

ПАНДЕМИЯ ШАРОИТИДА НОК МЕВАСИНИ САҚЛАНУВЧАНЛИГИГА ТАЪСИР ЭТУВЧИ ОМИЛЛАРИНИ ЎРГАНИШ ТАДҚИҚОТЛАРИ

Маълумки, бугун бутун дунё аҳли COVID-19 вирусидан истироб чекмоқда, шунга қарамасдан аҳолини озиқ-овқат маҳсулотларига, жумладан юқори сифатли, витаминларга бой бўлган мева-сабзавотлар билан узлуксиз таъминлаб туриш долзарб масала бўлиб турибди. Шундай экан ушбу масалаларни ҳал этишда илмий асосланган услубларга асосланган дала тажрибаларини олиб бориш муҳим масала ҳисобланади.

Шу мақсадда Тошкент давлат аграр университети докторанти А.Ш.Азизов раҳбарлигида, Академик Махмуд Мирзаев номидаги боғдорчилик, узумчилик ва виночилик илмий-тадқиқот институти "Мева ва узумни сақлаш ва қайта ишлаш" бўлим бошлиғи Н.Джалилов ва институт изланув-

чиси Ж.Ғофуровлар ҳамкорлигида Республикамизда "Нок мевасини етиштиришни унинг сақланувчанлигига таъсирини ўрганиш" мавзусида дала тажрибалари олиб борилмоқда тажрибаларда нок мевасининг маҳаллий нави "Лесная кра-савица" ва хориждан келтирилган "Deveci", "Abate Fettel", "Margret", "Etrushka" навлари етиштирилаётган Тошкент ви-лоятининг етакчи корхоналаридан "ECO AGRO CHROMOS" МЧЖ га қарашли дала майдонларида нок меваларининг ўсиш фазасида меваларни механик кўрсаткичлари, кимёвий тар-киби ва меваларга махсус ҳимоя қоғоз қоғларини кийдириш билан сифат ўзгарувчанлигини сақлаш муддатига таъсирини ўрганиш устида илмий тадқиқот ишларини олиб борилмоқда.

А.АЗИЗОВ,
ТошДАУ.



Нок меваси
шакл
ўлчамларини
аниқлаш



Нок мевасига
кийдирилган
қоғоз қоғлар
кўриниши



Нок мевасига
қоғоз
қоғларни
кийдириш



Дала
тажрибаси
тадқиқот-
ларини
рўйхатга
олиш
жараёни

ПОМИДОР КУЯСИНИНГ ЗАРАРИ ВА КУРАШ УСУЛЛАРИ

Аннотация. Приводятся сведения о распространении томатной моли (*Tuta absoluta*), биологические меры борьбы с ней, особенности её развития и использование различных методов борьбы: инсектицидов, паразитоидов, хищников, феромонные ловушки и агротоксикологические способы предупреждения.

Маълумки, иссиқхонадаги сабзавот экинлари бир неча турдаги зараркунандалар билан зарарланади. Улардан бири *Tuta absoluta* Меур.- помидор куясидир.

Ушбу зараркунанда (помидор куяси) 1960 йилларгача Чили, Колумбия ва Аргентинада, 1970 йиллардан сўнг эса Боливия, Парагвай, Уругвай давлатларидаги қишлоқ хўжалик экинларида учраганлиги аниқланган. 1979 йилда биринчи маротаба Бразилияда учраб, 1990 йилда ушбу давлатнинг сабзавот екиладиган майдонларида кучли даражада зарар келтира бошлаган.

Помидор куяси иссиқхона ва очик далада етиштирилади-

ган сабзавот экинларида 2006 йилгача Европада учрамаган. Биринчи марта Испанияда (2006 й.), сўнгра Марокко, Алжир, ва Нидерландияда (2008 й), Франция, Италия, Португалия ва Англия (2009 й) давлатларига тарқалиб, 2010 йилдан бошлаб, бутун Европа давлатларига тарқалган [5]. Россиянинг Крас-нодар ўлкасида 2010 йилнинг ноябрь ойида биринчи марта аниқланиб ва мутахассислар томонидан помидор куяси ва хавфли карантин зараркунандалар рўйхатига киритилган эди [1-3,5].

2016 йилда помидор куясининг Республикамизнинг Фарғона, Андижон, Наманган вилоятларининг очик далада