



Kvísker

Fornar minjar djúpt í jörðu
Skýrsla yfir prufuholugróft haustið 2010.

Skýrsla II



Bjarni F. Einarsson
2010

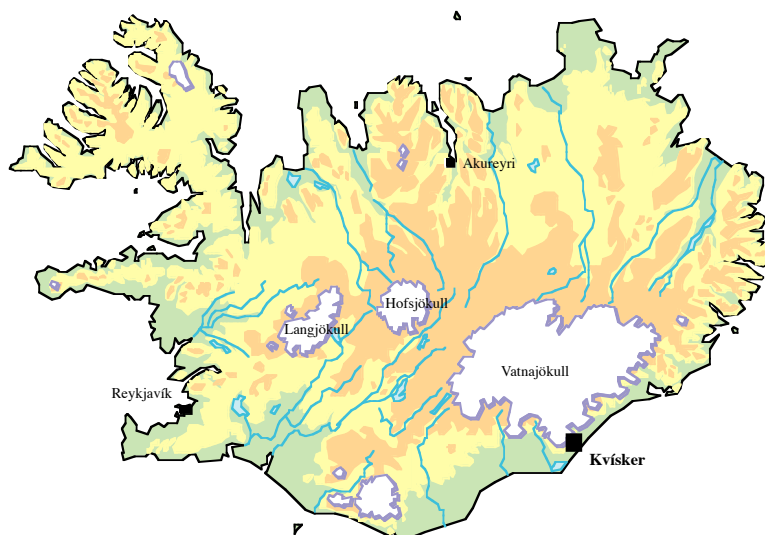
Forsíðumyndin sýnir Kvísker og nánasta umhverfi (Stafrænar myndir nr. 6. Horft
mót NNA. Ljósm. BFE).

FORNLEIFAFRÆÐISTOFAN

Unnið fyrir Fornleifafélag Öræfa

© Bjarni F. Einarsson

Desember 2010.



Mynd 1. Staðsetning Kvískerja í Austur Skaftafellssýslu.

Inngangur

Að beiðni Fornleifafélags Öræfa tók undirritaður að sér að grafa prufuholu að Kvískerjum, vestast í Austur Skaftafellssýslu. Fyrir hartnær 30 árum höfðu viðarkolasýni verið geislakolsgreind og vegna þess að niðurstaðan var óvænt, lifði von um aðra greiningu lengi. Loks rættist sú von 1999 þegar ný sýni voru greind (Bjarni F. Einarsson 1999). Hvatamenn að rannsókninni nú voru þeir Kvískerjabræður, Hálfván og Helgi Björnssynir og Fornleifafélag Öræfa.

Við rannsóknina unnu Sindri Ellertsson Csillag og Inga Hlín Valdimarsdóttir fornleifafræðingar á Fornleifafræðistofunni, Björn G. Arnarsson frá Sýslusafni Austur-Skaftafellssýslu og Hálfván Björnsson bóndi og fræðimaður á Kvískerjum. Gröfturinn fór fram laugardaginn þann 30. október 2010.

Öllum aðstoðarmönnum þakka ég samstarfið og Kvískerjabræðrum fyrir mikinn áhuga og hlýlegar móttökur.



Mynd 2. Staðsetning prufuholu á bak við bæjarhúsin. Fjóshlaðan er húsið án glugga og votheyshlaðan er þvert á hana, með þremur gluggum með rauðum plötum. (Stafrænar myndir nr. 15. Horft mót SSV. Ljós. BFE).

Staðhættir¹

Kvísker er austasti bærinn í sinni sveit og stendur á milli Kvíar- og Fjallsjökuls, tveggja skriðjökla frá Örafajökli. Bærinn stendur í jaðri sléttu, við brekkurót undir lágum hlíðum, u.þ.b. einn km norður af Þjóðveginum (Hringveginum). Yfir bæjarstæðinu gnæfir Örafajökull.

Næsti bær til vesturs eru Hnappavellir og til austurs eru það Reynivellir. Er dágóður spölur til þessara bæja, eða 12 km til Hnappavalla og 28 km til Reynivalla.

Prufuholan (SV-horn hennar eins og hún var á fyrsta stigi) var staðsett 12,7 m austur af NA-horni fjóshlöðunnar á bak við íbúðarhúsið. Flútaði suðursniðið við gaflinn á fjóshlöðunni.

