

KNNV

VOGELWERKGROEP BEVELANDEN

Mededeling No. 1



**BROEDVOGEL- INVENTARISATIE
BOKKEGAT**



1997

**Door: Edward Minnaar
Geert van der Vliet**



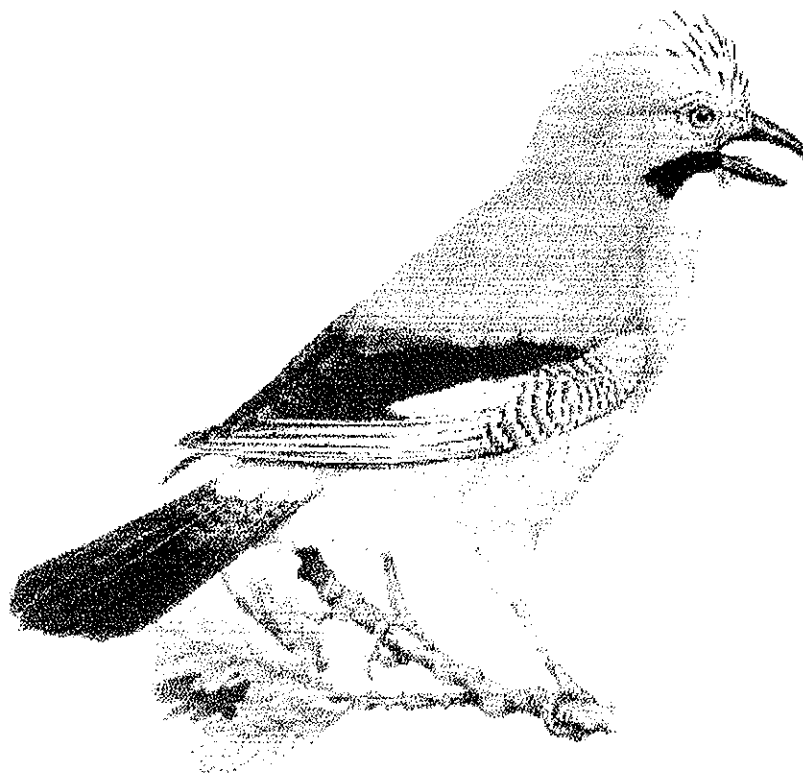
Inhoud

Samenvatting	blz. 3
1. Inleiding	blz. 4
2. Dankwoord	blz. 4
3. Werkwijze	blz. 5
4. Beschrijving van het terrein	blz. 7
5. Soortbesprekingen	blz. 10
6. Resultaten	blz. 17
7. Overige waarnemingen	blz. 18
8. Bespreking	blz. 19
9. Gebruikte Literatuur	blz. 21
10. Bijlage: Broedende weidevogels van weilanden Nieuw Noord-Bevelandpolder 1997.	

Samenvatting

Het Bokkegat is een op Noord-Beveland gelegen \pm 28 ha. groot gebied dat bestaat uit jong voornamelijk gemengd bos, weiland en bouwland. De meeste voor deze terreinsoorten typische vogelsoorten waren in variërende aantallen aanwezig. Door middel van kartering welke zoveel mogelijk volgens de SOVON-methode (BMP-alle soorten) is uitgevoerd, is getracht een beeld te vormen van de broedvogelbevolking van dit gebied. De meeste oude inventarisatiegegevens betroffen het weidevogelgebied van het Noordelijk deel. Van het overige gebied was slechts een in 1984 verrichte inventarisatie van de gehele Wissenkerkepolder bruikbaar.

Uit de gevonden aantallen blijkt dat vooral de vogels van jong bos, zoals bosrietzanger, grasmus, tuinfluiter en zwartkop het in het gebied goed doen. Door verdere ontwikkeling van het bosgebied zal ook de groep vogels die meer het hoge geboomte prefereren, zich verder kunnen ontwikkelen. Met weidevogelsoorten als tureluur en veldleeuwerik gaat het in vergelijking met gegevens uit 1978 niet goed. Uit telgegevens van 1993 en 1996 kan worden afgelezen dat de meeste weidevogelsoorten sindsdien zijn gestabiliseerd of zelfs iets in aantal zijn vooruitgegaan. Het broedgeval van de watersnip is, gezien de kritische biotoopkeus van deze soort, een aanduiding dat ook dit terreintype nog aanzienlijke waarde heeft. De pioniersoorten kluut en strandplevier zijn geheel verdwenen en ook de rietvogels hebben het moeilijk. Verder is een mislukte broedpoging van de kokmeeuw en de complete afwezigheid van de spreeuw opmerkelijk te noemen. In totaal zijn er in, en in de directe omgeving van, het Bokkegat 53 soorten broedvogels aangetroffen.



Inleiding

Zonder er een duidelijk aanwijsbare reden voor te hebben leek het mij, Edward Minnaar, aardig om het op Noord-Beveland gelegen Bokkegat op broedvogels te gaan inventariseren. Het doel was om een beeld te kunnen vormen van aantallen en soorten broedvogels van dit terrein. Ook anderen besloten om diverse andere locaties op Noord-Beveland te gaan inventariseren, zodat aan het eind van het broedseizoen 1997 hierdoor een vrij compleet beeld van broedpopulaties verkregen kon worden. Nadat Staatsbosbeheer in de persoon van Piet de Keuning toestemming voor het inventariseren had gegeven en de veldkaarten van het gebied binnen waren, kon het echte veldwerk op 15 maart beginnen. Samen met Geert van der Vliet zijn de inventarisatieronden om de 14 dagen en meestal tegen zonsopkomst afgewerkt. Ook zijn er nog enkele (onvolledige) dagbezoeken aan het gebied gebracht. Op 29 juni is de inventarisatie afgerond.

