NÍ-08009

KORTAHEFTI

Gróðurfar á háhitasvæðum og fyrirhuguðum línu- og vegstæðum á Norðausturlandi

Guðmundur Guðjónsson, Kristbjörn Egilsson og Rannveig Thoroddsen

Unnið fyrir Landsvirkjun, Landsnet hf. og Þeistareyki ehf.

NÁTTÚRUFRÆÐISTOFNUN ÍSLANDS

Gróðurkort á háhitasvæðum og fyrirhuguðum línu- og vegstæðum á Norðausturlandi

23 kortblöð í mælikvarða 1:15.000

GRÓÐURLYKILL

ÞURRLENDI

Mosagróður

A1 Mosi
A3 Mosi með stinnastör og smárunnum
A4 Mosi með smárunnum
A7 Mosi með þursaskeggi og smárunnum
A8 Mosi með grösum og smárunnum
A9 Hélumosi
A10 Hélumosi með grávíði

Lyngmói

B1 Krækilyng - fjalldrapi - bláberjalyng
B2 Krækilyng - bláberjalyng - sauðamergur
B3 Krækilyng - víðir
B4 Beitilyng - krækilyng - bláberjalyng
B5 Beitilyng - sortulyng - krækilyng
B6 Holtasóley - krækilyng - víðir
B7 Bláberjalyng - krækilyng -víðir
B9 Aðalbláberjalyng

Fjalldrapamói

C1 Fjalldrapi - bláberjalyng - krækilyng
C2 Fjalldrapi - þursaskegg - grös
C3 Fjalldrapi - víðir
C8 Fjalldrapi - beitilyng - krækilyng

Birki

C5 Ilmbjörk

Víðimói og kjarr

D1 Grávíðir - krækilyng
D2 Grávíðir - fjalldrapi
D3 Loðvíðir - grávíðir
D5 Gulvíðir - grös
D6 Grasvíðir

Þursaskeggsmói

E1 Þursaskegg
E2 Þursaskegg - smárunnar
E4 Þursaskegg - holtasóley

Starmói

F1 Móasef
F2 Móasef - smárunnar

Starmói

G1 Stinnastör
G2 Stinnastör - smárunnar
G3 Móastör - krækilyng - grávíðir

Graslendi

H1 Grös
H3 Grös með smárunnum
H4 Melgras
H6 Finnungur

Fléttumói

J1 Fléttur og smárunnar
J2 Grábreyskingur

Blómlendi

L1 Hávaxnar blómjurtir
L2 Lágvaxnar blómjurtir
L3 Alaskalúpína

Ræktað land

R1 Garðlönd, korn- og grænfóðurakrar
R3 Tún í órækt
R5 Uppgræðsla. Ræktað graslendi
R6 Skógrækt

VOTLENDI

Deiglendi

T5 Grös - starir

Mýri

U3 Mýrastör/stinnastör - fjalldrapi
U4 Mýrastör/stinnastör - klófífa
U5 Mýrastör/stinnastör
U10 Mýrelfting
U13 Mýrastör/stinnastör - mýrelfting
U19 Mýrastör/stinnastör - tjarnastör

Flói

V2 Tjarnastör
V3 Klófífa
V5 Vetrarkvíðastör
V8 Klófífa - bláberjalyng - fjalldrapi

ANNAÐ

Lítt eða ógróið land

by Byggð eða mannvirki
ey Þurrar áreyrar
gt Stórgrýtt land
hr/h Hraun
hvl Hveraleir
kl Klettar
me Melar
mo Moldir
n Efnisnáma
sa Sandar
sk Skriður
av Ár og vötn

Gróðurþekja

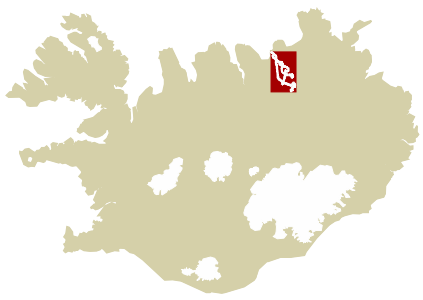
x Gróðurþekja að meðaltali 75%
z Gróðurþekja að meðaltali 50%
þ Gróðurþekja að meðaltali 25%

a Nokkurt grjót í yfirborði
b Allmikið grjót í yfirborði

Affallsvatn

Tilvísun: Gróðurfar á háhitasvæðum og fyrirhuguðum línu- og vegstæðum á Norðausturlandi
Guðmundur Guðjónsson, Kristbjörn Egilsson og Rannveig Thoroddsen
Unnið fyrir Landsvirkjun, Landsnet hf. og Þeistareyki ehf.
NÍ-08009 Reykjavík, nóvember 2008

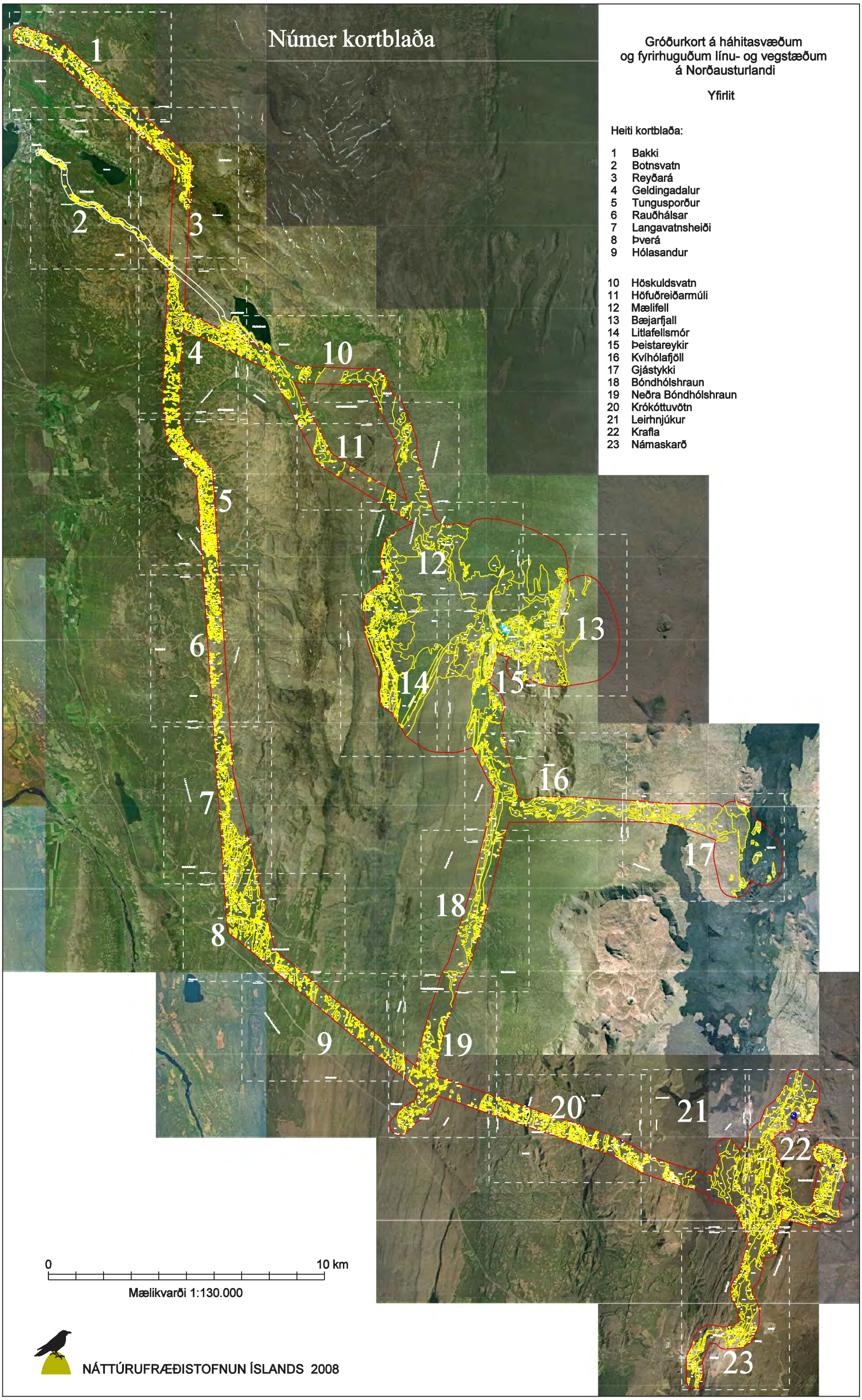
Myndkort: Loftmyndir ehf. 2000 og 2003
Upphafleg gróðurgreining: Rannsóknastofnun landbúnaðarins 1964,1965, 1974 og 1977.
Endurskoðuð gróðurgreining: Náttúrufræðistofnun Íslands 2007
Útlit korta: Sigrún Jónsdóttir



0 1 km

Mælikvarði 1:15.000

NÁTTÚRUFRÆÐISTOFNUN ÍSLANDS 2008



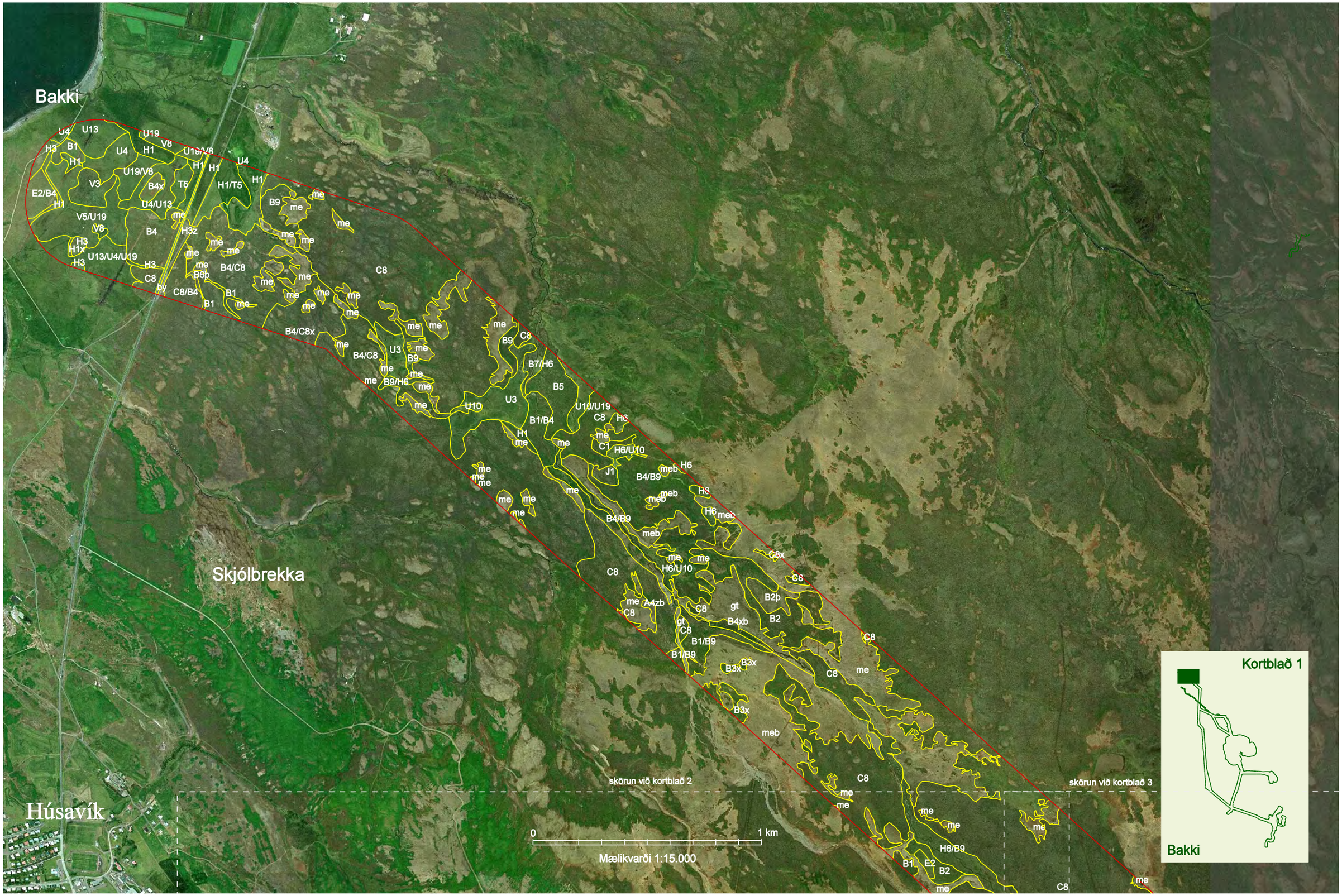
Gróðurkort á háhitasvæðum
og fyrirhuguðum línu- og vegstæðum
á Norðausturlandi

