

1. Vizija ir tikslai

„Purina Europe“ tiki, kad sveika augintinių, žmonių ir planetos ateitis prasideda nuo to, kaip rūpinamės mus maitinančia žeme. Vis dėlto visoje Europoje ir už jos ribų mūsų maisto sistemos patiria didžiulį spaudimą. Dirvožemio derlingumas mažėja, biologinei įvairovei gresia pavojus, o ūkininkai dėl klimato kaitos susiduria su vis labiau neprognozuojamomis auginimo sąlygomis. Puikiai suvokiame savo poveikį aplinkai, todėl plačiu mastu investuojame į regeneracinę žemdirbystę, kad padėtume atkurti dirvožemio ekosistemas, padidintume pasėlių atsparumą ir užtikrintume ilgalaikį pagrindinių grūdų bei augalinių baltymų, kurie yra mūsų produktų sudedamosios dalys, tiekimą. Šioms žaliavoms taikomos regeneracinės praktikos padeda kaupti anglį ir sumažinti grūdų bei augalinių baltymų anglies pėdsaką, taip prisidedant prie „Nestlé“ veiksmų plano „Net Zero“.

„Purina Europe“ tikslas – iki 2030 m. 50 % javų ir augalinių baltymų gauti iš ūkininkų, taikančių regeneracinės žemdirbystės praktiką.

Negalime užtikrinti, kad būtent šių grūdų ir augalinių baltymų iš tikrųjų bus mūsų produktų sudėtyje. Vis dėlto užtikriname, kad tiek pat grūdų ir baltyminių daržovių, kiek naudojama mūsų produktuose, būtų įsigyjama iš ūkininkų, taikančių regeneracinės žemdirbystės praktiką (pagal masės balanso principą).

2. Apimtis

„Grūdai ir augaliniai baltymai“ yra pagrindinės mūsų gamyboje naudojamos žaliavos. Sąvoka „grūdai“ apima javus, grūdus ir jų perdirbimo produktus, o „augaliniai baltymai“ – aliejingąsias sėklas, kurios yra baltymų šaltinis, ir augalinius baltymus (žirnių bei sojų).

3. Strateginiai ramsčiai ir veiklos sritys

- **Dirvožemio sveikata:** Apie 50 % mūsų žaliavų gaunama iš pasėlių, todėl gera dirvožemio būklė yra gyvybiškai svarbi. Vis dėlto daugiau nei 60 % Europos dirvožemių yra nualinti, o tai neigiamai veikia derlingumą, žaliavų prieinamumą ir ilgalaikį tiekimą.

Padėtį dar labiau pablogina klimato anomalijos, pavyzdžiui, ekstremali temperatūra ir liūtys.

Siekdami spręsti šį klausimą, padedame ūkininkams diegti regeneracinės žemdirbystės metodus, tokius kaip antsėlio sėjimas, sėjomaina, minimalusis žemės dirbimas ir optimizuotas trąšų naudojimas, vis daugiau dėmesio skirdami organinėms trąšoms pagal [„Nestlé“ regeneracinės žemdirbystės sistemą](#).

- **Biologinė įvairovė ir vanduo:** Įgyvendindami regeneracinės žemdirbystės programas ir agromiškininkystės iniciatyvas, bendradarbiaujame su ūkininkais, siekdami didinti biologinę įvairovę ir saugoti vandens išteklius žemės ūkio paskirties žemėje. Be pagrindinių regeneracinės žemdirbystės metodų, taip pat remiame medžių sodinimo iniciatyvas, pavyzdžiui, gyvatvorių sodinimą ūkininkų laukuose bei aplink juos.
- **Klimatas:** Į regeneracinės žemdirbystės programų taikymo sritį įtrauktos mūsų žaliavos (grūdai ir augaliniai baltymai) sudaro apie 40 % visų „Purina“ sudedamųjų dalių anglies pėdsako. Regeneracinės žemdirbystės metodų taikymas šioms žaliavoms padeda saugoti anglį dirvožemyje bei biomasėje ir sumažina grūdų gamybos anglies pėdsaką, taip prisidedant prie „Nestlé“ veiksmų plano „Net Zero“.

4. PURINA EUROPE regeneracinės žemdirbystės veiksmų plano etapai

1 etapas: padėti pagrindus ankstyvai pažangai spartinant regeneracinę žemdirbystę (2021–2025 m.)