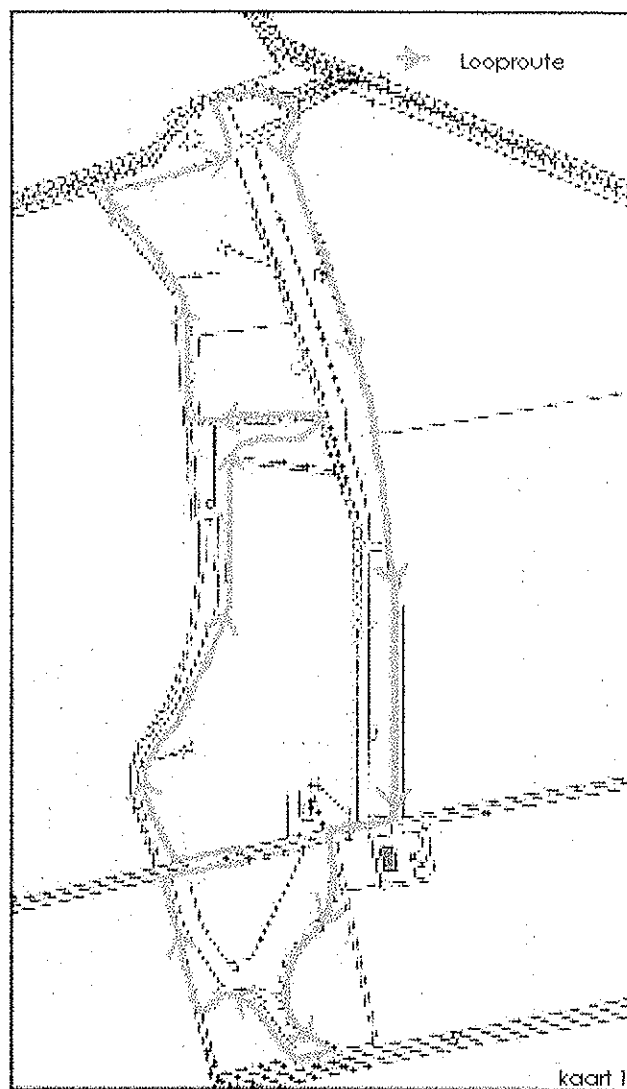
Dankwoord

Met name wil ik bedanken, Mark Hoekstein, Piet de Keuning en Jan-Willem Vergeer voor het voorzien van commentaar op een eerdere versie van dit rapport. Verder wil ik nogmaals Piet de Keuning bedanken voor het verlenen van toestemming en het verstrekken van achtergrondinformatie van het gebied en veldkaarten. Ook dank aan Geert van der Vliet die op alle vroege veldtochten mij met zijn kennis steunde en een aantal soortbesprekingen en de soortkaarten uitwerkte waarmee hij het inventarisatie-werk verlichte.

Speciale dank gaat ook nog uit naar Readers Digits welke mij toestemming gaf illustraties uit hun veldgids te gebruiken om het rapport verder op te sieren.

