

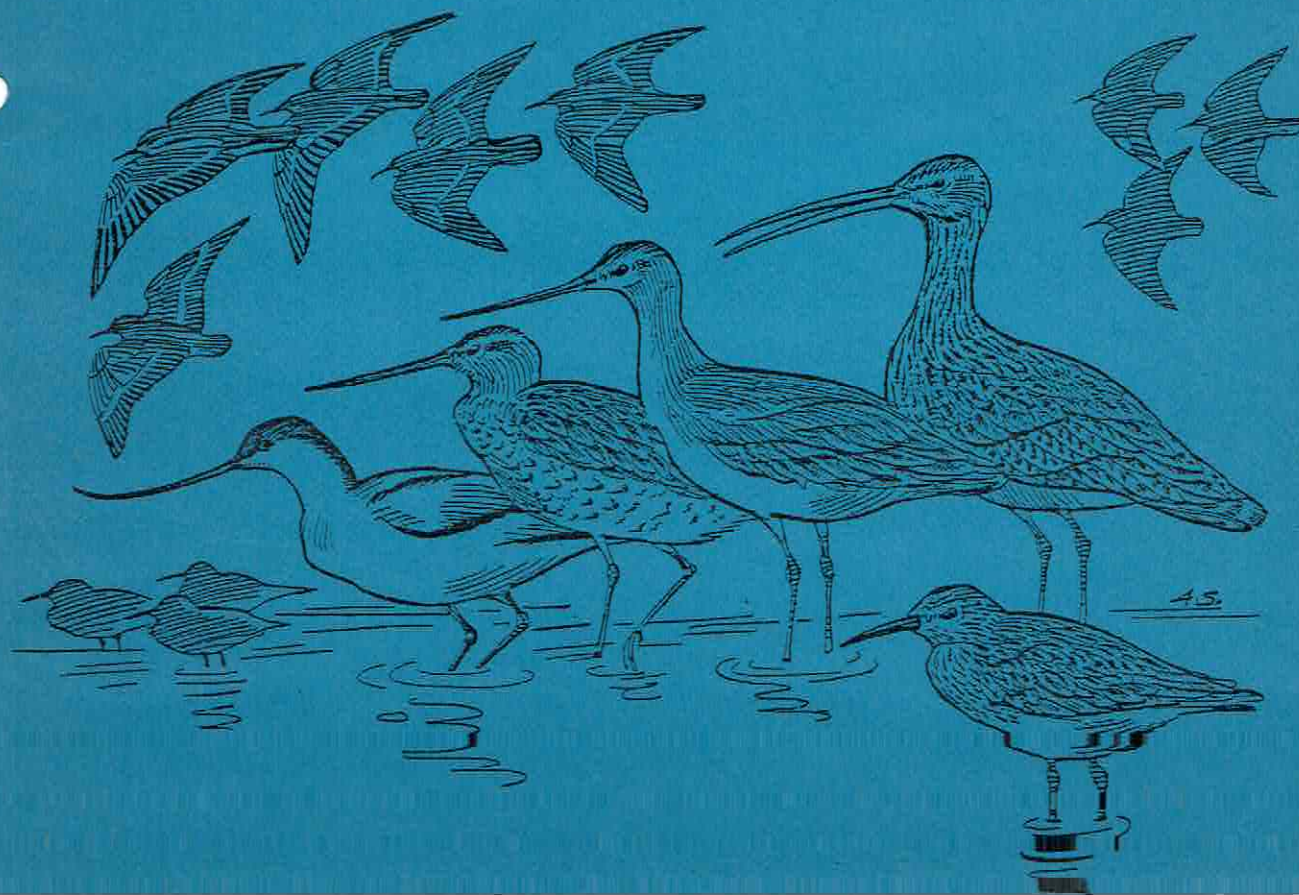
juli 1980

KNNV-Afd. VOORNE-VOGELWERKGROEP
mededeling no. 11



Verslag Vogeltellingen
Westplaat te Oostvoorne 1979

A.A. EYKELENBOOM
E.C. EYKELENBOOM



Verslag vogeltellingen Westplaat te Oostvoorne.

Inleiding.

In 1979 zijn op de Westplaat evenals in 1978, vogeltellingen uitgevoerd door de KNNV-vogelwerkgroep afd. Voorne.

De Westplaat wordt beheerd door het Zuid-Hollands Landschap, het is een vogelrustgebied en derhalve niet vrij betreedbaar. De afbakening van het gebied is aangegeven met de bekende borden "vogelrustgebied".

Door het Zuid-Hollands Landschap zijn aan de leden van de vogelwerkgroep betredingsvergunningen afgegeven.

Tellingen en telmethodiek.

