



Áhrif nýrra ESB-reglugerða í loftslags- og sjálfbærnimálum á íslenskt atvinnulíf

24. janúar 2023

Gunnar S. Magnússon, meðeigandi og yfirmaður sjálfbærni

Netfang: gmagnusson@deloitte.is

Sími: 8444665

Hvað er markmiðið okkar og hvernig komumst við þangað?

Viðmið um umhverfi, félagslega þætti og stjórnarhættir (UFS):

Helstu þættir út frá áhættu og tækifærum

Umhverfi

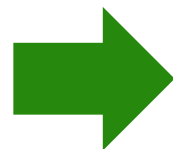
- Loftslagsbreytingar
- Ábyrg notkun náttúru
- Orkuskipti
- Hringrásarhagkerfi

Félagslegir þættir

- Mannréttindi, jafnrétti, persónuvernd, fjölbreytileiki og þátttaka allra
- Réttindi starfsfólks, heilsa, öryggi, vernd gegn kynferðislegri áreitni
- Samfélagslegur stuðningur/ábyrgð

Stjórnarhættir

- Siðferðilegir viðskiptahættir í virðiskeðju
- Ábyrgir stjórnarhættir og ábyrgð
- Skýrslugjöf og stefnur



Langtíma fókus:

Fyrirtæki grípa til aðgerða ú frá UFS þáttum til að skapa langtíma virði

Sjálfbærni er markmiðið:

Sjálfbær rekstur í sjálfbæru samfélagi



Fjöldmörg fjárfestingartækifæri á Íslandi á sviði sjálfbærni og loftslagsmála

Milljarða þarf svo hægt sé að tengja öll skip rafmagni

© 04.09.2022 - 14:34
Efnahagsmál · Innlent · Akureyri · Norðurland · orkuskipti · Rafvæðing samgangna · skemmtiferðaskip · Samgöngumál · Umhverfismál



Carbfix fær 16 milljarða styrk

© 13.07.2022 - 08:42 Innlent · Carbfix



SKÓGRÆKT.IS / UM SKÓGRÆKTINA / FRÉTTIR OG VIÐBURDIR / FRÉTTIR OG PISTLAR / SKÓGRÆKT Á ÍSLANDI FREISTAR ERLENDRA AÐILA

Skógrækt á Íslandi freistar erlendra aðila

Hlusta ▶

24.01.2022

visir Segir skógrækt að verða að útfletningsgrein fyrir Íslendinga ▶



INNHERJI

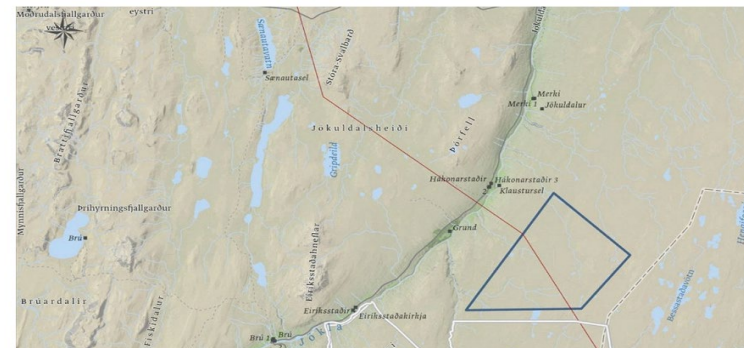
Ná samkomulagi um fjárfestingu í vetnisframleiðslu fyrir um 20 milljarða

