

# Voorlopige verspreidingskaarten Atlasproject



## *Bronvermelding*

*Deze voorlopige verspreidingskaarten zijn gebaseerd op de huidige atlastellingen, aangevuld met informatie uit de Sovon-meetnetten (Netwerk Ecologische Monitoring) en externe bronnen, met name Waarneming.nl . De gepresenteerde gegevens zijn vanaf 1-12-2012.*

*Ook worden in de kaarten de historische atlasresultaten (in rood) weergegeven.*

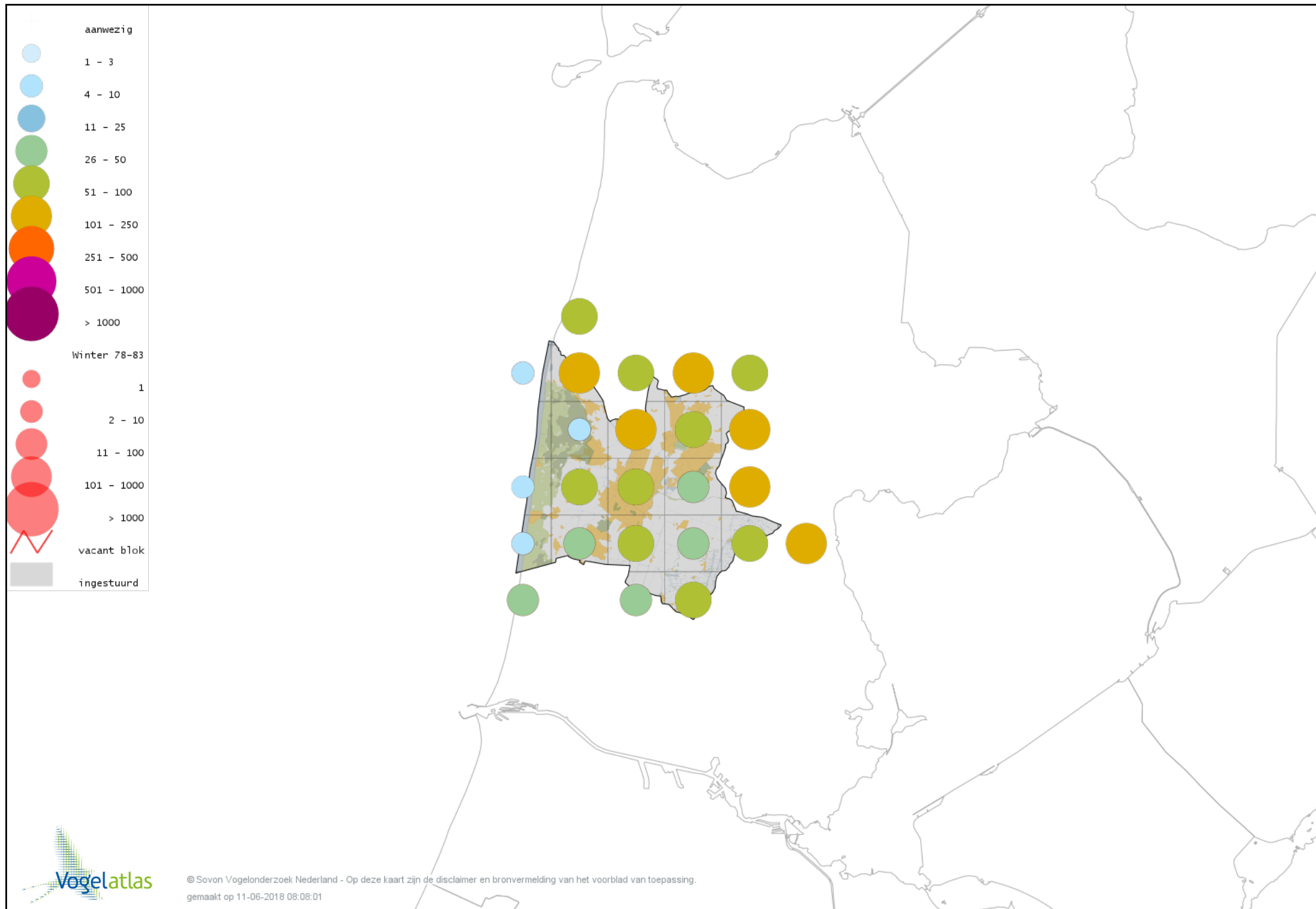
## *Disclaimer*

*Deze verspreidingskaarten ondersteunen het completeren van de atlastellingen en verzamelen van aanvullende waarnemingen. De kaarten zijn nog niet volledig en kunnen fouten bevatten. Overname is toegestaan onder voorwaarde van bronvermelding ([www.sovon.nl/vogelatlas](http://www.sovon.nl/vogelatlas))*

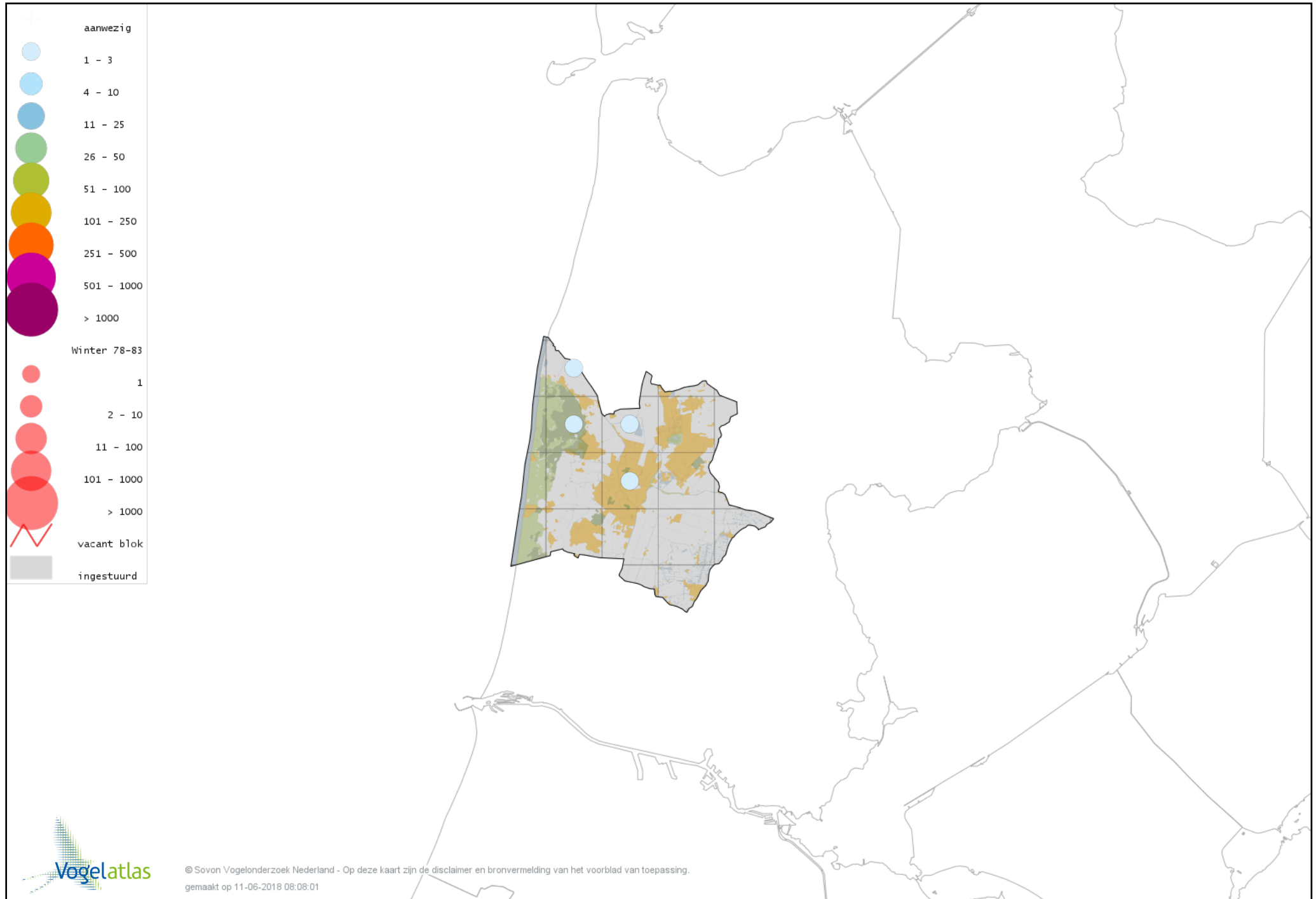
*De kleurtint (blauw) is de beste referentie voor de tot nu toe waargenomen aantalsklasse.*

*De stipgrootte is relatief. Vergelijk daarvoor de atlasblok grootte van de legenda met die van het kaartbeeld.*

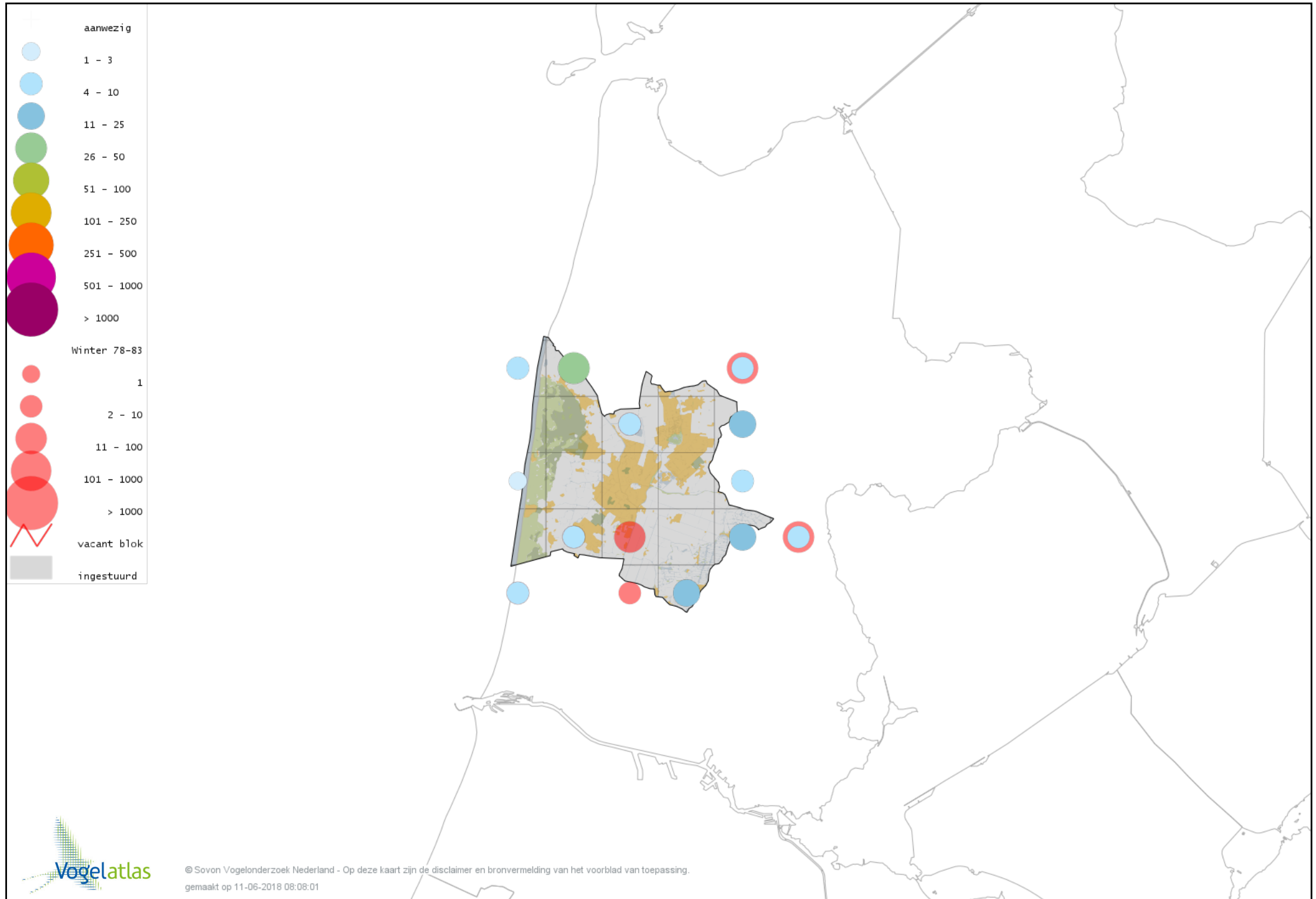
# Voorlopige verspreidingskaart Knobbelzwaan winter



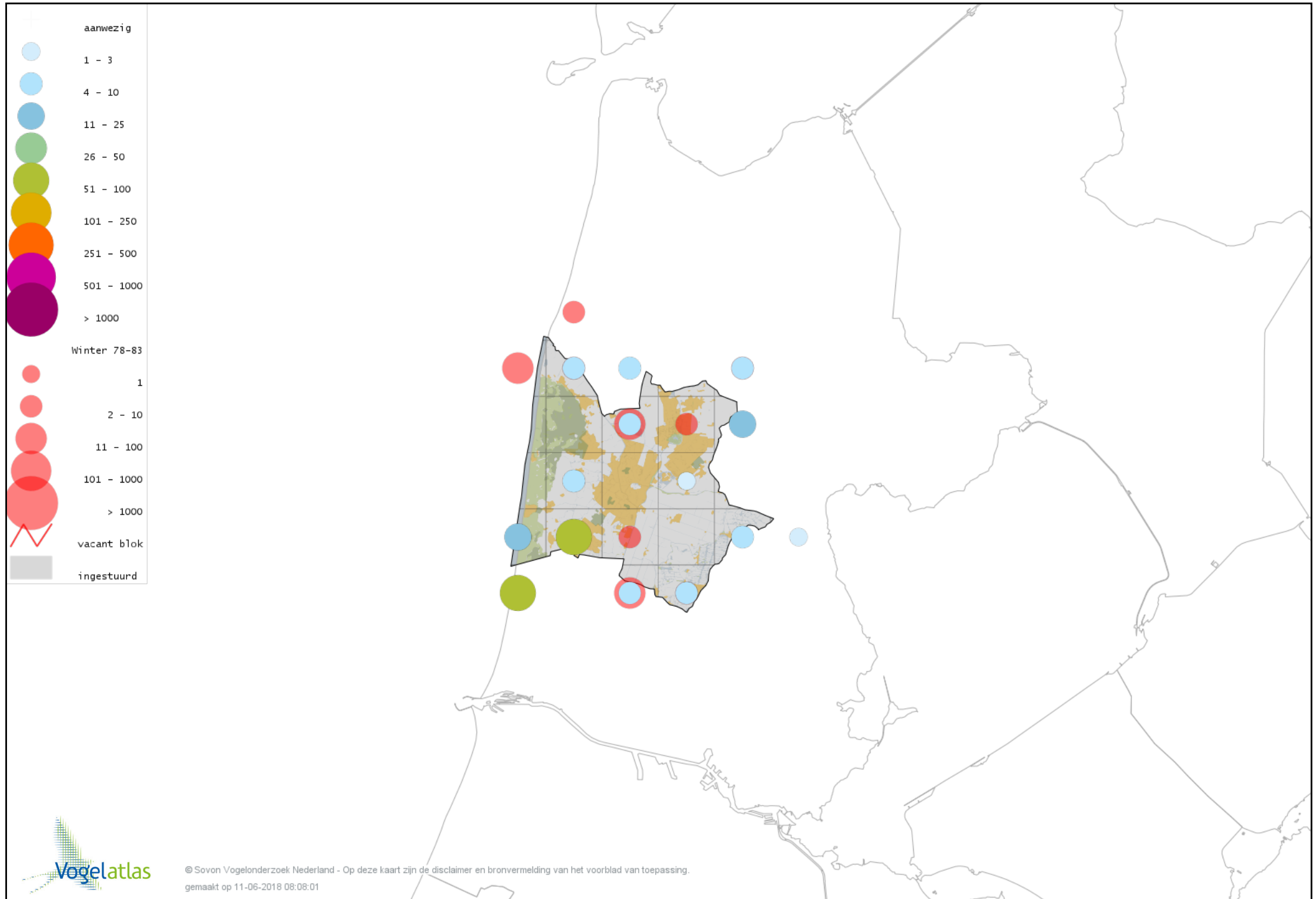
# Voorlopige verspreidingskaart Zwarte Zwaan winter



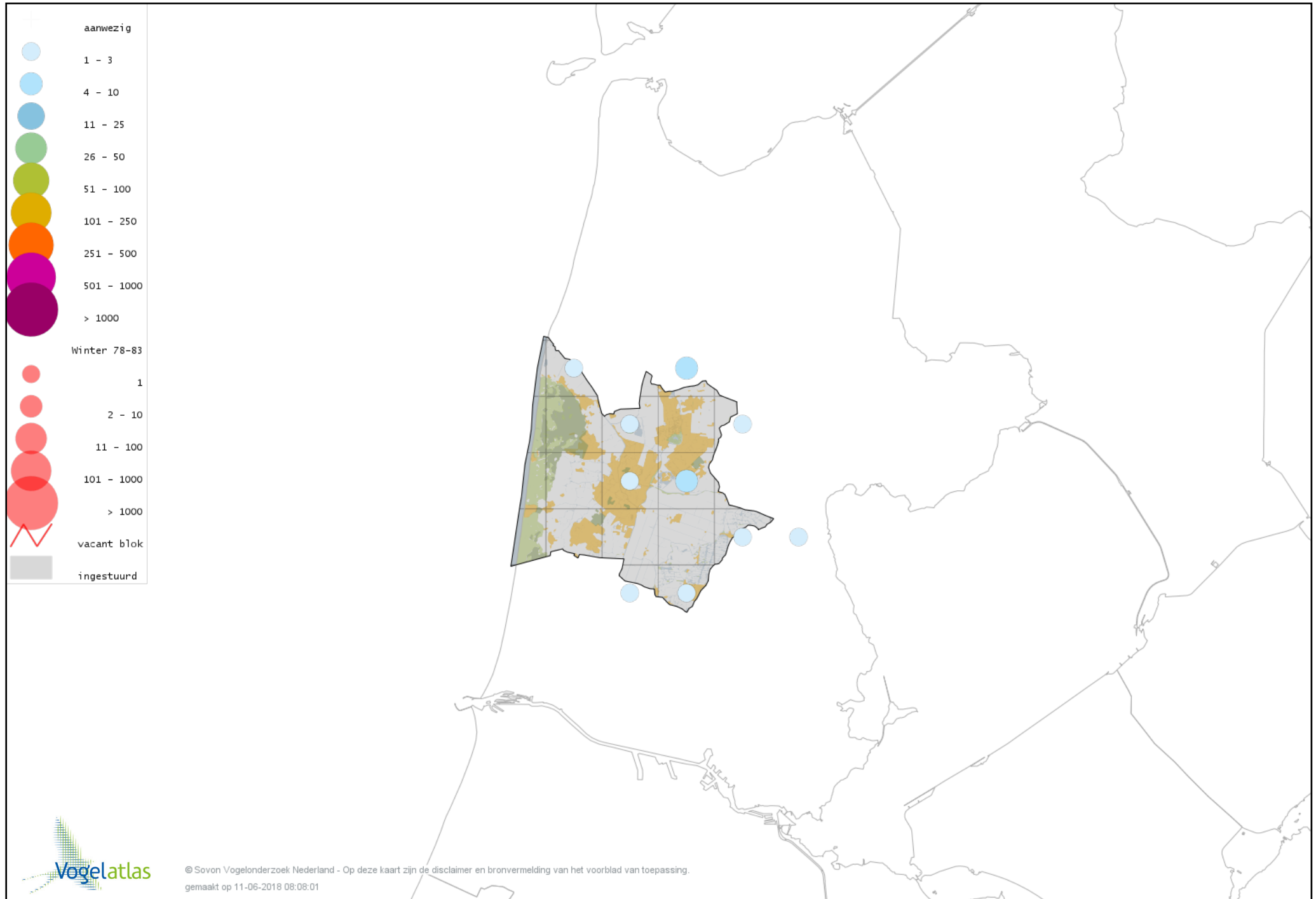
# Voorlopige verspreidingskaart Kleine Zwaan winter



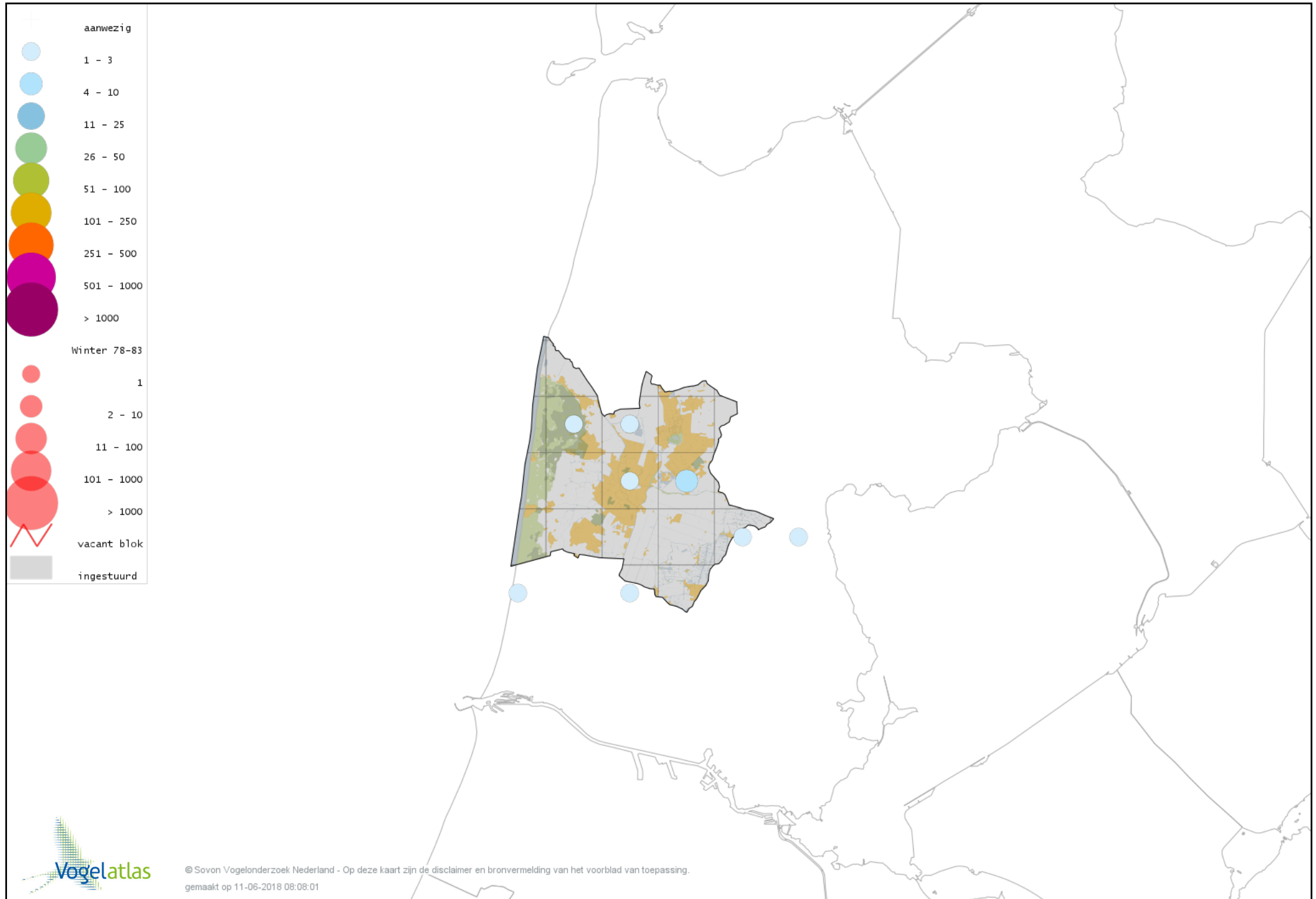
# Voorlopige verspreidingskaart Wilde Zwaan winter



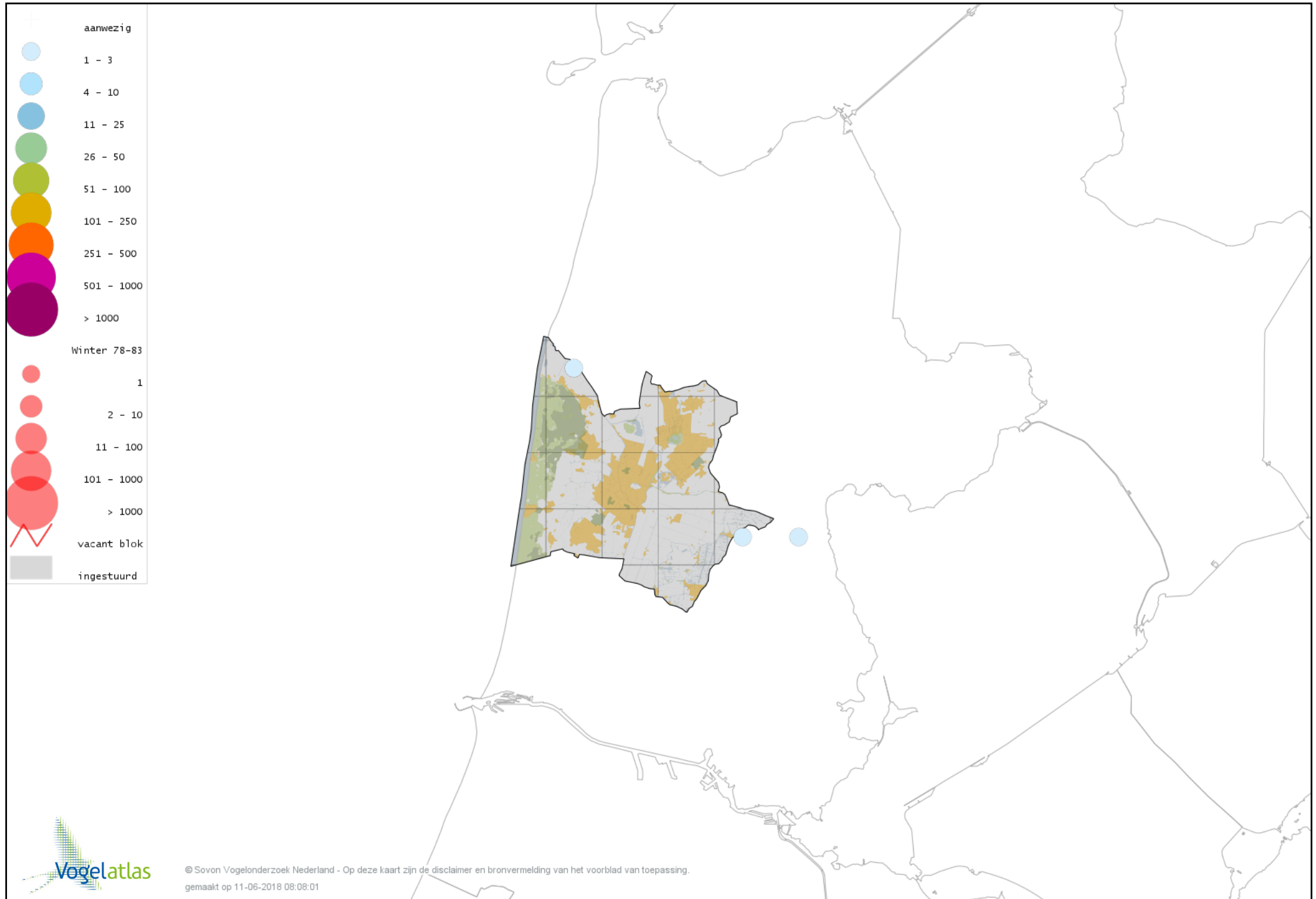
# Voorlopige verspreidingskaart Indische Gans winter



# Voorlopige verspreidingskaart Sneeuwgans winter

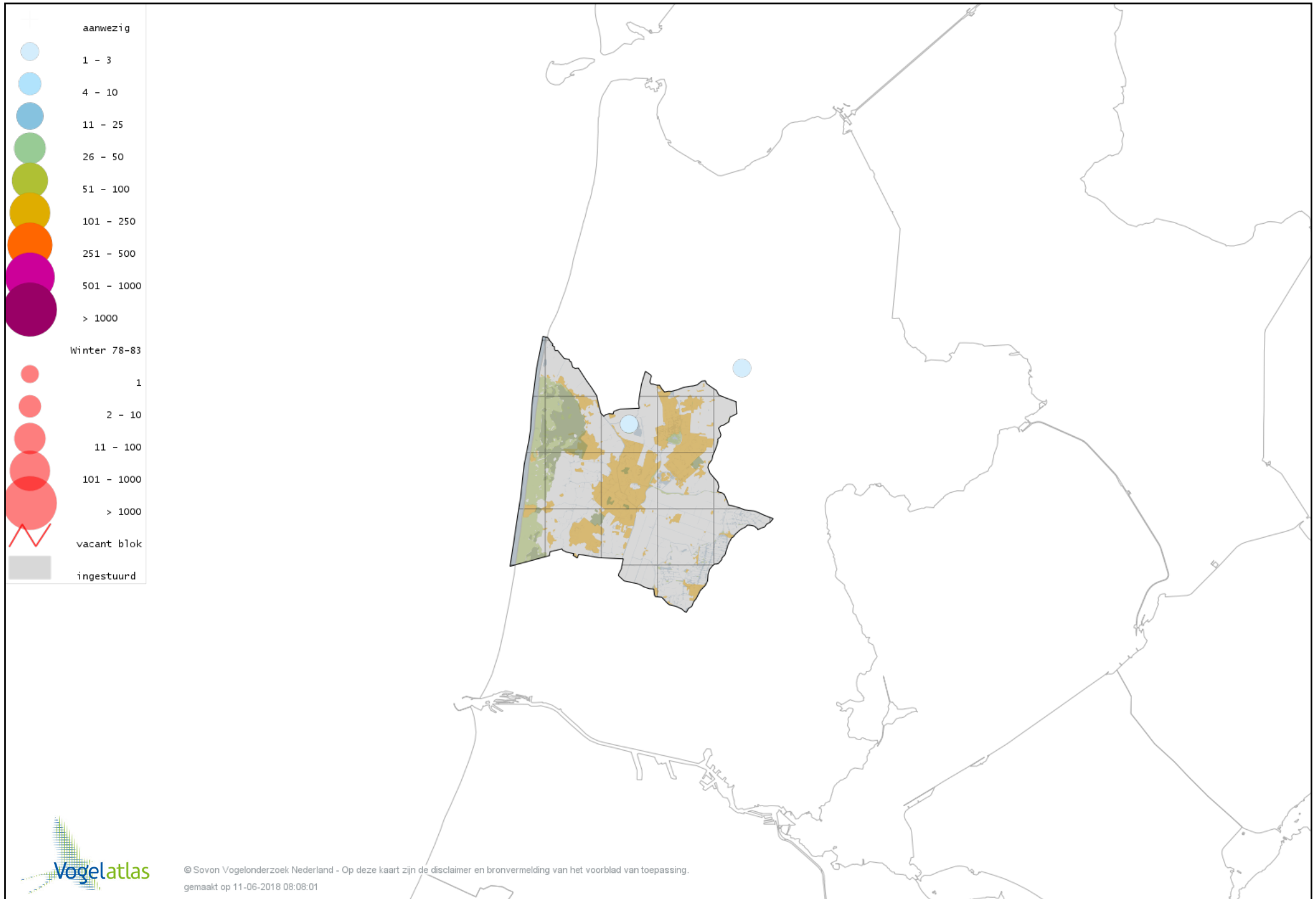


# Voorlopige verspreidingskaart Ross` Gans winter

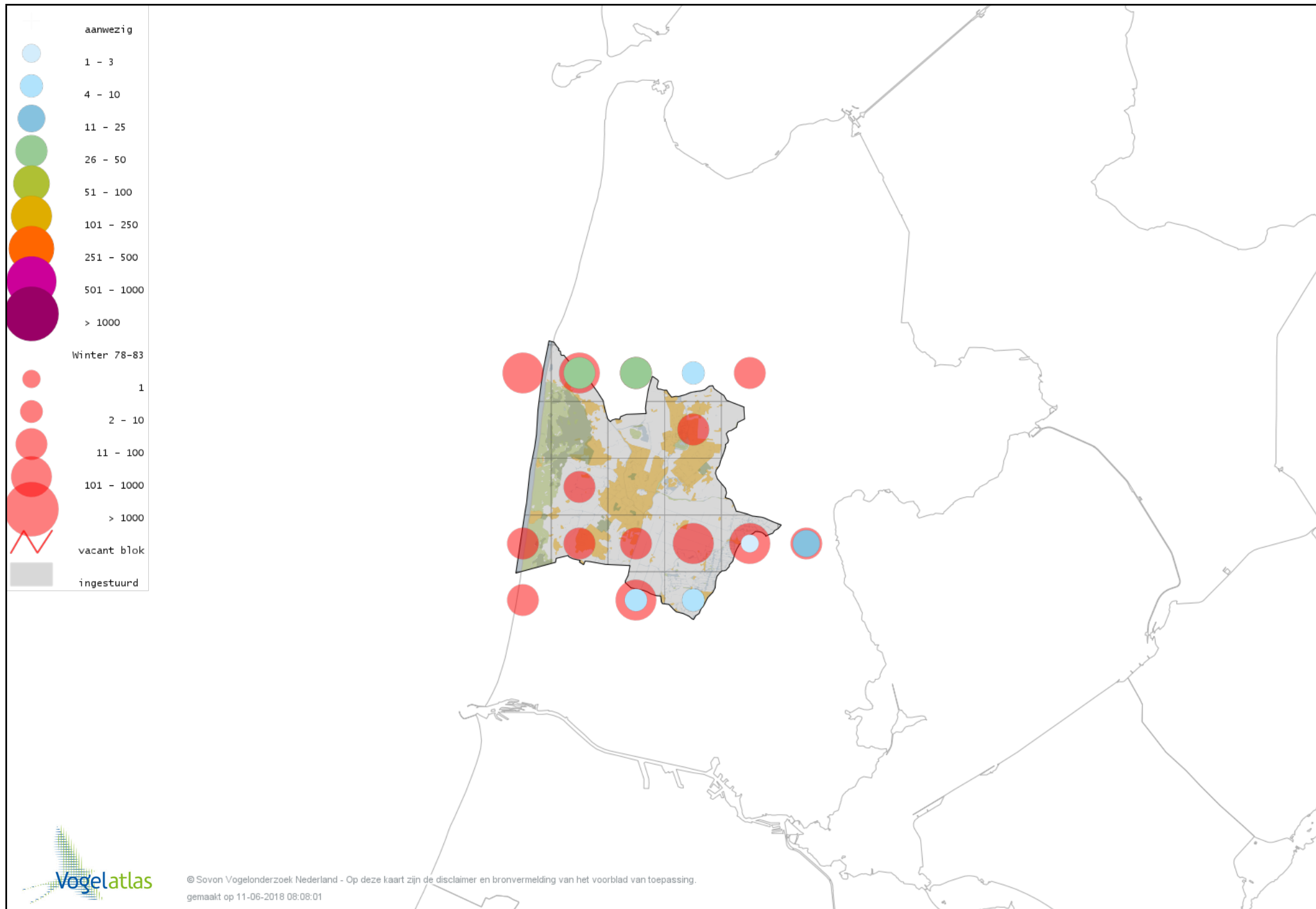




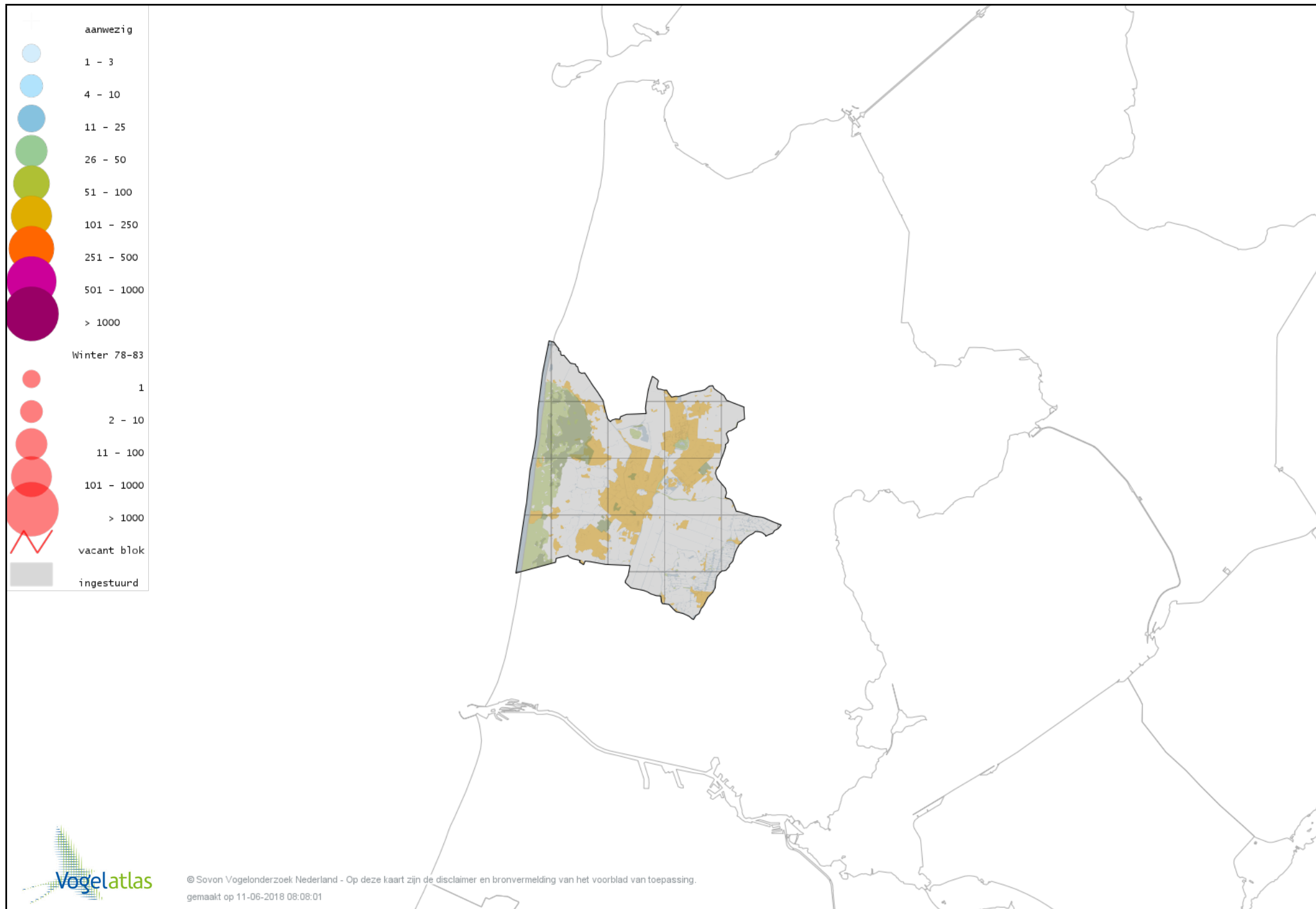
# Voorlopige verspreidingskaart Knobbelgans (Chinese) winter



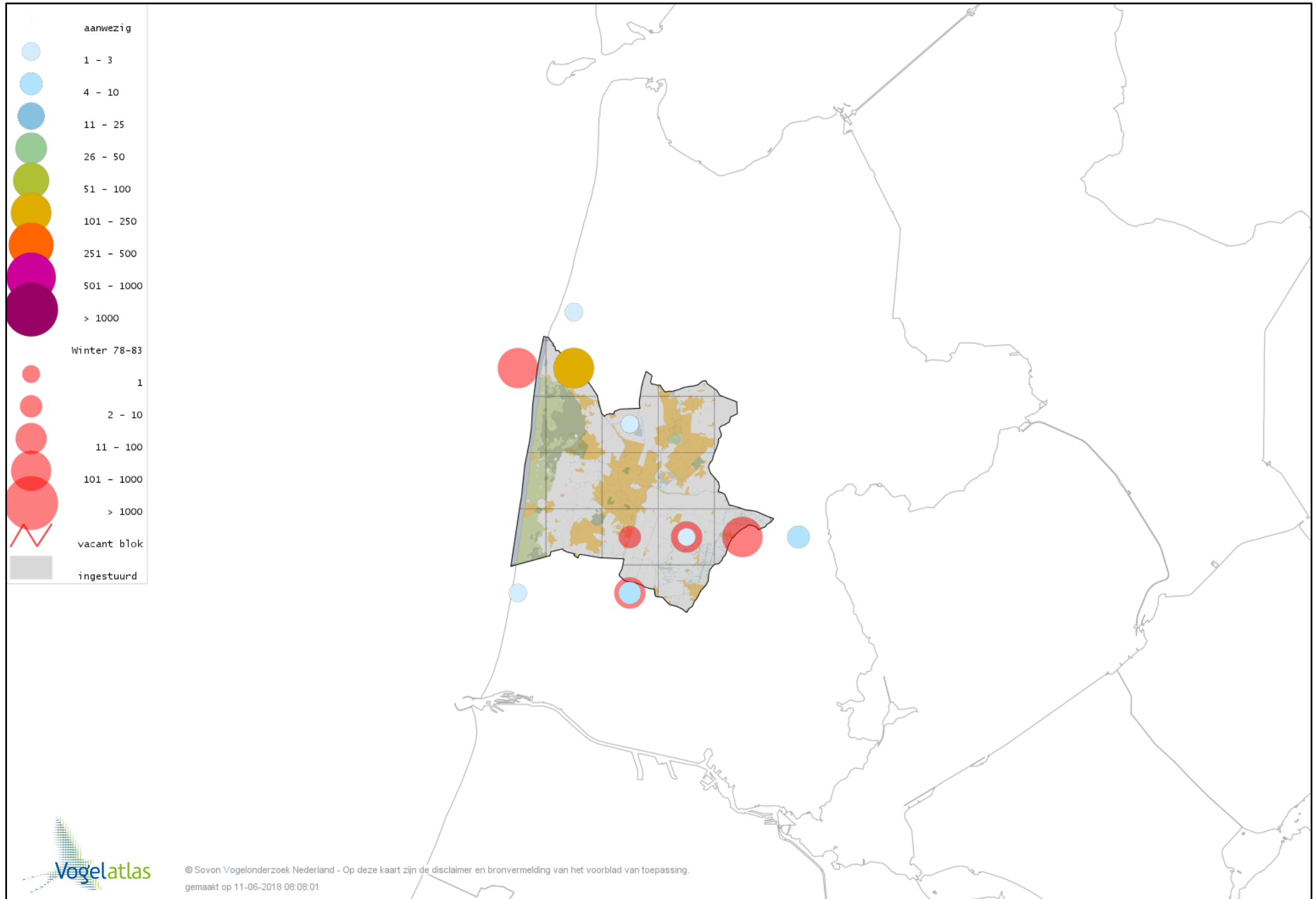
# Voorlopige verspreidingskaart Toendrarietgans winter



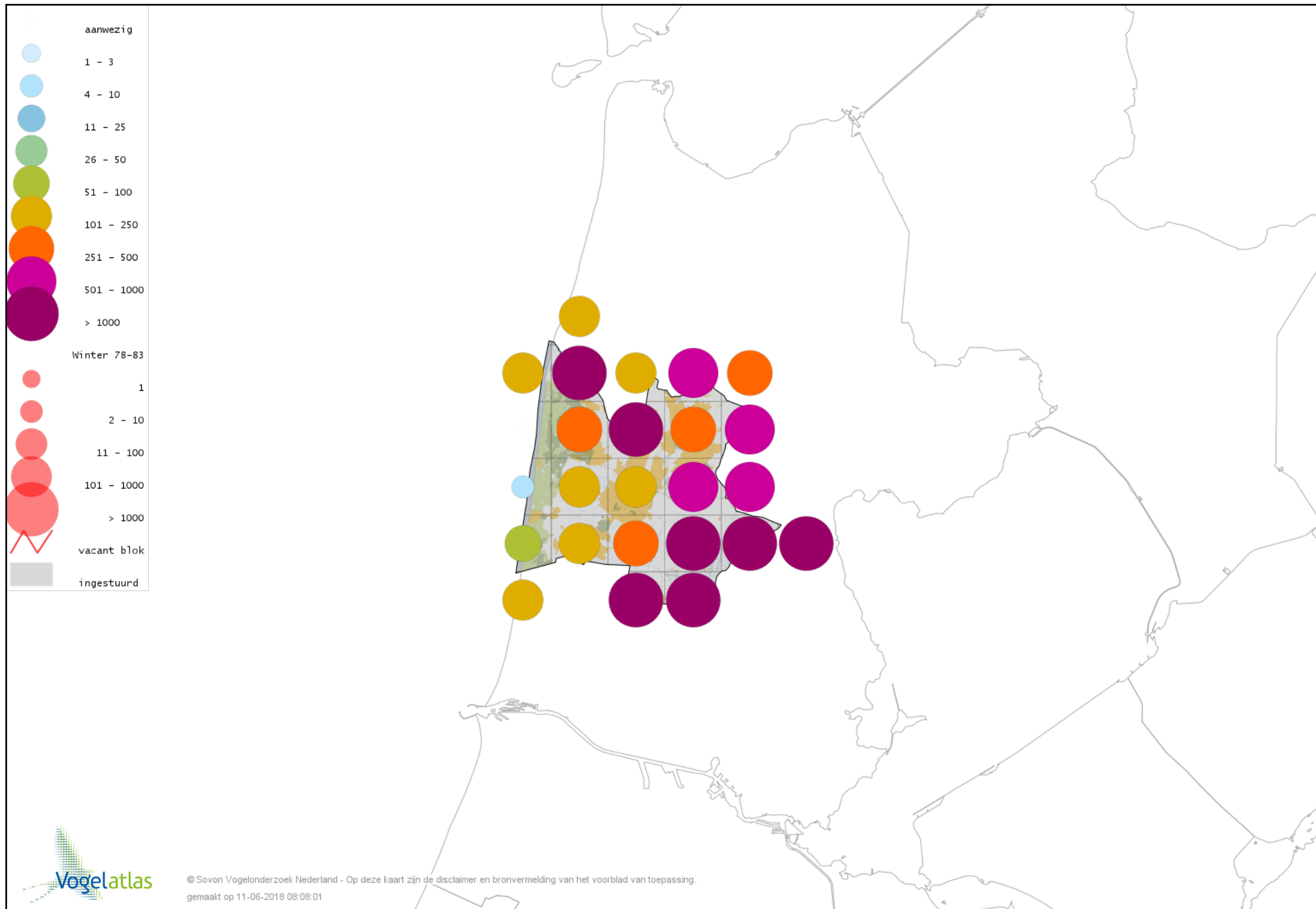
# Voorlopige verspreidingskaart Rietgans (Taiga of Toendra) winter



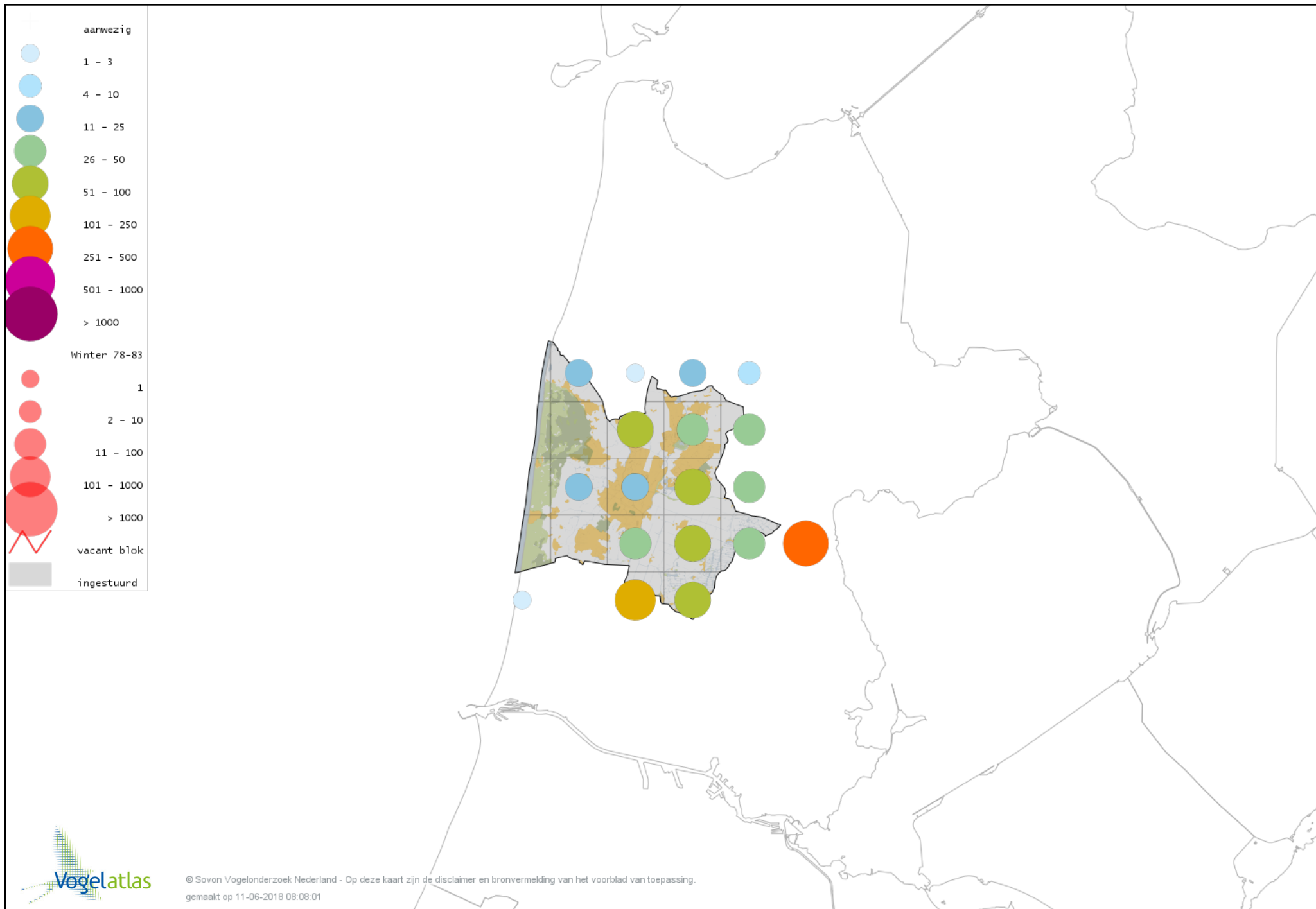
# Voorlopige verspreidingskaart Kleine Rietgans winter



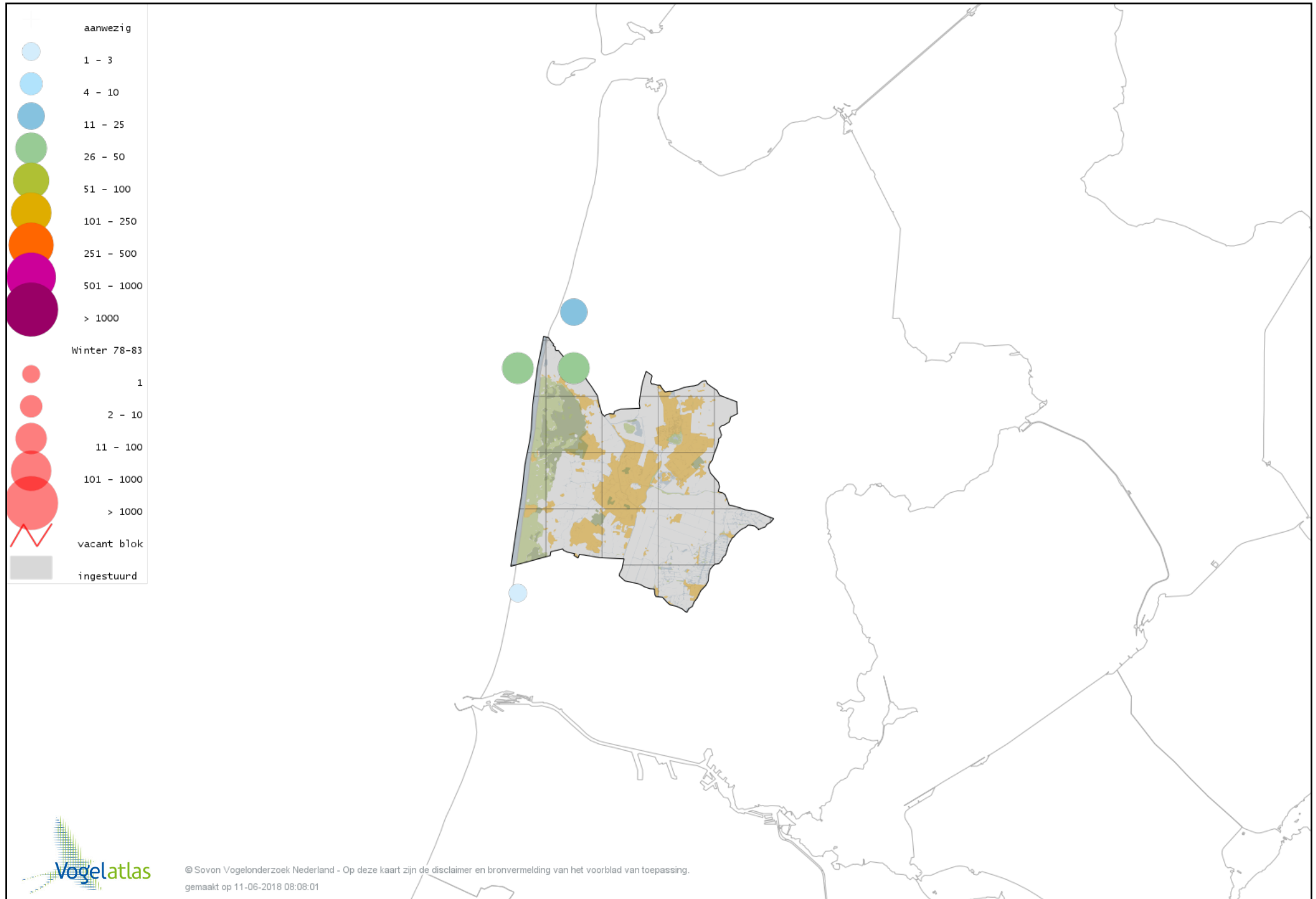
# Voorlopige verspreidingskaart Grauwe Gans winter



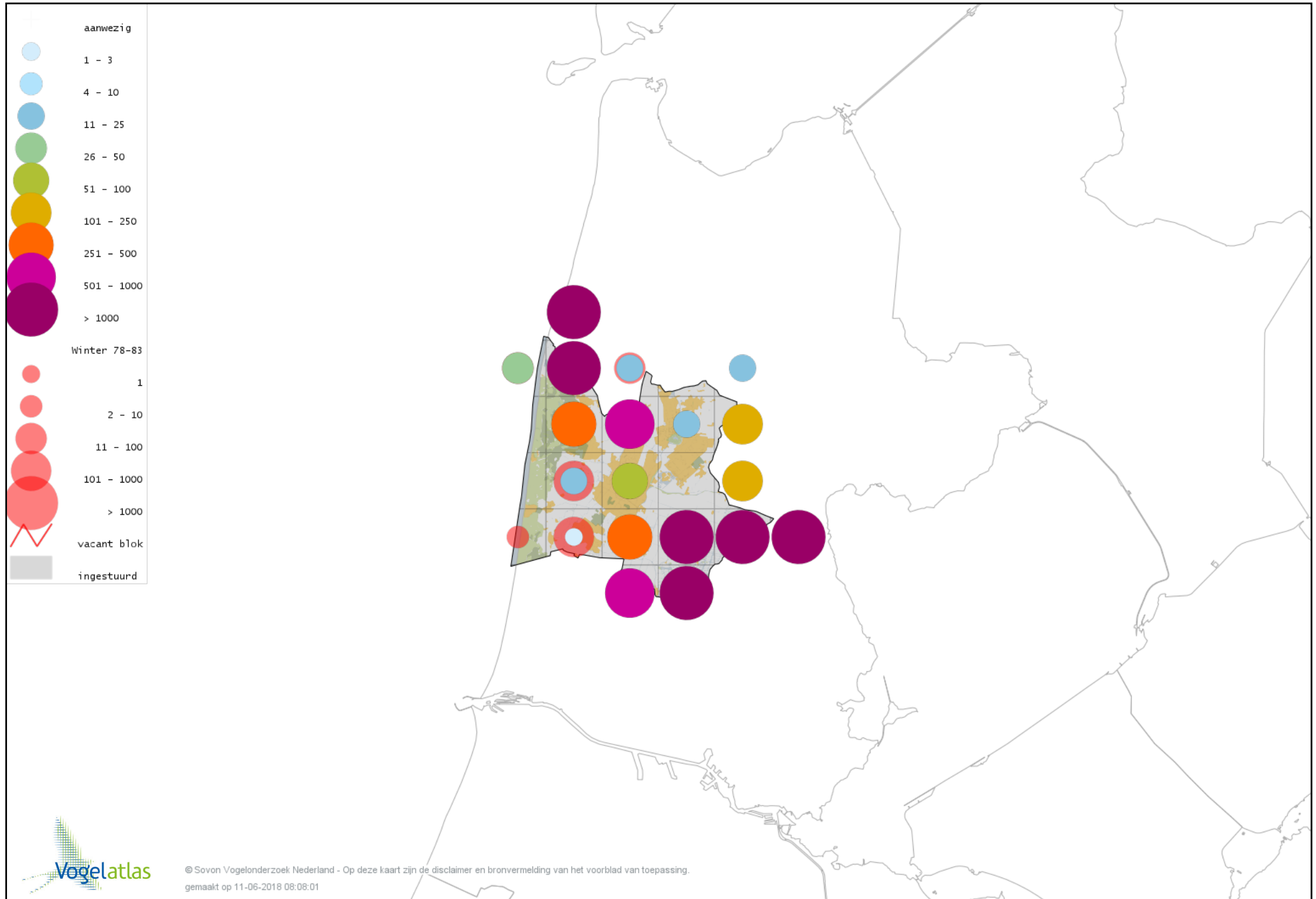
# Voorlopige verspreidingskaart Soepgans winter



# Voorlopige verspreidingskaart Dwerggans winter

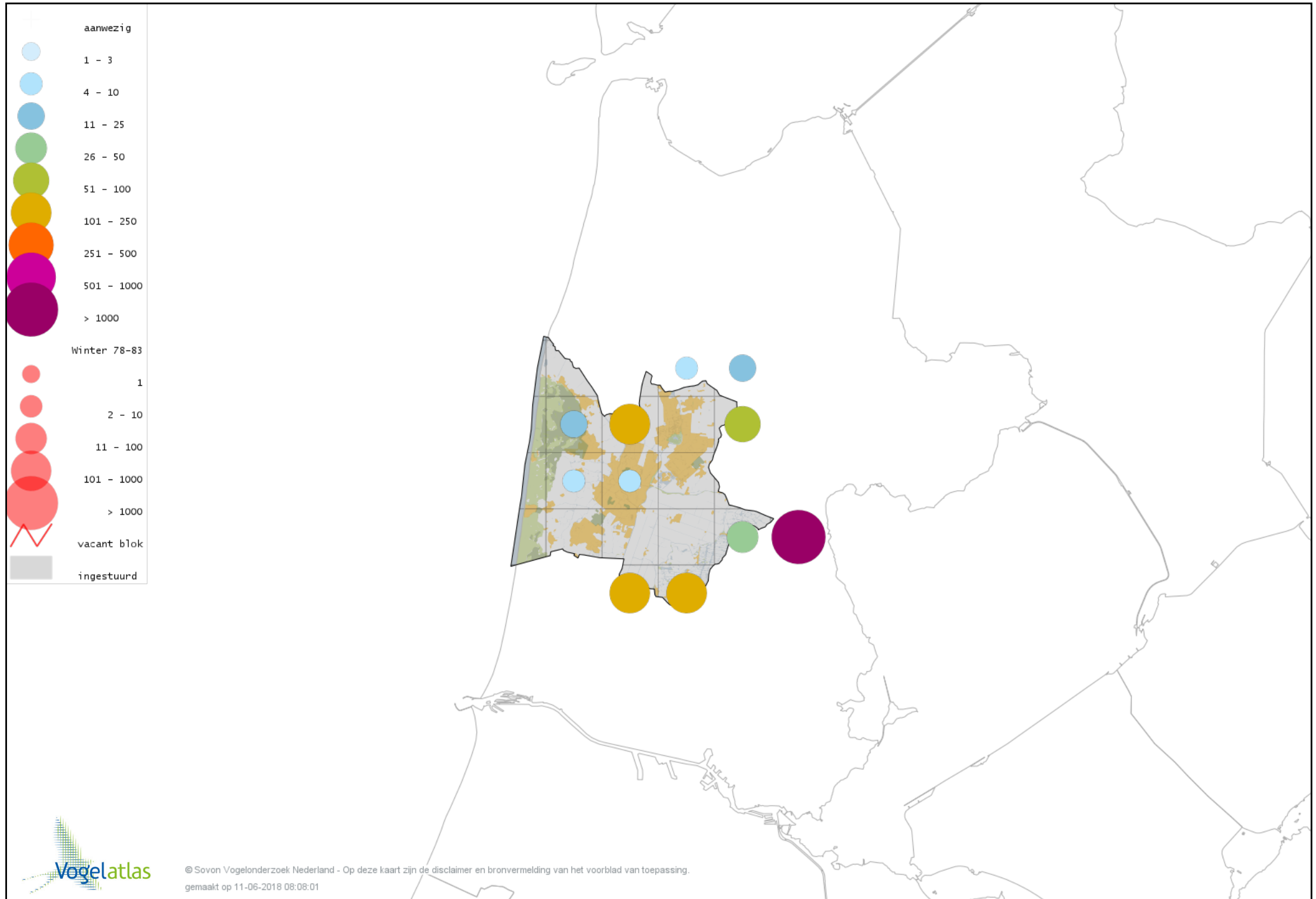


# Voorlopige verspreidingskaart Kolgans winter

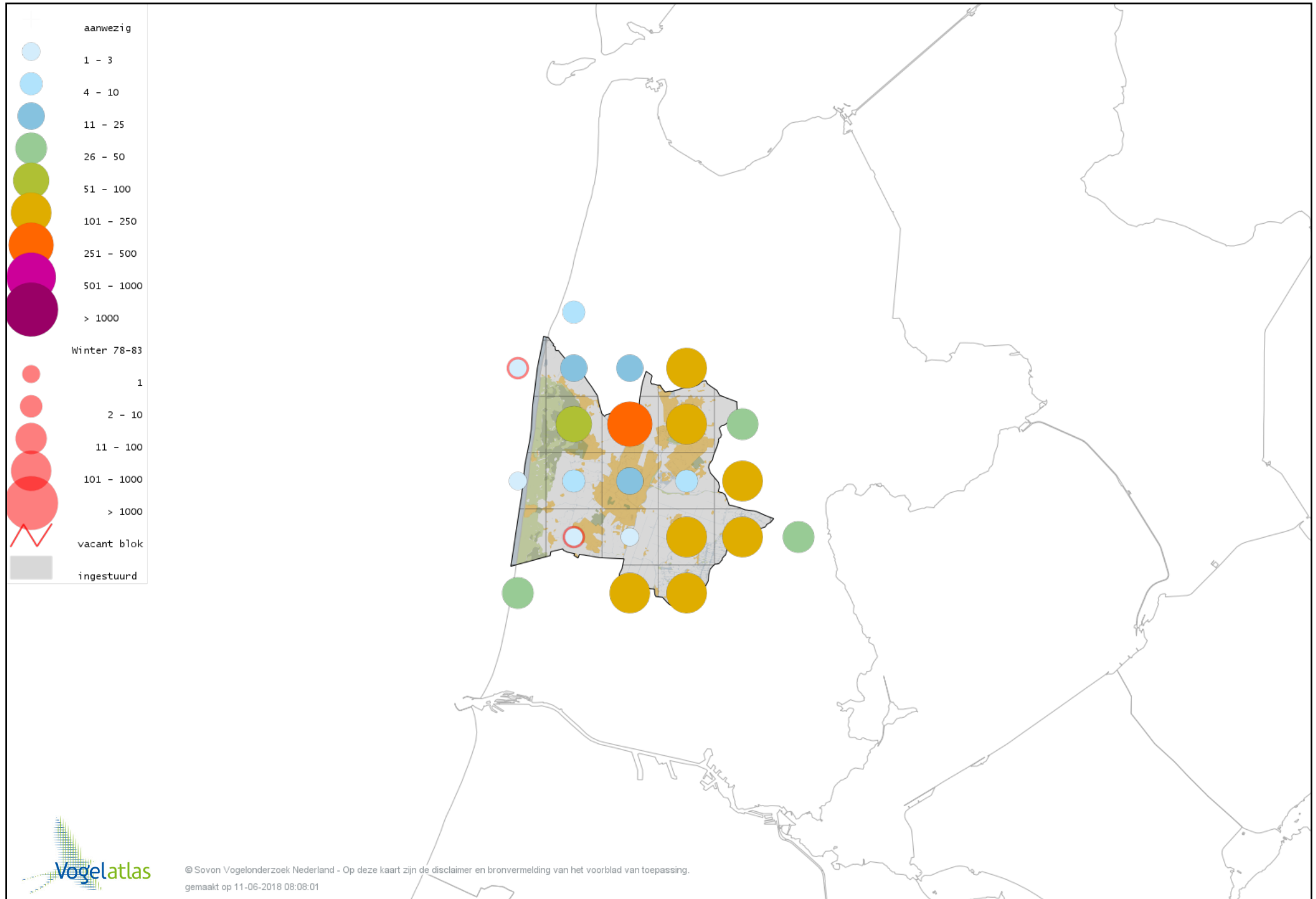




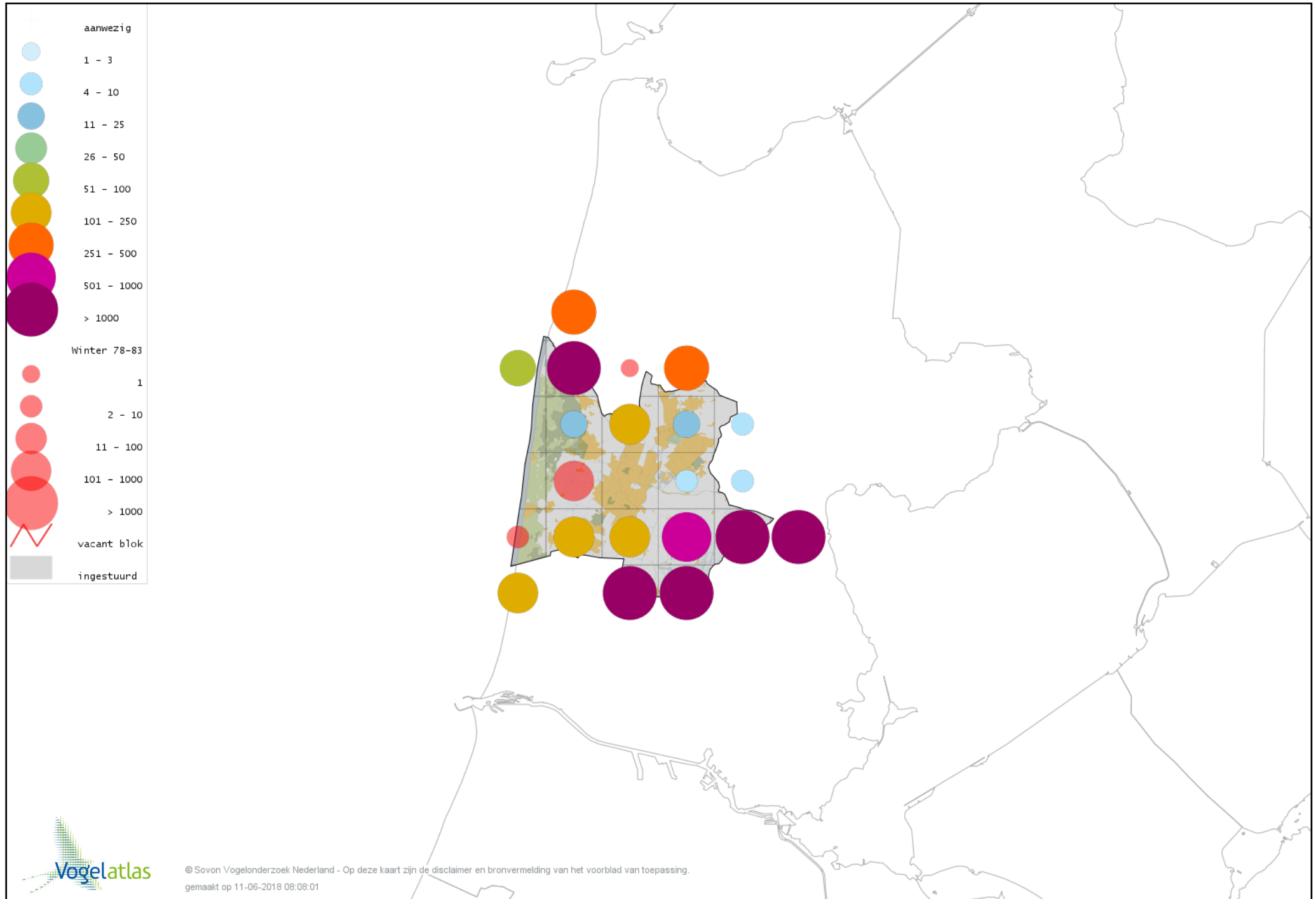
# Voorlopige verspreidingskaart Kleine Canadese Gans (minima) winter



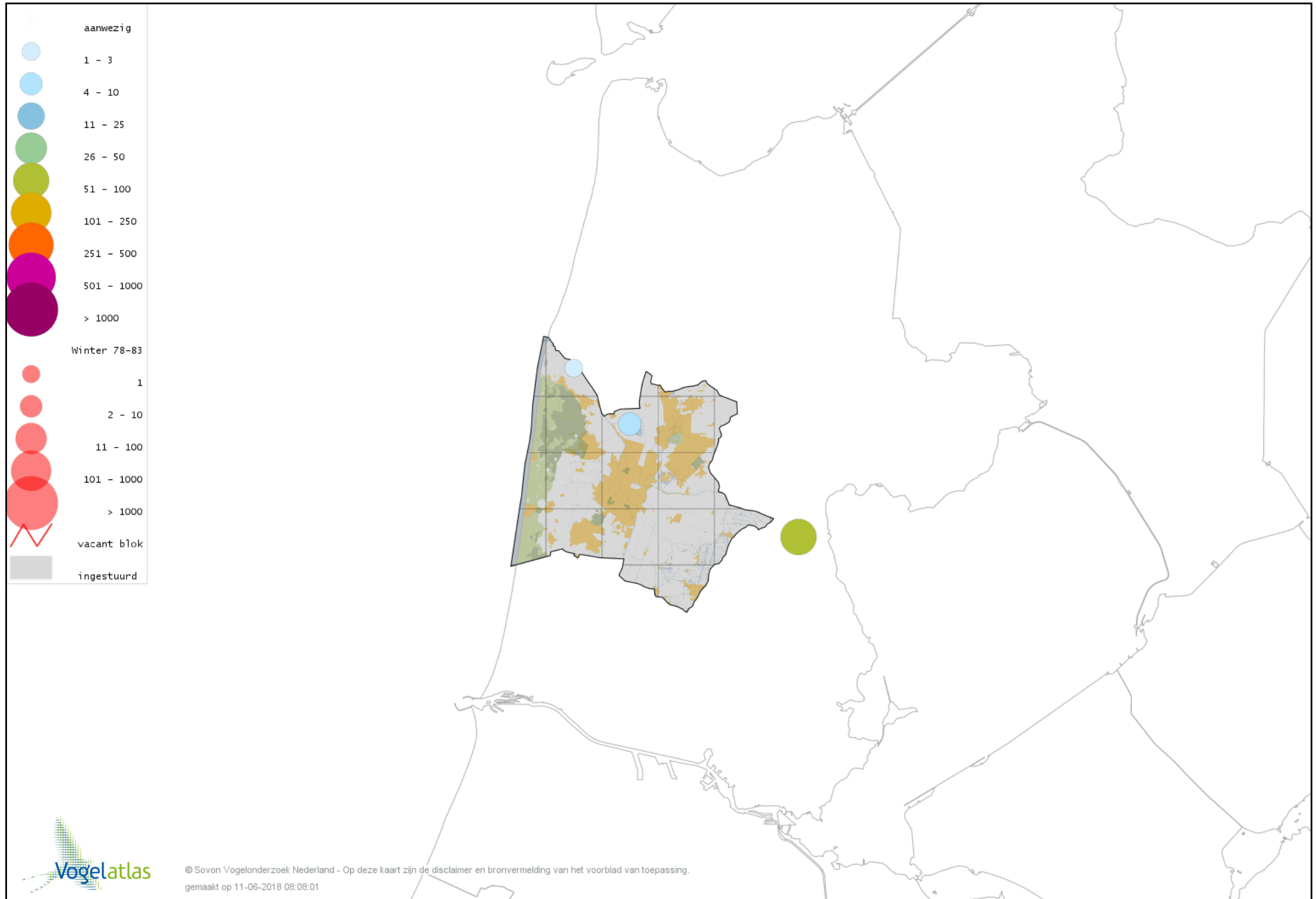
# Voorlopige verspreidingskaart Grote Canadese Gans winter



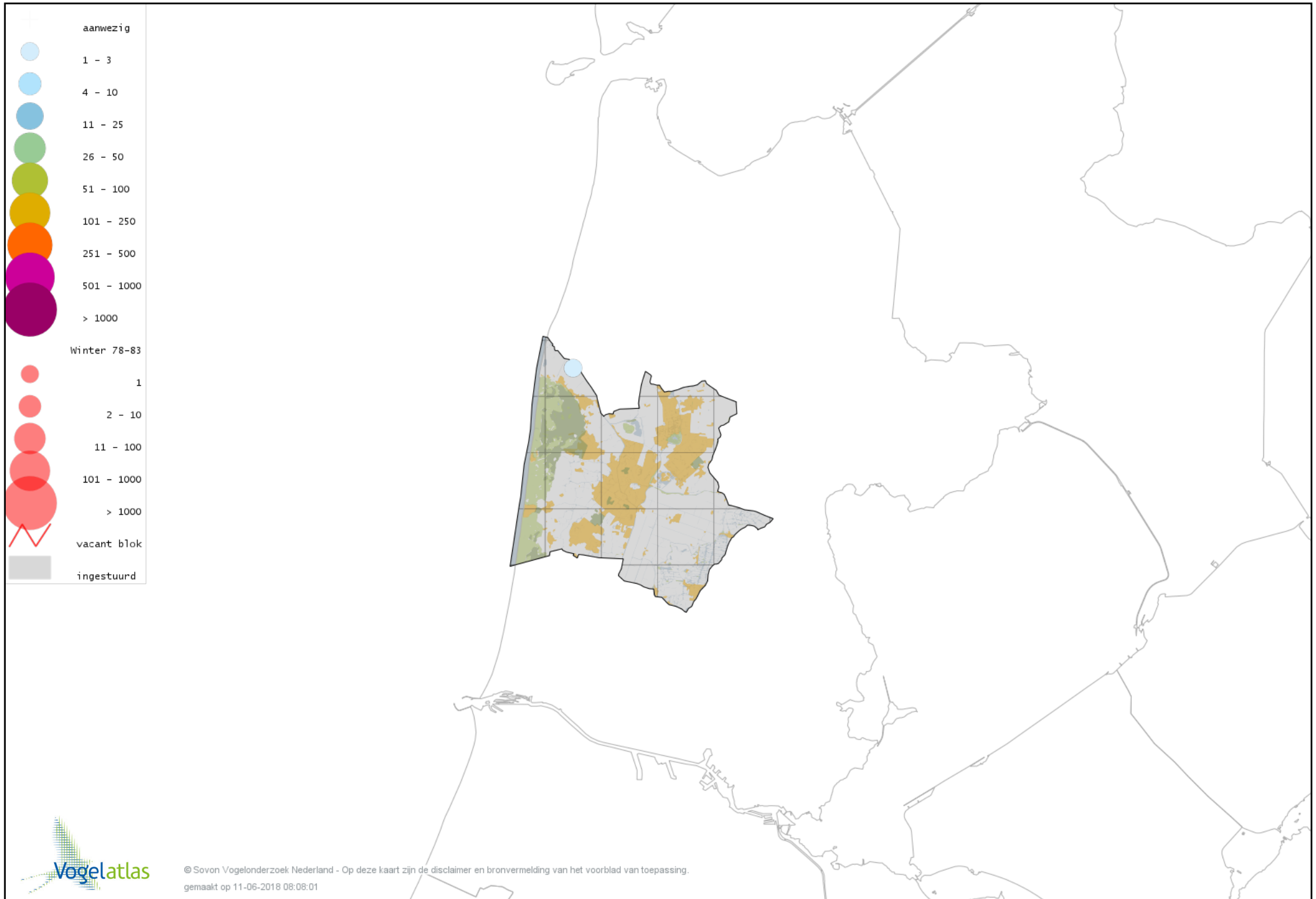
# Voorlopige verspreidingskaart Brandgans winter



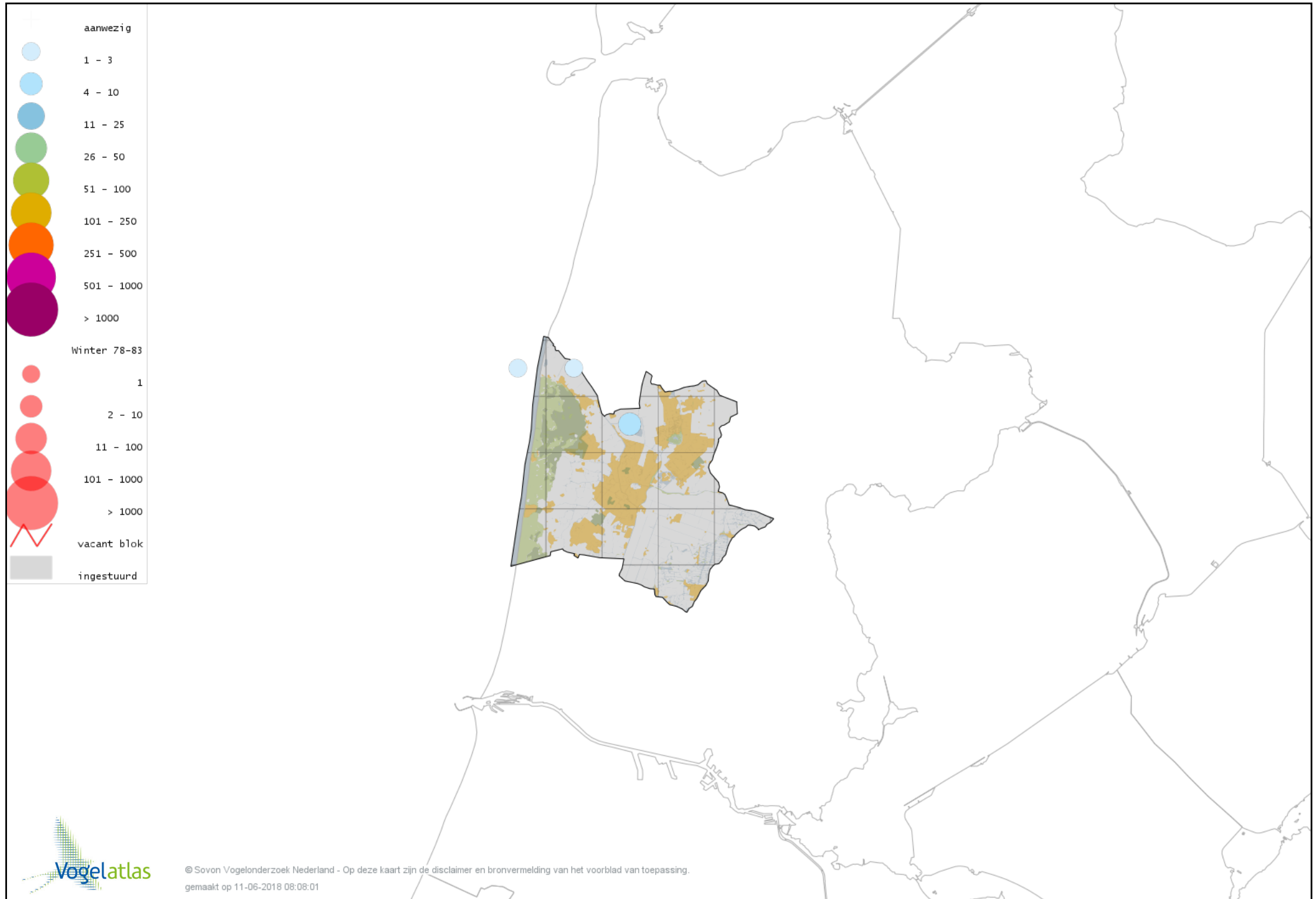
# Voorlopige verspreidingskaart Brandgans x Canadese Gans winter



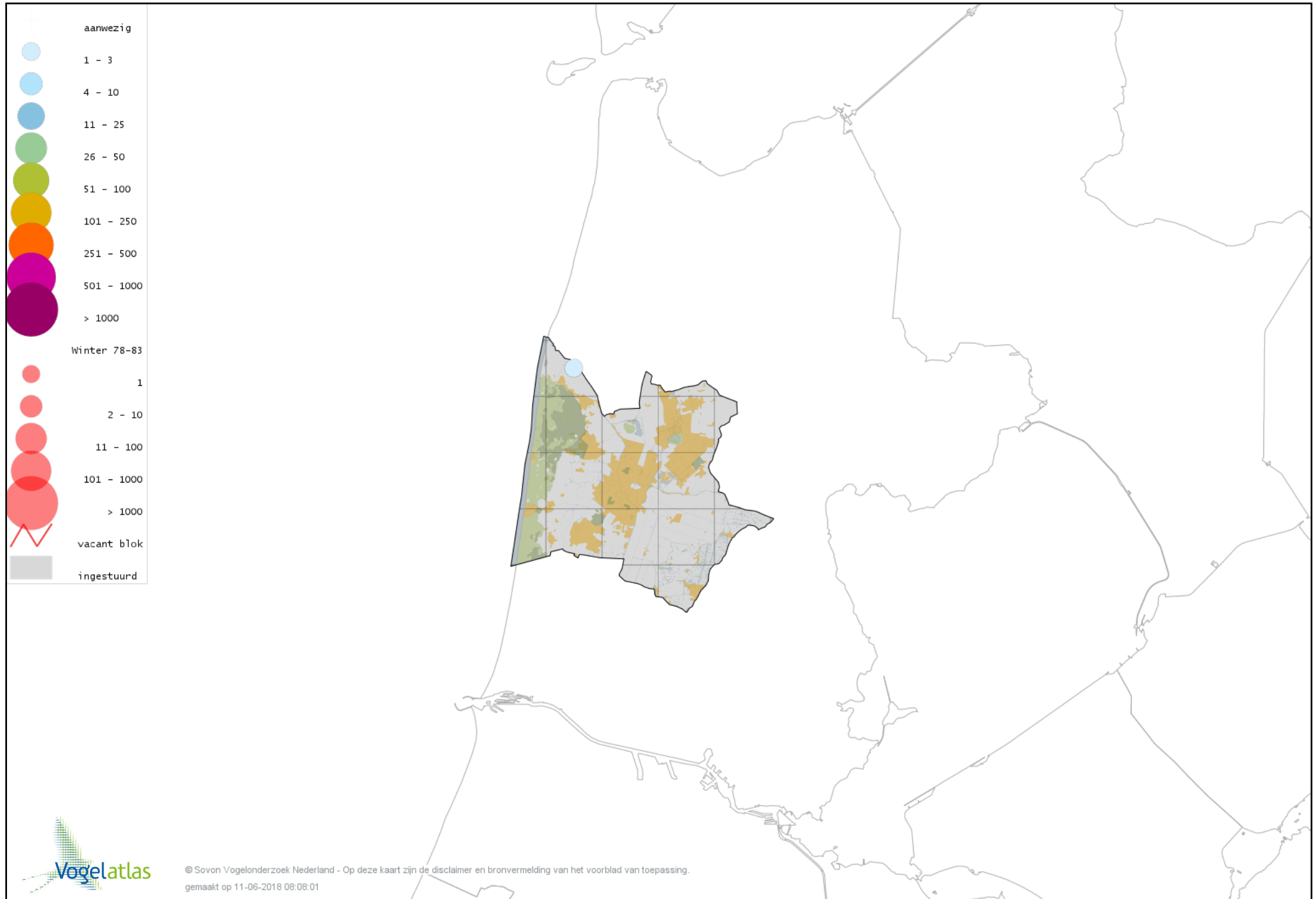
# Voorlopige verspreidingskaart Brandgans x Kolgans winter



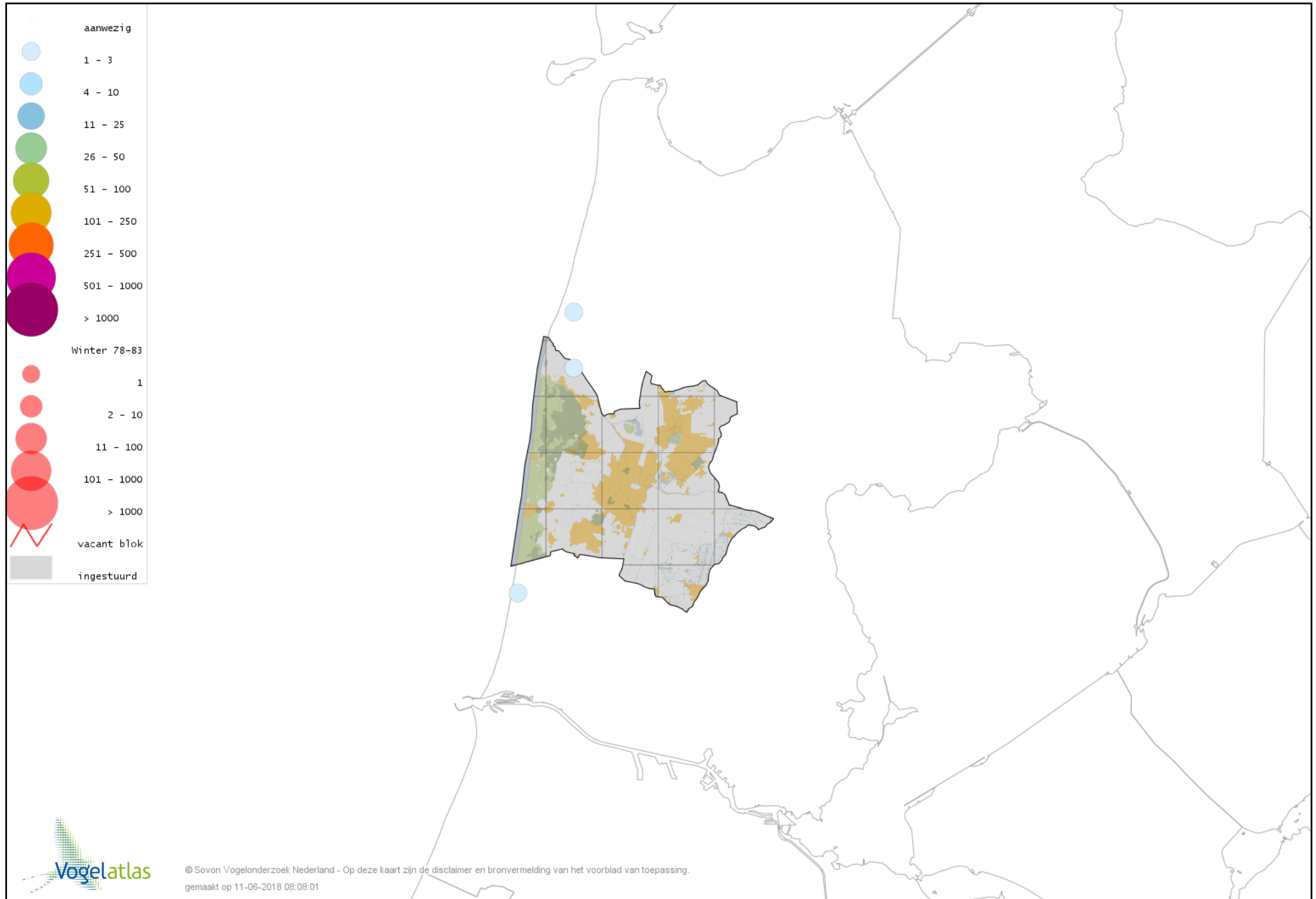
# Voorlopige verspreidingskaart Canadese gans x Grauwe gans winter



# Voorlopige verspreidingskaart Canadese Gans x Kolgans winter

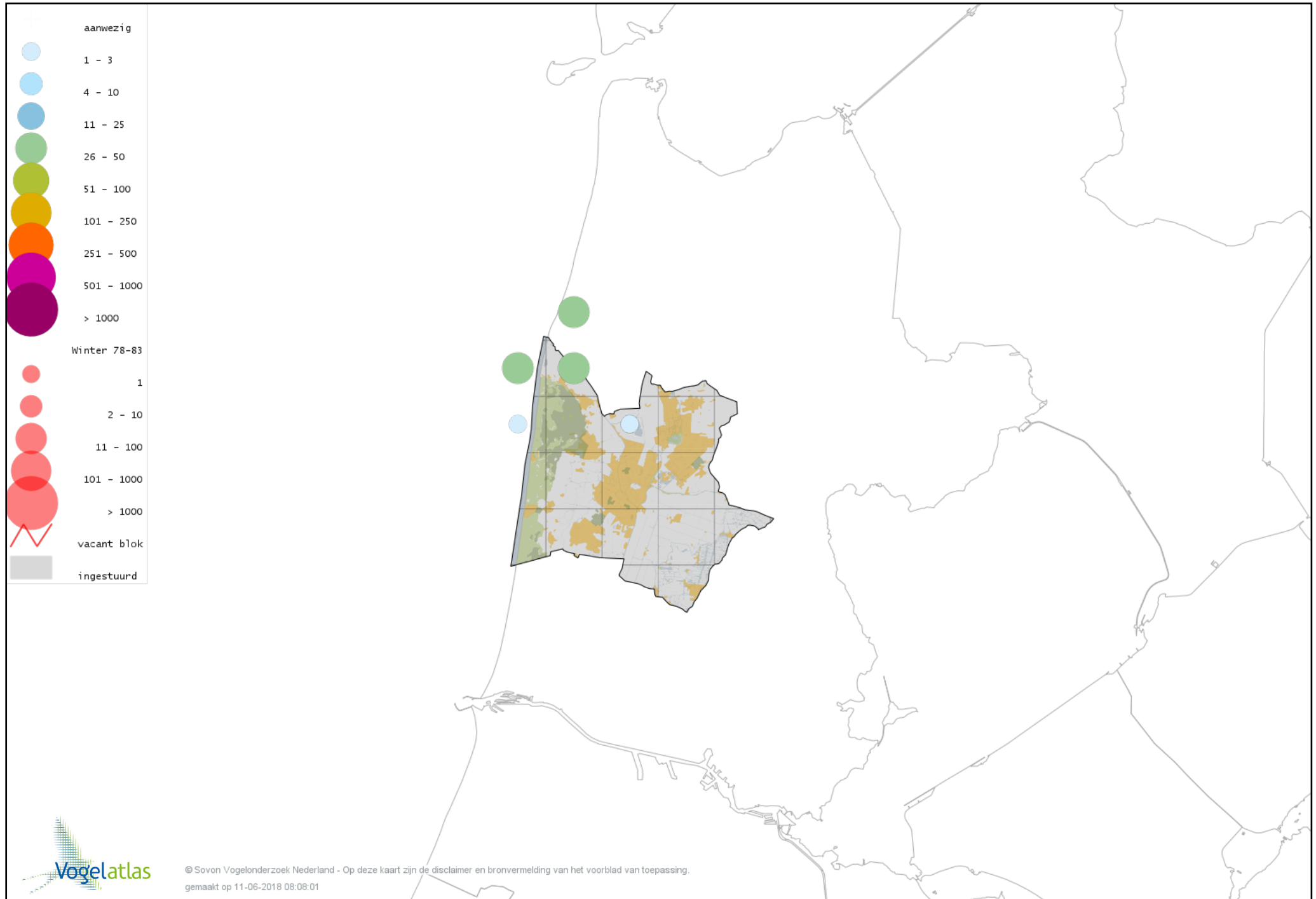


# Voorlopige verspreidingskaart Roodhalsgans winter

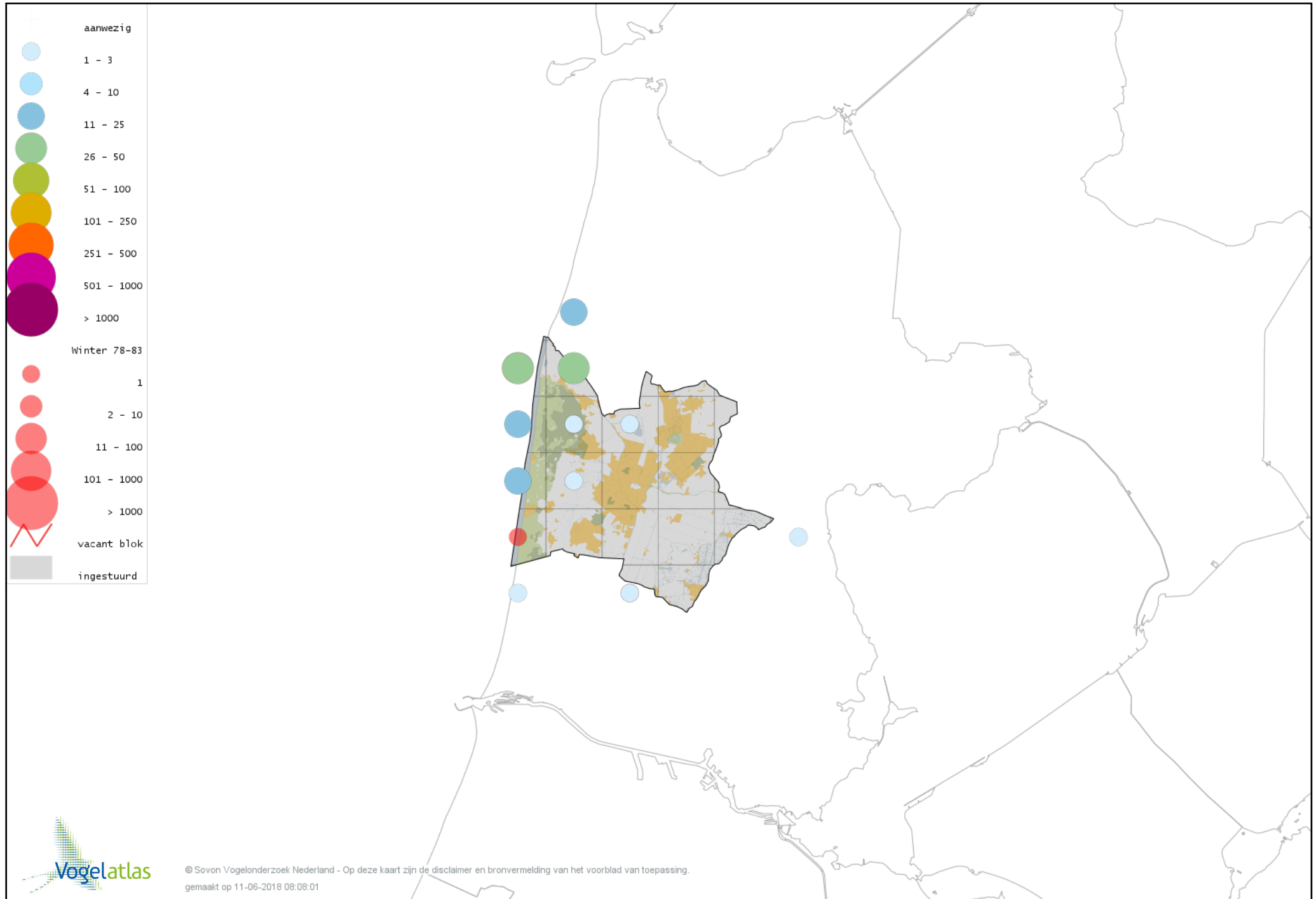




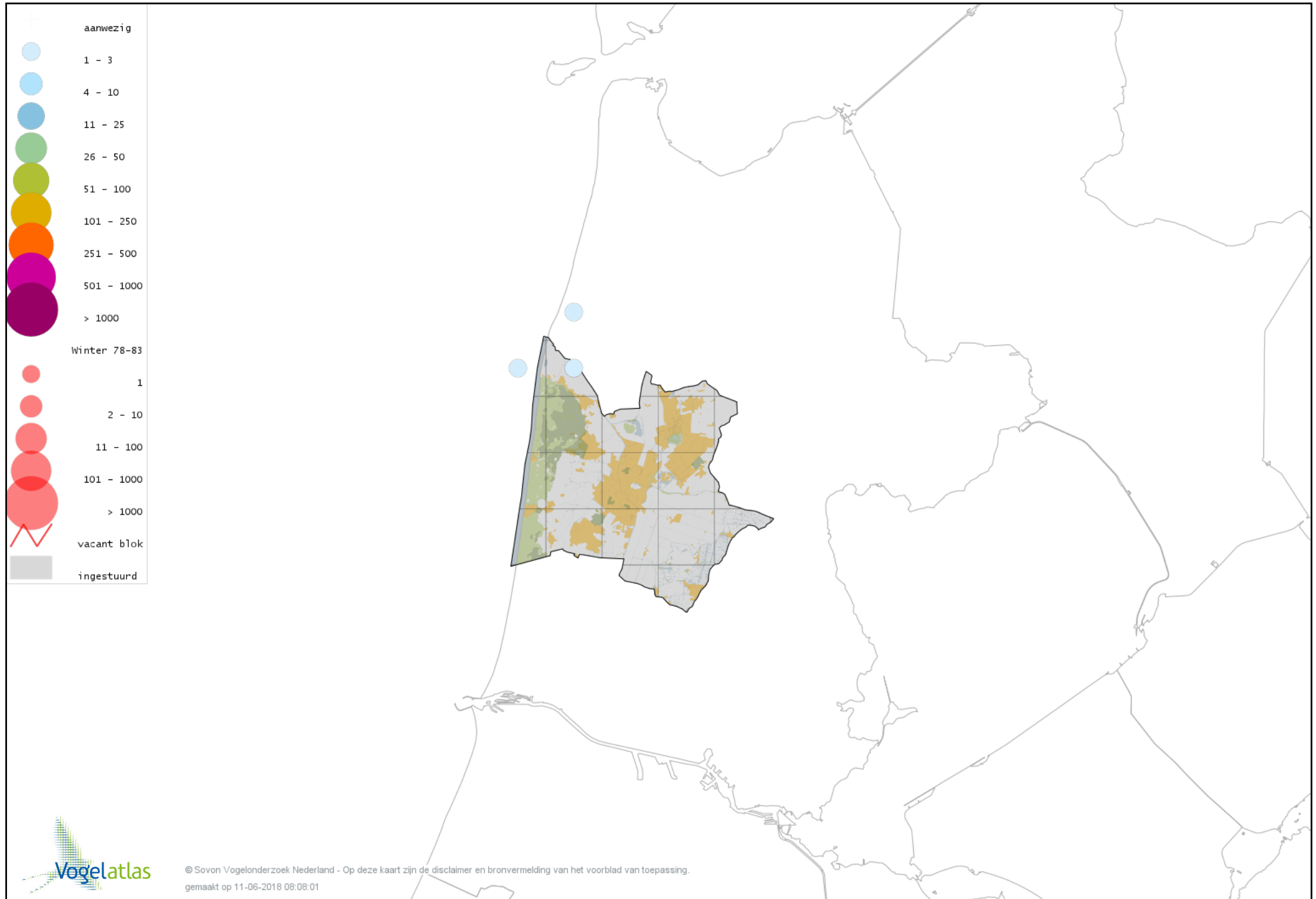
# Voorlopige verspreidingskaart Witbuikrotgans winter



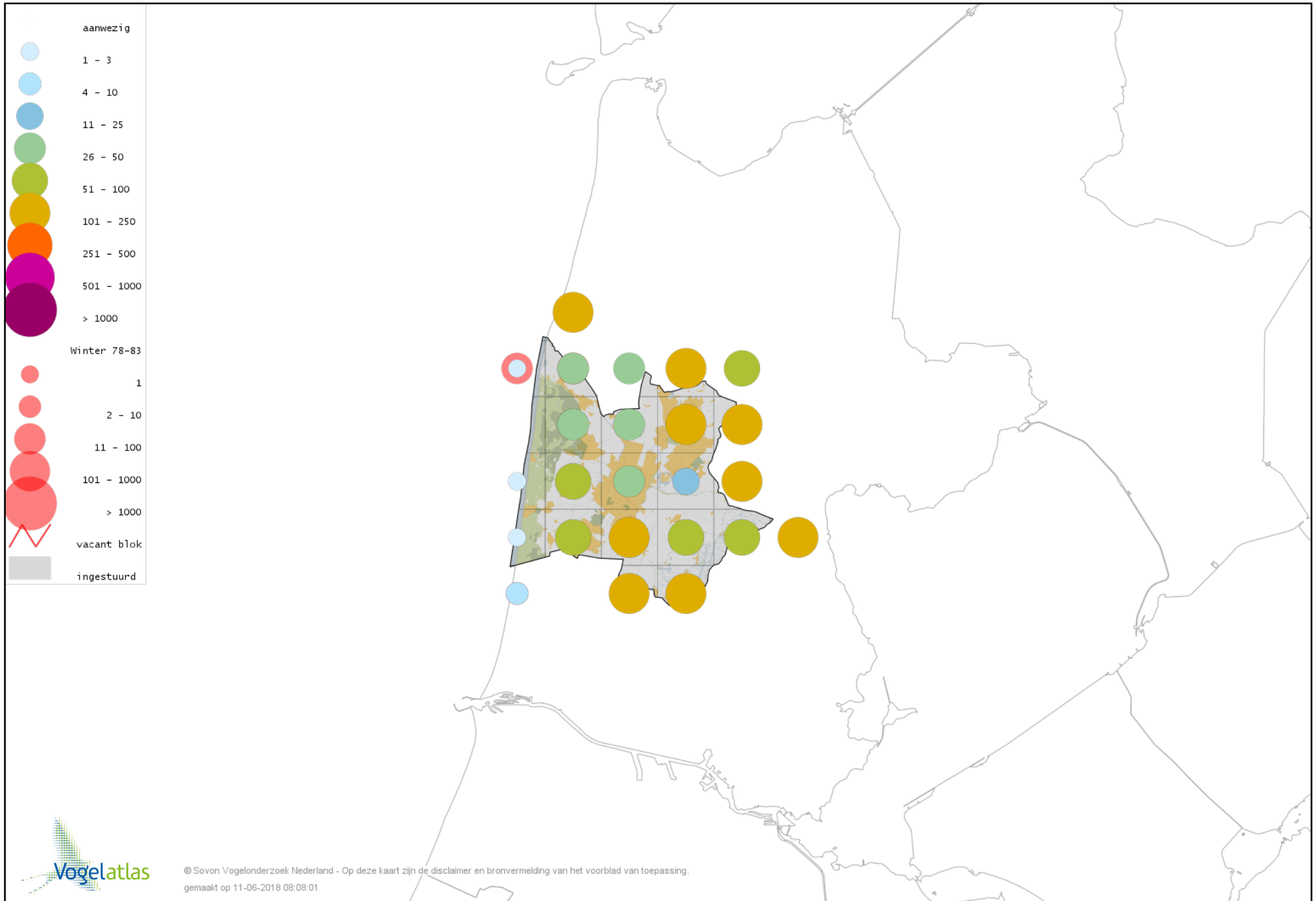
# Voorlopige verspreidingskaart Rotgans winter



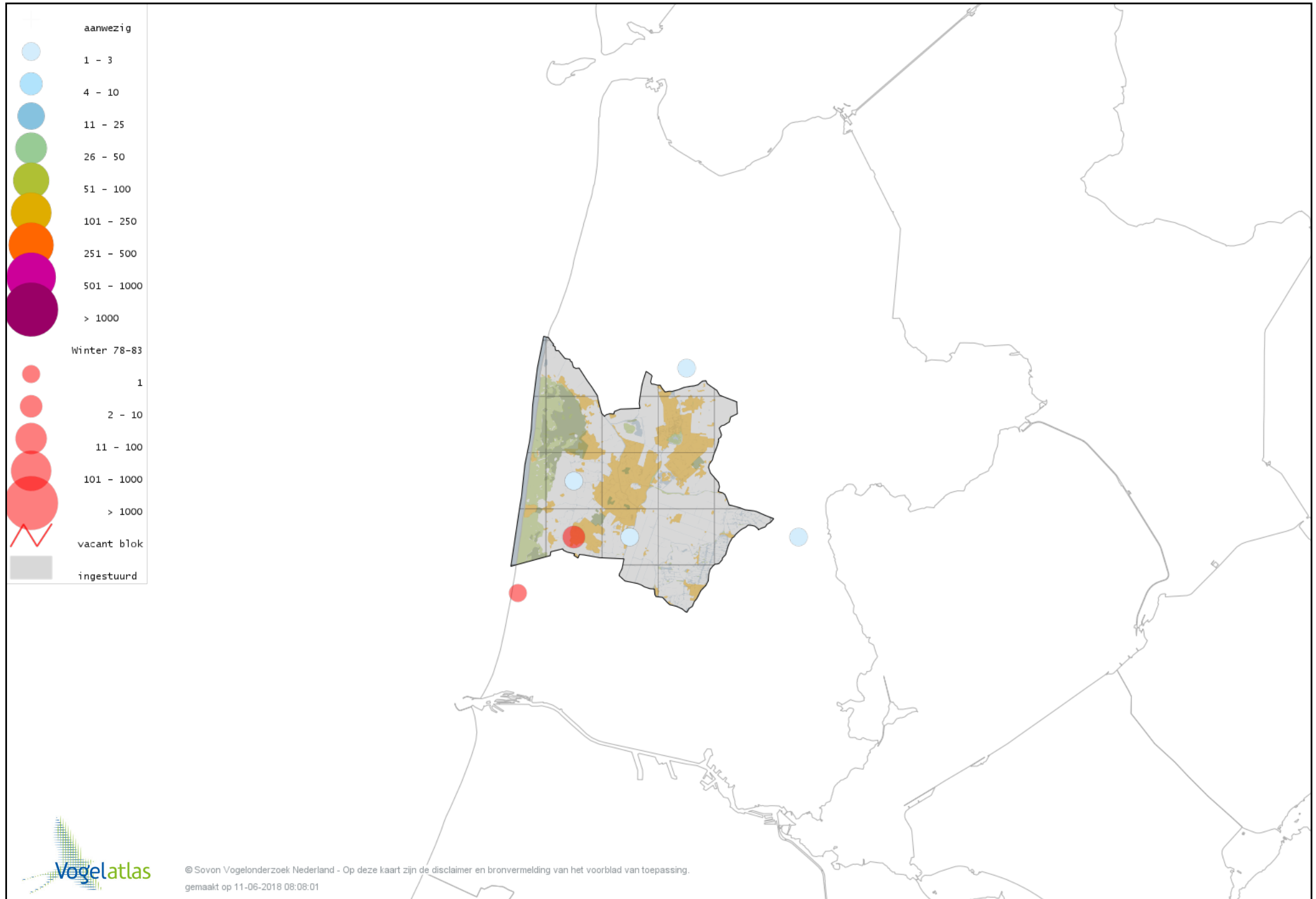
# Voorlopige verspreidingskaart Zwarte Rotgans winter



