



# Fræðslufundur um breyttar varnarlínur og sóttvarnir

## Sóttvarnir

Þorsteinn Ólafsson, dýralæknir  
nautgripa- og sauðfjársjúkdóma

# *Verkefni MAST vegna varnarlína*

- Eftirlit með reglum varðandi varnarlínurnar
- Viðhald á girðingunum
- Fjarlægja gamlar girðingar
- Rannsóknir á sjúkdómastöðu í varnarhólfum
- Skráning á sjúkdómastöðu í hólfunum
- Upplýsingar um sjúkdómastöðu í hólfunum
- Veita leyfi til eða hafna flutningi yfir varnarlínur

# Dreifing riðuveiki

**Rautt:** riðuveiki hefur greinst sl. 20 ár. **Ljós blátt:** riðuveiki hefur ekki greinst s.l. 20 ár.

**Dökk blátt:** riðuveiki hefur aldrei greinst

## VARNARHÖLF

Búfarveikivarnarsvæði

CVARNARSVÁ

- Lendinríshöf
- Borgarfjarðarhöf eyða
- Borgarfjarðarhöf nýrðra
- Mýrahöf
- Hreppadalshöf
- Snæfellsneshöf
- Óalahöf eyða
- Óalahöf nýrðra
- Stöngingisfjarðarhöf
- Reykjaneshöf
- Miðvestfjarðarhöf
- Vestfjarðarhöf
- Rauðasandshöf
- Annarfjarðarhöf
- Miðfjarðarhöf
- Vatneshöf
- Hinnahöf
- Skagahöf
- Skagaþingisfjarðarhöf
- Eyjaþingisfjarðarhöf eyða
- Eyjaþingisfjarðarhöf nýrðra
- Skjálfandi (sunnan vamarlinu 1.32)
- Skjálfandi (norðan vamarlinu 1.32)
- Ósarfjarðarhöf
- Síðuhöf
- Norðausturlandshöf
- Héraðshöf
- Ásþingisfjarðarhöf
- Suðurfjarðarhöf (vestan vamarlinu 1.35)
- Suðurfjarðarhöf (mið vamarlinu 1.37 og 1.38)
- Suðurfjarðarhöf (norðan vamarlinu 1.38)
- Suðurfjarðarhöf (sunnan vamarlinu 1.38)
- Suðurveitahöf
- Orælahöf
- Síðuhöf
- Skaffarunguhöf
- Áltaveshöf
- Mýrdalshöf
- Rangárvallahöf (vestan vamarlinu 1.3)
- Rangárvallahöf (mið vamarlinu 1.3 og 1.4)
- Rangárvallahöf (norðan vamarlinu 1.5)
- Rangárvallahöf (vestan vamarlinu 1.6)
- Árneshöf (vestan vamarlinu 1.7)
- Árneshöf (mið vamarlinu 1.7 og 1.8)
- Árneshöf (vestan vamarlinu 1.8)