Sėkmingai sukūrėme tvirtą pagrindą regeneracinei žemdirbystei ir viršijome 2025 metų pradinį tikslą. Šiuo metu **29 % grūdų ir augalinių baltymų*** yra įsigijama taikant regeneracinės žemdirbystės metodus – tai gerokai **viršija numatytą 20 % tikslą**. Šią pažangą užtikrino sparčiai visoje Europoje (Prancūzijoje, Jungtinėje Karalystėje, Lenkijoje, Vengrijoje ir Italijoje) įdiegtos programos, šiuo metu apimančios **daugiau nei 630 ūkininkų ir per 37 000 hektarų plotą**. Tai rodo tiek platų veiklos mastą, tiek apčiuopiamą poveikį pačiuose ūkiuose.

Šio pasiekimo pagrindas – **tvirta partnerystės sistema**, kurios centre yra ūkininkai. Mūsų pagrindinės programos, tokios kaip „Sols Vivants“ ir „Landscape Enterprise Networks (LENs)“, teikia ūkininkams techninę ekspertų pagalbą, rengia mokymus, suteikia įrangą bei finansinę paramą pereinant prie regeneracinės žemdirbystės praktikos, taip pat teikia grįžtamąjį ryšį apie pačiuose ūkiuose pasiektus rezultatus.

Siekdami įtraukti visą mūsų vertės grandinę – ūkininkus, kooperatyvus ir tiekėjus – kartu plečiame bendro finansavimo galimybes su kitomis įmonėmis ir bendradarbiaujame su universitetais bei valdžios institucijomis, kad užtikrintume didesnio masto poveikį, kauptume žinias ir patirtį žaliavų gamybos regionuose.

**pagal kiekį, taikant masės balanso metodą*

2 etapas: spartinimas ir masto didinimas (2026–2030 m.)

1. Inovacijų ir diversifikavimo pastangos

Planuodami tęsti ir plėsti dabartines pagrindines programas, Italijoje ir Turkijoje taip pat vykdome bandomuosius projektus, kuriais sudaromos sąlygos tolesnei plėtrai pagal pasiteisinusius regeneracijos modelius.

Italijoje įgyvendinama nauja programa, parengta kartu su „Biosphères“, padedanti ūkininkams diegti regeneracinės žemdirbystės metodus.

Turkijoje naują, kukurūzams skirtą programą parengėme kartu su fondu „Earthworm Foundation“.

Šie bandomieji projektai atlieka esminį vaidmenį plečiant ir įtvirtinant regeneracinę žemdirbystę dideliu mastu.

Siekiame stiprinti bei diversifikuoti savo programas ir toliau ieškoti naujų iniciatyvų.

2. Regeneracinės žemdirbystės poveikio stiprinimas ES plėtojant agromiškininkystę

Per pastaruosius metus pasiekėme didelį agromiškininkystės taikymo mastą: **iki 2025 m. pabaigos Šiaurės Prancūzijoje pasodinta daugiau nei 210 000 medžių**, o tai padeda gerinti dirvožemio būklę, biologinę įvairovę ir vandens kokybę, skatina anglies dioksido surinkimą.

Siekiame išplėsti veiklą į Bretanės regioną, įtraukti naujus tiekėjus Prancūzijoje ir palaipsniui plėtoti šią programą visoje Europoje.

3. Iniciatyvų, stiprinančių regeneracinės žemdirbystės poveikį pasitelkiant iš jūros dumblių pagamintus biostimuliacinius, skatinimas

Taikydami regeneracinės žemdirbystės metodus, ieškome inovatyvių sprendimų – pavyzdžiui, iš jūros dumblių pagaminti biostimuliaciniai leidžia padidinti maisto medžiagų panaudojimo efektyvumą ir sumažinti įprastinių trąšų poreikį. Bendradarbiaudami su ūkininkais bei mokslo ekspertais, išbandome šiuos sprendimus realiomis lauko sąlygomis Prancūzijoje ir Jungtinėje Karalystėje – integruojame juos į kasdienę ūkininkavimo veiklą ir vertiname jų poveikį.

Tiriame, kaip šie gamtos procesais pagrįsti sprendimai gali padidinti maisto medžiagų veiksmingumą ir padėti ūkininkams užtikrinti stabilų derlių, kartu sumažinant priklausomybę nuo sintetinių trąšų bei stiprinant atsparumą nepalankiausioms klimato sąlygoms.