Markmið rannsóknarinnar

Markmið rannsóknanna var að finna viðarkolasalla, um þriggja þumlunga þykkan, og hvalbein sem fundust hafði á fyrri hluta síðustu aldar, þegar endurnýjun á bæjarhúsum átti sér stað á Kvískerjum.

¹ Fyrri hluti kaflans er óbreyttur úr skýrslu I, 1999.

Hvalbeinið var skilið eftir og því var von um að það kynni að finnast einnig. Vildu menn staðfesta þetta og fá á hreint hvar viðarkolin voru nákvæmlega svo ekki kæmi til spjalla síðar meir.

Nú hafa tvö viðarkolasýni verið C-14 greind frá Kvískerjum og er gríðarlegur munur á þeim. Fyrri greiningin gaf niðurstöðuna 3. öld, en sú síðari 10.-11. öld. (Sigurður Björnsson 1998:28. Bjarni F. Einarsson 1999:8). Síðari greiningin var gerð á birkimolum. C-13 og C-12 ísótópar voru í mjög eðlilegu magni og um svokallaða aukna talningu var að ræða, þ.e.a.s. talning C-14 atóma stóð lengur yfir en við hefðbundna talningu. Þannig fæst nákvæmari niðurstaða.

Einnig var markmið rannsóknanna að skoða gjóskulög og afstöðu þeirra til mannvistarlaga. Einkum var gjóskan frá Örfafjökli 1362 mikilvæg, en hún er afar greinileg í þessum landshluta.

Prufuhola

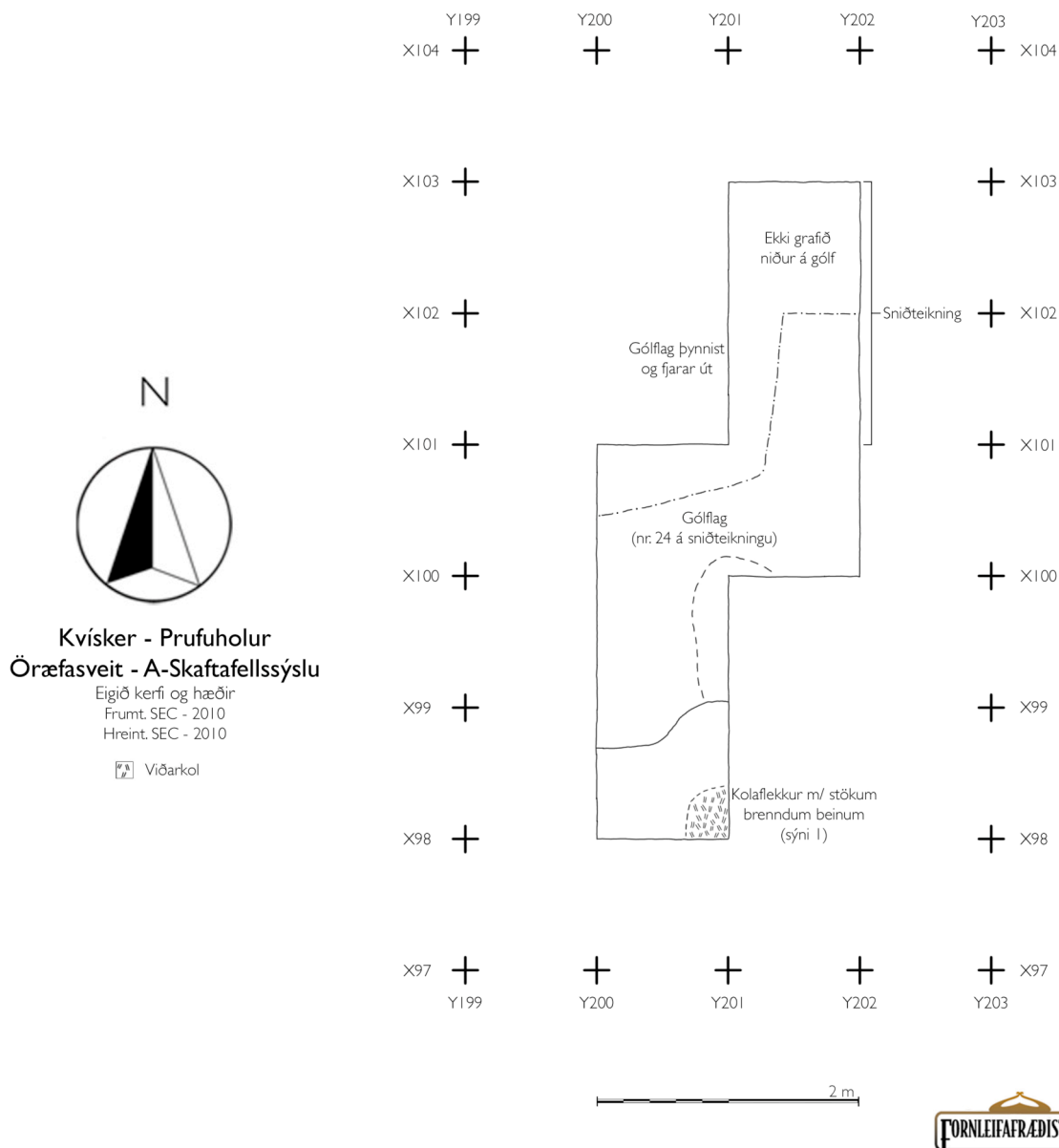
Fyrst var grafin hola sem var 1 x 2 m og lá hún A - V. Þar kom í ljós að þarna hafði áður verið grafið, því komið var niður á kaldavatnsleiðslu sem lögð hafði verið frá bæjarlæknum í bæinn árið 1965.



