
ÁSÝND LOFTLÍNU

MYNDAHEFTI

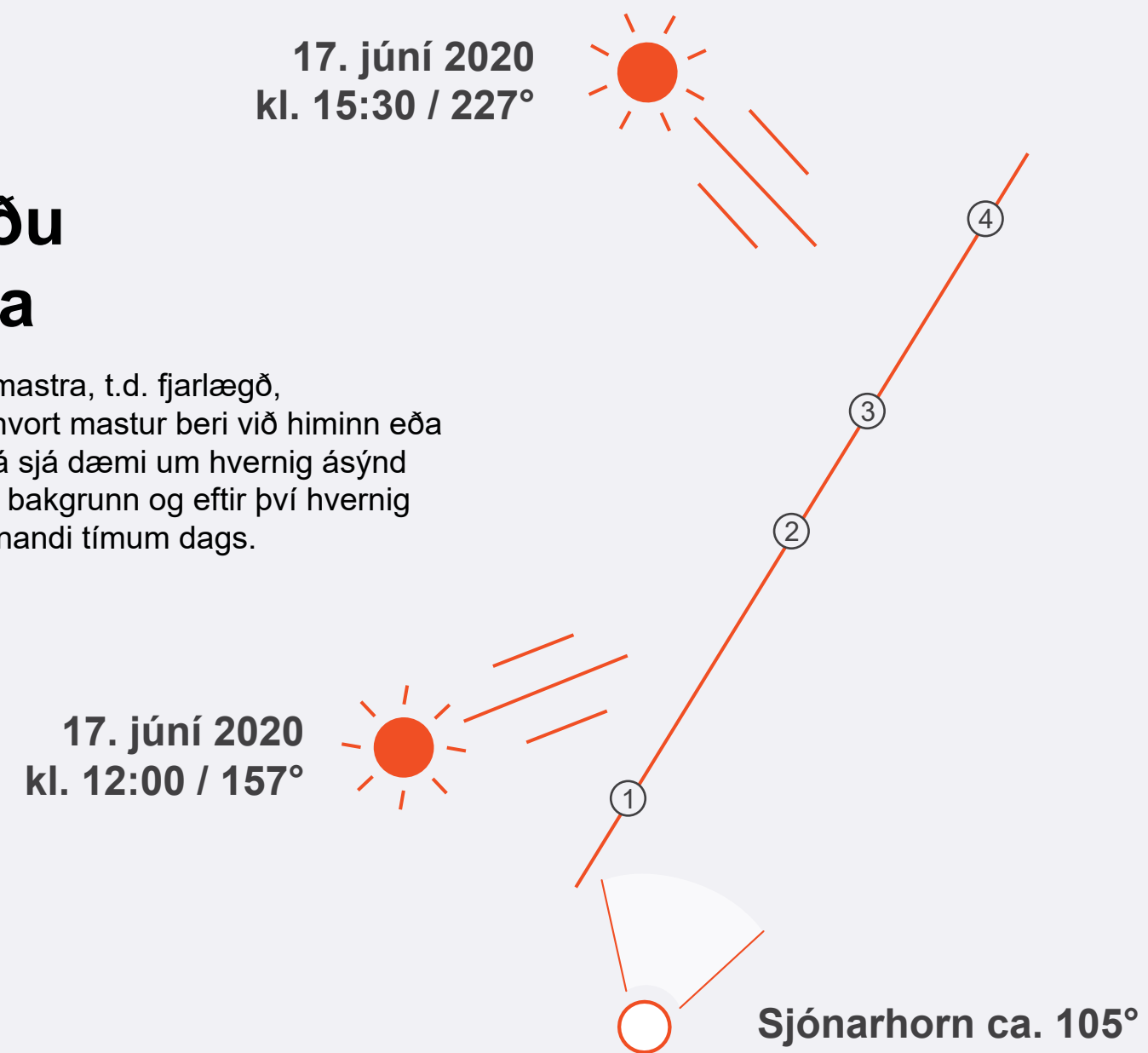
✦ Opna myndahefti



Ísallína 3 og 4 - Umhverfismatsskýrsla

Áhrif sólarstöðu á ásónd mastra

Margir þættir hafa áhrif á ásónd mastra, t.d. fjarlægð, birtuskilyrði og bakgrunnur, þ.e. hvort mastur beri við himinn eða land. Á meðfylgjandi myndum má sjá dæmi um hvernig ásónd mastra breytist með mismunandi bakgrunn og eftir því hvernig sólarljós fellur á möstur á mismunandi tímum dags.



Raunásýnd 17. júní 2020 kl. 12:00 / fjarlægð í mastur 3: 1,9 km



Raunásýnd 17. júní 2020 kl. 15:30 / fjarlægð í mastur 3: 1,9 km

Línuslóðir

Útbúa þarf slóðir meðfram línuleiðum. Yfirborðsbreidd línuslóða verður 3,5-4,5 m. Slóðir verða lagaðar að landi eins og hægt er og verða ýmist upphækkaðar, niðurgrafnar eða í skeringum/á fyllingum. Slóðagerð verður haldið í lágmarki, þ.e. ekki umfram þarfir. Línuslóðir sem sýndar eru á ásýndarmyndum í þessu myndahefti sýna ekki endanlega legu slóða. Línuslóðir eru sýndar á myndum þar sem líklegast er að þær séu greinilegar. Unnið verður að endanlegri útfærslu slóða og akstursleiða í samráði við landeigendur og fulltrúa Umhverfisstofnunar. Myndirnar hér til hliðar sýna mismunandi útfærslur línuslóða.



Dæmi 1. Nýleg línuslóð milli Kröflulínu 2 og 3



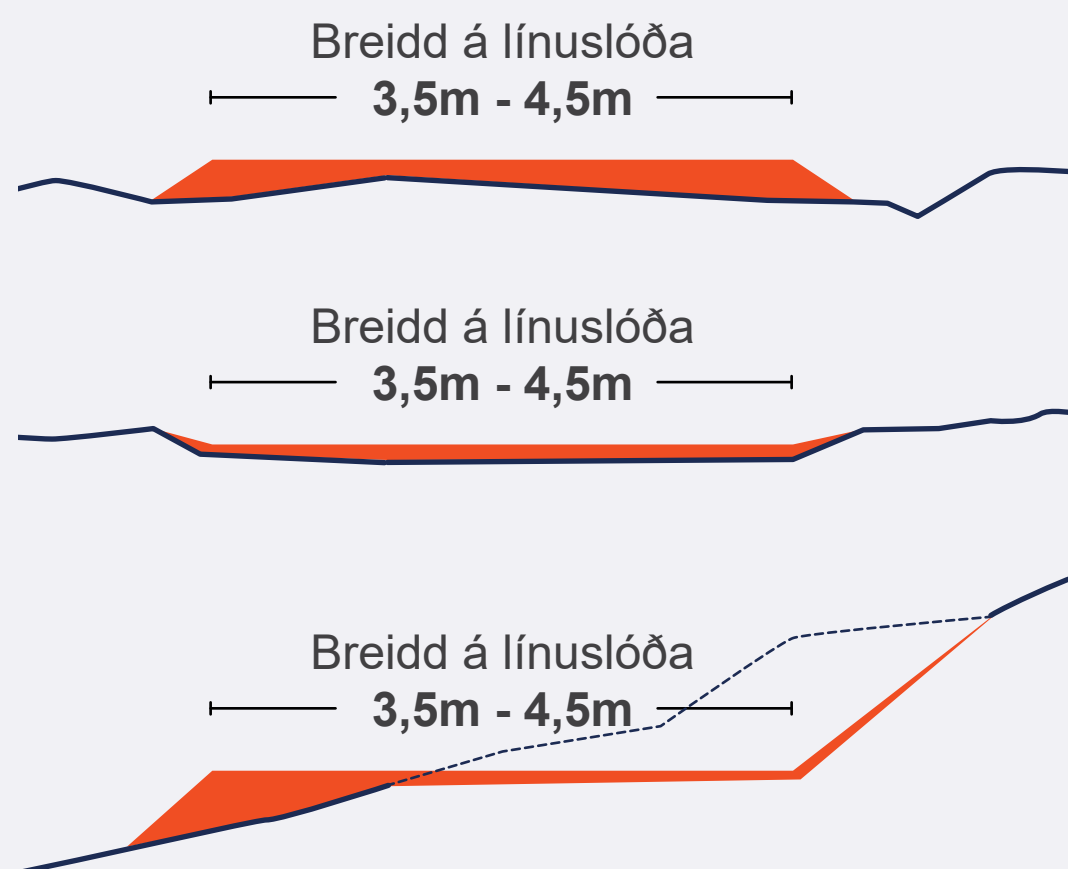
Dæmi 2. Línuslóð á Hólasandi við Kröflulínu 4



Dæmi 3. Nýleg línuslóð meðfram Hólasandslínu 3



Dæmi 4. Nýleg línuslóð vegna Hólasandslínu 3



Raunásýnd

Myndir sýnir raunásýnd þeistareykjalínu 1 milli Kröflu og Bakka.



Fjarlægð í mastur 0,5 km



Fjarlægð í mastur 1,0 km



Fjarlægð í mastur 2,0 km



Fjarlægð í mastur 3,0 km



Fjarlægð í mastur 4,0 km



ÍSALLÍNA 3 OG 4

SÝNILEIKI

VALKOSTUR A

- Núverandi möstur

— ÍSAL línur 1&2

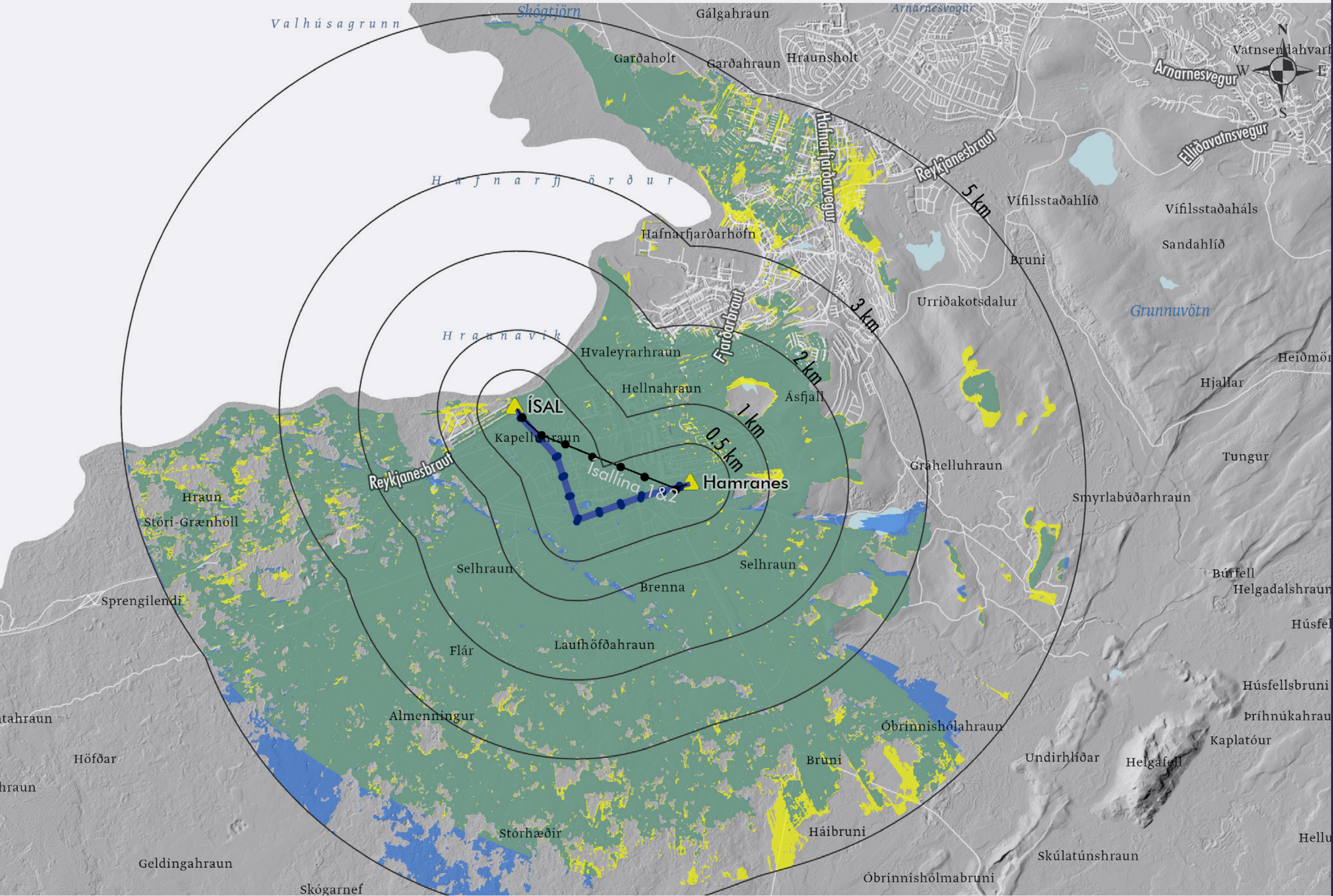
● ÍSAL línur 3&4-möstur

— ÍSAL línur 3&4
- Núverandi sýnileiki

■ Sameiginlegur sýnileiki

■ Sýnileiki stöguð möstur

▲ Tengivirki-Núverandi



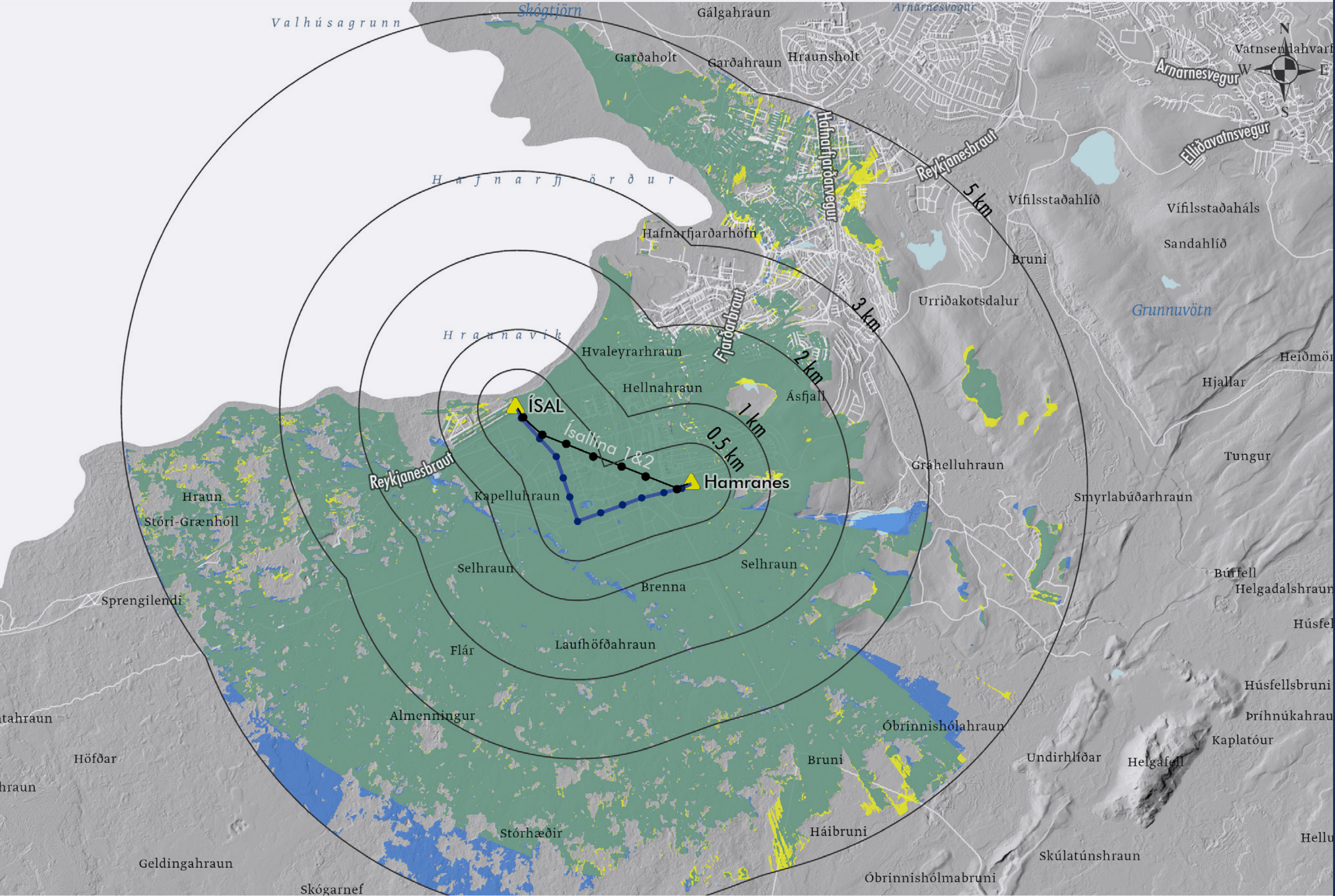
ÍSALLÍNA 3 OG 4

SÝNILEIKI

VALKOSTUR B

- Núverandi möstur
- ÍSAL línur 1&2
- ÍSAL línur 3&4-möstur
- ÍSAL línur 3&4
- Núverandi sýnileiki
- Sameiginlegur sýnileiki
- Sýnileiki einpóla möstur
- ▲

