

# Ontdek kleurvariatie in Buizerds!

- Heeft u een Buizerd gezien?
- Heeft u op het verenkleed gelet?

*Doe mee aan het onderzoek!*

Voer de Buizerd die u heeft gezien in op **Waarneming.nl**, kies vervolgens uit de onderstaande foto's en selecteer het kleurtype dat het meest op uw waarneming lijkt.

Voer afzonderlijk elk individu waarvan u de kleur morf kan kiezen (aantal=1).

Probeer om alle buizerds te scoren en niet alleen de meest zeldzame morfen.

- Heeft u zelf een foto van de Buizerd gemaakt? Graag uploaden!

**Waarneming.nl**  
Invoeren • Mijn waarneming.nl • Waarnemingen

Waarneming opgeslagen

**Waarneming**

Velden met ! zijn verplicht

protocol: losse waarneming

! datum / tijd: 2015-02-25 10:20 hh:mm

! gebied: Driegreppelpolder

! soortgroep: Vogels

! soort: Buizerd - Buteo buteo

! aantal: 1

onbekend man vrouw

Zeker

Escape

Onthoud alle velden onder dit aankruisvak

stadium (kleed): onbekend

gedrag: ter plaatse

waardplant: 0: onbekend

biotoop: 0: onbekend

toelichting: 0: onbekend

collectie / monster nr: 0

Bescherming van kwetsbare situaties

verborgen tot: 0: onbekend

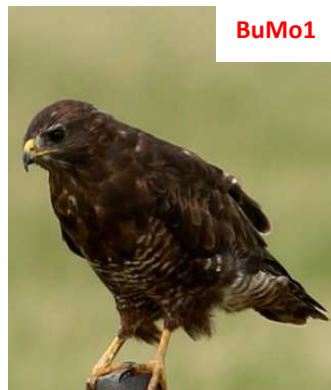
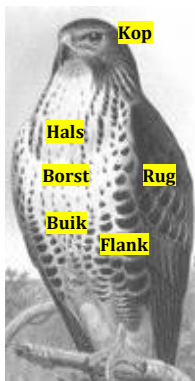
of: KML-holvenaging

OK

2015-02-25 Buizerd - Buteo buteo. Details, Wijdig, Foto toevoegen, Geluid toevoegen, Externe link toevoegen, Maak streeplijst

U kunt hiermee aangeven welke kleurvorm de door u waargenomen Buizerd heeft. Zie ook het forum

Klik op foto die lijkt op de morf die u gezien heeft.



Geheel donker, (bijna) zonder wit



Algemeen donker, weinig wit op de buik



Bleke band over lagere borst scheid donkere borst van buik



Lichte band scheid gevlekte borst en buik, met nog donkere kop en flanken



Hals kan licht en gevlekt zijn, met lichter gestreepte kop. Nog donkere flanken



Witachtig, schouders en rug zijn nog voornamelijk donker



Geheel wit. Let op: rug en schouders zijn heel witachtig

# Ontdek kleurvariatie in Buizerds!


## *Het "Buteo-morph" project in een notendop:*

De Buizerd kent een zeer variabel verenkleed: er zijn Buizerds met een zeer donker kleed maar ook individuen met een veel lichter kleed en een continue variatie daartussen. Interessant is dat die variatie een genetische basis heeft, en blijkbaar over evolutionaire tijd behouden is gebleven. De vraag is waarom dat het geval is, en één van de mogelijkheden is dat de ene kleurvariant (ook *morf* genoemd) het beter doet in het ene habitat, en de andere in een ander habitat. Er is alleen weinig bekend over de ruimtelijk variatie van verschillende morfen binnen en tussen populaties.

In mijn onderzoek kijk ik daarom of deze variatie voor een verschillende ruimtelijk verdeling zorgt in het hele jaar en in het hele verspreidingsgebied van de soort, overweegt individuen van alle leeftijdsklassen. Daarnaast kijk ik of deze variatie gerelateerd kan worden aan bepaalde habitat karakteristieken en/of klimatologische variabelen. Een van de manieren om hier achter te komen is het gebruiken van gegevens die door burgers verzameld kunnen worden, een zogenaamde Citizen Science aanpak. Door het gebruik van *Waarneming.nl* (en *Observado.org* voor het buitenland), kan iedereen die in het veld naar Buizerds kijkt gegevens invoeren over de verschillende Buizerd morfen die ze tegen komen.

Het project loopt tot het voorjaar van 2017.

## *Dus waar wacht u nog op? Doe mee aan het onderzoek!*

Volg de "*Buteo-morph*" *facebook pagina*  om nieuws and feedback over het project te vinden.