Werkwijze

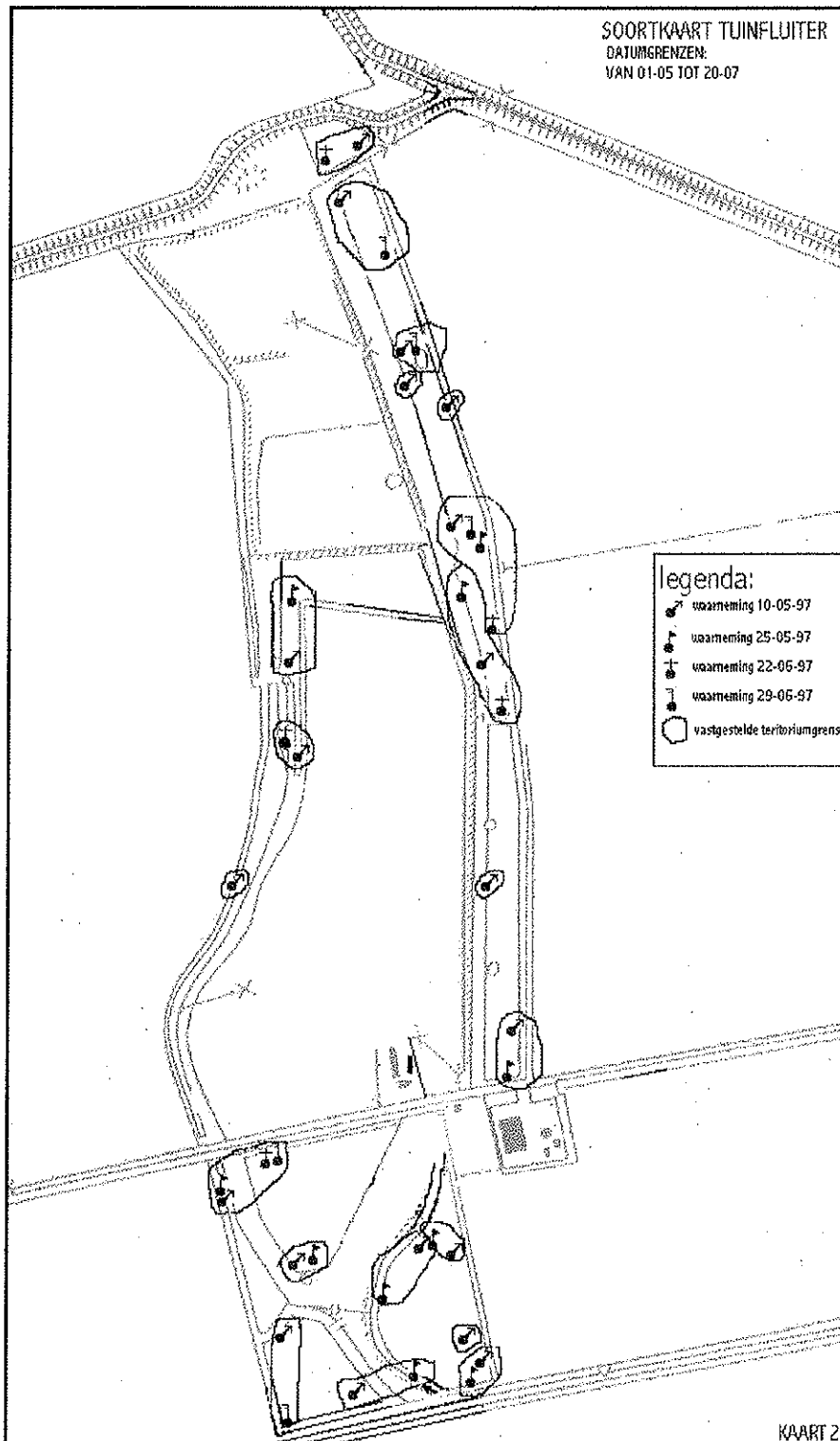
De inventarisaties werden op basis van de SOVON-BMP alle soortenmethode verricht. Door op een veldkaart alle zicht- en zangwaarnemingen van vogelsoorten in te tekenen. De looproutes werden volgens een min of meer vaste route afgelegd (zie kaart 1.), waarbij het vertrekpunt varieerde. Van deze route is bij het eerste bezoek (15-3) afgeweken, daar het weiland nog onder water stond en er daardoor nog niet geïnventariseerd kon worden. De bezoeken werden meest om de 14 dagen afgewerkt, meestal vanaf ongeveer een half uur voor zonsopkomst (zie tabel 1.). Tijdens deze telronden werden van de algemene soorten de paartjes en/of zingende mannetjes op de veldkaart genoteerd. Van de minder algemene soorten werden ook de losse individuen genoteerd (b.v. vlaamse gaai, grote bonte specht). Van de methode is afgeweken bij fazant en huismus, welke zo nauwkeurig mogelijk zijn geschat en bij de houtduif waarvan het aantal individuen geteld is en dit aantal gedeeld werd door 2 om het aantal broedparen vast te stellen.



datum	aanvang	einde	weer
15-03	07.30	10.00	bewolkt, lichte motregen, ca. 11°C, zwakke W wind.
29-03	06.00	08.00	zonnig, ca. 9°C, koude NW wind.
12-04	06.15	08.15	half bewolkt, ca. 8°C, koude NW wind.
26-04	05.45	08.30	bewolkt en mistig, ca. 14°C, windstil later NO-O wind.
10-05	05.15	07.45	zonnig, ca. 10°C, matige ZW wind.
25-05	05.15	07.30	zonnig, ca. 15°C, windstil (zwak O).
22-06	06.00	08.15	half/zwaar bewolkt + bui, ca. 15°C, matige Z wind.
29-06	05.30	08.30	zonnig, later bewolkt, ca. 18°C, windstil.

tabel 1.