Tengivirki-Núverandi



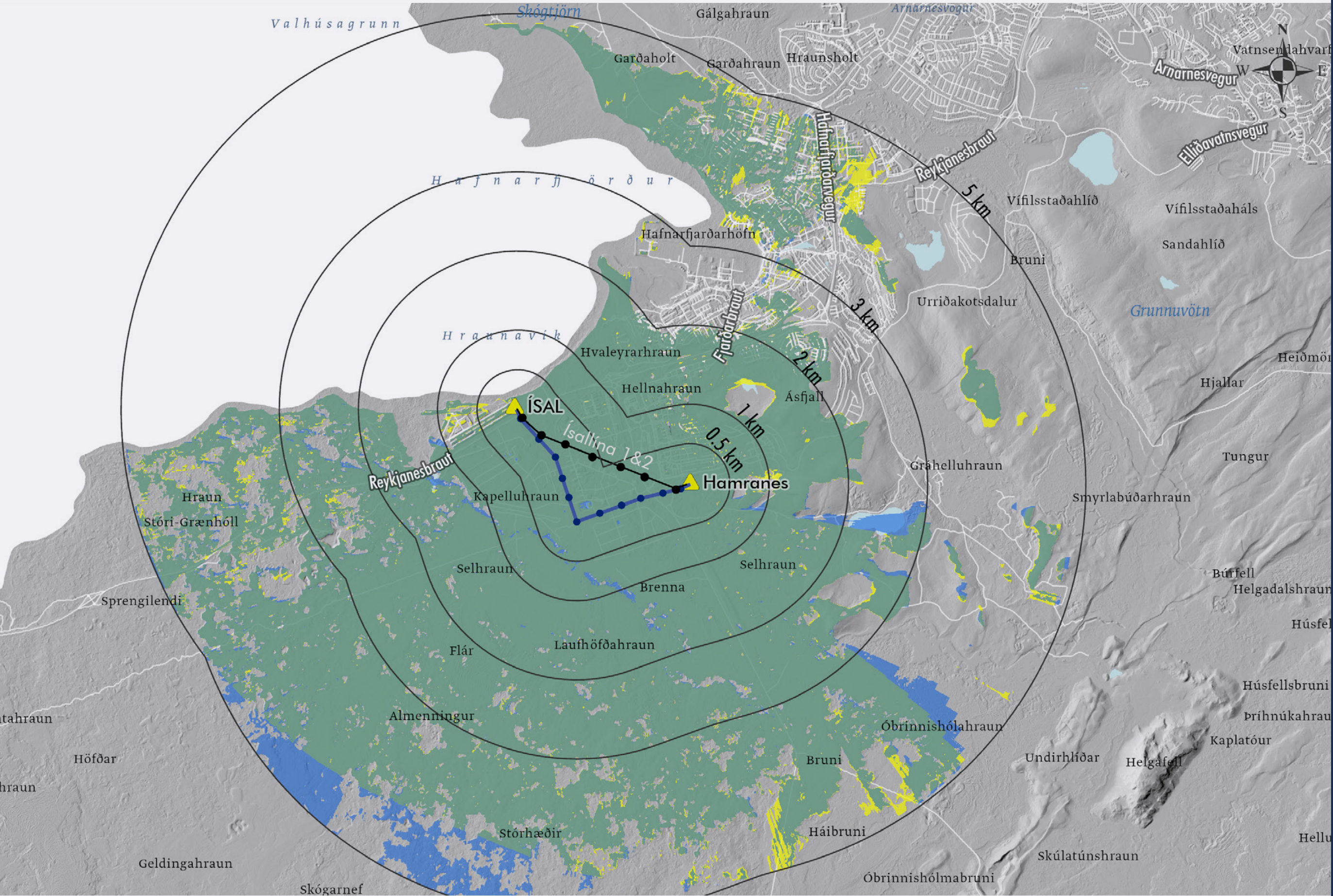
ÍSALLÍNA 3 OG 4

SÝNILEIKI

VALKOSTUR C

- Núverandi möstur
- ÍSAL línur 1&2
- ÍSAL línur 3&4-möstur
- ÍSAL línur 3&4
- Núverandi sýnileiki
- Sameiginlegur sýnileiki
- Sýnileiki einpóla möstur
- ▲

Tengivirki-Núverandi

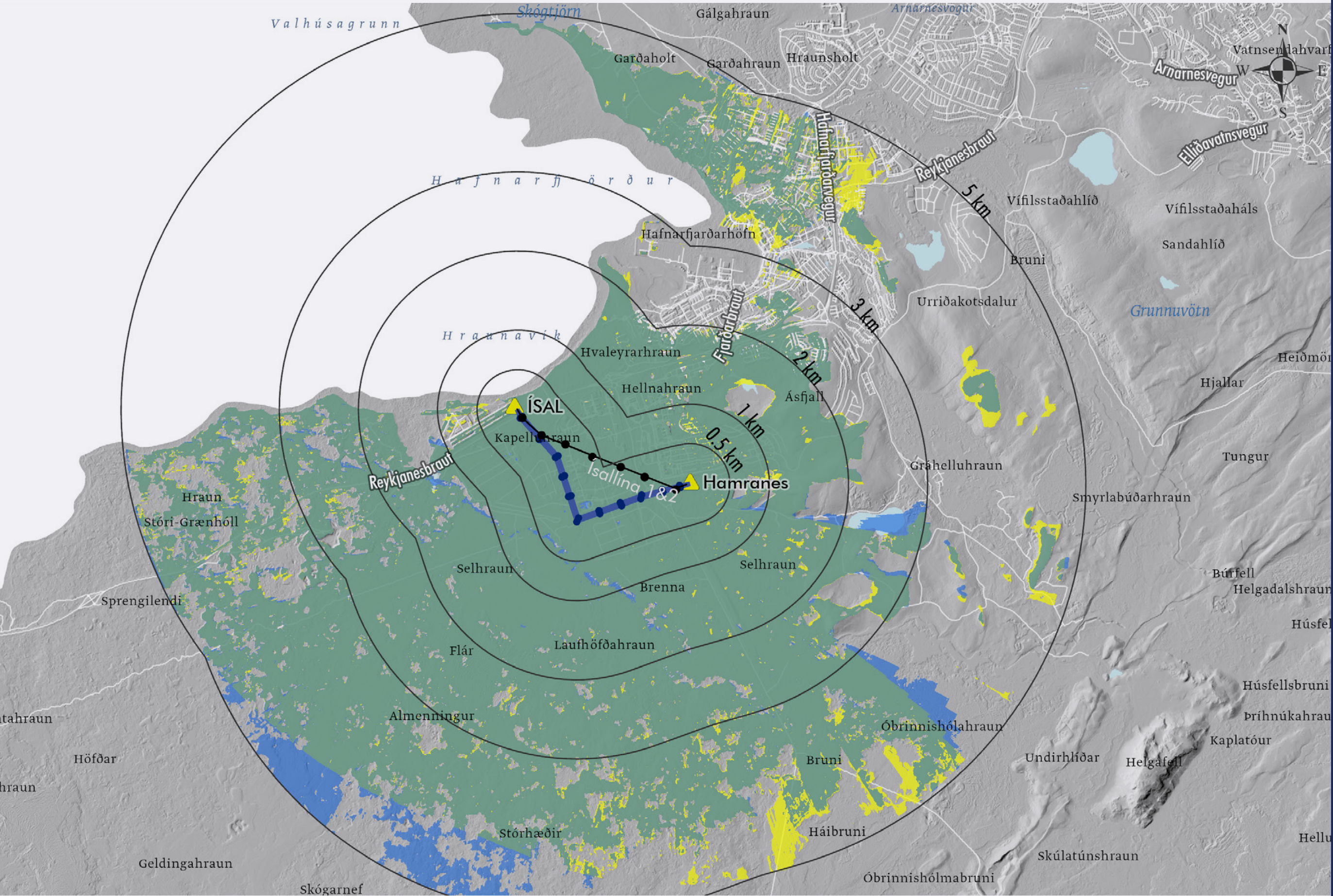


ÍSALLÍNA 3 OG 4

SÝNILEIKI

VALKOSTUR D

- Núverandi möstur
- ÍSAL línur 1&2
- ÍSAL línur 3&4-möstur
- ÍSAL línur 3&4
- Núverandi sýnileiki
- Sameiginlegur sýnileiki
- Sýnileiki stöguð og einpól
- ▲ Tengivirki-Núverandi



YFIRLITSKORT

MYNDATÖKUSTAÐIR ÁSÝNDARMYND



Smelltu á kortið til að skoða myndatökustaði





Núverandi ásynd

Mynd tekin af Krísuvíkurvegi, horft til norðurs. Tengivirki Landsnets í Hamranesi fyrir miðri mynd. Ísallína 1 og 2 liggur frá tengivirkinu.



Valkostur A

Stálröramöstur

Mynd tekin af Krísuvíkurvegi, horft til norðurs. Tengivirki Landsnets í Hamranesi fyrir miðri mynd. Ísallínur 1 og 2 fjarlægðar og fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja frá tengivirkinu.

Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.



Valkostur B

Einpóla möstur

Mynd tekin af Krísuvíkurvegi, horft til norðurs. Tengivirki Landsnets í Hamranesi fyrir miðri mynd. Ísallínur 1 og 2 fjarlægðar og fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja frá tengivirkinu.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.



Valkostur C

Jarðstrengur og einpóla mastur

Mynd tekin af Krísuvíkurvegi, horft til norðurs. Tengivirki Landsnets í Hamranesi fyrir miðri mynd. Ísallínur 1 og 2 fjarlægðar og fyrirhuguð Ísallína 4 liggur frá tengivirkinu.

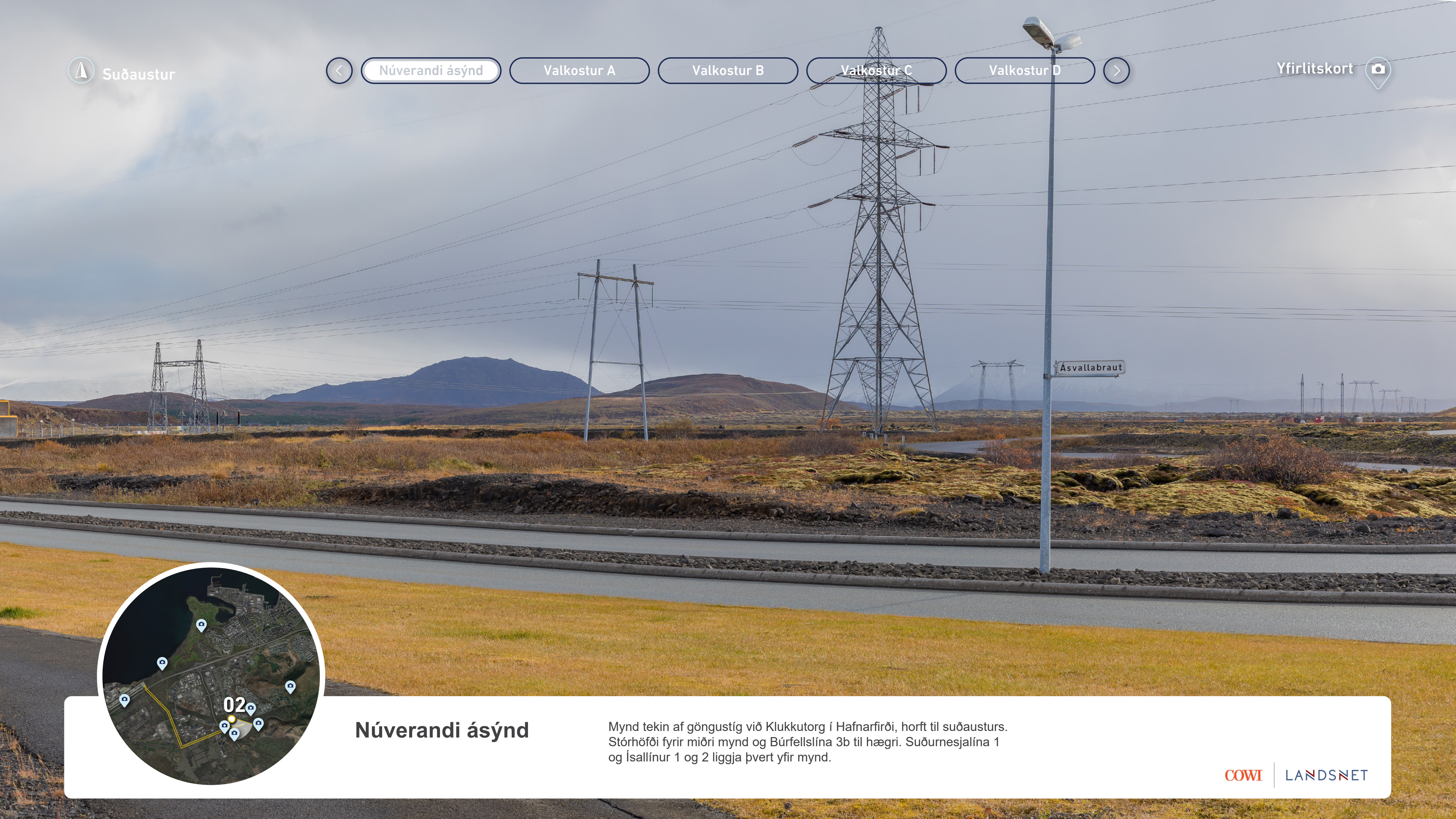
Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.



Valkostur D
Stálröramöstur og einpóla möstur

Mynd tekin af Krísuvíkurvegi, horft til norðurs. Tengivirki Landsnets í Hamranesi fyrir miðri mynd. Ísallínur 1 og 2 fjarlægðar og fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja frá tengivirkinu.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.



Núverandi ásynd

Mynd tekin af göngustíg við Klukkutorg í Hafnarfirði, horft til suðausturs. Stórhöfði fyrir miðri mynd og Búrfellslína 3b til hægri. Suðurnesjalína 1 og Ísallínur 1 og 2 liggja þvert yfir mynd.



