

Botentelling rondom IJburg in 2019/20



Roy Slaterus

Sovon-rapport 2020/79



Botentelling rondom IJburg in 2019/20

Roy Slaterus



Dit rapport is samengesteld in opdracht van
Gemeente Amsterdam

**X Gemeente
X Amsterdam
X**

Colofon

© Sovon Vogelonderzoek Nederland 2020

Dit rapport is samengesteld in opdracht van Gemeente Amsterdam

Wijze van citeren: Slaterus R. 2020. Botentelling rondom IJburg in 2019/20. Sovon-rapport 2020/79. Sovon Vogelonderzoek Nederland, Nijmegen.

Illustratie omslag: Roy Slaterus

Opmaak: John van Betteray, Sovon Vogelonderzoek Nederland

ISSN-nummer: 2212 5027

Sovon Vogelonderzoek Nederland

Toernooiveld 1

6525 ED Nijmegen

e-mail: info@sovon.nl

website: www.sovon.nl

Niets uit dit rapport mag worden vermenigvuldigd en/of openbaar worden gemaakt d.m.v. druk, fotokopie, microfilm, of op welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Sovon.

Type informatie	Omschrijving/naam	Datum
Auteur(s):	Roy Slaterus	
Versie:	eindconcept	25-9-2020
Inhoudelijke toets:	Jacintha van Dijk	29-9-2020
Vrijgave:	Jacintha van Dijk	1-10-2020

Inhoud

1. Inleiding	3
2. Methode	4
3. Resultaten	5
Verwijzingen	6

1. Inleiding

In het kader van de Natuurbeschermingswet (Nbw) en de waterrecreatie van IJburg 1e en 2e fase bestaat de wens van de Gemeente Amsterdam om vogels en boten gecombineerd te monitoren. Om die reden is in seizoen 2014/15 gestart met een verkenning van een geïntegreerde vogel- en botenmonitoring. De gegevens zijn additioneel verzameld tijdens de monitoring van watervogels in het winterhalfjaar tussen half september en half april (Klaassen 2015, 2016, Slaterus 2017, 2018, 2019, 2020). Hiertoe zijn tijdens de dagtellingen van vogels ook de aanwezige boten geregistreerd, conform notitie 'Resultaten vogel- en botentelling IJburg 2012-2013' (Backerra 2013).

De op deze manier verzamelde gegevens zijn bruikbaar bij een eventuele effectbeoordeling op de aanwezige watervogelsoorten in het winterhalfjaar (september tot en met april). Opgemerkt moet worden dat een deel van de voor het Markermeer & IJmeer kwalificerende soorten hier echter vooral buiten deze periode voorkomt en/of een instandhoudingdoelstelling heeft als broedvogel. Als ook deze vogelsoorten (bijvoorbeeld Fuut, Aalscholver, Krooneend en Visdief) onderdeel zijn van de monitoringdoelstelling, dan dienen de tellingen jaarrond te worden uitgevoerd. Bovendien geldt dat in het zomerhalfjaar de recreatiedruk naar alle waarschijnlijkheid een stuk groter zal zijn, en tegelijkertijd het gedrag en verstoringgevoeligheid van vogels van een andere orde.

2. Methode

De telgebiedsindeling zoals ontworpen voor de watervogeltellingen is ook voor de botentelling gehanteerd (zie figuur 1). Per deelgebied zijn alle varende boten genoteerd. Voor het tellen van de boten werd een vaste, korte tijdspanne aangehouden, een momentopname ('snapshot'), waarbij een éénmalige

scan na afloop van het tellen van de vogels werd uitgevoerd. Aanvullend hierop zijn tevens alle boten geregistreerd die tijdens de telling zichtbare verstoring veroorzaakten. Foto's zijn enkel gemaakt wanneer op het telmoment sprake was van voor watervogels verstorende activiteiten. Voor anker liggende boten zijn dus niet genoteerd.



Figuur 1. Onderzoeksbied omgeving IJburg, met telgebiedsindeling.