# Dreifing garnaveiki

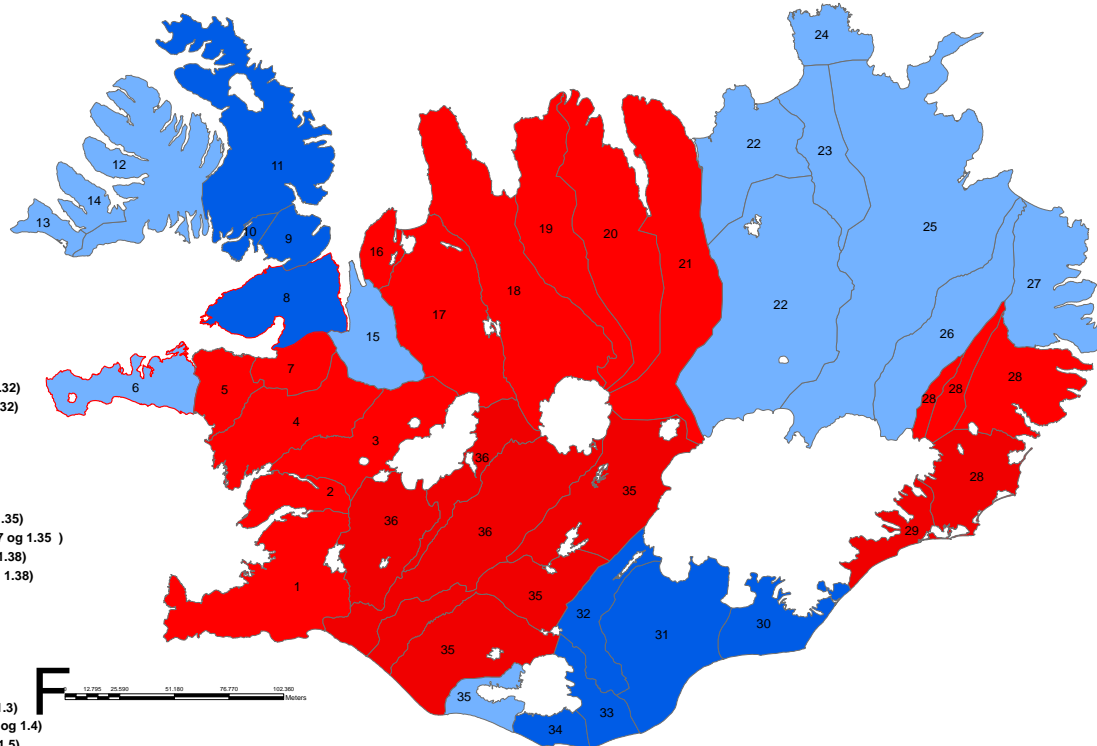
**Rautt:** garnaveiki hefur greinst og bóluset. **Ljós blátt:** garnaveiki hefur verið upprætt og hætt að bólusetja. **Dökk blátt:** Garnaveiki hefur aldrei greinst.