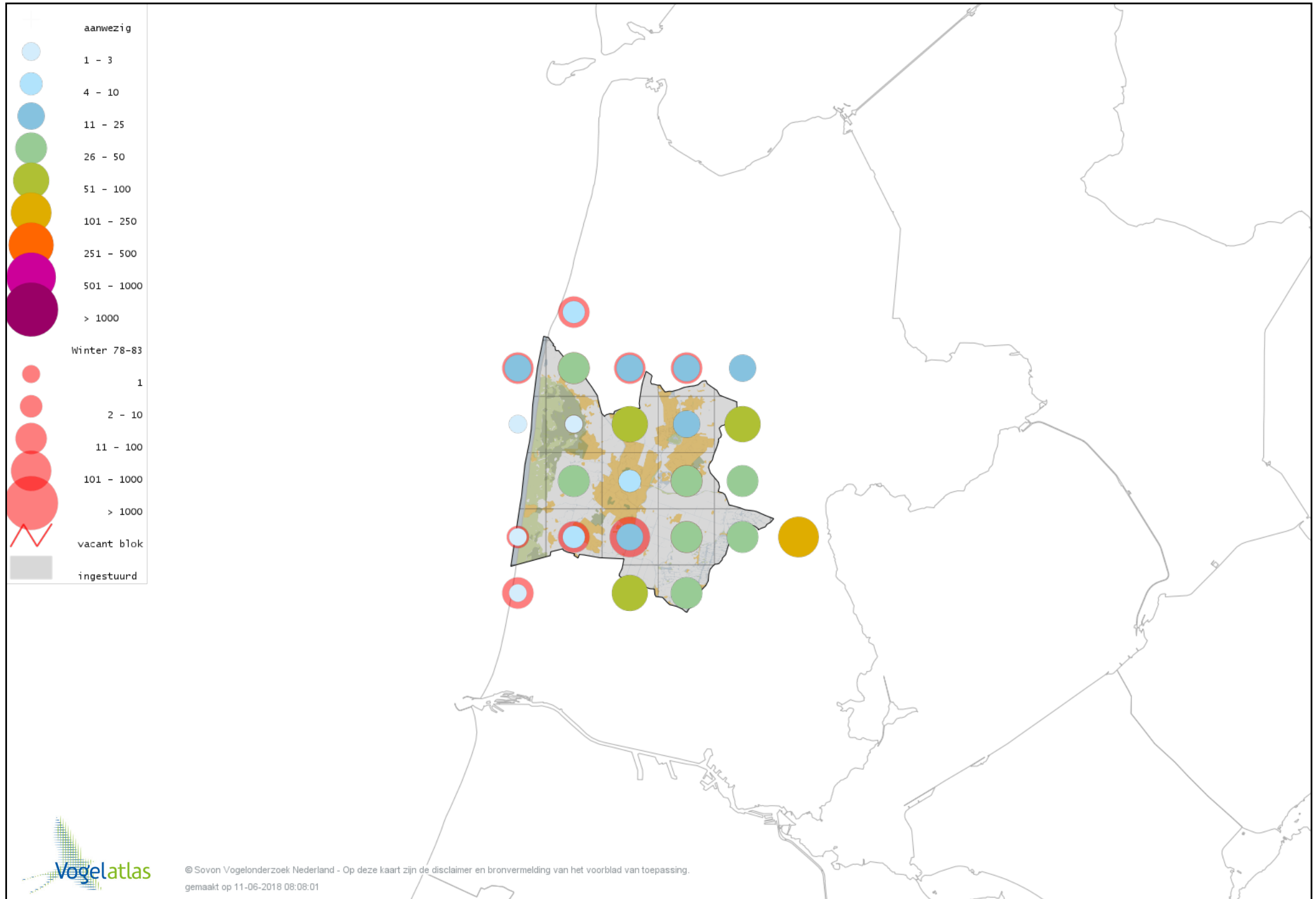
# Voorlopige verspreidingskaart Nijlgans winter



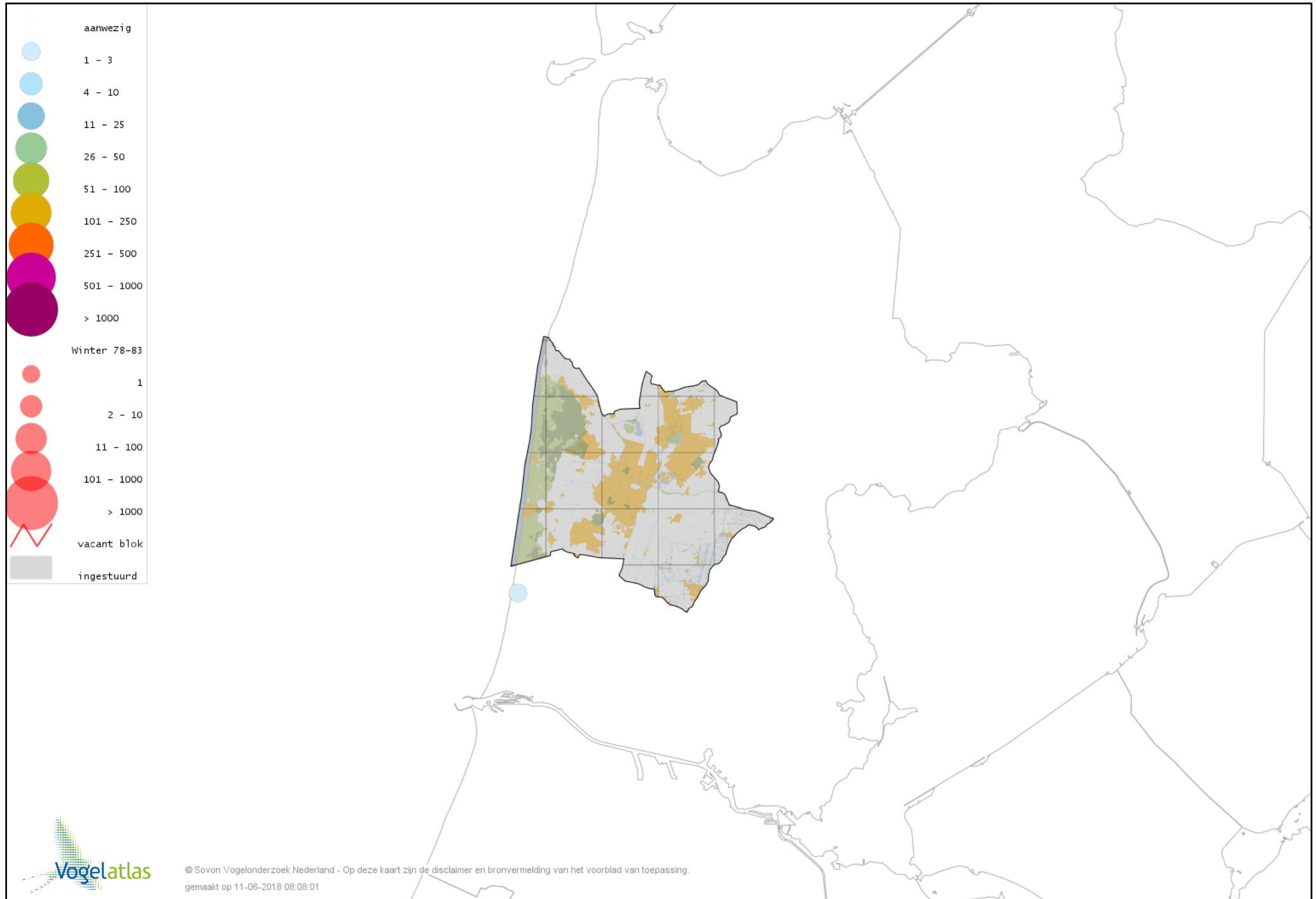
# Voorlopige verspreidingskaart Casarca winter



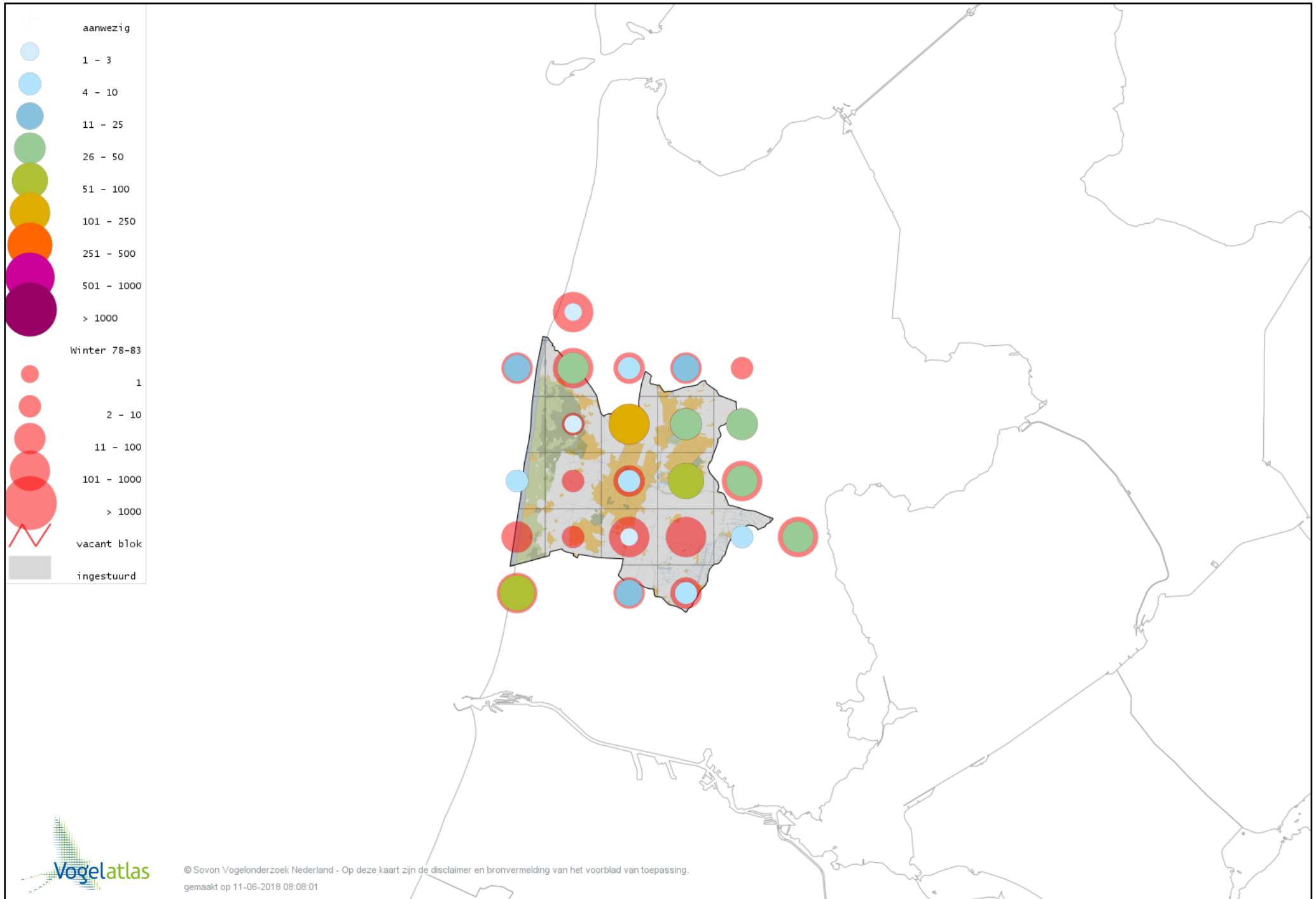
# Voorlopige verspreidingskaart Bergeend winter



# Voorlopige verspreidingskaart Krooneend winter

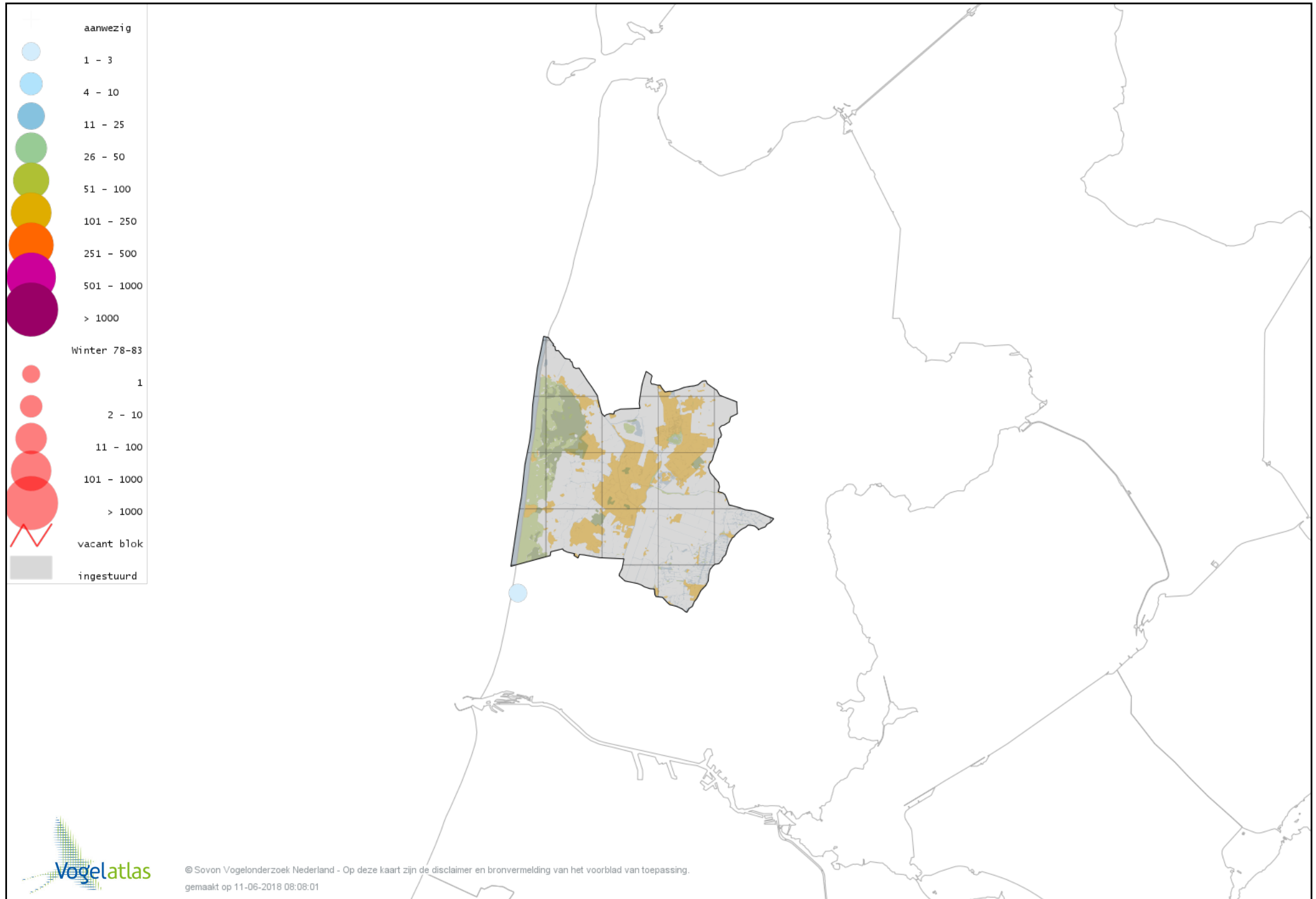


# Voorlopige verspreidingskaart Tafeleend winter

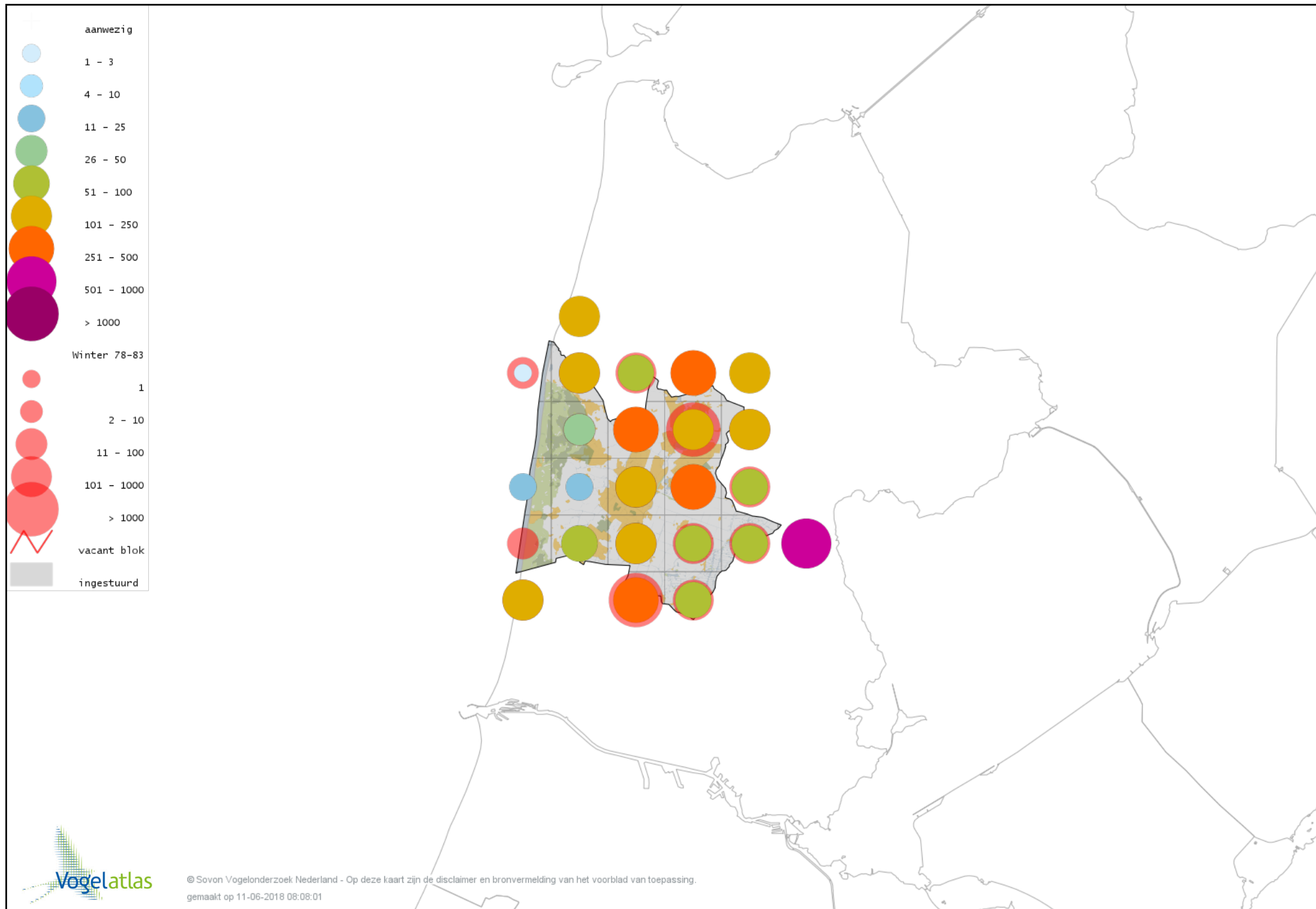




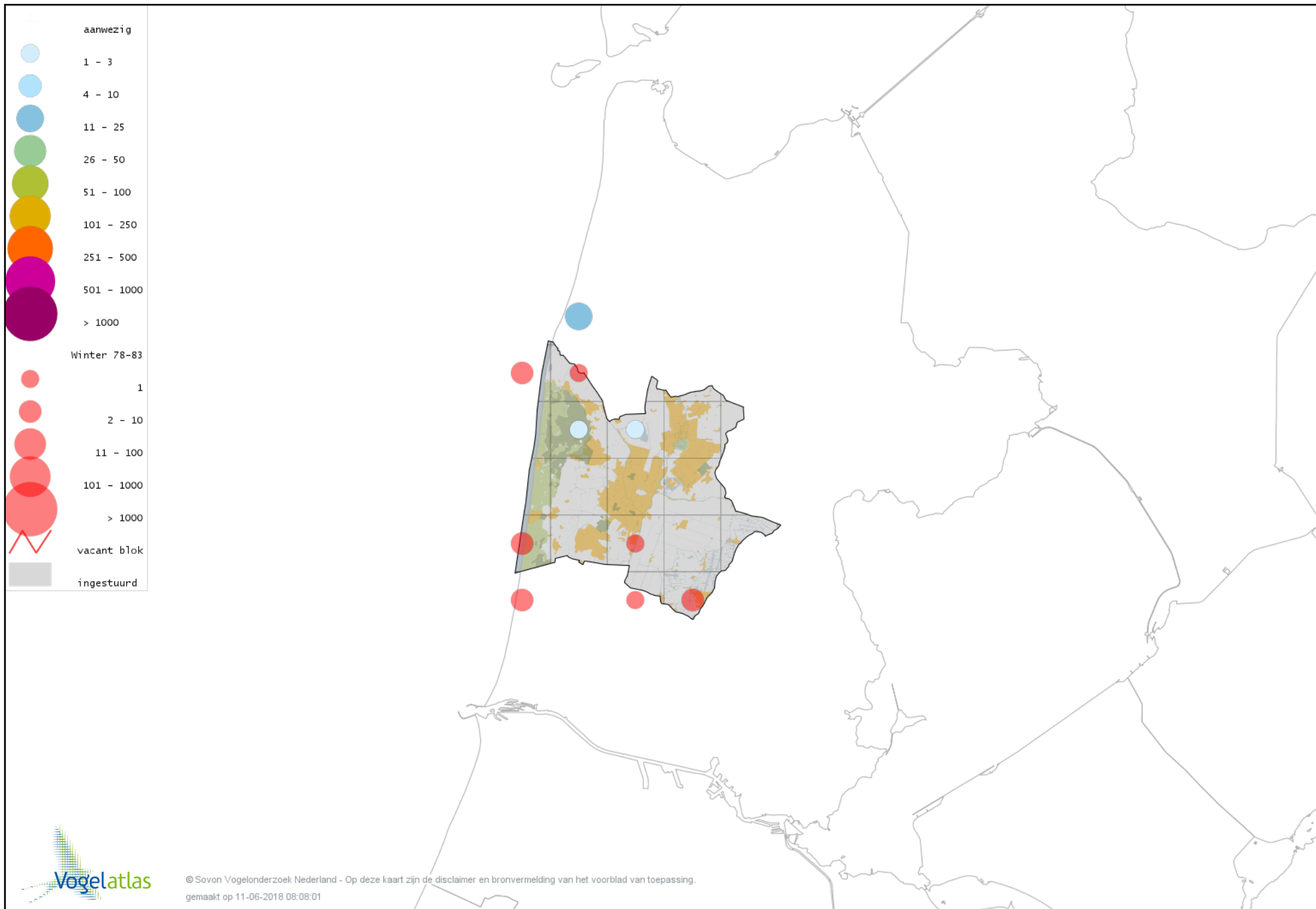
# Voorlopige verspreidingskaart Hybride Tafeleend x Witoogend winter



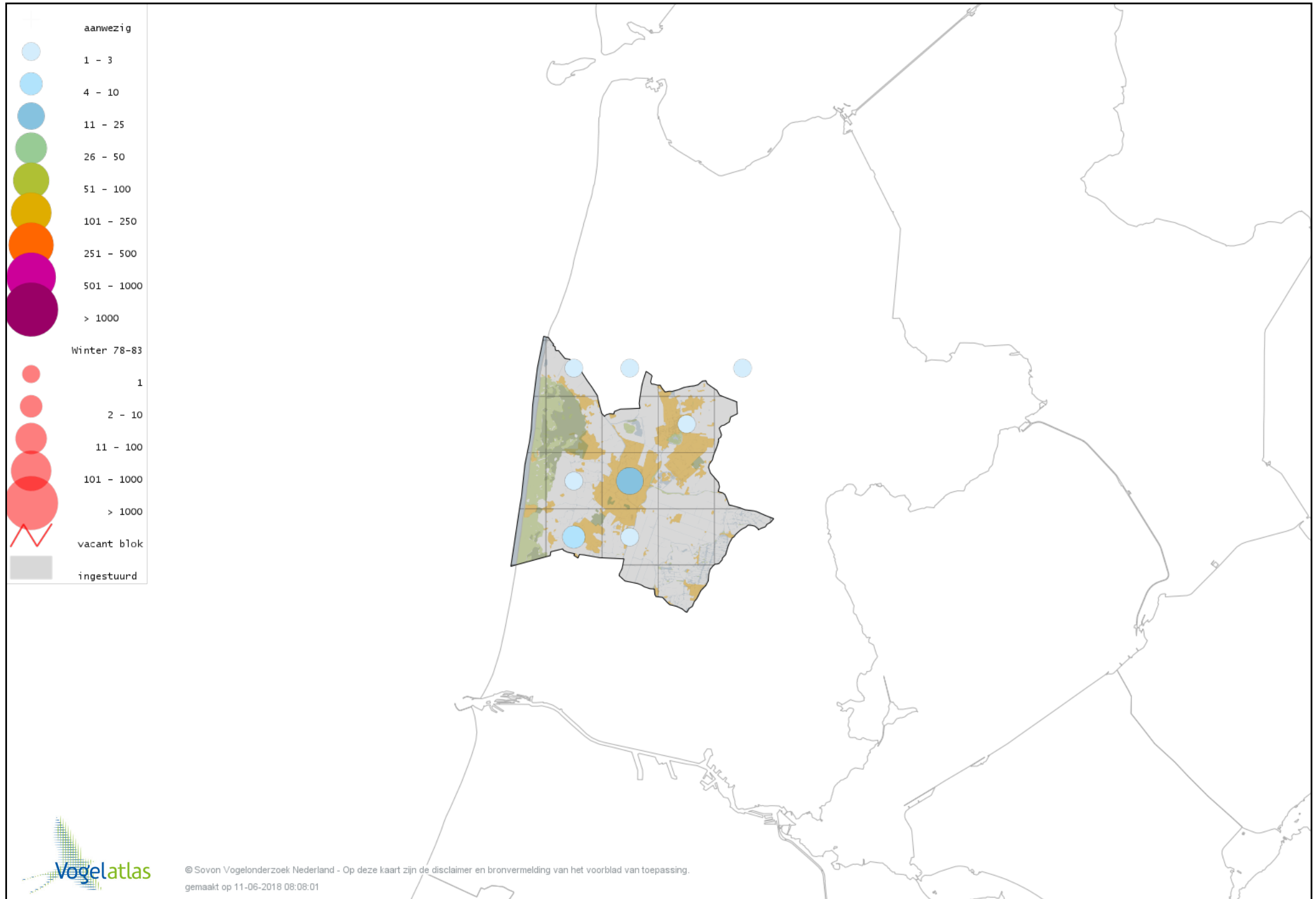
# Voorlopige verspreidingskaart Kuifeend winter



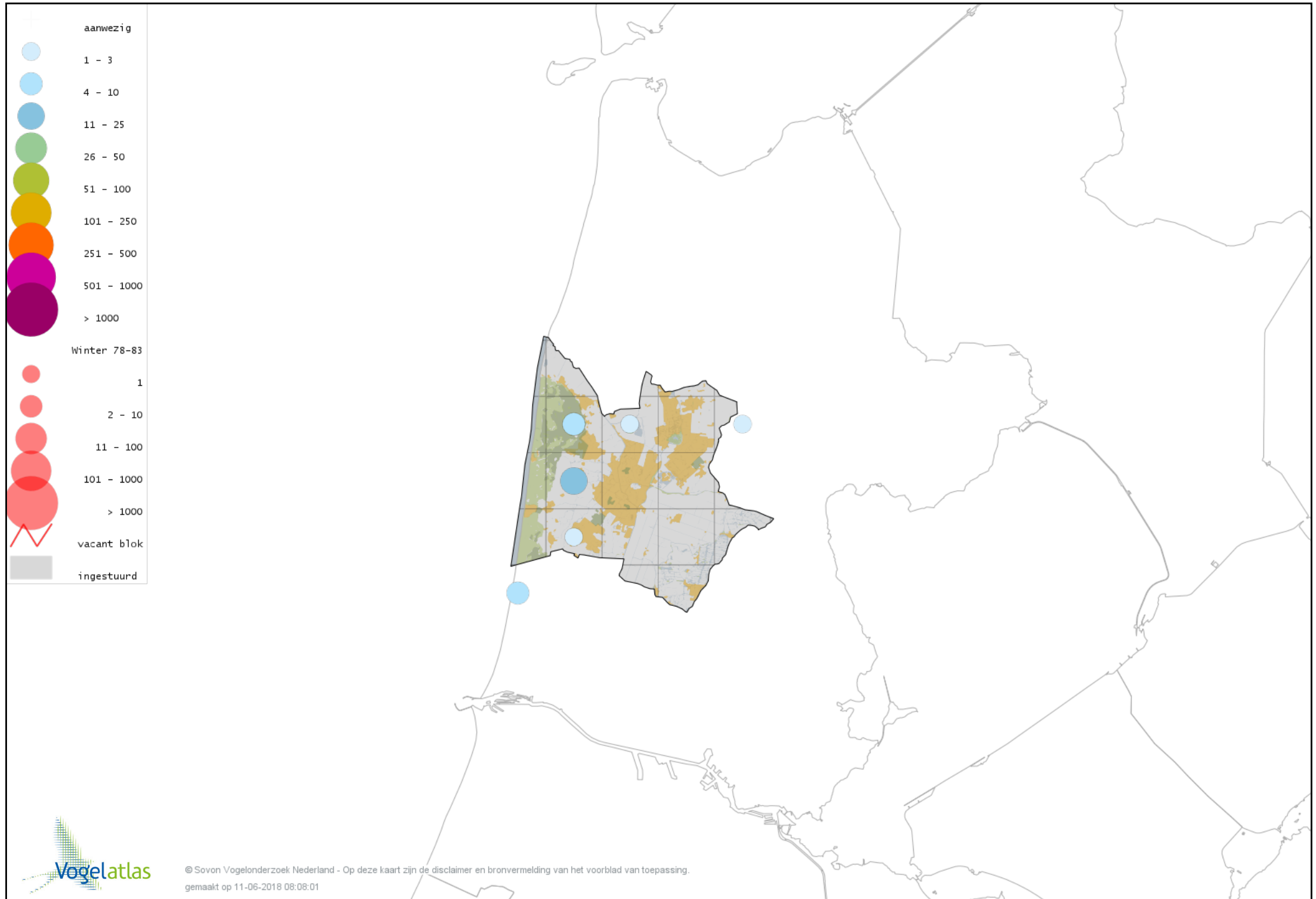
# Voorlopige verspreidingskaart Topper winter



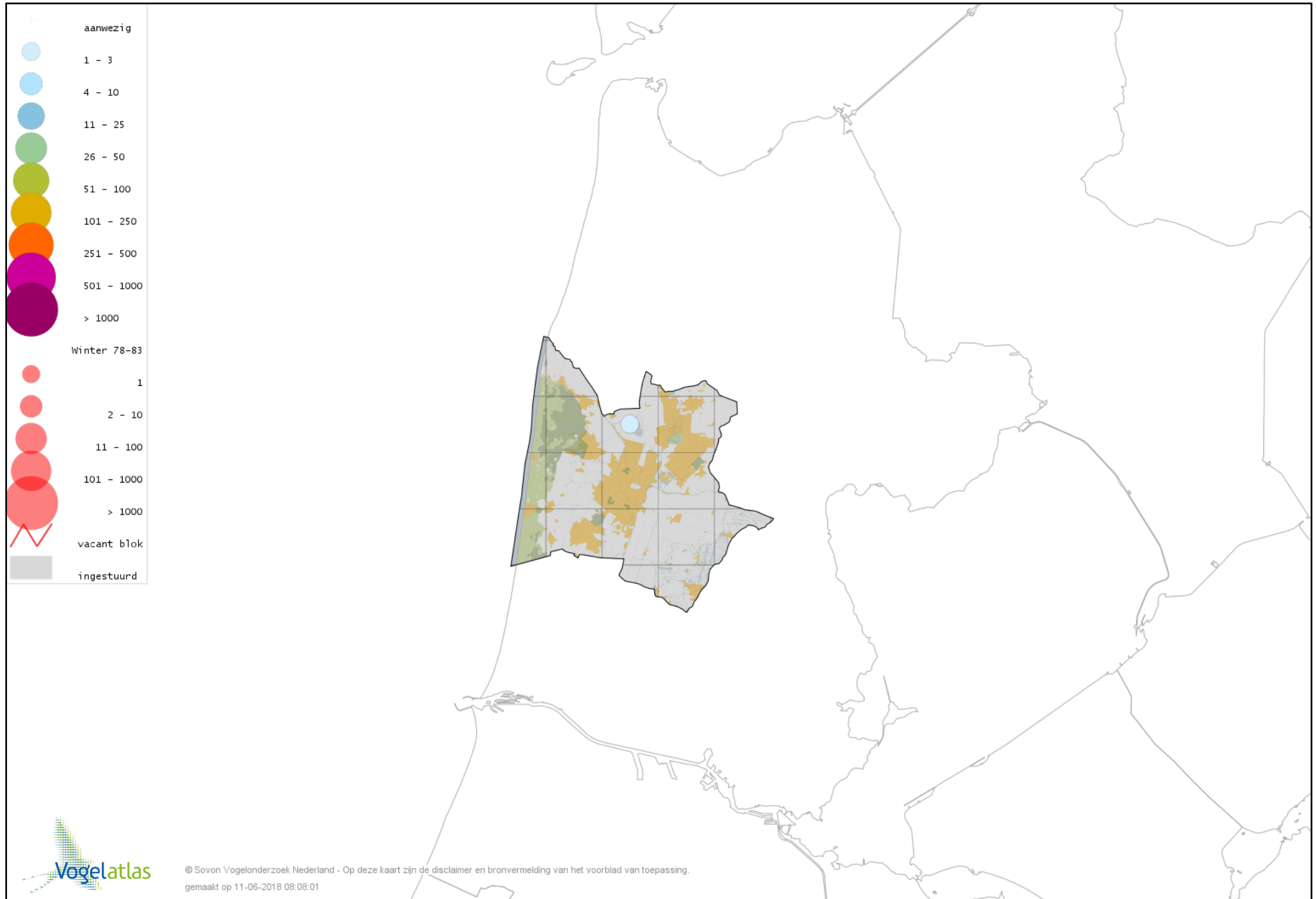
# Voorlopige verspreidingskaart Muskuseend winter



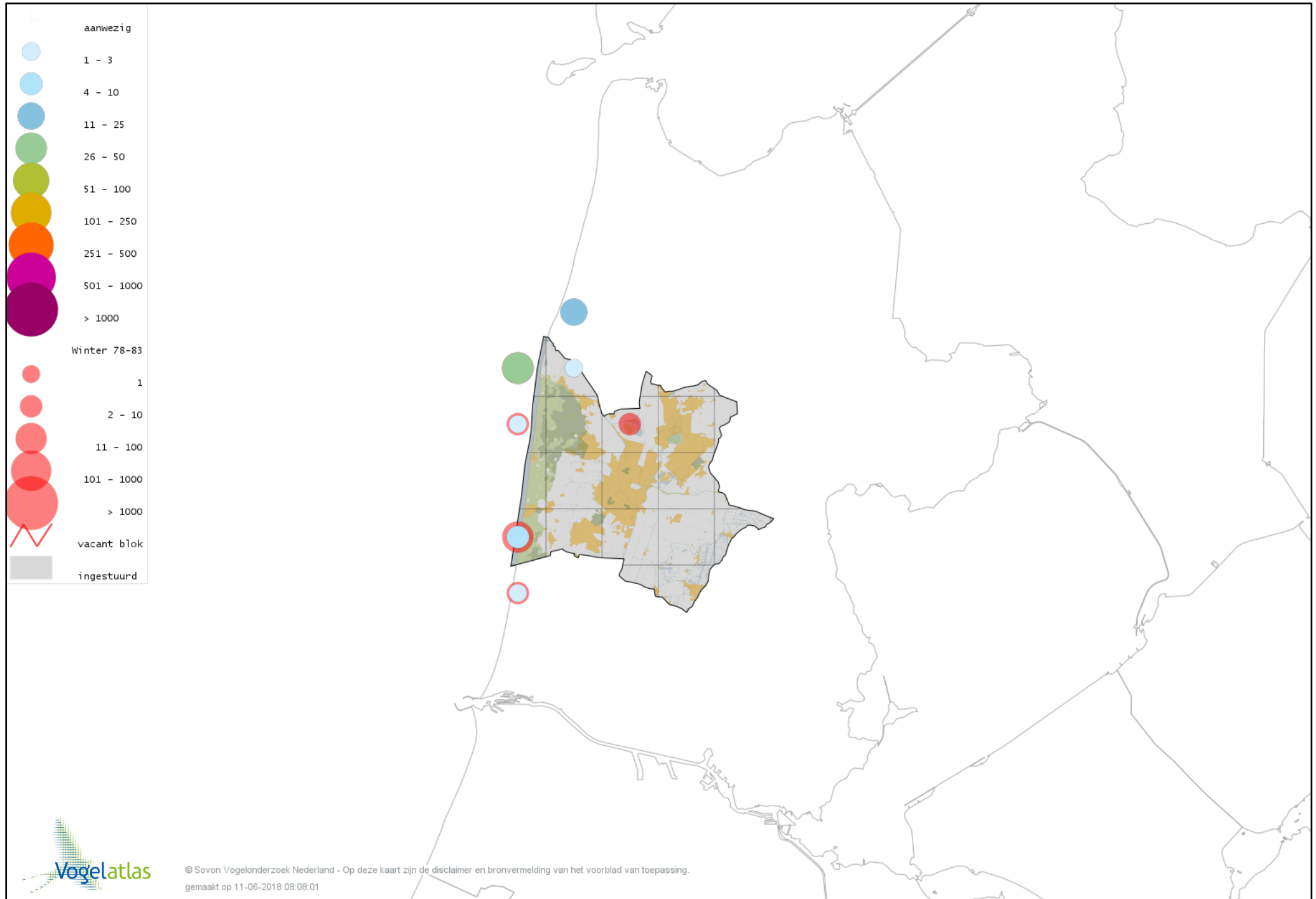
# Voorlopige verspreidingskaart Mandarijneend winter



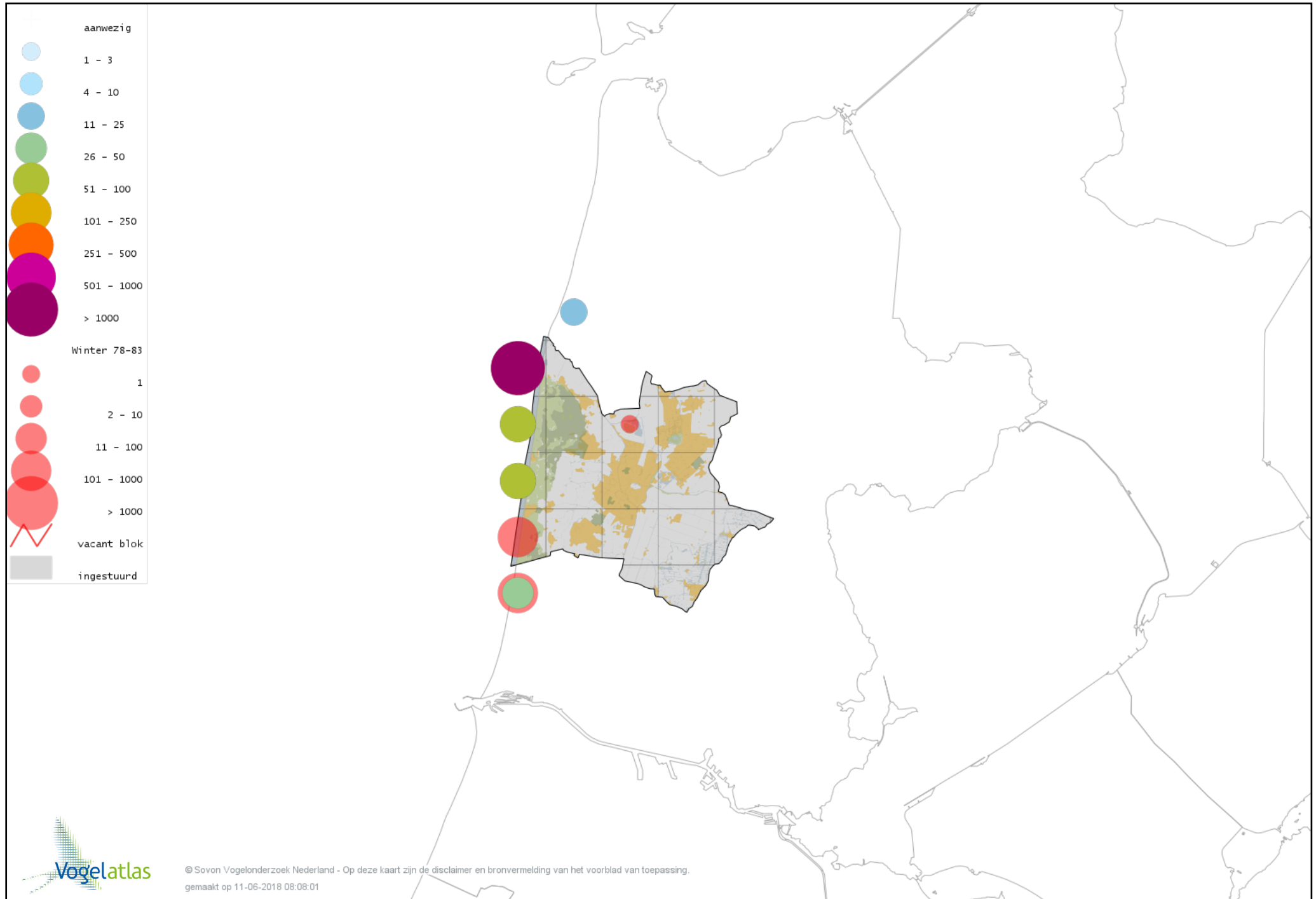
# Voorlopige verspreidingskaart Rosse Stekelstaart winter



# Voorlopige verspreidingskaart Eider winter

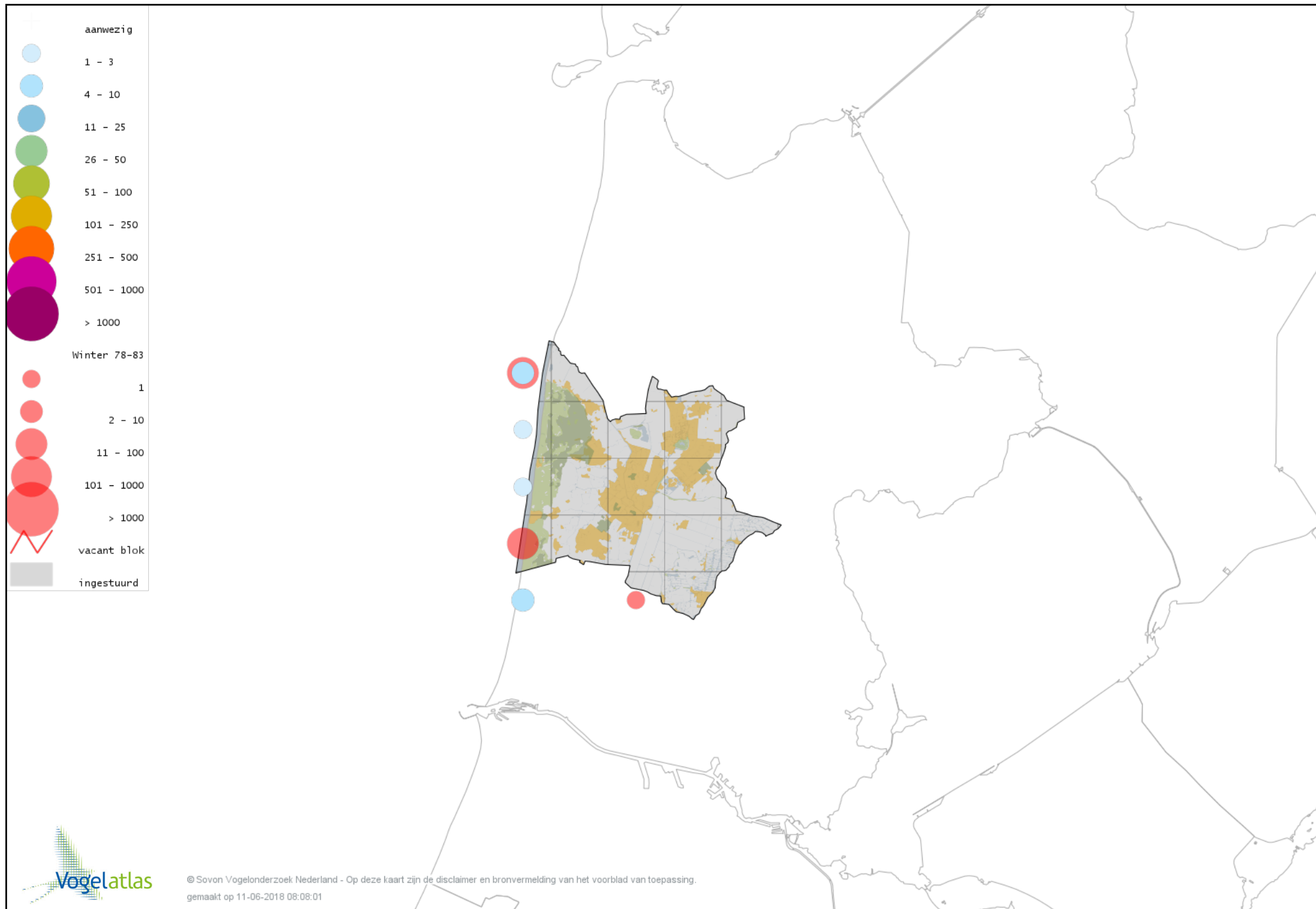


# Voorlopige verspreidingskaart Zwarte Zee-eend winter

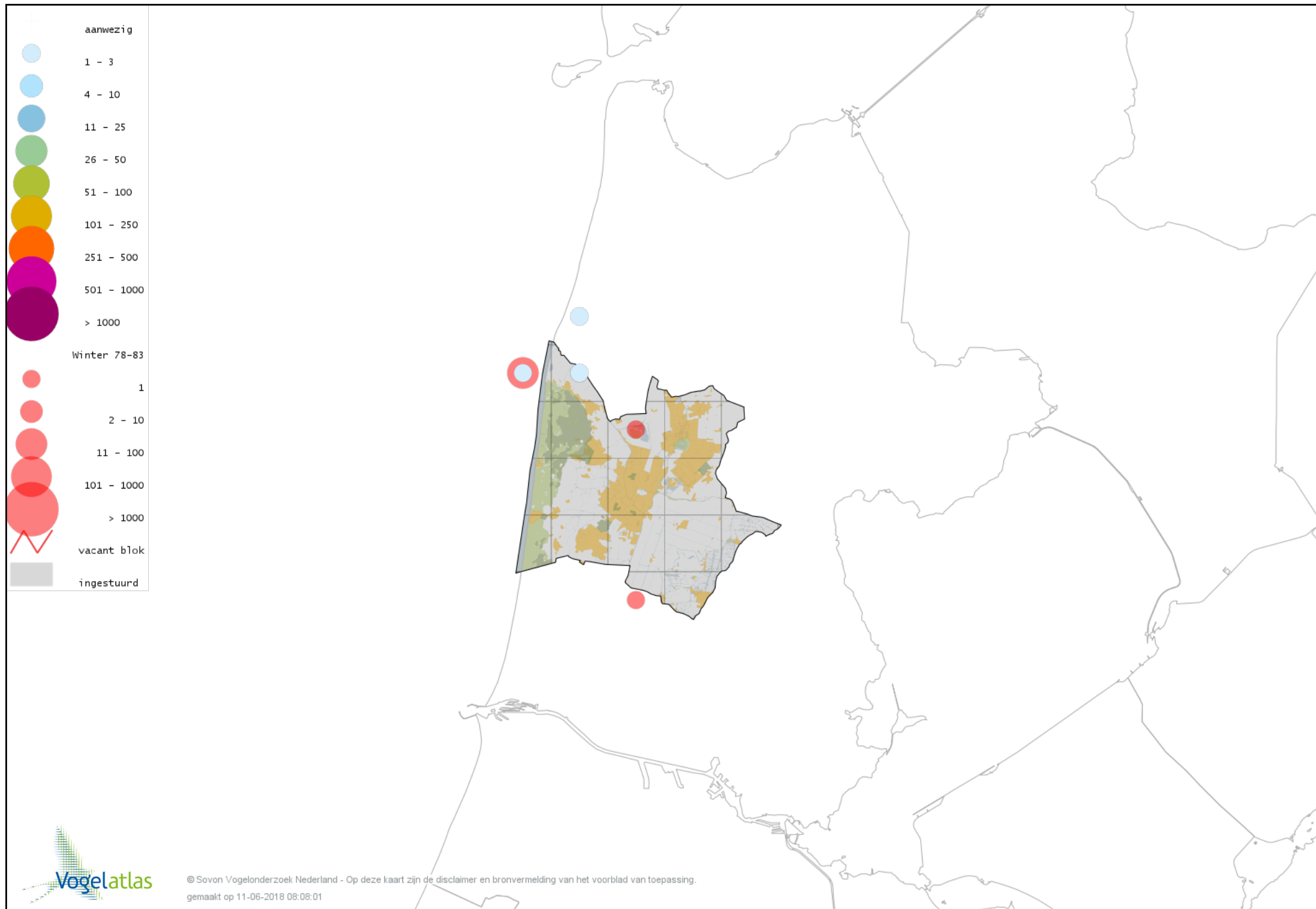




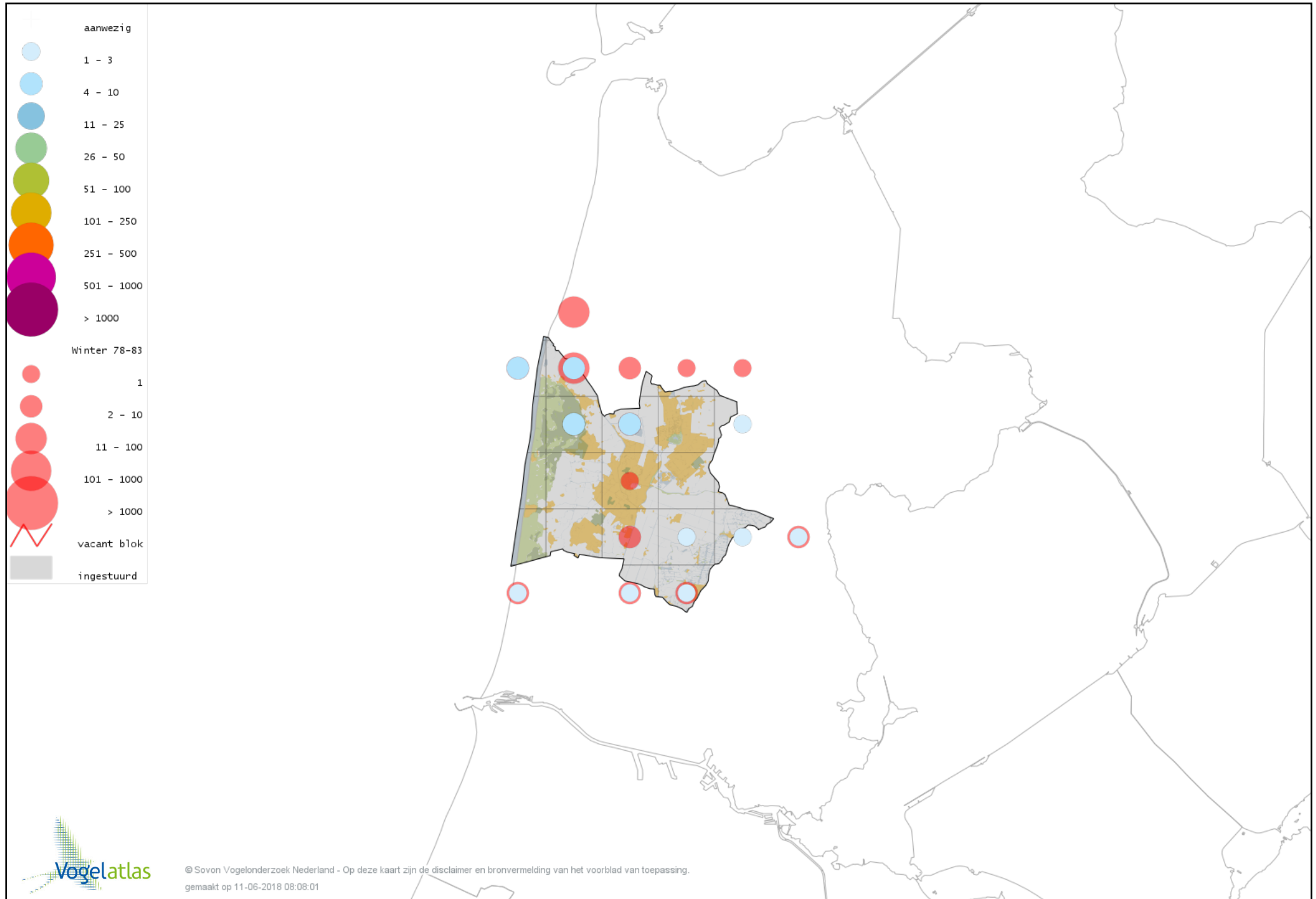
# Voorlopige verspreidingskaart Grote Zee-eend winter



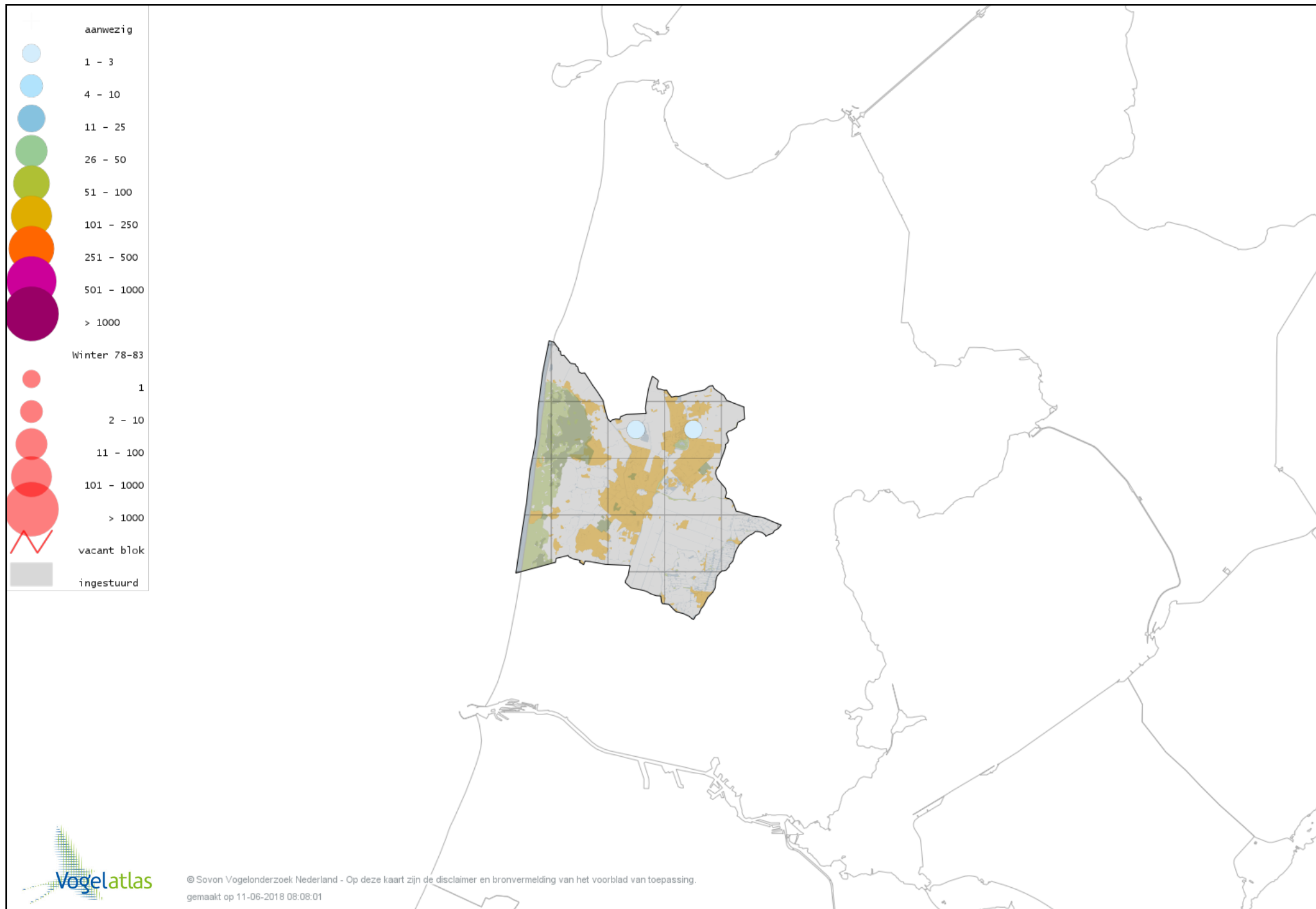
# Voorlopige verspreidingskaart IJseend winter



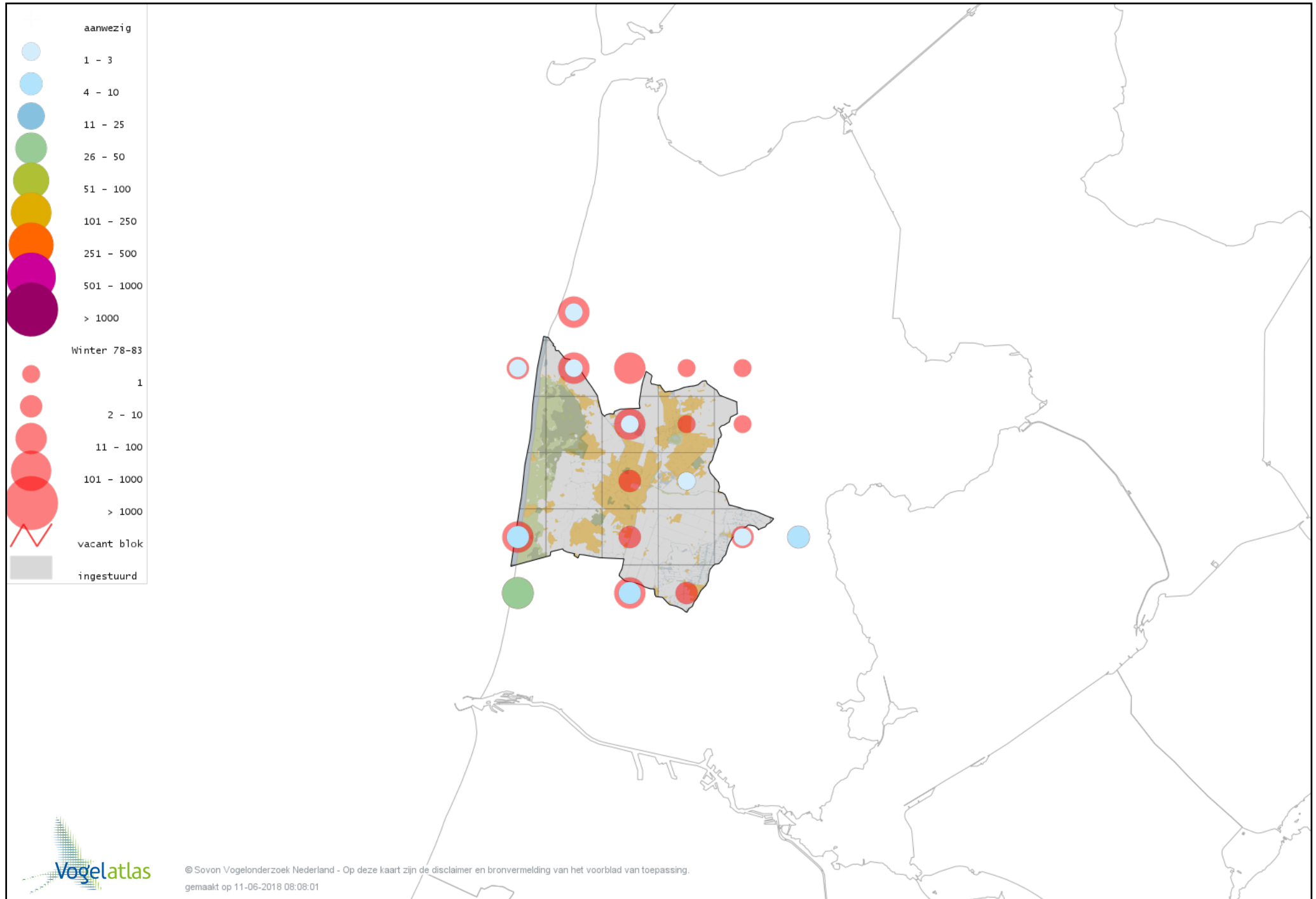
# Voorlopige verspreidingskaart Nonnetje winter



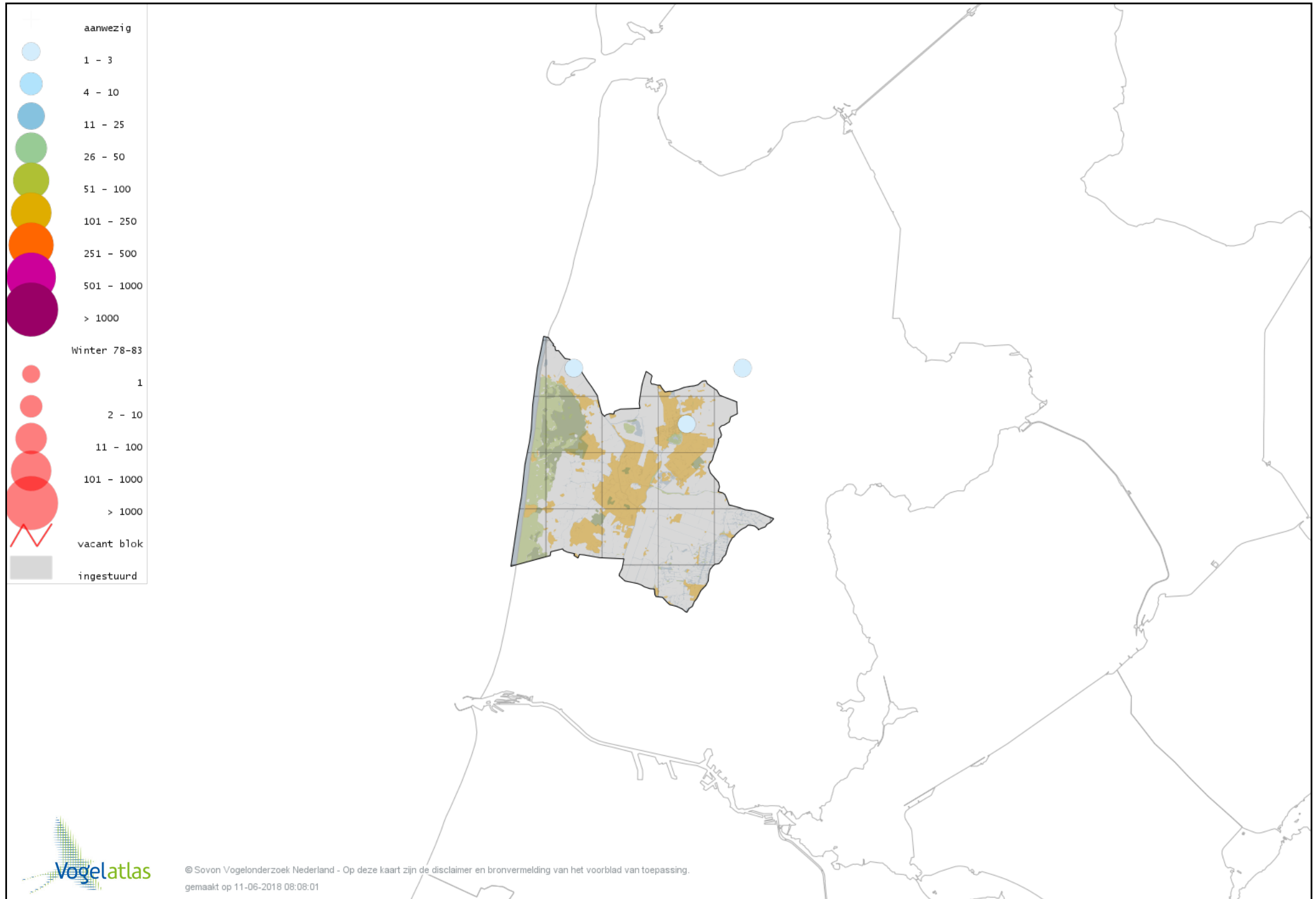
# Voorlopige verspreidingskaart Buffelkopeend winter



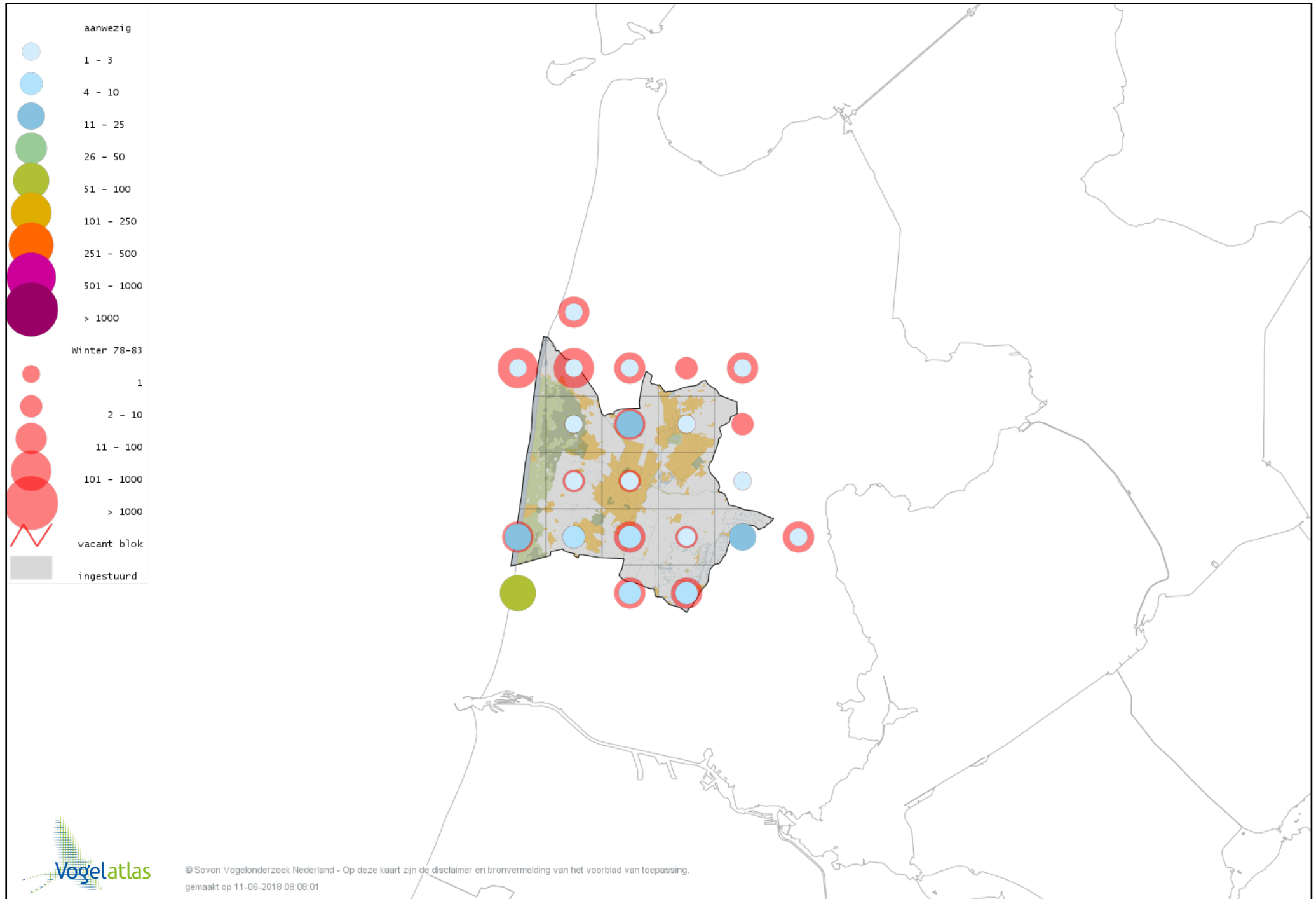
# Voorlopige verspreidingskaart Brilduiker winter



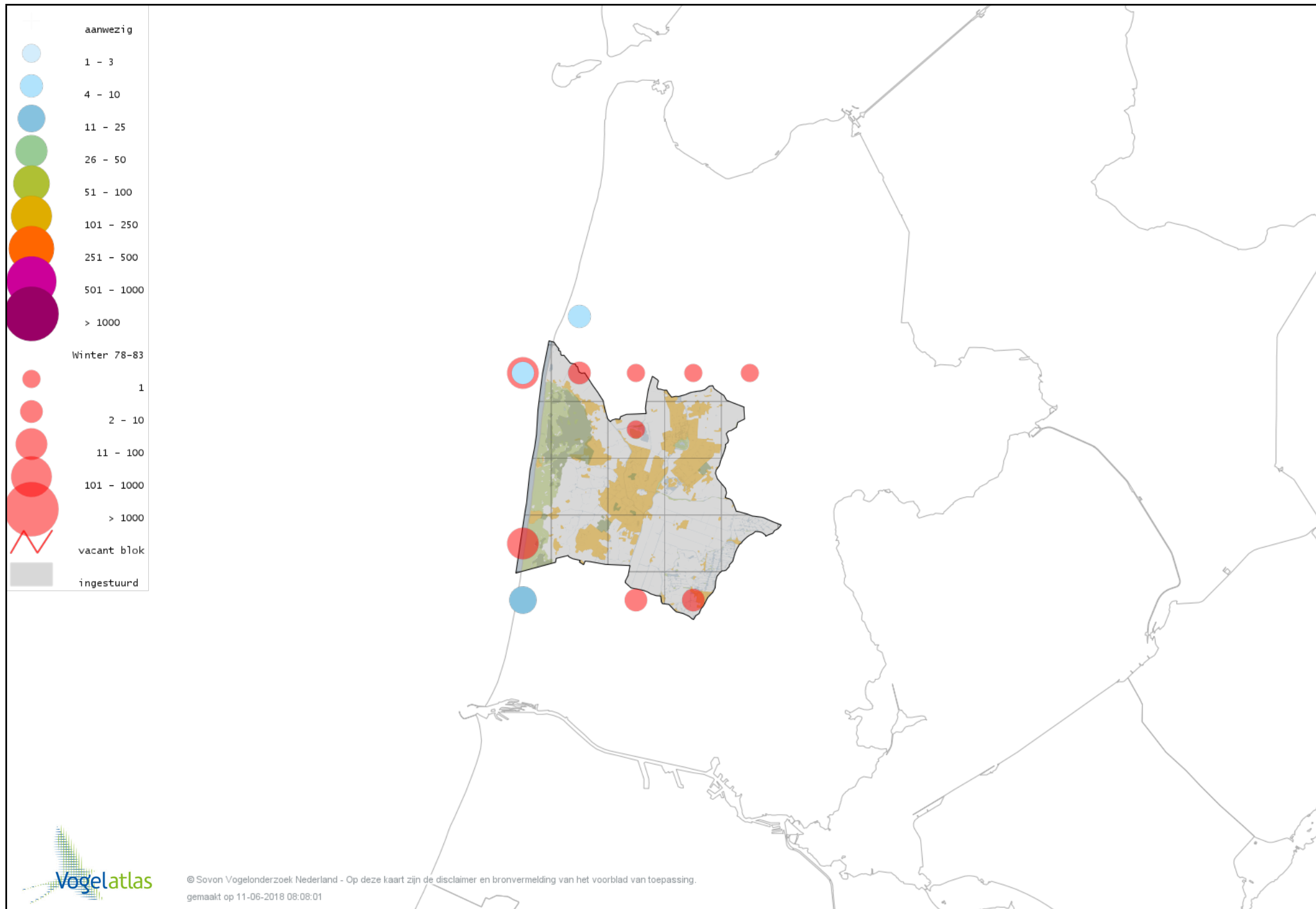
# Voorlopige verspreidingskaart Kokardezaagbek winter



# Voorlopige verspreidingskaart Grote Zaagbek winter

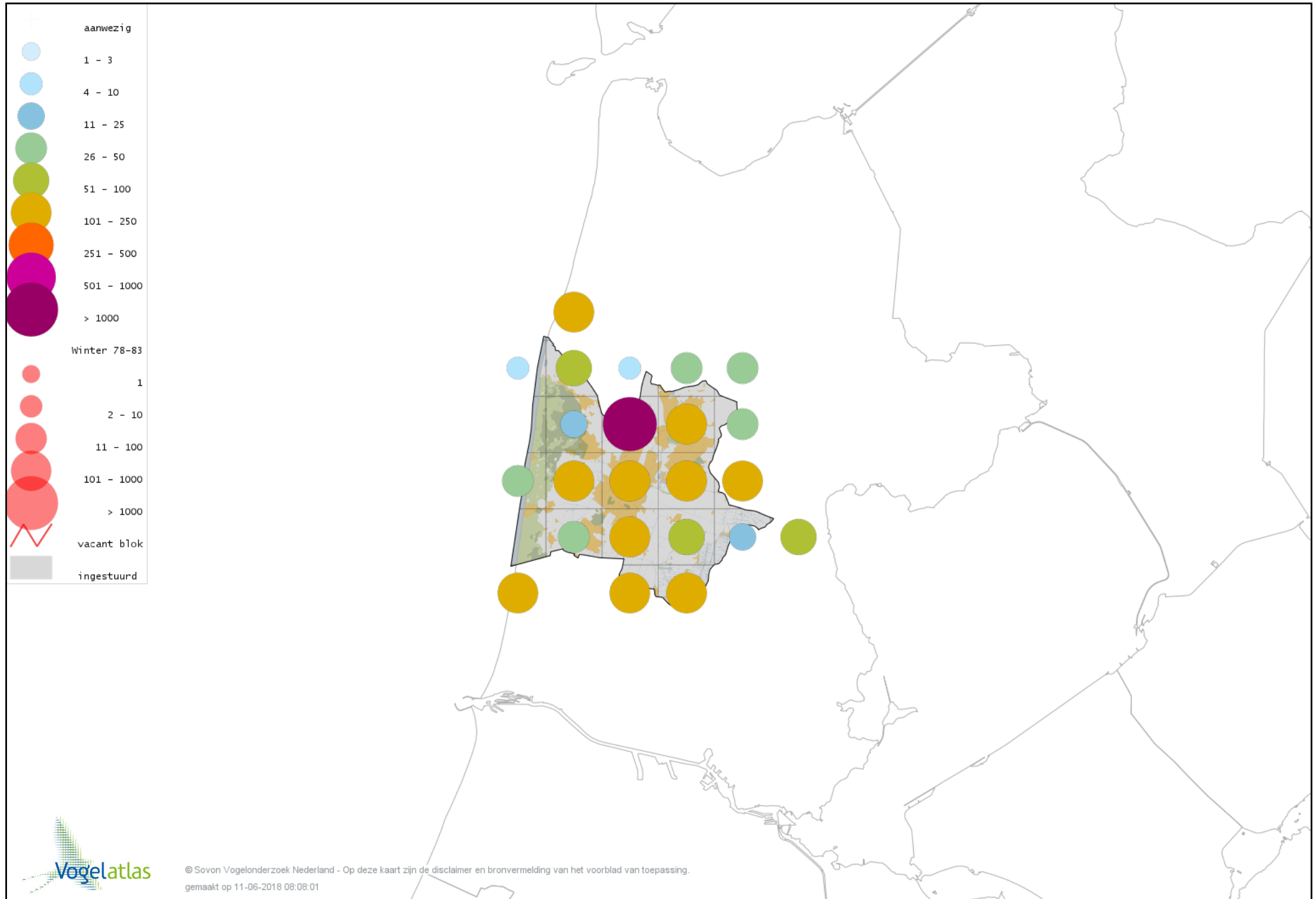


# Voorlopige verspreidingskaart Middelste Zaagbek winter

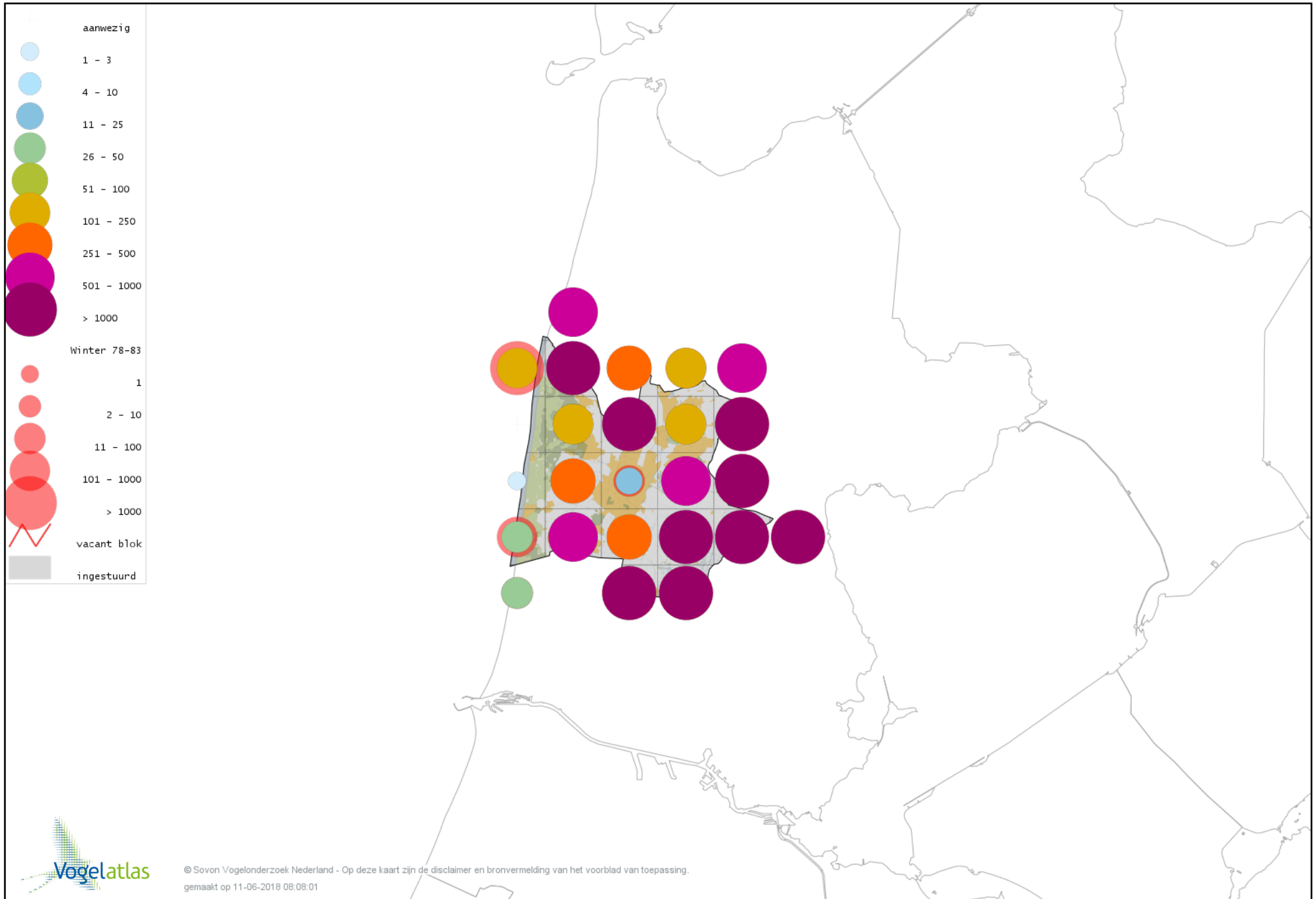




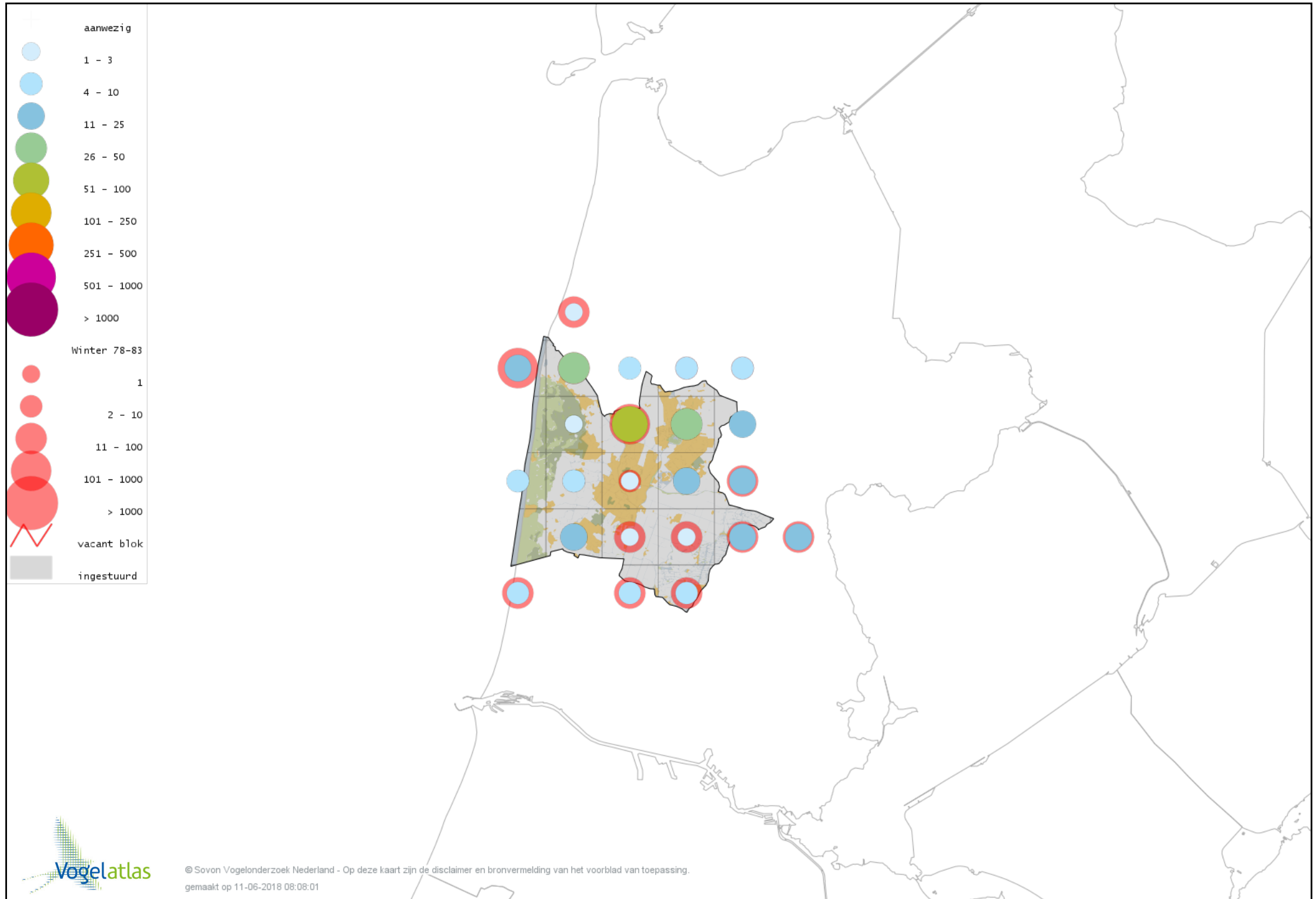
# Voorlopige verspreidingskaart Kraakeend winter



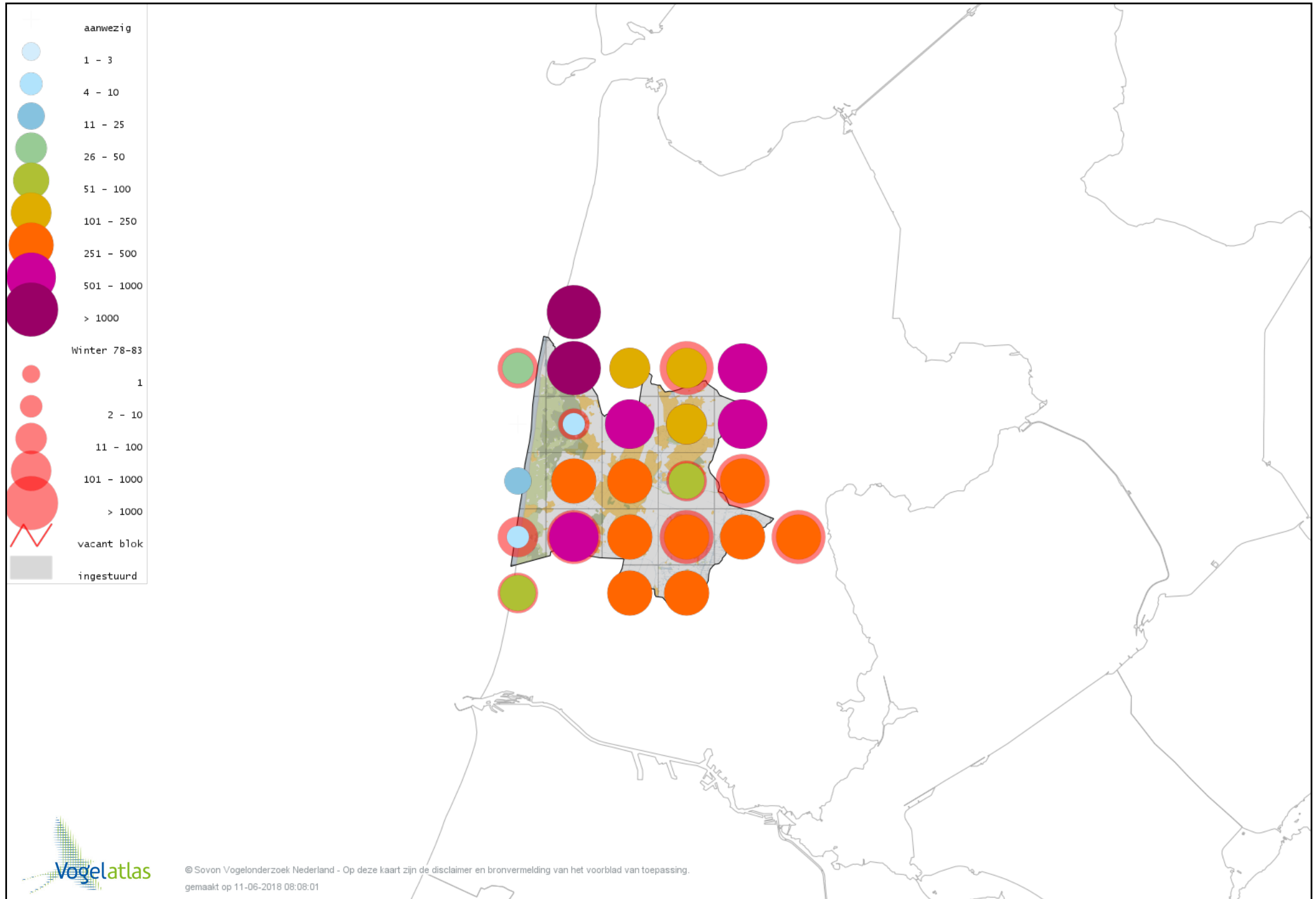
# Voorlopige verspreidingskaart Smient winter



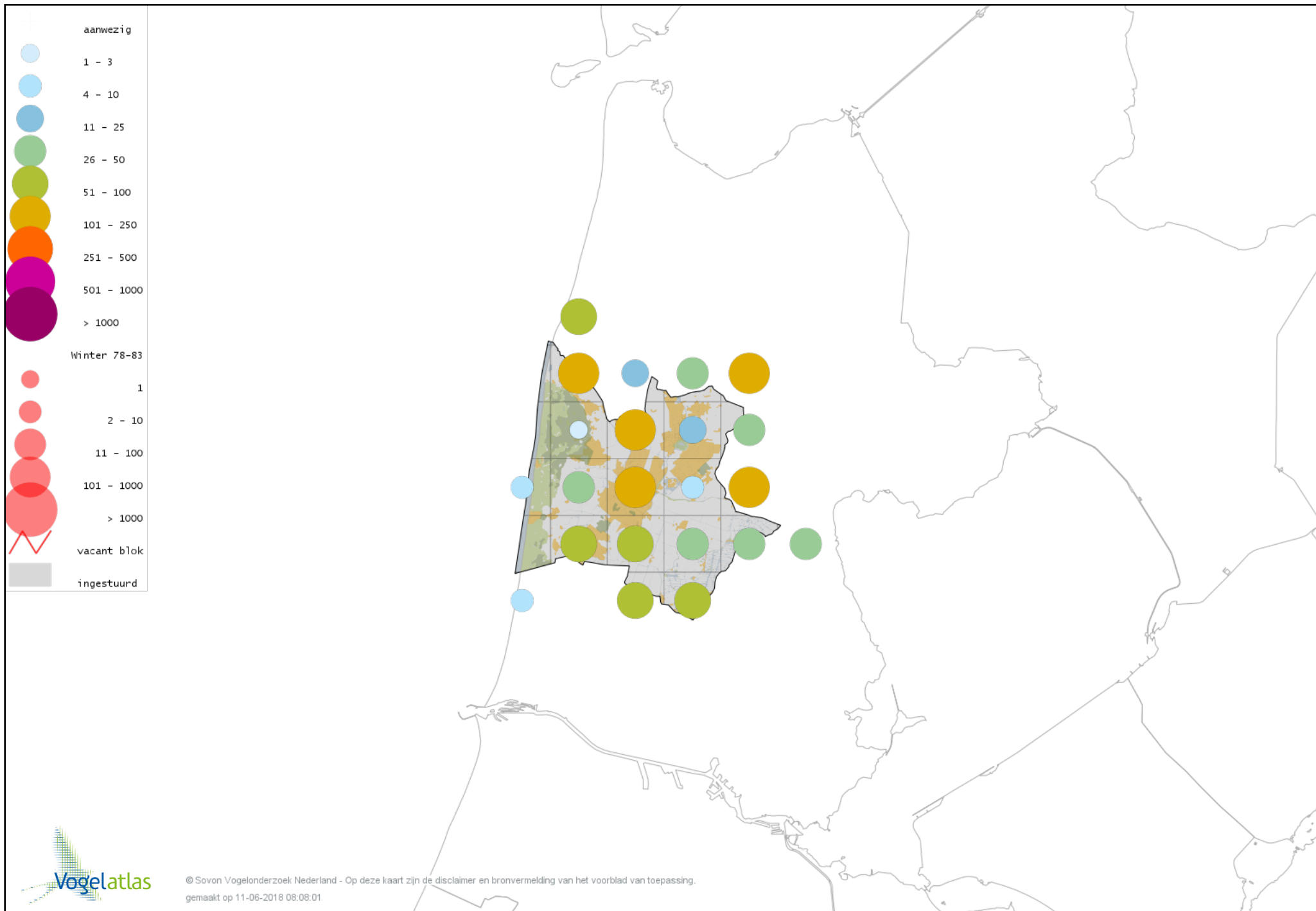
# Voorlopige verspreidingskaart Slobeend winter



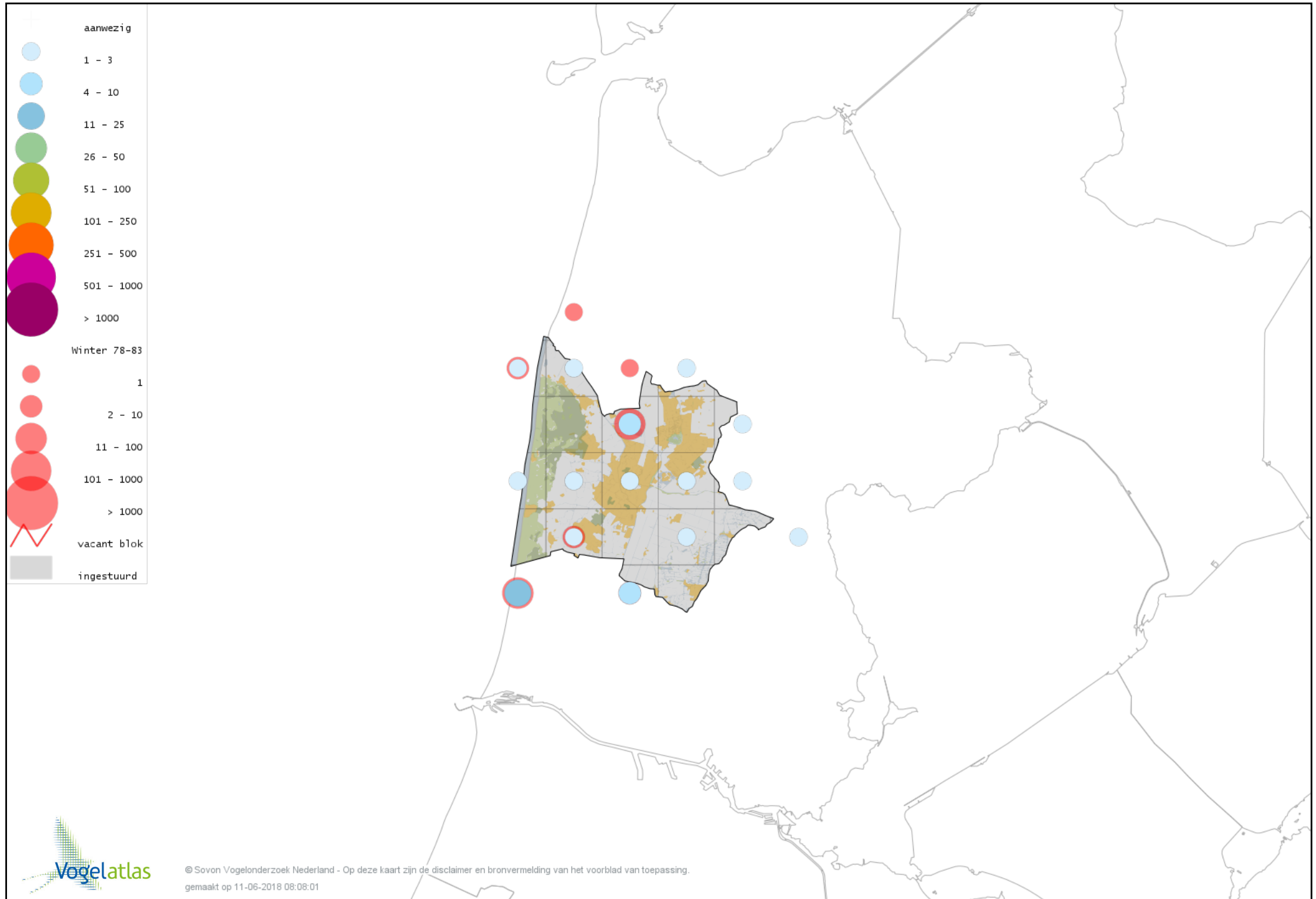
# Voorlopige verspreidingskaart Wilde Eend winter



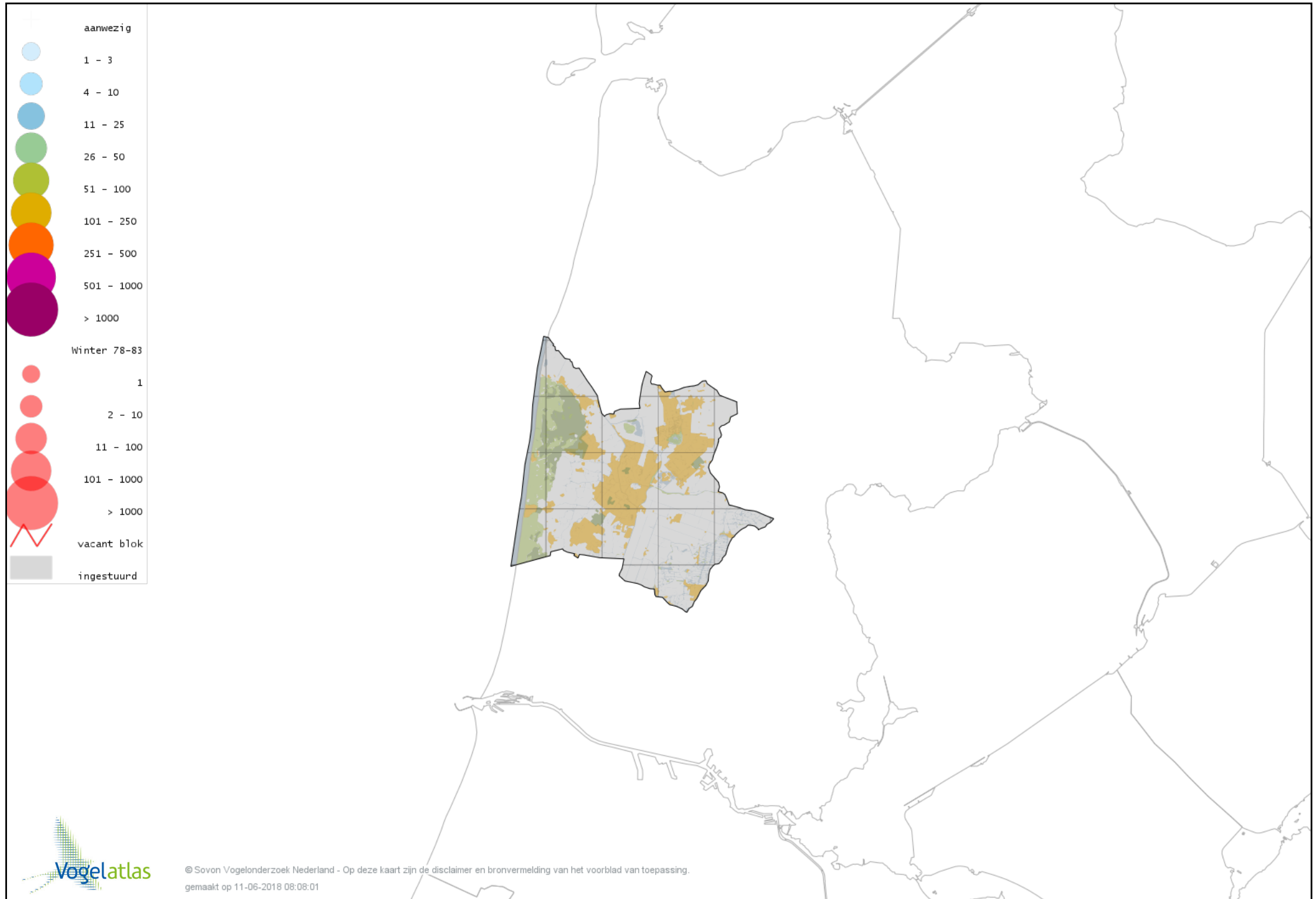
# Voorlopige verspreidingskaart Soepeend winter



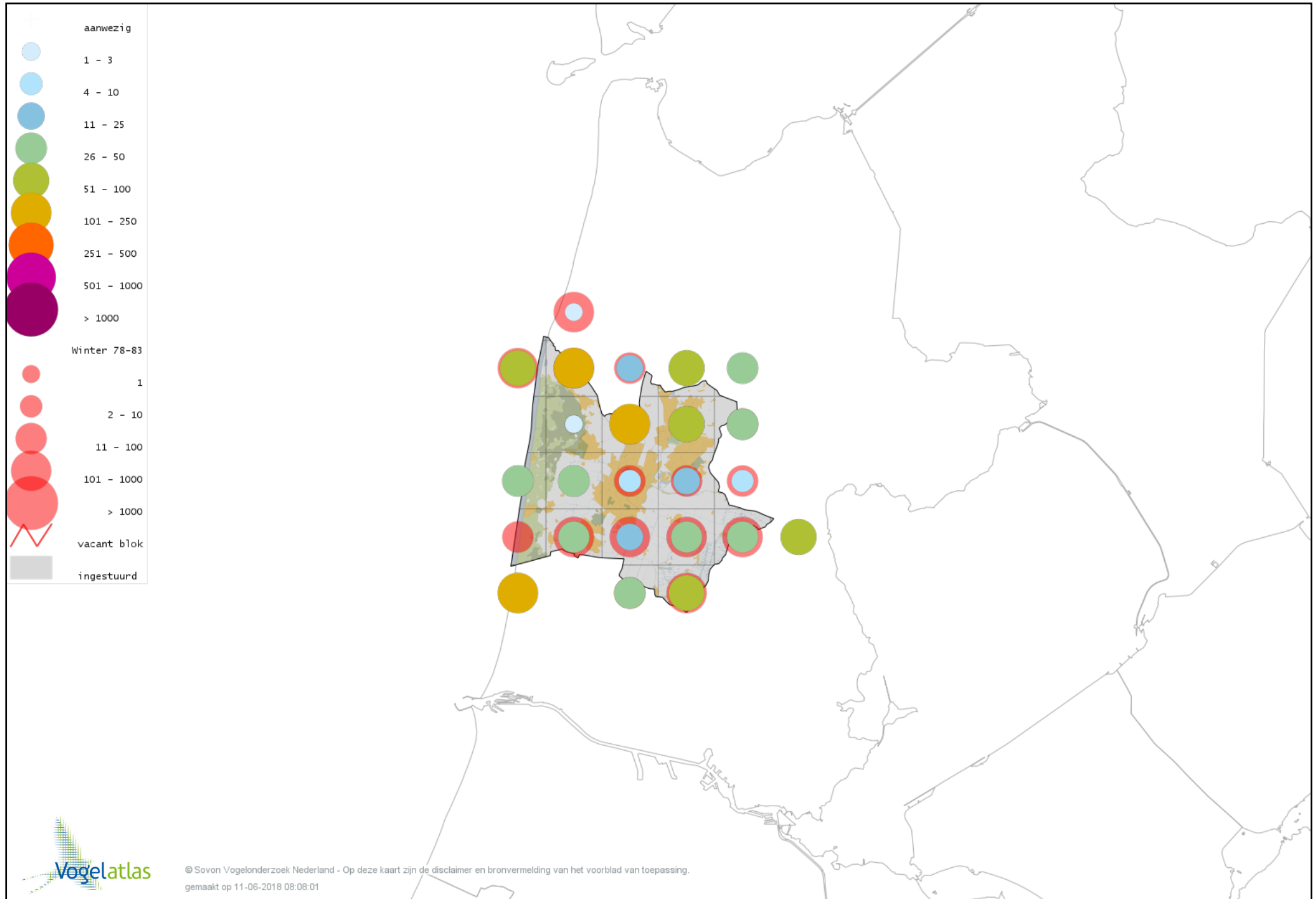
# Voorlopige verspreidingskaart Pijlstaart winter



# Voorlopige verspreidingskaart Zomertaling winter

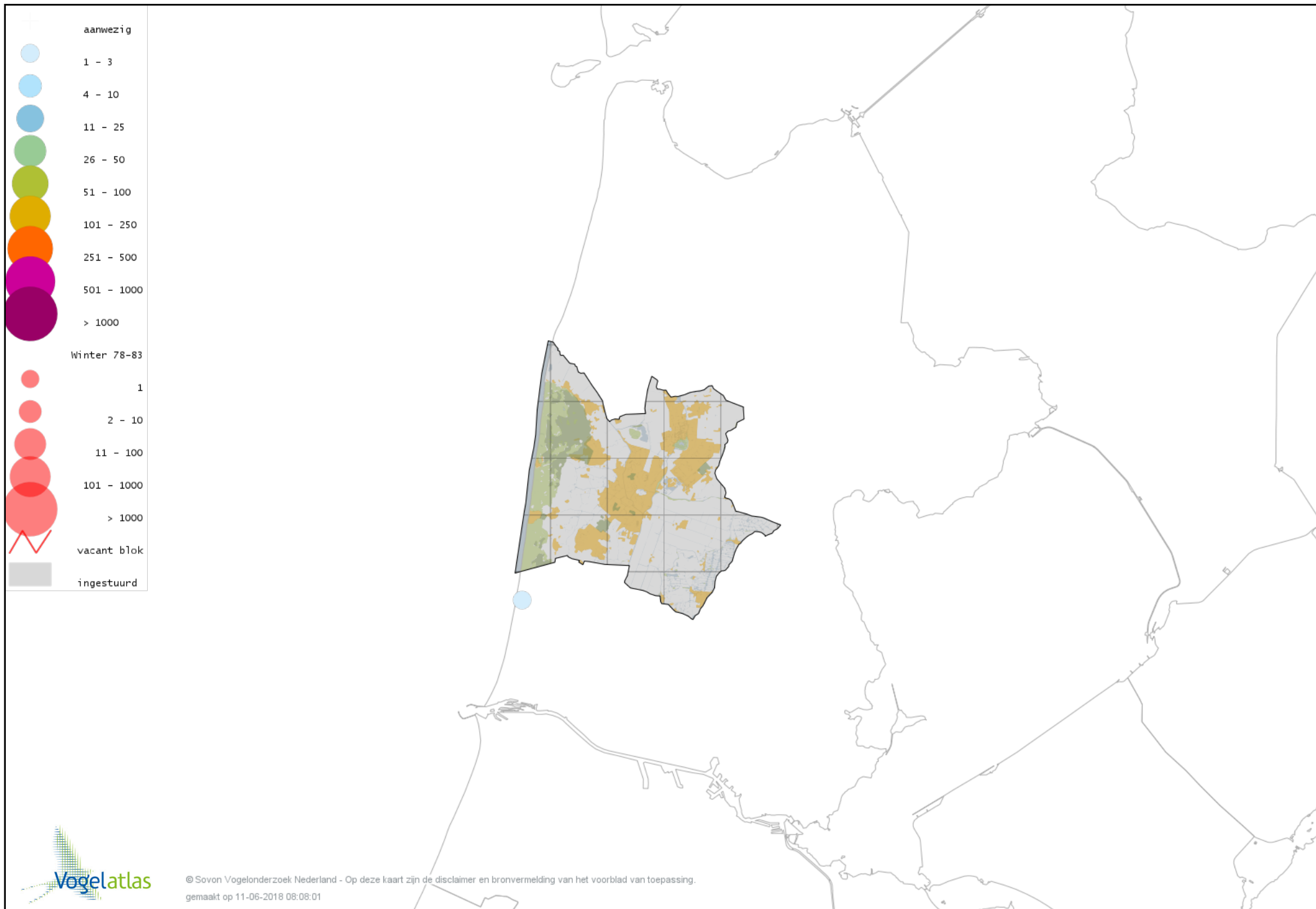


# Voorlopige verspreidingskaart Wintertaling winter

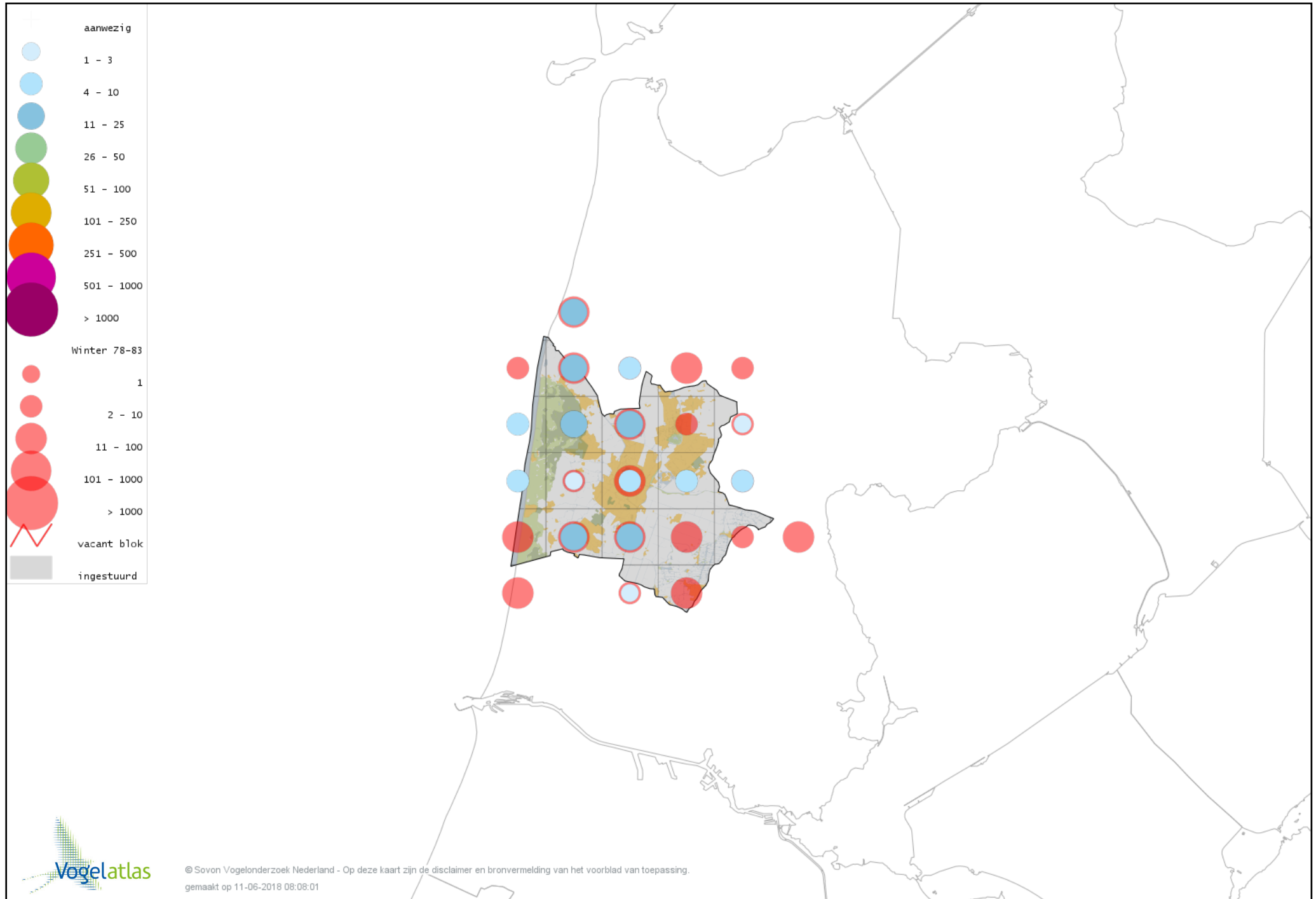




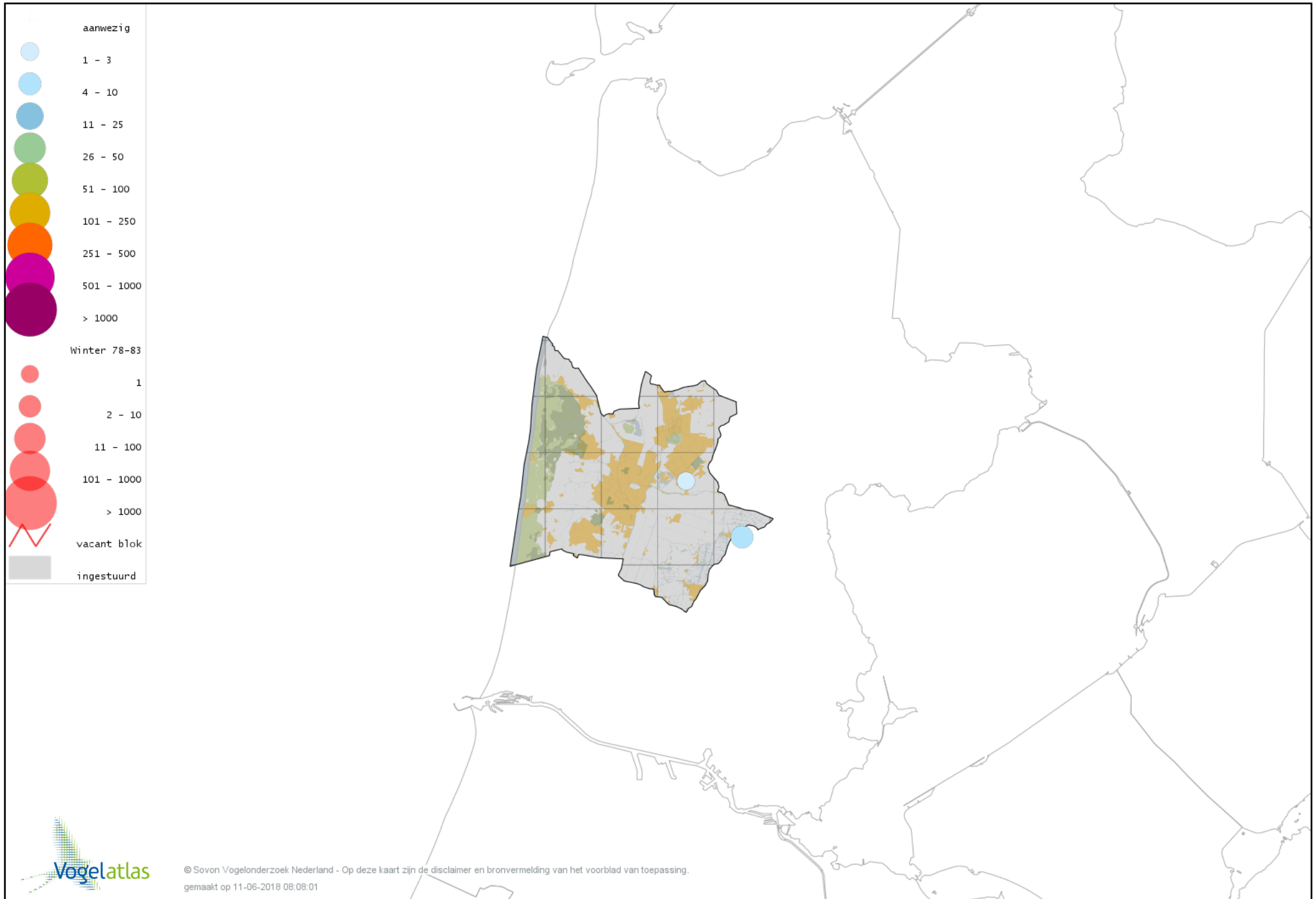
# Voorlopige verspreidingskaart Hottentottaling winter



