



GAMTOS ATEITIS

PAKUOČIŲ ATLIEKŲ TVARKYMAS

NAUJIEŅ — LAIŠKIS

2022 m.
I ketvirtis

Gerb. klientai,

Siunčiame Jums VŠĮ „Gamtos ateitis“ I šių metų naujienlaiškį, kuriame – mūsų naujienos, aktualijos, patarimai ir rekomendacijos pakuočių atliekų tvarkymo ir tvarumo tema – Jums ir Jūsų verslui.

AKTUALU GAMINTOJAMS IR IMPORTUOTOJAMS

INFORMACIJA APIE DRAUDŽIAMUS TIEKTI RINKAI GAMINIUS

2021 lapkričio 13. įsigaliojo draudimas teikti LR vidaus rinkai šiuos gaminius (žr.):

- iš aerobiškai skaidaus plastiko* pagamintus gaminius;
- vienkartinius plastikinius ausų krapštukus;
- vienkartinius plastikinius stalo įrankius (šakutės, peiliai, šaukštai, lazdelės);
- vienkartinės plastikines lėkštes;
- vienkartinius plastikinius šiaudelius;
- vienkartinius plastikinius gėrimų maišiklius;
- vienkartinės plastikines prie oro balionėlių tvirtinamas jiems laikyti skirtas lazdeles, jų detales;
- iš polistireninio putplasčio** pagamintus vienkartinius gėrimų indelius ir gėrimų tarą, įskaitant jų kamštelius ir dangtelius;
- iš polistireninio putplasčio** pagamintą vienkartinę maisto tarą (dėžutes su dangteliais ar be jų, kuriose laikomas maistas, skirtas nedelsiant suvartoti vietoje arba išsinešti, paprastai suvartojamas tiesiai iš talpyklos ir paruoštas suvartoti be papildomo paruošimo, pavyzdžiui, kepimo, virimo ar pašildymo), įskaitant maisto tarą, naudojamą greitam maistui, arba kitam nedelsiant suvartoti skirtam maistui.

*plastikas, turintis sudėtyje priedų, kuriems oksiduojantis jis skaidosi į mikrodaleles arba vyksta jo cheminis skilimas.

**gaunamo išputintus polistireno rutuliukus tarpusavyje sulydant karštais vandens garais veikiant slėgiui.

Pastaba: Ir toliau, nenurodant termino iki kada, leidžiama platinti gaminius, kurie iki draudimo įsigaliojimo datos įsigyti Lietuvoje.



Rekomendacijas parengė VŠĮ „Gamtos ateitis“ Aplinkosaugos ekspertė D. Gedgaudienė

Nuo 2021 m. liepos 3 d. draudžiama tiekti ES ir LR vidaus rinkai pagal specialius reikalavimus (žr.) nepaženklintus vienkartinius gaminius:

- gėrimų indelius
- higieninius paketus
- tamponus
- tamponų aplikatorius
- drėgnąsias servetėles
- tabako gaminius su filtrais
- filtrus, parduodamus naudoti kartu su tabako gaminiiais

PASKELBTOS GAMINTOJŲ / IMPORTUOTOJŲ ORGANIZACIJŲ 2022 M. RINKOS DALYS

Aplinkos apsaugos agentūra paskelbė Gamintojų ir importuotojų organizacijų užimamas pakuočių rinkos dalis. Pakuočių atliekų tvarkymo organizavimo licenciją turinčių gamintojų ir importuotojų organizacijų užimamos rinkos dalys **2022 metams** apskaičiuotos pagal **2021 m.** pakuočių tiekimo Lietuvos Respublikos vidaus rinkai duomenis.

PASTABA. Rinkos dalys apskaičiuotos pagal mokesčio už aplinkos teršimą pakuočių atliekomis deklaracijų (FR0524) 2022-03-25 duomenis.