## VARNARHÓLF

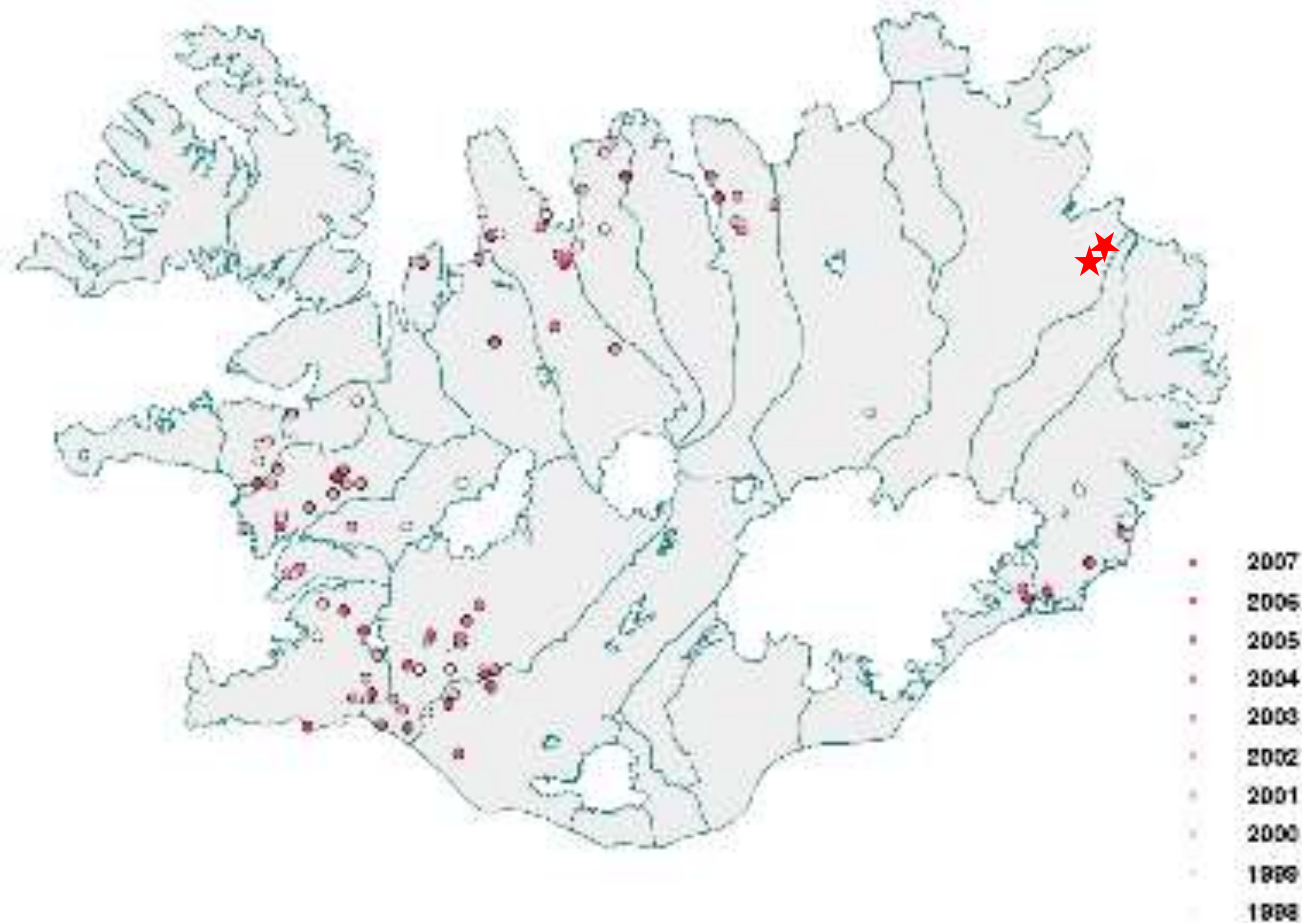
Bufjarveikivarnasvaedi

CVARNAROVA

- Landnámshólf
- Borgarfjarðarhólf syða
- Borgarfjarðarhólf nyrða
- Mýrahólf
- Hnappadalshólf
- Snæfellsneshólf
- Dalahólf syða
- Dalahólf nyrða
- Steingrímsfjarðarhólf
- Reykjanesgólf
- Miðvestfjarðarhólf
- Vestfjarðarhólf
- Rauðasandshólf
- Arnarfjarðarhólf
- Miðfjarðarhólf
- Vatnsneshólf
- Húnahólf
- Skagahólf
- Skagafjarðarhólf
- Eyjafjarðarhólf vestra
- Eyjafjarðarhólf eystra
- Skjálfandahólf (sunnan varnarlinu 1.32)
- Skjálfandahólf (norðan varnarlinu 1.32)
- Óxarfjarðarhólf
- Sléttuhólf
- Norðausturlandshólf
- Héraðshólf
- Austfjarðarhólf
- Suðurfjarðarhólf (vestan varnarlinu 1.35)
- Suðurfjarðarhólf (milli varnarlina 1.37 og 1.35 )
- Suðurfjarðarhólf (norðan varnarlinu 1.38)
- Suðurfjarðarhólf (sunnan varnarlinu 1.38)
- Suðursveitarhólf
- Oræfahólf
- Síðuhólf
- Skaftártunguhólf
- Álfthvershólf
- Mýrdalshólf
- Rangárvallahólf (austan varnarlinu 1.3)
- Rangárvallahólf (milli varnarlina 1.3 og 1.4)
- Rangárvallahólf (norðan varnarlinu 1.5)
- Rangárvallahólf (vestan varnarlinu 1.4)
- Árneshólf (austan varnarlinu 1.7)
- Árneshólf (milli varnarlina 1.7 og 1.8)
- Árneshólf (vestan varnarlinu 1.8)



