



LIETUVOS RESPUBLIKOS
SEIMAS

Tauragė



ATSINAUJINANTI ENERGETIKA IR ENERGETINIO EFEKTYVUMO GERINIMO PAVYZDŽIAI TAURAGĖS SAVIVALDYBĖJE

RENEWABLE ENERGY AND EXAMPLES OF ENERGY EFFICIENCY IMPROVEMENT IN TAURAGĖ MUNICIPALITY

Seimo narys Romualdas Vaitkus

Member of the Seimas of the Republic of Lithuania Romualdas Vaitkus



TURINYS/CONTENT

Strateginis savivaldybės plėtros planas
Strategic plan for the development of the municipality

03

Žalioji energetika
Green energy

05

Darnus judumas
Sustainable mobility

07

Švietimas ir sąmoningumas
Education and awareness

09

Tauragė- klimatui netutralus miestas
Tauragė - a climate-neutral city

12

Regioninis bendradarbiavimas
Regional cooperation

13

ŽALIAUSIA SAVIVALDYBĖ LIETUVOJE

THE GREENEST MUNICIPALITY IN LITHUANIA

Tikslas užtikrinti švarią aplinką ir tvarų gamtos išteklių naudojimą, siekiant nuo 2025 m. 100 % naudoti švarią energiją ir tapti CO2 neutralia savivaldybe.

Aim

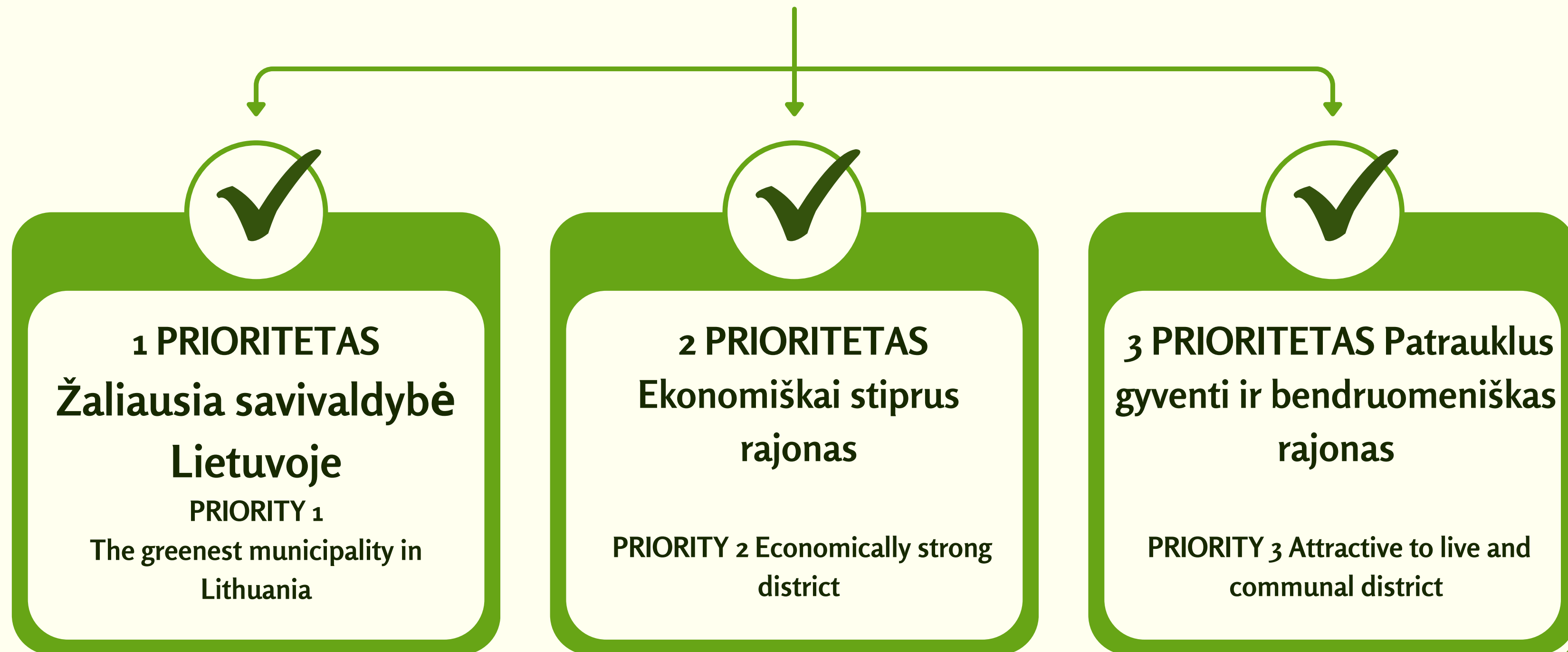
Ensure a clean environment and sustainable use of natural resources with a view to 100% use of clean energy and a CO2-neutral municipality from 2025



TAURAGĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS 2021-2030

METŲ STRATEGINIS PLĖTROS PLANAS

TAURAGĖ DISTRICT MUNICIPALITY'S STRATEGIC DEVELOPMENT PLAN FOR 2021-2030



ŽALIOJI ENERGETIKA/GREEN ENERGY (1)

VĖJO ENERGIJA WIND ENERGY



Vienas didžiausių vėjo jėgainių parkų Baltijos šalyse. 30 jėgainių, kurių bendra galia siekia 73.5 MW, o per metus pagaminama apie 200 GWh elektros.

One of the largest wind farms in the Baltic States. 30 power plants with a total capacity of 73.5 MW, and about 200 GWh of electricity is produced per year.

SAULĖS ENERGIJA SOLAR ENERGY

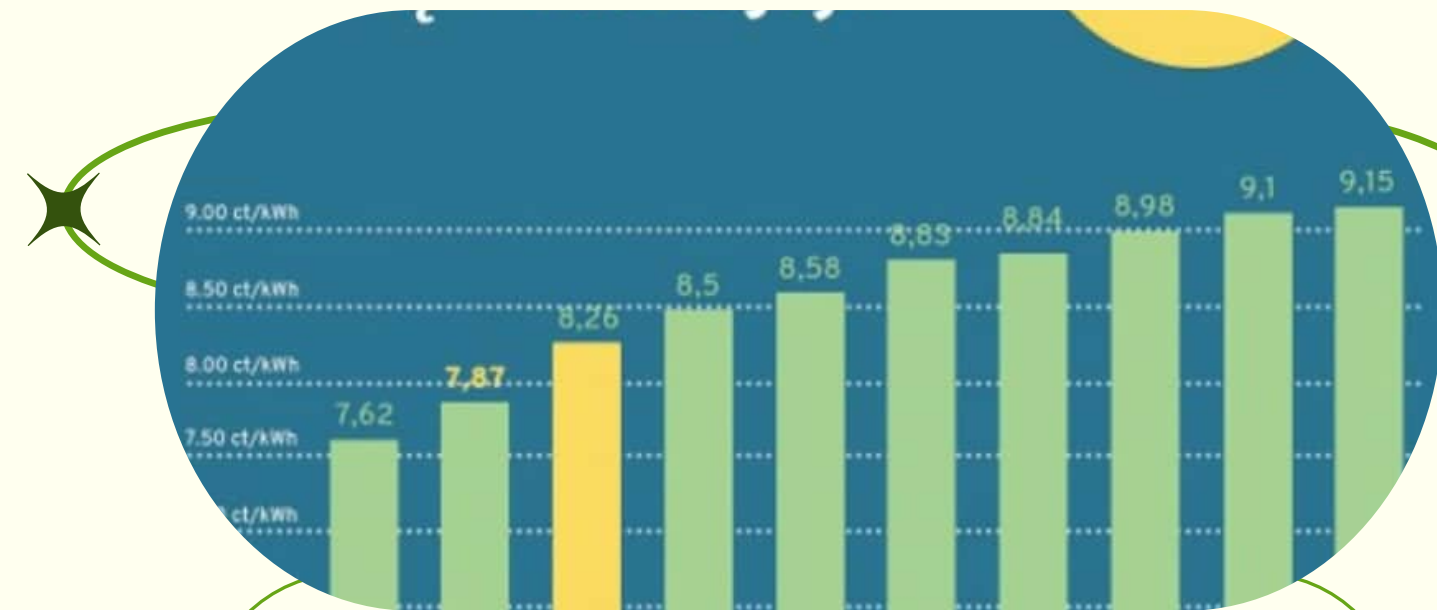


Saulės elektrinės ant 20 viešųjų pastatų stogų. Statomas 1.1 MW saulės parkas savivaldybės poreikiams. 2024 m. numatoma instaliuota saulės elektrinių galia 2.6 MW