Organizacijos pavadinimas	Užimama rinkos dalis, %	Finansuojamos rinkos dalys, %		
		stiklinei pakuotei	be stiklinės ir medinės pakuotės	be medinės pakuotės
VŠĮ „Žalioji taška“	52,874203	61,938227	55,391889	57,334272
VŠĮ „Gamtos ateitis“	34,613230	30,892367	34,662289	33,543704
VŠĮ „Pakuočių tvarkymo organizacija“	9,846311	7,169406	9,945822	9,122024



INDEKSAVIMO KOEFICIENTAS UŽ APLINKOS TERŠIMĄ 2021 m.

LR Aplinkos ministerija paskelbė Aplinkosauginių mokesčių ir aplinkai padarytos žalos dydžių **indeksavimo koeficientus**.

Aplinkosauginių mokesčių ir aplinkai padarytos žalos dydžių indeksavimo koeficientas už aplinkos teršimą gaminių ir pakuočių atliekomis (2021 m.) – 1,138.

Daugiau informacijos rasite [čia](#).



TVARUS VERSLAS

„ATEITIES PAKUOTĖS“ KLUBAS JAU VIENIJA 34 NARIUS

„Ateities pakuotės klubas“ – tai VšĮ „Gamtos ateitis“ iniciatyva, kurios tikslas – skatinti Lietuvos gamintojus ir importuotojus naudoti tvaresnes pakuotes, dalytis gerosiomis praktikomis šioje srityje ir Lietuvos versle bei visuomenėje ugdyti ekologinį sąmoningumą.

Šio klubo pamatas – tvirtas įsitikinimas, kad ateities verslas – tai tvarus verslas, atsakingas visuomenei ir aplinkai, savo veiksmais aktyviai prisidedantis sprendžiant planetos iššūkius.

Šiuo metu prie klubo prisijungusios įmonės



ŠIEMS METAMS KLUBO NARIAMS NUMATĖME:

- Aktualių straipsnių apie perdirbamą / neperdirbamą pakuotę
- Konsultacijų su tvarios pakuotės ekspertais ir mokslo atstovais
- Gyvų / online konsultacijų nariams kylančiais klausimais apie pakuotes
- Ir netgi – gyvų susitikimų su klubo nariais, siekiant dalintis aktualia informacija šioje srityje

DAR NESATE MŪSŲ KLUBE?



Tapę Klubo nariais gausite naudingos ekspertinės informacijos pakuočių tema, kartu su kitais nariais ieškosite aplinkai draugiškesnių pakuočių sprendimų ir išplėsite pažinčių ratą. Jei nuspręsite tapti Klubo nariais, kviečiame užpildyti Klubo narystės **aplikacijos formą**. Narystė Klube yra nemokama.



VšĮ „Gamtos ateitis“ viešinimo ir marketingo vadovė Diana Ramanauskaitė

Dėl narystės klube kreiptis: apk@gamtosateitis.lt arba tel. +370 655 02837.

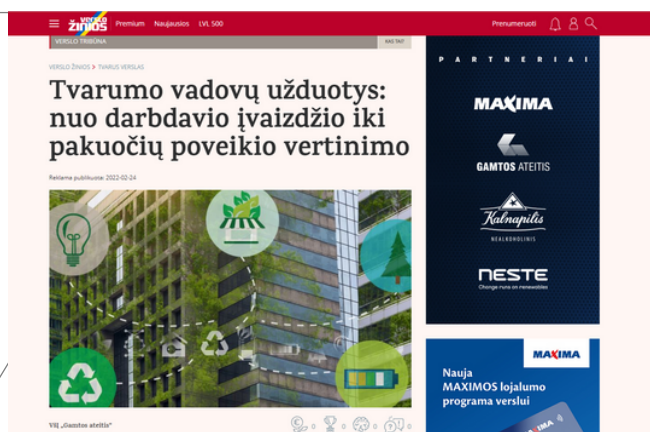
„TVARUMO VADOVŲ UŽDUOTYS: NUO DARBDAVIO ĮVAIZDŽIO IKI PAKUOČIŲ POVEIKIO VERTINIMO

#Tvarumo specialisto pozicija, nors dar gana nauja, jau sparčiai populiarėja. Darbų laukas šioje pozicijoje gali būti itin platus: nuo darbuotojų įvairovės ir jų sąlygų gerinimo, iki sprendimų, kurie padėtų įtikti **#tvarių** produktų ieškantiems klientams ar atitikti Europos žaliojo kurso brėžiamas gaires.

