

AB Akola group

Konsoliduota tvarumo ataskaita

Už 2023–2024 finansinius metus,
pasibaigusius 2024 m. birželio 30 d.

paskutinį kartą atnaujinta 2024. m. gruodžio 12 d.

Tai mūsų trečioji metinė tvarumo ataskaita, parengta pagal GRI standartus už 2023-24 finansinius metus. Įtraukėme sektoriaus standartą GRI T3: Žemės ūkis, akvakultūra ir žuvininkystės sektoriai 2022 m., užtikrindami didesnę skaidrumą ir atskaitomybę.

Neseniai pakeitę prekės ženklą į AB Akola group, kuris reiškia

„Autentiškos žinios apie žemę“ (angl. „**A**uthentic **k**nowledge **o**f the **l**and's **a**lphabet“)

ir atspindi mūsų Grupės patirtį, identitetą bei veiklą. Mūsų veiklos kryptys ir misija išlieka nepakitusios: tolygiai plėtojame veiklą visoje maisto gamybos grandinėje, kuri prasideda nuo žemės ir ūkininkavimo, bei vis didesnes perspektyvas matome maisto gamybos plėtoje.

Šiais metais mūsų komanda sustiprino tvarumo integraciją visoje Grupėje. Procesas išlieka sudėtingas, reikalaujantis koordinavimo su suinteresuotosiomis šalimis, vidaus padaliniais ir Grupės įmonėmis. Mums tobulėjant ataskaitų teikimo ir įgyvendinimo srityse, vis daugiau duomenų tampa prieinamais tinkle. Norėdami gauti išsamesnės informacijos, nedvejodami spustelėkite ataskaitoje pateikiamas nuorodas.

Greta atitikties GRI standartams, būsimu ataskaitiniu laikotarpiu ruošiamės įdiegti **dvigubo reikšmingumo** vertinimą suderinant su **Europos tvarumo ataskaitų teikimo standartų (ESRS)** reikalavimais. Tai leis įsivertinti tiek finansinį, tiek nefinansinį mūsų veiklos poveikį.

Dėl patobulinto duomenų rinkimo proceso ankstesnių metų duomenys buvo nežymiai pakoreguoti. Pagrindiniai pakeitimai apima „Grūdų, aliejinių sėklų ir pašarų“ ir „Prekių ir paslaugų žemdirbiams“ segmentų sujungimą į „Partnerystę su ūkininkais“ segmentą (kaip išsamiau nurodyta mūsų 2023-24 finansinių metų finansinėse ataskaitose). Dėl šių pakeitimų KPI perskaiciuoti nereikėjo.

ATASKAITOS PRINCIPAI:

- **Tikslumas:** duomenų tikslumo užtikrinimas atliekant aiškius matavimus;
- **Balansas:** skaidrus tendencijų vaizdas, apimantis tiek teigiamą, tiek neigiamą poveikį;
- **Aiškumas:** informacijos pateikimas aiškiai ir lengvai prieinamu formatu;
- **Palyginamumas:** tarptautinių ataskaitų teikimo standartų laikymasis nuosekliai atskaitomybei;
- **Išsamumas:** visos informacijos, svarbios mūsų poveikiui suprasti, atskleidimas; Tvarumo ataskaitos apimtis yra suderinta su Grupės finansinių ataskaitų apimtimi (išskyrus minimalius apimtį neatitinkimus, susijusius su neįtrauktomis į šią ataskaitą įmonėmis, tokiomis kaip OOO KLM, Nordic Agro investment Limited, taip pat neaktyviomis įmonėmis arba likviduojamomis įmonėmis);
- **Tvarumo kontekstas:** mūsų poveikio suderinimas su pasauliniais tikslais, pavyzdžiui, Paryžiaus susitarimu ir JT žmogaus teisių principais;
- **Sava-laikiškumas:** ataskaitų teikimas laiku, išlaikant aukštos kokybės standartus;
- **Patikrinamumas:** duomenų pagrindimas įrodymais ir skaidrumo užtikrinimas.

TVARUMO TIKSLAI:

Savo pažangą stebime pagal tvarumo darbotvarę, suderinimą su JT Darnaus vystymosi tikslais, patvirtintą Valdybos ir taikomą visoms dukterinėms įmonėms. Kaip pirmaujanti maisto produktų eksportuotoja, AB Akola group yra susijusi tiek su vidaus, tiek su tarptautinėmis rinkomis. Kadangi daugiau nei pusė mūsų produkcijos nukreipta į tarptautines rinkas, ir toliau esame įsipareigoję spręsti tvarumo iššūkius tiek vietos, tiek pasauliniu mastu.

GRI ataskaitų teikimo procesą ir galutinę ataskaitą parengė nepriklausoma trečiosios šalies konsultacinė įmonė Sustainability.lt.

Jei turite atsiliepimų ar klausimų, susijusių su šia ataskaita, prašome kreiptis į Dovilę Revutaitę, el. paštas: d.revutaite@akolagroup.lt.

Skaitydami ataskaitą pastebėsite skirtingų spalvų širdeles, reprezentuojančias skirtingas tvarumo sritis:

- socialinė
- aplinkosaugos
- valdysenos
- ekonominė



IVADAS

Apie mus	74
2023-24 pagrindiniai įvykiai	75
2023-24 skaičiai	76

TVARUMO DARBOTVARKĖ

Suinteresuotųjų šalių vertinimas	77
Reikšmingos temos	78
Mūsų įsipareigojimai	79-80
Investicijos ir projektai	81

POVEIKIAI APLINKAI

Klimato kaitos rizikos	82
Energija	83
Klimato kaita	84
Vanduo	85
Žaliavos	86
Atliekos	87

SOCIALINIAI POVEIKIAI

Geresnis maistas	88
Geresnė ateitis	89
Žmonės	90
Darbuotojų sveikata ir sauga	91
Lygybė	92

VALDYSENA

Atitiktis	93
-----------	----

PRIEDAI

PRIEDAS I Duomenų centras	94
PRIEDAS II Mūsų atstovaujami prekių ženklai	95
PRIEDAS III ŠESD apskaita	96-99
PRIEDAS IV Atitikties ES Taksonomijai apžvalga	100-107
PRIEDAS V GRI rodyklė	108-114

Mus įkvepia žemė ir maistas. Taikydami savo patirtį, autentiškas žinias ir naujausias technologijas, kasdien augsime bei formuojame tvaraus žemės ūkio ir sveiko maisto ateitį.

VERTIKALIAI INTEGRUOTAS VERSLAS

Mūsų pagrindinė veikla yra maisto produktų gamyba ir platinimas, Grupės asortimentą sudaro grūdai, aliejinių augalų sėklos, kombinuotieji pašarai, pašarų sudedamosios dalys ir priedai, žaliavinis pienas, paukštiena bei jos gaminiai, miltai ir jų mišiniai, greitai paruošiamas maistas, naminių gyvūnų maistas, veterinariniai vaistai bei žemės ūkio reikmenys, įskaitant žemės ūkio techniką, trąšas ir augalų priežiūros produktus.

Sužinoti daugiau

ISTORIJA

Pirma įmonė, priklausanti AB Akola group, pradėjo savo veiklą prieš daugiau nei tris dešimtmečius, daugiausia dėmesio skirdama rapsų eksportui. Šiandien mes išaugome į vieną ryškiausių žemės ūkio ir maisto gamybos grupių Baltijos regione, turinčią stiprią poziciją daugiau nei 60 lokacijų bei keturiuose pagrindiniuose verslo segmentuose. Esame sukaupę daugiau nei 33 metų patirtį grūdų prekybos srityje, 31 metų teikiame produktus ir paslaugas ūkininkams, 21 metų veikiame ūkininkavimo srityje, 11 metų paukštininkystės pramonėje ir 3 metus grūdų perdirbimo srityje.

Sužinoti daugiau

4 HEARTS



Esame pasiryžę skatinti pokyčius kiekviename žingsnyje. Mūsų „Keturių širdžių“ darnaus vystymosi iniciatyva suburia kiekvieną įmonę Grupėje, o darbuotojai aktyviai įsitraukia į šį bendrą siekį. Norėdami sužinoti daugiau, spustelėkite „Keturių širdžių“ logotipą.

VADOVYBĖ

Bendrovės valdyba

Spustelėkite nuorodas, norėdami sužinoti daugiau apie bendrą valdybos narių žinias ir patirtį



NARYS
ARŪNAS ZUBAS



VALDYBOS PIRMININKO
PAVADUOTOJAS
ANDRIUS PRANCKEVIČIUS



VALDYBOS PIRMININKAS
DARIUS ZUBAS



NARYS
JONAS BAKŠYS



NARYS
MAŽVYDAS ŠILEIKA

VISUOTINIS AKCININKŲ SUSIRINKIMAS

Visuotinis akcininkų susirinkimas yra aukščiausias Bendrovės organas. Paskutinis eilinis visuotinis akcininkų susirinkimas įvyko 2023 m. spalio 27 d.

BENDROVĖS VALDYBA

Valdybą sudaro šeši nariai; nė vienas nėra nepriklausomas. Dainius Pilkauskas atsistatydino 2024 m. balandžio mėn.

BENDROVĖS VADOVAS

Bendrovės vadovas taip pat yra valdybos pirmininkas, išrenkamas visuotiniame akcininkų susirinkime.

KITI VALDYMO ORGANAI

Norėdami sužinoti daugiau, spustelėkite atitinkamą laukelį

Stebėtojų taryba

Audito komitetas

NUOSAVYBĖ

Sužinoti daugiau

AB Akola group akcijomis prekiaujama Nasdaq Vilnius nuo 2010 m. vasario 17 d.
Bendras akcijų skaičius 167 170 481 vnt.
Bendrovės akcininkų skaičius 2024 m. birželio 30 d. buvo 4 364.

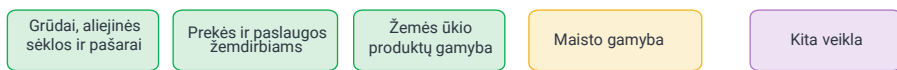


VERSLO SEGMENTŲ POKYČIAI

Segmentų struktūra ir išteklių paskirstymas buvo supaprastinti, siekiant geriau atspindėti Grupės strateginę viziją ir dėmesį žiedinėms veikloms. „Grūdų, aliejinių sėklų ir pašarų“ segmentas buvo supaprastintas bei sujungtas su „Prekių ir paslaugų žemdirbiams“ segmentu. Išskyrus AB Kauno Grūdai, kuri toliau veikia trijuose segmentuose, visos kitos Grupės įmonės dabar orientuojasi į rezultatus viename segmente. Šis pokytis atsispindi pateiktuose duomenyse, kad būtų lengviau palyginti, - istoriniai duomenys buvo atitinkamai pertvarkyti.

Spustelėkite žemiau esančius paveikslėlius, norėdami sužinoti daugiau.

Grupės segmentai iki 2023-06-30:



Grupės segmentai nuo 2023-07-01:



GRYBAI LT ĮSIGIJIMAS

2023 m. liepos 21 d. AB Kauno Grūdai užbaigė Grybai LT įsigijimą už 12,95 mln. eurų. Grybai LT, įsikūrusi Širvintose, gamina ekologiškus paruoštus valgius, įskaitant sriubas, karj ir daržoves, bei eksportuoja į daugiau nei 30 šalių. Planuojame per 5-6 metus padidinti Grybai LT gamybos pajėgumus 3,7 karto, investuodami 4,4 mln. eurų. Sandoryje numatytas 18 mėnesių pereinamasis laikotarpis, kurio metu AB Akola group galės naudoti AUGA prekės ženklą Grybai LT produktams, po kurio bus pereita prie „Activus“ prekės ženklo (LT rinkoje).



PAVADINIMO KEITIMAS

Oficialiai tapome AB Akola group 2023 m. gruodį. Pavadinimas „Akola“ reiškia „Autentiškos žinios apie žemę“ (angl. **A**uthentic **K**nowledge of the **L**and's **A**lphabet) ir atspindi mūsų Grupės kompetencijas bei identitetą. Nuolatos plečiame maisto gamybos grandinę, pradedant nuo žemės ūkio, ir vis daugiau dėmesio skiriame naujų produktų bei prekės ženklų kūrimui ir jų įtvirtinimui Vakarų Europos rinkose.

AB VILNIAUS PAUKŠTYNAS TEISINIS PROCESAS

2023 m. AB Vilniaus Paukštyne (Rudaminos utilizacijos cechas) fiksuoti trys su Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės (TIPK) leidime numatytų taršos normų viršijimu susiję pažeidimai; trijų pažeidimų fiksavimas per 12 mėn. laikotarpį sudaro pagrindą Aplinkos apsaugos agentūrai atšaukti TIPK leidimą, t.y. apriboti veiklą; Siekdama galimos viršnormatyvinės taršos atvejų užkardymo, įmonė pateikė veiksmų ir modernizacijos planą, kurio veiksmus šios ataskaitos skelbimo dieną jau yra pradėjusi įgyvendinti. Atitinkamai Teismas nutartimi įtvirtino, jog veiklos ribojimas modernizacijos plano įgyvendinimo laikotarpiu nebus inicijuojamas.

LATVIJOS PAUKŠTININKYSTĖS ĮMONIŲ APJUNGIMAS

2024 m. vasario mėn. AS Putna fabrika Ķekava susijungė su SIA Lielzeltiņi, SIA Broileks ir SIA Cerova, sudarydamos vieningą įmonę pavadinimu AS Ķekava Foods. Susijungimas išsaugojo darbo vietas ir supaprastino vidinius procesus, siekiant sumažinti išlaidas bei biurokratiją.



POKYČIAI BENDROVĖS VALDYBOJE

Dainius Pilkauskas atsistatydino iš Akola Group valdybos ir Baltijos šalių prekybos direktoriaus pareigų, išlaikydamas konsultanto vaidmenį grūdų prekybos srityje.

INVESTICIJA Į OMG BUBBLE TEA

2024 m. kovo mėnesį investavome 1,9 mln. eurų, įsigydami mažumos akcijų paketą įmonėje OMG Bubble Tea, sparčiai augančiame Lietuvos startuolyje, gaminančiame natūralią burbulinę arbatą. 2022 m. įkurta įmonė eksportuoja 95 % savo produktų į tokias šalis kaip Prancūzija, Vokietija ir Jungtinė Karalystė. Įmonėje dirba 143 darbuotojai, o jos gamykla yra Panevėžyje.



INVESTICIJA Į BRITE DRINKS

2024 m. balandį AB Akola group investavo 450 000 eurų į Brite Drinks Ltd, Jungtinėje Karalystėje įsikūrusį lietuvių įkurtą startuolį, kuris specializuojasi natūralių funkcinių gėrimų srityje. Investicija suteikia AB Akola group mažumos akcijų paketą ir vietą įmonės valdyboje. Brite Drinks gamina sveikus, nootropikais praturtintus gėrimus, skirtus pagerinti kognityvinę funkciją, be pridėtinio cukraus, saldiklių ir konservantų.



PAJĖGUMAI



4 959
darbuotojai



19 072 ha dirbamos /
6 217 ha nuosavos
žemės



58 M
užaugintų
mėsinių paukščių



3 226
melžiamos
karvės



203 tūkst. t.
įsigytas
pašaras



12,83 tūkst. t.
pakuotės



10,9 tūkst. t.
sunaudotos
trąšos



260,4 GWH
gamtinės
dujos



92,1 GWH
elektra



70 GWH
Kuras
(dyzelinas ir
benzinas)

REZULTATAI

PRODUKTAI IR PASLAUGOS*



100 tūkst. t.
parduotos
paukštienos ir
jos produktų



38 tūkst. t.
pagaminto
žaliavinio
pieno



19,7 tūkst. t.
greitai
paruošiamo
maisto



1.5 mln. t.
grūdų
eksportas



300 tūkst. t.
parduotų
kombinuotųjų
pašarų



32/35 tūkst. t.
paruoštos/
parduotos
sėklos



44 tūkst. t.
parduotų miltų
ir miltų mišinių



128 tūkst. t.
nuimto
derliaus



11 tūkst. t.
parduoto naminių
gyvūnėlių ėdalo



15,9 tūkst. t.
parduotų augalų
priežiūros produktų
299 tūkst. t.
parduotų trąšų



Pajamos
86 mln. eur -
žemės ūkio
technikos
pardavimai,
nuoma, servisas



Pajamos
8,6 mln. eur -
ūkininkavimo
įrangos
instaliavimas

FINANSINIAI REZULTATAI



1 506 mln. Eur
pajamos



73,5 mln. Eur
EBITDA



158 mln. Eur
priskaičiuoto darbo
užmokesčio įsk. mokesčius



6,2 mln. Eur
sumokėto pelno
mokesčio



197 mln. Eur
rinkos kapitalizacija



4,4 mln. Eur
gautų subsidijų



4,2 mln. Eur
išmokėtų dividendų

NEIGIAMAI POVEIKIAI



137,7 tūkst. t.
1 šrities išmetamas
ŠESD kiekis



2,48 tūkst. t.
į sąvartyną nukreiptos
atliekos



219 t.
deginamos atliekos



2,6 tūkst. t.
perdirbtos atliekos



0,79
TRIR

PASTABA:

*Į produktų ir paslaugų duomenis neįtraukiami grupės vidaus sandoriai
Neįtraukiame garavimo iš grūdų džiovavimo proceso.

Infografikas iliustruoja visas pagrindinių sąnaudų apimtis ir mūsų rezultatus
visuomenei, vertės kūrimą akcininkams ir poveikį aplinkai..

Mūsų darnus vystymasis glaudžiai siejasi su tikslu patenkinti pagrindinių suinteresuotųjų šalių (verslo partnerių, darbuotojų, akcininkų, reguliavimo institucijų ir vietos bendruomenių) lūkesčius. Atsižvelgdami į juos, užtikriname, kad mūsų verslo veikla atitiktų tvarumo tikslus, stiprintų santykius ir skatintų ilgalaikę sėkmę.

SUINTERESUOTŲJŲ ŠALIŲ ĮTRAUKIMAS

Lyginamoji analizė: geriausios pramonės praktikos vertinimas.

Identifikavimas: suinteresuotųjų šalių žemėlapių sudarymas pagal jų įtaką ir susidomėjimą mūsų sėkme.

Įsitraukimas: veiksmingų komunikacijos kanalų diegimas, siekiant rinkti atsiliepimus ir keisti netenkinančias situacijas.

Analizė: grįžtamojo ryšio peržiūra, pagrindinių problemų nustatymas ir veiksmai joms spręsti.

Mūsų metodika integruoja suinteresuotųjų šalių atsiliepimus apie mūsų veiklą. Siekiame pateisinti lūkesčius ir išlaikydami savo tvarumo bei verslo tikslus. Be to, nuolat spręsdami problemas ir sutelkdami dėmesį į atsakingą praktiką, mes ne tik pasiekiamo verslo tikslų, bet ir sukuriame teigiamą poveikį visoje vertės grandinėje.

TOLESNI ŽINGSNIAI

Pradėję teikti ataskaitas pagal ESRS standartus, įtrauksime įvairesnes išorės suinteresuotąsias šalis, ypatingą dėmesį skirdami jų lūkesčiams, susijusiems su poveikiu aplinkai ir visuomenei, bei užtikrindami, kad iš šios sąveikos gautume daugiau naudos ir stiprintume ilgalaikes partnerystes.

BENDRAUKIME

Mes valdome daugiau nei 20 socialinių tinklų paskyrų, internetines parduotuves ir vykdome mažmeninės prekybos verslą. Pasidalykite su mumis savo lūkesčiais, nuoskaudomis ir pasiūlymais. Sekite mūsų oficialią socialinę žiniasklaidą, bendraukite su mumis tiesiogiai arba susisiekię per karštąsias linijas.

LŪKESČIAI



ŽMONĖS

Sąžiningas elgesys
Karjera
Darbo sauga
Teisingas atlyginimas
Dalyvavimas priimant sprendimus



KLIENTAI

Kokybiški produktai
Patikimas sutarčių vykdymas
Skaidrumas
Atsakomybė už aplinką
Atskaitomybė
Gyvūnų gerovė



TIEKĖJAI

Sąžiningos ir skaidrios sutartys
Patikima komunikacija
Aplinkos priežiūra



KAPITALO TIEKĖJAI

Finansinė graža
Veiklos efektyvumas
Skaidrus ataskaitų teikimas



BENDRUOMENĖ

Ekonominė įtrauktis
Atsakomybė už aplinką
Parama vietos plėtrai



VALSTYBĖ

Įstatymų laikymasis
Ataskaitų teikimas laiku
Produktų sauga

MŪSŲ VEIKSMAI

Dialogo stiprinimas tarpfunkcinėse komandose.
Karjeros augimo užtikrinimas per asmeninio tobulėjimo galimybes, reguliarias veiklos apžvalgas ir darbuotojų mokymą.
Skaidrios ir teisingos darbo užmokesčio praktikos užtikrinimas.
Komandos formavimo renginių organizavimas, pasididžiavimo jausmo puoselėjimas.

Susitelkimas tik į aukštos kokybės, maistingų maisto produktų gamybą.
Skaidrūs ir efektyvūs procesai, palaikantys atvirą bendravimą.
Aktyvus dalyvavimas pramonės renginiuose ir parodose.
Tvarumo tikslų nustatymas, dėmesys taršos mažinimui ir pakuočių optimizavimui.

Laiku ir sąžiningai vykdomos sutarties sąlygos.
Aktyvus neigiamo poveikio mažinimas visoje tiekimo grandinėje.
Atsakingo pesticidų ir trąšų naudojimo skatinimas.
Atviro dialogo su tiekėjais užtikrinimas, kad būtų pasiekti bendri tvarumo tikslai.

Nuoseklios komunikacijos užtikrinimas per finansines ataskaitas, akcininkų susirinkimus ir kitus kanalus.
Pirmenybės teikimas rizikos valdymui, atitiktis ir išmetamo CO₂ kiekio mažinimui.
Pasitikėjimo didinimas, išlaikant skaidrumą ir pateisinant finansinius lūkesčius.

Ryšių su ekonomiškai pažeidžiamomis bendruomenėmis stiprinimas.
Vietos iniciatyvų, kuriomis skatinamas švietimas, sveikata ir žemės ūkio inovacijos, rėmimas.
Finansinės paramos teikimas pažeidžiamoms grupėms ir bendruomenės atsparumo didinimas.

Visiškai atitinkamų standartų ir taisyklių laikymasis.
Skaidrios komunikacijos apie mūsų aplinkosaugos ir socialinius veiksmus skatinimas.
Reguliarus veiklos vertinimas ir tobulinimas, kad ji atitiktų aukščiausius reguliavimo standartus.

Reikšmingumo vertinimo procesas yra labai svarbus tiek mūsų finansinei, tiek tvarumo atskaitomybei, nes pasitarnauja priimant svarbius suinteresuotųjų šalių, ypač investuotojų sprendimus. Reikšmingumas mums reiškia ne tik atitiktį; tai yra svarbiausių temų, būtinų mūsų ilgalaikiai sėkmei, nustatymas ir užtikrinimas, kad įvykdytume savo įsipareigojimus.

Vadovaudamiesi „Global Reporting Initiative“ (GRI) standartais, kruopščiai vertiname kiekvienos reikšmingos temos svarbą, užtikrindami suderinamumą su mūsų veiklos tęstinumu ir suinteresuotųjų šalių lūkesčiais. Šis procesas leidžia padidinti skaidrumą, sustiprinti mūsų įsipareigojimą siekti tvarumo, kartu stiprinant visų tų, su kuriais bendradarbiaujame, pasitikėjimą ir paramą.

2023 m. atlikę reikšmingumo vertinimą gilinomės į mums aktualiausius klausimus, atsižvelgdami į visas Grupės vykdomas veiklas. Apsvarstę unikalios mūsų veiklos aspektus skirtinguose regionuose, suformavome visapusiškesnį požiūrį į iššūkius ir galimybes, su kuriais susiduriame.