Hörður Egiðsson skrifar © 29. ágúst 2022 20:41



Vill reisa allt að 50 vindmyllur á Fljótsdalsheiði

© 18.05.2020 - 13:43 Innlent · Austurland

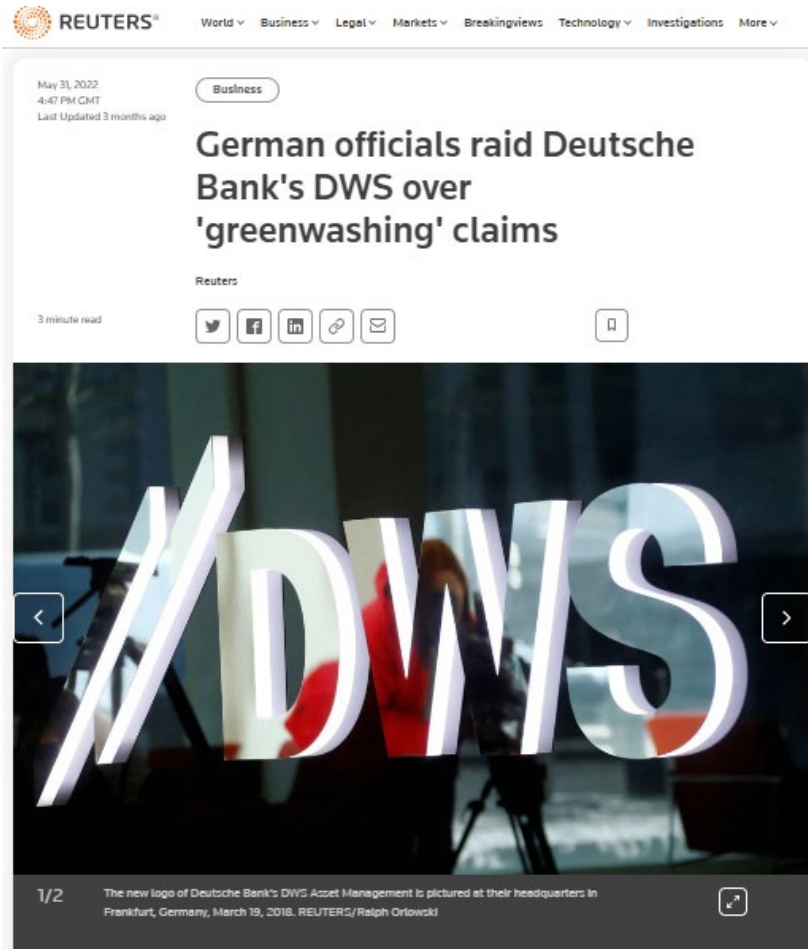


Innlent | mbl | 11.1.2021 | 23:50 | Uppfært 12.1.2021 7:08

Þrjár mögulegar útfærslur á sorpbrennslu á Íslandi



Vanda þarf til verka og tryggja að greining og upplýsingagjöf sé rétt – annars er hættu á grænþvotti



Taka brátt gildi hér á landi og munu hafa víðtæk áhrif á íslenskt efnahagslíf

Hvers vegna?

ESB stefnir að því að verða kolefnishlutlaust fyrir árið 2050 og ná markmiðum Parísarsamningsins fyrir 2030.

Reglugerð um upplýsingagjöf tengda sjálfbærni á sviði fjármálaþjónustu (SFDR)

- Aðilar á fjármálamarkaði upplýsa um sjálfbærni í fjárfestingum sínum
- Stuðla að gagnsæi um sjálfbærni á fjármálamörkuðum
- Sömu markmið og í flokkunarkerfinu en snýr að fjárfestingum frekar en fyrirtækjum

CORPORATE SUSTAINABILITY REPORTING DIRECTIVE (CSRD)

- Fyrirtæki birta skýrslu um áreiðanlegar og samanburðarhæfar upplýsingar um sjálfbærni
- Fjárfestar og hagsmunaaðilar hafa aðgang að gögnum í samræmi við þarfir þeirra
- Skýrslugerð samræmd samkvæmt sérstökum stöðlum



Hvernig?

Framkvæmdastjórn ESB hefur þróað reglugerðir sem eiga að samþætta sjálfbærni við markmið ESB fjármálastefnunnar (EU Green Deal)

Flokkunarkerfi ESB - EU Taxonomy

- Endurstilla fjármagnsflæði í átt að sjálfbærum fyrirtækjum
- Staðlað flokkunarkerfi fyrir græna starfsemi
- Draga úr grænþvotti og auka gagnsæi

Flokkunarkerfið byggir á 6 umhverfismarkmiðum og breytingar framundan á NFRD

Umhverfismarkmiðin sex

Loftslagstengd markmið



Mildun loftslagsbreytinga



Aðlögun að loftslagsbreytingum

Önnur umhverfismarkmið



Sjálfbær nýting og verndun vatns og sjávarauðlinda



Umbreyting í hringrásarhagkerfi



Mengunarvarnir og eftirlit með mengun



Verndun og endurheimt líffræðilegrar fjölbreytni og vistkerfa

Hverjir falla undir?