Valkostur A

Stálröramöstur

Mynd tekin af göngustíg við Klukkutorg í Hafnarfirði, horft til suðausturs. Stórhöfði fyrir miðri mynd og Búrfellslína 3b til hægri. Ísallínur 1 og 2 og Suðurnesjalína 1 fjarlægðar. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.



Valkostur B

Einpóla möstur

Mynd tekin af göngustíg við Klukkutorg í Hafnarfirði, horft til suðausturs. Stórhöfði fyrir miðri mynd og Búrfellslína 3b til hægri. Ísallínur 1 og 2 og Suðurnesjalína 1 fjarlægðar. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.



Valkostur C

Jarðstrengur og einpóla mastur

Mynd tekin af göngustíg við Klukkutorg í Hafnarfirði, horft til suðausturs. Stórhöfði fyrir miðri mynd og Búrfellslína 3b til hægri. Ísallínur 1 og 2 og Suðurnesjalína 1 fjarlægðar. Fyrirhuguð Ísallína 4 liggur þvert yfir mynd.

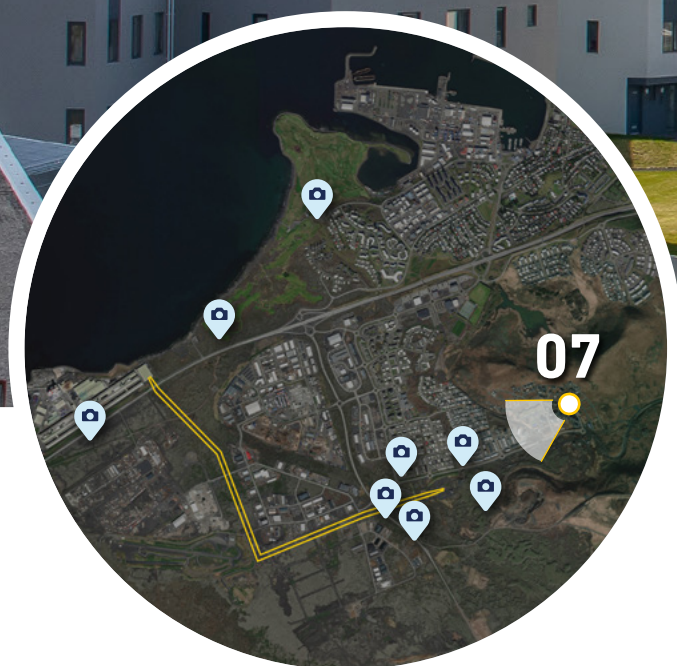
Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.



Valkostur D
Stálröramöstur og einpóla möstur

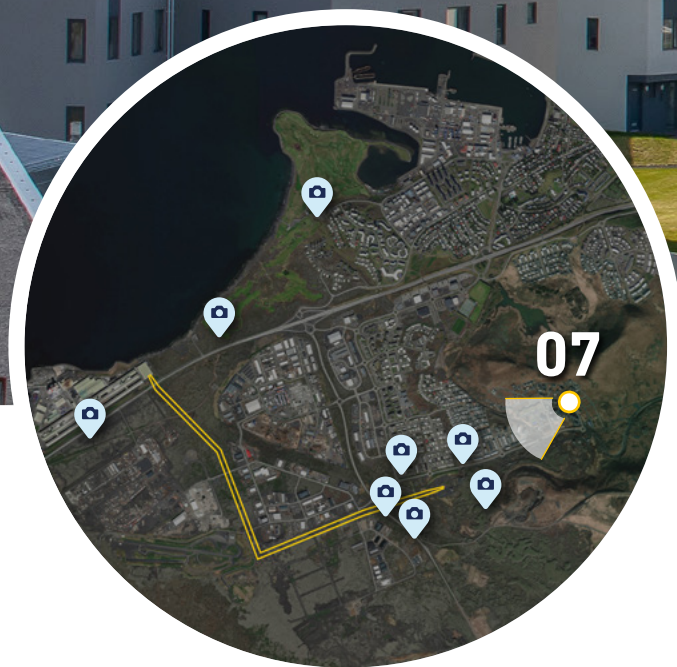
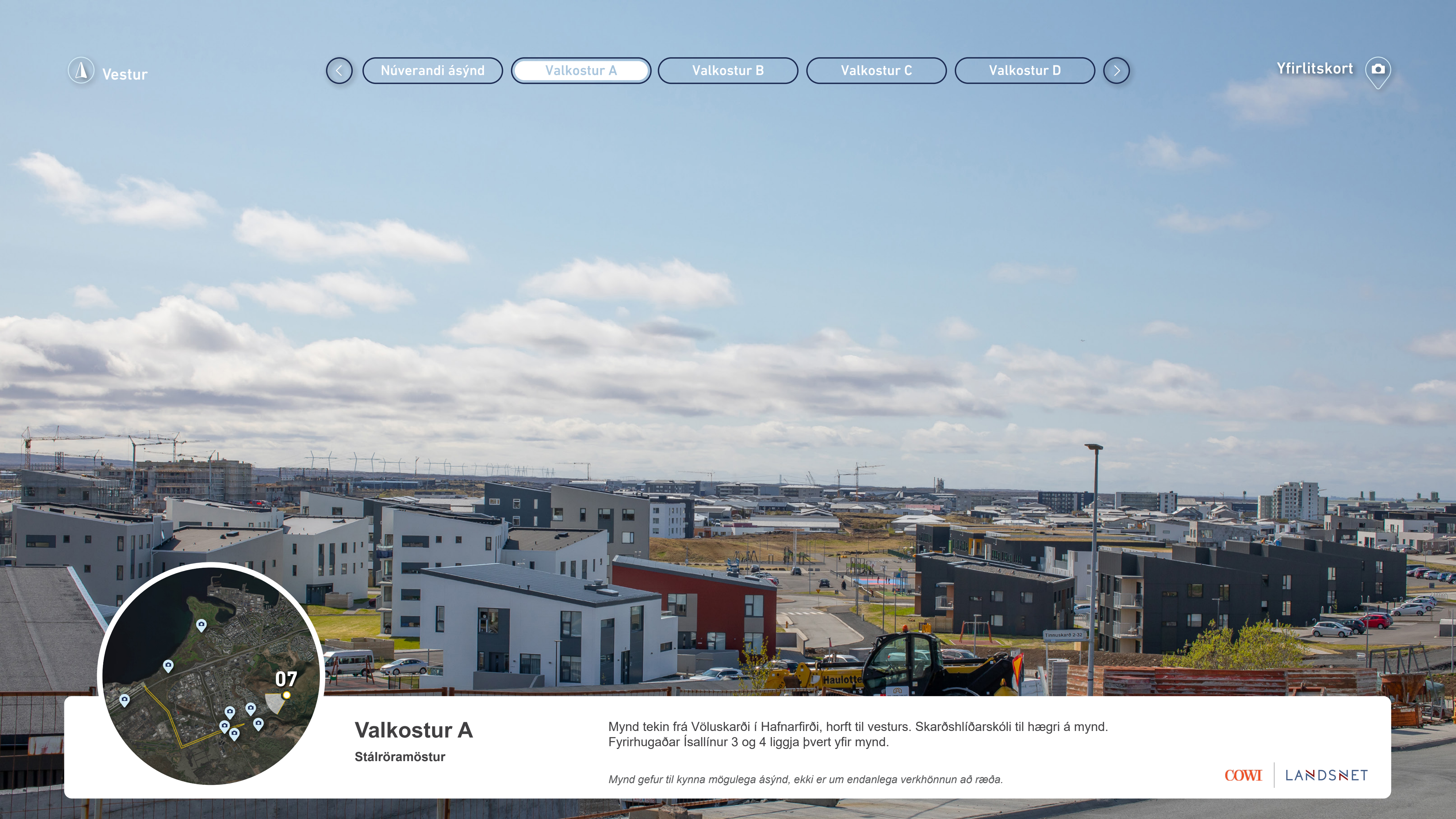
Mynd tekin af göngustíg við Klukkutorg í Hafnarfirði, horft til suðausturs. Stórhöfði fyrir miðri mynd og Búrfellslína 3b til hægri. Ísallínur 1 og 2 og Suðurnesjalína 1 fjarlægðar. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.



Núverandi ásynd

Mynd tekin frá Völuskarði í Hafnarfirði, horft til vesturs. Skarðshlíðarskóli til hægri á mynd. Ísallínur 1 og 2 liggja þvert yfir mynd.

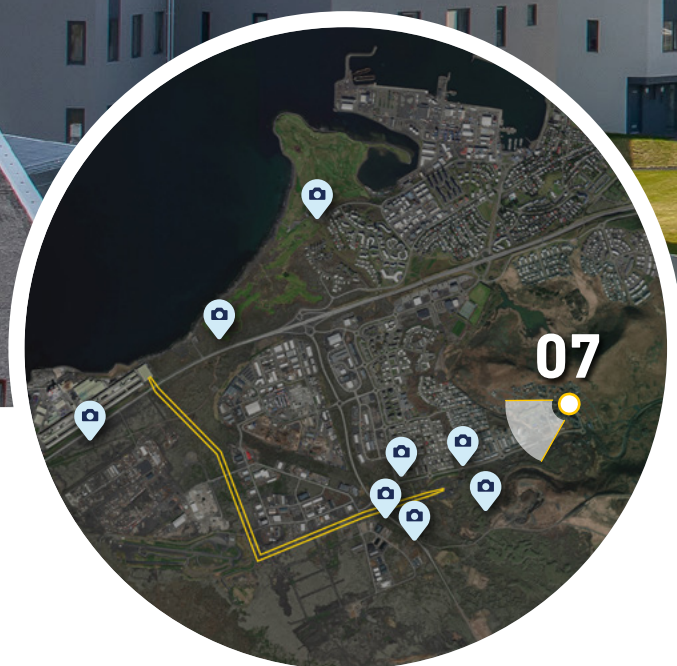


Valkostur A

Stálröramöstur

Mynd tekin frá Völuskarði í Hafnarfirði, horft til vesturs. Skarðshlíðarskóli til hægri á mynd. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

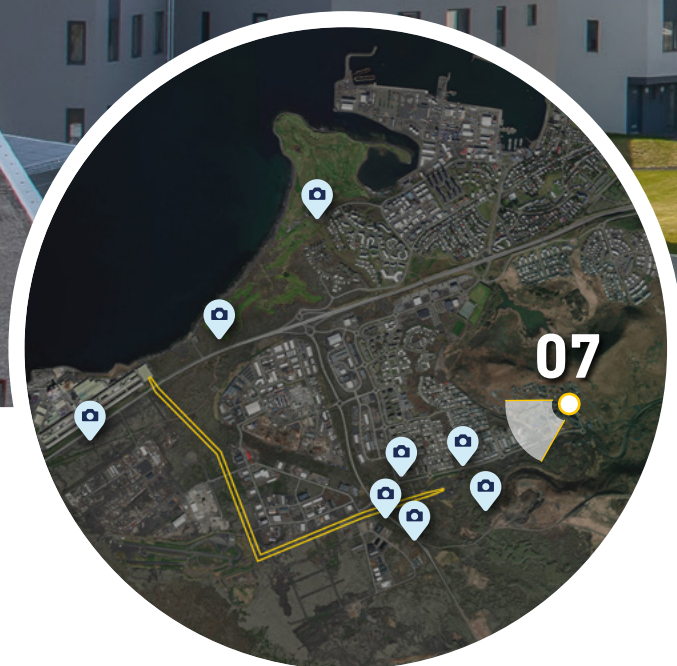


Valkostur B

Einpóla möstur

Mynd tekin frá Völuskarði í Hafnarfirði, horft til vesturs. Skarðshlíðarskóli til hægri á mynd. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

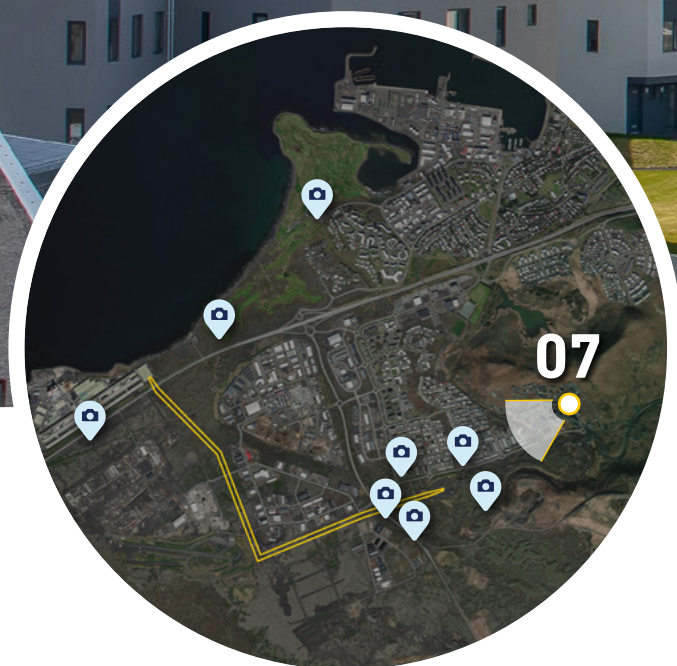


Valkostur C

Jarðstrengur og einpóla mastur

Mynd tekin frá Völuskarði í Hafnarfirði, horft til vesturs. Skarðshlíðarskóli til hægri á mynd. Fyrirhuguð Ísallína 4 liggur þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

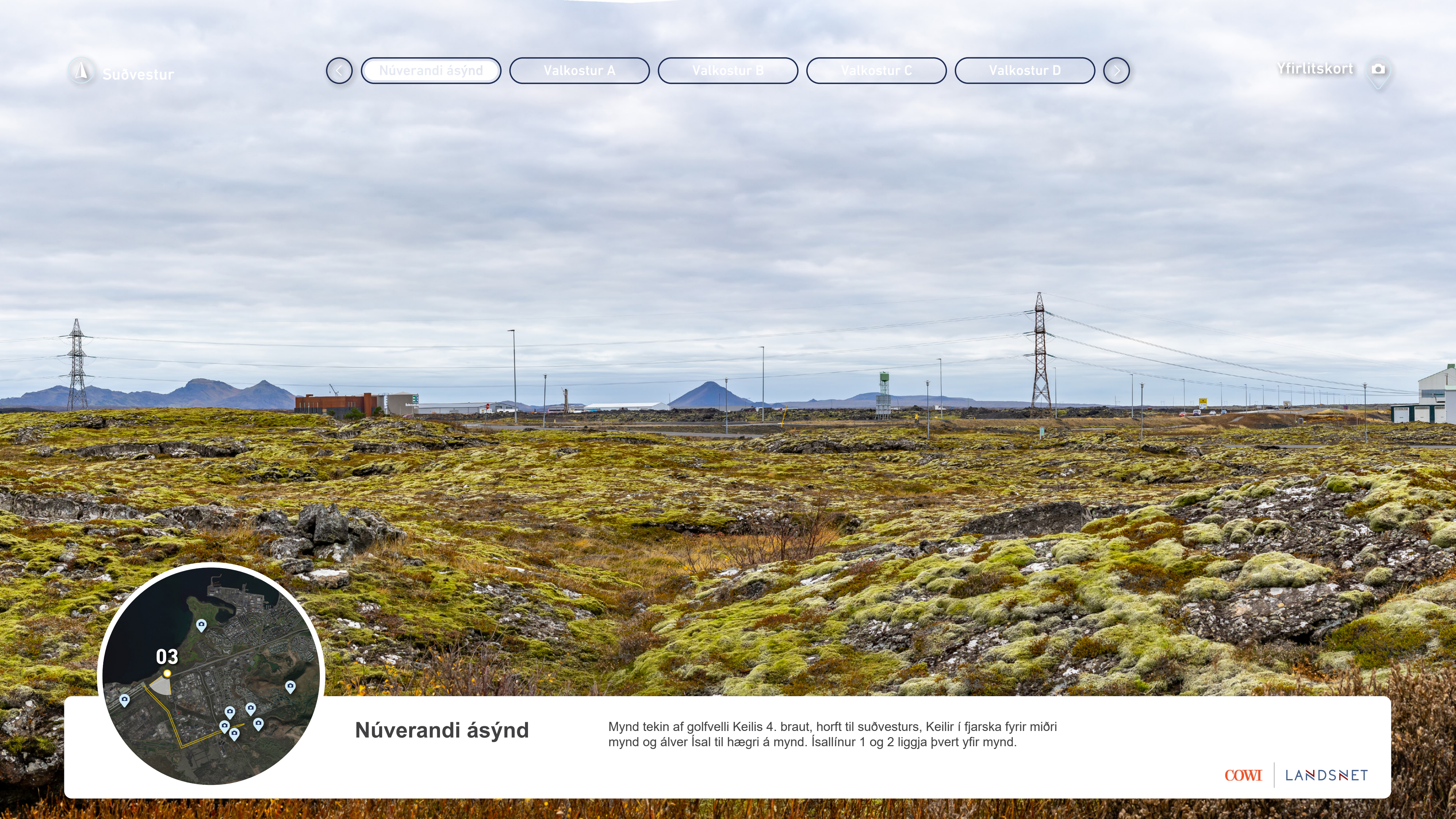


Valkostur D

Stálröramöstur og einpóla möstur

Mynd tekin frá Völuskarði í Hafnarfirði, horft til vesturs. Skarðshlíðarskóli til hægri á mynd. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.