3. Partnerystės ir išorinis bendradarbiavimas:

Norint transformuoti žemės ūkį dideliu mastu, būtina bendradarbiauti peržengiant atskirų ūkių ir mūsų pačių tiekimo grandinių ribas. Dirbame su tiekėjais, kitais sektoriaus dalyviais bei įvairių suinteresuotųjų šalių iniciatyvomis, pavyzdžiui, „SAI Platform“, siekdami suderinti bendras apibrėžtis, rodiklius ir ataskaitų teikimo metodikas.

Bendros sistemos ir suderinti metodai yra būtini siekiant veiksmingai plėsti regeneracinės žemdirbystės praktiką, mažinti fragmentaciją ir užtikrinti rezultatų nuoseklumą bei palyginamumą visame sektoriuje. Tuo pat metu vykdomas bendradarbiavimas su viešojo sektoriaus, finansų ir pilietinės visuomenės partneriais padeda sudaryti palankias sąlygas visos sistemos transformacijai.

4. Komunikacija vartotojams:

Apie tai, kaip „Purina“ padeda ūkininkams atkurti dirvožemį, pasakojame korporatyvinėje kampanijoje „Cares“ ir per pirkėjų mėgstamą „Friskies“ – mūsų pagrindinį regeneracinės žemdirbystės prekių ženklą.

Žvelgdami į 2030 m., siekiame žengti dar toliau – padaryti regeneracinę žemdirbystę labiau matomą ir suprantamą augintinių šeimininkams.

5. Pagrindiniai sėkmės veiksniai

„Purina Europe“ sutelkia didelius žmogiškuosius, techninius ir finansinius išteklius, kad užtikrintų šį perėjimą dideliu mastu. Ištekliai peržiūrimi kasmet, vykdamas verslo planavimo ciklą.

Partnerystė su ūkininkais: Bendradarbiaujame su Jungtinės Karalystės, Prancūzijos, Vengrijos, Lenkijos, Italijos ir Turkijos ūkininkais, nes jie yra savo srities ekspertai, žemės savininkai ir mūsų pagrindiniai tiekėjai. Be skatinamųjų priemonių, teikiame paramą pasitelkdami partnerių organizuojamus agronominius mokymus, matavimo priemones bei kompensavimo modelius, padedančius ūkininkams pereiti prie regeneracinės žemdirbystės praktikos. Šių partnerystės tikslas – suteikti ūkininkams saugumo ir pasitikėjimo taikant naujus metodus.

Bendradarbiavimas vertės grandinėje: Bendradarbiaujame su programa „Sols Vivants“, kurią Prancūzijoje vykdo fondas „Earthworm Foundation“, ir „Landscape Enterprise Networks“ (LENs), įgyvendinamą kartu su „3Keel“ Jungtinėje Karalystėje, Vengrijoje, Lenkijoje ir Italijoje. Šios partnerystės suteikia ūkininkams techninę pagalbą, agronominių priemonių bei finansinę paramą, padedančią atkurti gerą dirvožemio būklę ir stiprinti žemės atsparumą.

Svarbiausia mūsų išmokta pamoka – vieniems išplėsti regeneracinės žemdirbystės masto neįmanoma. Kuriame tvirtą partnerių tinklą, vienijantį tarptautinius tiekėjus, vietines NVO, vandentvarkos įmones, mokslinių tyrimų institucijas ir žemės ūkio kooperatyvus.

Finansinė parama: Tvarumą integruojame į finansų planavimo bei investicinius sprendimus, užtikrindami, kad išteklių būtų nukreipiami į iniciatyvas, mažinančias teršalų išmetimą, saugančias gamtą ir stiprinančias ilgalaikį verslo atsparumą.

Taikome rėmimo mechanizmus, pavyzdžiui, su konkrečiais rezultatais susietus metinius prekybos mokėjimus bei žaliavų priemokas, kuriais skatinamas tvarių praktikų diegimas.

Kartu ieškome novatoriškų finansavimo modelių, siekdami sukurti tinkamas paskatas ir paspartinti šį perėjimą.

