

Lokaskýrsla fyrir verkefnið Íslensk búfjarkyn App

Fyrsta útgáfa smáforritsins Íslensk búfjarkyn er nú tilbúin og aðgengileg í gegnum Google Play, markaðstorgið fyrir smáforrit í Android-stýrikerfið, sem er með um 75 prósentu markaðshlutfall í heiminum.

Útgáfan (version 1,0) er á ensku og heitir á markaðstorginu [Icelandic Animal Breeds](#). Þessi útgáfa samanstendur af stuttum en skýrum grunnupplýsingum á textaformi um sérkenni og eiginleika hvers og eins búfjarkyns. Eins er myndasafn fyrir hvert og eitt búfjarkyn til að sýna fjölbreytileika í litum og útliti.

Hugmyndin með smáforritinu var einkum sú að ferðamenn á ferð um íslensku þjóðvegina geti gripið í aðgengilegar og alþýðlegar upplýsingar um áhugaverðu íslensku húsdýrin sem mæta þeim – og hin sem eru ekki sýnileg.

Í næstu útgáfum er svo stefnan sett á að setja smáforritið inn á App Store, markaðstorg Apple. Í þeirri útgáfu verða komnir möguleikar fyrir notendur að tengjast við beint frá býli-bæi, sveitamarkaði og opin býli sem notendur appsins geta rakið sig að, eftir gagnvirku landakorti.

Fleiri möguleika mætti hugsa sér til að útvíkka virkni smáforritsins. Þá er einnig stefnan sett á íslenska útgáfu og jafnvel þýska.

Virðingarfyllt, Sigurður Már Harðarson.

Hér að neðan eru nokkrar skjámyndir úr smáforritinu sem ættu að gefa hugmynd um útlitið á því uppsetningu.

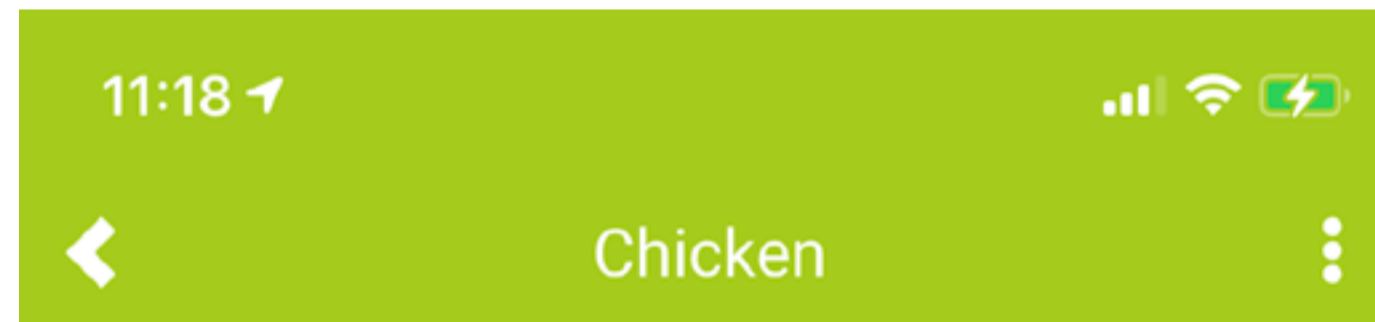


An Icelandic cow in summer, near Vík in Mýrdal, a village located in south of Iceland.

Artificial insemination with deep-frozen semen is used in practically all herds since around 1970. Production records are kept for 99% of the cow population and are collected into a digital database "Huppa" since 2008. Almost all milk production in Iceland takes place on farms that keep records in Huppa.



A white calf, a rare colour variety



Chicken 15 Photos



It is always a memorable sight to see long droves of sheep heading down to the lowlands from the upland areas. They are driven into communal corrals, in Icelandic called "réttir".



Although sheep of other breeds were imported from Denmark, Scotland and Germany in the 18th, 19th and 20th centuries the impact on the characteristics of the breed is considered to be negligible. Historically, it is often claimed that without the hardy Icelandic sheep, providing