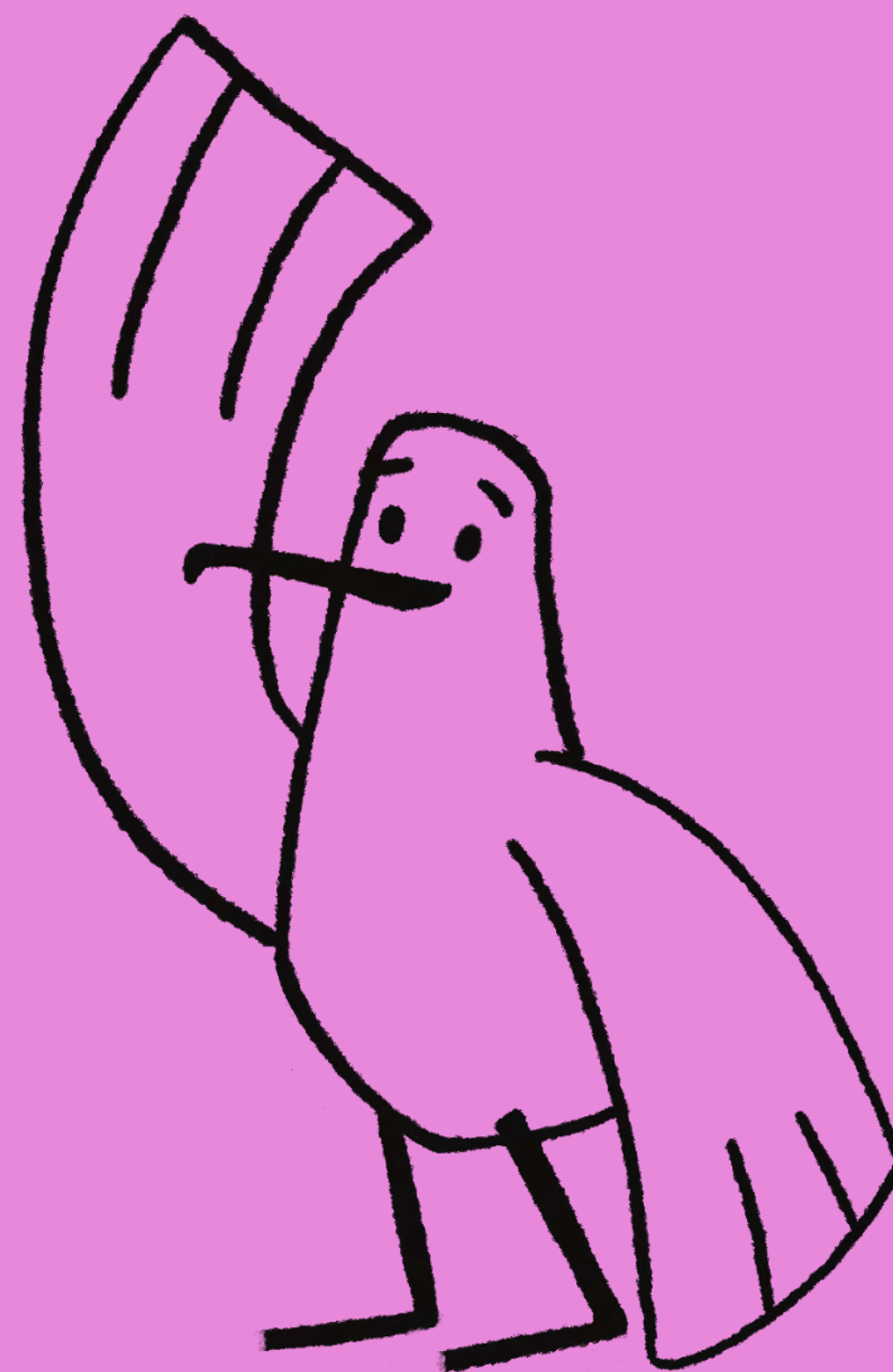


Vienmēr var labāk

Lilija Dukaļska
Dārta Grudule

getliņi eko

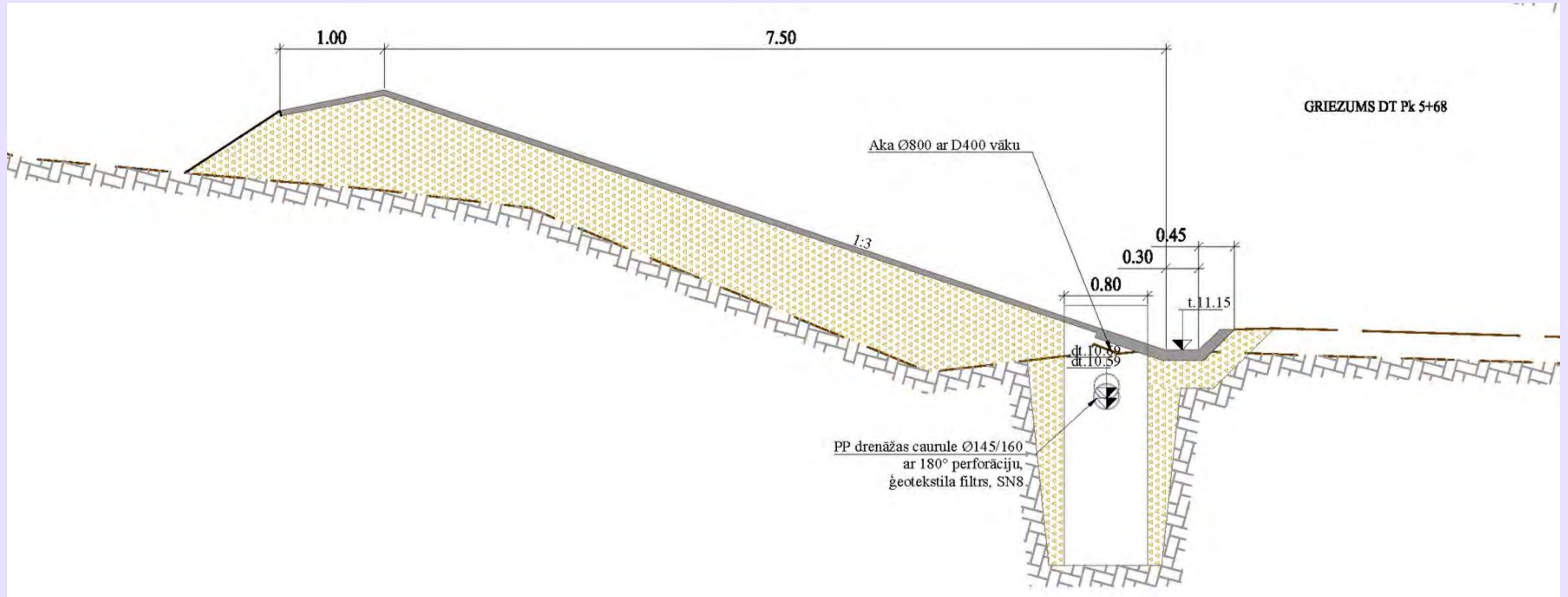


