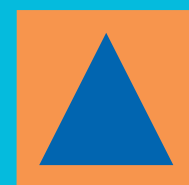


KATLA - MÝRDALSJÖKULL



Upplýsingar vegna jökulhlaupa frá eldgosum undir Mýrdalsjökli

Katla er eldstöð undir Mýrdalsjökli sem hefur gosið að jafnaði 1-2 sinnum á öld og fylgir gosinu bæði gjóskufall og jökulhlaup. Mikil rafleiðni og eldingahætta er í gosmekki í 30-40 km radius frá Kötlu. Í stilltu veðri skal forðast lægðir og djúpar lautir í nágrenni eldstöðvarinnar þar sem eiturgas eða gufur geta safnast fyrir.

Flood areas durig subglacial volcanic eruptions and emergency information

Katla is a volcano under the Mýrdalsjökull glacier. It generally erupts only once or twice in a century, throwing up volcanic tephra (ash) and partially melting the ice, leading to floods. The plume of volcanic material thrown up by Katla is highly conductive, and there is a risk of "lightning" strikes within a radius of 30-40 km from the volcano. In windless weather, avoid hollows and depressions around the volcano, as toxic gases may accumulate there.

Consignes de sécurité pour les touristes en cas d'éruption volcanique sous le glacier

Le volcan Katla sous le glacier Mýrdalsjökull a érupté en moyenne 1 à 2 fois par siècle, ses éruptions sont accompagnées de pluies de cendres et de débâcles glaciaires. Le panache éruptif est fortement chargé d'électricité et le risque d'éclairs est très grand dans un rayon de 40 km autour de Katla. Réfugiez-vous sur les pentes des montagnes ou sur les hauteurs. Par temps calme, évitez les dépressions de terrain, cuvettes et vallons à proximité du volcan où les vapeurs toxiques peuvent s'accumuler.

Warnungsinformation im Falle eines Vulkanausbruches in Mýrdalsjökull

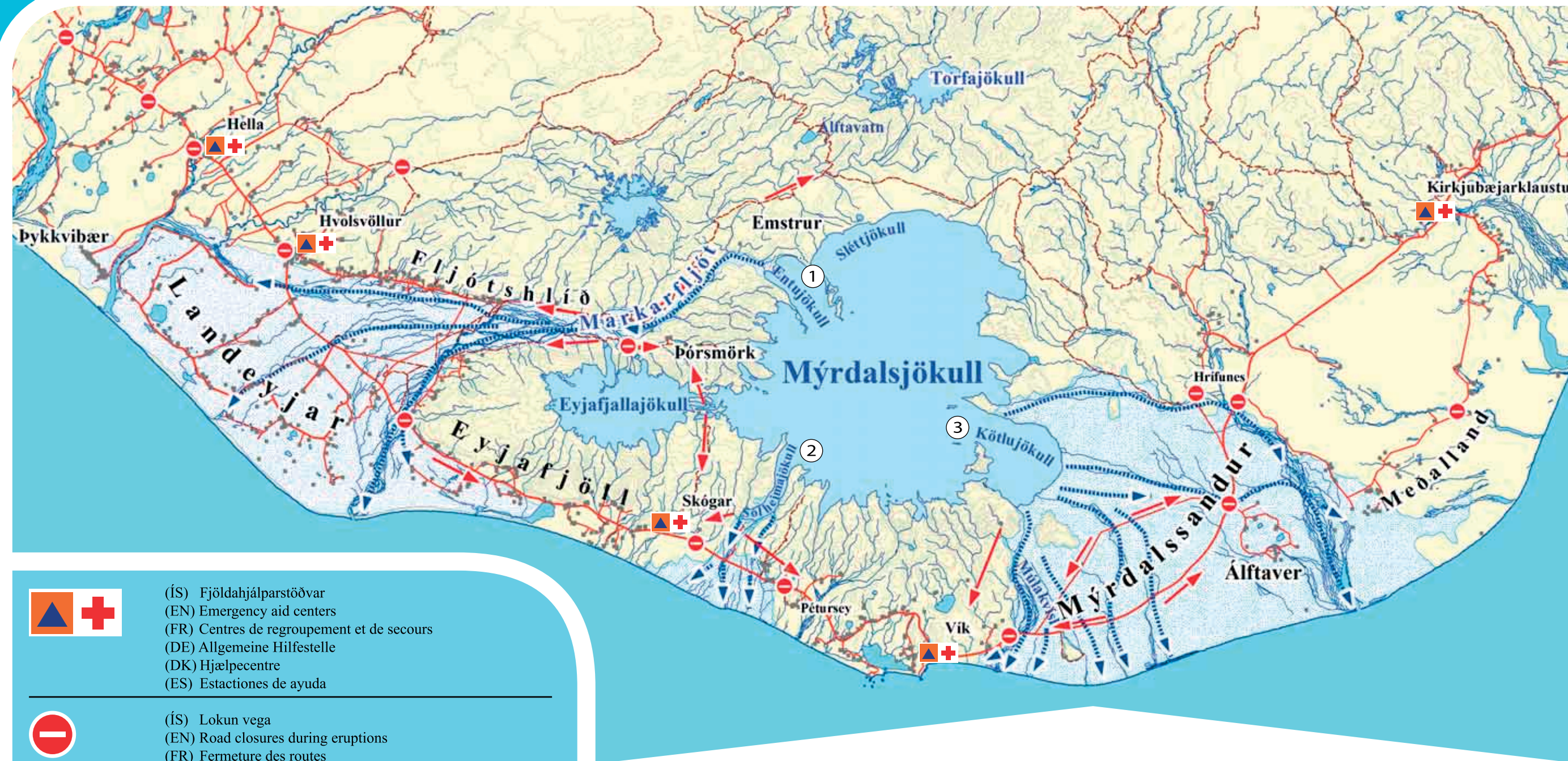
Katla, ein Vulkan unter dem Myrdalsjökull Gletscher, ist 1-2 mal alle hundert Jahre aktiv gewesen und diesem Ausbruch folgt viel Asche und Schmelzwasserfluten. Im Umkreis von 30-40 km von Katla gibt es viel Elektrizität und damit erhöhte Blitzgefahr. Bei Windstille sollten Sie Mulden, Vertiefungen oder tiefe Gruben in der Nähe des Vulkanes meiden, da sich dort Giftdämpfe sammeln können.

