

## Nilgås (*Alopochen aegyptiaca*)

### Beskrivelse

Videnskabeligt navn: *Alopochen aegyptiaca*

Synonymer:

Kaldenavn: Nilgås



Nilgås, Fotos: Colourbox

**Beskrivelse:** Nilgåsen har en broget fjerdragt og kan genkendes på dens tydelige mørkebrune øjemaske. Nilgåsen har en mørk plet på bugen og på oversiden af vingerne findes et stort, hvidt felt. Benene er lange og blegrøde. Den er ca. 70 cm lang, har et vingefang på 120 cm og vejer mellem 1.5-2 kg<sup>1</sup>.

### Forvekslingsmuligheder

### Spredningsvej og nuværende udbredelse

Nilgåsen stammer fra det sydlige Ægypten og det subsahariske Afrika<sup>2</sup>. Nilgåsen blev introduceret til Storbritannien i det 18. Århundrede og i andre europæiske lande som for eksempel Belgien og Nederlandene i det 20. Århundrede<sup>1,2,3</sup>. Nilgåsen blev introduceret som en prydsfugl til parker og haver, og har siden spredt sig til for eksempel Tyskland, Schweiz og Danmark<sup>4</sup>. I Vesteuropa findes der nu omkring 10000 ynglende par<sup>1,2,3</sup>. I 2000 blev det første ynglende par registreret i Danmark, og bestanden er siden vokset – særligt i Jylland<sup>2,6</sup>. Nilgåsen er registreret på 122 lokaliteter i perioden 2001-2015, og den betegnes som almindelig i Danmark<sup>5</sup>.

### Score og baggrund

Vi benytter en skala fra 1-3. 1 svarer til lav, 2 svarer til middel og 3 svarer til høj

Sprednings-potentiale	Levestedets bevarings- eller naturværdi	Påvirkning af hjemmehørende arter	Påvirkning af økosystemer	Økonomiske effekter	Helbreds effekter	Harmonia	Samlet
3	3	2	1	1	1	9	11



**Spredningspotentiale: 3 (høj).** Spredningspotentialet for Nilgås er vurderet til høj. I Storbritannien er bestanden af Nilgæs vokset relativt langsomt på trods af at Nilgåsen blev introduceret for mere end 300 år siden. På det europæiske fastland er bestanden hurtigt vokset og undersøgelser viser at der har været en årlig vækst på 28.2% i perioden 1967-1999 i Nederlandene<sup>4</sup>.

**Levestedets bevarings- eller naturværdi: 3 (høj).** Levestedets bevaringsværdi for Nilgås er vurderet til høj. Nilgåsen lever ved søer, på enge og ved lignende fugtige steder<sup>1</sup>.

**Påvirkning af hjemmehørende arter: 2 (middel).** Påvirkning af hjemmehørende arter vurderes til middel. Nilgåsen udviser dominerende og aggressiv adfærd overfor andre fuglearter og det kan forhindre hjemmehørende arter, særligt mindre arter som ænder og blichøns, i at etablere sig i områder hvor Nilgåsen er til stede. Nilgåsen kan hybridisere sig med andre gåsearter som Canadagås og Grågås eller med ænder så som Gråanden<sup>2</sup>. Selvom Nilgåsen betragtes som aggressiv overfor andre fugle synes den stigende bestand af Nilgæs i Holland ikke at have haft nogen negativ effekt på hjemmehørende arter. En enkelt undersøgelse viser dog at den afrikanske skovhøg (*Accipiter melanoleucus*) blev jaget fra reder og dermed overlevede færre unger end normalt<sup>4</sup>.

**Påvirkning af økosystemer: 1 (lav).** Påvirkning af økosystemer er vurderet til lav. Større bestande af Nilgæs kan forårsage øget eutroficerings<sup>2</sup>.

**Økonomiske effekter: 1 (lav).** De økonomiske effekter for Nilgås er vurderet til lav. Nilgåsen kan være til gene for landmænd da den lever af frø, korn, græs, skud af afgrøder (majs, hvede, havre og lucerne)<sup>1,4</sup>.

**Helbredseffekter: 1 (lav).** Helbredseffekter for Nilgås er vurderet til lav.

**Total score = 11**

## Kilder

<sup>1</sup> Naturstyrelsen: Available at [www.naturstyrelsen.dk/Naturbeskyttelse/Atsleksikon/Dyr/Fugle/Gaes/Nilgaas/IGN422](http://www.naturstyrelsen.dk/Naturbeskyttelse/Atsleksikon/Dyr/Fugle/Gaes/Nilgaas/IGN422)

<sup>2</sup> Banks, A.N., Wright, L.J., Maclean, I.M.D., Hann, C., Rehfisch, M.M. 2008. Review of the Status of Introduced Non-Native Waterbird Species in the Area of the African-Eurasian Waterbird Agreement: 2007 Update. BTO Research Report 489. (IGN392)

<sup>3</sup> Kampe-Persson, H. 2010. Occurrence of Egyptian Goos *Alopochen Aegyptiacus* in Europe. Goose Bulletin 10. (IGN423)

<sup>4</sup> Gyimesi, A. and Lensink, 2012): Egyptian Goose *Alopochen aegyptiaca*: an introduced species spreading in and from the Netherlands. Wildfowl 62: 126–143 (IGN1917)

<sup>5</sup> Danmarks Fugle og Natur: Nilgås (*Alopochen aegyptiaca*) (IGN1912)

<sup>6</sup> Introducerede dyr i Danmark - en indledning. Gejrfuglen- Østjysk Biologisk Forening. 40 (1) Marts 2004. (IGN395)