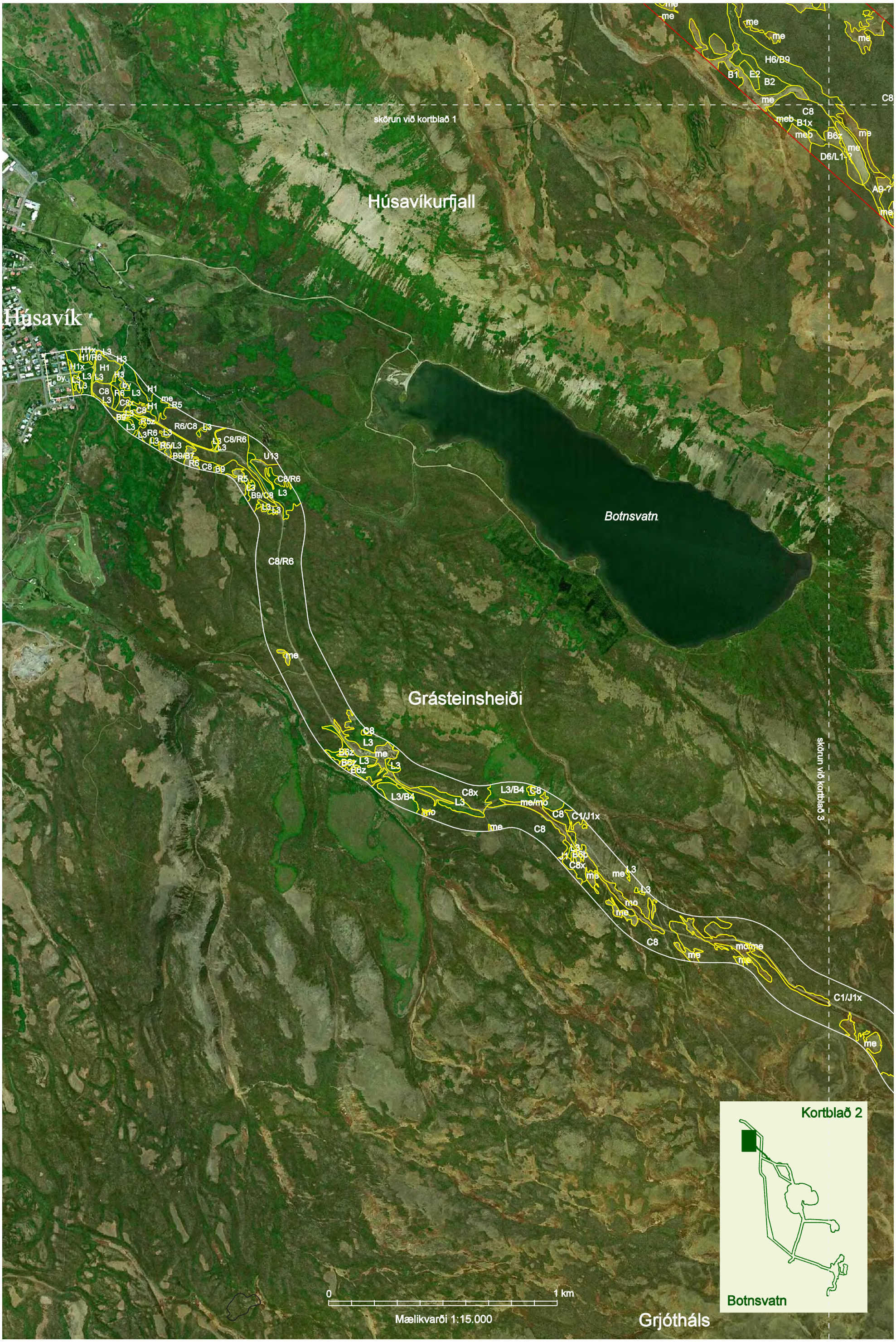
Yfirlit

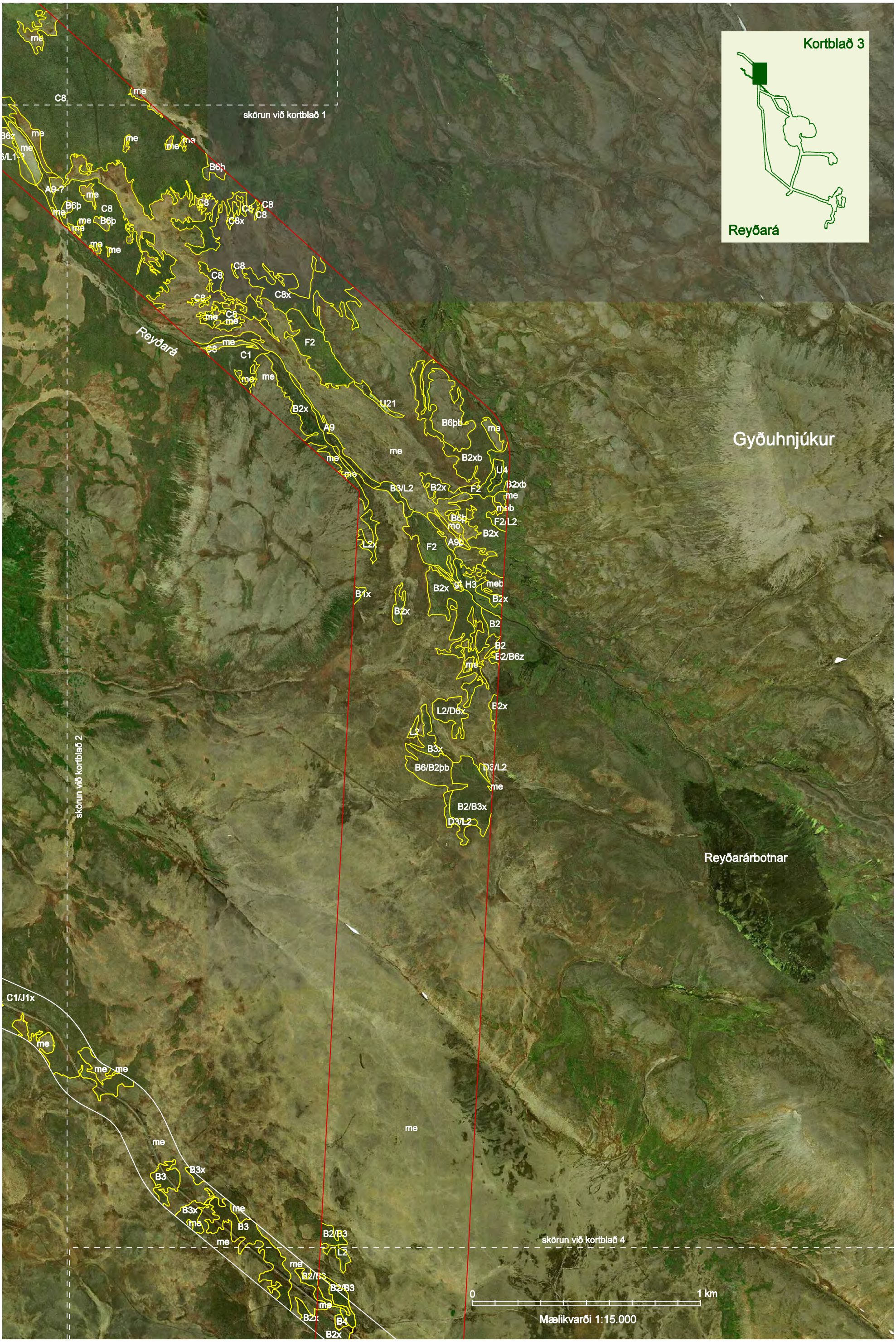
Heiti kortblaða:

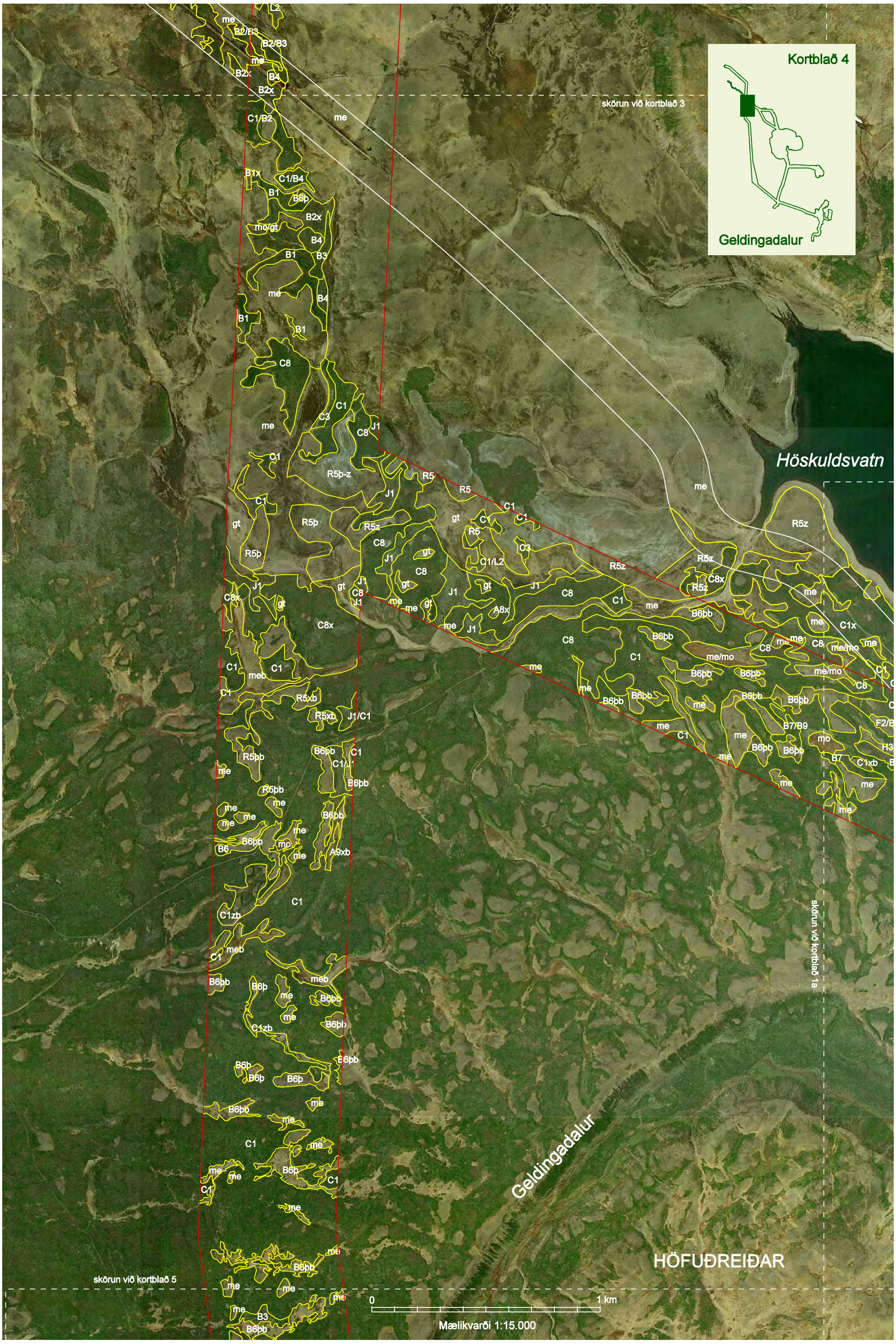
1 Bakki
2 Botnsvatn
3 Reyðará
4 Geldingadalur
5 Tungusporður
6 Rauðhálsar
7 Langavatnsheiði
8 Þverá
9 Hólasandur