Í dag (NFRD, grein 66d í ársreikninglögum á Íslandi)

~11.700 fyrirtæki í ESB



Bankar og lánastofnanir



Eignastýringar



Fjárfestar



Tryggingafélög



Fyrirtæki í almannabágu með yfir 500 starfsmenn

Frá 2024-25 (CSRD)

~50.000 fyrirtæki í ESB

Fyrirtæki sem uppfylla tvö eða fleiri viðmið:



- Heildarstærð efnahagsreiknings: 20 milljónir evra (2,8 ma.kr)
- Tekjur/velta: 40 milljónir evra (5,6 ma.kr)
- Meðal starfsmannafjöldi á ári: 250

Frumvörp um flokkunarkerfi og upplýsingagjöf um sjálfbærni á sviði fjármálaþjónustu



01

Frumvarp til laga um upplýsingagjöf um sjálfbærni á sviði fjármálaþjónustu og flokkunarkerfi fyrir sjálfbærar fjárfestingar

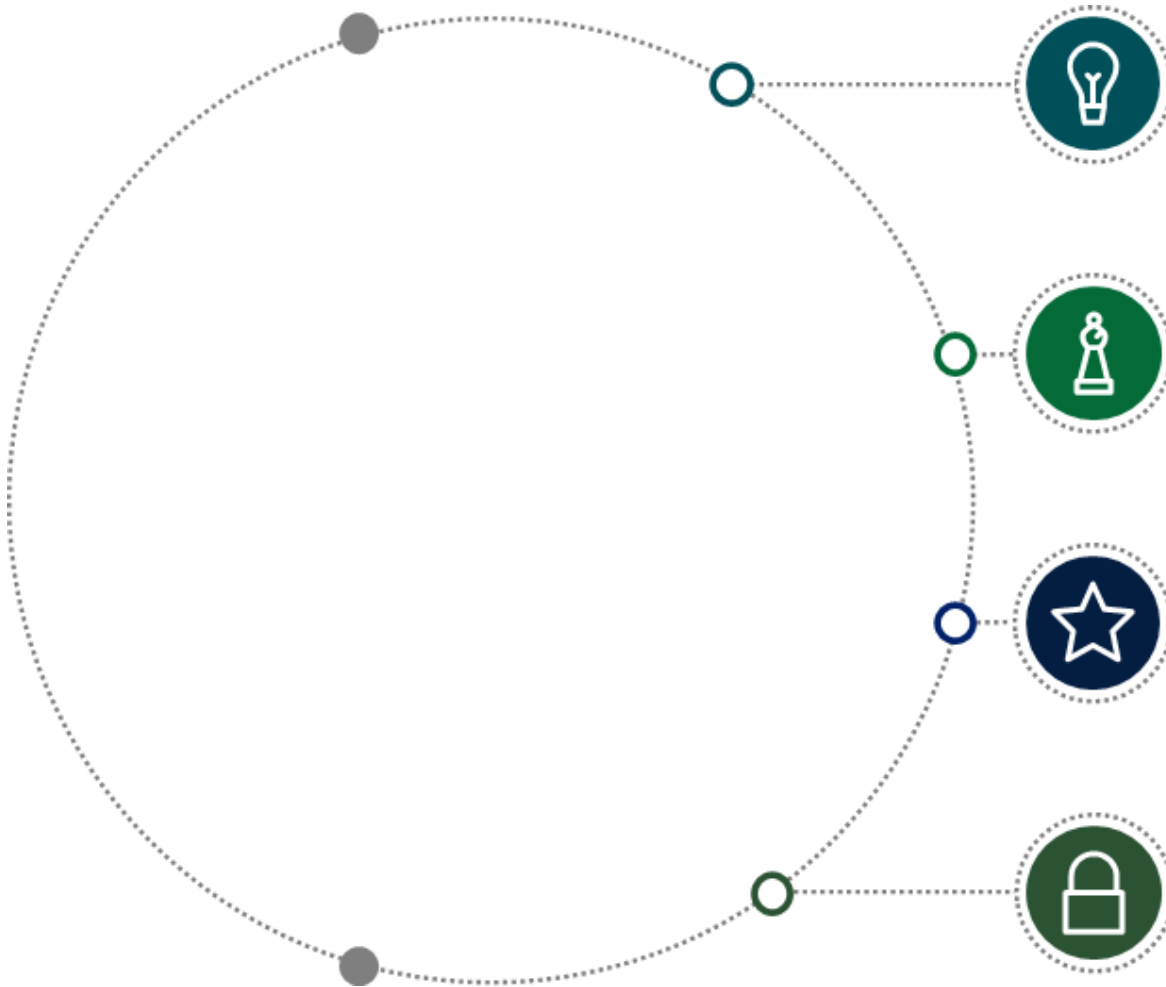
Var í umsagnarferli í vor og var lagt fyrir á haustþingi 2022. Þetta frumvarp er lögfesting reglugerðar ESB 2019/2088 um upplýsingagjöf tengda sjálfbærni á sviði fjármálaþjónustu (SFDR) annars vegar, og reglugerðar ESB 2020/858 um að koma á ramma til að greiða fyrir sjálfbærri fjárfestingu og um breytingu á reglugerð 2019/2088 hins vegar (Taxonomy). Líklega verður þetta frumvarp að lögum 1. júní 2023 og verður innleiðingin með tilvísunaraðferð.

