

<u>Behouwde kom:</u>	oppervlakte	.....
	ouderdom v/d huizen	.....
	rieten daken/pannedaken	.....
	voortuinen	..... ev.% v/h opp.
	achtertuinten	.....
	schuurtjes (hokken)	.....
	begroeiing tuinen	.....
	heggen	.....
	drukte overdag	.....

<u>Verspreide bebouwing:</u>	oppervlakte (weglengte)	.....
	ouderdom v/d huizen	.....
	rieten daken/pannedaken	.....
	hoeveelheid tuin	.....
	begroeiing tuin	.....
	boomgaard	.....
	schuurtjes (hokken)	.....
	heggen	.....
	aangrenzend biotoop	.....

=====

III c. Voorbeeld van een akkerlandinventarisatie

Inventarisatie broedvogels strook bouwland te Usquert 1972

=====

Guido Mecuwissen Breede 3 Warffum.

Het bouwland, dat is geïnventariseerd, omvat het gebied zoals dit door de Avifaunacommissie is aangegeven op bijgaande vergrote stafkaart 1:10000 3 D zuid Usquert.

De uiterste begrenzingen van deze strook zijn als volgt:

Zuid: geasfalteerde landbouwweg, de hieraan liggende tochtsloot aan noordzijde meegeteld. Over deze brede sloot liggen 3 bruggen.

Oost: karrespoorpad, langsliggende sloot aan oostzijde meegeteld.

Noord: strookje grasland (breed ± 50 mtr) ten N. van 1ste slaperdijk (Waker) meegeteld. Wordt begrensd door slootje over de volle breedte v/h telgebied.

West: dubbele betonbaan tot ter hoogte boerderij Hiddingemeeden, hierna karrespoorpad. Alléén ten W. van dit weggetje geteld.

Voor toelichting zie de bijgaande kaart v/h telgebied.

Het terrein bevat 1 kleine boerderij "Noorderlicht" (woning met schuur) omgeven door een kleine bloemen/groentetuin en erf met een 10-tal bomen en struiken. Een weg van twee betonbanen naar dit huis verdeelt het telgebied nagenoeg in 2 gelijke delen. Tegen de oostelijke grens, buiten het telgebied, ligt de grote boerderij Hiddingemeeden omgeven door een

vervolg broedvogelinvent. Usquert:

brede gracht en hoge bomen. Dit rijke biotoop voor allerlei soorten heeft beslist invloed op de broedvogelstand van het telgebied als fourageer- en slaapplaats voor de vogels.

Tegen de westelijke grens buiten het gebied ligt een grote boerderij met maar weinig hoog opgaand geboomte en geen gracht. Het graslandje tegenover deze boerderij, in het telgebied, bevat \pm 20 hoge essen, 1 mesthoop, 1 karrenloods en wat takkenbossen (zie krt).

Verdere begroeiing met bomen en struiken:

oostgrens	enkele wilde rozen
westgrens	2 wilgestruiken
zuidgrens	4 meidoorns
noordgrens	geen.

In de slootswallen zijn hier en daar stobben van wilg, es en meidoorn te zien die ieder jaar met het riet worden verbrand, naar gewoonte. Overjarige rietkragen van enige betekenis zijn er nauwelijks in het gebied, veel is verbrand en gemaaid. De vervuilde tochtsloot op de zuidgrens bevat over de gehele lengte een smalle rietkraag, in het noordelijkste graslandje loopt een dwarsloot met riet en rus en op de westgrens is gedeeltelijk een slot met riet begroeid. Het noordelijke graslandje, gelegen achter de slaperdijk, bevat 2 drinkwaterplasjes voor schapen, koeien en paarden, die op verschillende perioden v/h jaar daar werden geweid. Dit landje wordt door een afrastering van prikkeldraad en hekwerk afgescheiden v/h omringende bouwland en nog eens verdeeld in vier stukken door prikkeldraadomheining.

Bij het begin v/h telseizoen maakte het terrein een kale en droge indruk, slechts in de tochtsloot was nog diep water aanwezig. Tijdens het verdere verloop v/h telseizoen werd regelmatig gespoten met o.a. groeiremmers zowel op de akkers als in de sloot- en wegbermen.