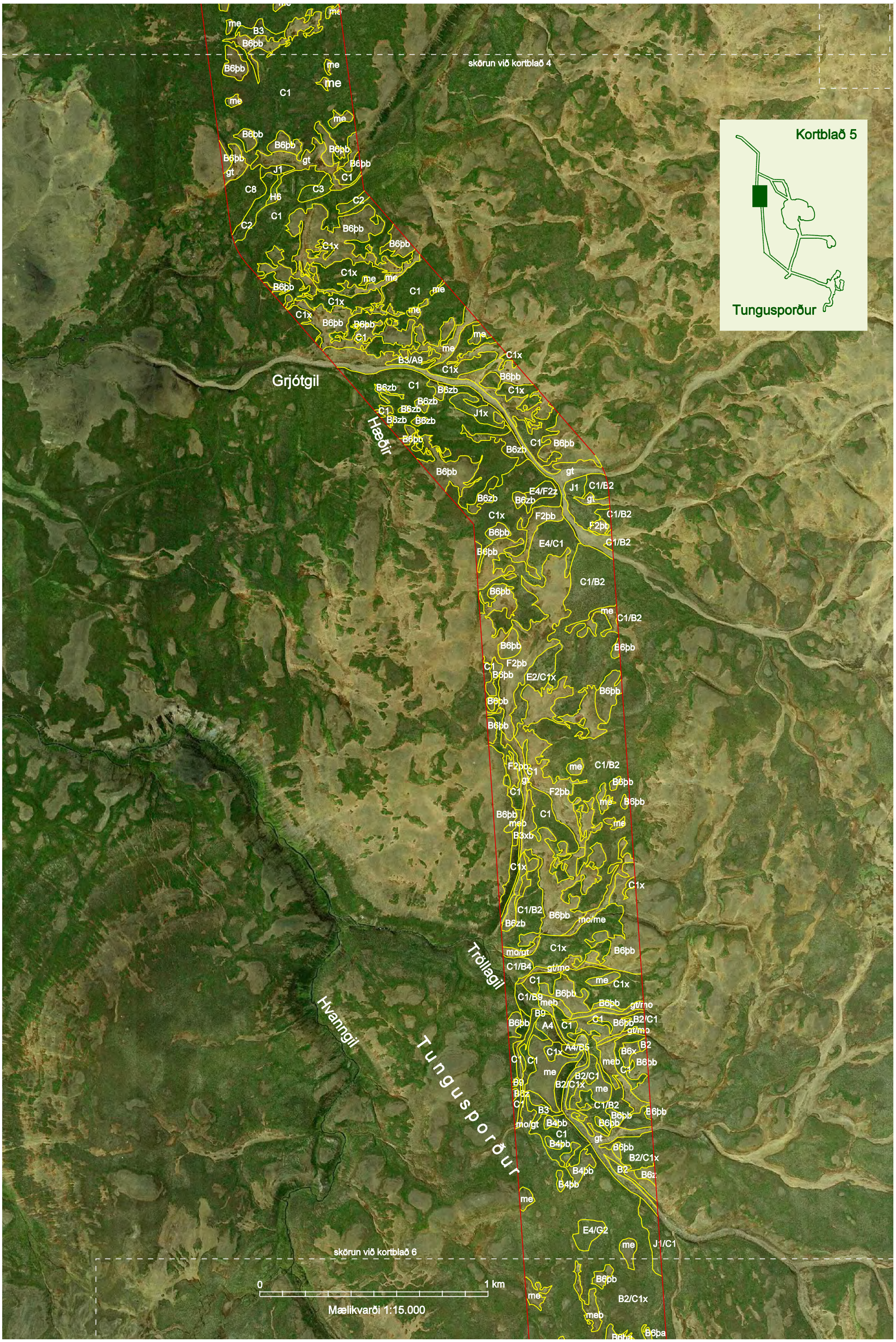
10 Höskuldsvatn
11 Höfuðreiðarmúli
12 Mælifell
13 Bæjarfjall
14 Litlafellsmór
15 Þeistareykir
16 Kvíhólafjöll
17 Gjástykki
18 Bóndhólshraun
19 Neðra Bóndhólshraun
20 Krókóttuvötn
21 Leirhnjúkur
22 Krafla
23 Námaskarð

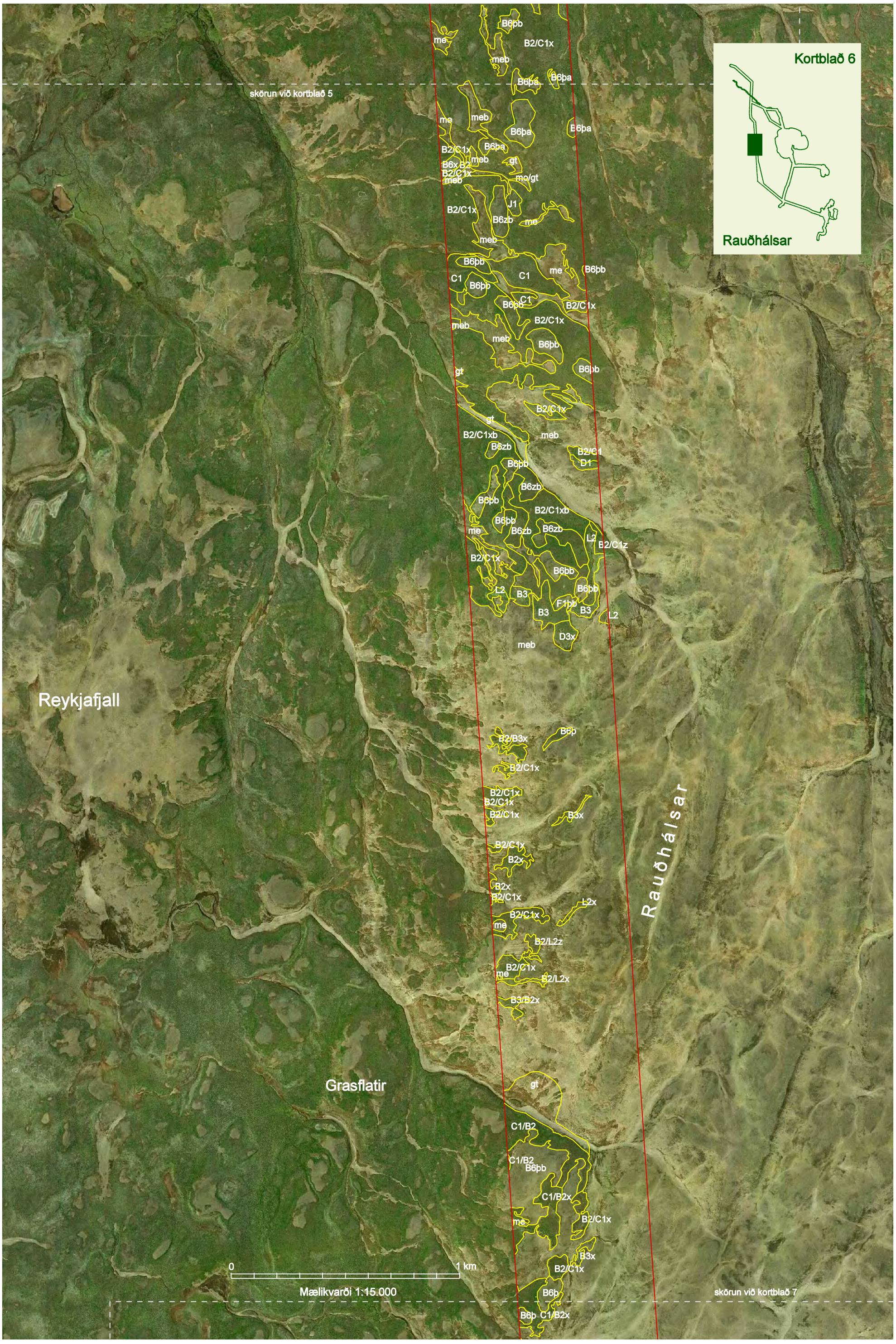

Bakki
Skjólbrekka
Húsavík
skörun við kortblað 2
skörun við kortblað 3
0
1 km
Mælikvarði 1:15.000
Kortblað 1
Bakki

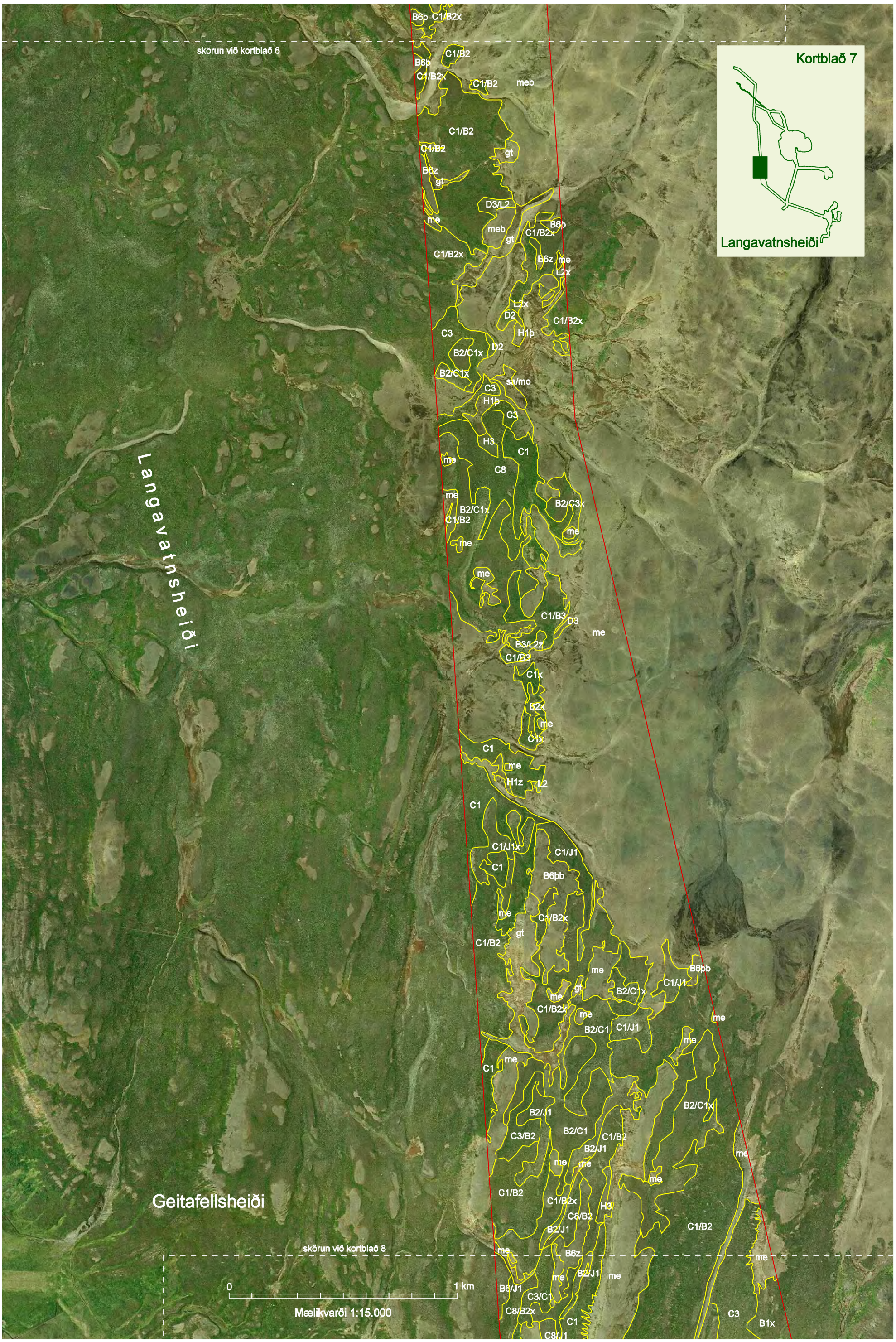

Húsavík
Húsavíkurfjall
Botnsvatn
Grásteinsheiði
Grjótháls
skörun við kortblað 1
skörun við kortblað 3
Kortblað 2
Botnsvatn
0
1 km
Mælikvarði 1:15.000