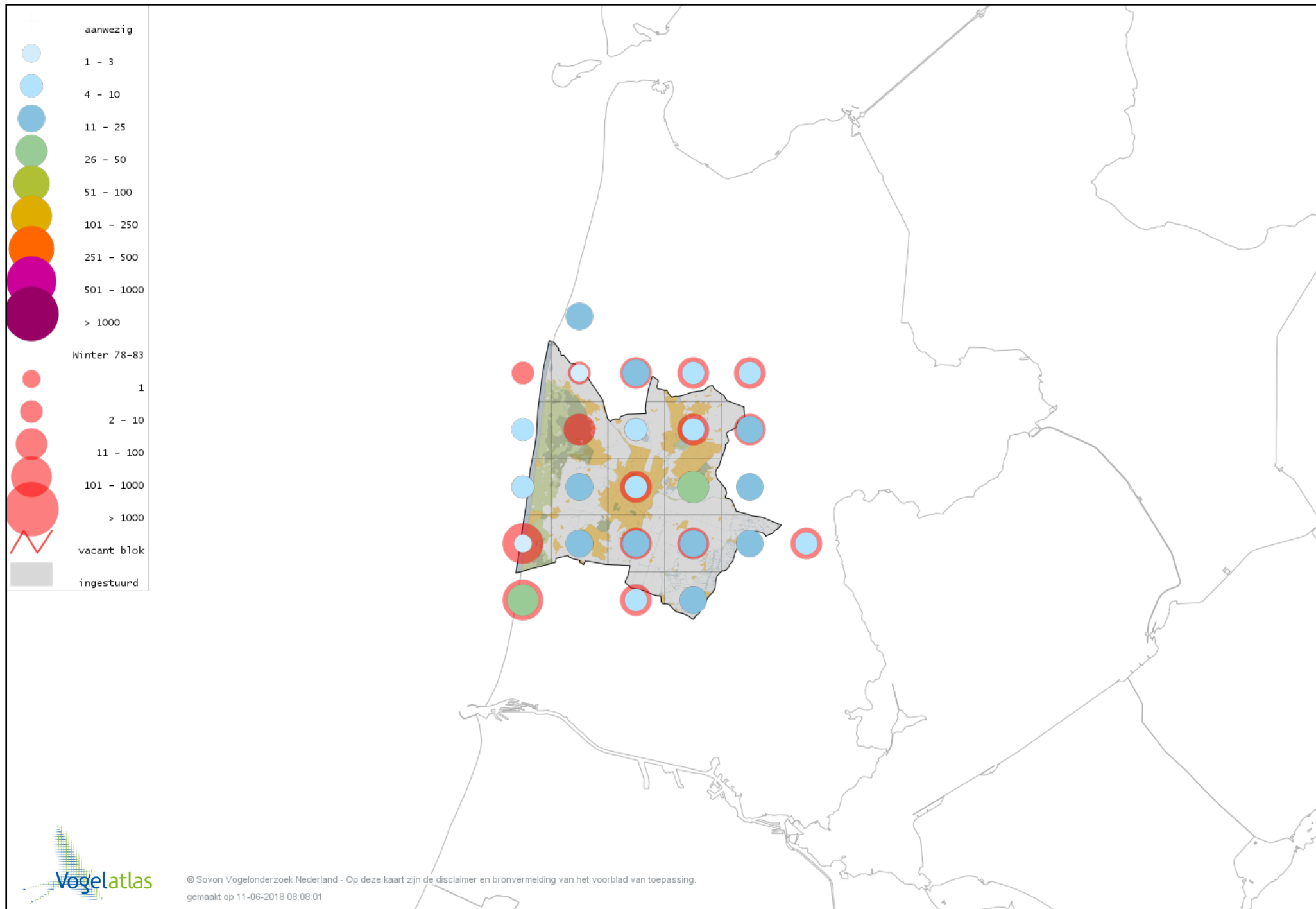
# Voorlopige verspreidingskaart Patrijs winter



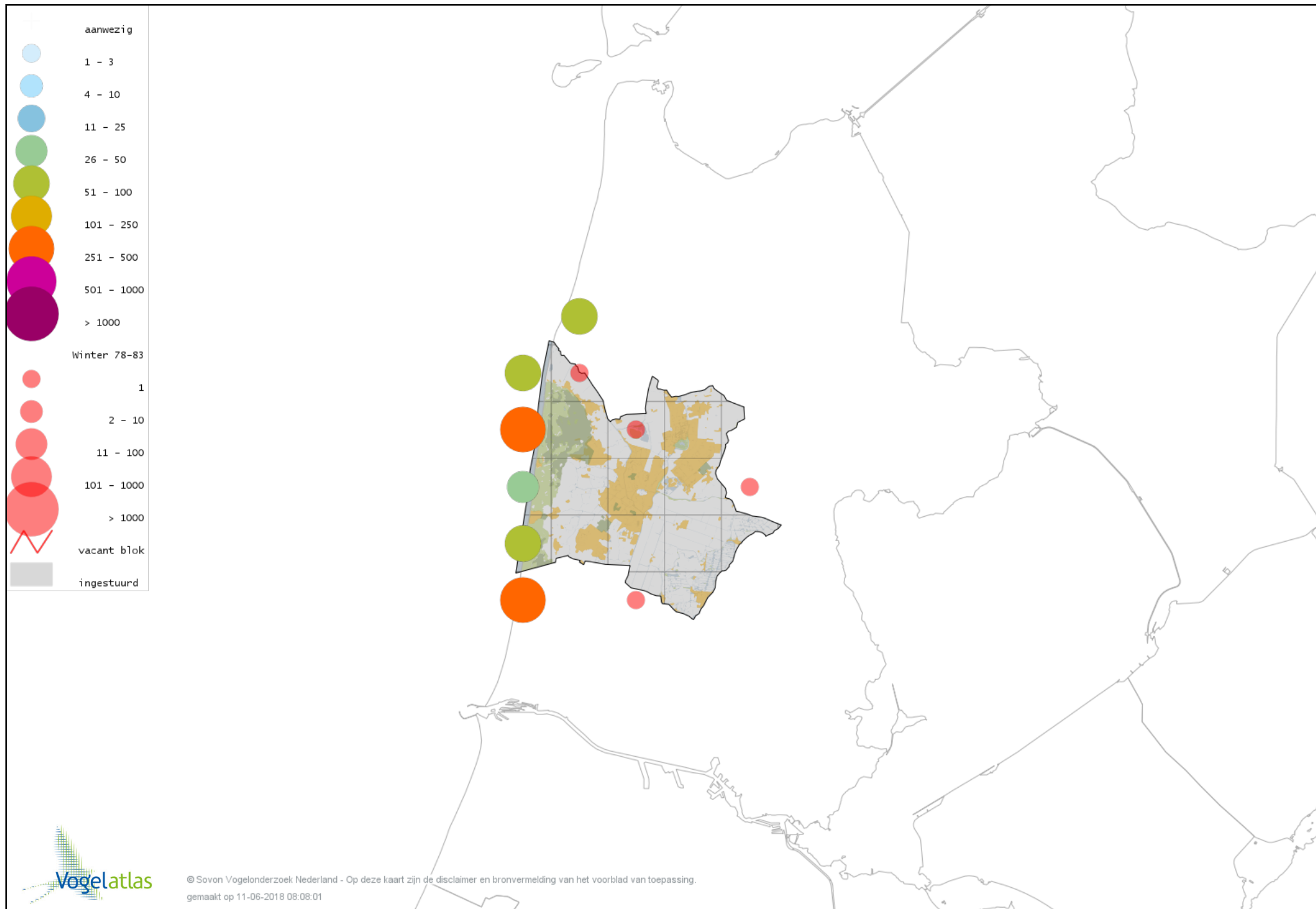
# Voorlopige verspreidingskaart Kip winter



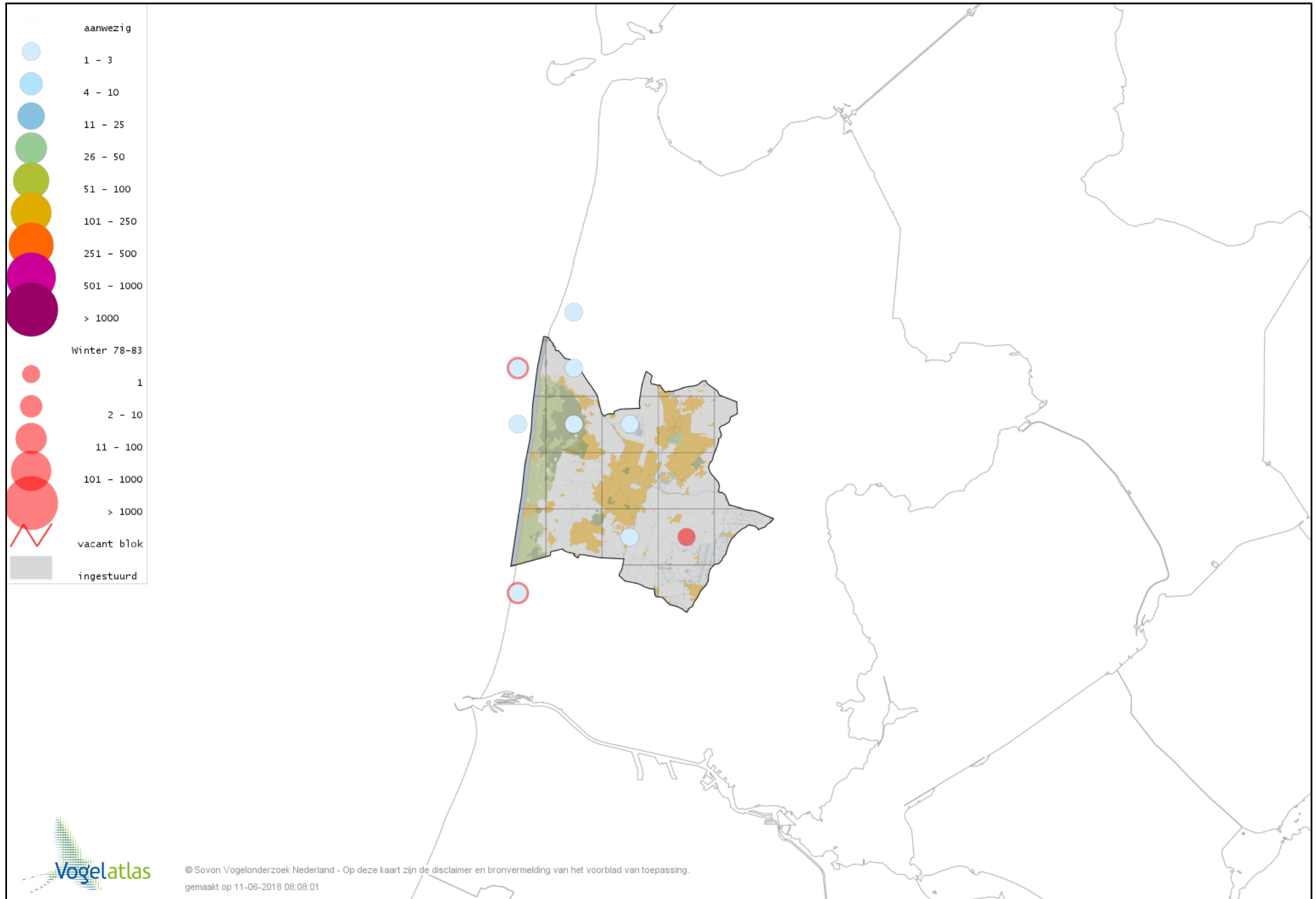
# Voorlopige verspreidingskaart Fazant winter



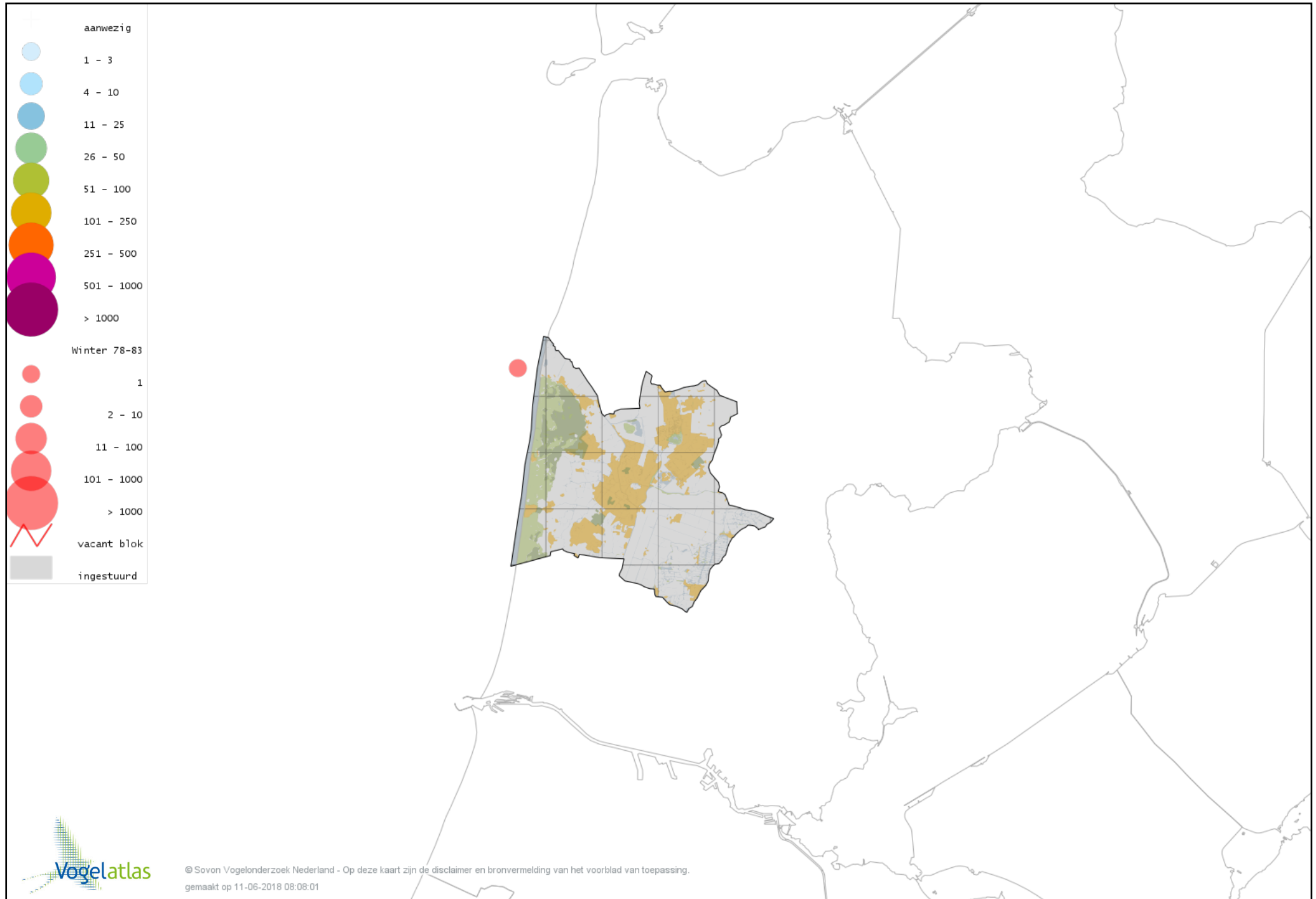
# Voorlopige verspreidingskaart Roodkeelduiker winter



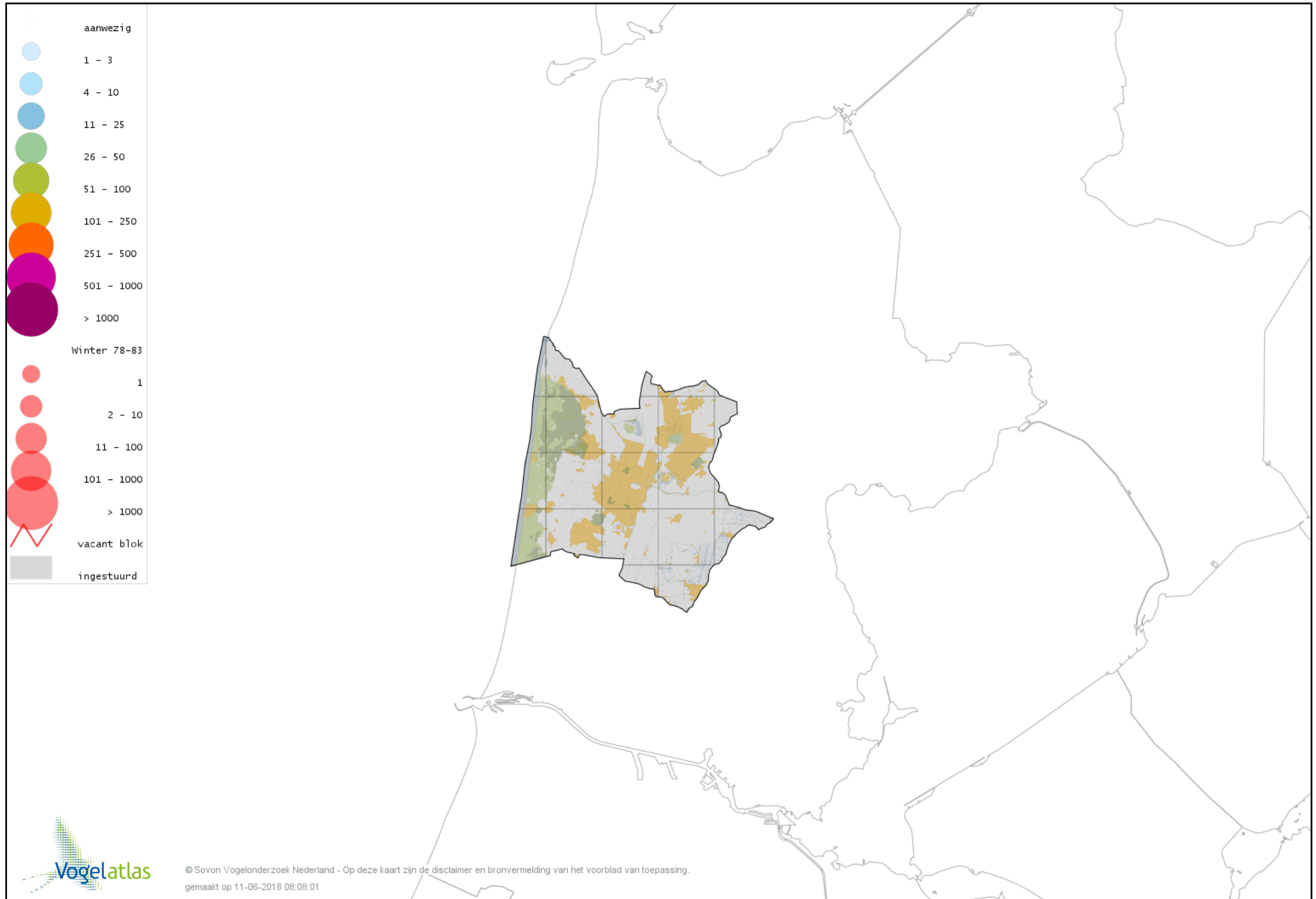
# Voorlopige verspreidingskaart Parelduiker winter



# Voorlopige verspreidingskaart IJsduiker winter

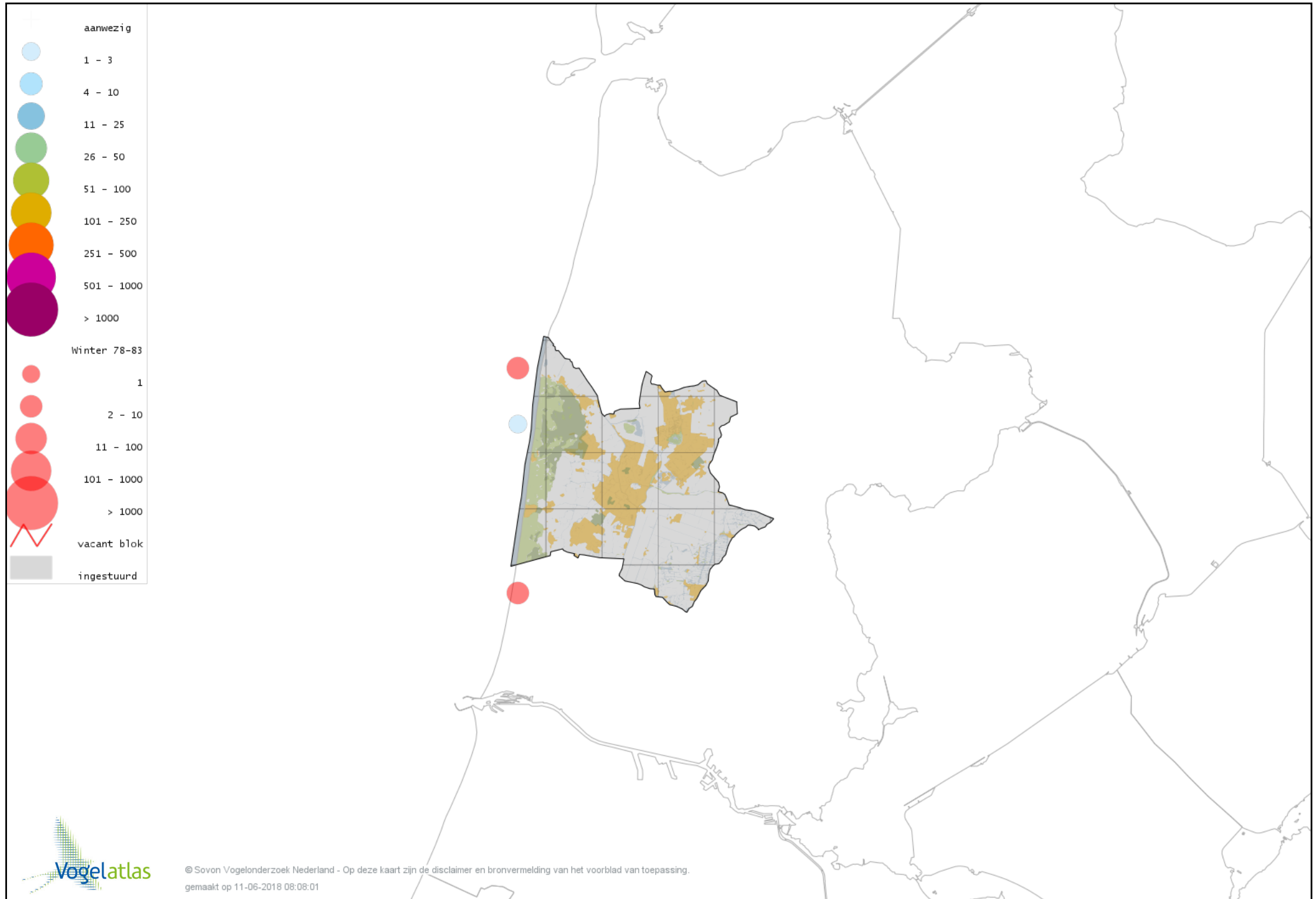


# Voorlopige verspreidingskaart Duiker onbekend winter

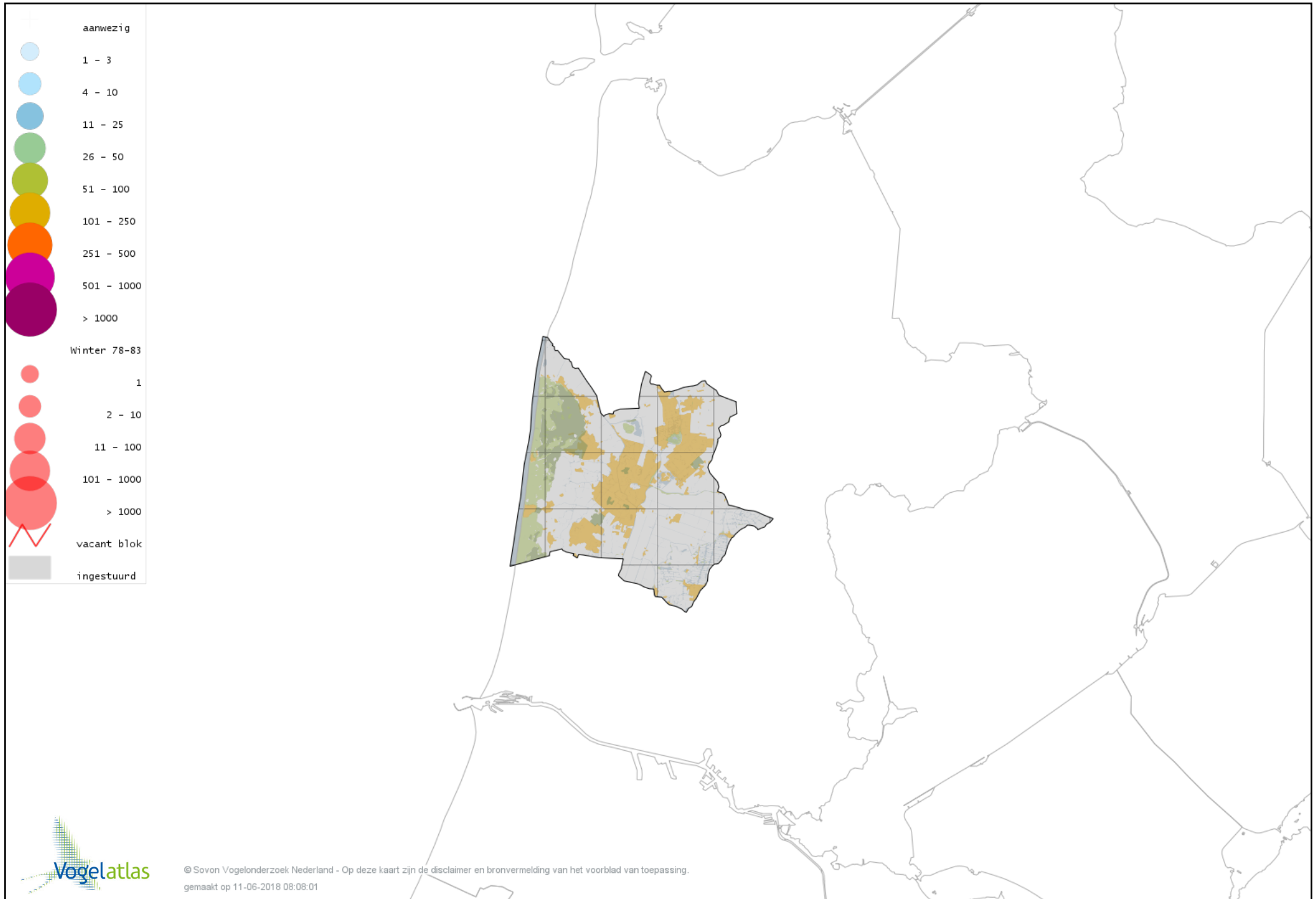




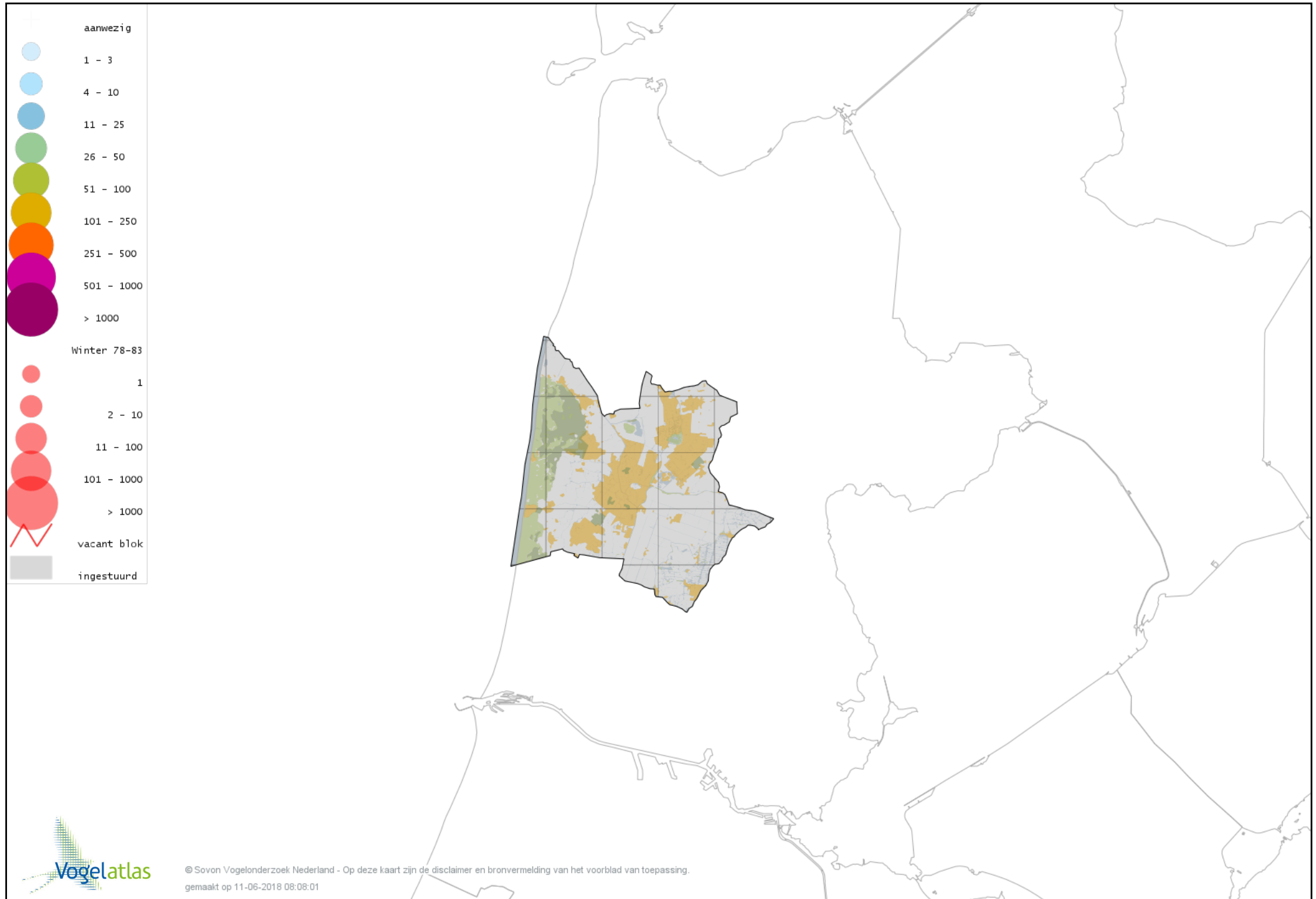
# Voorlopige verspreidingskaart Noordse Stormvogel winter



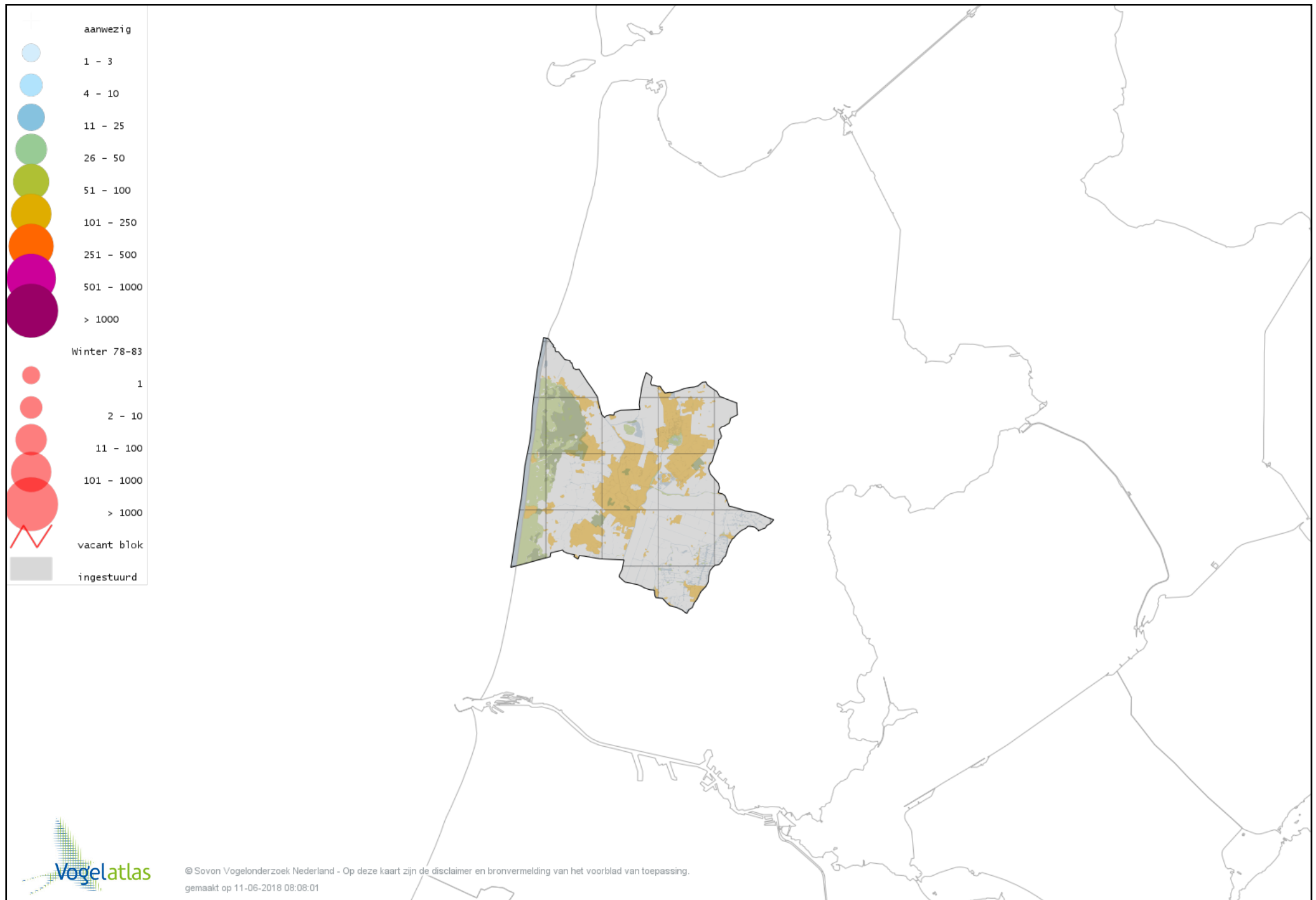
# Voorlopige verspreidingskaart Grauwe Pijlstormvogel winter



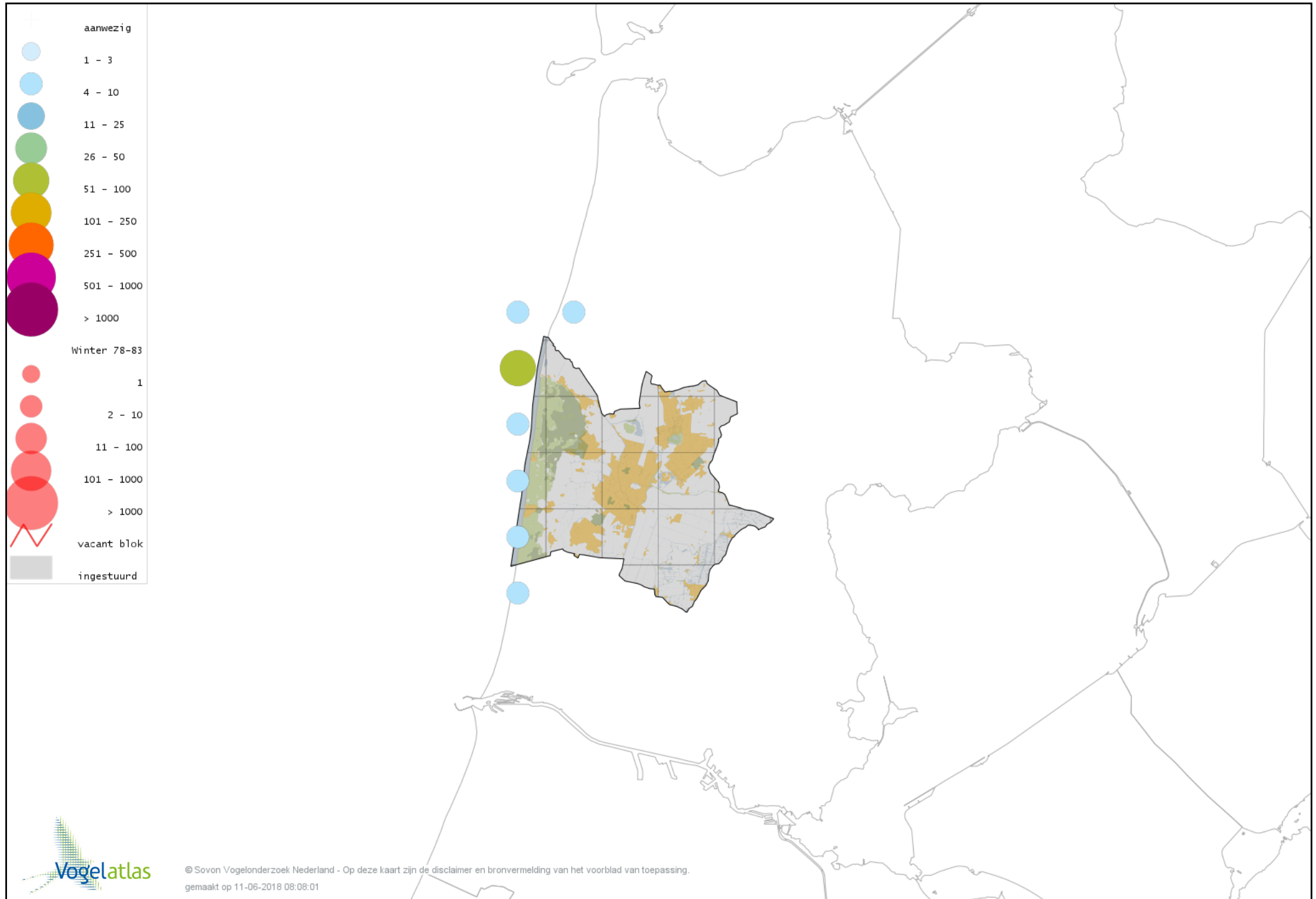
# Voorlopige verspreidingskaart Stormvogeltje winter



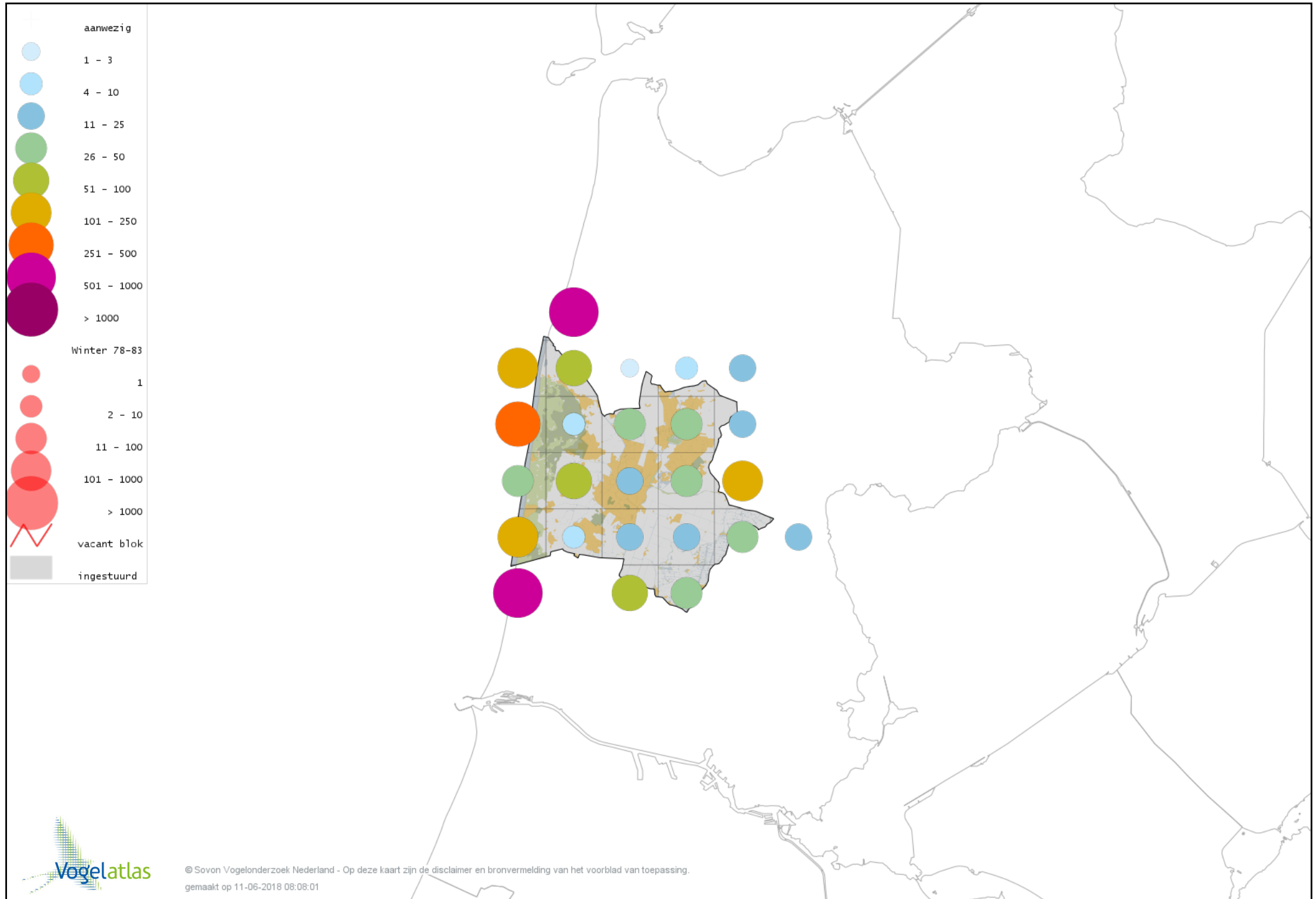
# Voorlopige verspreidingskaart Vaal Stormvogeltje winter



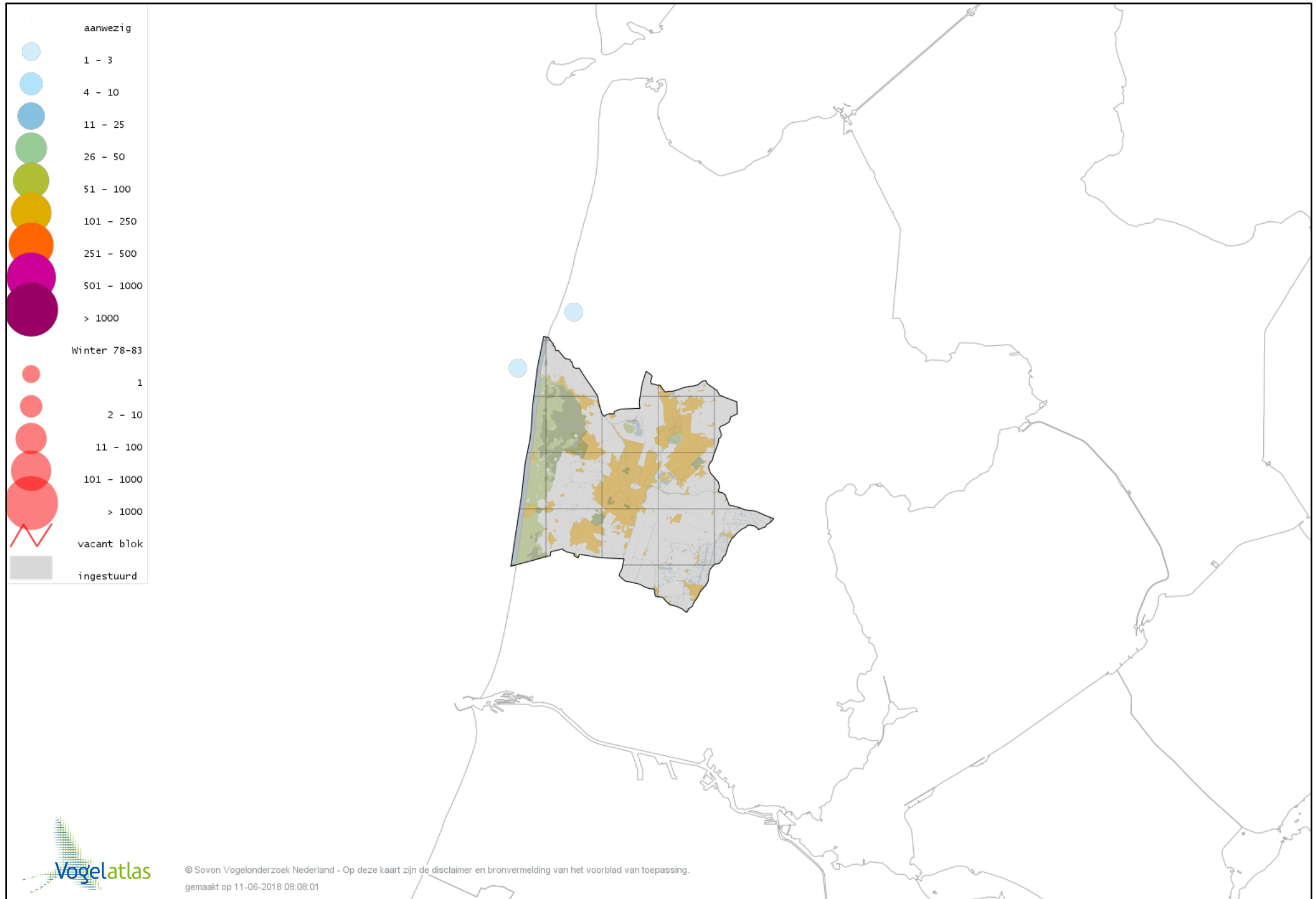
# Voorlopige verspreidingskaart Jan-van-gent winter



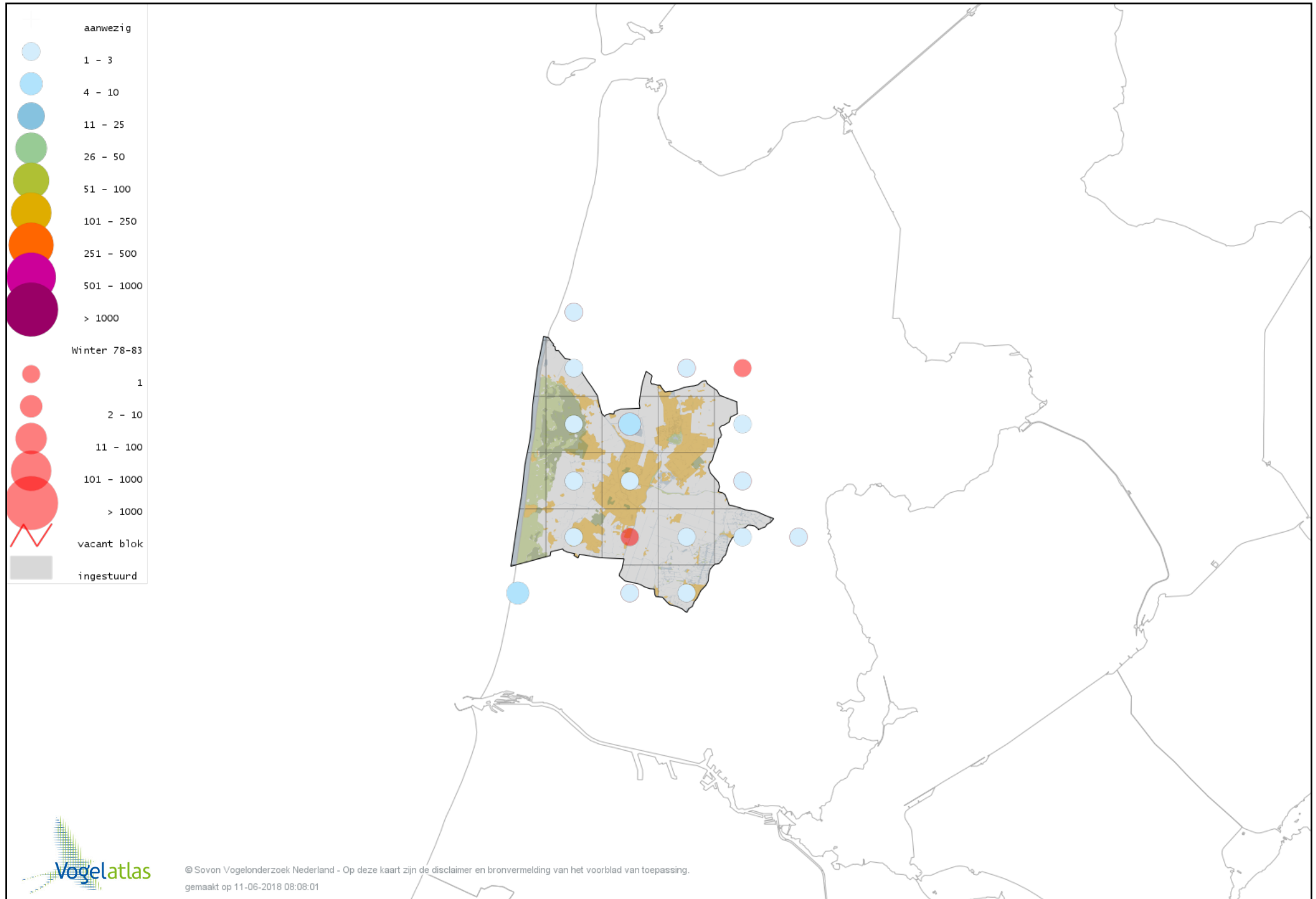
# Voorlopige verspreidingskaart Aalscholver winter



# Voorlopige verspreidingskaart Kuifaalscholver winter

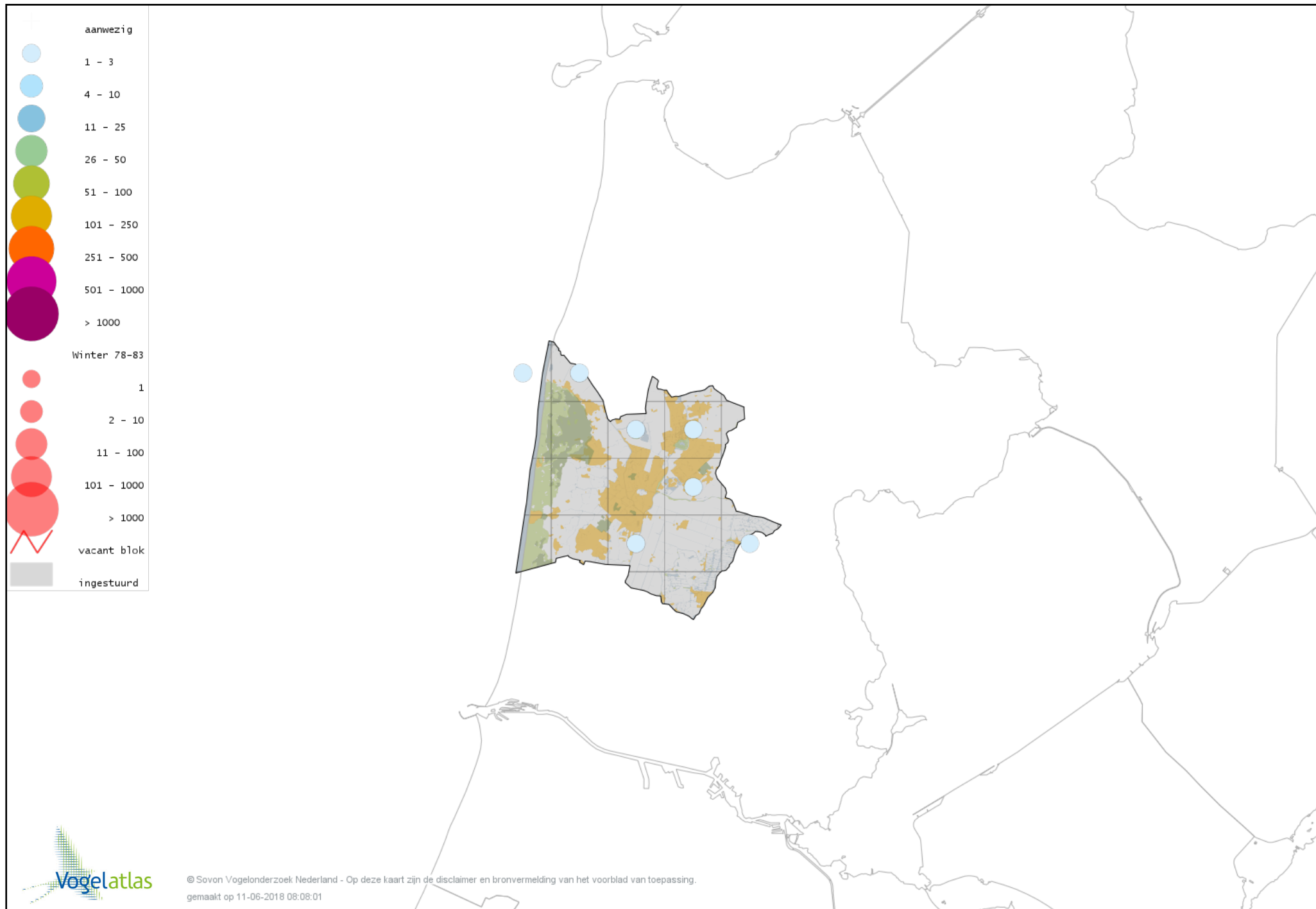


# Voorlopige verspreidingskaart Roerdomp winter

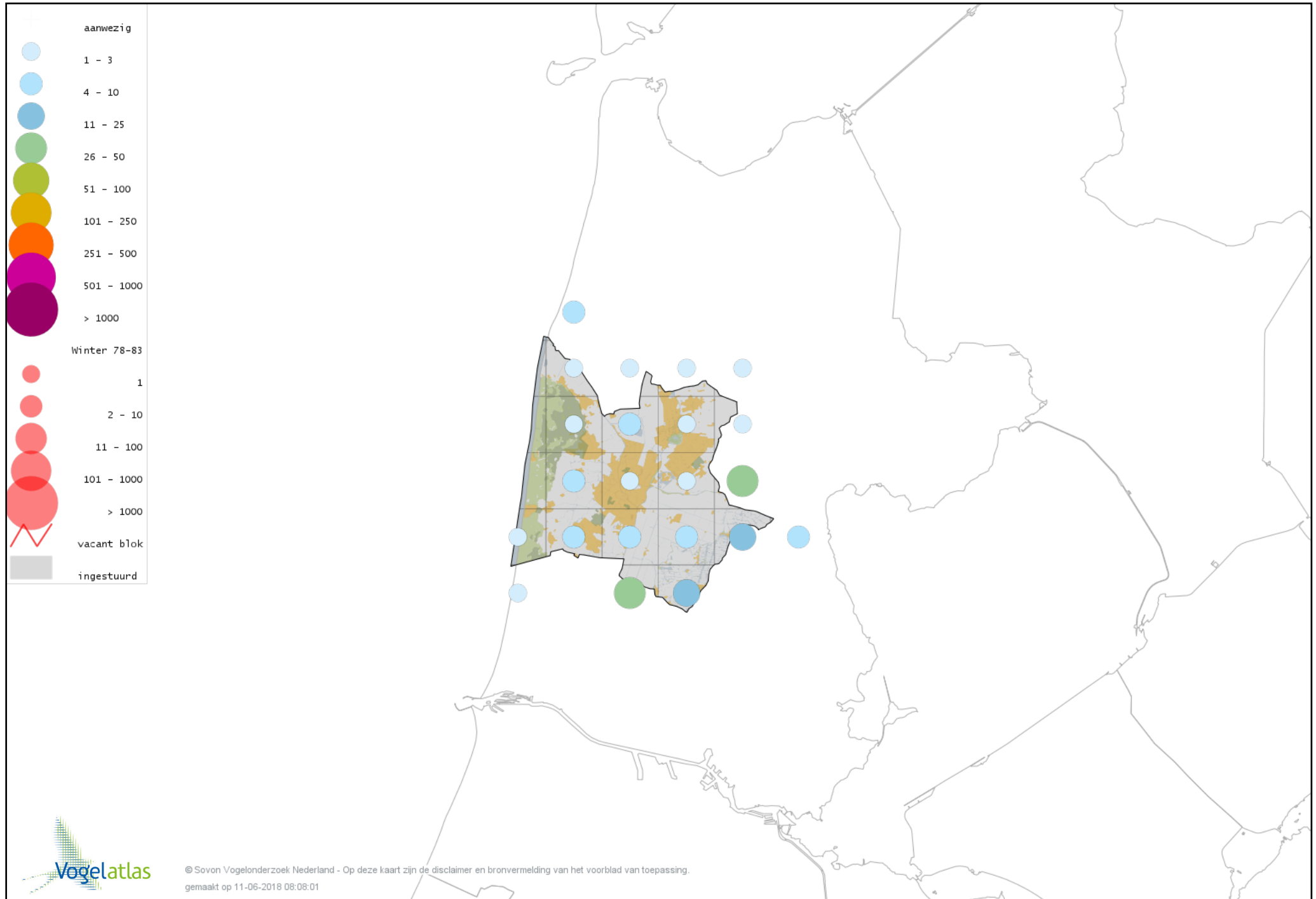




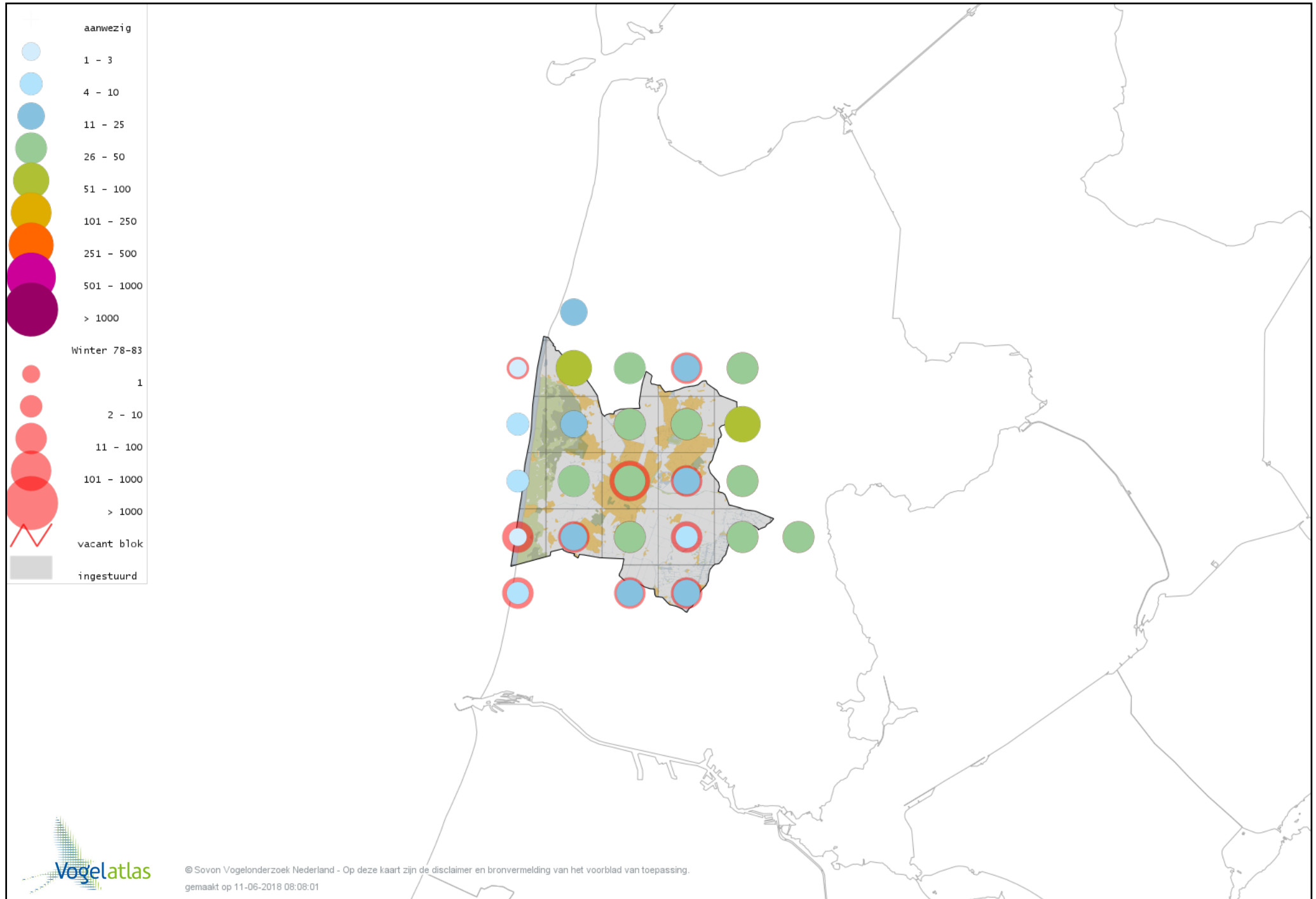
# Voorlopige verspreidingskaart Kleine Zilverreiger winter



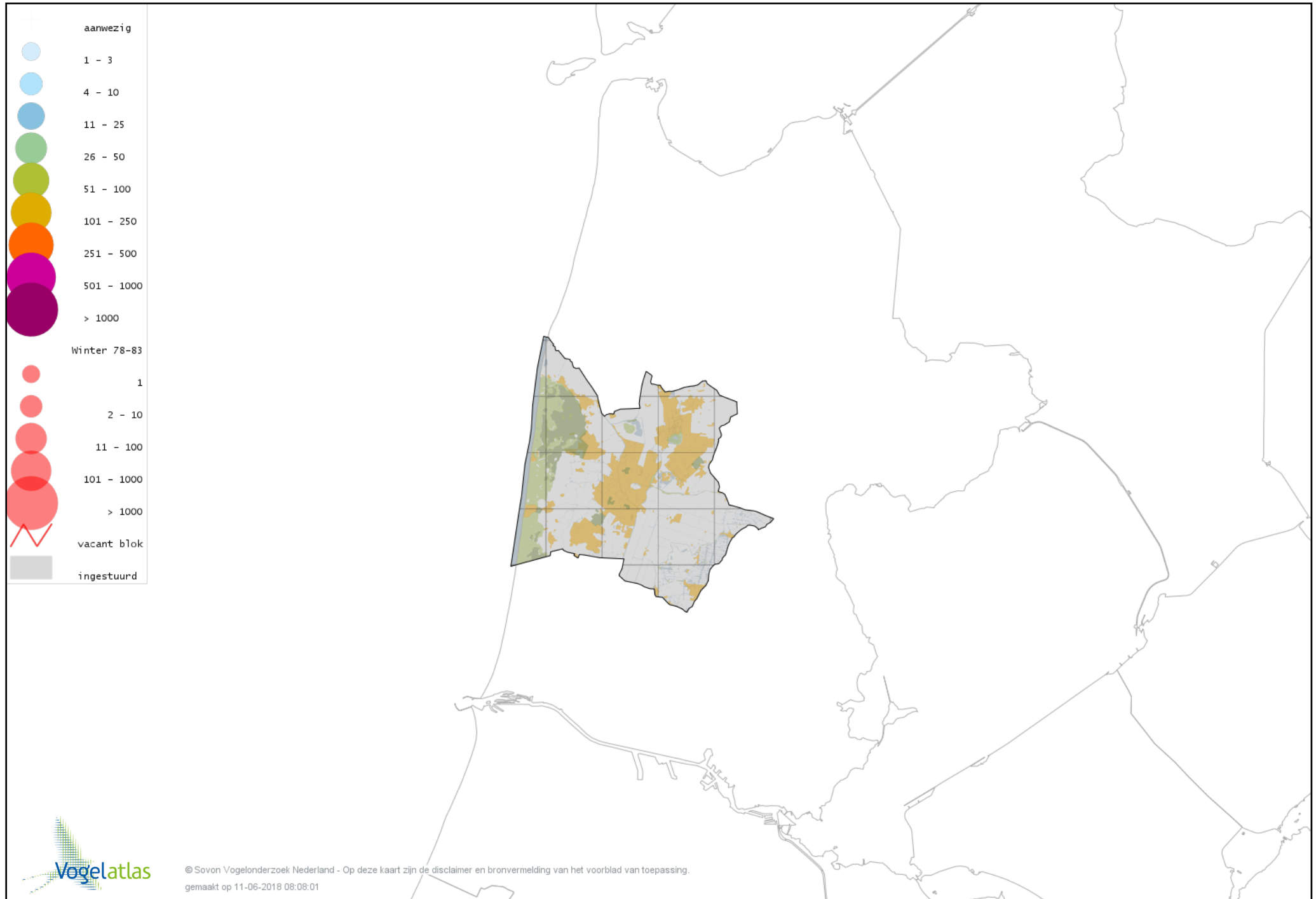
# Voorlopige verspreidingskaart Grote Zilverreiger winter



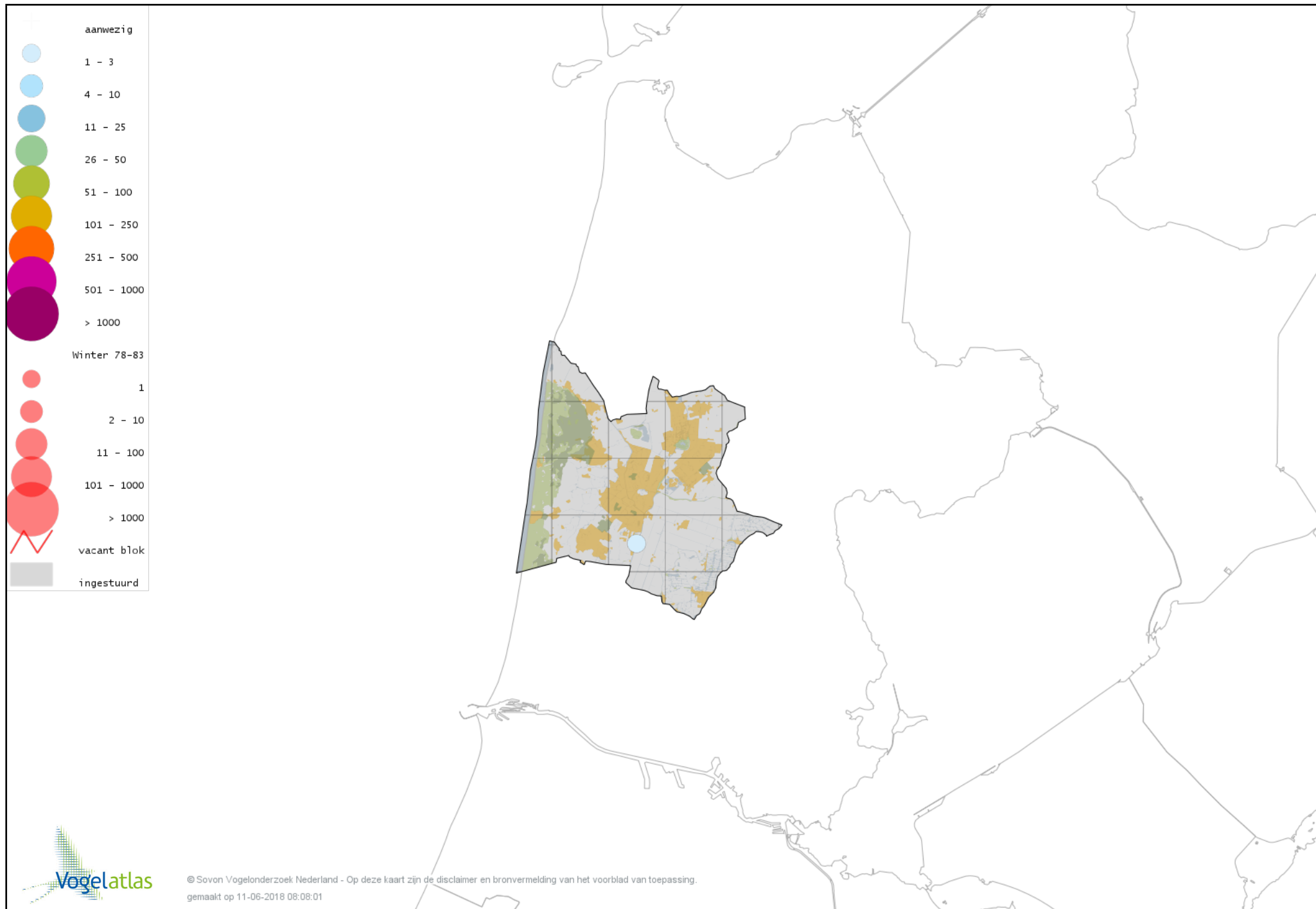
# Voorlopige verspreidingskaart Blauwe Reiger winter



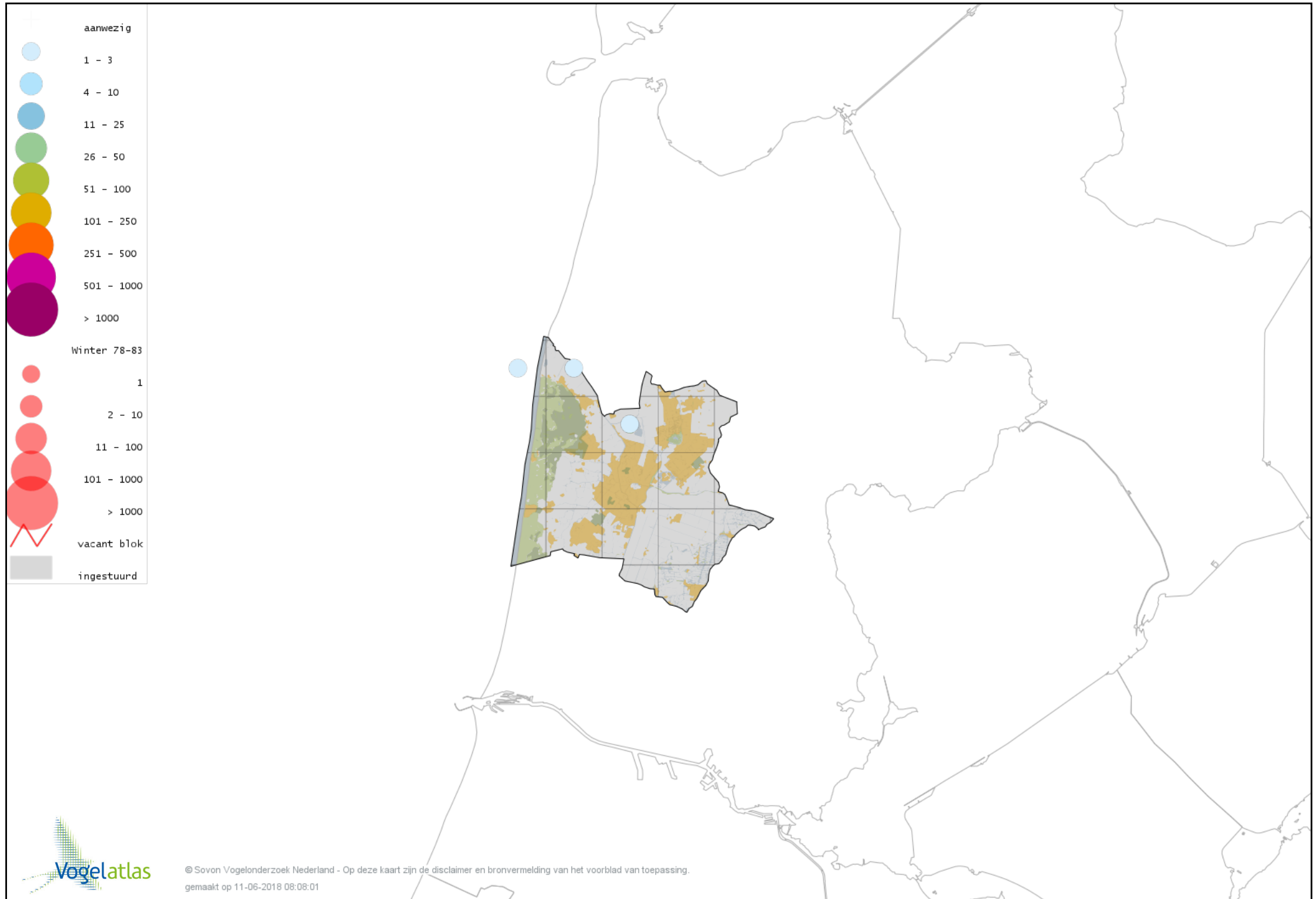
# Voorlopige verspreidingskaart Zwarte Ooievaar winter



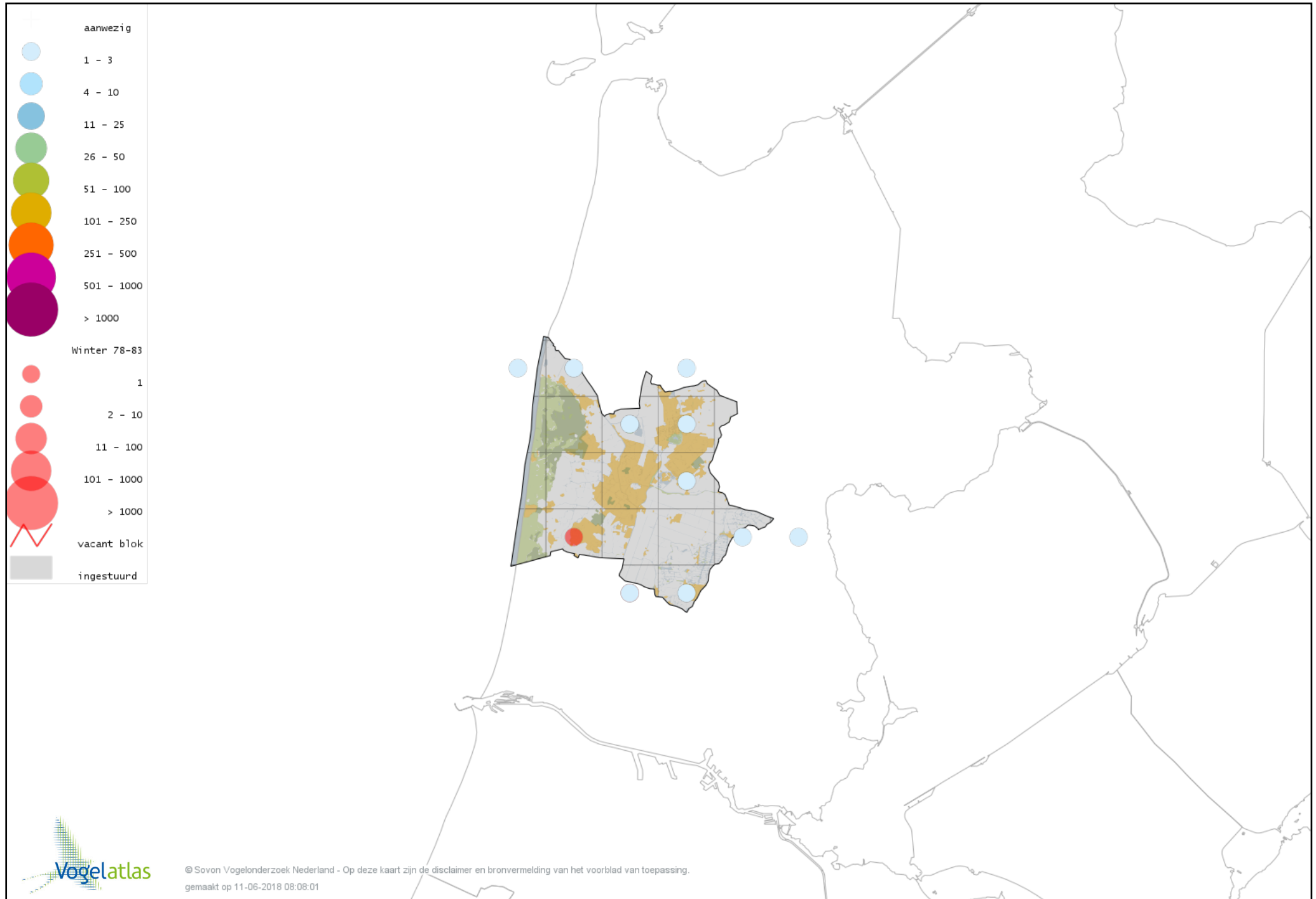
# Voorlopige verspreidingskaart Ooievaar winter



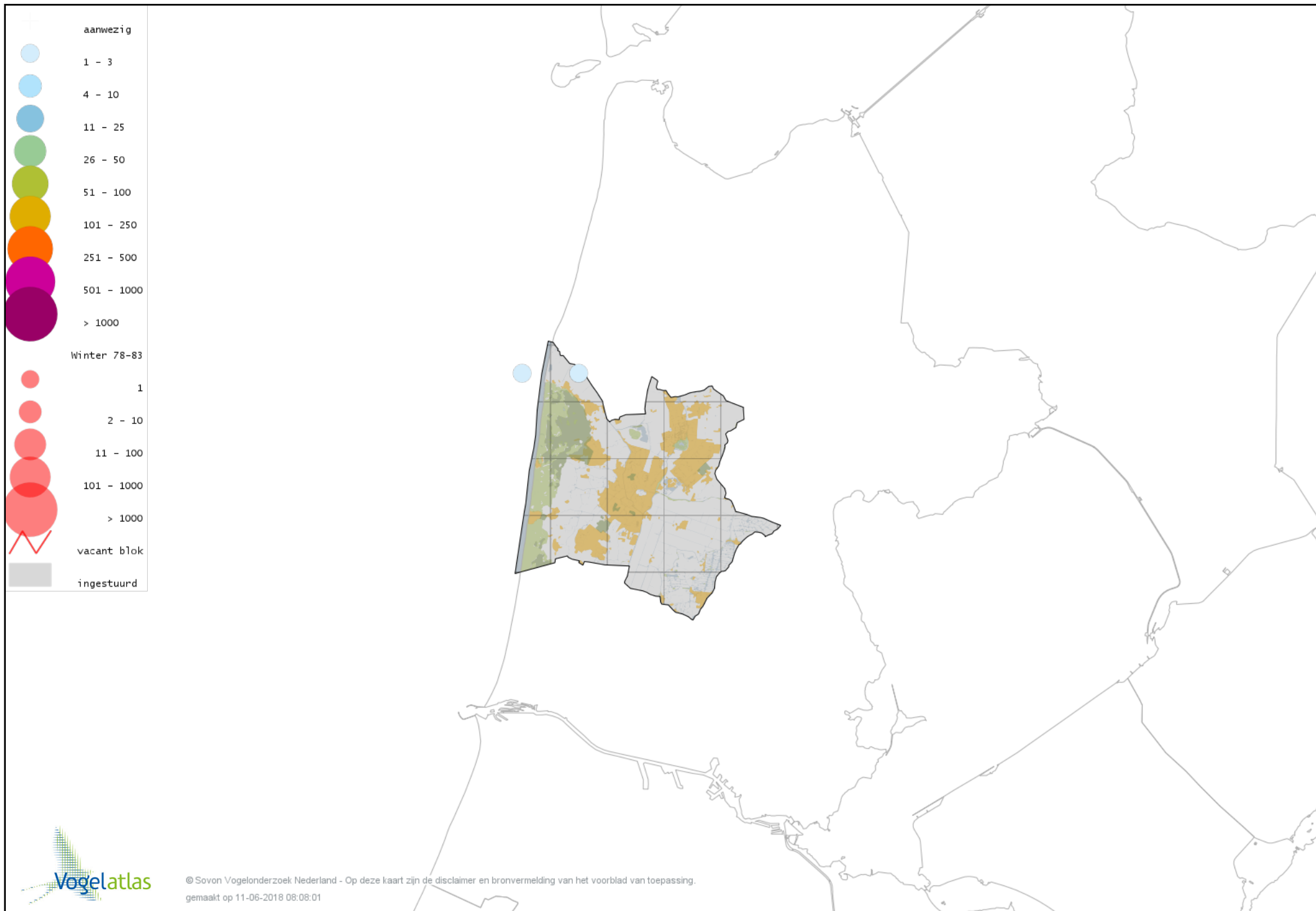
# Voorlopige verspreidingskaart Zwarte Ibis winter



# Voorlopige verspreidingskaart Lepelaar winter

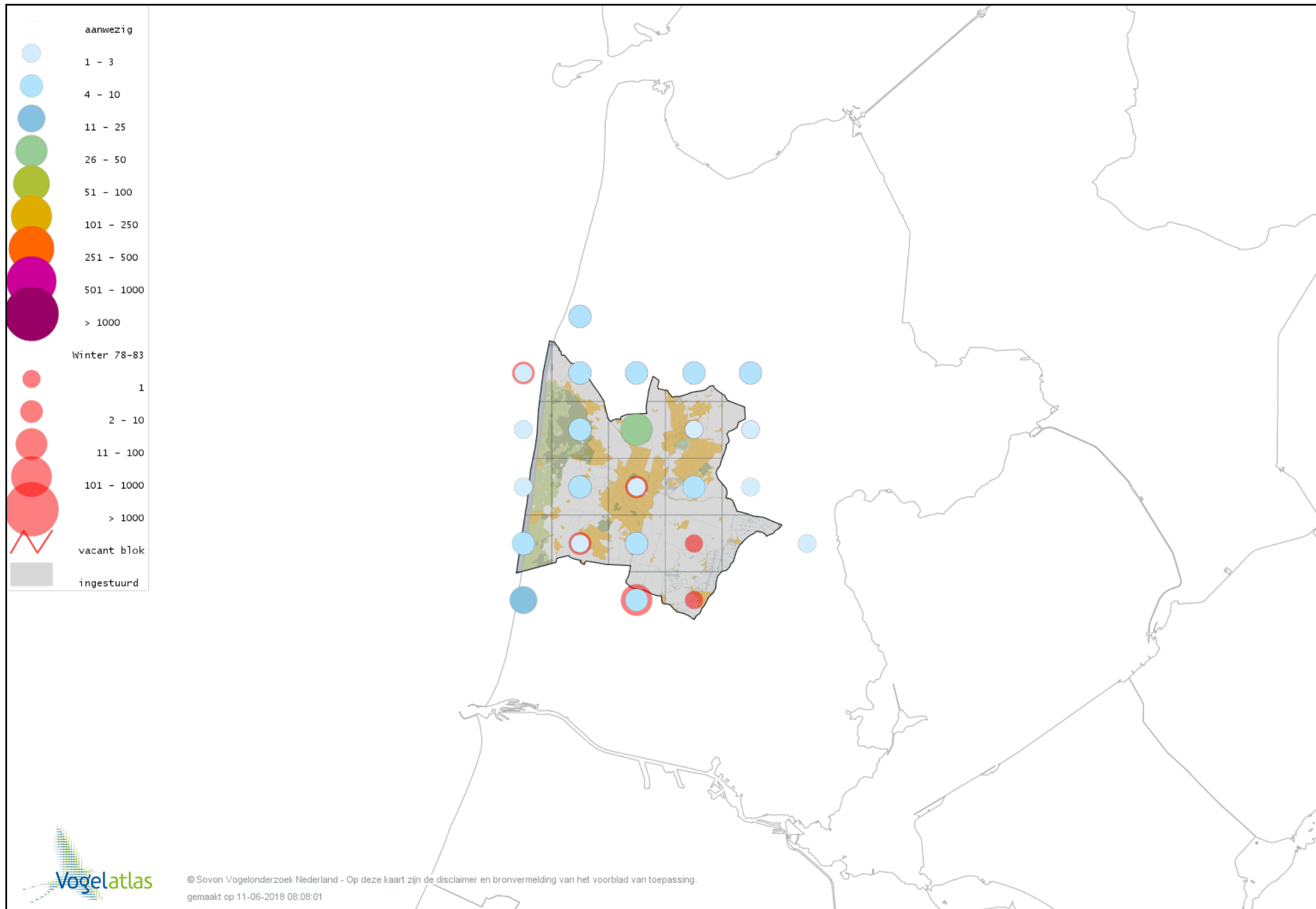


# Voorlopige verspreidingskaart Chileense Flamingo winter

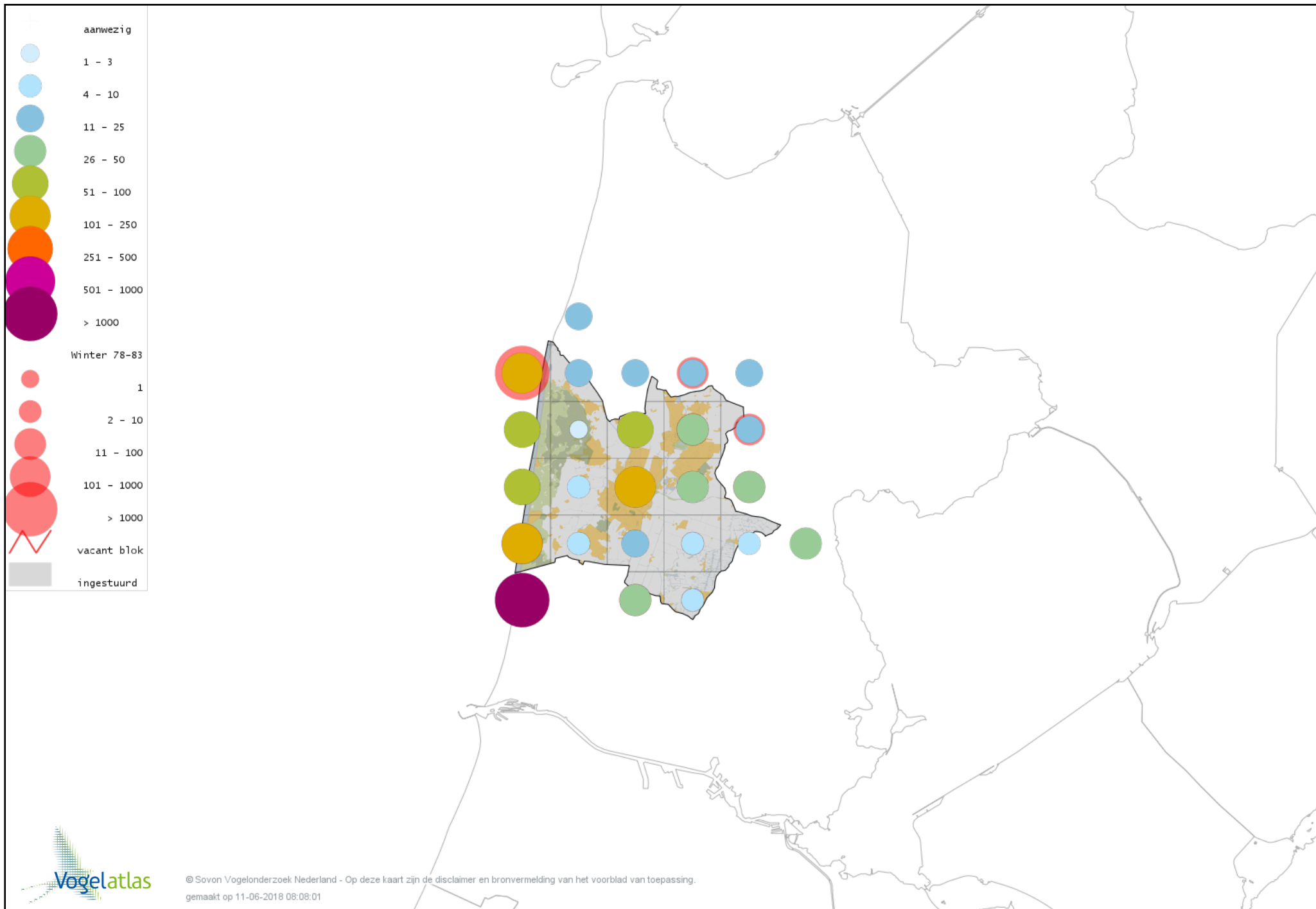




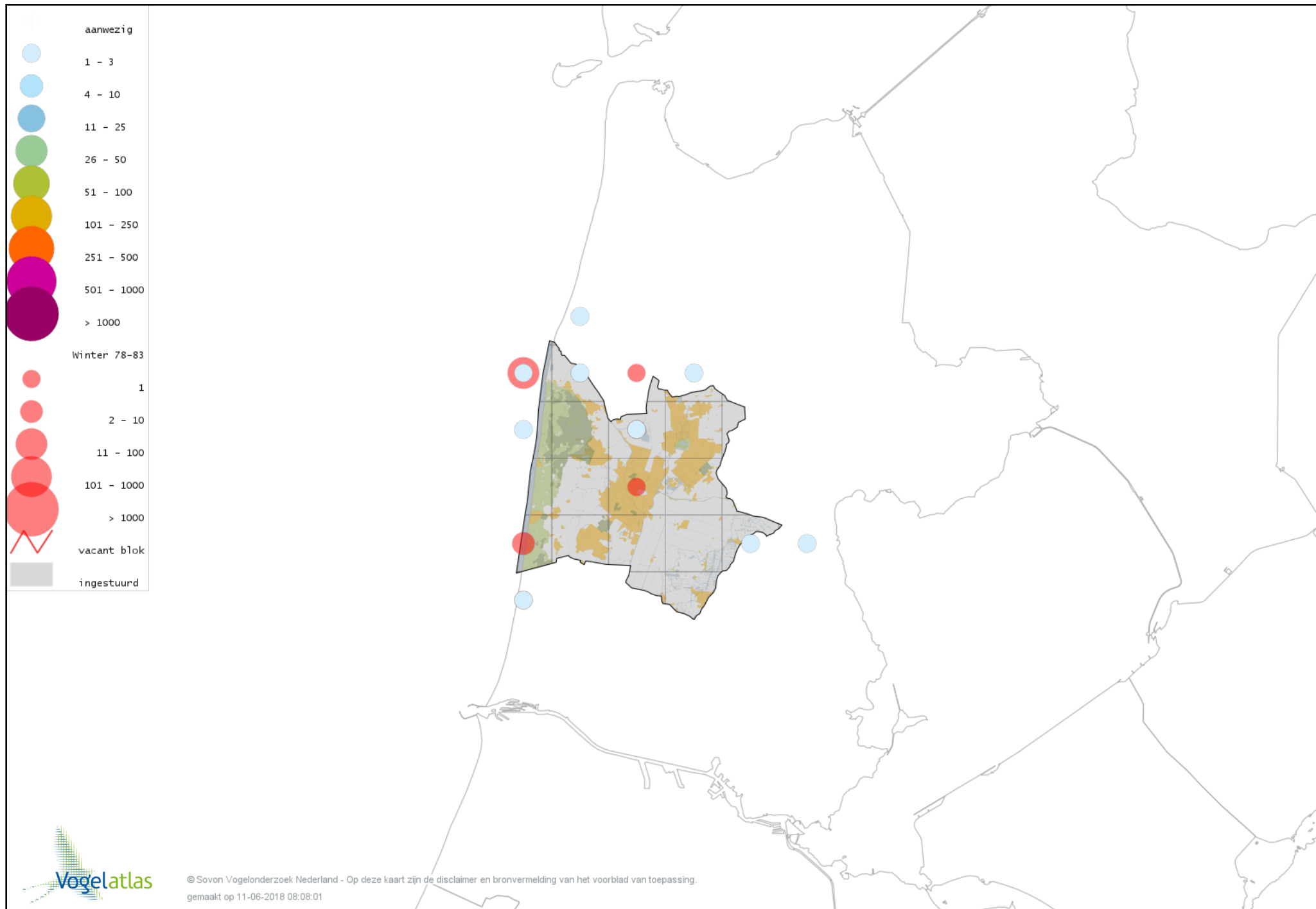
# Voorlopige verspreidingskaart Dodaars winter



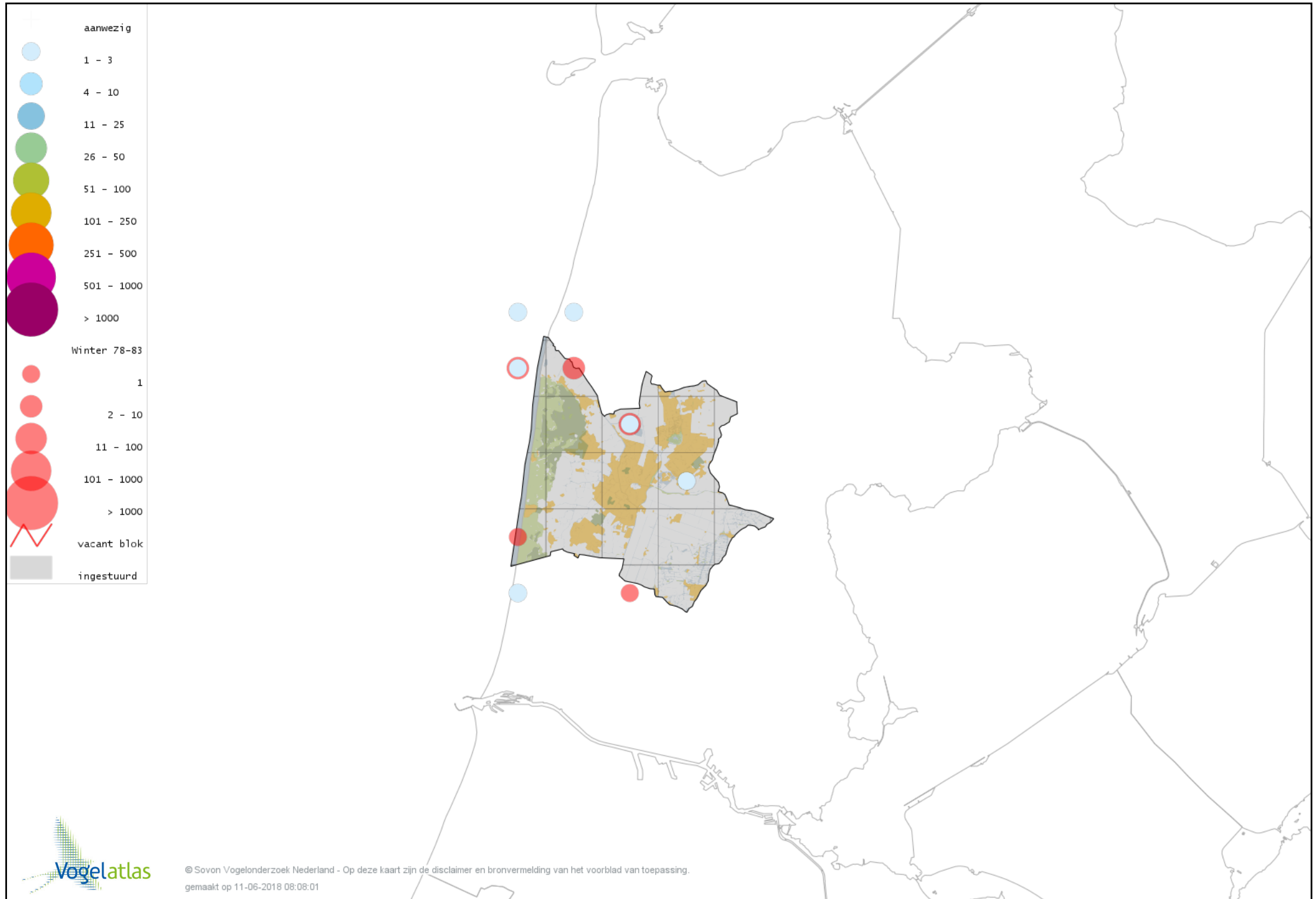
# Voorlopige verspreidingskaart Fuut winter



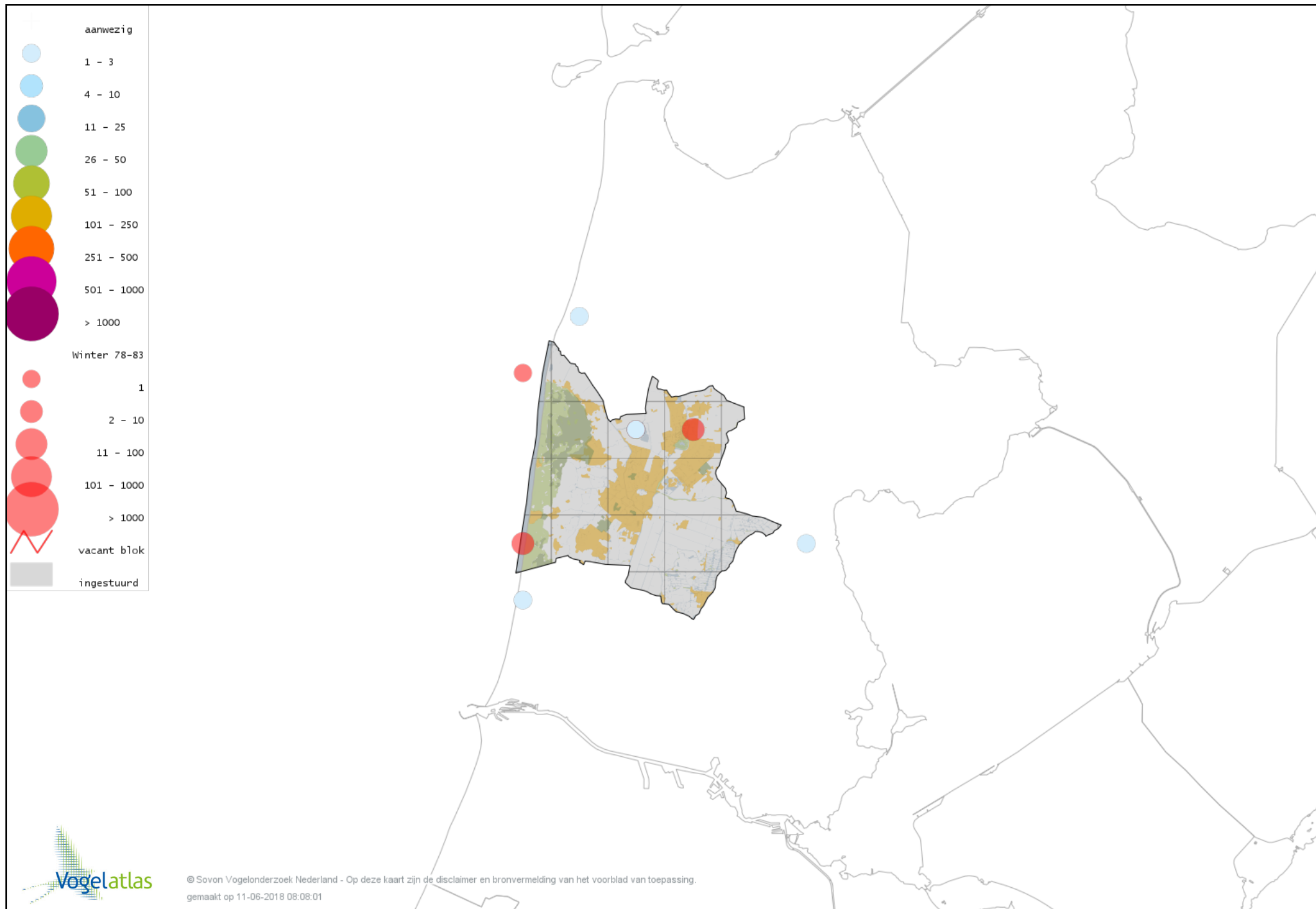
# Voorlopige verspreidingskaart Roodhalsfuut winter



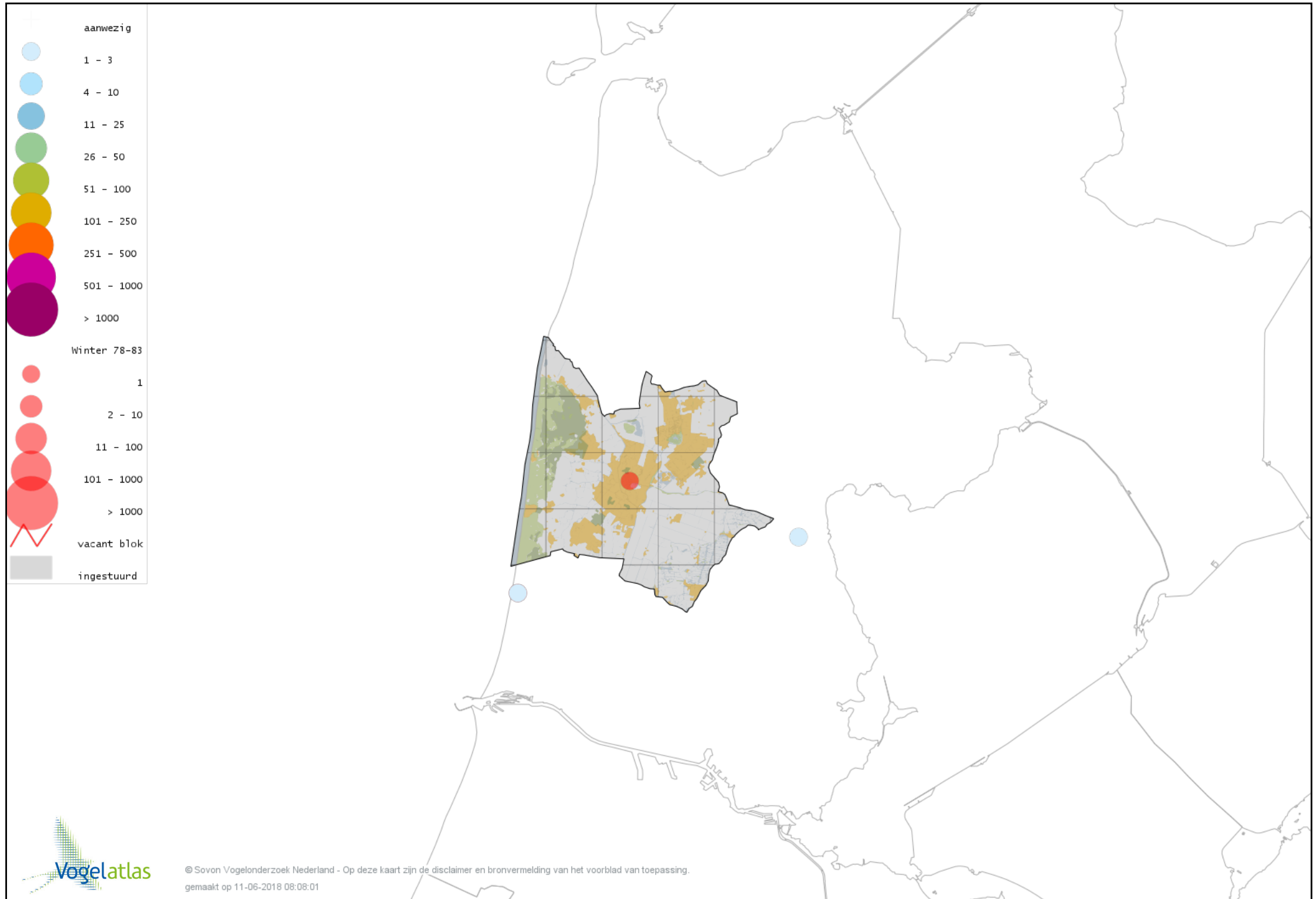
# Voorlopige verspreidingskaart Kuifduiker winter



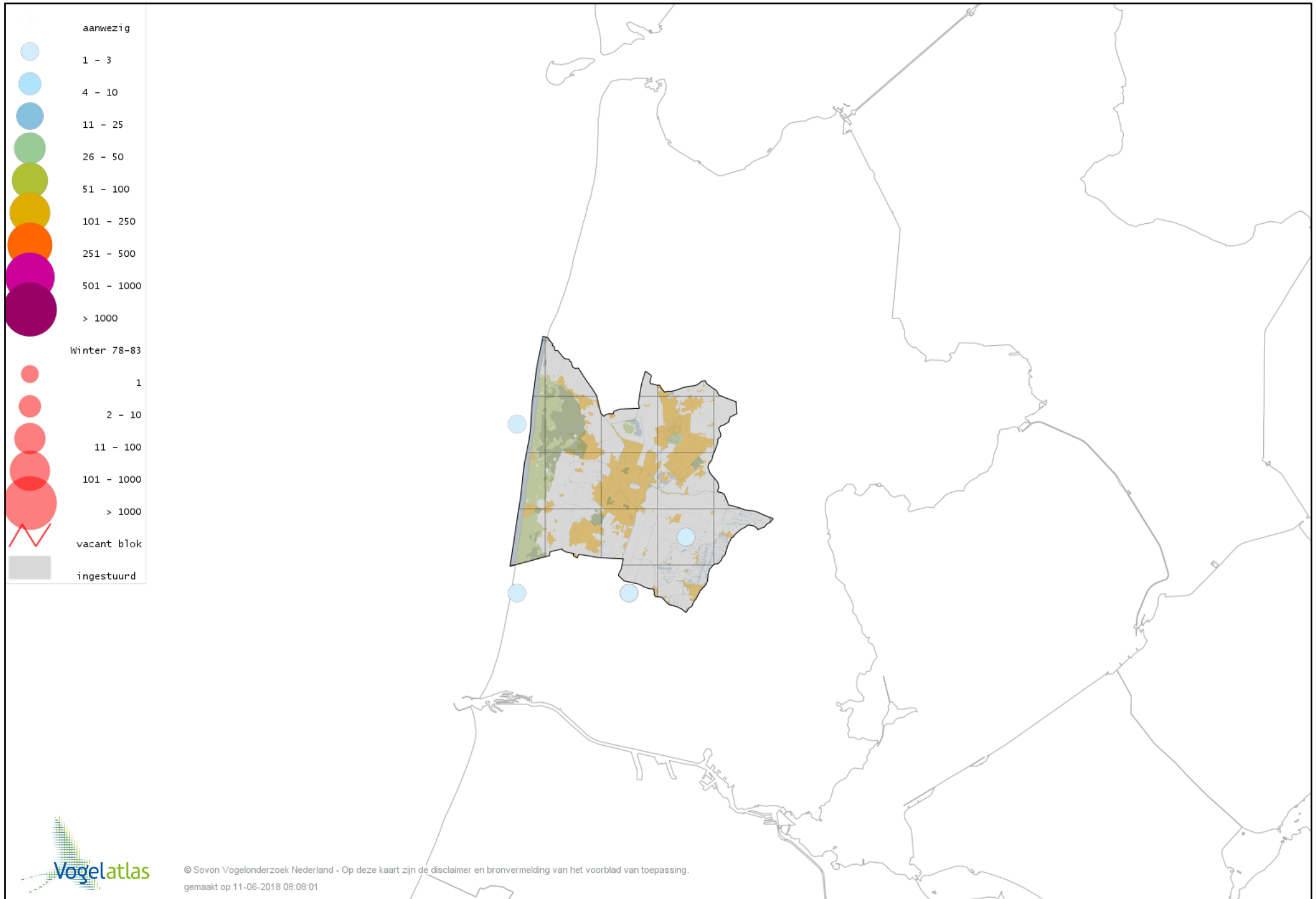
# Voorlopige verspreidingskaart Geoorde Fuut winter



