

1

de plaats van IJsland op de Global Peace Index.

4

uur zonlicht is er in december in Reykjavík.

10,7

graden is de gemiddelde temperatuur in juli.

22

uur zonlicht is er in juni in Reykjavík.

99

procent van de elektriciteit wordt duurzaam geproduceerd in IJsland.

170

geothermische baden zijn er in de natuur te vinden.

930

n.Chr. werd het Alþingi als oudste nog bestaande parlement opgericht.

1332

kilometer is de lengte van de Ringweg (weg 1).

1944

verklaarde IJsland zich onafhankelijk van Denemarken.

1989

werd het verbod op de verkoop van bier opgeheven.

2109

meter is de hoogste top van IJsland hoog: Hvannadalshnjúkur.

8100

vierkante kilometer is de oppervlakte van de Vatnajökull, de grootste gletsjer van Europa.

103.000

vierkante kilometer is de oppervlakte van IJsland: tweeënhalf keer zo groot als Nederland.

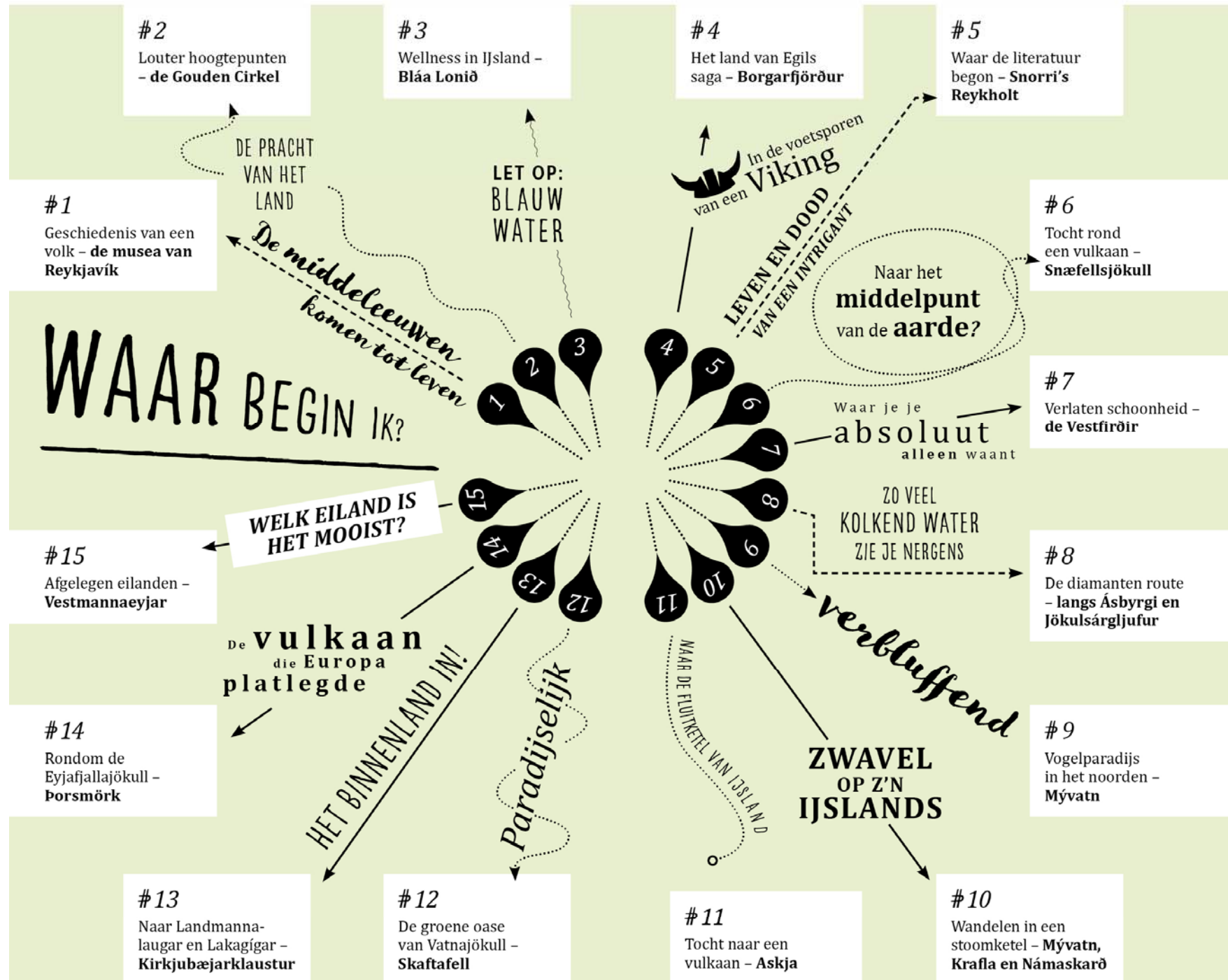
350.000

inwoners telt IJsland in 2018.

