

Efni: Athugasemd við tillögu að breytingu deiliskipulags Norðurhafnar

Vísað er til auglýsingar á vef Norðurþings dags. 5. des. 2022.

Forsendur deiliskipulags:

Með einfaldri eftirgrennslan um það verkefni og þau áform sem hér um að ræða má sjá eftirfarandi þætti meðal annarra:

- Um er að ræða breytingu á lóðamörkum og deiliskipulagi sem sniðin er að áformum Íslandsþara um uppbyggingu verksmiðju til úrvinnslu stórþara. Þetta kemur ekki fram í texta kynntra deiliskipulagsgagna með öðrum hætti en að „úrvinnsla sjávarfangs“ sé meðal þeirrar atvinnustarfsemi sem skipulagsbreytingin byggir á. Í öðrum gögnum Íslandsþara og fundargerðum nefnda og ráða Norðurþings þar sem fjallað hefur verið um málið kemur hins vegar skýrt fram að áform um verksmiðju Íslandsþara til verkunar stórþara sé forsenda deiliskipulagsbreytingar Norðurþings. Sjá t.d.:
 - <https://www.nordurthing.is/is/stjornsysla/skiol-og-utgefid-efni/fundargerdir/stjorn-hafnasjods-nordurthings/1693>
 - <https://www.nordurthing.is/is/moya/news/nordurthing-og-islandsthari-bjoda-til-ibuafundar-a-husavik>
 - <https://www.nordurthing.is/is/stjornsysla/skiol-og-utgefid-efni/fundargerdir/skipulags-og-framkvaemdarad/1619>
- Skipulagsbreytingar Norðurþings virðast byggja á umfangi verksmiðju sem tekur á móti og vinnur úr 40.000 t. af stórþara á ári.
- Ekki liggur fyrir nýtingaleyfi til stórþaratekju af þessu umfangi. Það sem liggur fyrir nú við umfjöllun þessa deiliskipulags er einvörðungu tímabundið rannsóknaleyfi með takmörkuðum nytjum til fárra ára.
- Kynningargögn framkvæmdaraðila og deiliskipulagsgögnin sýna áform um 4.000-6.000 þús.m² vinnsluskemmu, heimild fyrir skorsteina í allt að 11 metra hæð og mænishæð og önnur mannvirki (síló, tanka o.fl.) í sömu hæð. Einnig lægri byggingar í kring á sama reit, sem nemur allt að 20% af gólfleti meginbyggingar.

