

Ūkininkavimo praktikos, palankios bioįvairovei:

Dirbama žemė

Tarpiniai pasėliai



NATURALIT



NATURA 2000



BEF
LITHUANIA



Bendrai finansuoja
Europos Sąjunga

TARPINIAI PASĖLIAI

Tai augalų auginimas tarp pagrindinių augalų kultūrų, siekiant, kad dirva būtų uždengta visus metus, o laisvos maisto medžiagos neišsiplautų į gilesnius dirvožemio sluoksnius. Tarpiniai pasėliai yra auginami ne derliui, o dirvožemio struktūros gerinimui, erozijos mažinimui ir derlingumo didinimui.

TARPINIŲ PASĖLIŲ TIPAI

Įsėliai – sėjami kartu su pagrindiniu pasėliu ir auga tuo pačiu metu.

Posėliai – sėjami po pagrindinio derliaus nuėmimo ir auga iki pirmųjų šalnų.

Žieminiai tarpiniai pasėliai – sėjami rudenį, peržiemoja dirvoje ir pavasarį pradeda augti.

AUGALŲ PASIRINKIMAS

Rinkitės bent 3-4 vietinių rūšių augalų mišinius, venkite pagrindinių ūkio kultūrų. Pagrindą (~50 %) turėtų sudaryti greitai augantys, dirvą uždengiantys augalai. Svarbu išbandyti skirtingus augalus, kad rastumėte kas geriausiai tinka jūsų ūkio dirvožemiui.

Žieminiam tarpiniam pasėliams – žieminiai rapsai, žieminiai rapsukai, žieminiai vikiai.

Tiesioginei pavasario sėjai – facelijos, avižos, dobilai.

Dirvos gyvybingumui didinti – linai, vikiai, dobilai.

Mineralinio azoto kiekiui mažinti – baltosios garstyčios, aliejiniai ridikai.

Nekultūrinių augalų slopinimui, apsaugai nuo erozijos ir organinės medžiagos didinimui – facelijos, griekiai, ridikai, garstyčios.

Simbiozės tarp augalų ir grybų (mikorizės) skatinimui – motiejukai, svidrės, rugiai.

Dirvos purenimui – ridikai, garstyčios, linai, pupos.

TARPINIŲ PASĖLIŲ NAUDA

Dirvožemiui – didėjantis organinės medžiagos kiekis, sliekų biomasė, stiprėjantis mikrobiologinis aktyvumas, mažėjanti erozija, gerėjanti dirvožemio struktūra, oro ir vandens pralaidumas, slopinamas nekultūrinių augalų plitimas.

Gamtai – kaupiama anglis ir mažėjančios šiltnamio dujų emisijos, gausėjančios buveinės vabzdžiams bei paukščiams, mažėjantis azoto ir fosforo išsiplovimas.

Ekonominė – mažėjantis trąšų bei pesticidų poreikis, galimybė naudoti augalus pašarams.

Didysis sliekas
(*Lumbricus terrestris*)



Čia aptinkamos rūšys:

Raudonasis šimtakojis (*Blaniulus guttulatus*), endofitiniai grybai (*Phialophora fastigiata*), **Didysis sliekas** (*Lumbricus terrestris*).

Paukščiai: dirvinis vievėrys (*Alauda arvensis*), paprastoji pempė (*Vanellus vanellus*).

Žinduoliai: maitinasi Šiaurinis baltakrūtis ežys (*Erinaceus roumanicus*), maitinasi barsukas (*Meles meles*).

Vabzdžiai: Boružės (*Coccinellidae*), auksaakės (*Chrysopidae*).

Ropliai ir varliagyviai: smailiasnukė varlė (*Rana arvalis*).

Paprastoji pempė
(*Vanellus vanellus*)



Žydintis aliejinis ridikas
(*Brassica rapa*)



Boružė
(*Coccinellidae*)



Raudonasis šimtakojis
(*Blaniulus guttulatus*)



Šiaurinis baltakrūtis ežys
(*Erinaceus roumanicus*)