In totaal werden 18 tellingen uitgevoerd in de maanden januari t/m november, de december telling kon door de slechts weersomstandigheden helaas niet worden uitgevoerd. Er werden 15 ochtend-tellingen gehouden terwijl er op 25 mei, 28 augustus en 12 september 's avonds werd geteld.

Bij de ochtend-tellingen werd het gebied volledig betreden en per blok met de veld-kijker afgezocht. Bij de avond-tellingen werd het gebied gedeeltelijk betreden en de tellingen met behulp van telescopen verricht.

Verslaglegging.

In dit verslag zijn alle gegevens van de tellingen weergegeven ook zijn enige grafieken opgenomen, waarnodig is gebruik gemaakt van ons toegezonden losse gegevens.

Broedvogels.

Exacte gegevens over de broedresultaten ontbreken, wel is bekend dat er in de omgeving van de Stuifdijk veel veront-rusting optreedt door wandelaars, cross-motoren, honden etc. terwijl door de verbreding van deze Stuifdijk nog broedgebied verloren zal gaan.

Om broedgelegenheid terug te winnen leven er bij de vogel-werkgroep "prille" plannen om elders nestgelegenheid te creëren, gedacht wordt aan een schelpenbank op de Westplaat

In 1979 zijn de volgende broedgevallen vastgesteld:

Scholekster (*Haematopus ostralegus*) 8 paar.

Bontbekplevier (*Charadrius hiaticula*) 5 paar.

Strandplevier (*Charadrius alexandrius*) 11 paar.

Kluut (*Recurvirostra avosetta*) 5 paar.

Omdat er op de Westplaat veel doortrek en overzomeren plaats vindt zijn alleen die broedgevallen vermeld welke zijn vastgesteld door eieren en/of pulli.

Waarschijnlijk zijn Bontbekplevier en Strandplevier onderteld terwijl ter plaatse ongetwijfeld Veldleeuwerik en Graspieper tot broeden komen.

Samenvatting.

Na twee teljaren zijn op de Westplaat in totaal 104 soorten vastgesteld:

1978 80 soorten

1979 92 soorten

Het aantal vogels is sterk wisselend, dit geldt vooral voor de Steltlopers, Meeuwen en Sterns.

Deze verschillen kunnen in zeer korte tijd tot stand komen (zie tabel blz. 19 en 20).

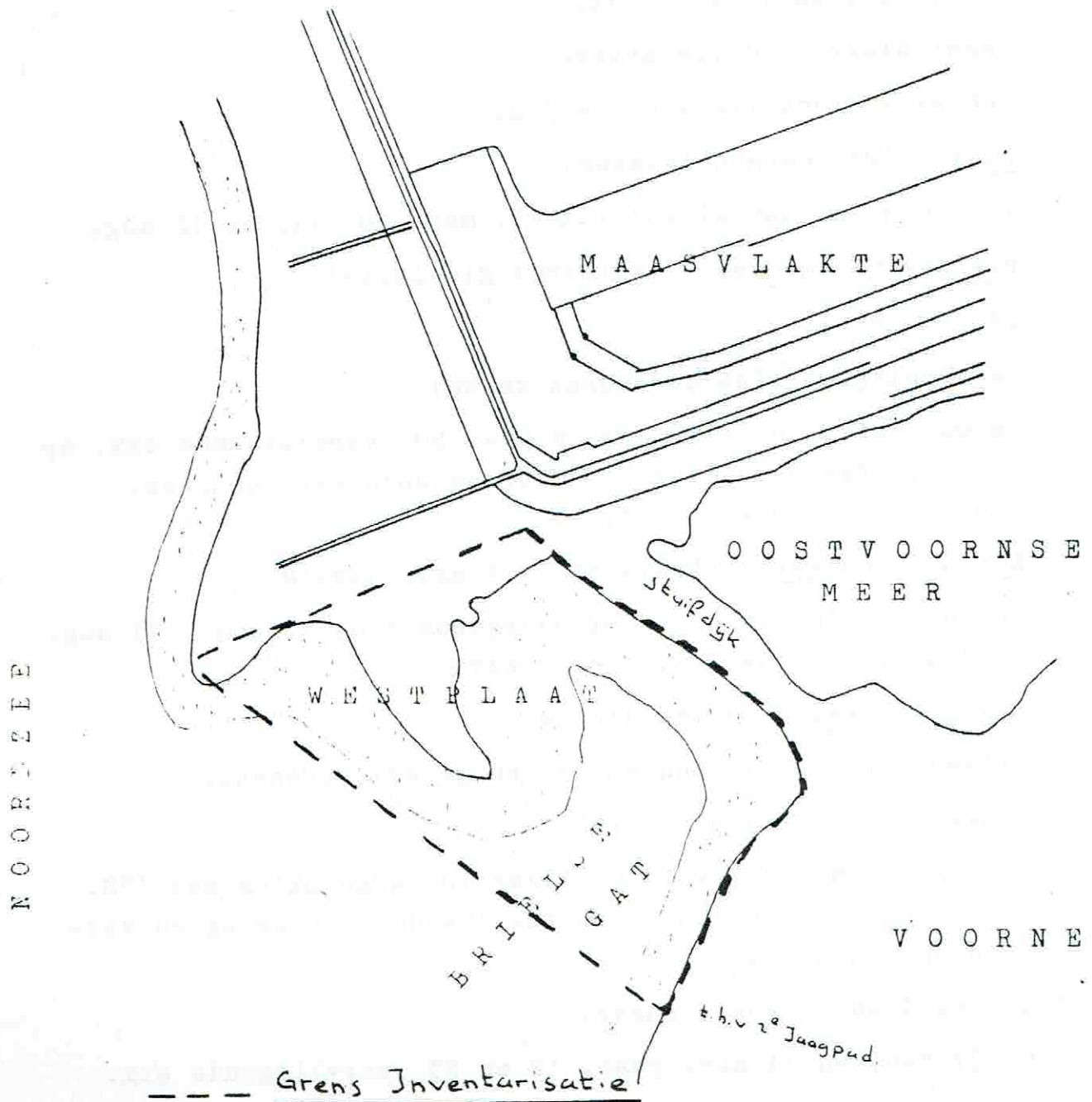
In hoeverre de Westplaat als overnachtingsplaats fungeert zal nog nader moeten worden onderzocht.