Skipulagsþættir á Húsavík

- Skipulagsbreytingin sem um ræðir snýst um það að koma fyrir allumsvifamikilli verksmiðju í miðbænum á Húsavík, í norðurhöfninni. Lóðamörkum og skilmálum deiliskipulagsins er þannig breytt til að heimila há og stór mannvirki með skorsteinum, sílóum og tönkum.
- Skipulagsbreytingin virðist ekki heimila nein mannvirki til löndunar, s.s. aðlegukanta eða útbúnað til að landa beint á verksmiðjureitinn eða rask á strandlengju landfyllingarinnar til slíkra athafna. Verður því ekki annað séð en starfsemi fyrirhugaðrar verksmiðju muni útheimta umfangsmikla flutninga til og frá verksmiðju. Ekki síst mikla landflutninga og akstur þungatækja frá löndunarstað í Húsavíkurhöfn að verksmiðjulóð.
- Það magn framleiðslu í verksmiðjunni sem skipulagsbreytingin byggir á (40 þús.t.) samsvarar að meðaltali yfir 100 tonnum af blautum þara á degi hverjum, alla daga árs. Með hliðsjón af misjöfnum aðstæðum í veðri og sjólagi eftir árstímum má gera ráð fyrir því að einhverja daga og vikur árs verði ekki hægt að sækja á sjó eða landa þaranum. Því mun þurfa suma mánuði, vikur og daga að landa margföldu þessu magni til að veга á móti stoppi á öðrum tímum. Af sömu ástæðum má gera ráð fyrir verulega auknu álagi í löndun og vinnslu þara yfir sumarmánuðina, þegar veður og sjólag er stöðugast.
- Þetta áformaða magn stórþara úr sjó á land í Húsavíkurhöfn er margfalt það magn sem Húsavíkurhöfn hefur sögulega borið á land af sjávarafurðum þegar mest hefur verið umleikis í sjávarútvegi. Deiliskipulag þessa svæðis þarf því að skoðast í þessu ljósi þegar kemur að innviðum, að- og tilflutningum, umferð o.fl. Ekki er því samamburðarhæft að líta til hefðbundinnar notkunar, athafna og umferðar í tengslum við sjávarútveg og vinnslu á hafnarsvæðinu.
- Sveitarstjórn Norðurþings vinnur að uppfærslu og breytingu Aðalskipulags Norðurþings um þessar mundir. Í þeirri vinnu er fjallað um iðnaðarsvæði, þ.m.t. önnur svæði sem hentað geta til þeirrar starfsemi sem hér um ræðir, ekki síst iðnaðarsvæðið á Bakka norðan Húsavíkur og iðnaðarsvæðið við Hrísmóa sunnan Húsavíkur. Í báðum tilvikum er um svæði sem byggð hafa verið upp með verulegum tilkostnaði og sterkum innviðum, bæði á kostnað Norðurþings og ríkisins.
- Sveitarstjórn Norðurþings hefur óskað með formlegum hætti eftir því að haf- og strandsvæðaskipulag verði unnið fyrir Skjálfanda og nærliggjandi strandsvæði fyrir Norðurlandi. [Sjá hér: <https://www.landsskipulag.is/media/landsskipulagsstefna-vidbaetur/Nordurthing.pdf>] Þessi áform sveitarfélagsins birta vilja til þess að vinna með ríkisvaldinu og nærliggjandi sveitarfélögum að því að móta stefnu um nýtingu auðlinda á

hafsvæðunum við byggðina. Deiliskipulag fyrir mannvirki og uppbyggingu hafnarsvæða þarf að taka mið af þessu og vera unnið í takti við þessa vinnu.

Um Stórþaranytjar almennt:

- Þau áform um stórþaranytingu sem liggja skipulagsbreytingu Norðurlands til grundvallar (40 þ.t./ári) virðast nokkuð umsvifamikil í hlutfalli við nýtingu á heimsvísu, t.d. í Noregi.
- Stórþaranyting hefur ekki verið leyfð fyrir ströndum Skotlands, m.a. með sérstakri reglugerð árið 2019 vegna óviðunandi umhverfisáhrifa og áhættu fyrir aðrar sjávar- og strandnytjar. Sjá heimildir t.d.:
 - <https://www.oxfordmail.co.uk/news/national/17236076.scottish-government-supports-ban-mechanical-dredging-kelp/>
 - <https://hakaimagazine.com/features/scotlands-seaweed-showdown/>
 - <https://www.thenational.scot/news/18102201.scottish-kelp-dredging-trigger-environmental-destruction/>
 - <https://scottishwildlifetrust.org.uk/news/kelp-dredging-banned-in-scotland/>
- Ýmsar upplýsingar hafa verið í umræðu um nytjar afurða verskmiðjunnar sem deiliskipulagið byggir á. Þ.e. fullunnið efni úr stórþaranum sem verksmiðjan tekur á land og vinnur. Með skoðun gagna má sjá að nokkur hluti þeirra afurða sem um ræðir eru t.d. seldar til gæludýrafóðurs enda virðist sem afurðir henti einkar vel til þess, t.d. hundafóðurs. Einnig sem áburðarefni, í málningu, pappírsiðnað, snyrtivörur, fæðubótarefni og lyf. Sjá t.d.:
 - <https://seapet.com/the-benefits-of-sea-kelp-supplements-for-dogs/>
 - <https://sciencing.com/organisms-grow-nutrient-agar-plate-8094992.html>
 - <https://www.aquarium.co.za/blog/entry/everything-you-need-to-know-about-kelp>