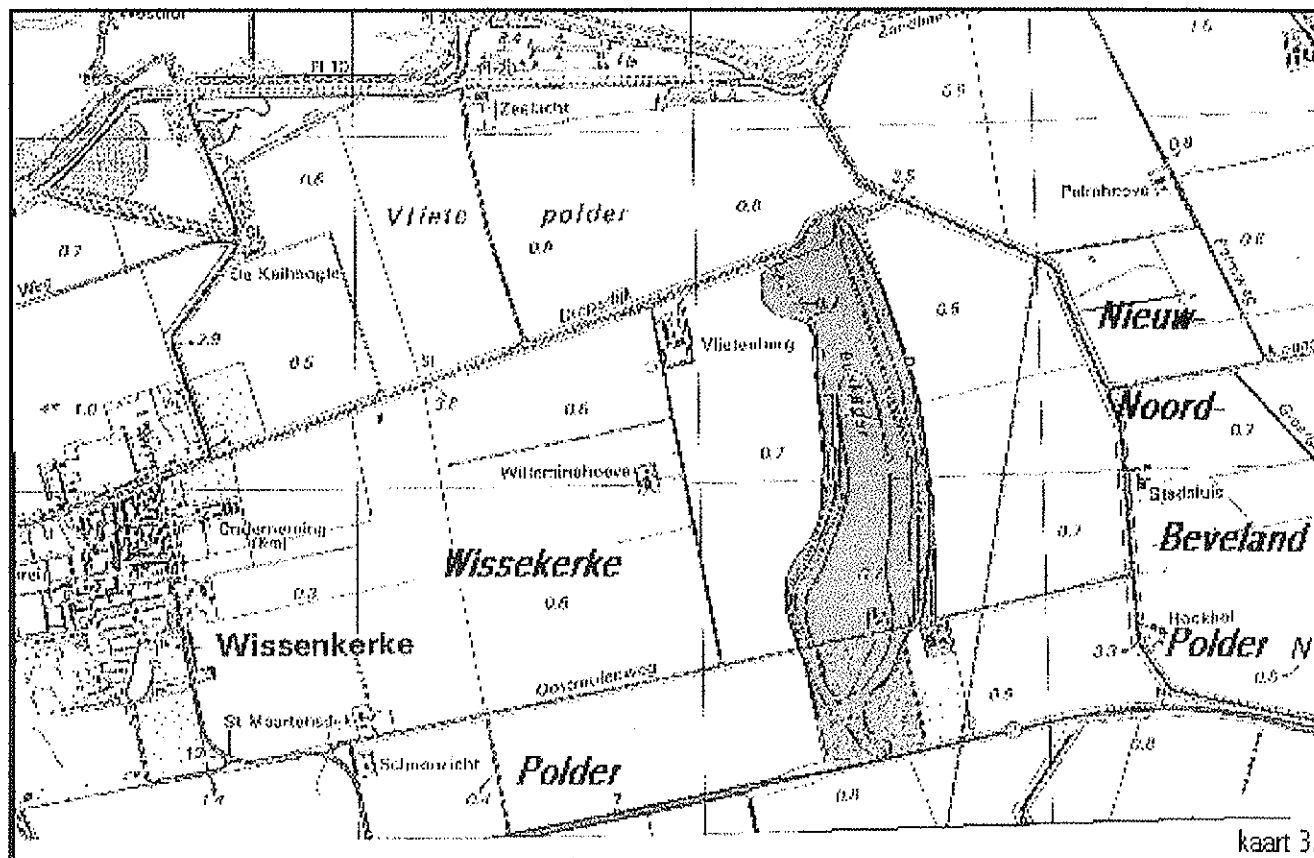
Voor de interpretatie van de gevonden gegevens is met uitzondering van fazant, houtduif en huismus de SOVON- handleiding BMP-alle soorten gebruikt. Dit houdt in dat de diverse veldkaarten direct na bezoek werden uitgewerkt op soortkaarten en dat deze laatste werden gebruikt bij definitieve interpretatie. De belangrijkste door mij gehanteerde criteria voor het afleiden van het aantal broedparen zijn aanwezige paartjes, aanwezigheid binnen de datumgrenzen, elkaar uitsluitende waarnemingen en territorium- of nest-indicerend gedrag. Een voorbeeld van een uitgewerkte soortkaart is gegeven in kaart 2.



Door op deze wijze te werk te gaan, kunnen 20 territoria vastgesteld worden. De 4 enkele waarnemingen van 10-5 worden elk ook tot een territorium gerekend daar de waarnemingen binnen de datumgrenzen hebben plaatsgevonden..

Beschrijving van het gebied

Het Bokkegat is een 28 ha. groot in de Wissekerkepolder op Noord-Beveland 2 km. ten westen van Wissenkerke gelegen voormalige kreek. Deze kreek, vroeger het Wijevliet geheten, deelde ooit Noord-Beveland op in een oostelijk en westelijk deel. De kreek liep vanaf de Oosterschelde in noordzuid richting door Noord-Beveland en mondde uit in de Zuidvliet of Zandkreek wat het tegenwoordige Veerse meer is. Het Bokkegat is in 1973 door de Dienst Beheer Landbouwgronden tijdens de laatste ruilverkaveling aangekocht om dit laatste kreekrestant te kunnen behouden. Na de beplanting van de randen van het gebied met gemengd loofbos is het gebied overgedragen aan Staatsbosbeheer, welke het gebied sindsdien in beheer en eigendom heeft. Doordat de wijde omtrek van het gebied uit intensief gebruikt bouwland bestaat, heeft het terrein een geïsoleerde ligging ten opzichte van andere bos- en weidegebieden. De exacte ligging van het gebied is op kaart 3 weergegeven.