In 1980 worden de tellingen voortgezet.

Diverse.

Door de KNNV-Plantenwerkgroep werd een onderzoek ingesteld naar de Westplaat-vegetatie.

Situering van het telgebied.



Telresultaten:

Roodkeelduiker (*Gavia stellata*)

Op 27 feb. en 18 ma. 1 ex.

Parelduiker (*Gavia artica*)

Eèn ex - stookolie - op 14 jan.

Fuut (*Podiceps cristatus*)

In wisselend aantal voorkomend, max. 78 exx. op 12 aug.

Noordse Stormvogel (*Fulmarus glacialis*)

Eèn ex. op 21 jul.

Aalscholver (*Phalacrocorax carbo*)

De waarnemingen betreffen, m.u.v. 50 overvliegende exx. op 15 sep, steeds rustende of fouragerende exx. op resp. Westplaat en Brielse Gat.

Kuifaalscholver (*Phalacrocorax aristotelis*)

Eèn ex. op 18 nov., verder waargenomen op 15 aug., 21 aug. en 2 sep. met resp. 1, 1 en 2 exx.

Blauwe Reiger (*Ardea cinerea*)

Alleen in de zomermaanden met enige exx. present.

Rotgans (*Branta bernicla*)

Aantallen in '79 opvallend lager in vergelijking met '78. Een mogelijke reden is verontrusting door ophoging en verbreding van de Stuifdijk.

Grauwe Gans (*Anser anser*)

Op 27 feb. en 14 apr. resp. 12 en 23 overvliegende exx.

Kolgans (*Anser albifrons*)

Vier overvliegende exx. op 18 ma.

Wilde Zwaan (*Cygnus cygnus*)

Tussen de ijschotsen op 14 jan. 3 luid trompettende exx.

Knobbelzwaan (*Cygnus olor*)

Incidentieel aanwezig, 1 ex. op 1 jul. en 2 exx. op 20 okt.