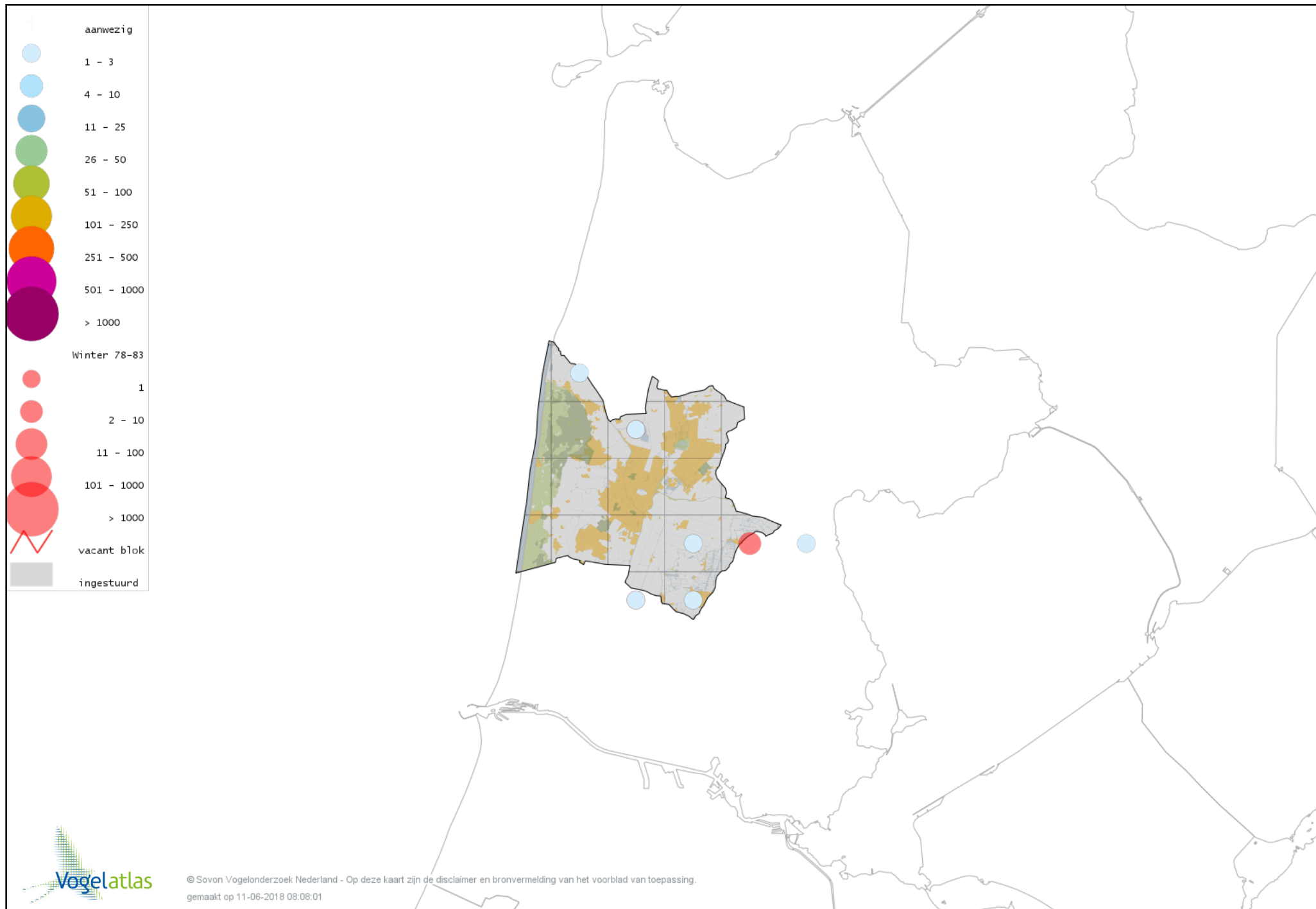
# Voorlopige verspreidingskaart Rode Wouw winter



# Voorlopige verspreidingskaart Zearend winter

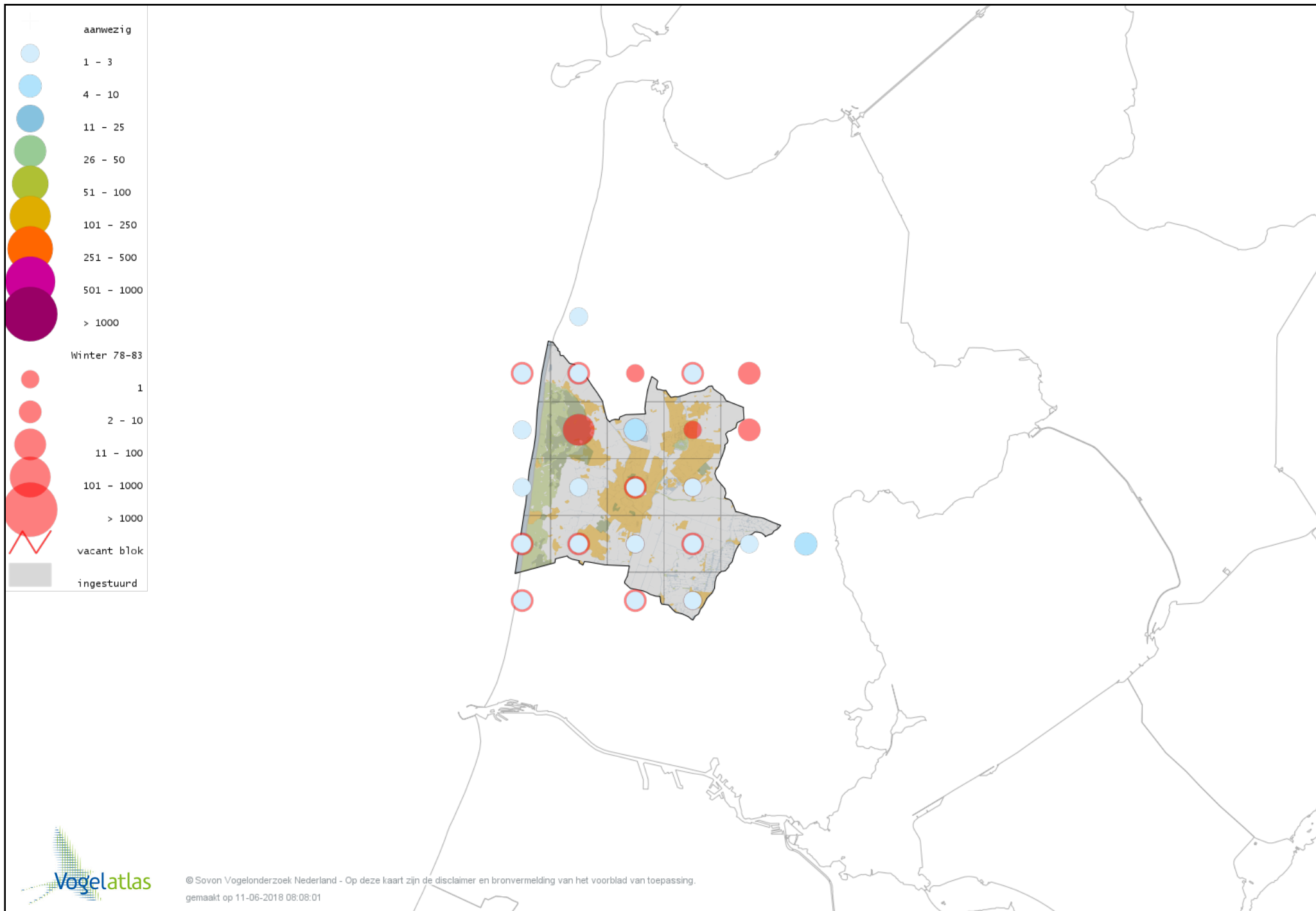


# Voorlopige verspreidingskaart Bruine Kiekendief winter

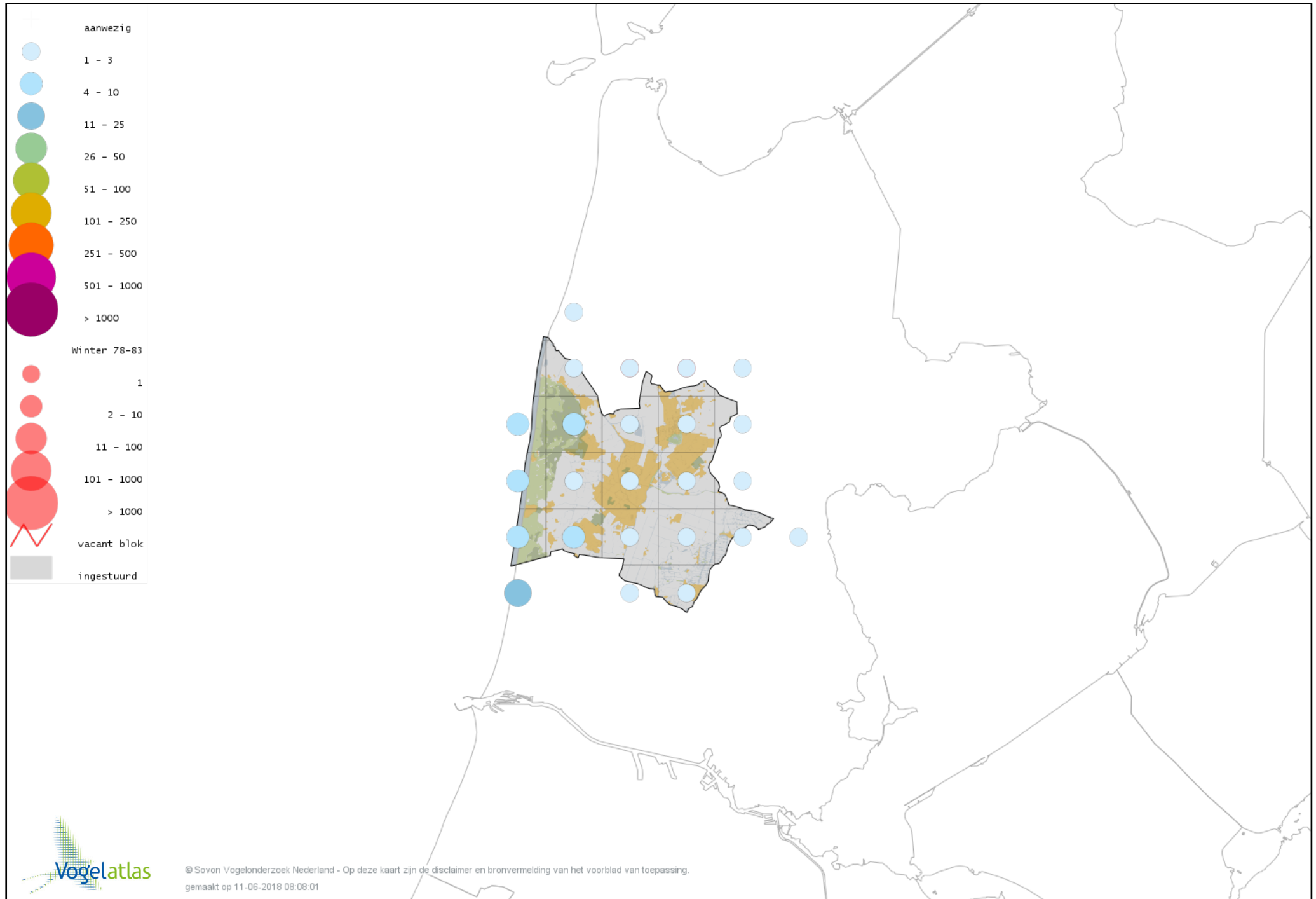




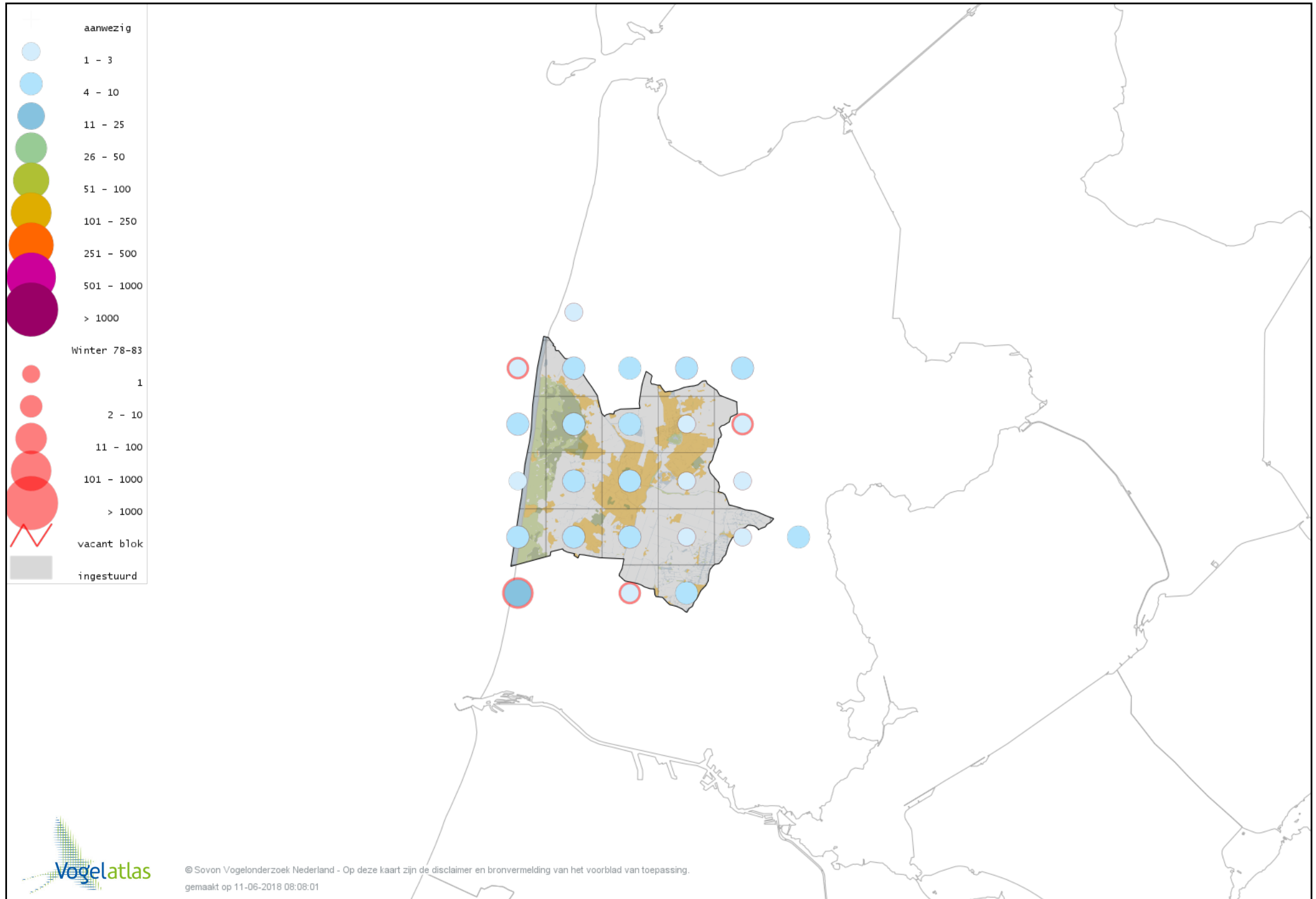
# Voorlopige verspreidingskaart Blauwe Kiekendief winter



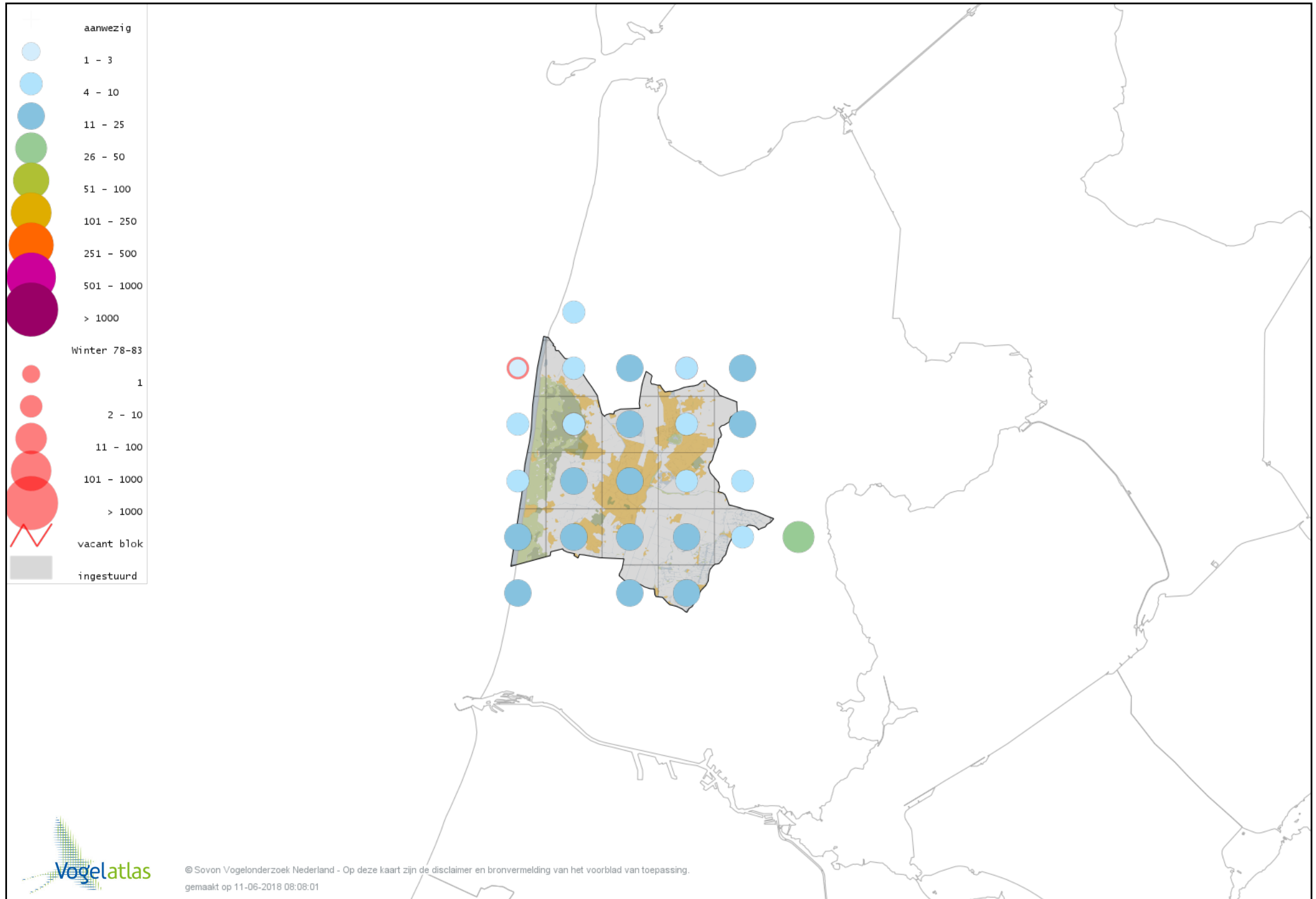
# Voorlopige verspreidingskaart Havik winter



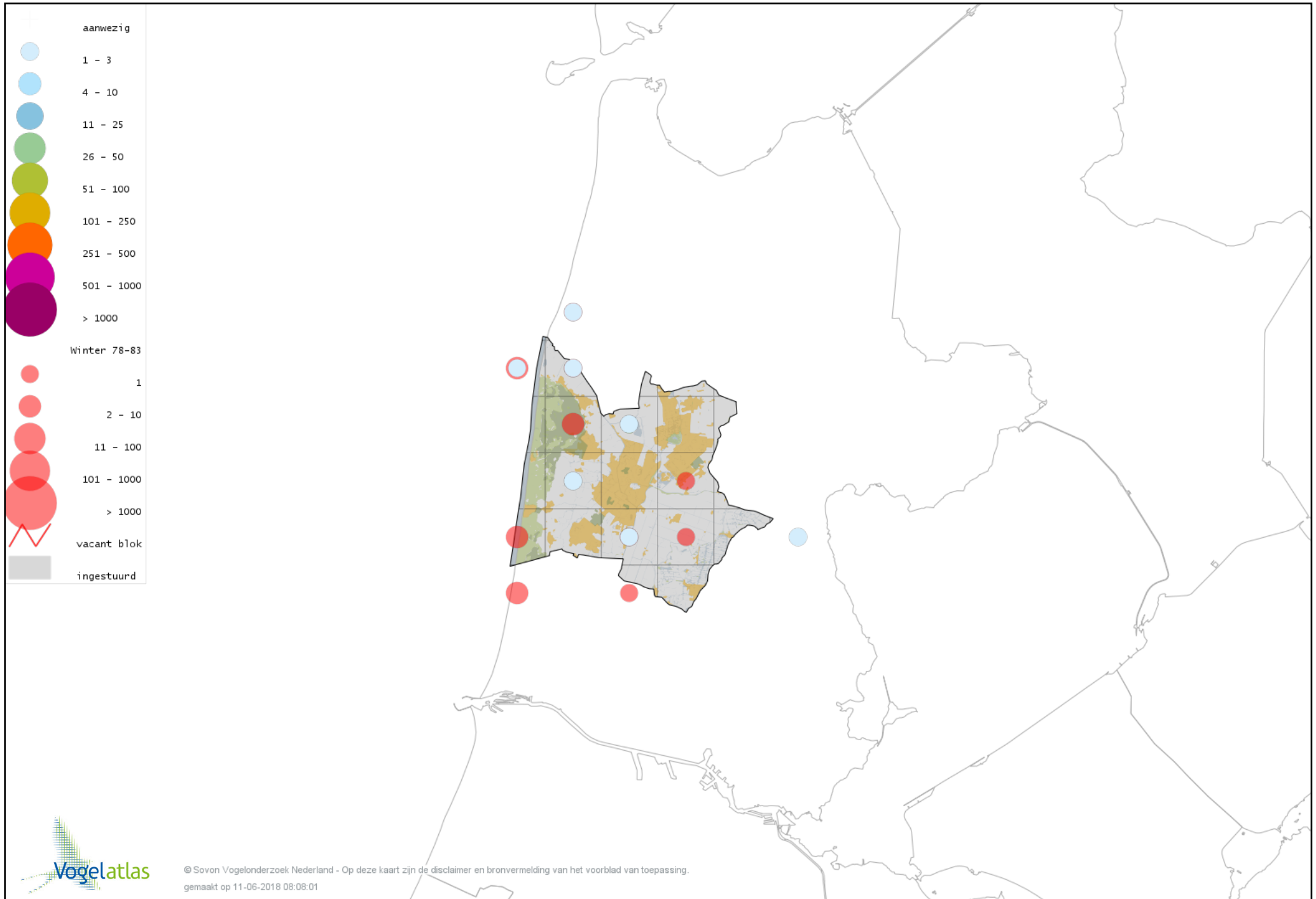
# Voorlopige verspreidingskaart Sperwer winter



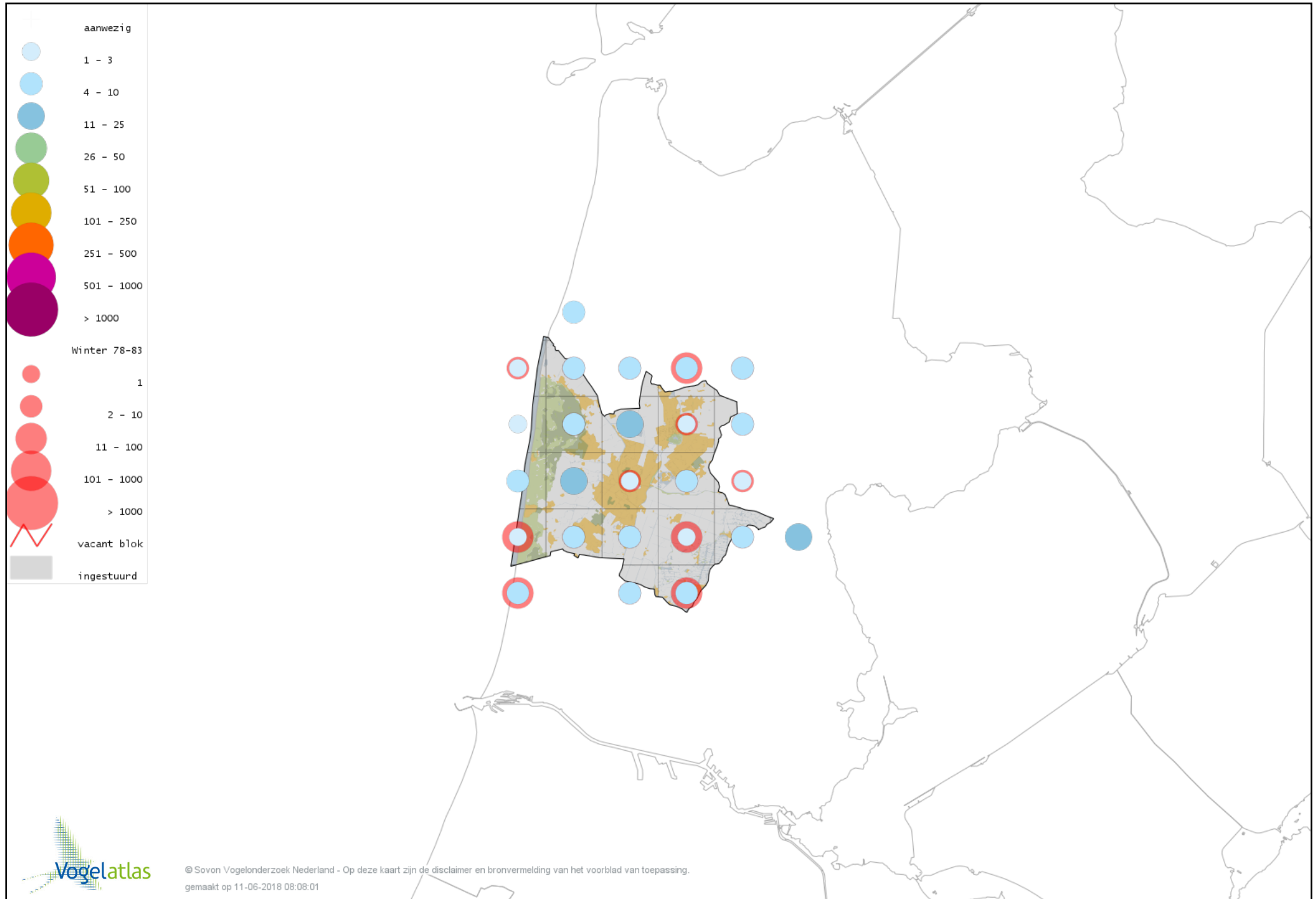
# Voorlopige verspreidingskaart Buizerd winter



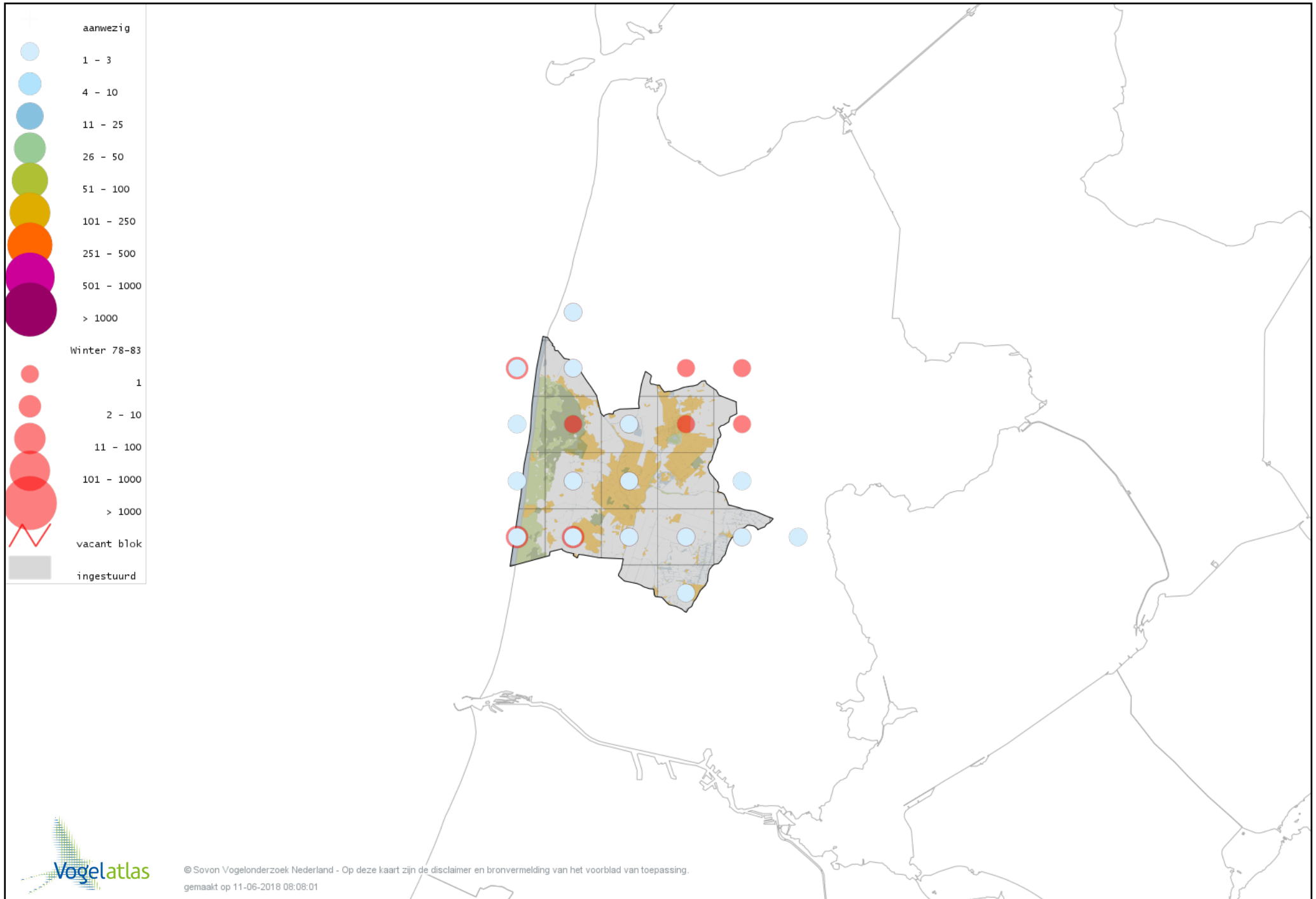
# Voorlopige verspreidingskaart Ruigpootbuizerd winter



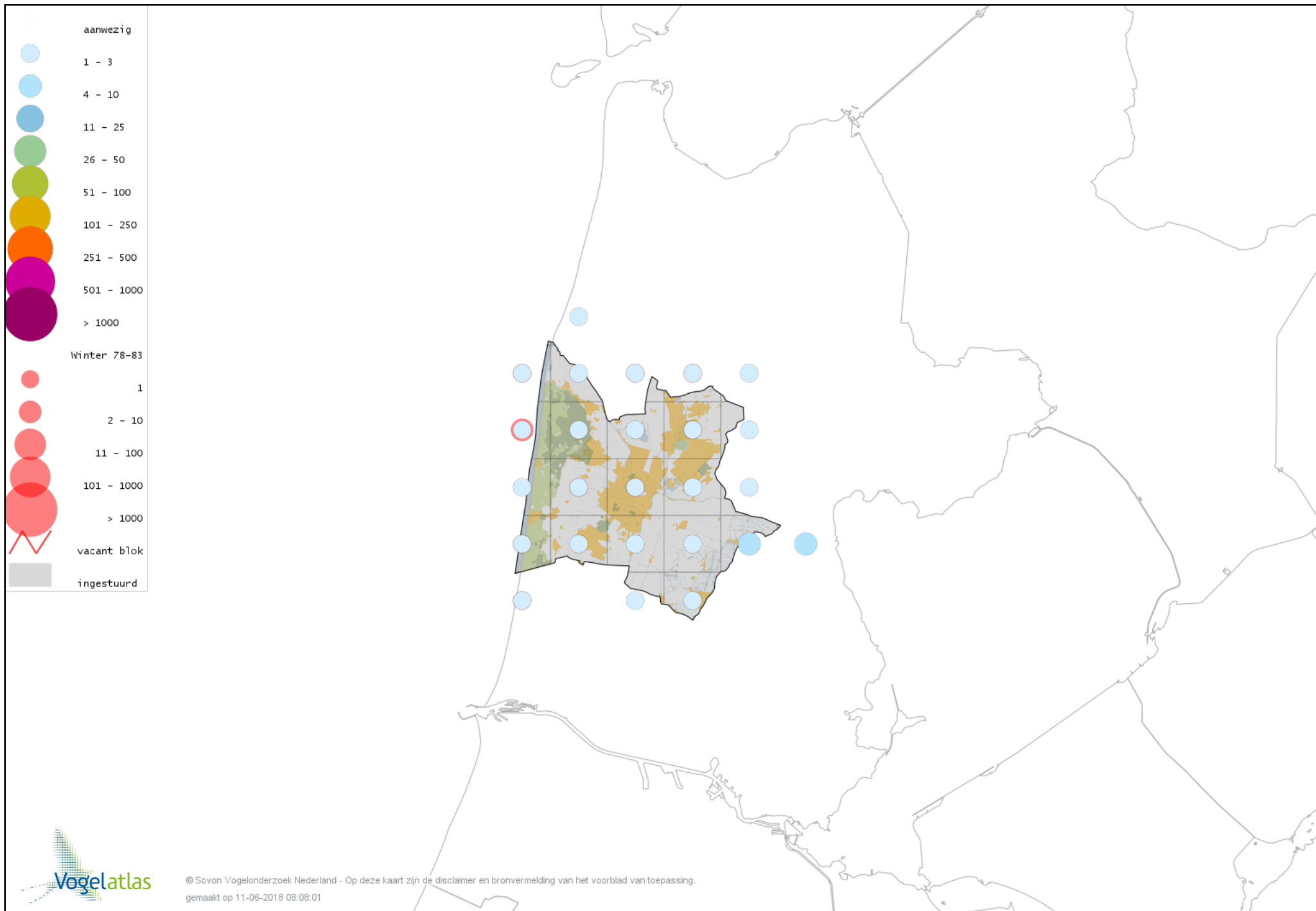
# Voorlopige verspreidingskaart Torenvalk winter



# Voorlopige verspreidingskaart Smelleken winter

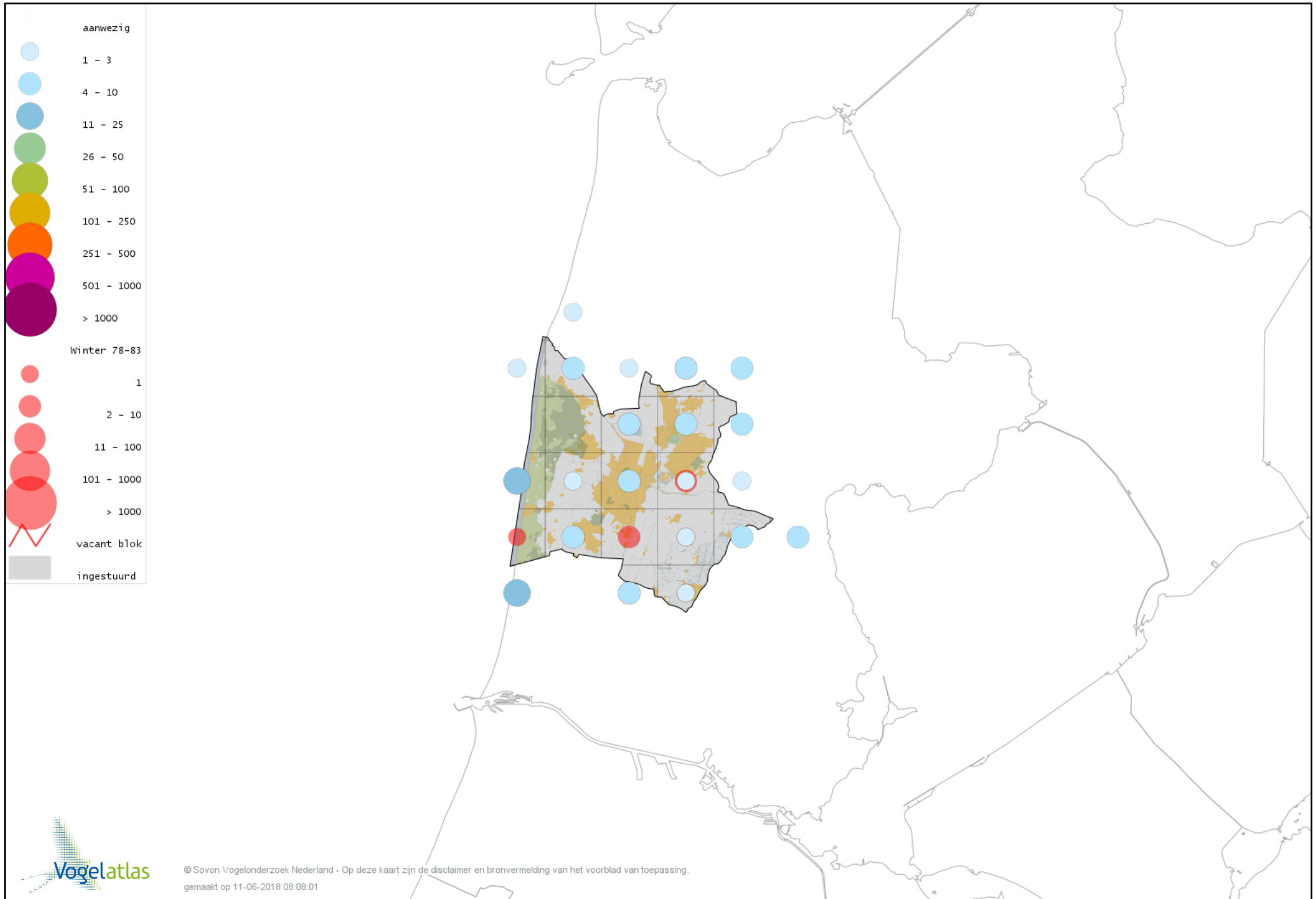


# Voorlopige verspreidingskaart Slechtvalk winter

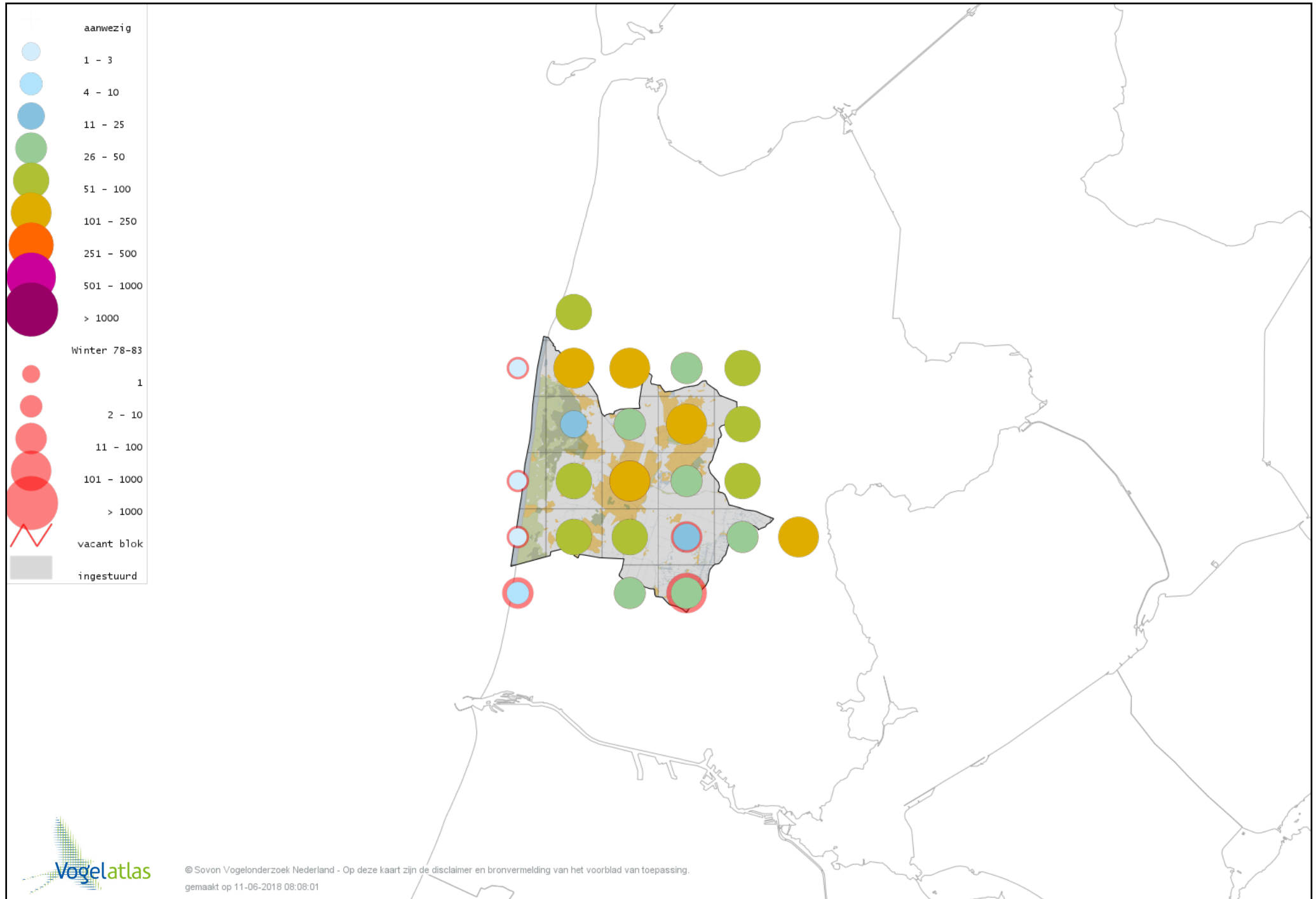




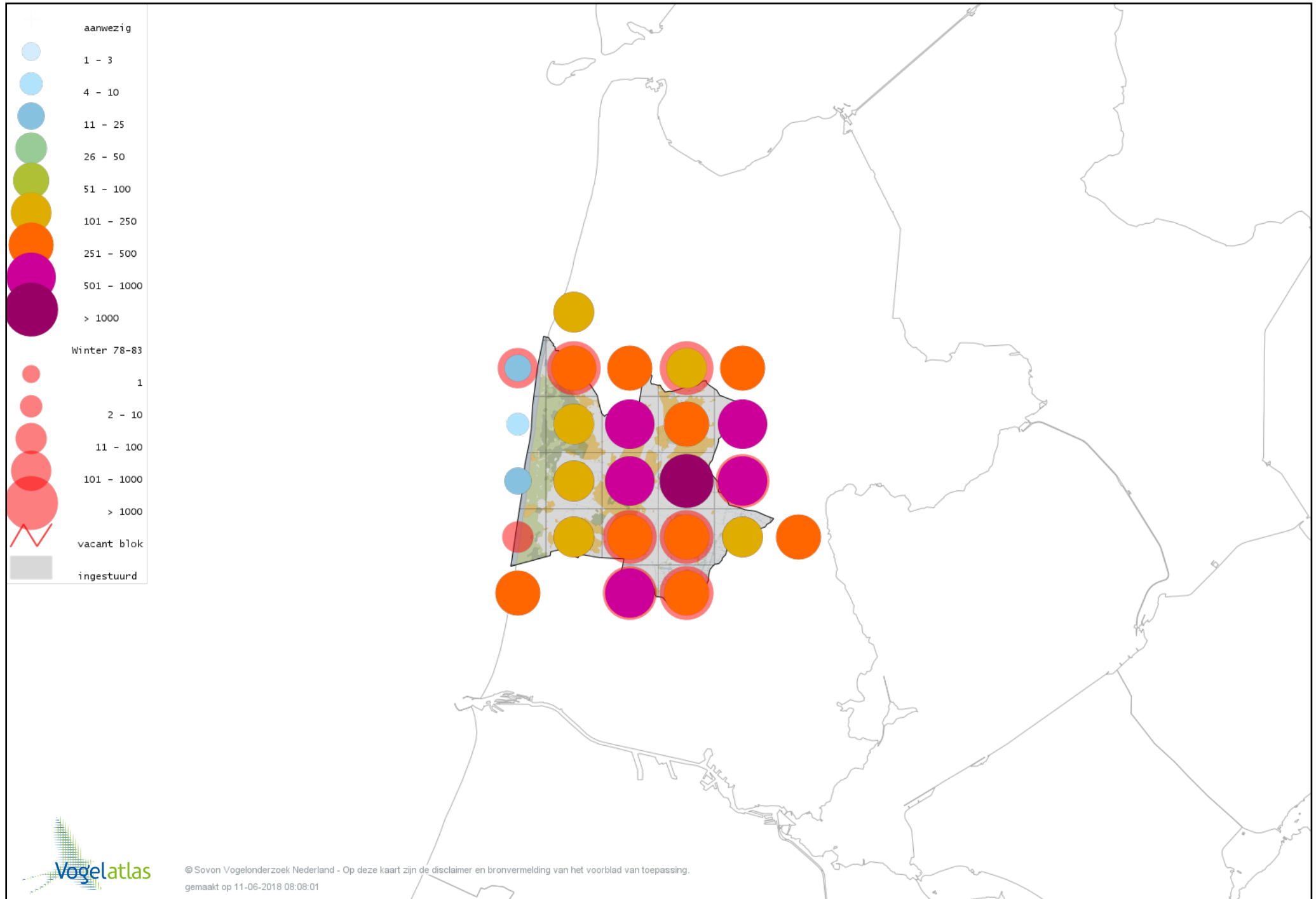
# Voorlopige verspreidingskaart Waterral winter



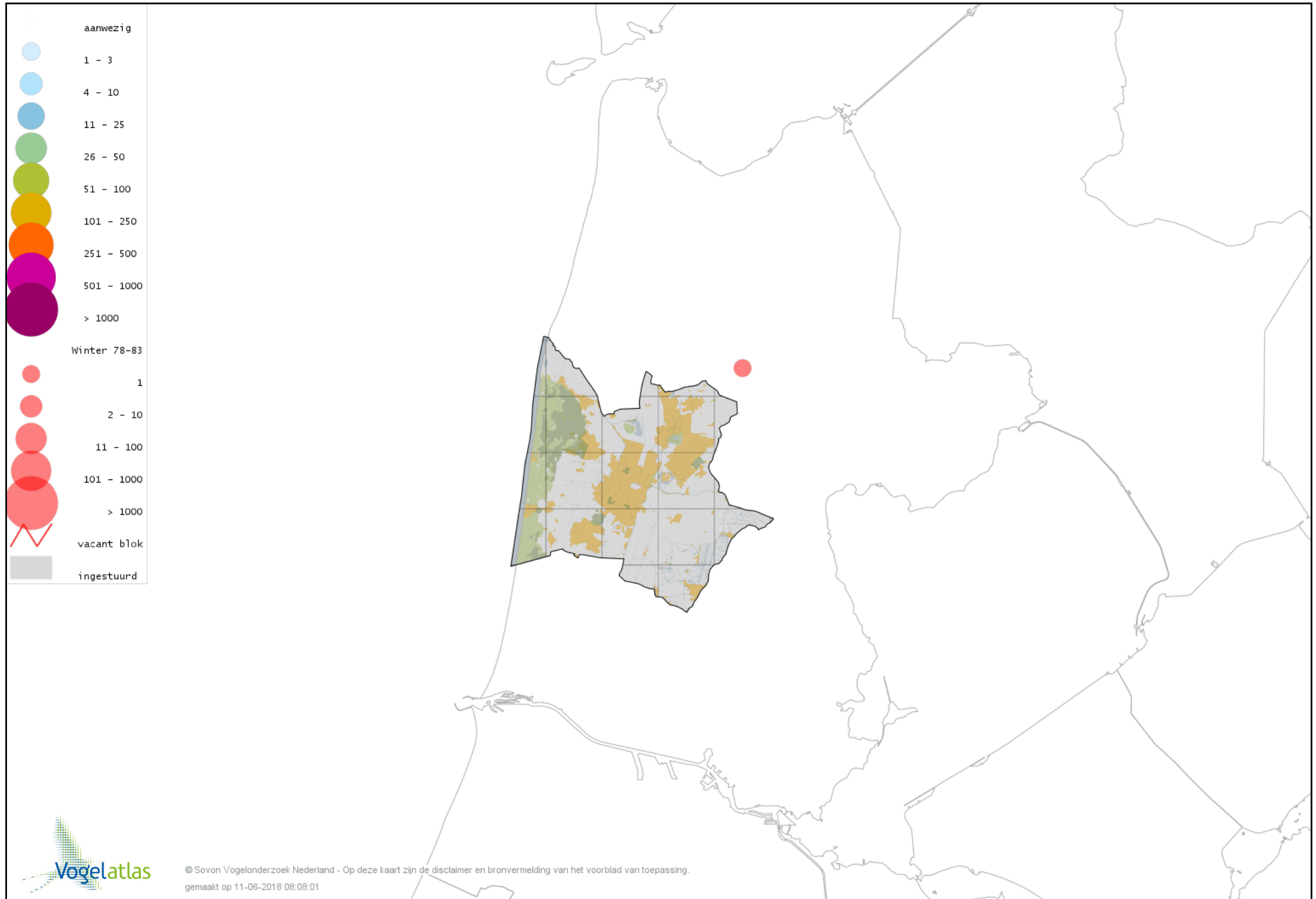
# Voorlopige verspreidingskaart Waterhoen winter



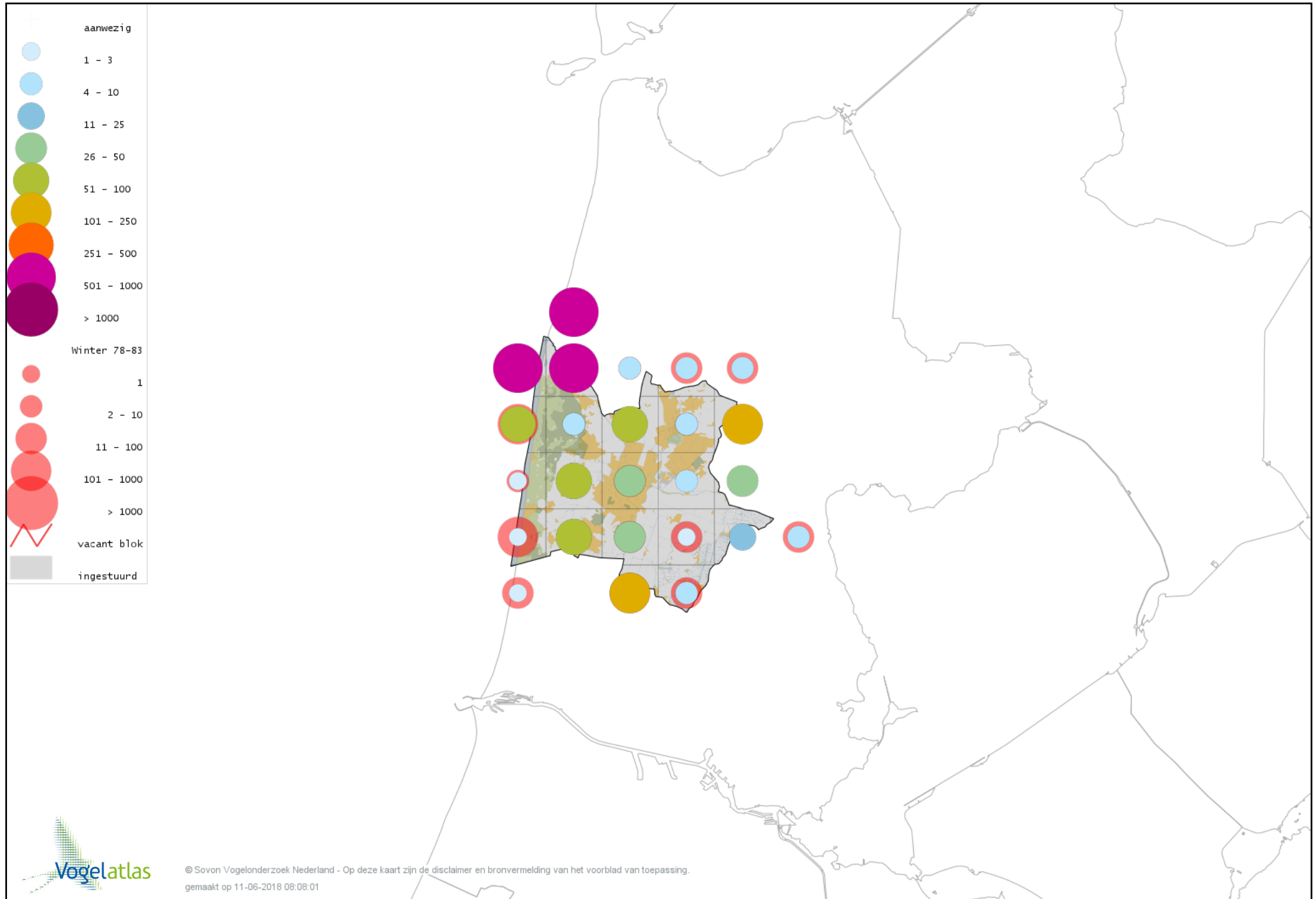
# Voorlopige verspreidingskaart Meerkoet winter



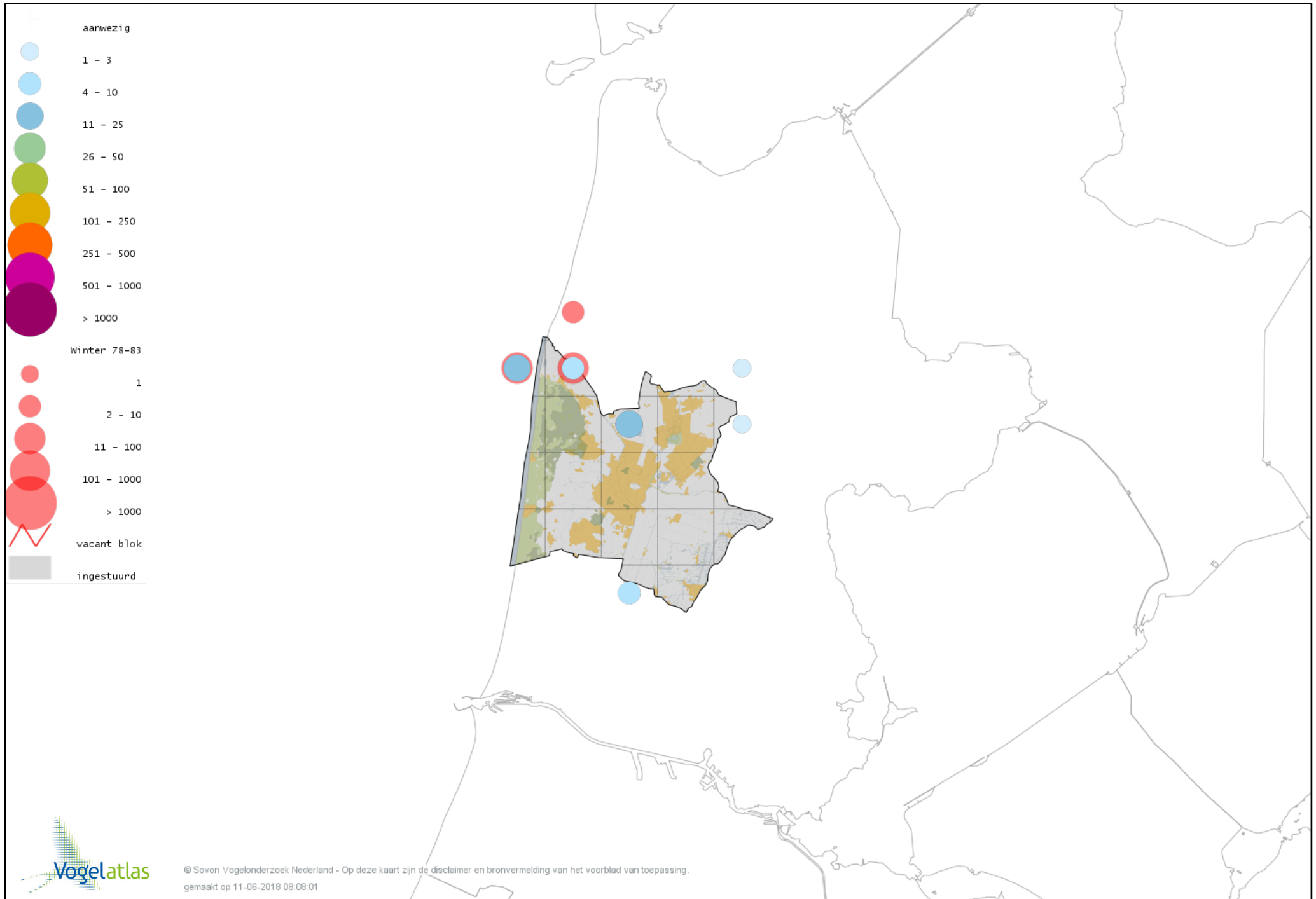
# Voorlopige verspreidingskaart Kraanvogel winter



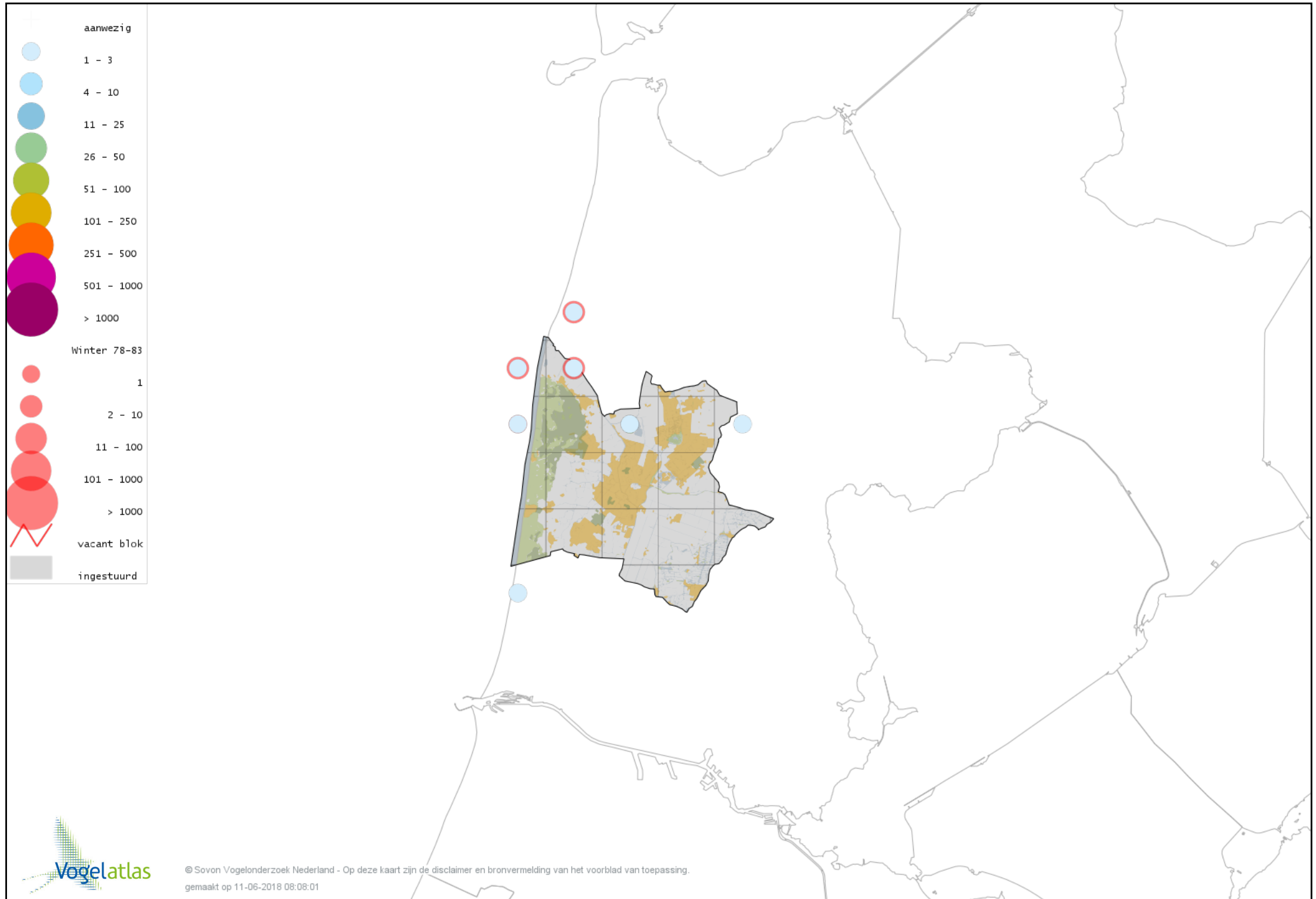
# Voorlopige verspreidingskaart Scholekster winter



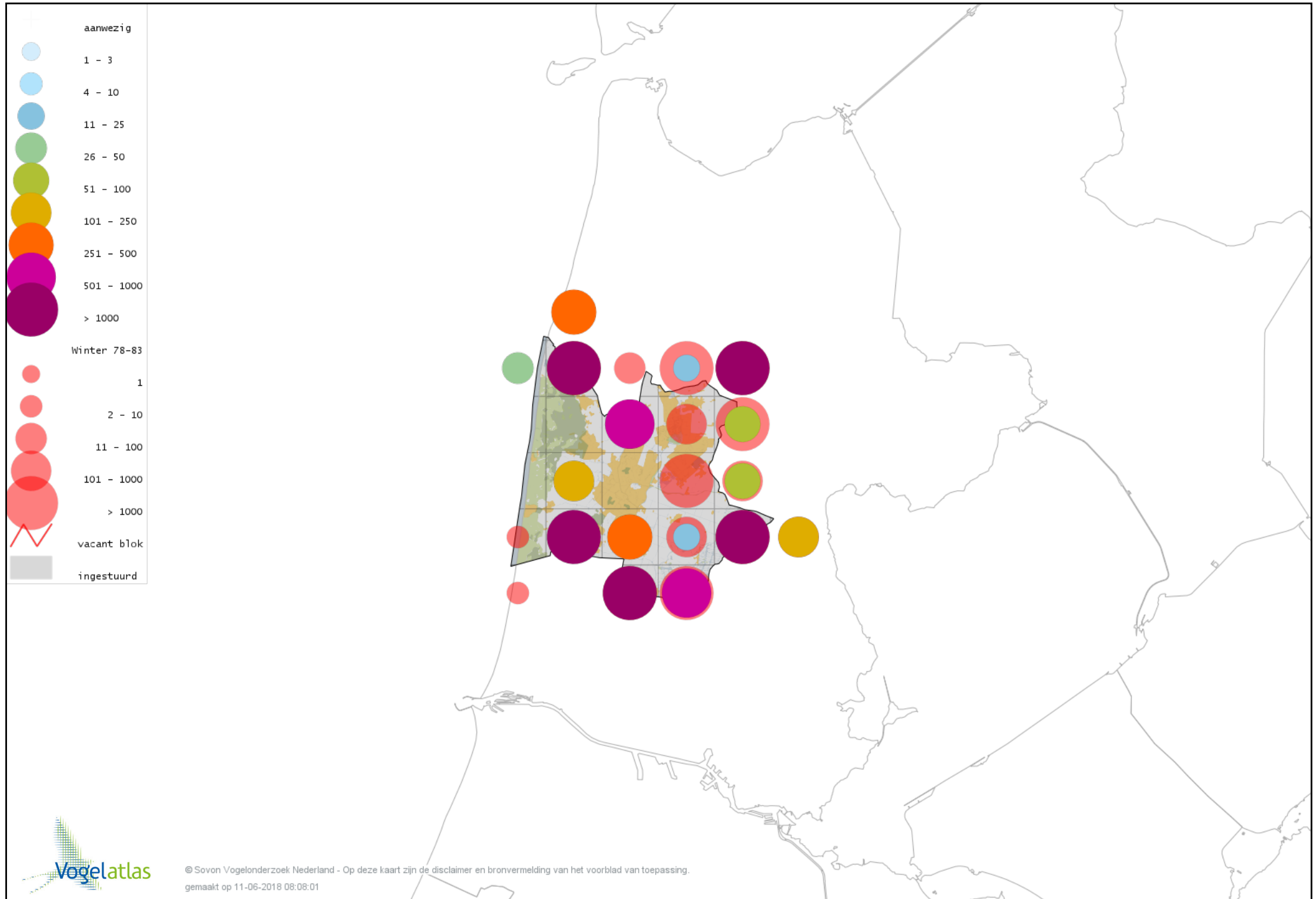
# Voorlopige verspreidingskaart Kluut winter



# Voorlopige verspreidingskaart Bontbekplevier winter

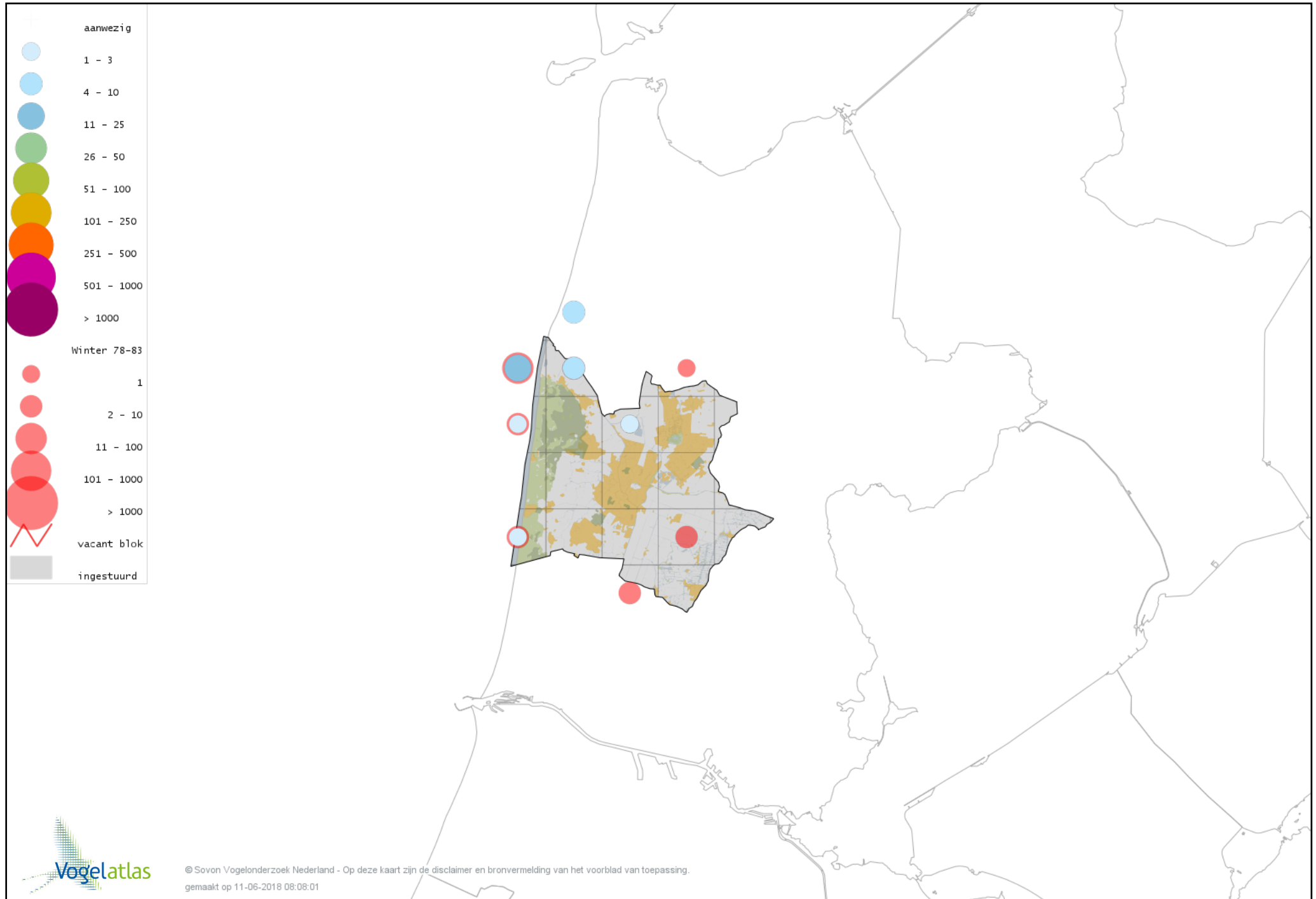


# Voorlopige verspreidingskaart Goudplevier winter

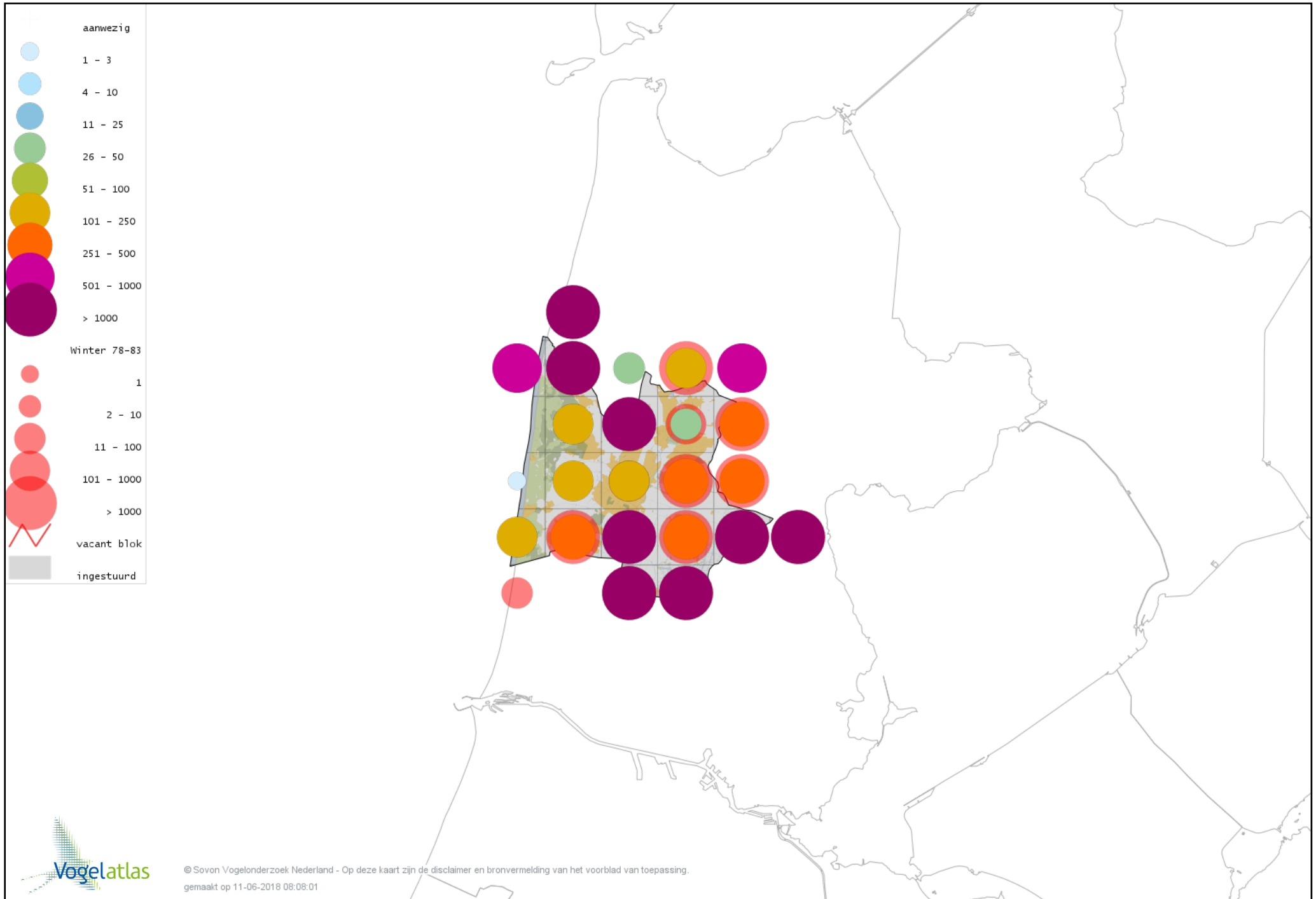




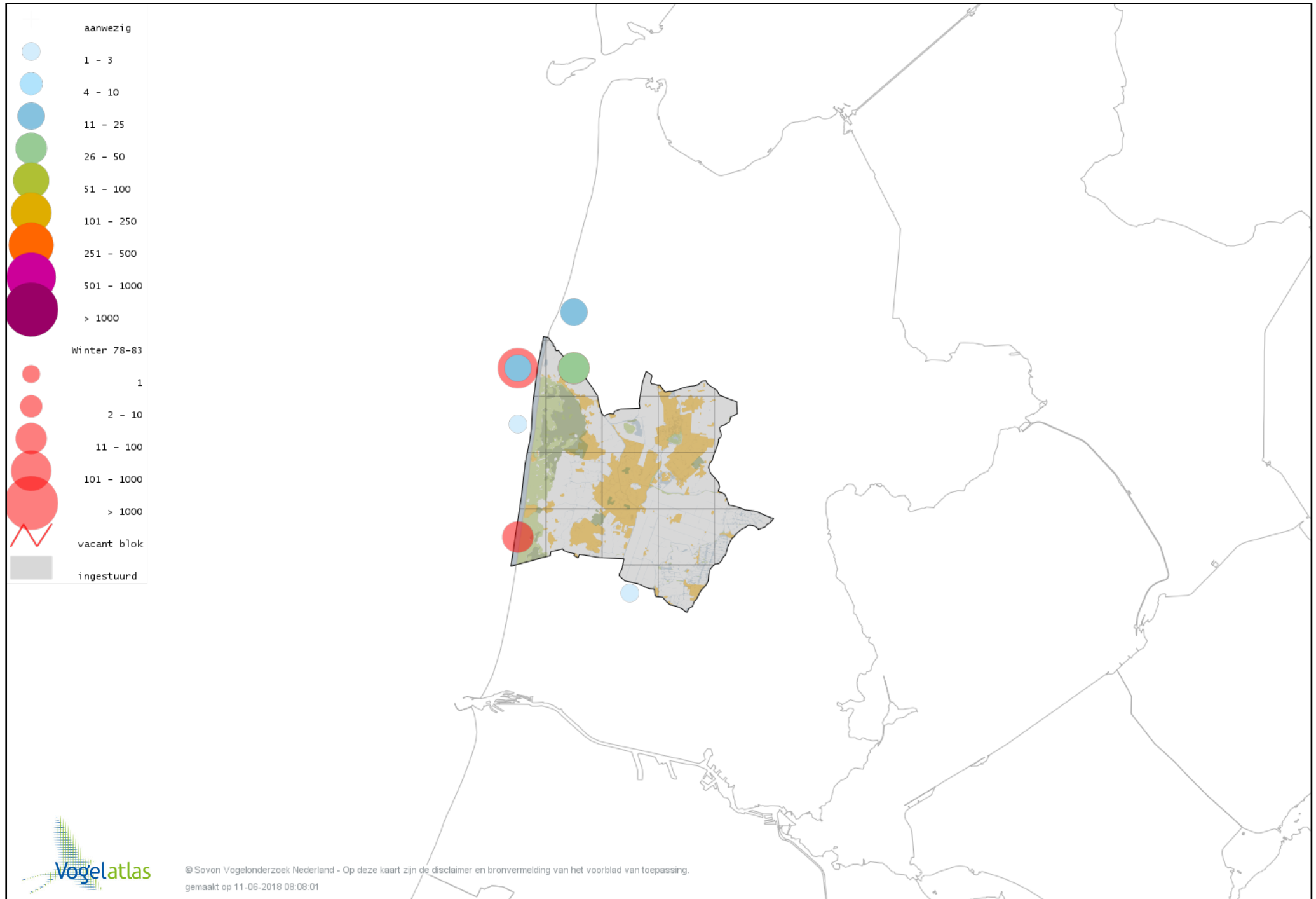
# Voorlopige verspreidingskaart Zilverplevier winter



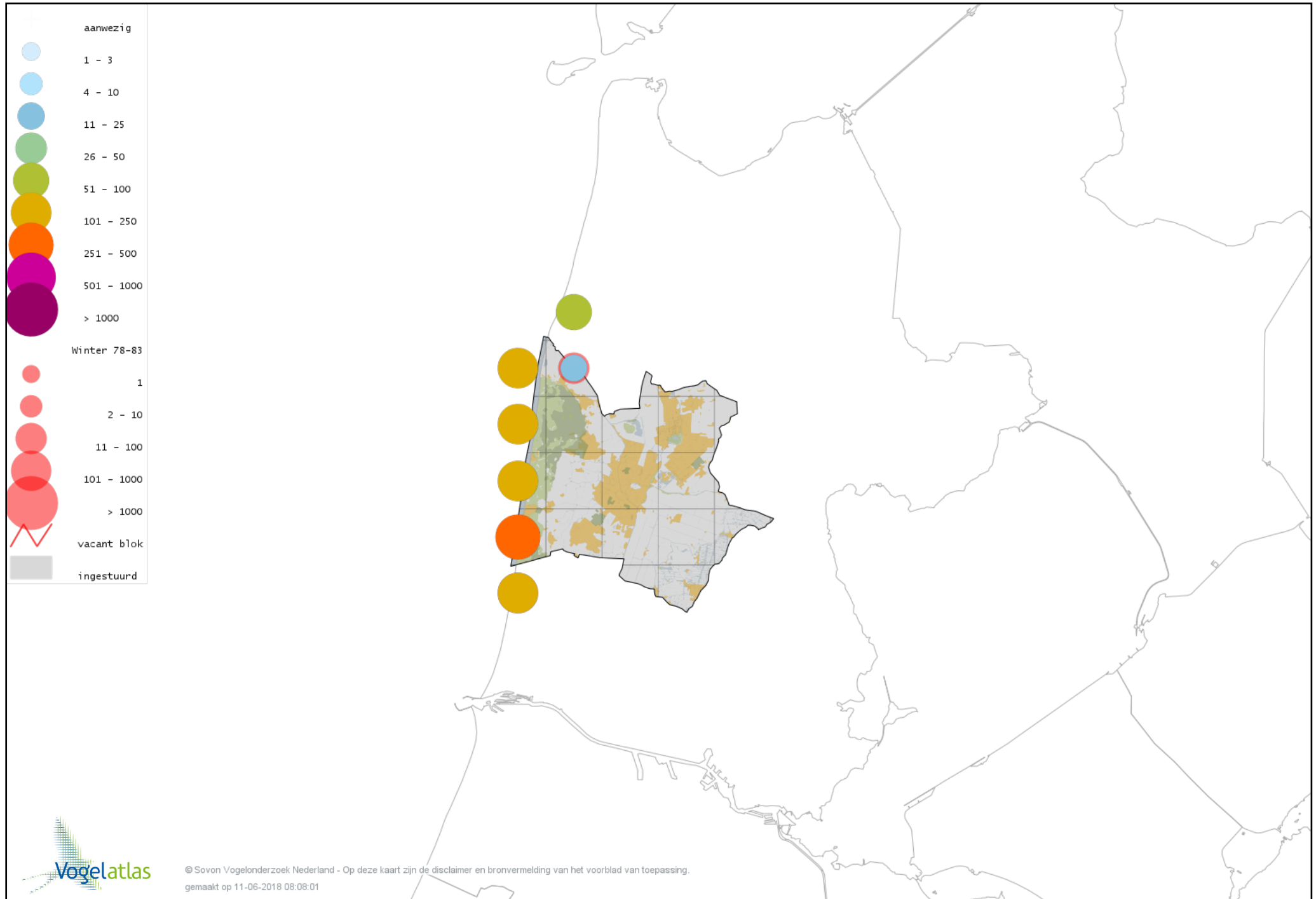
# Voorlopige verspreidingskaart Kievit winter



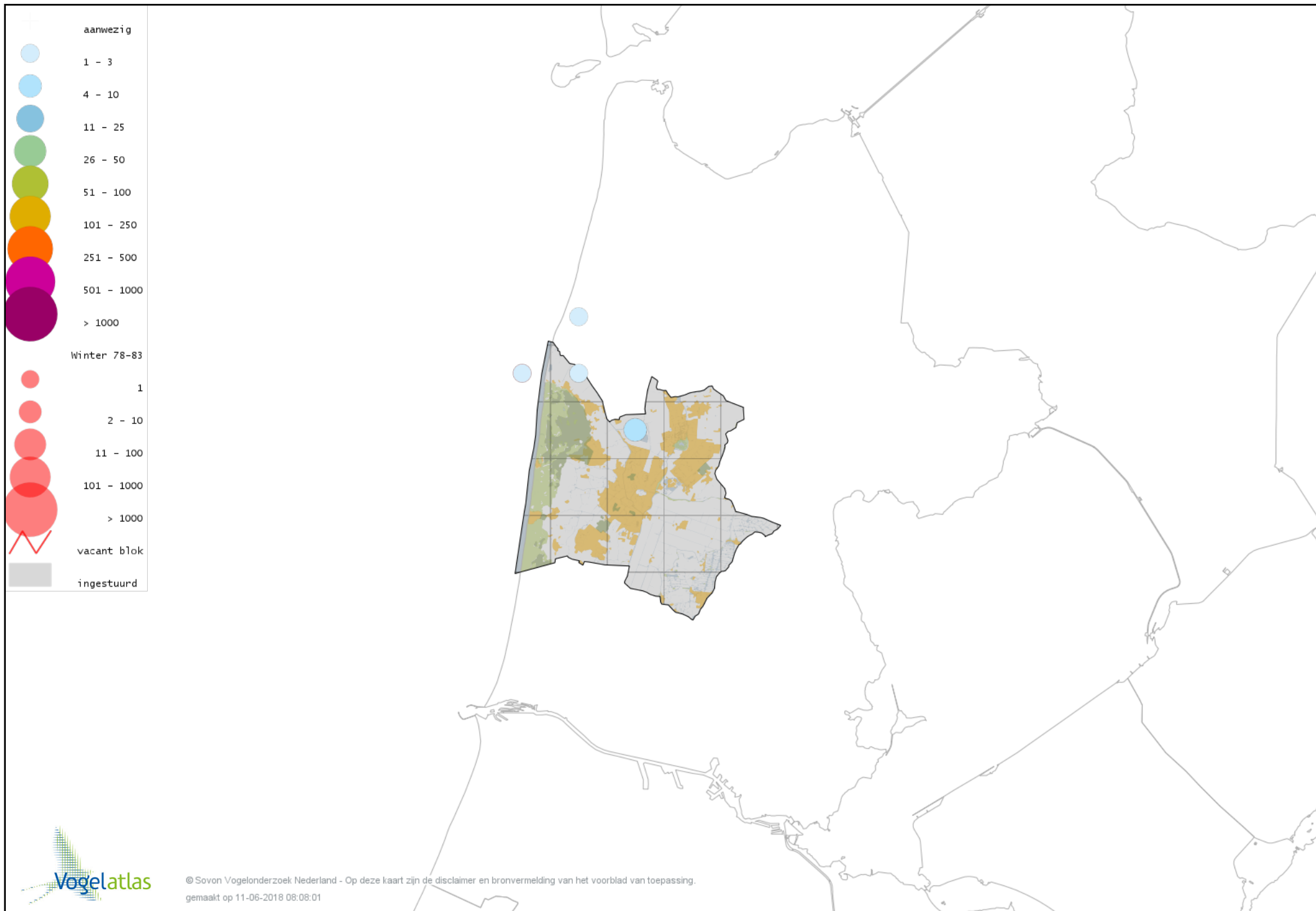
# Voorlopige verspreidingskaart Kanoet winter



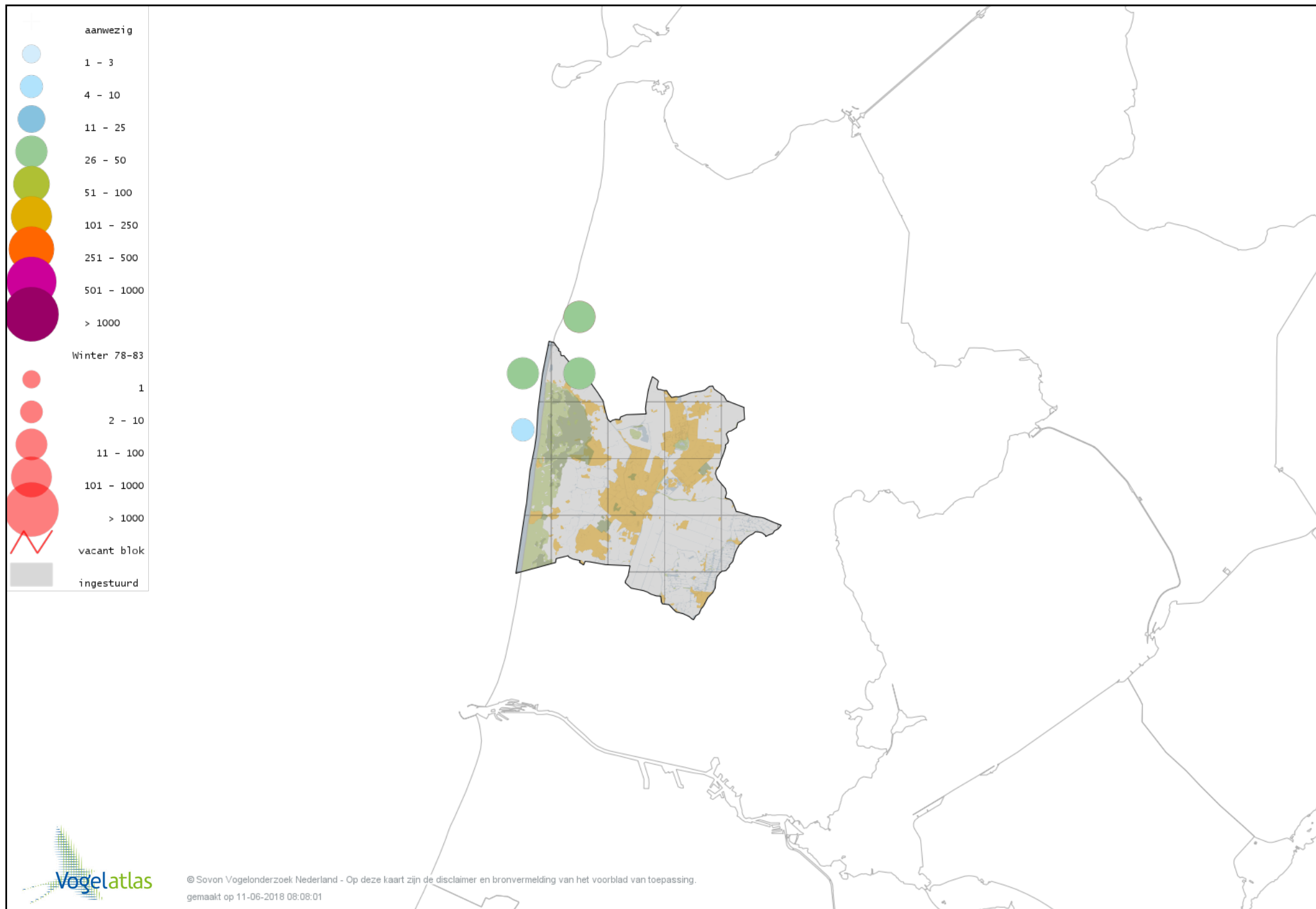
# Voorlopige verspreidingskaart Drieteenstrandloper winter



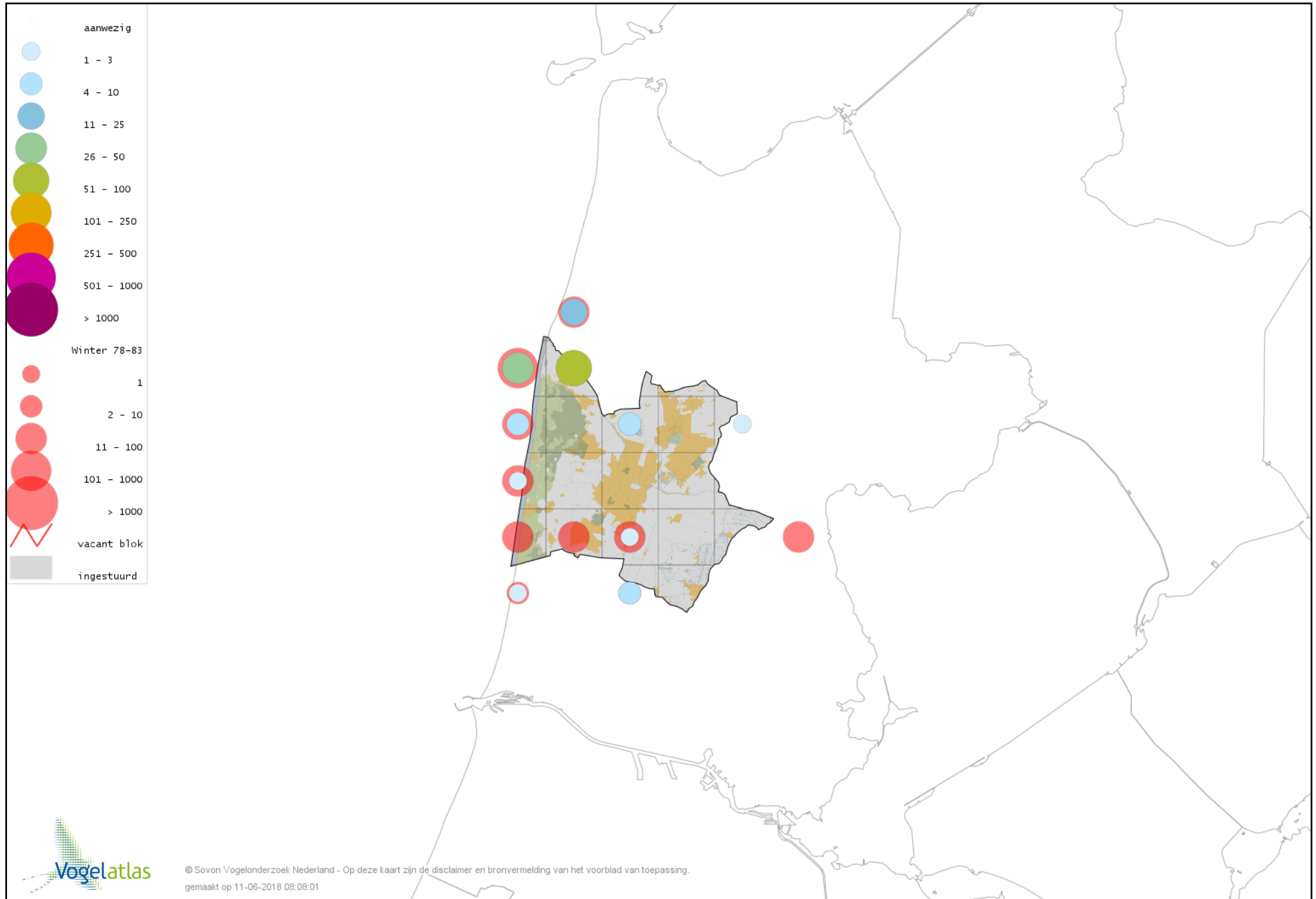
# Voorlopige verspreidingskaart Kleine Strandloper winter



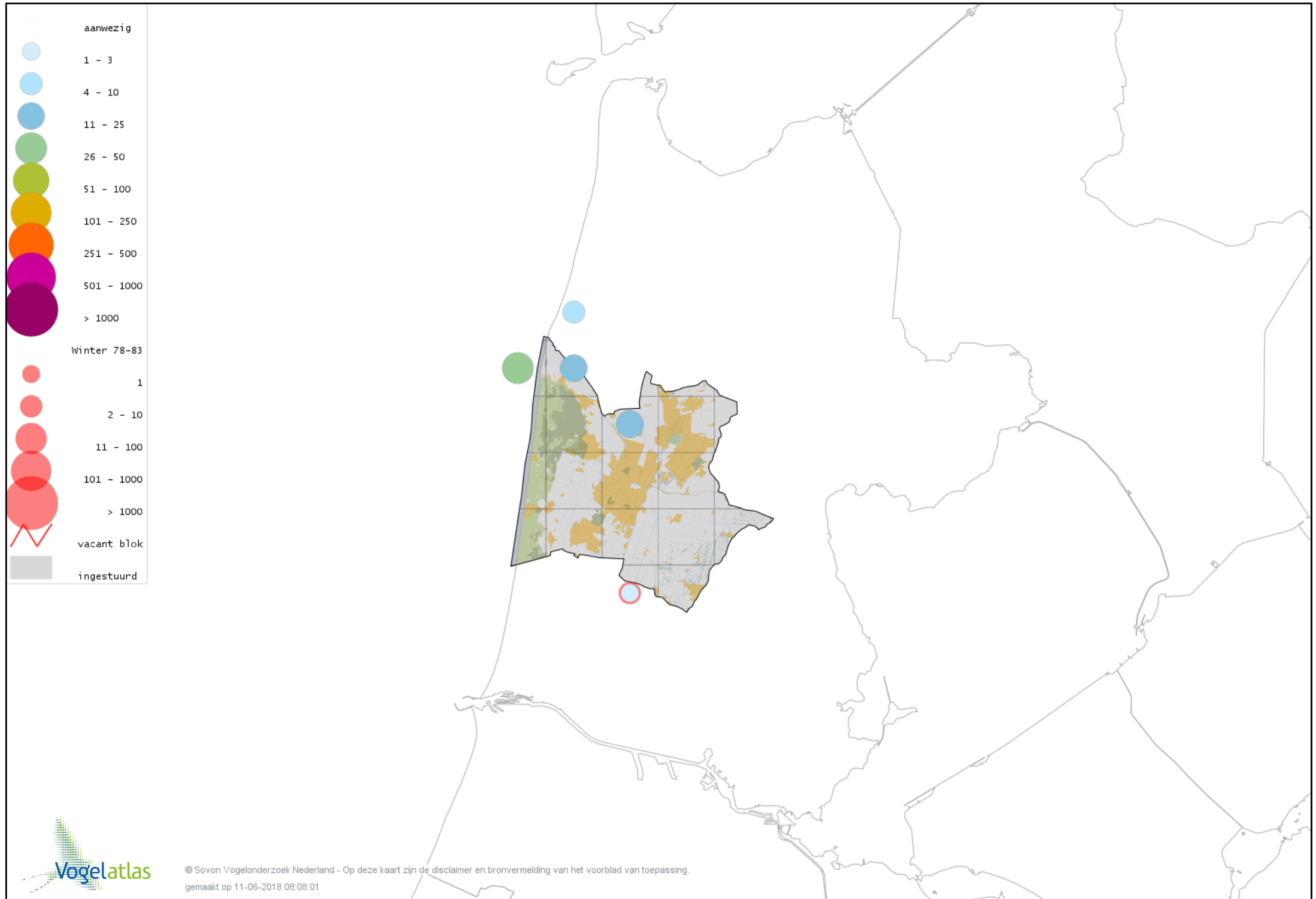
# Voorlopige verspreidingskaart Paarse Strandloper winter



# Voorlopige verspreidingskaart Bonte Strandloper winter

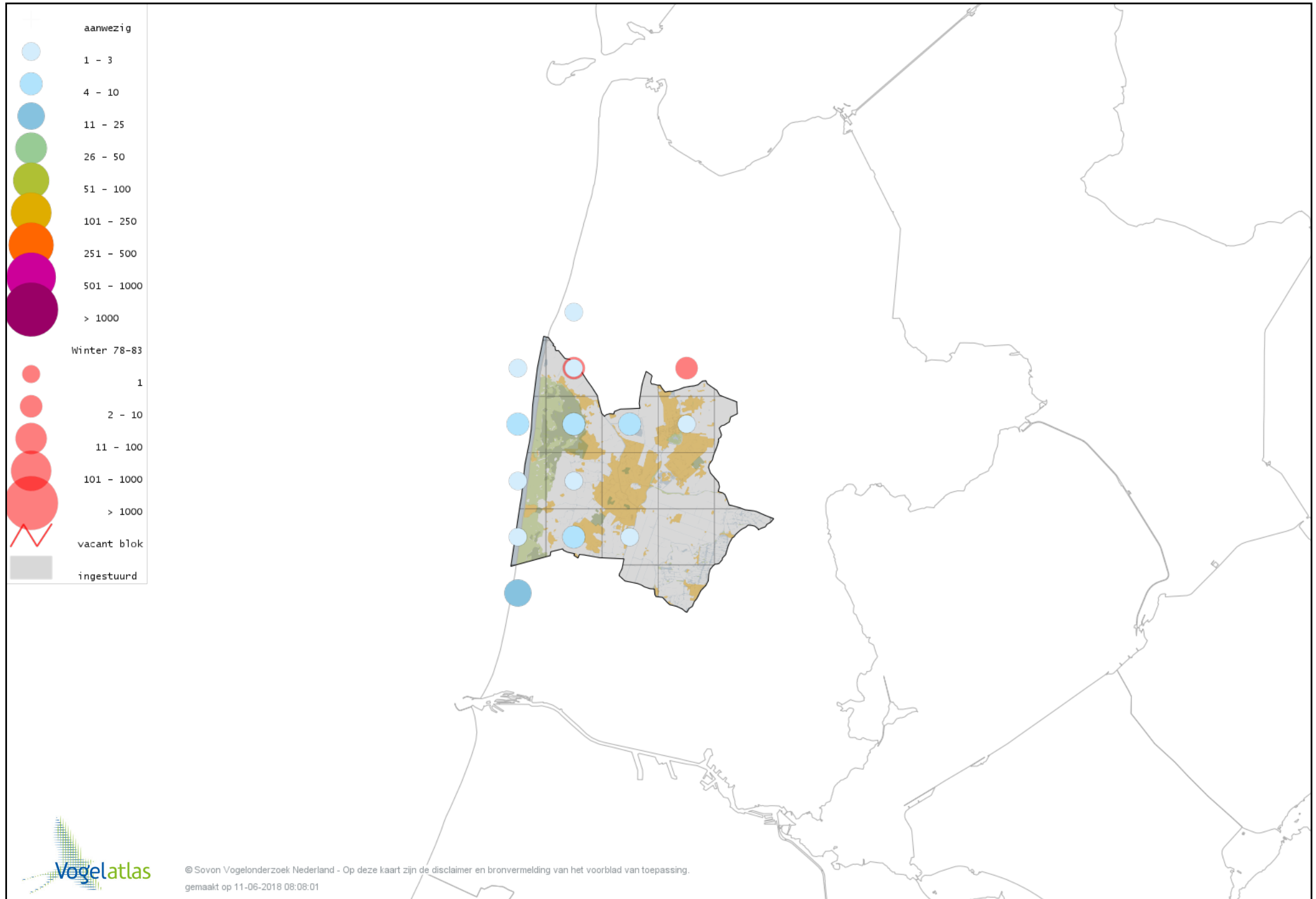


# Voorlopige verspreidingskaart Kemphaan winter

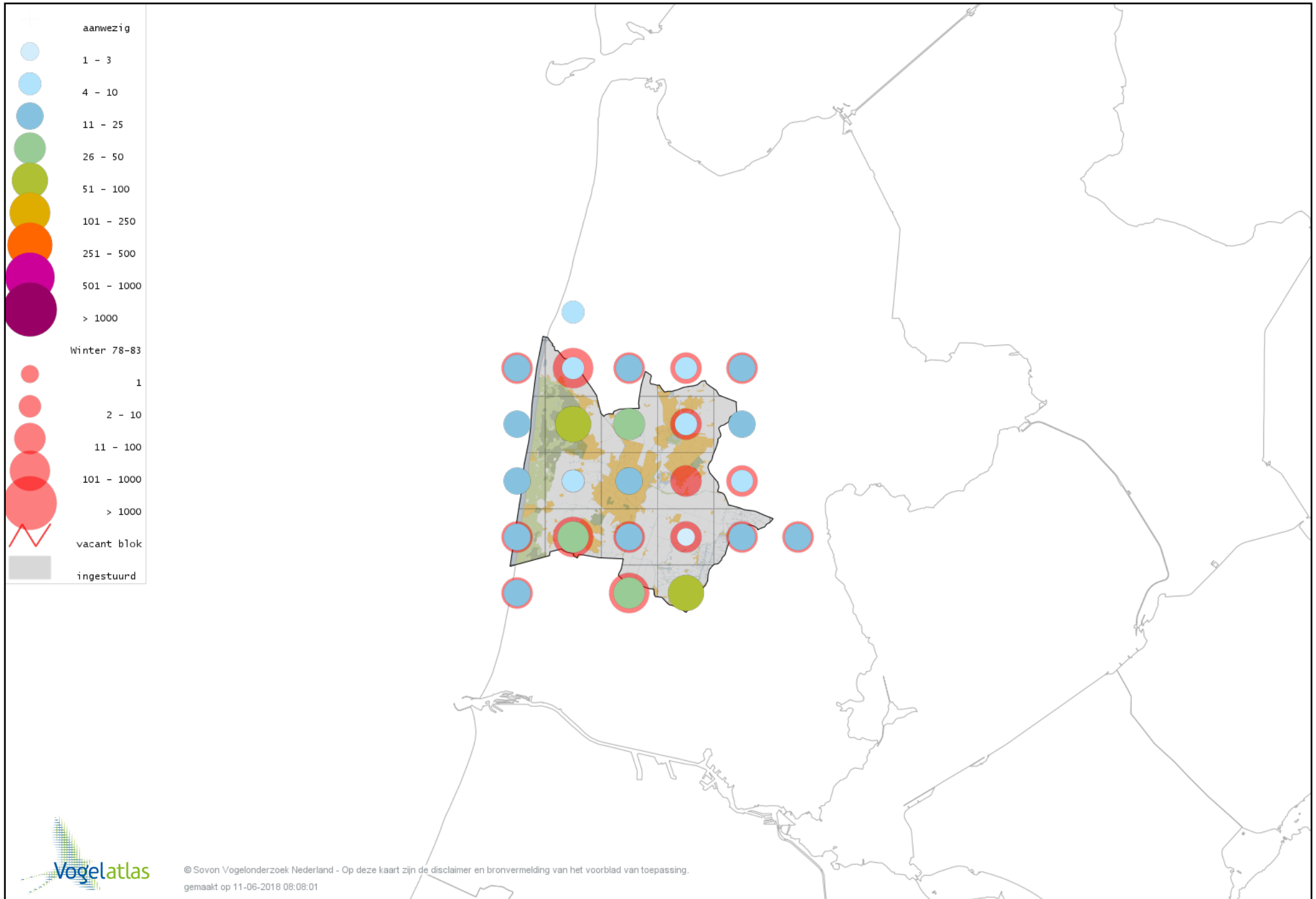




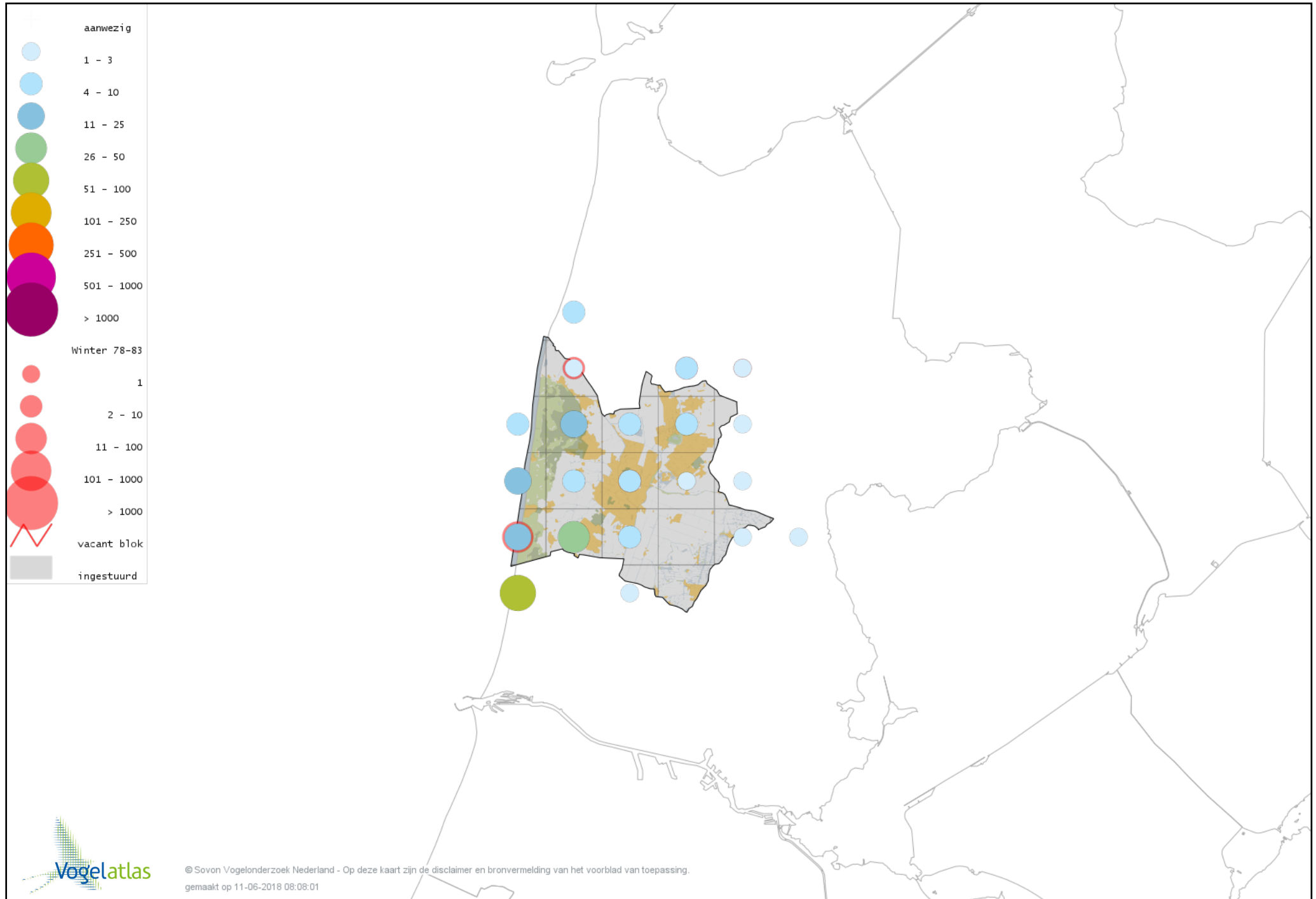
# Voorlopige verspreidingskaart Bokje winter