Wat betreft de gewassen is onderscheid gemaakt in zomer- en wintergraan, aardappelen, voederbiet, koolzaad, klaver en gras. Zie voor verdeling opp. de bijgaande kaart.

Al tijdens de broedtijd werd een groot gedeelte van de klaver gemaaid, evenals enkele stukken sloot- en wegwegkant. De wegweg van de gasfaltterde weg werd bespoten met 'n herbicide, over de volle breedte.

Tijdens de vele bezoeken aan dit bouwland werd mijn indruk nog eens bevestigd dat de producenten (boeren) in dit soort puur cultuurland alles wat geen produkt is - bomen, struiken, riet, kruiden, water - met allerlei middelen ieder jaar gestadig door, trachten te vernietigen. Bepaalde vogelsoorten, die van oudsher hier voorkomen worden ieder jaar in hun bestaan bedreigd. Om deze reden moet het welslagen van bep. broedsels o.a. scholckster, kwartelkoning, Kievit en grauwe gors worden betwijfeld.

7 Teldata met weergegevens :	24/3	n.m. 17.00-19.30 uur onbewolkt, droog en zwakke N.W. wind.
	15/4	v.m. 6.00- 8.30 uur zwaar bewolkt, droog, krachtige N.W. wind.
	22/4	v.m. 4.45- 7.30 uur half bew., later zonnig, $\pm 5^{\circ}\text{C.}$, zwakke N.O. wind.
	12/5	v.m. 5.30- 8.00 uur zwaar bewolkt, droog, vrij koud, zwakke wind.
	21/5	v.m. 7.30-11.00 uur half bewolkt, droog later zonnig, zwakke Z. wind.
	11/6	v.m. 6.15- 8.30 uur droog, zwakke Z. wind, temp. 10°C.
	18/6	v.m. 5.00 -8.00 uur half bewolkt, droog, vrij krachtige Z-ZW wind, vrij schraal weer.

Mijn looproute in het telgebied ging over genoemde wegen/weggetjes, startpunt regelmatig verwisseld.

De in totaal waargenomen aantallen vogels van de verschillende soorten op 1 datum in maart, 2 in april, 2 in mei, 2 in juni zijn opgenomen in een tabel. Ook het aantal broedvogels per soort is in een tabel opgenomen. Behandeling van de gegevens per soort volgt hier onderstaand:

Blauwe Reiger. Meestal gezien langs de tochtsloot of op de akker langs deze sloot, later vooral bij slaperdijk te vinden in het grasland.

Wilde eend. De meeste paartjes werden gezien in de tochtsloot en in slootjes omgeving slaperdijk. Aantal was in maart/april het hoogste: op 24/3 6 p. tot 12 ex., op 15/4 5 p. tot. 19 ex., op 22/4 3 p. tot. 15 ex. Neemt in mei geleidelijk zichtbaar af. Op 15/4 werd 1 nest met 11 eieren gevonden, op 22/4 wijfje nog steeds broedend, op 12/5 is nest leeg met lege doppen. Bij de slaperdijk op 11/6 in slootje een wijfje met juv., op 18/6 hier 3 halfwas juv. met wijfje. Onder de waargenomen eenden bevonden zich nogal wat bastaarden ("soepeenden") vooral Pekingbastaarden. Naar mededeling van een boer wordt er ieder voorjaar geraapt door eierzoukers. Gevonden aantal broedparen: 2. Totaal geschat aantal min. 5

Slobeend. Bij slaperdijk op 15/4 1 wijfje waargenomen; doortrekker.

Zomertaling. 1 paartje vliegt op 15/4 op uit sloot achter slaperdijk. Mogelijk gebroed in de omgeving.

Bergeend. Op het schuurdak van Hiddingemeeden zitten op 11/6 twee $\delta\delta$ en 1 wijfje. Een paartje vliegt op 18/6 hevig opgewonden om me heen, gaat soms in het telgebied zitten. Bij nader onderzoek hebben zij kennelijk een nest of jongen vlakbij de 2de slaperdijk (dromer) buiten het telgebied.