# *Býli þar sem garnaveiki hefur greinst í sauðfé 1998 - 2008*



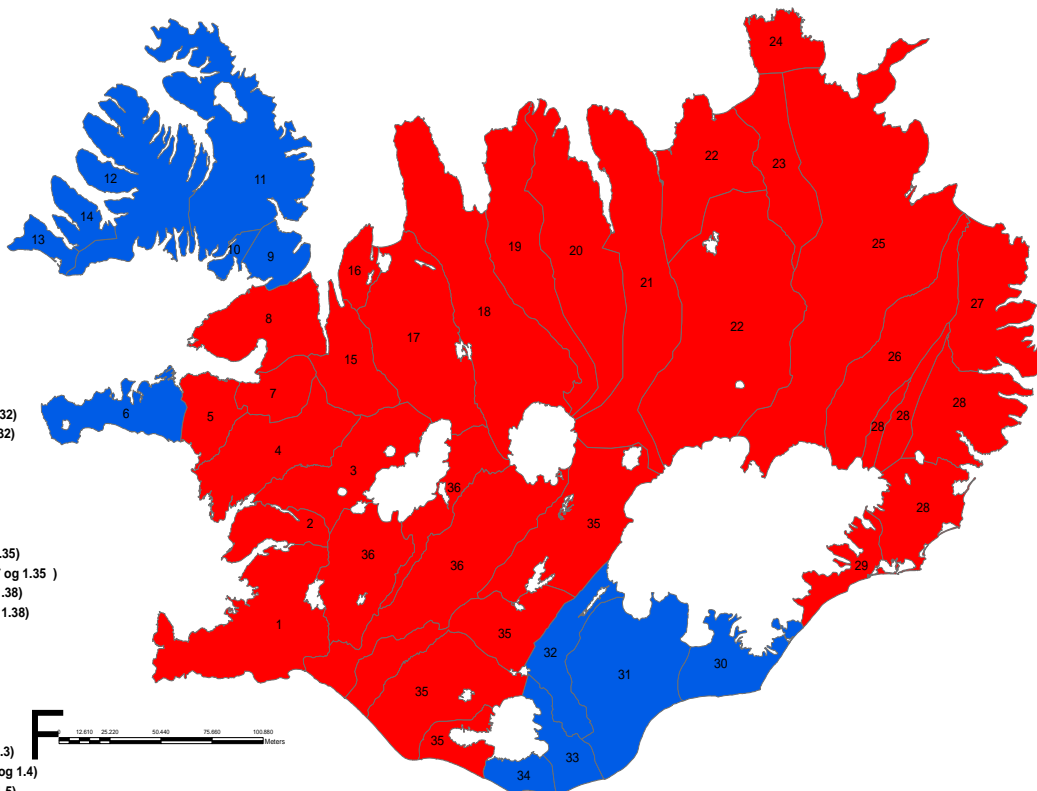
# Dreifing lungnapestar

## VARNARHÓLF

Búfjarveikivarnarsvaedi

CVARNARSVA

- Landnámshólf
- Borgarfjarðarhólf syðra
- Borgarfjarðarhólf nyrðra
- Mýrahólf
- Hnappadalshólf
- Snæfellsneshólf
- Dalahólf syðra
- Dalahólf nyrðra
- Steingrímsfjarðarhólf
- Reykjanes hólf
- Miðvestfjarðarhólf
- Vestfjarðarhólf
- Rauðasandshólf
- Arnarfjarðarhólf
- Miðfjarðarhólf
- Vatnsneshólf
- Húnahólf
- Skagahólf
- Skagafjarðarhólf
- Eyjafjarðarhólf vestra
- Eyjafjarðarhólf eystra
- Skjálífundahólf (sunnan varnarlinu 1.32)
- Skjálífundahólf (norðan varnarlinu 1.32)
- Óxarfjarðarhólf
- Sléttuhólf
- Norðausturlandshólf
- Héradshólf
- Austfjarðarhólf
- Suðurfjarðarhólf (vestan varnarlinu 1.35)
- Suðurfjarðarhólf (milli varnarlína 1.37 og 1.35 )
- Suðurfjarðarhólf (norðan varnarlinu 1.38)
- Suðurfjarðarhólf (sunnan varnarlinu 1.38)
- Suðursveitarhólf
- Öræfahólf
- Siðuhólf
- Skaffártunguhólf
- Álfavershólf
- Mýrdalshólf
- Rangárvallahólf (austan varnarlinu 1.3)
- Rangárvallahólf (milli varnarlína 1.3 og 1.4)
- Rangárvallahólf (norðan varnarlinu 1.5)
- Rangárvallahólf (vestan varnarlinu 1.4)
- Árneshólf (austan varnarlinu 1.7)
- Árneshólf (milli varnarlína 1.7 og 1.8)
- Árneshólf (vestan varnarlinu 1.8)