2.100.000

toeristen bezochten het eiland in 2017. De bezoekersaantallen stijgen fors.

45.000
m³/s was de modderlawine (jökulhlaup) na de uitbarsting van de Grimsvötn in 1997.



Þingvellir is niet alleen historisch van belang, maar heeft ook een zeer hoge natuurwaarde. Als je wilt, kun je lange wandelingen maken in het nationaal park, dat een rijke flora en fauna kent.



risch gezien is Þingvellir minstens zo interessant. Vanaf 930 kwamen hier de IJslandse boeren bijeen. Uit elke streek werd een vertegenwoordiger naar het Alþingi gestuurd, vergezeld van vele anderen, zodat tijdens de vergaderingen een groot deel van de IJslandse bevolking aanwezig was. De vergadering zelf werd gehouden door 36, later 39 vertegenwoordigers onder leiding van de wetspreker. Hij had een beslissende stem indien er geen consensus werd bereikt. Tot 1798 werd dit jaarlijks gedaan, daarna verloor het Alþingi zijn wetgevende macht. Op de plek van de huidige kerk stond waarschijnlijk al kort na het jaar 1000, toen op IJsland officieel het christelijke geloof werd aangenomen, een kerkje.



Op het moment van schrijven (2018) is de toegang tot het geiserfeld in Geysir nog gratis. Vanwege de toegenomen drukte wordt er aan gedacht om een entreeprijs te gaan vragen en het aantal gelijktijdige bezoekers te beperken.

Geysir

Het geiserveld rond **Geysir** 2 is wereldberoemd. De naamgever Geysir is de krachtigste geiser van IJsland, en een van de krachtigste ter wereld. Hij komt hoogst zelden tot uitbarsting, maar de kleinere Strokkur doet het elke 8-10 minuten. Hoe een geiser precies werkt, is niet helemaal duidelijk. In ieder geval wordt water onder de grond zo heet dat het door een dun kanaal een weg naar buiten zoekt. Er ontstaat overdruk en op een gegeven moment spuit het water eruit. Het is een mooi gezicht om te zien hoe het water eerst nog wordt ingekapseld door de oppervlaktetenspanning, maar dan met kracht omhoog spuit. Strokkur bereikt een hoogte van 15-35 meter. Het is er altijd erg druk. Bezoek deze plek eens 's ochtends vroeg of 's avonds laat.



Gullfoss

De waterval **Gullfoss** 3 in de rivier de Hvítá, die een kilometerslange kloof heeft uitgeslepen in het landschap en op de plek van de waterval valt het water 32 meter naar beneden, in twee trappen. En dat maakt Gullfoss zo imposant. De enorme hoeveelheid water die van de eerste trap naar beneden valt, krijgt niet de kans om tot rust te komen en stort meteen weer naar beneden, waarbij de tweede trap haaks op de eerste staat. Bij de waterval zie je een plaquette met het portret van **Sigríður Tómasdóttir**. Zij voerde in het begin van de 20ste eeuw actie om Gullfoss te redden, toen er plannen waren om hier een elektriciteitscentrale te bouwen.

Terug naar Reykjavík

Op de terugweg naar Reykjavík rijd je via weg 35 naar Selfoss. Op een gegeven moment zie je dat weg 31 naar Skálholt wordt aangegeven. In **Skálholt** 4 was tot 1796 een van de twee bisschopszetels van IJsland gevestigd. In 1550 werd na de Reformatie de laatste katholieke aartsbischop Jón Arason hier onthoofd (samen met zijn twee zonen). Iets verder naar het zuiden ligt links van de weg de imposante explosiekrater **Kerið** 5. **Hveragerði** 6, met tweeduizend inwoners, is vrij jong, want de eerste huizen werden pas in 1926 gebouwd. Het draait hier om de teelt van groenten en fruit in kassen, die worden verwarmd met water uit hete bronnen. Rond de vulkaan **Hengill** 7 is het goed wandelen. Er zijn gemarkeerde paden met een totale lengte van 15 km.

De geiser Strokkur bij Geysir barst iedere 8-10 minuten uit, meestal tot een hoogte van ca. 20-30 m.



Gullfoss is een tweetraps waterval in de rivier de Hvítá.

INFO EN OPENINGSTIJDEN

Listasafn Árnésinga: Austurmörk 21, Hveragerði, tel. 483 17 27, www.listasafnarnesinga.is. 1 mei-30 sept. dag. 12-18 uur; 1 okt.-30 april do.-zo. 12-18 uur. Een interessant kunstmuseum met een ruime eigen collectie IJslandse kunst en veel wisselende tentoonstellingen.