Gletcherfloder fra Mýrdalsjökull ved udbrud i Katla

Katla er en vulkan under Mýrdalsjökull, som har været i udbrud gennemsnitligt 1-2 gange i hvert århundrede, og med udbruddet følger både askefald og gletcherfloder. Der er store mængder elektricitet i vulkanrøgsøjlen og fare for lynnedslag i en radius på 30-40 km fra Katla. I stille vejr skal man undgå dalsænkninger og dybe kløfter i nærheden af vulkanen, da giftige dampe kan samle sig dér.

Información para turistas sobre erupción volcánica en el glaciar Mýrdalsjökull

El volcán Katla que se encuentra bajo el glaciar "Mýrdalsjökull" ha hecho erupción en promedio 1 o 2 veces por siglo. A estas erupciones le siguen la caída de cenizas y avalanchas. En un radio de 30-40 km de Katla existe mucha electricidad y peligro de relámpagos. En condiciones meteorológicas tranquilas Evite áreas del terreno de profundidad, dónde el vapor envenenado puede alojarse.



(IS) Fjöldahjálparstöðvar
(EN) Emergency aid centers
(FR) Centres de regroupement et de secours
(DE) Allgemeine Hilfestelle
(DK) Hjælpecentre
(ES) Estaciones de ayuda



(IS) Lokun vega
(EN) Road closures during eruptions
(FR) Fermeture des routes
(DE) Gesperrte Strassen
(DK) Spærrede ruter
(ES) Las señales de prohibido muestran los caminos cerrados



(IS) Flóttaleiðir
(EN) Escape routes in case of eruptions
(FR) Voies d'évacuation
(DE) Fluchtwege
(DK) De vigtigste flugtveje og evakueringsruter
(ES) Los principales caminos para huir



(IS) Helstu farvegir jökulhlaupa
(EN) Principal routes of floods
(FR) Principales voies d'écoulement de débâcles glaciaires
(DE) Hauptflutwege
(DK) De vigtigste ruter for gletcherfloder fra Mýrdalsjökull ved udbrud i Katla
(ES) Los principales trayectorias de avalancha del glaciar Mýrdalsjökull ocasionada por la actividad volcánica de Katla



(IS) Hámarks útbreidslusvæði jökulhlaupa
(EN) Maximum flood area
(FR) Zones d'expansion des débâcles glaciaires
(DE) Grösst mögliches Überschwemmungsgebiet
(DK) Gletcherflodens maksimale udstrækning
(ES) Area máxima de propagación de la avalancha