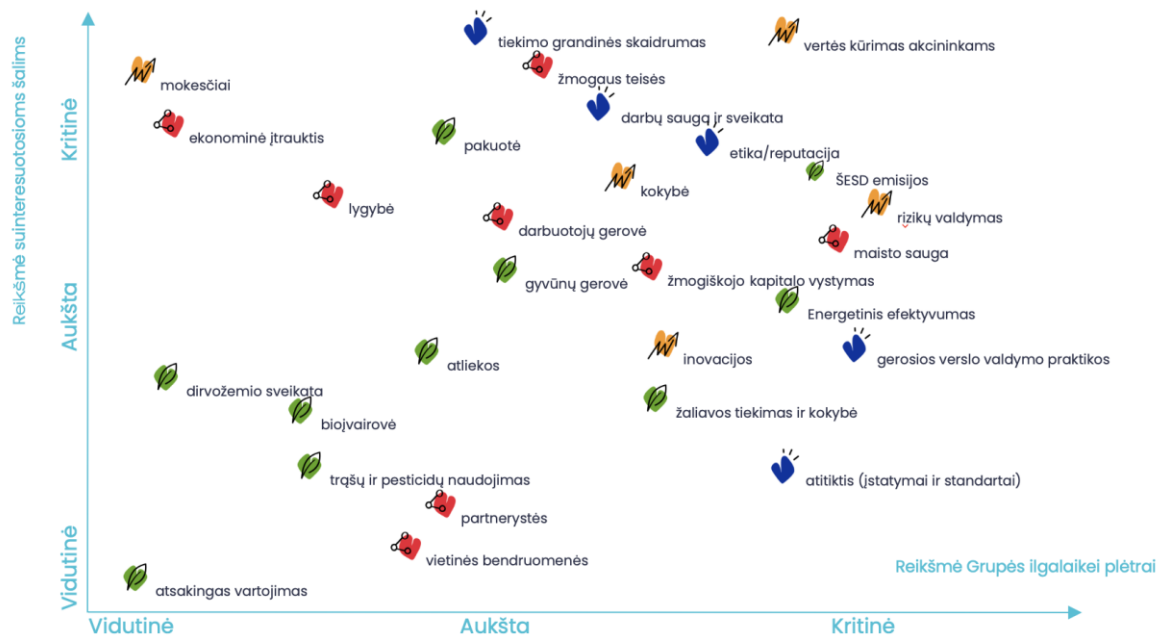
Suinteresuotųjų šalių dalyvavimas: siekiame turėti patikimų įžvalgų apie mūsų veiklos segmentams būdingus iššūkius, reguliavimo veiksmus ir kylančias tvarumo problemas.

Temų identifikavimas: remdamiesi suinteresuotųjų šalių atsiliepimais ir rinkos analize, nustatėme bei suskirstėme prioritetus svarbiausiems klausimams, mūsų verslo ir tvarumo tikslams.

Poveikių matavimas: mes matavome tiek kokybinius, tiek kiekybinius poveikius, įvertindami, kaip mūsų išteklių sunaudojimas ir veiklos rezultatai veikia mūsų darbuotojus, bendruomenes ir aplinką.

Tvarumo rizikų vertinimas: Mes kruopščiai įvertinome riziką, susijusią su kiekviena reikšminga tema, užtikrindami, kad esame pasirengę ilgalaikiams iššūkiams, ypač aplinkosaugos, atitikties ir veiklos efektyvumo srityse.

Prioritetų nustatymas ir patvirtinimas: vadovaudamiesi aukščiausios vadovybės įžvalgomis, patvirtinome svarbiausius klausimus, siekdami užtikrinti, kad jie atitiktų mūsų strateginius tikslus ir ilgalaikes tvarumo pastangas.



Šis reikšmingumo vertinimas buvo atliktas prieš metus; rengiamės per ateinantį ataskaitinį laikotarpį atlikti dvigubo reikšmingumo vertinimą, atitinkantį ESRS (Europos informacijos apie tvarumą teikimo standartų) reikalavimus. Šis žingsnis leis mums dar išsamiau ir nuosekliau įvertinti tiek savo poveikį aplinkai ir visuomenei, tiek tai, kaip šie veiksniai veikia mūsų verslą.

- Ekonominiai poveikiai
- Socialiniai poveikiai
- Aplinkosauginiai poveikiai
- Valdymas ir atitiktis



Spustelėkite JT DVT 17 ratą ir susipažinkite kaip reikšmingos temos dera su pasauline darbotarke

Mūsų įsipareigojimai (I)

	ĮSIPAREIGOJIMAI	MATAVIMAS	VIENETAS	BAZINIAI METAI 2021-22	2022-23	2023-24	TIKSLAS 2026/27
SOCIALINIAI	Darbuotojų sauga ir sveikata	TRIR*		0,78	0,85	0,79	< 0,62 (20% sumažinimas)
	Darbuotojų kaita	Darbuotojų kaitos koeficientas (visą darbo dieną dirbantys darbuotojai)	%	55,3 / 35**	26	27	Ne daugiau kaip 35%
	Darbuotojų išlaikymas	Darbuotojų išlaikymo koeficientas (ilgiau nei metus dirbantys darbuotojai)	%	90,8	86	90	Didesnis nei 85%
	Sveikesnis maistas	Žemės ūkio bendrovės / karvės: veikioji antibiotinė medžiaga pagal karvių svorį	mg per 1 kg PCU***	29	17,6 (ankstesnis 23)	17,1	25% sumažinti antibiotikų vartojimą karvėms (lyginant su baziniais metais)
		Paukštynai / paukštiena be antibiotikų LV ir LT	%	100 ir 65	100 ir 75	100 and 80	
ATITIKTIS	Nulinė tolerancija pažeidimams	Pažeidimų skaičius		0	1	17	0
	Esamų politikų peržiūra ir naujų patvirtinimas	Peržiūrėtos politikos		ne	inicijuota	dalinai atlikta	taip
	Skaidrumas	Metinės tvarumo ataskaitos		taip	taip	taip	taip
	Saugus pranešimų kanalas (vidinis ir išorinis)	Sukurta funkcionuojanti informavimo sistema		ne	inicijuota	diegiama	taip



Saugios darbo sąlygos ne tik apsaugo darbuotojus nuo žalos, bet ir pagerina motyvaciją, produktyvumą bei stiprina pasitikėjimą. Mažindami TRIR, demonstruojame savo įsipareigojimą darbuotojams, o tai lemia geresnę reputaciją ir didesnę darbuotojų pasitenkinimą. Mažesnė darbuotojų kaita reiškia mažesnes išlaidas, susijusias su naujų darbuotojų priėmimu ir mokymu, o stabilus darbuotojų kolektyvas padeda išlaikyti patirtį bei bendruomenės jausmą.

Patyrę darbuotojai užtikrina stabilumą, kuris palaiko tiek veiklos efektyvumą, tiek pozityvią darbo kultūrą. Taip pat daug dėmesio skiriame pasitikėjimui kurti ir sąžiningiems santykiams su vietiniais partneriais, siekdami skaidrumo bei etiškos veiklos. Tai padeda kurti tvarius partnerystės ryšius ir stiprina mūsų reputaciją bendruomenėje. Vengdami teisinių problemų ir laikydamiesi etikos standartų, geriname santykius su suinteresuotosiomis šalimis.

Aktyvus įsitraukimas vietos bendruomenėse, teikiant paramą ir bendradarbiaujant naudingose iniciatyvose, ugdo geranoriškumą bei skatina abipusį augimą. Tai stiprina ryšius su mūsų veiklos regionais ir gali atverti duris naujoms bendradarbiavimo galimybėms.

Vartotojai tampa vis sąmoningesni ir atidžiau renkasi maistą, o mes siekiame būti lyderiai tvarios maisto gamybos srityje. Taip didiname pasitikėjimą ir derinamės prie pasaulinių sveikatos standartų.

PROGRESAS

Mes padarėme reikšmingą pažangą, gerindami darbo vietos saugumą. Sumažėjo TRIR, neįvyko mirtinų incidentų. Užregistruotų incidentų skaičius sumažėjo nuo 39 iki 34 per 2023-24 finansinius metus. Darbuotojų kaita šiek tiek padidėjo, tačiau darbuotojų išlaikymo rodiklis pagerėjo ir dabar siekia 90 %.

PRIPAŽINIMAS IR STANDARTAI

AB Kauno grūdai paskelbtas geriausiu metų darbdaviu – tai atspindi mūsų veiklos rezultatų siekį ir įsipareigojimą darbuotojų gerovei.

Be to, kai kurioms mūsų veikloms atliekamas SMETA auditas, užtikrinantis, kad laikomės aukščiausių etiškos ir tvarios verslo praktikos standartų.

ANTIBIOTIKAI

Toliau vystome pieno ūkius daugiausia dėmesio skirdami gyvūnų gerovės ir šėrimo sąlygų gerinimui. Praėjusiais metais kai kuriuose ūkiuose monenzinas buvo neteisingai klasifikuojamas kaip antibiotikas, nors dėl galvijų virškinamojo trakto sandaros jis neturi antibiotikams būdingų poveikių. Dėl to antibiotikų vartojimas buvo pervertintas, pakoregavus klasifikaciją, antibiotikų vartojimo intensyvumas buvo pakoreguotas ir sumažintas.

Paukščiai Latvijoje jau kuris laikas auginami visiškai be antibiotikų. Lietuvos veikla parodė tolesnę pažangą, sustiprindama mūsų įsipareigojimus.

PAŽEIDIMAI

2023-24 metais fiksuoti 17 įvairių pažeidimų. Didžioji dalis (12 pažeidimų) ir reikšmingiausių registruotų atikties nesilaikymo atvejų identifikuota AB Vilniaus Paukštynas. Detaliau apie AB Vilniaus Paukštynas teisinius procesus skaitykite [2023-24: SVARBIAUSI ĮVYKIAI](#). Kiti pažeidimai nurodyti skiltyje ATITIKTIS.

Grupės mastu sumokėtų baudų suma siekia 2 tūkst. eurų.

*TRIR – bendras registruotų incidentų rodiklis (angl. total recordable incident rate) = bendras registruotų incidentų skaičius * 200 000 / bendras dirbtų darbo valandų skaičius

** įskaitant ir neįskaitant AB Kaišiadorių Paukštynas

***PCU – populiacijos korekcijos vienetas (angl. population correction unit) arba standartizuotas vidutinis gyvūnų svoris pagal Veterinarijų valstybės direktorą

Mūsų įsipareigojimai (II)

APLINKOSAUGINIAI

		ĮSIPAREIGOJIMAS	MATAVIMAS	VIENETAS	BAZINIAI METAI 2021-22	REZULTATAS 2022-23	REZULTATAS 2023-24	TIKSLAS 2026/27
ENERGETINIS EFEKTYVUMAS	PAKUOTĖ	Energijos vartojimo efektyvumo didinimas	Energijos vartojimo efektyvumas – vienas iš investicijų patvirtinimo kriterijų				taip	Prioritetinės investicijos į energijos vartojimo efektyvumą didinančius projektus
		Reguliarus energijos vartojimo efektyvumo auditas daug energijos sunaudojančiose įmonėse	Reguliarūs energetiniai auditai			taip	taip	Ne rečiau kaip kas ketverius metus
			Energijos suvartojimo vienai tonai mažinimas*	MWH/t	koreg. 0,681 (ankstesnis – 0,6)	0,635	0,643	Siekiant atspindėti faktinį poveikį, nauji patobulinti konkrečių kategorijų produktų rodikliai turi būti patvirtinti 2024–25 finansiniais metais
	ŠESD EMISIJOS	Atsinaujinančių medžiagų dalies didinimas bendrame pakuotei skirtų medžiagų krepšelyje	Atsinaujinančios pakuotės %	%	45,7 %	50,1 %	59,7	50 %
		Mažai anglies dioksido į aplinką išskiriančio žemės ūkio plėtojimas	Azoto trąšų naudojimas	kg N ₂ O/ Ha (kg CO ₂ e)	4,26 N ₂ O (1 269 CO ₂)	4,19 N ₂ O (1 240 CO ₂)	4,00 N ₂ O (1,174kgCO ₂ e)	3-5 % sumažinimas, lyginant su baziniais metais
		Šiltnamio efektą sukeliančių dujų intensyvumo sumažinimas pieno gamyboje	CO ₂ e kg tonai ECM** pieno	kgCO ₂ e/t	378	334	325	5 % sumažinimas, lyginant su baziniais metais
	VANDUO	Energetinio derinio pagerinimas	Atsinaujinančios energijos šaltinių (1 taikymo sritis) įtraukimas	%	1,2	2,4	0,7	ne mažiau kaip 25 % įgyvendinimas 2027/28 finansiniais metais
		Sunaudojamo vandens intensyvumo išlaikymas	Vandens sunaudojimo intensyvumas vienai produkcijos tonai*	m ³ /t	koreg. 3,2 (ankstesnis – 2,6)	3,119	3,079	3,2 m ³ /t
		Išmetamų atliekų kiekį sumažinimas	Išmetamos atliekos vienai produkcijos tonai*	kg/t	koreg. – 5,868 (ankstesnis – 4,7)	5,521	4,071	5 % sumažinimas, lyginant su baziniais metais



Energijos vartojimo efektyvumas tapo lemiamu veiksniu, priimant investicinius sprendimus. Būsimus auditus planuojama atlikti 2026 m., o šiuo metu atliekamos galimybių studijos bus sutelktos į dujų ir elektros energijos taupymą.

MAŽAI ANGLIES DIOKSIDO Į APLINKĄ IŠSKIRIANTIS ŽEMĖS ŪKIS

Grupė ir toliau optimizuoja trąšų naudojimą, atlikdama dirvožemio tyrimus, sėjomainą, taip pat per azotą fiksuojančius pasėlius, kurie mažina išmetamųjų teršalų kiekį, ypač azoto suboksida (N₂O).

2023 m. pavasarį 2 000 hektarų žemės plote prasidėjo CO₂

kreditų sertifikavimo programa, skirta ištirti anglies dioksido sekvestraciją ir pagerinti dirvožemio kokybę.

GERESNIS ENERGIJOS RŪŠIŲ DERINIMAS

Grupės vadovybė 25 proc. atsinaujinančios energijos (1 sritis) tikslą įvardija kaip sudėtingiausią dėl didelio įsitraukimo ir investicijų poreikio.

Paukštinai ir mėsos perdirbimas sudaro apie 70% viso grupės 1 srities energijos suvartojimo. Reikšmingą suvartojimą lemia energijos poreikis paukščių auginimui, skerdimui, produkcijos gamybai ir užšaldymui. Kiti prisidedantys veiksniai apima grūdų perdirbimą ir pašarų gamybą ir energijos naudojimą žemės ūkyje.

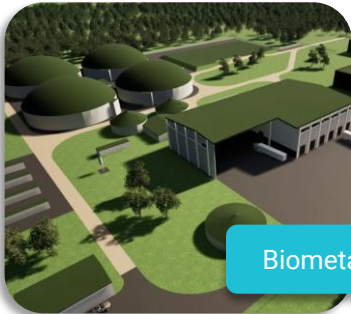
KLIMATUI PALANKIOS INOVACIJOS

Mes orientuojamės į tvarų ūkininkavimą, skatindami pažangias žemės ūkio technologijas, mažindami pesticidų naudojimą ir įtraukdami organinius junginius. Suinteresuotosios šalys gali sekti agroinovacijų ir tvarumo patarimus įmonės "YouTube" tinklalaidėse.

FINANSINIAI ĮSIPAREIGOJIMAI

Finansiniai įsipareigojimai ir atskaitinių metų rezultatai plačiau aptariami skyriuje 3.1 Finansiniai rodikliai.

*Visa produkcija tonomis: pagaminta produkcija – paukštiena, miltai, miltų mišiniai, kombinuotieji pašarai, ēdalas gyvūnams
**ECM: energiška koreguotas pienas yra pieno gamybos standartizavimo priemonė pagal riebumo ir baltymų kiekio kriterijus.



Biometano gamyklos

AB Akola group investuoja į du stambius biometano gamybos projektus, kuriais siekiama didinti tvarumą ir efektyviau tvarkyti susidarancias atliekas. Jie abu turės lemiamos reikšmės efektyviau tvarkant organines atliekas ir ženkliai prisidedant prie Lietuvos perėjimo prie žaliosios energetikos.

BIOMETANO GAMYKLA ŠAKIŲ RAJONE

Lukšių ŽŪB stato biometano gamyklą, kurios statybos darbus tikimasi baigti iki 2025 m. pabaigos. Šiame objekte biodujos bus gaminamos naudojant Grupės žemės ūkio bendrovių ir paukštytų mėšlą. Biodujos, kurias sudaro apie 60%, metano, bus išvalytos ir vėliau tiekiamos į Lietuvos gamtinių dujų tinklą. Projektas labai prisidės tiek prie atliekų tvarkymo, tiek prie atsinaujinančios energijos gamybos. Jis vykdomas pagal Europos Sąjungos programą „NextGenerationEU“ ir Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo priemonę. Jėgainė atliks esminį vaidmenį, tvariai tvarkant atliekas, taip pat ženkliai padidins Lietuvos atsinaujinančios energijos pajėgumus.

BIOMETANO GAMYKLA KAIŠIADORYSE

AB Kaišiadorių paukštytynas inicijuoja dar vieną didelę investiciją – planuojama 19,4 mln. EUR vertės biometano gamykla Kaišiadoryse. Šis objektas, kuris turėtų pradėti veikti 2026 m. antrąjį ketvirtį, perdirbs 120-140 tūkst. biologinių atliekų per metus, įskaitant paukščių ir karvių mėšlą. Jėgainė per metus pagamins 85 GWh atsinaujinančios energijos.

UAB DOTNUVA BALTIC SAULĖS ELEKTRINĖS

AB Akola group dukterinė įmonė Dotnuva Baltic UAB 5 000 kvadratinų metrų plote įrengė dvi saulės elektrines, kurių bendra galia siekia 0,2 MW. Tikimasi, kad šios jėgainės 2024 m. pagamins 0,214 GWh elektros energijos, patenkindamos apie 45 % Dotnuva Baltic UAB ir 15 % Dotnuva Seeds UAB elektros energijos poreikių.

AS ҖEKAVA FOODS SAULĖS ELEKTRINĖS

AS Җekava Foods į 2 MW galios saulės parką investavo 1,14 mln. eur. Prognozuojama, kad šis saulės parkas per metus pagamins 1,97 GWh elektros energijos, o tai sudarys 12,7% bendrovės suvartojamos elektros energijos. Tikimasi, kad investavus kasmet bus sutaupyta apie 0,25 mln. eur, o numatomas atsipirkimo laikotarpis – 2,7-3 metai.

NAUJAS MAKARONŲ FABRIKAS ALYTUJE

2023 m. AB Kauno grūdai pradėjo statyti naują greitai paruošiamo maisto gamyklą Alytuje, kuri bus antroji bendrovės greito maisto gamykla šiame mieste (dar vienas greito maisto gamybos padalinys veikia Kėdainiuose) ir trečiasis gamybos padalinys mieste. Gamykla, į kurią investuota 32 mln. eur, sukurs 250-300 naujų darbo vietų, o 96 proc. produkcijos bus skirta eksportui rinkoms.

Objektas atitiks A++ energinio efektyvumo standartus ir apims modernias gamybos bei sandėliavimo patalpas, darbuotojų poilsio zonas, 22 elektromobilių įkrovimo stoteles ir patobulintą aikštelės infrastruktūrą, pavyzdžiui, privažiavimo kelius ir automobilių stovėjimo aikštelę.

Šis projektas atspindi mūsų įsipareigojimą plėtoti tvarią gamybą, auginti regiono ekonomiką ir stiprinti Lietuvos maisto pramonę.

SĖKLŲ FABRIKAS LATVIJOJE

2024 m. AB Akola group pradėjo investuoti 9,5 mln. EUR į naujos sėklų gamyklos statybą Iecavoje, Latvijoje. SIA Dotnuva Seeds valdoma 4 600 kvadratinų metrų gamykla pradės veikti iki 2025 m. vidurio, kasmet pagaminama iki 30 000 tonų javų ir ankštinių augalų sėklų.

Šia investicija siekiama patenkinti augančią sertifikuotų sėklų paklausą ir sumažinti logistikos išlaidas Latvijos bei Estijos ūkininkams, papildant esamą UAB Dotnuva Seeds gamyklą Lietuvoje ir didinant sėklų gamybos pajėgumus Baltijos regione.

ES TAKSONOMIJA

Konsoliduota AB Akola group bei jos dukterinių įmonių vykdomos taksonominės veiklos ir atitikimo Taksonomijos kriterijams pagal pagrindinius rodiklius (pajamos, CapEx, OpEx) apžvalga pateikta [IV PRIEDĖ](#).



FINANSINIS POVEIKIS IR GALIMYBĖS

MŪSŲ VEIKSMAI

FIZINĖS RIZIKOS

Ekstremalūs orai

- Žala infrastruktūrai
- Didesnės draudimo išlaidos
- Tiekimo grandinės sutrikimai
- Sumažėjęs derlius
- Pažeisti pasėliai

Temperatūros kilimas

- Ligų ir kenkėjų plitimas
- Didesnės paukštiesios ir (arba) pieno produktų vėsinimo išlaidos
- Mažėjantis produktyvumas
- Didesnis gyvulių mirtingumas dėl pakilusios temperatūros ir karštų dienų skaičiaus
- Sumažėjęs pastojimo dažnis
- Pieno kokybės blogėjimas
- Mažesnis energijos poreikis ūkių šildymui
- Išaugęs vandens poreikis ūkių vėsinimui
- Pelningų kultūrų rūšių pokytis
- Padidėjęs pasėlių derlius

- Tvarių žemės ūkio praktikų taikymas
- Tiksliojo ūkininkavimo priemonių kūrimas
- Pažangios mikroklimato kontrolės vertinimas ir įgyvendinimas
- Efektyviai eksploatuojamos paukštėdės su vienodo dydžio paukščių pulkais yra įprasta praktika, leidžianti tiksliau kontroliuoti mikroklimatą tvarto viduje ir padidinti efektyvumą
- Patobulinta klimato kaitos scenarijų analizė
- Klimatui palankaus žemės ūkio inovacijų skatinimas ūkiuose produktų ir paslaugų srityje
- Ankstyvas mažai anglies dioksido į aplinką išskiriančių technologijų taikymas
- Nelaimingiems atsitikimams atsparios infrastruktūros stiprinimas
- Tiekimo grandinių įvairinimas
- Ekstremalių situacijų planavimo gerinimas
- Investicijos į vėsinimo sistemas
- Karščiui atsparių veislių pasirinkimas

PERĖJIMO RIZIKOS

Reguliavimo pakertimai

- Didesnės atitikties išlaidos, susijusios su emisijomis
- Finansavimo apribojimai, susiję su išmetamu ŠESD kiekiu
- Viešųjų pirkimų praktikos pasikeitimas, pavyzdžiui, griežtas poveikio aplinkai vertinimas tiekimo grandinės tolesnėje grandyje
- Galimybė pagerinti reputaciją ir prekės ženklo vertę
- Galimybė nuosekliai bendrauti su suinteresuotosiomis šalimis

Rinkos pokyčiai

- Didesnės gamybos sąnaudos dėl žaliavų nepastovumo
- Mažesnis išteklių prieinamumas

Vartotojų pageidavimai

- Perėjimas prie augalinių produktų
- Tradicinės rinkos dalies praradimas
- Galimybė plėtoti tvaresnių produktų linijas

Reputacijos rizikos

- Visuomenės ir investuotojų suvokimo pokytis
- Galimybė stiprinti prekės ženklą aktyviau veikiant tvarumo srityje

- Produktų asortimento išplėtimas, įtraukiant tvarius ir augalinius produktus
- Tiekėjų įvairinimas, perėjimas prie alternatyvių pašarinių kultūrų, ilgalaikiai tiekimo susitarimai
- Pirmenybės teikimas investicijoms į efektyvų energijos vartojimą
- Tvarių inovacijų stebėjimas ir įgyvendinimas
- Gyvulių produktyvumo didinimas, siekiant sumažinti su pieno gamyba susijusį išmetamą ŠESD kiekį
- Vertikali pašarų gamybos verslo integracija
- Perėjimas prie atsinaujinančiųjų išteklių elektros energijos
- Energijos vartojimo efektyvumo didinimas

- Skaidrumo didinimas (reguliarus nefinansinių ataskaitų teikimas)
- Geresnė nefinansinio poveikio aplinkai ir visuomenei apskaita
- Vidinis švietimas, siekiant išvengti ekomanipliavimo
- Reguliavimo pokyčių stebėseną tiekimo grandinėje
- Tiekėjų vertinimo metrikos sukūrimas
- Aktyvus bendradarbiavimas su suinteresuotosiomis šalimis

Atlikome kokybinį klimato kaitos rizikos vertinimą pagal TCFD (Su klimatu susijusios finansinės informacijos atskleidimo darbo grupės) ataskaitų teikimo sistemą. Ateinančiais metais planuojame kiekybiškai įvertinti galimą riziką ir poveikį visoms mūsų verslo operacijoms, gyvuliams, turtui bei visoms lokacijoms, paruošiant išsamų viso mūsų turto įvairiose vietose vertinimą ir žemėlapius. Kviečiame susipažinti su III PRIEDO ŠESD APRAŠU, kuriame pateikiama konkreti Grupės skelbiama informacija apie klimato kaitą.