Solar power plants on the roofs of 20 public buildings. A 1.1 MW solar park is being built for the needs of the municipality. In 2024, the estimated installed capacity of solar power plants is 2.6 MW

ŽALIOJI ENERGETIKA/GREEN ENERGY (2)

ŠILDYMAS HEATING



Centriniam šildymui 99% naudojamas biokuras.
Vienos iš žemiausių šildymo kainų Lietuvoje.
9 viešosios įstaigos naudoja šilumos siurblius

For central heating, biofuel is used for 99%.
One of the lowest heating prices in Lithuania.
9 public institutions use heat pumps

MIESTO APŠVIETIMAS URBAN LIGHTING



2019 m. pritaikius ESCO modelį pakeisti visi 3500 miesto šviestuvai į išmaniuosius LED šviestuvus.
Sutaupoma ~50% energijos ir išlaidų.

In 2019, the ESCO model replaced all 3500 urban luminaires with smart LED luminaires.
Savings of ~50% of energy and costs.

DARNUS JUDUMAS/SUSTAINABLE MOBILITY (1)

Dviračių infrastruktūra Bicycle infrastructure



75 išmanios dviračių saugyklos gyventojams.
Ambicija iki 2030m. atnaujinti arba naujai nutiesti 40km
dviračių takų ir sukurti dviračių takų tinklą

75 smart bicycle storage for residents.
Ambition to renovate or re-build 40km of cycle paths by
2030 and create a network of cycle paths

Elektra varomas transportas Electric transport



16 elektra varomi autobusai. Pirmoji savivaldybė Lietuvoje
įsigijusi elektromobilį. Tikslas – visas elektrinis savivaldybės
administracijos transportas. 28 įkrovimo prieigos
elektromobiliams, 144 iki 2030 m.

16 electric buses. The first municipality in Lithuania to purchase
an electric car. The goal is all electric transport of the municipal
administration. 28 charging points for electric vehicles, 144 by
2030.

DARNUS JUDUMAS/SUSTAINABLE MOBILITY (2)