Neyðarsími 112
Tilkynning slysa og neyðarbeiðni sími 112



Emergency phone
In case of accident or to request assistance, ring 112



En cas d'accident
et pour demander des secours, composez le 112



Bitte rufen Sie bei Unfällen und Hilfesuchen
die Nummer 112



Underret om ulykker og
ønske om assistance på tlf. 112



Llamada de emergencia 112
para notificar accidentes o solicitar ayuda



Jökulhlaup geta komið undan eftirtöldum jökulum (sjá kort)

1. Entujökull með hlaupi niður Emstrur og Markarfljótsaura
2. Sólheimajökull með hlaupi niður Sólheimasand
3. Kötlujökull með hlaupi niður Mýrdalssand



Principal flooding routes from melting of the Mýrdalsjökull glacier in eruptions of Katla (see map)

1. Entujökull glacier: glacial burst down Emstrur and the Markarfljót river flats
2. Sólheimajökull glacier: glacial burst down Sólheimasandur sands
3. Kötlujökull glacier: glacial burst down Mýrdalssandur sands.



Principales voies d'écoulement des débâcles glaciaires de Mýrdalsjökull lors des éruptions de Katla (voir carte)

1. Glacier Entujökull: débâcle glaciaire sur Emstrur et Markarfljótsaurar
2. Glacier Sólheimajökull: débâcle glaciaire sur Sólheimasandur
3. Glacier Kötlujökull: débâcle glaciaire sur Mýrdalssandur



Schmelwasserausbrüche, können von diesen Gletschern kommen (siehe Karte)

1. Entujökull: Das Wasser fließt durch Enstrur und in die Mündung des Markarflusses.
2. Sólheimajökull: Das Wasser fließt die Solheimasandwüste hinunter
3. Kötlujökull: Das Wasser fließt die Myrdalssandwüste hinunter.



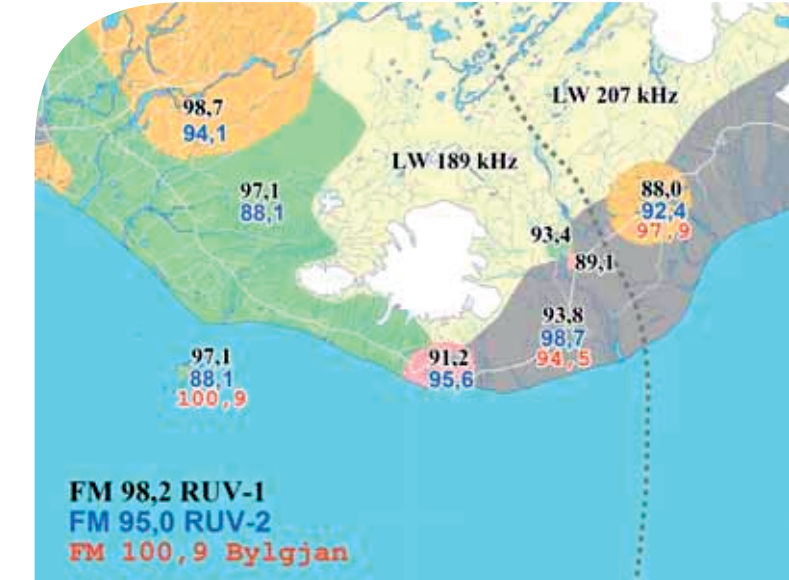
De vigtigste ruter for gletcherfloder fra Mýrdalsjökull ved udbrud i Katla (se kort)

1. Entujökull: med gletcherflod i floden Emstrur og Markarfljótsaurar
2. Sólheimajökull: med gletcherflod ud over Sólheimasandur
3. Kötlujökull: med gletcherflod ud over Mýrdalssandur

