

NEARIMINĖS TAUSOJAMOSIOS ŽEMDIRBYSTĖS TECHNOLOGIJOS

Parama skiriama už žemės dirbimo būdą **be plūgo** (neapverčiant dirvos), kai taikoma tiesioginė sėja arba kiti **bearimų technologijų** žemės dirbimo būdai.



55,08 Eur/ha už tiesioginę sėją ;
16,69 Eur/ha už kitas bearimes technologijas

KUO SVARBI ŠI PRIEMONĖ?



Žemės dirbimas neariant dirvos klimato kaitą švelnina dviem būdais: mažėja iškastiniu kuru varomų mašinų naudojimas, mažėja išmetamų teršalų ir dirvožemio geriau išlaiko anglies dioksido.

Perėjimas nuo tradicinio žemės dirbimo reikalauja specifinės technikos įsigyimo, daug kantrybės ir žinių, tad rezultatai matomi ne iš karto. Neariant dirvoje palaipsniui iš naujo susiformuoja natūralūs vandentakiai – poros, liekančios augalų šaknys didina anglies kiekį, sudaro sąlygas mikroorganizmų veiklai, taip pat pasirenkant tinkamą sėjomainą – įtraukiant augalus su giliomis šaknimis vyksta geresnė maistinių medžiagų apykaita, palaipsniui mažėja dirvožemio sutankėjimas.

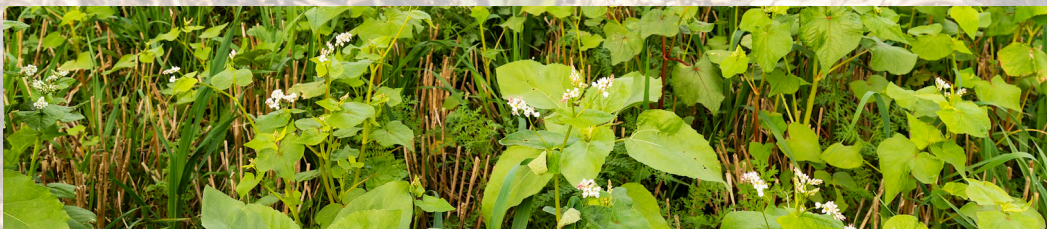
TAIKOMOS PRIEMONĖS PRIVALUMAI

- Mažesnis degalų sunaudojimas žemės dirbimui – mažiau teršalų patenka į aplinką ir sutaupoma pinigų
- Mažesnė dirvožemio erozija – daugiau humuso ir mineralinių medžiagų lieka lauke
- Geresnis drėgmės balansas – mažesnis sausrų ir potvynių pavojus
- Mažesnės CO2 emisijos iš dirvožemio – poveikio klimatui mažinimas
- Sumažėjęs paviršinis nuotekis – geresnė aplinkinių vandens telkinių būklė
- Geresnė dirvožemio sveikata – daugiau aktyvių mikroorganizmų, didėjantis organikos kiekis.



Paskaičiuota, kad Jungtinėse Amerikos Valstijose ūkininkai naudojantys neariminę technologiją, kasmet sutaupo 2 225 milijonus litrų dyzelino - tiek energijos pakaktų 720 000 namams per metus. Be to, jie išvengia mažiausiai 5,8 mln. tonų anglies dioksido išmetimo, o tai prilygsta daugiau kaip 1 mln. automobilių pašalinimui iš kelių.*

*U.S. Department of agriculture. (2022). Reduction in Annual Fuel Use from Conservation Tillage. Natural Resources Conservation Service.



Parengta pagal "Dėl Paramos už žemės ūkio naudmenas ir kitus plotus bei ūkinius gyvūnus paraiškos ir tiesioginių išmokų administravimo bei kontrolės taisyklių patvirtinimo" 2026 04 10 galiojančią suvestinės redakciją

PAGRINDINIAI REIKALAVIMAI



Nuo praėjusių metų lapkričio 15 d. iki kitų metų kovo 1 d. pagal šią veiklą deklaruotuose plotuose taikyti žemės dirbimo be plūgo būdą (taikoma kiekvieniems įsipareigojimų laikotarpio metams)

**Nuo 11.15
iki kitų metų 03.01**

Nuo praėjusių metų lapkričio 15 d. iki einamųjų metų kovo 1 d. ir nuo einamųjų metų lapkričio 15 d. iki kitų metų kovo 1 d. pagal šią veiklą deklaruotuose plotuose **išlaikyti dirvos dangą**, kaip nustatyta 6 GAAB standarte „**Minimali dirvožemio danga siekiant išvengti, kad dirvožemis bus tuščias pažeidžiamaisiais laikotarpiais**“ (taikoma kiekvieniems įsipareigojimų laikotarpio metams)



Taikant **kitus bearimų technologijų žemės dirbimo būdus**, žemės ūkio augalai sėjami naudojant diskinius, noraginius ar kombinuotuosius žemės dirbimo padargus, kurie organines augalų liekanas didžiąja dalimi įterpia į dirvą.



≥ 50%

Ariamojoje žemėje, išskyrus pievas iki 5 m., deklaruoti bendrą ne mažesnę kaip 1 ha tinkamą šiai veiklai naudmenų plotą, sudarytą iš ne mažesnių kaip 0,1 ha ploto laukų;



≥ 1 ha



≥ 0,1 ha

Dalyvauti šioje veikloje **1 metus** prisiėmusiems įsipareigojimams už **kitų bearimų technologijų** žemės dirbimo būdų taikymą, **2 metus** prisiėmusiems įsipareigojimams už **tiesioginės sėjos taikymą**, paraišką teikiant kasmet ir deklaruojant tuos pačius plotus.

1–2 m.



Tame pačiame lauke su III grupės augalais (dobilai, esparcetai, barkūnai, liucernos, garždeniai, ožiarūčiai, seradėlės, perluočiai ir kt.) kaip pagrindiniais žemės ūkio augalais dalyvauti šioje veikloje galima tik pirmaisiais metais. Jei tame pačiame plote taip pat dalyvaujama veikloje „Tarpiniai pasėliai“, tarpinius pasėlius privaloma sėti žemės dirbimo be plūgo būdu.



Visi keliame reikalavimai nurodyti čia.



Lietuvos Respublikos
aplinkos
ministerija

apva