02

Drög að þýðingu framseldar reglugerðar ESB 2021/2139 sem fastsetur tvö tæknileg matsviðmið í reglugerð ESB 2020/852

Eru í samráðsgátt núna. Um er að ræða útfærslu á tæknilegum viðmiðum sem tekin eru fram í síðarnefndri reglugerðinni til að ákvarða við hvaða skilyrði atvinnustarfsemi telst stuðla verulega að tveimur þeim markmiðum sem flokkunarreglugerðin telur upp: mildun loftslagsbreytinga og aðlögun að loftslagsbreytingum. Síðari fjögur markmiðin bíða enn útgáfu hjá ESB. Stefnt er að því að innleiða þessa reglugerð samhliða móðurgerðinni, eða 1. júní 2023.

Fjármálaeftirlitið fer með eftirlit við brotum á reglugerðunum og hefur sektarheimildir



Seðlabanki Íslands er lögbært yfirvald og Fjármálaeftirlitið fer með eftirlitið

Fjármálaeftirlitið krefst úrbóta vegna brots

Heimilt að ljúka málum með sátt

Fjármálaeftirlitið getur lagt á stjórnvaldssektir;
frá 100 þ.kr. -110 m.kr. á einstaklinga
frá 500 þ.kr. - 800 m.kr. eða 3% af heildarveltu á lögaðila

Ný tækniforskrift Staðlaráðs um kolefnisjöfnun – hver eru áhrifin?

Fyrir fyrirtæki:

- Yfirlýsingar um kolefnisjöfnun/hlutleysi þurfa að taka mið af tækniforskriftinni – koma í veg fyrir grænþvott
- Undirbúningur fyrir nýjar sjálfbærnireglugerðir og staðfestingu frá endurskoðanda á að upplýsingagjöf sé áreiðanleg
- Aðgengi að hágæða kolefniseiningum á Íslandi til að mæta óhjákvæmilegri losun

Fyrir aðila sem bjóða upp á kolefnisjöfnun:

- Þurfa að uppfylla skilyrði tækniforskriftar til að geta selt „kolefnisjöfnun“ til þriðja aðila
- Gerir þeim kleift að fá vottun frá vottunarstofu á verkefni sín og skrá í loftslagsskrá
- Auðveldar að fá fjármagn í verkefni á frumstigum
- Getu búið til einingar í bið sem verða svo virkar einingar

Fyrir Ísland:

- Auðveldar kolefnisjöfnun fyrir opinberar stofnanir
- Atvinnu- og verðmætasköpun og nýsköpun með nýjum loftslagsverkefnum
- Stuðningur við loftslagmarkmið og landbúnaðar- og byggðarsjónarmið