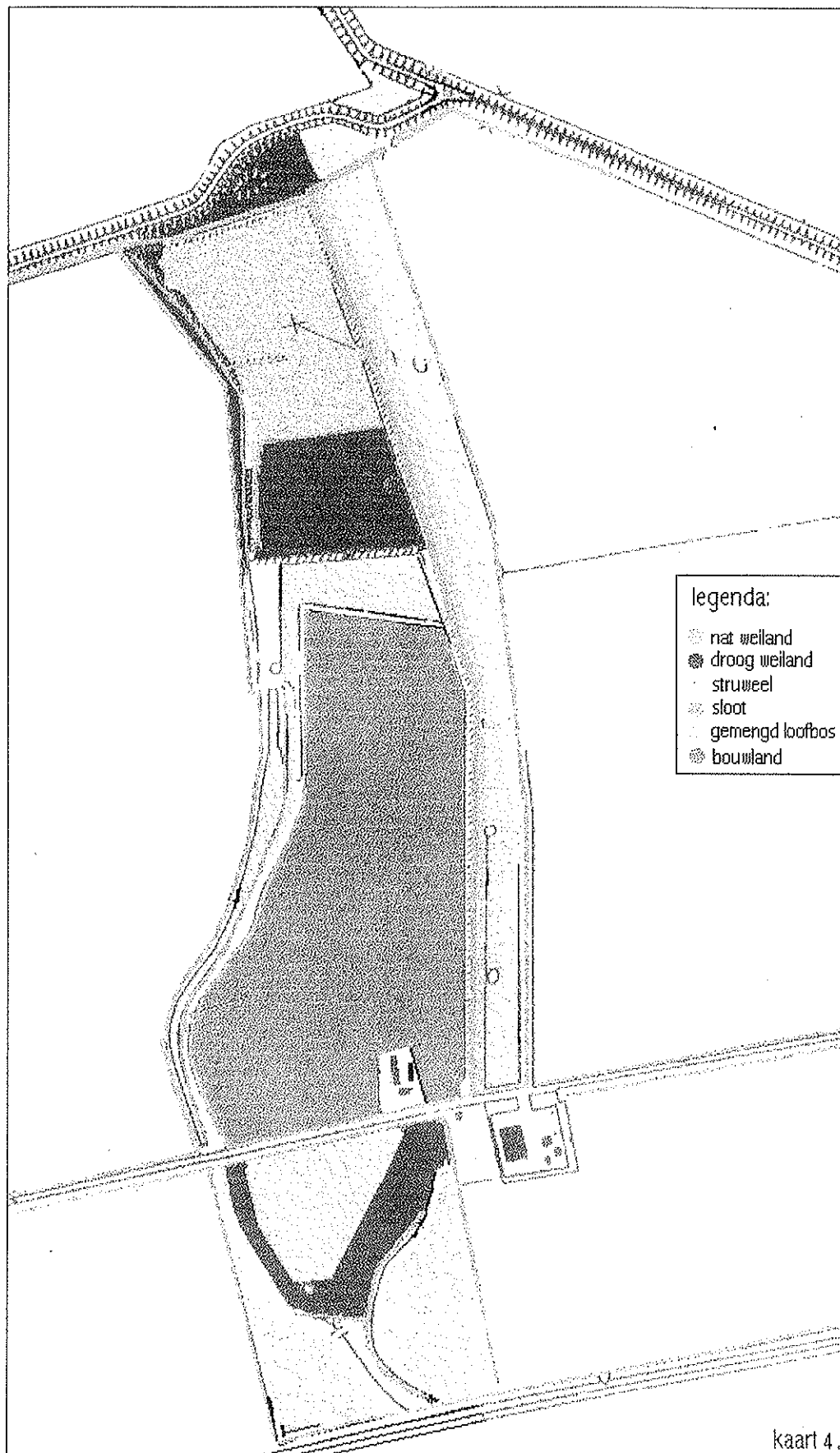


Het terrein bestaat uit 2 van elkaar door een weg met hierlangs aan beide zijden een boerderij gescheiden delen. Hierna noem ik deze delen, Noordelijk deel ($\pm 21,5$ ha.) en Zuidelijk deel ($\pm 6,5$ ha.).

Het Noordelijk deel bestaat voor ruim 6 ha. uit weiland. Het weiland kan onderverdeeld worden in een laag gelegen nat gedeelte, ruim 4 ha., en een hoger gelegen droog gedeelte, minder dan 2 ha.. Een klein stuk van het zuidwestelijke deel van het weiland bestaat uit een ruigte met o.a. wilgenroosje en meidoorn. 's-Winters wordt het weiland ten behoeve van de Wissenkerkse schaatsclub met behulp van een windmolen onder water gezet, zodat het lage gedeelte gedurende de winter onder water staat en dienst doet als ijsbaan. Eind maart, begin april wordt begonnen met het afdalen van water, wat enige tijd in beslag neemt. Er ontstaat dan afhankelijk van het weer gedurende kortere of langere tijd een moerasachtig weiland. In de zomer (15 mei tot 15 november) wordt het weiland begraaasd door rundvee. Door een vrij brede sloot die in noordzuid richting door het gebied loopt en een kunstmatig hoog gehouden waterpeil heeft, wordt het weiland in deze tijd vochtig gehouden. Er mag niet worden bemest en gebruik van chemische middelen is ook niet toegestaan. Het weiland is aan de zuid- en oostkant omringd door jong gemengd loofbos, de westkant grenst aan bouwland en de noordkant aan een begraaasde binnendijk. Het overige gebied van het Noordelijk deel bestaat uit een door jong (ca. 30 jaar oud) gemengd loofbos omgeven bouwland. Dit bouwland (10,5 ha.) wordt vrij intensief gebruikt o.a. voor aspergeteelt. De totale oppervlakte aan gemengd loofbos van het noordelijk deel beslaat ruim 4 ha.

Het Zuidelijk deel bestaat voornamelijk uit jong gemengd loofbos (3,5 ha.) met een daar doorheen slingerend weiland (2 ha.). In het weiland staan op enkele plaatsen verspreide populieren. Het meest oostelijk gelegen loofbos is door aanplant van andere boomsoorten (o.a. populier) hoger en verder ontwikkeld dan elders in het gebied gelegen bosjes. Het Zuidelijk deel is aan de oostkant begrensd door een boomgaard, de zuidkant door een autoweg en de westkant door bouwland.

Door en langs het gehele Bokkegat lopen diverse smalle en bredere sloten. Langs de wat bredere sloten staat op sommige plaatsen een dunne rietkraag. Het water van de sloten en poelen die verspreid in het gebied liggen is meest zoet. Een schematisch overzicht van de terreintypen is weergegeven op kaart 4.