Bruine Kiekendief. Een wijfje jaagt boven de akkers in het telgebied op 21/5, gaat soms even aan de grond. Op 11 juni opnieuw een ex. in het gebied. Blijft er de gehele morgen rondzwerfen. Geen broedvogel, misschien in omgeving, anders overzomeraar of doortrekker.

13
Visarend. Doortrekker naar het Z.O. op 21/5, wordt achtervolgd door kraaien.

Torenavalk. "Biddend" gezien boven het terrein op 22/4, 11/6, 18/6. Op 21/5 boven slaperdijk 2 "biddende" ex., waarvan 1 ex. gedurende 1 uur in het telgebied blijft jagen. Gezien zijn regelmatige verschijning zou men een broedpaar verwachten, maar potentiële nestgelegenheid is voor de torenvalk in het gebied niet te vinden. Broedt dan ook in directe omgeving en gebruikt telgebied als jachtgebied.

Patrijs. Regelmatige verschijning in het terrein, vooral in schemering actief roepend en vechtend. Op alle data paartjes en losse ex. geteld. Vroeg in het voorjaar het best zichtbaar en actiefst, dan ook de hoogste aantallen. Maar éénmaal tijdens avondschemering geteld, dit leverde ook het hoogste aantal op: 15. Geschat aantal broedp. op zijn minst 6.

Fazant. Een door jagers ingevoerde soort die kunstmatig op peil wordt gehouden. Fourageert graag op de weggetjes langs akkers. Op 18/6 lege doppen gevonden van fazanten-eieren, geroofd door kraaiachtigen. Aantal broedp. 4 - 6 .

Waterhoen. Deze soort vooral gezien in tochtsloot. Op 24/3 's-avonds 3 ex., ook lokroep gehoord. Op 15/4 in deze vaart 4 ex., en in sloot langs het gebied 2 ex., 22/4 2 ex. en op 12/5 een nest gevonden zonder eieren (in tochtsloot). Later in juni de roep nog eenmaal gehoord en 1 ex. gezien in sloot bij slaperdijk op 22/4 en 18/6. Gezien deze verspreide waarnemingen is het moeilijk het aantal paartjes vast te stellen. Broedparen 2- 3 .

Kwartelkoning. Deze soort voor het eerst 's-morgensvroeg op 12/5 horen roepen bij Hiddingemeeden in een \approx 30 cm. hoog klaverveld buiten het telgebied. Op 21/5 (hetzelfde) ex. in hetzelfde gebied met regelmaat gehoord. De klaver van dit gebied is bij mijn bezoek op 11/6 gemaaid, geen vogel gehoord die morgen. Op 18/6 is de kwartelkoning echter weer te horen, nu zelfs 2 roep. ex., en in het telgebied, in een klaverveld. Later is deze soort door anderen (Hr. Sikkema en Wentzel) ook gehoord. Dat de kwartelkoning m.i.meer in deze omgeving voorkomt blijkt uit louter toevallige waarnemingen van 1 mogelijk 2 op gezette tijden roepende ex. in korenvelden bij Warffum achter onze tuin. Voor het telgebied zijn dit 2 broedparen.

Scholekster. Waarnemingen aanvankelijk verspreid door het gehele telgebied i.v.m.de nog lage gewassen. In mei/juni alleen nog te zien op kale stukken met jonge aardappel- en voederbietplaten en op het graslandje bij de slaperdijk. Nadat een aantal percelen klaver waren gemaaid, ook hier scholeksters te zien. Op het graslandje achter de slaperdijk werd regelmatig 1 paartje gezien, broedde vermoedelijk buiten het telgebied. Op 22 april werd in het gebied een parend paartje waan-

genomen. Ook alermeerden enkele paartjes bij nadering van hun territorium. Geschat aantal broedparen 4.

Kievit. Op 24 maart was er nog trek: 11 ex. op graslandje achter slaperdijk, van 1 ex. de baltz gezien. Op 22/4 zijn er al 4 kievit en aan het baltzen, op 12/5 nog 3. In mei en begin juni alarmerende ex. Op een gemaaid klaverveld is op 11/6 al weer een troep van 36 doortrekkers present, op 18/6 elders in het terrein 30 ex. Tenslotte bleek dat het graslandje achter slaperdijk 1 p. huisvestte (vaak alarm.), geschatte aantal broedparen komt hiermee op 3.