Dviračių infrastruktūros pokytis 2020-2024 metais

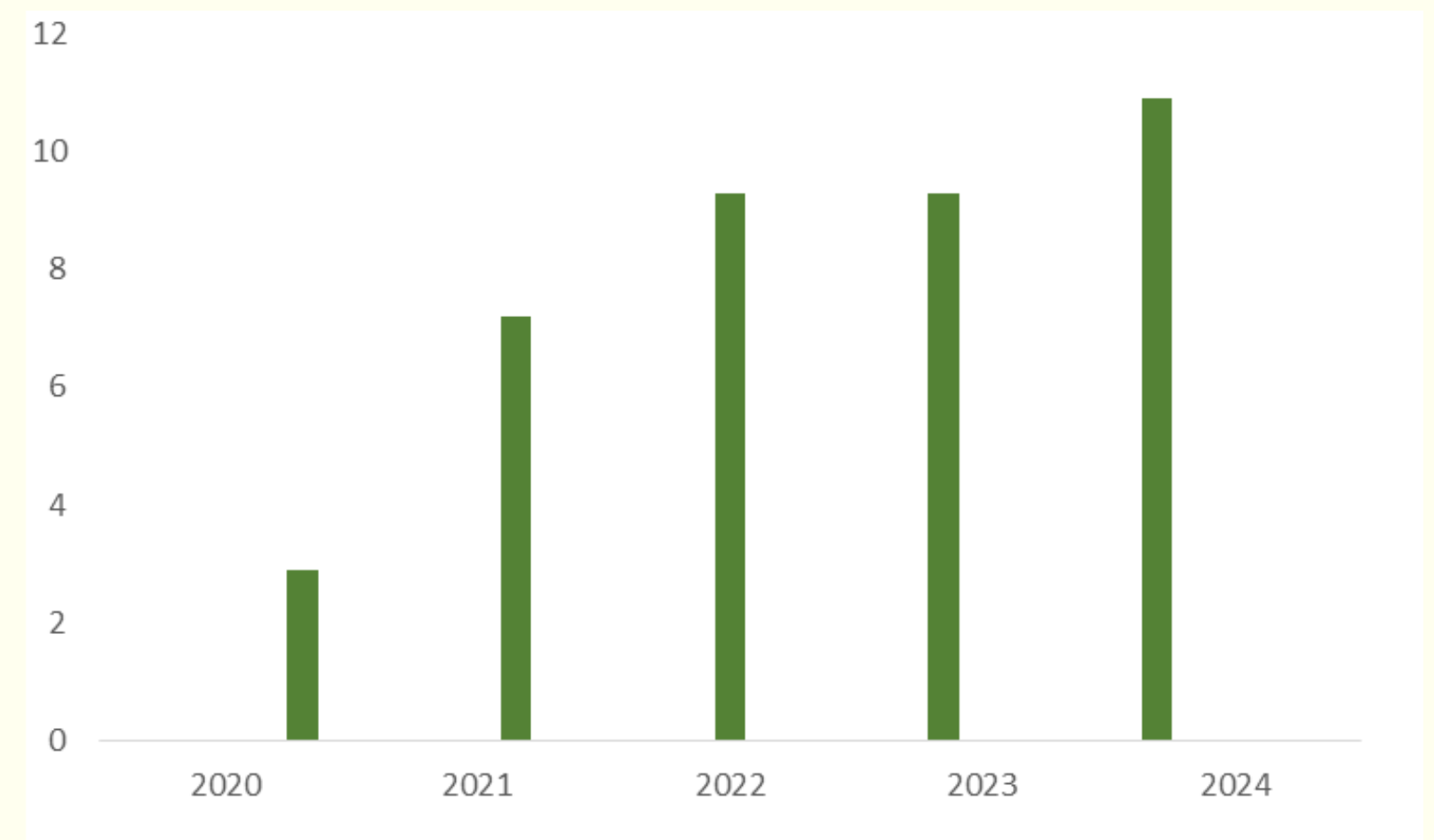
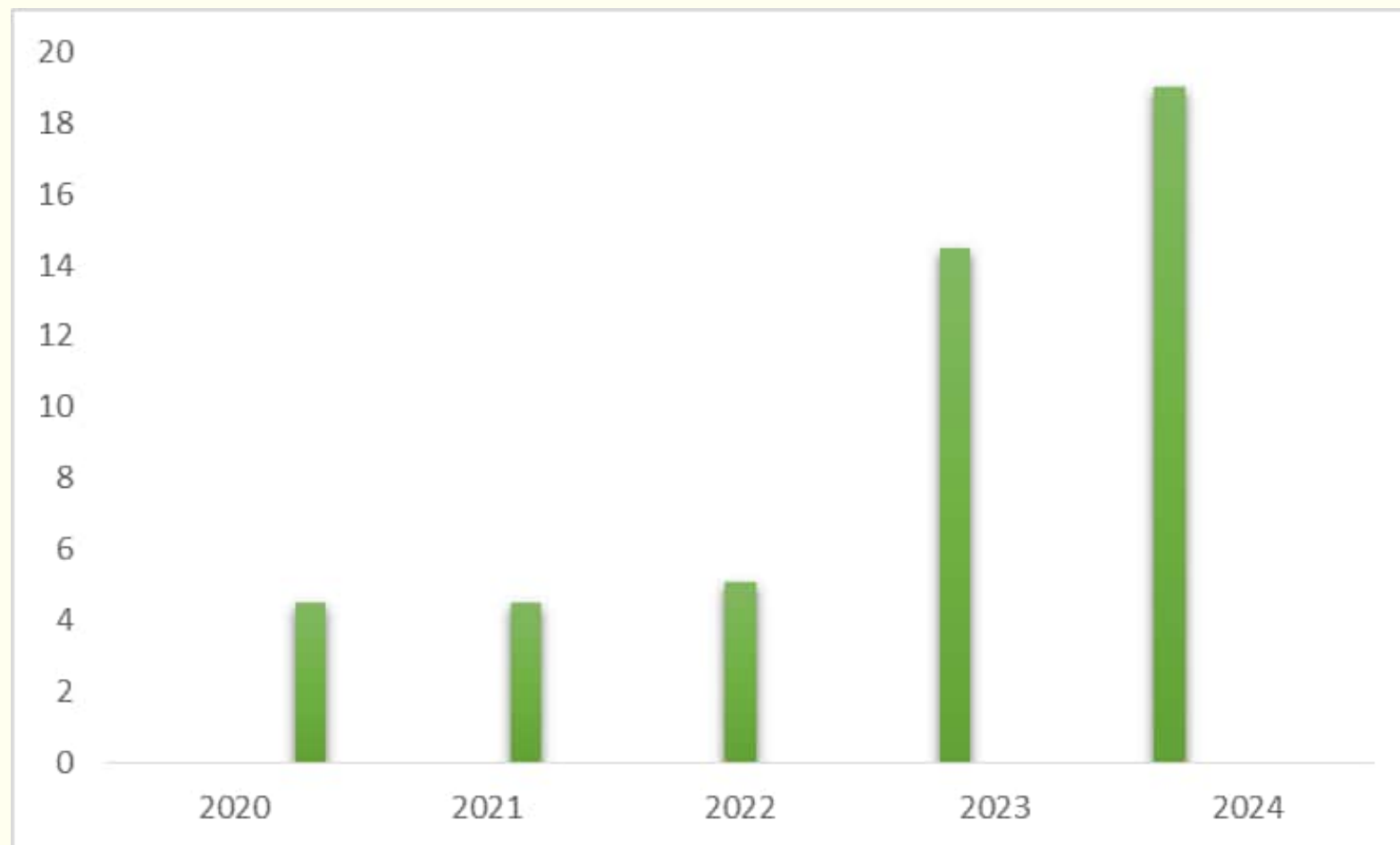
Change in cycling infrastructure in 2020-2024

