

Auglýsing

um verndarsvæði á Reykjaneskaga- háhiti Brennisteinsfjallasvæðis í verndarflokki verndar- og orkunýtingaráætlunar.

1. gr.

Um friðlýsinguna

Umhverfis- og auðlindaráðherra hefur ákveðið, á grundvelli verndarflokks þingsályktunar nr. 13/141 um áætlun um vernd og orkunýtingu landsvæða, frá 14. janúar 2013, að friðlýsa háhitasvæði Brennisteinsfjalla: 68 Brennisteinsfjöll í Grindavíkurbæ, Hafnarfjarðarkaupstað og Sveitarfélaginu Ölfus gagnvart orkuvinnslu á grundvelli 53. gr. laga nr. 60/2013 um náttúruvernd.

Verndarsvæðið er 123 km² að stærð.

2. gr.

Markmið friðlýsingarinnar

Tilgangur og markmið friðlýsingarinnar er að vernda háhitasvæði Brennisteinsfjalla: 68 Brennisteinsfjöll gegn orkuvinnslu, sbr. 1.gr.

3. gr.

Mörk verndarsvæðisins

Mörk verndarsvæðisins eru sýnd á korti og afmarkast af þeim hnitum sem gefin eru upp í ISN93 hnitakerfi í viðauka I.

Afmörkun jarðhita er dregin eftir útbreiðslu háhita samkvæmt viðnámsmælingum og yfir gíga og nýlega eldvirkni í nálægu landslagi.

4. gr.

Mannvirkjagerð og orkurannsóknir

Orkuvinnsla varmaafis með uppsett varmaafli 50 MW eða meira innan marka svæðisins er óheimil. Ekki er heimilt að veita leyfi tengd orkurannsóknum eða orkuvinnslu á verndarsvæðinu vegna virkjunar jarðvarma með uppsett varmaafli 50 MW eða meira. Að fengnu samþykki Umhverfisstofnunar og að undangenginni umsögn Náttúrufræðistofnunar Íslands er heimilt að stunda yfirborðsrannsóknir á verndarsvæðinu.

5. gr.

Viðurlög

Brot gegn friðlýsingu þessari varða sektum eða fangelsi allt að tveimur árum, sbr. 90. gr. laga um náttúruvernd, nr. 60/2013.

6. gr.

Gildistaka

Friðlýsingin öðlast þegar gildi.

Umhverfis- og auðlindaráðuneytinu, 25. apríl 2020.



Fylgiskjal.

Kort af svæðinu



0 1 2 3 4 5 Km

| | | | |
|--------------------------|--|--|----------------------------------|
| Brennisteinsfjöll | Friðlýst gegn orkuvinnslu | Bundið slitlag | Flatarmál: 123 km ² |
| | Háviðnámskjarni | Óbundið slitlag | Kortavörpun: Lambert keiluvörpun |
| | Friðlýst svæði | Slóði | Hnattstaða: ISN93 |
| | Sveitarfélagamörk | 210 Vegnúmer | Kortagerð: Guðni Hannesson LMÍ |
| | | | Dags: 31.03.2020 |
| | | | © Landmælingar Íslands |

HNITASKRÁ-ISN93

| BRENNISTEINSFJÖLL-HNIT | | | BRENNISTEINSFJÖLL-HNIT | | |
|------------------------|--------|--------|------------------------|--------|--------|
| <i>Punktur</i> | X | Y | <i>Punktur</i> | X | Y |
| 1 | 363582 | 378544 | 36 | 365176 | 391307 |
| 2 | 362886 | 378600 | 37 | 366123 | 391001 |
| 3 | 362138 | 378764 | 38 | 366896 | 390598 |
| 4 | 361449 | 379019 | 39 | 367373 | 390263 |
| 5 | 360800 | 379364 | 40 | 367721 | 389977 |
| 6 | 360219 | 379776 | 41 | 368135 | 389569 |
| 7 | 359707 | 380254 | 42 | 368431 | 389233 |
| 8 | 359170 | 380864 | 43 | 368663 | 388920 |
| 9 | 358712 | 381490 | 44 | 369022 | 388348 |
| 10 | 358338 | 382154 | 45 | 369233 | 387930 |
| 11 | 358057 | 382812 | 46 | 369438 | 387433 |
| 12 | 357956 | 383115 | 47 | 369565 | 387059 |
| 13 | 357852 | 383510 | 48 | 369719 | 386502 |
| 14 | 357745 | 384108 | 49 | 369788 | 386142 |
| 15 | 357709 | 384532 | 50 | 369842 | 385723 |
| 16 | 357694 | 384949 | 51 | 369870 | 385403 |
| 17 | 357731 | 385689 | 52 | 369876 | 385081 |
| 18 | 357786 | 386077 | 53 | 369859 | 384725 |
| 19 | 357862 | 386445 | 54 | 369831 | 384465 |
| 20 | 358060 | 387176 | 55 | 369771 | 384034 |
| 21 | 358278 | 387755 | 56 | 369709 | 383722 |
| 22 | 358441 | 388107 | 57 | 369491 | 382972 |
| 23 | 358722 | 388613 | 58 | 369297 | 382486 |
| 24 | 358979 | 389000 | 59 | 368949 | 381796 |
| 25 | 359319 | 389419 | 60 | 368701 | 381379 |
| 26 | 359667 | 389791 | 61 | 368434 | 381001 |
| 27 | 359992 | 390082 | 62 | 367972 | 380457 |
| 28 | 360426 | 390408 | 63 | 367491 | 380006 |
| 29 | 360812 | 390656 | 64 | 366876 | 379539 |
| 30 | 361348 | 390938 | 65 | 366213 | 379152 |
| 31 | 362134 | 391237 | 66 | 365593 | 378887 |
| 32 | 362563 | 391339 | 67 | 364859 | 378668 |
| 33 | 363181 | 391436 | 68 | 364252 | 378570 |
| 34 | 364166 | 391458 | 69 | 363582 | 378544 |
| 35 | 364624 | 391413 | | | |