Goudplezier. Achter Noorderlicht op 24/3 een troep van 60 ex. op de akkers en op 15/4 weer ± 50 ex. op deze akkers, een normaal beeld voor Noord-Groningen.

Wulp. Als doortrekker op 15/4 8 ex., 24/3 2 ex., 11/6 1 ex.

Regenwulp. idem opvliegend van dijk op 12/5 1 ex.

Grutto. idem op 24/3 1 paartje op akker. Geen broedbiotoop aanwezig.

Groenpootruiter. idem op 12/5 2 ex.

Tureluur. In april eerst enkele doortrekkers, later een baltsend ♂ geruime tijd boven graslandje bij slaperdijk op 12/5 en op 21/5 in gezelschap van 2 andere ex. (wijfjes?). Op 18/6 alleen baltsend boven noordel. graslandje en wijde omtrek. 1 broedpaartje?

Kapmeuw, zilvermeeuw. Regelmatig aanwezig in buurt slaperdijk: overtijend.

Visdiefje. Jagend boven visrijke tochtsloot op 11/6, 18/6 : 1 ex. Kennelijk broedvogel van de kwelder.

Houtduif. Waargenomen in bomen bij boerderij Noorderlicht en in bomen van graslandje aan westzijde telgebied. In begin telseizoen nogal wat vogels op slaapplaats Noorderlicht 24/3 16 ex., of op akkers fouragerend 15/4 27 ex. Broedvogels: max. koerende ♂♂ bij Noorderlicht op 22/4 3, onder de betonnen bruggen 2 nesten en op westelijk terreintje max. steeds 2 koer. ♂♂. Aantal broedparen kan gesteld worden op ± 8.

Koekkoek. Op 21/5 roep. ♂ in omgeving telgebied.

Steenuil. 's-avonds op 24/3 druk roepend in geboomte langs oostelijke Polderweg naar Hiddingemeeden. Broedt niet in telgebied, waarschijnlijk in omgeving.

Gierzwaluw. 5 ex., jagend boven slaperdijk op 18/6 afkomstig uit Usquert en omgeving.

Veldleeuwerik. Talrijk. Deze soort zingt minder tijdens slecht weer en begint pas goed te zingen enkele uren na zonsopgang. Om deze reden kan het aantal zingende ex. van dag tot dag zeer verschillend zijn. Dit verklaart ook het hoge aantal op 19 ex. op 21/5 (zonnig weer) en het lage aantal op 18/6 8 (schraal weer). Geschat aantal broedparen minstens 15 - 20.

Boerenzwaluw. Broedt in schuur van Noorderlicht en in loods aan westelijke weg, hierin nest zien bouwen en gevonden tegen dakspant. Voor beide plaatsen 1 p., wordt total voor het gebied 2 p.

Huiszwaluw. 1 p. rondzwerfend bij slaperdijk op 21/5

Graspieper. Aanvankelijk in april veel doortrekkers, eind april/begin mei zingende ex. Graspiepers blijken vaak sterk gebonden aan hun territorium. Sommige ex. op 3 verschillende data in hun gebied horen zingen. Deze territoria liggen niet in de akkers maar vaak langs de randen in bermen en slotswallen. In juni geen zingende ♂ meer gehoord. Aantal broedp. 3-4

Witte kwikstaart. Op 15/4 vliegt al een ex. met nestmateriaal naar betonnen brug over tochtsloot en baltst 1 ex. op boerewagen op westelijke boerbaan. Later op 22/4 vecht dit paartje met paartje van westelijke boerderij. Op schuur van Noorderlicht slechts eenmaal 1 witte kwik gezien, broeden niet zeker. Minstens hebben er 2 paartjes gebroed in het gebied.