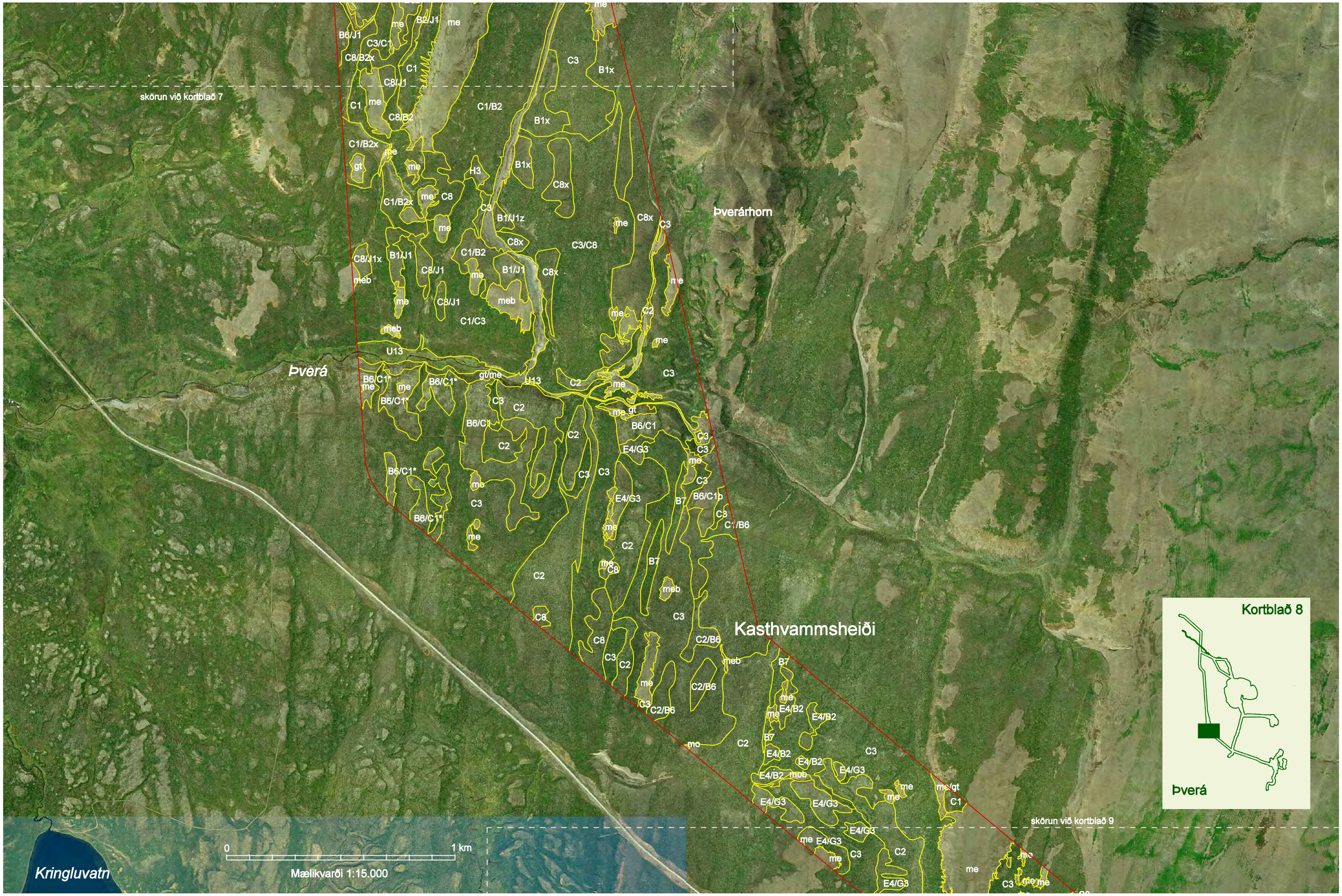

Kortblað 3
Reyðará
skörun við kortblað 1
Reyðará
Gyðuhnjúkur
Reyðarárbotnar
skörun við kortblað 2
skörun við kortblað 4
0
1 km
Mælikvarði 1:15.000

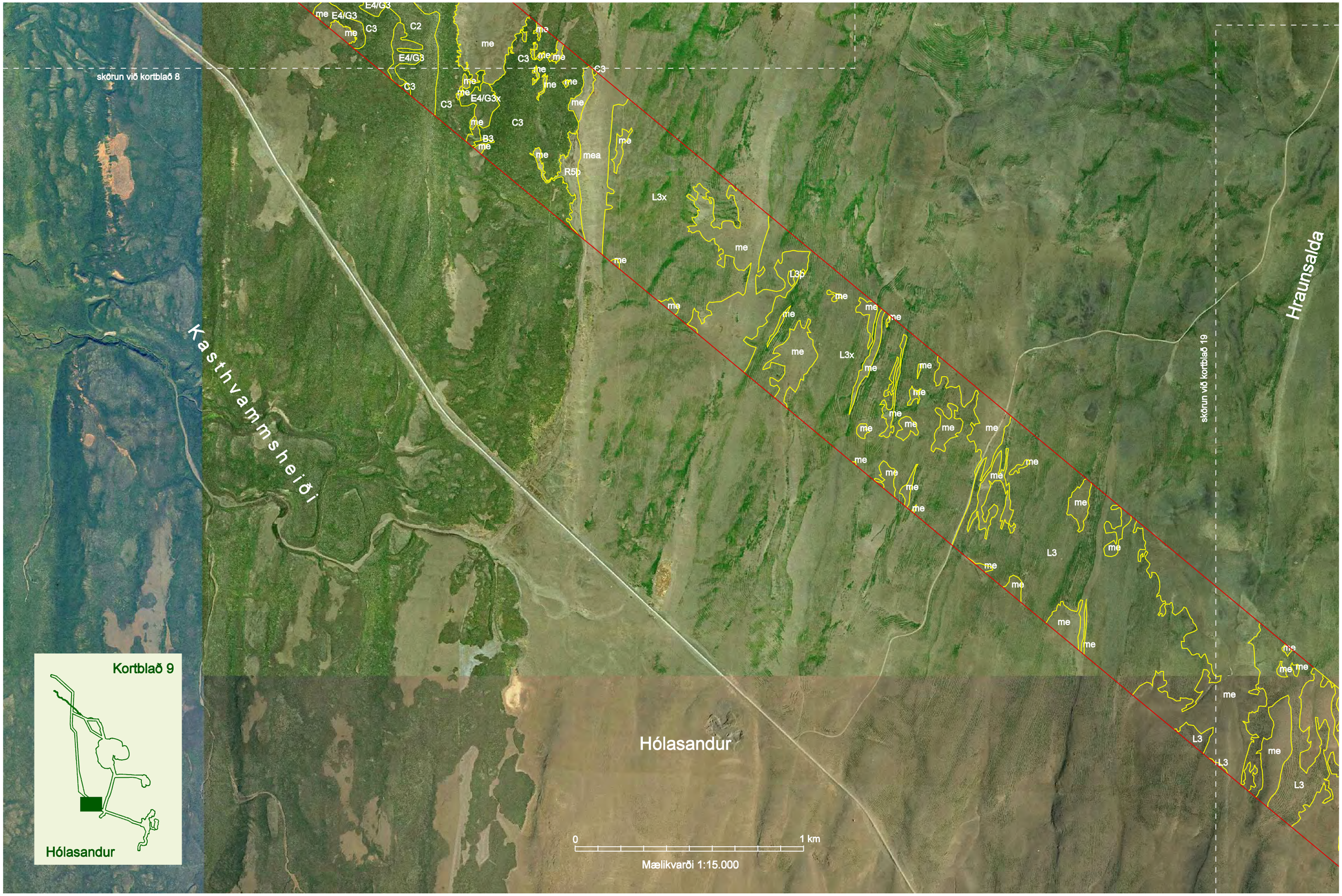

Kortblað 4
Geldingadalur
skörun við kortblað 3
Höskuldsvatn
skörun við kortblað 1a
Geldingadalur
HÖFUÐREIÐAR
skörun við kortblað 5
0
1 km
Mælikvarði 1:15.000

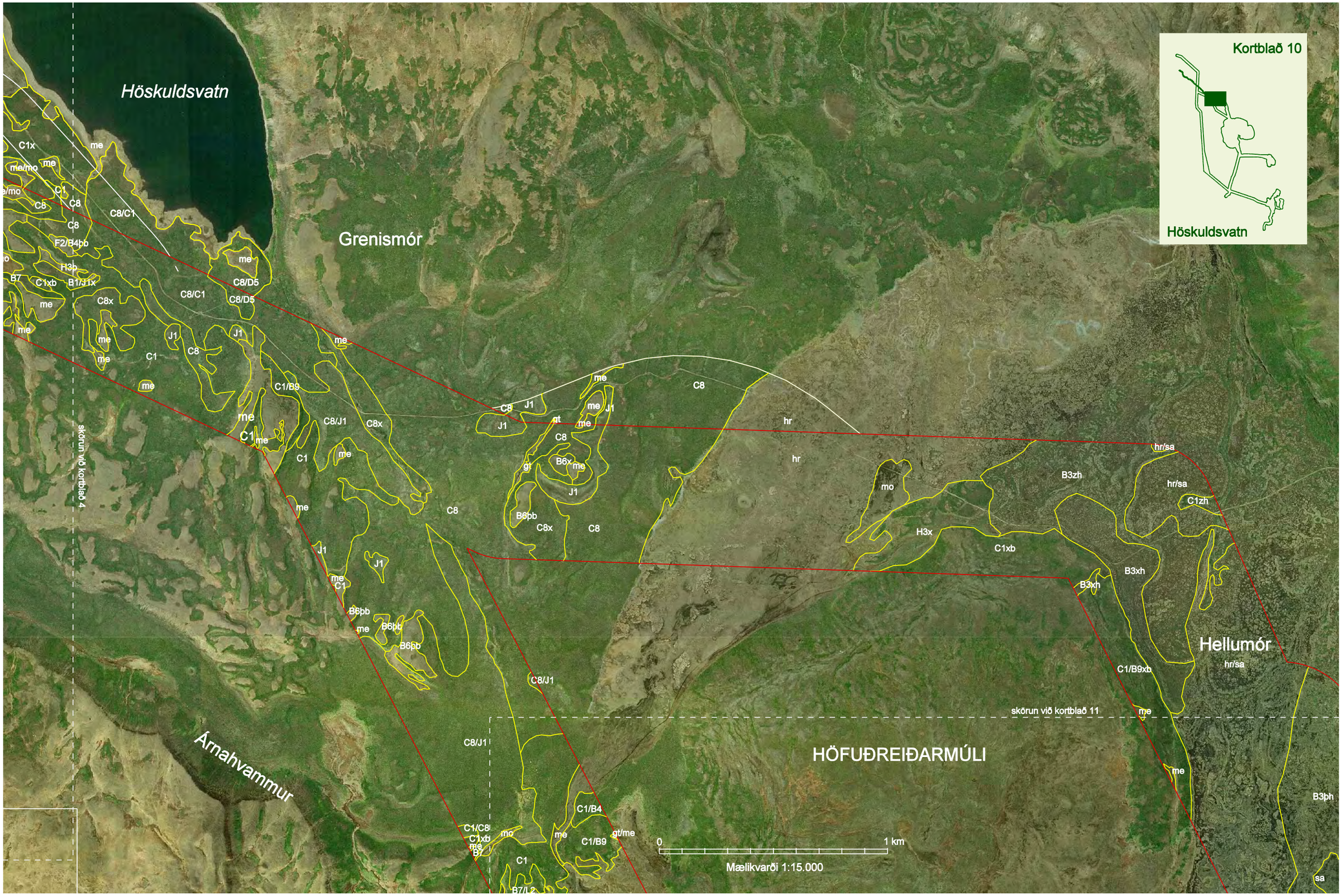

skörun við kortblað 4
Kortblað 5
Tungusporður
Grjótgil
Hæðir
Tröllagil
Hvanngil
Tungusporður
skörun við kortblað 6
0
1 km
Mælikvarði 1:15.000

