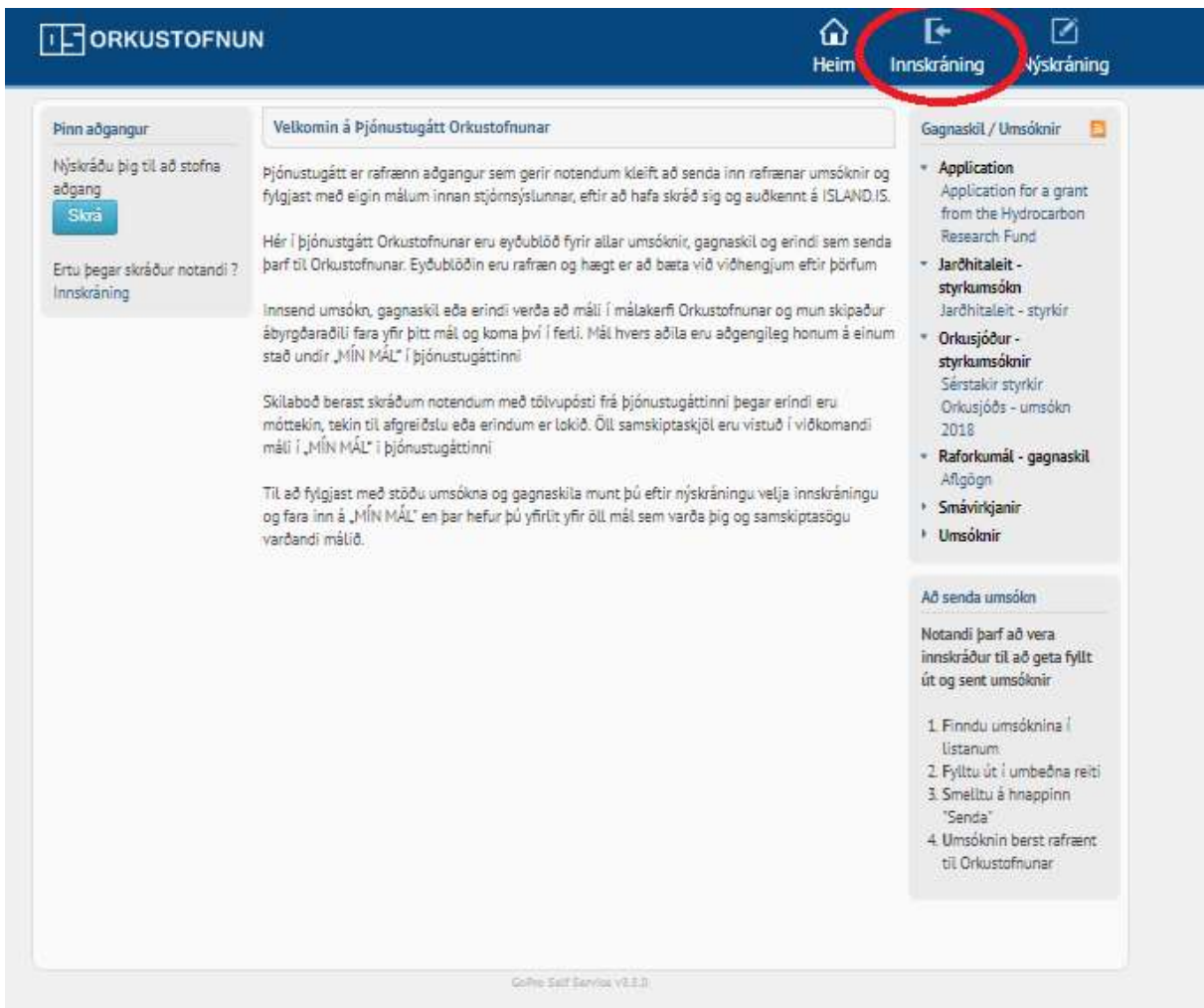


## Leiðbeiningar með gátt fyrir smávirkjanahugmyndir

Til þess að sækja um úrvinnslu Orkustofnunar á smávirkjanahugmynd er hugmyndinni komið á framfæri í gegnum Þjónustugátt Orkustofnunar á heimasíðu hennar os.is (sjá rauðan hring).



Þegar komið er inn á þjónustugáttina er valin valkosturinn Innskráning (rauður hringur).



Til þess að auðkenna sig er valið að skrá sig inn með Íslykli eða rafrænum skilríkjum (rauður hringur).

Þegar búið er að auðkenna sig er farið í valkostinn umsóknir (rauður hringur).

Þegar komið er inn á síðuna sem sýnir allar þær umsóknir sem í boði eru er farið talsvert neðarlega á síðuna og valkosturinn Smávirkanir er valinn (rauður hringur).

Umsóknir & eyðublað

**Orkustofnun**

**Application**

- Application for a grant from the Hydrocarbon Research Fund

**Borstaðir**

- Borholuskrá. Umsókn um númer borholu.