Matavimas ir stebėseną: Mūsų ESG projektų portfelio valdymo sistemoje stebimos investicijos į projektus ir jų poveikis, įskaitant anglies dioksido išmetimo mažinimą, šalinimą bei kitą papildomą projektų teikiamą naudą. Užtikrindami, kad finansų srautai ir nefinansiniai rezultatai būtų stebimi kartu, galime valdyti savo metinių tikslų nustatymo bei biudžeto formavimo ciklus ir optimizuoti investicijas priimdami pagrįstus sprendimus.

Visus šiuos procesus koordinuoja vidiniai atitinkamų sričių ekspertai, užtikrinantys atskaitomybę ir gairių įgyvendinimo priežiūrą, o papildomą kontrolę užtikrina tarpfunkcinė valdymo struktūra.

6. *Stebėseną, ataskaitų teikimas ir patikra (MRV)*

Mūsų strategijos nuoseklumą ir patikimumą užtikrina tai, kad visos mūsų programos atitinka „Nestlé“ regeneracinės žemdirbystės gaires, ypač ūkių vertinimo įrankį (angl. „Farm Assessment Tool“). Dėl to, remdamiesi plačiai pripažintais standartais, tokiais kaip ŠESD protokolas, kartu su pagrindiniais partneriais taikome patikimus MRV metodus, renkame duomenis, būtinus vietoje taikomoms priemonėms bei jų poveikiui matuoti ir tikrinti.

Pagrindiniai veiklos rodikliai (PVR) ir duomenų rinkimo metodai

- Iš ūkių, taikančių regeneracinę žemdirbystę, įsigyjamų žaliavų dalis, %
- Plotas (hektarais), kuriame taikoma regeneracinė praktika
- Mūsų programose dalyvaujančių ūkininkų skaičius
- Anglies dioksido išmetimo mažinimas ir šalinimas

Reguliarių ataskaitų teikimo ciklo nustatymas ir trečiųjų šalių atliekamos patikros bei skaidrumo planavimas

Pažanga matuojama taikant masės balanso principą: atsižvelgiant į vertinamų „Purina Europe“ produktų gamyboje panaudotą grūdų ir augalinių baltymų kiekį, atitinkamas jų kiekis įsigijamas iš ūkių, taikančių regeneracinės žemdirbystės praktiką pagal galiojančią „Nestlé“ regeneracinės žemdirbystės sistemą bei programos kriterijus.

- Kasmet atliksime vidinį įsipareigojimų įgyvendinimo pažangos auditą, remdamiesi pirkimo duomenimis, programos įrašais, ūkių vertinimo įrankio rezultatais ir kitais susijusiais šaltiniais.
- Nuo 2028 m. kas dvejus metus šiuos duomenis tikrins išorinė, nepriklausoma trečioji šalis, turinti atitinkamą kompetenciją. Pasirinktas tikrintojas bus teisiškai ir struktūriškai nepriklausomas nuo „Purina Europe“, o jo atžvilgiu bus atliekama interesų konflikto patikra.

Šį etapą pradėjome 2022 m. pradžioje – tai mūsų atskaitos taškas (t. y. nulinis lygis). Pirmojo vertinimo metu 2022 m. pabaigoje jau 4 % grūdų ir augalinių baltymų buvo įsigijama iš ūkininkų, taikančių regeneracinės žemdirbystės praktiką, o 2025 m. šis rodiklis pasiekė 29 %.

7. Rizika ir jos valdymas

Suprantame, kad regeneracinės žemdirbystės plėtra susijusi su iššūkiais, įskaitant ūkininkų pritarimą, proceso sudėtingumą, finansavimo poreikį bei kartų atotrūkį. Siekdami juos įveikti, kartu su tiekėjais einame nuolatinio tobulėjimo keliu, grįstu ilgalaikiu pasitikėjimu ir tęstinumu. Praktiškai tai reiškia, kad tęsiame bendradarbiavimą net ir kilus sunkumų, stebime pažangą laikui bėgant ir naudojamesi duomenimis, atskaitos taškais bei įgyta patirtimi veiklai tobulinti. Kartu kuriame aiškius verslo modelius bei skatinimo priemones, padedančias užtikrinti, kad regeneracinė praktika ūkininkams būtų ekonomiškai naudinga.

8. Skaidrumas

Šias gaires ir periodinę informaciją apie pažangą teikiame „Purina Europe“ skaitmeniniame kanale adresu www.purina.eu/our-impact, o prireikus jomis remsimės ir vartotojams skirtose komunikacijose.