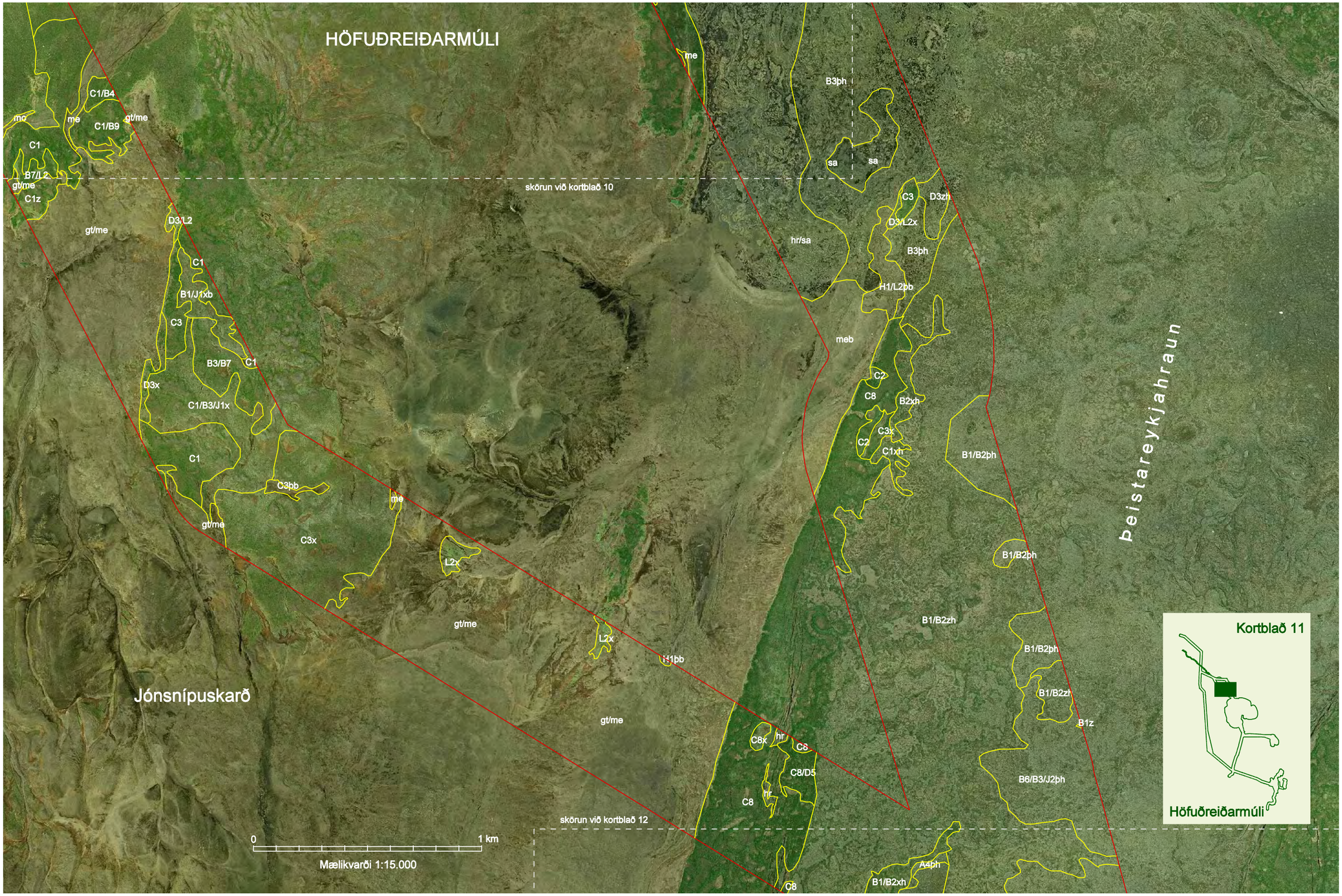

Kortblað 6
Rauðhálsar
skörun við kortblað 5
Reykjafjall
Grasflatir
Rauðhálsar
skörun við kortblað 7
0
1 km
Mælikvarði 1:15.000

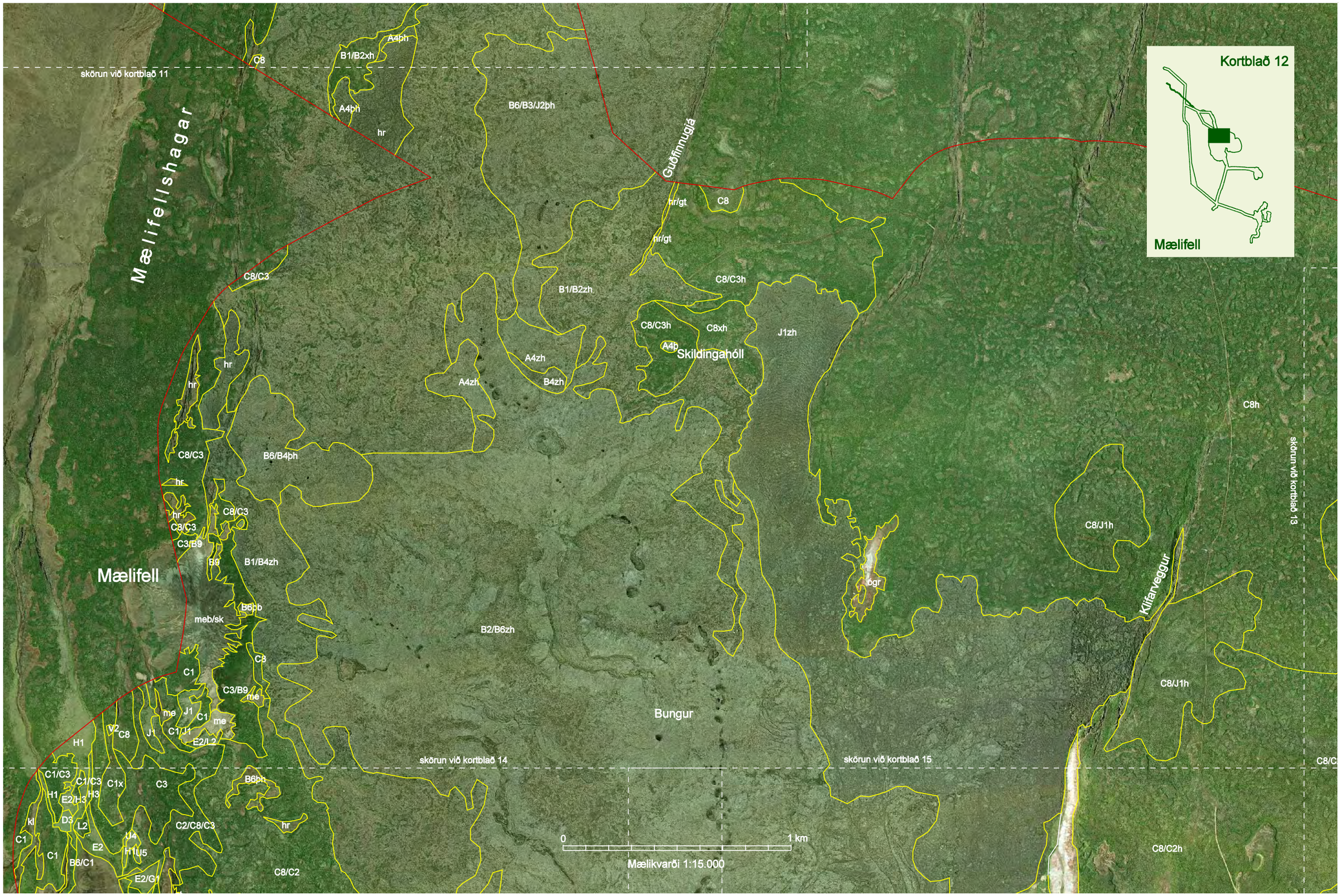

skörun við kortblað 6
Kortblað 7
Langavatnsheiði
Langavatnsheiði
Geitafellsheiði
skörun við kortblað 8
0
1 km
Mælikvarði 1:15.000

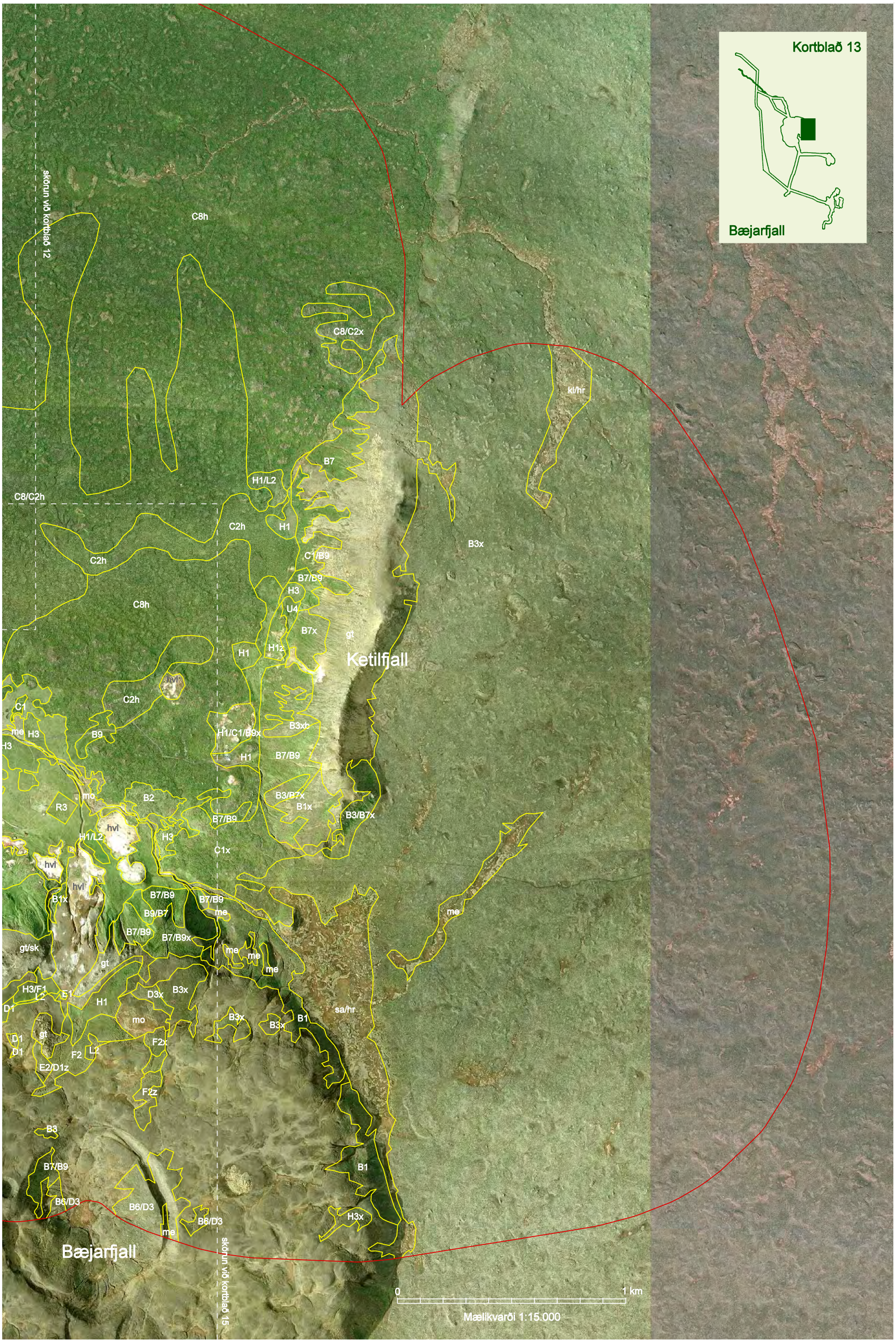

skörun við kortblað 7
Þverá
Þverárhorn
Kasthvammsheiði
Kortblað 8
Þverá
skörun við kortblað 9
Kringluvatn
0
1 km
Mælikvarði 1:15.000

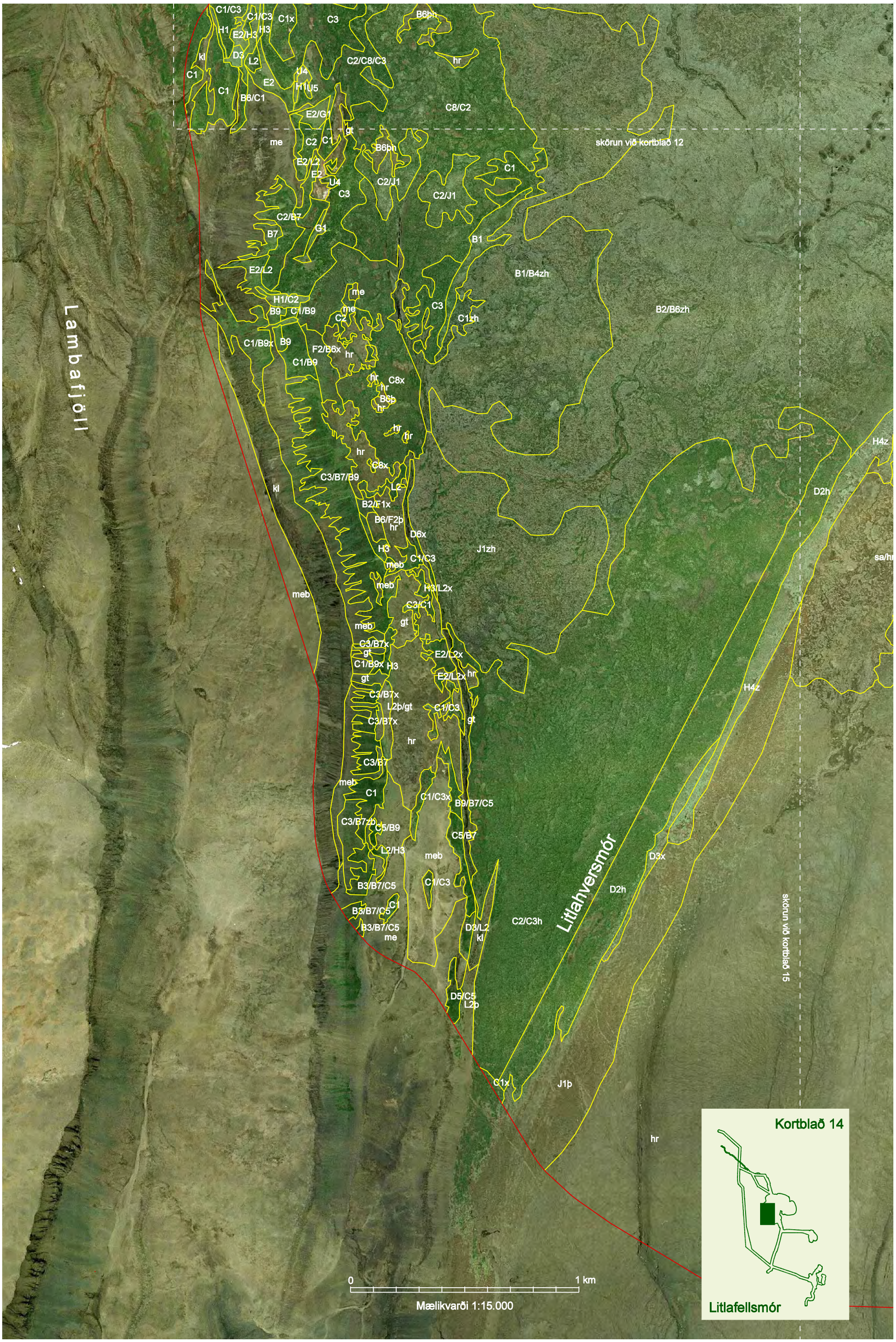

skörun við kortblað 8
Kasthvammsheiði
Hólasandur
Hraunsalda
skörun við kortblað 19
Kortblað 9
Hólasandur
0
1 km
Mælikvarði 1:15.000
me
E4/G3
C3
C2
E4/G3x
B3
mea
R5b
L3x
L3b
L3