	Partnerystė su ūkininkais			Ūkininkavimas			Maisto gamyba			Grupė iš viso*		
	2023-24	2022-23	2021-22	2023-24	2022-23	2021-22	2023-24	2022-23	2021-22	2023-24	2022-23	2021-22
Biokuras	0	0	0	0	0	0	2,7	8,6	4,5	2,7	8,6	4,5
Atsinaujinanti elektra	13,7	13,6	20,9	7,2	3,3	3,4	71,2	69,5	67,3	92,1	86,3	91,7
Gamtinės dujos	14,1	19,1	36	0	0	0	246,4	244,8	261,5	260,5	263,9	297,5
Elektra	0,9	0,5	0,2	0	0,1	0	0	0,8	0,3	0,9	1,3	0,5
Dyzelinas transportui	14,9	12,6	8,2	4,3	3,8	0	20,1	20,7	17	39,3	37,3	25,2
Dyzelinas šilumos gamybai	0,6	0,1	0,6	1,8	1,5	2	0	0	0	2,4	1,6	2,5
Dyzelinas žemės ūkyje	0	0,2	0	19,1	25,1	24,5	0	0	0	19,1	25,25	24,5
Benzinas transportui	4,6	2,6	1	0,05	0,05	0,1	2,8	2,8	1,9	7,45	5,45	3
SND transportui	0,05	0,1	0	0	0	0	0,6	0,4	0,2	0,65	0,5	0,3
SND šilumos gamybai	4,2	1,5	4,2	1,6	0,5	0,4	29	17,9	0	34,8	19,9	4,5
Šildymas (įsigytas iš tinklų)	0,1	0,4	0,8	0	0	0	0	0	0,1	0,1	0,45	0,9
IŠ VISO: SUNAUDOTA ENERGIJA	53,15	50,7	71,9	34,05	34,3	30,3	372,8	365,5	352,8	460	450,5	455
% atsinaujinanti energija	25,78 %	26,82 %	29,07 %	21,15 %	9,62 %	11,22 %	19,82 %	21,36 %	20,35 %	20,61 %	21,07 %	21,14 %

Energijos suvartojimas GWh, AB Akola group, 2021-22 – 2023-24

* Apima 0,2 GWh energijos, kurią suvartoja segmento Kiti produktai ir paslaugos įmonės

Per 2023-24 metus bendras energijos suvartojimas padidėjo 9,5 GWh, siekdamas 460 GWh, palyginti su 450,5 GWh praėjusiais metais. Visoje Grupėje gamtinių dujų suvartojimas ir toliau dominavo, sudarydamas 56,6 % visos sunaudotos energijos, arba 260,5 GWh.

Maisto produktų segmente suvartota daugiausiai gamtinių dujų – 246,4 GWh, tai yra beveik 95 % viso Grupės suvartoto gamtinių dujų kiekio. Gamtinės dujos užtikrina gamybos stabilumą, ypač maisto perdirbimo srityje, kur svarbi tiksli temperatūros kontrolė. Tokiuose sektoriuose kaip paukštinkystė, kur reikia laikytis griežtų biosaugos ir gyvūnų gerovės standartų, galimybės mažinti energijos suvartojimą išlieka ribotos.

Siekdama sumažinti gamtinių dujų kainų svyravimo poveikį, Grupė padidino SND naudojimą šilumos gamybai nuo 19,9 GWh iki 34,8 GWh. Šis pokytis padėjo sumažinti priklausomybę nuo gamtinių dujų ir diversifikavo Grupės energijos šaltinių struktūrą.

Atsinaujinančios energijos naudojimas išaugo ir sudarė 20,61 % visos energijos; tai šiek tiek mažiau nei 21,07 % praėjusiais metais. Svarbu pažymėti, kad 5 % visos suvartotos elektros energijos buvo pagaminta Grupės saulės kolektoriuose, toliau stiprinant mūsų tvarumo pastangas. Daugiausia Grupės atsinaujinančios elektros energijos suvartojama Maisto gamybos segmente – tai sudarė 71,2 GWh.

Partnerystės su ūkininkais segmente transporto priemonių degalų suvartojimas padidėjo, nes efektyviau renkant duomenis sunaudoto dyzelino ir benzino kiekis buvo patikslintas. Ūkininkavimo segmente (ypač augalininkystėje) vis dar sunaudojamas reikšmingas kiekis degalų. Kita vertus, tvarios ūkininkavimo praktikos padidino efektyvumą ir sumažino bendrą energijos naudojimą žemės ūkio bendrovėse.



1,52 MWH/T

Energijos intensyvumas, greitai paruošiamas maistas, AB Akola group 2023-24



2,69 MWH/T

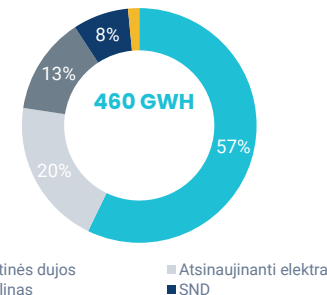
Energijos intensyvumas, paukštienos gamyba, AB Akola group, 2023-24



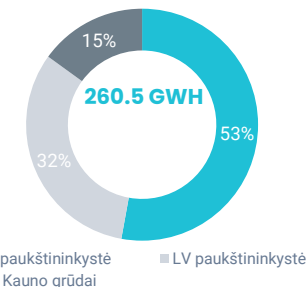
0,09 MWH/T

Energijos intensyvumas, kombinuotųjų pašarų gamyba, AB Akola group, 2023-24

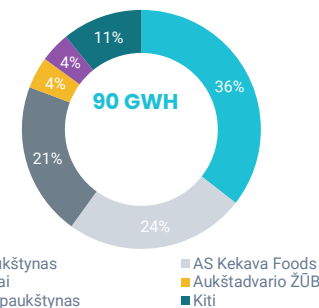
GRUPĖS ENERGIJOS DERINYS 2023-24



GAMTINIŲ DUJŲ SUNAUDOJIMAS 2023-24



ELEKTROS SUNAUDOJIMAS 2023-24



■ AB Vilniaus paukštynas
■ AB Kauno grūdai
■ AB Kaišiadorių paukštynas
■ AS Kekava Foods
■ Aukštadvario ŽŪB
■ Kiti

	Partnerystė su ūkininkais			Ūkininkavimas			Maisto gamyba			Grupė iš viso*		
	2023-24	2022-23	2021-22	2023-24	2022-23	2021-22	2023-24	2022-23	2021-22	2023-24	2022-23	2021-22
1 taikymo sritis	8,9	7,6	9,8	51,3	54,9	55,0	77,5	72,6	69,0	137,7	135,1	133,8
2 taikymo sritis (lokacijos požiūris)	2,2	2,7	3,1	1,1	0,6	0,7	10,1	12,1	17,1	13,3	15,5	21
2 taikymo sritis (rinkos požiūris)	0,5	0,3	0,1	0,0	0,03	0,0	0,0	0,4	0,2	0,5	0,7	0,3
3 taikymo sritis	311,3	348,5	436,4	23,2	24,2	25,9	207,6	178,3	90,2	542,1	551	552,5
Iš viso (lokacijos požiūris)	322,4	358,8	449,3	75,6	79,7	81,7	295,2	263,1	176,3	693,1	701,6	707,3
IŠ VISO (rinkos požiūris)	320,7	356,4	446,3	74,4	79,1	80,9	285,1	251,3	159,4	680,3	686,8	686,6

ŠESD emisijos pagal verslo segmentus, tūkst. tCO₂e, AB Akola group, 2021-22 – 2023-24

* Apima 300 tCO₂e energijos, kurią suvartoja segmento Kiti produktai ir paslaugos įmonės

ŠESD emisijų tipas	CO ₂	N ₂ O	CH ₄	CO ₂	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	CH ₄	HFCS
Šaltinis									
	GAMTINĖS DUJOS IR SND	DIRVOŽEMIS	KARVIŲ VIRŠKINIMO PROCESAI	KURAS	DYZELINAS ŽEMĖS ŪKYJE	PAUKŠČIŲ VIRŠKINIMO PROCESAI	MĖŠLAS	ŠALDYMO REAGENTAI	
1 taikymo srities emisijų % dalis, neatsižvelgiant į sekvenciaciją	43,4 %	17,4 %	14,1 %	8,9 %	3,6 %	6,6 %	4,7 %	1,2 %	
1 taikymo srities emisijų % dalis, atsižvelgiant į sekvenciaciją	50,8 %	3,3 %	16,5 %	10,4 %	4,2 %	7,8 %	5,5 %	1,4 %	

Pirmosios taikymo srities ŠESD emisijos pagal šaltinį, tūkstančiai tCO₂e, AB Akola group, 2023-24

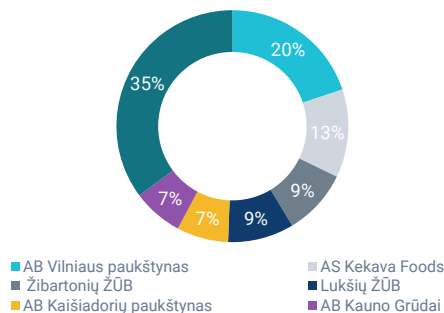
1 TAIKOMO SRITIS: Tiesioginės emisijos iš šaltinių, kurie priklauso Grupei arba yra jos kontroliuojami. Šiltnamio efektą sukeliančių dujų emisijos, kurioms netaikomas Kioto protokolas, pvz., CFC, NOx ir kt., neįtraukiamos į pirmąją taikymo sritį. Bendras pirmosios taikymo srities išmetamas ŠESD kiekis per ataskaitinį laikotarpį sudarė 137,7 tūkstančio tonų CO₂e. Mes vertiname, kad organinės anglies sekvestracija dirvožemyje galėtų sudaryti 21 tūkstantį tonų CO₂e, o tai potencialiai galėtų sumažinti mūsų pirmos taikymo srities emisijas iki 117 tūkstančio tonų CO₂e.

Karvės: atrajotojų išmetamas ŠESD kiekis sudaro 15 % viso Grupės 1 taikymo srities išmetamo ŠESD kiekio. Mes orientuojamės į pieno gamybos efektyvumo didinimą, sėkmingai mažindami ŠESD emisijas žemiau 0,3 t CO₂e vienai žaliavinio pieno (ECM) tonai. 2023 m. valdėme vienus efektyviausių ūkių Lietuvoje: Šakių rajono Lukšių ŽŪB užėmė pirmąją vietą, o Sidabravo ŽŪB – trečiąją.

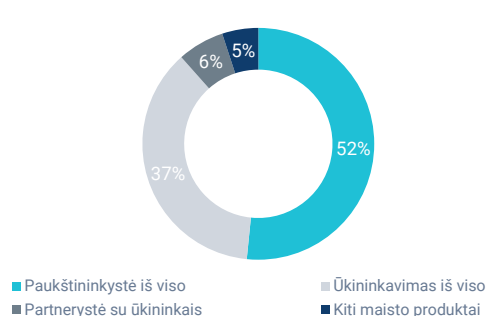
Paukštienos gamyba išskiria metaną (CH₄) ir azoto suboksida (N₂O), ypač iš mėšlo. Paukščių ir jų mėšlo emisijos sudaro 11 % viso pirmosios taikymo srities kiekį.

Išsamią informaciją apie ŠESD apskaitą ir metodiką rasite [III PRIEDE](#) ŠESD APSKAITA.

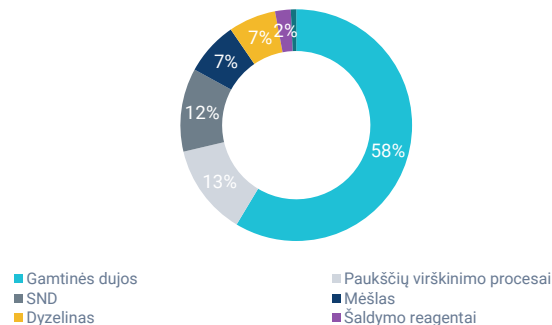
ŠESD 1 TAIKOMO SRITIS PAGAL ĮMONES 2023-24



ŠESD 1 TAIKOMO SRITIS PAGAL SEGMENTUS 2023-24



ŠESD 1 TAIKOMO SRITIS – PAUKŠTININKYSTĖ 2023-24



*ECM: energiška koreguotas pienas yra pieno gamybos standartizavimo priemonė pagal riebumo ir baltymų kiekio kriterijus.

	Partnerystė su ūkininkais			Ūkininkavimas			Maisto gamyba			Grupė iš viso		
	2023-24	2022-23	2021-22	2023-24	2022-23	2021-22	2023-24	2022-23	2021-22	2023-24	2022-23	2021-22
Vandentiekio vanduo	37	39	103	1,2	1,4	1,0	121	121	32	159	162	135
Vanduo iš gręžinių	1	0	0	193	201	187	1834	1 840	1 784	2 028	2 040	1 972
Paviršinis vanduo	0	0	0	17	10	11	0	0	0	17	10	11
IŠ VISO	38	39	103	212	212	199	1 955	1 961	1 816	2 205	2 212	2 118

Vandens paėmimas pagal šaltinius, mln. litrų, AB Akola group, 2021-22 – 2023-24

PASTABOS: Ne visi nuomojami biurai turi individualią atliekų apskaitos sistemą.

Vanduo, įeinantis į perdirbtų produktų sudėtį, nebuvo įvertintas.

2023-24 metais bendras vandens suvartojimas šiek tiek sumažėjo iki 2 204,6 mln. litrų, tai atitinka 2,4 olimpinį plaukimo baseinų per dieną. 93 % šio vandens buvo paimta iš mūsų pačių gręžinių. Paukštininkystės sektoriuje vis dar sunaudojama daugiausiai vandens, tai sudaro 86 % viso sunaudojimo. Be vandens, skirto paukščiams girdyti, vandenį naudojame paukštidėms valyti po kiekvieno ciklo (kas 37-42 dienas).

Vandens naudojimas gyvuliams vėsinti, ypač viščiukams, tikėtina, didės dėl klimato kaitos sukeltos šilumos. Pradedant 2023-24 fin. metų duomenimis, mes nebeįtraukiame vandens, tiekiamo išorės įmonėms ir vietiniams gyventojams (anksčiau buvo įtrauktas į AS „Kekava Foods“ duomenis).

Padidėjęs vandens suvartojimas Latvijos paukštininkystės sektoriuje siejamas su didesne mėsos gamyba ir didesnėmis biosaugos rizikomis, dėl kurių reikėjo intensyvesnio valymo ir plovimo tiek gamybos padaliniuose, tiek broilerių ūkiuose. Be to, siekiant sumažinti cheminių medžiagų naudojimą, valymo procese buvo panaudota daugiau vandens.

Lietuvos paukštininkystės veikloje vandens suvartojimas 2023-24 metais sumažėjo maždaug 5 %. Vandens slėgio stebėjimo sistemos buvo įdiegtos AB „Vilniaus paukštynas“ ir AB Kaišiadorių paukštynas. Jos padeda efektyviau aptikti ir taisyti nuotėkius. Daugiau nei pusė Rudaminos broilerių girdymo sistemų buvo atnaujintos efektyvesniais modeliais 18 paukštidžių. AB „Vilniaus paukštynas“ dėl dažno gedimo buvo pakeista 80 metrų senų vamzdžių karšto vandens sistemoje. Be to, buvo išgręžtas naujas gręžinys, užtikrinantis stabilų ir patikimą vandens tiekimą. Senesnio gręžinio atsisakyta dėl didelio nusidėvėjimo.

UAB „Dotnuva Seeds“ savo veikloje pakartotinai naudoja visą vandenį, o AS Kekava Foods recirkuliuoja vandenį pirminiam plovimui ir gyvūnų šalutiniams produktams transportuoti. Grybai LT pakartotinai naudoja vandenį pirminiam plovimui po daržovių lupimo ir taiko uždarą vandens pakartotinio naudojimo sistemą sterilizavimui autoklave. Kelios įmonės, patenkančios į ataskaitos apimtį, yra įdiegusios nuotekų valymo įrenginius, skirtus teršalų valymui ir aplinkos rizikai mažinti.

UAB „Dotnuva Baltic“ naudoja biologinę nuotekų valymo sistemą su aktyviuoju dumbliu buitinėms nuotekoms apdoroti. Įrengti naftos separatoriai ir smėlio gaudyklės, siekiant išvengti užteršimo. Tačiau sistemos gedimas gali sukelti taršą netoliese esančioje Dotnūvėlės upėje.

AS „Kekava Foods“ eksploatuoja biologinį ir cheminį nuotekų valymo įrenginį Bauskos paukštynė. Įrenginys išleidžia teršalus, įskaitant azoto junginius ir fosforą, į Mėmelę upę. Pagrindinės rizikos yra paviršinio ir požeminio vandens tarša bei nemalonūs kvapai, kurie gali paveikti vietos bendruomenę.

AB „Vilniaus paukštynas“ nuotekas valo per trijų pakopų procesą (mechaninį, cheminį ir biologinį), prieš jas išleidžiant į Rudaminos upę. Su šiuo objektu susijusios rizikos yra požeminio vandens tarša, kvapai ir triukšmo tarša.

UAB Domantonių paukštynas naudoja uždaro tipo nuotekų valymo įrenginį tiek buitinėms, tiek pramoninėms nuotekoms. Išvalytas vanduo galų gale pumpuojamas į vietinę miesto valymo įmonę. Šio objekto rizikos – kvapų tarša ir galimas požeminio vandens užteršimas.

	Partnerystė su ūkininkais			Ūkininkavimas			Maisto gamyba			Grupė iš viso		
	2023-24	2022-23	2021-22	2023-24	2022-23	2021-22	2023-24	2022-23	2021-22	2023-24	2022-23	2021-22
Neapdorotos, nukreiptos į trečiųjų šalių atliekų apdorojimo įrenginius	26,6	14,9	86,8	2,0	6,0	2,2	152,7	152,7	436,2	181,8	173,6	525,2
Apvalytos, nukreiptos į trečiųjų šalių atliekų apdorojimo įrenginius	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	419,5	384,9	316,9	419,5	384,9	316,9
Visiškai išvalytos, nukreiptos atgal į aplinką	1,0	1,2	1,2	0,0	0,1	0,0	979,7	901,0	770,9	980,6	902,3	772,1
IŠ VISO	27,6	16,1	88,0	2,0	6,1	2,2	1 551,9	1 438,6	1 524,0	1 581,9	1 460,8	1 614,2

Nuotekos, AB Akola group, mln. litrų, 2021-22 – 2023-24



Pieno ir paukštienos gamyba yra žiediniai verslai; beveik visos verslo segmentui reikalingos medžiagos yra atsinaujinančios. Tuo tarpu mėšlas naudojamas tręšti pasėliams, kurie vėliau naudojami kaip pašarai gyvuliams arba perdirbami į grūdų produktus. Ši uždaro ciklo sistema sumažina atliekų kiekį ir pagerina išteklių naudojimo efektyvumą. Be to, maistinėmis medžiagomis turtingas mėšlas ne tik pagerina dirvožemio derlingumą, bet ir sumažina sintetinių trąšų poreikį, skatindamas tvarias ūkininkavimo praktikas. Per šį ciklą pieno ir paukštininkystės ūkiai prisideda prie atsparesnės žemės ūkio ekosistemos, derindami produktyvumą su aplinkos apsauga.

Iš viso atsinaujinančios medžiagos (daugiausia grūdai) sudaro 93 % Grupės sunaudotų medžiagų. Šiame skyriuje daugiausia dėmesio skiriama neatsinaujinančioms medžiagoms, naudojamoms atskaitininiu laikotarpiu, tokioms kaip **trąšos, valikliai ir pakuotės**.

VALYMO PRIEMONĖS

Valymo priemonės yra būtinos, siekiant paukštininkystės sektoriuje užkirsti kelią virusams ir palaikyti biosaugą. Jos sumažina tokių protrūkių kaip paukščių gripas ir salmoneliozė riziką, pašalindamos patogenus nuo paviršių ir įrangos. Reguliarus valymas riboja ligų įsiskverbimą iš išorės, pagerina gyvūnų gerovę ir užtikrina maisto saugą.

Šiais metais visos Grupės mastu valymo priemonių naudojimas išaugo iki 56 tūkstančių tonų dėl padidėjusios virusinių protrūkių grėsmės, ypač Latvijoje. Paukštininkystės ūkiai įgyvendino papildomas biosaugos priemones, padidindami dezinfekavimo priemonių naudojimą savo paukščiams apsaugoti. Šios atsargumo priemonės buvo itin svarbios, siekiant užkirsti kelią ligų plitimui, užtikrinti saugią veiklą ir laikytis reglamentų, saugant tiek paukščių sveikatą, tiek maisto kokybę.

Pakuotė	Partnerystė su ūkininkais	Ūkininkavimas	Maisto gamyba	Grupė iš viso
Popierius	221,1	0	5 680,6	5 901,7
Medis	115	0	1 661,9	1 776,9
Plastikas	2 489,5	12,8	2 615,9	5 118,2
Metalas	11,8	0	21,2	33
Mišri	0	0	34	34
Iš viso	2 837,4	12,8	10 013,6	12 863,8
% atsinaujinanti	11,8 %	0 %	73,3 %	59,7 %

Pakuotė, AB Akola group, t, 2023-24

PAKUOTĖS

Paukštienos produktai. Paukštienos pakuočių medžiagos yra sukurtos, siekiant užtikrinti saugumą, šviežumą ir atitiktį reglamentams. Dažniausiai naudojamos medžiagos:

- **plėvelės:** polietilenas (PE) ir polipropilenas (PP) yra plačiai naudojami dėl atsparumo drėgmei ir patvarumo, dažnai naudojami vakuuminiuose arba aptrauktuose formatuose;
- **MAP plėvelės:** daugiasluoksnės plėvelės, skirtos maisto produktams pakuoti vakuume ir dujinėje aplinkoje, prailgina galiojimo laiką, reguliuojant deguonies ir drėgmės lygius;
- **standūs indeliai:** PET arba išplėstinio polistireno (EPS) indeliai suteikia struktūrą ir palaikymą šviežiai paukštienai;
- **popierius ir kartonas:** naudojami etiketėms ir papildomai apsaugai, dažnai derinami su plastikumu, siekiant padidinti patvarumą

Mažmeninėje prekyboje mažėja sveriamos mėsos ir sparčiai pereinama prie supakuotos produkcijos. Tai didina inovatyvių ir efektyvių pakuočių poreikį. Nors ieškome geresnių būdų, kaip užtikrinti saugią pakuotę, mažai tikėtina, kad plastikinių pakuočių netrukus sumažės.

Kombinuotieji pašarai. Atskaitininiu laikotarpiu kombinuotieji pašarai sudarė didžiąją mūsų gamybos dalį, beveik 40 % visos produkcijos buvo parduota urmu be pakuotės. Likusios kombinuotųjų pašarų dalies pakuotės sudarė 40 % visų Grupėje sunaudotų plastikinių pakuočių.

Sriubos. Naujas papildymas mūsų asortimente – sriubos ir konservai – gaminami iš daržovių ir iš viso sunaudoja 45,7 tonas plastikinių pakuočių. Tai sudaro mažiau nei vieną procentą visos Grupės sunaudojamų neatsinaujinančių pakuočių.

Grūdiniai produktai. Sukūrus daugiau pridėtinės vertės produktų linijų, tokių kaip miltų mišiniai ir greitai paruošiamas maistas, padidėjo pusgaminių ir priedų, tokių kaip džiovinti vaisiai, daržovės, sultiniai, prieskoniai ir cukrus, naudojimas. Beveik visi šie ingredientai yra augalinės kilmės ir atsinaujinantys. Šioje kategorijoje sunaudojame 65 % popieriaus pakuočių (daugiausia miltams), tuo tarpu greitai paruošiamas maistas, nors ir intensyviau naudoja plastikines pakuotes, lyginant su produkto svoriu, sudaro tik 5 % viso Grupėje sunaudojamo plastiko.