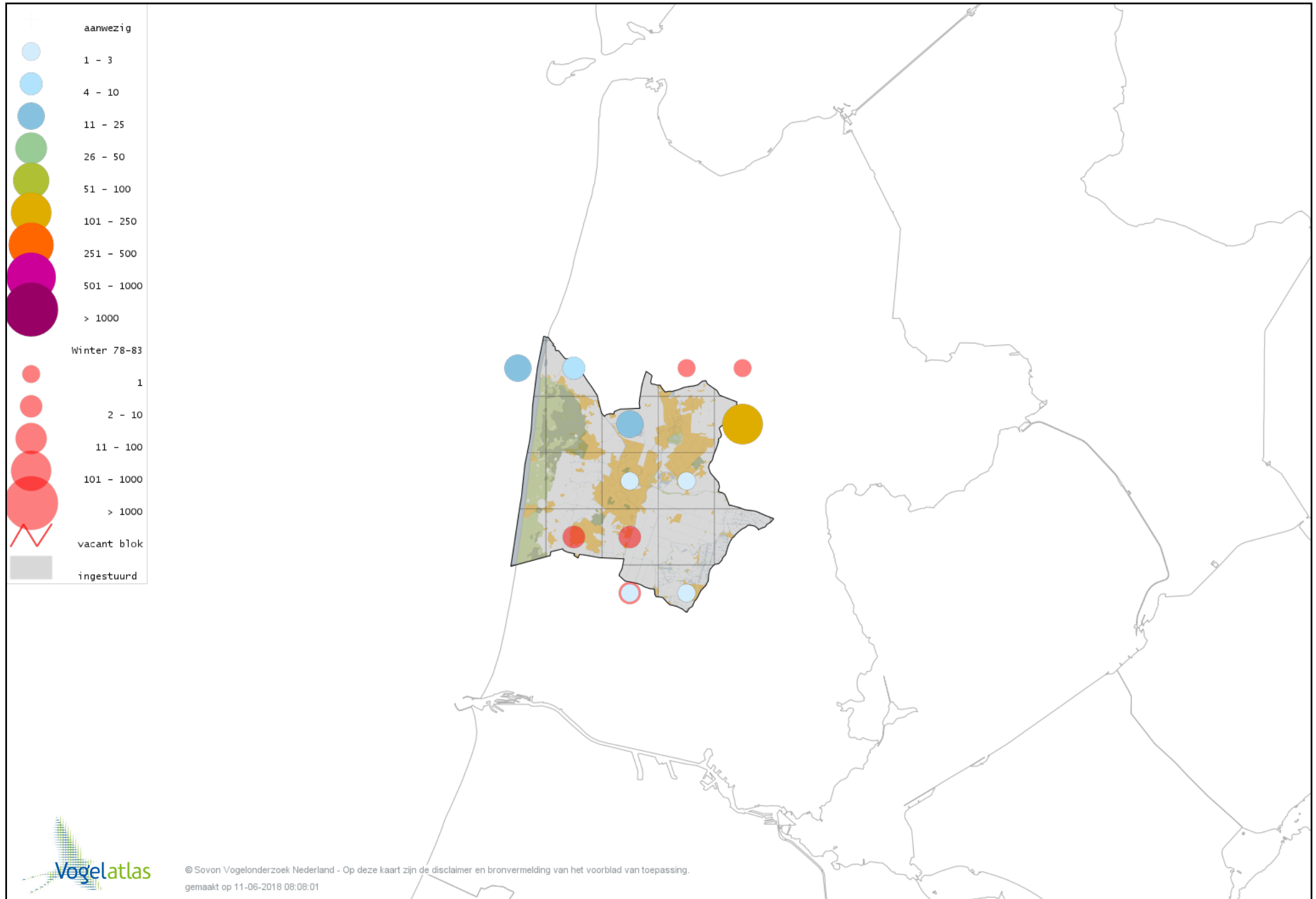
# Voorlopige verspreidingskaart Watersnip winter



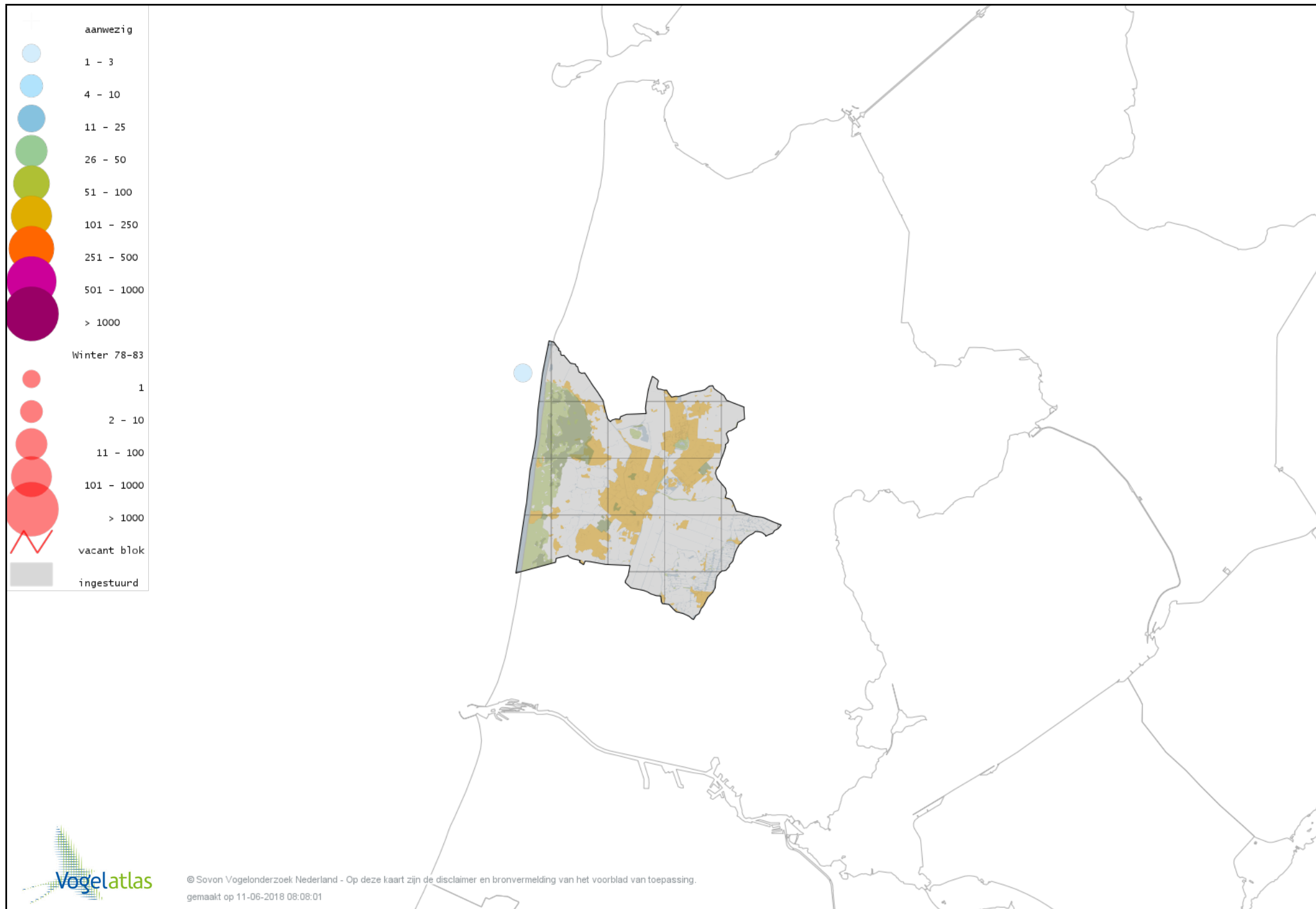
# Voorlopige verspreidingskaart Houtsnip winter



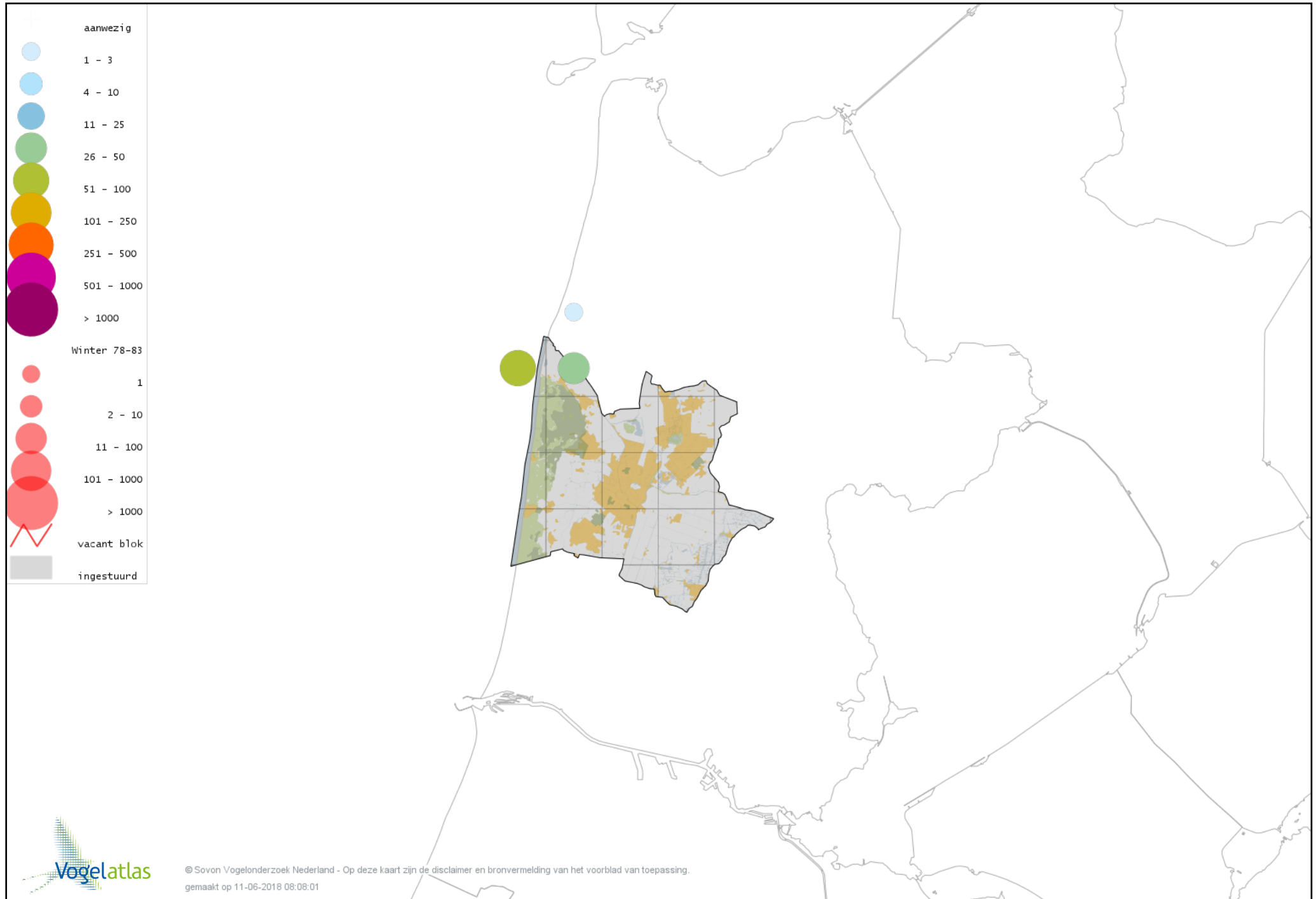
# Voorlopige verspreidingskaart Grutto winter



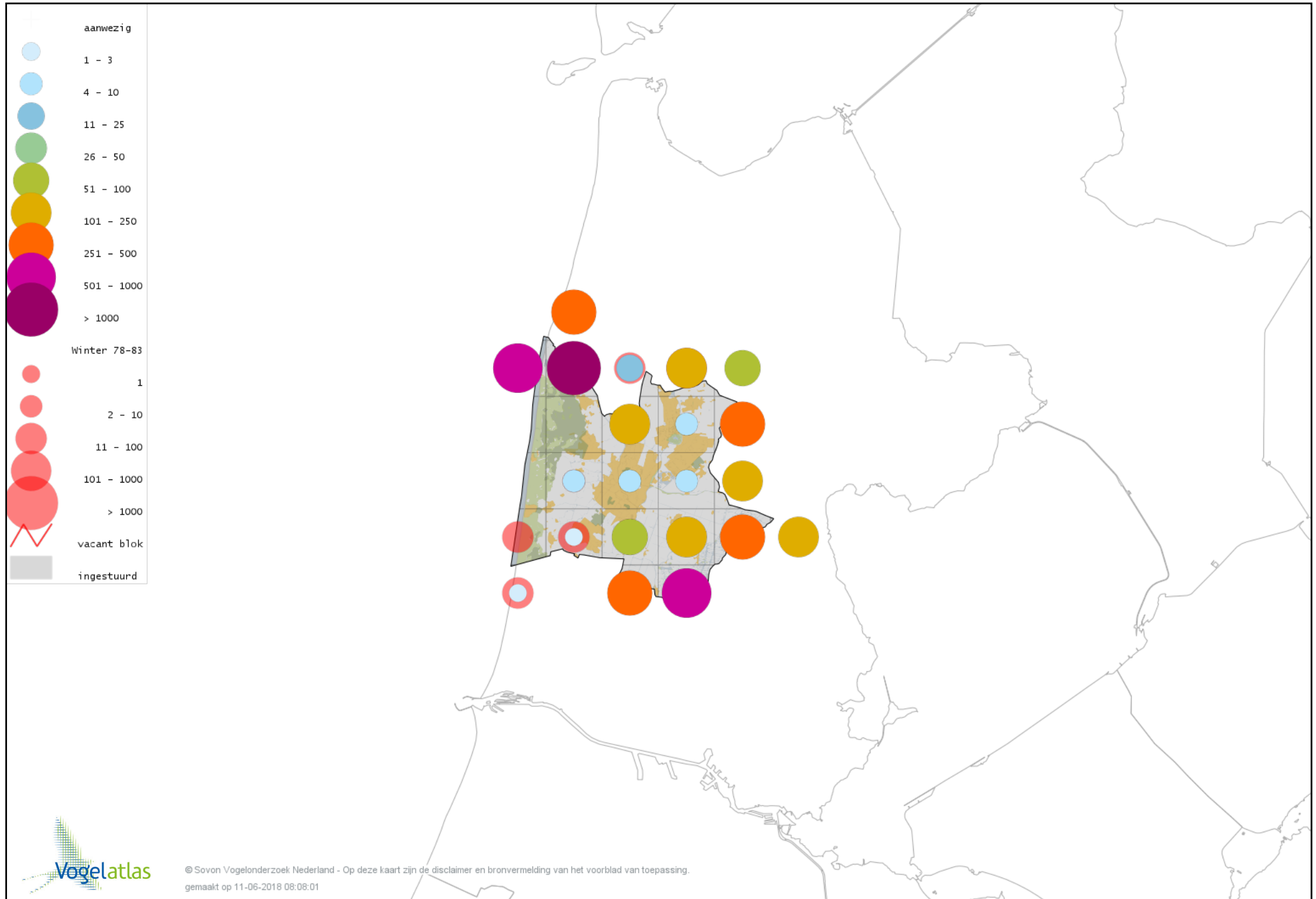
# Voorlopige verspreidingskaart IJslandse Grutto winter



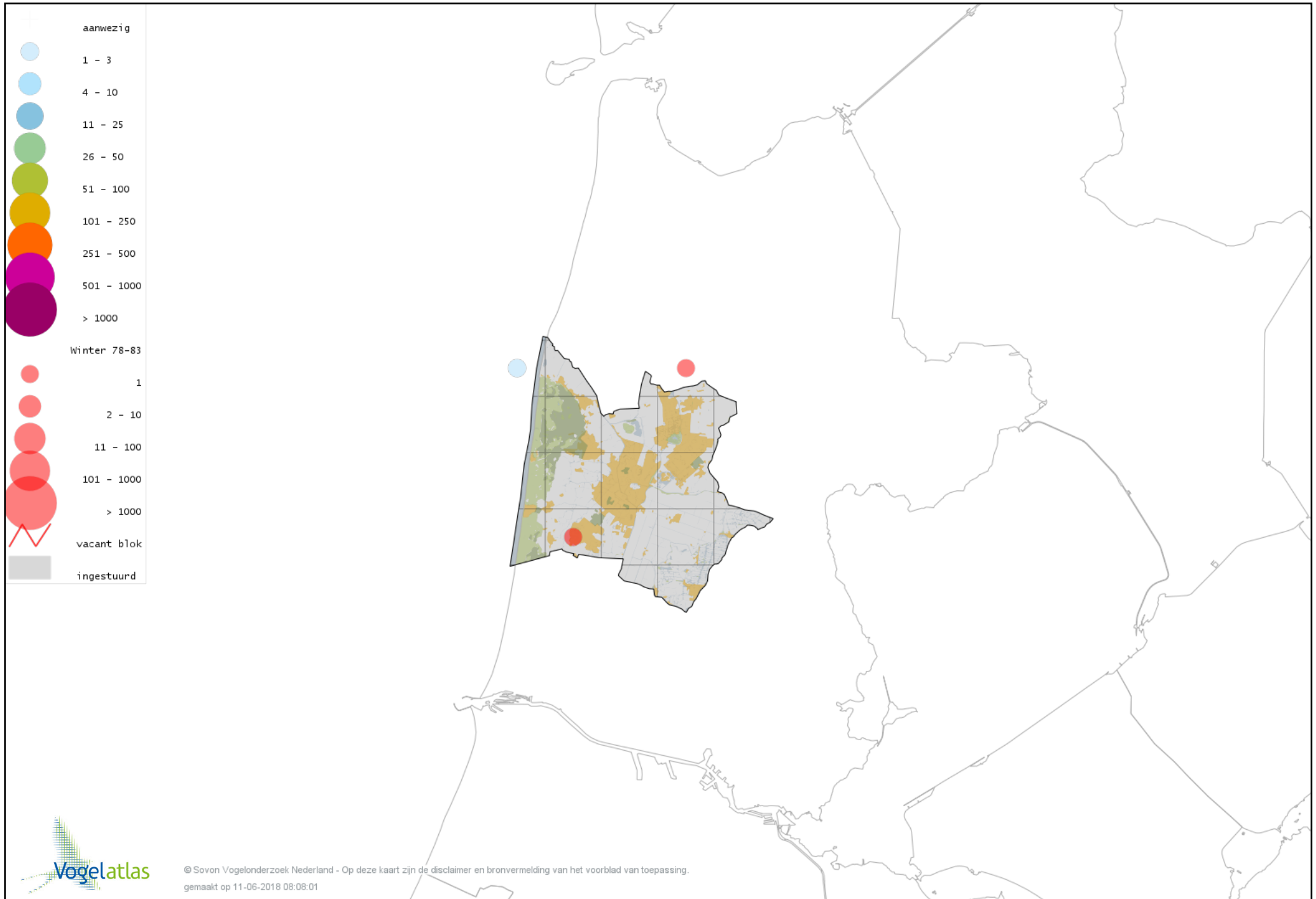
# Voorlopige verspreidingskaart Rosse Grutto winter



# Voorlopige verspreidingskaart Wulp winter

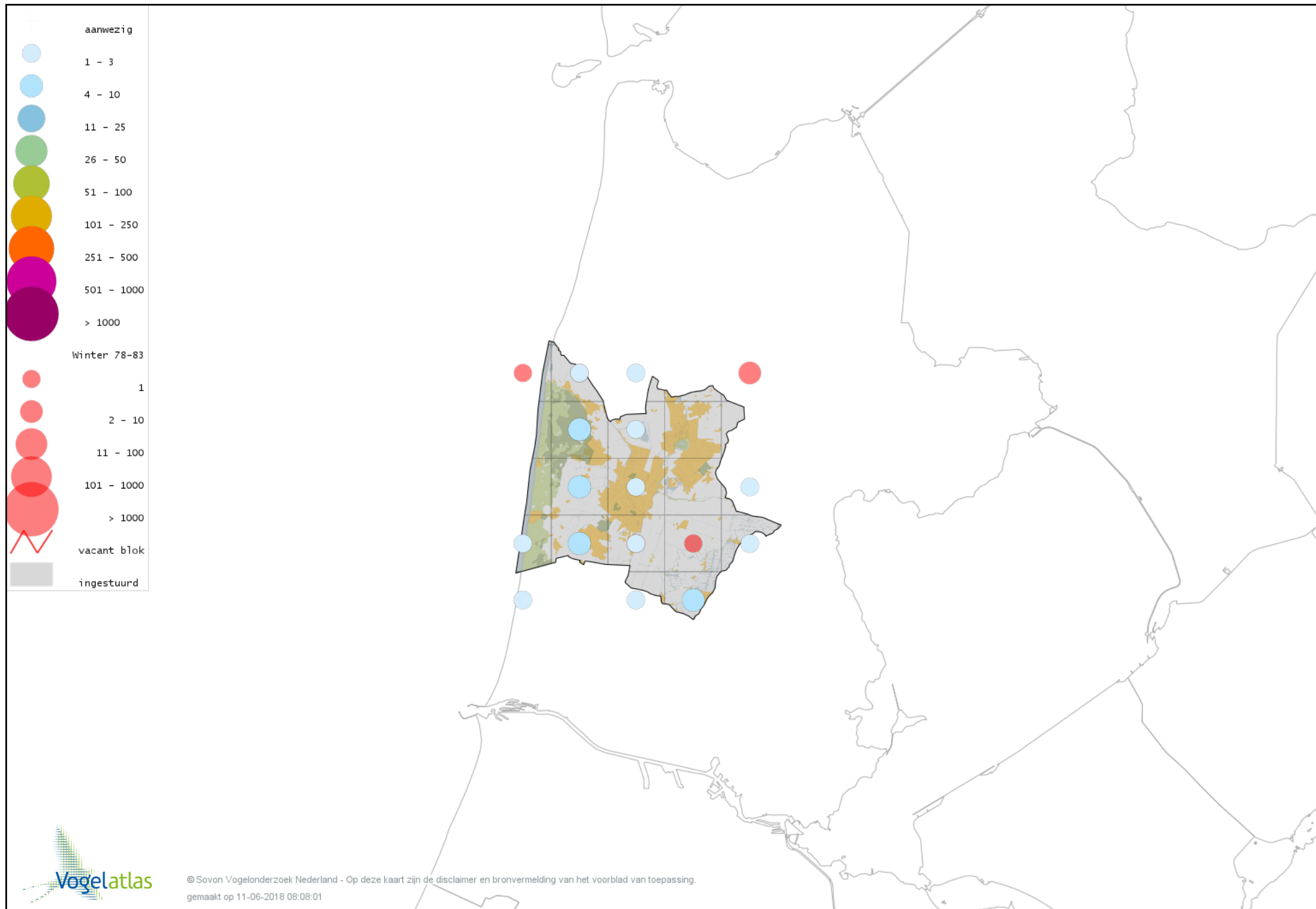


# Voorlopige verspreidingskaart Oeverloper winter

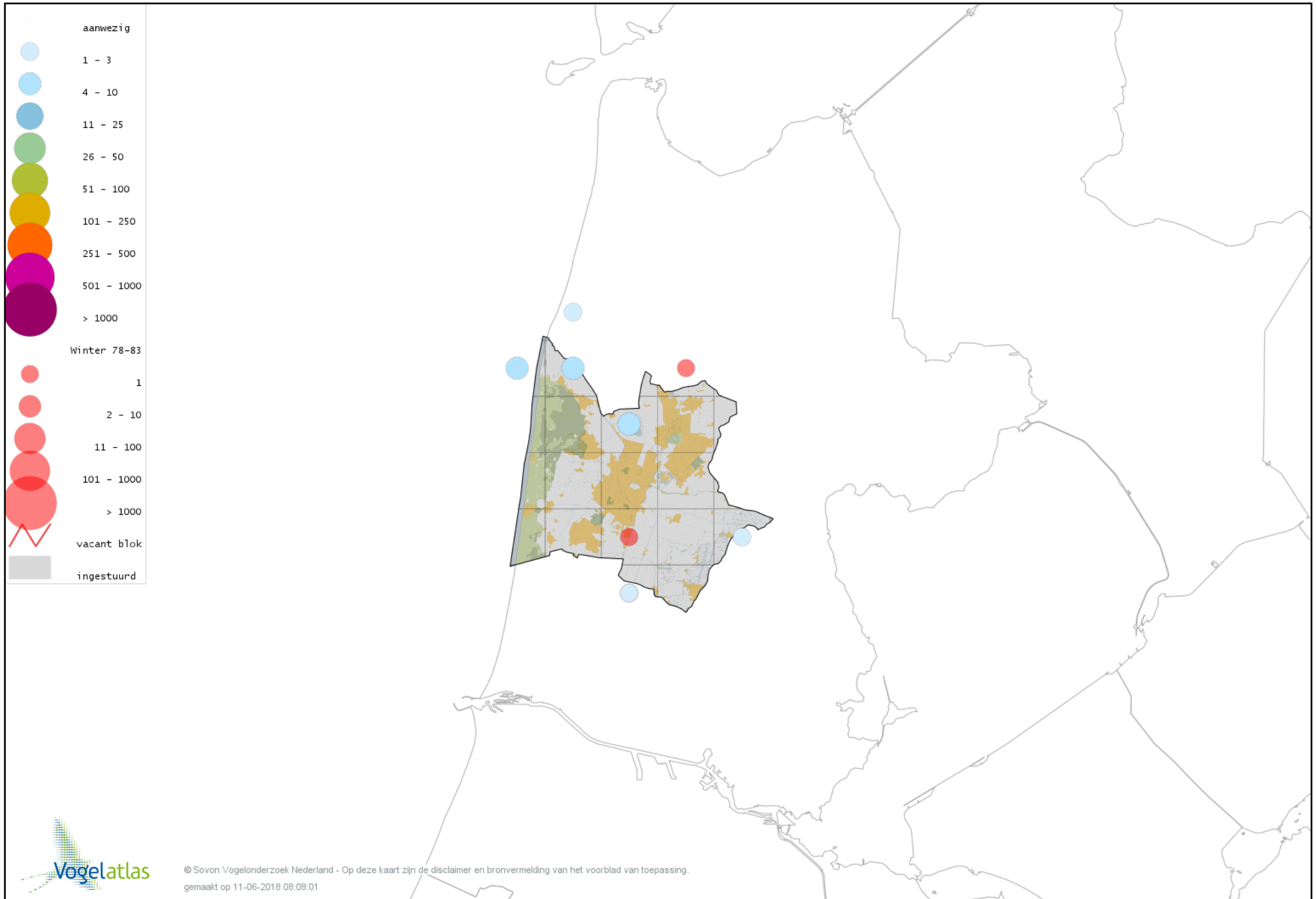




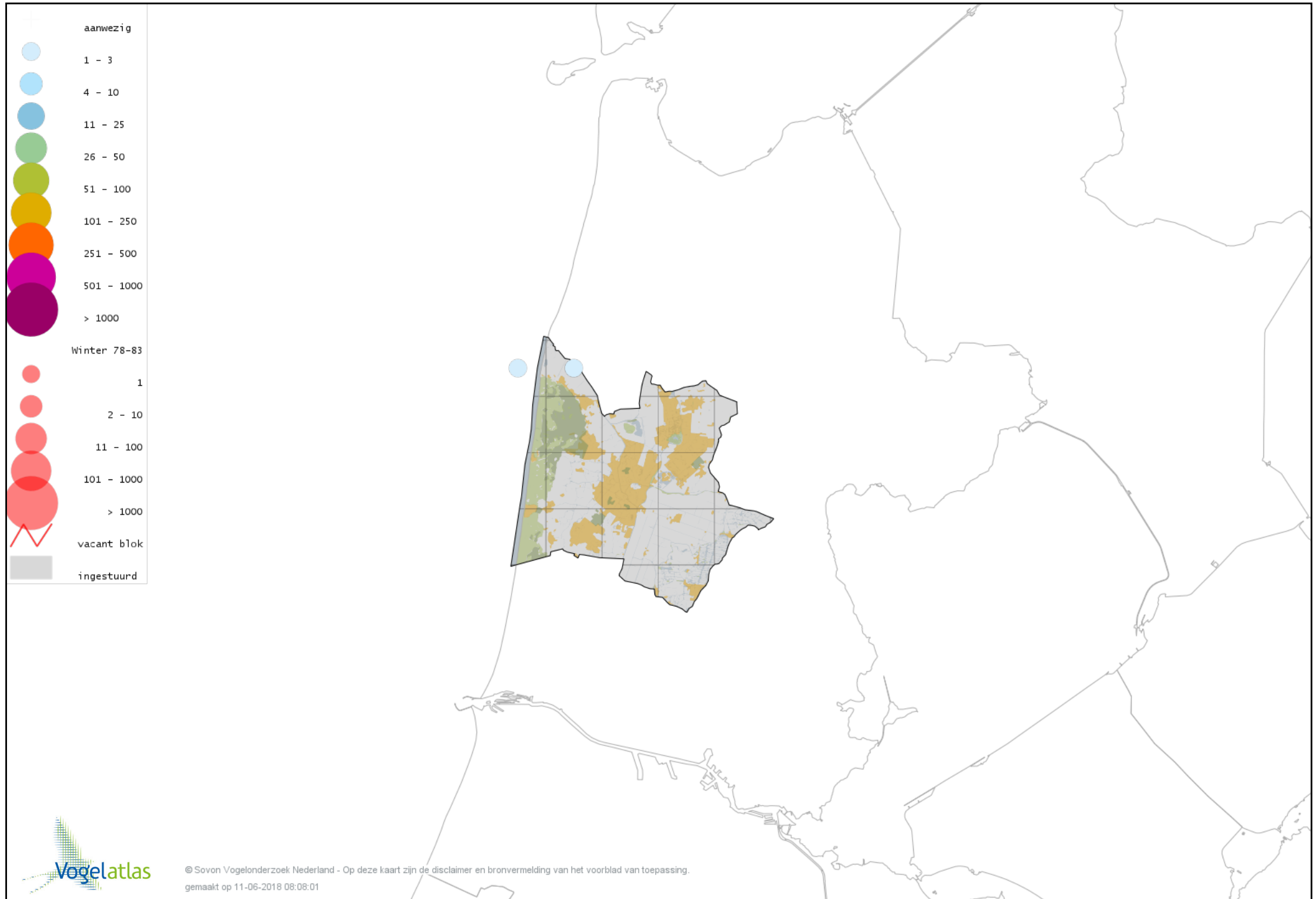
# Voorlopige verspreidingskaart Witgat winter



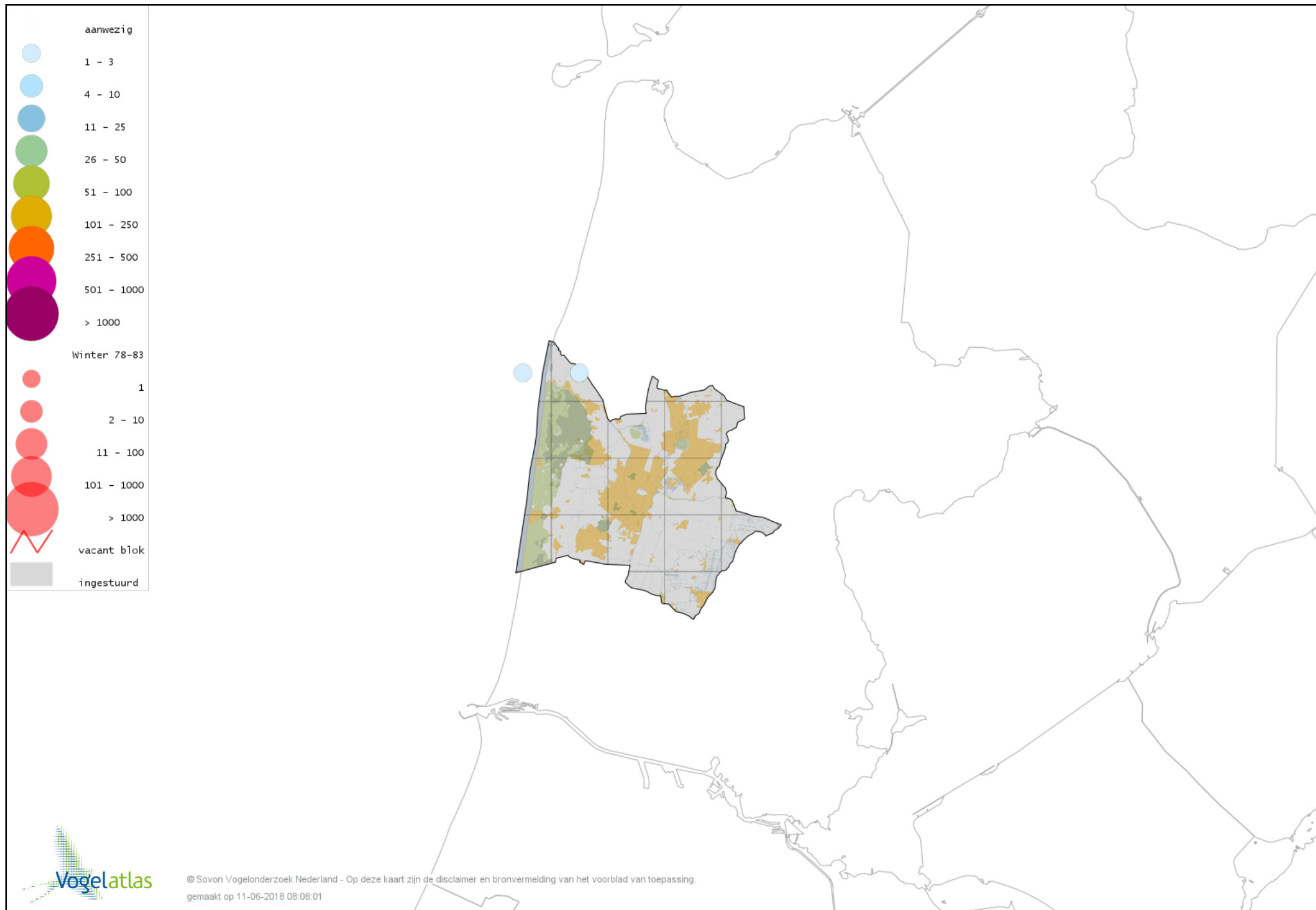
# Voorlopige verspreidingskaart Zwarte Ruiter winter



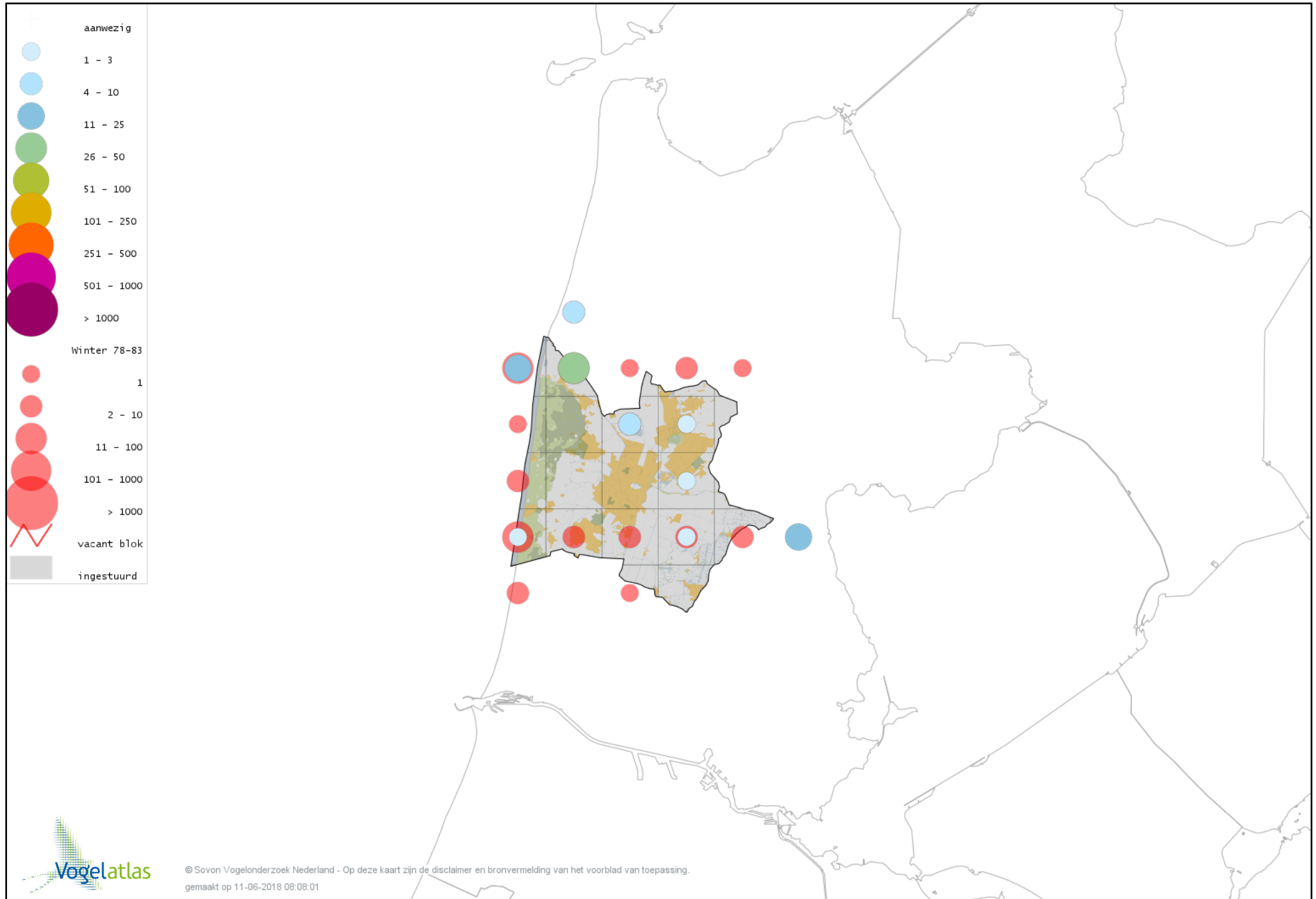
# Voorlopige verspreidingskaart Groenpootruiter winter



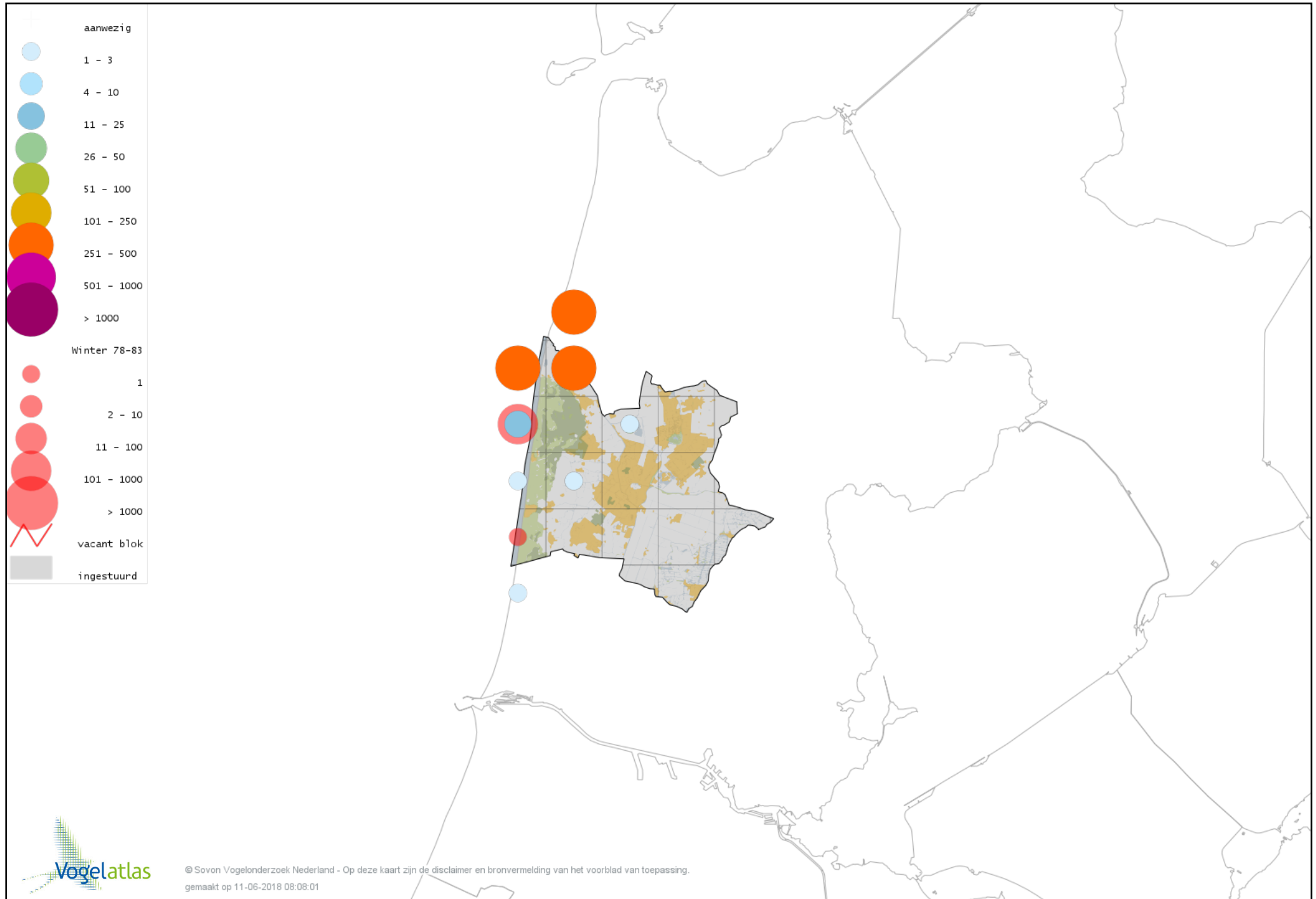
# Voorlopige verspreidingskaart Kleine Geelpootruiter winter



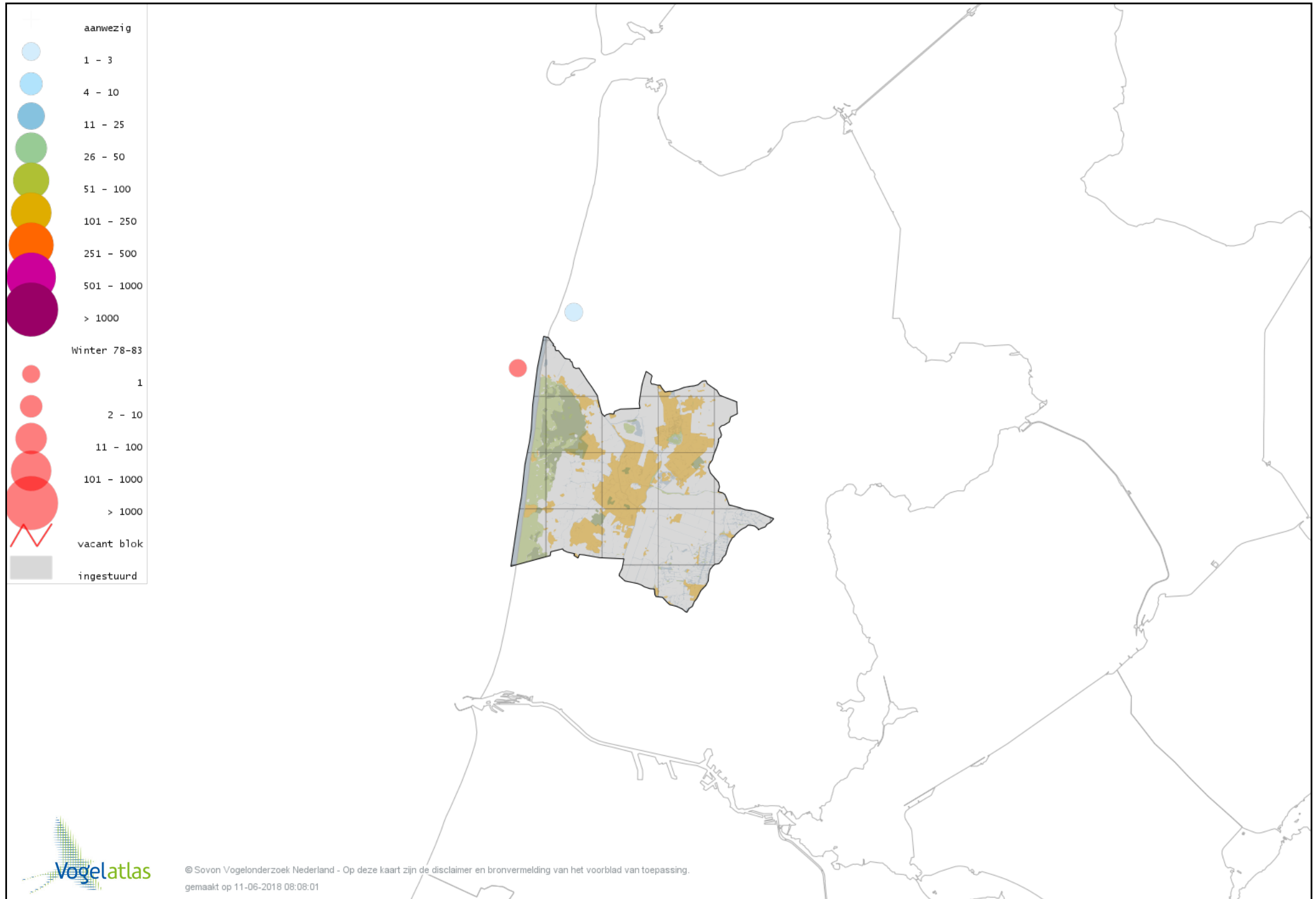
# Voorlopige verspreidingskaart Tureluur winter



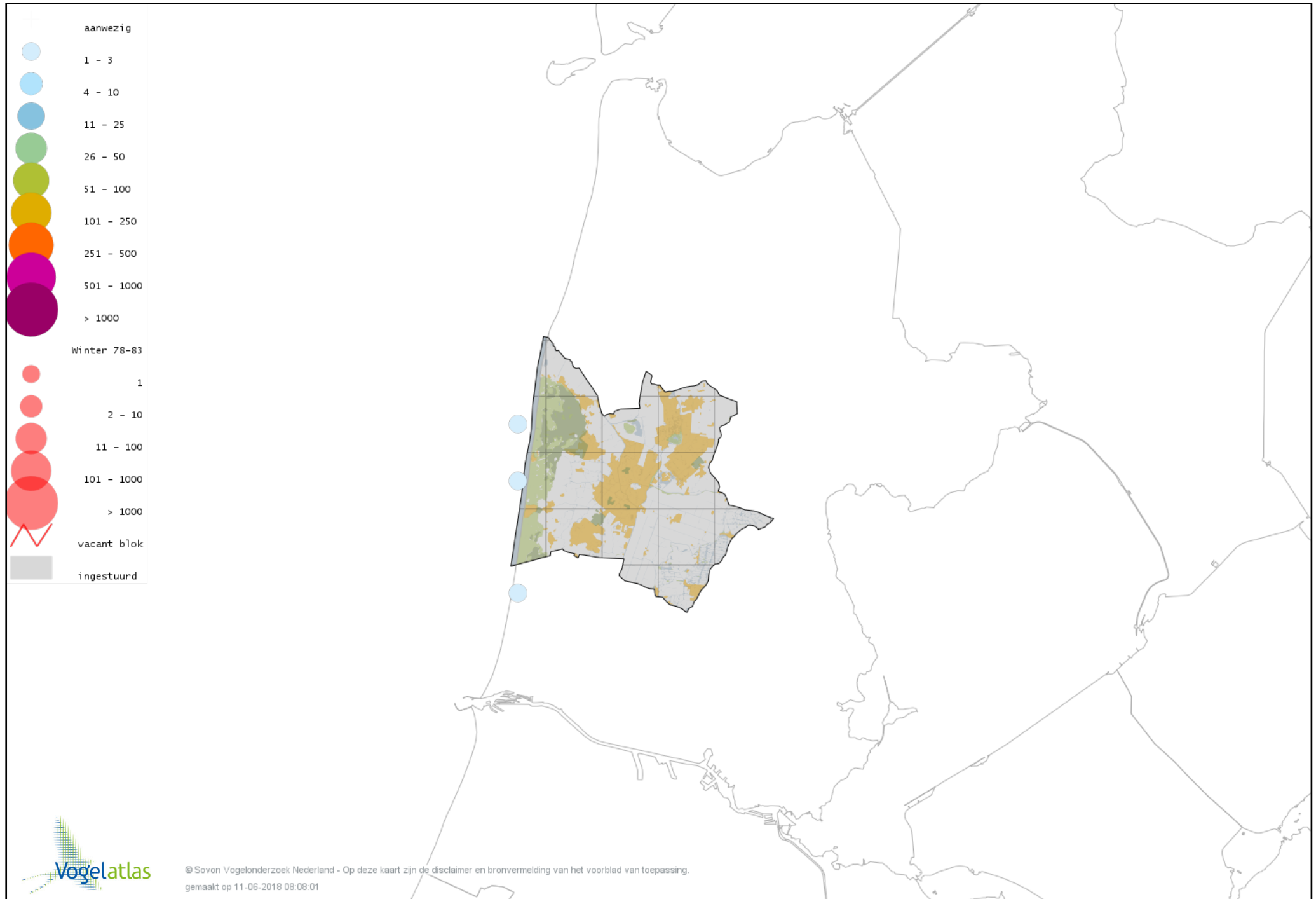
# Voorlopige verspreidingskaart Steenloper winter



# Voorlopige verspreidingskaart Rosse Franjepoot winter

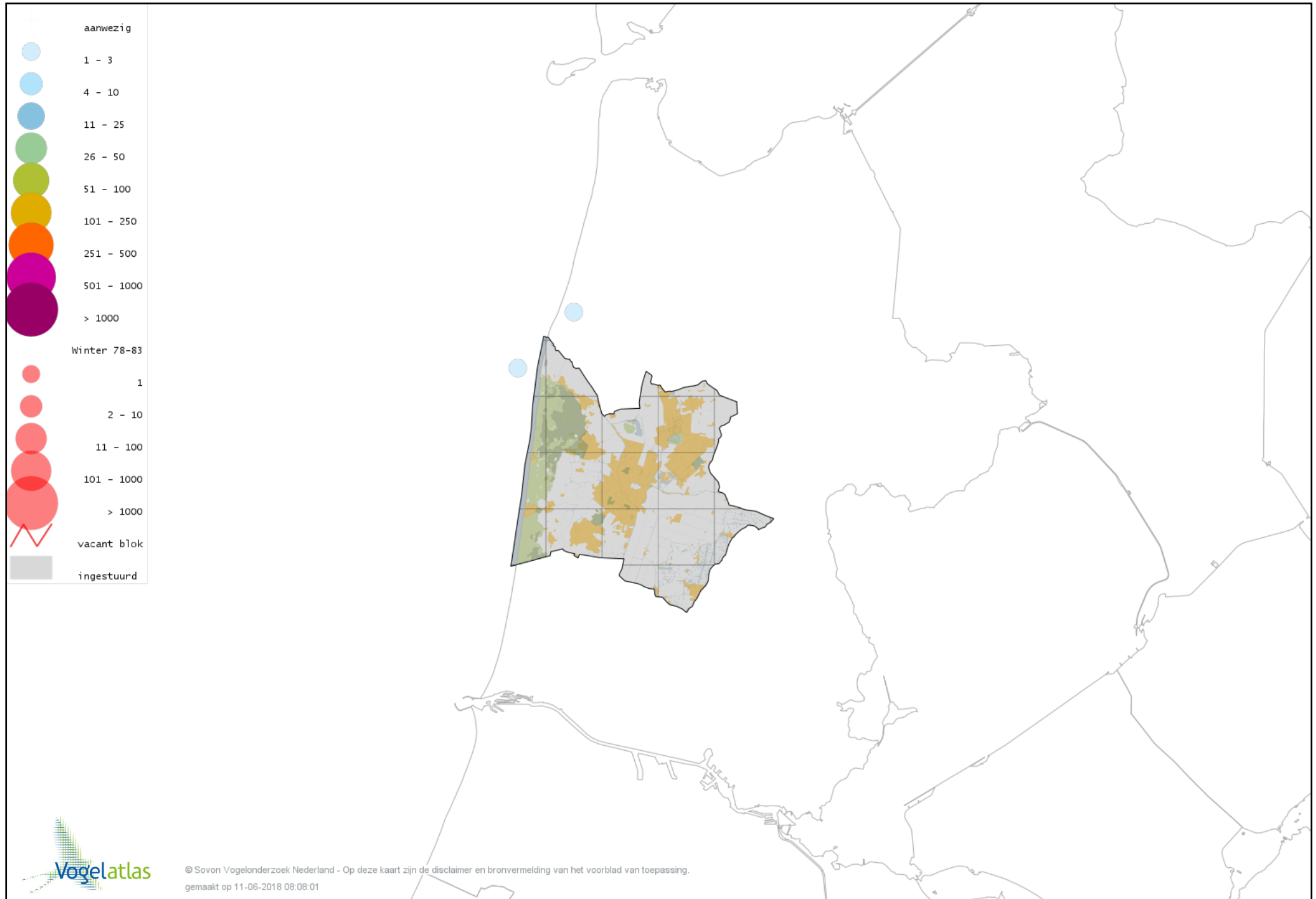


# Voorlopige verspreidingskaart Middelste Jager winter

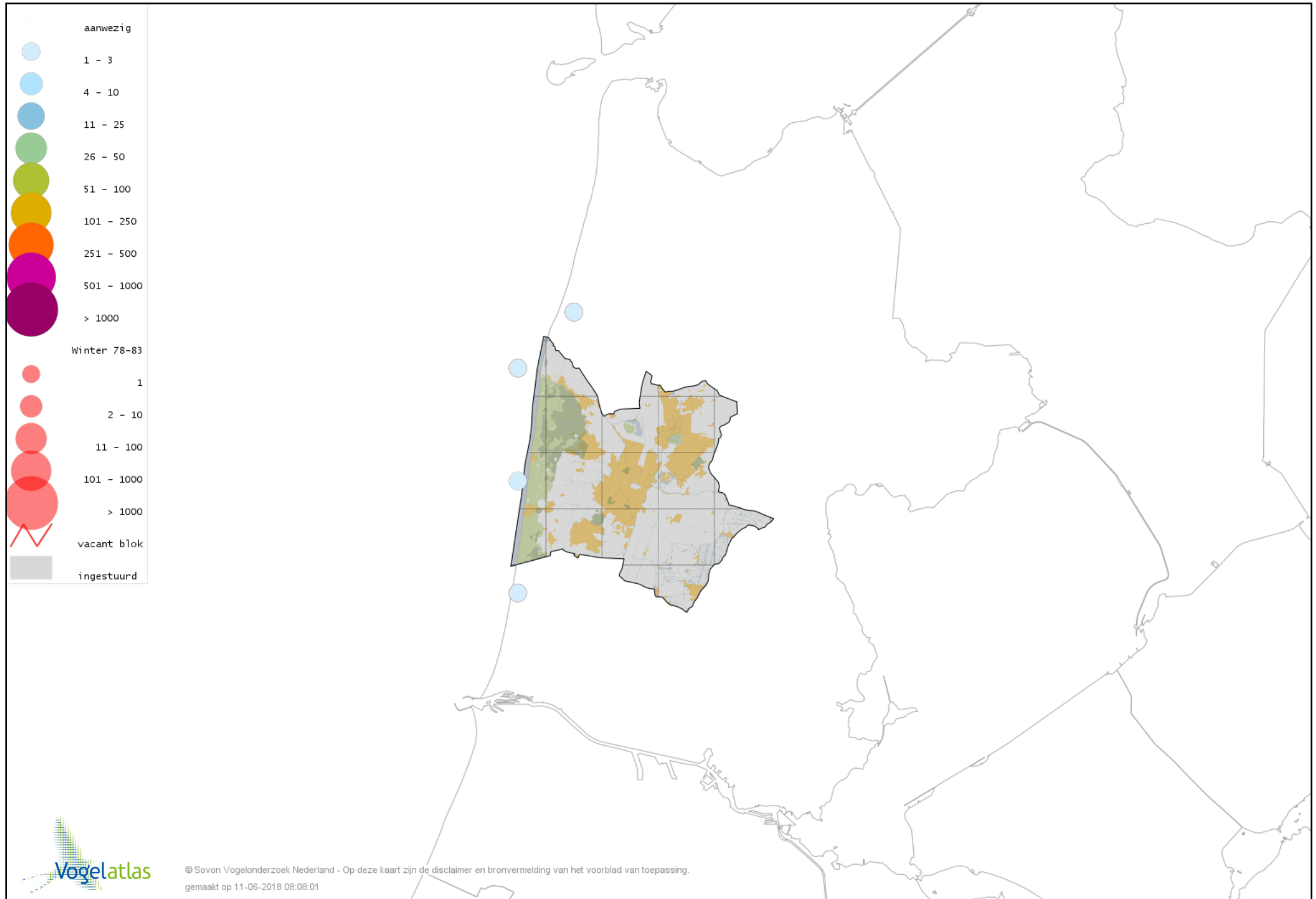




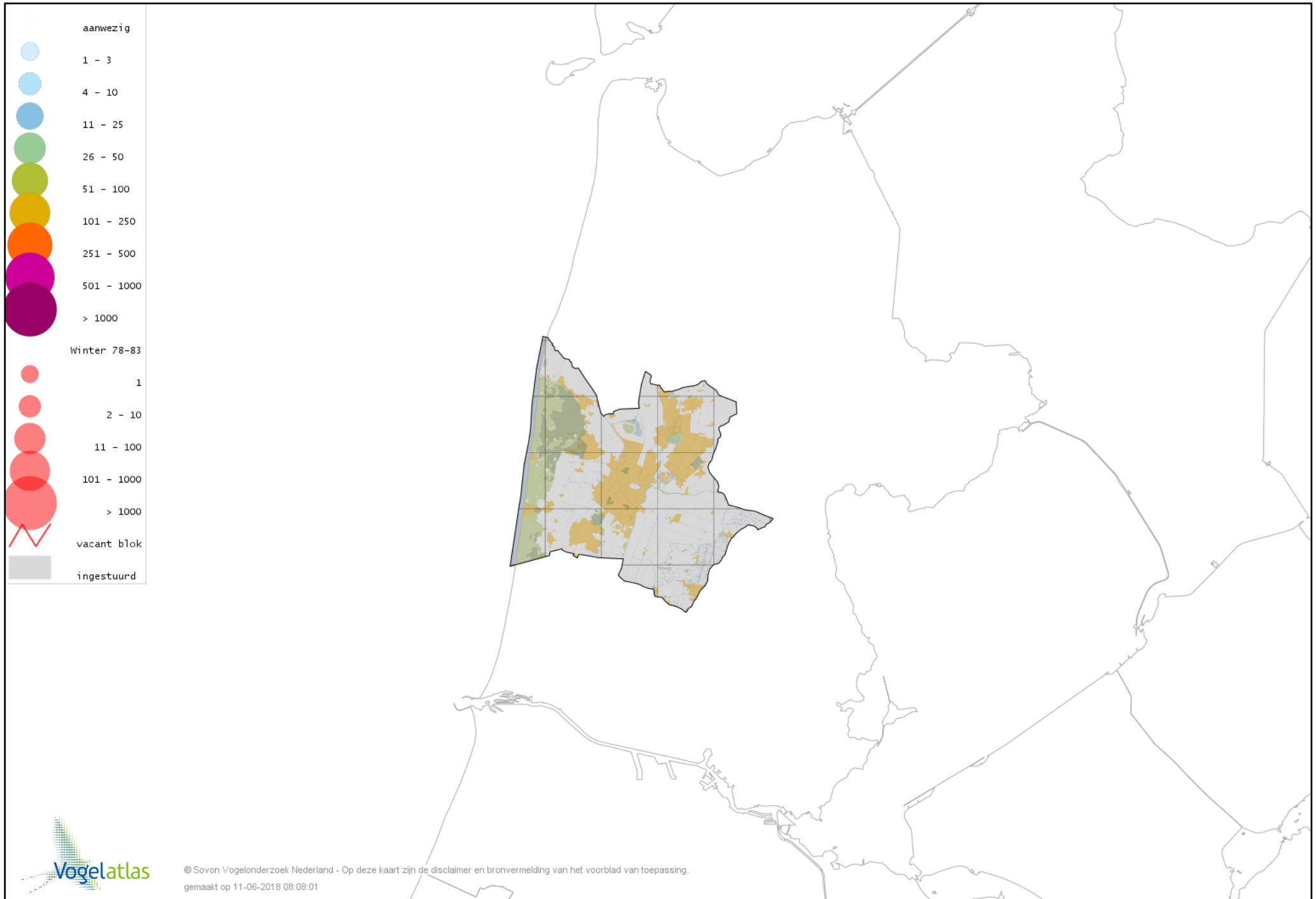
# Voorlopige verspreidingskaart Kleine Jager winter



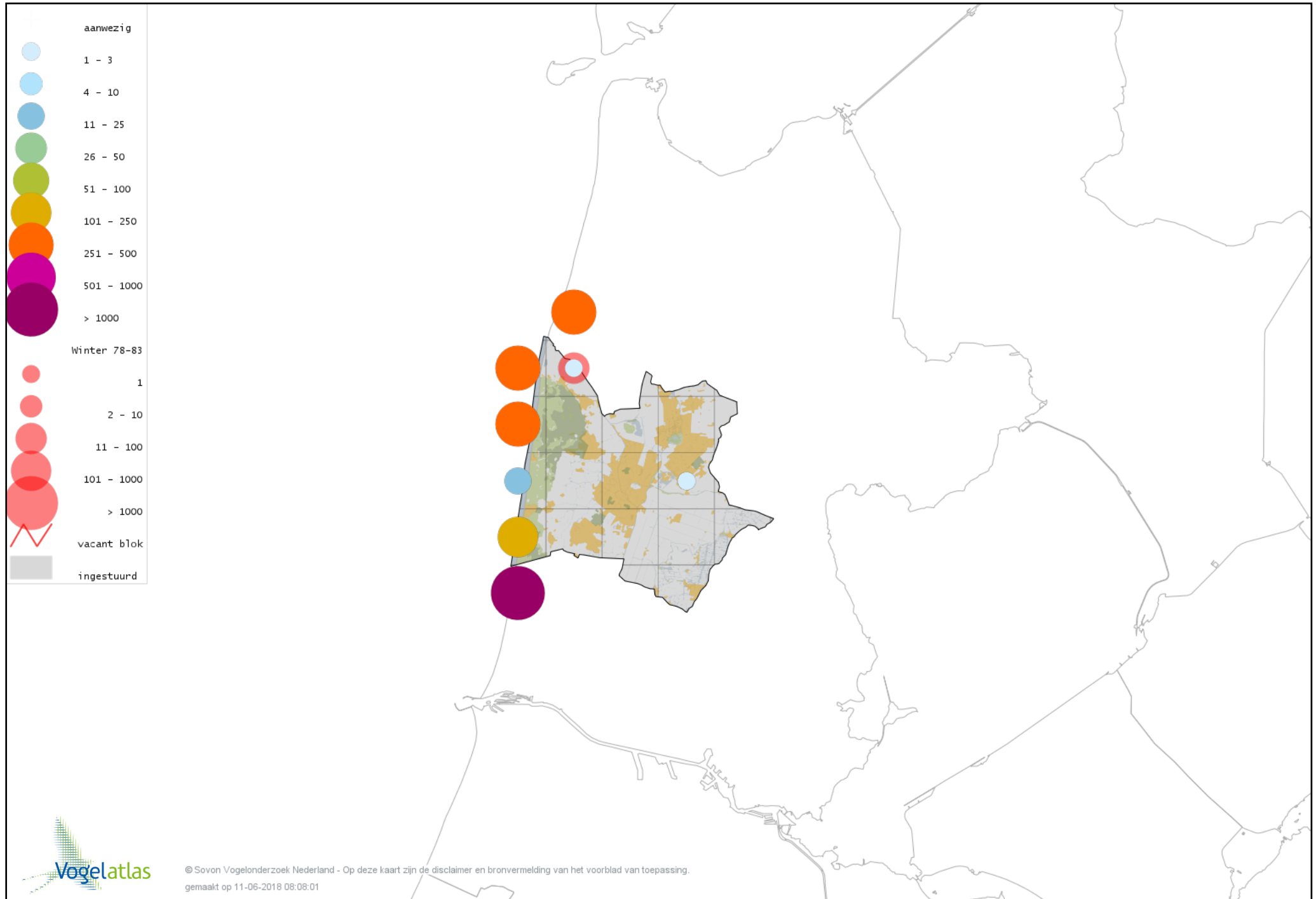
# Voorlopige verspreidingskaart Grote Jager winter



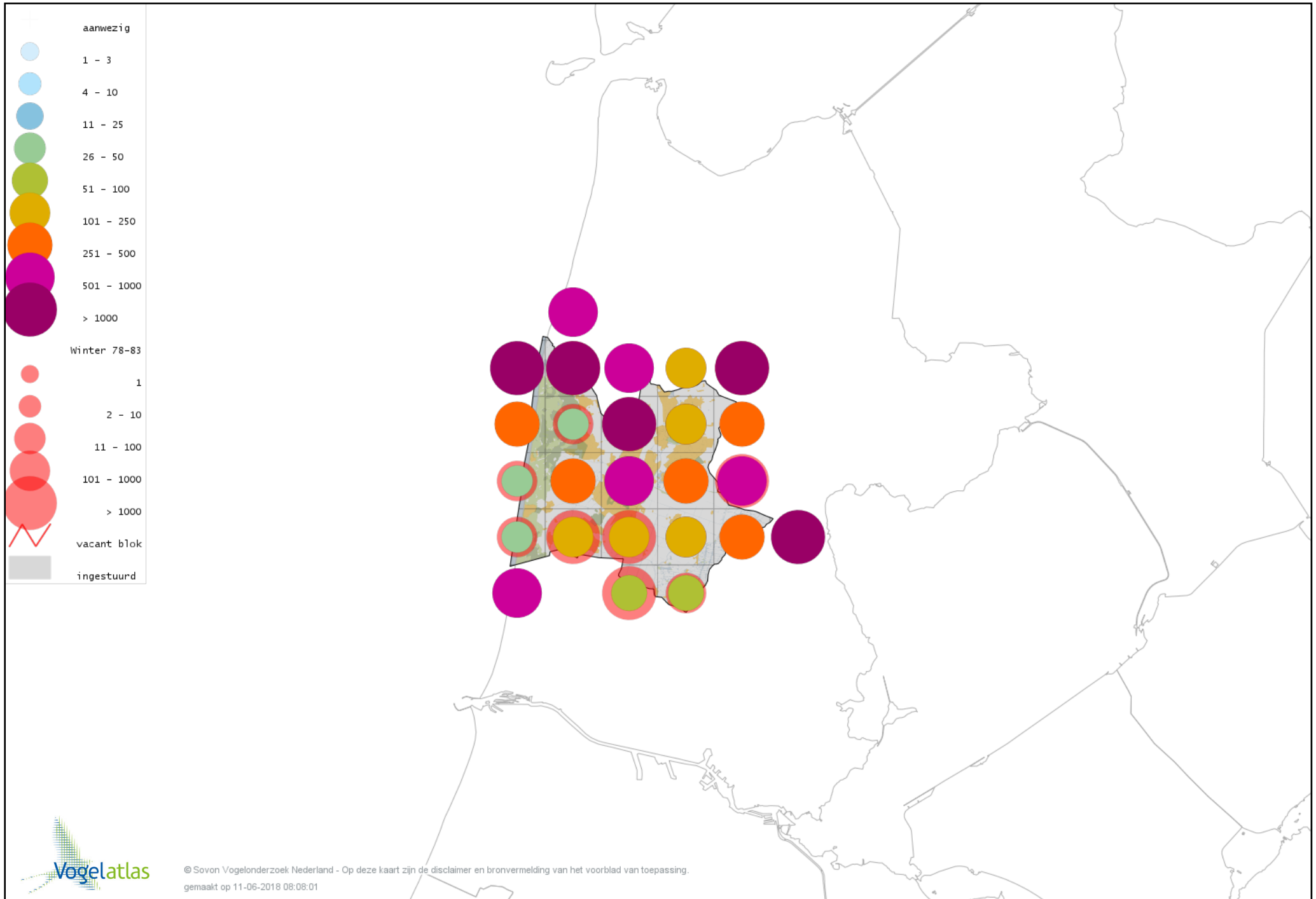
# Voorlopige verspreidingskaart Vorkstaartmeeuw winter



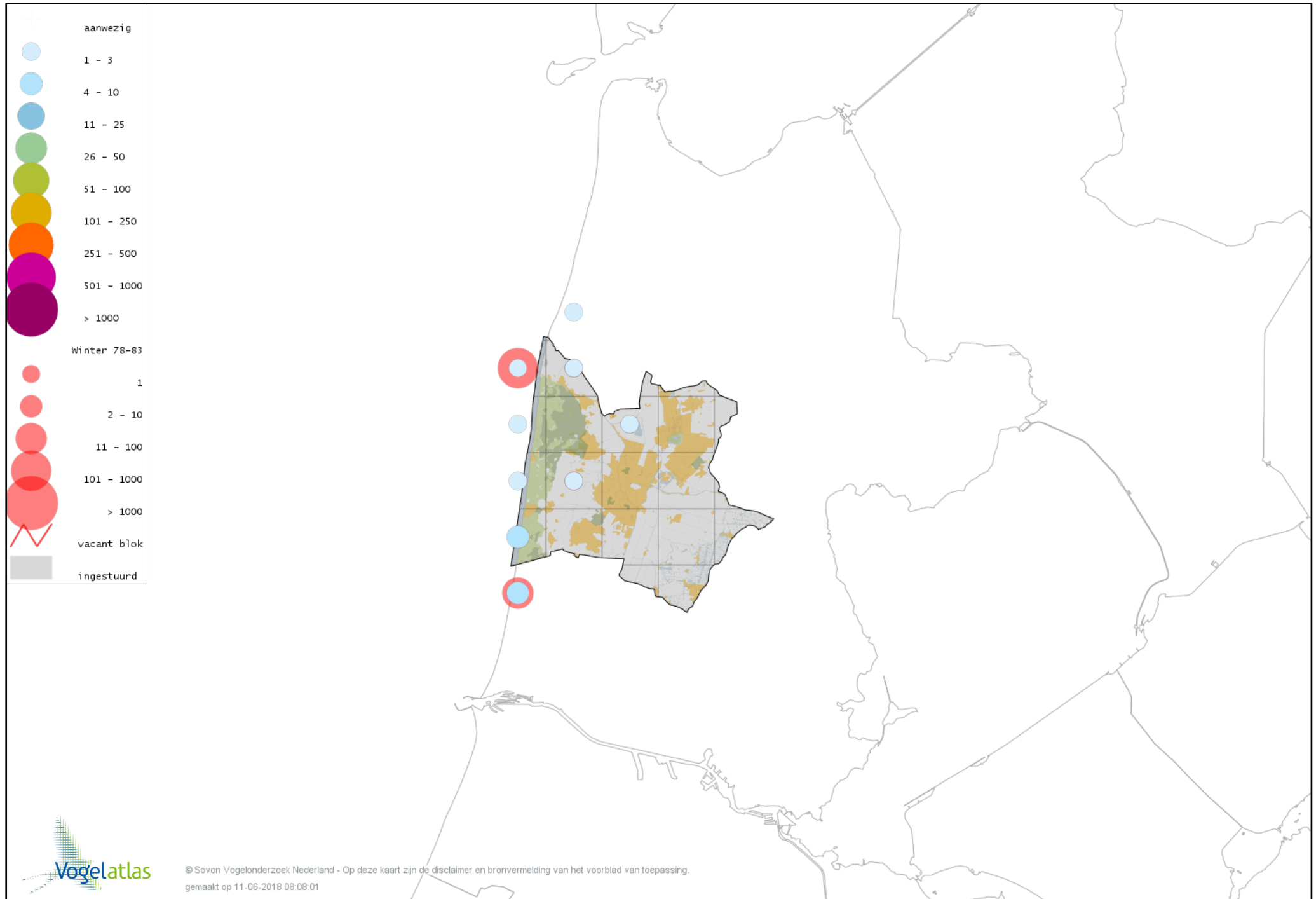
# Voorlopige verspreidingskaart Drieteenmeeuw winter



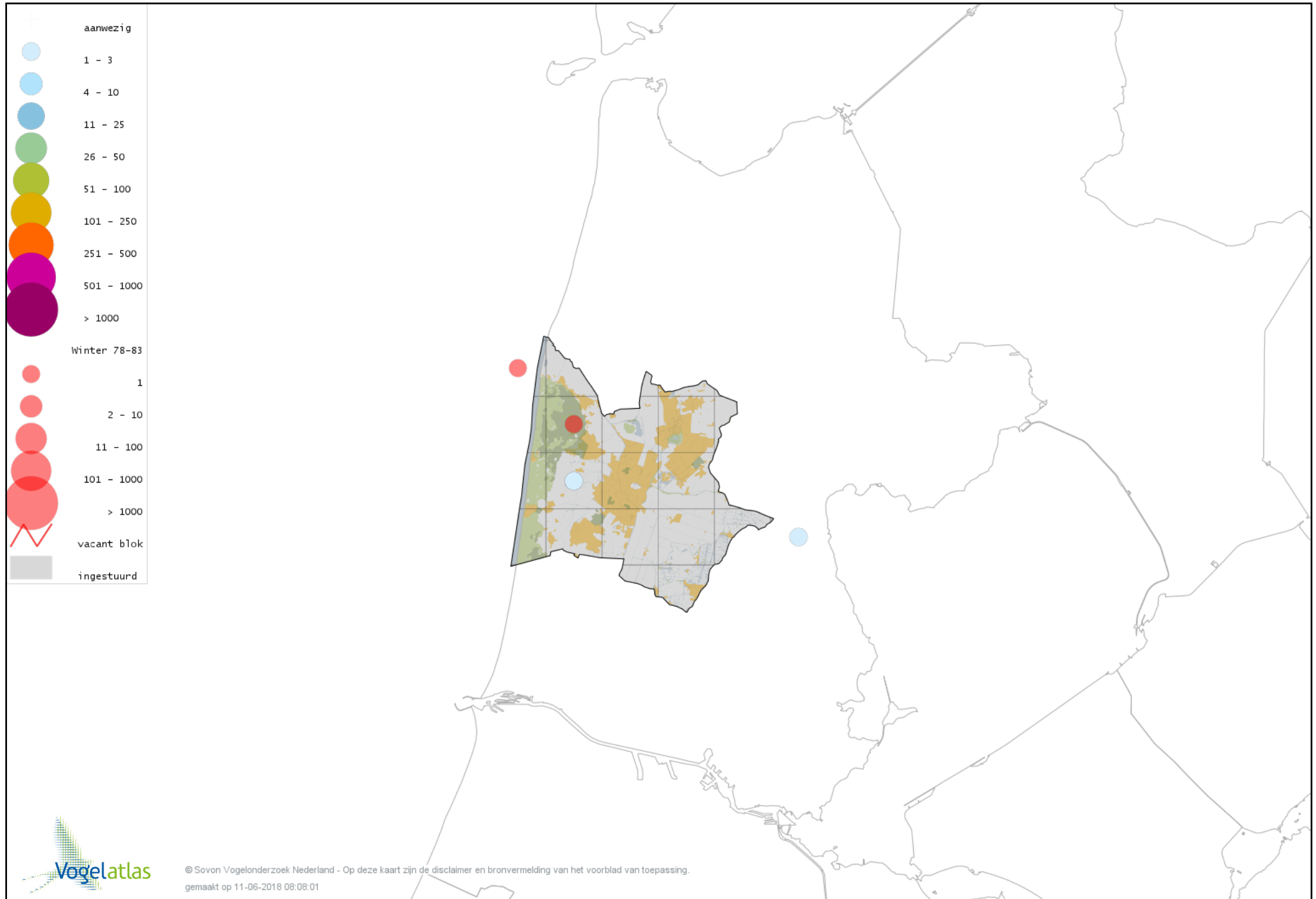
# Voorlopige verspreidingskaart Kokmeeuw winter



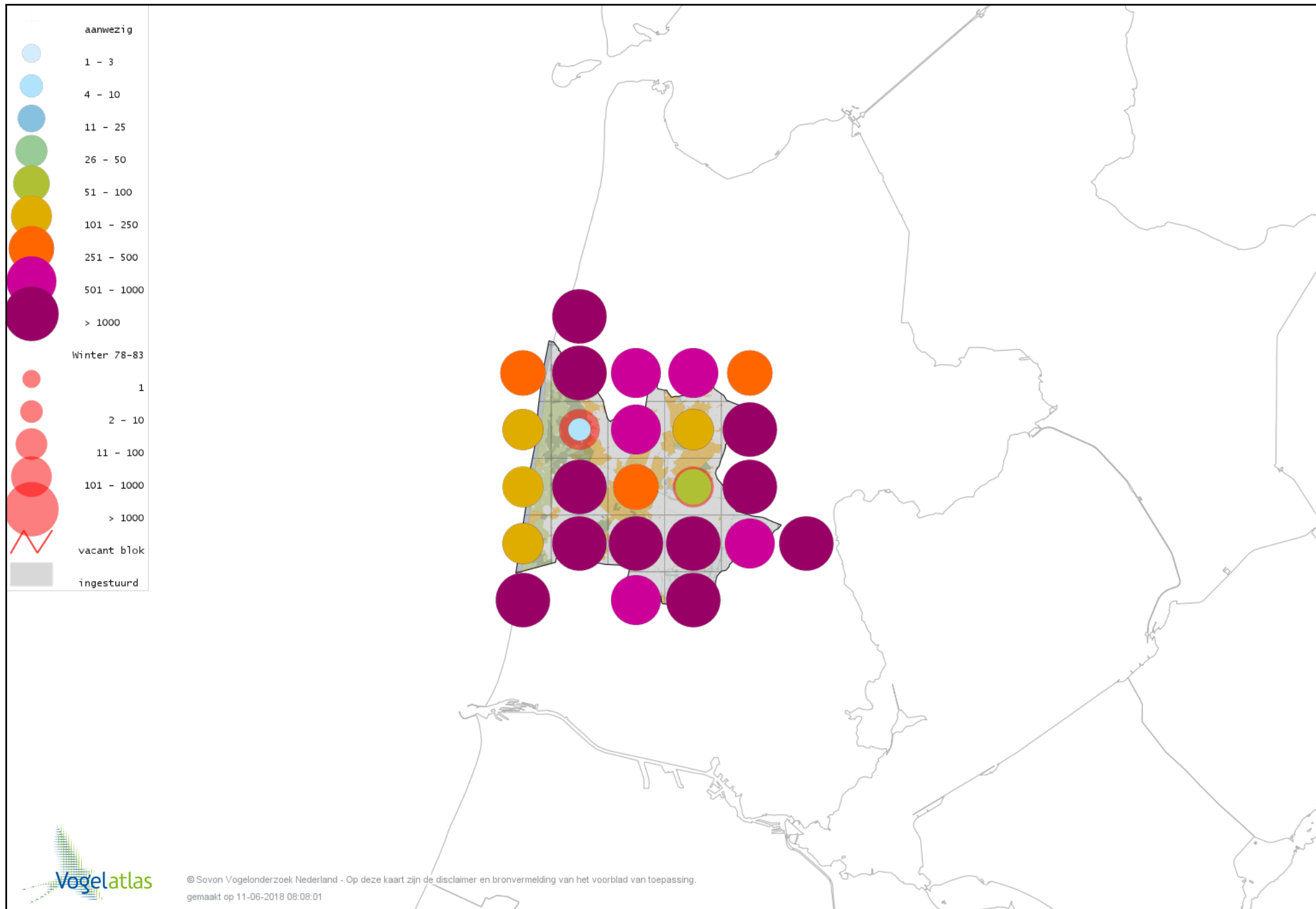
# Voorlopige verspreidingskaart Dwergmeeuw winter



# Voorlopige verspreidingskaart Zwartkopmeeuw winter

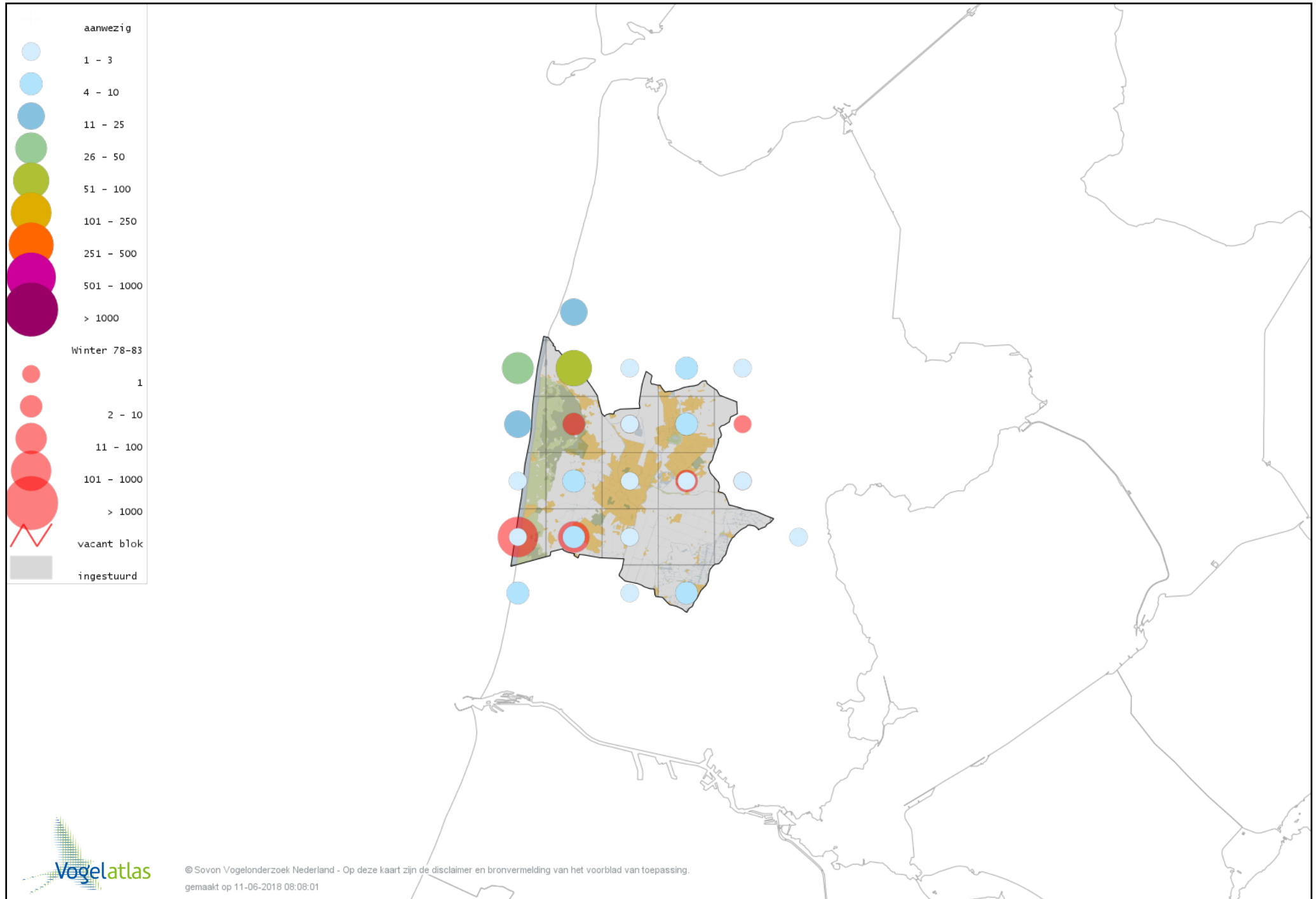


# Voorlopige verspreidingskaart Stormmeeuw winter

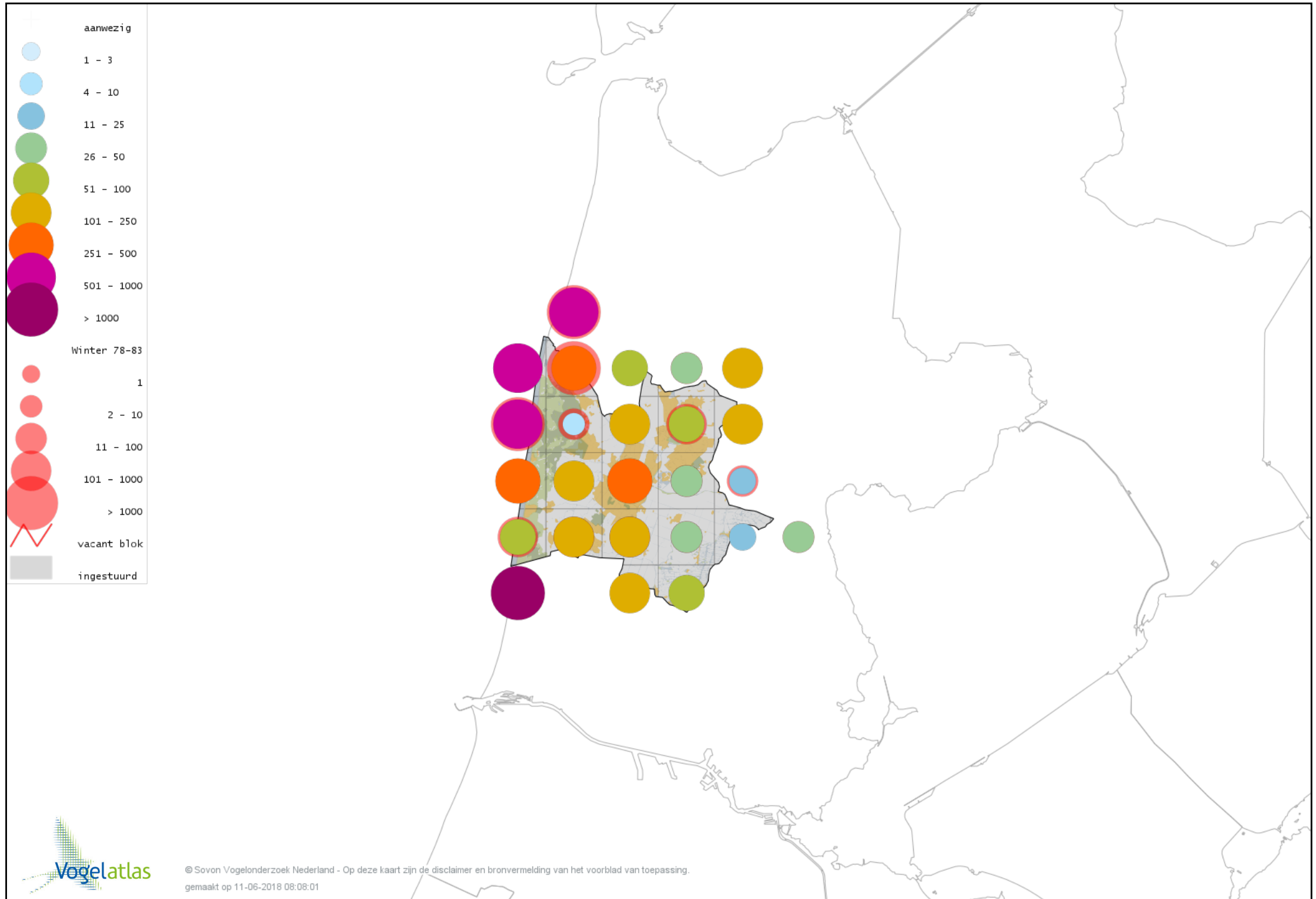




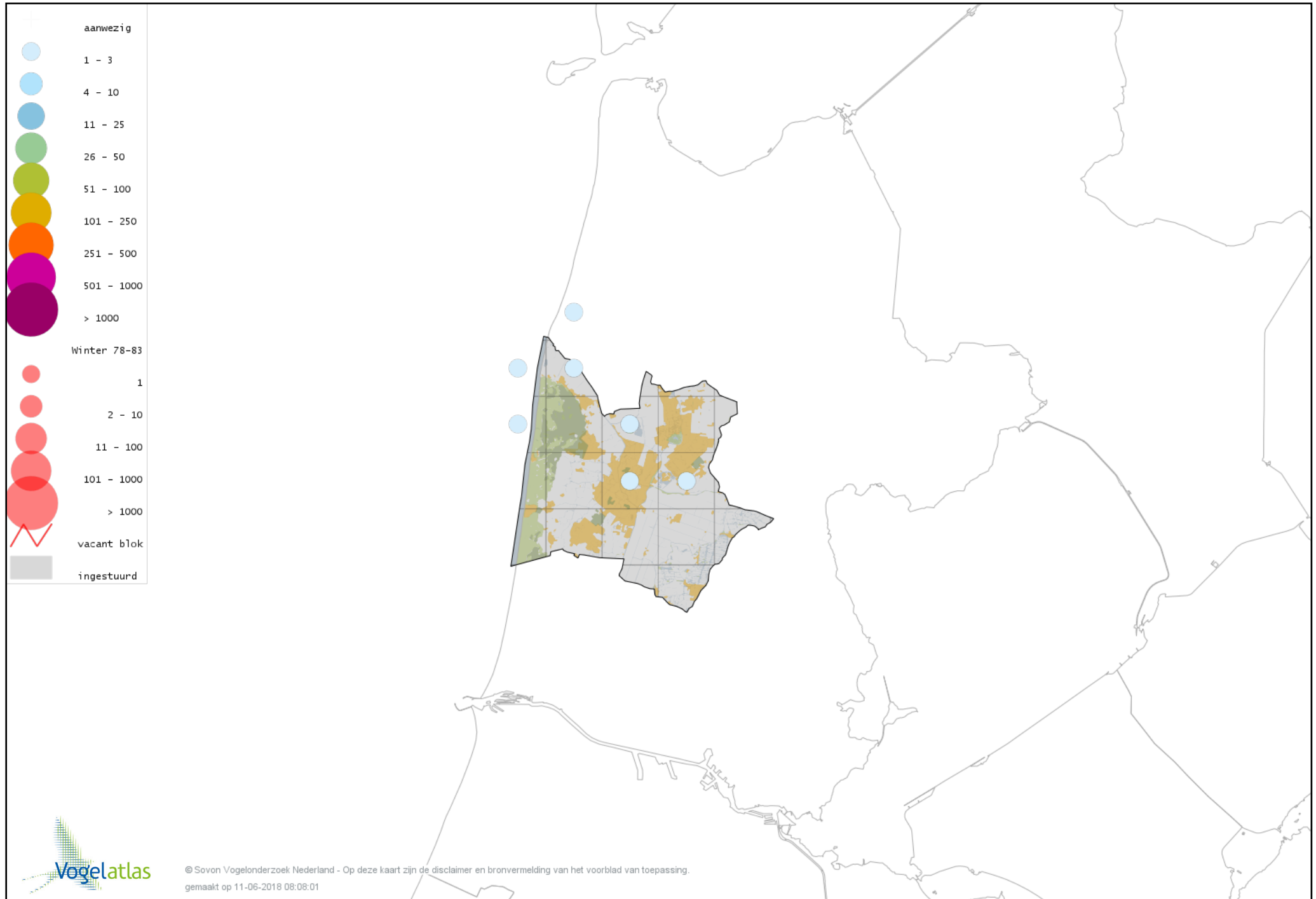
# Voorlopige verspreidingskaart Kleine Mantelmeeuw winter



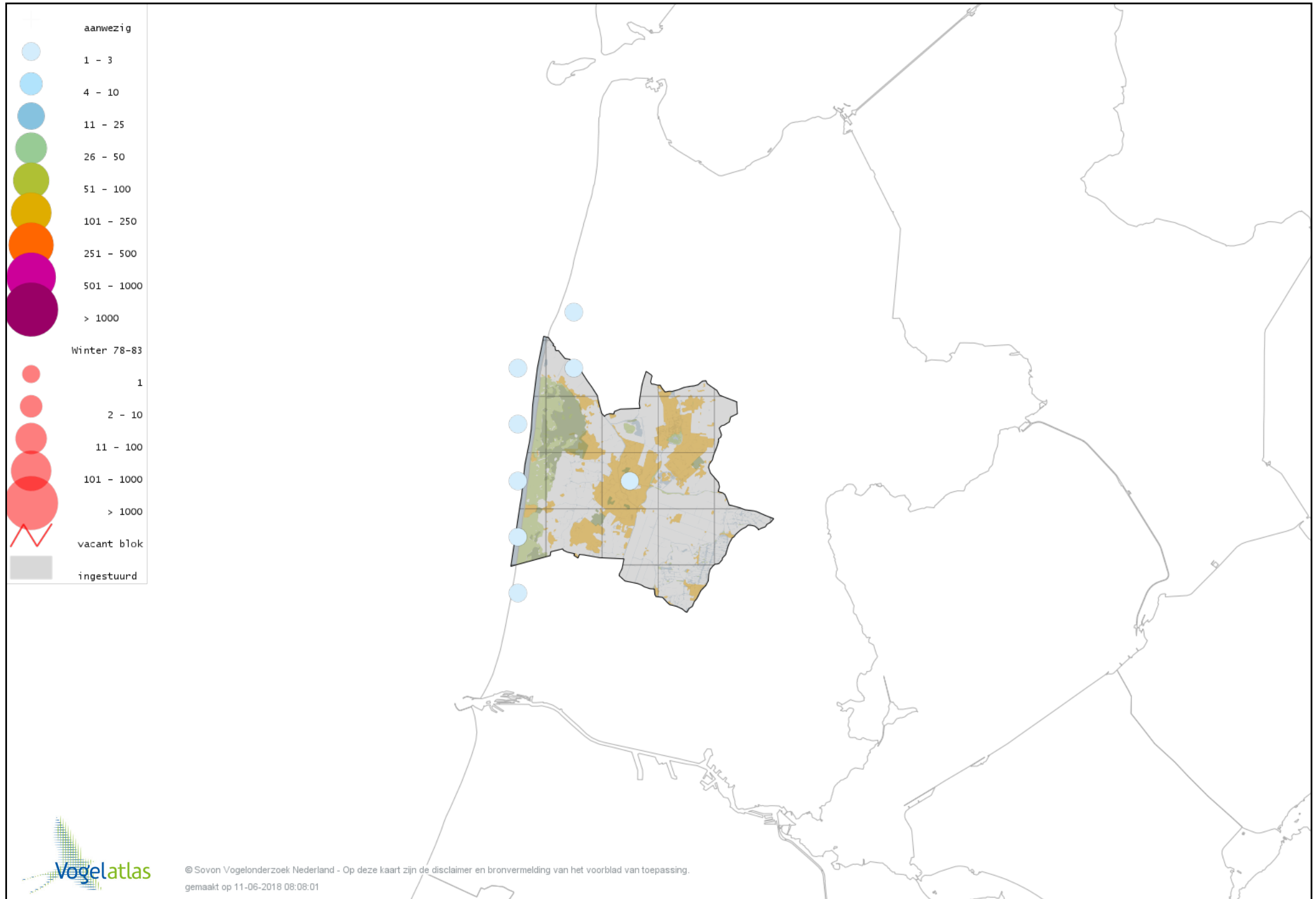
# Voorlopige verspreidingskaart Zilvermeeuw winter



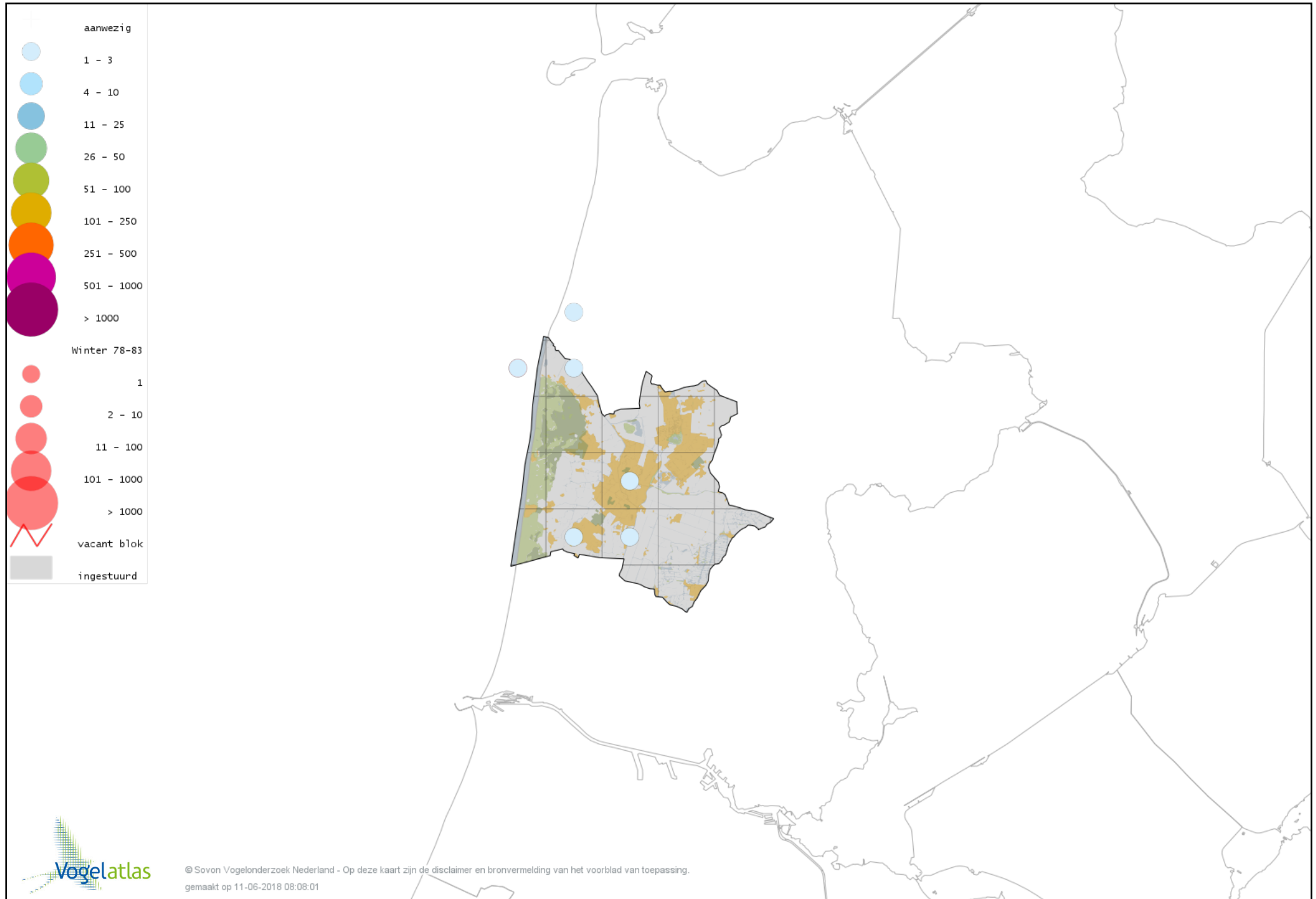
# Voorlopige verspreidingskaart Geelpootmeeuw winter



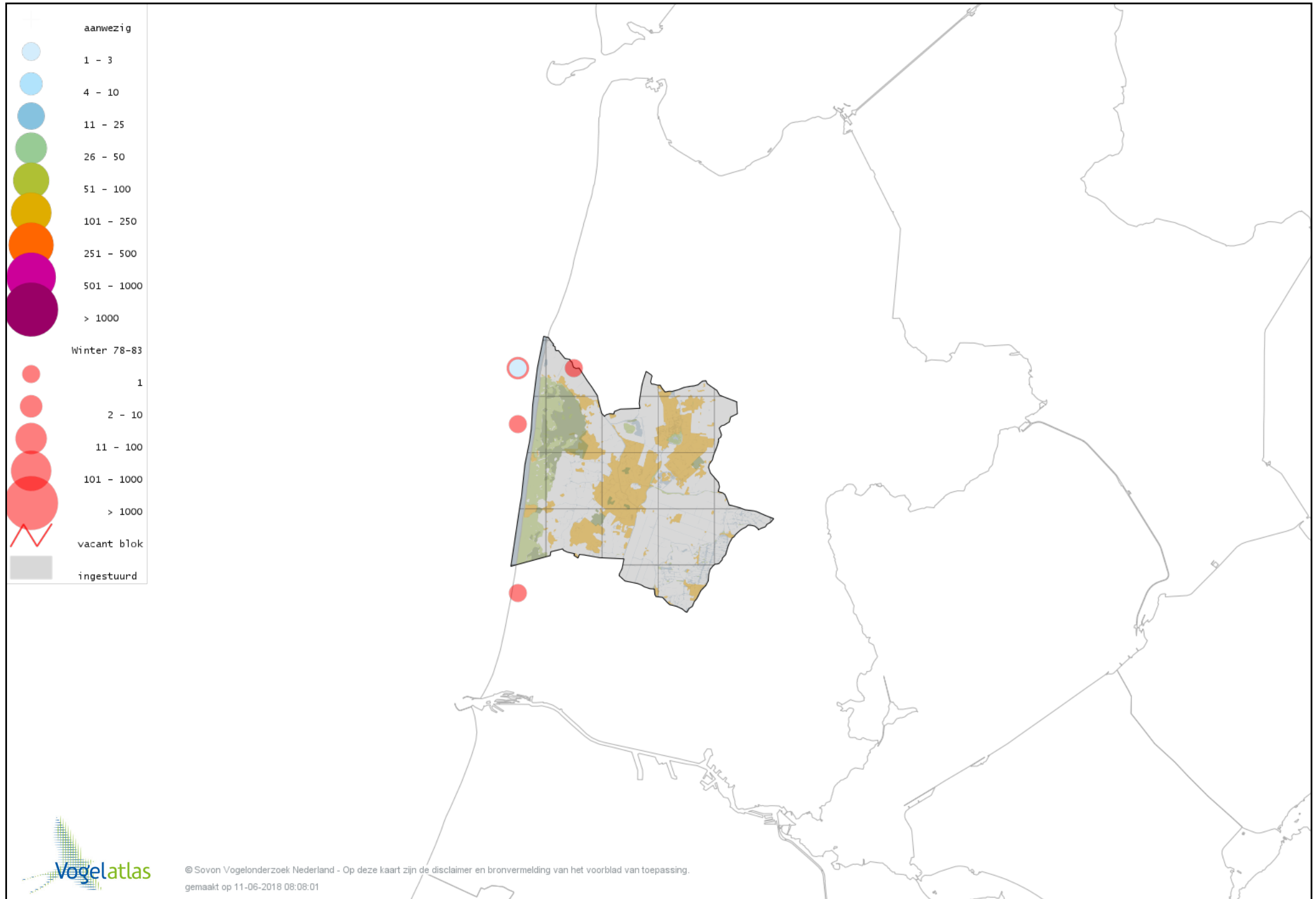
# Voorlopige verspreidingskaart Pontische Meeuw winter



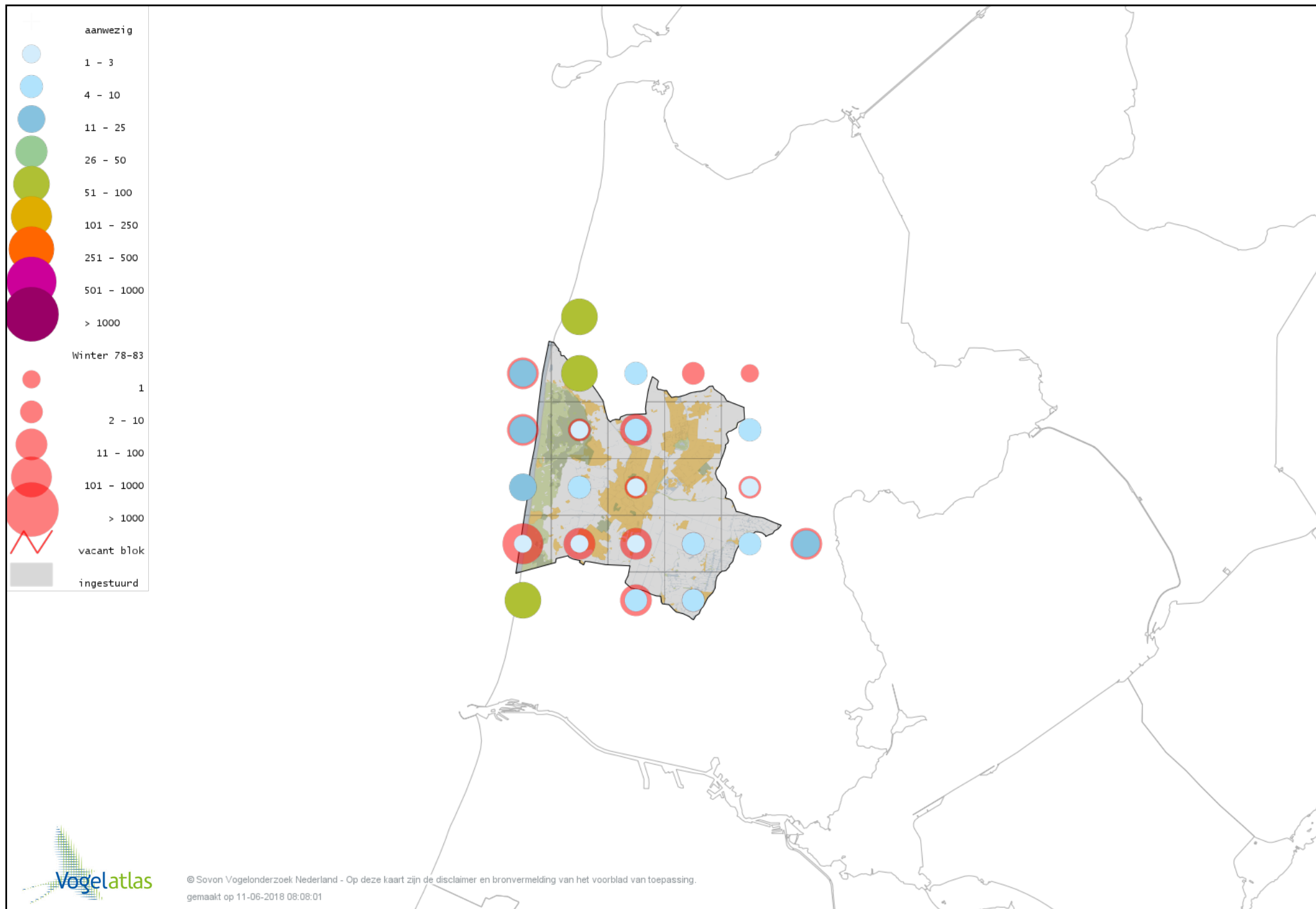
# Voorlopige verspreidingskaart Kleine Burgemeester winter



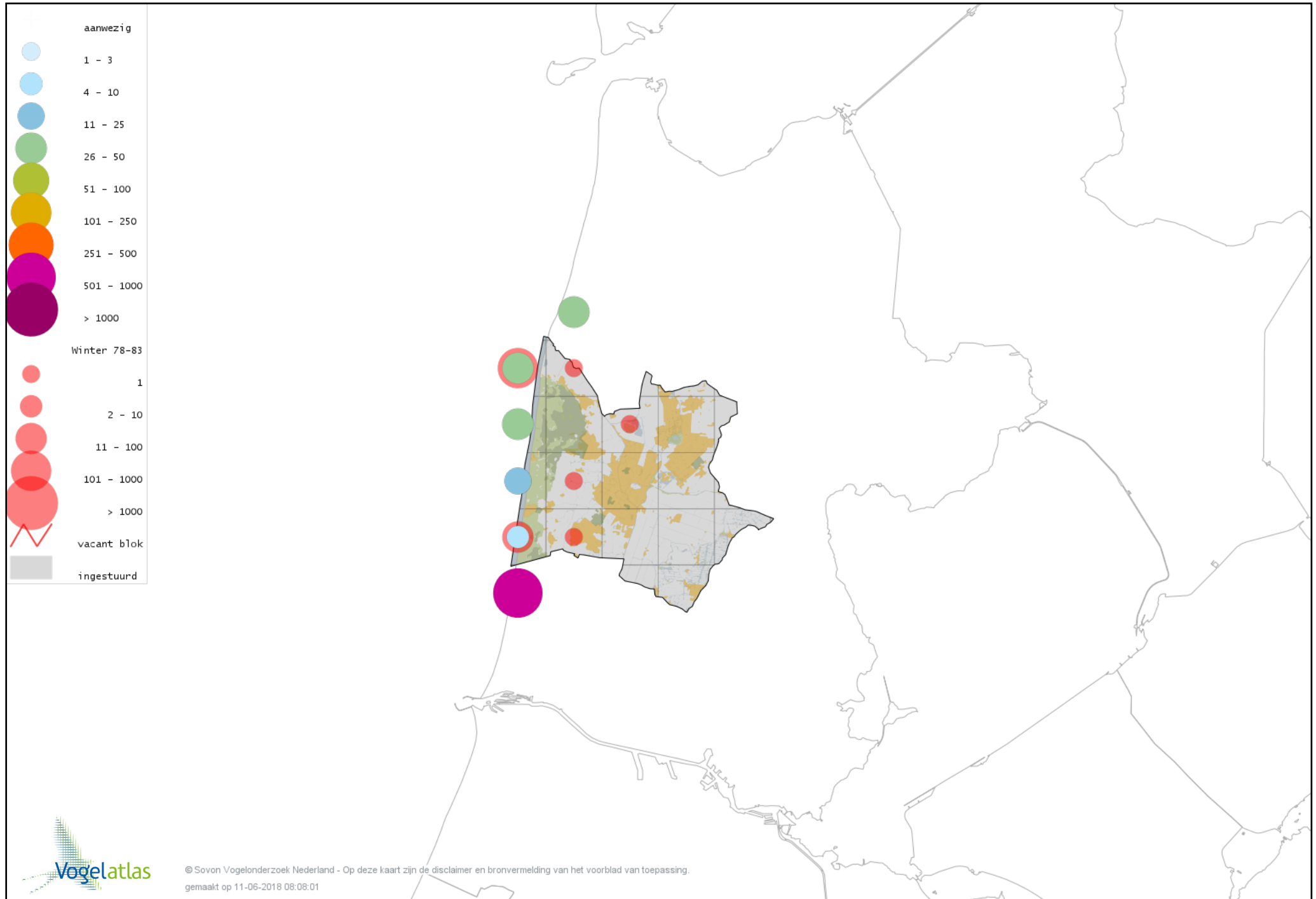
# Voorlopige verspreidingskaart Grote Burgemeester winter