Gele kwikstaart. Veel talrijker dan bovengenoemde soort, broedt graag in de koolzaadvelden. Tijdens hoger worden van dit gewas wordt tellen moeilijker. Komt vrij laat in het broedseizoen, aantallen lopen steeds op. Op 11/6 werden voor het eerst 2 ex. met voer in de bek gezien, ook paartjes en zingende ♂♂. Op 18/6 werden geteld 4 paartjes, 2 zingende ♂♂ en 2 voerende ex., de 2 paartjes, die veel op de slaperdijk werden waargenomen die dag niet gezien, zodat we totaal op 10 paartjes mogen rekenen, zelfs nog aan de lage kant omdat het hoge koolzaad wellicht nog kwikken verborgen hield.

Winterkoning. Zingend gehoord bij Noorderlicht en bij loodsje (met takkenbossen cromheen) De zang horen van deze soort is in zo'n gebied een toevalstreffer. 2 broedparen.

Heggenus. Heeft een zeer beperkte broedgelegenheid in dit kale biotoop. Op 15/4 dan ook aanwezig bij takkenbos aan westelijke weg. Mogelijk hier gebroed, maar kan ook in omgeving van tegenoverliggende boerderij gebroed hebben, is buiten het telgebied. 1 broedpaar?

Merel/zanglijster. Broeden niet in geheel open landschap, erven zijn er te kaal voor hier. Bij borgen met grote tuinen, dorpen en ook bij Hiddingemeeden, komen beide soorten in klein aantal voor. Alleen roepende doortrekkers op 15/4 en 22/4.

Tapuit. Op 21/5 waargenomen 2 mannetjes en 1 wijfje op braakligg. akker langs weg naar Noorderlicht. Late doortrekkers!

Paapje. 1 doortrekker op 21/5 jagend boven akkers, vanaf prikkeldraad, niet opnieuw in het gebied teruggezien.

Roodborst. Slechts een eenmalige waarneming op 22/4, doortrekker.

Bosrietzanger. Op 11/6 werden 3 zing. mannetjes gehoord en werd bovendien 1 paartje gezien. Op 18/6 nog 2 zing. ♂♂ op dezelfde plaatsen in rietstroken langs dwarsslootjes. Aantal broedparen is 3.

Rietzanger. Al veel vroeger aanwezig dan bovengenoemde soort, alléén in met riet begroeide sloten. Op 12/5 al 3 zingende ♂♂, op 21/5 4 zing., ♂♂ op 11/6 2 zing. ♂♂. Uit de gehele serie waarnemingen blijkt dat vooral in het noorden v/h terrein, waar nogal wat rietstroken zijn blijven

staan in vaste territoria wordt gezongen, vooral 's-morgens vroeg !
Met vrij grote zekerheid 4 broedparen vastgesteld.

Grasmus. Voor deze soort wordt op allerlei wijze (maaien, verbranden, spuiten) nestgelegenheid in struikjes en bembegroeiing ontnomen. Zou veel talrijker kunnen zijn bij juister beheer van wegbermen. Bij loodsje langs westel.weg op 21/5 een zing.ex. op 18/6 hier een ex. met voer op de takkenbossen d.i. 1 broedpaar. Op 12/5, 21/5, 11/6 en op 18/6 zing. ♂ (soms 1, soms 2) in het zuidelijk deel v/h terrein d.i. 1-2 broedparen want er werd soms buiten het telgebied gezongen. Totaal komt het nu neer op 2-3 broedpaar.

Koolmees. Slechts 1 waarneming van roep ♂ op 18/6 broedde waarschijnlijk buiten 't gebied.

Grauwe Gors. Vanwege zijn schaars voorkomen, vrij nauwkeurig trachten te tellen. Zingt gewoonlijk op hekjes en paaltjes, ook in de vlucht. Op 21/5 zingen er 3 ♂♂, waarvan 1 ex. in de wegberm op grens telgebied. Het biotoop is wintergraan en klaver. Op 21/5 zingen eveneens 3 ♂♂, waarvan 1 ex. zingt vanaf hekje op slaperdijk en 1 ex. zingt op de oostelijke weg weer. (buiten telgebied nog een zing. ex.) Op 11/6 geen waarnemingen, niets gehoord of gezien. Op 18/6 echter weer 1 ex. op slaperdijk zingend (3e waarneming), het ♂ omgeving Hiddingemeeden is in mei 2 x gehoord, daarna niet, mogelijk toch gebroed. Aantal broedparen 2 - 3 .