Nogāžu nostiprināšana



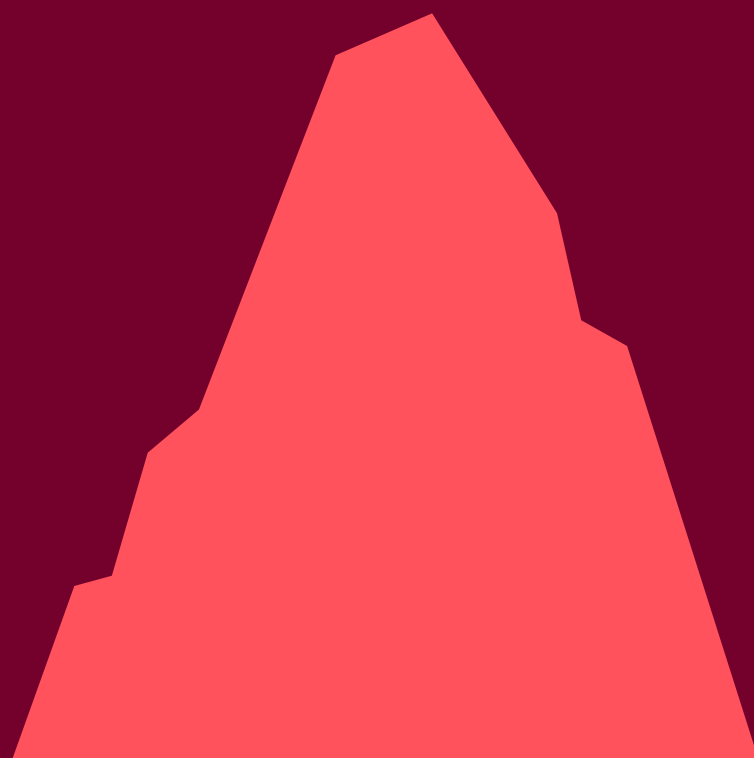


Nogāžu nostiprināšana

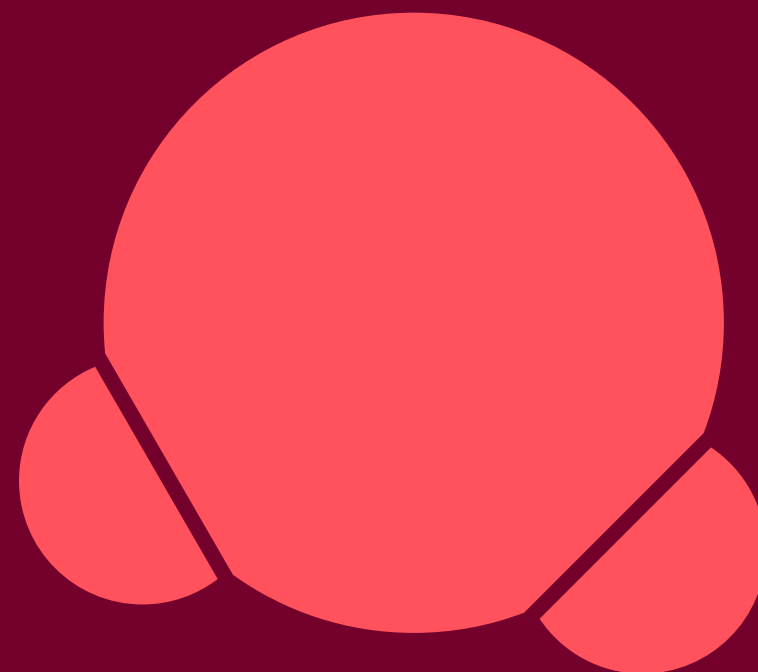


Poligona gāzes attīrīšana