10

Wandelen in een stoomketel – Mývatn, Krafla, Námaskarð

Mývatn leent zich voor een wat langer verblijf, zodat je dit fascinerende gebied te voet kunt verkennen. Zo kom je veel nauwer in aanraking met het landschap en doe je indrukken op die bij een terloops bezoek met de auto voor je verborgen blijven. Hier wordt een lange wandeling beschreven door een vulkanisch gebied, met sulfatoren, zwavelvelden, lavavelden en actieve vulkanen.



De met veel kabaal stoom blazende sulfatoren van Námaskarð zijn indrukwekkend.

Vanuit Reykjahlíð aan de noordoostelijke zijde van het meer Mývatn kun je fantastische wandeltochten maken in de omgeving. Voor de hand ligt dan om allereerst koers te zetten naar Leirhnjúkur (letterlijk: kleitop). Vanaf het Informatiecentrum in Reykjahlíð gaat een goed gemarkeerd pad naar de top van de Leirhnjúkur. Dit wordt de Kraflaroute genoemd, omdat hij langs de krater van deze vulkaan loopt. Vandaar loop je verder door lava- en grindvelden naar de berg Hildarfjall. Eventueel kun je langs de oever van de rivier de Eldá weer teruglopen naar Reykjahlíð. Je kunt van de Leirhnjúkur ook doorlopen naar Námaskarð, waarbij je de kam van de berg Dalfjall volgt. Opnieuw doorkruis je indrukwekkende lavavelden en het uitzicht is vaak adembenemend. Je steekt weg 1 over en komt aan bij Hverir, een van de grootste zwavelvelden van IJsland.

Leirhnjúkur

Als je bij de Leirhnjúkur 1 bent, zie je overal om je heen zwarte lavavelden die op verschillende plekken nog roken en waar het gesteente nog warm aanvoelt. Dit is de lava die tijdens de uitbarstingen van een nieuwe vulkaan tussen 1975 en 1984 is vrijgekomen. Er lopen wat paden door dit gebied zodat je een goede indruk krijgt van de gevolgen van een vulkanische uitbarsting. Blijf vooral op de paden, want eraan lopen kan gevaarlijk zijn. Vooral op plekken waar de lava

grenst aan groene grasvlakten is heel inzichtelijk hoe zo'n lavastroom langzaam aan komt rollen en uiteindelijk tot stilstand komt. Verder lopend valt wat oostelijk van de Leirhnjúkur de industriële activiteit op. Je ziet hier de technisch interessante geothermische elektriciteitscentrale van Krafla.

Krafla

De centrale van Krafla 2 heeft een vermogen van 60 MW en voert de elektriciteit af via enkele 132 kV-leidingen naar Akureyri en de rest van Noordoost-IJsland. De centrale dateert van de jaren zeventig en werd aanvankelijk uitgevoerd met één turbine. Nadat de vulkanische activiteit in het gebied wat tot rust was gekomen, werd er een tweede bijgebouwd. De centrale maakt gebruik van de geothermische activiteit in de ondergrond. Via boorgaten wordt stoom naar een warmtewisselaar gevoerd en daar met de turbines omgezet in elektriciteit. Dit verklaart het grote aantal buizen langs de hellingen van de oude vulkaan Krafla, die in het westen tot 818 m hoogte boven het gebied oprijst. Neem ook eens een kijkje bij Víti, het ronde, met blauw water gevulde kratermeer.

Námaskarð

Het sulfatorenveld Hverir bij Námaskarð 3 is al eerder ter sprake geweest en is het mooiste geothermische veld van IJsland. Als je over de kam van Dalfjall loopt, steek je weg 1 over om dan di-

WELLNESS

Jarðbóðin við Mývatn x: Jarðbaðshóla, tel. 464 44 11, www.myvatnnaturebaths. is. 1 juni-31 aug. 9-24 uur; 1 sept.- 31 mei 12-22 uur; volwassenen ISK 4000, 12-15 jaar ISK 1500, senioren ISK 2500; handdoeken, zwemkleding en badjassen zijn te huur à ISK 700, resp. ISK 1500. Bij het complex is het restaurant Kvika waar je kunt lunchen en dineren, terwijl je in de winkel allerlei huidverzorgingsartikelen kunt kopen.



Vooral in gebieden met actief vulkanisme of andere geothermische verschijnselen moet je goed opletten waar je loopt. Blijf binnen de touwen en op de paden!



De Krafla-centrale met op de achtergrond de tafelberg Búrfell

Uitneembare kaart: H/J 3