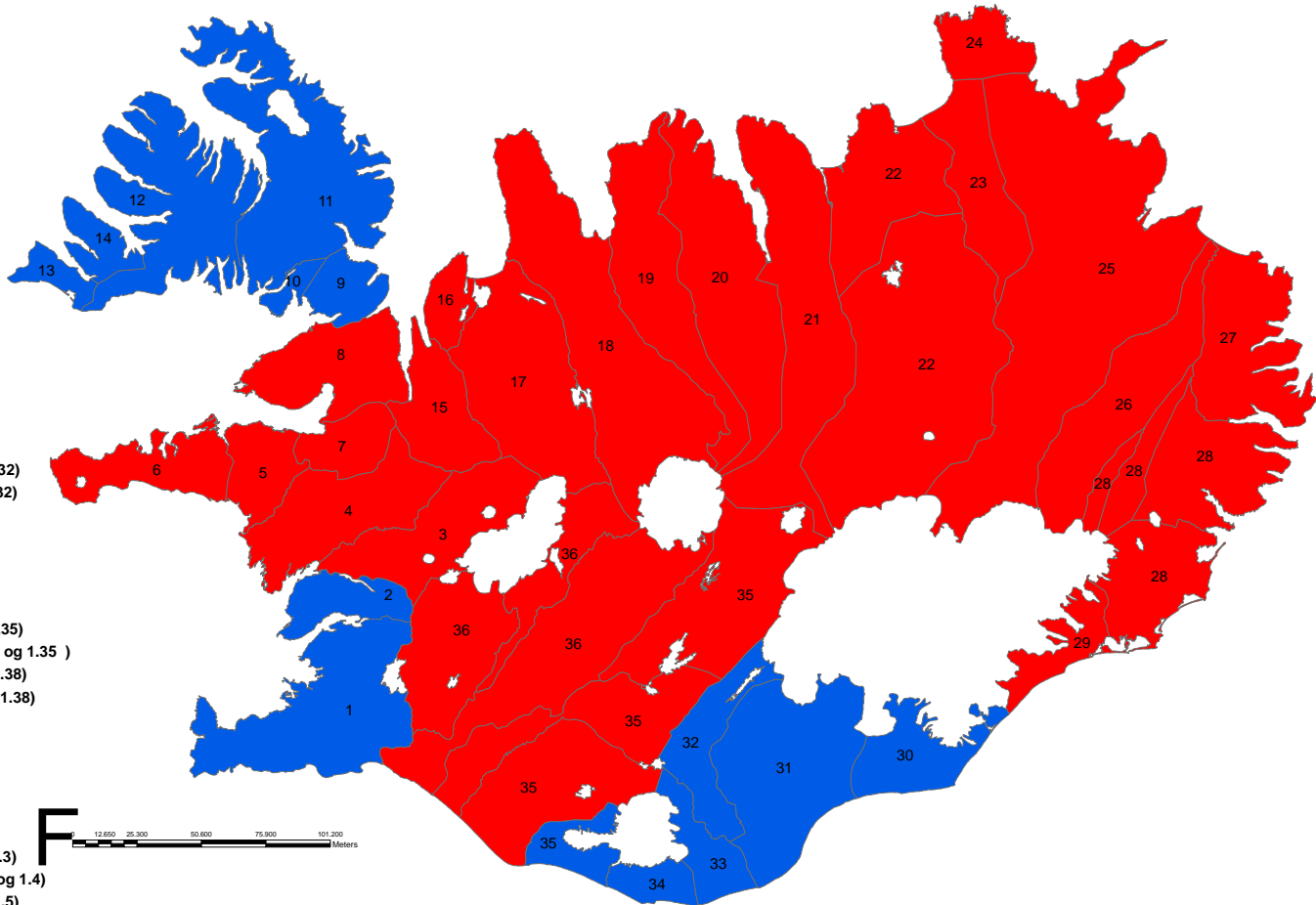
# Dreifing kregðu

## VARNARHÓLF

Bufjarveikivarnasvaedi

CVARNAROVA

- Landnámshólf
- Borgarfjarðarhólf syðra
- Borgarfjarðarhólf nyrðra
- Mýrahólf
- Hnappadalshólf
- Snæfellsneshólf
- Dalahólf syðra
- Dalahólf nyrðra
- Steingrímsfjarðarhólf
- Reykjanesshólf
- Miðvestfjarðarhólf
- Vestfjarðahólf
- Rauðasandshólf
- Arnarfjarðarhólf
- Miðfjarðarhólf
- Vatnsneshólf
- Húnahólf
- Skagahólf
- Skagafjarðarhólf
- Eyjafjarðarhólf vestra
- Eyjafjarðarhólf eystra
- Skjálíandahólf (sunnan varnarlínu 1.32)
- Skjálíandahólf (norðan varnarlínu 1.32)
- Öxarfjarðarhólf
- Sléttuhólf
- Norðausturlandshólf
- Héraðshólf
- Austfjarðahólf
- Suðurfjarðahólf (vestan varnarlínu 1.35)
- Suðurfjarðahólf (milli varnarlína 1.37 og 1.35 )
- Suðurfjarðahólf (norðan varnarlínu 1.38)
- Suðurfjarðarhólf (sunnan varnarlínu 1.38)
- Suðursveitarhólf
- Örfahólf
- Siðuhólf
- Skaftártunguhólf
- Álfthvershólf
- Mýrdalshólf
- Rangárvallahólf (austan varnarlínu 1.3)
- Rangárvallahólf (milli varnarlína 1.3 og 1.4)
- Rangárvallahólf (norðan varnarlínu 1.5)
- Rangárvallahólf (vestan varnarlínu 1.4)
- Árneshólf (austan varnarlínu 1.7)
- Árneshólf (milli varnarlína 1.7 og 1.8)
- Árneshólf (vestan varnarlínu 1.8)