Mynd 3. Horft norður eftir prufuholunni, stigi 2. Ljósá lagið er Ö-1362 og þar undir má glitta í grásvartar línur sem trúlega eru gólflög. Í þeim voru viðarkol, en ekki brennd bein. (Stafrænar myndir nr. 24. Horft mót N. Ljósm. BFE).



Mynd 4. Hluti af sniðinu sem teiknað var. Hér sést truflun á Ö-1362 laginu og gólflögin undir því (Stafrænar myndir nr. 19. Horft mót A. Ljósm. BFE).



Mynd 5. Flatarteikning af prufuholunni. Aðeins er dregin upp ein mynd af hugsanlegum hólfum, eða veggjum í prufuholunni.

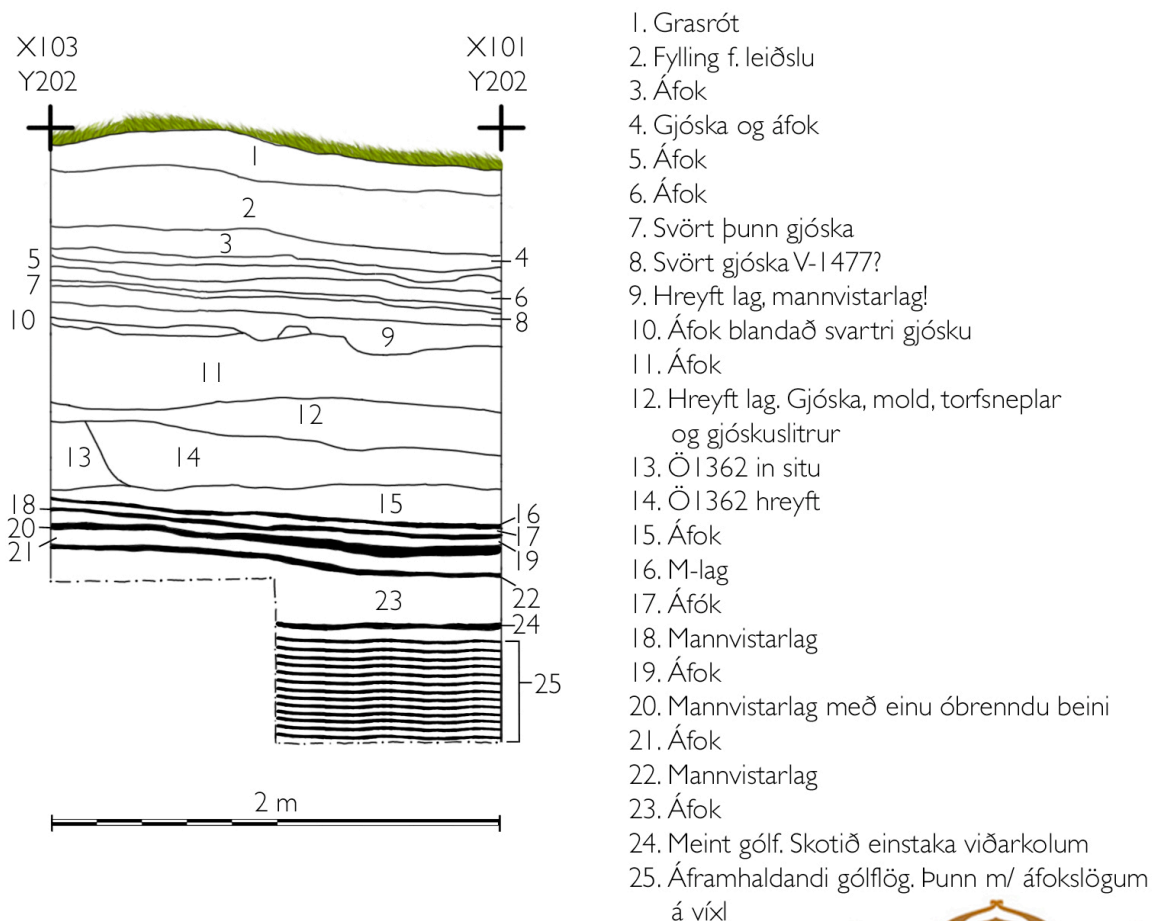
Var þá grafið í norður út frá austur enda holunnar. Var þessi viðbót 1 x 2 m. Í ljós kom gagnlegt snið sem var teiknað í mælikvarðanum 1:20. Sást þar vel hvernig Ö-1362 gjóskulagið var bæði óhreyft og hreyft í sniðinu á um 1,25 m dýpi. Hafði það lagst yfir mörg góflög eða gólf sem þarna voru og einnig mátti sjá hvernig því hafði verið raskað eftir