Soortbesprekingen

1) bergeend: 2 paar

Van de bergeend zijn de aanwezige koppels geteld. Bergeenden houden zich voornamelijk op rondom het weiland, waar geschikte broedgelegenheid aanwezig is. Er zijn 2 paren in het Bokkegat geteld.

2) wilde eend: 11 paar

In de periode maart tot en met april zijn de aanwezige paren geteld om een indruk te krijgen van het aantal broedparen. Voor het Bokkegat bedraagt dit 11 paar.

3) slobeend: 3 paar

De eerste vogels die op broeden duiden, waren aanwezig op 26-4, 2 mannetjes en 1 wijfje baltsend. Op 10-5 waren 2 mannetjes en 1 vrouwtje en op 25-5 1 mannetje en 1 wijfje aanwezig op verschillende plaatsen in het terrein. Het totaal aantal paren komt uit op 3 paar.

4) kuifeend: 4 paar

Kuifeenden houden zich meestal op in de brede sloot die door het terrein loopt. Op 29-6 werden 2 wijfjes met respectievelijk 5 en 6 juvenielen, 1 alarmerend wijfje en een paartje waargenomen. Het aantal komt mede hierdoor uit op 4 paar.

5) sperwer: 1 paar

Sperwers laten zich in de broedtijd weinig zien. Gedurende de bezoeken zijn de volgende waarnemingen gedaan. Op 12-4 en op 26-4 1 wijfje op twee verschillende plaatsen in het terrein. Op 26-4 vloog een wijfje met prooi naar de vermoedelijke nestplaats en zat de vogel ook te roepen. Later op deze ochtend werd ook nog een jagend mannetje waargenomen bij de groene weg in de nabijheid van het Bokkegat. Pas op 29-6 werd weer een wijfje waargenomen. Uit deze waarnemingen kan 1 paar worden afgeleid.

6) buizerd: 1 paar

In het terrein nestelt 1 paartje buizerds. De vogels werden vanaf het eerste bezoek op 15-3 en alle daarop volgende bezoeken waargenomen. Pas bij de laatste 2 bezoeken kon de exacte plaats van het nest worden gevonden.

7) torenvalk: 1 paar

Torenvalken worden regelmatig in de omgeving van het Bokkegat waargenomen. Op 25-5 werd broeden vastgesteld in nestkast in een boomgaard welke grenst aan het terrein.

8) patrijs: 2 paar

In of in de directe omgeving van het Bokkegat broeden 2 paar patrijs. Beide koppels hielden zich telkens aan de randen van het gebied op.

9) fazant: 5 paar

Fazanten houden zich altijd op in en om het Bokkegat. Het aantal territoriale hanen wordt geschat op circa 5.

10) waterhoen: 2 paar

Op 26-4 werd voor het eerst een waterhoen waargenomen in het terrein. In de periode werden 2 paar vastgesteld.

11) meerkoet: 4 paar

Van de meerkoet was het aantal vrij moeilijk te bepalen. Op 26-4 werd een eerste koppeltje gezien dat met nestbouw bezig was. Elders in het terrein werden ook nog nesten gevonden. Totaal hebben er 4 paar gebroed.

12) scholekster: 4 paar

Scholeksters houden zich voornamelijk op in het weiland en het aangrenzende bouwland. Achtereenvolgens werden de volgende aantallen geteld; 12-4: 4 paar, 26-4: 3 paar, 10-5: 4 paar, totaal 4 paar, waarvan 2 paar op het aangrenzende bouwland.

13) Kievit: 7 paar

Kieviten nestelen in het zelfde terreintype als scholekster. In het Bokkegat zaten 7 paar.

14) watersnip: 1 paar

Uitgaande van de BMP-criteria, heeft er 1 watersnip in het terrein gebroed. De eerste waarneming werd gedaan op 12-4 (2 exemplaren). Op zowel 26-4 als 10-5 werd een vogel op de zelfde plaats in het terrein opvliegend waargenomen. De vogel maakte een onrustige indruk en landde telkens in directe omgeving.

15) tureluur: 4 paar

Tureluurs nestelden in de laagste delen van het weiland. Achtereenvolgens werden de volgende aantallen geteld; 26-4: 4 paar, 10-5: 3 paar, 25-5: 4 paar, het totaal aantal komt daarmee op 4 paar.

16) kokmeeuw: 1 paar

Een paartje kokmeeuw heeft een broedpoging ondernomen op een oud nest van vorig jaar in de biezenvegetatie van het weiland. Op 10-5 werden zelfs 4 alarmerende vogels waargenomen. Het broedsel is mislukt.

17) holenduif: 3 paar

Op 26-4 werd de eerste holenduif roepend waargenomen. Het maximaal aantal holenduiven was 3 paar op 29-6, alle in de bosgedeeltes. Totaal 3 territoria.

18) houtduif: 25 paar

Houtduiven zijn slechts 2 keer in absolute aantallen geteld; 22-6 en 29-6. Op eerdere teldata waren nog grote aantallen niet-broedende vogels aanwezig op slaappleatsen. Het gevonden aantal individuen is gedeeld door 2, wat neer komt op circa 25 paren verspreid over het gebied.

19) tortelduif: 2 paar

De eerste tortelduif werd gehoord op 10-5. Tijdens latere tellingen werden ze op 2 bosrijke locaties met veel ondergroei gehoord. Het totaal aantal territoria is 2.