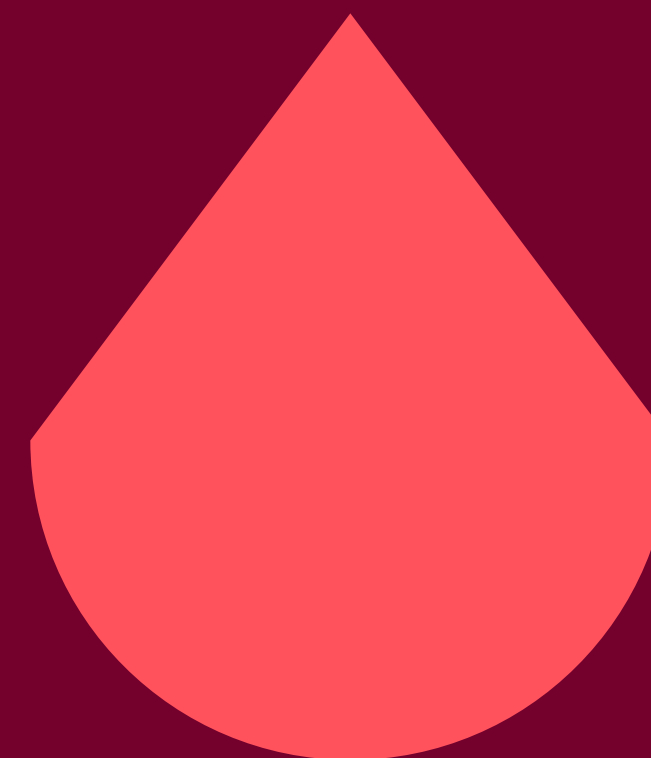
Siloksāni



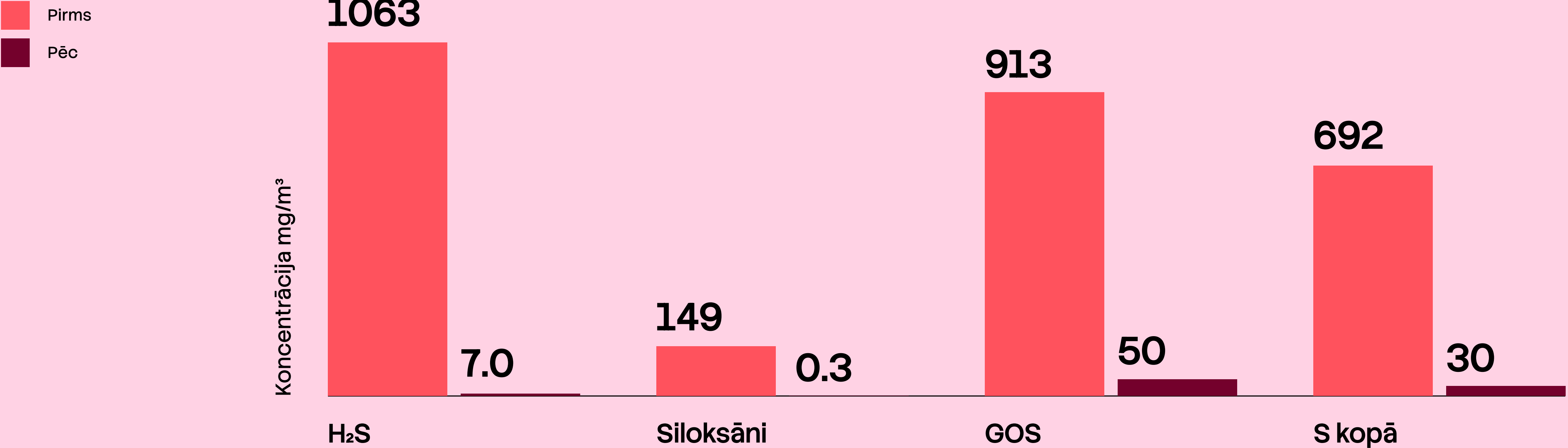
Sērūdeņradis



Mitrums



Poligona gāzes attīrīšana





**Pirms jaunās attīrīšanas
iekārtas uzstādīšanas,
~700 darba h**



**Pēc jaunās attīrīšanas
iekārtas uzstādīšanas,
~700 darba h**



Gāzes uzglabāšanas tvertne (gasholder)