TRĄŠOS

Ūkininkavimas. Vidutiniškai 82 % visų pašarų buvo užauginta ir paruošta mūsų žemės ūkio įmonių viduje. Daugiau nei pusė likusių pašarų buvo įsigyta Grupės viduje. Ilgametė agronominė patirtis ir inovatyvių sprendimų naudojimas padeda tvariau valdyti pasėlių laukus. Mes nuolat siekiame pagerinti pasėlių produktyvumą, užtikrindami didesnę vertę visuomenei per maisto gamybą, kartu sumažindami poveikį aplinkai. Kalbant apie absoliučią apimtį, organinės trąšos, tokios kaip srutos ir mėšlas, sudarė 90,5 % visų trąšų kiekio, naudoto augalininkystėje.



	Pavojingos atliekos, nukreiptos už Grupės ribų			Nepavojingos atliekos Grupės viduje			Nepavojingos atliekos, nukreiptos už Grupės ribų			Iš viso		
	2023-24	2022-23	2021-22	2023-24	2022-23	2021-22	2023-24	2022-23	2021-22	2023-24	2022-23	2021-22
ATLIEKOS, NUKREIPTOS ATGAUTI												
Mėšlas ir dumblas	0	0	0	153 724	157 855	209 533	92 644	100 047	39 800	246 368	257 903	249 333
Pernaudojimas	0	0	0	93	669	1	581	0	0	675	669	1 000
Perdirbimas	18	1	0	1	324	144	2 643	2 114	1 996	2 661	2 439,1	2 139,8
Kitos atgavimo operacijos	33	86	11	0	0	257	10 518	9 032	7 052	10 551	9 117,6	7 320,4
IŠ VISO	51	87	11	153 818	158 848	210 934	106 386	111 193	48 848	260 255	270 128	259 793
ATLIEKOS, NUKREIPTOS ŠALINTI												
Sudeginta (su energijos atgavimu)	3,8	0	0	0	0	0	300,29	562,3	602,7	304,1	562,3	602,7
Sudeginta (be energijos atgavimu)	25,2	20	66	0	0	0	0	0	1 108,5	25,2	20	1 174,5
Nukreipta į sąvartynus	96,7	6	73,8	0	0	0	2 485,9	3 268,5	2 050	2 582,7	3 274,9	2 123,8
Kitos šalinimo operacijos	1,35	53	16	0	0	0	1,4	5,1	0	2,7	57,8	15,7
IŠ VISO	127,0	79	156	0	0	0	2 787,6	3 835,9	3 761	2 914,6	3 915,1	3 916,6
VISOS ATLIEKOS	178,2	166	167	153 818	158 848	210 934	109 173	115 029	10 813	263 170	273 856	263 707
ATLIEKOS, IŠSKYRUS MĖŠLĄ IR DUMBLĄ	178,2	166	167	94,0	993,1	1 401,2	16 529,5	14 981,5	12 809,1	16 801,7	16 140,7	14 376,8

Susidariusios atliekos, t, AB Akola group, 2021-22 – 2023-24

MAISTINIŲ MEDŽIAGŲ CIKLAS

Paukščių mėšlas naudojamas kaip aukštos kokybės trąša, kuri padeda praturtinti dirvožemį augalų auginimui. Mėšlas gali reikšmingai sumažinti cheminių trąšų poreikį, kurios yra brangesnės ir daro didesnę poveikį aplinkai. Panašiai kaip paukščių, karvių mėšlas yra puiki trąša, praturtinanti dirvožemį organinėmis medžiagomis ir svarbiais elementais, tokiais kaip azotas, fosforas ir kalis.

PAVOJINGOS ATLIEKOS

2023-24 m. per trečiųjų šalių partnerius šalinti buvo nukreipta 178,2 tonų pavojingų atliekų. 96,7 tonų išvežtos į sąvartynus, 25,2 tonų sudegintos be energijos atgavimo ir 3,8 tonos sudegintos su energijos atgavimu.

NEPAVOJINGOS ATLIEKOS

Neįskaitant mėšlo ir dumblo, 13 742 tonų nepavojingų atliekų buvo nukreiptos atgavimui už Grupės ribų. Tai apima 2 643 tonas perdirbtų ir 10 518 tonų atgautų atliekų per kitas operacijas, pvz., perdirbant ir pakartotinai naudojant medžiagas.

SPECIFINIAI ATLIEKŲ TVARKYMO REIKALAVIMAI

Specializuoti konteineriai naudojami popieriui, plastikui, pavojingoms ir bendroms atliekoms. Šalutiniai gyvūniniai produktai ir negyvi gyvūnai laikomi sandariuose konteineriuose, laikantis biologinės saugos taisyklių. Atliekos stebimos GPAIS sistemoje, o konteineriai reguliariai valomi, kad būtų išvengta užteršimo, kvapų ir kenkėjų.

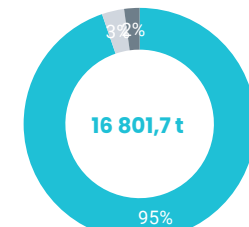
RIZIKOS, SUSIJUSIOS SU ATLIEKŲ TVARKYMU

Netinkamas pavojingų atliekų saugojimas gali užteršti aplinką ir sukelti pavojų darbuotojų sveikatai. Netinkamas rūšiavimas trukdo perdirbimui ir didina išlaidas. Prastas organinių atliekų surinkimas sukelia bakterinį užterštumą, kvapus ir kenkėjus. Nesandarūs konteineriai gali užteršti dirvožemį ir požeminį vandenį. Nedokumentuojant ir netvarkant pavojingų atliekų, gali kilti teisinių problemų ir pavojus sveikatai.



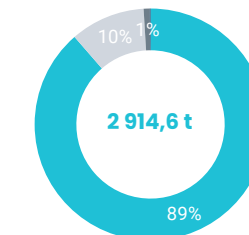
Maistinių medžiagų grandinė, AB Akola group

ATLIEKOS PAGAL SEGMENTUS 2023-24



■ Maisto gamyba
■ Ūkininkavimas
■ Partnerystė su ūkininkais
Susidariusios atliekos, t, AB Akola group, 2023-24

ATLIEKOS, NUKREIPTOS ŠALINTI 2023-24



■ Sąvartynai
■ Deginimas (su energijos atgavimu)
■ Deginimas (be energijos atgavimo)
■ Kitas išmetimas

Atliekos, nukreiptos šalinti t, AB Akola group, 2023-24



MAISTO SAUGA

Maisto saugos užtikrinimas yra svarbiausias Grupės prioritetas. Užteršti paukštienos produktai gali sukelti per maistą plintančias ligas, tokias kaip salmoneliozė ir kampilobakteriozė, ir kelti didelį pavojų visuomenės sveikatai. Taikomos visapusiškos prevencinės priemonės, daugiausia dėmesio skiriant salmonelių kontrolei. Salmoneliozė yra viena pagrindinių per maistą plintančių ligų visame pasaulyje, galinti sukelti tokius simptomus kaip viduriavimas ir karščiavimas. Ji yra ypač pavojinga pažeidžiamoms gyventojų grupėms.

Visuose ūkiuose ir perdirbimo įmonėse taikomos griežtos biologinio saugumo priemonės, užtikrinančios tinkamą higieną, reguliarius tyrimus ir stebėseną kiekviename gamybos etape. Naminių paukščių pašarai yra griežtai tikrinami ir termiškai apdorojami, vengiant galimo užteršimo. Perdirbimo įmonės atlieka galutinių produktų salmonelių tyrimus, siekdamos užtikrinti saugumą prieš platinant vartotojams.

Pakuočių sprendimai taip pat svarbūs, nes padeda vartotojams sumažinti maisto švaistymą ir saugiai gaminti, minimizuojant užteršimo riziką laikant bei ruošiant maistą.

MOKYMAS IR ŠVIETIMAS

Svarbu šviesti apie tinkamą maisto apdorojimą, įskaitant paukštienos kepimą saugioje temperatūroje ir kryžminės taršos vengimą ruošiant bei laikant maisto produktus.



ANTIBIOTIKAI

Būdamą paukštienos be antibiotikų gamybos lydere, AS Kekava Foods jau kurį laiką 100 % vištienos gamina be antibiotikų Latvijoje, Lietuvoje šis rodiklis siekia 80 %. Optimalios viščių gyvenimo sąlygos sumažina antibiotikų poreikį, antibiotikams atsparių bakterijų riziką ir skatina sveiką vartotojų mitybą.

ATSEKAMUMAS

Saugomi išsamūs kiekvienos naminių paukščių partijos įrašai, atsekama kilmė, pašarų istorija, sveikatos įrašai, apdorojimo informacija ir platinimas. Tai užtikrina greitą ir veiksmingą atsaką, iškilus bet kokioms maisto saugos problemoms.

PRODUKTŲ ATŠAUKIMAS

Maisto produktai: per ataskaitinį laikotarpį nė vienas maisto produktas nebuvo atšauktas dėl maisto saugos pažeidimų, o tai rodo griežtos kokybės kontrolės veiksmingumą ir įsipareigojimą rūpintis vartotojų sveikata.

SAUGI ĮRANGA

Maisto perdirbimo mašinos mūsų gamybos vietose yra suprojektuotos, orientuojantis į naudotojų saugumą, mažinant nelaimingų atsitikimų riziką ir prisidedant prie bendruomenės gerovės. Įranga yra reguliariai tikrinama, kad atitiktų saugos standartus ir skatintų atsakingą naudojimą gamybos procesuose.

SERTIFIKATAI



- ✓ AS Kekava Foods
- ✓ AB Vilniaus paukštynas

- ✓ AB Vilniaus paukštynas
- ✓ AS Kekava Foods

- ✓ AS Kekava Foods
- ✓ AB Vilniaus paukštynas

- ✓ AS Kekava Foods
- ✓ AB Vilniaus paukštynas

ISO 22000 sertifikatas:

- ✓ AB Kaišiadorių paukštynas
- ✓ AB Kauno grūdai
- ✓ AS Kekava Foods

- ✓ AB Vilniaus paukštynas
- ✓ AB Kaišiadorių paukštynas
- ✓ UAB Šlaituva

KFC patvirtintas tiekėjas:

- ✓ AS Kekava Foods
- ✓ AB Vilniaus paukštynas
- ✓ AB Kaišiadorių paukštynas

- ✓ AS Kekava Foods

- ✓ AB Kauno grūdai

- ✓ AB Vilniaus Paukštynas
- ✓ AB Kaišiadorių Paukštynas
- ✓ AB Zelvė
- ✓ UAB Domantonių paukštynas
- ✓ UAB Alesninkų paukštynas
- ✓ UAB Lietbro

- ✓ UAB Grybai LT
- ✓ UAB Šlaituva

GALIMYBIŲ STIPRINIMAS

- Skleidžiame žinias apie šiuolaikines ūkininkavimo ir paukštininkystės praktikas.
- Edukuojame apie grūdų ir miltų kokybės standartus, siekdami patekti į tarptautines rinkas.
- Rengiame seminarus apie efektyvų technikos ir trąšų naudojimą.
- Tiekiamo trąšas geresniam pasėlių derliui.
- Tiekiamo kokybiškus pašarus ir sveikatos produktus gyvuliams, naminiams paukščiams ir augintiniams.
- Gaminame ir prekiaujame miltais, siekdami užtikrinti pagrindinių maisto produktų prieinamumą.
- Mažiname priklausomybę nuo importo, įgalindami vietos gamybą, pasitelkiant kokybiškas sąnaudas.
- Teikiame garantinės ar techninės priežiūros paslaugas agro technikai.
- Siūlome ūkininkams pritaikytus finansinius sprendimus, perkant sėklas, agro techniką ar trąšas.

STIPRESNIS ŽEMĖS ŪKIO SEKTORIUS

AB Linas Agro projektas "Grūdo kelias" skatina modernios žemės ūkio technikos taikymą atliekant regioninius augalininkystės bandymus visoje Lietuvoje. Jame pagrindinis dėmesys skiriamas tiksliajam ūkininkavimui, sprendimų pritaikymui konkrečioms dirvožemio ir klimato sąlygoms, siekiant optimizuoti pasėlių derlių. Ūkininkų dalyvavimas yra pagrindinis projekto aspektas, dalyviai kviečiami stebėti bandymus ir mokytis iš rezultatų. Kasmetinis renginys suburia daugiau nei tūkstantį ūkininkų, specialistų ir tiekėjų, kad pasidalytų įžvalgomis ir skatintų bendradarbiavimą.

"Grūdo kelias" taip pat veikia kaip edukacinė iniciatyva, padedanti ūkininkams suprasti naujų ūkininkavimo technologijų efektyvumą. Per seminarus ir demonstracijas ūkininkai įgyja žinių apie tikslųjį ūkininkavimą ir tvaresnę žemdirbystę.

TVARAUS ŪKININKAVIMO PRAKTIKA

Dirvožemio būklė: nuo 2016 m. taikomos tvarios žemės ūkio praktikos, daugiausia dėmesio skiriant mažesniam žemės dirbimui, antsėliams, sėjomainai ir organinėms trąšoms.

SERTIFIKUOTOS SĖKLOS

Sertifikuotos sėklos: maisto gamybos pagrindas; didina pasėlių įvairovę ir derlių.

MAISTO ŠVAISTYMO PREVENCIJA

Mes teikiame visą spektrą graužikų kontrolės ir vabzdžių prevencijos paslaugų, būtinų maisto pramonei apsaugoti. Kenkėjai sandėliavimo patalpose, ypač javų kenkėjai, gali padaryti didelę žalą. Be to, mūsų dezinfekavimo paslaugos padeda išvengti pelėsių ir mikroorganizmų, užtikrindamos saugumą viešose erdvėse, tokiose kaip mokyklos, ligoninės ir maisto perdirbimo įmonės, taip pat gyvulininkystės ir paukštininkystės ūkiai.

MAISTINGI PRODUKTAI

Paukštienos gamyba: Vištiena yra labai efektyvus ir ekonomiškas baltymų šaltinis. Mėsiniai viščiukai auga greitai ir efektyviai, taip gaunama prieinama ir maistinga mėsa.

Pienas yra esminis maistinių medžiagų šaltinis, suteikiantis turtingą kalcio, vitamino D, baltymų ir kitų būtinų vitaminų bei mineralų derinį. Šios maistinės medžiagos palaiko kaulų sveikatą, raumenų funkciją ir bendrą augimą, todėl pienas yra pagrindinis daugelio dietų visame pasaulyje elementas.

Įperkami pagrindiniai maisto produktai: Miltų, pieno ir paukštienos produktų gamyba padeda spręsti nepakankamos mitybos problemą, suteikdama prieinamų ir būtinų maistinių medžiagų.

BENDRUOMENIŠKUMAS IR SOCIALINIS POVEIKIS

Ekonominė įtaka: parama bendruomenėms ekonomiškai nepalankiose vietovėse, darbo vietų kūrimas ir vietos ūkininkavimo skatinimas.

PARAMA

Esame įsipareigoję remti socialines iniciatyvas, atspindinčias mūsų pagrindines vertybes, įskaitant:

- vietos bendruomenių stiprinimas;
- atsparios visuomenės kūrimo projektai;
- ūkininkų ir kitos žemės ūkio organizacijos;
- mokymo ir švietimo įstaigos;
- vaikų ir jaunimo įtraukimo projektai;
- labiausiai pažeidžiamos visuomenės grupės, pavyzdžiui, ribotų fizinių ar protinių galimybių žmonės;
- vaikų globos namai, vaikų gydymo įstaigos;
- sveikatos stiprinimo ir aplinkosaugos projektai;
- nepalaujama parama Ukrainos ginkluotosioms pajėgoms.



	DARBUOTOJŲ SKAIČIUS*	PILNĄ DARBO DIENĄ DIRBANTYS DARBUOTOJAI	DIRBANTIEJI PAGAL TERMINUOTAS SUTARTIS	DIRBANTIEJI NE VISU ETATU
Moterys	2 293	95 %	174	103
Vyrai	2 608	96 %	179	139
Iš viso	4 901	95 %	353	242

Darbuotojai pagal sutarties tipą ir lytį, 2024 m. birželio 30 d.

PASTABA: neįtraukti 000 KLM (Baltarusija), Nordic Agro Investment Limited, neveikiančių ar likviduojamų įmonių darbuotojų duomenys

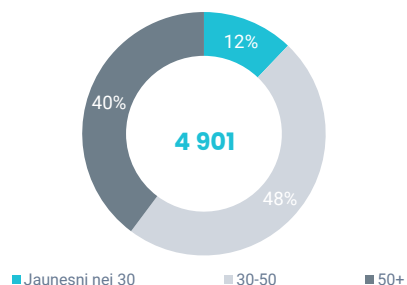
Mūsų Grupėje iš viso dirba 4 959 (įskaitant 000 KLM (Baltarusija), Nordic Agro investment Limited) fiziniai asmenys, turintys 4 771 visos darbo dienos ekvivalentą (VDDE). Iš jų 94 % yra visą darbo dieną dirbantys darbuotojai, t. y., nuolatiniai darbuotojai sudaro didžiąją daugumą. Laikinosios darbo sutartys sudaro 6,7 % darbo jėgos, o darbo ne visu etatu sutartys – 4,6 %. Pasiskirstymas pagal lytį yra gana subalansuotas: 46,8 % darbuotojų moterys ir 53,2 % vyrai; tai rodo, kad lyčių atstovavimas organizacijoje yra beveik vienodas.

NAUJAI PASAMDYTI DARBUOTOJAI

Per ataskaitinį laikotarpį pasamdėme 1 401 naują darbuotoją (1,7 % daugiau nei 2022-23 m.). Iš jų 542 arba 38,7 % buvo moterys. Tiek samdomų moterų, tiek vyrų pasiskirstymas pagal amžių buvo panašus.

Nemaža dalis naujų darbuotojų (39 % vyrų ir 28 % moterų) buvo jaunesni nei 30 metų, nes daug dėmesio skiriame jaunų talentų pritraukimui. Daugiausia naujai įdarbintų asmenų buvo 30-50 metų amžiaus grupėje (40 % vyrų ir 47 % moterų); tai rodo, kad didžioji dalis priimtų žmonių – darbingiausio amžiaus asmenys.

DARBUOTOJAI PAGAL AMŽIŲ 2023–24



DARBUOTOJŲ KAITA

Darbuotojų kaitos lygis reiškia bendrą darbuotojų, kurie palieka įmonę per tam tikrą laikotarpį, skaičių, padalytą iš vidutinio darbuotojų skaičiaus.

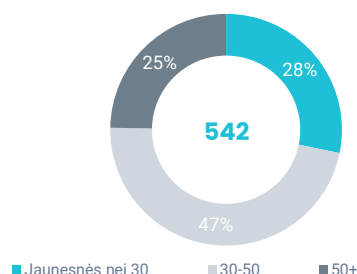
Reorganizavus Latvijos paukštienos segmentą, visi SIA Lielzeltini, SIA Cerova, SIA Broileks darbuotojai buvo perkelti į AS Kekava Foods. Visi asmenys, įdarbinti iki 2023 m. birželio 30 d., laikomi ilgalaikiais darbuotojais, neatsižvelgiant į jų judėjimą Grupėje.

DARBUOTOJŲ IŠLAIKYMAS

Ilgalaikiais darbuotojais laikomi asmenys, dirbantys ilgiau nei 12 mėnesių; jie sudarė 90 % darbo jėgos. Tai reiškia, kad devyni iš dešimties žmonių dirba su mumis ilgiau nei metus.

Išlaikymo rodikliai skiriasi, atsižvelgiant į poziciją ir verslo segmentą. Pavyzdžiui, vadovai linkę likti įmonėje ilgiau nei darbininkai, o tai vertinama kaip teigiamas rodiklis, stiprinantis mūsų ilgalaikes verslo perspektyvas.

NAUJAI ĮDARBINTOS MOTERYS PAGAL AMŽIŲ 2023–24



	2023-24	2022-23	2021-22
Darbuotojų kaita	27,2 %	25,9 %	55,3 %
Darbuotojų išlaikymas	89,5 %	86,1 %	90,8 %

NUOMOJAMI DARBUOTOJAI

Iki ataskaitinio laikotarpio pabaigos įdarbinome 436 nuomojamus darbuotojus, visus – paukštininkystės sektoriuje. Be to, buvo 2 savarankiškai dirbantys asmenys. Šie darbuotojai padeda išlaikyti sektoriaus veiklos efektyvumą.

DARBUOTOJAI SU NEGALIA

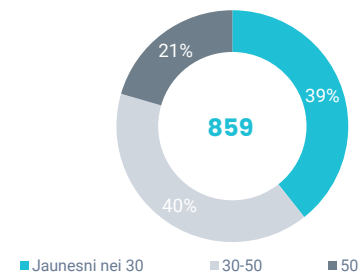
2024 m. birželio 30 d. duomenimis mūsų gretose dirbo 79 negalią turinčios moterys ir 43 vyrai – tai atspindi mūsų įsipareigojimą kurti įtraukią darbo aplinką.

SU ŠEIMA SUSIJĘ LAISVADIENIAI

Per visus metus iš viso 980 darbuotojų (įskaitant 472 moteris) pasinaudojo su šeima susijusiais laisvadieniais, kaip numato įstatymai, o 350 darbuotojų pasinaudojo su šeima susijusiomis laikinojo nedarbingumo atostogomis.

Konkrečiai 42 moterys išėjo motinystės atostogų, o 15 vyrų išėjo ilgalaikių tėvystės atostogų. Per tą patį laikotarpį 45 moterys ir 5 vyrai, baigę motinystės ar tėvystės atostogas, grįžo į darbą.

NAUJAI ĮDARBINTI VYRAI PAGAL AMŽIŲ 2023–24





SVEIKATOS IR DARBO SAUGOS POLITIKA MŪSŲ GRUPĖS ĮMONĖSE

Darbuotojų sveikatos ir saugos (OHS) politika mūsų Grupės įmonėse yra sukurta taip, kad atitiktų visus susijusius reglamentus ir yra taikoma tiek darbuotojams, tiek rangovams. Mūsų pagrindinis tikslas yra sukurti tokią saugos kultūrą, kurioje kiekvienas asmuo prisiimtų atsakomybę už saugos reikalavimų laikymąsi, daugiausia dėmesio skiriant prevencijai, rizikos valdymui ir atvirai komunikacijai.

Svarbiausios priemonės:

- reguliarūs saugos mokymai, pritaikyti konkrečios veiklos rizikoms;
- aprūpinimas pavojų mažinančiomis asmeninėmis apsaugos priemonėmis (AAP);
- darbinių paviršių priežiūra, vengiant paslydimų, užkliuvimų ir kritimų;
- saugus cheminių medžiagų laikymas ir vėdinimas darbo vietose;
- dažni potencialiai pavojingos įrangos ir darbo vietų patikrinimai;
- aiškios pranešimų apie galimą pavojų sveikatai teikimo sistemos;
- darbuotojų sveikatos vertinimas ir išteklių darbo saugai palaikyti.

Darbuotojai turi teisę atsisakyti nesaugaus darbo, o vadovai yra atsakingi už saugos protokolų ir pasirengimo ekstremalioms situacijoms užtikrinimą.

PAVOJUS SVEIKATAI

Dirbame sektoriuose, kur kyla didelių rizikų, ypač žemės ūkio ir grūdų apdorojimo srityse, kur rizika apima:

- su mašinomis susijusius pavojus (įstrigimas, įtraukimas ir amputacija);
- pavojus aplinkai, pvz., cheminių medžiagų poveikis, didelis triukšmo lygis, vibracija, karštis ir stresas;
- raumenų ir kaulų sistemos sutrikimus – jie yra dažni dėl pasikartojančių judesių, netinkamo kėlimo ir priverstinių pozų;

- naminių paukščių perdirbimo rizikas, susijusias su slidžiais, karštais paviršiais ir galimomis zoonozinėmis infekcijomis.

SU DARBU SUSIJUSIOS LIGOS IR MIRTYS

- Nebuvo pranešta apie jokių mirties atvejus ar reikšmingus užregistruotus su darbu susijusius sveikatos sutrikimus.
- Pagrindinė nustatyta sveikatos problema yra raumenų ir kaulų sistemos sutrikimai, dažnai atsirandantys dėl fizinės perkrovos ir pasikartojančių judesių.
- Iš viso dėl su darbu susijusių traumų ir ligų prarastos 196 darbo dienos.

SVEIKATOS SKATINIMAS

Mūsų įmonės skatina darbuotojų sveikatą įvairiomis iniciatyvomis:

- metinis sveikatos draudimas, apimantis medicininį gydymą, rehabilitaciją ir sveikatingumo veiklą;
- prieiga prie Stebby platformos, kuri siūlo tokias sveikatinimo galimybes kaip sportas, plaukimas ir masažai;
- medicinos paslaugos su nuolaida ir sveikatingumo veikla, įskaitant dalyvavimą maratonuose ir sporto varžybose;
- ergonomiška įranga;
- grupinės sporto programos ir aprūpinimas vitaminais (vitaminu C ir D) du kartus per metus.