20) koekoek: 1 paar

De koekoek werd voor het eerst waargenomen op 26-4. Later werd telkens 1 exemplaar gehoord op diverse locaties van het terrein. Uit deze gegevens is 1 territorium vastgesteld.

21) groene specht: 1 paar

In de periode van 29-3 tot en met 29-6 werd 3 x de roep van de groene specht gehoord. Steeds werd hij waargenomen in het zuidelijk aan een boomgaard gelegen deel. Het aantal territoria is 1.

22) grote bonte specht: 2 paar

Grote bonte spechten werden op 2 plaatsen regelmatig waargenomen. De overeenkomsten van deze plaatsen zijn hogere bomen en veel dode iepen in de directe omgeving. Opmerkelijk was verder dat er op 15-3 6 exemplaren werden gezien. Het aantal broedparen komt uit op 2.

23) veldleeuwerik: 0 paar

Op 15-3 en 29-3 werden zingende vogels waargenomen aan de randen van het Noordelijk deel (1 x oostkant, 1 x westkant). Gezien de datumgrenzen (1-4 tot 15-6) kan de soort niet als broedvogel aangemerkt worden. Totaal 0 paar.

24) graspieper: 4 paar

Graspiepers zijn de gehele periode gezien. Meestal ging het om 3 tot 5 exemplaren. Op 12-4 echter werden ook diverse overtrekkende exemplaren gezien waardoor het totaal op deze teldag op 48 kwam. Het aantal broedparen voor het Bokkegat is 4 paar uitsluitend in of langs het weiland.

25) gele kwikstaart: 2 paar

De eerste gele kwikstaart werd gezien op 12-4 (overtrekkend). Hierna werden slechts af en toe gele kwikstaarten gezien meestal in de omgeving van het weiland doch ook op de naastliggende akkers. Het aantal broedparen is 2, waarvan 1 paar op een naastgelegen akker.

26) witte kwikstaart: 3 paar

De witte kwikstaart was op alle teldagen in het gebied aanwezig. Twee paren bevonden zich op en om de boerderijen, een derde paar aan de noordkant van het Noordelijk deel. Van deze soort werden 3 broedparen vastgesteld.

27) winterkoning: 20 paar

Hoewel andere soorten zangvogels het lieten afweten in zangactiviteit, zong de winterkoning elke veldkaart vol. Waarschijnlijk heeft dit te maken met de vele concurrentie, want met 20 paar in alle typen bosgebied was de winterkoning op de houtduif na de meest algemene soort.

28) heggemus: 11 paar

De heggemus was een lastig te inventariseren soort. Door het in het begin vaak niet optimale telweer was de zangactiviteit van deze soort erg laag. Na langdurig karteren zijn 11 territoria meest in struikrijke vegetaties aangetroffen.

29) roodborst: 0 paar

De roodborst is verschillende keren zingend in het Zuidelijk deel van het gebied aangetroffen (15-3, 29-3, 12-4). Geen enkele waarneming valt echter binnen de datumgrenzen (1-5 tot 30-6), waardoor het aantal paren op 0 paar uitkomt. Vestiging op termijn is aannemelijk.

30) nachtegaal: 1 paar

De nachtegaal werd tijdens de bezoeken slecht 1 keer gehoord (10-5). Samen met een waarneming van André Hannewijk van 28-5 komt het aantal territoria op 1.

31) merel: 10 paar

De merels hielden zich lang rustig, waarschijnlijk als gevolg van de kou. Er was geen duidelijke voorkeur van terreintype, ze werden verspreid over het gebied in alle bosgedeeltes waargenomen. Het aantal broedparen is 10.

32) zanglijster: 4 paar

Ook de zanglijster liet net als de merel zijn lied maar weinig horen. Verspreid over het gebied zijn 4 paren gevonden.

33) grote lijster: 3 paar

De waargenomen grote lijsters hielden zich voornamelijk op 2 plaatsen op. Bij zowel het meest noordelijke bosgedeelte, 1 paar, als in het Zuidelijk deel, 2 paar, werden vrijwel elke telling grote lijsters gezien. Er hebben 3 paar grote lijsters in het Bokkegat gebroed.

34) bosrietzanger: 7 paar

De eerste bosrietzangers werden pas op 25-5 vastgesteld (2 exemplaren). Latere vogels vestigden zich eerst langs de rand van het in de breedte liggende bos van het Noordelijk deel, later ook langs de ruigten van het Zuidelijk deel. Het totaal aantal territoria komt uit op 7.

35) kleine karekiet: 1 paar

Ook de kleine karekiet werd pas op 25-5 voor het eerst gehoord in een klein rietkraagje nabij het westelijk gelegen windmolentje. Dit is tevens het enige vastgestelde territorium.

36) spotvogel: 1 paar

In het gebied is slechts 1 waarneming (22-6) van de spotvogel gedaan. Aangezien dit binnen de datumgrenzen (15-5 tot 15-7) valt, komt het aantal territoria uit op 1.

37) braamsluiper: 2 paar

Braamsluipers arriveerden op 10-5, 2 zingende mannetjes. Op 29-6 werd nog slechts 1 zingende vogel waargenomen. Het aantal territoria komt door de waarneming van 10-5 op 2.