Óbein umhverfisáætla tengd áformunum

- Skipulag lands og veiting byggingar- og framkvæmdaleyfa á grunni þess er samofin við þá starfsemi sem skipulagið er unnið út frá. Í því tilvikum sem um ræðir er deiliskipulag unnið og útfært utan um tiltekna nýtingu og vinnslu stórþara af strandsvæðum Skjálfanda og Norðurlands. Nýting stórþarans fer ekki fram án þess að heimildir og skipulag liggja fyrir til verksmiðju og löndunar í landi. Gerð deiliskipulags og umfjöllun um efnisatriði þess þarf því að skoðast í þessu samhengi, þar sem nytjar og auðlindanýting eru samofin skipulags- og leyfisþáttum í landi. Umhverfisáhrif nytja eru því ekki óviðkomandi skipulagsvinnu og mati á áhrifum skipulags.
- Við skoðun gagna og rannsókna um nytjar stórþara á heimsvísu er ljóst að hér er um að ræða mjög viðkvæmt fyrirbæri sem tilheyrir undirstöðu þeirra vistkerfa sem um ræðir á hverjum stað.
- Stórþari og þaraskógar eru búsvæði ótal sjávarlífvera, bæði smærri lífvera neðarlega í keðju vistkerfa en einnig margra fisktegunda.
- Stórþaraskógar gegna mikilvægu hlutverki í bindingu kolefnis og hefur tekja slíkra skóga umtalsverð áhrif á kolefnisbindingu. Í rannsóknum hefur komið fram að verulega meiri bindigeta sé í þaraskógum í sjó en í gróðri á landi. Á þeim forsendum má ætla að ræktun, verndun eða „eldi“ þaraskóga geti verið afar skilvirk aðgerð í loftlagsmálum. Að sama skapi geti hlotist af gríðarmikil neikvæð áhrif í loftlagsmálum að höggva eða skerða þaraskógana. Sjá hér t.d.:
 - <https://sitn.hms.harvard.edu/flash/2019/how-kelp-naturally-combats-global-climate-change/>
- Auðlindanýting í Skjálfanda og með ströndum Norðurlands er af margvíslegum toga og byggir öll á jafnvægi viskerfanna. Stofnar grásleppu, þorsks og annarra fisktegunda byggja allir m.a. á uppveiti við þaraskóga, sem rannsóknir sýna að mynda skjól, búsvæði og aðstæður fyrir uppvöxt og hrygningu. Reglubundin og óröskuð ganga hvala í Skjálfanda er ennfremur orðin undirstaða umsvifamikilla atvinnuvega í ferðapjónustu á Húsavík og í nágrenni.

Niðurstaða- athugasemdir:

Með vísan til ofangreindra þátta tel ég ekki farsælt eða réttlætandi að gera þá breytingu sem framlögð tillaga tilgreinir og leggur til að fallið verði frá henni. Ef dregin eru saman meginatriði sem rökstyðja þetta, með vísan til ofangreindra forsendna, eru þau á þessa vegu:

- Staðsetningarval:
 - Deiliskipulagið snýr eingöngu að þeim reit sem um ræðir en tekur ekki til annarra staðarvalskosta sem liggja fyrir í aðalskipulagi og gætu hentað verulega betur til þeirrar starfsemi sem er forsenda skipulagsbreytinganna. Helstu svæði eru iðnaðarsvæðið á Bakka, sem kostað hefur verið til mörgum milljörðum úr ríkissjóði og einnig umtalsverðum fjármunum frá Norðurlandi, sem og iðnaðarsvæðið sunnan Húsavíkur, við Hrísmóa. Ekki er farsælt að gera tilsniðnar breytingar á deiliskipulagi afmarkaðra reita til bygginga umsvifamikilla verksmiðja án þess að fjalla með faglegum hætti um öll þau

iðnaðarsvæði sem fyrir liggja í gildandi Aðalskipulagi Norðurbings. Deiliskipulag sem hér um ræðir byggir á Aðalskipulaginu og þarf að skoðast í ljósi þess.