„Tvarumo vadovų Lietuvoje vis labiau reikia. O įmonės, kurioms labiausiai reikia, dažniausiai yra didelės pramonės, maisto gamybos, perdirbimo įmonės arba su vartotojais tiesiogiai susijęs verslas, kuriam **#tvarumas** yra svarbi veiklos ir įvaizdžio dalis. Tokių vadovų ieško jau ne tik tarptautinės, bet ir lietuviško kapitalo įmonės. Įdomu tai, kad Lietuvoje jų ieško ir viešojo sektoriaus įmonės“, – pasakoja **Karolis Blaževičius**, personalo atrankos **Indigroup** vadovas.

Dalis įmonių, užuot įdarbinusios specialistą, atskiriems **#tvarumo** projektams, samdo konkrečios srities tvarumo konsultantus. Tokia veikla užsiimantis **Juozas Baranauskas**, nepriklausomas tvarių pakuočių vystymo specialistas, sako, kad dažnai konsultacijų prireikia vidutinio dydžio gamybos, prekybos verslui, kuris nuolatinio darbuotojo šiai pozicijai dar neieško, tačiau nori imtis **#tvarių** sprendimų.

Licencijuotos pakuočių tvarkymo organizacijos **Gamtos ateitis** vadovas **Karolis Šiaudkulis** sako, kad **#tvarumo** specialistų poreikį, tikėtina, išaugins ir besikeičiantys reglamentai, Žaliojo kurso nubrėžtos gairės ir kiti pokyčiai, prie kurių jau turi taikytis rinka, atliepdama keliamus reikalavimus.



Kaip žinia, **#pakuočių** segmente šiemet įsigaliojo mokestinis pakuočių diferencijavimas į perdirbamas ir neperdirbamas pakuotes, reiškiantis, kad gamintojams ir importuotojams, kurie ir toliau teks neperdirbamas pakuotes, teks susitaikyti su palaipsniui augančia mokestine našta.

Visą straipsnį skaitykite - [ČIA](#).

APIE TVARUMO INICIATYVAS PASAKOJA PREKYBOS TINKLAS „LIDL LIETUVA“, UAB, „ATEITIES PAKUOTĖS“ KLUBO NARYS

Įmonė jau daugiau nei dvejus metus nenaudoja vienkartinę **#plastikinių** pirkinių maišelių, naudoja **#perdirbtą** plastiką namų švaros priemonių pakuočių gamyboje, sumažino sunaudojamo plastiko kiekį „Saguaro“ prekės ženklo buteliukų gamyboje, atsisakė naudoti juodąjį **#plastiką**, pradėjo prekiauti **#daugkartiniais** maišeliais daržovėms, vaisiams bei buriams produktams.

Tai – visapusiškos plastiko strategijos „REset Plastic“ iniciatyvos. Jomis siekiama optimizuoti **#plastiko** pakuotes, perdirbtą plastiką vėl grąžinti į gamybą, kurti perdirbamas pakuotes, skatinti inovacijas ir edukaciją.

Lidl Lietuva iki 2025 metų pabaigos sieks, kad visos privačių prekių ženklų plastiko **#pakuotės** būtų maksimaliai perdirbamos, o jų gamyboje bus naudojama net 20 proc. mažiau plastiko.

