O'zbekiston-Tojikiston: ilmiy hamkorlik

O’zbekiston Fanlar akademiyasi Mikrobiologiya instituti "Atrof-muhit biotexnologiyasi" laboratoriyasi mudiri prof. Z.R.Ahmedova qishloq xo'jaligi ekinlari hosildorligini oshirish va ekinlarning kasallanish holatini kamaytirish uchun ekologik toza "Microzyme-1" va " Microzyme-2" biologik mahsulotlarini ishlab chiqdi. "Microzyme-1” va “Microzyme-2” biologik mahsulotlarining organik kelib chiqishi bo'yicha xalqaro sertifikatlar olindi. Ushbu preparatlar urug'larning unib chiqishini oshiradi, o'simliklarning o'sishi va rivojlanishiga yordam beradi, ildiz chirishini va boshqa kasalliklarni yo'q qiladi. Ulardan foydalanganda tuproq unumdorligining oshishi, bug'doy, paxtaning pishib yetish muddatini qisqarishi, don va tola sifatini yaxshilanishi aniqlandi. Biologik mahsulotlardan foydalanish bug'doy hosildorligini 8,5-10,7 s / ga, paxtani 3,9-4,5 s / ga oshirishga imkon beradi.



2021-yil boshida Z.Ahmedova Dushanbeda Tojikistonning qishloq xo'jaligi sohasi vakillari va rahbarlari, Tojikiston davlat agrar universiteti rahbarlari va o'qituvchilari, turli mintaqalardagi fermer xo'jaliklari va urug'chilik xo'jaliklari rahbarlari bilan uchrashish uchun ilmiy safarga bordi. Ushbu tashrif davomida MChJ "Farniko Tojikiston" (Dushanbe) bilan "Oriyon" navidagi mahalliy paxtani yetishtirish uchun 4,5 tonna miqdorida "Microzyme-2" biologik mahsulotini yetkazib berish to'g'risida shartnoma imzolandi. Hozirgi vaqtda biologik mahsulotni yetkazib berish va jo'natish shartlari to'liq bajarilgan. "Tojikiston Respublikasida paxtani yetishtirish uchun fermentlar-organik o'g'itlar, o'sish biostimulyatori" Microzyme-2" xalqaro

shartnomasi xaridorlari va buyurtmachilari hamda tojik fermerlari - paxtakorlar erishilgan dastlabki natijalardan mamnun va xalqaro hamkorlikni yana davom ettirish o'z istagini bildirdilar.

