

Принципҳои барқароршавандаи хоҷагии кишлоқ

Кишоварзии барқароршаванда як равиши кишоварзист, ки ҳадафи он барқарор кардани саломатии хок, баланд бардоштани гуногунии биологӣ ва кам кардани изофаи карбон дар соҳаи кишоварзӣ мебошад. Барои ноил шудан ба ин ҳадафҳо, кишоварзии барқароршаванда принципҳои зеринро риоя мекунад:

1. Кам кардани вайроншавии хок

Кишоварзии барқароршаванда аҳамияти бетағйир нигоҳ доштани сохтори хокро тавассути пешгирии кардани ҳалалдоршавии аз ҳад зиёд таъкид мекунад.

2. Пешбурди гуногунии фарҳангӣ

Кишоварзии барқароршаванда ба гуногунрангии зироат мусоидат мекунад, ки ин ба афзоиши гуногунии биологӣ ва коҳиш додани вобастагӣ аз пеститсидҳо ва нуриҳои кимиёвӣ мусоидат мекунад.

3. Интегратсияи ҳайвонот

Хоҷагии кишлоқи барқароршаванда ҳамгирии ҳайвонот, аз қабилҳои чорпоён, гӯсфанд ва хуқро ба системаи кишоварзӣ ҳавасманд мекунад.

4. Истифодаи усулҳои агроҷангалпарварӣ

Кишоварзии барқароршаванда ба ҳамгирии дарахтон ва буттаҳо ба системаи кишт тавассути амалияи агроҷангалпарварӣ мусоидат мекунад.

Барои татбиқи кишоварзии барқароршаванда, қабул кардани таҷрибаҳои идоракунии хок, ки ба саломатӣ ва ҳосилхезии хок мусоидат мекунанд, инҳо мебошанд:

Киштигардон

Киштигардон ин амалест, ки дар он зироатҳои гуногун дар як майдон бо навбат кошта мешаванд. Гардиши зироат ба мубориза бо бемориҳо ва ҳашароти зараррасон кӯмак мекунад.

Шинонидани мустақим

Шинонидани мустақим ин усулест, ки дар он тухмҳои бевосита ба хок бидуни омодагии пешакии хок шинонда мешаванд. Илова бар ин, коркарди замин ба зиёд шудани моддаҳои органикии хок мусоидат мекунад.

Истифодаи сарпӯши сабзавот

Истифодаи зироатҳои рӯпӯш ин амалест, ки заминро аз эрозия муҳофизат мекунад, моддаҳои органикии заминро зиёд мекунад. Сарпӯши сабзавот инчунин ба кам кардани ниёз ба обҳои кӯмак мерасонад.

Идоракунии ҳамгиросудани об

Идоракунии ҳамгиросудани об ҷамъоварӣ, нигоҳдорӣ, тақсим ва истифодаи самараноки обро дар бар мегирад.

Объёрии самарабахш

Объёрии самаранок барои идоракунии ҳамгирошудаи об дар кишоварзии барқароршаванда асосист.

Гуногунии биологӣ ва поликультиураҳо

Кишоварзии барқароршаванда гуногунии биологӣ ва истифодаи поликультиураҳо яке аз стратегияҳои асосии баланд бардоштани устувории системаҳои кишоварзӣ дар муқобили тағирёбии иқлим мебошад.

Агрочангалпарварӣ

Агрочангалҳо қодиранд, ки маҳсулноки ва гуногунии маҳсулотро афзоиш диҳанд, инчунин хизматрасониҳои экосистема, аз қабili танзими иқлим, ҳифзи хок ва ҳифзи гуногунии биологиро таъмин кунанд.