Prekybos tinklas taip pat siekia, kad ne mažiau nei ketvirtadalį viso pakuočių gamyboje naudojamo plastiko sudarytų perdirbtos žaliavos, teigia **Lidl Lietuva** įmonės socialinės atsakomybės konsultantė **Rasa Didjurgytė**.

Praėjusiais metais įmonė prisijungė prie pakuočių atliekų tvarkymo organizacijos **Gamtos ateitis** įsteigto „**Ateities pakuotės**“ klubo.

Klubas vienija įmones, kurios aktyviai ieško būdų naudoti **#tvaresnes** pakuotes, įgyvendina aplinkosaugos iniciatyvas ir ugdo ekologinį visuomenės sąmoningumą, pasakoja **Gamtos ateitis** viešinimo ir marketingo vadovė **Diana Ramanauskaitė**.

Visą straipsnį skaitykite - [ČIA](#).



Tapkite Originaliausia gamtai draugiška įmone!



GAMTOS ATEITIS



Šiais metais bendradarbiaujame su „Žinių radijo“ laida „Sėkmės receptai“, kurioje bus daug kalbama apie tvarumą, atsakingą vartojimą ir poreikį verslui keistis.

Kviečiame ir Jus dalyvauti „Žinių radijo“ laidoje pristatant savo verslą ir kandidatuojant tapti Originaliausia gamtai draugiška įmone.

Spauskite registracijos nuorodą:

[**Užpildyti anketa**](#)

Ką papasakoti registruojantis?

- Gaminatė produktus iš perdirbamų medžiagų?
- Pakuojatė savo produkciją į tvarias pakuotes?
- Rūšiuojatė savo įmonėje?
- Pakeitėte gamybos procesus į tvaresnius?
- Kuriatė tvarią madą?
- Įmonės automobilius pakeitėte įmonės dviračiais?
- Ar darote tai, kas šiandien padeda Jūsų įmonei būti draugiškesnei aplinkai nei vakar?

Dalyvaukime, diskutuokime, dalinkimės įkvėpiančiais pavyzdžiais, kurkime tvarų ir gamtai draugišką verslą!



GAMTOS ATEITIS

gamtosateitis.lt

NAUJIENOS

Ukrainos ekologinė katastrofa trunka jau 8 metus, karas suformuos dar didesnius židinius

„Pirmiausiai stebime momentinę #žalą dirvai, gruntui, požeminiam vandeniui ir ūkinės paskirties teritorijoms. Vėliau išryškėja ilgalaikiai reiškiniai, dėl kurių gyventojai jaučia #užteršto vandens ir oro pasekmes dar ilgai po karinių incidentų pabaigos. Jos pasireiškia kvėpavimo takų ligų proveržiu ir kitomis ūmiais ligomis, perduodamomis iš kartos į kartą“, – sako **#Gamtos ateitis** viešinimo ir rinkodaros vadovė **Diana Ramanauskaitė**. Naikintuvai, tankai, karo laivai palieka ryškų #ekologinį pėdsaką: skirtingai nei civiliniam transportui, jiems netaikomi išmetamų teršalų standartai. Karinę techniką paskandinus jūrose, upėse ar pelkėse, išsilieja kuras ir nafta, sudarydami didžiules naftos produktų dėmes.

Detonavus sprogmenims ir amunicijai, cheminės medžiagos patenka į dirvą. Kariaujančioms šalims perėjus prie cheminio ginklo, nuodingos dujos ir herbicidai nusėda dirvožemyje ir ilgą laiką nebūna pašalinami.

„Ekologinės #katastrofos negalime vertinti atsiedami ją nuo ekonominės, tai glaudžiai susiję. Viena vertus, daugelyje regionų yra visiškai nutraukta žemės produkcijos gamyba. Kita vertus, kituose jos ir nebus galima pradėti, kol nebus atkurtas infrastruktūrinis ir #ekologinis aplinkos balansas. Be to, daliai ukrainiečių tiesiogiai dalyvaujant kare, kitai daliai ieškant prieglobsčio kitose šalyse, bus jaučiamas darbo jėgos stygius“, – sako **VŠĮ „Gamtos ateitis“** viešinimo ir rinkodaros vadovė **Diana Ramanauskaitė**.