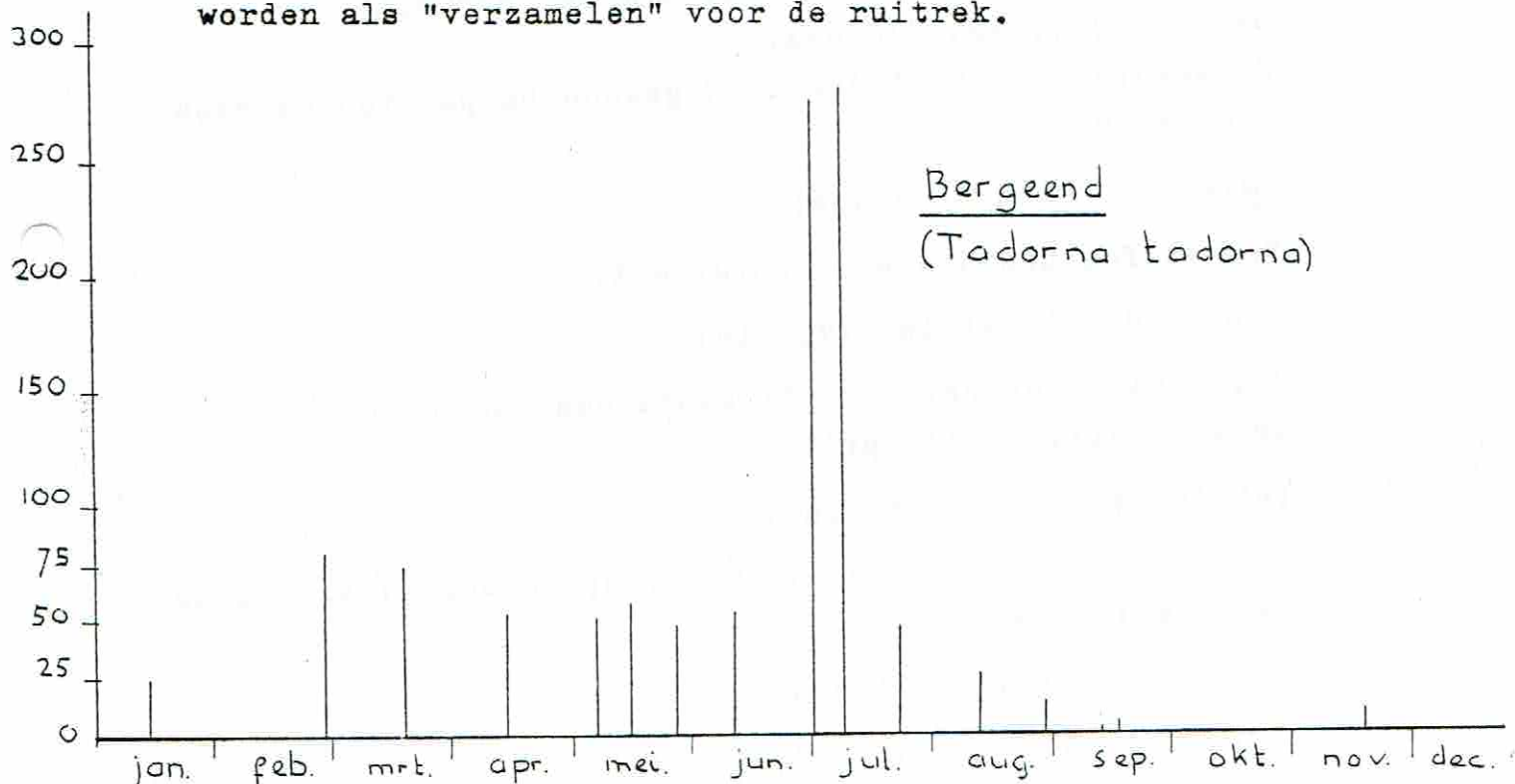
Bergeend (Tadorna tadorna)

De pulli zijn niet in de overzichts-telling opgenomen.

Op 1 jul. 50, op 8 jul. 150 pulli.

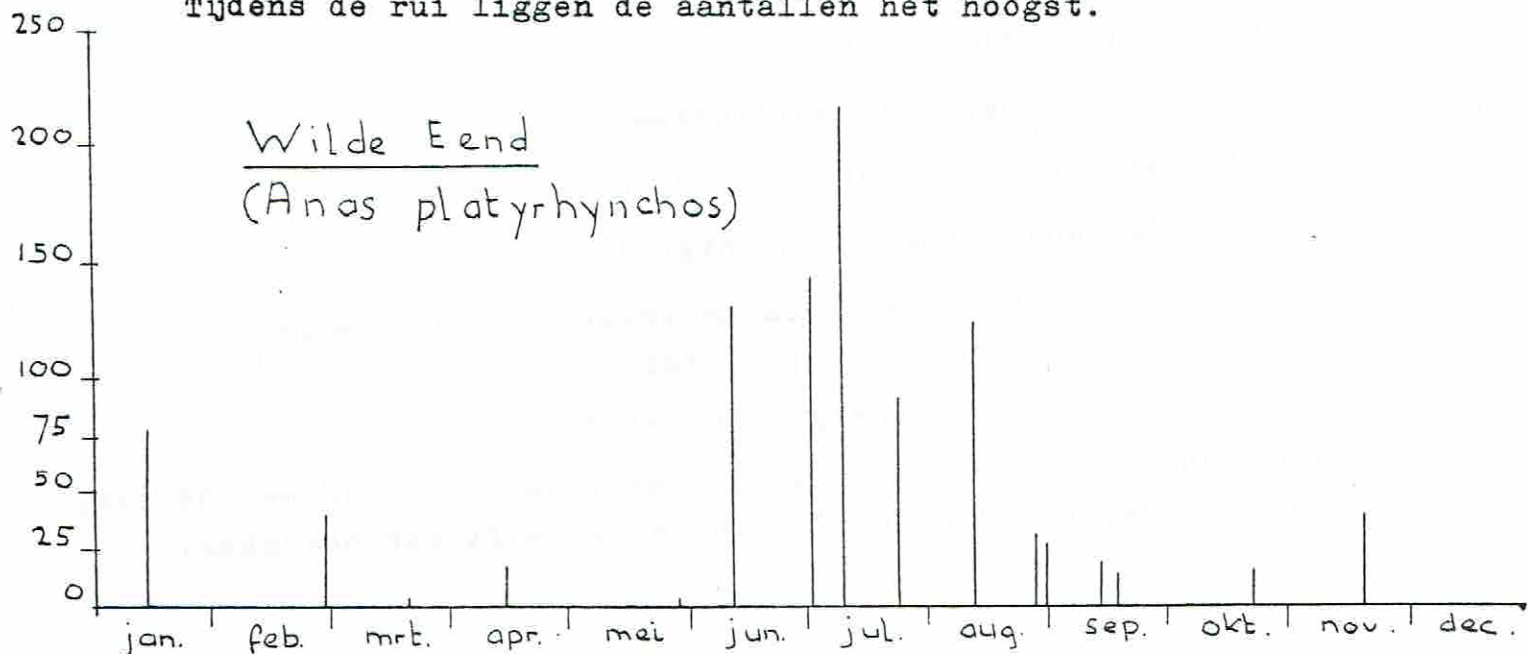
Deze laatste groep ging in een lange rij richting Brielse Gat, slechts 2 ♀ exx. hielden zich met "bewaking" bezig.