# Voorlopige verspreidingskaart Grote Mantelmeeuw winter

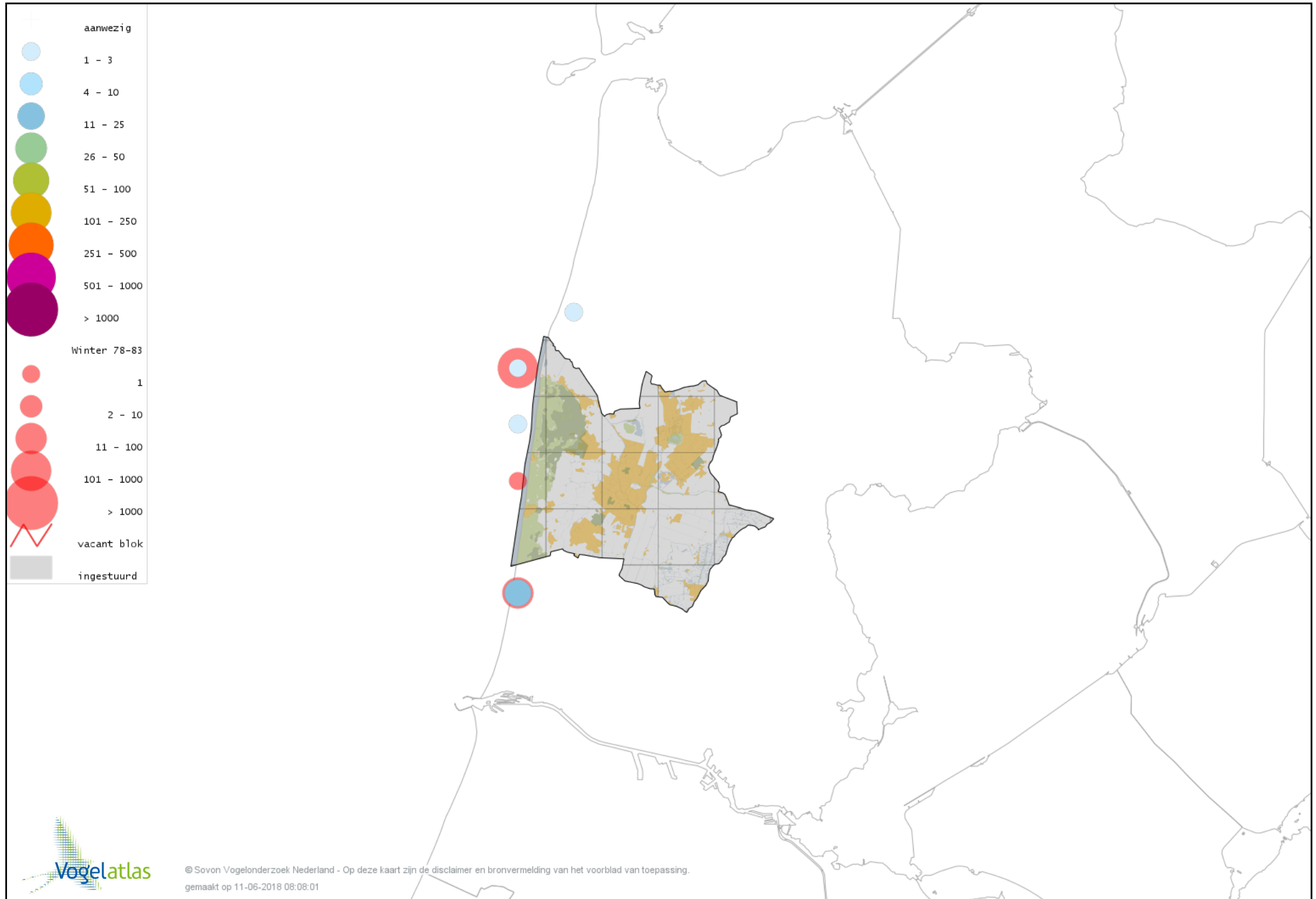


# Voorlopige verspreidingskaart Zeekoet winter

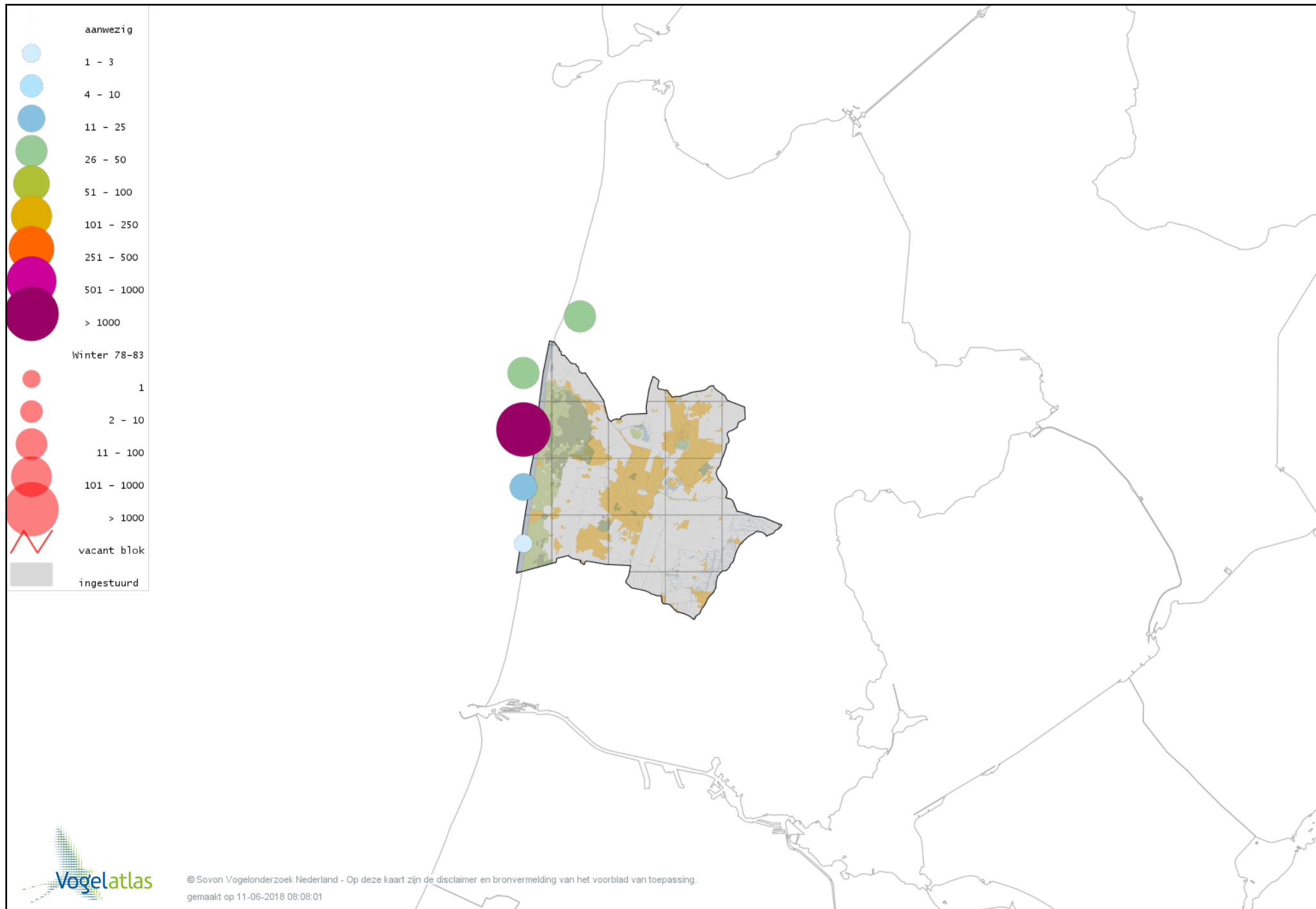




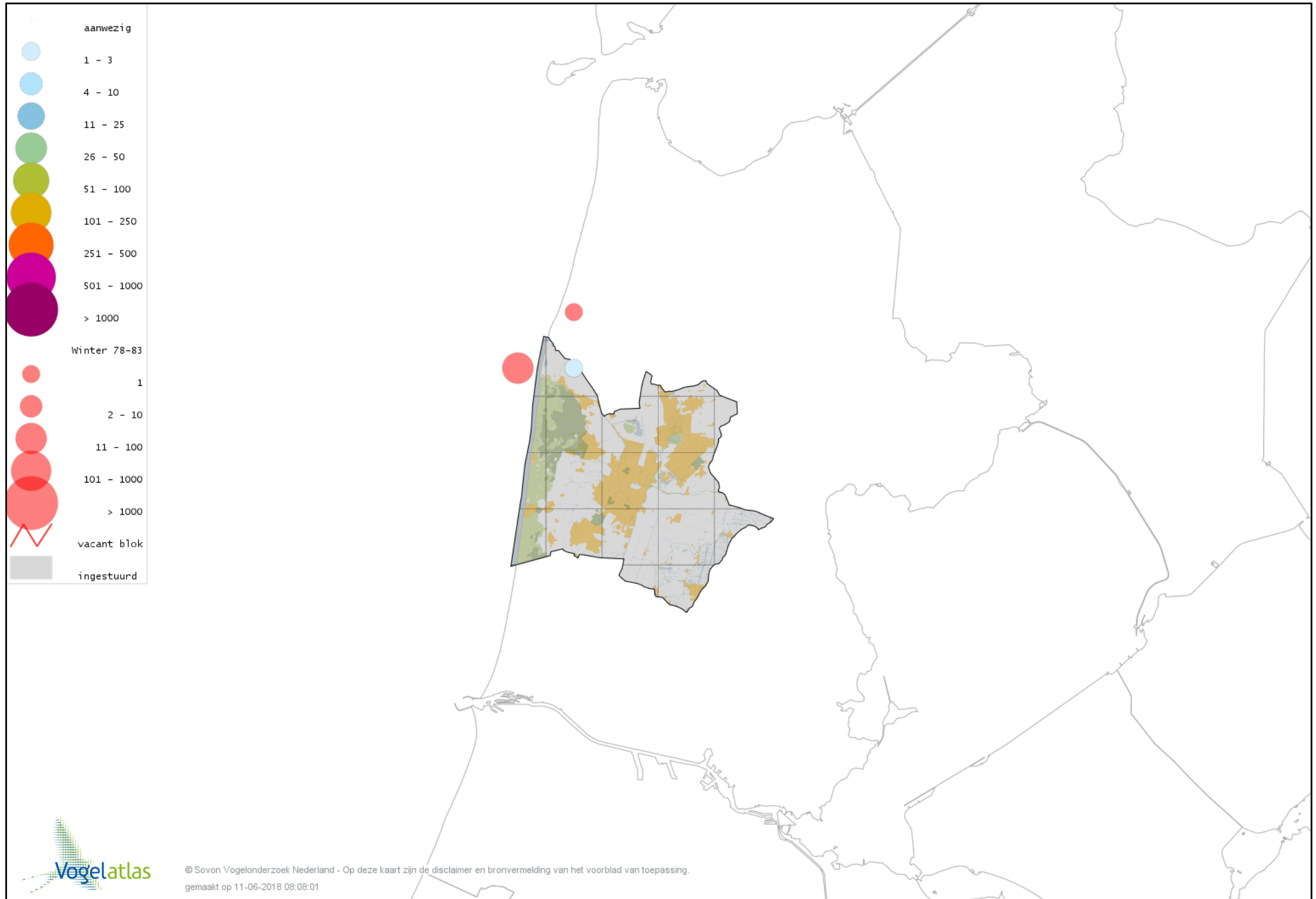
# Voorlopige verspreidingskaart Alk winter



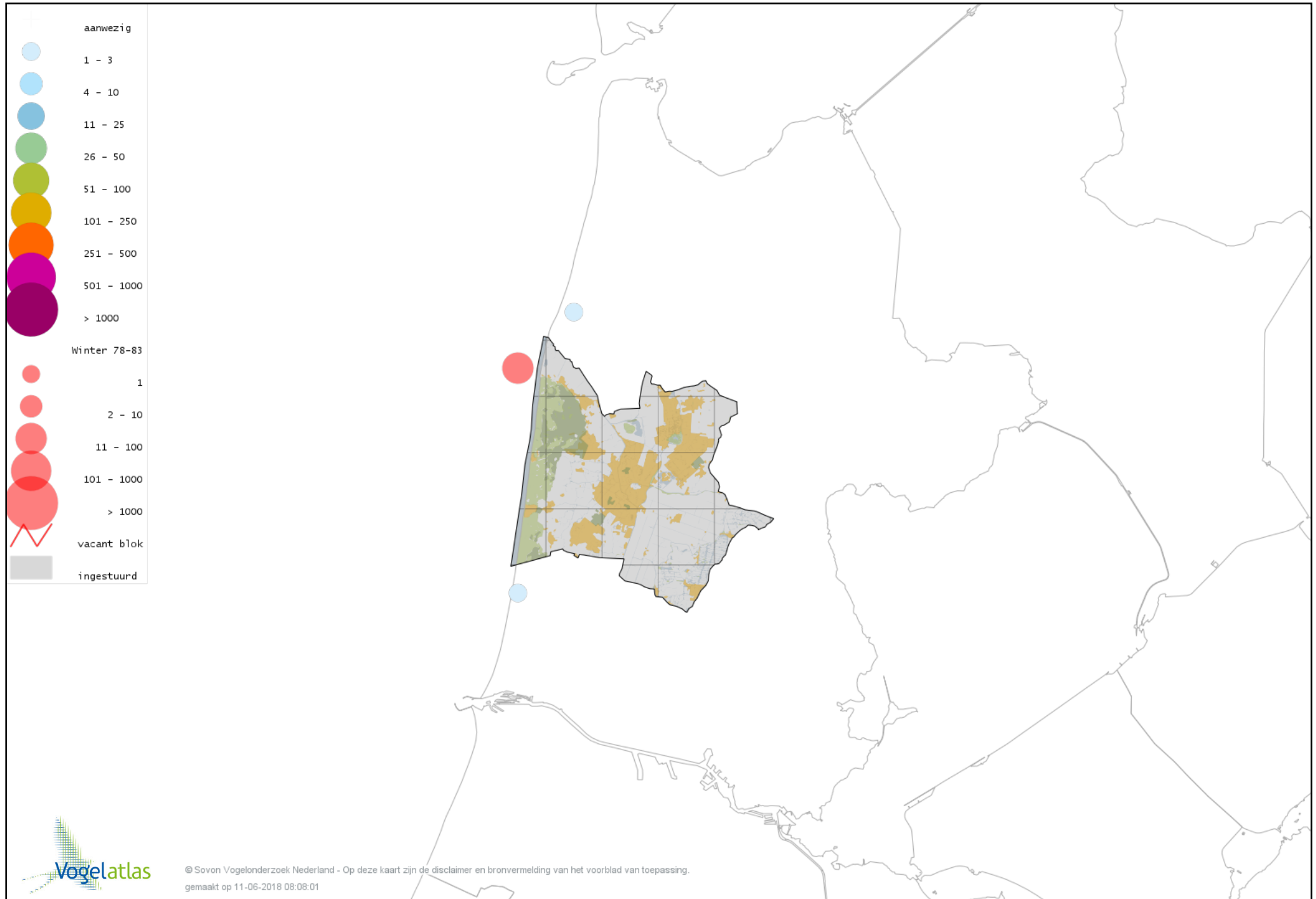
# Voorlopige verspreidingskaart Alk of Zeekoet winter



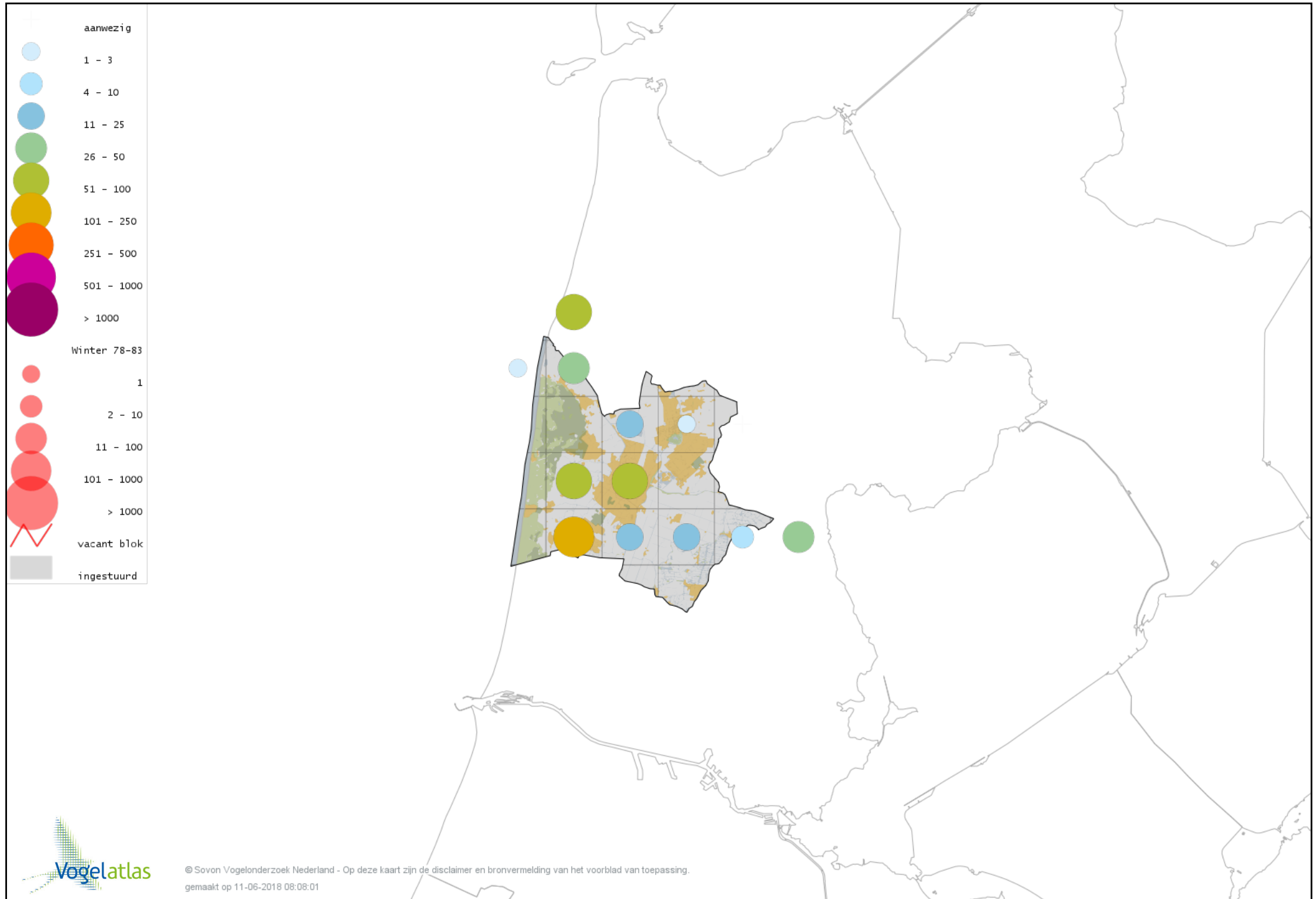
# Voorlopige verspreidingskaart Kleine Alk winter



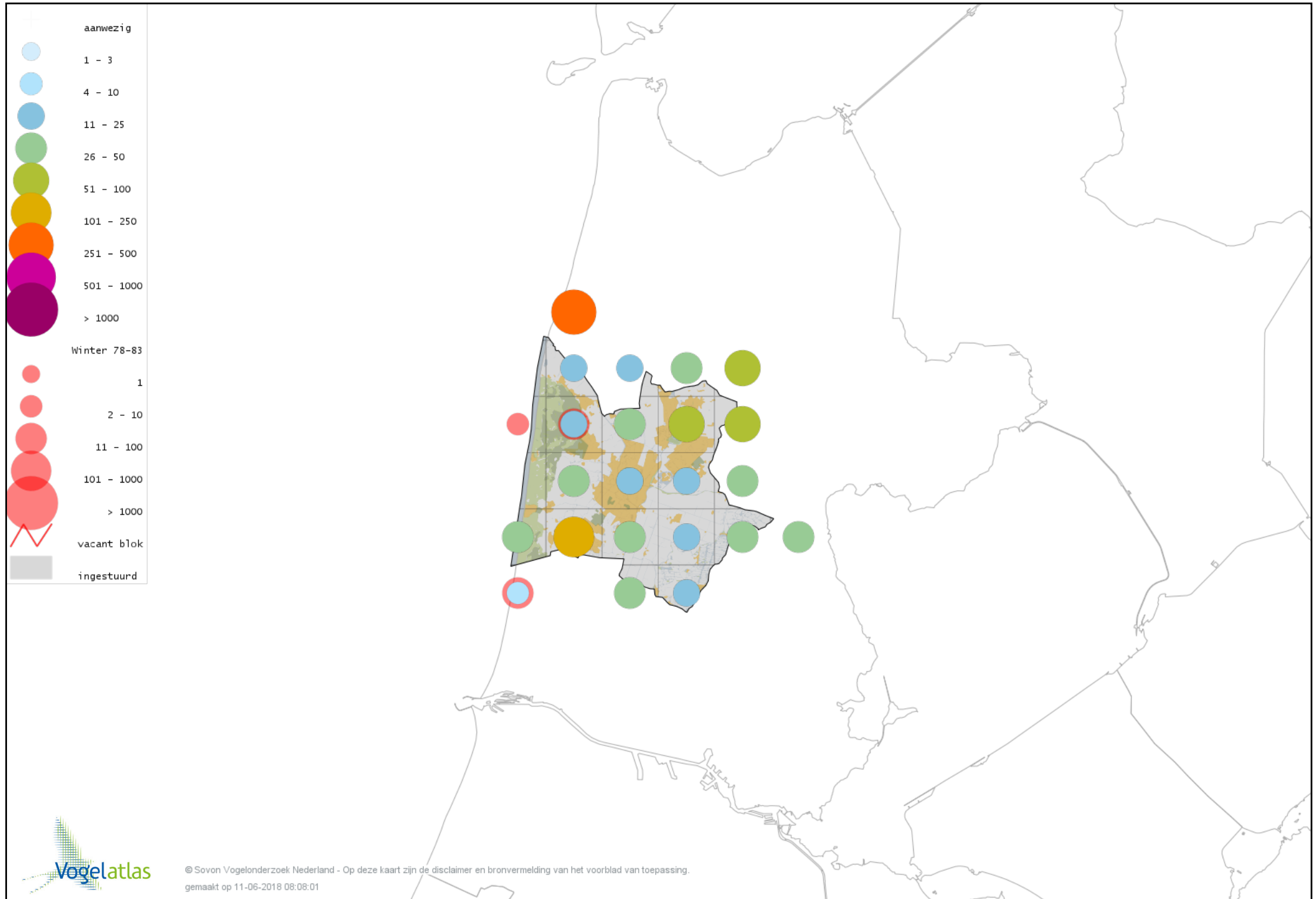
# Voorlopige verspreidingskaart Papegaaiduiker winter



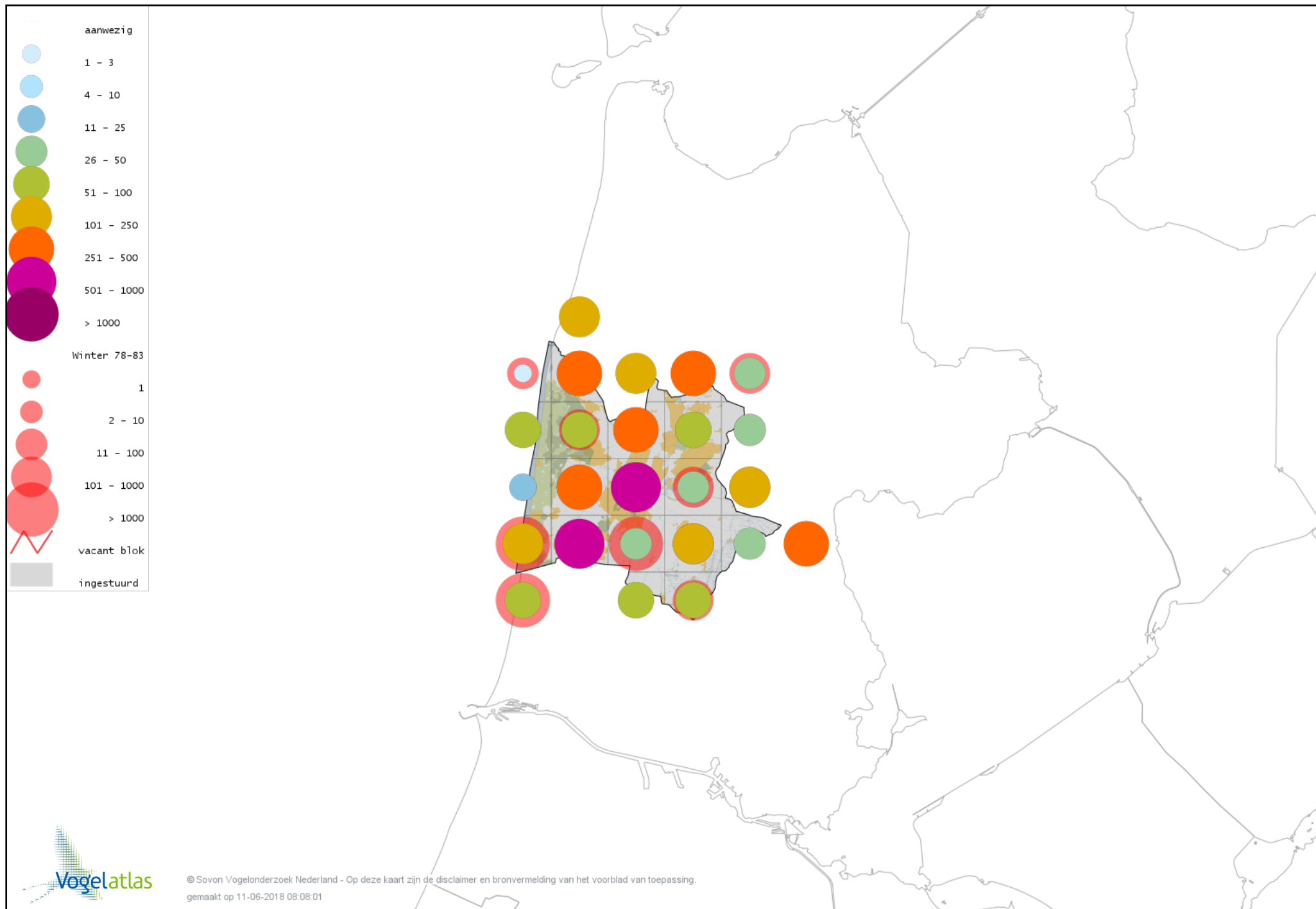
# Voorlopige verspreidingskaart Stadsduif winter



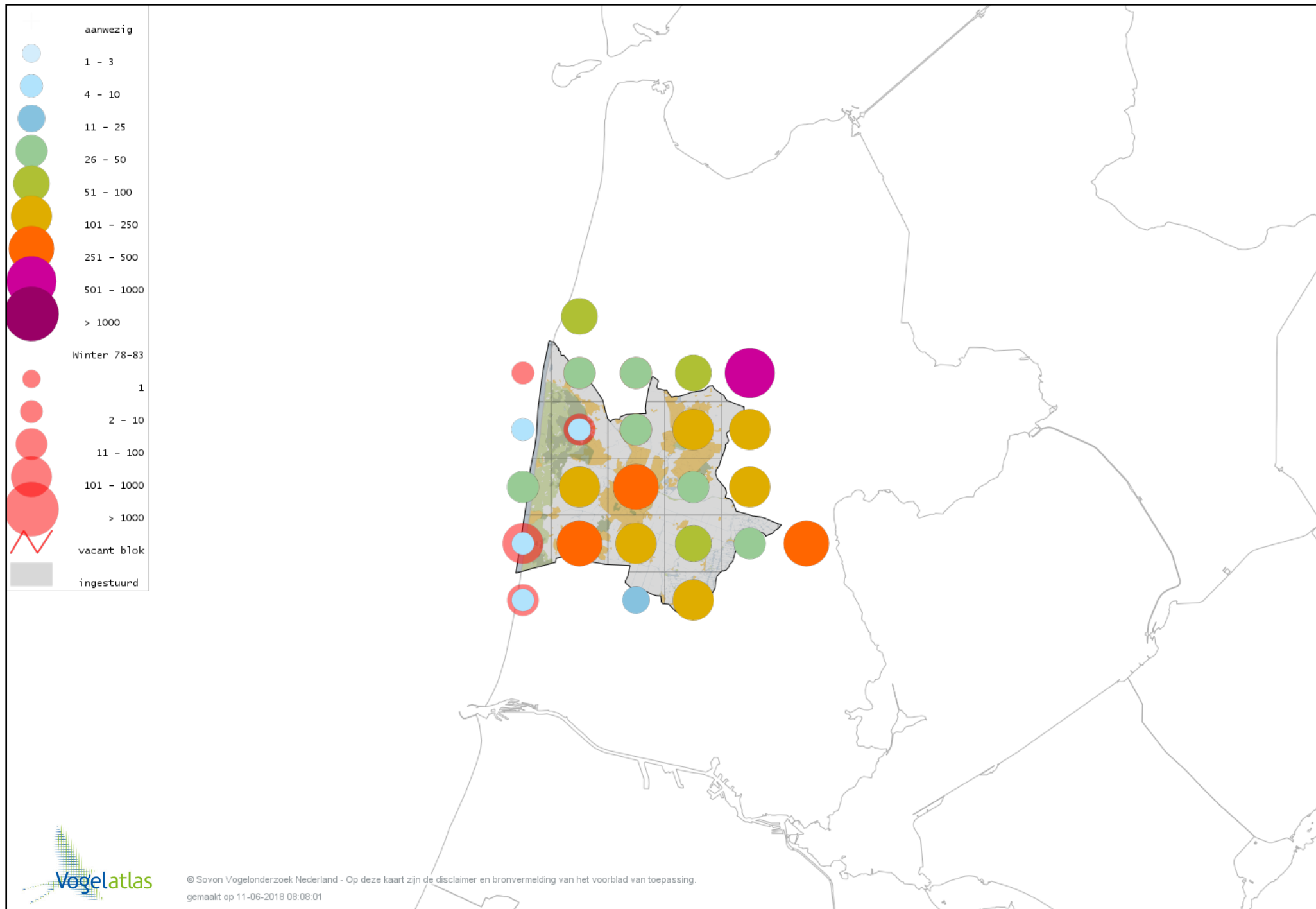
# Voorlopige verspreidingskaart Holenduif winter



# Voorlopige verspreidingskaart Houtduif winter

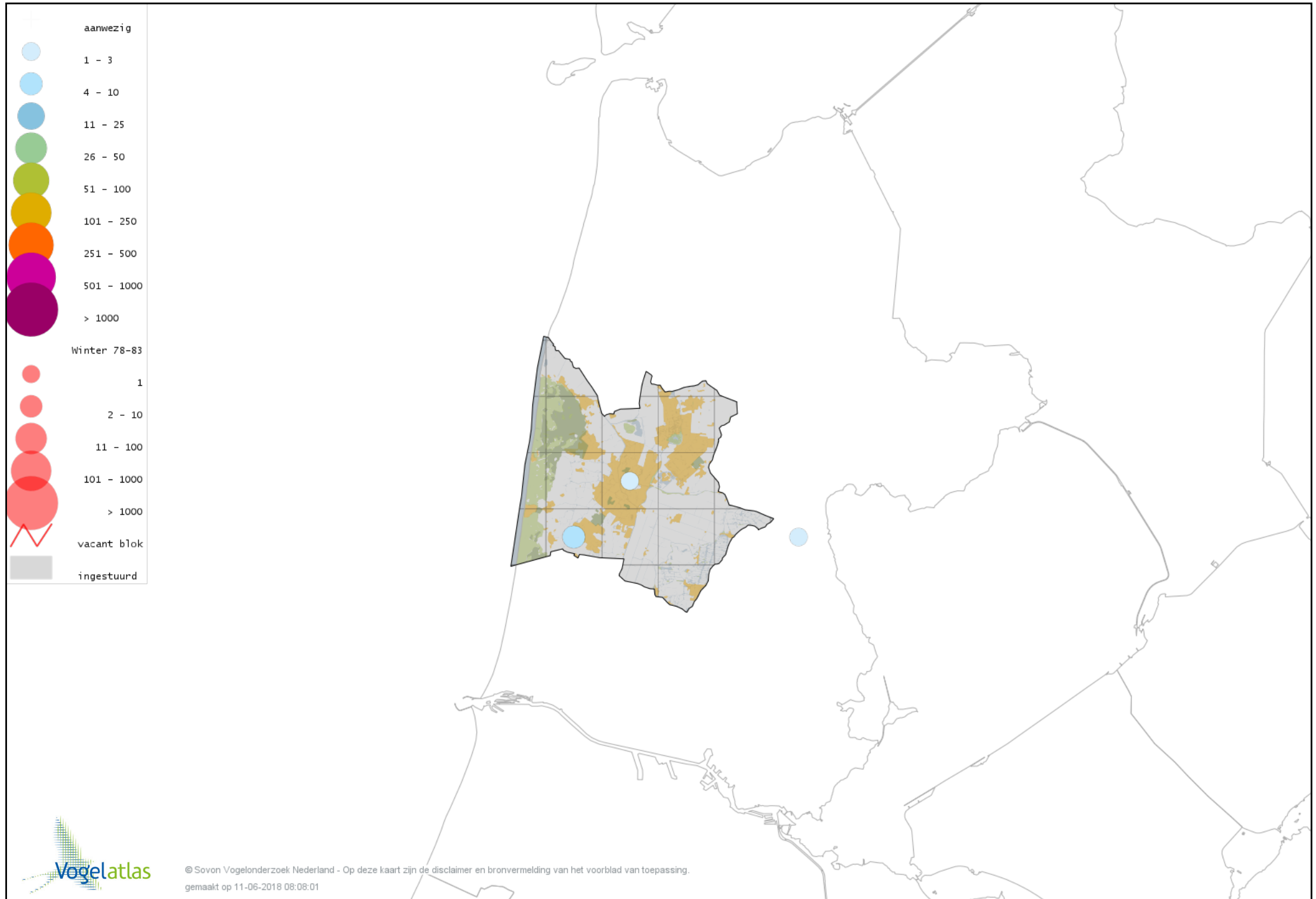


# Voorlopige verspreidingskaart Turkse Tortel winter

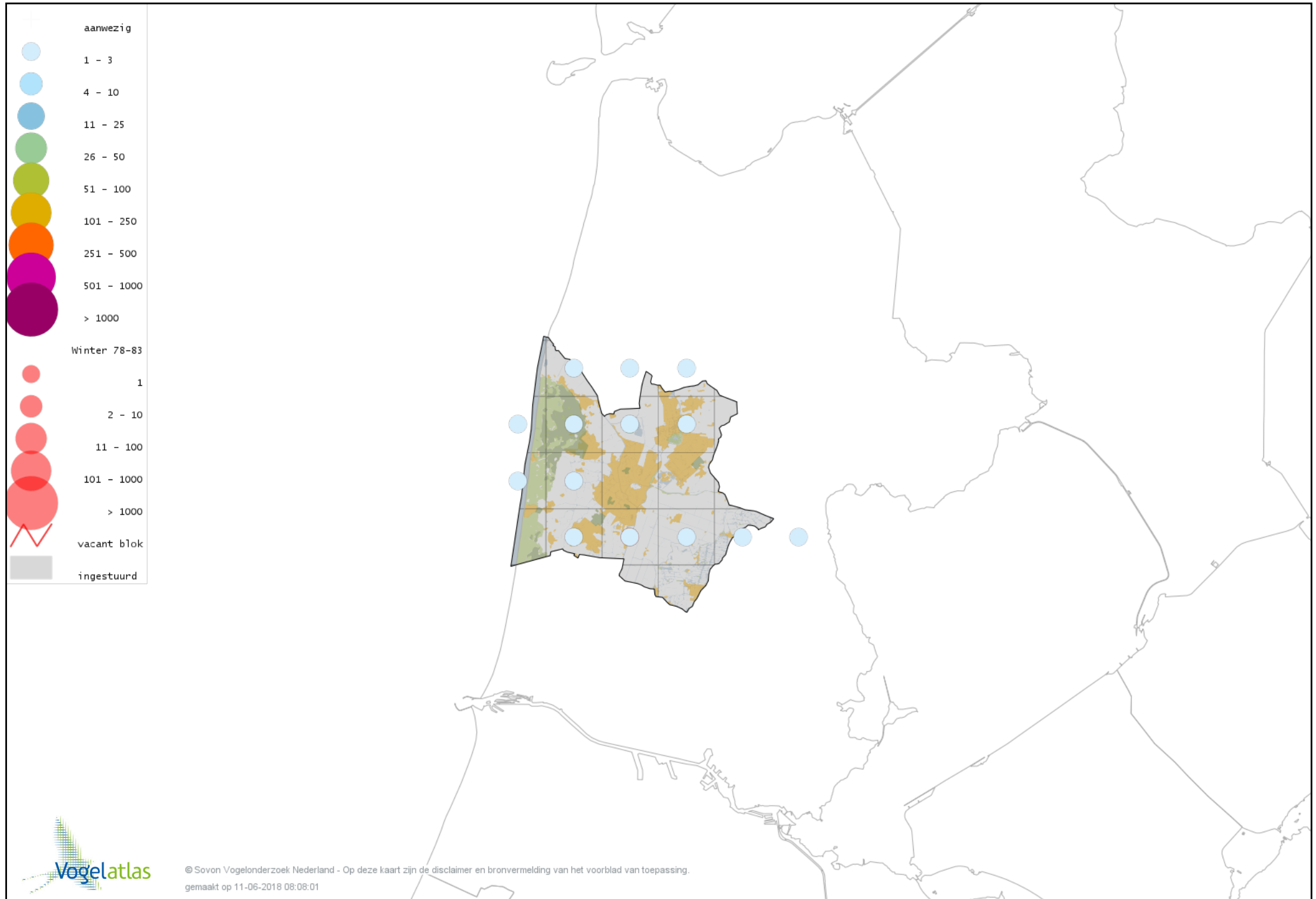




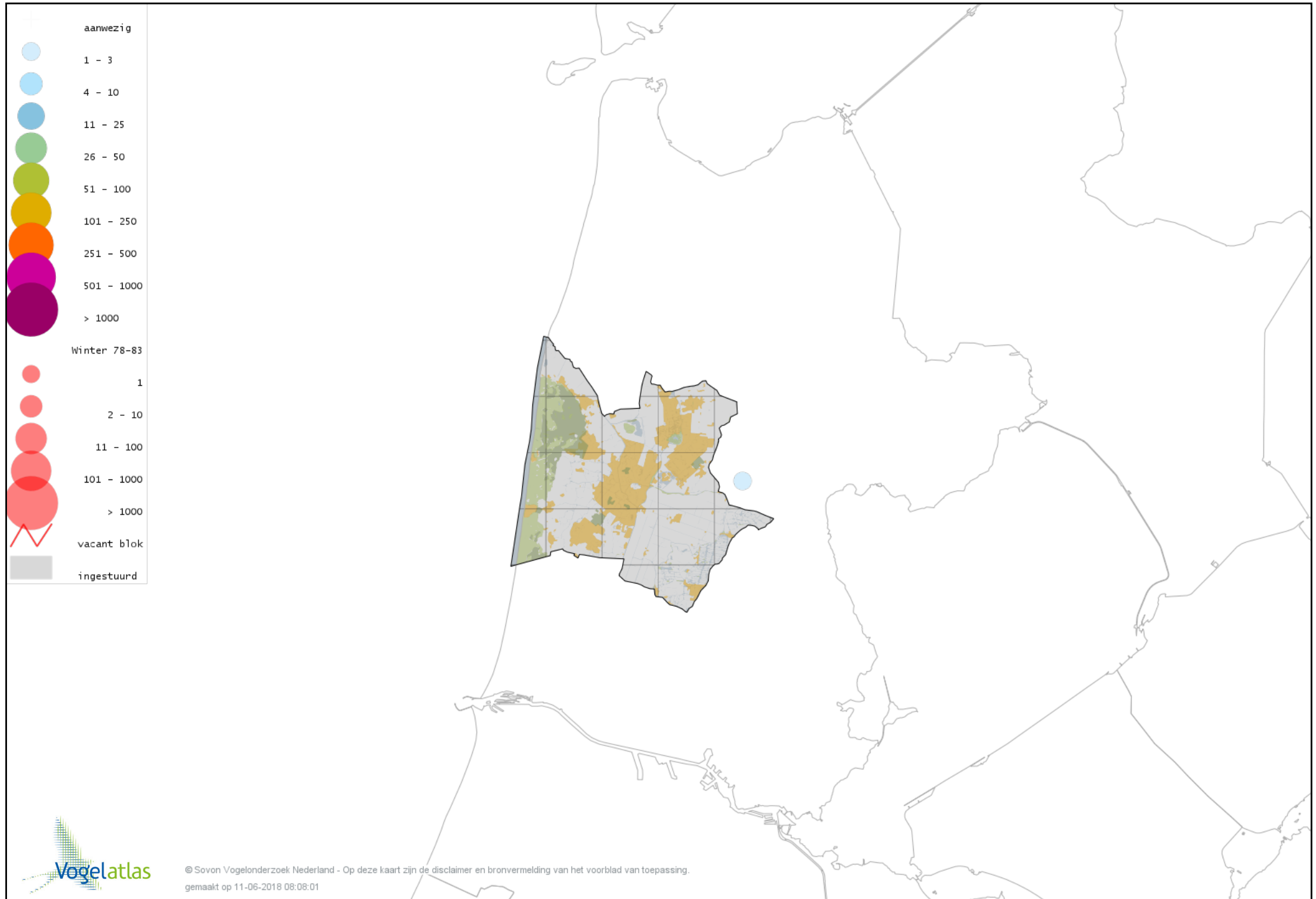
# Voorlopige verspreidingskaart Halsbandparkiet winter



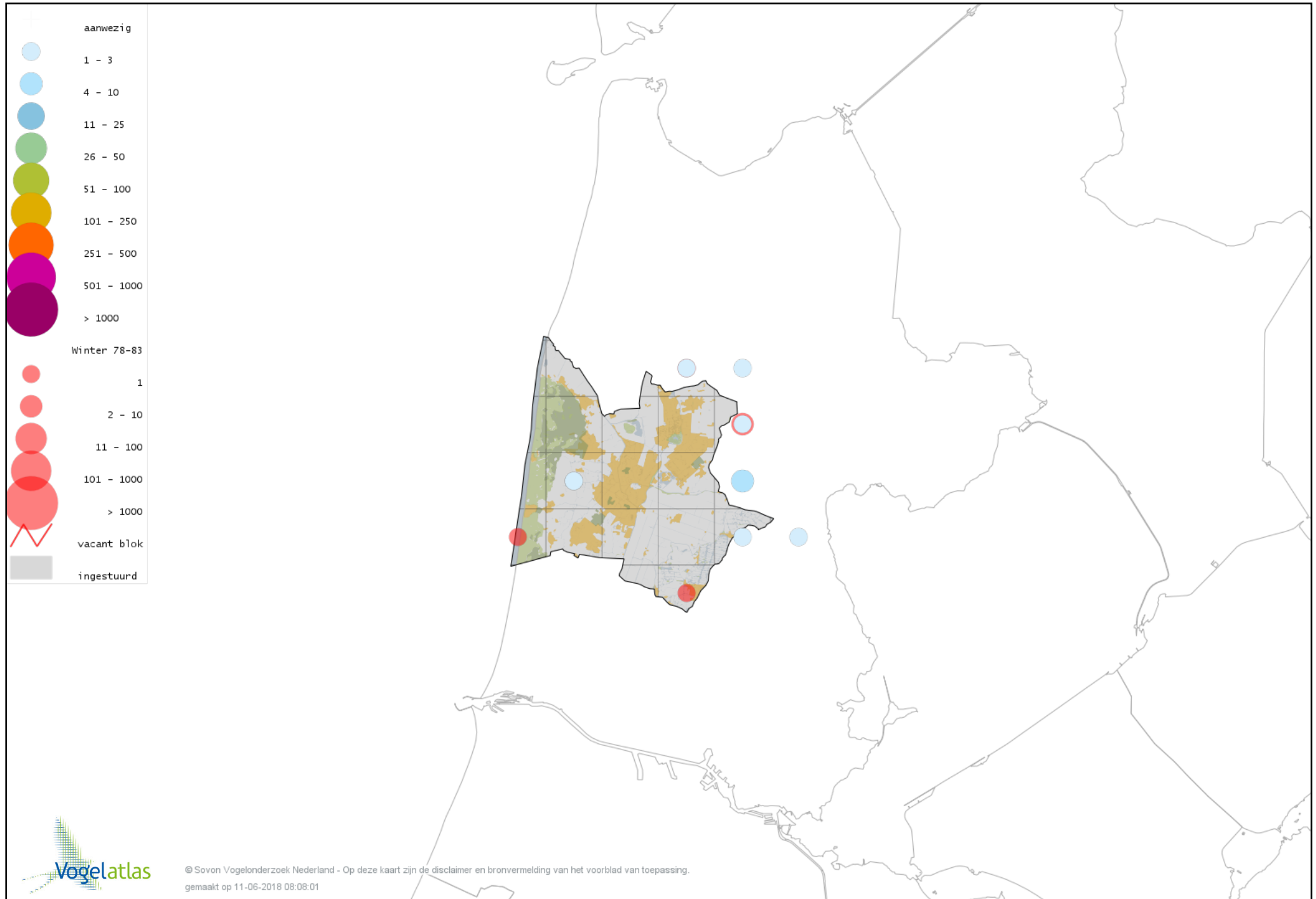
# Voorlopige verspreidingskaart Kerkuil winter



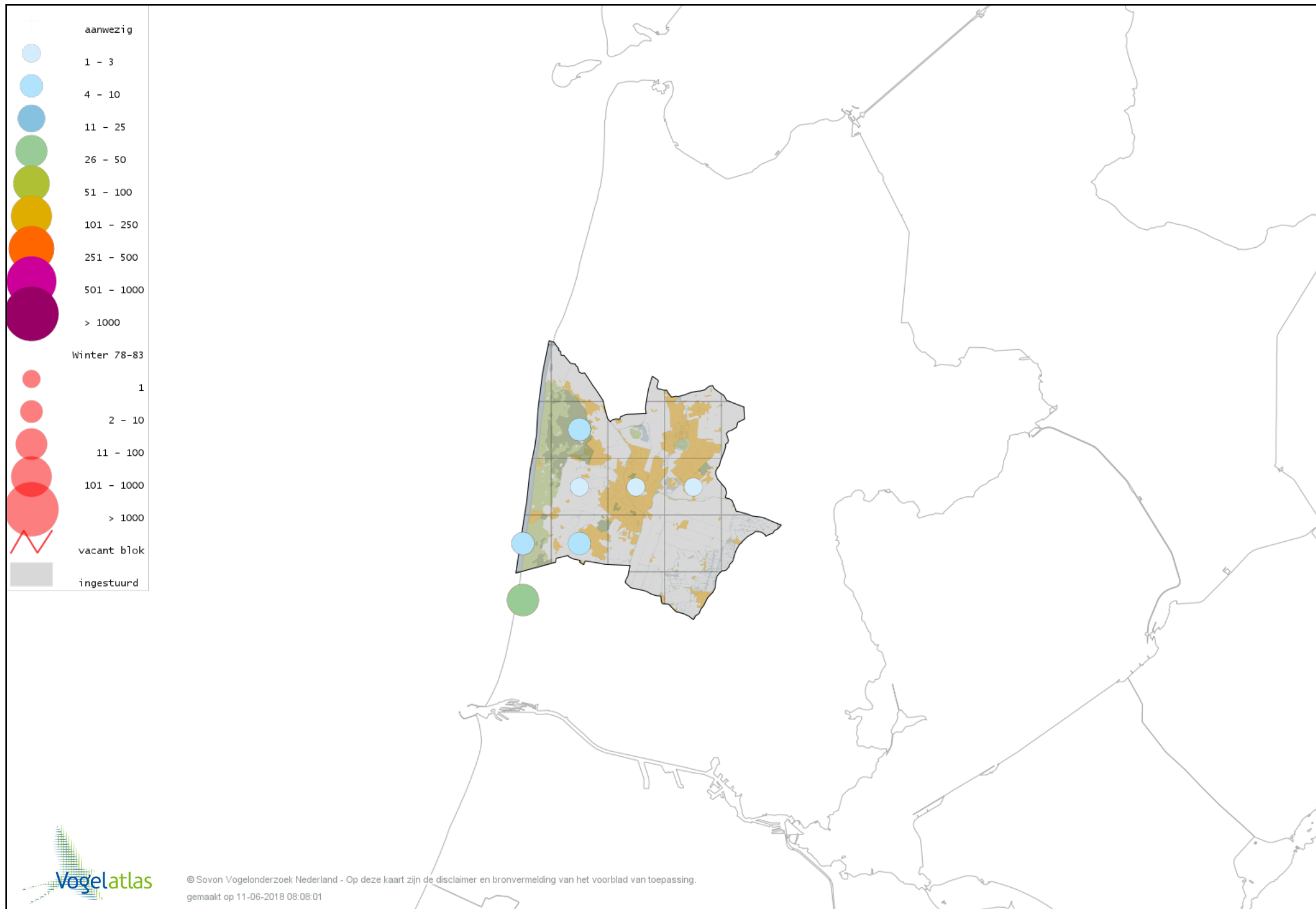
# Voorlopige verspreidingskaart Sneeuwuil winter



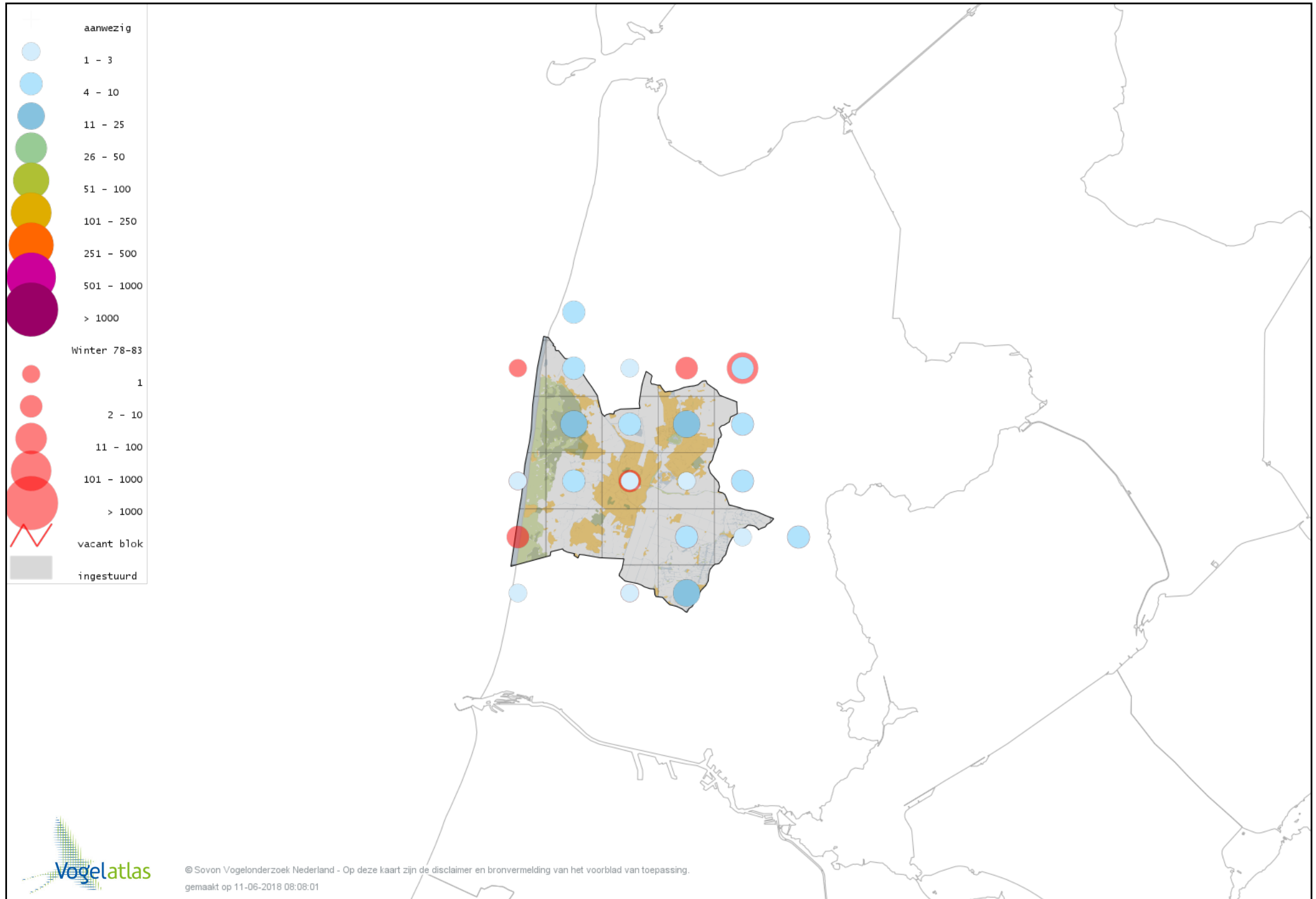
# Voorlopige verspreidingskaart Steenuil winter



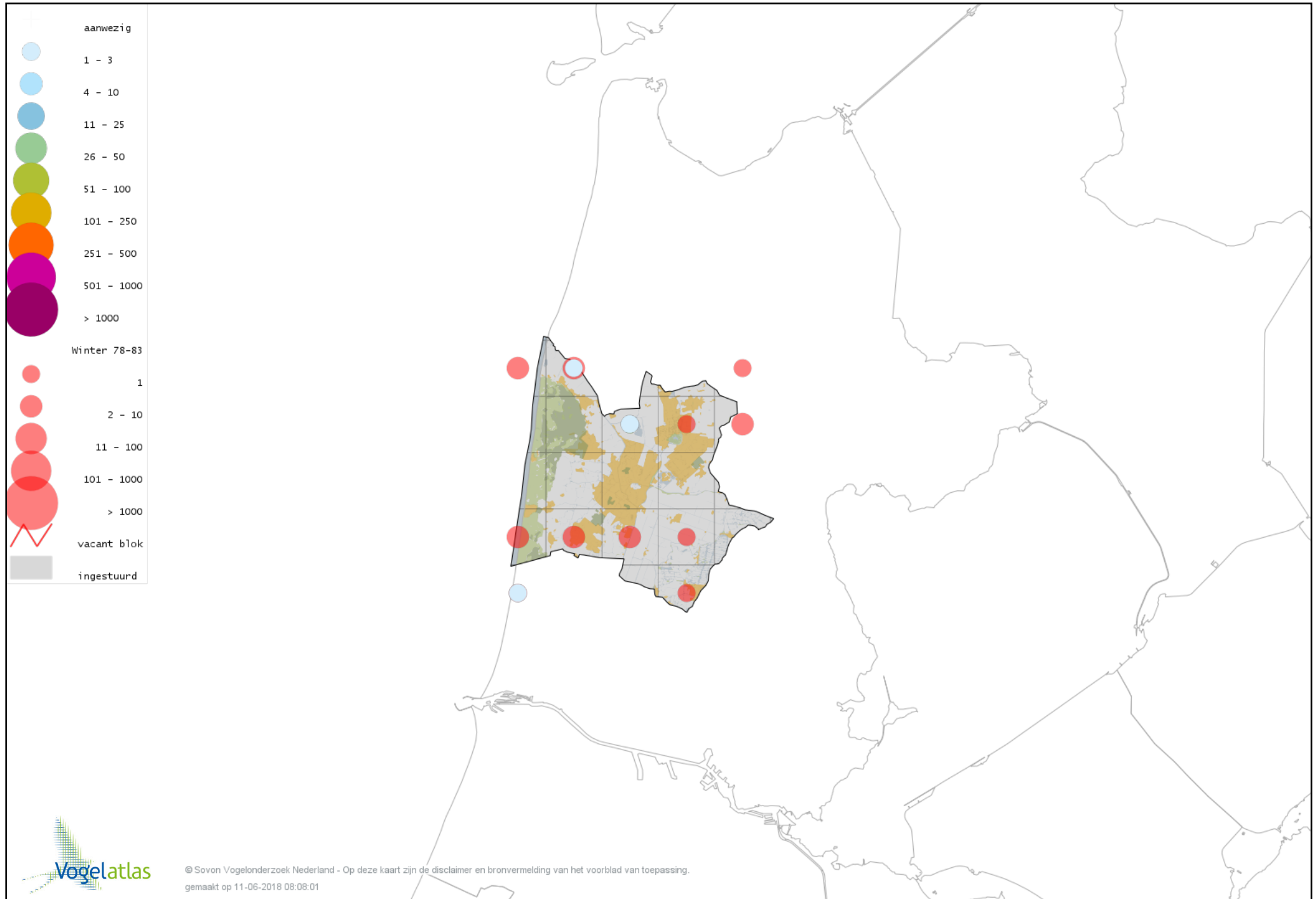
# Voorlopige verspreidingskaart Bosuil winter



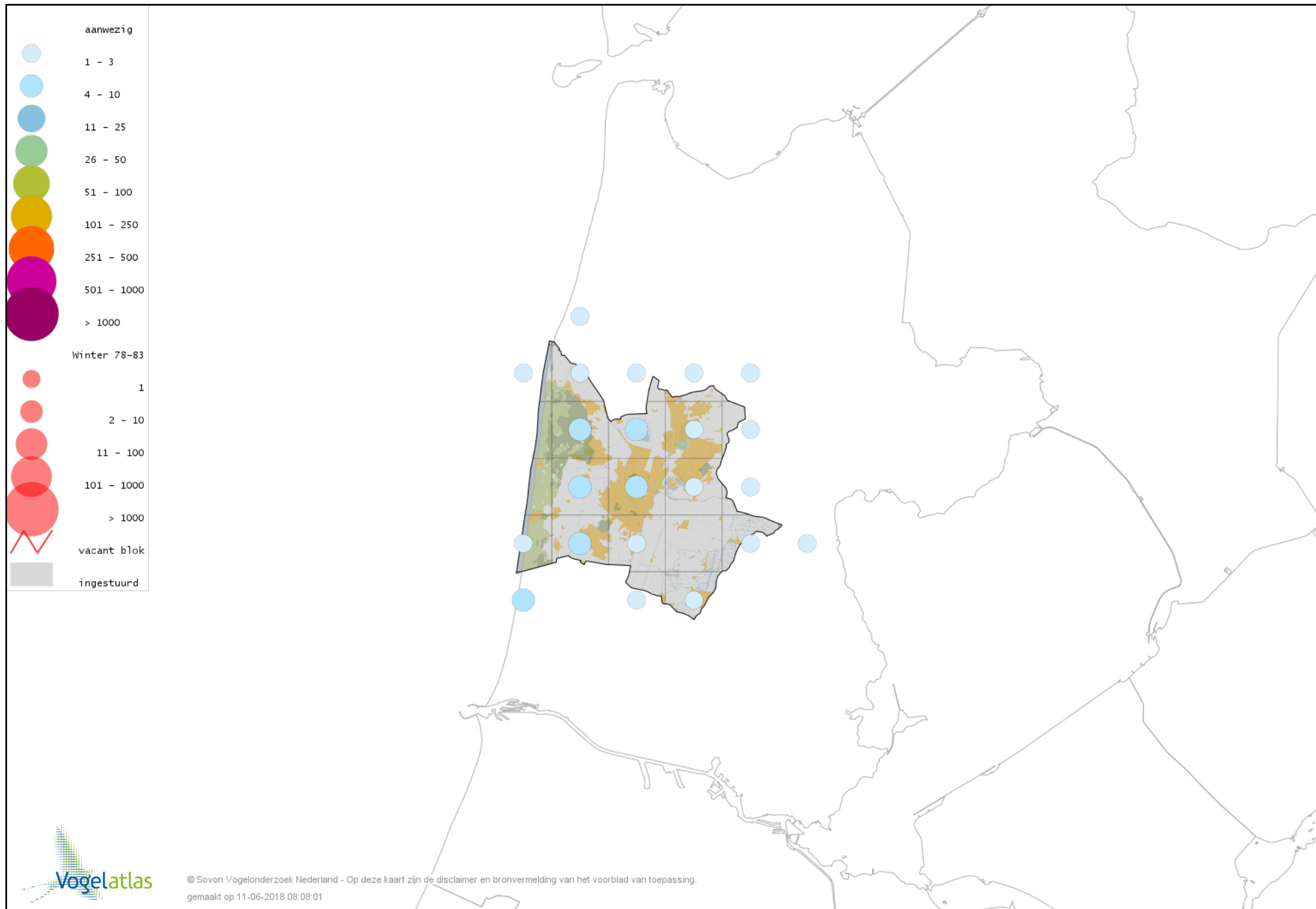
# Voorlopige verspreidingskaart Ransuil winter



# Voorlopige verspreidingskaart Velduil winter

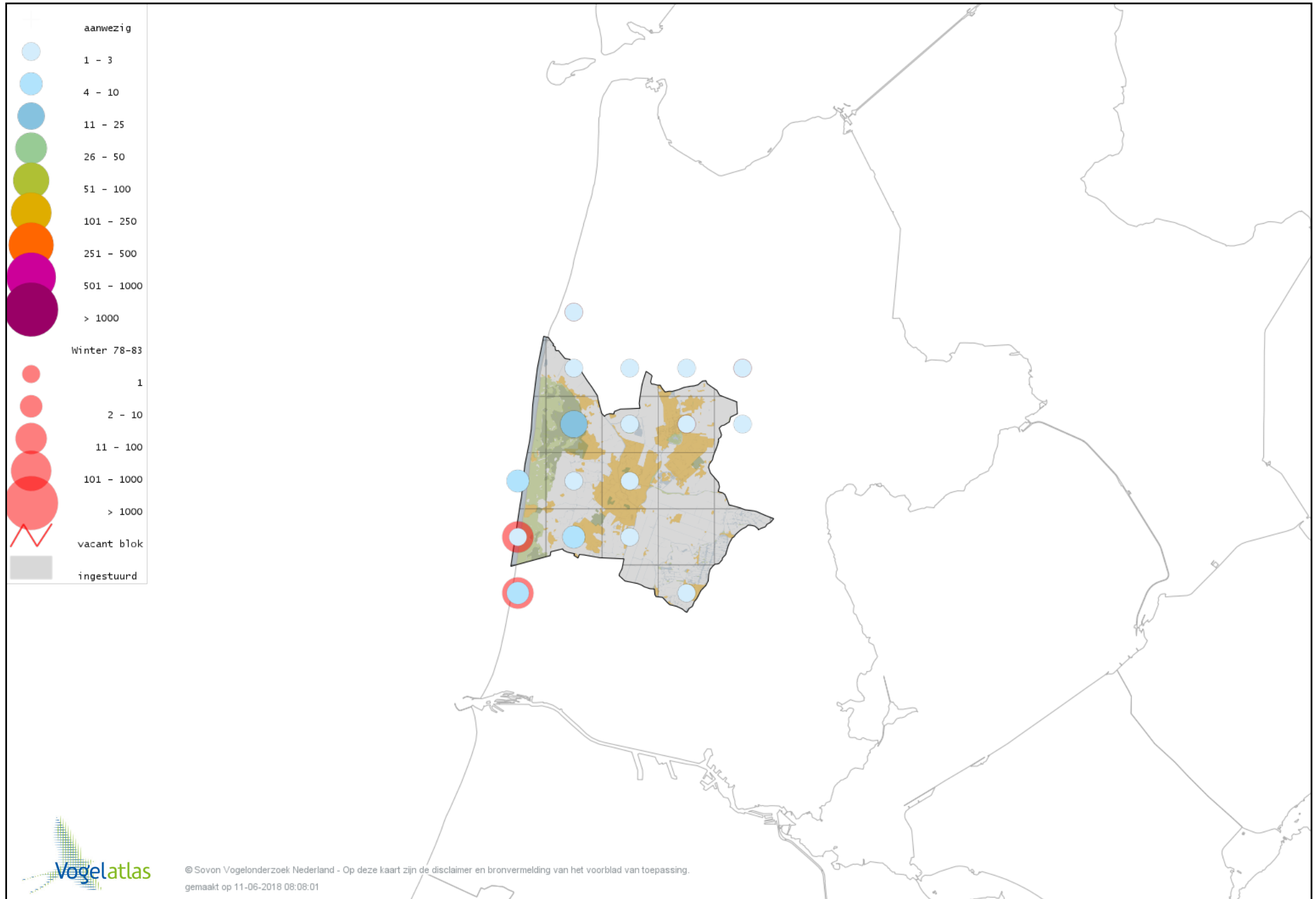


# Voorlopige verspreidingskaart IJsvogel winter

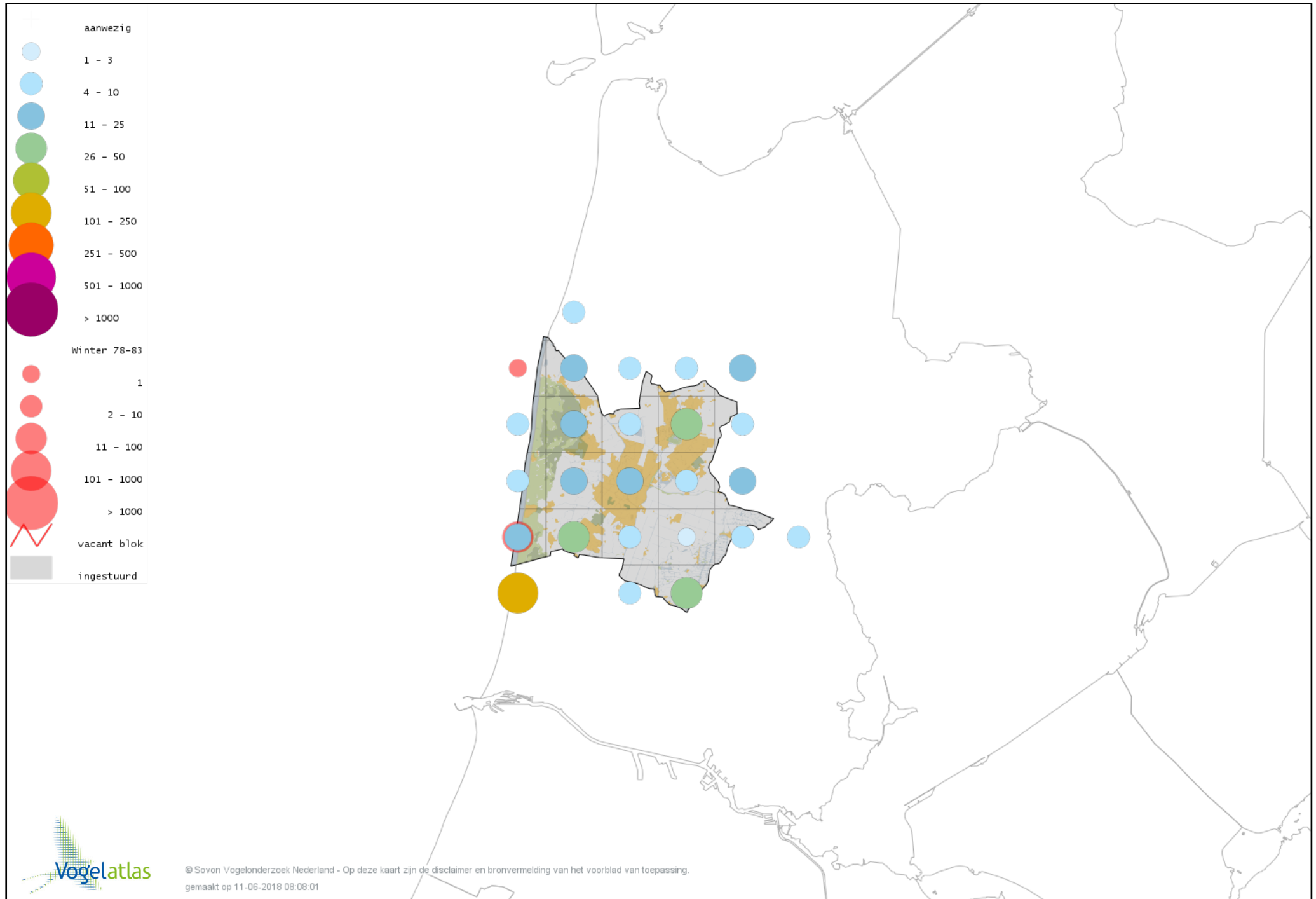




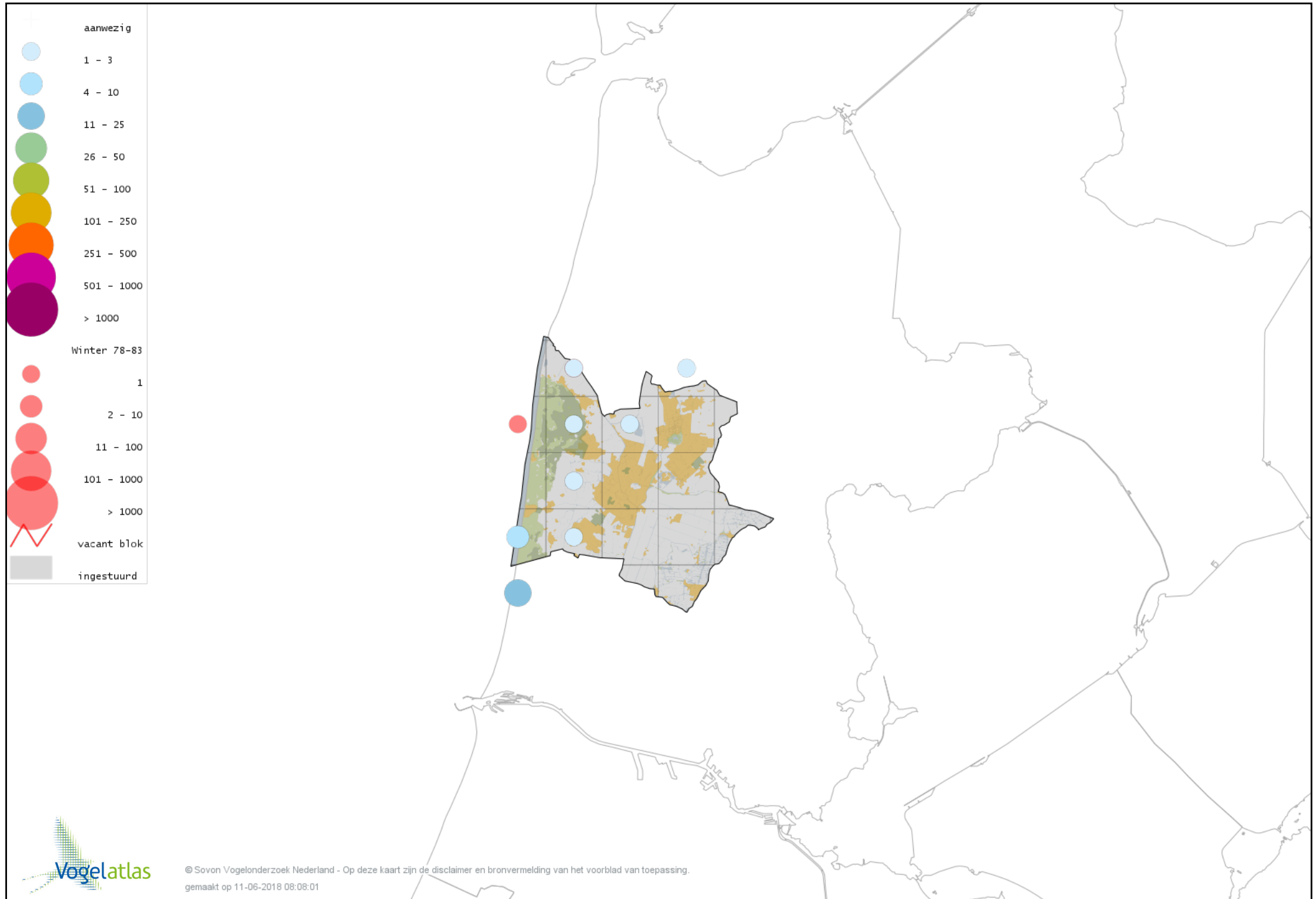
# Voorlopige verspreidingskaart Groene Specht winter



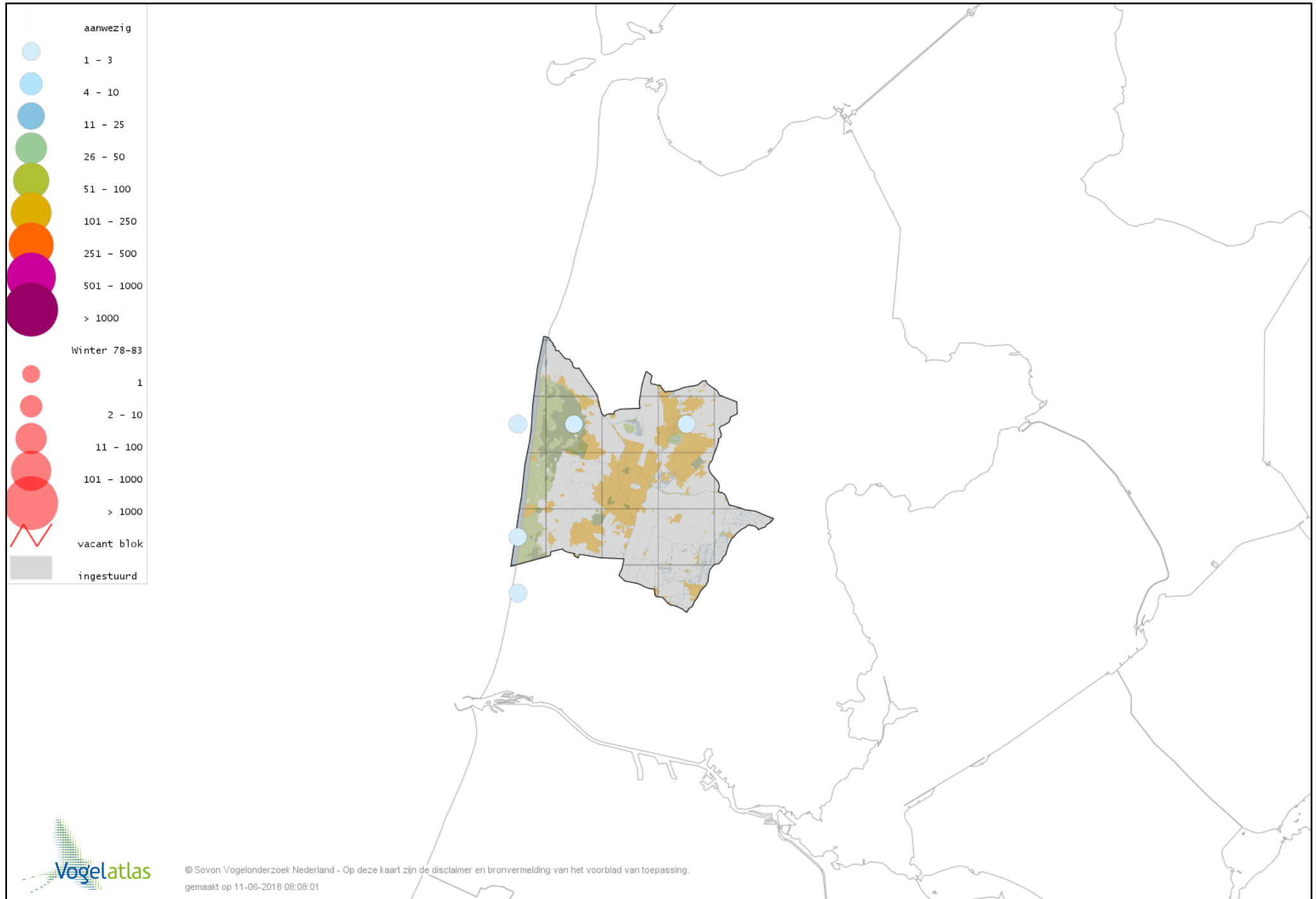
# Voorlopige verspreidingskaart Grote Bonte Specht winter



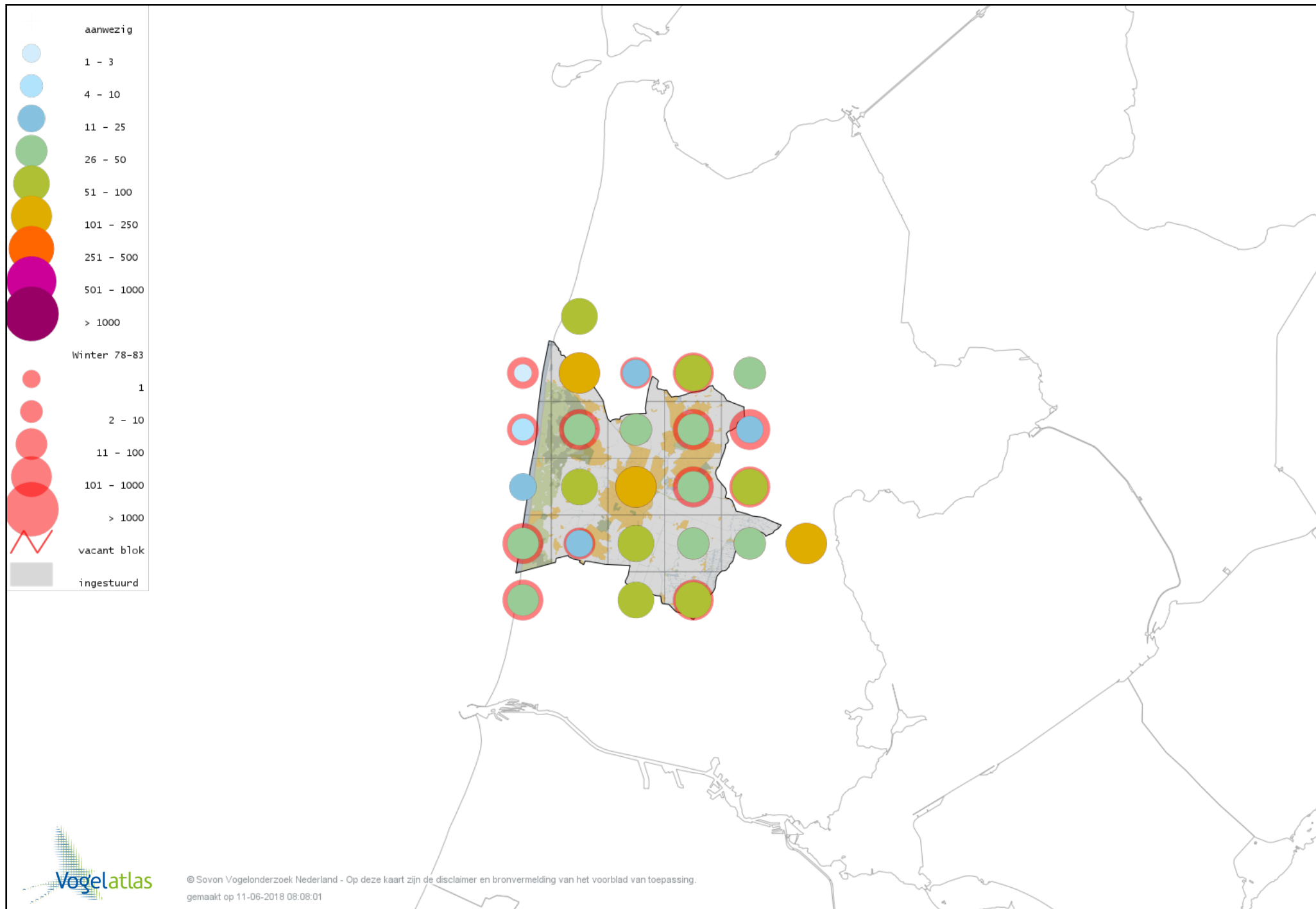
# Voorlopige verspreidingskaart Kleine Bonte Specht winter



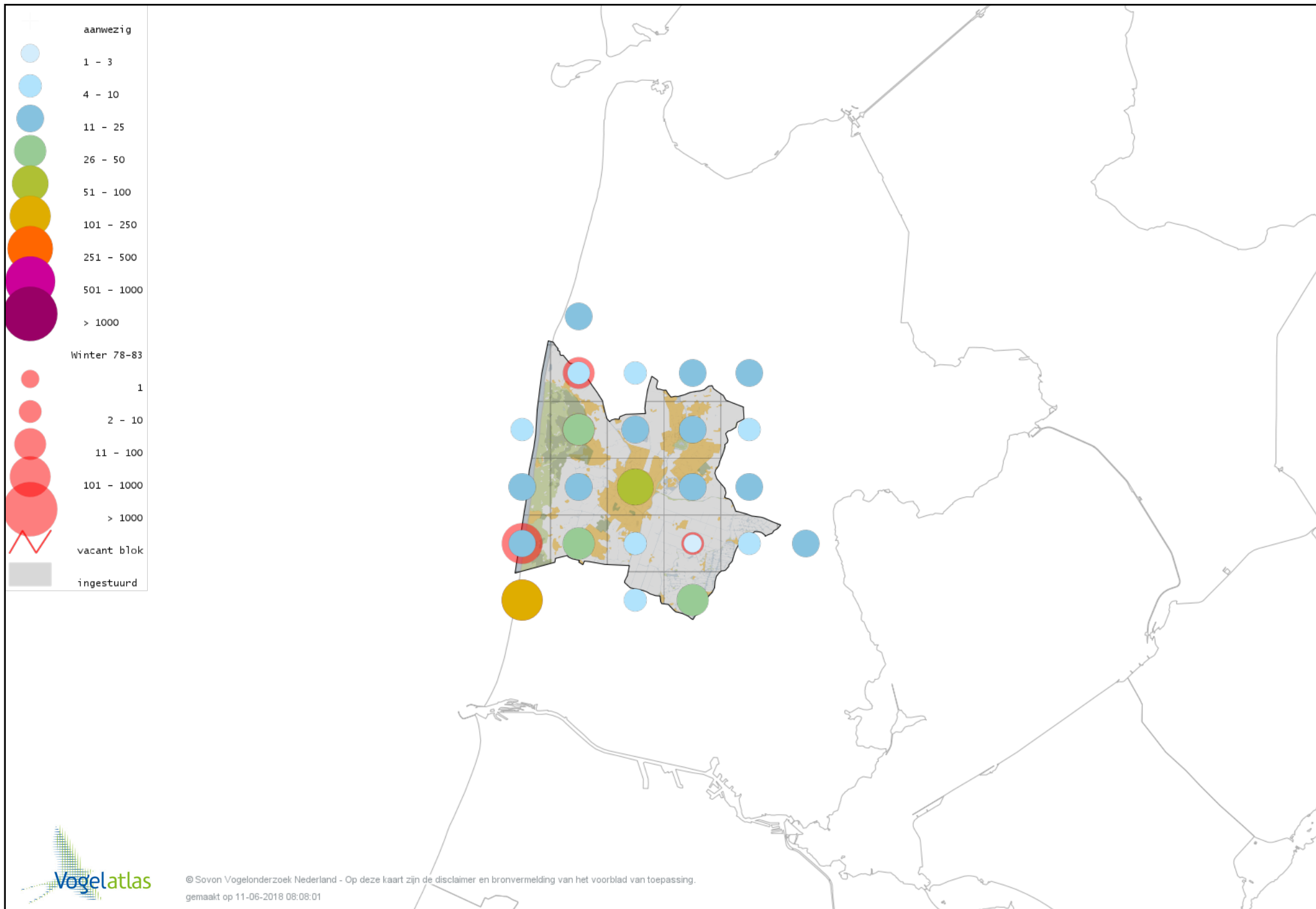
# Voorlopige verspreidingskaart Klapekster winter



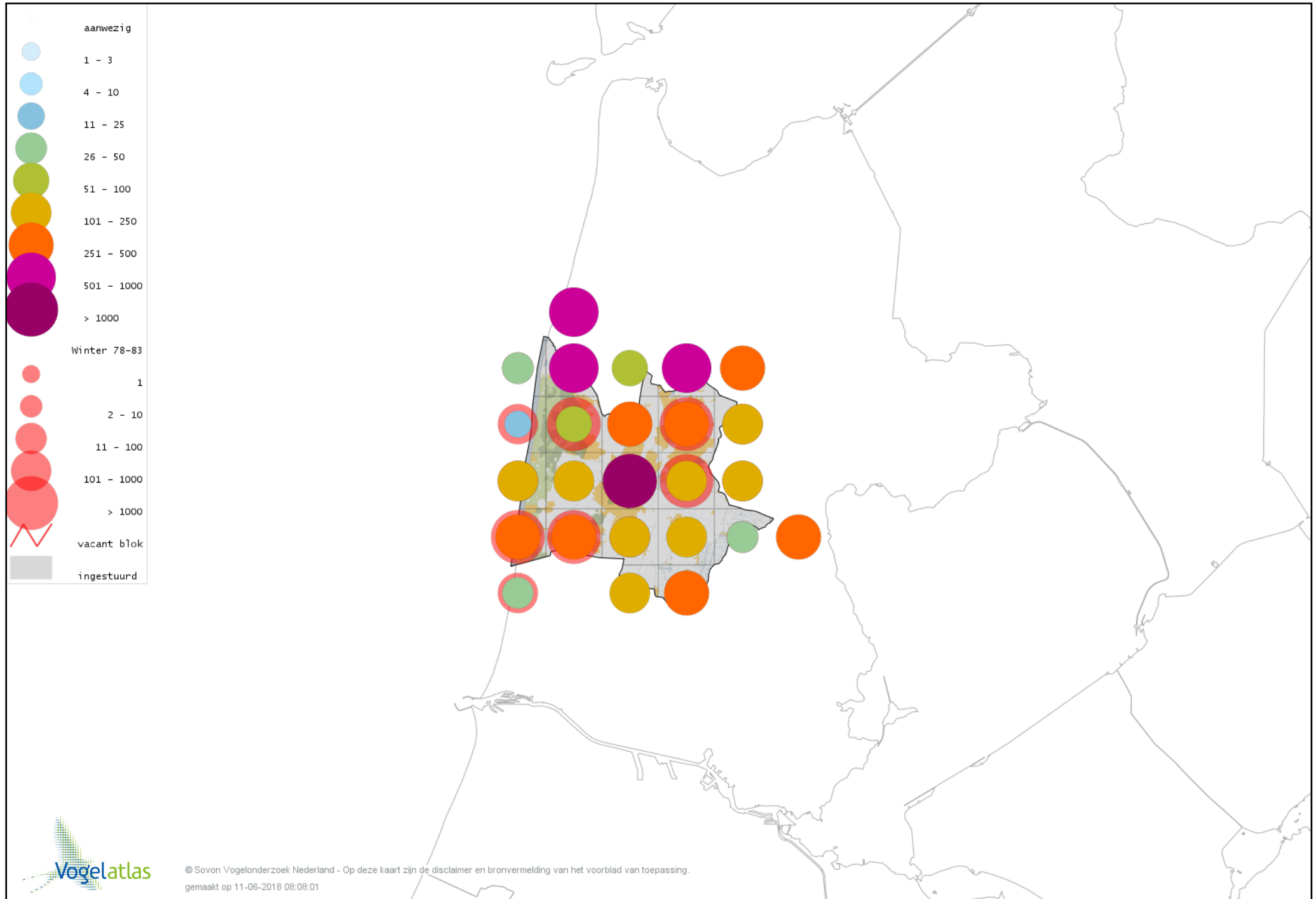
# Voorlopige verspreidingskaart Ekster winter



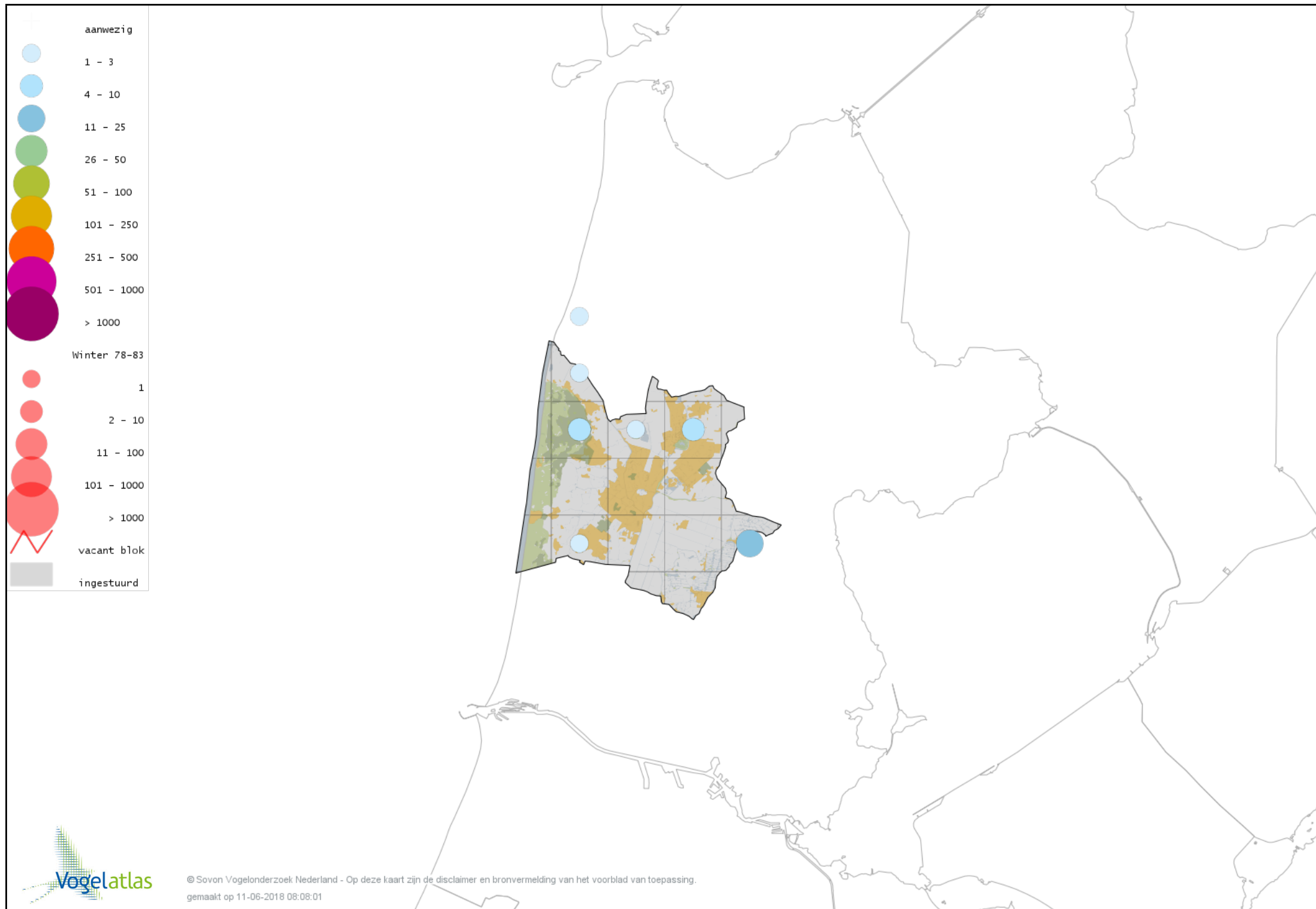
# Voorlopige verspreidingskaart Gaai winter



# Voorlopige verspreidingskaart Kauw winter

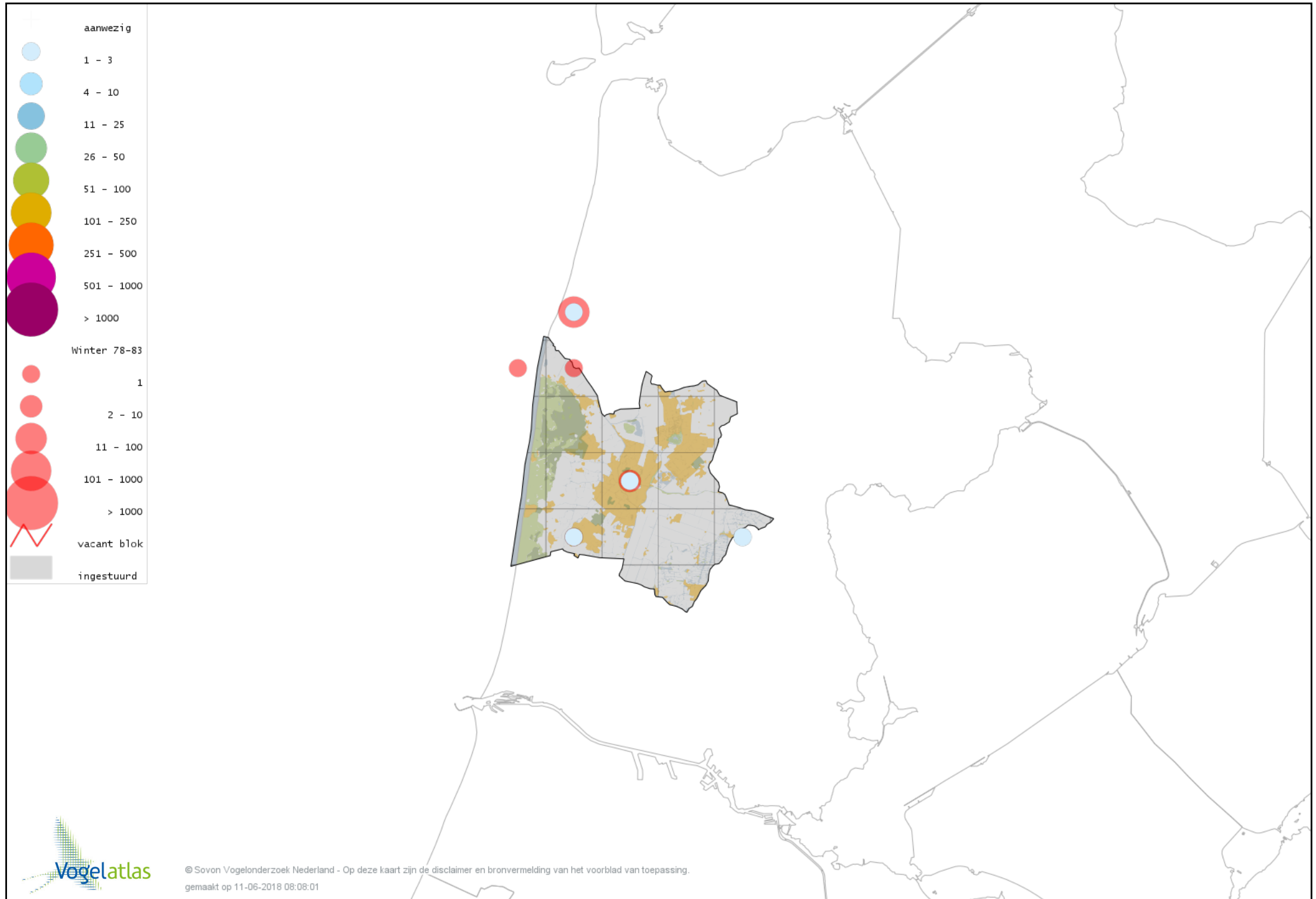


# Voorlopige verspreidingskaart Noordse Kauw winter

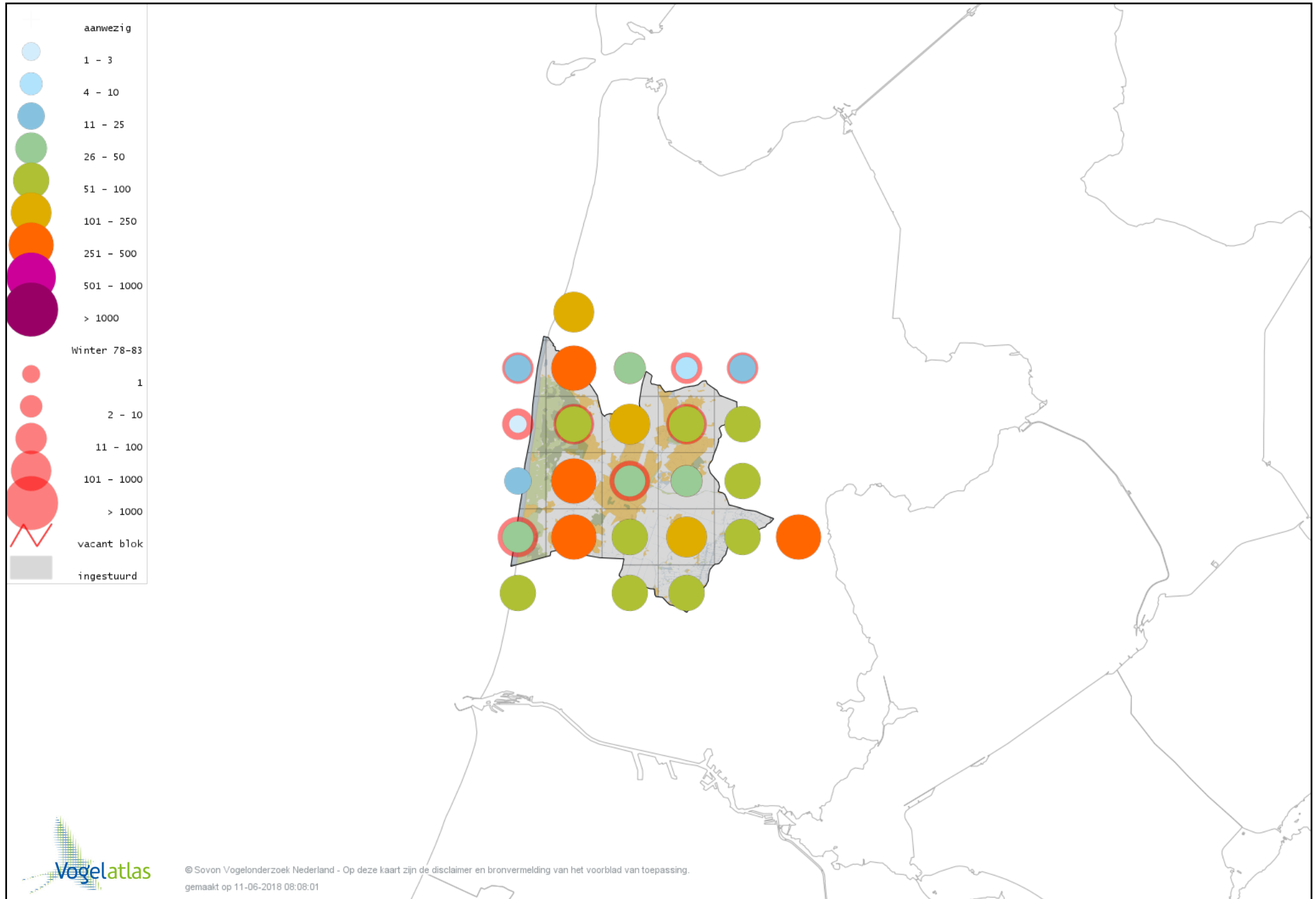




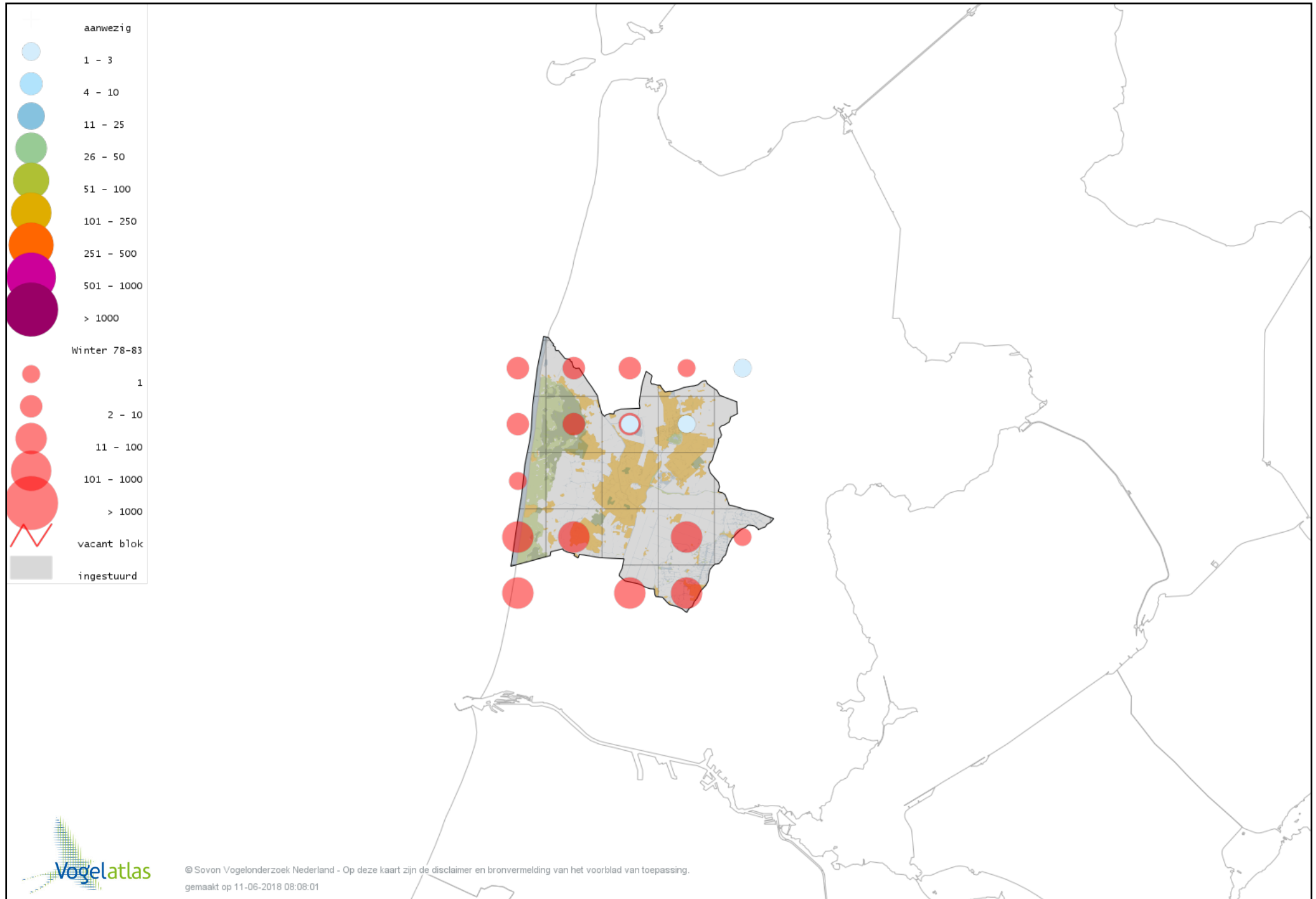
# Voorlopige verspreidingskaart Roek winter



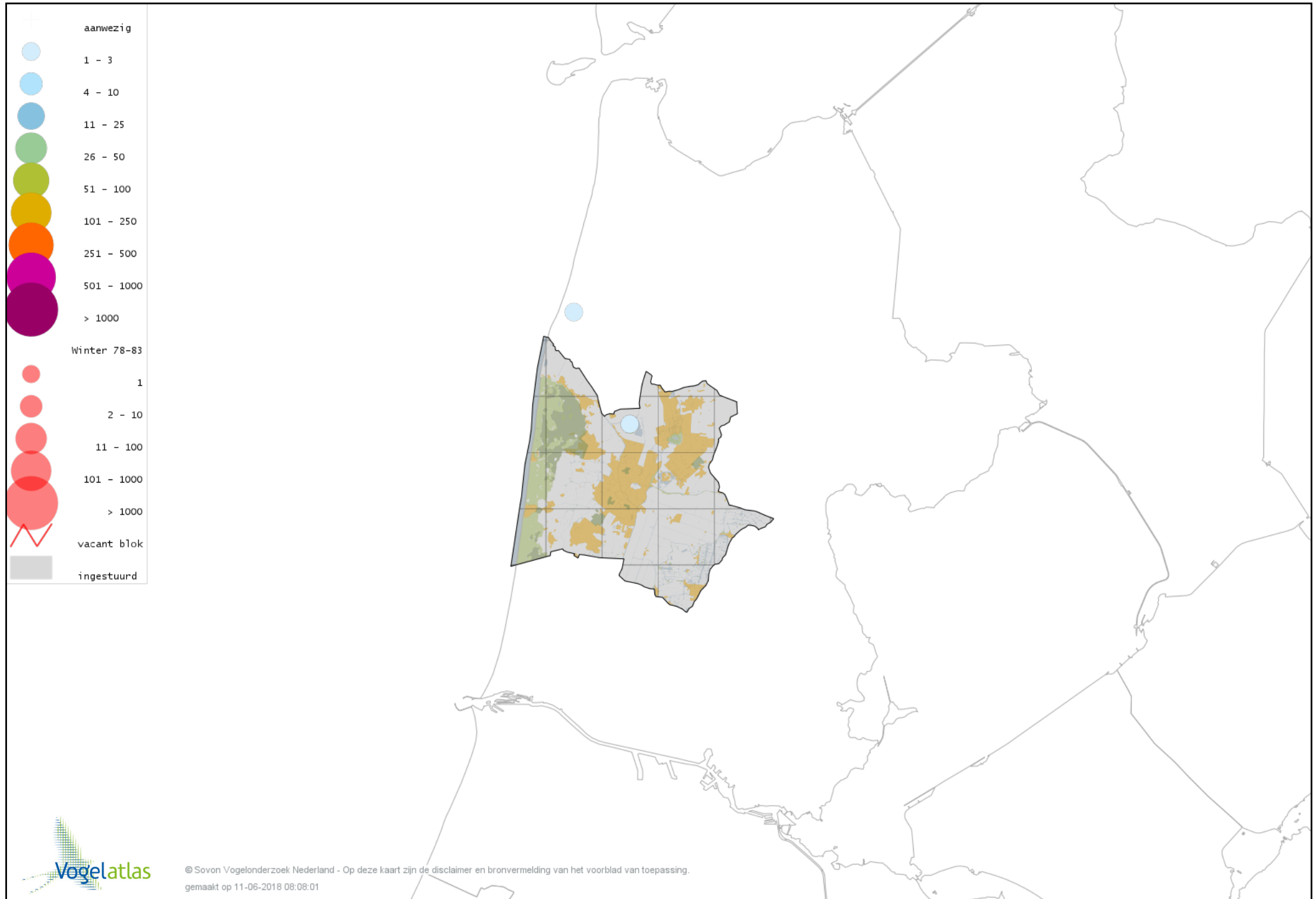
# Voorlopige verspreidingskaart Zwarte Kraai winter



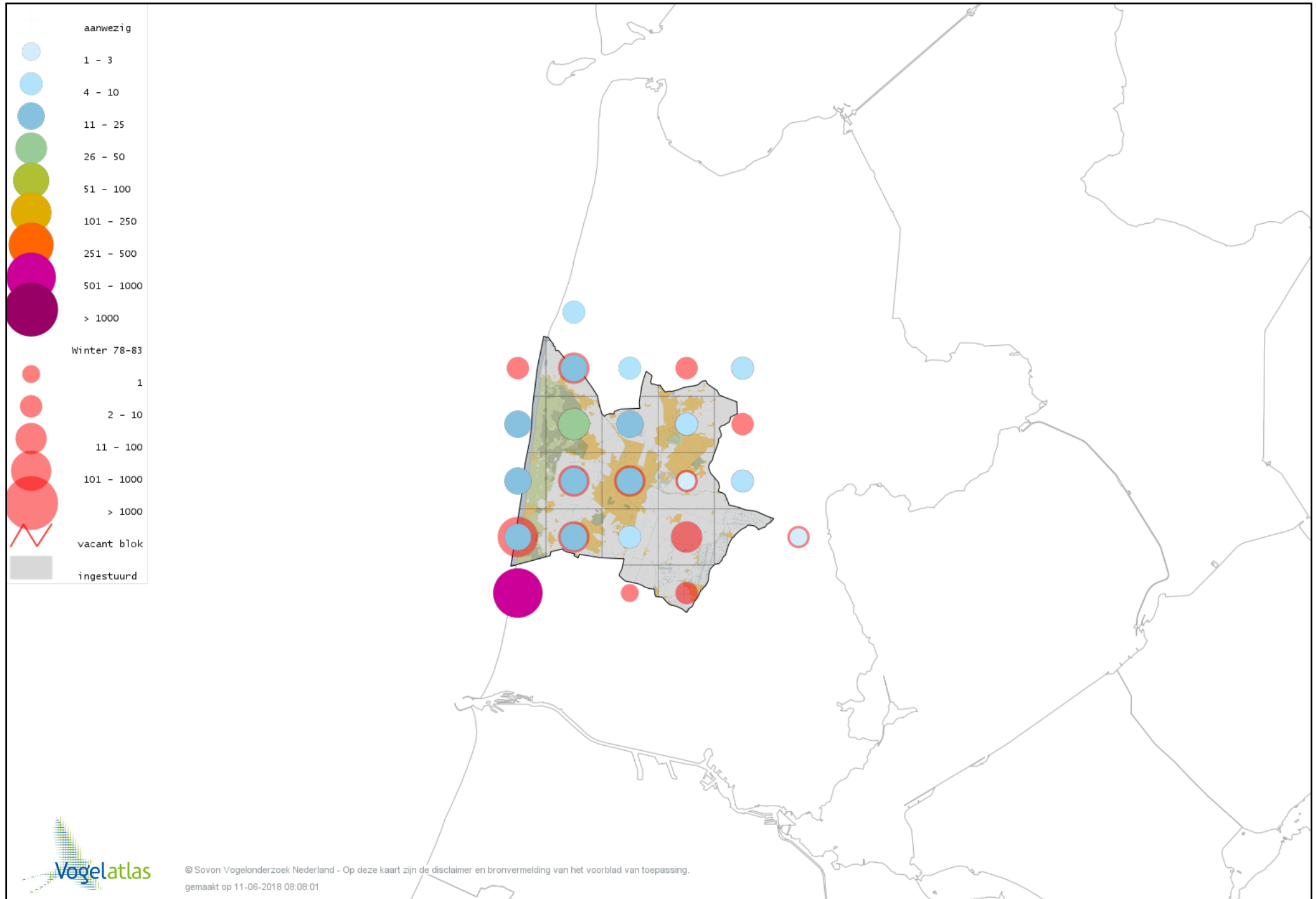
# Voorlopige verspreidingskaart Bonte Kraai winter