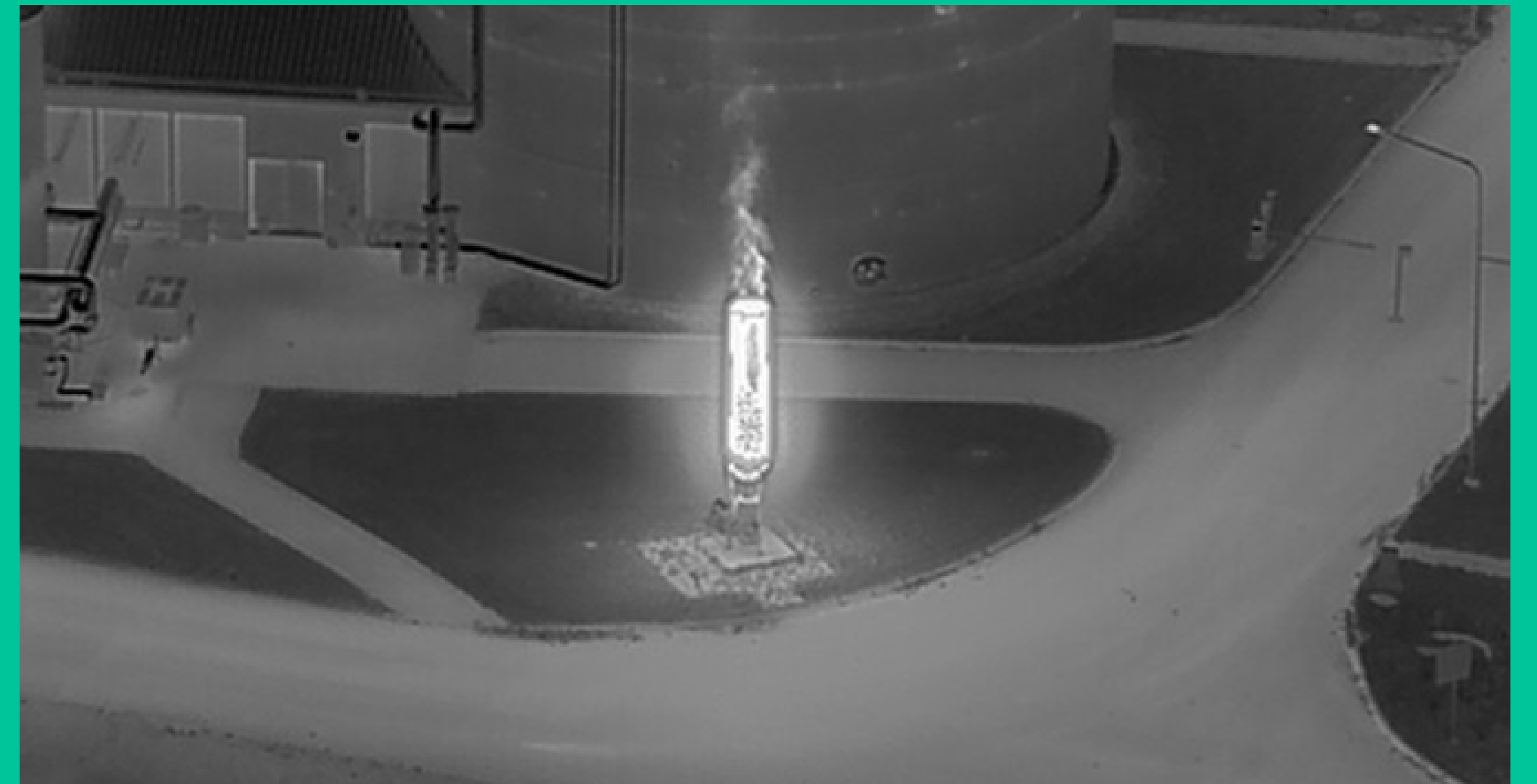
Smaku e-deguni



Smaku e-deguni



Bezpilota lidaparāts (drons)



Pētījumi efektivitātei

Ražošanas notekūdeņu (infiltrāta) attīrīšanas efektivizācija



Metanols →

- Etilēnglikols
- Spirti no alus ražošanas
- Lidmašīnu «atledotāja» notekūdeņi (RIX)
- Reģenerēti spirti un acetons no farmācijas nozares

Pilotprojekts – daudzgadīgu stādījumu ierīkošana un kopšana tehniskajā kompostā fitoremediācijas nodrošināšanai