De toename van volwassen exx. in jul. zal gezien moeten worden als "verzamelen" voor de ruitrek.



Wilde Eend (Anas platyrhynchos)

Tijdens de rui liggen de aantallen het hoogst.



Zomertaling (*Anas querguedula*)

Twee exx. op 14 april.

Wintertaling (*Anas crecca*)

Maximaal 20 exx. op 14 april.

Pijlstaart (*Anas acuta*)

In wisselend aantal van okt. t/m ma. aanwezig,
max. 14 jan. met 210 exx.

De meeste exx. bevinden zich gewoonlijk pal ten noorden
van het Brielse Gat.

Smient (*Anas penelope*)

Een zelfde beeld als de Pijlstaart.

Slobeend (*Spatule clypeata*)

Verspreid over het jaar liggende waarnemingen
max. 40 exx. op 14 april.

Tafeleend (*Athya ferina*)

Een overvliegend ex. op 12 aug., op 20 aug. 1 ex. op de
Westplaat aanwezig.

Kuifeend (*Athya fuligula*)

Alleen op 14 jan. waargenomen, 9 exx.

Toppereend (*Athya marilla*)

Op 21 dec. 35 exx. in monding Brielse Gat.

Krakeend (*Anas strepera*)

Een ex. op 14 april.

Eidereend (*Somateria mollissima*)

In '79 alleen juli waarnemingen, max. 9 exx.

Zwarte Zeeëend (*Melanitta nigra*)

Ook hier slechts enkele waarnemingen, steeds kleine
aantallen, max. 10 exx. op 27 februari.

Middelste Zaagbek (*Mergus serrator*)