Mieste

In the city

Kaimiškose vietovėse

in the countryside



ŠVIETIMAS IR SĄMONINGUMAS/EDUCATION AND AWARENESS (1)

STEAM centras STEAM centre



STEAM centras su žalios ir atsinaujinančios energetikos laboratorija. Bendradarbiaujant su „Ignitis grupė“ startavo energetinio ugdymo programa 7-11 klasių moksleiviams

STEAM center with green and renewable energy laboratory. In cooperation with the "Ignitis group", the energy education program for students in grades 7-11 was launched

Energetinio švietimo ugdymo programa Educational program of renewable energy



Bendradarbiaujant su „Ignitis grupė“ startavo energetinio ugdymo programa 7-11 klasių moksleiviams

In cooperation with the "Ignitis group", the energy education program for students in grades 7-11 was launched

ŠVIETIMAS IR SAŪMONINGUMAS (2)

Medžių sodinimas Planting trees



„Iškeisk kavos puodelį į medelį“ miškasodžio akcija – su gyventojų bei organizacijų prisidėjimu pasodintas 7 500 medžių miškas.

Darnaus judumo savaitė Sustainable Mobility Week

PRISIJUNK PRIE
**100 TVARIŲ MIESTŲ
IŠŠŪKIO!**

Atstovauk savo miestą žingsniais,
kurie iššūkio pabaigoje pavirs
tikrais medžiais!



Europos darnaus judumo savaitės proga Europos miestai skatinami prisijungti prie iššūkio ir kartu nueiti 100 kartų aplink Žemę. Surinkti žingsniai konvertuojami į 10 000 medžių, kurie bus pasodinti Tauragėje.

ŠVIETIMAS IR SAŪMONINGUMAS (3)

Edukaciniai užsiėmimai Educational classes



„Ignitis renewables“ kartu su VšĮ „Žaliasis regionas“ ir Tauragės rajono savivaldybe kviečia turistus iš visos Lietuvos į edukaciją, kuri leis pasigerėti žaliuoju keliu bei skatins daugiau sužinoti apie energetiką.

"Ignitis renewables", together with VšĮ "Žaliasis regionas" and Tauragė district municipality, invites tourists from all over Lithuania to education program, which allow to admire the green road and encourage to learn more about energy.



EUROPEAN UNION



EU MISSIONS

CLIMATE-NEUTRAL & SMART CITIES

Concrete solutions for our greatest challenges



REGIONINIS BENDRADARBIAVIMAS

REGIONAL COOPERATION

VšĮ “Žaliasis regionas” siekia didinti Tauragės regiono konkurencingumą, sudarant sąlygas verslo ir turizmo plėtrai ir investicijų pritraukimui, organizuojant viešojo transporto paslaugų teikimą bei kuriant patrauklų Tauragės regiono įvaizdį.

The public institution Green Region seeks to increase the competitiveness of Tauragė region, creating conditions for the development of business and tourism and attracting investments, organizing the provision of public transport services and creating an attractive image of Tauragė region.





DĖKOJU UŽ DĖMESĮ



romualdas.vaitkus@lrs.lt