Núverandi ásynd

Mynd tekin af golfvelli Keilis 4. braut, horft til suðvesturs, Keilir í fjarska fyrir miðri mynd og álver Ísal til hægri á mynd. Ísallínur 1 og 2 liggja þvert yfir mynd.



Valkostur A

Stálröramöstur

Mynd tekin af golfvelli Keilis 4. braut, horft til suðvesturs, Keilir í fjarska fyrir miðri mynd og álver Ísal til hægri á mynd. Ísallínur 1 og 2 fjarlægðar. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

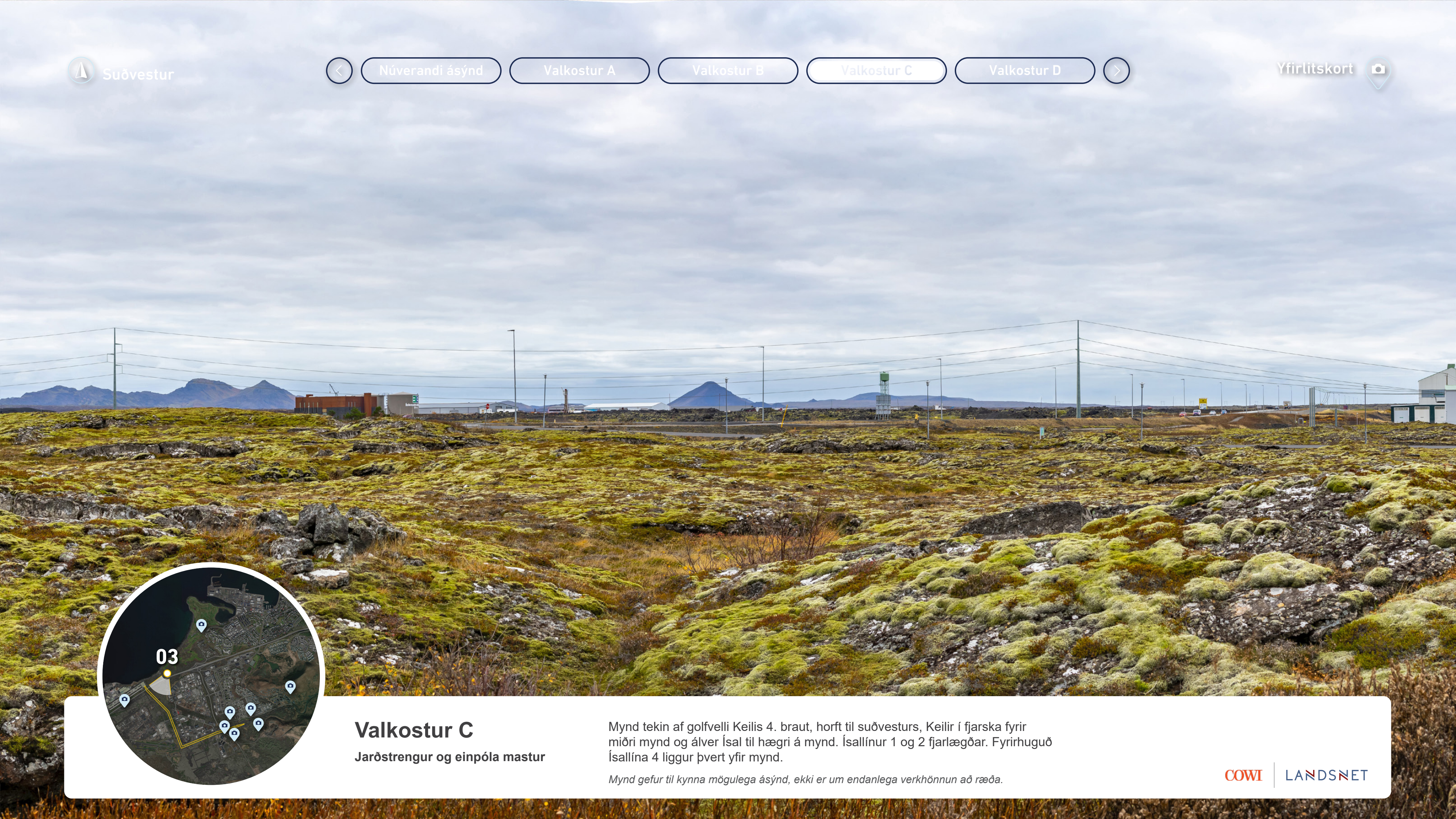


Valkostur B

Einpóla möstur

Mynd tekin af golfvelli Keilis 4. braut, horft til suðvesturs, Keilir í fjarska fyrir miðri mynd og álver Ísal til hægri á mynd. Ísallínur 1 og 2 fjarlægðar. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjúnd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

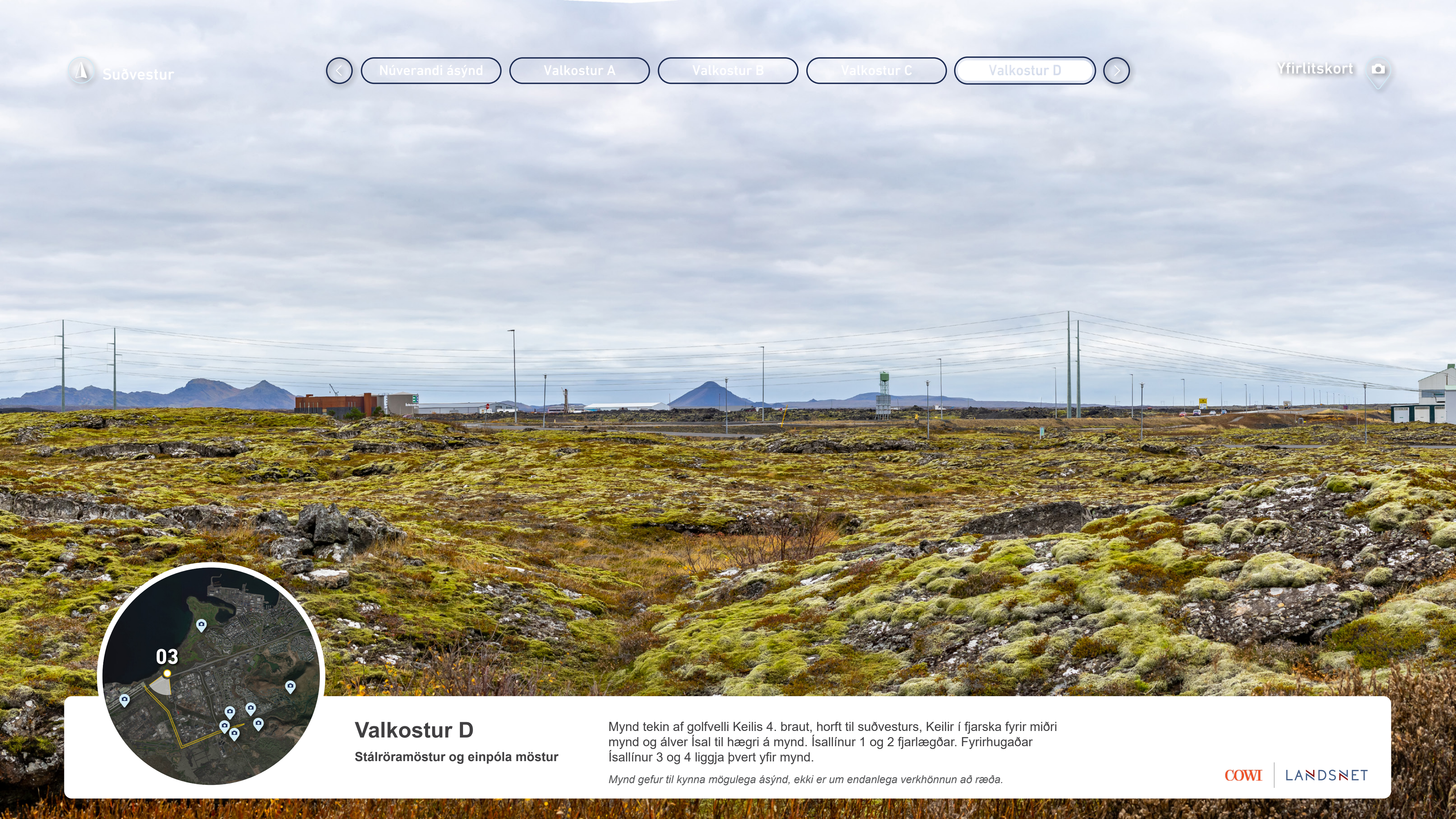


Valkostur C

Jarðstrengur og einpóla mastur

Mynd tekin af golfvelli Keilis 4. braut, horft til suðvesturs, Keilir í fjarska fyrir miðri mynd og álver Ísal til hægri á mynd. Ísallínur 1 og 2 fjarlægðar. Fyrirhuguð Ísallína 4 liggur þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.



Valkostur D

Stálröramöstur og einpóla möstur

Mynd tekin af golfvelli Keilis 4. braut, horft til suðvesturs, Keilir í fjarska fyrir miðri mynd og álver Ísal til hægri á mynd. Ísallínur 1 og 2 fjarlægðar. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjúnd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.



Núverandi ásynd

Mynd tekin frá kapelli skammt sunnan álvers Ísal, horft til austurs í átt að Hafnarfirði. Ísallínur 1 og 2 liggja þvert yfir mynd.



Valkostur A

Stálröramöstur

Mynd tekin frá kapellu skammt sunnan álvers Ísal, horft til austurs í átt að Hafnarfirði. Ísallínur 1 og 2 fjarlægðar. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.



Valkostur B

Einpóla möstur

Mynd tekin frá kapellu skammt sunnan álvers Ísal, horft til austurs í átt að Hafnarfirði. Ísallínur 1 og 2 fjarlægðar. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.



Valkostur C

Jarðstrengur og einpóla mastur

Mynd tekin frá kapellu skammt sunnan álvers Ísal, horft til austurs í átt að Hafnarfirði. Ísallínur 1 og 2 fjarlægðar. Fyrirhuguð Ísallína 4 liggur þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