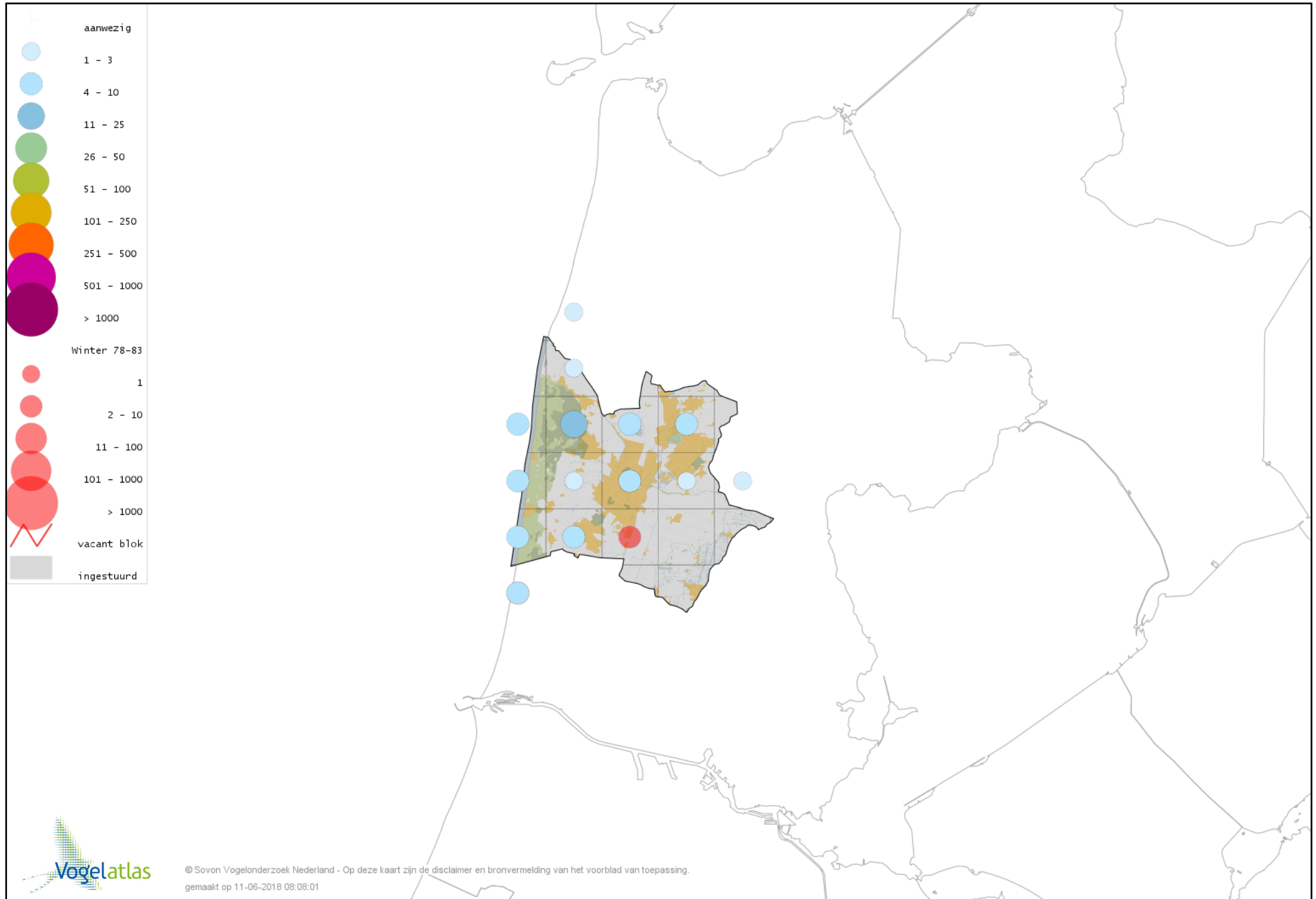
# Voorlopige verspreidingskaart Zwarte x Bonte Kraai winter



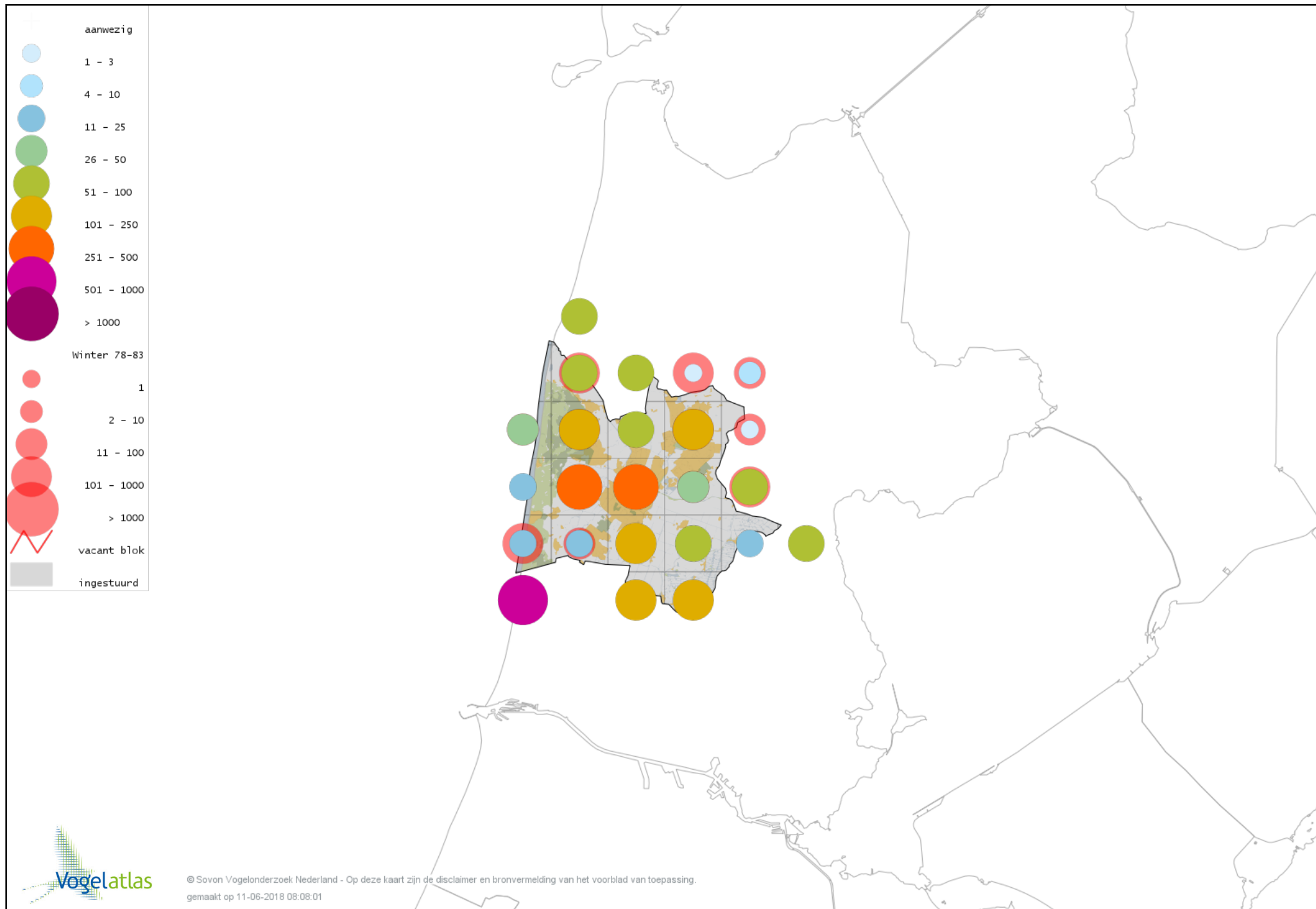
# Voorlopige verspreidingskaart Goudhaan winter



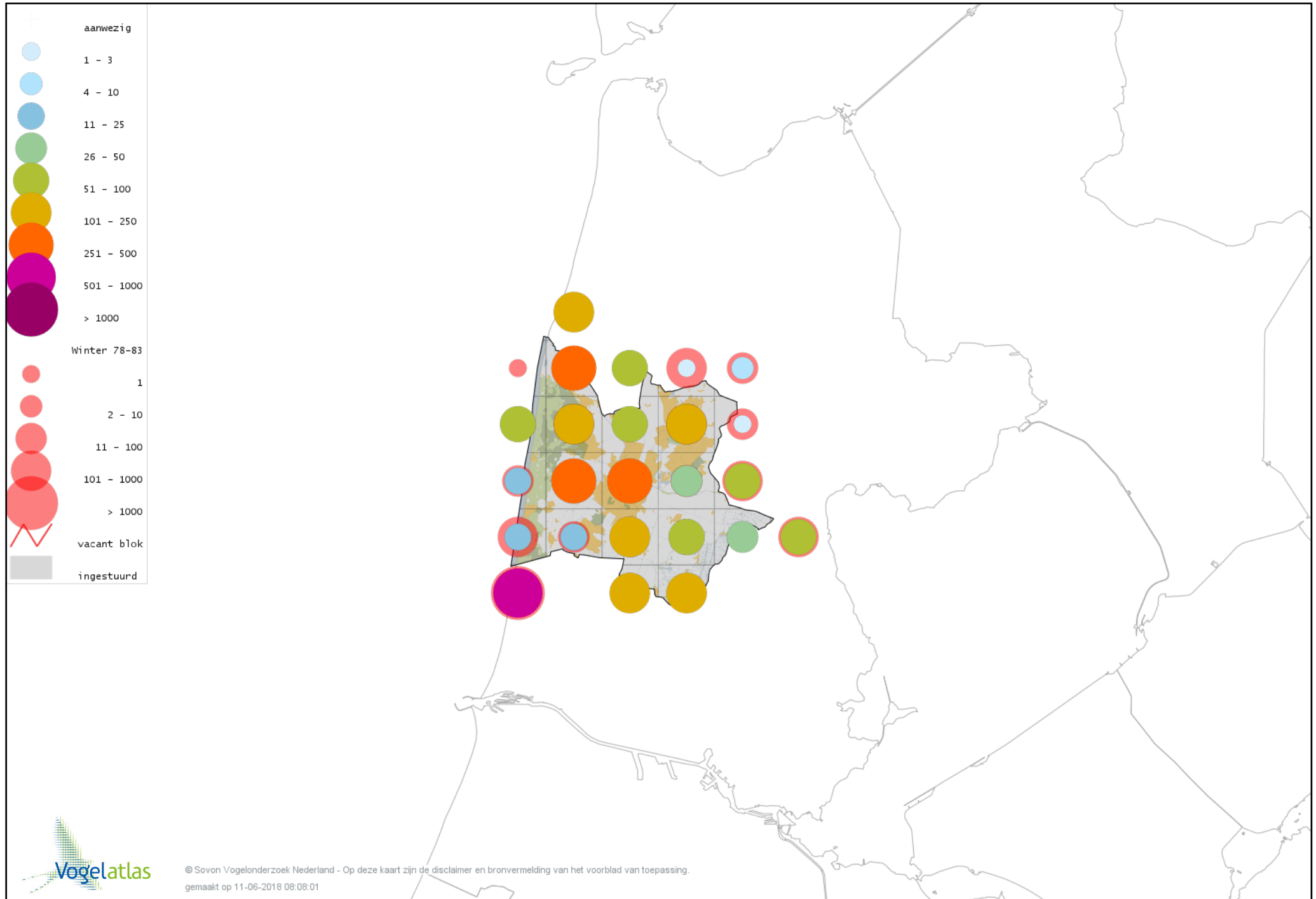
# Voorlopige verspreidingskaart Vuurgoudhaan winter



# Voorlopige verspreidingskaart Pimpelmees winter

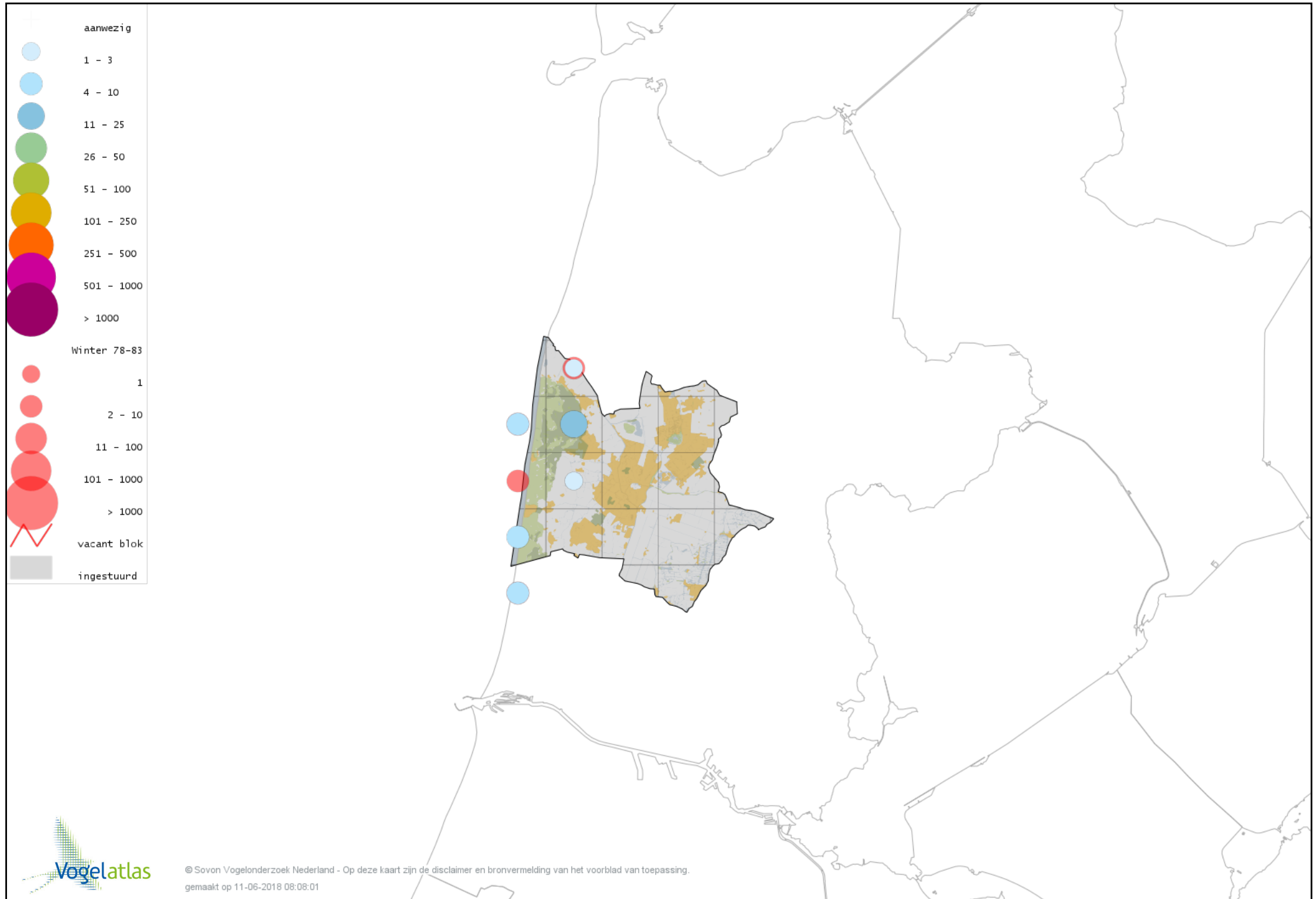


# Voorlopige verspreidingskaart Koolmees winter

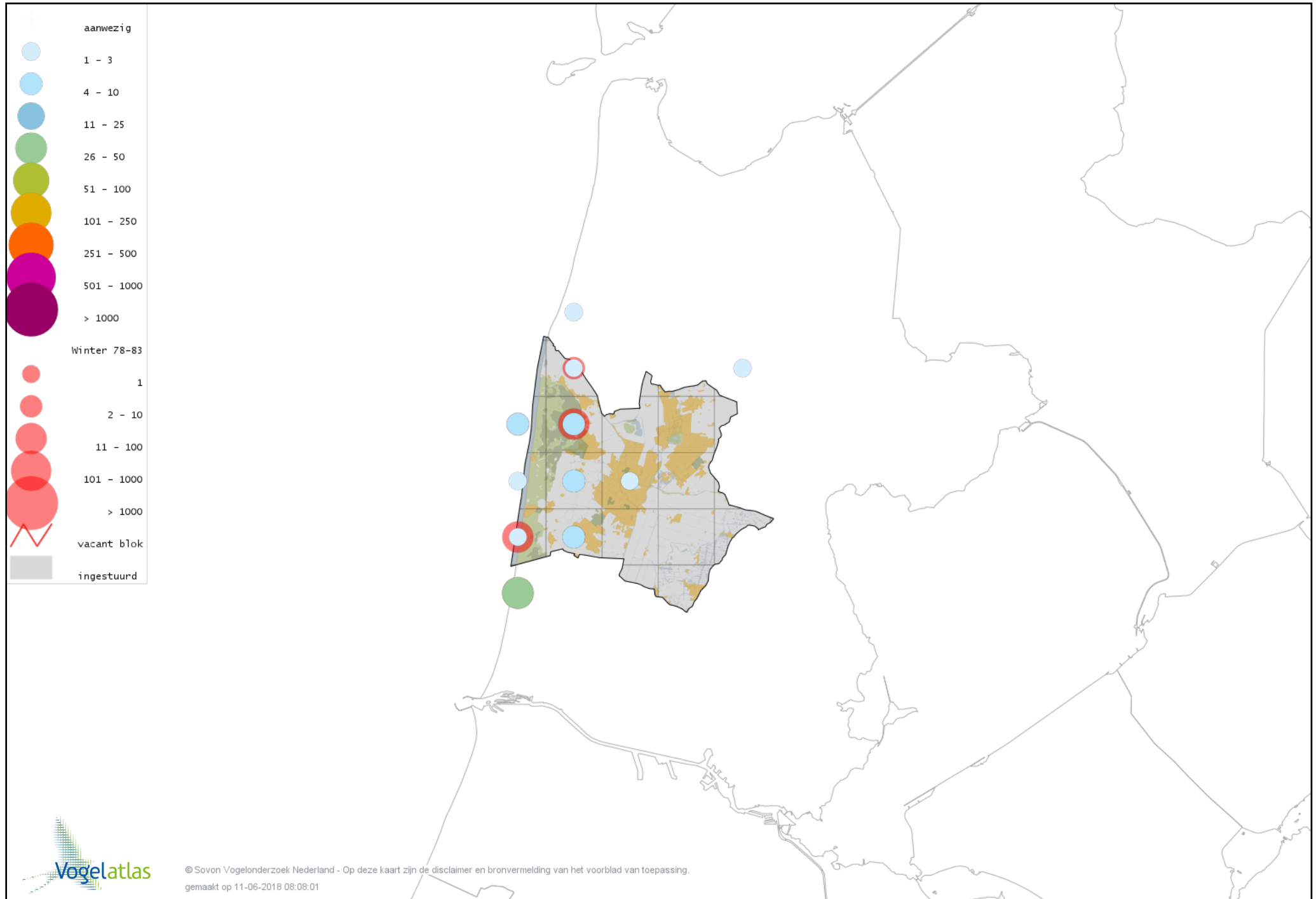




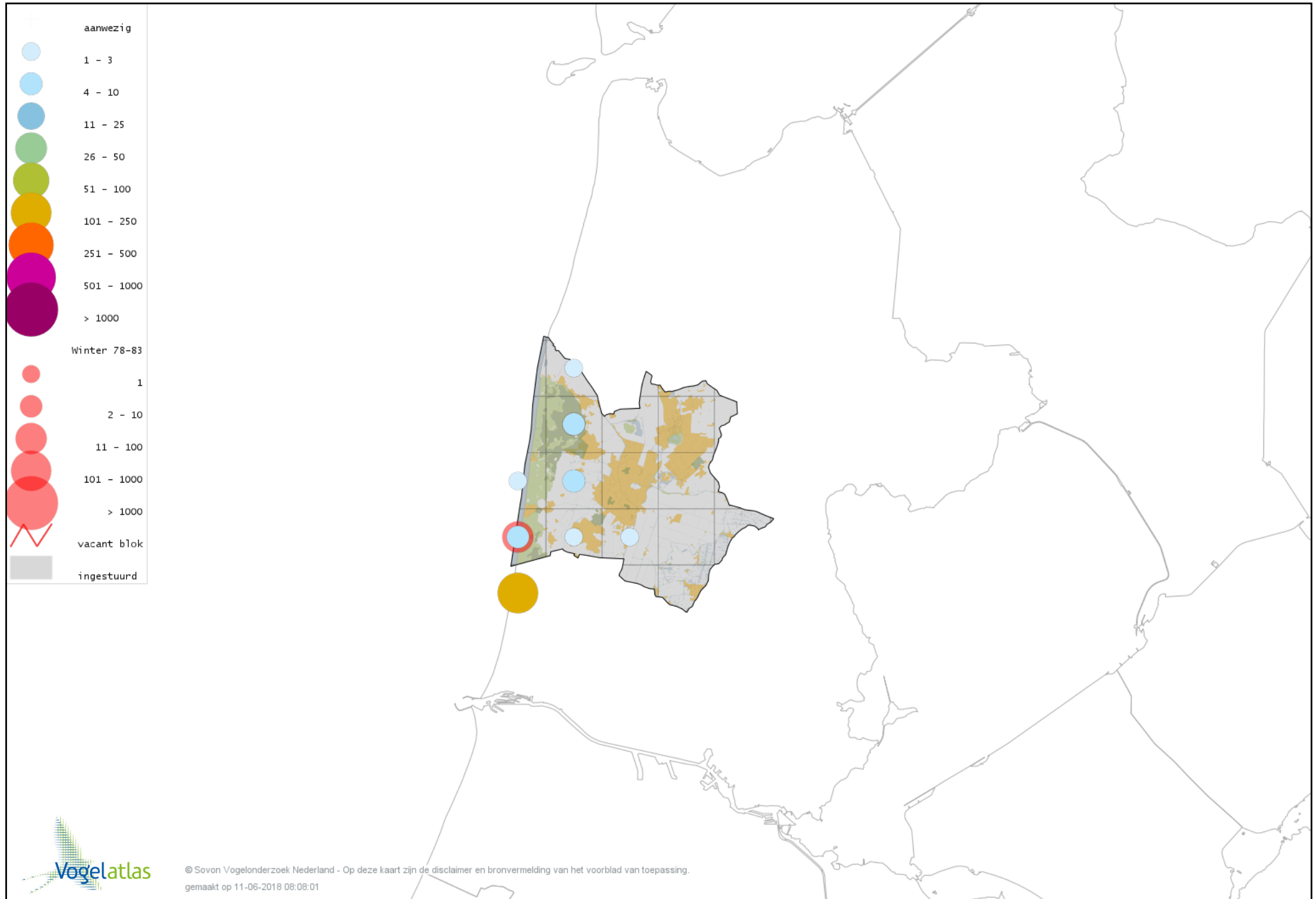
# Voorlopige verspreidingskaart Kuifmees winter



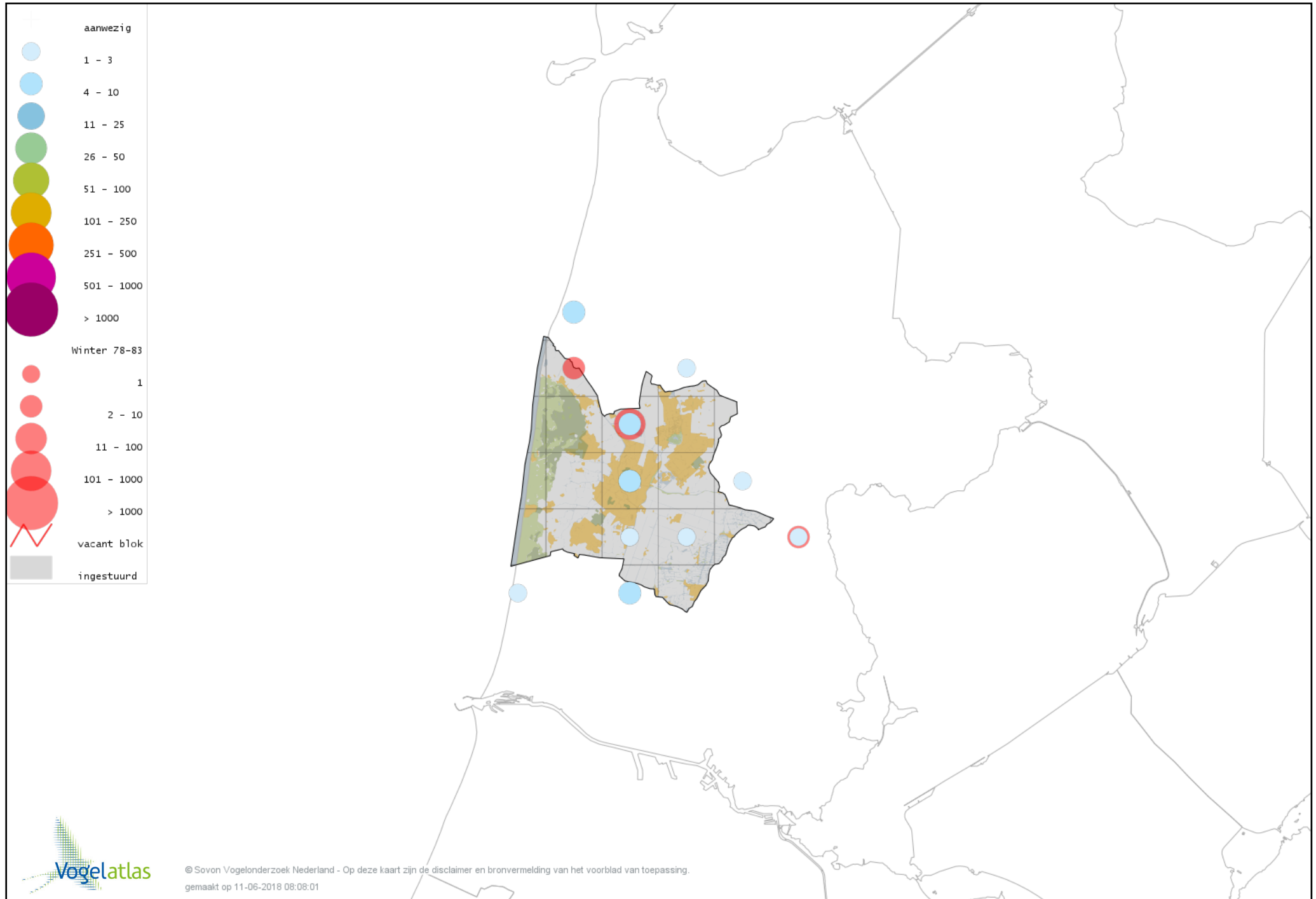
# Voorlopige verspreidingskaart Zwarte Mees winter



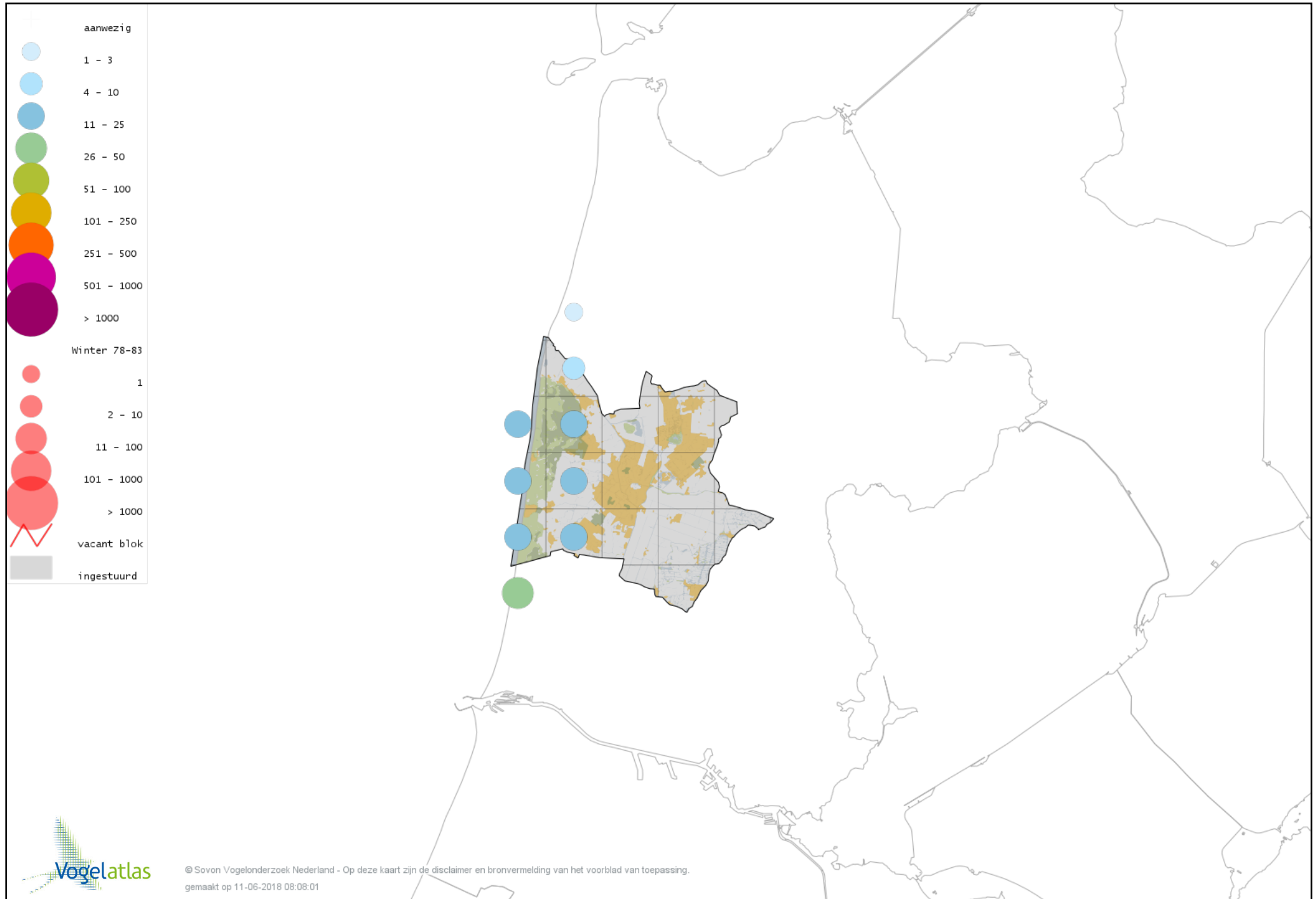
# Voorlopige verspreidingskaart Glanskop winter



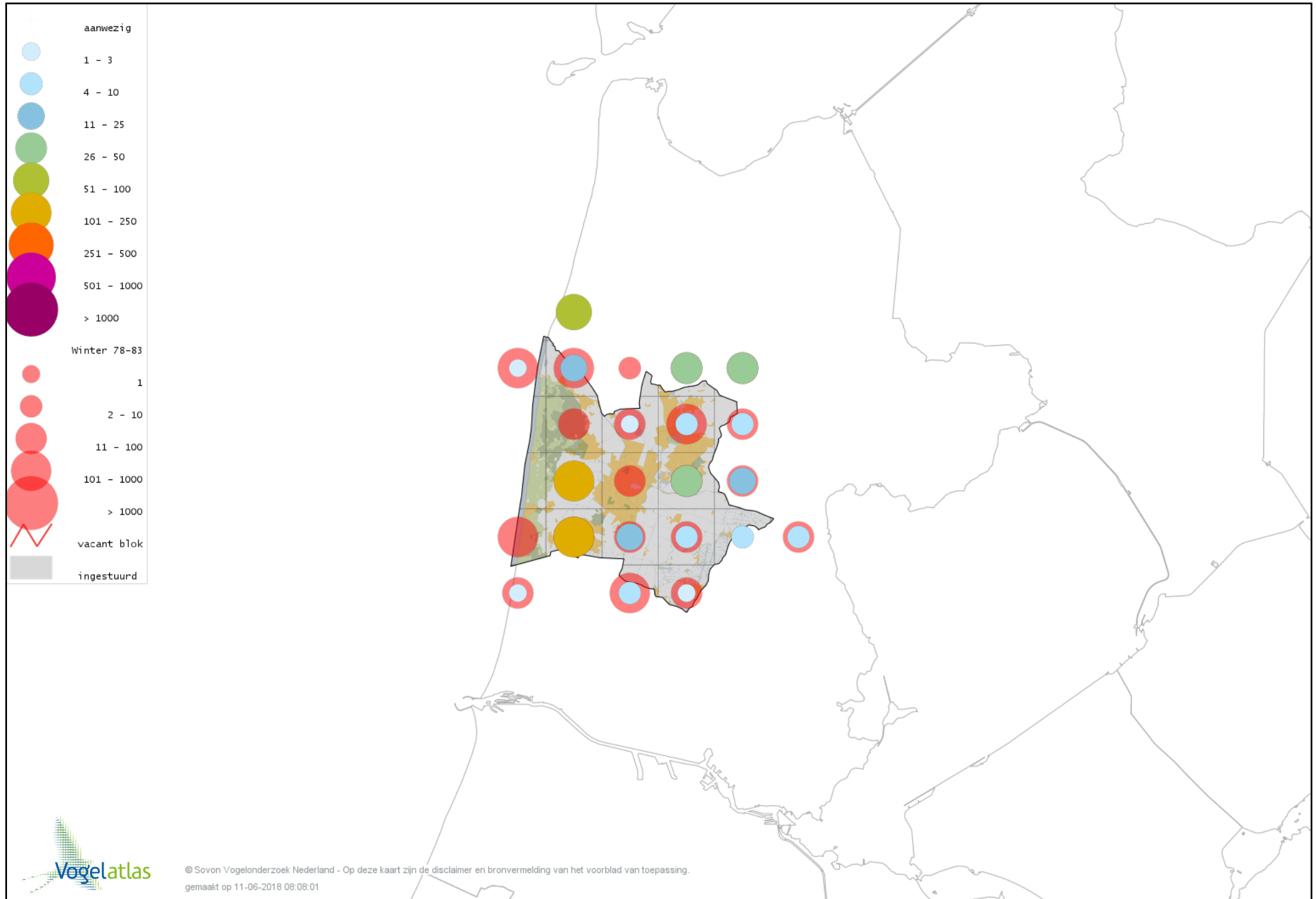
# Voorlopige verspreidingskaart Beardman winter



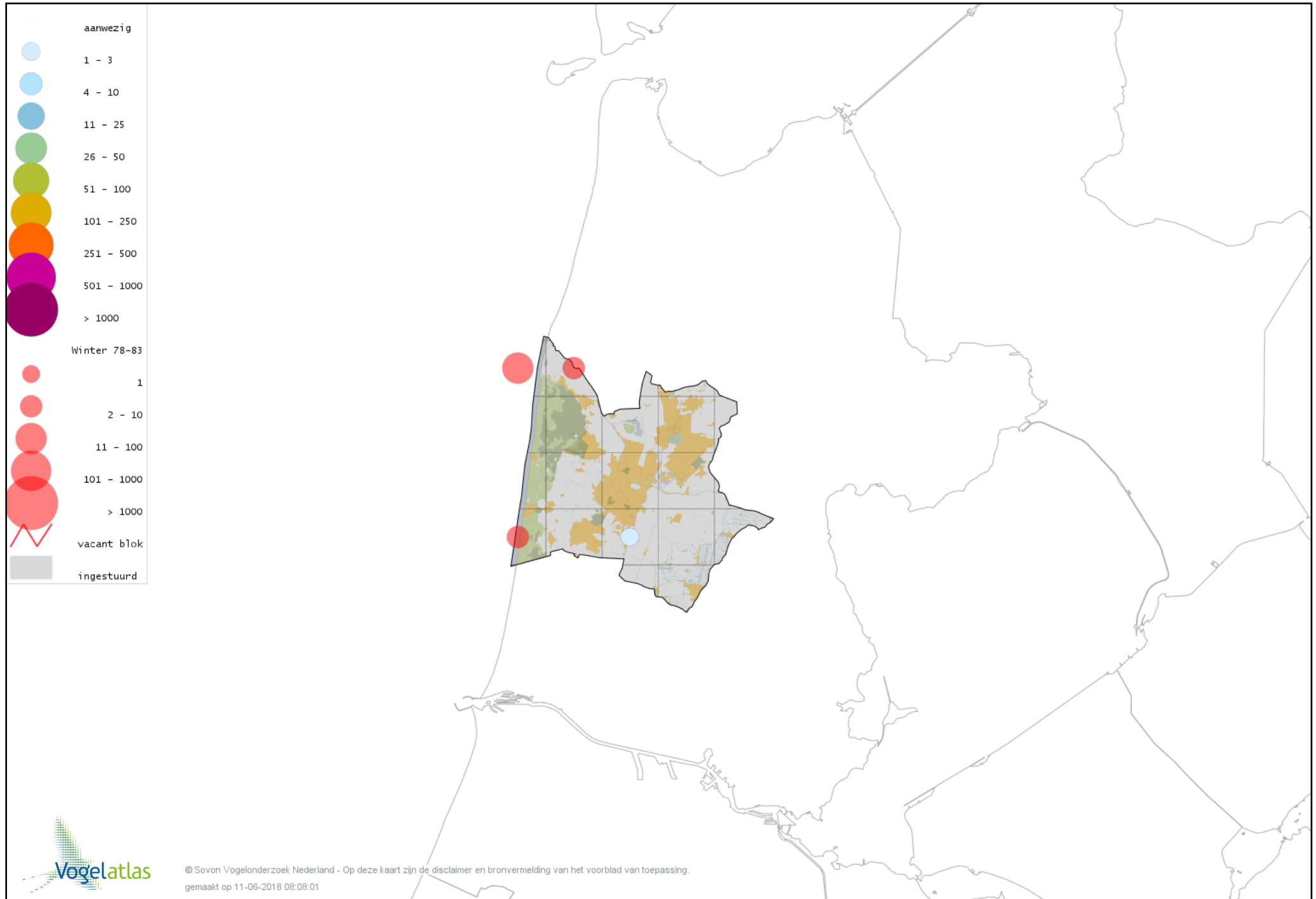
# Voorlopige verspreidingskaart Boomleeuwerik winter



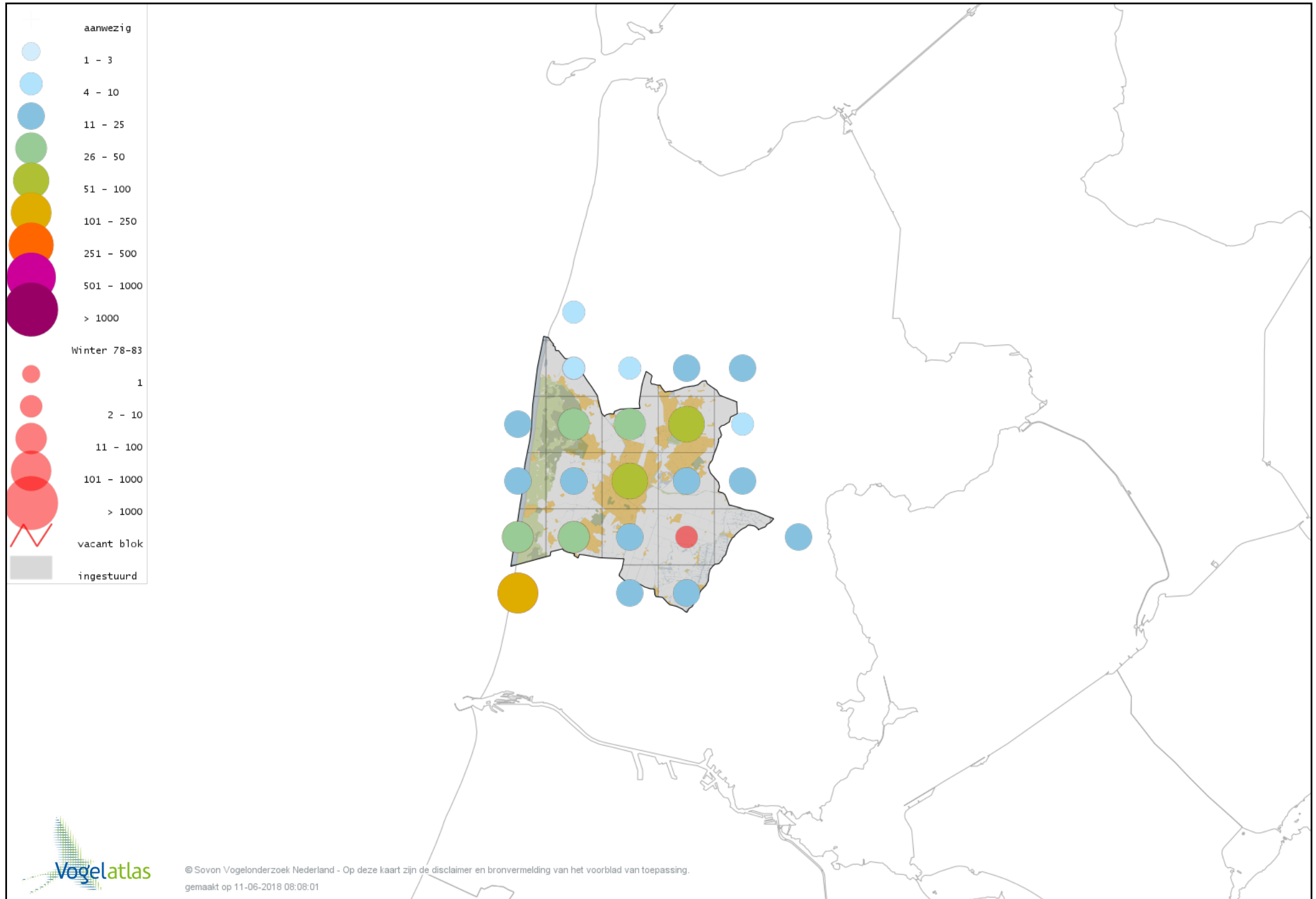
# Voorlopige verspreidingskaart Veldleeuwerik winter



# Voorlopige verspreidingskaart Strandleeuwerik winter

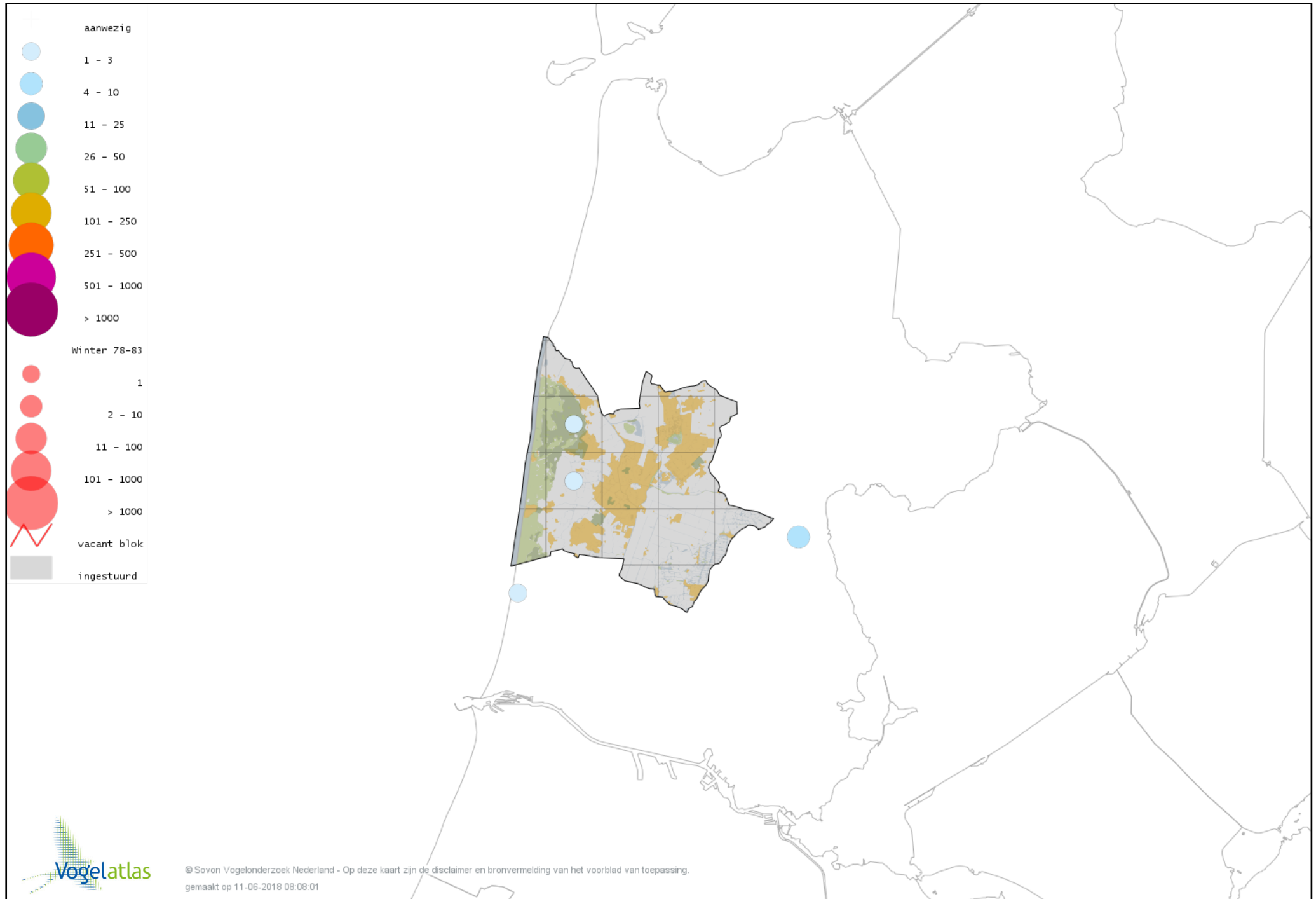


# Voorlopige verspreidingskaart Staartmees winter

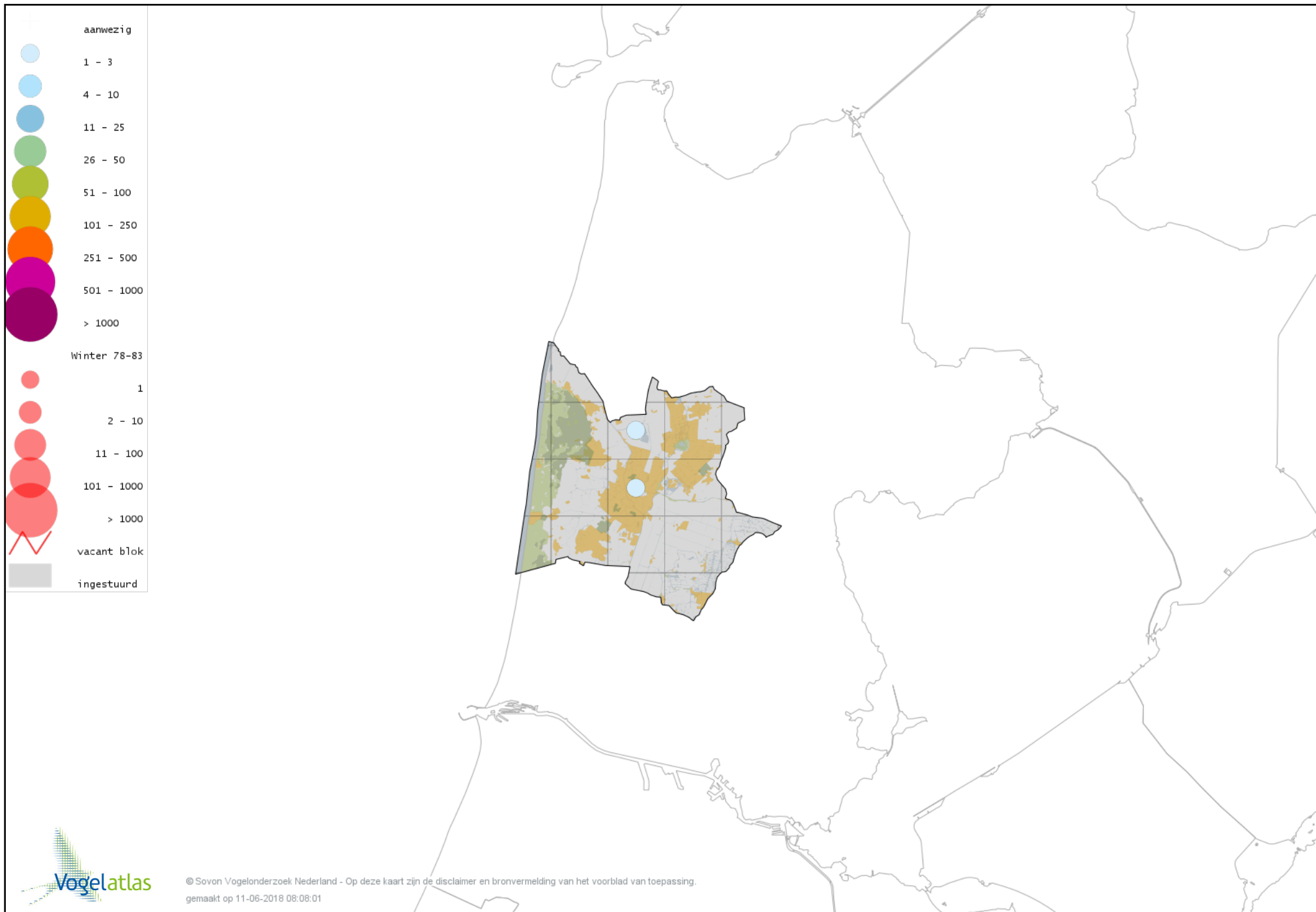




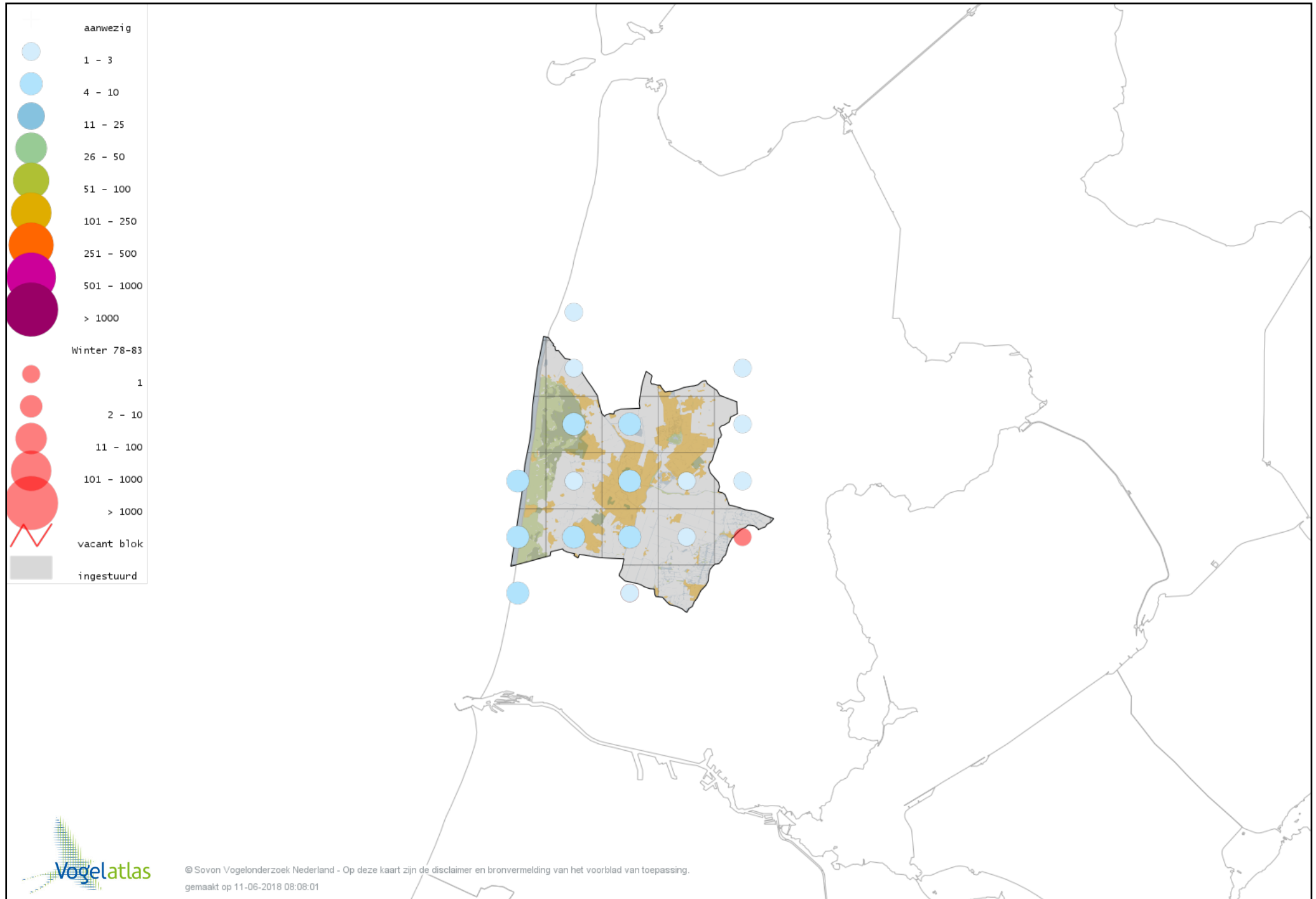
# Voorlopige verspreidingskaart Witkopstaartmees winter



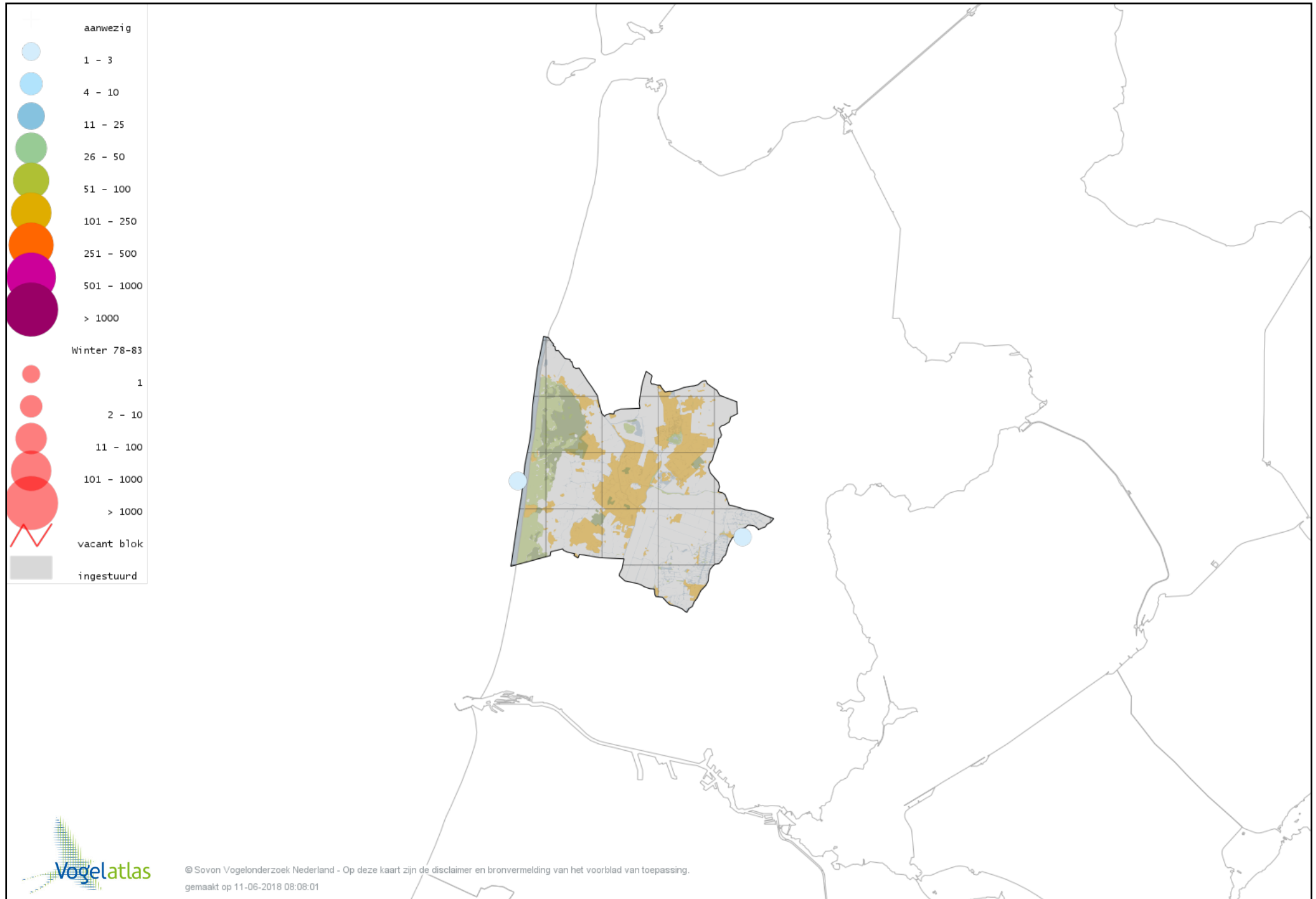
# Voorlopige verspreidingskaart Bruine Boszanger winter



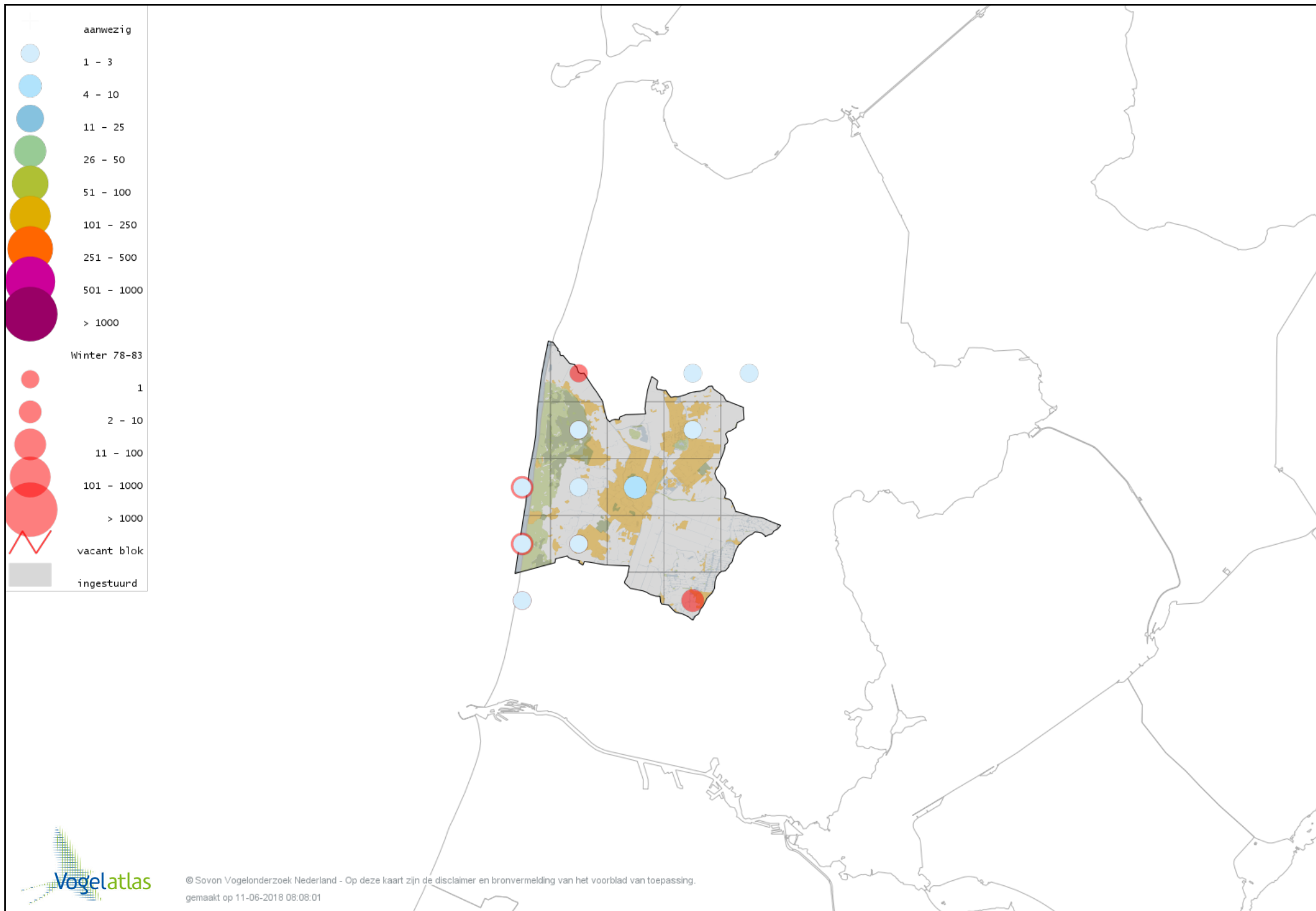
# Voorlopige verspreidingskaart Tjiftjaf winter



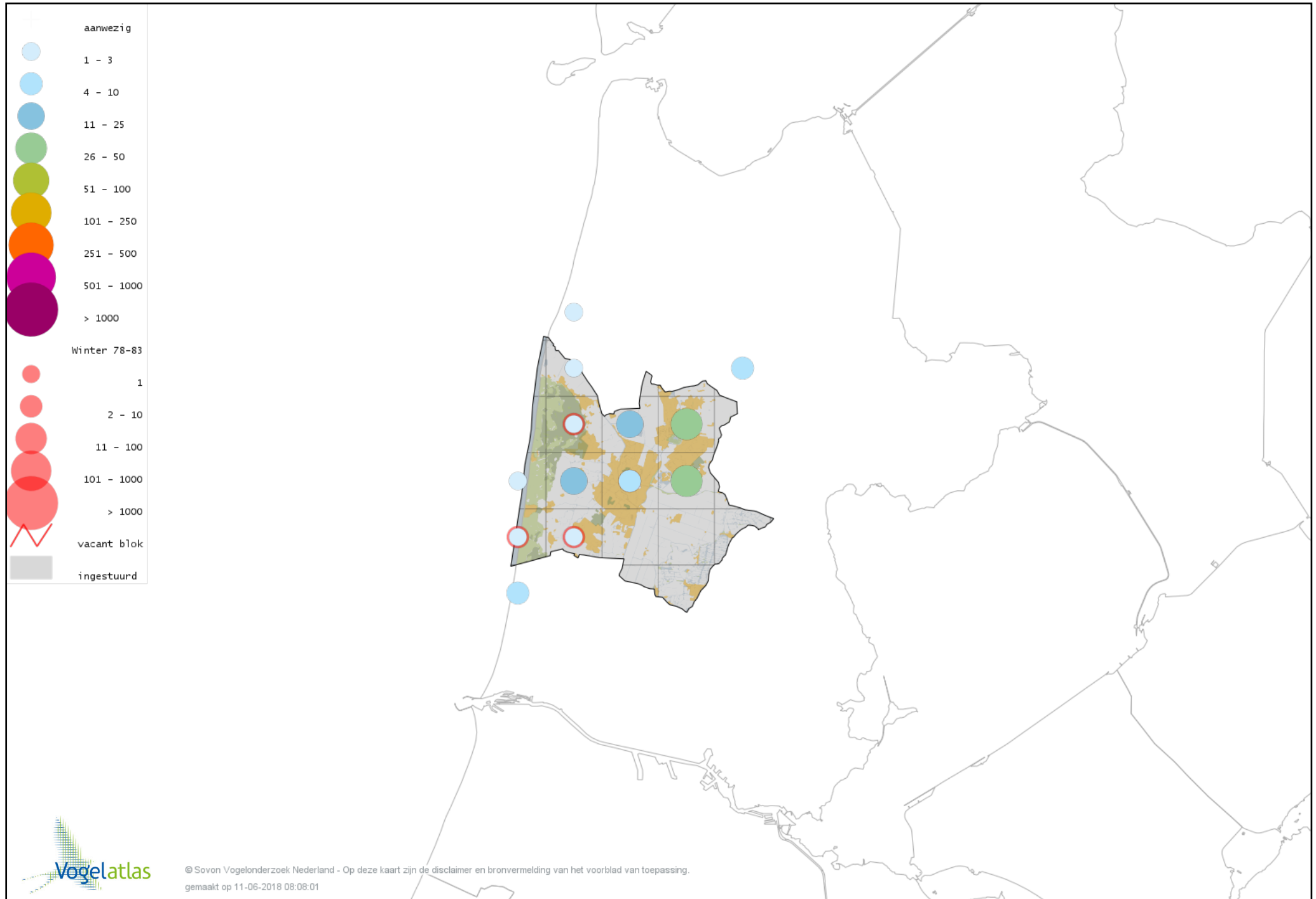
# Voorlopige verspreidingskaart Siberische Tjiftjaf winter



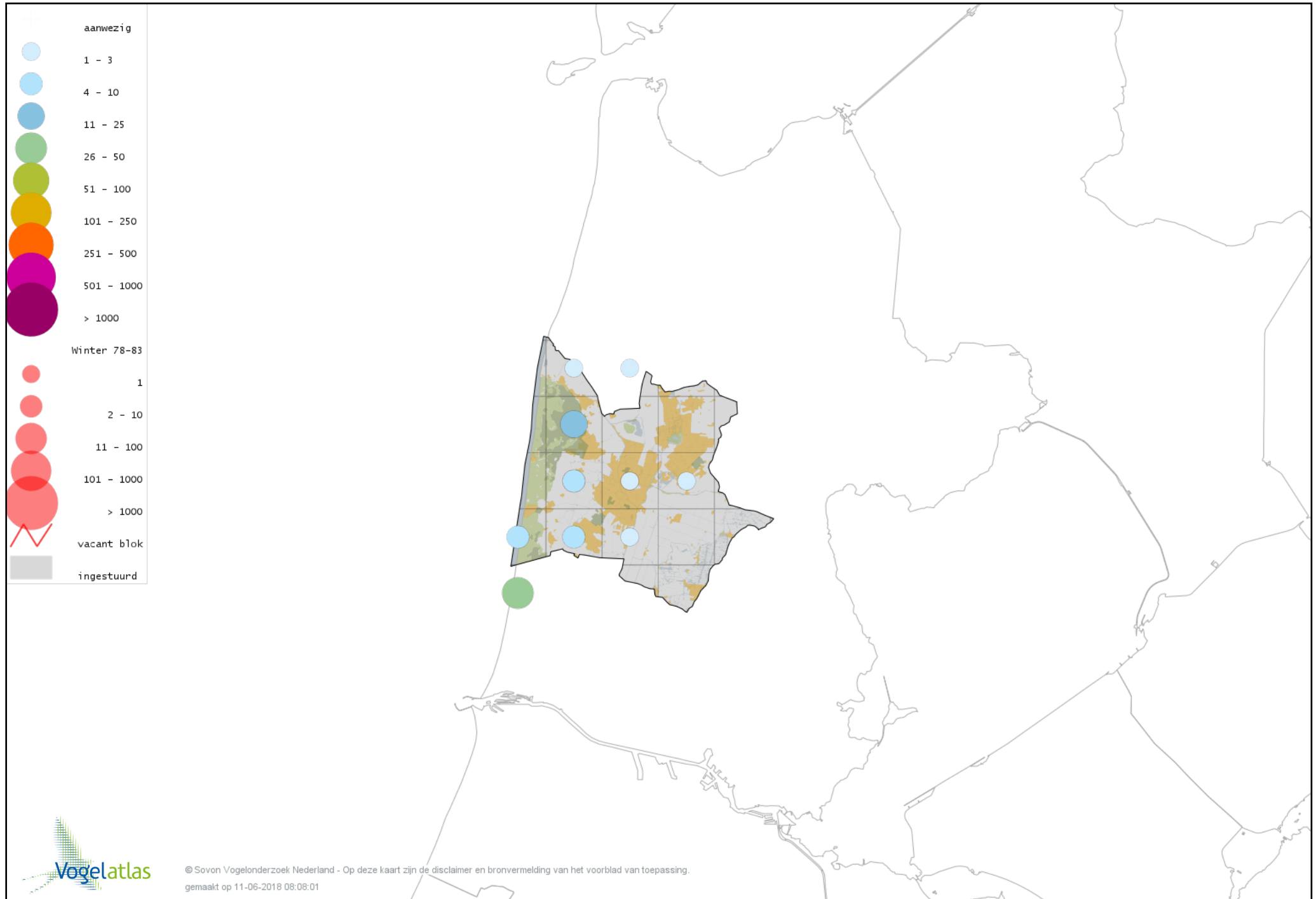
# Voorlopige verspreidingskaart Zwartkop winter



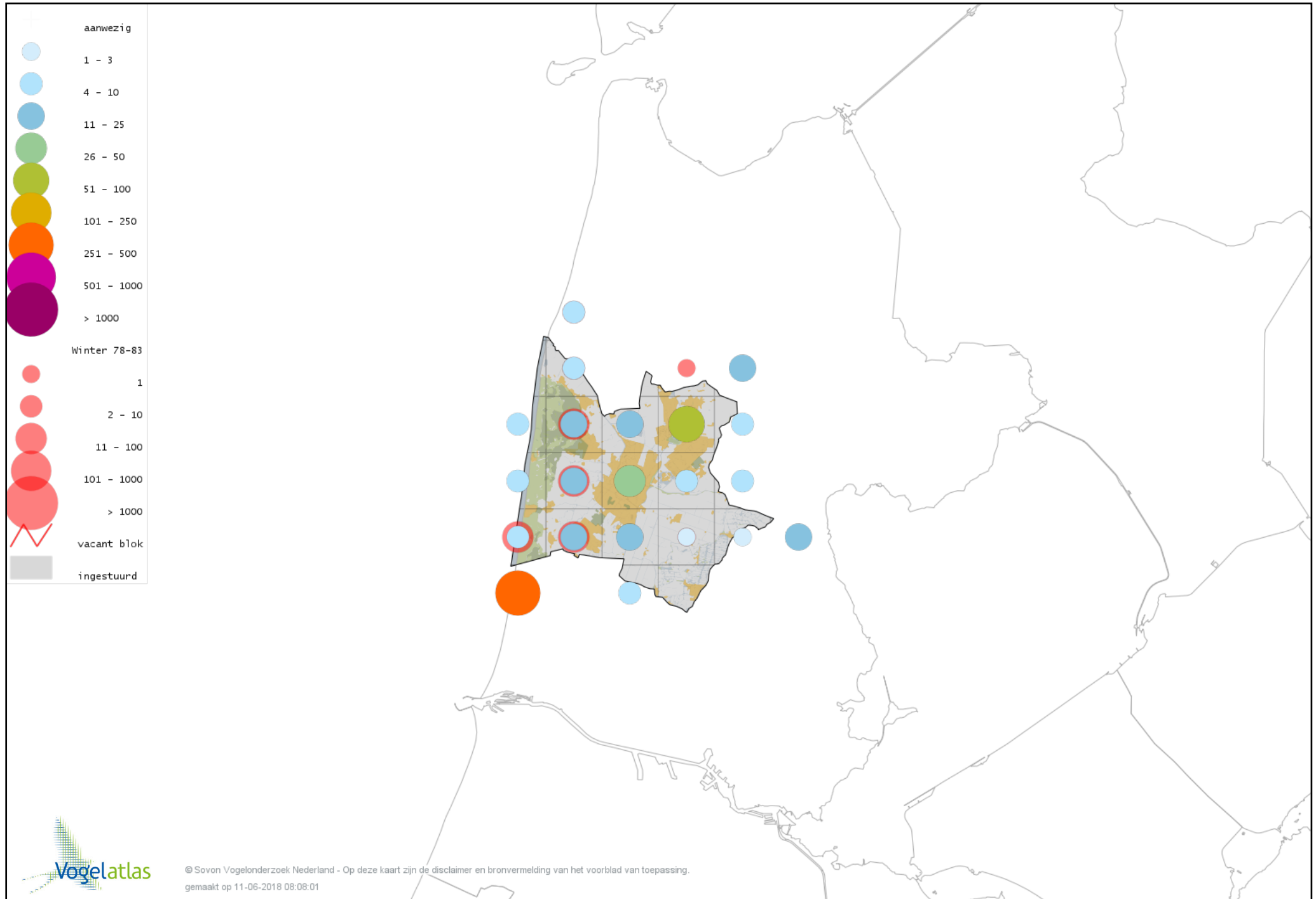
# Voorlopige verspreidingskaart Pestvogel winter



# Voorlopige verspreidingskaart Boomklever winter

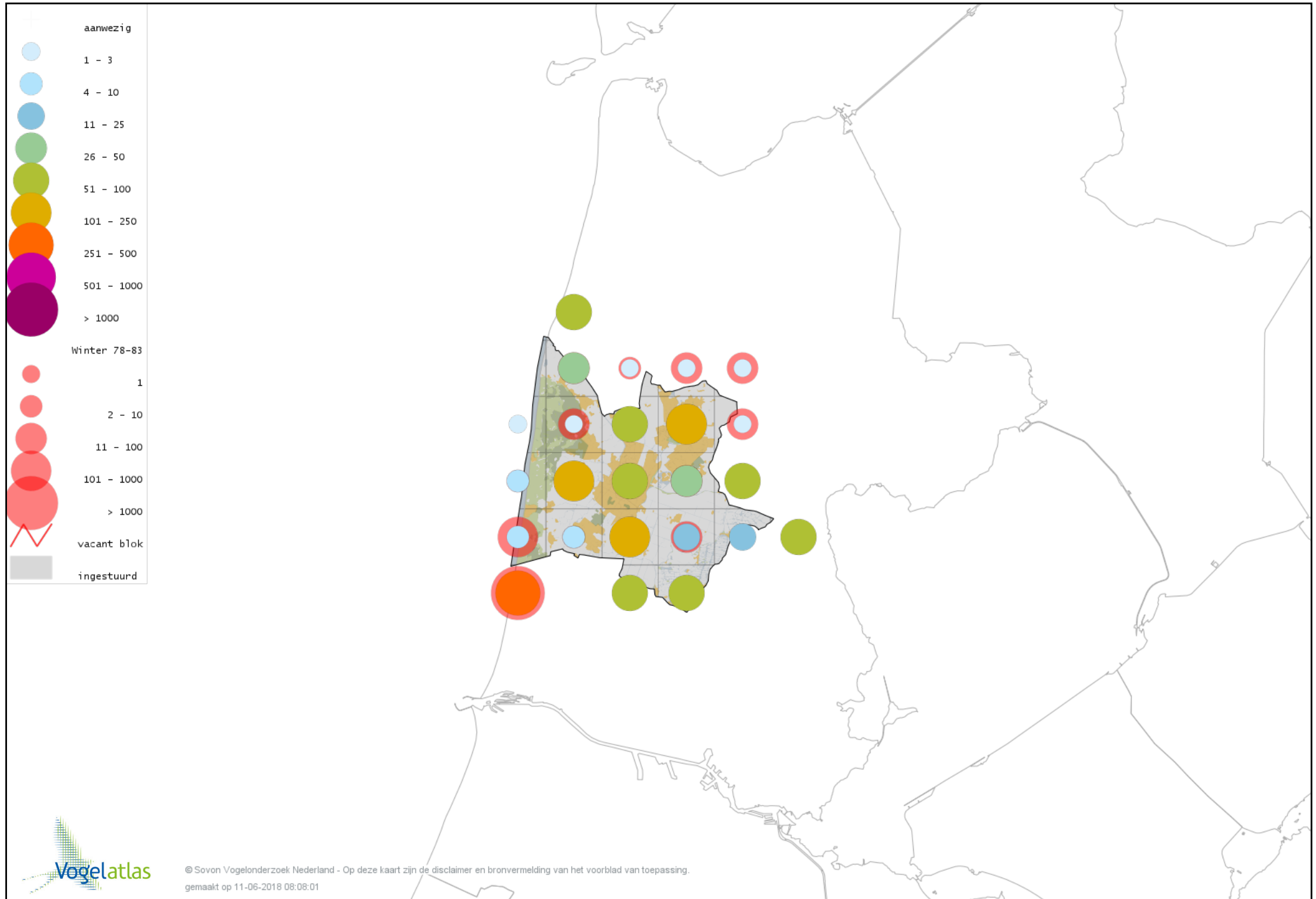


# Voorlopige verspreidingskaart Boomkruiper winter

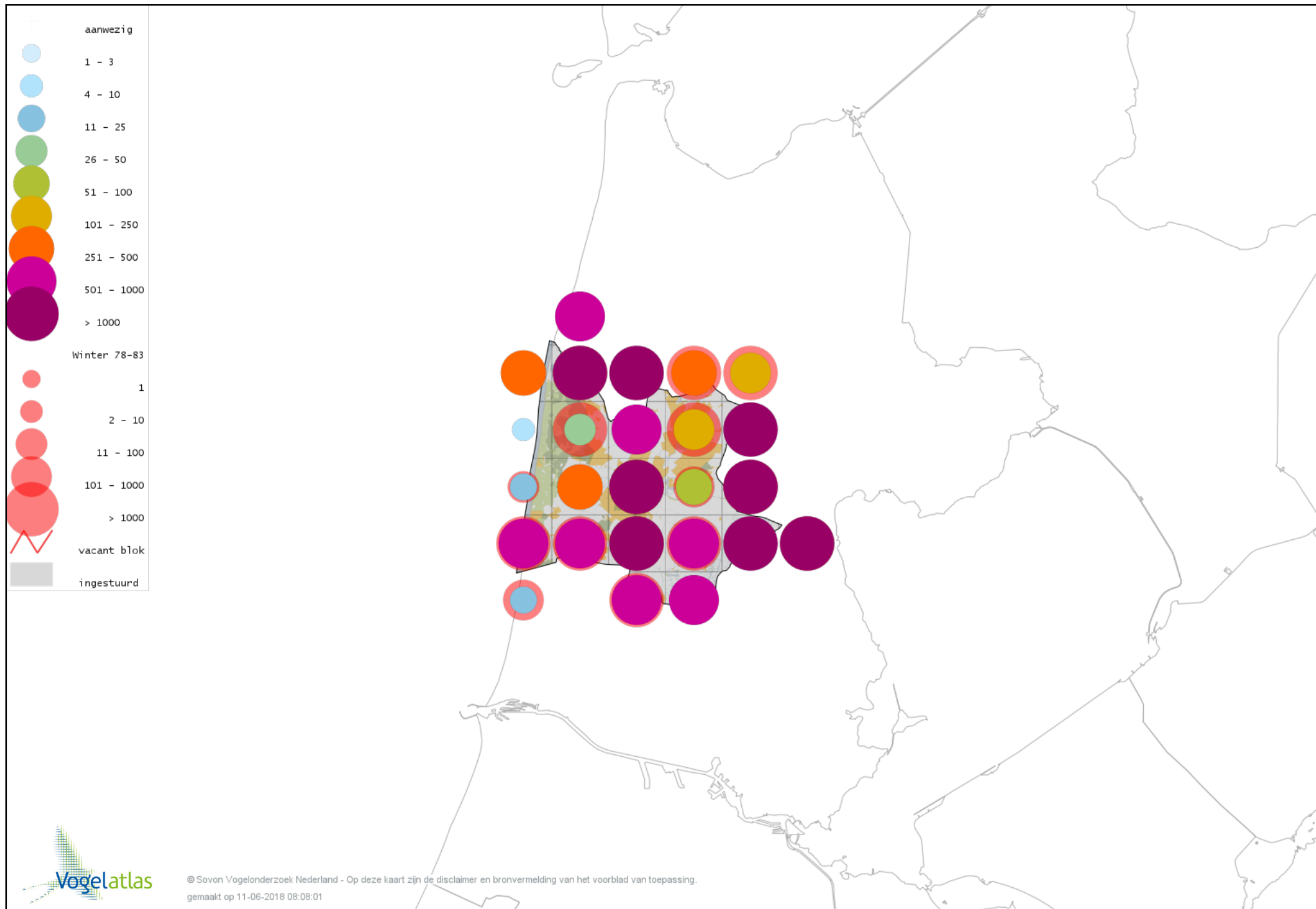




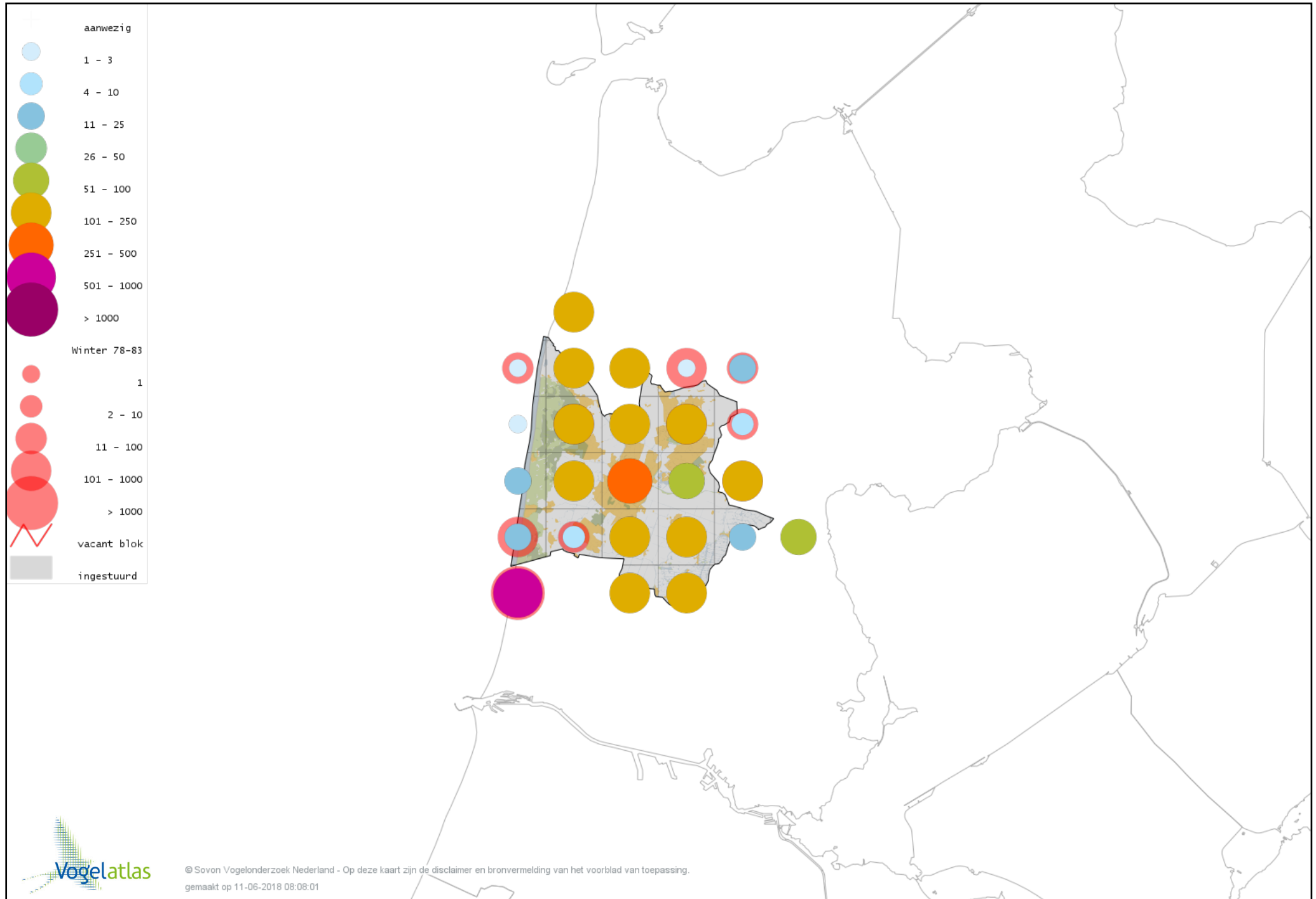
# Voorlopige verspreidingskaart Winterkoning winter



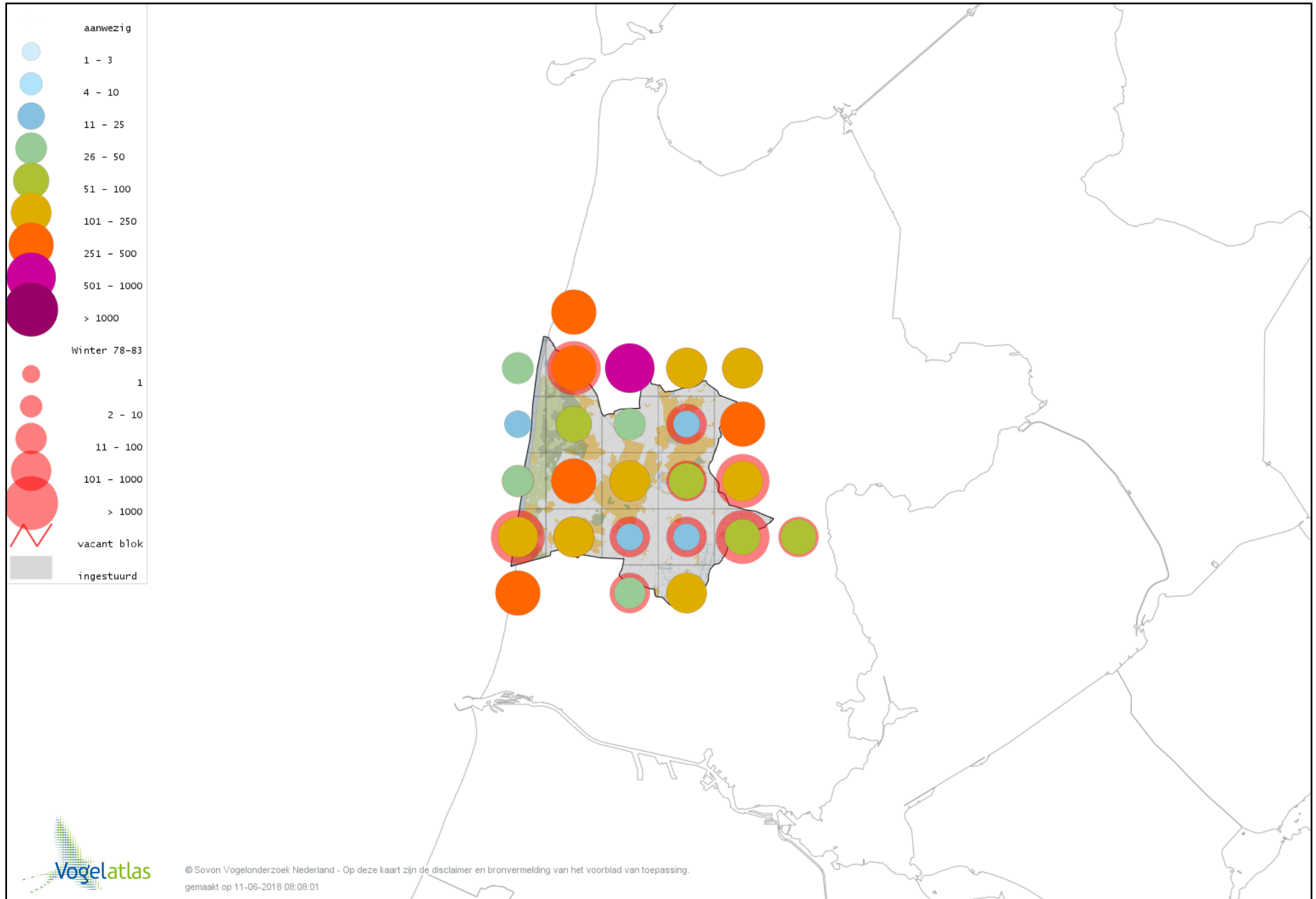
# Voorlopige verspreidingskaart Spreeuw winter



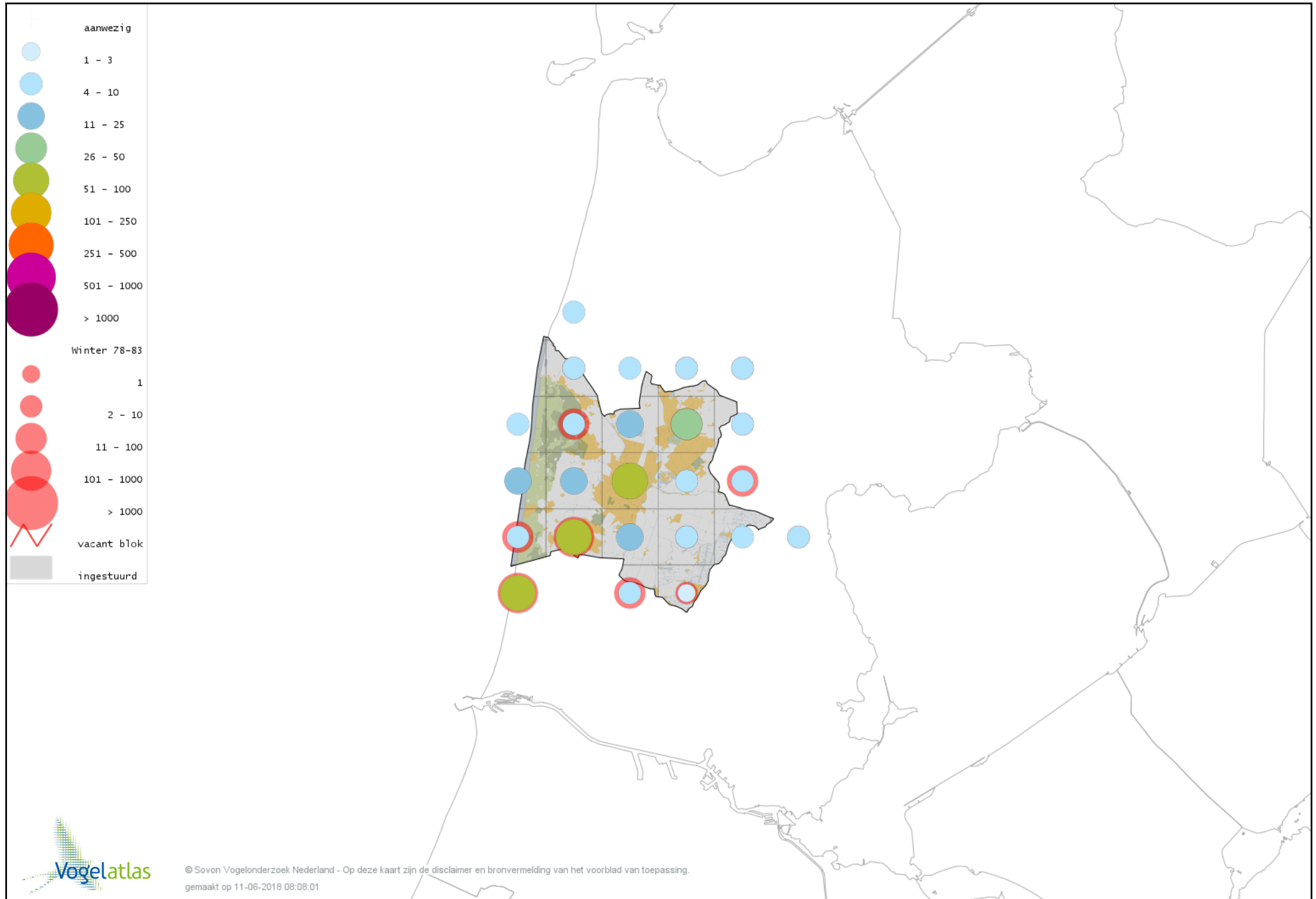
# Voorlopige verspreidingskaart Merel winter



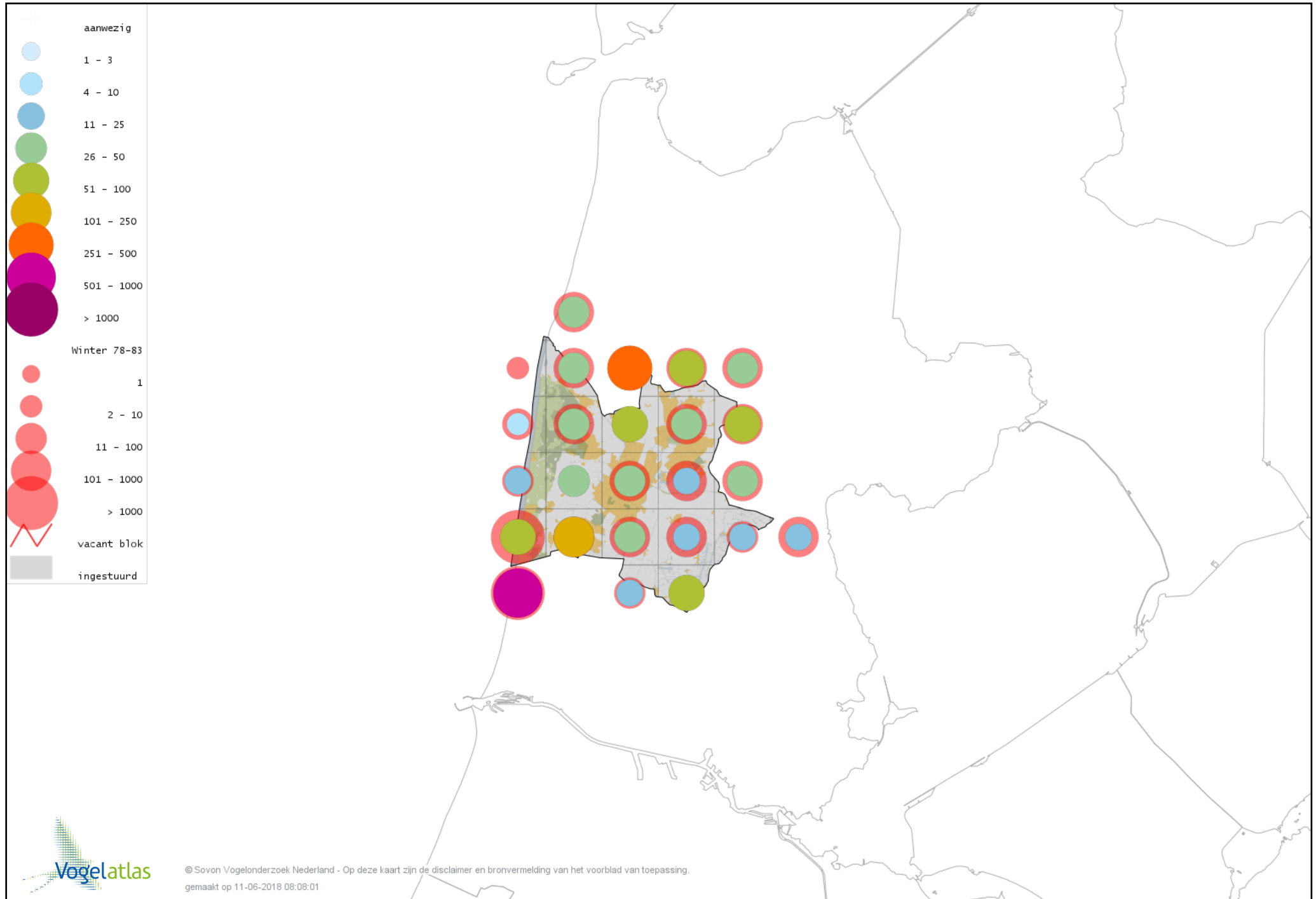
# Voorlopige verspreidingskaart Kramsvogel winter



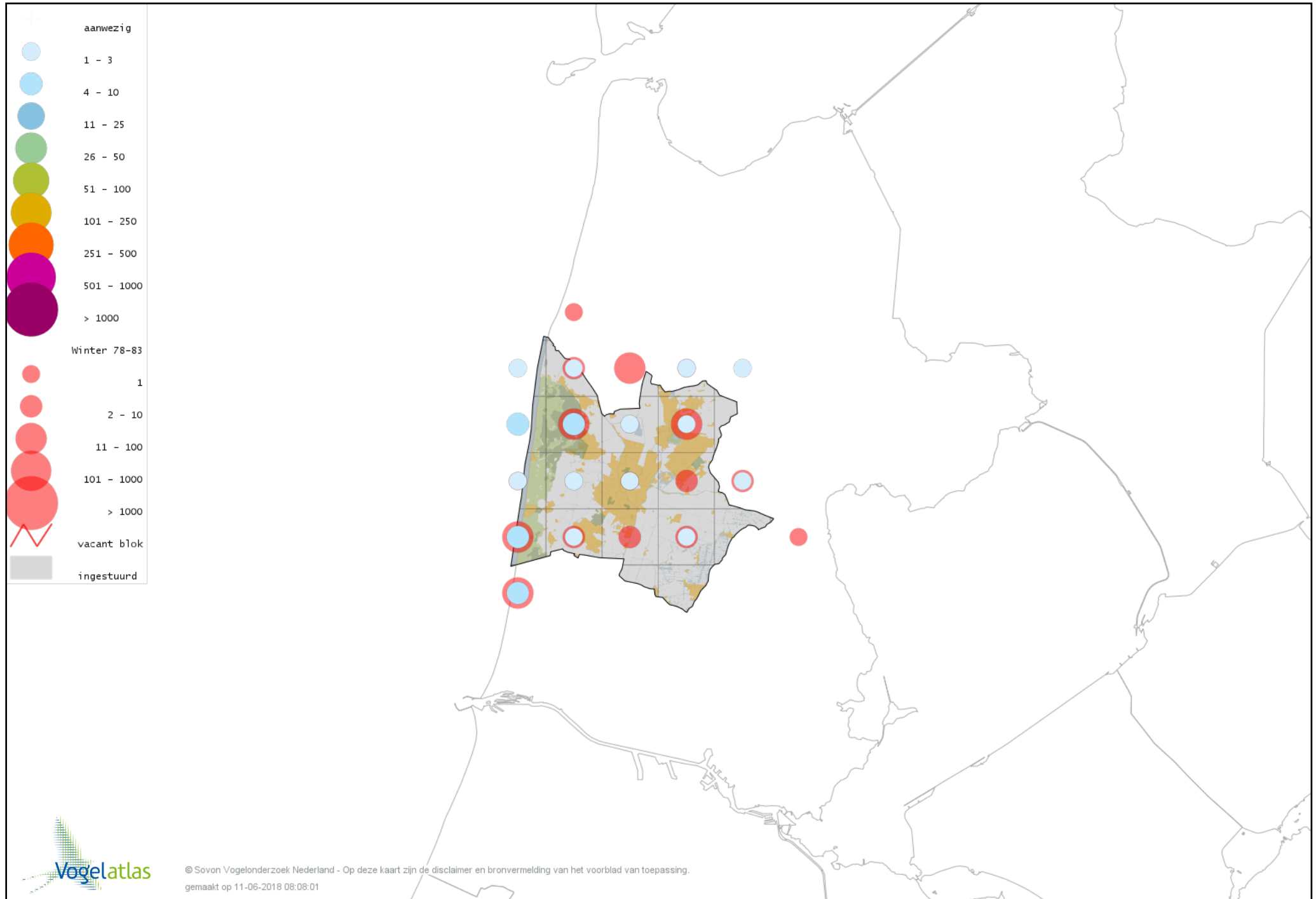
# Voorlopige verspreidingskaart Zanglijster winter



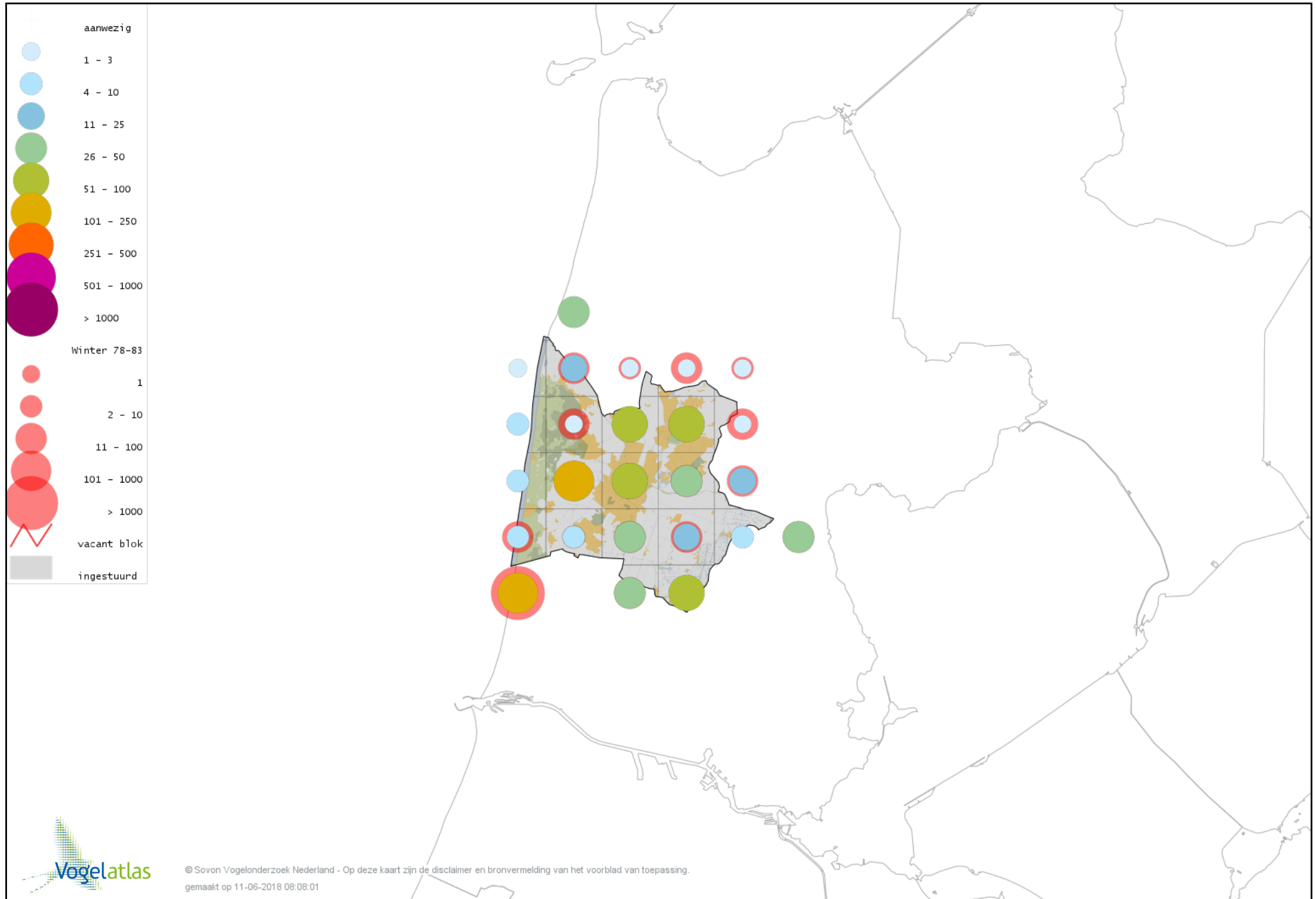
# Voorlopige verspreidingskaart Koperwiek winter



