

# ***TVARŪS ANGLIES CIKLAI: ANGLIES ŪKININKAVIMAS***

**EUROPOS KOMISIJOS KOMUNIKATAS**

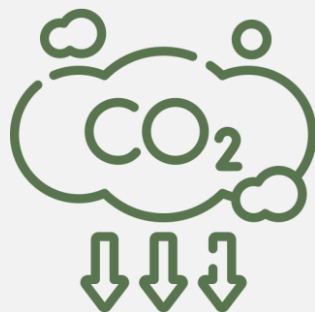
***LRS aplinkos apsaugos komitetas***

*2022 m. kovo 23 d.*



# TVARŪS ANGLIES CIKLAI

Kad įgyvendintų savo privalomą įsipareigojimą **iki 2050 m. pasiekti poveikio klimatui neutralumą**, ES turės iš esmės sumažinti savo priklausomybę nuo anglies iš iškastinių išteklių, didinti absorbuojamą anglies dioksido kiekį ir plėtoti pramoninius sprendimus, kaip tvariai ir patikrinamai perdirbti CO<sub>2</sub>



# ANGLIES ŪKININKAVIMAS

Anglies dioksido kiekį dirvožemyje didinantis ūkininkavimas – **žaliojo verslo modelis, pagal kurį žemės valdytojams atlyginama už geresnę žemės valdymo praktiką**, dėl kurios mažėja į atmosferą išmetamo anglies dioksido kiekis ir ekosistemose vyksta anglies dioksido sekvestracija, saugoma biologinė įvairovė, didėja atsparumas klimato kaitai.

## **Komunikate išdėstyti trumpalaikiai ir vidutinės trukmės veiksmai:**

- anglies ūkininkavimo praktiką skatinti pagal BŽŪP ir kitas ES programas (LIFE, Horizon Europe), taip pat nacionalinį ir privatų finansavimą
- standartizuoti stebėsenos, duomenų teikimo ir tikrinimo metodikas
- žemės valdytojams teikti geresnes žinias

# ANGLIES DIOKSIDO ABSORBAVIMO SERTIFIKAVIMO REGLAMENTAVIMO SISTEMA

- Iki 2022 m. pabaigos EK pasiūlys ES anglies dioksido **absorbavimo sertifikavimo reglamentavimo sistemą**, grindžiamą patikimomis ir skaidriomis CO<sub>2</sub> apskaitos taisyklėmis ir reikalavimais, pagal kuriuos būtų stebimas ir tikrinamas kokybiško ir tvaraus CO<sub>2</sub> absorbavimo autentiškumas ir aplinkosauginis naudingumas

Iki 2030 m. anglies ūkininkavimas turėtų padėti Europos natūraliuose absorbentuose sukaupti 42 mln. t CO<sub>2</sub> ekv.

## Anglies dioksido kiekį dirvožemyje didinančio ūkininkavimo praktika



Miško įveisimas ir atkūrimas pagal ekologinius principus



Tausojamasis žemės dirbimas ir tarpinių pasėlių bei antsėlių, tokių kaip ankštiniai augalai, rapsai, rugiai ir vikiai, naudojimas



Durpynų bei šlapynių drėgnumo atkūrimas, jų išsaugojimas ir miško atkūrimas



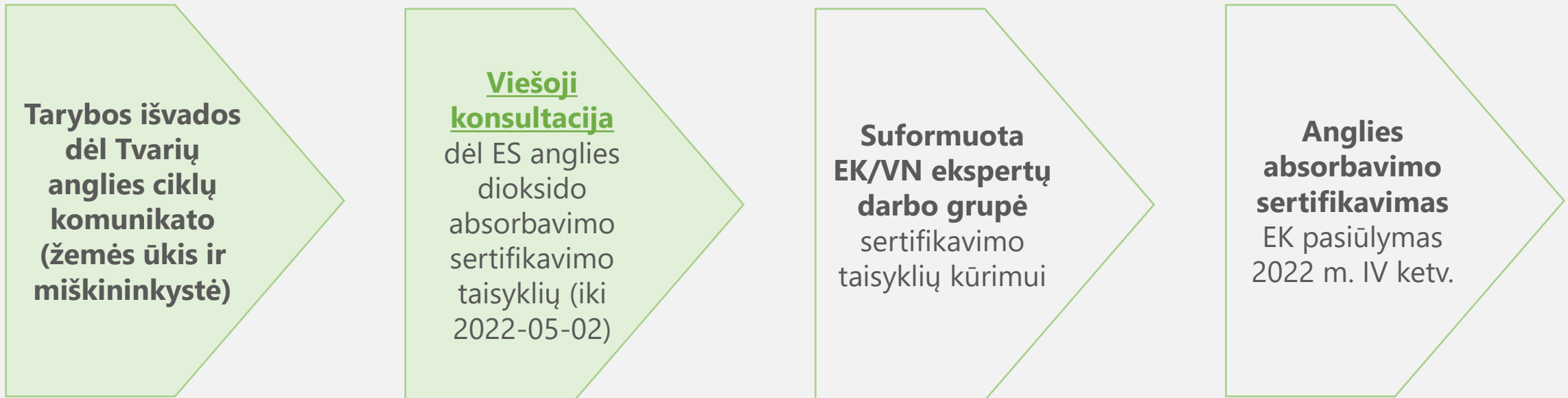
Tikslinis pasėliams naudojamos žemės pavertimas pūdymu arba atidėtos žemės pavertimas daugiamečiais žolynais



Agrarinė miškininkystė ir kitos mišriojo žemės ūkio formos

# KAS TOLIAU

## ES lygmuo



## Nacionalinis lygmuo

