Rotacinis ganymas

Ūkio „Smėlyne“ (Šiaulių raj.) taikoma praktika

ROTACINIS GANYMAS

Tai – ganymo praktika, vykdoma suskirstant lauką į mažesnius plotus, juos aptveriant ir periodiškai pervarant gyvulių bandą į kitą plotą. Ganymas vyksta trumpai, bet intensyviai. Kol viename plote yra ganoma, kituose esančiai augalijai leidžiama ataugti, o tuo pačiu stiprėja ir augalų šaknų sistemos, efektyviau didėja dirvožemio organinių medžiagų kiekis.

APIE ŪKĮ

Ūkio „Smėlyne“ įkūrėjai Laurynas ir Justina Kaučikai ūkininkauja 60 hektarų plote ir laiko apie 75 galvijus. Ūkis yra Natura2000 ir Kurtuvėnų regioninio parko saugomose teritorijose, tačiau jo plotai yra tarp intensyviai dirbamų ir pesticidais apdorojamų laukų. Laurynas ir Justina siekia atkurti dirvožemio sveikatą bei paskatinti kitus ūkininkus auginti, o vartotojus – rinktis aukštos maistinės vertės ir aplinkai draugišku būdu užaugintą maistą.

SVEIKA GYVULIŲ MITYBA

Svarbu, kad karvės nuganytų kuo didesnę augalo dalį, nes skirtingos jo dalys suteikia skirtingų maistinių medžiagų. Jauni lapai dažnai turi daugiau baltymų ir mineralų, stiebai suteikia struktūrinės ląstelienos, o sėklos ir kitos brandesnės augalo dalys – daugiau energijos. Įvairus ir visavertis augalų racionas padeda subalansuoti maistines medžiagas, palaikyti prieskrandžio mikroorganizmų veiklą ir sveiką virškinimą. Ganymas dideliu tankiu su dažnu galvijų pervarymu padeda tai užtikrinti.

PIEVAS TAUSOJANTI PRAKTIKA

Ganymo sezono metu ūkyje „Smėlyne“ taikomas intensyvus ganymas su ilgu poilsio laikotarpiu. 40 hektarų teritorijoje mobiliomis tvoromis atskiriami smulkesni plotai, kurie formuojami pagal bandos dydį ir augalų būklę. Banda kasdien pervaroma į naują plotą, o į tą patį grįžtama tik pievai pilnai atsigavus, siekiant išvengti jos perganymo.

Kasmet maždaug trečdalyje viso 60 ha ūkio ploto neganoma, todėl augalija gali pilnai atsikurti, subrandinti sėklas, suteikti buveines ir mitybinę bazę vabzdžiams bei kitiems gyvūnams. Taip pat, ilgą laiką maitinti dirvožemio mikroorganizmus ir praturtinti dirvožemį organine anglimi. Po šalnų baigiami ganyti jaunesnės žolės plotai ir pereinama į žiemos ganyklas, kurios tą sezoną dar nebuvo ganytos.

ROTACINIO GANYMO PRIVALUMAI

- Įvairiapusiškesnė karvių mityba.
- Aukšta mėsos/ pieno maistinė vertė
- Geresnis vandens sulaikymas dirvožemyje, geresnė vandens infiltracija.
- Didesnė pievų augalijos įvairovė.
- Efektyviau kaupiasi dirvožemio anglis (anglies kreditų kaupimo potencialas).