ÍST TS 92:2022

Gildistaka: 28-9-2022

ICS: 13.02

Kolefnisjöfnun: Kröfur með leiðbeiningum

Carbon offsetting:
Specification with guidance



Íslenskir staðlar

SJÁLFBÆRNIVEGFERÐ



Deloitte býður upp á allsherjar þjónustu á sviði sjálfbærni og loftslagsmála

Sjálfbærniteymi Deloitte



Gunnar S. Magnússon
Meðeigandi og yfirmaður
sjálfbærni



Rannveig Guicharnaud
Kolefnissérfræðingur og líffræðilegur
fjölbreytileiki



Hlynur Rafn Guðmundsson
Stefnumótun, nýsköpun og
hringrásarhagkerfi



Margrét Helga Guðmundsdóttir
ESG reglugerðir, upplýsingagjöf og
staðfestingarvinna



Karen Sif Magnúsdóttir
Sjálfbær fjármál og áhættustýring



Hulda Þórhallsdóttir
Innri sjálfbærnimál

Þjónustuframboð

- Setning sjálfbærnistefnu út frá lykilmælikvörðum og markmiðum út frá mikilvægisgreiningu
- Mæling á kolefnisspori út frá umfangi 1,2 og 3
- Setning markmiða og aðgerðaáætlun um kolefnishlutleysi út frá Science Based Targets Initiative
- Framkvæmd á UFS áhættumati og greining á loftslagsáhættu út frá TCFD viðmiðum
- Innleiðing á hringrásarhagkerfi
- Úttekt á stjórnarháttum
- Stuðningur við ábyrga kolefnisjöfnun og undirbúningur fyrir vottun á skráðum kolefniseiningum
- Greining á virðisikeðju út frá áhættu tengdri við mannréttindi, barnaþrælkun og spillingu
- Setja upp grænan/sjálfbæran fjármálaramma og birta áhrifa- og framvinduskýrslu
- Aðstoð við gerð sjálfbærnisráðgjafar úr UFS viðmiðum, GRI, TCFD og SASB stöðlum
- Staðfesting á UFS uppgjöri
- Aðstoð við innleiðingu á Flokkunarreglugerð ESB og annarra sjálfbærnireglugerða



Deloitte ehf. og Deloitte Legal ehf. eru hlutdeildarfélag Deloitte NSE LLP sem er aðildarfélag Deloitte Touche Tohmatsu Limited („DTTL“). DTTL (einnig vísað til sem („Deloitte á alþjóðavísu“) og hvert aðildarfélag þess eru lagalega aðskildir og sjálfstæðir lögaðilar, sem geta hvorki skyldað eða skuldbundið hvort annað gagnvart þriðja aðila. DTTL og hvert DTTL aðildarfélag og tengd félög eru aðeins ábyrg fyrir eigin athöfnum og aðgerðaleyzi, en ekki hvors annars. DTTL innir ekki af hendi þjónustu til viðskiptavina. Fyrir frekari upplýsingar; www.deloitte.com/about.

Deloitte er leiðandi þjónustuveitandi á sviði endurskoðunar og reikningskila, tækni- og stefnumótunarráðgjafar, fjármálaráðgjafar, áhætturáðgjafar, skatta- og lögfræðiráðgjafar og tengdrar þjónustu. Alþjóðlegt net aðildarféлага okkar og tengdra félaga spannar meira en 150 lönd og landssvæði (sameiginlega vísað til sem „félög Deloitte“). Hjá Deloitte starfa um 345.000 sérfræðingar sem stefna saman að því að veita ávallt framúrskarandi þjónustu.

Skjal þetta og innihald þess eru trúnaðarmál og er óheimilt að koma því áfram eða dreifa, að hluta eða í heild sinni, til annars aðila án skriflegs leyfis frá Deloitte ehf. Tilboðið byggir á þeim forsendum sem verkkaupi hefur lagt fyrir Deloitte ehf. og getur þriðji aðili ekki byggt ákvarðanir sínar á upplýsingum þeim er fram koma í tilboðinu. Breytingar á forsendum sem lagðar hafa verið til grundvallar geta leitt til breytinga á tilboðinu sem lagt er hér fram. Hvorki móttakandi né Deloitte ehf. eru bundin af nokkru samkomulagi fyrr en undirritaður verksamningur liggur fyrir og innra áhættumats- og samþykktarferli, þar með talið óhæðis- og hagsmunaaðrekstramat Deloitte ehf. hefur verið lokið.