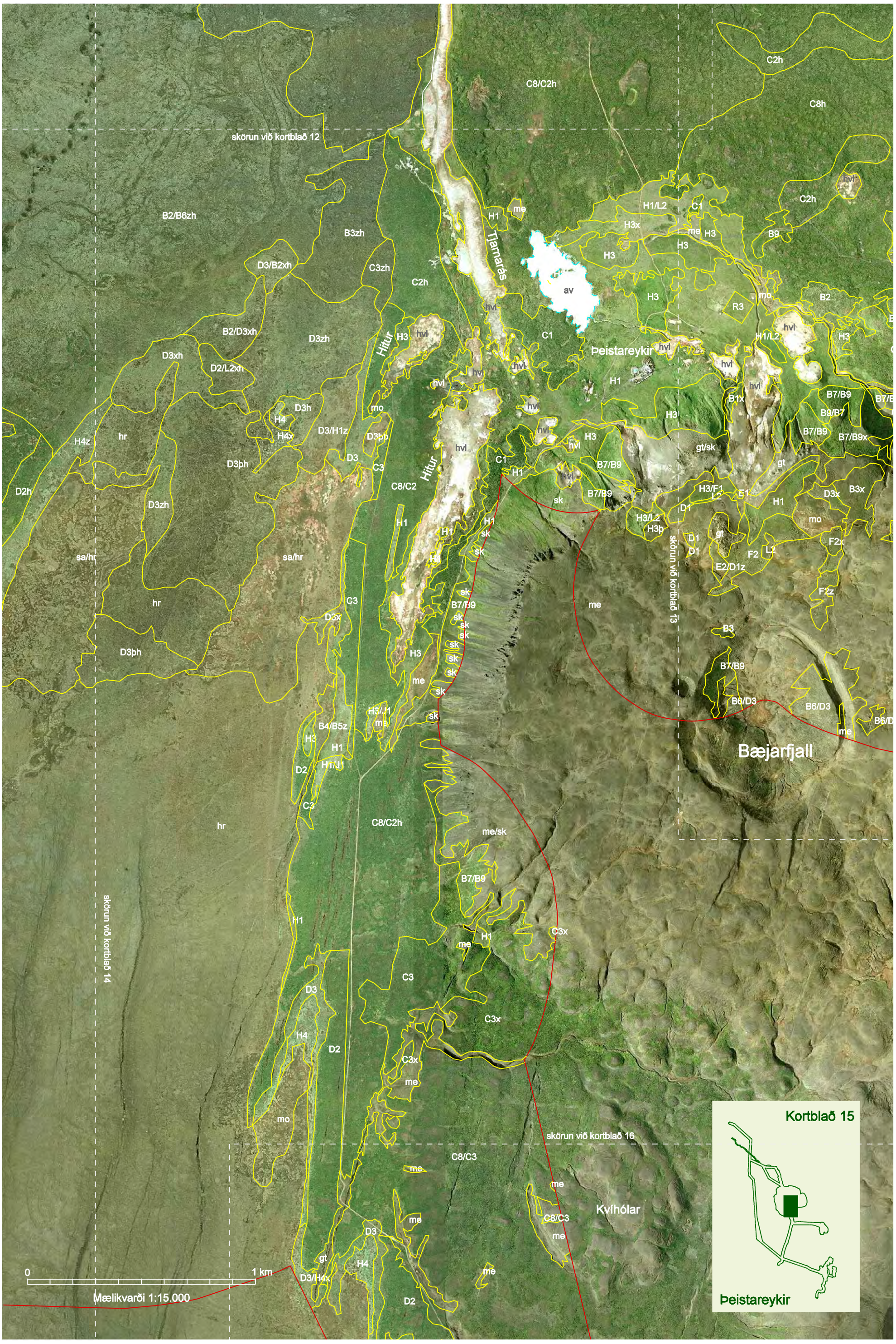

Höskuldsvatn
Grenismór
Kortblað 10
Höskuldsvatn
Hellumór
HÖFUÐREIÐARMÚLI
Árnahvammur
skörun við kortblað 4
skörun við kortblað 11
0
1 km
Mælikvarði 1:15.000
C1x
me
me/mo
C1
C8
C8/C1
F2/B4þb
H3b
B7
C1xb
B1/J1x
C8x
C8/D5
J1
C1/B9
C8/J1
gt
B6x
B6þb
B7/L2
C1/C8
C1/B4
C1/B9
gt/me
mo
H3x
hr
hr/sa
B3zh
C1zh
B3xh
C1/B9xb
B3þh
sa

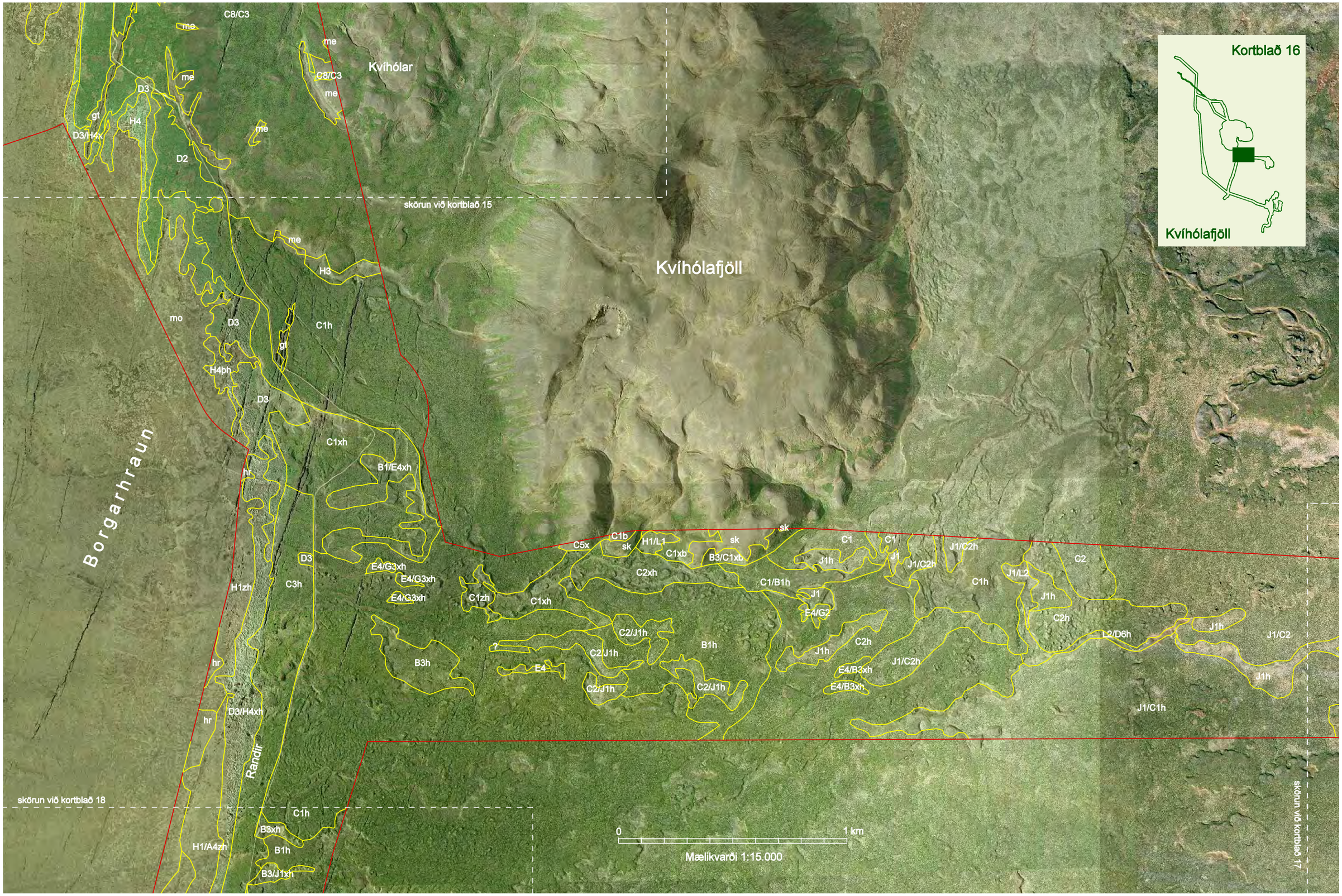

HÖFUÐREIÐARMÚLI
me
C1/B4
me
C1/B9
gt/me
me
C1
B7/L2
gt/me
C1z
gt/me
D3/L2
C1
B1/J1xb
C3
B3/B7
C1
D3x
C1/B3/J1x
C1
C3bb
me
gt/me
C3x
L2x
gt/me
L2x
H1pb
gt/me
skörun við kortblað 10
B3þh
sa
sa
C3
D3zh
D3/L2x
hr/sa
B3þh
H1/L2þb
meb
C2
C8
B2xh
C3x
C2
C1xh
B1/B2þh
B1/B2þh
B1/B2zh
B1/B2þh
B1/B2zh
B1z
B6/B3/J2þh
C8x
hr
C8
C8/D5
C8
hr
C8
skörun við kortblað 12
A4bh
B1/B2xh
Þeistareykjahraun
Jónsnípuskarð
0
1 km
Mælikvarði 1:15.000
Kortblað 11
Höfuðreiðarmúli


Kortblað 12
Mælifell
skörun við kortblað 11
Mælifellshagar
Guðfinnugjá
Skildingahóll
Mælifell
Bungur
Klifarveggur
skörun við kortblað 13
skörun við kortblað 14
skörun við kortblað 15
0
1 km
Mælikvarði 1:15.000