Kvísker - Snið í prufuholu Öræfasveit, A-Skaftafellssýslu

Eigið kerfi og hæðir

Frumt. SEC - 2010

Hreint. SEC - 2010



Mynd 6. Sniðteikning af norðurhluta prufuholunnar. Horft mót A. Lag 24 hélt áfram til suðurs og viðarkolalagið, sem leitað var að, var í því. Sjá mynd 4 til samanburðar, þar sem sjá má óhreyft og hreyft Ö-1362 lagið (nr. 13 og 14). Ekki var grafið niður fyrir góflögin (nr. 25).

gosið, líklega þegar byggð hófst þar á ný. Góflögin undir Ö-1362 laginu voru viðarkolaskotin, en engin brennd bein voru í þeim. Þetta bendir til þess að þarna kunni að vera annarskonar hús en mannbústaður. Þá er átt við skepnuhús, skemmur eða sambærilegt. Eitt óbrennt bein fannst í einu laginu (lagi 20). Trúlega hafa þessi gólf

myndast hafa eitt af öðru með hléum á milli, eins og í seli, eða að menn hafi borið efni í þau en það er ósennilegt. Þó er hugsanlegt að gólfín séu vísbending um hvorutveggja, árstímabundna búsetu með ofaníburð eða náttúrulegt flæði jarðefna á milli búsetutímabila. En ekki fannst viðarkolasallinn í þessari prufuholu. Þá var önnur 1 x 2 m stór hola grafin til suðurs út frá vestur enda fyrstu holunnar. Þar var loks komið niður á sallann, í SA-horninu. Í þessari viðbót fannst m.a. um 1 sm þykkt mann-vistarlag (lag 24) sem er sennilega gólf, með viðarkolum og brenndum beinum. Hér er komið gólf úr híbýlum manna. Í því var, að því er virtist, hið þriggja þumlunga þykka viðarkolalag.

Þegar rannsókn lauk var komin hola sem var eins og Z í laginu, eða því sem næst.

Í prufuholunni mátti sjá vísbendingar um hólf, sem voru eldri en 1362. Því er nokkuð víst að þarna eru

húsaleifar á bak við bæjarhús Kvískerja, sem eru eldri en gosið í Örafajökli 1362. Sennilega eru þau sködduð af þeim húsum sem nú standa uppi, en nyrsti hluti þeirra er þó líklega í góðu ástandi.