- Ásýnd:
 - Deiliskipulagið snýr að því að koma fyrir allt að 6.000 m² og 11 m hárra verskmiðjubyggingu, með skorsteinum, síló og tönkum í miðbæ Húsavíkur. Fyrirgreint gildandi deiliskipulag heimilar ekki mannvirki af þessu umfangi og er hér um umtalsverða breytingu að ræða sem hafa mun mikil neikvæð áhrif á ásýnd.
 - Áhrif af ásýnd þessara stóru mannvirkja magnast upp vegna þeirrar viðkvæmu staðsetningar sem hér um ræðir. Ekki er um iðnaðarsvæði í „bakgarði“ að ræða innan um annan stærri iðnað heldur er byggingarreiturinn í hjarta miðbæjarins á Húsavík. Húsavík heimsækja um 400 þús. ferðamenn ár hvert og um 100 þús. þeirra fara í hvalaskoðun á Skjálfanda. Flest ferðafólk sækir hafnarsvæðið heim og allt fólkíð fer um miðbæinn. Frá öllum þessum stöðum úr miðbænum og hvalaskoðunarbátum mun fyrirgreind verksmiðja blasa við.
 - Mannvirkin sem skipulagsbreytingin er sniðin utan um munu gerbreyta daglegri ásýnd íbúa nærliggjandi húsa við miðbæinn. Þ.m.t. úr húsum af Höfðavegi og Héðinsbraut og Garðarsbraut. Þá mun verksmiðjan vera mjög áberandi einnig frá öðrum íbúðarhverfum Húsavíkur, enda í sjónlínu til sjávar og fjalla, sem er einkennisatriði á Húsavík, að horfa frá „bakka“ eða af „stéttinni“ til sjávar og Kinnarfjalla.
- Lykt- og efnamengun:
 - Deiliskipulagstillagan fjallar ekkert um umhverfisáhrif af neinu tagi, þ.m.t. ekki möguleg áhrif þeirrar starfsemi sem um ræðir, þ.e. „vinnslu sjávarfangs“ á þessu svæði. Í umfjöllun og kynningu samstarfsaðila Norðurbings í þessu verkefni, Íslandsþara, hefur ekki verið sýnt fram á það að ekki hljóttist lykt- eða efnamengun af því að landa, meðhöndla og þurrka allt að 40 þús.tonn árlega (100 t.dag) af blautum stórþarastönglum. Kynning og framlagning upplýsinga hefur verið einhliða, enda ekki farið fram umhverfismat eða lagðar fram hlutlausar rannsóknir af neinu tagi. Deiliskipulagstillaga sem byggir á þessu umfangi þarf að fjalla um þessa umhverfisþætti sem snerta nærliggjandi íbúabyggð og atvinnulíf með skýrum hætti.
- Deiliskipulagsbreyting byggir á starfsemi sem ekki hefur nýtingarleyfi:
 - Deiliskipulagið byggir á að sérsníða breytingar fyrir umfang og útfærslu verksmiðju sem ekki hefur fengið leyfi fyrir. Eingöngu liggur fyrir takmarkað og tímabundið rannsóknaleyfi en ljóst er að nýtingarleyfi til framtíðar þarf til að af starfseminni geti orðið. Gera má ráð fyrir því að umfjöllun og kröfur sem gerðar eru við meðferð nýtingarleyfis séu gerólíkar því sem er við útgáfu skammtímaleyfis til rannsókna. Fjárfesting innviða og mannvirkja, hvort sem er á vegum framkvæmdaraðila eða sveitarfélags hlýtur að vera umdeilanleg við þessar aðstæður, ekki síst því sem snýr að því að verja skattfé íbúa til innviðauppbyggingarinnar.
- Umferð, öryggi og hávaði:
 - Deiliskipulagstillagan mun hafa í för með sér gríðarlega aukningu og miklar breytingar á umferð. Þ.m.t. að- og tilflutningum á þungavinnutækjum með 40 þús.t af blautu sjávarfangi árlega. Einnig fyrir séð aukið álag á sumartímanum þegar veður og sjósókn er best. Ekkert réttlætir vísitandi aukningu á umferðarþunga og þungaflutningum af þessu umfangi ofan í þetta miðbæjarsvæði. Vísað er til skipulagslýsinga Norðurbings sjálfs í öðrum skipulagsáætlunum, þar sem grundvöllur skipulags miðhafnar og annarra miðbæjarsvæða er einmitt að „verslun og þjónusta sé ríkjandi í norðurhluta svæðisins“. Að færa mikið umfang umferðar með tilheyrandi aukinni slyshættu, umstangi, mögulegri lyktarmengun og efnamengun og hávaða inn á þennan norðurhluta miðbæjar og hafnar er ekki skynsöm ráðstöfun og gengur í berhöggi við þróun og áherslur Aðalskipulags Norðurbings og miðhafnarskipulags Norðurbings. Auk þess hefur undirrituð áhyggjur af þeim hávaða sem vinnslan mun gefa frá sér, þar sem verksmiðjan mun rísa rétt neðan við mína íbúðargötu.
- Umhverfisáhrif og loftlagsáhrif
 - Deiliskipulagstillagan er tilsníðin fyrir tiltekið fyrirtæki og tiltekin áform (40 þ.t. stórþaraverksmiðju). Umhverfisáhrif hafa ekki verið metin af starfseminni, sem gerir ríkari þörf á umhverfismati og íbúasamráði við áætlanagerð fyrir alla skipulagsvinnu sem tengjast áformunum. Einnig gerir það ríkara tilkall til þess að gert verði haf- og strandsvæðaskipulag fyrir þau hafsvæði sem um ræðir, ekki síst fyrir það að sveitarstjórn Norðurbings hefur einmitt sjálf gert kröfu með afgerandi hætti um það að slíkt skipulag verði gert. Að sama skapi gerir vöntun á umhverfismati verkefnisins í heild – nytja og