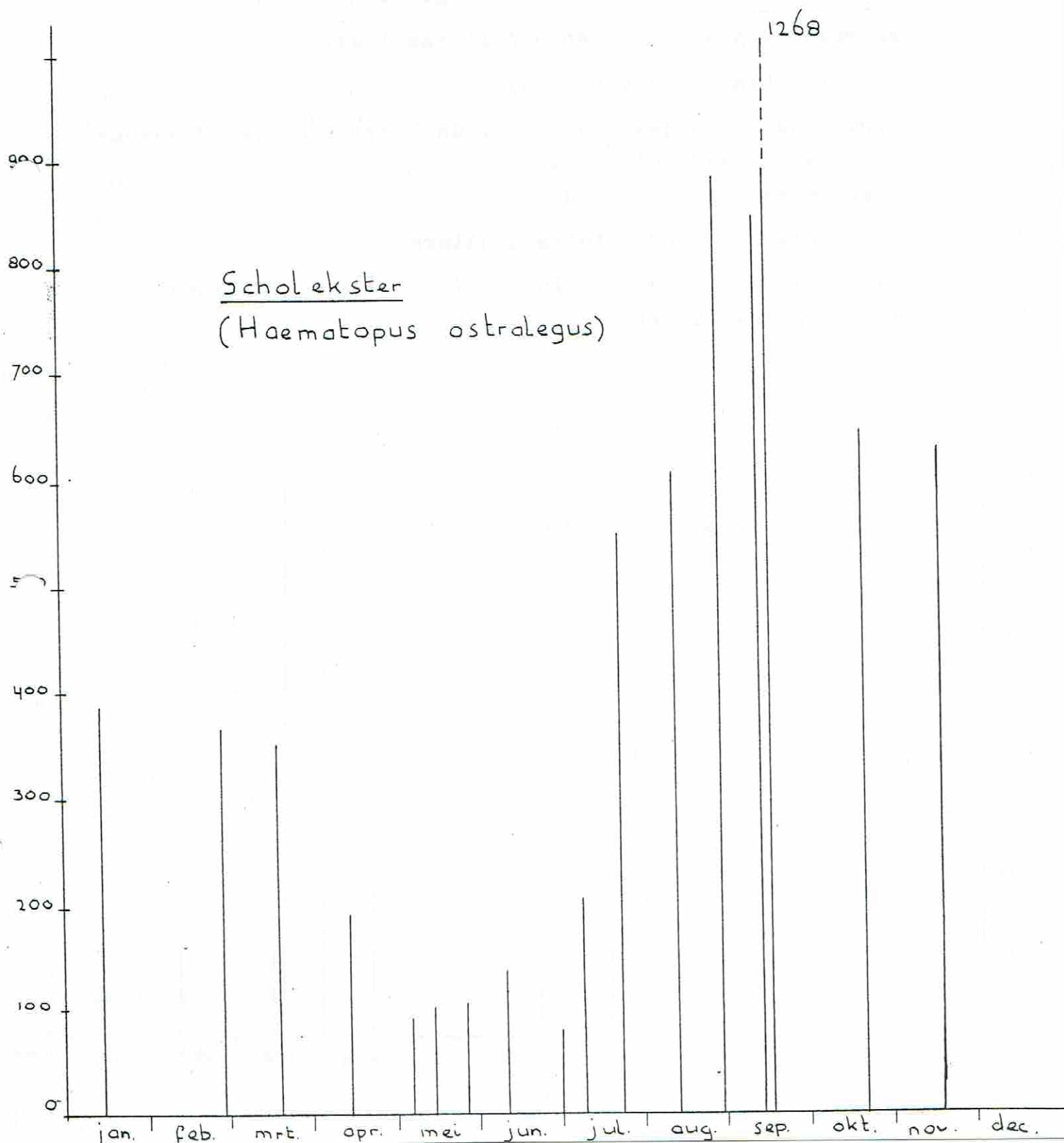
Op 9 jun. nog 1 ♂ ex. aanwezig, max. aantal op 18 ma. 35 exx.
Arriveerde, net als in '78, in de 2e helft van november.

Scholekster (Haematopus ostralegus)

Over het hele jaar genomen de talrijkste vogel van de Westplaat.

O.i.v. de strenge winter in het begin van 1979 lagere aantallen dan het vorige jaar.

In de 2e helft van het jaar was de Scholekster duidelijk talrijker dan in 1978, max. 1268 exx. op 15 september.



Boomvalk (Falco subbuteo)

Twee exx. op 15 september.

Buizerd (Buteo buteo)

Eèn ex. cirkelend boven de Westplaat op 27 september.

Blauwe Kiekendief (Circus cyaneus)

Eèn ♀ ex. op 14 januari.

Bruine Kiekendief (Circus aeruginosus)

Waarnemingen op 6 mei en 8 juli van 1 ex.

