



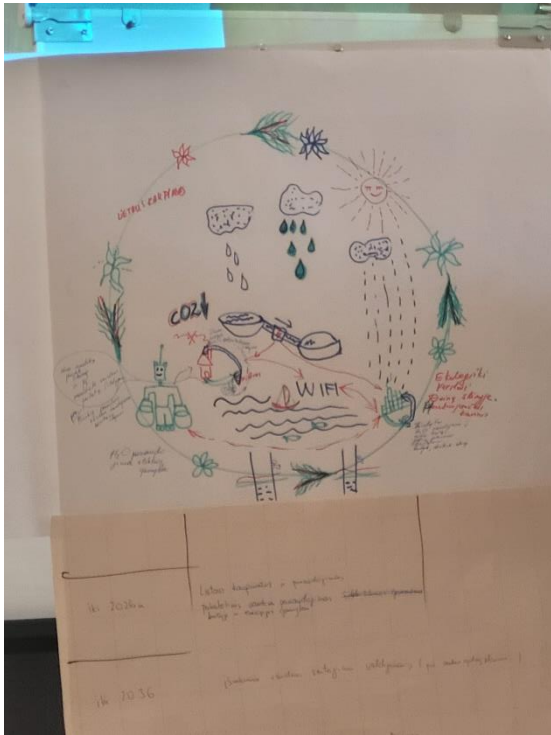
TANGO-W
Transformative capacity in energy-food-water

TANGO-W: Transformacijos geba energijos, maisto ir vandens srityse

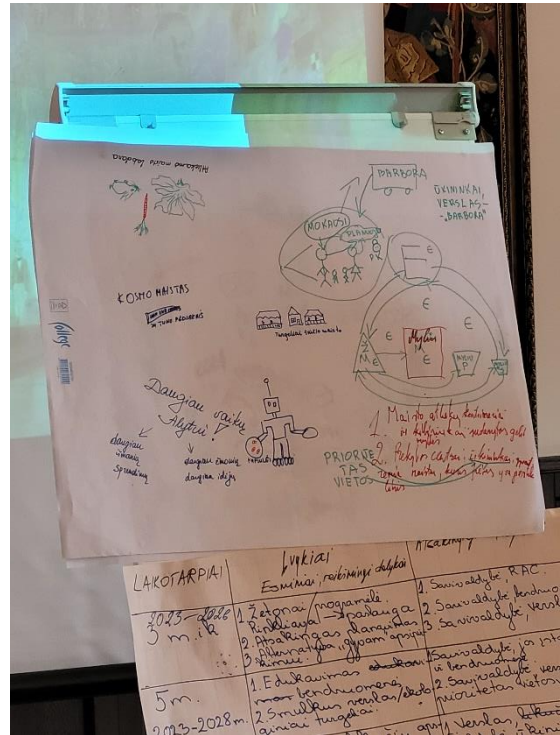
TANGO-W yra taikomųjų tyrimų projektas, kuriame naudojama Miestų transformacinių pajėgumų (*angl. Urban Transformative capacities, UTC*) koncepcija, siekiant įvertinti miestų tvarumo potencialą, ypač maisto, energijos ir vandens išteklių valdymo sistemų sąsajoje. Taip projektu siekiama miestui padėti spręsti su klimato kaita susijusias problemas ir skatinti tvaresnę miestų plėtrą.

Miestai XXI amžiuje susiduria su naujais iššūkiais, kurie reikalauja visuomenės ir ekonomikos pokyčių. Didėjant klimato kaitai, problemoms spręsti vietos lygmeniu būtina taikyti sisteminį požiūrį, sutelkiant visas suinteresuotas grupes tvariems aplinkos apsaugos ir ekonominiams miesto sprendimams maisto, energijos ir vandens srityse.

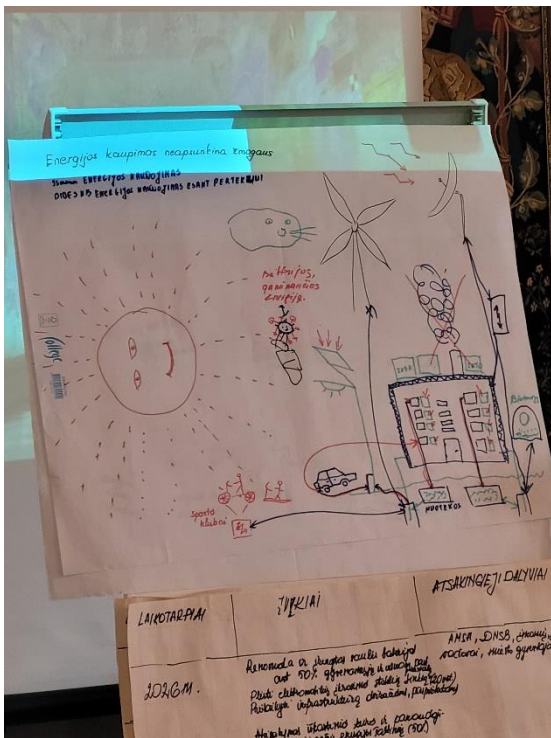
Miesto gyvosios laboratorijos (ULL) – tai miesto transformacinių inovacijų sistemos. ULL inicijuoja ir įgyvendina miesto pokyčių procesus su miesto savivaldos ir kitomis organizacijomis bei suinteresuotomis šalimis. Alytaus miesto savivaldybė kartu su Kauno technologijos universitetu naudojant miesto gyvosios laboratorijos metodą, projekto metu siekia įtraukti miesto suinteresuotąsias bendruomenines grupes į aktyvias diskusijas miestui aktualiais klausimais bei kurti tvarias miesto plėtros strategijas, siekiant energijos vartojimo efektyvumo, maisto ir atliekų tvarkymo, ir kitų miestui svarbių sričių tvaraus vystymo. Šių metų kovo 23 d. vyko Alytaus miesto forumas, skirtas miesto bendruomenės diskusijai apie miesto transformacinius pajėgumus energijos, maisto ir vandens išteklių valdymo srityse. Susitikimo metu buvo ieškoma bendro matymo kaip miesto bendruomenės suinteresuotosios šalys gali rasti ar kurti tvarius miesto ateities sprendimus. Dalyviai ieškojo tvarių sprendimų energijos, maisto ir vandens naudojimo ir valdymo srityse.