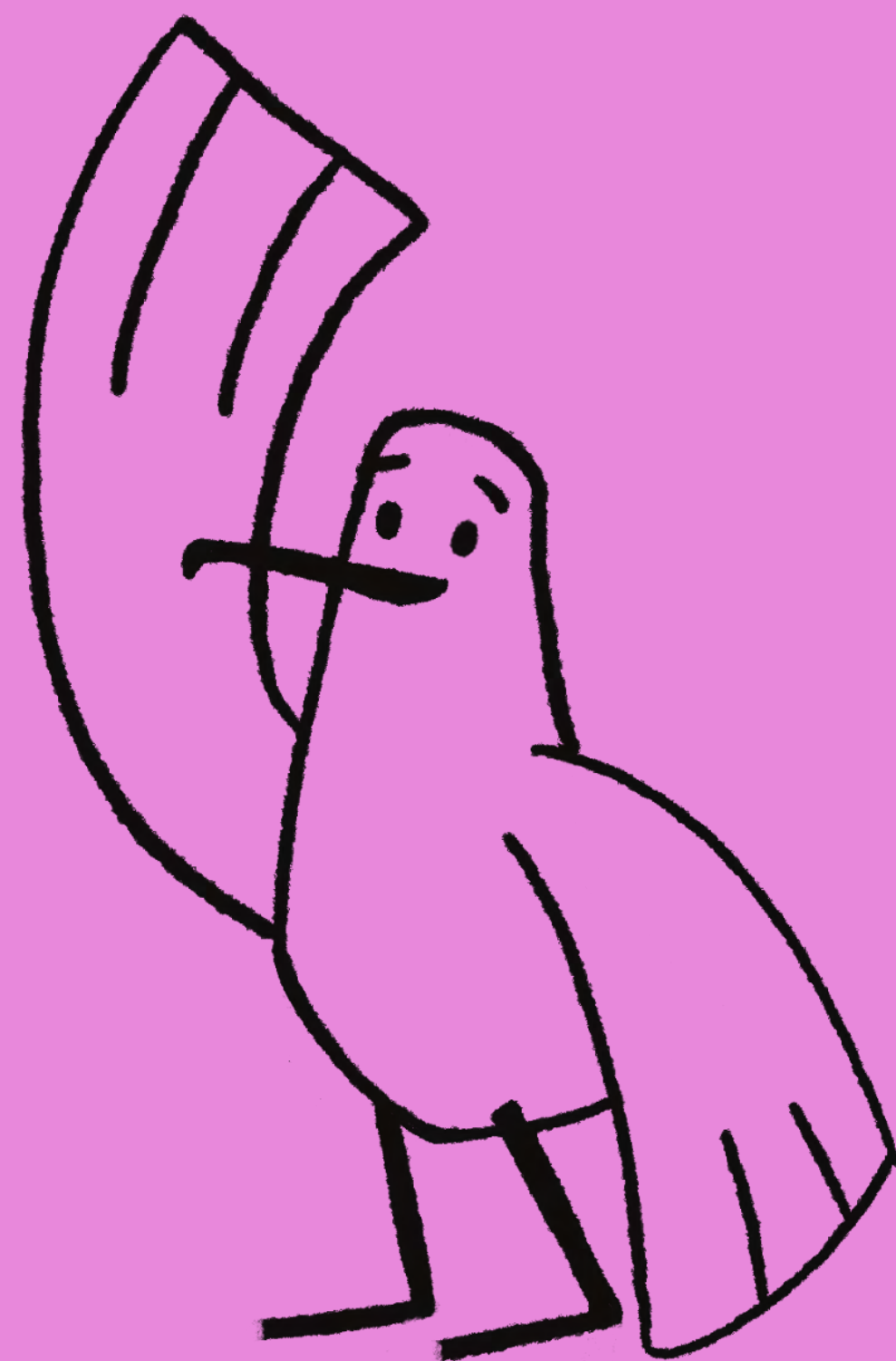
2026. gadā plānotie pētījumi

Poligona gāzes zudumu no atkritumu
apglabāšanas šūnām novērtējums un
priekšlikumu sagatavošana zudumu
samazināšanai