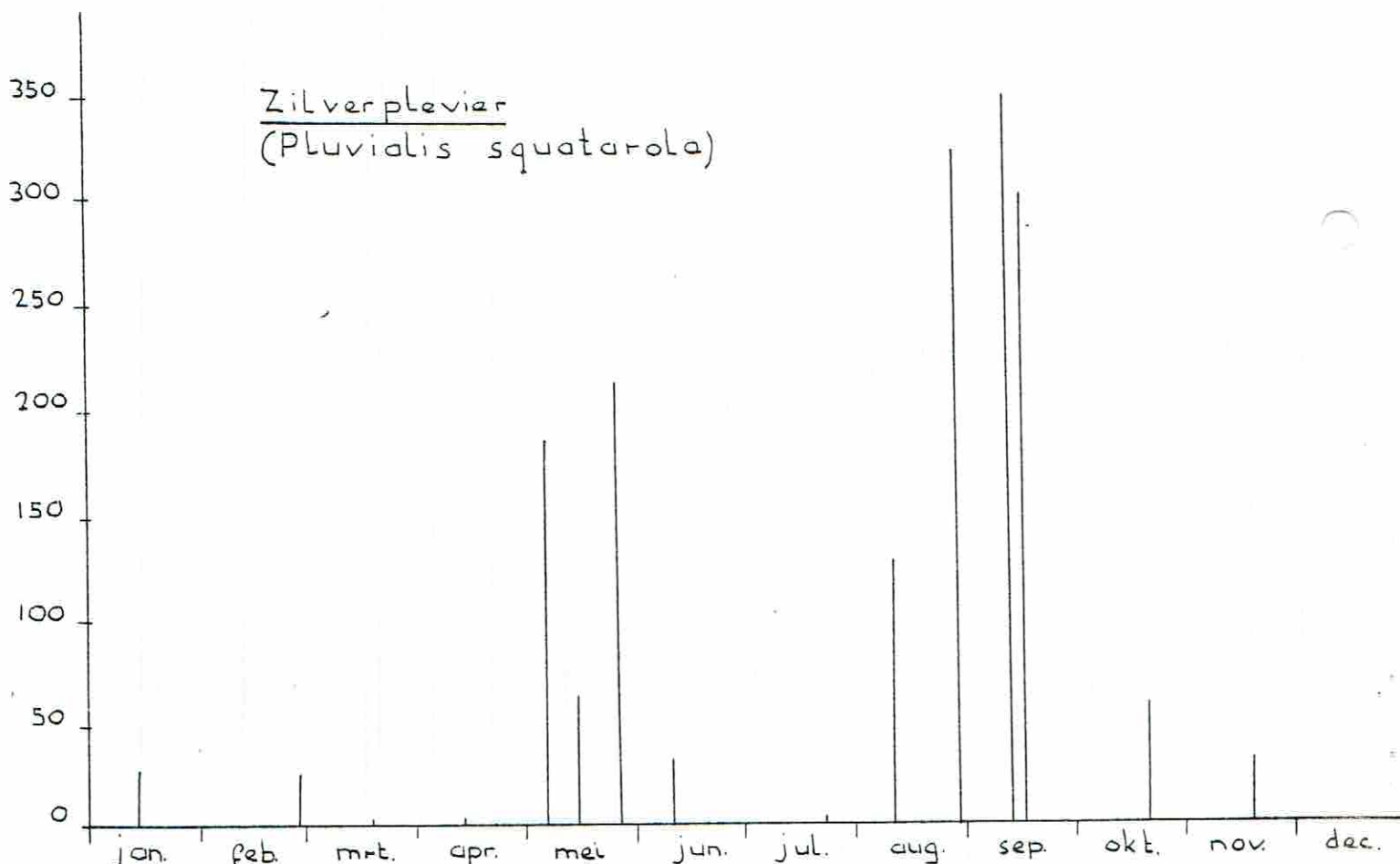
Kievit (Vanellus vanellus)

Vrijwel het hele jaar aanwezig, de Kievit is ook broedvogel op de Westplaat met 2 paar.

Max. 56 exx. op 27 februari.

Zilverplevier (Pluvialis squatarola)

In '79 eenzelfde beeld als in '78, hoogste aantallen doortrekkers in mei, aug. en sep.



Goudplevier (*Pluvialis apricarius*)

Werd alleen in sep. waargenomen, max. 3 exx.

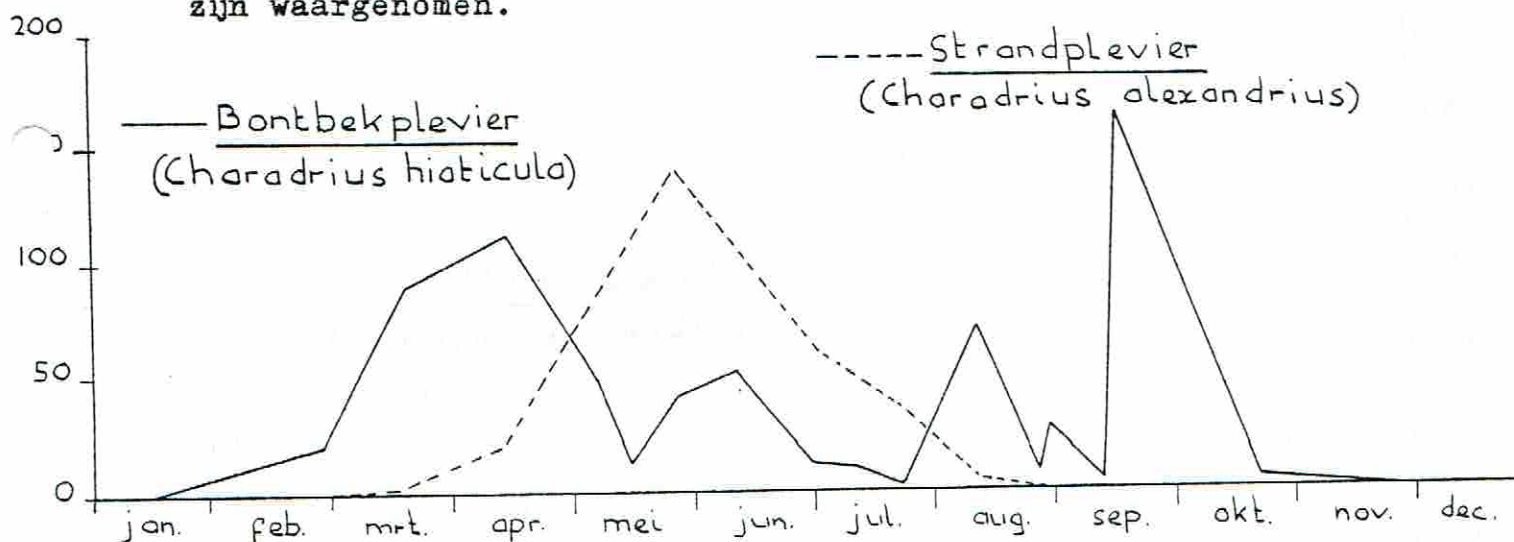
Bontbekplevier (*Charadrius hiaticula*)

