у одржавању тренинга и обука пољопривредних саветодаваца и произвођача.

Пријаву са биографијом, доставити најкасније до 22.03.2017. године, на следећу имејл адресу: mmaslovaric@ipn.bg.ac.rs или писаним путем на адресу Институт за примену науке у пољопривреди, 11000 Београд, Булевар деспота Стефана 68б, П. фах 43.

У разматрање ће се узети само пријаве пристигле у наведеном року.

Додатне информације могу се добити на број телефона: 011/2751 622. Контакт особе: др Наташа Толимир и др Славица Чолић.