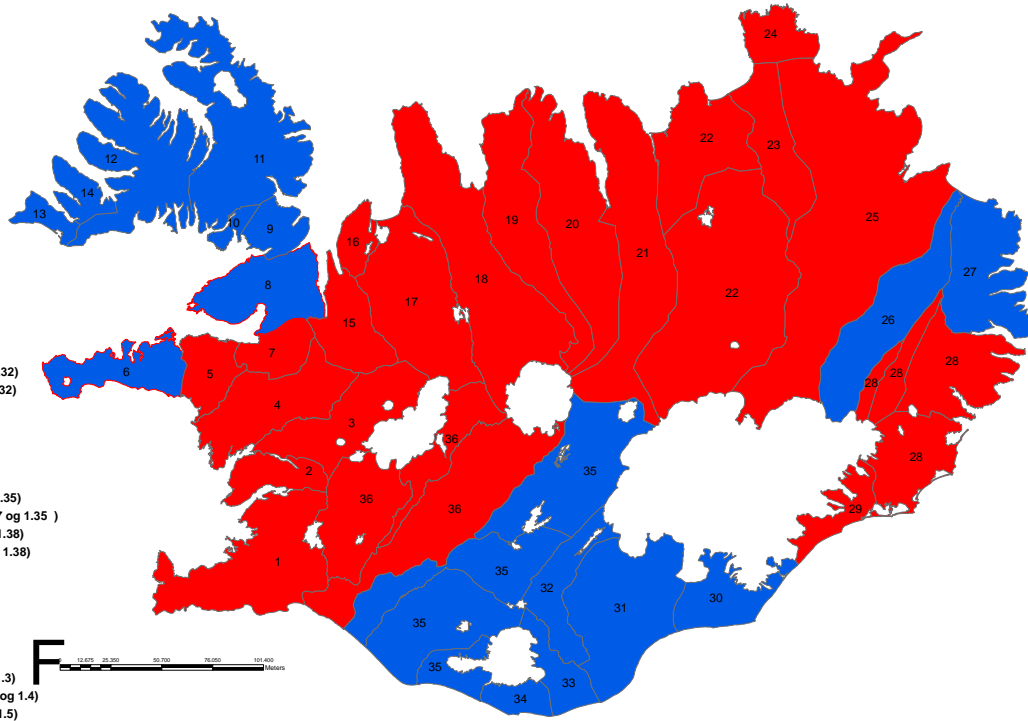
# Dreifing kýlapestar og tannlos

## VARNAHÓLF

Bufjarveikivarnarsvaedi

## CVARNARVA

- Landnámsból
- Borgarfjarðarhólf syðra
- Borgarfjarðarhólf nyrðra
- Mýrahólf
- Hnappadalshólf
- Snæfellsneshólf
- Dalahólf syðra
- Dalahólf nyrðra
- Steingrímsfjarðarhólf
- Reykjanesból
- Miðvestfjarðarhólf
- Vestfjarðarhólf
- Rauðasandshólf
- Arnarfjarðarhólf
- Miðfjarðarhólf
- Vatnsneshólf
- Húnahólf
- Skagahólf
- Skagafjarðarhólf
- Eyjafjarðarhólf vestra
- Eyjafjarðarhólf eystra
- Skjálfandahólf (sunnan varnarlinu 1.32)
- Skjálfandahólf (norðan varnarlinu 1.32)
- Óxarfjarðarhólf
- Sléttuhólf
- Norðausturlandshólf
- Hérahólf
- Austfjarðarhólf
- Suðurfjarðarhólf (vestan varnarlinu 1.35)
- Suðurfjarðarhólf (milli varnarlina 1.37 og 1.35 )
- Suðurfjarðarhólf (norðan varnarlinu 1.38)
- Suðurfjarðarhólf (sunnan varnarlinu 1.38)
- Suðursveitarhólf
- Örfæhólf
- Siðuhólf
- Skaftártunguhólf
- Áltavershólf
- Mýrdalshólf
- Rangárvallahólf (austan varnarlinu 1.3)
- Rangárvallahólf (milli varnarlina 1.3 og 1.4)
- Rangárvallahólf (norðan varnarlinu 1.5)
- Rangárvallahólf (vestan varnarlinu 1.4)
- Árnesshólf (austan varnarlinu 1.7)
- Árnesshólf (milli varnarlina 1.7 og 1.8)
- Árnesshólf (vestan varnarlinu 1.8)



Sama dreifing er á kýlapest og tannlosi



# Ábyrgð bænda

- Verja eigið bú
  - Afla upplýsinga um sjúkdómastöðu við kaup á fé
  - Kaupa ekki fullorðnar ær
  - Hýsa ekki ókunnugt fé