mannvirkjagerðar – ríkari kröfu um að hlustað verði á sjónarmið íbúa og atvinnulífs og farið fram með varúðarreglu að leiðarljósi.

- Alþjóðleg gögn benda til þess að loftlagsáhrif af skerðingu þaraskóga séu mikil. Engar athuganir eða rannsóknir hafa verið gerðar á þessum þætti í tengslum við starfsemi og nytjar sem grundvalla deiliskipulagið. Þá hefur ekki verið sýnt fram á það að auðlindanýting af þessu tagi falli að áformum og stefnumörkun ríkisstjórnar og sveitarfélaga í loftlagsmálum almennt. Sú deiliskipulagstillaga sem hér um ræðir er tilniðin og í beinu samhengi við þessa umdeildu auðlindanotkun sem skerðing stórþaraskóga er. Fjalla þarf um deiliskipulagstillöguna í þessu ljósi, ekki síst þar sem umhverfismat hefur ekki farið fram og engar hlutlausar rannsóknir verið lagðar fram.

Á framangreindum forsendum telur undirrituð að falla ætti þegar í stað frá breytingu deiliskipulagsins. Allt bendir til þess að mikil efnahagsleg, samfélagsleg og umhverfisleg áhætta felist í þeim áformum sem tillagan er sérsniðin utan um, þ.e. að hefja stórfellda stórþaratöku í Skjálfanda og fyrir ströndum Norðurlands. Þá fylgja að sama skapi afgerandi annmarkar þeirri tilhögun deiliskipulagsbreytingarinnar að ráðgera umsvifamikla og áberandi verksmiðju á umdeildum stað í miðbæ Húsavíkur, án umhverfismats, áður en almennari umfjöllun um iðnaðarsvæði fer fram í breytingu Aðalskipulags Norðurlands og áður en um strandsvæði fyrir Norðurlandi er fjallað í strand- og hafsvæðaskipulagsvinnunni sem sveitarstjórn Norðurlands hefur sjálf óskað eftir.

Eva Björk Káradóttir

kt. 131086-6289



Undirrituð er íbúi við Höfðaveg 24, Húsavík, beint fyrir ofan svæðið sem deiliskipulags vísar til. Þær athugasemdir sem gerðar eru gerðar í eigin nafni og á eigin ábyrgð. Óskað er eftir því að athugasemdirnar fái efnislega umfjöllun í meðferð deiliskipulagsins.