



- Framtíðarvónin er at gera eitt grønt oljufelag við at ala tara, sum umhvørvisvinarlig orka kann vinnast burtur úr, sigur Gilli Trónd. Hetta kann verða eitt rættiligt gjøgnumbrot í royndunum at minka útlátið av umhvørviskaðiligum evnum

Co2 útlátið og sum allir myndugleikar annars eru samdir um, er eitt frálíkt hugskot.

Hann sigur, at eitt er at skapa taran um til grøna orku. Men bara tað, at tarin veksur, upptekur hann Co2 úr umhvørvinum. Sostatt upptekur eitt kilo av tara 3,5 kilo av Co2 úr umhvørvinum ímeðan hann veksur.

- Alir tú 10.000 tons av tara, hevur tú samstundis minkað Co2 útlátið 35000 tons, so hetta er nakað, sum skjótt kann siggjast aftur í Co2 roknskapinum hjá føroyingum.

- Men kortini hevur tað tikið meiri enn eitt hált ár at avgreiða umsóknina og tað kann elva til undran, heldur stjórin í Ocean Rainforest.

Av tí, at tað gekk so illa at fáa umsóknina avgreidd, hava tey mist eitt ár.

- Tari kann ikki setast út til aling nær sum helst í árinum, tí grovt sagt, veksur tari somu árstíður, sum

plantur á landi.

Í hesi verkætlanini er ætlanin at ala sporar í kør-um hjá Fiskaaling og har skulu teir vera í tveir mánaðir til teir verða settir á sjógv at veksa víðari.

Samstundis sum tey hava fingið loyvið til at royndar-ala í Funningsfirði, hava tey søkt um eitt øki upp á einar tríggjar ferkilometrar eystanfyri Nólsoy at ala tara á.

- Hepnast hesar royndirnar væl, er hetta avgjørt ein tøkni, sum kann útflytast til onnur lond og sum eisini kann brúkast aðrastaðni í Føroyum, sigur Gilli Trónd.

Í hesi fyrstu royndarætlani er talan um eina ílugu upp á tvær milliónir.

- Vísa royndirnar í verki, at alt riggar sum tað skal, verður talan um nógv størri íløgur fyri at fáa rættiliga gongd á.

Tvær verkætlanir

Gilli Trónd sigur, at talan er um at ala tvey sløg av tara, reyðan tara og brúna tara.

- Í grundini er sostatt talan um tvær verkætlanir.

Tann reyði tarin gongur í rættiliga góðum prisi í ídnaðinum, har úrdráttir úr honum verða brúktir í tannkremsi, kakaomjólk, ísi og nógvum øðrum framleiðslum.

- Tað er ein aling, sum tað rættiliga skjótt ber til at vinna pening burtur úr, men vandin við tí marknaðinum er, at hann er lítil, so tað eru ikki nógv tons, sum verða seld av tí um árið.

- Men hugsa vit um tann brúna taran, kann hann brúkast at vinna orku burtur úr. Prísurin fyri hann er nógv minni fyri kilo, men haraftur ímóti er marknaðurin óendaliga stóur.

Tey í Ocean Rainforest eru komin eftir, at tað skilabesta er at vinna metan burtur úr tí brúna taranum, tí tað kann brúkast til orku-

framleiðslu at kalla beinleiðis uttan tað stóru viðgerðina frammanundan.

- Saman við vindi, vatni, sól og øðrum varandi orkukeldum, kann orkan, sum fæst úr taranum afturat, sum frálíður vera nóg mikið til alla orkunýtsluna í Føroyum, heldur hann.

Hann ivast ikki í, at marknaður er fyri aldum tara.

Tí reyða taranum krevur ikki so nógv arbeiði, tí hann skal bara turkast og sendast av landinum í ballum.

Hann ivast heldur ikki í, at marknaður er fyri tí brúna taranum.

- Finna vit ein biligan máta at gera biomassa, ivist eg ikki í, at marknaður er fyri tí at vinna orku burtur úr.

Og á hesum øki kunnu Føroyargerastundangonguland, tí higartil eru ógvuliga fáar verkætlanir í verðini, sum miðja eftir at ala tara á víðum havi.

Og tað er júst tað, sum krevst, tí skal talan verða

um nakra nøgd, sum munar, má talan verða um aling á víðum havi, sigur hann.

Hann sigur, at sum frá líður er talan um ein ídnað, sum kann kasta milliardir av sær

Í Føroyum eru møguleikarnir at kallað óendaligir.

- Tað snýr seg meiri um, hvussu nógv tað ber til at selja fyri ein prís, sum ger, at alingin loysir seg.

Tøknin, sum skal til at vinna orku burtur úr tara, er stórt sæð kend. Onkrir trupulleikar hava verið, men tey eru komin væl áleiðis at loysa hann.

Í fyrstu syftu ætla føroysku taraalararnir at leggja dent á sjálva alingina og at veita rávøru trygd til virki, sum kunnu vinna orku burt-

ur úr.

- Tað skal nakað væl av royndum til enn, áðrenn vit, akkurát, hvussu tað riggar at vinna orku burtur úr taranum, tí slík virki kosta tíggjutals milliónir og tí gongur ein løta, áðrenn slík virki verða veruleiki í Føroyum, leggur hann afturat.

Seks fyrimunir við at brúka tara sum orkukeldu

1. Tari er ein fototropur. Tað vil siga, at hann inngongur í natúrligu ringrásina í mun til Co2 inntøku og útlát. Hetta er eisini fortreytin fyri at rópa hetta slagid av orkukeldu fyri bio-framleiðslu ella burðardyggja framleiðslu.
2. Tari veksur millum fimm og tíggju ferðir skjótari enn tilsvarandi plantur á landi. Sostatt er talan um nógv størri framleiðslu.
3. Umleið 50 prosent av turrevnum í tara er sukurevni. Tí er tað so ómetaliga vælegnað til orkuframleiðslu.
4. Tari er ikki ein høvuðsføðikelda. Tí fáa vit ikki etiskar trupulleikar av at nýta matvørur til orku og tað er eitt, sum umhvørvisfelagsskapir hava mótmælt.
5. Talen er um havframleiðslu, og tí eru vit ikki í kapping um jørðina, bústaðir, landbúnað og fríøki.
6. Tari fær føðsluevnini frá havstreymi, so hann hevur ikki tørv á taðing, hvørki natúrligari taðing ella handilstøðum.