Daugiau skaitykite



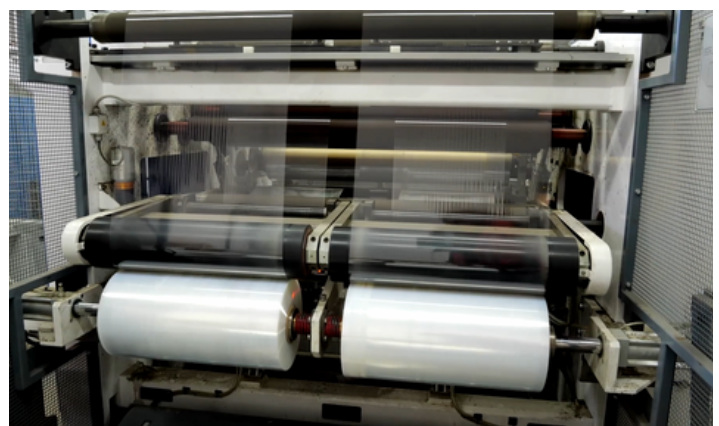
„GAMTOS ATEITIS“ ir „ŠVARŲ MIESTAI - ŠVARI LIETUVA“ – NAUJAS SEZONAS!

Daugiau negu 70 proc. Lietuvos gyventojų sako, jog būtų linkę keisti savo vartojimo įpročius, jeigu žinotų, kad produktas atitinka tvarumo kriterijus. Tad apie tvarius miestus, tvarius verslus ir tvarius įpročius – naujame sezone, **„Lietuvos ryto“** televizijoje, laidoje **„Švarūs miestai“**, šeštadieniais – 11 val.



Pirmuosiuose reportažuose susitikime su:

Inovatyvūs, pridėtinę vertę kuriantys ir išteklius tausojantys pakuočių sprendimai, kuriuos rinkai siūlo VŠĮ „Gamtos ateitis“ klientas ir „Ateities pakuotės“ klubo narys – pakuočių gamintojas **„SOMI“**. Apie bendrovės pasiekimus, iššūkius ir išteklius tausojančius pakavimo sprendimus – **žiūrėkite reportaže.**



VŠĮ „Gamtos ateities“ klientė ir įsteigto „Ateities pakuotės klubo“ narė – Vilniaus rajone įsikūrusi gaiviųjų gėrimų gamintoja – **„Nartida ir Ko“**. Ši įmonė gali didžiulius turėdama nuosavą, 83 m gylio mineralinio vandens gręžinį „Rytas“, iš kurio gaunamas vanduo pripažintas natūraliu mineraliniu vandeniu.

Žiūrėkite reportaže.



„Auga group“, AB – ekologiškų produktų gamyba užsiimanti bendrovė Lietuvoje. Įmonių grupė valdo apie 39 000 ha ekologiškai sertifikuotos dirbamos žemės, bendrovėje dirba daugiau nei 1200 žmonių. „Auga group“ vysto tvaraus ūkininkavimo modelį, pagrįstą naujomis technologijomis, apimančią augalininkystę, gyvulininkystę, paukštininkystę ir grybų auginimą. Naudodama nuosavus ir užsakomuosius gamybinius pajėgumus, iš savo užaugintų žaliavų bendrovė gamina platų ekologiškų produktų asortimentą galutiniams vartotojams bei tiekia rinkai žaliavinius produktus. Rinkodaros ir tvarumo vadovas **Gediminas Judzentas** sako, kad bendrovės misija – tiekti maisto produktus be žalos gamtai. Dėl to jie iš įprastinės žemdirbystės į ekologišką žemdirbystę perėjo dar 2015 m.

Žiūrėkite reportažą.



