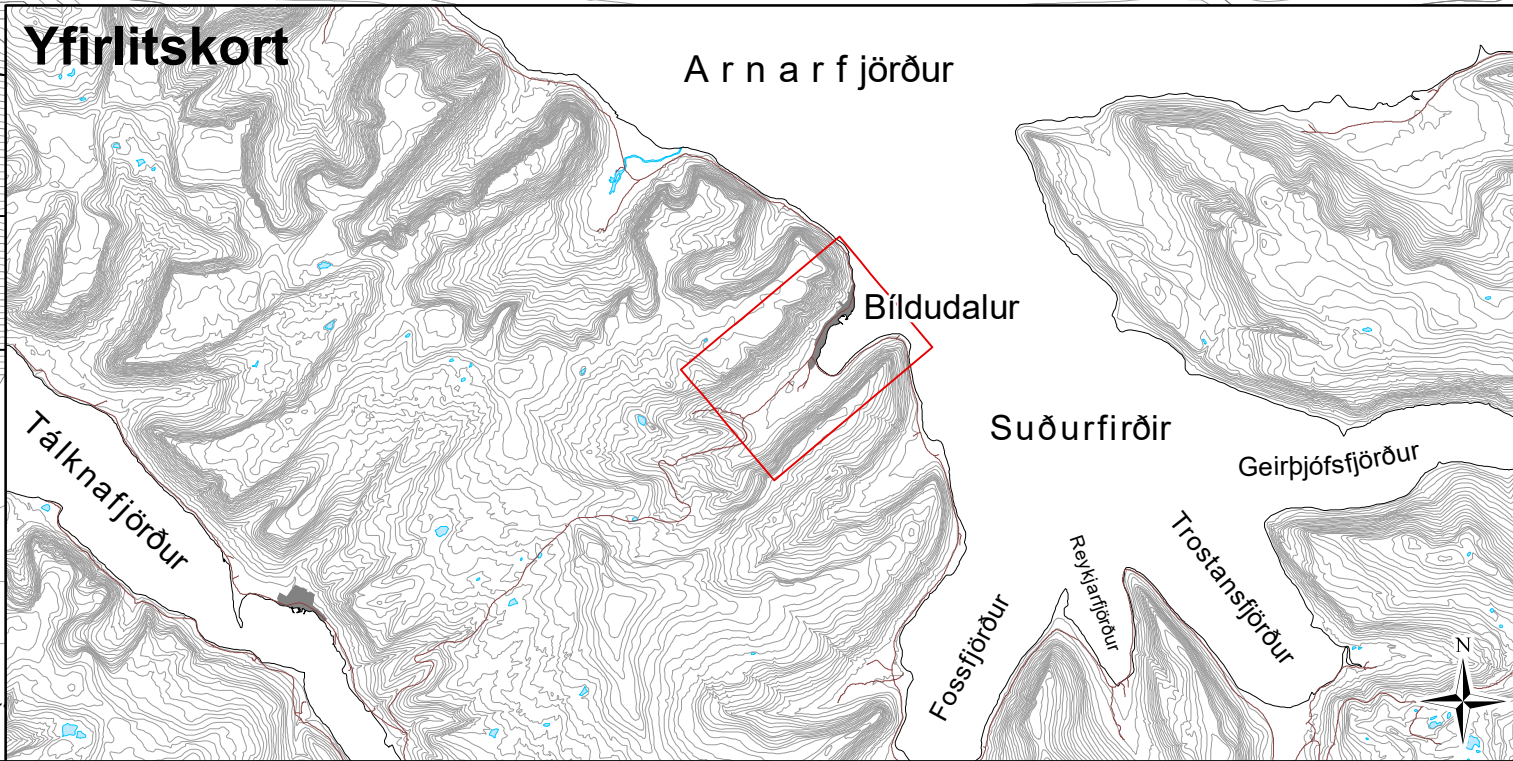
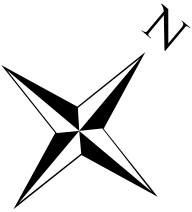
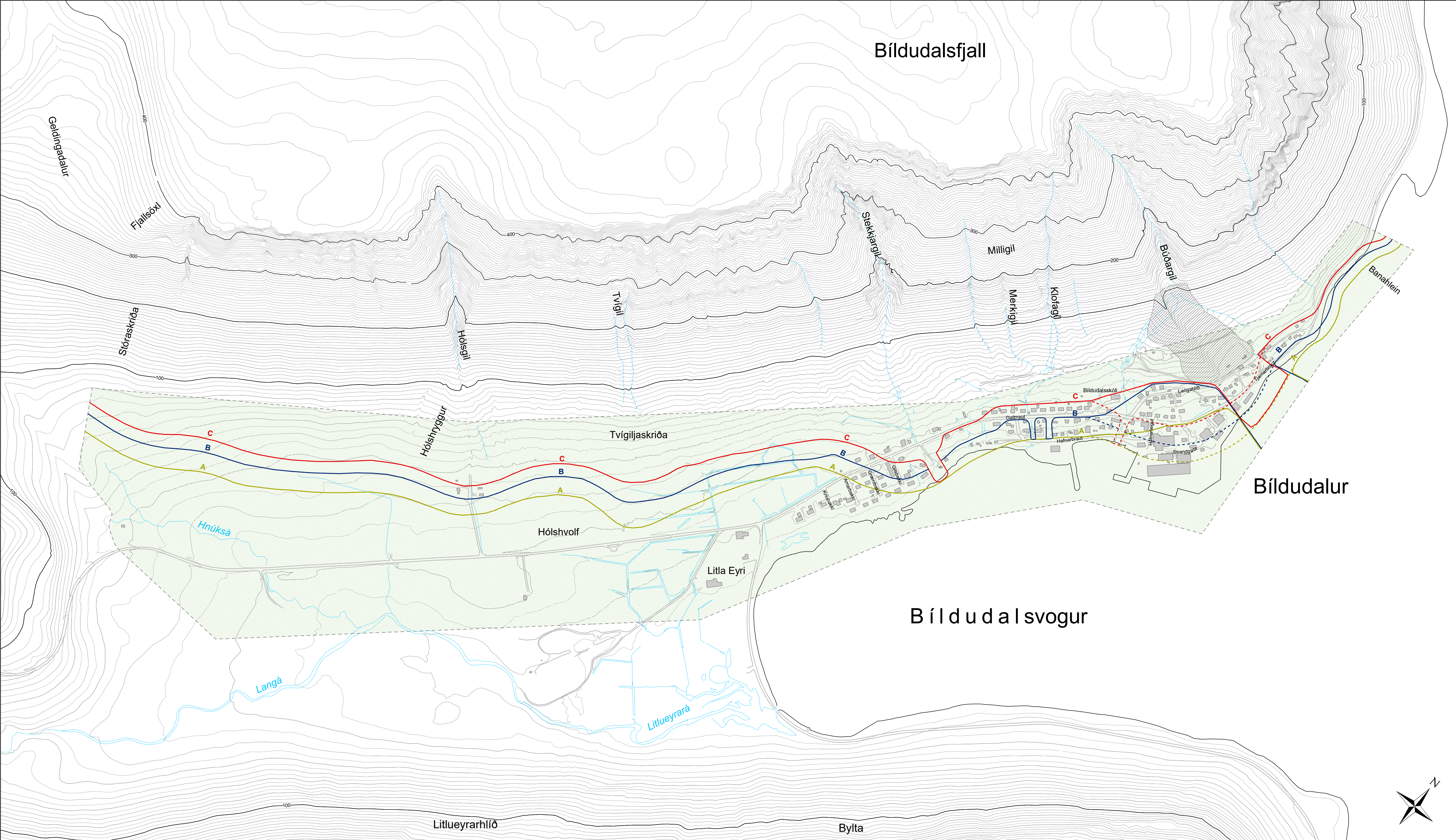




