



Náttúrustofa  
Vesturlands

# FUGLAR Á RÆKTARLANDI

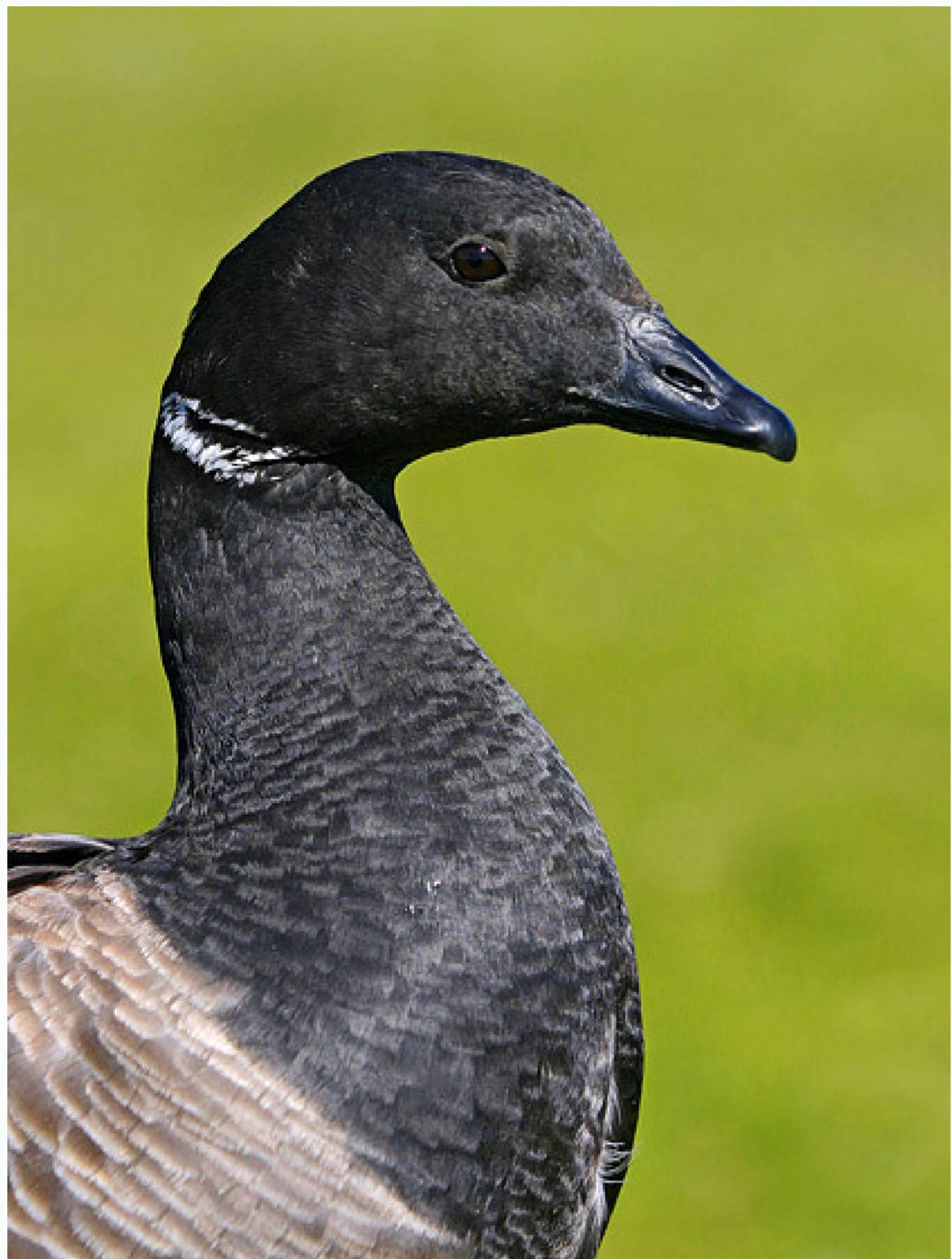
Hafrún Gunnarsdóttir, Róbert A. Stefánsson og Menja von Schmalensee  
Náttúrustofa Vesturlands

## 1. Vandamálið

- Hagsmunaárekstrar ræktunar og dýralífs – gæsir og álfir geta valdið tjóni á ræktarlandi
- Stefnt á aukna kornrækt á Íslandi - viðbúið að vandamálið vaxi
- Hingað til hefur einkum verið gripið til skotveiða til að draga úr tjóni
- Skotveiðar henta illa, því veiða getur þurft mjög mikið til að draga úr tjóni. Getur stangast á við markmið um líffræðilega fjölbreytni, sérstaklega nú þegar sumar gæsir eiga í vandræðum.



Álft *Cygnus cygnus* (Daníel Bergmann)



Margæs *Branta bernicla* (Daníel Bergmann)

## 2. Aðrar lausnir en skotveiðar

### Fæling

#### Sjónrænar fælur

- Fuglahræður
- Flugdrekar og blöðrur
- Borðar sem endurkasta ljósi (e. mylar tape)
- Eftirlíkingar af rándýrum
- Leysigeislar

### Hljóðfælur

- Neyðarköll fugla
- Gasbyssur
- Hátíðnihljóð

### Aðrar fælur

- Hundar
- Drónar

### Atferlisvistfræðilegar

#### nálganir

- Sérstakir fuglabeitarakrar
- Skjólbeltaræktun
- Skipulag ræktarlands m.t.t. dvalarstaða fugla

## 3. Framtíðin

### Bæta þekkingu

- Greina umfang vandas hér á landi
- Skilja hvernig sa vandi tengist atferli, fjölda og dreifingu fugla
- Greina hvaða úrræði er best að beita hverju sinni

### Auka samstarf

- Mikilvægt að fá alla hagsmunaðila að borðinu til að móta saman stefnu
- Koma á samstarfi milli rannsóknaraðila og bænda
- Læra af öðrum þjóðum

### Hafa vistkerfisnálgun og náttúruvernd að leiðarljósi

- Allar aðgerðir þurfa að taka mið af vernd líffræðilegrar fjölbreytni, vistfræðilegum áhrifum og dýravelferð
- Uppfylla skuldbindingar vegna alþjóðlegra sáttmála



Grágæsir *Anser anser* (Daníel Bergmann)

## 4. Yfirlitsgrein

Í næsta tölublaði Fugla, félagariti Fuglaverndar, verður að finna yfirlitsgrein um þetta efni. Félagar í Fuglavernd fá ritið sent í pósti.