Dýpt holunnar var 2,72 m þar sem mest var í norðurhluta hennar. Var hún því sem næst jafn djúp í suðurenda, en hallaði dálítið til suðurs.



Mynd 7. Kljásteyinn (nr. 49 sem fannst við rannsóknina 1999. Steinninn er með náttúrulegu gati og alveg sérlega „venjulegur“. Hann er mun eldri en Ö-1362. (Ljósm. BFE).



Mynd 8. Járnkrokur sem fannst í lagi nr. 24, sama lagi og viðarkolasallinn og væntanlega hvalbeinið einnig. (Stafrænar myndir nr. 32. Unnin og breytt mynd. Ljósm. BFE).



Mynd 9. Gólfög undir Ö-1362 gjóskulaginu. Dökku lögin eru gólf. Myndin sýnir annaðhvort árstímabundna búsetu eða ofaníbúrd með reglulegu millibili. Þetta tvennt gæti þó farið saman. (Stafrænar myndir nr. 30. Horft mót A. Ljósm. BFE).

Athygli vekur að ekkert hleðslugrjót kom í ljós, þrátt fyrir vísbendingar um hól (eða herbergi). Þetta er mjög á skjön við aðra bæji sem rannsakaðir hafa verið í Öræfasveit, þ.e.a.s. Gröf (Gísli Gestsson 1959) og Bæ (Bjarni F. Einarsson 2005). Á þeim bæjum var grjót í öllum veggjum að innanverðu. Svipað kom í ljós í húsaleifum sem fundust við jarðvegsframkvæmdir hjá gamla bæjarstæði Hofsness, nokkra metra ofan við gömlu hlöðuna sumarið 2009.

Einn gripur (nr. 9) úr járnri fannst á 2 m dýpi, á botni prufuholunnar. Eitt sýni var tekið úr viðarkolalaginu (nr. 2).

Niðurstaða

Niðurstaða rannsókna var í megin atriðum sú að hið þriggja þumlunga þykka viðarkolalag kom í ljós í suðurenda holunnar, en hvalbeinið, sem þar átti einnig að vera, fannst ekki.

Einnig var niðurstaðan mjög í sæmræmi við niðurstöðurnar frá árinu 1999. Undir yfirborði á bak við bæinn eru mikil mannvistarlæg sem ná langt aftur fyrir 1362. Voru gólf gjarnan mörg hvert ofan á öðru með mold á milli. Ekki fundust neindir hleðslusteinar, sem hefði verið að

vænta ef mannvirkin væru í ætt við bæjarhúsin á Gröf og Bæ í sömu sveit. Því vaknar sú spurning hvort hér séu komnar leifar af seli, sem verið hefur í notkun um langan tíma og jafnvel með hléum. Það gæti skýrt hin mörgu gólfög og hin brenndu bein í sumum gólfanna.

Hvort sel í Örafum, eldri en 1362, hafi ekki verið byggð úr grjóti og torfi, heldur torfi einu saman vitum við ekkert um að svo komnu máli.

Heimildir

Bjarni F. Einarsson. *Kvísker. Fornar minjar djúpt í jörðu*.

Fornleifafræðistofan 1999.

Ibid. „Inn í eilífðina á augnabliki – Bær í Örafum.“ *Glettingur*.

Tímarit um austfirsk málefni. 15. árg. 2.-3. tbl. 2005.

Gísli Gestsson. „Gröf í Örafum.“ *Árbók Hins ísl. fornleifafélags 1959*.

Reykjavík 1959. Bls. 5 - 87.

Kvískjerjabók. Rit til heiðurs systkinunum á Kvískerjum. Sýslusafn

Austur-Skaftafellssýslu, Höfn í Hornafirði. Reykjavík 1998.

Sigurður Björnsson. „Kvísker. Ábúendur og saga.“ *Kvískjerjabók*.

Rit til heiðurs systkinunum á Kvískerjum. Reykjavík 1998. Bls.

28-43.

Tæknilegar upplýsingar***Rannsóknarstaður:***

Kvísker, Austur-Skaftafellssýslu.

Verkkaupandi:

Fornleifafélag Öræfa.

Ábyrgðaraðili og stjórnandi:

Bjarni F. Einarsson, Fornleifafræðistofunni.

Leyfi fornleifanefndar:

7. júní 2010.