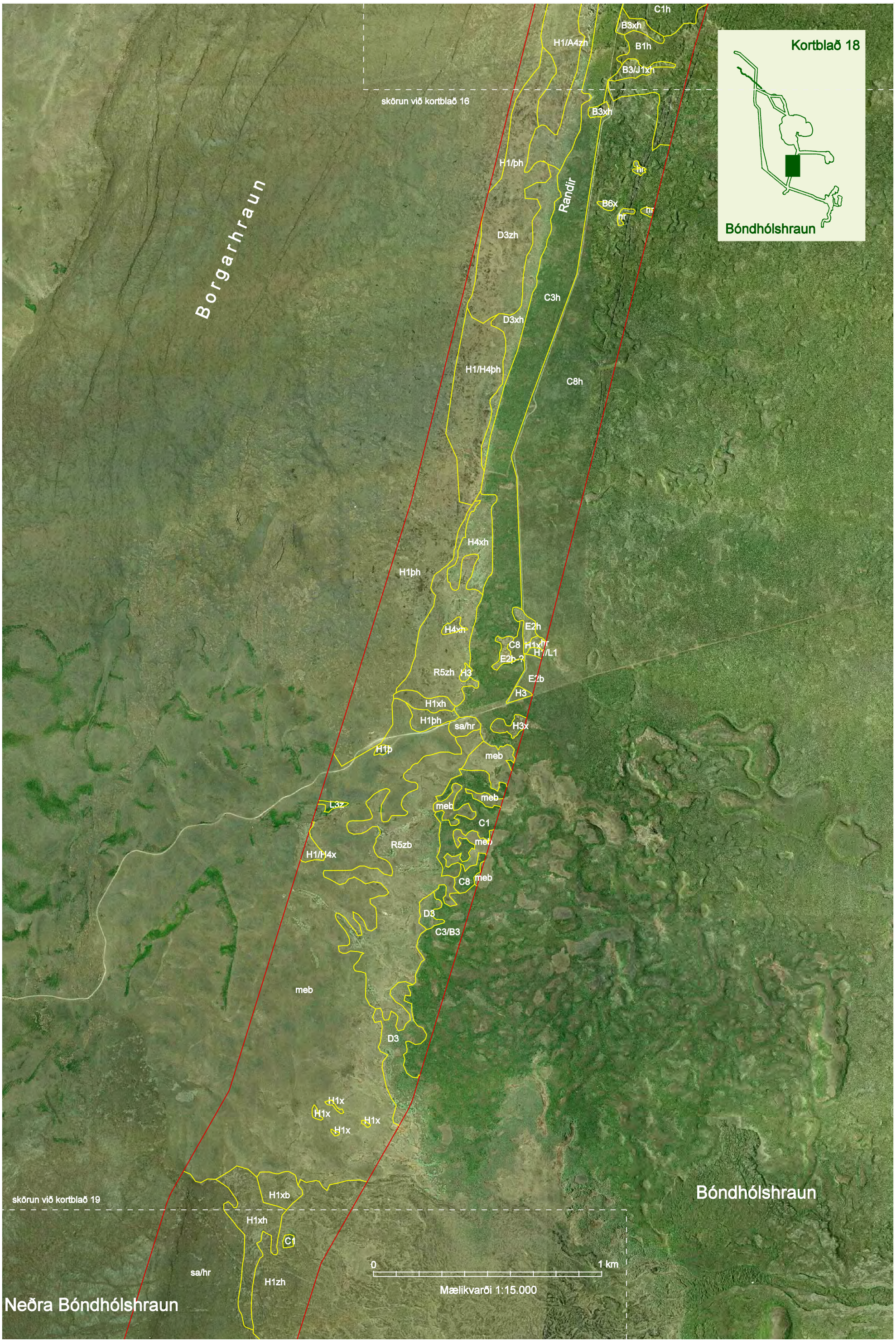

Kortblað 13
Bæjarfjall
skörun við kortblað 12
skörun við kortblað 15
Ketilfjall
Bæjarfjall
C8h
C8/C2x
C8/C2h
C2h
C8h
H1/L2
B7
H1
C1/B9
B7/B9
H3
U4
B7x
gt
H1z
H1
B3x
kl/hr
hvl
C1
me
H3
B9
H1/C1/B9x
B3xb
H1
B7/B9
B3/B7x
B1x
B3/B7x
B2
R3
mo
B7/B9
H1/L2
H3
C1x
hvl
B1x
B7/B9
B9/B7
B7/B9
B7/B9x
me
me
me
me
me
gt/sk
gt
H3/F1
L2
E1
D1
H1
D3x
B3x
mo
B3x
B3x
B1
sa/hr
D1
D1
gt
F2
L2
E2/D1z
F2x
F2z
B3
B7/B9
B6/D3
B6/D3
B6/D3
me
B1
H3x
0
1 km
Mælikvarði 1:15.000

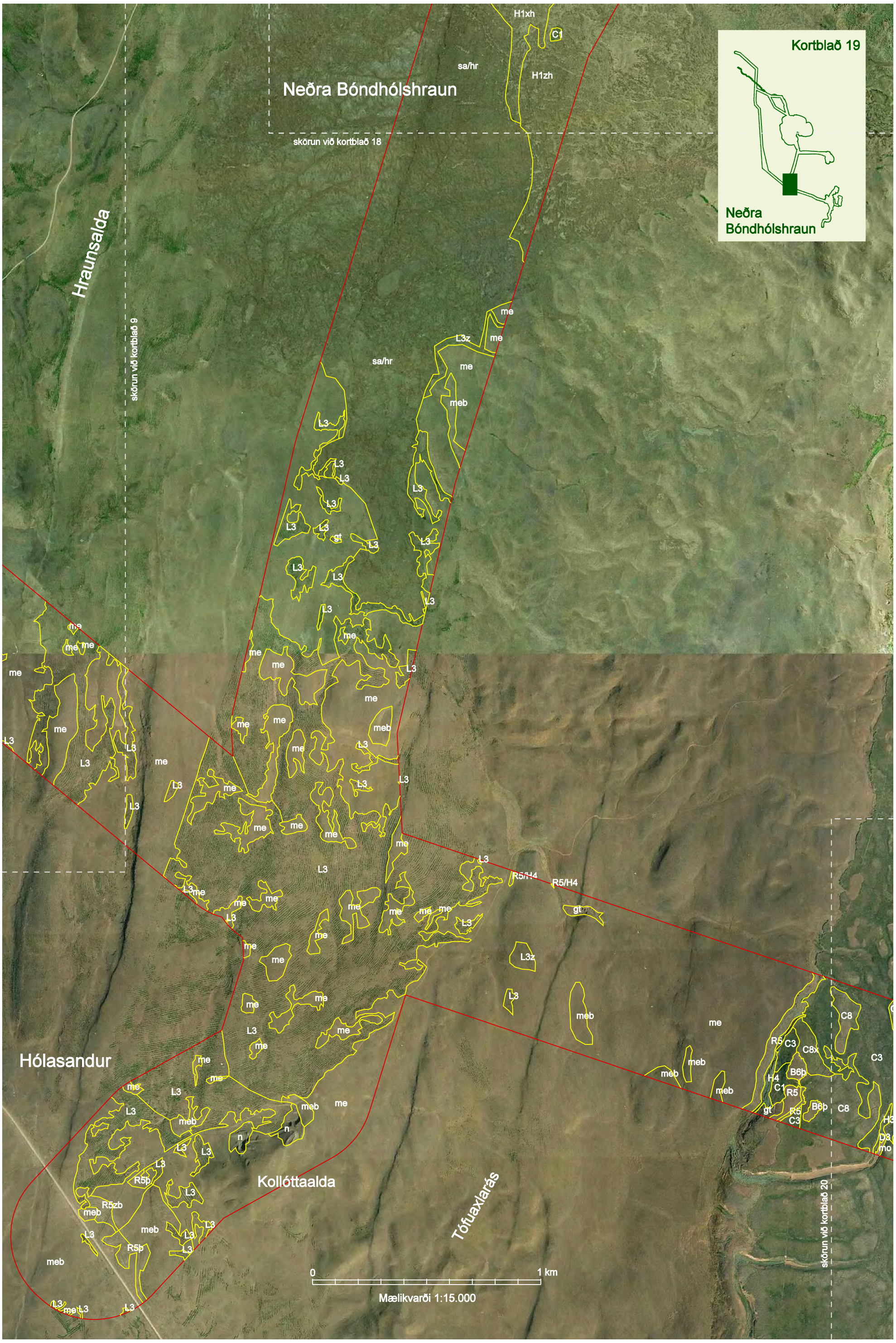

Lambafjöll
Litlahversmór
skörun við kortblað 12
skörun við kortblað 15
C1/C3
C1/C3
C1x
C3
B6bh
H1
E2/H3
H3
kl
D3
L2
C2/C8/C3
hr
C1
U4
E2
H1U5
C1
B6/C1
C8/C2
E2/G1
gt
me
C2
C1
B6bh
E2/L2
E2
U4
C2/J1
C1
C3
C2/J1
C2/B7
G1
B7
B1
E2/L2
B1/B4zh
me
H1/C2
B9
C1/B9
me
C2
C3
C1zh
B2/B6zh
C1/B9x
B9
F2/B6x
hr
C1/B9
hr
C8x
hr
B6b
hr
hr
hr
hr
C8x
C3/B7/B9
kl
L2
B2/F1x
B6/F2b
hr
D6x
H3
J1zh
C1/C3
meb
meb
H3/L2x
C3/C1
meb
gt
C3/B7x
gt
E2/L2x
C1/B9x
H3
E2/L2x
hr
gt
C3/B7x
L2b/gt
C1/C3
C3/B7x
gt
hr
C3/B7
meb
C1
C1/C3x
B9/B7/C5
C3/B7zb
C5/B9
C5/B7
L2/H3
meb
D3x
B3/B7/C5
C1/C3
D2h
B3/B7/C5
C1
B3/B7/C5
me
D3/L2
kl
C2/C3h
D5/C5
L2b
C1x
J1b
hr
H4z
D2h
sa/hr
H4z
0
1 km
Mælikvarði 1:15.000
Kortblað 14
Litlafellsmór

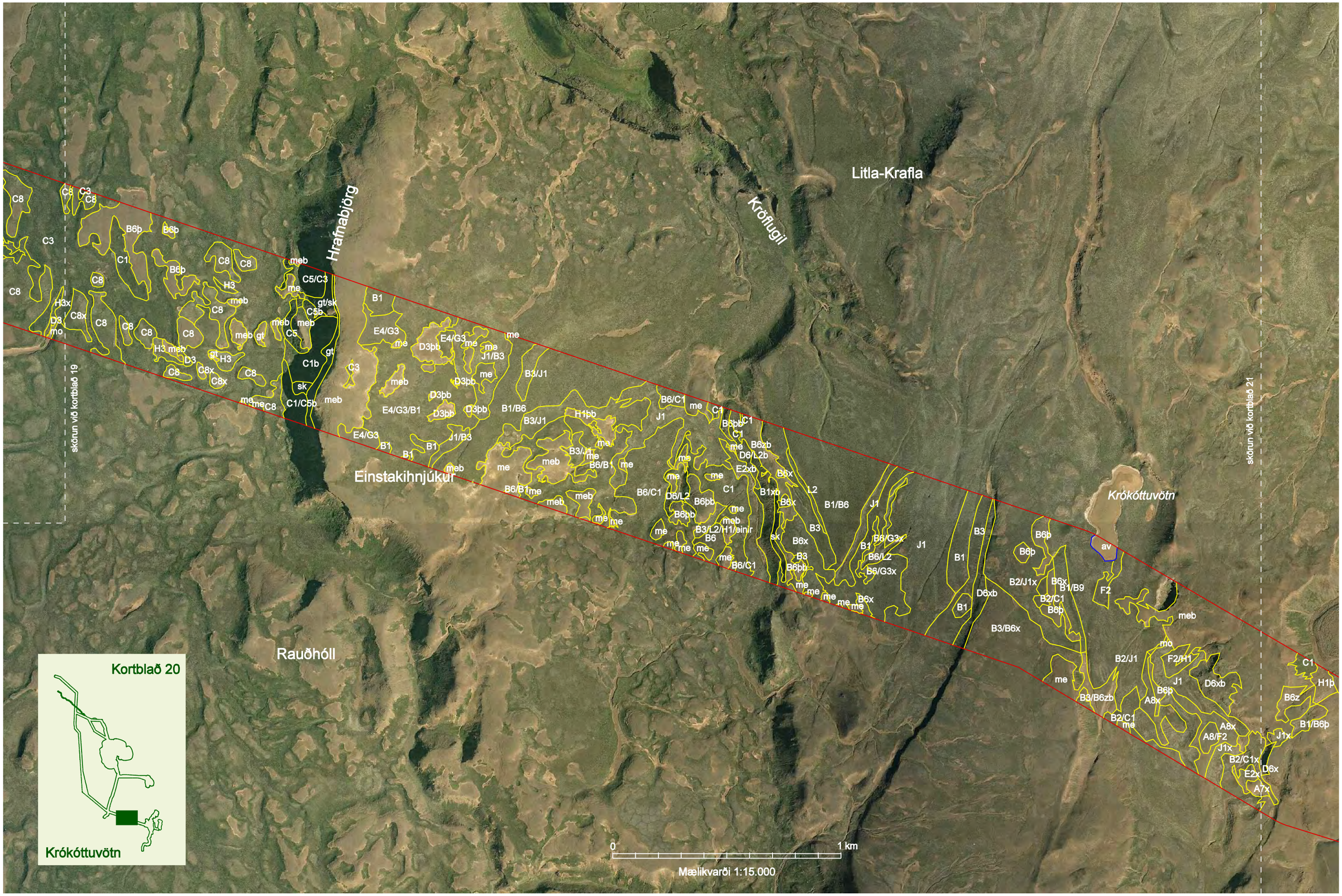

skörun við kortblað 12
skörun við kortblað 13
skörun við kortblað 14
skörun við kortblað 16
Tjarnarás
Hítur
Þeistareykir
Bæjarfjall
Kvíhólar
av
me
mo
hvl
sk
gt
hr
sa/hr
C8/C2h
C2h
C8h
B2/B6zh
B3zh
D3/B2xh
C3zh
B2/D3xh
D3zh
D3xh
D2/L2xh
D3h
H4
H4x
D3/H1z
D3þh
D3
C3
C8/C2
H1
H3
H1/L2
C1
H3x
B9
R3
B2
B7/B9
B9/B7
B7/B9x
B1x
H3/F1
E1
D3x
B3x
F2x
F2z
E2/D1z
F2
L2
D1
H3/L2
H3þ
B3
B6/D3
B4/B5z
H3/J1
H1/J1
D2
C3x
me/sk
H4z
D2h
Kortblað 15
Þeistareykir
0
1 km
Mælikvarði 1:15.000