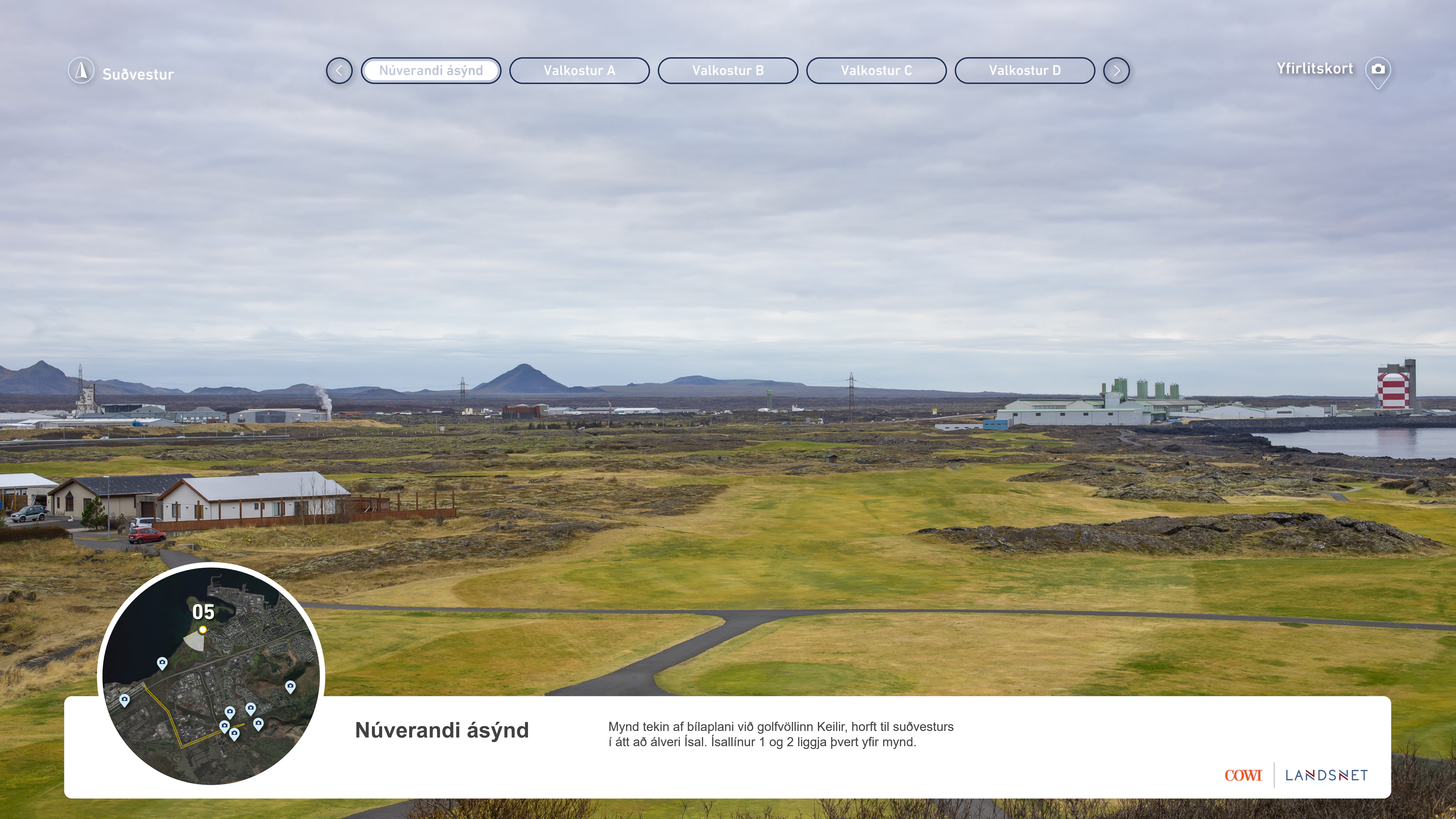


Valkostur D

Stálröramöstur og einpóla möstur

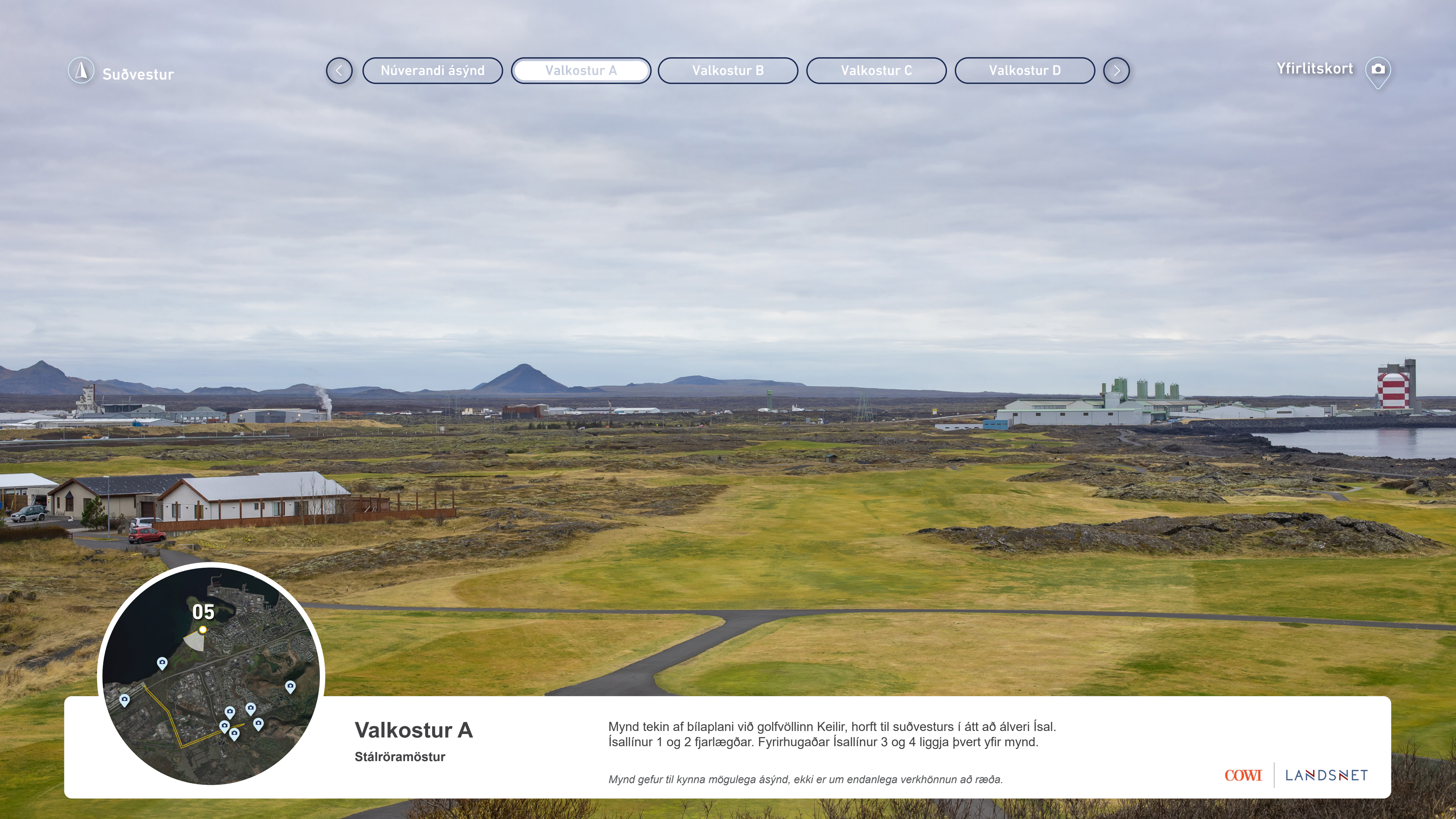
Mynd tekin frá kapellu skammt sunnan álvers Ísal, horft til austurs í átt að Hafnarfirði. Ísallínur 1 og 2 fjarlægðar. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.



Núverandi ásynd

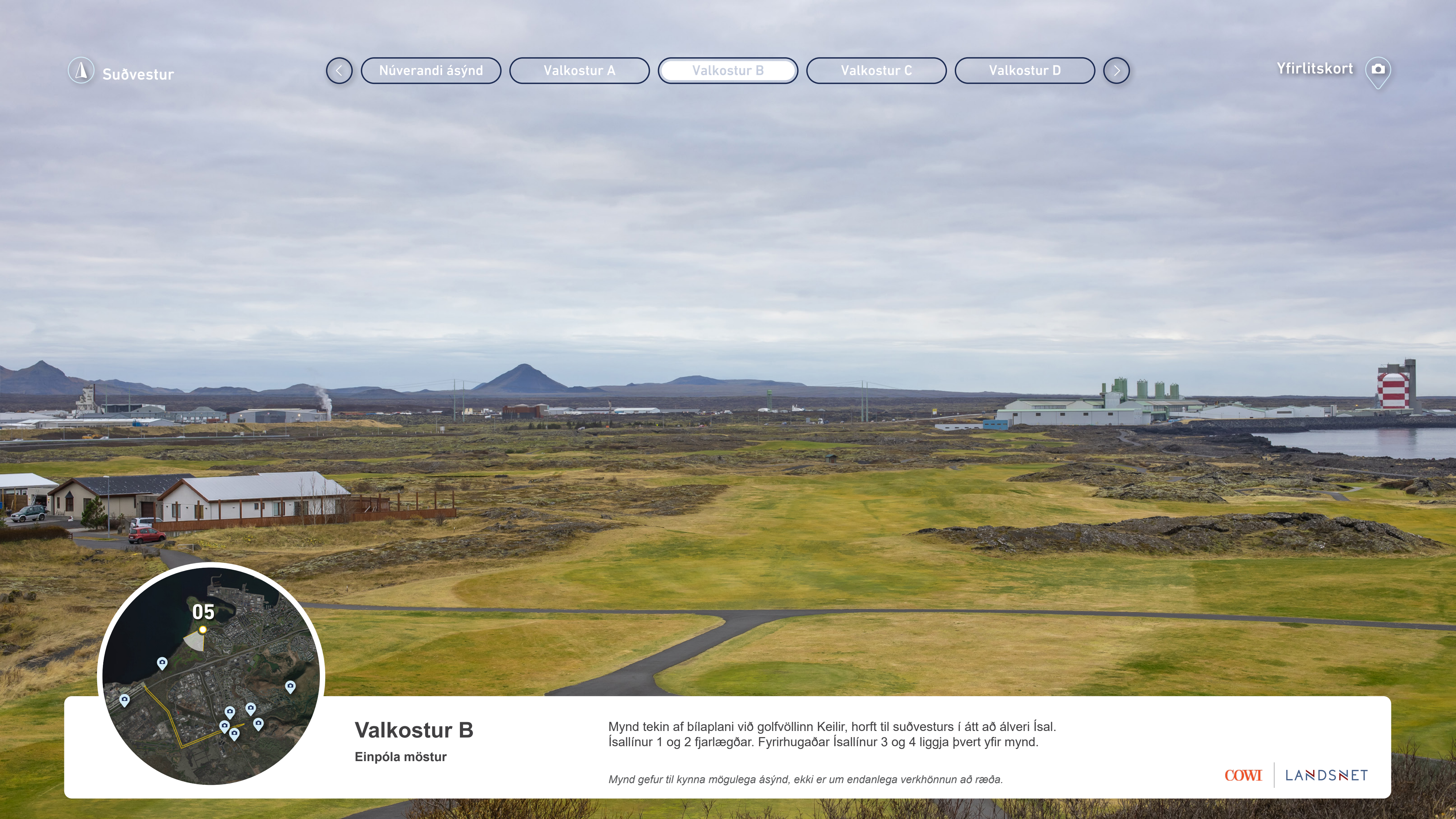
Mynd tekin af bílaplani við golfvöllinn Keilir, horft til suðvesturs í átt að álveri Ísal. Ísallínur 1 og 2 liggja þvert yfir mynd.



Valkostur A
Stálröramöstur

Mynd tekin af bílaplani við golfvöllinn Keilir, horft til suðvesturs í átt að álveri Ísal. Ísallínur 1 og 2 fjarlægðar. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

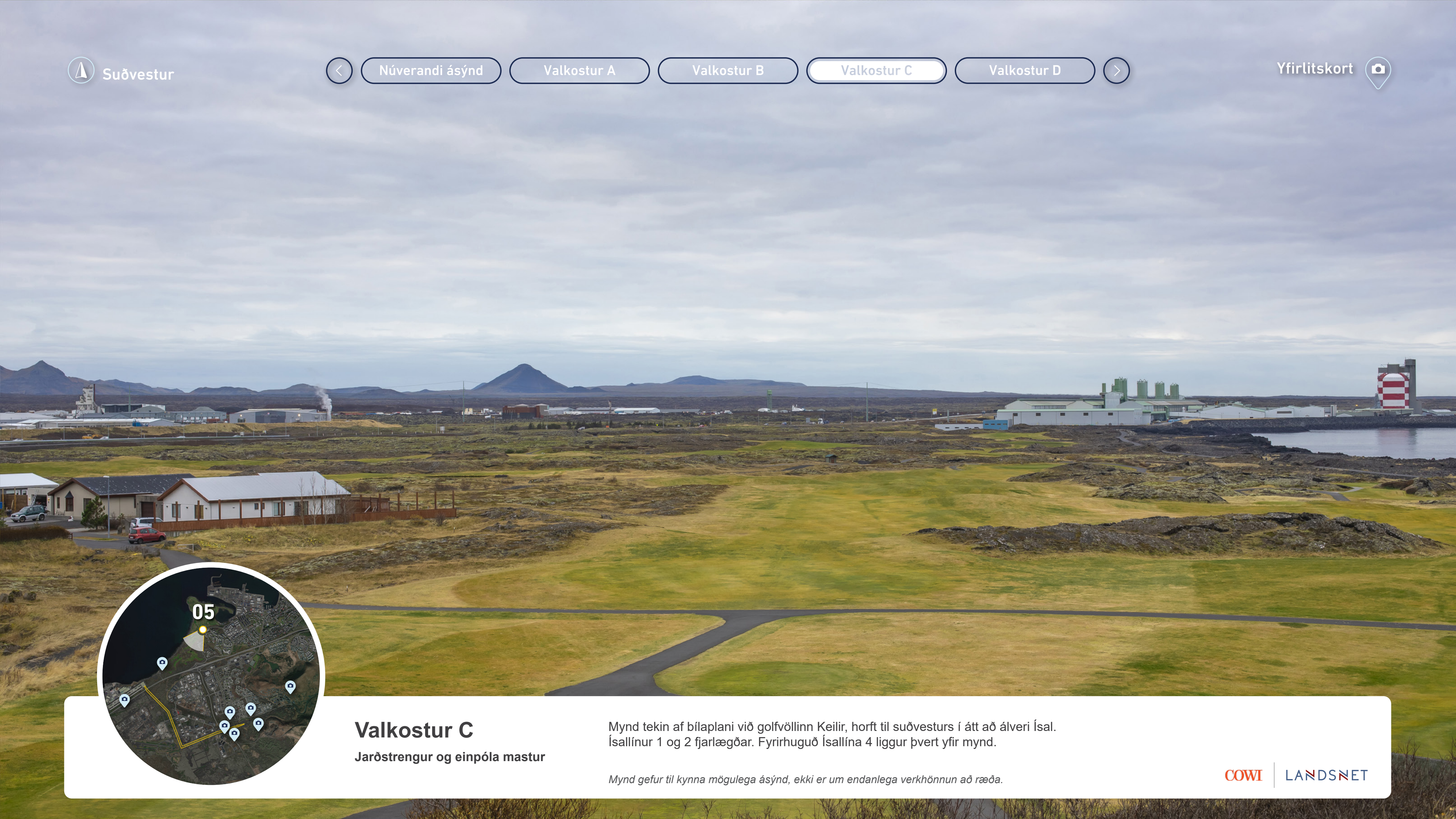


Valkostur B

Einpóla möstur

Mynd tekin af bílaplani við golfvöllinn Keilir, horft til suðvesturs í átt að álveri Ísal. Ísallínur 1 og 2 fjarlægðar. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

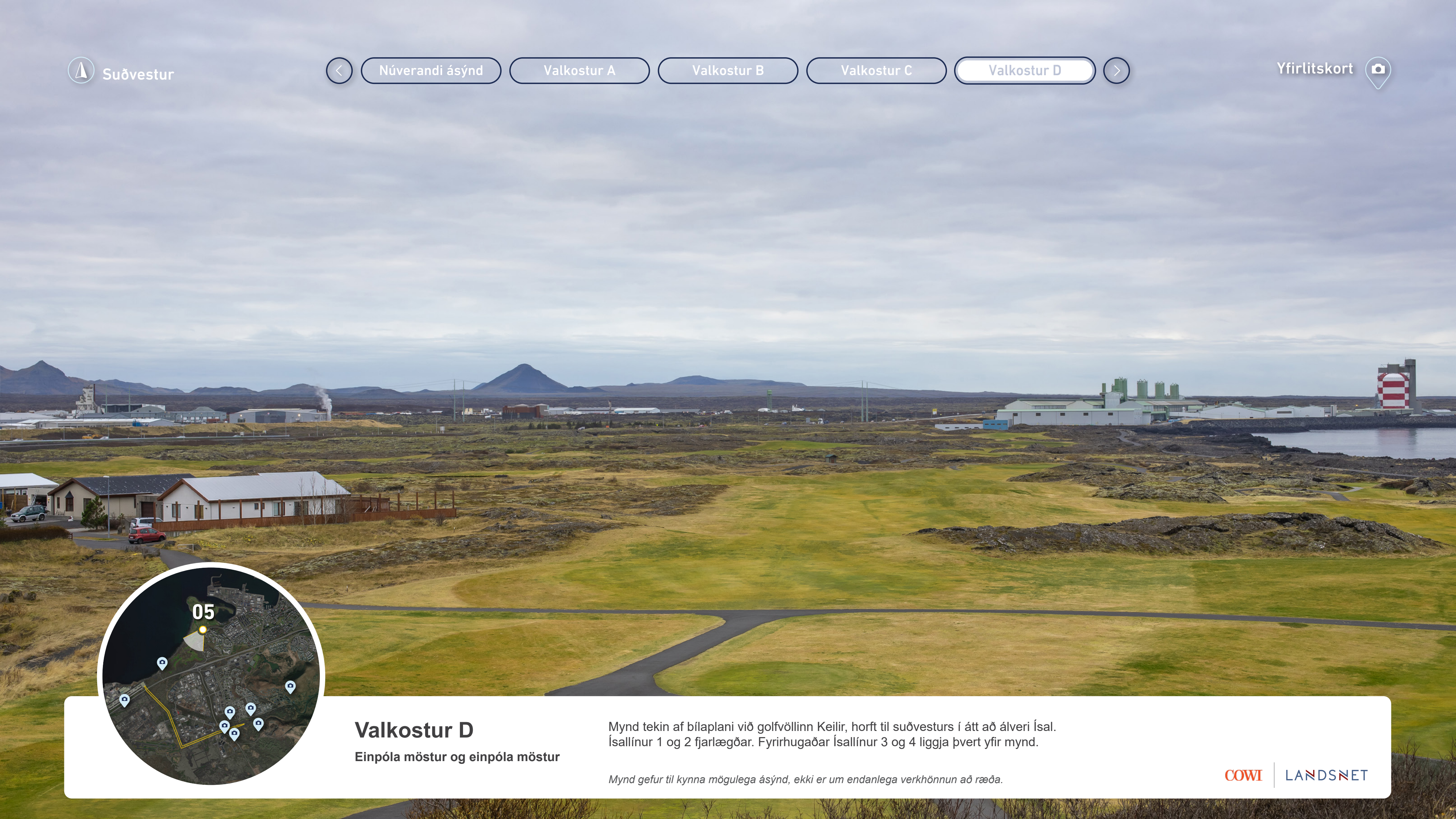


Valkostur C

Jarðstrengur og einpóla mastur

Mynd tekin af bílaplani við golfvöllinn Keilir, horft til suðvesturs í átt að álveri Ísal. Ísallínur 1 og 2 fjarlægðar. Fyrirhuguð Ísallína 4 liggur þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