Starfsmenn:

Bjarni F. Einarsson, Sindri Ellertsson Chillag, Inga Hlín Valdimarsdóttir, Björn G. Arnarsson og Hálfván Björnsson.

Forvarsla:

Fornleifafræðistofan.

Rannsóknartími:

30. október 2010.

Hnitakerfi:

Eigið.

Hæðarkerfi:

Eigið.

Grafinn flötur:

6 fermetrar og ca. 12 rúmmetrar.

Geymsla gagna:

Frumgögn munu verða færð Fornleifavernd ríkisins til ráðstöfunar ef verða vill.

Kvísker II *Dagbók 2010*

30. október

Mættum á Kvísker um 12:30. Þrátt fyrir afleita spá, gekk öll ferðin mjög vel. Sól skein á köflum og hitinn var 8 gráður, en fór þó lítillega kólnandi eftir því sem á daginn leið. Verstu vindstrengirnir voru við Kvía og holtið vestan við hana, Kambana. Við Lómagnúp var einnig stífur strengur í gærkvöldi.

Ákveðið var að grafa 1 x 2 m holu norðan við gömlu baðstofuna og flútaði suðursnið holunnar við norðurgabl fjóshlöðunnar, 12,7 m austar. Holan verður mæld betur inn síðar.

Fyrst var stungið með allri holunni til að fá hreinni skurð þegar vélgrafan fletti grasrótinni ofan af. Vélin var af gerðinni JCB 8014, svipuð vél og Bobcat.

Markmiðið var að kanna hvort og hversu gamlar leifarnar væru á staðnum. Hugsanlega hafa bæjarhúsin verið að færast sunnar og neðar í hallann í aldanna rás.

Á 1,55 m dýpi komum við niður á vatnsrör bæjarins, sem liggur frá læknum í vestur og inn í gamla húsið. Vatnsrörið var grafið niður 1965 af traktorsgröfu sem Kvískerjasystkin höfðu fengið lánaða hjá Vegagerðinni þegar vinna við brúargerð var í gangi á Skeiðarársandi. Því urðum við að hætta og færa holuna. Var ný hola grafin hornrétt á þá gömlu, austast í henni. Viðbótin var 1 x 2 m og er því holan í raun 1 x 3 m. Í þessum hluta var komið niður á 1362 lagið in situ og sást vel hvar því hafði verið raskað af húsum eftir gosið. Undir laginu sáust a.m.k. þrjú mannvistarlæg með viðarkolum og í einu þeirra óbrennt bein. Brennd bein sáust ekki. Þarna eru því mannvistarlæg talsvert fyrir gosið 1362. Þessi hluti var teiknaður í mælikvarðanum 1:20.

Enn var holan stækkuð, nú til suðurs við suðvesturhorn upphaflega skurðarins. Einnig nú var stækkunin 1 x 2 m. Nú er þess freistað að finna um þriggja þumlunga þykkt gólf/mannvistarlag sem fundist hafði í byrjun síðustu aldar þegar hús voru enduarnýjuð á bænum. Í því lagi hafði fundist hvalbein, sem skilið var eftir. Sennilega er lag þetta eitt af þeim þremur mannvistarlægum sem eru á sniðteikningunni áður nefndu.

Í holunni var gott mannvistarlag sem gæti verið gólf, en í því voru viðarkol og brennd bein. Þykktin var þó ekki meiri en um 1 sm. Í SA horninu var svo komið niður á þykkt kolsvart lag, sem við teljum vera lagið sem fannst í byrjun síðustu aldar. Lagið tengist sennilega áður nefndu mannvistarlagi.

Í holunni mátti sjá vísbendingar um að hólf væru þar að koma í ljós og nær allstaða mátti sjá mörg gólfög/mannvistarlæg undir Ö-1362. Þetta bendir til árstímabundinnar búsetu fyrir gosið. Gæti verið að þarna hafi verið haft í seli fyrir gos, en eftir gosið hafi menn sest þarna að til búskapar. Hugsanlega hafa sum býlin sem í eyði fóru 1362 ekki þótt fýsileg til endurupptöku og því hafi menn frekar valið gamlar selstöður.


Skrár:

Fundaskrá:

Sýnaskrá:

Stafrænar myndir.