Rietgors. Meestal zang gehoord van vogels uit rietzomen en soms uit koolzaadpercelen. Vrij veel waarnemingen verspreid over het gehele terrein, vooral weer het noordelijk stuk. Op 24/3 al een roep.ex., 15/4 1 p. in dezelfde rietzoom, 22/4 1 p. opnieuw daar aanwezig en 1 ex. eveneens aan de westel.weg., 12/5 nog steeds een zing. ♂ in de NW rietzoom. Op 21/5 nemen waarnemingen toe: in Noordel.deel 2 ♂♂ en 1 ♀, 1 ♀ vertoont afleidingsgedrag bij haar nest met schijnverlamming. Op 11/6 een zing. ♂ elders in het Noordel. deel nog 1 zing. ♂ en 2 paartjes en in het zuidelijk deel voor het eerst een zing. ♂ in het koolzaadveld. Op 18/6 voor het gehele gebied 4 ex. Vergelijken we al deze tellingen (ogenschoonlijk een verwarrend geheel) dan komen we op totaal 4-5 broedparen.

Kneu. 4 kneutjes op 22/4 geteld, 1 ex. in Noordel.gebied en 3 ex. ter hoogte Hiddingemeeden. Op 12 mei 2 paartjes, nu beiden in Noordel. gebied. Op 21/5 voor het hele gebied 1 ex. Op 11/6 een paartje waarvan ♂ zingt elders in het Noordel. gebied 1 ex. en in het ZO. wordt nu ook 1 paartje gezien in de berm van de weg. Op 18/6 vliegt hier weer een paartje rond, verder in het Noorden 1 ex. Territoria van de 3 paartjes liggen in of buiten het telgebied, door regelmatig treffen van deze soort op landweggetjes wordt breeden in de direkte omgeving aannemelijk gedacht. Aantal broedparen kan op 2 gesteld worden.

Huismus. Broedt onder pannen woonhuis Noorderlicht en onder golfplaten dak schuur. Aantal paartjes ligt tussen 8 - 12.

Ringmus. Is overal wel eens gezien in telgebied, bij boerderij Noorderlicht 1 paartje en bij betonbrug 1 paartje. Minstens 2 broedpaartjes.

Pimpelmees. Eenmaal 1 paartje op 12/5, geen verdere waarnemingen.

Sproeuw. Concentratie van deze soort in omgeving of bij enige broedplaats in het gebied; boerderij Noorderlicht. 15/4 hier 4 ex., 22/4 6 ex., 12/5 10 ex., op 21/5 1 ex. met voor en 1 oudervogel vliegt uit ander nest op dak. Op 18/6 een troep van 40 voedselzoekende vogels tesamen met Kieviten op gemaaid klaverveld. Max. aantal van 10 ex. wijst op 5 broedparen.

Zwarte kraai. Zwervend gezien door het gehele gebied, meestal 2 (paar). Wordt vaak verjaagd door Kieviten of scholcksters. Joeg zelf achter de bruine kiek en visarend. Alle bomen in vroege voorjaar kekeken, ook later geen nesten gevonden. Soort broedt vast en zeker in omgeving en gebruikt telgebied als voedselgebied.

Ekster. Vrijwel iedere teldag 1 paartje gezien, op 21/5 5 ex., waaronder 2 paar geteld. Op 24/3 een gaaf nest in hoge boom op erf Noorderlicht reeds gezien. Bij dit nest in april/mei/juni steeds 1 of 2 eksters gezien. Hopelijk is dit broedsel niet verstoord door boer, 1 broedpaar.

=====

Onderstaand een tabel met het geschatte aantal broedparen.

Wilde oend	5	Gele kwikstaart	10
Patrijs	6	Winterkoning	2
Fazant	4 - 6	Heggenus	?
Waterhoen	2 - 3	Bosrietzanger	3
Kwartelkoning	2	Rietzanger	4
Scholckster	4	Grasmus	2 - 3
Kievit	3	Grauwe gors	2 - 3
Turcluur	?	Rietgors	4 - 5
Houtduif	8	Knou	2
Veldleeuwerik	15 - 20	Huismus	8 - 12
Boerenwaluw	2	Ringmus	2
Graspieper	3 - 4	Sproeuw	5
Witte kwikstaart	2	Ekster	1

Totaal aantal soorten : 24 (?)