SVEIKATOS DARBE STANDARTAI IR PATIKROS DĖL ALKOHOLIO

Nors oficialių savanoriškų OHS sertifikavimų nėra, mes laikomės griežtų vidinių saugos protokolų.

Keliose įmonėse įdiegtos privalomos patikros dėl alkoholio. Atsitiktiniai patikrinimai atliekami prieš darbą ir pamainų metu, siekiant užtikrinti saugią darbo aplinką.

NELAIMINGI ATSTITIKIMAI IR TRAUMOS

Dažniausiai pasitaikančios traumos darbe:

- sužeidimai dėl neatsargių judesių;
- kritimai iš aukščio;
- paslydimai, suklupimai ir netinkamas pėdų išdėstymas;
- su įrankiais susiję sužalojimai, pvz., pjaunant ar šokinėjant iš mašinų;
- sumušimai ir lūžiai;
- pirštų patempimas, raktikaulio lūžis ir kelio patempimas, atliekant plovimo užduotis;
- ribota erdvė techninės priežiūros darbams, dėl kurių susižeidžiama.

TRAUMŲ SKAIČIUS

Bendras traumų skaičius 2023-24 sumažėjo iki 34, kai 2022-23 buvo 39. Nepaisant šiek tiek sumažėjusio bendro darbo valandų skaičiaus, registruojamų incidentų rodiklis (TRIR) taip pat pagerėjo – iki 0,79 nuo 0,85 2022-23.

	2023-24	2022-23	2021-22
Nelaimingų atsitikimų iš viso	34	39	32
Bendras darbo valandų skaičius per metus	8 589 485	9 178 870	8 379 359
TRIR	0,79	0,85	0,78

Bendras darbo valandų skaičius ir traumų rodiklis, AB Akola group, 2021-22 – 2023-24

TRIR reiškia bendrą registruojamų nelaimingų atsitikimų skaičių, tenkantį 200 000 darbo valandų.

NUOMOJAMI DARBUOTOJAI

Asmenys, kurie nėra mūsų nuolatiniai darbuotojai, per atskaitinį laikotarpį dirbo 1 253 983 valandas. Tarp šių nuomojamų darbuotojų buvo užregistruoti keturi nelaimingi atsitikimai, kurių metu žmonės buvo sužeisti.

Apskaičiuota, kad bendras šios grupės registruojamų incidentų rodiklis (TRIR) yra 0,64.

EKONOMINĖ ĮTRAUKTIS

Dauguma mūsų įmonių veikia vietovėse, kur yra ekonomiškai sudėtingesnė situacija. Manome, kad mūsų veikimas šiose lokacijose padeda vietos bendruomenėms ir didina kaimo vietovių atsparumą:

- ugdomi geresni įgūdžiai ir žinios;
- kuriamos darbo vietos, ypač kaimo vietovėse, gali būti tiesioginis būdas kovoti su skurdu;
- užmezgama patikima partnerystė su vietos ūkininkais;
- mūsų produktai vartotojams prieinami per protingą atstumą (veikia specializuotos mažmeninės prekybos parduotuvės);
- atsiranda karjeros galimybių, jauni specialistai pritraukiami į kaimo vietas;
- skatinamas teigiamas ir novatoriškas ūkininkavimo įvaizdis.

IŠSILAVINIMAS

Bakalauro ir magistrantūros studijas baigusios darbuotojos moterys šiek tiek lenkia vyrus (867 palyginti su 809), o tai rodo didesnį moterų dalyvavimą pažangiose akademinėse programose. Tačiau aukštesniojo mokslo srityje, įskaitant kolegijas, vyrai beveik dvigubai viršija moterų skaičių (1 378, palyginti su 759).

Didelis atotrūkis pastebimas profesinio lavinimo srityje, kur vyrai (575) gerokai lenkia moteris (85), o tai rodo, kad vyrai teikia pirmenybę profesiniam ar specializuotam mokymui, tuo tarpu moterys dažniau renkasi akademines pakraipas.

Tik vidurinį išsilavinimą (12 metų) turinčių vyrų skaičius (470) gerokai viršija moterų (51). Panašiai ir tik 9-10 metų išsilavinimą turinčių vyrų (446) daugiau nei moterų (289), nors atotrūkis yra mažesnis.

Apskritai moterys turi aukštesnę akademinę kvalifikaciją, o vyrai dažniau renkasi profesinį, vidurinį ir kolegijų išsilavinimą. Tai atspindi skirtingas švietimo krypčių tendencijas: moterys daugiau dėmesio skiria aukštajam mokslui, o vyrai turi vidurinį išsilavinimą ar profesines kvalifikacijas.

STRUKTŪRA

	Aukščiausia vadovybė	Vadovai	Specialistai	Darbininkai
Moterys	8	156	636	1 493
Vyrai	43	218	615	1 732
Iš viso	51	374	1 251	3 225

Darbuotojai pagal poziciją ir lytį, AB Akola group, 2023-24

Aukščiausios vadovybės pozicijose moterys sudaro 15,7 % darbuotojų: t.y. iš 51 lyderių pozicijų, 8 užima moterys. Vadovų kategorijoje skirtumas tarp lyčių yra mažesnis – moterys sudaro 41,7 % (156 iš 374). Tarp specialistų ir darbininkų moterys užima atitinkamai 50,8 % ir 46,3 %, o tai rodo, kad ne vadovaujančiose rolėse darbuotojai pagal lytį yra pasiskirstę panašiai.

ATLYGIS

	Jaunesni nei 30	30-50	50+	Iš viso
Moterys	1 932	2 183	1 745	1 967
Vyrai	2 013	3 044	2 554	2 735
Iš viso	1 983	2 650	2 139	2 373

Vidutinis mėnesio atlyginimas pagal amžių ir lytį, AB Akola group, 2023-24

Vadovybėje 50 metų ir vyresni darbuotojai uždirba šiek tiek daugiau nei 30-50 metų amžiaus darbuotojai, o tai rodo nedidelį, bet visgi pastebimą darbo užmokesčio augimą dėl patirties. 30-50 metų amžiaus vadovai vidutiniškai uždirba 4 744 eurus, 50+ grupėje šiems darbuotojams atlygis didėja nedaug. Darbininkų atlyginimas yra gana panašus įvairiose amžiaus grupėse, 30-50 metų grupėje jie uždirba 1 836 eurus – tai rodo, kad nors patirtis yra atlyginama, užmokesčio skirtumas mažesnis nei aukštesnio lygio pozicijose. Aukščiausios vadovybės rolių atlyginimas atspindi didesnes atsakomybes ir ilgą darbo stažą: 50 metų ir vyresni darbuotojai vidutiniškai uždirba 11 946 eurus – tai yra ženkliai daugiau nei 9 821 euro vidurkis 30-50 metų amžiaus grupėje.

PAJAMŲ NELYGYBĖ

Vyrų ir moterų darbo užmokesčio nelygybė išlieka ir skirtumas siekia 26 % aukščiausios vadovybės, vadovų ir specialistų pareigose. Tai rodo, kad šiose kategorijose moterys vidutiniškai uždirba 26 % mažiau nei jų kolegos vyrai. Tarp darbininkų atotrūkis yra šiek tiek mažesnis – 22 %. Aukštesnėse pozicijose darbo užmokesčio nelygybės procentas panašus, o žemesnėse rolėse pajamų nelygybė šiek tiek mažesnė.

IŠŠŪKIAI

Vyrų ir moterų darbo užmokesčio nelygybės mažinimas yra sudėtingas iššūkis, ypač kalbant apie ilgalaikius darbuotojus ir vadovus, kurie yra užsitikrinę aukštesnes pareigas ir darbo užmokestį. Norint teisingai koreguoti atlygį, kartu išlaikant šias struktūras, reikia kruopštaus planavimo, kartu sutelkiant dėmesį į skaidrumą ir lygias galimybes tobulėti.

GRĮŽTAMASIS RYŠYS

Iš viso su 2 746 darbuotojais (55 % darbo jėgos) buvo vykdomi oficialūs darbo rezultatų aptarimai. Moterų dalyvavimas buvo šiek tiek didesnis (58 %), palyginti su 53 % vyrų. Šį padidėjimą daugiausia lėmė ŠIA Kekava Foods pastangos, kur beveik visi darbuotojai sulaukė oficialaus grįžtamojo ryšio apie jų darbo rezultatus.

TALENTŲ UGDYMAS

Per ataskaitinį laikotarpį iš viso užregistravome 139 000 valandų oficialių mokymų, iš kurių darbuotojai vyrai dalyvavo vidutiniškai 16 valandų, o moterys – 14,5 valandos. Aukščiausios vadovybės ir specialistų rolėse dirbantieji mokėsi daugiausiai visoje Grupėje. UAB Grybai LT ir AB Kauno grūdai vedė mokymus darbininkams, kur mokymų trukmės vidurkis buvo atitinkamai 14 ir 11 valandų.





TEISINIS REGULIAVIMAS

Be teisės aktų taikomų visoms įmonėms, Europos Sąjunga (ES) įgyvendina išsamų teisinį reguliavimą, kad būtų užtikrinta maisto sauga, gyvūnų gerovė ir atitiktis žemės ūkio ir maisto gamybos sektoriuose. Veterinarinė priežiūra yra labai svarbi kiekviename etape, užtikrinant gyvūnų sveikatą ir maisto produktų saugą.

Pienininkystėje ES gyvūnų gerovės direktyva ir Veterinarinių vaistų reglamentas reikalauja, kad su gyvūnais būtų elgiamasi etiškai ir kad būtų griežtai kontroliuojamas vaistų vartojimas. Veterinarai yra atsakingi už reguliarius patikrinimus ir užtikrinimą, kad pieno produktai atitiktų saugos standartus.

Paukštienos pramonė, nuo inkubatoriaus iki perdirbimo, yra vienas iš griežčiausiai reguliuojamų sektorių. Veterinarinė atitiktis užtikrina biosaugą, ligų prevenciją ir higieną. Siekiant užtikrinti maisto saugą, vykdomi reguliarūs sveikatos patikrinimai, skiepijimas ir užtikrinamas higienos normų laikymasis.

Augalininkystė reglamentuojama pagal bendrą žemės ūkio politiką ir Tausiojo pesticidų naudojimo direktyvą, o veterinarijos specialistai užtikrina, kad cheminių medžiagų naudojimas nedarytų neigiamo poveikio gyvuliams ar maisto saugai.

Tokiuose segmentuose kaip greitai paruošiamo maisto gamyba, trąšos, pesticidai ir kombinuotieji pašarai veterinarinė priežiūra atlieka pagrindinį vaidmenį valdant riziką. ES maisto saugos teisės aktų laikymasis užtikrina, kad produktai, ypač tie, kurių sudėtyje yra gyvūninės kilmės sudedamųjų dalių, būtų saugūs vartoti ir atitiktų sudėties reikalavimus.

Be to, mes eksploatuojame vandens gręžinius, nuotekų valymo įrenginius, fermas, daug energijos naudojančius elevatorius, gamyklas ir kitus maisto perdirbimo pajėgumus, todėl esame atsakingi už visų galimų neigiamų padarinių valdymą ir užtikrinimą, kad būtų laikomasi tinkamos rizikos valdymo praktikos.

VIDINIAI IR IŠORINIAI AUDITAI BEI VERTINIMAI

Apskaičiavome, kad visoje grupėje kasmet atliekama daugiau kaip 400 vidaus ir išorės vertinimų ir auditų. Tai apima įvairias kritines sritis, tokias kaip:

Darbo sauga: Reguliarūs darbo saugos, pavojingų mašinų, valstybinės darbo inspekcijos ir priešgaisrinės saugos patikrinimai.

Aplinkosaugos auditai: metinės aplinkosaugos leidimų peržiūros, atliekų tvarkymas, oro ir vandens taršos stebėsena ir kontroliuojančių institucijų atliekami patikrinimai.

Energijos vartojimo efektyvumo auditai: reguliarūs ISO 50001 auditai, įskaitant vidinius įvertinimus ir pakartotinius išorinius sertifikavimus.

Veterinariniai auditai: pagrindinis dėmesys higienos užtikrinimui paukščių laikymo vietose.

Kokybės auditai: Išsamūs vidaus ir išorės auditai, skirti tokiems sertifikatams kaip BRC, FSSC ir Halal. Tiekėjų auditas ir produktų kokybės patikrinimai atliekami reguliariai, kartu su higienos ir laboratoriniais patikrinimais.

Organizacijos plėtra ir tvarumas: tvarumo vertinimai ir suinteresuotųjų šalių lūkesčių vertinimas ir pildymas.

Techninis ir metrologijos auditas: apima degalų rezervuarų, matavimo prietaisų, vandens skaitiklių ir grūdų džiovintuvų patikrinimus. Reguliarus įrangos kalibravimas užtikrina eksploataavimo saugumą ir atitiktį.

Šie auditai padeda mums išlaikyti aukštus saugos, aplinkosaugos valdymo, produktų kokybės ir veiklos efektyvumo standartus.

IŠŠŪKIAI

AB Vilniaus paukštynas Aplinkos apsaugos departamentas AB Vilniaus paukštynas nustatė tris pažeidimus dėl oro taršos, penkis – dėl atliekų tvarkymo, vieną – dėl neregistruotų taršos šaltinių ir vieną – dėl nepažymėtų taršos šaltinių. Privalomas nurodymas sustabdyti taršą iš šaltinio Nr. 082 nebuvo įvykdytas, vyksta teisminiai procesai. Kiti AB Vilniaus

paukštynas gauti nurodymai, įskaitant atliekų registravimą ir ant stogo montuojamų ašinių ventiliatorių inventorizavimą, buvo įvykdyti.

Maisto sauga: AB Kauno grūdai paskelbė atšaukimą gyvūnų augintinių ėdalo produktams dėl padidėjusio enterobakterijų kiekio, randamo žaliavose (paukštienoje ir kaulų miltuose) ir galutiniuose produktuose.

AS Kekava Foods: 1. Viršytos ES nustatytos kampilobakterijų ribinės vertės vištienos kaklo odoje. 2. Viršytos ES nustatytos salmonelių kiekio vištos kaklo odoje ribos.

AB Vilniaus paukštynas užfiksavo tris Salmonelių pažeidimus.

UAB Dotnuva Baltic: bendrovės generalinis direktorius neturėjo privalomos atestacijos žiniomis darbuotojų saugos ir sveikatos srityje. Patikrinimo metu taip pat paaiškėjo, kad rizikos vertinimai įmonėje buvo atnaujinti ne visuose padaliniuose.

GRUPĖS POLITIKOS

Siekiamo tapti Baltijos šalių žemės ūkio varomąja jėga ir maisto pramonės lyderiu bei geidžiamu darbdaviu.

Šių tikslų siekiame vadovaudamiesi etiška ir skaidriu verslo valdymu, pagarba žmogui, aplinkai ir visuomenei. Scope of application:

Politikų taikymo sritis: AB Akola group ir jai pavaldžios įmonės. Išimtis: Dividendų politika, Atlygio politika ir Lygių galimybių taikytina tik AB Akola group.

Grupė netoleruoja korporatyvinių politikų pažeidimų ir kviečia pranešti apie juos elektroninio pašto adresais, nurodomais kiekvienoje politikoje.

Sužinoti daugiau



FINANSINIAI RODIKLIAI

	VIENETAI	2023-24	2022-23*
Pajamos	tūkst. EUR	1 506 238	1 999 617
Bendras pelnas	tūkst. EUR	151 116	130 330
Bendrojo pelno marža	%	10,03%	6,52%
EBITDA	tūkst. EUR	73 547	62 407
EBITDA marža	%	4,88%	3,12%
Veiklos pelnas	tūkst. EUR	46 096	33 853
Veiklos pelno marža	%	3,06%	1,69%
Pajamos iki mokesčių EBT	tūkst. EUR	26 991	18 121
EBT marža	tūkst. EUR	1,79%	0,91%
Grynasis pelnas	tūkst. EUR	24 913	14 324
Grynojo pelno marža	tūkst. EUR	1,65%	0,72%
Žemės ūkio subsidijos	tūkst. EUR	4 083	5 115
Parama paukštininkystės verslui	tūkst. EUR	235	1 675

GRUPĖS PAJĖGUMAI

	VIENETAI	2023-24	2022-23
Darbuotojai	žmonės	4 959	4 956
Išdirbtos valandos	tūkst. val.	8 589	9 179
Dirbama žemė	ha	19 072	19 229
Nuosava žemė	ha	6 217	6 074
Visa karvių banda	gyvuliai	7 398	7 434
Melžiamos karvės	gyvuliai	3 226	3 264
Mėsiniai paukščiai	mln paukščių	58	49,8
Tėvinių pulkų paukščiai	paukščiai	424 466	479 443

IŠTEKLIAI

Grūdai sunaudoti gamybai	tonos	333 867	368 273
Pašarai gyvūnams	tonos	83 040	81 872
Pusfabrikačiai ir maisto priedai	tonos	40 087	28 945
Plastiko pakuotės	tonos	5 118	7 165,8
Popieriaus pakuotės	tonos	5 902	6 317
Metalinės pakuotės	tonos	33	167
Medinės pakuotės	tonos	1 777	1 055
Žalia mėsa	tonos	17 070	29 357
Maistinis aliejus	tonos	18 281	10 187
Trąšos	tonos	10 940	9 490
Augalų apsaugos priemonės	tonos	72,5	167
Sėklos	tonos	2 180	2 145

ENERGIJOS SUVARTOJIMAS

Gamtinės dujos	GWH	260,5	264
Dyzelinas transportui	tūkst. litrų	3 933	3 726,3
Benzinas transportui	tūkst. litrų	853,9	613,9
Dyzelinas žemės ūkiui	tūkst. litrų	1 975,8	2 514
SND	tūkst. kg	9 627	2 895
Dyzelinas šilumos gamybai	tūkst. litrų	240,4	156,0
Elektra iš atsinaujinančių šaltinių	Gwh	92,1	86,3
Nesertifikuota elektra	Gwh	0,9	1,3
Šildymas iš tinklų	Mwh	0,14	0,45

SOCIALINIAI POVEIKIAI

Atlygio fondas	tūkst. EUR	157 814	143 493
Su darbo santykiais susiję mokesčiai (sumokėti)	million EUR	6,2	9,5
TRIR		0,79	0,85

VIENETAI

	2023-24	2022-23
tonos	333 867	368 273
tonos	83 040	81 872
tonos	40 087	28 945
tonos	5 118	7 165,8
tonos	5 902	6 317
tonos	33	167
tonos	1 777	1 055
tonos	17 070	29 357
tonos	18 281	10 187
tonos	10 940	9 490
tonos	72,5	167
tonos	2 180	2 145

VIENETAI

	2023-24	2022-23
GWH	260,5	264
tūkst. litrų	3 933	3 726,3
tūkst. litrų	853,9	613,9
tūkst. litrų	1 975,8	2 514
tūkst. kg	9 627	2 895
tūkst. litrų	240,4	156,0
Gwh	92,1	86,3
Gwh	0,9	1,3
Mwh	0,14	0,45

VIENETAI

	2023-24	2022-23
tūkst. EUR	157 814	143 493
million EUR	6,2	9,5
	0,79	0,85

EMISIJŲ INTENSIVUMAS

1 srities ŠESD emisijos vienam darbuotojui	tCO ₂ e	27,8	27,8
1 srities ŠESD emisijos mln. EUR (pajamos)	tCO ₂ e	91,4	67,6
1 srities ŠESD emisijos tonai ECM	tCO ₂ e	0,325	0,334
1 srities ŠESD emisijos tonai vištienos (gyvas svoris)	tCO ₂ e	0,585	0,555
1 srities ŠESD emisijos tonai kviečių	tCO ₂ e	0,242	0,252
1 srities ŠESD emisijos ha dirbamos žemės	tCO ₂ e	1,174	1,240

PRODUKCIJA (pagaminta)

	VIENETAI	2023-24	2022-23
Kombinuoti pašarai	tūkst. t.	296,0	261,6
Miltai ir miltų mišiniai	tūkst. t.	65,6	64,8
Žaliavinis pienas	tūkst. t.	39,0	37,3
Augalinės produkcijos derlius	tūkst. t.	120,0	109,7
Paukštiena (gyvas svoris)	tūkst. t.	120,0	118,2
Gyvūnų maistas	tūkst. t.	10,7	11,1
Greitai paruošiamas maistas	tūkst. t.	19,7	21,5
Sriubos, konservuotas maistas	tūkst. t.	2,1	-
Džiūvėsėliai	tūkst. t.	9,8	9,8
Sėklos	tūkst. t.	31,6	27,6
Jautiena (gyvas svoris)	tūkst. t.	1,2	1,2
Kita	tūkst. t.	0,3	2,7

APLINKOSAUGINIAI POVEIKIAI

	VIENETAI	2023-24	2022-23
ŠESD emisijos, 1 taikymo sritis (Scope 1)	tūkst. tCO ₂ e	137,7	135,2
ŠESD emisijos, 2 taikymo sritis (rinkos požiūriu)	tūkst. tCO ₂ e	0,5	0,7
ŠESD emisijos, 3 taikymo sritis	tūkst. tCO ₂ e	542,1	551
CO ₂ sekvestracija dirvožemyje	tCO ₂ e	-21 479	-21 584
Atliekos, nukreiptos šalinti	tonos	2 914,6	3 915,1
Atliekos, nukreiptos atgavimui	tonos	260 255	270 128

* dėl 13 TFAS „Tikrosios vertės nustatymas“ taikymo buvo atliktas retrospektyvus 2022–2023 m. duomenų koregavimas; išsami informacija apie įgyvendintus pakeitimus ir jų įtaką atskiriems finansinės būklės ataskaitos, pelno (nuostolių) ataskaitos ir kitų bendrųjų pajamų ataskaitos straipsniams pateikiama konsoliduotos ir Bendrovės metinės audituotos finansinės informacijos 2.23 pastaboje.

Atstovaujami prekių ženklai

ŽEMĖS ŪKIO TECHNIKA



ĮRANGA FERMOMS



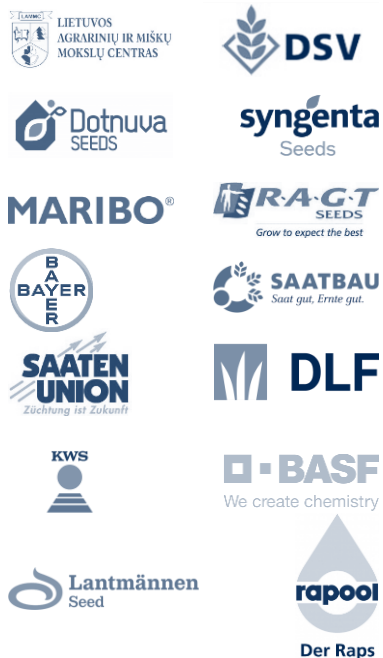
GRŪDŲ VALYMO IR DŽIOVINIMO ĮRENGINIAI



DRENAŽO SISTEMOS



SĖKLOS



AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTAI, TRAŠOS



VETERINARINĖ FARMACIJA IR PRIEDAI



Grupės įmonės palaiko glaudžius ryšius su pasaulinio lygio gamintojais. Mūsų platus prekybos ir paslaugų tinklas leidžia pasiūlyti geriausius sprendimus vietos ūkininkų ir žemės ūkio įmonių poreikiams.

APSKAITOS PRINCIPAI

Tai yra treči metai iš eilės, kai vykdome konsoliduotą išmetamo ŠESD kiekio apskaitą, vadovaudamiesi šiltnamio efektą sukeliančių dujų protokole (GHG PROTOCOL), nustatytomis gairėmis.

Aktualumas

Atlikome išsamią visos grupės vertės grandinės analizę, siekdami užtikrinti, kad ŠESD apskaita tiksliai atspindėtų visą su Grupe susijusių veiklą ir emisijas. Išsamius šios veiklos aprašymus galite rasti mūsų tvarumo ataskaitoje.

Išbaigtumas

Pateikiame visų ŠESD emisijų šaltinių ataskaitą nustatytose apskaitos ribose. Kontekstinė informacija, susijusi su atskleistais rezultatais, pateikiama visoms susijusioms emisijoms. Visos išimtys ir neįtraukimo priežastys yra išvardytos žemiau.