38) grasmus: 8 paar

Grasmussen werden voor het eerst gehoord en gezien op 26-4, 2 exemplaren. Op volgende tellingen werden maximaal 7 zingende mannetjes aangetroffen, het meest bij de meer open stukken van het beboste gebied van het Noordelijk deel en bij het in het weiland gelegen stukje struweel. Het aantal gevonden territoria is 8.

39) tuinfluiter: 20 paar

Op 10-5 werden de eerste zingende mannetjes gehoord (20 exemplaren). De vogels zaten over het gehele bosgebied verspreid met een lichte voorkeur voor de wat dichter begroeide gebieden. Dankzij de topteldag van 10-5, welke binnen de datumgrenzen ligt, komt het aantal territoria uit op 20.

40) zwartkop: 17 paar

Van de zwartkop werd de eerste waarneming gedaan op 26-4, 6 zingende mannetjes. De zwartkop zat regelmatigiger dan de hiervoor besproken tuinfluiter over het terrein verspreid. Het gevonden aantal territoria is 17, waarmee ook de zwartkop een van de talrijkere soorten is.

41) tjiftjaf: 12 paar

De tjiftjaf was vanaf het begin aanwezig (15-3, 8 exemplaren) met een maximum van 12 zingende mannetjes op 12-4. Ze werden duidelijk meer verspreid aangetroffen dan zijn nauwe verwant, de fitis. Er zijn in het gebied 12 territoria aangetroffen.

42) fitis: 11 paar

De fitis werd pas laat, 12-4, gehoord en de zangactiviteit was vrij laag. Toch konden 11 territoria worden vastgesteld, de meeste hiervan in het Noordelijk deel.

43) pimpelmees: 4 paar

De pimpelmees was een lastige soort om te tellen. Waarnemingen werden slechts zo nu en dan over het hele gebied gedaan. Door elkaar uitsluitende waarnemingen van goede teldagen en de voorgeschreven fusie-afstanden te gebruiken is een aantal van 4 paar gevonden.

44) koolmees: 8 paar

De koolmees was duidelijk algemener dan de pimpelmees en bleef ook relatief trouwer aan zijn territorium. Door middel van elkaar uitsluitende waarnemingen is een aantal gevonden van 8 paar.

45) wielewaal: 1 paar

De wielewaal werd 2 keer roepend vastgesteld in de populieren van het Zuidelijk deel. De eerste waarneming was op 10-5, de tweede op 25-5. Totaal aantal broedparen: 1.

46) vlaamse gaai: 2 paar

Vlaamse gaaien werden in verschillende aantallen (0 - 5) op verschillende plaatsen waargenomen. In het Bokkegat hebben 2 paartjes gebroed.

47) ekster: 2 paar

Eksters werden gedurende de gehele periode onregelmatig op 2 plaatsen waargenomen, 1 paar in het Noordelijk deel en 1 paar in het Zuidelijk deel. In totaal gaat het om 2 broedparen.

48) kauw: 1 paar

Op 12-4 had zich een paartje kauwen gevestigd bij 1 van de boerderijen. Op 25-5 werden voedselvluchten naar deze plaats waargenomen. Dit is het enige broedgeval van het Bokkegat.

49) zwarte kraai: 5 paar

Zwarte kraaien waren vaste gast tijdens teldagen. Hun aantal varieerde van 2 exemplaren op 12-4 tot 12 op 29-3. Op 26-4 werd een bezet nest gevonden. Het aantal broedparen komt via de gehanteerde criteria uit op 5.

50) huismus: 1 - 2 paar

Eigenlijk is de huismus bij de telling vergeten. Wel is de soort waargenomen bij de boerderijen. Daar het aantal huismussen zeer gering was, wordt een aantal van 1 - 2 paar aangehouden.

51) ringmus: 2 paar

Ringmussen zijn aangetroffen in de omgeving van de bebouwing. Echt goed geteld is de soort ook niet (weinig waarnemingen). Wel zijn op 22-6 2 paren met jongen in de omgeving van de westelijk gelegen windmolen gezien zodat 2 paar voor het gebied genoteerd kunnen worden.

52) vink: 2 paar

In eerste instantie werd gedacht dat de aanwezige vinken geen broedvogels zouden zijn. Doordat vinken voortdurend werden waargenomen (later ook zingende mannetjes) zijn toch 2 paartjes gevonden. Eén paartje bevond zich bij het meest noordelijk gelegen bogedeelte en een tweede paartje bij één van de boerderijen.

53) groenling: 2 paar

Ook de groenling was een niet echt verwachte soort. Toch bleken ook van deze vinkachtige zich 2 paartjes te hebben gevestigd op ongeveer gelijke plaatsen als de hiervoor behandelde vink.

54) putter: 1 paar

Hoewel de meeste waarnemingen overvliegende vogels betreft, kan toch 1 locatie aangewezen worden waar meestal putters werden waargenomen, namelijk een open en struikrijk bosgedeelte van het Noordelijk deel. Ook binnen de datumgrenzen werden hier waarnemingen gedaan. Het gevonden aantal territoria voor het gebied is 1.

55) kneu: 3 paar

De kneu is een veel waargenomen soort in het gebied. De meeste exemplaren betroffen overvliegende vogels. Eén plaats was duidelijk favoriet bij de kneutjes. Het gaat om het in het weiland gelegen stukje ruigte waar zich telkens grote aantallen, ook zingende kneutjes ophielden. Binnen de datumgrenzen zijn maximaal 3 paartjes aangetroffen wat tevens het eindresultaat is.