Prisijunkite prie „Gamtos ateities“ sekėjų **LinkedIN** ir pirmieji sužinokite naujienas apie tvarią ateitį.

in

Kelionė link tvarios ekonomikos prasideda nuo mažų žingsnių. Dažnai jie lieka nepastebėti. Mūsų „*LinkedIn*“ paskyra yra vieta, kurioje dalijamės pasaulio ir Lietuvos įmonių tvarumo istorijomis. Joje diskutuojame šiais klausimais:

- Ar įmanoma atsisakyti netvारीų pakuočių?
- Kaip žengti pirmuosius žingsnius tvaresnės pakuotės link?
- Kokia yra žiedinės ekonomikos ateitis?

[Mus sekite ČIA](#)

Pandemijos karantine įsikūręs danų startuolis New Loop kuria skaitmeninę daugkartinio naudojimo #pakuočių depozito sistemą. Skandinavijos regionui bendras sprendimas bus pritaikytas maisto į namus užsakymams.

Kaip veikia sistema vartotojui? Užsakant maistą išsinešimui, už kiekvieną daugkartinio naudojimo #pakuotę yra imamas depozito mokestis.

Vartotojas, prieš grąžindamas pakuotę maisto tiekėjui, ją nuskenuoja specialioje programėlėje. Nuskenavus ir grąžinus pakuotę, vartotojui sugrįžta sumokėtas #depozito mokestis.

Daugkartinio naudojimo kavos puodelius, suši padėklus ir salotų dubenius depozito sistemai tiekia plastiko perdirbimo kompanija **Jokey Group**. Tuo tarpu **New Loop** kuria skaitmeninį sprendimą ir koordinuoja bendradarbiaujančių maisto tiekėjų tinklą. Maisto tiekėjai yra atsakingi už tai, kad pristatytų tinkamai išvalytas #pakuotes į tam skirtus punktus.



Daugkartinio naudojimo pakuotės yra pagamintos iš #polipropileno, yra visiškai perdirbamos ir tinkamos plauti.

**MAISTO Į NAMUS
PAKUOČIŲ SKAITMENINĖ
DEPOZITO SISTEMA:
JAU STARTAVO DANIOJE**

[Plačiau
skaitykite.](#)

Lidl Switzerland su tyrimų laboratorija **Empa** sukūrė valgomą celiuliozės plėvelę, kuria apsaugomi švieži produktai. Valgoma #plėvelė yra sukurta iš vaisių, daržovių ar augalų išspaudų, kurios lieka išspaudus sultis.

Tokios išspaudos yra laikomos žemės ūkio #atliekomis ir geriausiu atveju yra naudojamos biokurui arba biotrašoms. Šveicarijos federalinėje tyrimų laboratorijoje Empa išspaudos buvo perdirbtos į #celiuliozę, jas suspaudžiant į standžią masę, ją balinant ir susmulkinant į celiuliozės skaidulų tirpalą.

Šis tirpalas galiausiai virsta apsaugine vaisių ir daržovių #plėvele: vaisiai ir daržovės yra panardinami į tirpalą arba juo apipurškiami. Vartojant vaisius ir daržoves maistui, pakanka nuplaukti nežymius tirpalo likučius.

Empa teigimu, tirpalas yra visiškai nekenksmingas ir netgi gali būti papildytas naudingomis medžiagomis. Laboratorija planuoja atlikti tyrimus, kuriais nustatys, kaip #plėvelę galima prisotinti vitaminais ar antioksidantais.

Valgomos plėvelės kūrimui prireikė dvejų metų, tolimesniems tyrimams suplanuoti dar dveji. Tyrimų metu atrasta daugybė valgomos plėvelės privalumų. Pavyzdžiui, nustatyta, kad iš morkų išspaudų pagaminta plėvelė išlaiko šviežius bananus visą savaitę.

Tokie rezultatai mus įkvepia. Nes gamtos ateitis – mūsų rankose!