Nuoseklumą

Mes taikome nuoseklias metodikas, kad būtų lengviau prasmingai palyginti ŠESD duomenis kiekvienais metais. Siekiant užtikrinti patikimumą, visi emisijų faktoriai ir atitinkami rodikliai yra kruopščiai dokumentuojami.

Skaidrumas

Visi svarbūs aspektai sprendžiami pagrįstai ir nuosekliai, remiantis atitinkamais veiklos duomenimis. Atskleidžiame apskaitos metodus ir prielaidas, pagrįstas mūsų skaičiavimais, bei vertiname rezultatų patikimumą.

Tikslumas

Galutinių rezultatų kiekybinis įvertinimas yra palyginamas, įvardijamas unifikuotais vienetais (tCO₂ ekvivalentas).

Apskaitos metodas

Mes apskaitome 100 % ŠESD emisijų iš įmonių, įtrauktų į ataskaitos apimtį, veiklą, kurias kontroliuojame.

1 TAIKymo SRITIS (SCOPE 1): TIESIOGINĖS EMISIJS

Tiesioginės emisijos ir sekvestracija atsiranda iš organizacijai priklausančių arba kontroliuojamų ŠESD šaltinių arba telkinių.

PAGRINDINĖS TIESIOGINĖS EMISIJS GRUPĖS LYGIU

CO₂ (anglies dioksido) emisijos atsiranda tiesiogiai deginant iškastinį kurą (gamtinės dujos, dyzelinas, benzinai ir SND) stacionariuose ar mobiliuose įrenginiuose.

HFC (hidrofluorangliavandenilių) emisijos yra tiesioginiai produkcijos aušinimo, šaldymo ir užšaldymo rezultatai, daugiausia atsirandantys paukštienos perdirbimo procesuose.

N₂O (azoto oksido) emisijos yra mineralinių azoto trąšų ir mėšlo įterpimo į žemės ūkio paskirties dirvas rezultatas.

CH₄ (metano) emisijos yra tiesiogiai susijusios su gyvulių (galvijų ir paukščių) enterinės fermentacijos procesu ir mėšlo tvarkymu.

SOC (organinės anglies) sekvestracija yra ūkininkavimo praktikos, kuria siekiama sumažinti augalininkystės proceso poveikį aplinkai, rezultatas.

STACIONARŪS ŠALTINIAI

Grupė valdo 25 modernių grūdų elevatorių ir saugyklų tinklą, kurį sudaro 19 saugyklų Lietuvoje ir 6 Latvijoje, žemės ūkio bendrovės taip pat turi savo grūdų džiovinimo ir saugojimo įrengimus. Paukštiniai savo veikloje sunaudojama 85 % visos Grupės gamtinių dujų,

Patikimumas: aukštas. Duomenys surinkti iš įmonių apskaitos

Šaltinis	Vienetas	Kiekis	tCO ₂ e
Gamtinės dujos	MWH	260 491,7	50 040
Dyzelinas	1 000 l	240,4	604
SND	1 000 kg	3 275,1	9 635
Iš viso			60 279

ŠESD emisijos iš stacionarių šaltinių, AB Akola group, 2023-24

MOBILŪS ŠALTINIAI

Tiesiogiai mobiliuose įrenginiuose sudegintas kuras skirstomas į dvi pagrindines kategorijas: kuras, sunaudotas žemės ūkyje ir kitai veiklai, pavyzdžiui, produktams ir žaliavoms gabenti Grupės įmonėms priklausančiomis ir (arba) jų nuomojamomis transporto priemonėmis.

Patikimumas: didelis. Duomenys, renkami tiesiogiai iš įmonių apskaitos.

Šaltinis	Vienetas	Kiekis	tCO ₂ e
Dyzelinas žemės ūkyje	1 000 l	1 975,8	6 315,2
Dyzelinas kitoms veikloms	1 000 l	3 933,8	9 884,8
Benzinas	1 000 l	853,9	1 779,9
Iš viso			17 979,9

ŠESD emisijos, mobilūs šaltiniai, AB Akola group, 2023-24

ŠALTNEŠIAI

Mes apskaitome pramoninį šaldymo reagentų naudojimą gamyboje. Mūsų biurų ir transporto priemonių vėsinimui naudojami šaldymo reagentai yra perkami kaip paslauga ir neįtraukti į pirmosios taikymo srities skaičiavimus.

Patikimumas: aukštas. Duomenys surinkti iš įmonių apskaitos.

Šaltinis	Vienetas	Kiekis	tCO ₂ e
Šaltnešiai	t	0,959	1,588
Iš viso			1,588

ŠESD emisijos, šaldymas, AB Akola group, 2023-24

N₂O (NITROUS OXIDE) EMISIJOS

Tiesioginių emisijų iš dirvožemių skaičiavimas: metodas pagrįstas IPCC Nacionalinių šiltnamio efekto sukeliančių dujų aprašų (GNGGI) gairių 11 skyriumi „N₂O išmetimas iš tvarkomų dirvožemių ir CO₂ išmetimas, naudojant kalkes ir karbamidą“. Vertinant dirvožemio emisijas, tam tikru mastu atsižvelgiama į dirvožemio tipus ir klimatą.

Patikimumas: vidutiniškai aukštas. Duomenys surinkti iš įmonių apskaitos, dirvožemis netirtas.

Šaltinis	Vienetas	Kiekis	tCO ₂ e
Tręšimas mineralinėmis trąšomis	t	10.935	17.880
Emisijos iš likučių			6.016
Iš viso			23.896

ŠESD emisijos iš dirvožemio, AB Akola group, 2023-24

* Visų trąšų sudėtis buvo išskaidyta, siekiant įvertinti tikrąjį N (azoto) kiekį pagal gamintojų deklaruotą sudėtį.

TIESIOGINĖS EMISIJOS IŠ GYVŪNŲ

Metanas yra išskiriamas gyvūnų dėl enterinės fermentacijos, virškinimo proceso, kurio metu angliavandeniai yra skaidomi mikroorganizmų į paprastas molekules. Virškinimo sistemos ir pašarų suvartojimas yra du pagrindiniai veiksniai, darantys įtaką metano emisijų greičiui.

Šiltnamio efektą sukeliančių dujų emisijų iš enterinės fermentacijos vertinimas grindžiamas IPCC, 2 lygio supaprastintu metodu visoms gyvulių kategorijoms.

Metano emisijų greitis priklauso nuo dietos (DMI/dieną), bendros energijos (MJ/dieną) ir metano konversijos faktoriaus vienam gyvūnui bei dietos tipo.

Pasauliniu mastu karvės yra didžiausias metano emisijų šaltinis, o paukščiai nėra pagrindinis enterinės fermentacijos emisijų šaltinis.

CH₄ patikimumas priklauso nuo organizacijos gebėjimo surinkti duomenis apie sausųjų medžiagų suvartojimą vienam gyvūnui, taip pat nuo kitų parametrų, tokių kaip gyvūno svoris ir dienos ūkyje ir pan.

Visus susijusius duomenis galima atsekti iki žemės ūkio bendrovių apskaitos įrašų; taigi vertintina, kad CH₄ skaičiavimų patikimumas yra didelis.

Tiesioginis N₂O išmetimas, susidarantis apdorojant ir saugant mėšlą, apskaičiuojamas taikant IPCC metodą, pagal 2 pakopą.

Patikimumas: didelis. Duomenys, surinkti tiesiogiai iš žemės ūkio bendrovių apskaitos.

Šaltinis	Vienetas	Kiekis	tCO ₂ e
Visi galvijai*	Gyvūnas	6 307	19 418
Mėsiniai viščiukai	Gyvūnas	51 093 739	9 867,2
Mėšlo tvarkymas			8 702
Iš viso			37 987,2

ŠESD emisijos iš gyvūnų, AB Akola group, 2022-23

*Vidutinis galvijų skaičius (karvės, jautiai, telyčios)



ŠESD SEKVESTRACIJA

Dirvožemio organinė anglis (soil organic carbon – SOC) apima ir dirvožemio organines medžiagas, ir neorganinę anglį, kaip karbonato mineralus. SOC kiekis yra didelis, palyginti su antropogeniniais CO₂ srautais į atmosferą, todėl nedideli SOC sandėlių kiekio pokyčiai gali turėti didelės įtakos CO₂ koncentracijai atmosferoje (Cox ir kt., 2000; Crowther ir kt., 2016).

ŠESD sekvestracijos įvertinimo metodika daugiausia remiasi IPCC Nacionalinių šiltnamio efektą sukeliančių dujų inventORIZACIJŲ gairėmis – 4 tomas: Žemės ūkis, miškininkystė ir kita žemėnauda.

Tikslus metinio anglies kaupimo pokyčio įvertinimas yra labai sudėtingas daugiapakopis darbas, reikalaujantis išsamaus tyrimo, bandymų ir konkrečių pasėlių gebėjimo absorbuoti bei dirvožemio gebėjimo sulaikyti CO₂ iš atmosferos analizės.

Mūsų vertinimas pagrįstas IPCC gairėmis, atsižvelgiant į dirvožemio tvarkymo praktikos pokyčius ir 2 pakopos dirvožemio specifikaciją. Skaičiuodami bendrus galimus sekvestracijos kiekius, laikėmės blogiausio atvejo scenarijaus, todėl esame įsitikinę, kad apskaičiuotas kiekis yra konservatyvus CO₂ absoravimo pokyčių mūsų Grupės dirbamoje dirvoje reprezentavimas.

Patikimumas: žemas. Nei dirvožemio, nei pasėlių mėginiai nebuvo tirti.

Šaltinis	Vienetas	Kiekis	tCO ₂ e
Organinės anglies pokytis dirvoje	ha	19 072	-21 479
Iš viso			-21 479

ŠESD sekvestracija, AB Akola group, 2023-24

ANTROJI TAIKYO SRITIS (SCOPE 2)

Antroji taikymo sritis yra susijusi su emisijomis, kurias mūsų įmonės sukėlė netiesiogiai, kai mūsų įsigytą energiją pagamino trečiųjų šalių tiekėjai.

Įvertindami pagal lokacijos išmetamą ŠESD kiekį, susijusį su elektros energijos suvartojimu, taikome emisijos koeficientus, paskelbtus 2023 m. „European Residual Mix“ leidinyje.

Su įsigyta šilumos energija susijęs išmetamas ŠESD kiekis apskaičiuojamas remiantis konkrečios tiekėjo duomenimis.

Toliau pateikiame 2 srities ŠESD skaičiavimus, o vieta pagrįstas žaliosios elektros energijos CO₂ kiekis rodo išvengtą išmetamą ŠESD kiekį, pereinant prie švarios energijos vartojimo visoje gamyboje.

Kadangi mūsų finansiniai metai nesutampa su kalendoriniais metais, šiais metais pakoregavome istorinius antrosios taikymo srities duomenis. Dabar istoriniai duomenys atspindi ŠESD kiekį, pagal metinius AIB koeficientais, o einamųjų metų išmetamųjų teršalų kiekis apskaičiuojamas naudojant 2023 m. koeficientus ir bus koreguojamas, kai bus žinomi 2024 m. koeficientai. Patikimumas: didelis. Duomenys, surinkti tiesiogiai iš įmonių apskaitos.

Šaltinis	Vienetas	Kiekis	tCO ₂ e
„Žalioji“ elektra (rinkos požiūriu)	GWh	92,1	0
Nesertifikuota elektra (rinkos požiūriu)	GWh	0,91	498
Šildymas (rinkos požiūriu)	MWh	0,14	32
Iš viso rinkos požiūriu			530

ŠESD emisijos, 2 taikymo sritis (rinkos požiūriu), AB Akola group, 2022-23

Šaltinis	Vienetas	Kiekis	tCO ₂ e
„Žalioji“ elektra (lokacijos požiūriu)	Gwh	92,1	13 195
Nesertifikuota elektra (lokacijos požiūriu)	Gwh	0,91	129
Šildymas (lokacijos požiūriu)	Mwh	0,14	21,1
Iš viso lokacijos požiūriu			13.345,1

ŠESD emisijos, 2 taikymo sritis (lokacijos požiūriu) AB Akola group, 2023-24

TREČIOJI SRITIS (SCOPE 3)

Trečioji taikymo sritis apima netiesiogines ŠESD emisijas, atsirandančias dėl mūsų veiklos iš šaltinių, kurie nepriklauso Grupės įmonėms ir Grupę jų nekontroliuoja.

Gali būti sunku gauti patikimus duomenis apie 3 taikymo srities emisijas, todėl naudojome įvairius visuotinai pripažintus emisijos koeficientus, kad įvertintume su mūsų veikla susijusių netiesioginių ŠESD emisijų mastą.

Įvertinę savo tiekimo grandinę ir mūsų poveikio reikšmingumą, nustatėme šias pagrindines emisijų kategorijas:

- nupirkto žaliavos;
- kuro ir energijos veikla;
- transportas ir distribucija;
- susidariusios atliekos;
- parduotų prekių pakuočių utilizavimas.

EMISIJOS SUSIJUSIOS SU ĮSIGYTOMIS ŽALIAVOMIS

Nooseklus konsoliduotų trečiosios taikymo srities ŠESD emisijų sekimas buvo pradėtas 2022 m.

Apskaičiuodami ŠESD emisijas, susijusias su pakuotėmis, naudojame DEFRA 2024 emisijos faktorius.

ŠESD emisijos iš trąšų gamybos proceso apskaičiuotos pagal panaudotų trąšų sudėtį.

Skaiciuodami ŠESD emisijas, susijusias su grūdinais produktais, darome prielaidą, kad grūdų gamybos emisijos koeficientas yra panašus į CO₂ emisiją vienai mūsų Grupės produkcijos tonai.

Patikimumas: vidutinis. Konkretūs tiekėjo duomenys nebuvo renkami

Šaltinis	Vienetas	Kiekis	tCO ₂ e
Įsigyti grūdai (įsigyti ne Grupės viduje)	t	205 567,6	69 115,7
Soja	t	81 019,3	20 254,5
Valymo priemonės ir kiti naftos chemijos produktai	t	56 520,5	96 084,9
Maisto priedai	t	40 087,8	12 026,3
Maistinis aliejus	t	18 281,2	52 920,5
Pirkta žalia mėsa	t	17 070,5	59 746,6
Įsigytas pašaras	t	15 321,0	4 596,2
Trąšos	t	10 935,0	17 125,8
Popierinės pakuotės	t	5 901,7	4 131,2
Plastikinės pakuotės	t	5 118,1	15 950,0
Daržovės	t	2 744,9	960,7
Medinės pakuotės	t	1 776,9	710,7
Sėklos	t	2180	470,5
Grūdų produktai	t	462,7	128,0
Augalų apsauga	t	52,8	89,6
Metalinės pakuotės	t	33,0	31,5
Iš viso			354 346

ŠESD emisijos, 3 taikymo sritis, žaliavų gamyba, AB Akola group 2022-23

SU KURU IR ENERGIJA SUSIJUSI VEIKLA

Taikome DEFRA 2023 emisijos faktorius, vertindami ŠESD emisijas, susijusias su kuro gavyba, gamyba, transportavimu ir per ataskaitinį laikotarpį sunaudotą energiją Grupėje, kurios dar neįtrauktos į pirmąją ar antrąją taikymo sritis.

Patikimumas: vidutinis. Konkretūs tiekėjų duomenys nebuvo renkami.

Šaltinis	Vienetas	Kiekis	tCO ₂ e
Elektros skirstymo tinklo nuostoliai	Gwh	93,0	1 676,6
„Well to tank“ (gamtinės dujos)	1 000 m3	24 464,7	8 235,0
„Well to tank“ (dyzelinas)	1 000 l	6 150,1	3 845,6
„Well to tank“ (LPG)	1 000 kg	3 333,5	1 164,3
„Well to tank“ (benzinas)	1 000 l	853,9	495,3
Iš viso			5 416,86

ŠESD emisijos, 3 taikymo sritis, su kuru ir energija susijusi veikla, AB Akola group 2022-23

TRANSPORTAVIMAS IR DISTRIBUCIJA

Transportavimo ir distribucijos emisijoms įvertinti naudojome perkamų žaliavų ir produktų bei parduotų prekių vidutinius kelionės atstumus. Toliau pateiktoje lentelėje pateikiamos trečiųjų šalių transportavimo emisijos pagal šiuos transportavimo būdus:

- geležinkelio transportas;
- kelių transportas;
- jūrų transportas.

Naudojome atitinkamus DEFRA emisijos faktorius.

Patikimumas: vidutinis. Konkretūs tiekėjų duomenys nebuvo vertinami.



Šaltinis	Vienetas	Kiekis	tCO ₂ e
Išsigytų prekių ir žaliavų transportavimas	tkm	45 197 190	24 590
Mūsų produkcijos transportavimas iki pirkėjo	tkm	66 505 329	40 430
Produktų ir įrangos, skirtų ūkininkams, transportavimas	tkm	3 700 200	21 794
Eksportuojamų grūdų transportavimas	tkm	1 427 600 000	82 965
Iš viso			169 780

3 taikymo srities ŠESD emisijos, transportavimas, AB Akola group 2023-24

Tonkilometris, sutrumpintai tkm, yra kroviniių vežimo matavimo vienetas, reiškiantis vienos tonos kroviniių pervežimą vieno kilometro atstumu.

ATLIEKŲ TVARKYMO EMISIJOS

Mes taikome DEFRA emisijos faktorius, vertindami ŠESD emisijas, susijusias su eksploatacijos pabaiga, t. y., atliekomis, nukreiptomis į šalinimą, darant prielaidą, kad mūsų klientai neperdirbo pakuotės.

Patikimumas: vidutinis. Konkrečių tiekėjų duomenys nebuvo prieinami.

Šaltinis	Vienetas	Kiekis	tCO ₂ e
Atliekos išmetimui	t	2.925	61,4
Pakuotės tvarkymas	t	12.864	2.572,7
Iš viso			2.634

3 taikymo srities ŠESD emisijos, atliekų tvarkymas, AB Akola group 2023-24

NEĮTRAUKTI EMISIJŲ ŠALTINIAI

Mūsų ŠESD emisijų skaičiavimai yra pagrįsti reikšmingumo kriterijais: šiltnamio efektą sukeliančių dujų šaltiniai, kurie sudaro mažiau nei 1 % visos Grupės emisijos, neįtraukiami.

- Gamybos priemonės, tokios kaip pastatai ir kitas ilgalaikis turtas: ŠESD 3 taikymo sritis neapima netiesioginių emisijų, susijusių su pastatams skirtų statybinių medžiagų gaminiu.
- Neįtraukiame netiesioginių ŠESD emisijų, susijusių su nuosavybės teise priklausančio ilgalaikio turto, pvz., mašinų, elevatorių, ūkio įrangos ir kt., gamyba.
- Investicijos: mes nepridedame netiesioginių emisijų dėl medžiagų gamybos ir perdirbimo veiklos, susijusios su investicijomis.
- Emisijos, susijusios su darbuotojų kelionėmis į darbą: 99 % mūsų darbuotojų yra iš vietinių bendruomenių, todėl kelionė į darbą ir atgal į namus nėra reikšminga.
- Emisijos, susijusios su darbu iš namų.
- Emisijos, susijusios su nuomojamų biurų šildymu / vėsinimu ir priežiūra, kai nuomotojai neteikia tikslių duomenų.
- Parduotų prekių perdirbimas. Neturime galimybių įvertinti tolesnio žalio pieno, miltų produktų, greitai paruošiamų maisto produktų ir paukštienos apdirbimo procesų.
- ŠESD sekvestracija: medžių, miškelių, pakelių ir kitų žemės ūkyje nenaudojamų, bet mūsų valdomoje teritorijoje CO₂ kaupimo indų ŠESD sekvestracijos potencialas nebuvo vertinamas.



Atitikties ES Taksonomijai apžvalga

Europos Sąjungos (ES) taksonomija (Taksonomijos reglamentas (ES) 2020/852, ir susiję deleguotieji aktai; toliau – taksonomija) yra ekonominių veiklų klasifikavimo sistema, kuria siekiama skatinti privačias investicijas į veiklą, prisidedančią prie Europos Žaliojo kurso. Taksonomija apibrėžia šiuos aplinkosaugos tikslus:

- Klimato kaitos švelninimas.
- Prisitaikymas prie klimato kaitos.
- Tausus vandens ir jūrų išteklių naudojimas ir apsauga.
- Perėjimas prie žiedinės ekonomikos.
- Taršos prevencija ir kontrolė.
- Biologinės įvairovės ir ekosistemų apsauga ir atkūrimas.

Taksonominė ekonominė veikla yra apibrėžiama kaip veikla, aprašyta susijusiuose taksonomijos reglamento deleguotuosiuose aktuose, t. y. yra įtraukta į taksonomiją bei priskirta prie bent vieno iš šešių aplinkosaugos tikslų. Nustačius, kad įmonės ekonominės veiklos yra taksonominės, atliekamas veiklos vertinimas pagal taksonomijoje apibrėžtus, moksliniais įrodymais pagrįstus techninės analizės kriterijus. Visus kriterijus atitinkanti taksonominė veikla yra laikoma aplinkos atžvilgiu tvaria.

Šioje apžvalgoje pateikiama AB Akola group kartu su dukterinėmis įmonėmis (toliau – Grupė) konsoliduota informacija apie Grupės vykdomas taksonomines veiklas ir jų atitiktį taksonomijos kriterijams pagal pagrindinius veiklos rodiklius. Informacija pateikiama už 2023–2024 finansinius metus, kurie prasideda kalendorinių metų liepos 1 d. ir baigiasi kitų kalendorinių metų birželio 30 d. Ši apžvalga turi būti skaitoma kartu su Grupės metinėmis finansinėmis ataskaitomis.

Pažymime, kad kai kurios taksonomijos ir pagal ją priimtų deleguotųjų aktų formuluotės ir terminai vis dar yra interpretuojami skirtingai ir nėra oficialiai išaiškinti. Šioje apžvalgoje pateikiame apskaičiuotus taksonomijos rodiklius ir paaiškiname, kaip buvo interpretuojami taksonomijos reikalavimai. Ateityje, atsižvelgiant į galimus naujus oficialius taksonomijos išaiškinimus, atskleidžiama informacija ir rodiklių apskaičiavimo metodologija gali pasikeisti.

Palyginus su ankstesnio laikotarpio tvarumo ataskaitoje pateikta informacija, šioje ataskaitoje teikiamas išsamesnis, atnaujintas ir papildytas taksonomijos vertinimo aprašas. Atliekant 2023–2024 m. taksonomijos vertinimą, Grupė atsižvelgė į naujausius taksonomijos išaiškinimus, Lietuvos banko pateiktas pastabas ir rekomendacijas emitentams, bei deleguotuoju aktu (EU) 2023/2486 papildytą taksonominių veiklų sąrašą. Šioje ataskaitoje Grupė pateikia didesnį sąrašą veiklų, atitinkančių taksonominių veiklų apibrėžimus, bei pirmą kartą apskaičiuotą taksonomijos OpEx rodiklį.

Taksonominių veiklų nustatymas ir rodiklių apskaičiavimas

Pagrindiniai taksonomijos rodikliai – pajamos (angl. turnover), kapitalo išlaidos (CapEx) ir veiklos sąnaudos (OpEx) – atskleidžiami šabloninėse lentelėse (žr. 1, 2, 3 lenteles). Visi pagrindiniai veiklos rezultatų rodikliai susiję su taksonomija yra įvertinti ir apskaičiuoti taip, kad būtų išvengta dvigubo skaičiavimo (t.y. veikla, prisidedanti prie kelių aplinkosaugos tikslų, į rodiklio apskaičiavimą įtraukiama tik vieną kartą). Į taksonomijos vertinimą neįtrauktos dėl Grupės įmonių tarpusavyje įvykusių sandorių gautos pajamos, patirtos išlaidos, įgytas turtas.

Pajamos

Pagrindiniai Grupės veiklos segmentai (Partnerystė su ūkininkais, Ūkininkavimas, Maisto gamyba, Kiti produktai ir paslaugos), iš kurių Grupės įmonės gauna pajamų, šiai dienai nėra įtraukti į taksonomiją, – taksonominei veiklai pagal pajamas priskiriama nežymi Grupės veiklos dalis. Tai, kad pagrindinė Grupės veikla nėra įtraukta į taksonomiją, nereiškia, kad ji negali būti vykdoma tvariai aplinkos atžvilgiu. Taksonomijos veiklų ir kriterijų sąrašas yra nuolat pildomas, todėl ateityje Grupėi taikomas taksonominių veiklų sąrašas gali būti išplėstas.