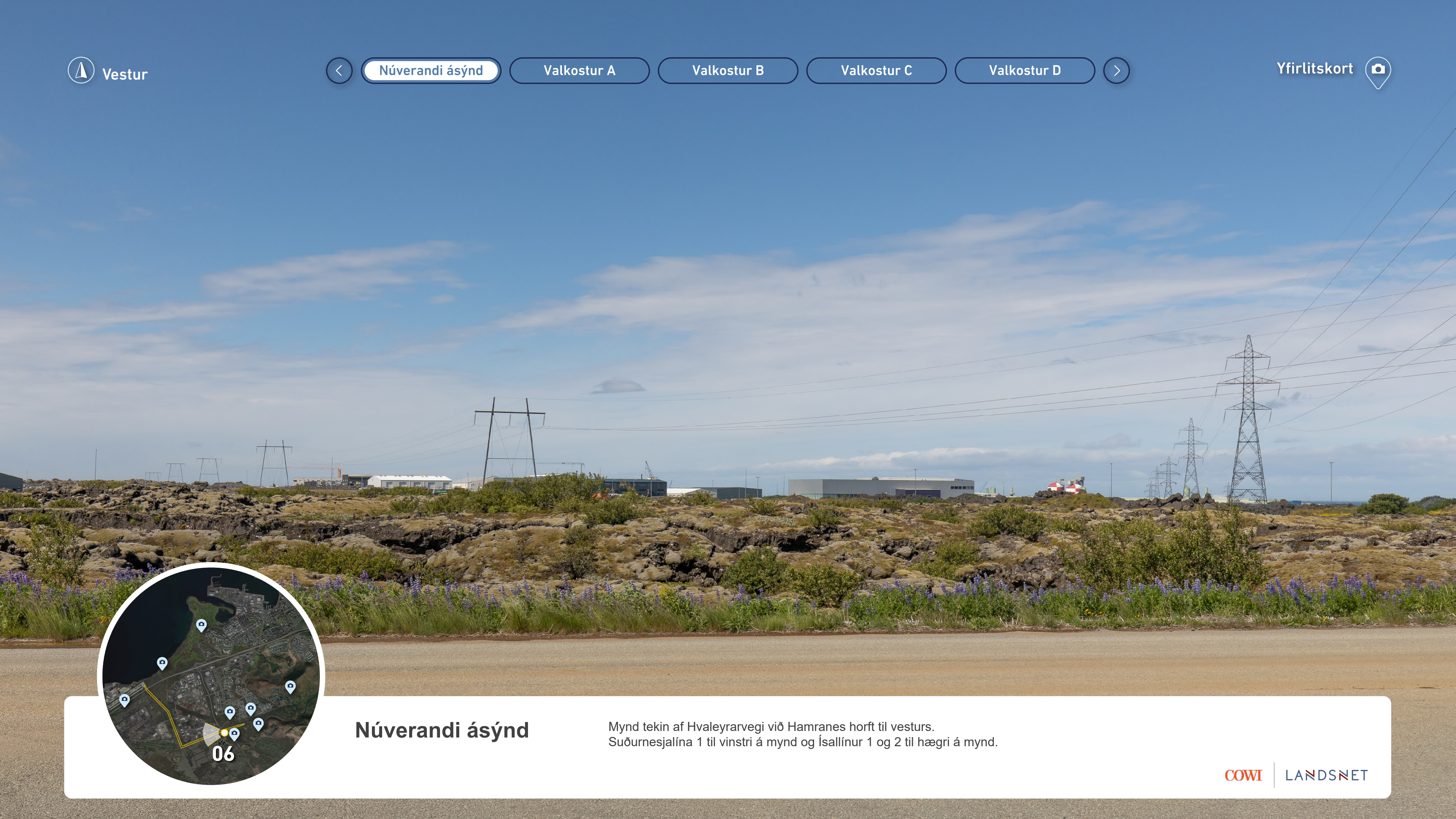


Valkostur D

Einpóla möstur og einpóla möstur

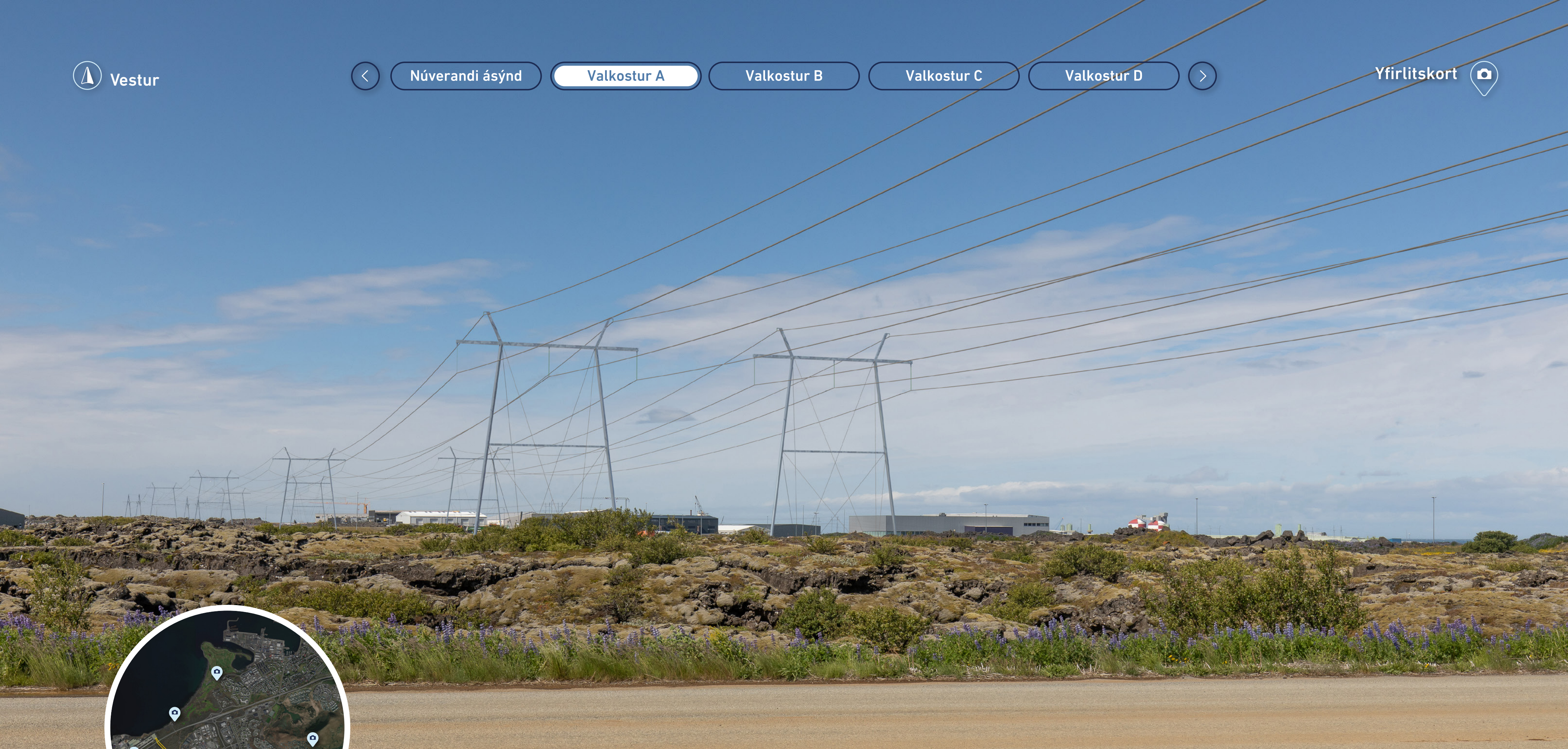
Mynd tekin af bílaplani við golfvöllinn Keilir, horft til suðvesturs í átt að álveri Ísal. Ísallínur 1 og 2 fjarlægðar. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.



Núverandi ásynd

Mynd tekin af Hvaleyrarvegi við Hamranes horft til vesturs.
Suðurnesjalína 1 til vinstri á mynd og Ísallínur 1 og 2 til hægri á mynd.



Valkostur A

Stálröramöstur

Mynd tekin af Hvaleyrarvegi við Hamranes horft til vesturs. Suðurnesjalína 1 til vinstri á mynd og Ísallínur 1 og 2 til hægri á mynd. Ísallínur 1 og 2 og Suðurnesjalína 1 fjarlægðar. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.



Valkostur B

Einpóla möstur

Mynd tekin af Hvaleyrarvegi við Hamranes horft til vesturs. Suðurnesjalína 1 til vinstri á mynd og Ísallínur 1 og 2 til hægri á mynd. Ísallínur 1 og 2 og Suðurnesjalína 1 fjarlægðar. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.



Valkostur C

Jarðstrengur og einpóla mastur

Mynd tekin af Hvaleyrarvegi við Hamranes horft til vesturs. Suðurnesjalína 1 til vinstri á mynd og Ísallínur 1 og 2 til hægri á mynd. Ísallínur 1 og 2 og Suðurnesjalína 1 fjarlægðar. Fyrirhuguð Ísallína 4 liggur þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

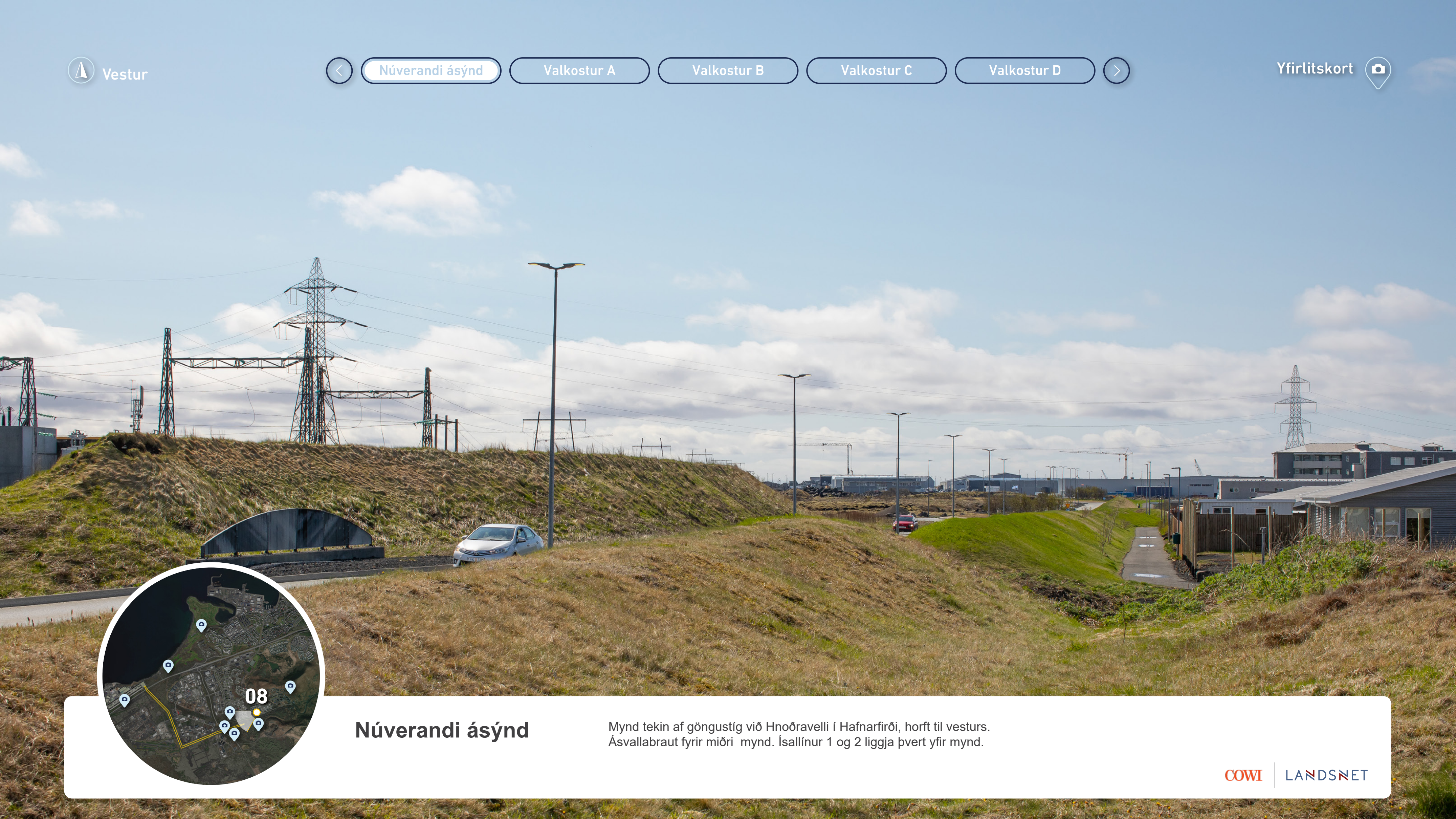


Valkostur D

Stálröramöstur og einpóla möstur

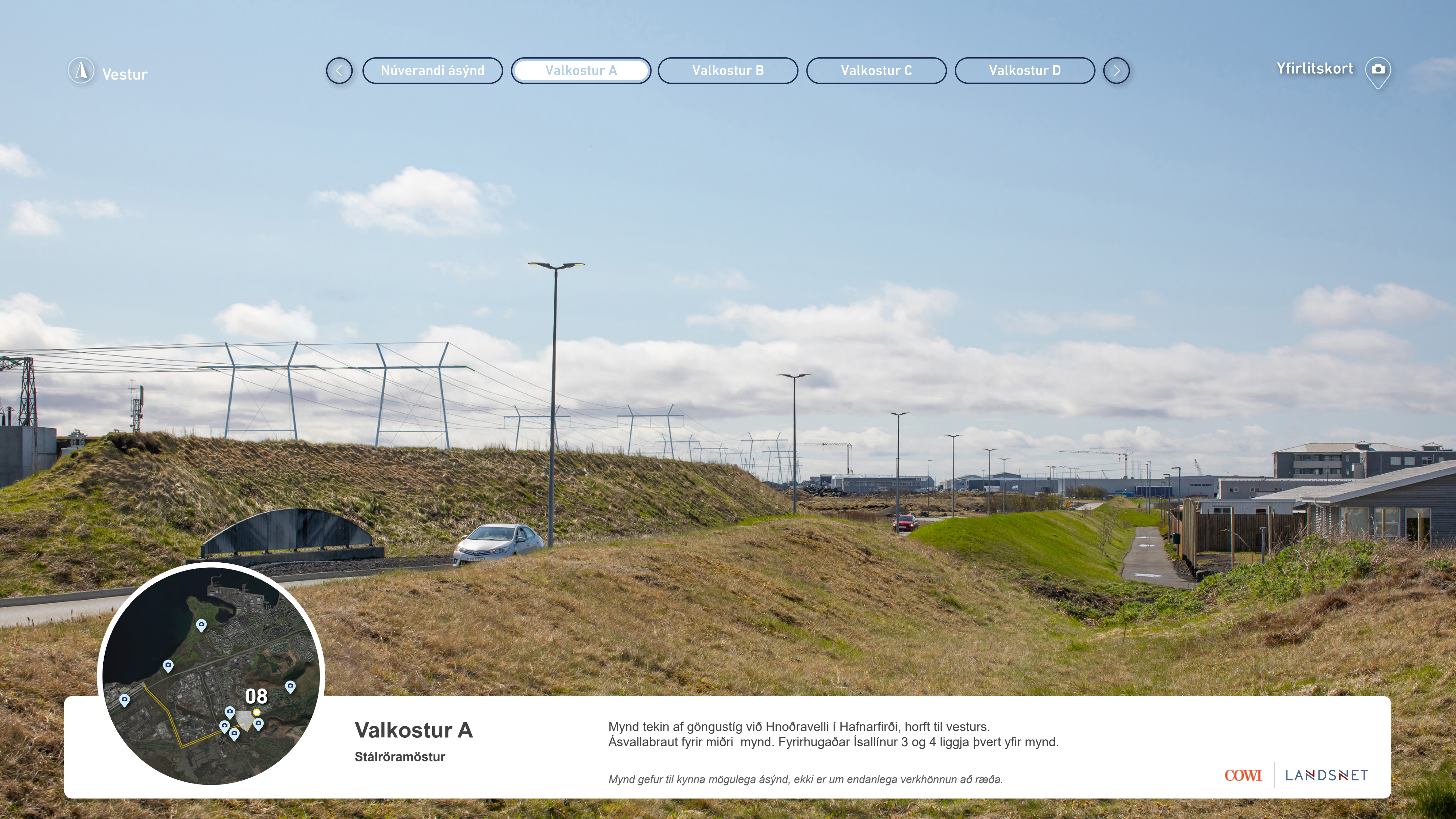
Mynd tekin af Hvaleyrarvegi við Hamranes horft til vesturs. Suðurnesjalína 1 til vinstri á mynd og Ísallínur 1 og 2 til hægri á mynd. Ísallínur 1 og 2 og Suðurnesjalína 1 fjarlægðar. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.