Totaal aantal broedparen : 101 - 117

=====

Tabel met per datum totaal aantal waargenomen individuen per soort.

Datum/soort	24/3	15/4	22/4	12/5	21/5	11/6	18/6
Blauwe Reiger	1	4	1	2	1	1	2
Wilde End	12	19	15	13	6	1	2
Sloboend	-	1	-	-	-	-	-
Zomertaling	-	2	-	-	-	-	-
Bergeend	-	-	-	-	-	-	2
Bruine Kiekendief	-	-	-	-	1	1	-
Visarend	-	-	-	-	1	-	-
Torenvalk	-	-	1	-	2	1	1
Patrijs	15	9	12	8	9	5	2
Fazant	7	2	3	3	3	1	4
Waterhoen	3	6	2	-	1	-	1
Kwartelkoning	-	-	-	-	-	-	2
Schollekster	5	7	10	6	8	6	14
Kievit	16	5	5	5	8	39	32
Goudplevier	60	50	-	-	-	-	-
Wulp	2	8	-	-	-	1	-
Rogenwulp	-	-	-	1	-	-	-
Grutto	2	-	-	-	-	-	-
Groenpootruiter	-	-	-	2	-	-	-
Turcluur	-	-	1	1	3	-	1
Kokmeeuw	-	-	5	-	-	1	1
Visdiefje	-	-	-	-	-	1	1
Houtduif	17	30	20	14	5	11	6
Gierzwaluw	-	-	-	-	-	-	5
Veldleeuwerik	15	15	10	15	19	15	8
Boerenzwaluw	-	-	-	2	3	1	-
Huiszwaluw	-	-	-	-	2	-	-
Graspieper	2	22	5	3	2	1	1
Witte kwikstaart	-	8	5	4	1	-	-
Gele kwikstaart	-	-	-	4	8	14	15
Winterkoning	-	1	-	-	1	-	-
Heggomus	-	1	-	-	-	-	-
Zanglijster/merel	-	1	1	-	-	-	-
Tapuit	-	-	-	-	3	-	-
Paapje	-	-	-	-	1	-	-
Roodborst	-	-	1	-	-	-	-
Besrietzanger	-	-	-	-	-	5	2
Rietzanger	-	-	-	3	4	2	-
Grasmus	-	-	-	1	3	1	2
Koolmees	-	-	-	-	-	-	1
Pimpelmees	-	-	2	2	-	-	-
Grauwe gors	-	-	-	3	3	-	2
Rietgors	1	2	3	2	4	7	4
Kneu	-	-	4	4	1	5	3
Ringmus	-	-	2	-	2	-	-
Spreeuw	-	4	6	10	2	6	40
Huismus	+	+	+	+	+	+	+
Zwarte kraai	2	-	2	-	3	2	2
Ekster	-	2	1	1	5	2	2
<hr/>							
Totaal per dag:	160	199	116	109	114	130	156
Aantal soorten/dag:	16	22	24	24	31	25	27

Ik deel het bezwaar met de Hr. Sikkema in zijn inventarisatie-verslag van Oudeschip (verg.) dat het bewerkte opp. teklein is om een juist beeld van de broedvogelbevolking op de akkers (klei) te krijgen. Soorten als steenuil, kookkook, spotvogel zijn allemaal broeders van de kleistreek en horen thuis in een inventarisatieverslag.

=====

Tweentwintigste district Nederland Wageningen voorjaar 1972

Kaartje 1:10.000 met de geograf.geg. en gewassen op 20-5-72.

Verklaring :

- X = betonnen brug
- === = verharde weg
- = sloot (blauw)
- — — = strook van 2 betonbanen
- - - = onverharde weg, karrespoor.
- ~~~~~ = sloot met riet
- = bomen
- ||||| = dijk
- Wi = wintergraan
- Zo = zomergraan
- Ko = koolzaad
- Kl = klover
- A = aardappelen
- Br = braakliggend, geploegd