Grupės veiklos dalis pagal gautas pajamas 2023–2024 finansiniais metais atitinka šias taksonomines veiklas:

- Nuosavų ir naudojimo teise valdomų pastatų nuoma trečiosioms šalims – Pastatų įsigijimas ir nuosavybė.
- Nepavojingų atliekų rinkimas ir vežimas, siekiant paruošti jas pakartotiniam naudojimui arba perdirbimui (pvz., žemės ūkio veikloje susidarancios biologiškai skaidžios atliekos parduodamos energijos gamybai; gyvūninės kilmės atliekos parduodamos naudoti trąšų ir pašarų gamyboje) – Susidarymo vietoje atskirtų nepavojingų atliekų rinkimas ir vežimas.
- Geležinkelių transporto priemonių (vagonų) nuomos pajamos – Krovininis geležinkelių transportas.
- Transportavimas M1, N1, L kategorijų (lengvosiomis) transporto priemonėmis, kai jos atitinka EURO 5 arba EURO 6 – Vežimas motociklais, keleiviniais automobiliais ir lengvosiomis komercinėmis transporto priemonėmis.
- Transportavimas N1, N2, N3 kategorijų (krovininėmis) transporto priemonėmis, kai jos atitinka EURO 6 E etapą – Krovininio kelių transporto paslaugos.

Taksonominės veiklos pajamų dalis apskaičiuota pajamas iš produktų ir paslaugų, susijusių su taksonomine veikla, padalijus iš visų grupės pajamų. 2023–2024 finansiniais metais 0,44 proc. grupės pajamų buvo taksonominės (žr. IV PRIEDO 1 lentelę).

CapEx

Dalis grupės kapitalo išlaidų (43,76 proc.) 2023–2024 finansiniais metais buvo susijusios su taksonomine veikla bei atskiromis į taksonomiją įtrauktomis priemonėmis, sudarančiomis sąlygas tikslingą veiklą vykdyti išmetant mažai anglies dioksido arba ją vykdančią sumažinti šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekį. Taksonominės veiklos kapitalo išlaidos apskaičiuotos investicijas, susijusias su taksonomijoje apibrėžta veikla, padalijus iš visų kapitalo išlaidų ([žr. IV PRIEDO 2 lentelę](#)).

Palyginus su ankstesnio ataskaitinio laikotarpio taksonomijos atskleidimu, apskaičiuojant su naujai statomais pastatais susijusias kapitalo išlaidas (veikla pagal taksonomiją – Naujų pastatų statyba) buvo priskirtos visų statomų pastatų kapitalo išlaidos (nebaigta statyba) – neišskiriant tik tų, kurie buvo užbaigti statyti ir įregistruoti nekilnojamojo turto registre. Šioje ataskaitoje priskiriant pastatus taksonominėms veikloms Naujų pastatų statyba ir Pastatų įsigijimas ir nuosavybė buvo vadovaujamosi Lietuvos Respublikos statybos įstatyme pateiktu pastato apibrėžimu (neįtraukiant įvairių inžinerinių statinių, kurie neatitinka toliau pateikto apibrėžimo): Pastatas – apdengtas stogu statinys, kurio didžiausią dalį sudaro patalpos. Vadovaujantis naujausiu taksonominės veiklos apibrėžimu, veiklai Vežimas motociklais, keleiviniais automobiliais ir lengvosiomis komercinėmis transporto priemonėmis buvo priskirti tik tie ataskaitiniu laikotarpiu įsigyti ir (arba) nuosavybės teise naudoti M1, N1, L kategorijų (lengvieji) automobiliai, kurie atitinka ir EURO 5 arba EURO 6 standartą, o veiklai Krovininio kelių transporto paslaugos – tik N1, N2, N3 kategorijų (krovininės) transporto priemonės, kai jos atitinka EURO 6 standarto E etapą.

Dalis Grupės kapitalo išlaidų 2023–2024 finansiniais metais atitinka šias taksonomines veiklas:

- Naujai statomi pastatai (įsigijimai) – Naujų pastatų statyba.
- Nuosavų ir naudojimo teise valdomų pastatų pagerinimas – Pastatų įsigijimas ir nuosavybė.
- Nuosavų ir naudojimo teise valdomų pastatų kapitalinė renovacija – Esamų pastatų renovacija.
- Atskirų (pavienių) efektyvaus energijos vartojimo priemonių įsigijimai – Efektyvaus energijos vartojimo įrangos įrengimas, techninė priežiūra ir remontas.
- Pastatų energinio naudingumo matavimo, reguliavimo ir kontrolės prietaisų ir įrenginių įsigijimai – Pastatų energinio naudingumo matavimo, reguliavimo ir kontrolės prietaisų ir įrenginių įrengimas, techninė priežiūra ir remontas.

- Saulės jėgainių įsigijimai – Atsinaujinančiųjų išteklių energijos technologijų įrengimas, techninė priežiūra ir remontas.
- Vandens surinkimo, valymo ir tiekimo sistemų (pvz., vandens gręžinių) įsigijimai – Vandens surinkimo, valymo ir tiekimo sistemų statyba, išplėtimas ir eksploatavimas; atnaujinimas – Vandens surinkimo, valymo ir tiekimo sistemų atnaujinimas.
- Nepavojingų atliekų rinkimui ir vežimui reikalingos įrangos įsigijimai (pvz., mėšlo krovimo teleskopinio krautuvo pirkimas) – Susidarymo vietoje atskirtų nepavojingų atliekų rinkimas ir vežimas.
- Biodujų gamybos įrenginių įrengimas – Biologinių atliekų panaudojimas anaerobinio skaidymo arba kompostavimo būdu.
- Geležinkelio remontas – Geležinkelių transporto infrastruktūra.
- M1, N1, L kategorijų (lengvųjų) transporto priemonių, kai jos atitinka EURO 5 arba EURO 6, pirkimas, finansavimas, nuoma, išperkamoji nuoma – Vežimas motociklais, keleiviniais automobiliais ir lengvosiomis komercinėmis transporto priemonėmis.
- N1, N2, N3 kategorijų (krovininės) transporto priemonės, kai jos atitinka EURO 6 E etapą – pirkimas, išperkamoji nuoma – Krovininio kelių transporto paslaugos.

OpEx

Taksonomijoje pateiktas veiklos sąnaudų (OpEx) apibrėžimas skiriasi nuo įprastai finansų apskaitoje taikomo apibrėžimo ir apima kur kas mažesnę dalį sąnaudų. Pagal taksonomiją, į vardiklį įtraukiamos tik tiesioginės nekapitalizuotos išlaidos, susijusios su moksliniais tyrimais ir plėtra, pastatų renovacijos priemonėmis, trumpalaikė nuoma, techninė priežiūra ir remontu, ir visos kitos tiesioginės išlaidos, kurios susijusios su įmonės ar tam pasamdytos trečiosios šalies atliekamu kasdieniu nekilnojamojo turto, įrangos ir įrengimų aptarnavimu ir yra būtinos siekiant užtikrinti nenutrūkstamą ir veiksmingą tokio turto naudojimą. Taikant šį apibrėžimą, į Grupės taksonomijos OpEx apskaičiavimą įtrauktos tik techninės priežiūros ir remonto, bei trumpalaikės nuomos išlaidos.

Grupės veiklos sąnaudos, atitinkančios taksonomijos apibrėžimą, 2023–2024 finansiniais metais sudarė 4 839 tūkst. eurų. Iš jų, pagal turimus 2023–2024 finansinių metų duomenis, 4,47 proc. Grupės veiklos ir pardavimo išlaidų buvo taksonominės ([žr. IV PRIEDO 3 lentelę](#)).

Svarbu paminėti, kad šiuo metu Grupės taikoma apskaitos sistema nėra pritaikyta lengvai išskirti su taksonominiu turtu, įranga ir įrengimais susijusias veiklos sąnaudas, todėl ateityje apskaičiuoti rodikliai gali būti tikslinami.

Dalis Grupės veiklos sąnaudų 2023–2024 finansiniais metais atitinka šias taksonomines veiklas:

- Nuosavų ir naudojimo teise valdomų pastatų techninė priežiūra ir remontas, valymo išlaidos, nuoma – Pastatų įsigijimas ir nuosavybė.
- Nuosavų ir naudojimo teise valdomų pastatų kapitalinė renovacija – Esamų pastatų renovacija.
- Atskirų (pavienių) efektyvaus energijos vartojimo priemonių techninė priežiūra ir remontas – Efektyvaus energijos vartojimo įrangos įrengimas, techninė priežiūra ir remontas.
- Atsinaujinančiųjų išteklių energijos technologijų techninė priežiūra ir remontas – Atsinaujinančiųjų išteklių energijos technologijų įrengimas, techninė priežiūra ir remontas.
- Vandens surinkimo, valymo ir tiekimo sistemų techninė priežiūra ir remontas – Vandens surinkimo, valymo ir tiekimo sistemų statyba, išplėtimas ir eksploatavimas.
- Geležinkelių transporto priemonių (vagonų) nuoma (savikainoje), techninė priežiūra ir remontas – Krovininis geležinkelių transportas.
- M1, N1, L kategorijų (lengvųjų) transporto priemonių, kai jos atitinka EURO 5 arba EURO 6, techninė priežiūra, valymas ir remontas – Vežimas motociklais, keleiviniais automobiliais ir lengvosiomis komercinėmis transporto priemonėmis.
- N1, N2, N3 kategorijų (krovininės) transporto priemonės, kai jos atitinka EURO 6 E etapą - techninė priežiūra, valymas ir remontas – Krovininio kelių transporto paslaugos.

Atitikties vertinimas pagal techninės analizės kriterijus

Atlikus veiklų peržiūrą pagal taksonomiją, nustatyta, kad Grupė vykdo taksonominę veiklą ir (arba) investuoja į taksonomines priemones, galinčias prisidėti prie klimato kaitos švelninimo ir perėjimo prie žiedinės ekonomikos tikslų. Veiklų, galinčių prisidėti prie kitų taksonomijos tikslų, Grupė nenustatė. Šiuo metu Bendrovė nėra parengusi klimato kaitos rizikų ir veiklos pažeidžiamumo vertinimo, todėl veikla, kuri yra priskiriama prisitaikymo prie klimato kaitos veiklai, šioje ataskaitoje nėra įskaičiuojama į taksonominės veiklos išlaidas. Dalis taksonomijos atitikties įvertinimui reikalingos informacijos yra nepasiekiamo. Pagal turimą informaciją teikiama išvada, kad Grupė 2023–2024 finansiniais metais nevykdė taksonomijos atžvilgiu kriterijus atitinkančių veiklų.

Ateityje bus siekiama pateikti dar tikslesnę informaciją ir atsižvelgti į taksonomijos kriterijus planuojant investicijas, kad kuo didesnė jų dalis būtų priskiriama aplinkos atžvilgiu tvariai veiklai.

Grupė atitinka būtiniausių apsaugos priemonių socialiniams ir valdysenos tvarumo klausimams sąlygą: yra įdiegusi rekomenduojamas socialiai atsakingo ir etiško verslo priemones, nustatytas Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos (EBPO) gairėse daugiašalėms įmonėms, laikosi Jungtinių Tautų verslo ir žmogaus teisių pagrindinių principų.

Atitikties ES Taksonomijai apžvalga

1 LENTELĖ. 2023–2024 FINANSINIŲ METŲ PAJAMOS PAGAL TAKSONOMIJĄ

				Svaraus prisidėjimo kriterijai						Reikšmingos žalos nedarymo kriterijai											
Ekonominė veikla	NACE kodas (-ai)*	Absoliučios pajamos 2023-2024 m.	Pajamų procentinė dalis 2023-2024 m.	Klimato kaitos švelninimas	Prisitaikymas prie klimato kaitos	Vandens ir jūrų išteklių	Žiedinė ekonomika	Tarša	Biologinė įvairovė ir ekosistemos	Klimato kaitos švelninimas	Prisitaikymas prie klimato kaitos	Vandens ir jūrų išteklių	Žiedinė ekonomika	Tarša	Biologinė įvairovė ir ekosistemos	Būtiniausios apsaugos priemonės	Kriterijus atitinkančių pajamų procentinė dalis, 2023-2024 m.	Kriterijus atitinkančių pajamų procentinė dalis, 2022-2023 m.	Kategorija (sąlygas sudaranti veikla)	Kategorija (perėjimo veikla)	
		Tūkst. Eur	%	%	%	%	%	%	%	Taip/ Ne	Taip/ Ne	Taip/ Ne	Taip/ Ne	Taip/ Ne	Taip/ Ne	Taip/ Ne	%	%	E	T	
A. Taksonominė veikla:																					
A.1. Aplinkos atžvilgiu tvari veikla (kriterijus atitinkanti)																					
n/a	-	0	0%	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	Taip	0%	0%	-	-	
A.2. Taksonominė, tačiau aplinkos atžvilgiu netvari veikla (kriterijus neatitinkanti taksonominė veikla)																					
Pastatų įsigijimas ir nuosavybė	L68	72	0.00%																		
Susidarymo vietoje atskirtų nepavojingų atliekų rinkimas ir vežimas	E38.11	2 980	0.20%																		
Krovininis geležinkelių transportas	H49.20, N77.39	2 537	0.17%																		
Vežimas motociklais, keleiviniais automobiliais ir lengvosiomis komercinėmis transporto priemonėmis	H49.32, H49.39, N77.11	287	0.02%																		
Krovininio kelių transporto paslaugos	H49.4.1, H53.10, H53.20, N77.12	777	0.05%																		
VISO: A.1 + A.2		6 653	0.44%																		
B. Netaksonominė veikla																					
Netaksonominės veiklos pajamos (B)		1 509 809	99.56%																		
VISO: A + B		1 516 462	100%																		

Pastaba: *Lentelėje išdėstyti NACE kodai atitinka taksonomijos deleguotuosiuose aktuose nurodytus taksonominės veiklos priskirtus kodus, – šie kodai nebūtinai atitinka Grupės vykdomas ekonomines veiklas.

2 LENTELĖ. 2023–2024 FINANSINIŲ METŲ KAPITALO IŠLAIDOS (CAPEX) PAGAL TAKSONOMIJĄ

[illegible]

Atitikties ES Taksonomijai apžvalga

2 LENTELĖ. 2023–2024 FINANSINIŲ METŲ KAPITALO IŠLAIDOS (CAPEX) PAGAL TAKSONOMIJĄ

Ekonominė veikla	NACE kodas (-ai)*	Svaraus prisidėjimo kriterijai								Reikšmingos žalos nedarymo kriterijai													
		Absoliučios kapitalo išlaidos 2023-2024 m.	Kapitalo išlaidų procentinė dalis 2023-2024 m.	Klimato kaitos švelninimas	Prisitaikymas prie klimato kaitos	Vandens ir jūrų ištekliai	Žiedinė ekonomika	Tarša	Biologinė įvairovė ir ekosistemos	Klimato kaitos švelninimas	Prisitaikymas prie klimato kaitos	Vandens ir jūrų ištekliai	Žiedinė ekonomika	Tarša	Biologinė įvairovė ir ekosistemos	Būtiniausios apsaugos priemonės	Kriterijus atitinkančių kapitalo išlaidų procentinė dalis, 2023-24 m.	Kriterijus atitinkančių kapitalo išlaidų procentinė dalis, 2022-23 m.	Kategorija (sąlygas sudaranti veikla)	Kategorija (perėjimo veikla)			
		Tūkst. Eur	%	%	%	%	%	%	%	Taip/ Ne	Taip/ Ne	Taip/ Ne	Taip/ Ne	Taip/ Ne	Taip/ Ne	Taip/ Ne	%	%	E	T			
Vandens surinkimo, valymo ir tiekimo sistemų statyba, išplėtimas ir eksploatavimas	E36.00, F42.99	87	0.14%																				
Vandens surinkimo, valymo ir tiekimo sistemų atnaujinimas	E36.00, F42.99	78	0.12%																				
Susidarymo vietoje atskirtų nepavojingų atliekų rinkimas ir vežimas	E38.11	119	0.19%																				
Biologinių atliekų panaudojimas anaerobinio skaidymo arba kompostavimo būdu	E38.21, F42.9	1 515	2.39%																				
Geležinkelių transporto infrastruktūra	C25.99, C27.9, C30.20, F42.12, F42.13, M71.12, M71.20, F43.21, H52.21	12	0.02%																				
Vežimas motociklais, keleiviniais automobiliais ir lengvosiomis komercinėmis transporto priemonėmis	H49.32, H49.39, N77.11	3 450	5.44%																				
Krovinio kelių transporto paslaugos	H49.4.1, H53.10, H53.20, N77.12	2 843	4.48%																				
VISO: A.1 + A.2		27 776	43.76%																				
B. Netaksonominė veikla																							
Netaksonominės kapitalo išlaidos (B)		35 692	56.24%																	Pastaba: *Lentelėje išdėtyti NACE kodai atitinka taksonomijos deleguotuosiuose aktuose nurodytus taksonominės veiklos priskirtus kodus, – šie kodai nebūtinai atitinka Grupės vykdomas ekonomines veiklas.			
VISO: A + B		63 469	100.00%																				

Pastaba: *Lentelėje išdėliuoti NACE kodai atitinka taksonomijos deleguotuosiuose aktuose nurodytus taksonominės veiklos priskirtus kodus, – šie kodai nebūtinai atitinka Grupės vykdomas ekonomines veiklas.

3 LENTELĖ. 2023–2024 METŲ VEIKLOS SĄNAUDOS (OPEX) PAGAL TAKSONOMIJĄ

				Svaraus prisidėjimo kriterijai						Reikšmingos žalos nedarymo kriterijai										
Ekonominė veikla	NACE kodas (-ai)*	Absoliučios veiklos išlaidos 2023-2024 m.	Veiklos išlaidų procentinė dalis 2023-2024 m.	Klimato kaitos švelninimas	Prisitaikymas prie klimato kaitos	Vandens ir jūrų ištekliai	Žiedinė ekonomika	Tarša	Biologinė įvairovė ir ekosistemos	Klimato kaitos švelninimas	Prisitaikymas prie klimato kaitos	Vandens ir jūrų ištekliai	Žiedinė ekonomika	Tarša	Biologinė įvairovė ir ekosistemos	Būtiniausios apsaugos priemonės	Kriterijus atitinkančių veiklos išlaidų procentinė dalis, 2023-2024 m.	Kriterijus atitinkančių veiklos išlaidų procentinė dalis, 2022-2023 m.	Kategorija (sąlygas sudaranti veikla)	Kategorija (perėjimo veikla)
		Tūkst. Eur	%	%	%	%	%	%	%	Taip/ Ne	Taip/ Ne	Taip/ Ne	Taip/ Ne	Taip/ Ne	Taip/ Ne	Taip/ Ne	%	%	E	T
A. Taksonominė veikla:																				
A.1. Aplinkos atžvilgiu tvari veikla (kriterijus atitinkanti)																				
Nėra	-	0	0%	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	Taip	0%	0%	-	-
A.2. Taksonominė, tačiau aplinkos atžvilgiu netvari veikla (kriterijus neatitinkanti taksonominė veikla)																				
Pastatų įsigijimas ir nuosavybė	F41.1, F41.2, F43	746	0.69%																	
Esamų pastatų renovacija	F41, F43	16	0.02%																	
Efektyvaus energijos vartojimo įrangos įrengimas, techninė priežiūra ir remontas	F42, F43, M71, C16, C17, C22, C23, C25, C27, C28, S95.21, S95.22, C33.12,	265	0.24%																	
Atsinaujinančiųjų išteklių energijos technologijų įrengimas, techninė priežiūra ir remontas	F42, F43, M71, C16, C17, C22, C23, C25, C27, C28	6	0.01%																	
Vandens surinkimo, valymo ir tiekimo sistemų statyba, išplėtimas ir eksploatavimas	E36.00, F42.99	4	0.00%																	
Krovininis geležinkelių transportas	H49.20, N77.39	1411	1.30%																	

Atitikties ES Taksonomijai apžvalga

				Svaraus prisidėjimo kriterijai						Reikšmingos žalos nedarymo kriterijai											
Ekonominė veikla	NACE kodas (-ai)*	Absoliučios veiklos išlaidos 2023-2024 m.	Veiklos išlaidų procentinė dalis 2023-2024 m.	Klimato kaitos švelninimas	Prisitaikymas prie klimato kaitos	Vandens ir jūrų ištekliai	Žiedinė ekonomika	Tarša	Biologinė įvairovė ir ekosistemos	Klimato kaitos švelninimas	Prisitaikymas prie klimato kaitos	Vandens ir jūrų ištekliai	Žiedinė ekonomika	Tarša	Biologinė įvairovė ir ekosistemos	Būtiniausios apsaugos priemonės	Kriterijus atitinkančių veiklos išlaidų procentinė dalis, 2023-2024 m.	Kriterijus atitinkančių veiklos išlaidų procentinė dalis, 2022-2023 m.	Kategorija (sąlygas sudaranti veikla)	Kategorija (perėjimo veikla)	
		Tūkst. Eur	%	%	%	%	%	%	%	Taip/ Ne	Taip/ Ne	Taip/ Ne	Taip/ Ne	Taip/ Ne	Taip/ Ne	Taip/ Ne	%	%	E	T	
Geležinkelių transporto infrastruktūra	C25.99, C27.9, C30.20, F42.12, F42.13, M71.12, M71.20, F43.21, H52.21	1	0.00%																		
Vežimas motociklais, keleiviniais automobiliais ir lengvosiomis komercinėmis transporto priemonėmis	H49.32, H49.39, N77.11	1305	1.20%																		
Krovininio kelių transporto paslaugos	H49.4.1, H53.10, H53.20, N77.12	1084	1.00%																		
VISO: A.1 + A.2		1 084	4.47%																		
B. Netaksonominė veikla																					
Netaksonominės veiklos išlaidos (B)		103 488	95.53%																		
VISO: A + B		108 327	100.00%																		

Pastaba: *Lentelėje išdėliuoti NACE kodai atitinka taksonomijos deleguotuosiuose aktuose nurodytus taksonominės veiklos priskirtus kodus, – šie kodai nebūtinai atitinka Grupės vykdomas ekonomines veiklas.