  - Láta garnaveikibólusetja síðheimtar kindur
  - Hafa sjúkra- og lyfjaskráningu í lagi
- Sýna ábyrgð gagnvart öðrum
  - Halda ekki leyndum upplýsingum um heilsufar á búinu
  - Tilkynna um kindur sem sýna einkenni garnaveiki eða riðu
  - Skrá flutninga sauðfjár og nautgripa

# Sameiginleg ábyrgð

- Bændur virða varnarlínur
  - Sækja um leyfi til flutnings á jórturdýrum, heyi, hálm, þökum og tækjum
  - Tilkynni um vafasaman flutning
- MAST veitir leyfi eða hafnar í samræmi við reglugerðir
  - Reglugerð nr. [550/2008](#) um flutning líflamba milli landsvæða
  - Reglugerð nr. [651/2001](#) um útrýmingu á riðuveiki og bætur vegna niðurskurðar

# Sameiginleg ábyrgð

- MAST heldur uppi eftirlit skv. lögum og reglum
  - Lög nr. [25/1993](#) um dýrasjúkdóma og varnir gegn þeim
  - Reglugerð nr. [665/2001](#) um viðbrögð við smitsjúkdómum
  - Reglugerð nr. [60/2000](#) um eftirlit með aðbúnaði og heilbrigði sauðfjár og geitfjár og eftirlit með framleiðslu kjöts og annarra afurða þeirra
  - Reglugerð nr. [933/2007](#) um bólusetningu sauðfjár og geitfjár til varnar garnaveiki

# *Ný hólf, óbreyttir litir*



# Hvað næst?

- Hafa samstarf við héraðsdýralækna og sveitarstjórnir
  - Meta samgang fjár innan hólfa
    - Þar sem greinst hefur riðuveiki
    - Þar sem greinst hefur garnaveiki
  - Skilgreina sýkt svæði
    - Riða sl. 20 ár
    - Garnaveiki sl. 10 ár
  - Ákveða hvort breyta á litamekingu sauðfjár