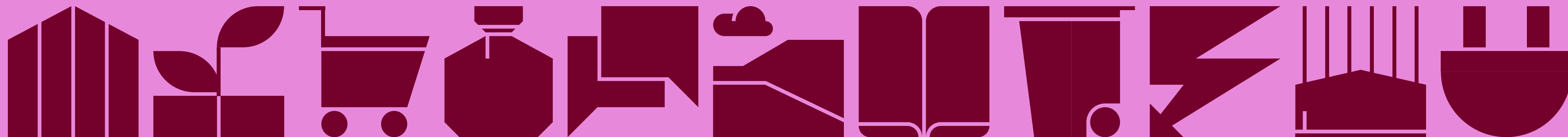
Metāna zudumi no bioloģisko
atkritumu pārstrādes

Jauns sabiedrības izglītības centrs poligonā “Getliņi”

getliņi eko



Kāpēc mums vajag jaunu izglītības centru?



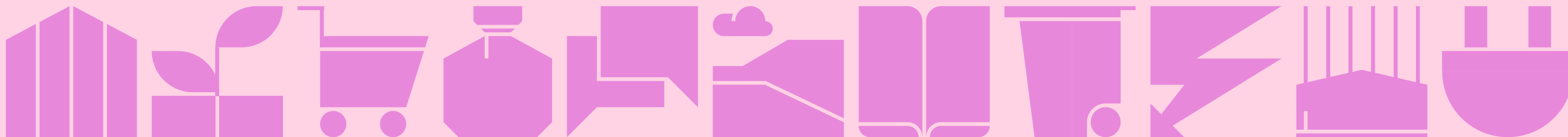
Kāpēc mums vajag jaunu izglītības centru?

Paplašināt funkciju apjomu

Sasniegt jaunas auditorijas

Palielināt apmeklētāju skaitu

leguvums visai nozarei



>8000

**apmeklētāju gadā esošajā
Vides izglītības centrā**

86%

**no tiem Rīgas un Pierīgas
iedzīvotāju (2025. gadā)**

176 m²

esošajā Vides izglītības centrā

80 000

provizoriskais
apmeklētāju skaits gadā

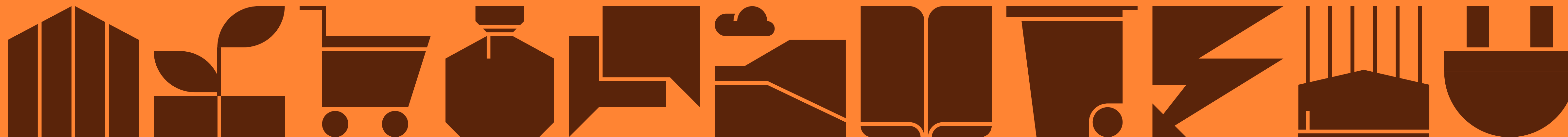
10.8 M €

85% Eiropas Savienības
Kohēzijas fonda finansējums,
15% SIA “Getliņi EKO”
līdzfinansējums

≥2000 m²

jaunbūve poligona “Getliņi”
teritorijā

Kā zināt, ko mums vajag?



