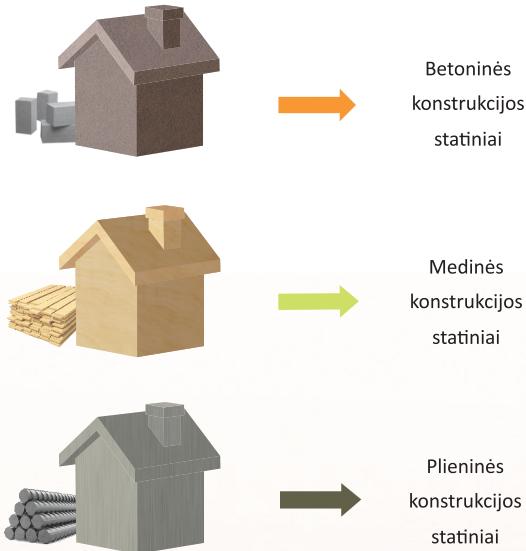


Palyginamoji analizė



Darnumo rodikliai



Ekonominiai

Aplinkosauginiai

Socialiniai

Projekto partneriai



Projekto trukmė: 2016 gruodis – 2019 lapkritis

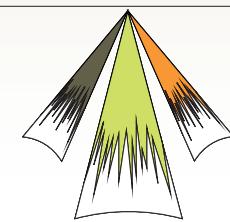
Apie projektą

Projekto tikslas – sukurti universalų, darnaus vystymosi rodikliais grįstą, etaloninių palyginamosios analizės metodą, kurj pritaikant būtų galima kiekybiškai įvertinti ir palyginti Europos statybos sektoriuje naudojamų atsinaujinančių ir neatsinaujinančių medžiagų panaudojimo poveikį darnumui (ekonomikai, aplinkai ir visuomenei).

Statybos sektorius yra viena iš svarbiausių dedamujų Europos ekonomikoje bei itin svarbus bioekonomikos plėtrai. Šiame projekte, remiantis aplinkosauginiais ir socioekonominiais rodikliais, siekiama palyginti atsinaujinančių (medienos) ir neatsinaujinančių (betono ir plieno) medžiagų panaudojimą statyboje, analizuojant alternatyvias vertės grandines – nuo žaliavų gavybos iki statinio.

Europos miškų instituto (EFI) sukurtas vertinimo modelis „ToSIA“ (angl. The Tool for Sustainability Impact Assessment) skirtas medienos produktų alternatyvioms grandinėms palyginti. Projekto metu modelis bus dar labiau išplėstas, papildant jį metodika, kuri leistų palyginti atsinaujinančių ir neatsinaujinančių medžiagų panaudojimo įtaką.

BENCH VALUE

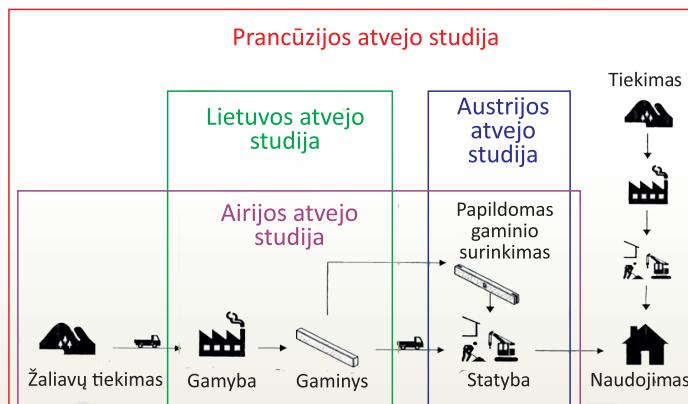


Medienos ir neatsinaujinančių medžiagų palyginimas,
panaudojant ir išplečiant
darnumo vertinimo modelį
„ToSIA“



Atvejo studijos

- Kruopščiai parinktos atvejo studijos (*angl. case studies*) Austrijoje, Prancūzijoje, Airijoje ir Lietuvoje padės vystyti „ToSIA“ metodą, remiantis realiomis praktinėmis salygomis.



Igyvendinimas

- Suinteresuotosios šalys (asociacijos, nevyriausybinių organizacijos, mokslo ir politikos atstovai) dalyvauja atvejo studijų įgyvendinime.
 - Tarptautinis suinteresuotujų šalių komitetas (*angl. „FrontBench“*) stebi projekto įgyvendinimą ir teikia siūlymus.

Projekte dalyvaujančių suinteresuotujų šalių lūkesčiai statiniams

affordability
longevity
durability
flexibility
safety
storage
policy
innovation
ecosustainability
perception
employment
material-efficiency
rural-economy
transport-distance
native-species
import
resistance
advertising
quality
heat
reuse
recycle
adaptability
export
reducibility
cost
space
temporal
indicators
curiosity
time
moisture
reusability
standards
timber
fire
location
scale
engineering
resources
damp
climate
housing
pests
heat
use
costs
affordability
insulation
location
circular
infrastructure
use-of-local-resource
energy-recovery
biobased-sector
rural-development
energy-efficient

*Šrifto dydis iliustruoja lūkesčių reikšmingumą

Esminiai projekto etapai

- Palyginamosios analizės metodo parengimas ir panaudojimas atsinaujinančių (medienos) ir neatsinaujinančių (betono ir plieno) medžiagų vertės grandinių palyginimui.
 - Gebėjimų stiprinimas, pasitelkiant suinteresuotųjų šalių dalyvavimą, mainus ir atvejo studijų analizę Suomijoje, Švedijoje, Airijoje, Lietuvoje, Prancūzijoje ir Austrijoje.
 - Interaktyvi darbo grupė, skirta išanalizuoti suinteresuotų šalių lūkesčius statiniams (Bordo, Prancūzija).
 - Projekto baigiamoji konferencija, kurios metu, dalyvaujant plačiam suinteresuotų šalių ratui, bus pristatomas projekto metu išvystytas palyginamosios analizės metodas bei atvejo analizės studijos su rekomendacijomis statybų sektoriui.
 - Rekomendacijų politikos formuojamasis (*angl. policy brief*) parengimas, glaustai apibūdinant naudotą metodą ir esminius projekto rezultatus.