Fundaskrá Kvískerja


9	<i>Heiti</i> Krókur	<i>Lag</i> M-lag	<i>Nr. lags</i> 24	<i>Fj.</i> 1	<i>G</i> 10	
	<i>Efniviður</i> Járn	<i>Athugasemdir</i>				
<i>Dags</i> 30.11.201	<i>Mannvirki</i> Prh.	Hugsanlega er lykkja við beina endann.				
<i>X</i> 98,70	<i>Y</i> 100,80					


Númerin eru í framhaldi af fyrri númerum gripa frá 1999.


Sýnaskrá


2	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Teg. sýnis</i> Viðarkol	<i>Greining?</i> Tegund	<i>Gr.</i>	
<i>Niðurstæða</i>			<i>Mannvirki</i> Gólf í húsi?		
<i>X</i> 98	<i>Y</i> 101	<i>Z</i>	<i>Dýpi</i> 2 m.u.y.	<i>Lag</i> Gólf	<i>Númer lags</i> 24


Númerin eru í framhaldi af fyrri númerum sýna frá 1999.


<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706	<i>Mynd</i> 	
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> NNA		<i>Mynd nr.</i> 6
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> Yfirlit heim að Kvískerjum frá Þjóðvegi 1.			
<i>Ljósmyndari</i> Bjarni F. Einarsson				


<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706	<i>Mynd</i> 	
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> NNA		<i>Mynd nr.</i> 7
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> Yfirlit heim að Kvískerjum frá Þjóðvegi 1.			
<i>Ljósmyndari</i> Bjarni F. Einarsson				


<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706	<i>Mynd</i> 	
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> A		<i>Mynd nr.</i> 8
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> Útihús skammt austur af bænum.			
<i>Ljósmyndari</i> Bjarni F. Einarsson				


<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706	<i>Mynd</i> 	
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> N		<i>Mynd nr.</i> 9
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> Útihús skammt austur af bænum.			
<i>Ljósmyndari</i> Bjarni F. Einarsson				


<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706	<i>Mynd</i> 	
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> NV		<i>Mynd nr.</i> 10
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> Útihús skammt austur af bænum.			
<i>Ljósmyndari</i> Bjarni F. Einarsson				


<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706	<i>Mynd</i> 	
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> N		<i>Mynd nr.</i> 11
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> Útihús skammt austur af bænum.			
<i>Ljósmyndari</i> Bjarni F. Einarsson				


<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706		
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> NV		<i>Mynd nr.</i> 12
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> Útihús skammt austur af bænum. Braggi sem bændur hafa breytt.			
<i>Ljósmyndari</i> Bjarni F. Einarsson				


<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706		
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> VNV		<i>Mynd nr.</i> 13
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> Yfirlit heim að bæ, frá bragganum (mynd 12).			
<i>Ljósmyndari</i> Bjarni F. Einarsson				


<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706		
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> A		<i>Mynd nr.</i> 14
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> Rannsóknarstaður fyrir rannsókn.			
<i>Ljósmyndari</i> Bjarni F. Einarsson				


<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706		
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> SSV		<i>Mynd nr.</i> 15
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> Yfirlit yfir staðsetningu prufuskurðar á bak við bæjarhúsin.			
<i>Ljósmyndari</i> Bjarni F. Einarsson				


<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706		
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> S		<i>Mynd nr.</i> 16
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> Prufuhola, 2. stig.			
<i>Ljósmyndari</i> Bjarni F. Einarsson				


<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706		
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> A		<i>Mynd nr.</i> 17
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> Hluti af sniðinu sem teiknað var.			
<i>Ljósmyndari</i> Bjarni F. Einarsson				


<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706		
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> A		<i>Mynd nr.</i> 18
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> Hluti af sniðinu nyrst í holunni. Ö-1362 og rask á því. Gólf undir.			
<i>Ljósmyndari</i> Bjarni F. Einarsson				


<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706		
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> A		<i>Mynd nr.</i> 19
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> Hluti af sniðinu nyrst í holunni. Ö-1362 og rask á því. Gólf undir.			
<i>Ljósmyndari</i> Bjarni F. Einarsson				


<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706		
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> S		<i>Mynd nr.</i> 20
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> Sindri við störf.			
<i>Ljósmyndari</i> Bjarni F. Einarsson				