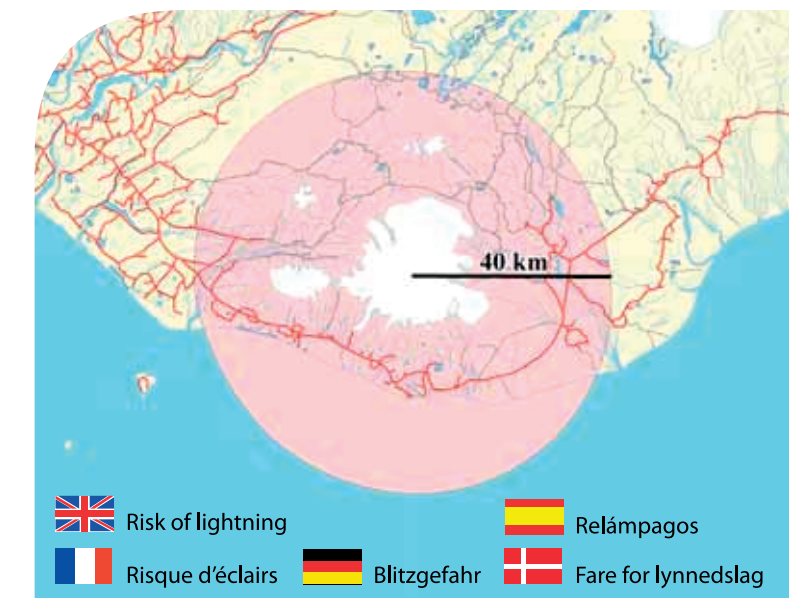


Principales trayectorias de la avalancha del glaciar Mýrdalsjökull ocasionada por la actividad volcánica de Katla (ver mapa)

1. Glaciar "Entujökull": con avalancha debajo de Emstrur y Markarfljótsaurar
2. Glaciar "Sólheimajökull": con avalancha en Sólheimasandur
3. Glaciar "Kötlujökull": con avalancha en Mýrdalssandur



ELDINGAHÆTTA



Risk of lightning

Risque d'éclairs

Relámpagos

Blitzgefahr

Fare for lynnedslag



Ríkislögreglustöðin
Almannavarnadéil



112 app
QR code



Viðvaranir sendar í farsíma

Farsímmin er mikilvægt öryggistæki sem notað er til miðlunar upplýsinga. Náði í 112 appið, það gefur upp staðsetningu þína með einum hnappi. Ef eldgos er yfirvofandi eða hafið í Kötlu munu almannavarnir senda út SMS í alla farsíma í grennd við Mýrdalsjökul. Skoðið fyrri farvegi jökulhlaupa á kortinu og haldið ykkur ofarlega í hláum ef varað er við eldgosu.

SMS Warnings

Your mobile phone is an important security device which is used to distribute information. **Get the 112 app.** It shows your location with one touch. If a Katla volcanic eruption has started or is imminent, the Civil Defence will send an SMS to all mobile phones near the Mýrdalsjökull glacier. Look at previous glacier flood paths on the map and stay high on the hillsides if there is a volcano warning.

Messages d'alerte par SMS

La téléphonie cellulaire est un dispositif de sécurité capital pour la diffusion des informations. **Téléchargez l'application 112** qui donnera votre position géographique en un clic. Si une éruption du volcan Katla est imminente ou vient de se déclarer, la Protection Civile islandaise enverra un message SMS à tous les téléphones situés à proximité du glacier Mýrdalsjökull. Étudiez les voies d'écoulement des débâcles glaciaires précédentes et réfugiez-vous en hauteur sur les pentes des montagnes en cas d'alerte à l'éruption.

Warnungen über Handys verschickt

Das Handy ist ein wichtiges Sicherheitsgerät, das für die Übermittlung von Informationen benutzt wird. **Holen Sie sich die App 112**, mit einem Knopfdruck gibt sie Ihre Position an. Wenn ein Vulkanausbruch in Katla erwartet wird oder begonnen hat, wird der Zivilschutz eine SMS an alle Handys in der Nähe von Mýrdalsjökull verschicken. Bitte merken Sie sich ältere Schmelzwasserspuren von dem Gletscher auf der Karte und bleiben Sie oben in den Hängen, wenn vor einem Vulkanausbruch gewarnt wird.

Advarsel sendt i mobiltelefon

Mobiltelefonen er et vigtigt sikkerhedsredskab som bruges til formidling af oplysninger. **Hent 112-appen.** Den giver oplysning om, hvor du befinder dig, med en enkel knap. Hvis der er fare for eller er begyndt et vulkanudbrud i Katla, sender Beredskabsstyrelsen SMS til alle mobiltelefoner i nærheden af Mýrdalsjökull. Orienter dig om de tidligere lejer for gletscherløb på kortet, og hold dig langt oppe på fjeldsiden hvis der sendes advarsel om udbrud.

MMensajes de alerta por SMS

Su teléfono móvil/celular es un dispositivo de seguridad fundamental para la difusión de información. **Descargue la aplicación 112**, que indicará su ubicación con un solo click. En caso de erupción inminente de Katla, o si la erupción ya se hubiera iniciado, el equipo de Protección Civil de Islandia enviará un SMS a todos los teléfonos localizados en las cercanías del glaciar Mýrdalsjökull. En caso de alerta volcánica, identifique los cauces de anteriores inundaciones glaciares y permanezca en lo alto de las laderas.

112 app
QR code