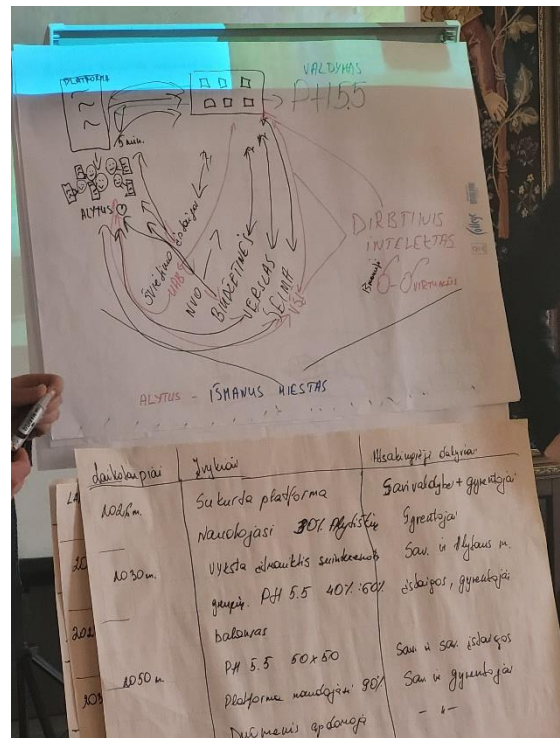
Vanduo



Maistas



Energija



Valdymas

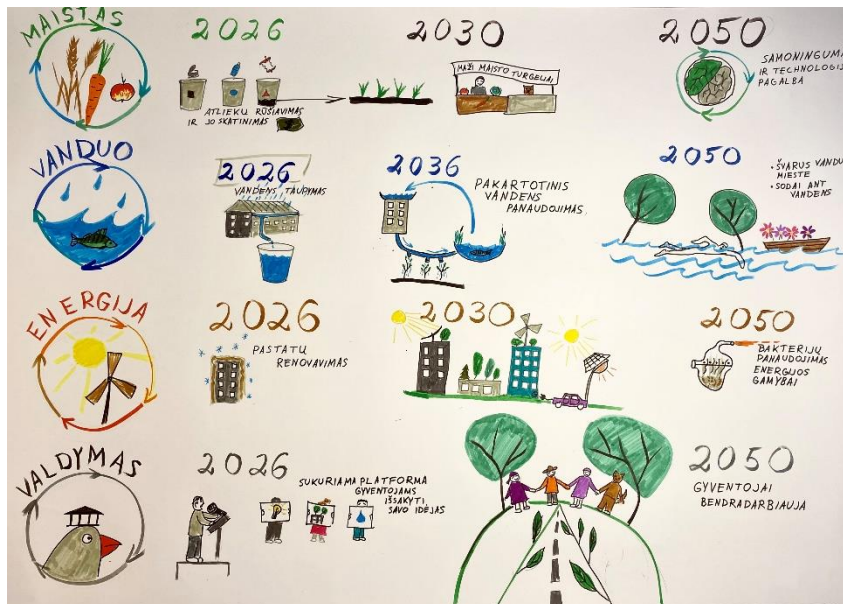
Nuo 2022 m. dalyvaudamas TANGO-W projekte pagal Urban Europe programą, Alytaus miestas siekia šių tvarumo tikslų:

- Alytaus miesto įtraukių bendruomeninių diskusijų dėka nori tapti ekologiškesnis ir tvaresnis;

- Alytus siekia į transformacinių pajėgumų paieškos procesą įtraukti įvairias suinteresuotas šalis ir suinteresuotųjų šalių nuomonę išreikšti miesto planuose;

- Miestas siekia išskirtinį dėmesį skirti energijai, vandens išteklių valdymui, mobilumui, žiedinei ekonomikai (atliekoms), išmanaus (skaitmeninio) miesto sprendiniams ir ilgalaikėms vizijoms, tokioms kaip „patogus (sveikas) miestas“ ir „galimybių miestas“.

Diskusijų metu („World caffè“ metodu) buvo aptartos miesto plėtros strategijos iš miesto bendruomenės suinteresuotųjų šalių perspektyvos ir sukurtas bendro matymo “paveikslas” energijos efektyvumo, maisto ir atliekų tvarkymo, ir kitose miestui aktualiose srityse. Grafikos dizaineris iliustravo sukurtas idėjas.



Transformacijų vizija 2050



Miesto bendruomenės tvarių sprendimų paieška



URBAN EUROPE



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 101003758