

RECOMANDARE

a Dl. Vasile Botnari, doctor habilitat în agricultură pentru participarea la concursul de suplinitură a funcției vacante de director al Institutului de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor al AȘM.

Domnul Vasile Botnari activează într-un domeniu științific pe cât de complex pe atât de important pentru securitatea alimentară a Republicii Moldova. Realizând cu succes mai multe proiecte de cercetare, Domnia Sa a devenit recunoscut în lumea științifică prin rezultatele sale remarcabile consacrate optimizării nutriției plantelor, regimurilor optimale de irigare în funcție de soi în diferite condiții pedoclimatice și de producere. Rezultatele înregistrate de către dr. hab. Vasile Botnari au fost prezentate la forurile științifice din țară, dar și la diverse congrese, conferințe și simpozioane internaționale, rapoartele sale atrăgând atenția întregii comunități științifice. Principalele rezultate științifice fundamentale și aplicative obținute sunt reflectate în peste 250 de lucrări științifice, mai multe de 70 dintre care au fost editate în ultimii 5 ani. Dr. hab. Vasile Botnari este autor și coautor a 23 soiuri de culturi legumicole, omologate în Republica Moldova și Republica Belarusi.

Spiritul neobosit de cercetător, erudiția, cunoașterea profundă a direcțiilor principale de dezvoltare a biotehnologiilor agricole, nivelului teoretic și metodic i-au permis să realizeze investigații la cel mai înalt nivel al științei în direcția programării recoltelor. Fiind un bun cunoscător al problemelor din agricultura republicii și ferm convins că ele pot fi soluționate numai pe o bază științifică Vasile Botnari și-a propus drept sarcină elucidarea mecanismelor de formare a productivității plantelor și diversificarea tehnologiilor de cultivare a legumelor în scopul asigurării unor recolte garantate în diferite condiții de producere.

Spiritul inovativ, perseverența, cunoștințele profunde în diferite domenii ale geneticii, selecției și tehnologiilor agroalimentare l-au direcționat pe o cale mult mai originală de rezolvare a acestor probleme. Realizând multiple și complexe experiențe, Domnia Sa explică științific acțiunea diferitor norme de fertilizare și a regimurilor de irigare în funcție de genotip și densitatea plantelor.

În lipsa unei instituții științifice de profil în legumicultură, misiunea de a menține asistența științifică în acest domeniu i-a revenit adevăratului enciclopedist

Vasile Botnari. Numai dintr-o mare pasiune, dânsul a reușit în acest timp să organizeze și să realizeze în țară diferite seminare și instruiri de bună practică a cultivatorilor de legume și cartofi în majoritatea raioanelor și localităților producătoare de legume din republică, realizând 17 ani consecutiv în diferite zone seminarul republican „Protecția integrată a culturilor legumicole de buruieni, boli și dăunători”.

Activitatea fructuoasă în cercetare, performanțele manageriale sunt calități indiscutabile, care au contribuit la avansarea într-o funcție responsabilă la Institutul de Genetică și Fiziologie a Plantelor. Erudiția vastă în domeniul biologiei și agriculturii, tehnologiilor de irigare, sistemelor de protecție a plantelor, etc., i-au permis să se realizeze din plin în calitate de director adjunct pe știință în această instituție.

Pe parcursul a 20 ani d-ul Vasile Botnari a participat activ la aprecierea tezelor de doctorat. În calitate de referent oficial și membru al consiliilor științifice specializate și de experți a analizat profund un număr impunător de teze de doctor și doctor habilitat, dosare pentru conferirea titlului științific, care au fost apreciate la justa valoare. Fiind o persoana responsabilă Consiliul Național pentru Atestare și Acreditare de mai multe ori i-a încredințat funcția de președinte al comisiei de evaluare a activității științifice și didactice a instituțiilor de învățământ cu profil agricol.

Dr. hab. Vasile Botnari s-a învrednicit de Premiul Național în domeniul tehnologiilor agricole

Pornind de la calitățile menționate a d-ului Vasile Botnari propun Consiliului Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică al Academiei de Știință a Moldovei să susțină această candidatură pentru suplinirea funcției vacante de director al Institutului de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor al AȘM.

Academician coordonator
al Secției de Științe Agricole,
academician, profesor universitar

 Boris Gaina