Bıldudalur
Hættumatskort
Hættumat vegna ofanflóða
Unnið fyrir hættumatsnefnd Vesturbýggðar

Kortinu fylgir greinargerð þar sem gerð er grein fyrir helstu forsendum, aðferðafræði og niðurstöðum hættumatsins:

Ofanflóðahættumat fyrir Bıldudal.
Greinargerð með hættumatskorti.
Veðurstofa Íslands og hættumatsnefnd Vesturbýggðar,
skýrsla VI- 2018-012, september 2018.

Kortagerð: Veðurstofa Íslands 2018/RHTH
Vörpun: Kalluvörpun Lamberts
Vörmb: ISN93
Kortagrunnur:
Loftmyndir ehf. 2017 og
Landmælingar Íslands 2017
Byggingar og gatakerfi:
Loftmyndir ehf. 2017

Veðurstofa Íslands

0 100 200 400 m
Kvarði 1:5.000 (1:150.000)

Staðarárhætta eftir endurskoðun hættumats

- Jafnähættulína, áhætta: $3,0 \cdot 10^{-4}$
- Jafnähættulína, áhætta: $1,0 \cdot 10^{-4}$
- Jafnähættulína, áhætta: $0,3 \cdot 10^{-4}$
- C** Hættusvæði C: áhætta $\geq 3,0 \cdot 10^{-4}$
- B** Hættusvæði B: $1,0 \cdot 10^{-4} < \text{áhætta} \leq 3,0 \cdot 10^{-4}$
- A** Hættusvæði A: $0,3 \cdot 10^{-4} < \text{áhætta} \leq 1,0 \cdot 10^{-4}$
- Hættumetið svæði
- Svæði með mannvirkjum eða landslagi sem dregur úr áhættu og má ekki breyta af öryggisástæðum.

Staðarárhætta samkvæmt eldra hættumati

- - - Jafnähættulína, áhætta: $3,0 \cdot 10^{-4}$
- - - Jafnähættulína, áhætta: $1,0 \cdot 10^{-4}$
- - - Jafnähættulína, áhætta: $0,3 \cdot 10^{-4}$

Gefin er upp staðarárhætta fyrir hvert hættusvæði, sem er áriegar dænarlikur einstaklings af völdum ofanflóða ef óvælið er öllum stundum í óstýrðu einbýlishósi, þ.e. hosi sem hefur ekki verið styrkt sérstaklega vegna álags frá hugsanlegu ofanflóði.

Endurskoðað hættumat vegna ofanflóða fyrir Bıldudal september 2018

Hættumat þetta er unnið og lagt fram til staðfestingar umhverfis- og auðlindaráðherra samkvæmt lögum um varnir gegn snjóflóðum og skriðuföllum nr. 49/1997 og reglugerð nr. 505/2000 með síðari breytingum um hættumat vegna ofanflóða og flokkun og nýtingu hættusvæða.

Bæjarstjóri Vesturbýggðar

Rebekka Elmsdóttir

Hættumat þetta er staðfest af umhverfis- og auðlindaráðherra samkvæmt 4. gr. laga um varnir gegn snjóflóðum og skriðuföllum nr. 49/1997 og 5. gr. reglugerðar nr. 505/2000 með síðari breytingum um hættumat vegna ofanflóða og flokkun og nýtingu hættusvæða.

Rútt. 19. des. 2018

Guðmundur Pjetursson
Sigrún Jónsdóttir