**Eldsneyti - Gagnaskil**

- Eldsneyti - Mánaðarleg skil
- Eldsneyti - Ársskil

**Jarðhitaleit - Styrkumsókn**

- Jarðhitaleit - styrkir

**Jarðhiti - Gagnaskil**

- Jarðhiti - Framtal 7A - Jarðhitavinnsla og niðurdæling
- Jarðhiti - Framtal 7D - Gaslosun jarðvarmavirkjana og hitaveitna
- Jarðhiti - Framtal 7E - Vátnsborðsmælingar

**Niðurgreiðslur/Eingreiðslur**

- Gróðurhúsálýsing - gagnaskil
- Gróðurhúsálýsing - umsókn um niðurgreiðslu

**Orkusjóður - Styrkumsóknir**

- Sérstakir styrkir Orkusjóðs - umsókn 2018

**Prufa**

- Umsókn um niðurgreiðslu húshitunar

**Prufur**

- Umsókn um niðurgreiðslu húshitunar

**Raforkumál - Gagnaskil**

- Aftgögn

**Smávirkanir**

- Frumhugmynd að smávirkjun í vatnsafli

**Umsóknir**

- Gjaldskrá hitaveitu - beiðni um staðfestingu ráðherra
- Kolvetnisrannsóknarsjóður - styrkumsóknir

**Varmaorka - Gagnaskil**

- Varmaorka - Framtal 4B - Varmaorka eftir notkunarflokkum
- Varmaorka - Framtal 4C - Fiskeldi
- Varmaorka - Framtal 4D - Gróðurhús
- Varmaorka - Framtal 4E - Iðnaður

Það fyrsta sem óskað er eftir á eyðublaðinu sem birtis er Nafn á hugmyndinni og staðsetning. Ástæða fyrir því að beðið er líka um staðsetningu er að margar ár heita sama nafni og tilhneiging er til að nota nafn árinna sem virkjuð er sem nafn á virkjun. Í landinu eru t.d. nokkrar Þverárvirkjanir.

Nafn á hugmynd og staðsetningu mætti því setja fram sem:

Litlavirkjun – Öfundarfirði

Þess er krafist að allar upplýsingar fylgi um umsækjanda eins og nafn og kennitala, heimilisfang, póstnúmer, Sveitarfélag, símanúmer og tölvupóstfang. Það er gert svo hægt sé að hafa samband ef upp koma einhverjar spurningar varðandi útfærslu á hugmyndinni.

**Frumhugmynd að smávirkjun í vatnsaflí**

**Nafn á hugmynd**

Nafn á hugmynd að virkjun - Staðsetning \*

**Almennar upplýsingar**

Nafn umsækjanda \*

Kennitala umsækjanda \*

Heimilisfang \*

Póstnúmer \*

Sveitarfélag \*

Símanúmer

Farsímanúmer \*

Tölvupóstfang \*

**Staðsetning og lýsing á virkjun**

Nafn vatnsfalls \*

Tegund vatnsfalls (d. dragá, lindá, jökulá) \*

Staðsetning á stöðvarhúsi (x-hnit)

Staðsetning á stöðvarhúsi (y-hnit)

Staðsetning á stöðvarhúsi (° ' ") N

Staðsetning á stöðvarhúsi (° ' ") V

Staðsetning á stöflu (x-

Gefa þarf upp nafn á vatnsfallinu og tegund og mögulega getur tegundin verið blanda af dragá og lindá.

Ef þess er nokkur kostur væri æskilegt að fá upplýsingar um hnit á staðsetningu stöðvarhúsi virkjunar ef uppi eru hugmyndir um það en einnig má sýna hugmynd að staðsetningu á korti sem fylgja skal með umsókninni.

Hægt er að fá forrit á snjallsíma sem geta gefið upp staðsetningu í hnitum.

Til þess að hægt sé að staðfesta um hvaða landareign er farið fram á að gefið sé upp númer landareignar þar sem virkjunin verður staðsett en þar sem vatnsföll eru oft skil á milli landareigna,

getur þurft að gefa upp fleiri en eina landareign með númeri. Auk þess getur fyrirhuguð stífla og lón verið á öðrum landareignum og þarf þá að upplýsa það og er það gert í reitinn Vegna áhrifa (d. Stífla, stöðvarhús, lón...)

Staðsetning á stíflu (y-  
hnit)

Staðsetning á stíflu (° ' ' )  
N

Staðsetning á stíflu (° ' ' )  
V

Nr. landareignar \*

Vegna áhrifa (d. stífla,  
stöðvarhús, lón.) \*

Stutt lýsing á vatnsfalli og  
hugmynd að virkjuninni \*

200 slög eftir

Fylgiskjöl umsóknar

Fylgiskjal: kort \*  No file chosen

Fylgiskjal: ljósmynd af  
staðsetningu stöðvarhúss  
\*  No file chosen

Fylgiskjal : ljósmynd af  
mögulegum stað fyrir  
stíflu 1 \*  No file chosen

Fylgiskjal : ljósmynd af  
mögulegum stað fyrir  
stíflu 2  No file chosen

Fylgiskjal : ljósmynd af  
mögulegum stað fyrir  
stíflu 3  No file chosen

Fylgiskjal : ljósmynd af  
mögulegum stað fyrir  
stíflu 4  No file chosen

Síðan er fyrirhugaðri virkjun lýst stuttlega í texta og að lokum þarf að hengja fylgiskjöl við umsóknina.

Þar er farið fram á að skilað sé korti þar sem búið er að teikna inn staðsetningu stöðvarhúss og stíflu og mögulega fallpípu. Einnig skal skila inn ljósmynd af mögulegum stað fyrir annars vegar stöðvarhús og hins vegar stíflu eða stíflur, sem gætu verið fleiri en ein.

Til þess að hægt sé að senda umsóknina inn þarf að staðfesta að Orkustofnun hafi leyfi til að nýta upplýsingarnar til úrvinnslu á virkjanahugmynd sem verður birt í skýrslu á vef stofnunarinnar. Það er gert með því að haka í til þess gerðan reit.