3. Resultaten

De tellingen zijn éénmaal per maand uitgevoerd in de periode van september tot en met april, telkens op een maandag, dinsdag of woensdag in het midden van de maand (zie tabel 1). De tellingen vonden plaats onder kalme tot vrij kalme weersomstandigheden. Net als tijdens de voorgaande telseizoenen werden er weinig vaarbewegingen van boten vastgesteld. Er werden tijdens de tellingen slechts zes

varende boten geregistreerd, waarvan meer dan de helft met mooi weer tijdens de april-telling (zie tabel 2). Deze veroorzaakten geen noemenswaardige verstoring; zwemmende vogels bewaarden weliswaar afstand tot de boten, maar vlogen niet op. Overigens is er een veelgebruikte scheepvaartroute die vlak langs IJburg ligt, maar deze is gelegen buiten de telgebieden, ten noorden van telgebieden 5 en 6.

Tabel 1. Datum, tijd en weersomstandigheden van tellingen in telgebieden 1-28 op en rond IJburg in 2019/20.

Datum en tijd	Weer
Ma. 16-9-2019 van 09:25 tot 16:30	NW2, bewolkt, enkele buien, zacht
Di. 15-10-2019 09:05 tot 16:15	ZW3, bewolkt, enkele buien, zacht
Ma. 18-11-2019 van 09:00 tot 15:30	NW3, geheel bewolkt, spatje regen, vrij zacht
Woe. 18-12-2019 van 09:20 tot 15:40	Z2, half bewolkt, droog, vrij zacht
Di. 21-1-2020 van 09:00 tot 15:30	NW2, half bewolkt, droog, fris
Di. 18-2-2020 van 09:05 tot 15:45	ZW3, half bewolkt, enkel buitje, vrij zacht
Ma. 16-3-2020 van 08:20 tot 14:50	bijna windstil, licht bewolkt, vrij zacht
Di. 21-4-2020 van 12:50 tot 19:30	O2, vrijwel onbewolkt, droog, zacht

Tabel 2. Aanwezigheid van vaarverkeer per telgebied tijdens vogeltellingen rondom IJburg in 2019/20.

Datum	Telgebied	Type boot
15-10-2019	11	Klein motorbootje (recreatie), geen verstoring
16-3-2020	8	Duwbak met schuit (werkverkeer), geen verstoring
21-4-2020	6	Klein bootje met kajuit, geen verstoring
21-4-2020	11	Klein motorbootje (recreatie), geen verstoring
21-4-2020	11	Klein motorbootje (recreatie), geen verstoring
21-4-2020	12	Klein motorbootje (recreatie), geen verstoring

Verwijzingen

BACKERRA M.M.E. 2013. Resultaten vogel- en botentelling IJburg 2012-2013. IBA notitie 181878/bcm.

KLAASSEN O. 2015. Overwinterende watervogels rondom IJburg in 2014/15. Sovon-rapport 2015/22. Sovon Vogelonderzoek Nederland, Nijmegen.

KLAASSEN O. 2016. Overwinterende watervogels rondom IJburg in 2015/16. Sovon-rapport 2016/20. Sovon Vogelonderzoek Nederland, Nijmegen.

SLATERUS R. 2017. Overwinterende watervogels rondom IJburg in 2016/17. Sovon-rapport 2017/64. Sovon

Vogelonderzoek Nederland, Nijmegen.

SLATERUS R. 2018. Overwinterende watervogels rondom IJburg in 2017/18. Sovon-rapport 2018/88. Sovon Vogelonderzoek Nederland, Nijmegen.

SLATERUS R. 2019. Overwinterende watervogels rondom IJburg in 2018/19. Sovon-rapport 2019/72. Sovon Vogelonderzoek Nederland, Nijmegen.

SLATERUS R. 2020. Overwinterende watervogels rondom IJburg in 2019/20. Sovon-rapport 2019/78. Sovon Vogelonderzoek Nederland, Nijmegen.



In opdracht van:

✘ Gemeente
✘ Amsterdam
✘

Sovon Vogelonderzoek Nederland

Postbus 6521
6503 GA Nijmegen
Toernooiveld 1
6525 ED Nijmegen
T (024) 7 410 410

E info@sovon.nl
I www.sovon.nl