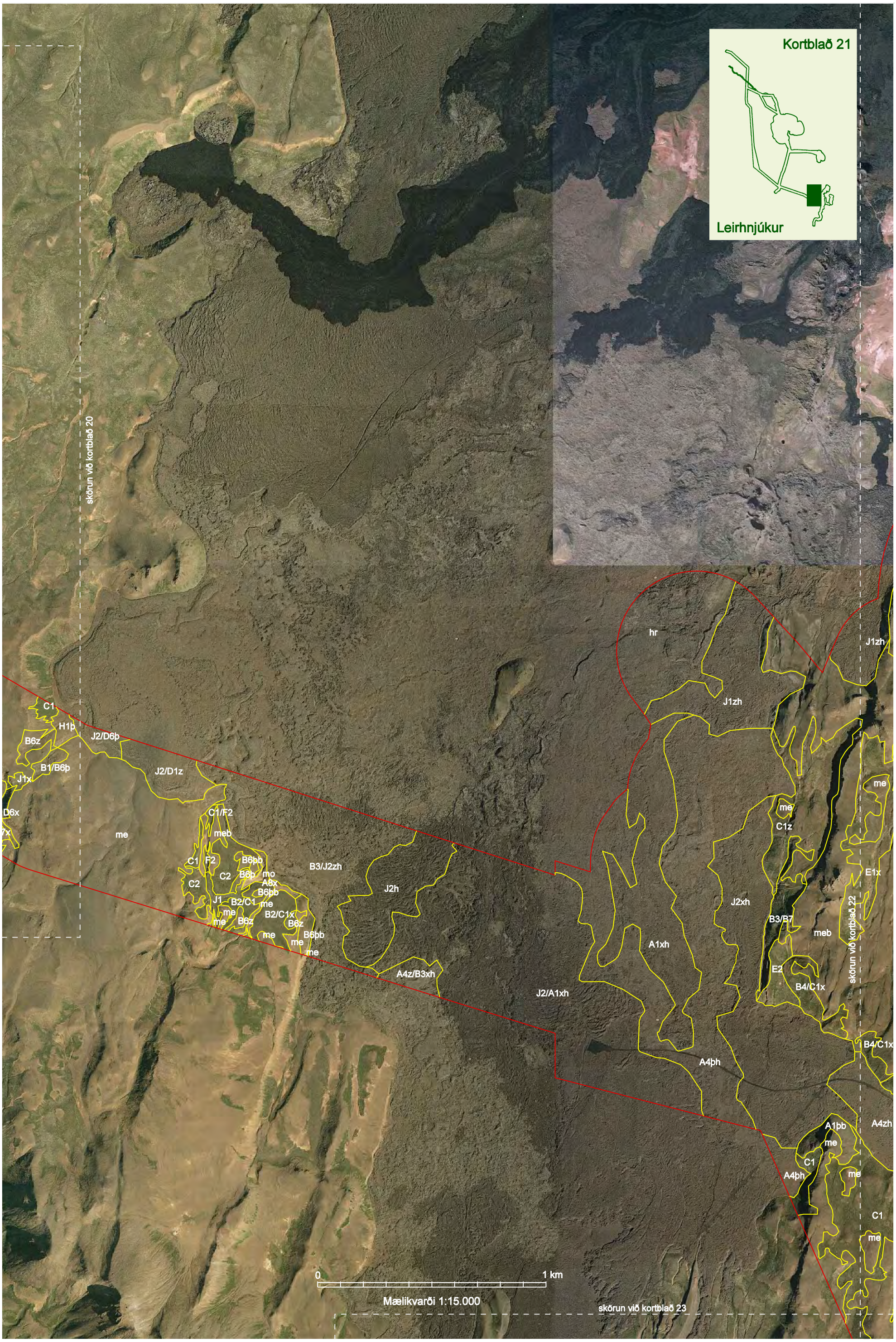

Kortblað 16
Kvíhólafjöll
Kvíhólar
Kvíhólafjöll
Borgarhraun
Randir
skörun við kortblað 15
skörun við kortblað 18
skörun við kortblað 17
0
1 km
Mælikvarði 1:15.000
C8/C3
me
D3
gt
H4
D3/H4x
D2
H3
mo
C1h
H4ph
C1xh
B1/E4xh
hr
H1zh
C3h
E4/G3xh
C1zh
C5x
C1b
sk
H1/L1
C1xb
B3/C1xb
C2xh
C1/B1h
J1
E4/G2
C1
J1h
J1/C2h
C2
J1/L2
C2h
L2/D6h
J1/C2
B3h
E4
C2/J1h
B1h
E4/B3xh
J1/C1h
D3/H4xh
H1/A4zh
B3xh
B3/J1xh

Einbúi
Hituhólar
Gjástykki
Draugagrundir
Gæsafjöll
skörun við kortblað 16
Kortblað 17
Gjástykki
0
1 km
Mælikvarði 1:15.000
J1/C2
gt
C1x
B2x
C1z
C2/B2x
J1/C2h
J1x
J1h
J1/C1h
C2/J1
C2/E4xh
hr
D3/L2
E4/G3xh
C2
B1/J1h
B1/B3h
B1
C1
me
B3x
B3h
A10/B3/H3/L2
H3x-7
A4xh
A4h
B3
A4ph
A4xb

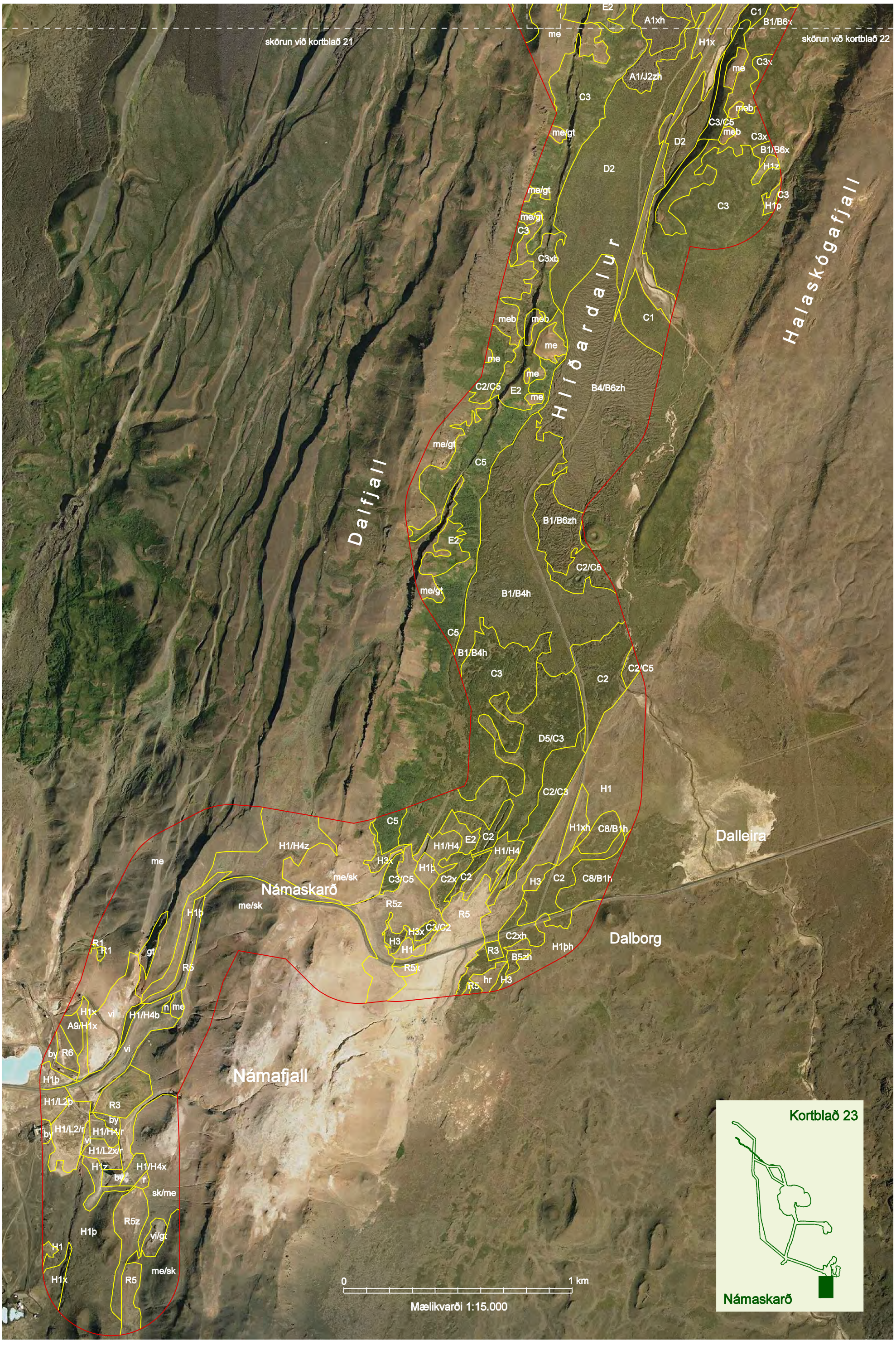

Kortblað 18
Bóndhólshraun
skörun við kortblað 16
skörun við kortblað 19
Borgarhraun
Randir
Bóndhólshraun
Neðra Bóndhólshraun
0
1 km
Mælikvarði 1:15.000
C1h
B3xh
B1h
B3/J1xh
H1/A4zh
B3xh
H1/þh
hr
B6x
hr
hr
D3zh
C3h
D3xh
H1/H4þh
C8h
H4xh
H1þh
H4xh
E2h
C8
H1xhr
H1/L1
E2b ?
R5zh
H3
E2b
H3
H1xh
H1þh
sa/hr
H3x
H1þ
meb
L3z
meb
meb
C1
R5zb
meb
H1/H4x
C8
meb
D3
C3/B3
meb
D3
H1x
H1x
H1x
H1x
H1xb
H1xh
C1
sa/hr
H1zh


Neðra Bóndhólshraun
Hraunsalda
Hólasandur
Kollóttaalda
Tófuaxlarás
Kortblað 19
Neðra Bóndhólshraun
skörun við kortblað 18
skörun við kortblað 9
skörun við kortblað 20
sa/hr
H1xh
H1zh
C1
L3z
me
meb
L3
gt
R5/H4
R5
C3
C8x
C8
B6b
H4
n
R5b
R5zb
mo
0
1 km
Mælikvarði 1:15.000


Litla-Krafla
Kröflugil
Hrafnabjörg
Einstakihnjúkur
Rauðhóll
Krókóttuvötn
skörun við kortblað 19
skörun við kortblað 21
Kortblað 20
Krókóttuvötn
0
1 km
Mælikvarði 1:15.000


Kortblað 21
Leirhnjúkur
skörun við kortblað 20
skörun við kortblað 22
skörun við kortblað 23
hr
J1zh
J1zh
C1
H1þ
B6z
J2/D6þ
B1/B6þ
J1x
J2/D1z
D6x
me
C1/F2
meb
me
C1z
me
E1x
C1
F2
B6þb
C2
B6þ
mo
A6x
B6bb
C2
J1
B2/C1
me
me
me
B6z
B2/C1x
B6z
me
B6bb
me
me
B3/J2zh
J2h
J2xh
B3/B7
meb
A1xh
E2
B4/C1x
A4z/B3xh
J2/A1xh
B4/C1x
A4þh
A1þb
A4zh
me
C1
A4þh
me
C1
me
0
1 km
Mælikvarði 1:15.000

Kortblað 22
Krafla
Víti
Krafla
Kröflustöð
Sandabotnafjall
Hrafntinnuhryggur
skörun við kortblað 21
skörun við kortblað 23
0
1 km
Mælikvarði 1:15.000


skörun við kortblað 21
skörun við kortblað 22
Hlíðardalur
Dalfjall
Halaskógafjall
Námaskarð
Námafjall
Dalleira
Dalborg
Kortblað 23
Námaskarð
0
1 km
Mælikvarði 1:15.000