Koncepcijas iepirkums nevis kā gatavs produkts, bet koprades process



Dizaina domāšanas 5 soļi



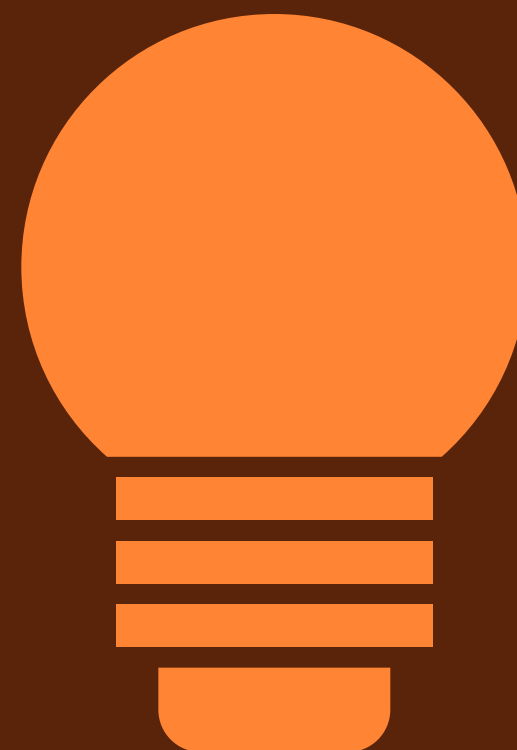
Izpēte



Problēmu
definēšana



Ideju izstrāde



Prototipēšana



Testēšana un
uzlabošana



10 koprades darbnīcas 12 testi ar 16 personām



Ko mēs ieguvām?



Sabiedrības izglītošanas centrs kā..

Starpdisciplināra platforma, kas apvieno izglītību, praktisku pieredzi, kopienu aktivitātes un inovācijas aprites ekonomikas jomā.



Centra projektā plānotās telpas



Ekspozīciju zāles

ar interaktīviem, multimedijāliem
un mehāniski darbināmiem eksponātiem

Lietu apmaiņas punkts un darbnīca

lietu labošanai un praktisko zināšanu
pārnesei

Projekciju zāle

ar izglītojošu audiovizuālu saturu, lai īpaši
piesaistītu bērnu un jauniešu uzmanību
ar atraktīvu mūsdienīgu tehnoloģiju

Konferenču zāle

izglītojošiem vides, aprites ekonomikas
un atkritumu apsaimniekošanas nozares
pasākumiem

Tehniskās jaunrades darbnīca

starpdisciplināriem eksperimentiem,
pētniecībai, profesionāļu, studentu,
vietējās kopienas zināšanu celšanai,
jaunu prototipu un produktu izveidei no
inovatīviem jaunajiem materiāliem

Ēdināšanas zona

ilgtspējīgas ēdiena gatavošanas
meistarklasēm

Mērķauditorijas un to vajadzības



Skolēni un jaunieši

novērtē interaktīvu mācīšanās vidi, kur izziņas procesā iespējams iesaistīties praktiski – interaktīva ekspozīcija, STEAM izglītības programmas, darbnīcas un eksperimenti.

Ģimenes ar bērniem

vieta izglītojošai un izklaidējošai pieredzei, kas veicina kopīgu mācīšanos par vidi, atkritumu šķirošanu un aprītu dzīvesveidu.

Kopienas un interešu grupas

vieta kopienu aktivitātēm, kas veicina sadarbību un praktisku aprites ekonomikas praksi.

Profesionāļi un uzņēmumi

vieta diskusijām, konferencēm un sadarbības projektiem aprites ekonomikas un inovāciju jomā.

Studenti

vieta pētniecībai, prototipēšanai un inovācijām, īpaši makerspace vidē, sadarbojoties ar universitātēm un pētniecības institūtiem.

2025

2026

Fokusgrupu
pētījums

Būvniecības
projekts
minimālajā
sastāvā

Koncepcijas
izveide

Sadarbība ar
SDSI

Projekts
iesniegts CFLA

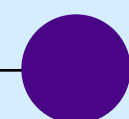
Metu konkurss
arhitektūras un
ekspozīciju satura
realizācijai
(t.sk. būvprojekta
izstrādei)

2027

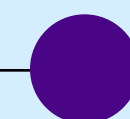


**Būvprojekta
izstrāde**

2028 – 2029

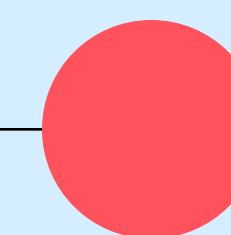


**Būvniecība un
ekspozīciju
ražošana**



**Nodarbību un
programmu
izstrāde**

12.2029.



**Sabiedrības
izglītošanas centrs
ver savas durvis
apmeklētājiem**











SIA Getliņi EKO



SIA "Lauder Architects" un SIA "DJA"



**Paldies par
uzmanību!**