# Voorlopige verspreidingskaart Grote Lijster winter

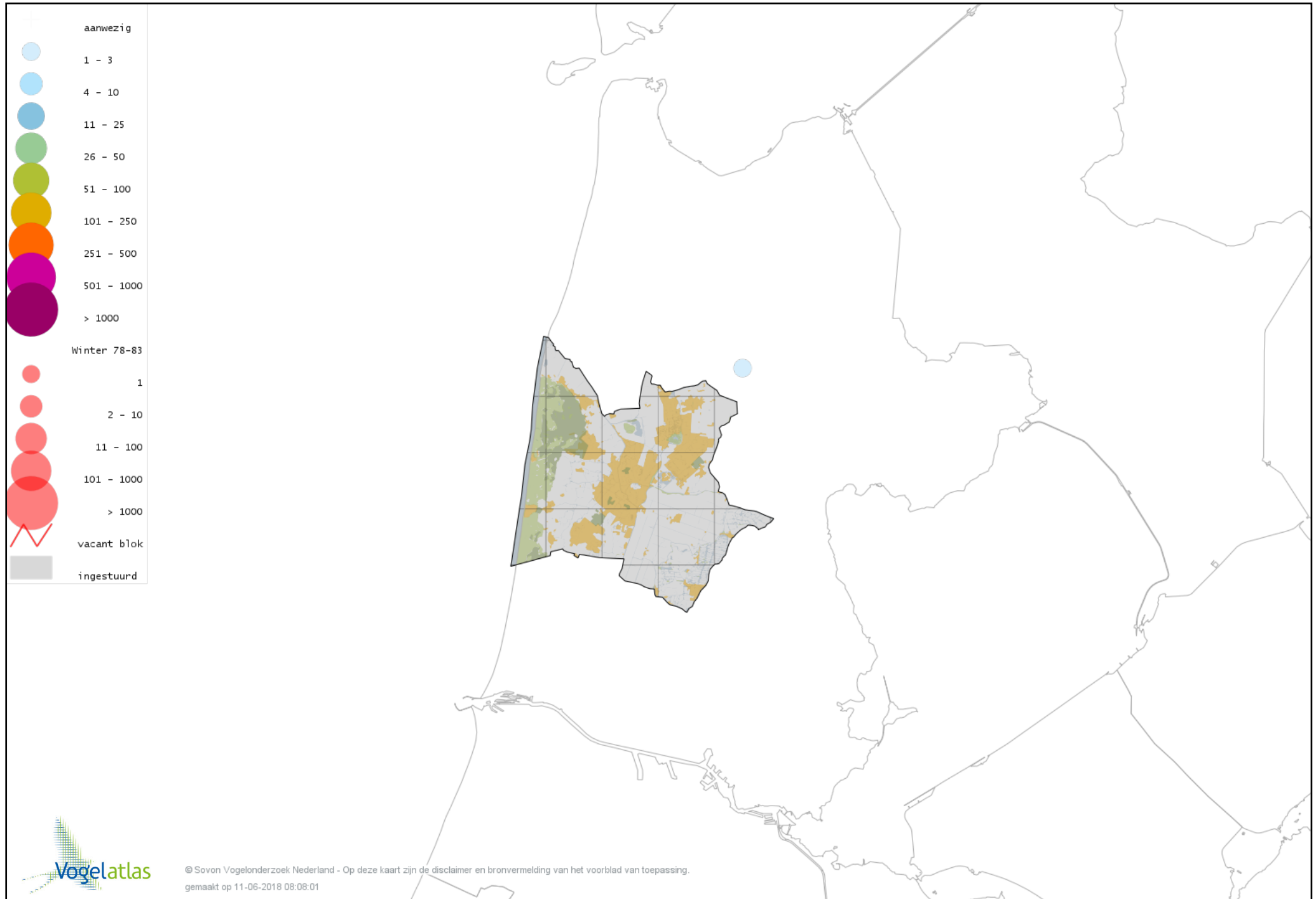


# Voorlopige verspreidingskaart Roodborst winter

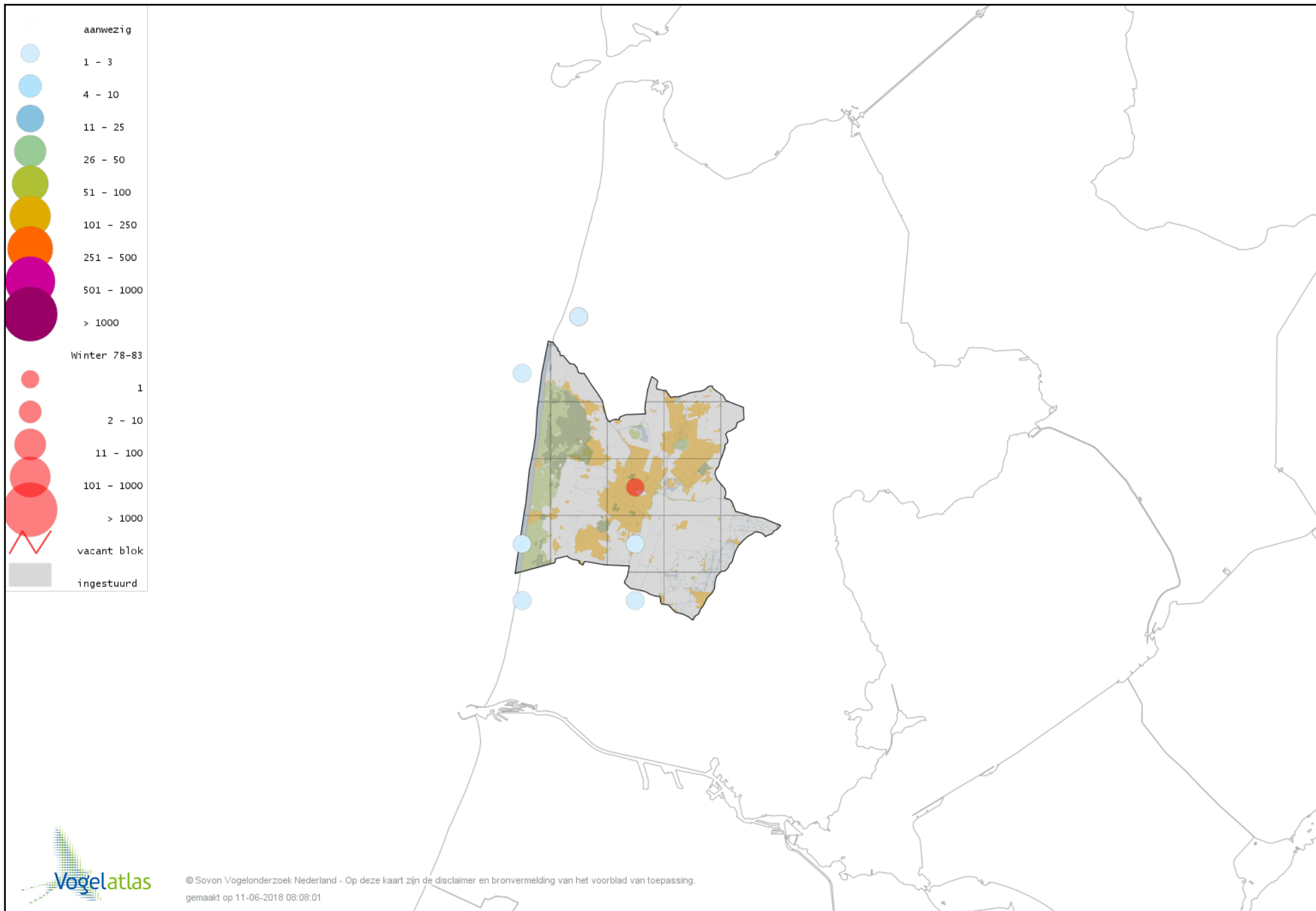




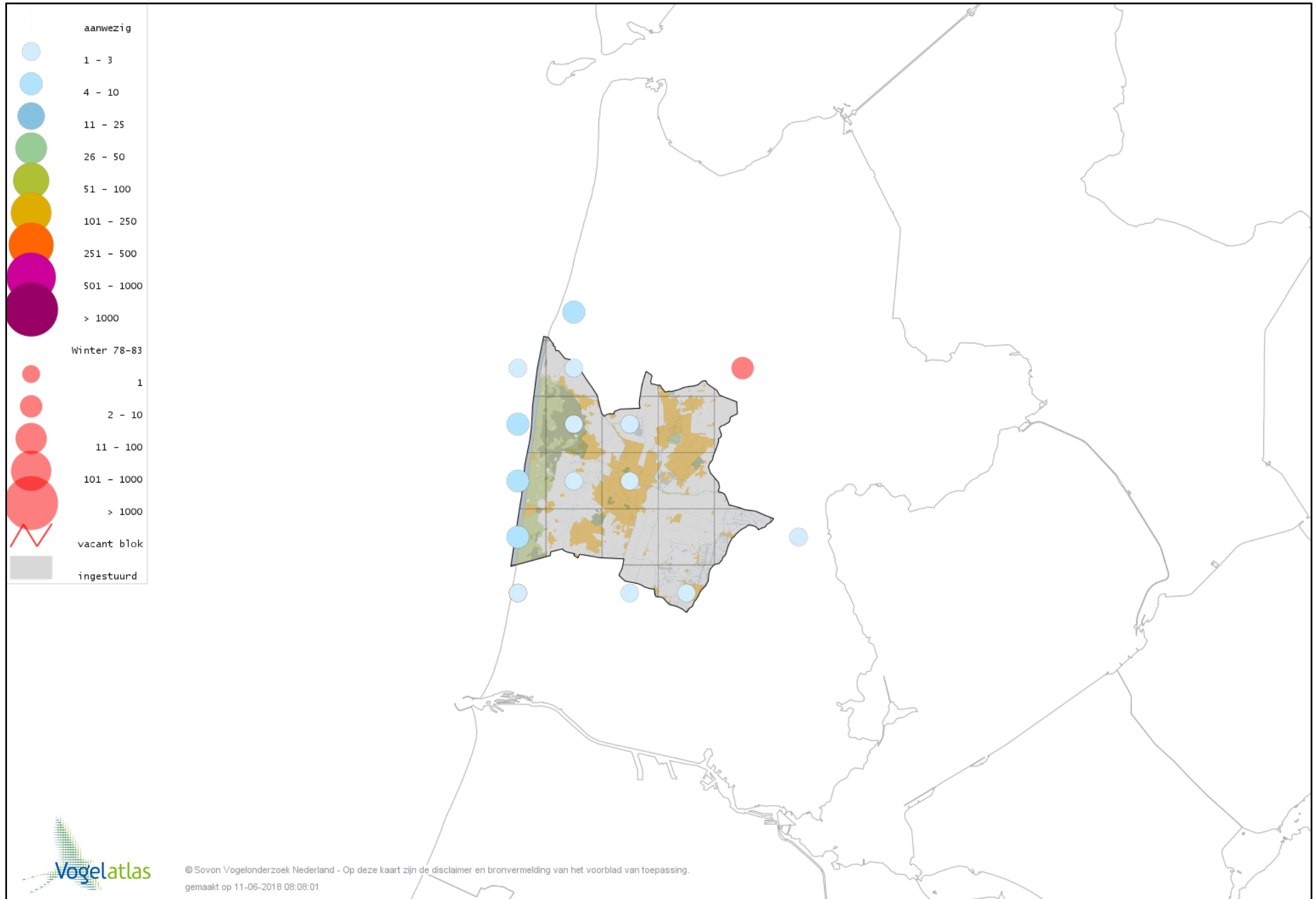
# Voorlopige verspreidingskaart Roodkeelnachtegaal winter



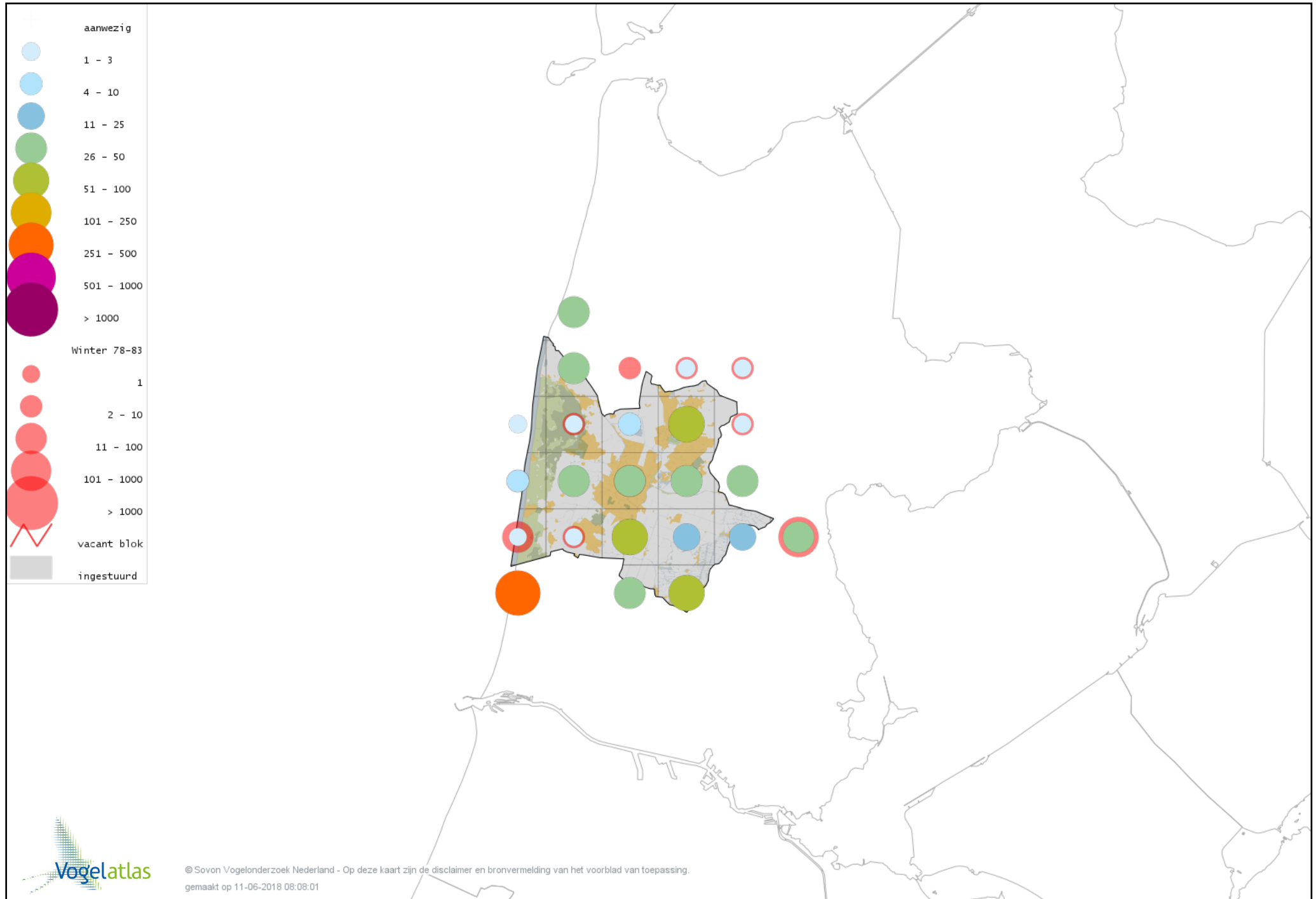
# Voorlopige verspreidingskaart Zwarte Roodstaart winter



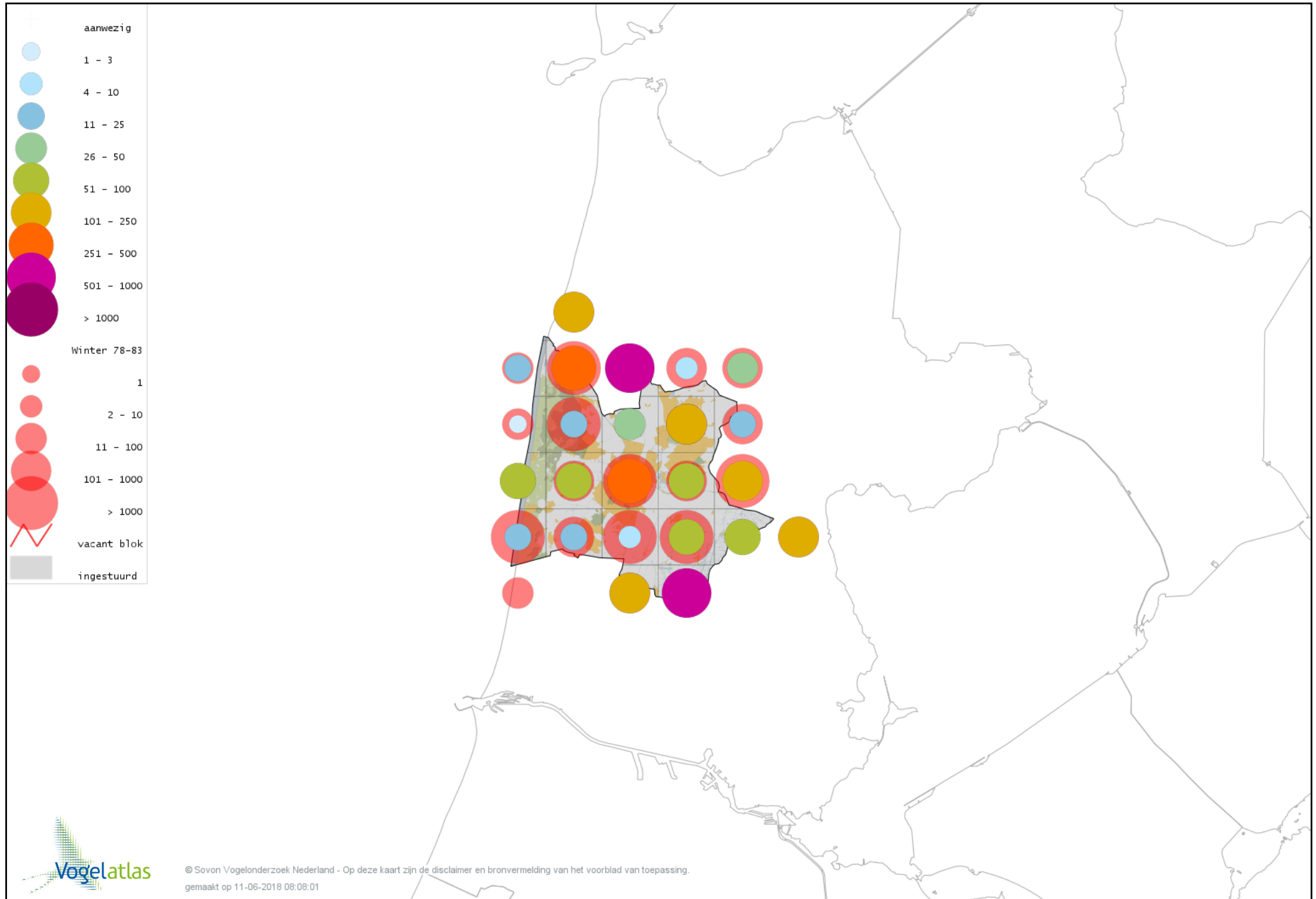
# Voorlopige verspreidingskaart Roodborsttapuit winter



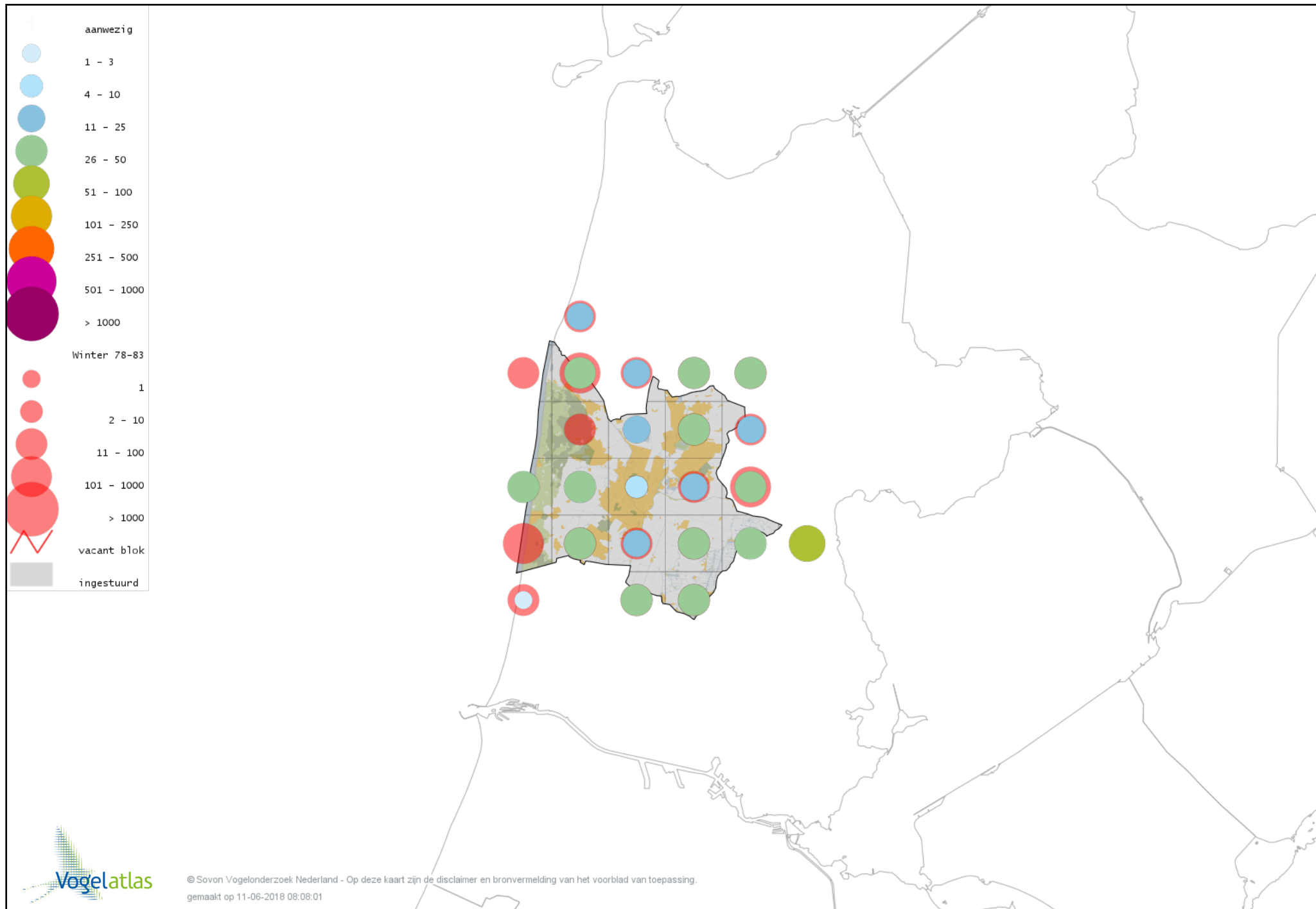
# Voorlopige verspreidingskaart Heggenmus winter



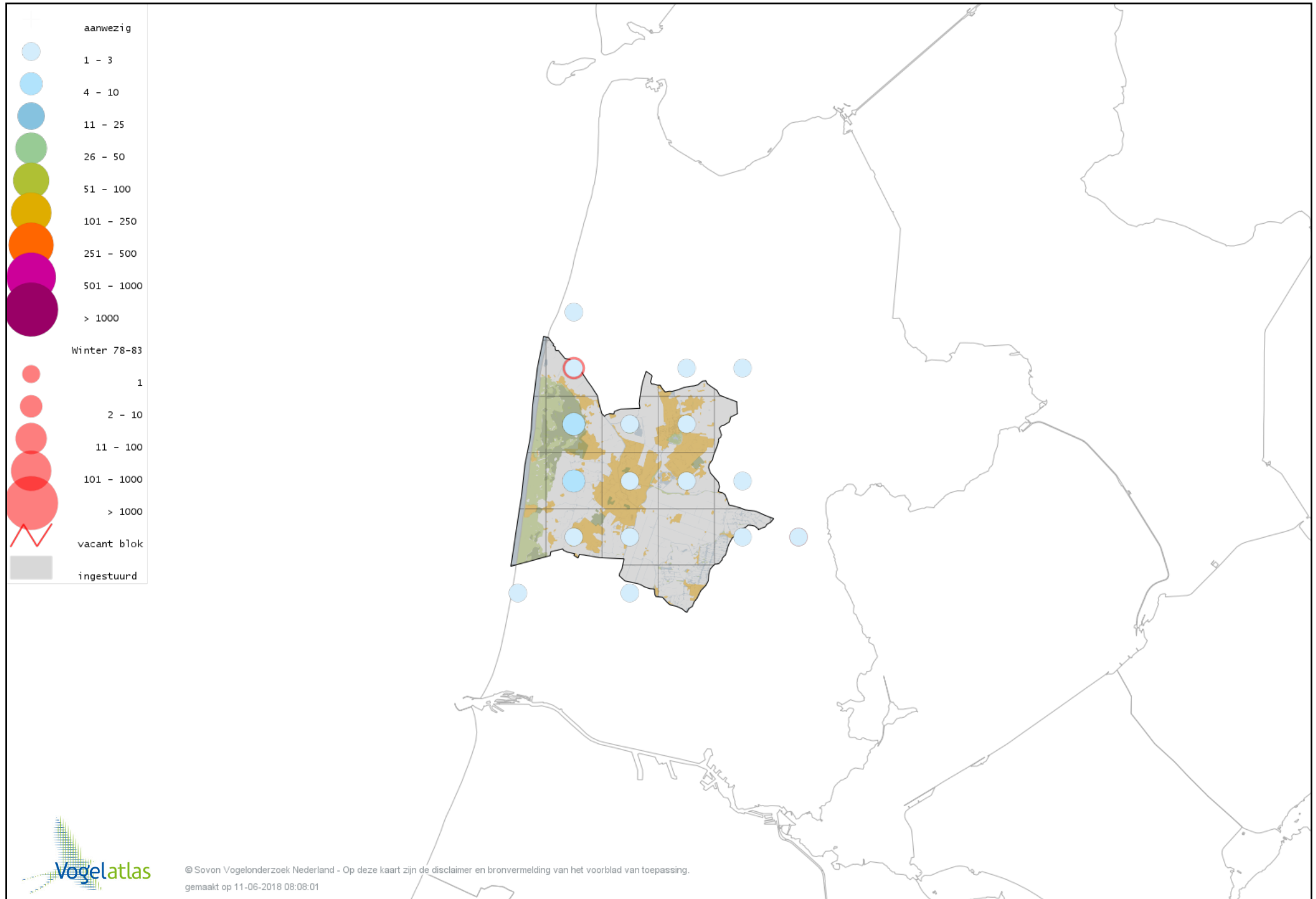
# Voorlopige verspreidingskaart Huismus winter



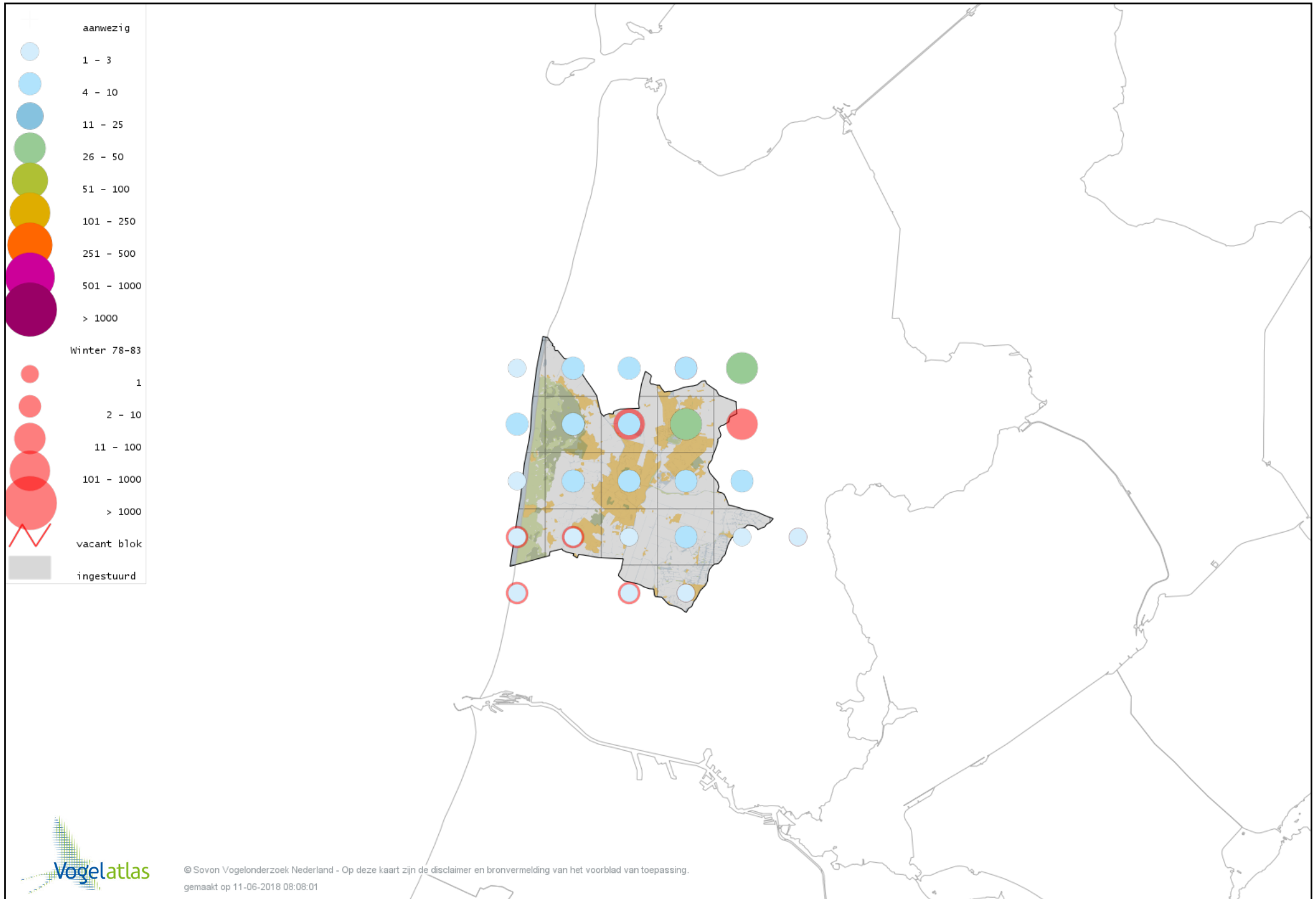
# Voorlopige verspreidingskaart Ringmus winter



# Voorlopige verspreidingskaart Grote Gele Kwikstaart winter

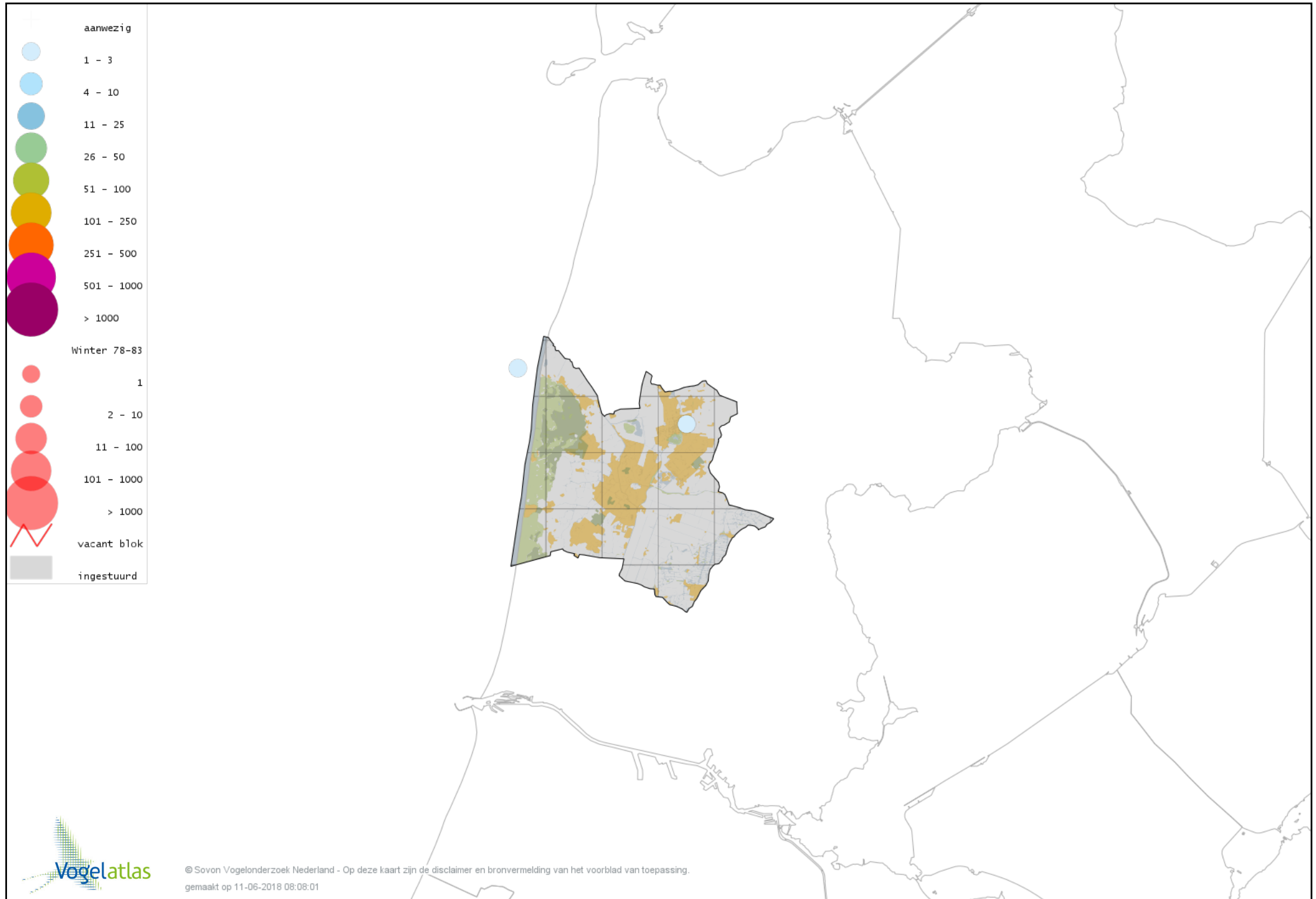


# Voorlopige verspreidingskaart Witte Kwikstaart winter

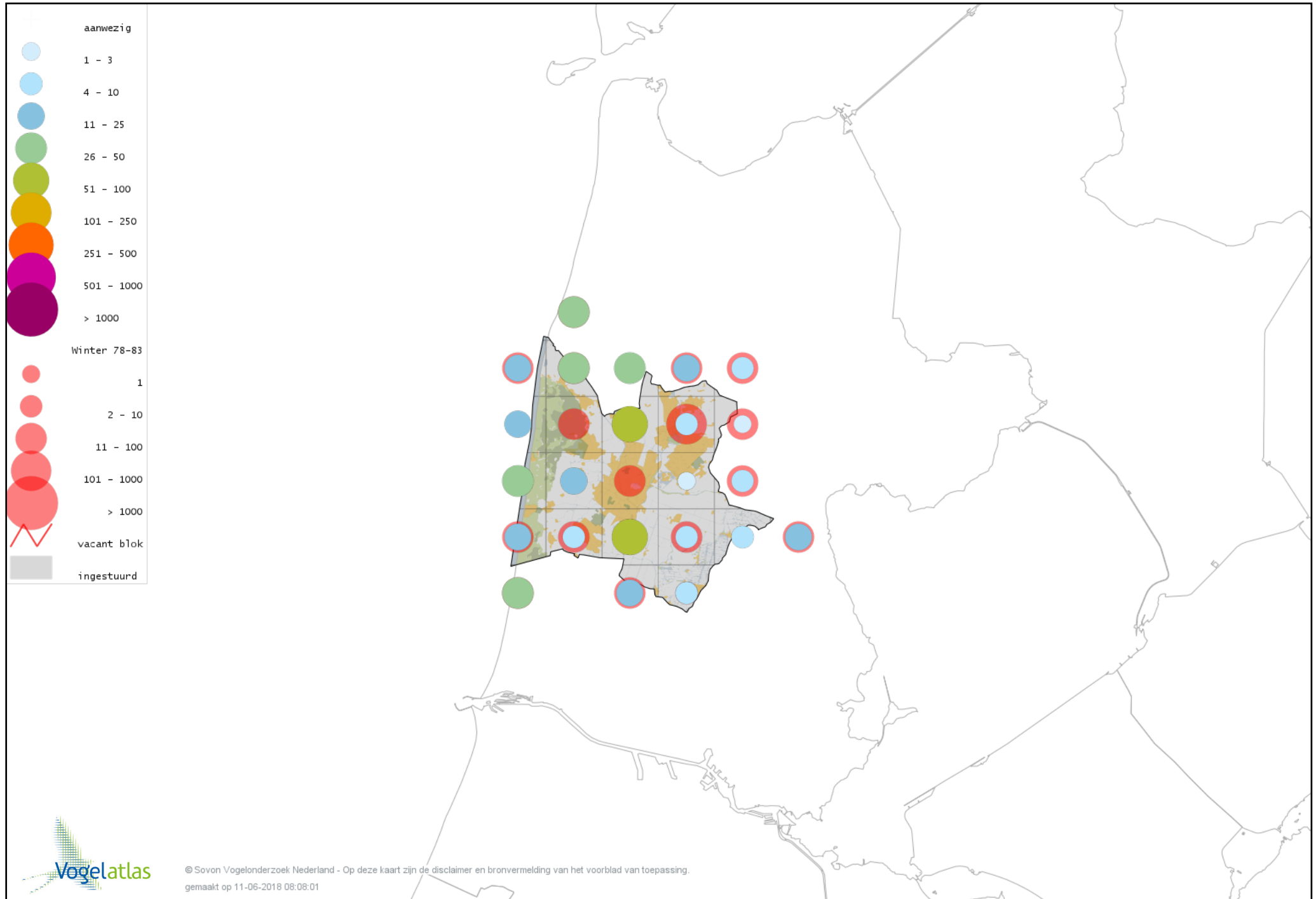




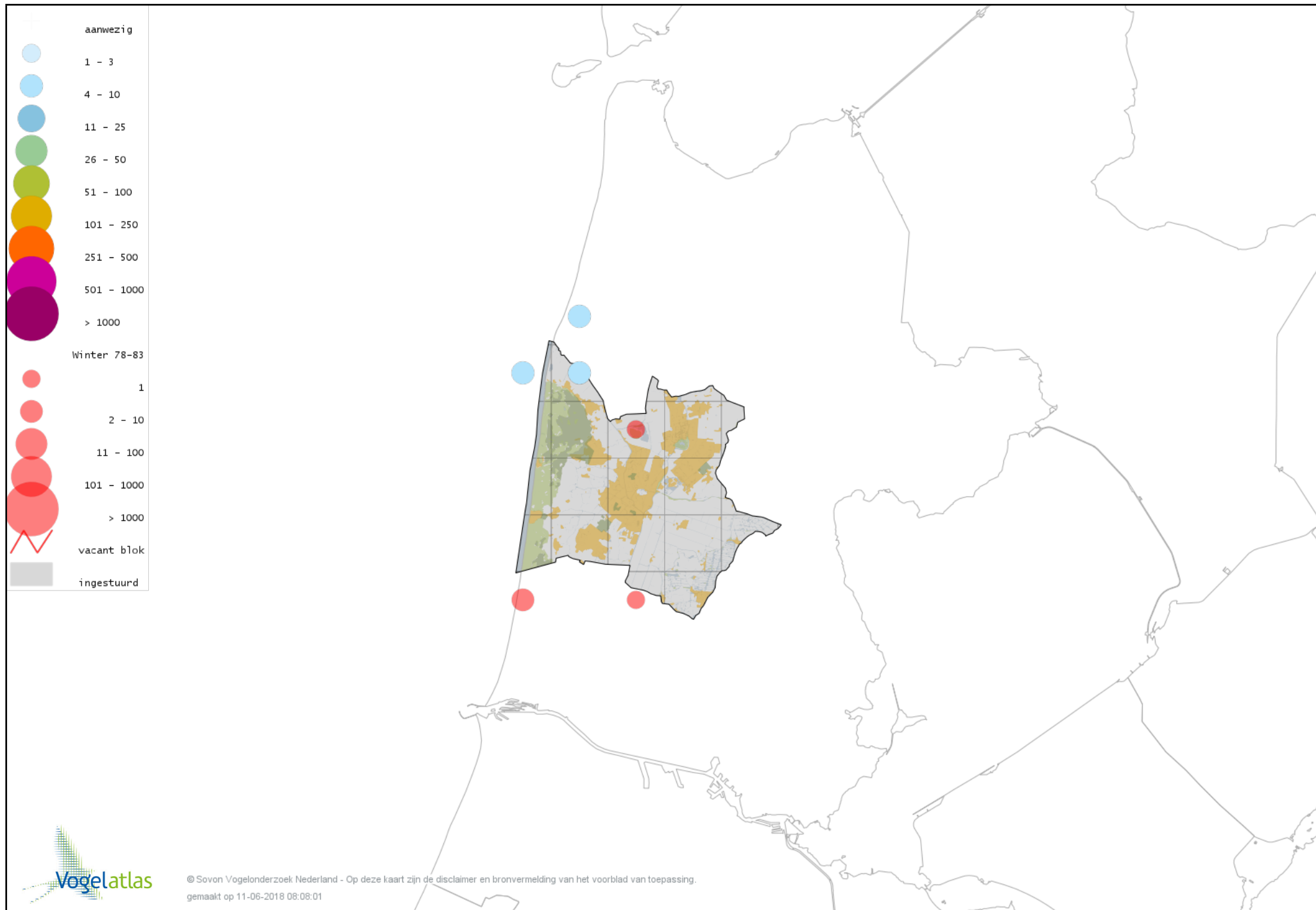
# Voorlopige verspreidingskaart Rouwkwikstaart winter



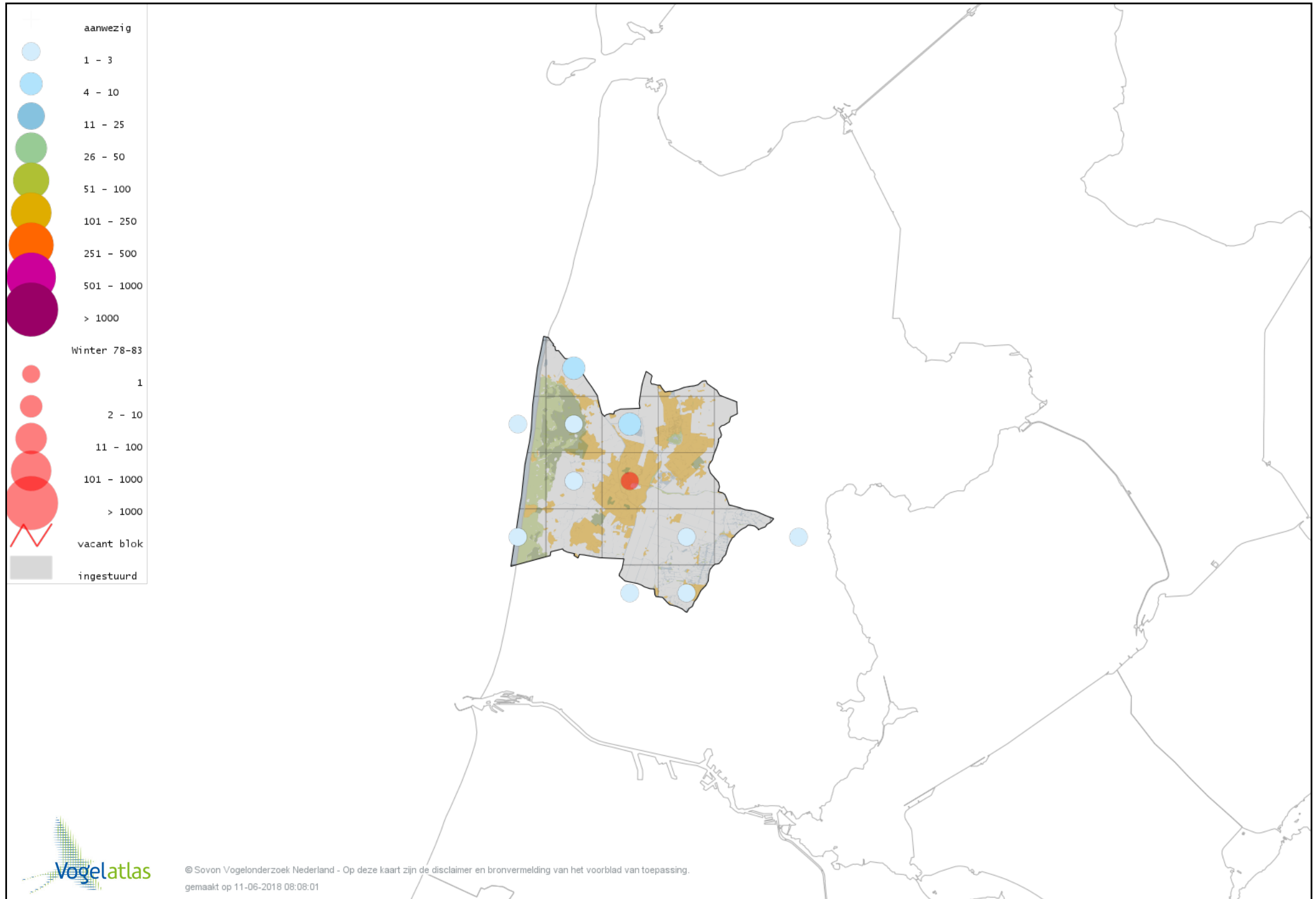
# Voorlopige verspreidingskaart Graspieper winter



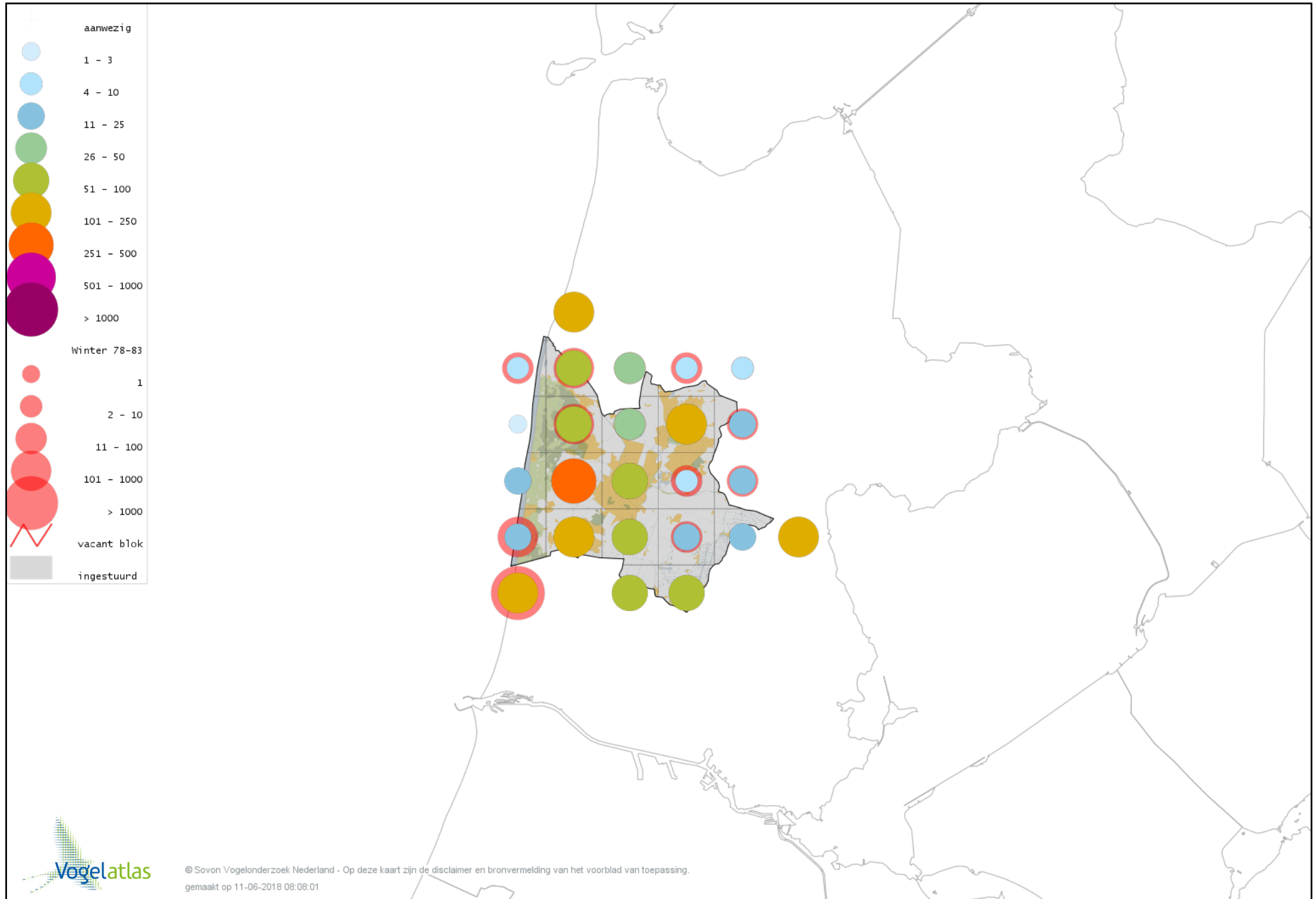
# Voorlopige verspreidingskaart Oeverpieper winter



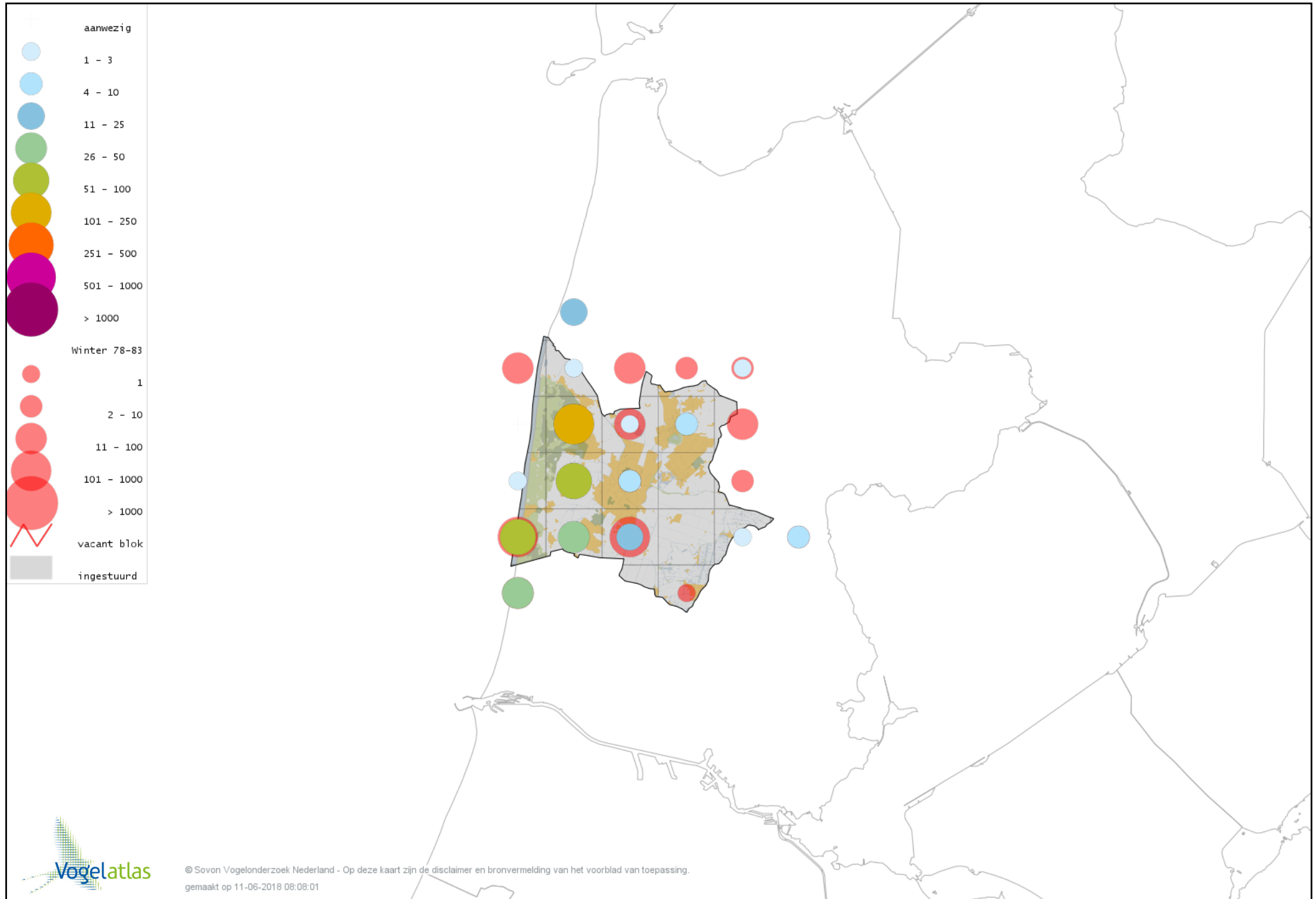
# Voorlopige verspreidingskaart Waterpieper winter



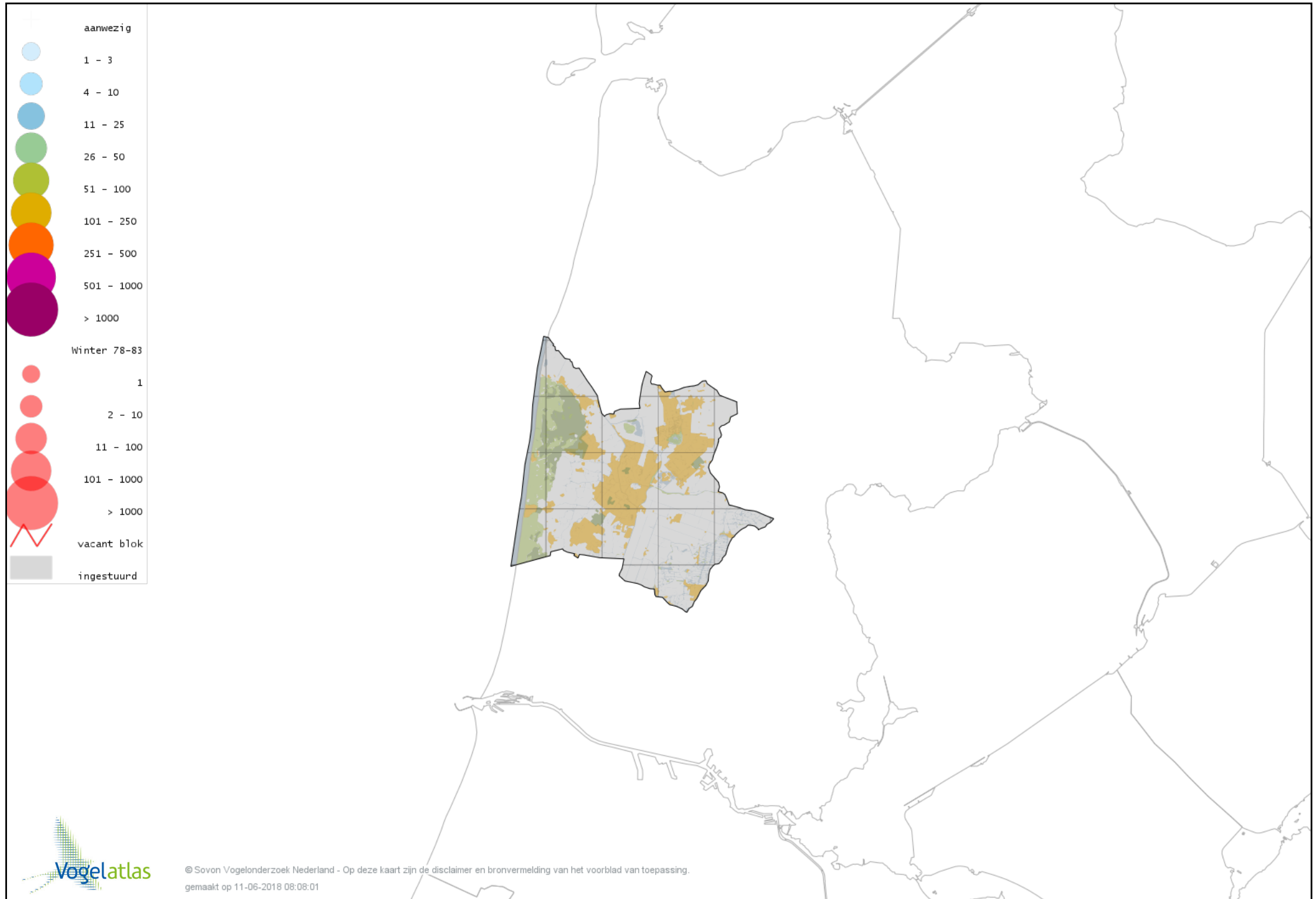
# Voorlopige verspreidingskaart Vink winter



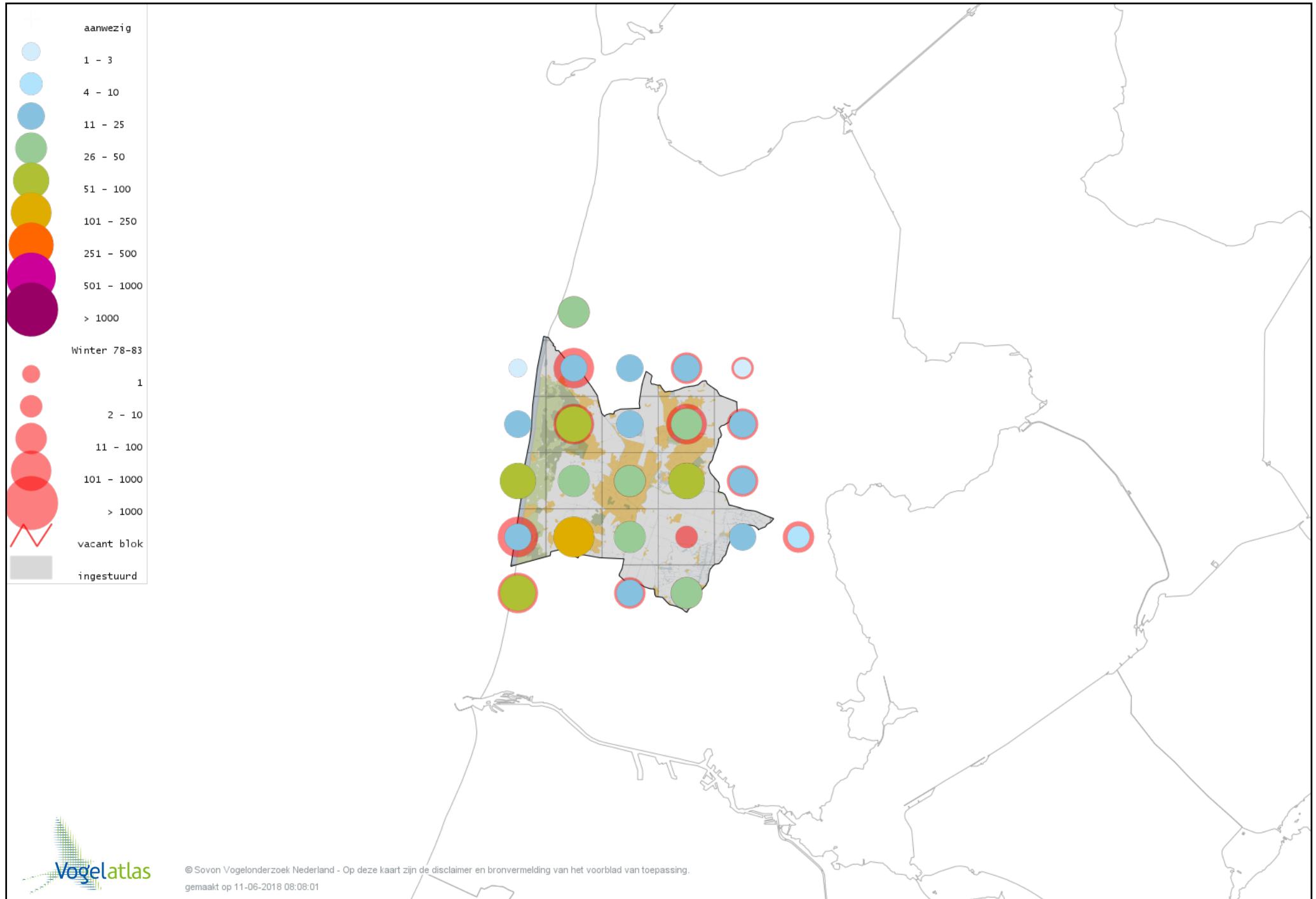
# Voorlopige verspreidingskaart Keep winter



# Voorlopige verspreidingskaart Europese Kanarie winter

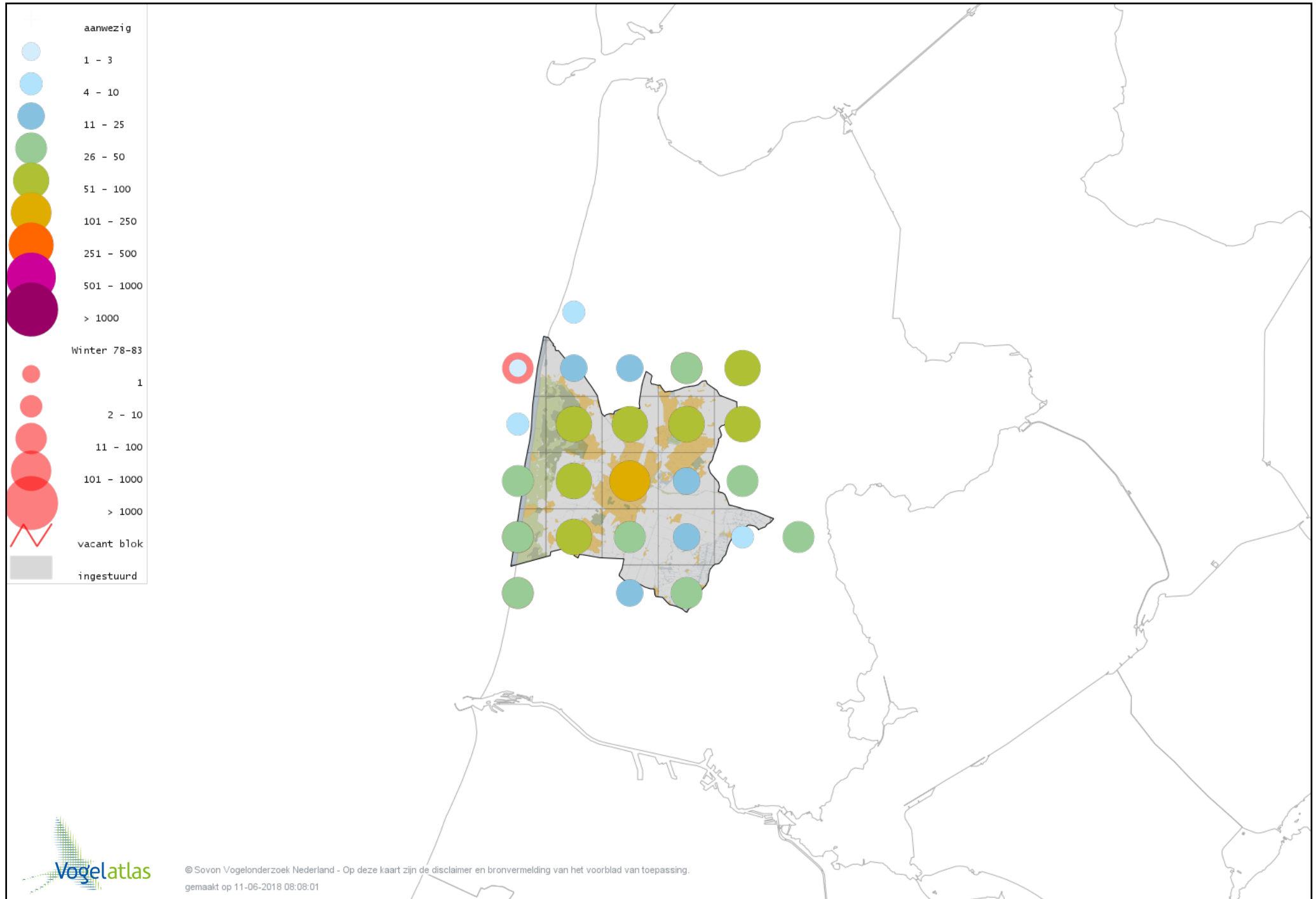


# Voorlopige verspreidingskaart Groenling winter

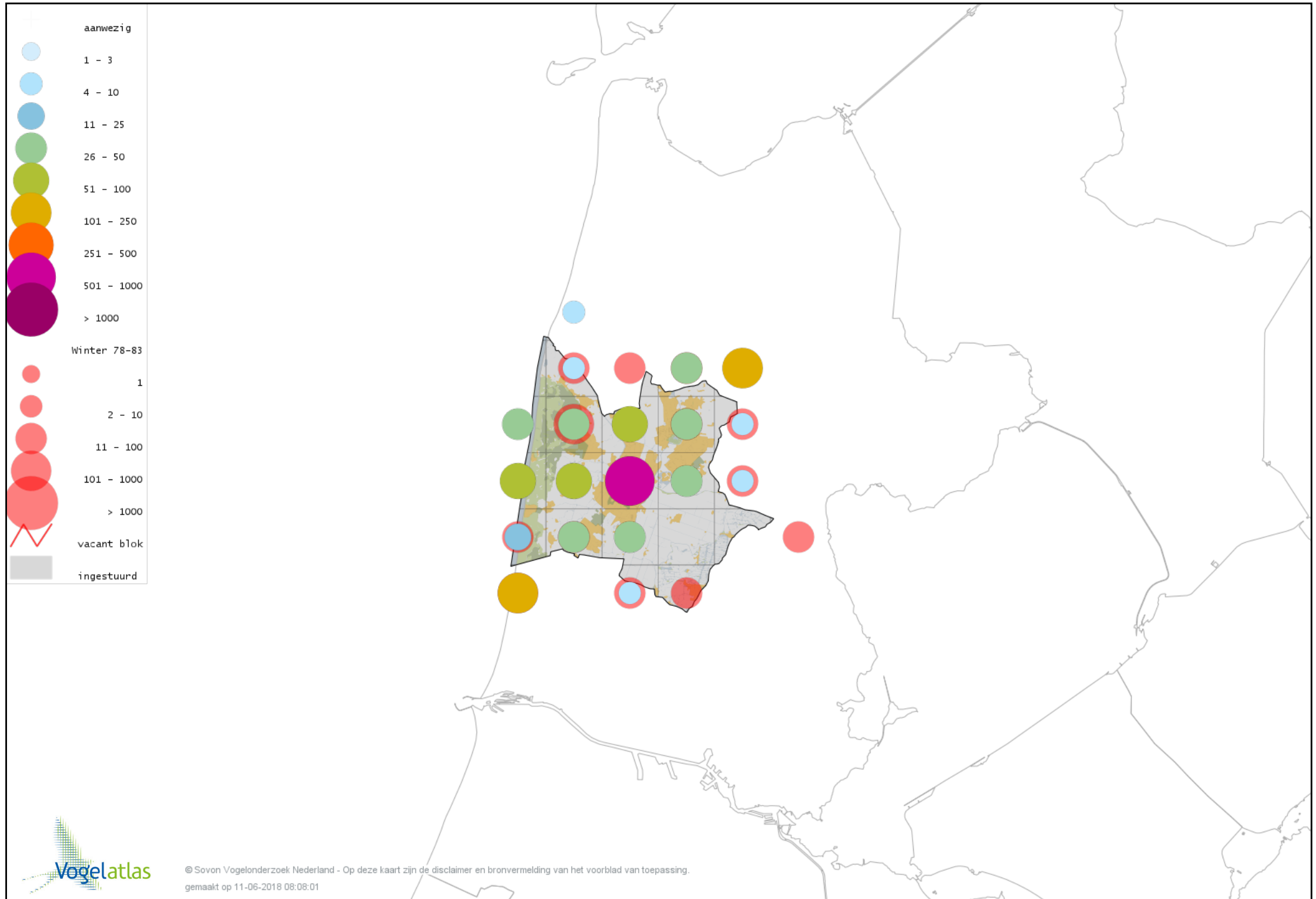




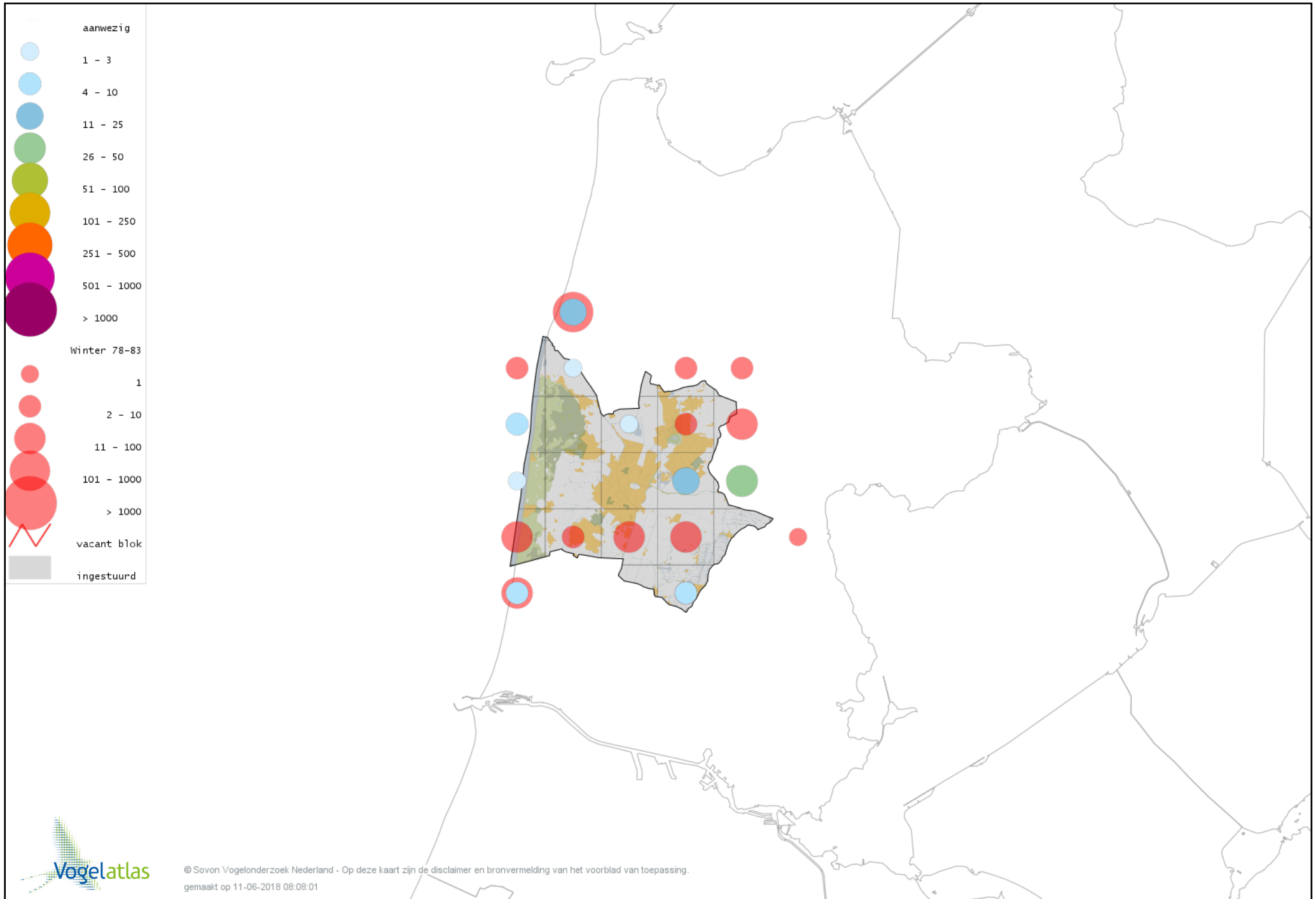
# Voorlopige verspreidingskaart Putter winter



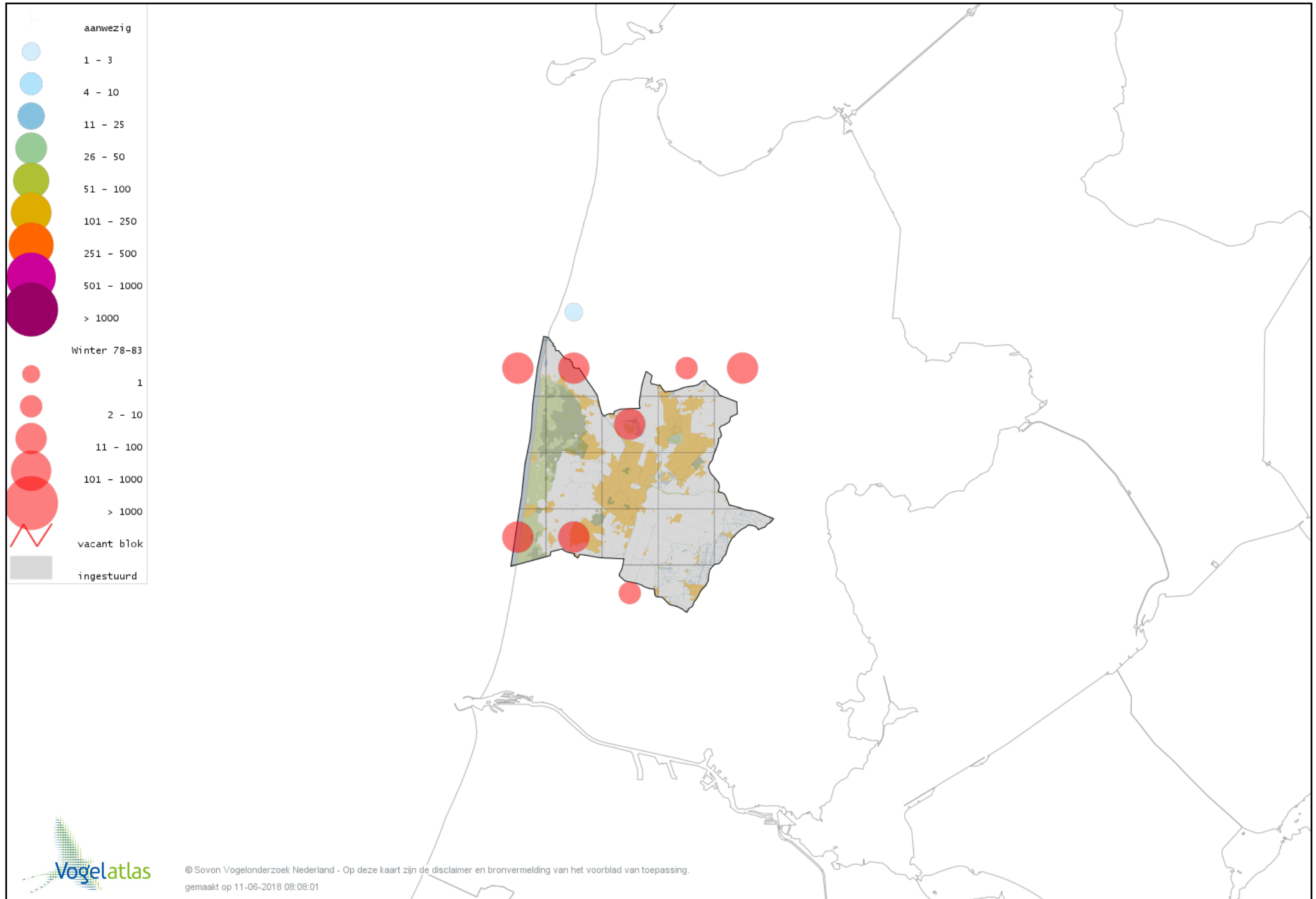
# Voorlopige verspreidingskaart Sijs winter



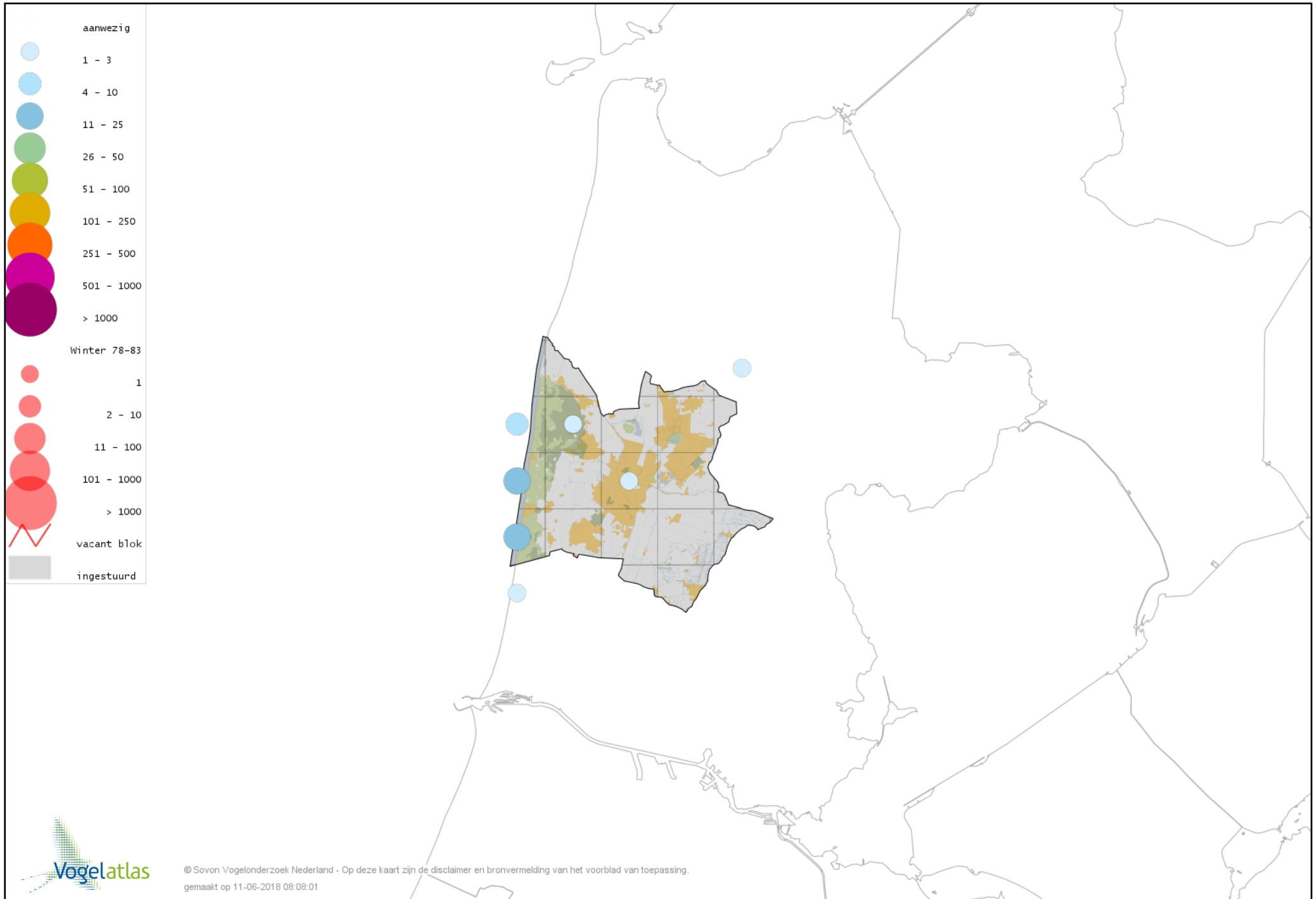
# Voorlopige verspreidingskaart Kneu winter



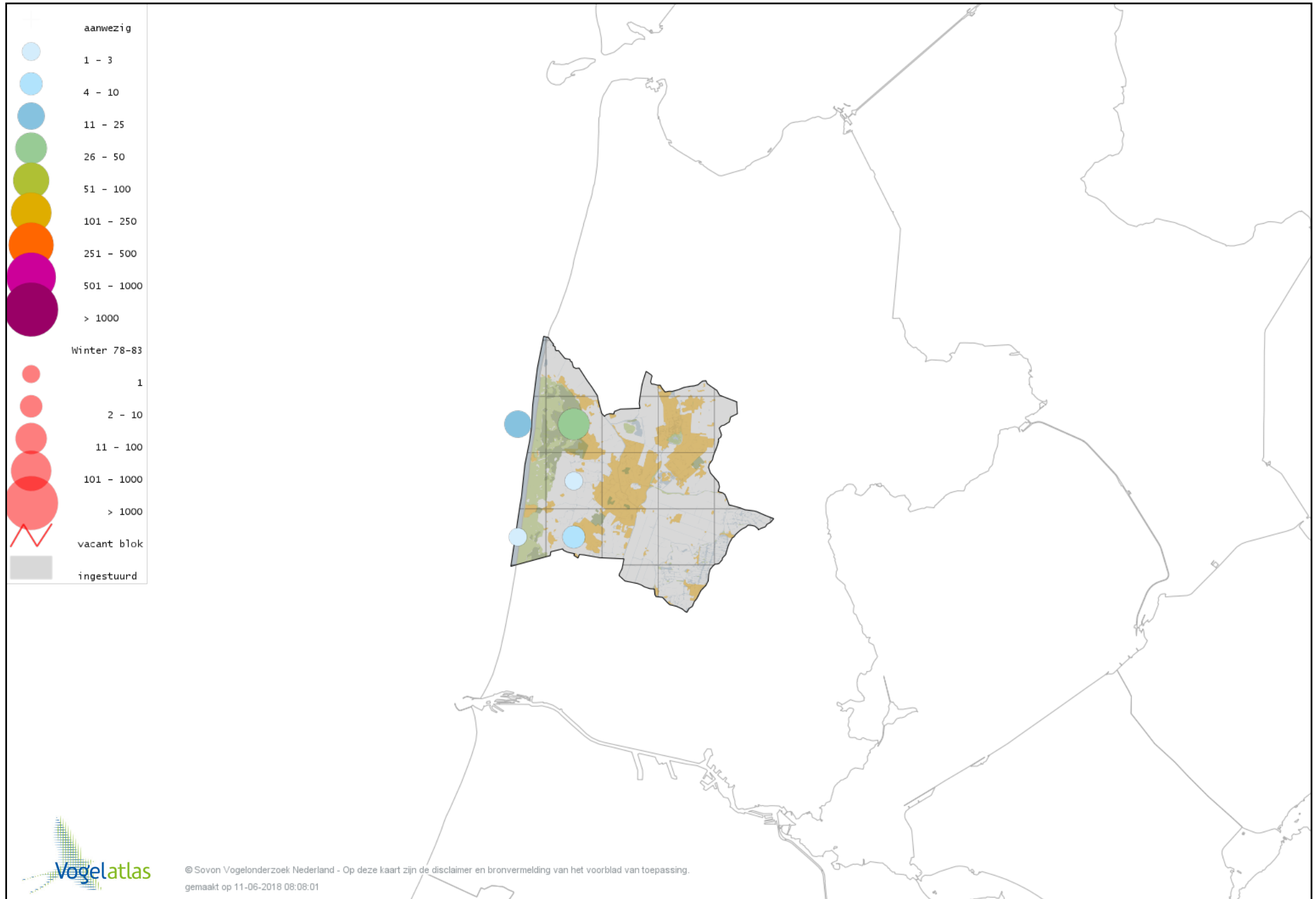
# Voorlopige verspreidingskaart Frater winter



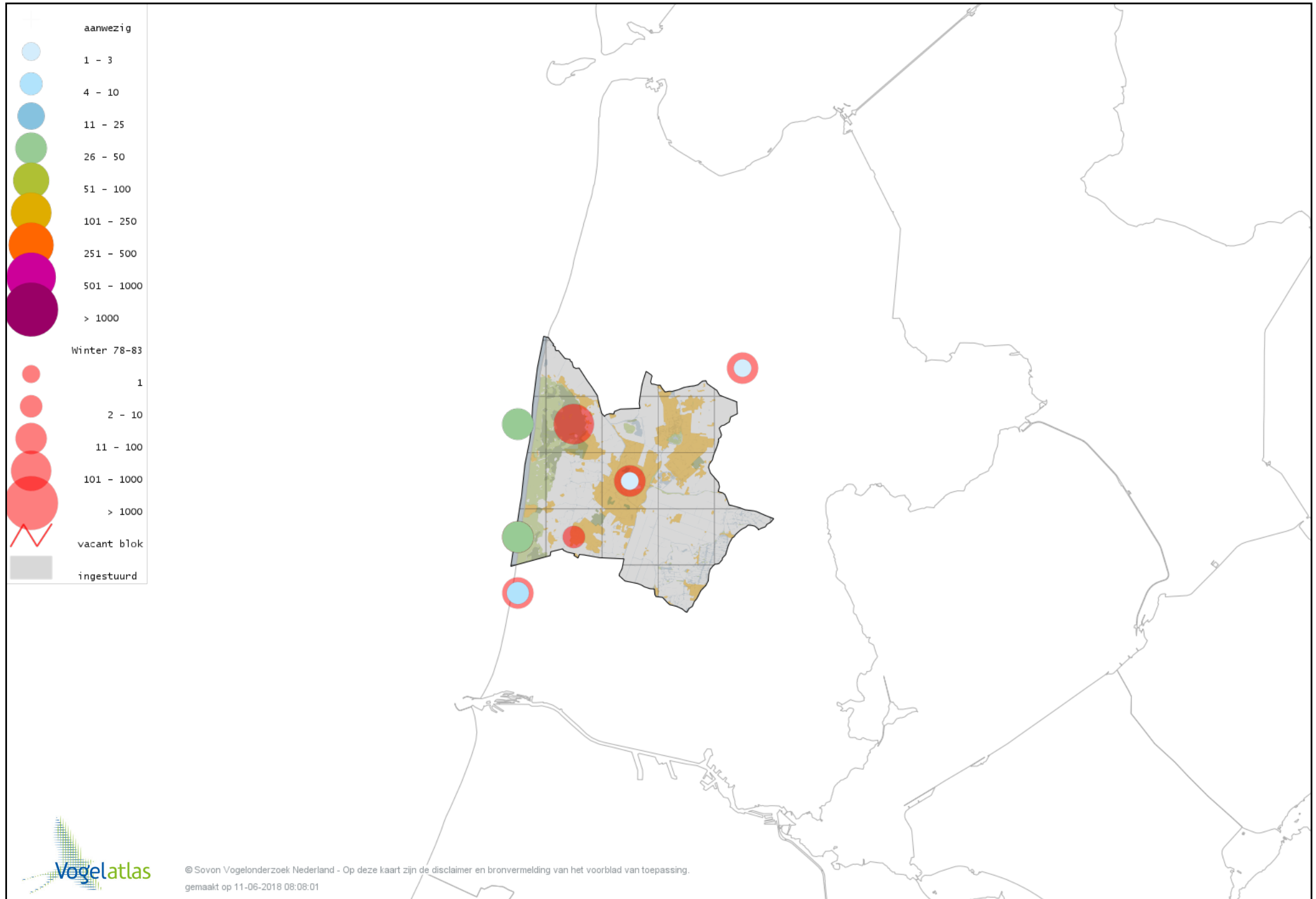
# Voorlopige verspreidingskaart Kleine Barmsijs winter



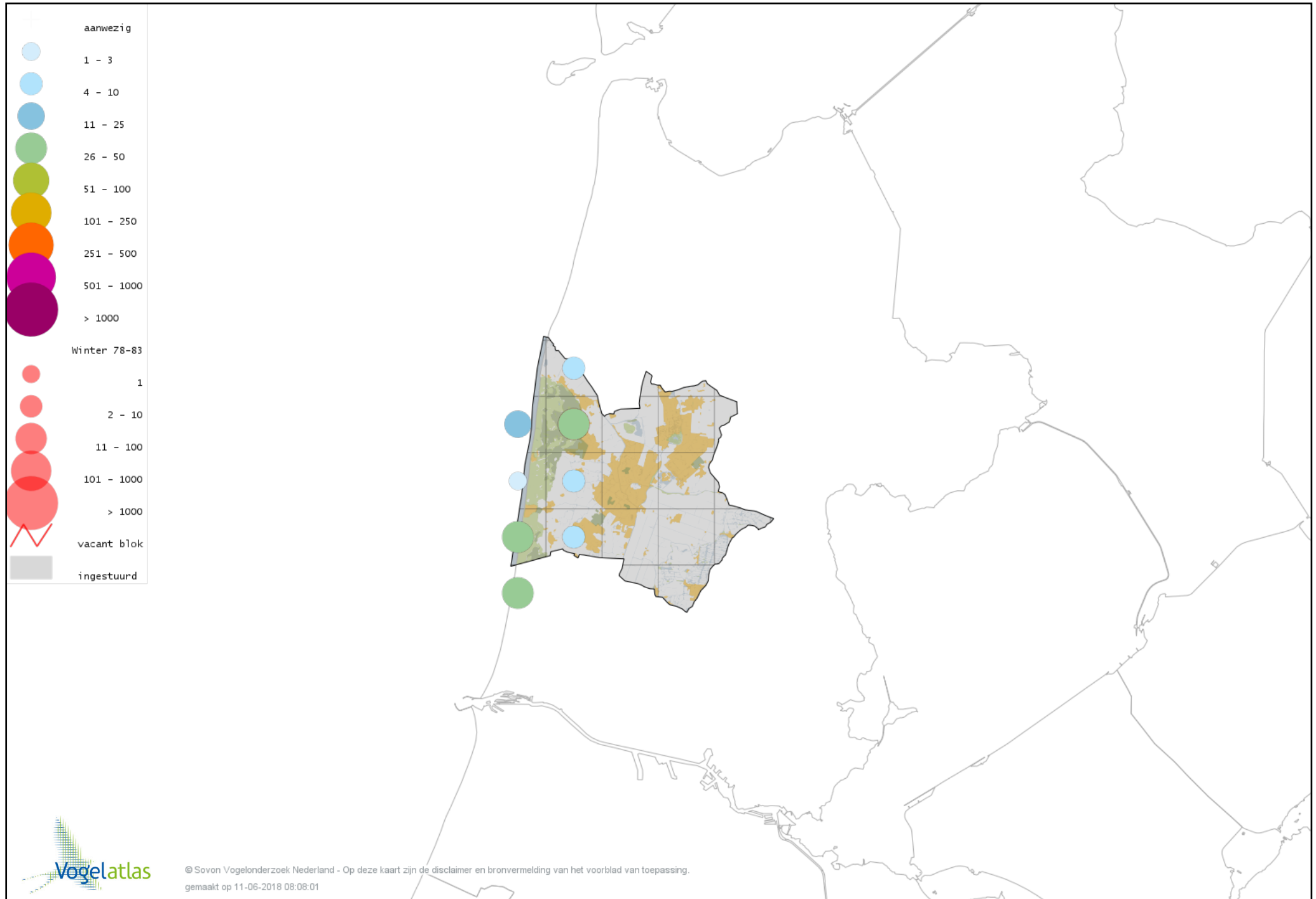
# Voorlopige verspreidingskaart Grote Barmsijs winter



# Voorlopige verspreidingskaart Barmsijs (Grote of Kleine) winter

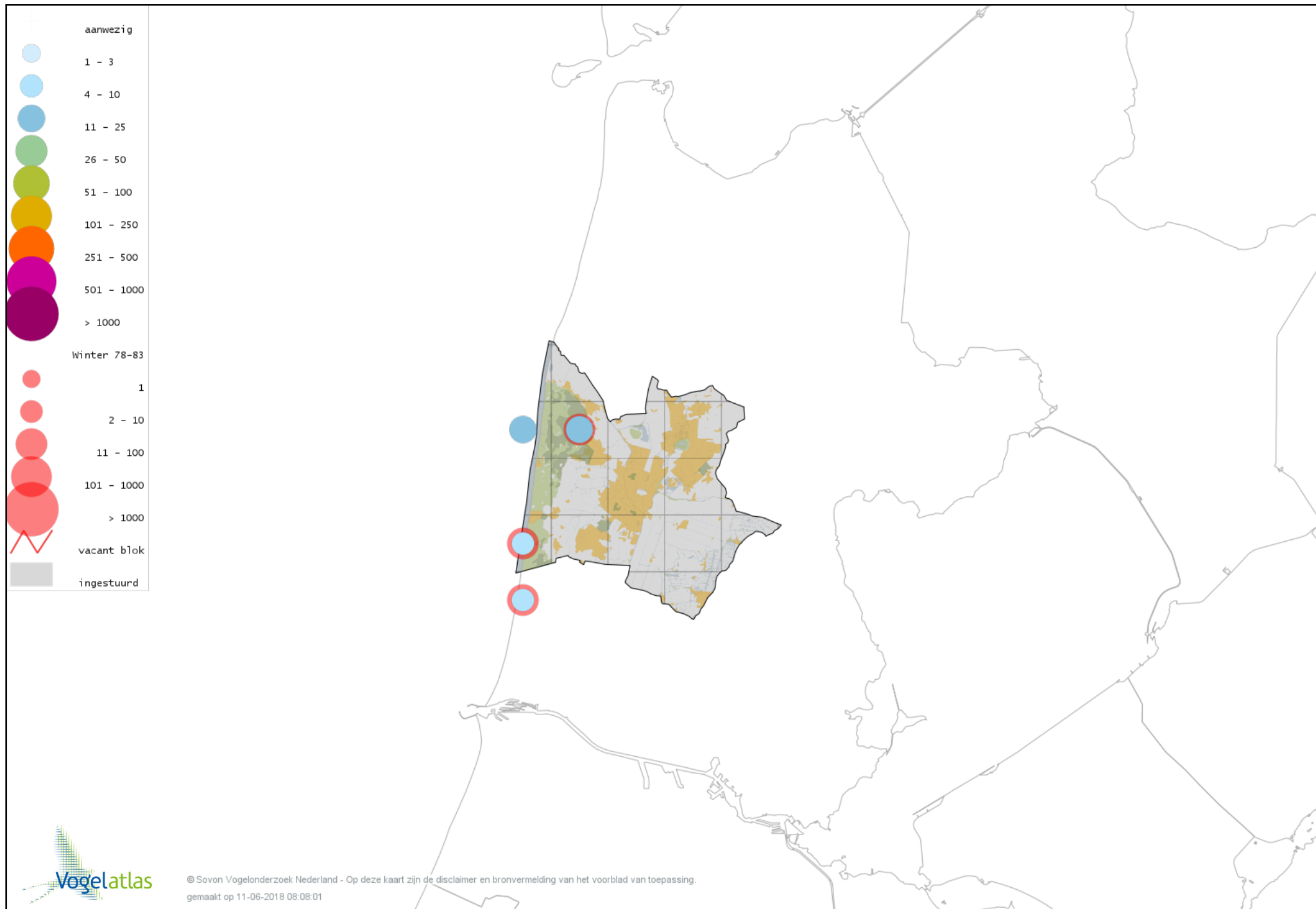


# Voorlopige verspreidingskaart Kruisbek winter

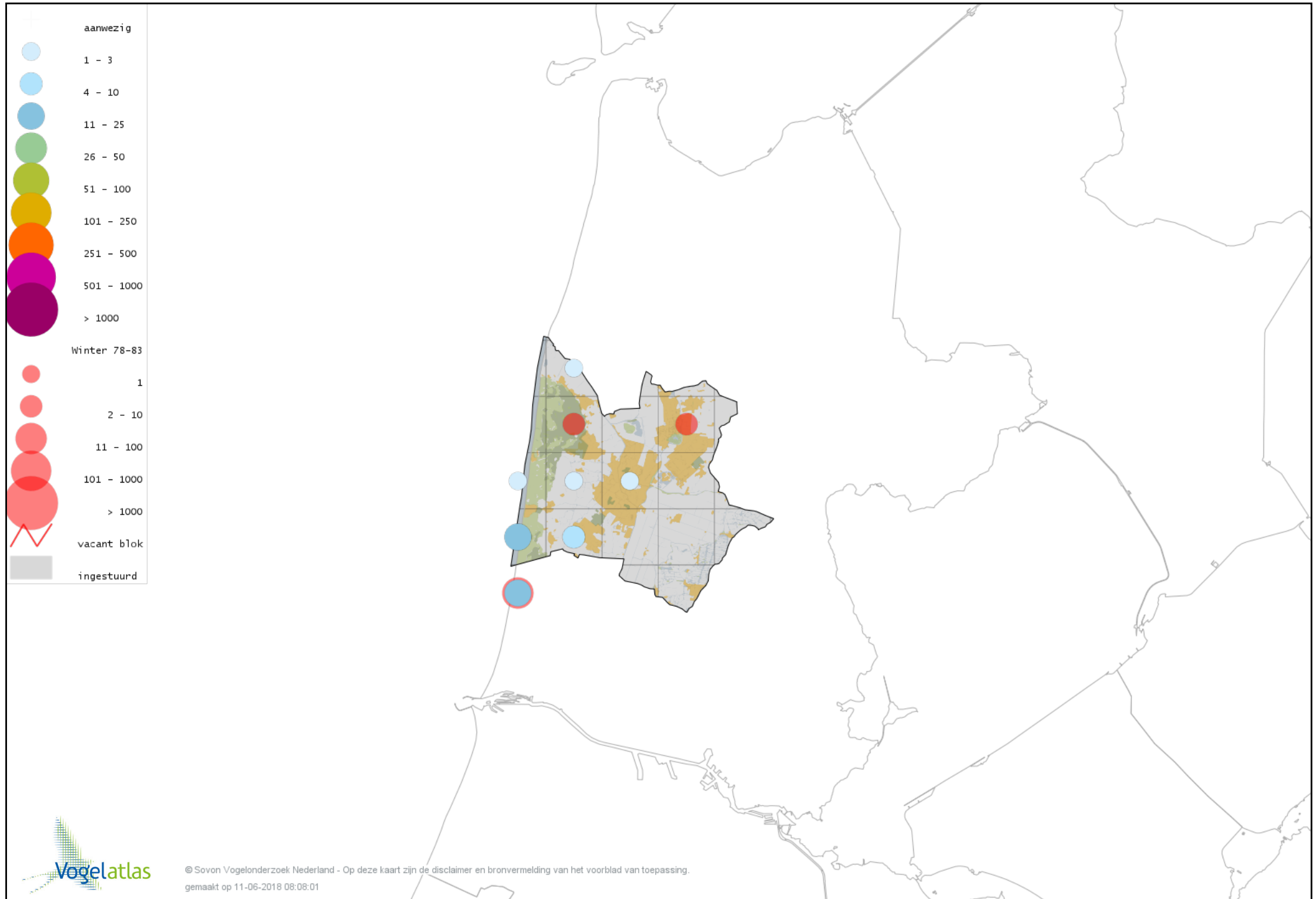




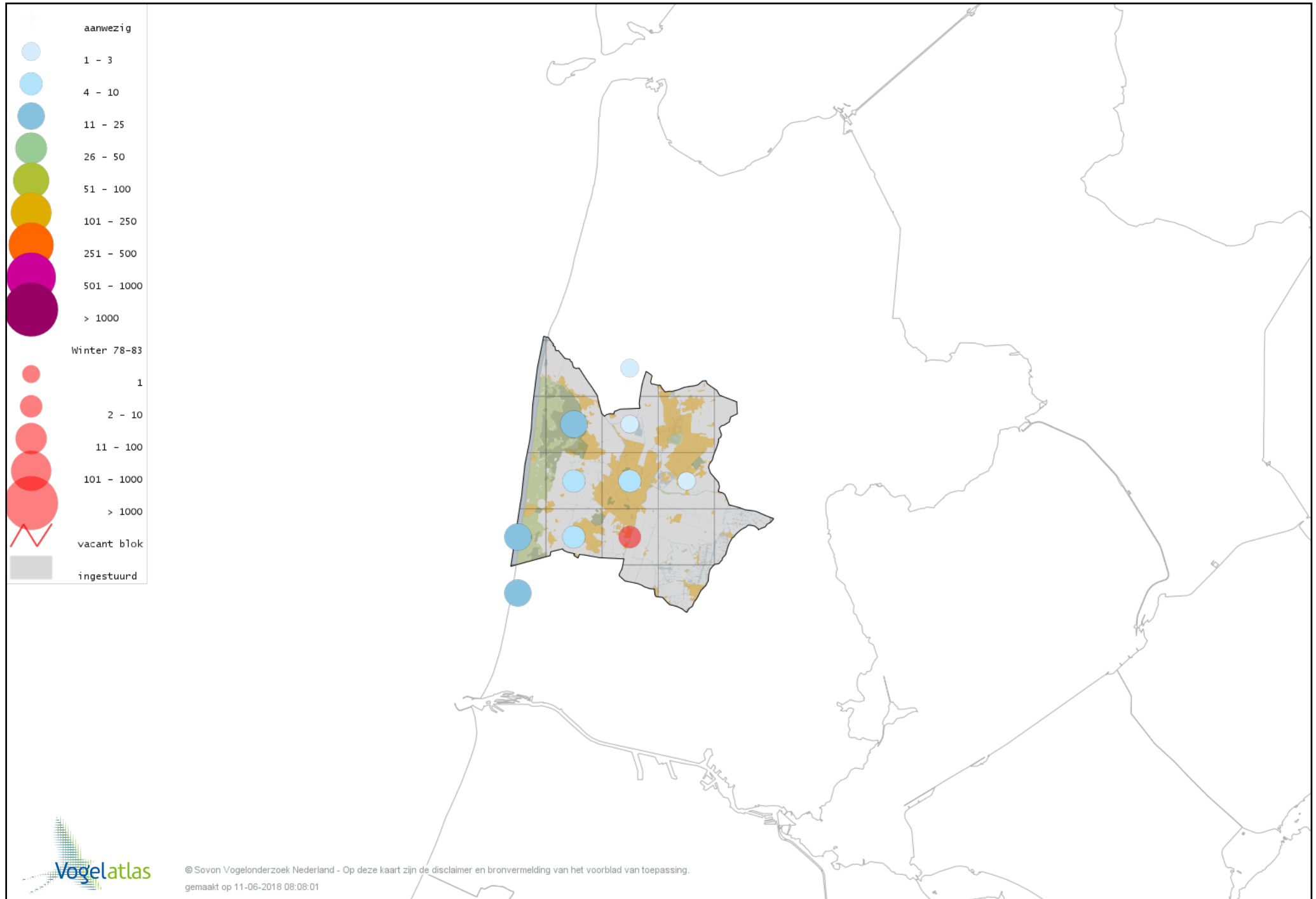
# Voorlopige verspreidingskaart Grote Kruisbek winter



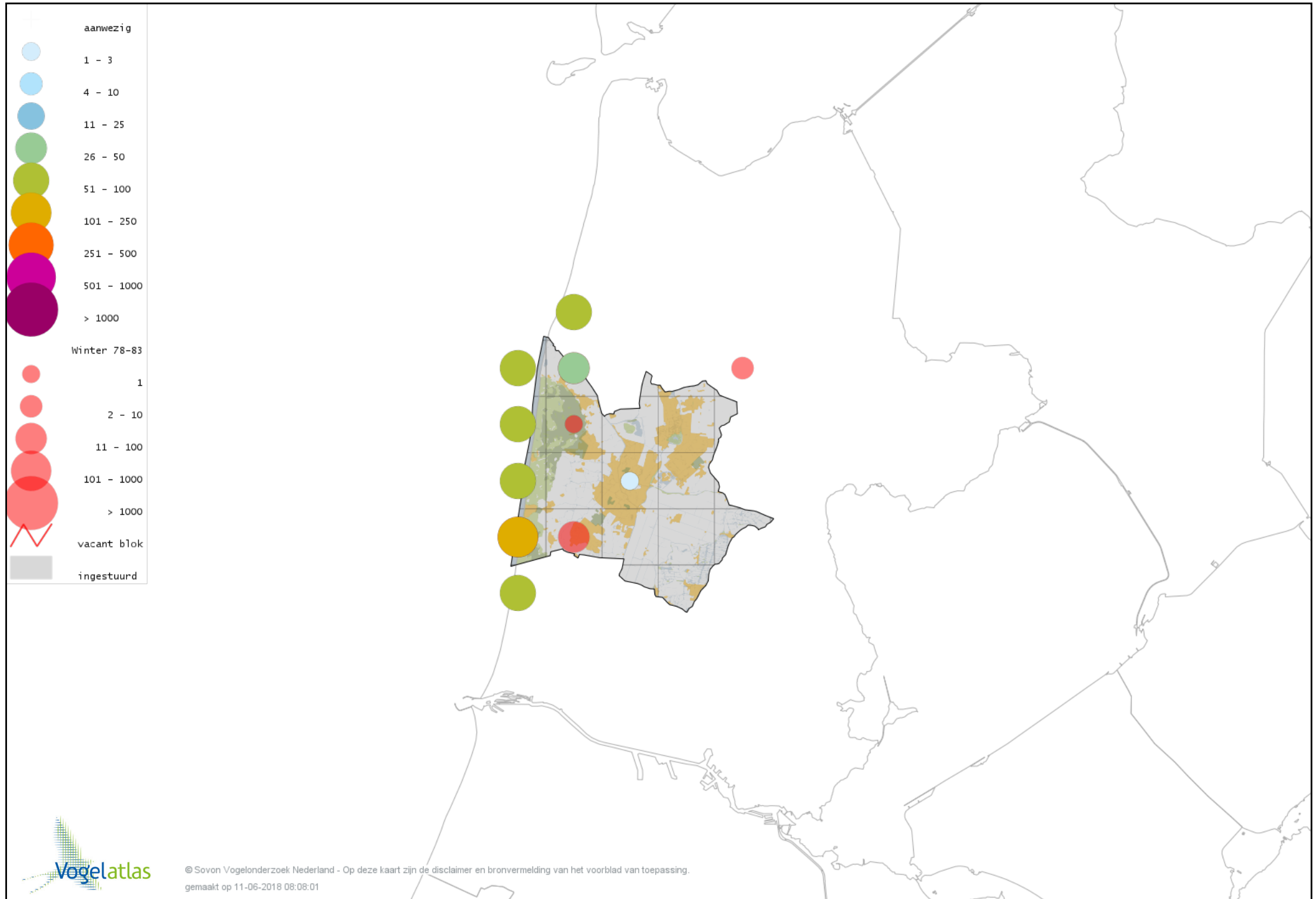
# Voorlopige verspreidingskaart Goudvink winter



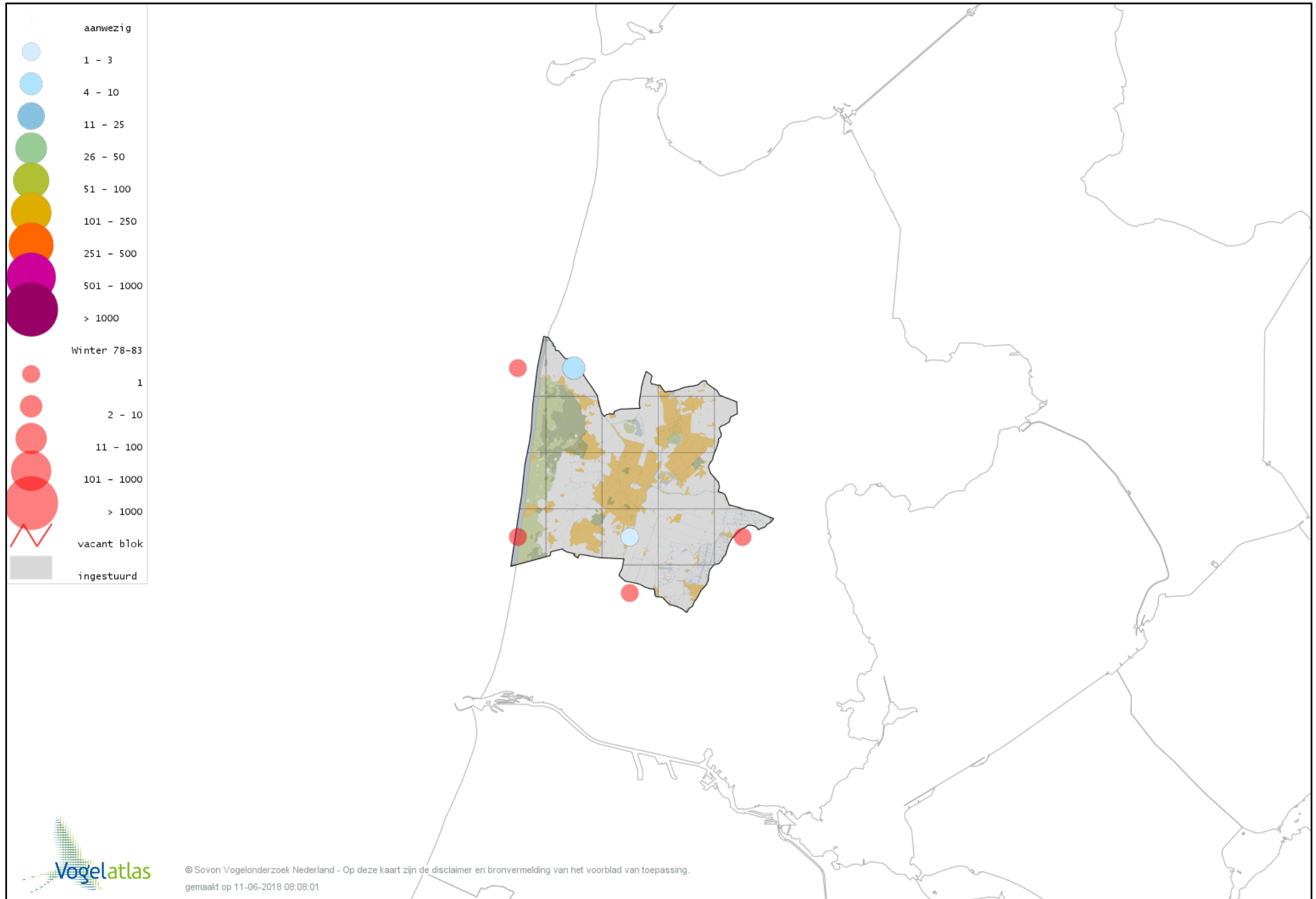
# Voorlopige verspreidingskaart Appelvink winter



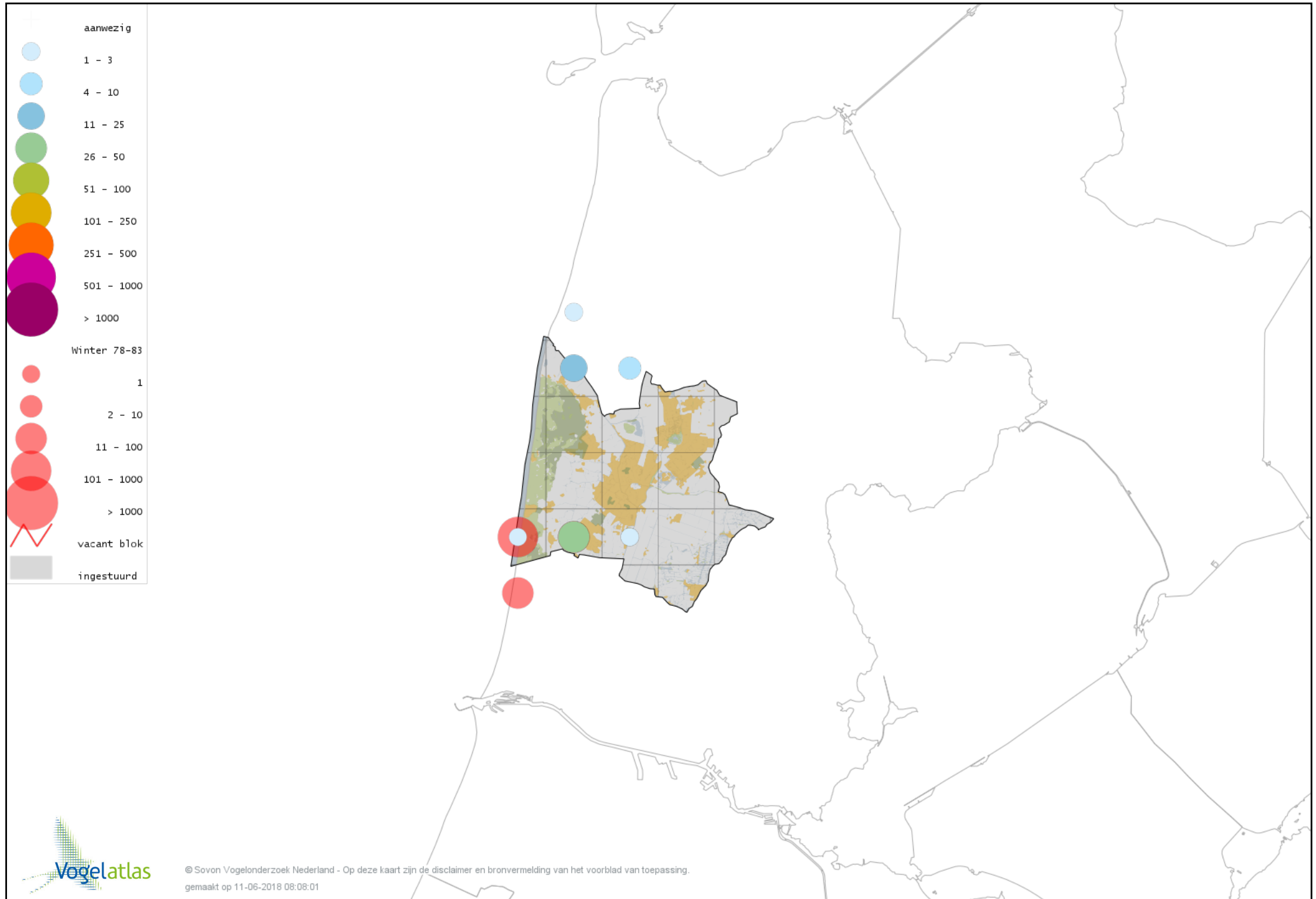
# Voorlopige verspreidingskaart Sneeuwgorst winter



# Voorlopige verspreidingskaart IJsgors winter



# Voorlopige verspreidingskaart Geelgors winter



# Voorlopige verspreidingskaart Rietgors winter