Núverandi ásynd

Mynd tekin af göngustíg við Hnoðravelli í Hafnarfirði, horft til vesturs.
Ásvallabraut fyrir miðri mynd. Ísallínur 1 og 2 liggja þvert yfir mynd.



Valkostur A

Stálröramöstur

Mynd tekin af göngustíg við Hnoðravelli í Hafnarfirði, horft til vesturs.
Ásvallabraut fyrir miðri mynd. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

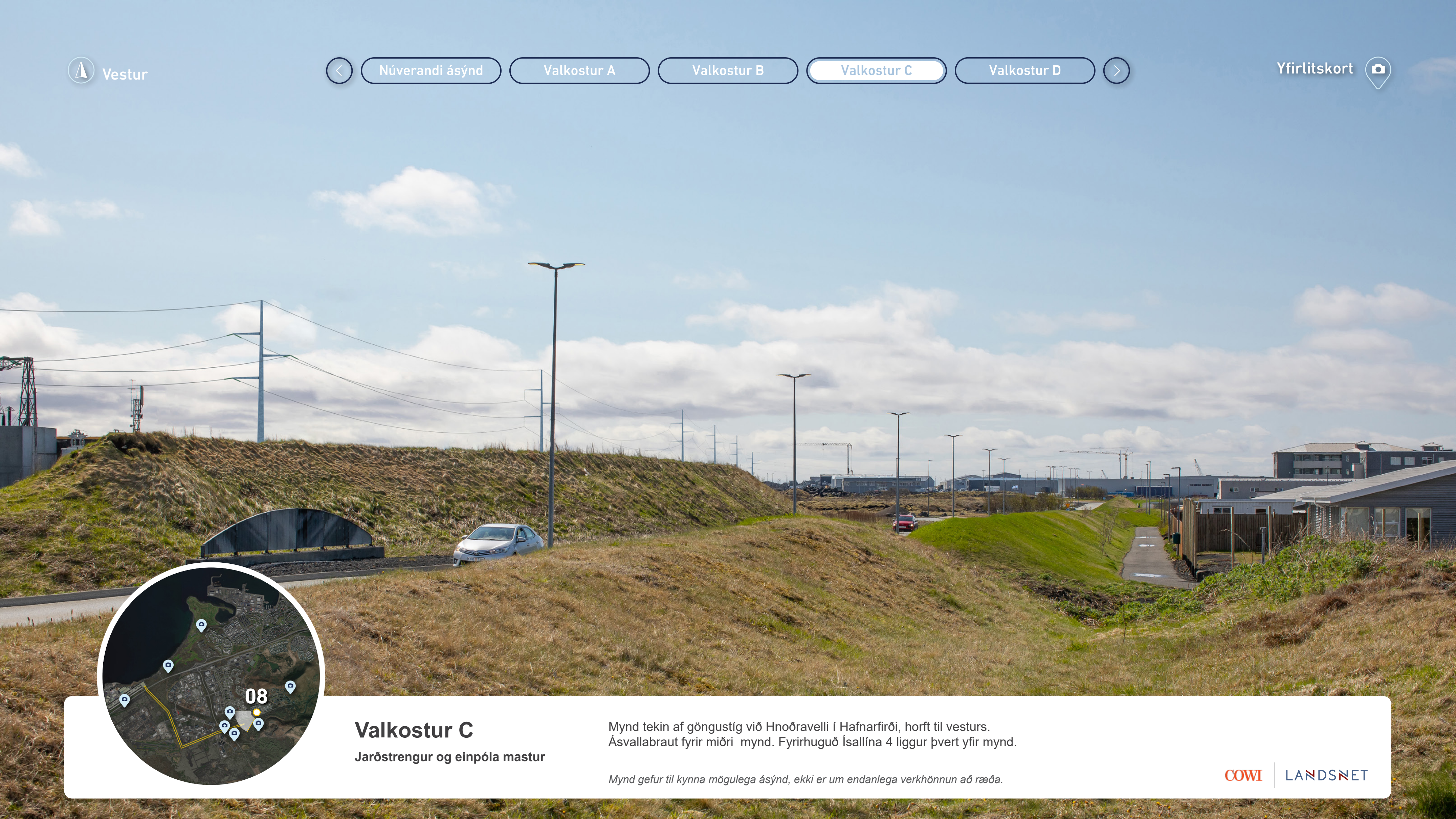


Valkostur B

Einpóla möstur

Mynd tekin af göngustíg við Hnoðravelli í Hafnarfirði, horft til vesturs.
Ásvallabraut fyrir miðri mynd. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjnd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

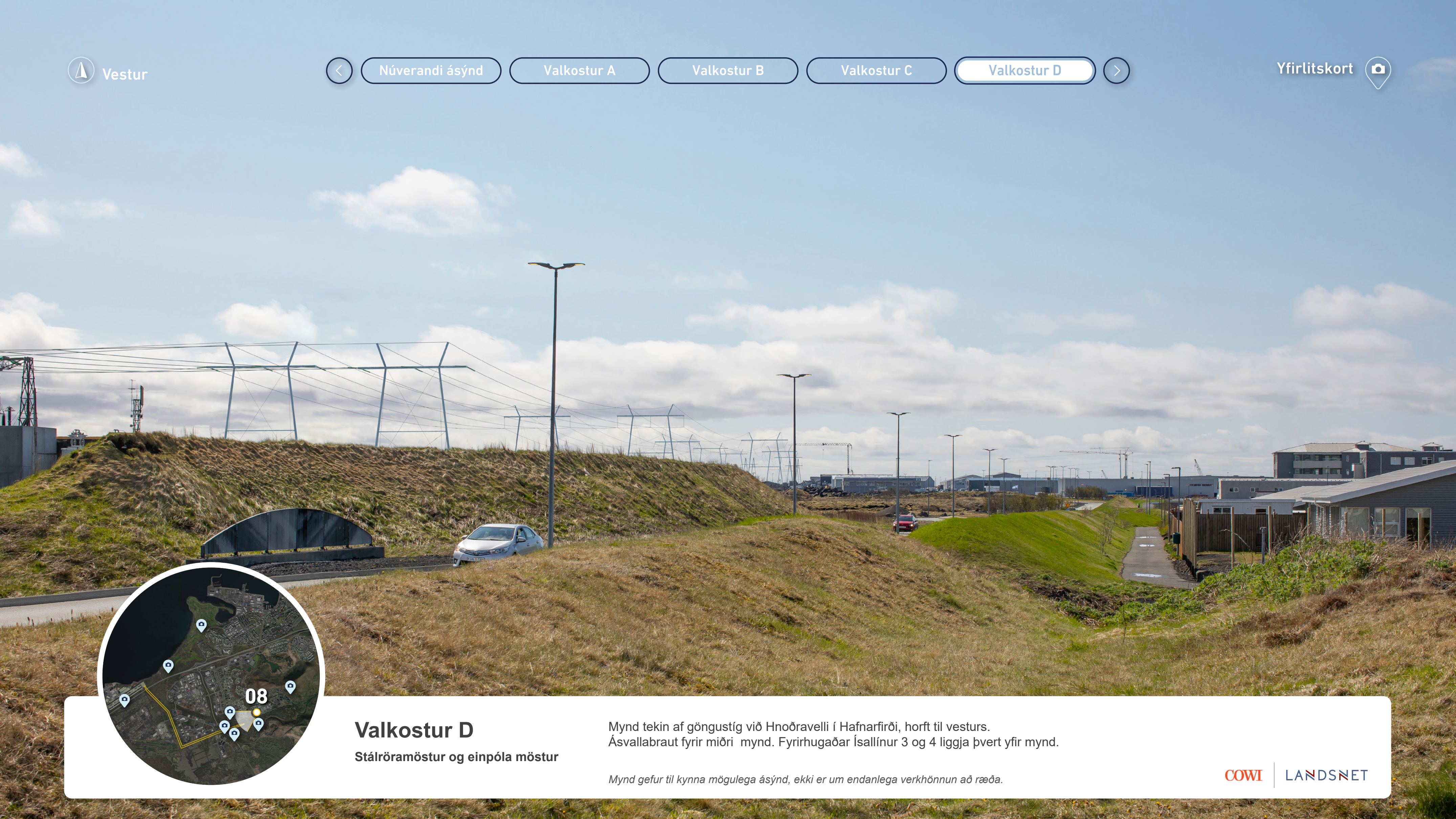


Valkostur C

Jarðstrengur og einpóla mastur

Mynd tekin af göngustíg við Hnoðravelli í Hafnarfirði, horft til vesturs.
Ásvallabraut fyrir miðri mynd. Fyrirhuguð Ísallína 4 liggur þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

