Reykjavík og náttúrulausnir

Þóra Óskarsdóttir
Óskar Dýrmundur Ólafsson

GreenIN Cities

03 Nóvember 2025

Funded by the European Union

101139730 — HORIZON-MISS-2023-CLIMA-CITIES-01

GreenInCities

Reykjavíkurborg er þátttakandi í **Horizon verkefninu** GreenInCities. Verkefnið er samstarfsverkefni 30 lögaðila en þar af eru **11 borgir**.

Markmið

GreenInCities miðar að því að græða upp grænni lifandi borgir til félagslegrar uppbyggingar, sjálfbærni menntunar og borgaralegrar þátttöku.

Funded by the European Union

101139730 — HORIZON-MISS-2023-CLIMA-CITIES-01

Reykjavik

- Reykjavíkurborg
- Samstarfsaðilar: Fjölbraut Breiðholt, FabLab Reykjavik
- Styrkur til RVK: 308.000€ / 20.000€

Markmið

Þróun grænna svæða í Breiðholti í náinni samvinnu við íbúa í Breiðholti. Haldnar verða samsköpunar vinnustofur um uppbyggingu svæðanna. Öll nálgun verkefnisins miðar að því að leiða fólk saman og auka samheldni í hverfum.

Funded by the European Union

101139730 — HORIZON-MISS-2023-CLIMA-CITIES-01

Reykjavíkurborg: Græna planið

Reykjavík er svokölluð Mission city sem kolefnis hlutlaus snjallborg (Climate neutral and smart cities) Stefnir að kolefnishlutleysi í gegnum mörg verkefni:

Græna planið er megin stefnuskjal

- Reykjavík er gróskumikið borg, skemmtileg og heilbrigð borg sem er kolefnishlutlaus árið 2040.
    - 1. Samdráttur í losun gróðurhúsaloftegunda
    - **2. Aukin kolefnisbinding og bætt gæði grænna svæða.**
    - 3. Borgin hefur aðlagast að loftslagsáskorunum
    - 4. Bætt aðgengi að heilbrigðum frístundum og hollum mat.
    - 5. Sjálfbærar samgöngur

https://reykjavik.is/en/green-deal/green-city

https://netzerocities.eu/mission-cities/

https://reykjavik.is/en/climate-change-tool-kit-values-and-policy-making

Funded by the European Union

101139730 — HORIZON-MISS-2023-CLIMA-CITIES-01

Reykjavík - Upp í Breiðholt 111

Hverfið liggur á toppi austurhæða á jaðri Reykjavíkurborgar umkringt gróðri og elliðaám. Hér í 111 býr eitt **fjölmenningarlegasta samfélag borgarinnar sem hefur hreiðrað um sig í umkringt náttúrunni.**

Hverfið er þéttbýlt með háum byggingum en náttúran hefur náð að laumast og hjúfrað um sig inn á milli bygginga.

Okkar megin áherslusvæði eru grænu svæðin sem tengja húsaþyrpingar við skólana og aðra þjónustu í hverfinu, einmitt þar sem náttúrunni er hleypt inn í daglegt amstur.

Funded by the European Union

101139730 — HORIZON-MISS-2023-CLIMA-CITIES-01

Yfirlit svæðis

Þessum svæðum fylgja þó nokkrar áskoranir:
En flestir íbúar, fjölskyldur, unglingar, og innflytjendur reiða sig á þetta svæði til að njóta náttúrunnar.

Fjölbraut í Breiðholti liggur í kjarna svæðisins og svo eru grunnskólar til norðurs og suðurs. Svæðið tengir einnig, sundlaugina, íþróttamiðstöðina, heilsugæslu, bókasafn og menningar og fjölskyldumiðstöð

Áherslur í samsköpun

- Að þátttakendur endurspegli íbúa samsetningu hverfisins
- Að ná til viðkvæmra hópa
- Auka traust í skipulagsferlinu og bæta gagnsæi
- Sækja stuðning úr stjórnsýslu.

Funded by the European Union

101139730 — HORIZON-MISS-2023-CLIMA-CITIES-01

Reykjavík: Helstu lausnir

Umhverfisþorpið
Solution Category
Green practices
Target Users:
Citizens and students

Ætigarðar
Solution Category
Green practices
Target Users:
Students

Örskógar
Solution Category
Green practices
Target Users:
Citizens and students

Villi garðar
Solution Category
Green practices
Target Users:
Citizens and students

Nýtng jarðhita
Solution Category:
New space function integrating greensolutions
Target Users:
Citizens and students

Funded by the European Union

101139730 — HORIZON-MISS-2023-CLIMA-CITIES-01

Nýting á niðurstöðum

- Hvernig væri hægt að nýta niðurstöður í öðrum hverfum
- Upplifun íbúa á náttúrunni í borgarumhverfinu.
- Hvernig geta Íslendingar lært af innflytjendum um betri nýtingu á grænum svæðum.
- Er hægt að þróa svæði sem nýtir orku á betri og sjálfbærari hátt.
- Notkun á grænum svæðum til yndis á ánægju.

Funded by the European Union

101139730 — HORIZON-MISS-2023-CLIMA-CITIES-01

GreenIN Cities

www.greenincities.eu

Funded by the European Union

101139730 — HORIZON-MISS-2023-CLIMA-CITIES-01