ATSKLEIDIMO NUMERIS	ATSKLEIDIMO PAVADINIMAS IR APRĄŠYMAS	SEKTORIAUS STANDARTAS	PUSLAPIS (-IAI)	REIKŠMĖS / IŠORINĖS NUORODOS
	Apie GRI standartų taikymą			AB Akola group pateikė šiame GRI turinio indekse nurodytą informaciją už laikotarpį nuo 2023 m. liepos 1 d. iki 2024 m. birželio 30 d. pagal GRI standartus
GRI 1	GRI Sektoriaus standartai			GRI 1: Foundation 2021
	ORGANIZACIJA IR JOS ATSKLEIDIMAI PRAKTIKA			GRI 13: Žemės ūkio, akvakultūros ir žuvininkystės sektoriai 2022 m
2-1		76		AB Akola group, yra kontroliuojančioji bendrovė, turinti tik valdymo funkciją ir neužsiimanti prekybos ar gamybos veikla. Juridinio asmens kodas: 148030011 PVM Nr.: LT480300113 LEI kodas 529900UB9QON717IL030 ISIN kodas LT0000128092, Žymeklis AB Nasdaq Vilnius – AKO1L Adresas: Subačiaus g. 5, LT-01302 Vilnius
	Duomenys apie organizaciją			Visos veikiančios įmonės išskyrus OOO KLM, Nordic Agro investment Limited yra įtrauktos į šią ataskaitą, kad būtų atspindėtas jų poveikis. Grupės įmonės https://www.akolagroup.lt/imones/ 2023 m. liepos 1 d. – 2024 m. birželio 30 d. finansinių metų metinė ataskaita. Kontaktinis asmuo: Dovilė Revutaitė, el. paštas: d.revutaite@akolagroup.lt.
2-2	Subjektai, įtraukti į organizacijos atskaitomybę			Nėra
2-3	Ataskaitinis periodas, teikimo dažnis ir kontaktiniai asmenys			Nėra
2-4	Pakartotinis informacijos pateikimas			Nėra
2-5	Išorinis užtikrinimas			Nėra
	VEIKLA IR DARBUOTOJAI			
2-6	Veikla, vertės grandinė ir kiti verslo ryšiai		75, 76, 98	https://www.akolagroup.lt/verslo-modelis/
2-7	Darbuotojai		76, 90	
2-8	Nuolatiniai kitų organizacijų darbuotojai	13.21.2		Nėra
	VALDYSENA			
2-9	Valdymo struktūra ir sudėtis		74	https://www.akolagroup.lt/valdymo-organai/
2-10	Aukščiausiojo valdymo organo pirmininkas rinkimo ir skyrimo tvarka		74	Visuotinis akcininkų susirinkimas yra aukščiausias Bendrovės organas. Bendrovės vadovas taip pat yra valdybos pirmininkas, kurį renka visuotinis akcininkų susirinkimas.
2-11	Aukščiausiojo valdymo organo pirmininkas		74	https://www.akolagroup.lt/wp-content/uploads/2024/04/Darius_Zubas_CV.pdf?x20193
2-12	Aukščiausiojo valdymo organo vaidmuo prižiūrint poveikių valdymą			Tiesioginis
2-13	Atsakomybės delegavimas poveikių valdyme		78	Pagal funkcines sritis
2-14	Aukščiausiojo valdymo organo vaidmuo rengiant tvarumo ataskaitas			Strategijos tvirtinimas, ataskaitos priežiūra ir tvirtinimas
2-15				https://www.akolagroup.lt/wp-content/uploads/2024/10/Darius_Zubas_CV.pdf?x53400 https://www.akolagroup.lt/wp-content/uploads/2024/07/Andrius_Pranckevicius_CV.pdf?x20193 https://www.akolagroup.lt/wp-content/uploads/2024/10/Mazvydas_Sileika_CV.pdf?x53400 https://www.akolagroup.lt/wp-content/uploads/2024/10/Jonas_Baksys_CV.pdf?x53400 https://www.akolagroup.lt/wp-content/uploads/2024/10/Arunas_Zubas_CV.pdf?x53400
	Interesų konfliktai			
2-16	Kritinių temų komunikavimas		77	
2-17			74	https://www.akolagroup.lt/wp-content/uploads/2024/10/Darius_Zubas_CV.pdf?x53400 https://www.akolagroup.lt/wp-content/uploads/2024/07/Andrius_Pranckevicius_CV.pdf?x20193 https://www.akolagroup.lt/wp-content/uploads/2024/10/Mazvydas_Sileika_CV.pdf?x53400 https://www.akolagroup.lt/wp-content/uploads/2024/10/Jonas_Baksys_CV.pdf?x53400 https://www.akolagroup.lt/wp-content/uploads/2024/10/Arunas_Zubas_CV.pdf?x53400
	Aukščiausiojo valdymo organo kolektyvinės žinios			
2-18	Aukščiausiojo valdymo organo veiklos vertinimas		74	Pirmininkas yra atskaitingas visuotiniam akcininkų susirinkimui.

ATSKLEIDIMO NUMERIS	ATSKLEIDIMO PAVADINIMAS IR APRAŠYMAS	SEKTORIAUS STANDARTAS	PUSLAPIS (-IAI)	REIŠKĖS / IŠORINĖS NUORODOS
2-19	Atlygio politika			Valdybos nariams už jų pareigas valdyboje nėra mokama
2-20	Atlygio nustatymo procesas			
2-21	Bendras metinis atlygio santykis			30.51
STRATEGIJA, POLITIKA IR PRAKTIKOS				
2-22	Pareiškimas apie tvaraus vystymosi strategiją		79, 80	Grupės politikos: https://www.akolagroup.lt/en/corporate-policies/ Grupės vizija ir vertybės: https://www.akolagroup.lt/en/about-us/
2-23	Įsipareigojimai pagal tarptautines gaires			
2-24	Įsipareigojimų įtvirtinimas veikloje		75, 77, 78, 80, 82, 80, 85 77	Tiesiogiai, per karštąsias linijas, profesines sąjungas, darbuotojų tarybas, socialinę žiniasklaidą, visuotinį akcininkų susirinkimą, įmonių auditus, derybas, parodas ir konferencijas
2-25	Procesai, skirti ištaisyti neigiamus poveikius			
2-26	Patarimų paieškos ir rūpimų klausimų eskalavimo mechanizmai			
2-27	Atitiktis įstatymams ir reglamentams			
2-28				ESTIJA: Sėklininkystės asociacija, Žemės ūkio ir prekybos rūmai; TARPTAUTINĖS: Grūdų ir pašarų prekybos asociacija GAFTA; LATVIJA: Verslo efektyvumo asociacija, Personalo valdymo asociacija, Prekybos ir pramonės rūmai, Kiaušinių ir paukštienos gamintojų asociacija, Maisto įmonių federacija, Sėklininkystės asociacija, Žemės ūkio technikos gamintojų ir prekybininkų asociacija LIETUVA: Klaipėdos prekybos, pramonės ir amatų rūmai, Agrocheminių produktų ir trąšų pramonės ir prekybos asociacija, Žemės ūkio bendrovių asociacija, Želdintojų ir dekoratyvinių augalų augintojų asociacija, Paukštininkystės asociacija, Laivų agentų ir eksportierių asociacija, Galvijų veisėjų asociacija, Grūdų perdirbėjų ir prekybininkų asociacija, Augalų apsaugos asociacija, Sėklininkystės asociacija, Panevėžio prekybos, pramonės ir amatų rūmai, Melioracijos sistemų naudotojų asociacija, Marketingo asociacija, Žemės ūkio technikos asociacija
	Narystė asociacijose			
SUINTERESUOTŲJŲ ŠALIŲ ĮTRAUKIMAS				
2-29	Požiūris į suinteresuotųjų šalių įtraukimą		77	
2-30	Kolektyvinės sutartys			Taikoma AB Vilniaus Paukštynas ir AB Kaišiadorių Paukštynas
REIŠKĖS TEMOS				
3-1	Reiškėčių temų nustatymo procesas	13.1.1	77-78	Pagal GRI
3-2	Reiškėčių temų sąrašas		78	
3-3		13.3.1, 13.4.1 13.5.1,13.6. 2	75, 79-92	
	Reiškėčių temų valdymas			
EKONOMINĖS VEIKLOS REZULTATAI 2016				
GRI 201:1	Tiesiogiai sukurta ir paskirstyta ekonominė vertė	13.22.2	76, 93	
GRI 201:2	Finansiniai padariniai ir kita klimato pokyčių keliama rizika ir galimybės	13.2.2, 13.22.3	82	
GRI 201:3	Nustatytų išmokų planų įsipareigojimai ir kiti pensijų planai			n/a
GRI 201:4	Iš valstybės gauta finansinė parama		76	4 413 614 EUR
DALYVAVIMAS DARBO RINKOJE 2016				
GRI 202:1	Standartinio pradedančiųjų atlyginimo ir vietinio minimalaus atlyginimo santykis pagal lytį			n/a
GRI 202:2	Aukščiausios vadovybės, įdarbintos iš vietinės bendruomenės, proporcija			100%

ATSKLEIDIMO NUMERIS	ATSKLEIDIMO PAVADINIMAS IR APRAŠYMAS	SEKTORIAUS STANDARTAS	PUSLAPIS (-IAI)	REIŠKĖS / IŠORINĖS NUORODOS
NETIESIOGINĖ EKONOMINĖ ĮTAKA 2016				
GRI 203:1	Investicijos į infrastruktūrą	13.22.3	81	
GRI 203:2	Reikšmingas netiesioginis ekonominis poveikis	13.22.4	89	
PIRKIMŲ PRAKTIKA 2016				
GRI 204:1	Išlaidų vietos tiekėjams dalis			78.5%
KOVA SU KORUPCIJA 2016				
GRI 205:1	Veiklos vertintos dėl rizikos, susijusios su korupcija	13.26.2		Nebuvo
GRI 205:2	Komunikacija ir mokymai apie kovos su korupcija politiką ir procedūras	13.26.3		Taip
GRI 205:3	Patvirtinti korupcijos atvejai ir veiksmai, kurių imtasi	13.26.4		Nebuvo
ANTIKONKURENCINIS ELGESYS 2016				
GRI 206:1	Teisiniai veiksmai dėl antikonkurencinio elgesio, antimonopolinės ir monopolinės praktikos	13.25.2		Nebuvo
MOKESČIAI 2019				
GRI 207:1	Požiūris į apmokestinimą			Mūsų grupė užtikrina visišką mokesčių prievolių vykdymą visose veikiančiose ES šalyse, griežtai laikydamasi nacionalinių įstatymų ir ES mokesčių direktyvų, kartu valdydama dvigubą apmokestinimo riziką ir išlaikydama skaidrumą. https://www.akolagroup.lt/rizikos-valdymas/
GRI 207:2	Mokesčių valdymas, kontrolė ir rizikos valdymas			Glaudžiai bendradarbiaujame su mokesčių institucijomis, kad užtikrintume atitiktį, savalaikį ataskaitų teikimą ir maksimalų skaidrumą, veiksmingai reaguodami į bet kokius susirūpinimą keliančius klausimus ar užklausas.
GRI 207:3	Suinteresuotųjų subjektų dalyvavimas ir su mokesčiais susijusių susirūpinimų keliančių klausimų valdymas			Kiekviena Grupei priklausanti įmonė teikia ataskaitas atitinkamoms savo registracijos šalies institucijoms.
GRI 207:4	Mokesčiai pagal šalis			
ŽALIAVOS 2016				
GRI 301:1	Žaliavos pagal svorį arba tūrį		86	
GRI 301:2	Perdirbtų žaliavų naudojimas		86	Kartonas.
GRI 301:3	Atgautos žaliavos ir pakuotė		86	Maisto pramonėje nenaudojami jokie atgauti produktai.
	Pesticidų naudojimas	13.6.2		Pesticidų naudojimas ES griežtai reglamentuojamas tokiais teisės aktais kaip Reglamentas (EB) Nr. 1107/2009 ir Direktyva 2009/128/EB, užtikrinant saugą, tausų naudojimą ir atsekamumą iki bendrovių apskaitos dokumentų. Bendras pesticidų suvartojimas sudarė 89 litrus. (68% herbicidų, 29% fungicidų, 3% insekticidų)
ENERGIJA 2016				
GRI 302:1	Energijos suvartojimas organizacijoje		76,	
GRI 302:2	Energijos suvartojimas už organizacijos ribų		83	
GRI 302:3	Energijos intensyvumas		83	
GRI 302:4	Energijos suvartojimo mažinimas		80, 35	
GRI 302:5	Gaminiam ir paslaugoms taikomų energijos poreikių sumažinimas		83	
VANDUO IR NUOTEKOS 2018				
GRI 303:1	Sąveika su vandeniu kaip bendru ištekliu	13.7.2	85	
GRI 303:2	Generuojamų nuotekų poveikis	13.7.3	85	
GRI 303:3	Vandens paėmimas	13.7.4	85	
GRI 303:4	Nuotekos	13.7.5	85	
GRI 303:5	Vandens sunaudojimas	13.7.6	85	

ATSKLEIDIMO NUMERIS	ATSKLEIDIMO PAVADINIMAS IR APRAŠYMAS	SEKTORIAUS STANDARTAS	PUSLAPIS (-IAI)	REIKŠMĖS / IŠORINĖS NUORODOS
BIOLOGINĖ ĮVAIROVĖ 2016				
GRI 304:1	Gamybinės teritorijos esančios saugomose ar besiribojančios su saugomomis teritorijomis.	13.3.2		nėra
GRI 304:2	Reikšmingas veiklos, produktų ir paslaugų poveikis biologinei įvairovei	13.3.3		Tiesiogiai - nėra
GRI 304:3	Saugomos ir atkurtos buveinės	13.3.4		nėra
GRI 304:4	Į raudonąją knygą įrašytos rūšys, kurioms produktai ir paslaugos daro tiesioginį poveikį.	13.3.5		nėra
GRI13	Ekosistemų konversija	13.4		Tiesiogiai - nėra
GYVŪNŲ GEROVĖ				
	Gyvūnų sveikatos ir gerovės standartai	13.11.2		Gyvūnų gerovė yra viena iš pagrindinių mūsų Grupės atsakomybių, tvirtai įtvirtinta ES teisės aktuose, pvz., Tarybos direktyvoje 98/58/EB, kurioje išdėstyti ūkiniais tikslais laikomų gyvūnų apsaugos standartai. Mus griežtai stebi ir vertina ne tik vietos valdžios institucijos, bet ir nuodugnūs audito, kuriuos atlieka mūsų klientai, kuriems reikalingi įvairūs patvirtinantys sertifikatai, kad būtų užtikrinta atitiktis ir geriausia praktika gyvūnų gerovės srityje. https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A31998L0058
EMISIJOS 2016				
GRI 305:1	Tiesioginės (1 sritis) ŠESD emisijos	13.1.2	74, 76, 80, 84	
GRI 305:2	Netiesioginės (energijos gamybos) (2 sritis) ŠESD emisijos	13.1.3	84, 95, 96	
GRI 305:3	Kitos netiesioginės (3 sritis) ŠESD emisijos	13.1.4	84, 96, 97	
GRI 305:4	ŠESD emisijų intensyvumas	13.1.5	79, 80, 84	
GRI 305:5	ŠESD emisijų mažinimas	13.1.6	84	
GRI 305:6	Ozono sluoksnį ardančių medžiagų (ODS) emisijos	13.1.7	84,	n/a
GRI 305:7	Azoto oksidai (NOx), sieros oksidai (SOx) ir kitos reikšmingos emisijos	13.1.8		Kietosios dalelės: 393 t, NOx: 54,6 t, Sox: 4,2 t
ATLIEKOS 2020				
GRI 306:1	Nuotekos pagal kokybę ir šalinimo būdą	13.8.2	85	
GRI 306:2	Atliekos pagal rūšį ir šalinimo būdą	13.8.3	76, 87	
GRI 306:3	Reikšmingi išsiliejimai	13.8.4	87	
GRI 306:4	Pavojingų atliekų vežimas	13.8.5	87	Trečioji šalis
GRI 306:5	Vandens telkiniai, paveikti vandens išleidimo ir (arba) nuotėkio	13.8.6	87	Neregistruota
ENVIRONMENTAL COMPLIANCE				
GRI 307:1	Aplinkosaugos įstatymų ir taisyklių nesilaikymas		93	
SUPPLIER ENVIRONMENTAL ASSESSMENT 2016				
GRI 308:1	Nauji tiekėjai, kurie buvo vertinami pagal aplinkosaugos kriterijus			Taikoma tik maisto sudedamosioms dalims pagal galiojančius įstatymus.
GRI 308:2	Neigiami poveikiai aplinkosaugai tiekimo grandinėje ir veiksmai, kurių imtasi		none	Laikydami Reglamento (ES) 2023/1115, atidžiai peržiūrėjome visų kategorijų produktus, kuriems gali daryti poveikį su miškų naikinimu susijusi rizika. Dėl bet kokio netikrumo, susijusio su atitiktimi, tos produktų kategorijos nedelsiant pakeičiamos kitomis žaliavomis. Siekdami užtikrinti, kad mūsų tiekimo grandinė visiškai atitiktų reikalavimus, bendradarbiaujame su tiekėjais, kurie gali pateikti aiškius ir išsamius dokumentus, įrodančius, kad laikomasi EUDR reikalavimų

ATSKLEIDIMO NUMERIS	ATSKLEIDIMO PAVADINIMAS IR APRĄŠYMAS	SEKTORIAUS STANDARTAS	PUSLAPIS (- IAI)	REIKŠMĖS / IŠORINĖS NUORODOS
DARBUOTOJAI				
GRI 401:1	Naujų darbuotojų priėmimas ir darbuotojų kaita		90	1.401 naujai pasamdytas darbuotojas. Darbuotojų kaita 27%, darbuotojų išlaikymas 90% n/a
GRI 401:2	Naudos, skiriamos pilno etato darbuotojams, kurios nėra skiriamos laikiniams ar ne pilno etato darbuotojams		90	
GRI 401:3	Vaiko priežiūros atostogos		90	Visiems asmenims, turintiems teisę į vaikų priežiūros, tėvystės ir motinystės atostogas, buvo suteiktas visas prašomas laikas. 42 moterys išėjo motinystės atostogų, o 15 vyrų išėjo ilgalaikių tėvystės atostogų. Per tą patį laikotarpį į darbą grįžo 45 moterys ir 5 vyrai.
MAISTO SAUGA				
GRI13	Maisto praradimas ir produktų atšaukimas	13.10.2	88, 93	
DARBO SANTYKIAI 2016				
GRI 402:1	Minimalūs įspėjimo apie veiklos pakeitimus terminai			Laikantis vietinių teisės aktų
DARBŲ SAUGA IR SVEIKATA 2018				
GRI 403:1	Darbuotojų saugos ir sveikatos vadybos sistema	13.19.2	91	
GRI 403:2	Pavojų nustatymas, rizikos vertinimas ir incidentų tyrimas	13.19.3	91	
GRI 403:3	Profesinės sveikatos paslaugos	13.19.4	91	
GRI 403:4	Darbuotojų dalyvavimas, konsultavimasis ir informavimas darbuotojų sveikatos ir saugos klausimais	13.19.5	91	
GRI 403:5	Darbuotojų mokymas darbuotojų sveikatos ir saugos klausimais	13.19.6	91	
GRI 403:6	Darbuotojų sveikatos stiprinimas	13.19.7	91	
GRI 403:7	Poveikio darbuotojų sveikatai ir saugai, tiesiogiai susijusio su verslo santykiais, prevencija ir mažinimas	13.19.8	91	
GRI 403:8	Darbuotojai, kuriems taikoma darbuotojų sveikatos ir saugos valdymo sistema	13.19.9	91	
GRI 403:9	Su darbu susijusios traumos	13.19.10	76, 79, 91	
GRI 403:10	Su darbu susiję sveikatos sutrikimai	13.19.11	91	
MOKYMAS IR ŠVIETIMAS 2016				
GRI 404:1	Vidutinis mokymo valandų skaičius per metus vienam darbuotojui		92	
GRI 404:2	Darbuotojų įgūdžių tobulinimo programos ir pereinamojo laikotarpio pagalbos programos		92	
GRI 404:3	Darbuotojų, gaunančių reguliarius veiklos ir karjeros vertinimus procentinė dalis		92	
ĮVAIROVĖ IR LYGIOS GALIMYBĖS 2016				
GRI 405:1	Valdymo organų ir darbuotojų įvairovė	13.15.2	74	Grupės lygiu: https://www.akolagroup.lt/valdymo-organai/
GRI 405:2	Moteryų ir vyrų bazinio darbo užmokesčio ir atlyginimo santykis	13.15.3		Nėra bazinio atlyginimo visoje Grupėje
	Įdarbinimo sąlygų ir požiūrio į kompensaciją skirtumai, atsižvelgiant į darbuotojų pilietybę arba migranto statusą ar veiklos vietą pažeidimai	13.15.5		Nebuvo
NEDISKRIMINAVIMAS 2016				
GRI 406:1	Diskriminacijos atvejai ir taisomieji veiksmai, kurių imtasi	13.15.4		Nebuvo
ASOCIACIJŲ IR KOLEKTYVINIŲ DERYBŲ LAISVĖ 2016				
GRI 407:1	Veiklos ir tiekėjų, kuriuose gali kilti pavojus teisei į asociacijų laisvę ir kolektyvines derybas	13.18.2		Atvejų nenustatyta

ATSKLEIDIMO NUMERIS	ATSKLEIDIMO PAVADINIMAS IR APRAŠYMAS	SEKTORIAUS STANDARTAS	PUSLAPIS (-IAI)	REIKŠMĖS / IŠORINĖS NUORODOS
VAIKŲ DARBAS 2016				
GRI 408:1	Veiklos ir tiekėjai, kuriems gresia didelė vaikų darbo incidentų rizika	13.17.2		Atvejų nenustatyta
PRIVERSTINIS AR PRIVALOMAS DARBAS 2016				
GRI 409:1	Veiklos ir tiekėjai, kuriems kyla didelė priverstinio ar privalomojo darbo incidentų rizika	13.16.2		Atvejų nenustatyta
SAUGUMO PRAKTIKOS 2016				
GRI 410:1	Apsaugos personalo apmokymas žmogaus teisių politikos ar procedūrų srityje			n/a
ČIABUVIŲ TEISĖS 2016 M				
GRI 411:1	Čiabuvių tautų teisių pažeidimų atvejai	13.14.2		n/a
	Operacijų vietos, kuriose yra čiabuvių tautų arba kurias veikia organizacijos veikla	13.14.3		n/a
	Siekis gauti laisvą, išankstinį ir informaciją pagrįstą čiabuvių tautų sutikimą (FPIC)	13.14.4		n/a
ŽMOGAUS TEISIŲ VERTINIMAS				
GRI 412:1	Veiklos, kurioms buvo atliktas žmogaus teisių vertinimas arba poveikio vertinimas			Nebuvo
GRI 412:2	Mokymai apie žmogaus teises			Neformalus
GRI 412:3	Reikšmingi investiciniai projektai ir sutartys, į kurias įtrauktos sąlygos dėl žmogaus teisių arba kurios buvo patikrintos žmogaus teisių klausimais			Nebuvo
VIETOS BENDRUOMENĖS 2016				
GRI 413:1	Veiklos susijusios su vietinėmis bendruomenėmis, veiklos poveikio vertinimas vietinėms bendruomenėms	13.12.2		Visos mūsų veiklos yra glaudžiai susijusios su vietos bendruomenėmis. Specifiniai vertinimai nebuvo atliekami.
GRI 413:2	Veiklos, darančios didelį faktinį arba potencialų neigiamą poveikį vietinėms bendruomenėms	13.12.3		Visos paukštininkystės įmonės veikia pagal išduotus TIPK leidimus.
TEISĖS Į ŽEMĘ IR IŠTEKLIUS				
GR13	Veiklos vietos, kuriose organizacijos veikla gali turėti įtakos žemės ir gamtos išteklių teisėms.	13.12.2		nėra
	Operacijų, kuriose buvo pažeistos teisės į žemę ir gamtos išteklius, skaičius, dydis hektarais ir paveiktos teisių turėtojų grupės.	13.13.3		nėra
TIEKĖJŲ SOCIALINIS VERTINIMAS				
GRI 414:1	Nauji tiekėjai, kurie buvo tikrinami pagal socialinius kriterijus			Ribotos deklaracijos ir (arba) elgesio kodeksas.
GRI 414:2	Neigiamas socialinis poveikis tiekimo grandinėje ir veiksmas			n/a
VIEŠOJI POLITIKA 2016				
GRI 415:1	Politiniai įnašai	13.24.2	n/a	Draudžia įstatymai
KLIENTŲ SVEIKATA IR SAUGA 2016 M				
GRI 416:1	Produktų ir paslaugų kategorijų poveikio sveikatai ir saugai vertinimas			Įprastiniai ir specifiniai vietinių veterinarų agentūrų vertinimai. Vertinimai, susiję su išorės auditais ir trečiųjų šalių sertifikavimu. Vidaus kokybės ir saugos kontrolės procedūros. Nefiksuota
GRI 416:2	Neatitikties atvejai, susiję su produktų ir paslaugų poveikiu sveikatai ir saugai			

ATSKLEIDIMO NUMERIS	ATSKLEIDIMO PAVADINIMAS IR APRAŠYMAS	SEKTORIAUS STANDARTAS	PUSLAPIS (-IAI)	REIŠMĖS / IŠORINĖS NUORODOS
RINKODARA IR ŽENKLINIMAS 2016 M.				
GRI 417:1	Produktų ir paslaugų informacijos ir ženklinimo reikalavimai			Pagrindinis ES maisto produktų ženklinimo teisės aktas yra Reglamentas (ES) Nr. 1169/2011 dėl informacijos apie maistą teikimo vartotojams. Šiuo reglamentu užtikrinama, kad vartotojams būtų teikiama aiški ir tiksli informacija apie maisto produktų sudėtį, padedant jiems priimti informacija pagrįstus sprendimus. https://food.ec.europa.eu/safety/labelling-and-nutrition/food-information-consumers-legislation_en
GRI 417:2	Neatitikties atvejai, susiję su informacija apie gaminį ir paslaugą bei ženklinimu		93	
GRI 417:3	Su rinkodaros pranešimais susijusios neatitikties atvejai			Nebuvo
KLIENTŲ PRIVATUMAS 2016				
GRI 418:1	Pagrįsti skundai dėl klientų privatumo pažeidimų ir klientų duomenų praradimo			Nebuvo
SOCIALINĖ IR EKONOMINĖ ATITIKTIS				
GRI 419:1	Socialinės ir ekonominės srities įstatymų ir kitų teisės aktų nesilaikymas		93	