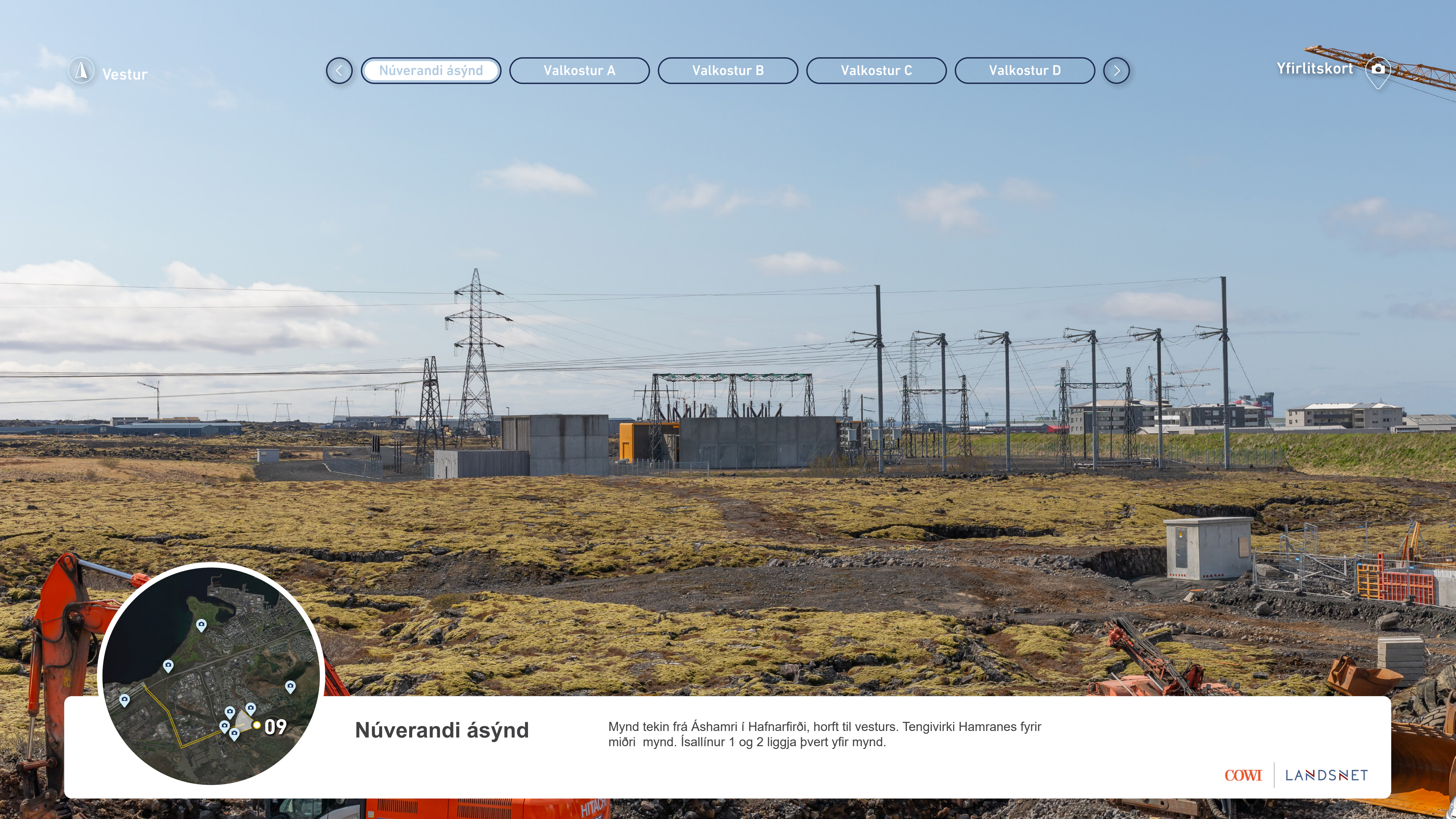


Valkostur D

Stálröramöstur og einpóla möstur

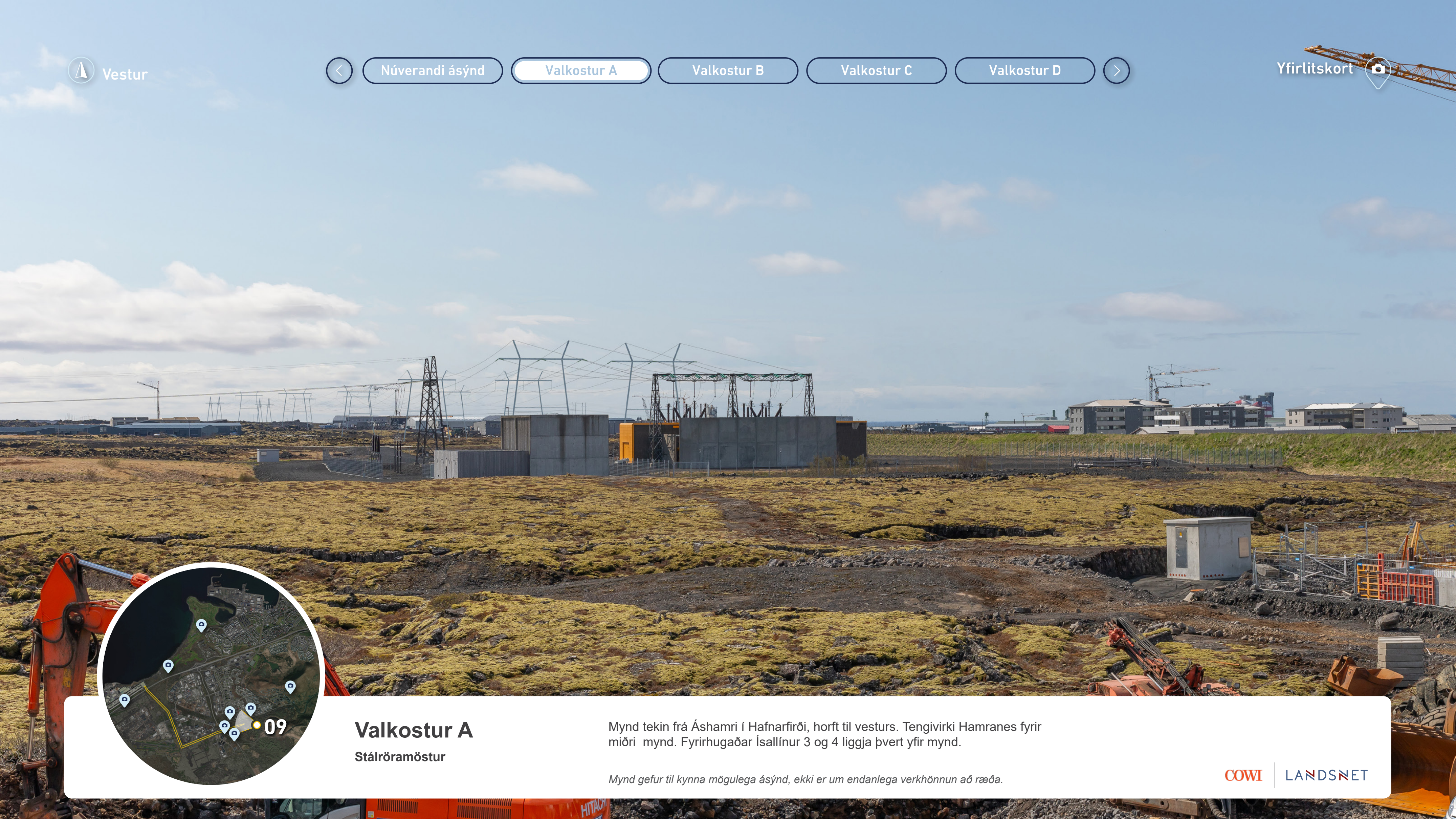
Mynd tekin af göngustíg við Hnoðravelli í Hafnarfirði, horft til vesturs.
Ásvallabraut fyrir miðri mynd. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.



Núverandi ásynd

Mynd tekin frá Áshamri í Hafnarfirði, horft til vesturs. Tengivirki Hamranes fyrir miðri mynd. Ísallínur 1 og 2 liggja þvert yfir mynd.

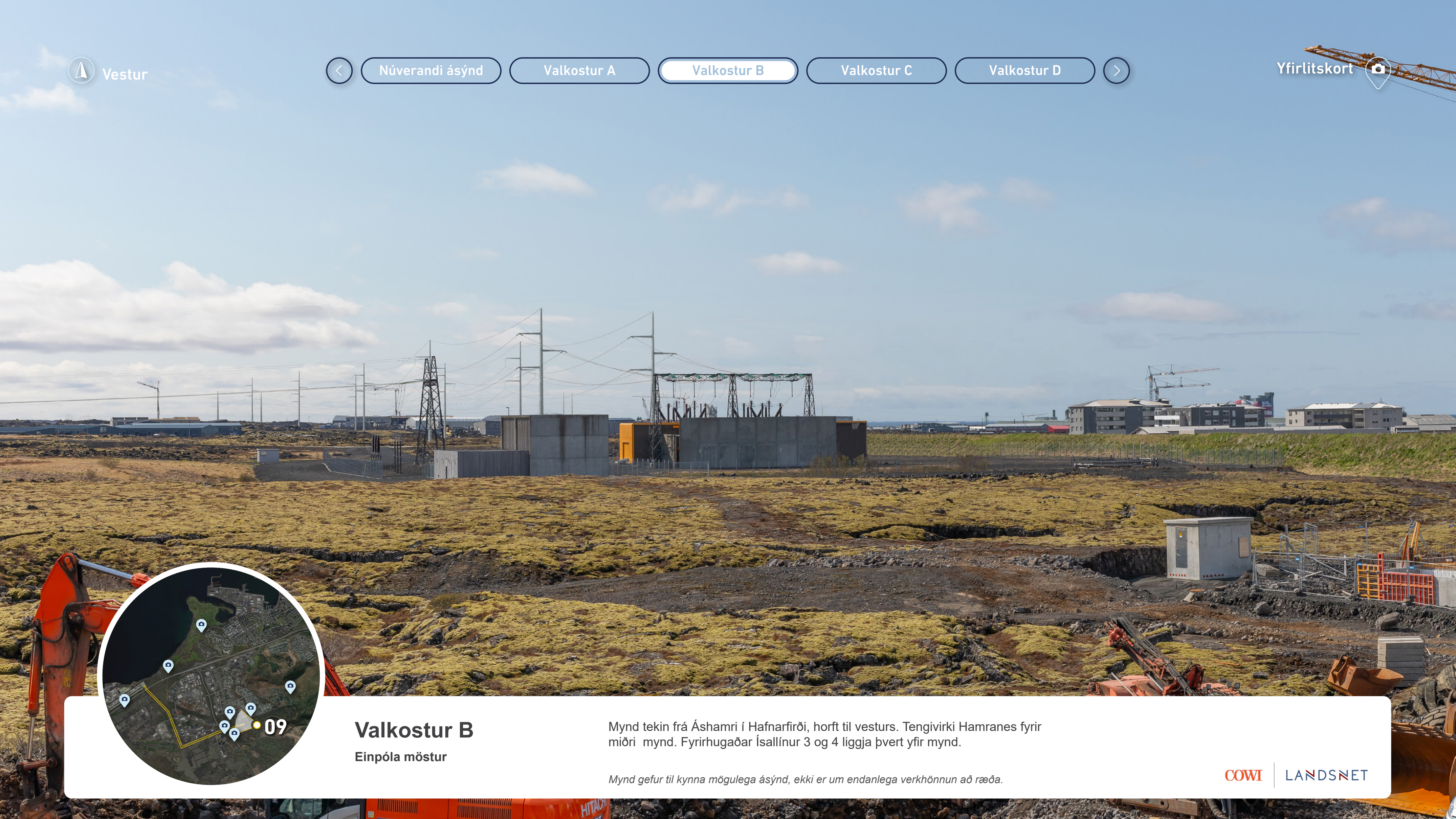


Valkostur A

Stálröramöstur

Mynd tekin frá Áshamri í Hafnarfirði, horft til vesturs. Tengivirki Hamranes fyrir miðri mynd. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

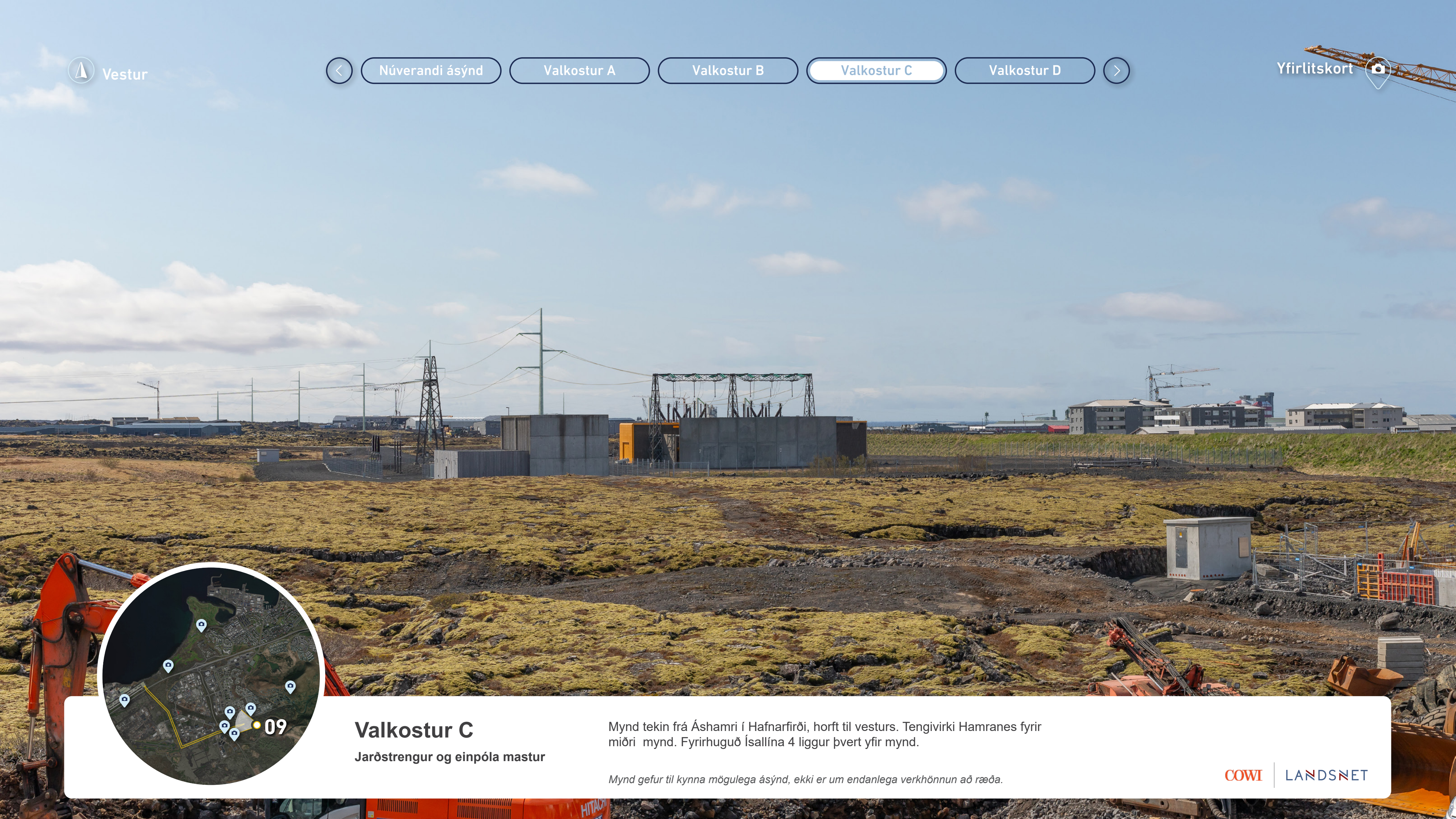
Mynd gefur til kynna mögulega ásynd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.



Valkostur B
Einpóla möstur

Mynd tekin frá Áshamri í Hafnarfirði, horft til vesturs. Tengivirki Hamranes fyrir miðri mynd. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

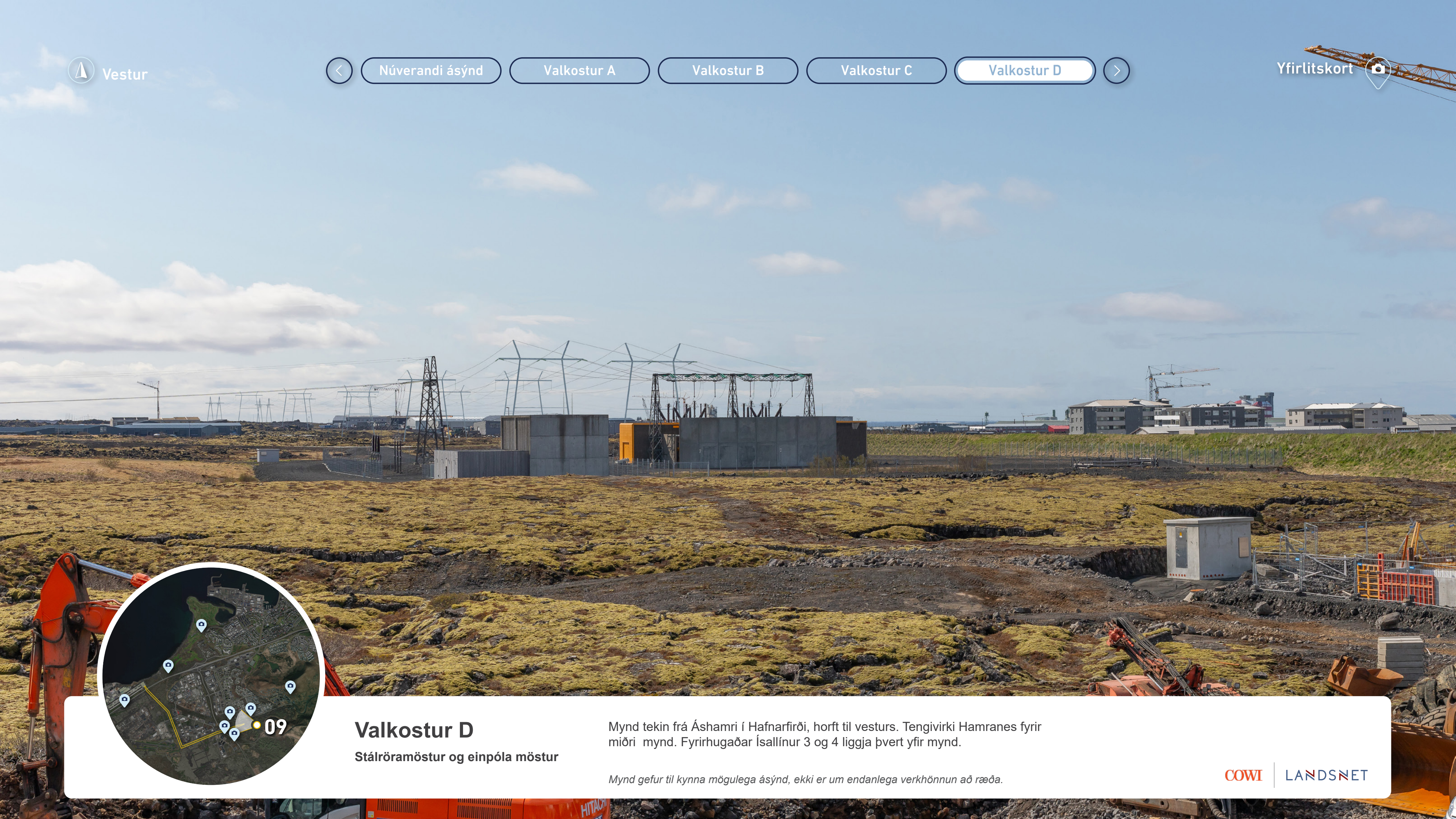


Valkostur C

Jarðstrengur og einpóla mastur

Mynd tekin frá Áshamri í Hafnarfirði, horft til vesturs. Tengivirki Hamranes fyrir miðri mynd. Fyrirhuguð Ísallína 4 liggur þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjnd, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.



Valkostur D

Stálröramöstur og einpóla möstur

Mynd tekin frá Áshamri í Hafnarfirði, horft til vesturs. Tengivirki Hamranes fyrir miðri mynd. Fyrirhugaðar Ísallínur 3 og 4 liggja þvert yfir mynd.

Mynd gefur til kynna mögulega ásjón, ekki er um endanlega verkhönnun að ræða.

LANDSNET | COWI