VALGOMA PLĖVELĖ IŠ VAISIŲ IR DARŽOVIŲ IŠSPAUDŲ



UNEA-5: AR PASIEKSIME PASAULINIO SUSITARIMO DĖL PLASTIKO TARŠOS MAŽINIMO?

Vasario mėnesį baigėsi Penktoji Jungtinių Tautų #aplinkos asamblėja UNEA-5 Nairobyje.

193 šalys diskutavo, kaip įveikti aplinkosaugos iššūkius. Ar bus priimtas vieningas susitarimas dėl #plastiko taršos mažinimo? Ar kritinė karo situacija mums išmokys #vienybės?

Dabartiniame aplinkosaugos kontekste neįtikėtinais skamba, kad iki šiol neturime vieningų gairių dėl plastiko #taršos mažinimo visame pasaulyje. Žmonės, nevyriausybinių organizacijų ir verslai nekantriai laukia pokyčių: viešą peticiją dėl #pasaulinio susitarimo jau pasirašė 2 mln. žmonių, 119 vyriausybių ir 80 prekės ženklų.

Ekspertai teigia, kad be pasaulinio susitarimo neišjudėsime iš sąstingio taško. Dešimtmečiais augęs vienkartinio #plastiko naudojimas prieš trejus metus buvo pasiekęs piko viršūnę, ši trajektorija pamažu krinta žemyn.

Dabar mūsų tikslas: iki 2025 metų vienkartinio plastiko naudojimą sumažinti 20%, lyginant su vartojimu 2018 metais. Šias pastangas turi atspindėti bendros UNEA-5 gairės, kurioms įsipareigos visos Nations United Nations narės.

Galbūt jau turite strategiją, kaip prie šio tikslo prisidės jūsų verslas?



Ar žinote, kad #plastikas – vertingiausias atliekų rinkėjų radinys?

#Plastiko atliekų kiekiai rekordiškai auga ne tik Vakarų pasaulyje. Gausėjant gyventojų Afrikos šalyse ir augant jų pajamoms, supakuotų masinio vartojimo produktų poreikis kyla ir šiame regione. Natūrali išaugusio #vartojimo pasekmė – it ant mielių kylantys #plastiko atliekų srautai. Senegale plastiko atliekų rinkimas tapo pragyvenimo šaltiniu tiek pavieniams žmonėms, tiek įmonėms. Kasdien 2 tūkstančiai atliekų #rinkėjų neršia Dakaro, Senegalo sostinės, sąvartyną.

Pėsčiomis, motociklus ar arkliais kinkytus vežimus pasitelkę žmonės ieško vertingų plastiko #atliekų. Atliekų rinkėjai, tarpininkai ir didmenininkai sudaro neformalią ekonomikos „šaką“, kuri daugeliui padeda išlaikyti šeimas. Neformalioje veikloje surinktas #plastikas pasiekia pačias įvairiausias industrijas – kilimų, namų apyvokos daiktų ir drabužių gamintojus. Pakako, kad vienas kilimų gamintojas nutiestų iš #plastiko pagamintus podiumo kilimus Dakaro mados savaitėje, jog plastikas taptų vertingiausiu atliekų rinkėjų radiniu.

Visą gyvenimą iš sąvartyno atliekų gyvenantis vietinis rinkėjas sako, kad prieš 20 metų #plastiko atliekos buvo laikytos nieko vertomis. Dabar viskas pasikeitė, ir atliekų rinkėjai save laiko tais, kurie saugo #aplinką tiesiogine to žodžio prasme. Nepaisant asmeninių ir verslo pastangų, Senegale ir kitose Afrikos šalyse dauguma atliekų atsiduria gamtoje. Šios šalys deda pastangas formalizuoti atliekų rinkimo procesą ir iki 2023 metų pasiekti, jog pusė Afrikos miestuose susidarančių #atliekų būtų perdirbta.