<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706		
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> Sq		<i>Mynd nr.</i> 21
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> Bjarni við störf.			
<i>Ljósmyndari</i> Inga Hlín Valdimarsdóttir				


<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706		
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> SSV		<i>Mynd nr.</i> 22
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> Bjarni og Björn að störfum.			
<i>Ljósmyndari</i> Inga Hlín Valdimarsdóttir				


<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706		
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> S		<i>Mynd nr.</i> 23
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> Horfti eftir skurðinum á 3. stigi. Viðarkolalagið að koma í ljós.			
<i>Ljósmyndari</i> Bjarni F. Einarsson				

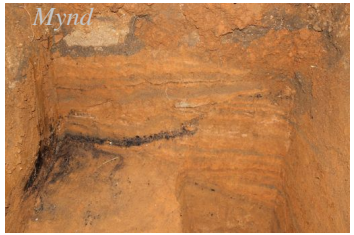
<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706	<i>Mynd</i> 	
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> N		<i>Mynd nr.</i> 24
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> N-gafl skurðarins. Ö-1362 ljósa lagið. Það svarta, 1477?			
<i>Ljósmyndari</i> Bjarni F. Einarsson				


<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706	<i>Mynd</i> 	
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> S		<i>Mynd nr.</i> 25
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> Sindri og Inga Hlín ofan í holunni. Björn á bakkanum.			
<i>Ljósmyndari</i> Bjarni F. Einarsson				


<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706	<i>Mynd</i> 	
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> N		<i>Mynd nr.</i> 26
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> Sindri að störfum.			
<i>Ljósmyndari</i> Inga Hlín Valdimarsdóttir				


<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706	<i>Mynd</i> 	
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> S		<i>Mynd nr.</i> 27
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> Inga Hlín að störfum.			
<i>Ljósmyndari</i> Bjarni F. Einarsson				

<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706	<i>Mynd</i> 	
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> A		<i>Mynd nr.</i> 28
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> Sindri að störfum.			
<i>Ljósmyndari</i> Bjarni F. Einarsson				

<i>Staður</i> Kvísker	<i>Sveitarfélag</i> Hornafjörður	<i>Tákntala</i> 7706	<i>Mynd</i> 	
<i>Sýsla</i> A-Skaftafellssýsla	<i>Dags</i> 30.11.2010	<i>Mót</i> S		<i>Mynd nr.</i> 29
<i>Myndavél</i> Canon EOS 550D	<i>Myndefni</i> Suðurendi prufuholunnar. Sjá má viðarkolalagið og mörk þess. Torf í kring.			
<i>Ljósmyndari</i> Bjarni F. Einarsson				

<i>Staður</i>	<i>Sveitarfélag</i>	<i>Tákntala</i>	<i>Mynd</i> 	
Kvísker	Hornafjörður	7706		
<i>Sýsla</i>	<i>Dags</i>	<i>Mót</i>		<i>Mynd nr.</i>
A-Skaftafellssýsla	30.11.2010	A		30
<i>Myndavél</i>	<i>Myndefni</i>			
Canon EOS 550D	Mörg gólfög í norðurhluta prufuholunnar. Öll eldri en 1362.			
<i>Ljósmyndari</i>				
Bjarni F. Einarsson				

<i>Staður</i>	<i>Sveitarfélag</i>	<i>Tákntala</i>	<i>Mynd</i> 	
Kvísker	Hornafjörður	7706		
<i>Sýsla</i>	<i>Dags</i>	<i>Mót</i>		<i>Mynd nr.</i>
A-Skaftafellssýsla	30.11.2010	S		31
<i>Myndavél</i>	<i>Myndefni</i>			
Canon EOS 550D	Holar að kvöldi dags. Allt búið.			
<i>Ljósmyndari</i>				
Bjarni F. Einarsson				

<i>Staður</i>	<i>Sveitarfélag</i>	<i>Tákntala</i>	<i>Mynd</i> 	
Kvísker	Hornafjörður	7706		
<i>Sýsla</i>	<i>Dags</i>	<i>Mót</i>		<i>Mynd nr.</i>
A-Skaftafellssýsla	3.12.2010	-		32
<i>Myndavél</i>	<i>Myndefni</i>			
Canon EOS 550D	Gripur nr. 9. Járnkrokur.			
<i>Ljósmyndari</i>				
Bjarni F. Einarsson				