[Išsamiau skaitykite](#)



Ekologinė katastrofa #Ukrainoje: ką apie ją žinome? Pirmą, #ekologinė katastrofa jau vyksta 8 metus, nuo pat Donbaso karinio konflikto. Antra, šis konfliktas beveik visą dešimtmetį niokoja labiausiai industrinį Ukrainos regioną. Trečia, dėl vykusio karo aplinkos išsaugojimo pastangos buvo nustumtos į šalį. Tad ekologinės pasekmės Ukrainos #aplinkosaugai ir žmonėms bus ilgalaikės, truks gerokai ilgiau nei karas, atsilieps ne tik šiai, bet ir būsimoms kartoms. Pažiūrėkime vien į Donbaso, kuriame prieš du šimtmečius buvo pradėti pirmieji kalnakasybos darbai, industrijos statistiką:

- ✓ Čia kasama anglis sudaro net 90% visoje šalyje išgaunamos anglies;
- ✓ Iki šiol Donbase yra iškasta 15 mlrd. metrinių tonų anglies;
- ✓ Čia yra 900 veikiančių ir neveikiančių sunkiosios #pramonės gamyklų;
- ✓ Virš 4 tūkst. aplinkosaugai ir žmonėms pavojingų teritorijų;
- ✓ Iš jų 2 tūkst. teritorijų turi sprogimo riziką;
- ✓ Iš jų 24 teritorijos turi radiacinę riziką.



Kokia žala matoma jau dabar?

- ✓ Momentinė žala dirvai ir gruntui
- ✓ Požeminiam vandeniui
- ✓ Ūkinės paskirties vietovėms

Ko tikėtis ateityje?

Užteršto vandens / Užteršto oro / Ūmių ligų protrūkio

Ką galime padaryti?

- ✓ Skirti finansinę paramą, ką jau dabar daro mūsų Vyriausybė (Lietuva skyrė 5 mln. eurų Pasaulio banko rengiamam paketui)
- ✓ Keistis kompetencijomis ir ekspertais
- ✓ Deleguoti darbo jėgą

Reikės didžiulių visų tarptautinių organizacijų pastangų, bendros krypties, susitelkimo ir ne vienerių metų, kad Ukrainoje atkurtume #ekologinį balansą.

EDUKACIJA

Rūšiuoti ir mažiau vartoti skatinanti kampanija „Gamta turi ateitį“!

Taršos ir besaikio vartojimo problema ims tirpti tik laiku ją pastebėjus. Laivą dar galima pasukti, katastrofos dar galima išvengti. Tegu gamta turi ateitį.



Darbas su savivaldybėmis:

- Sukurtas naujas dizainas daugkartiniams pirkinių maišeliams.
- Suderinta ir užsakyta dalomosios edukacinės medžiagos gamyba. Sukurtas dizainas bloknотams, bloknотai gaminami

iš perdirbto popieriaus. Taip pat užsakyta rašymo priemonių gamyba, rašikliai t.p. gaminami iš perdirbtų medžiagų, t.y. iš Tetra pakuočių.

- Klaipėdos mieste nuo kovo pabaigoje startuoja socialinė reklama pakuočių atliekų tema viešojo transporto stotelėse ir vitrinose.



PASODINTI MEDĮ

Tikėjimas į ateitį yra tol, kol tu sodini medžius....

gamtosateitis.lt



GAMTOS ATEITIS

PAKUOČIŲ ATLIEKŲ TVARKYMAS

DRAUGAUKIME

Mus galite sekti ir LinkedIn socialiniame tinkle



Dar daugiau įdomių temų, naujovių apie pakuočių atliekų sektorių, atsakingą ir tvarų vartojimą, žiedinės ekonomikos principus ir kitas temas, kurios gali būti įdomios ne tik gamintojams / importuotojams bet ir mums, kiekvienam, galinčiam asmeniškai prisidėti prie pokyčių aplinkosaugos srityje.

gamtosateitis.lt