Broedvogel op de Westplaat, in 1979 met 5 paar.

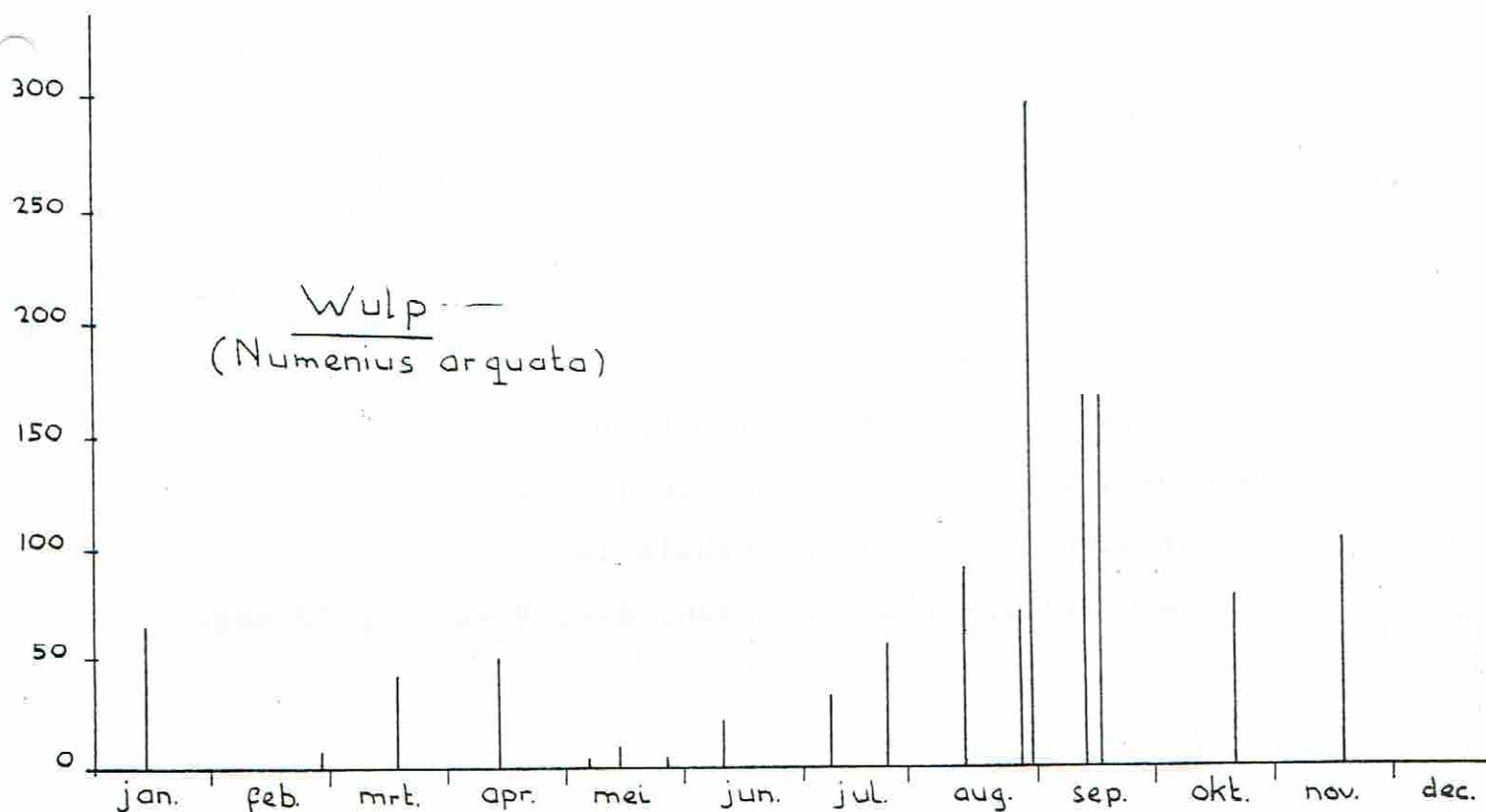
Max. 160 exx. op 15 september.

Strandplevier (*Charadrius alexandrinus*)

Heel opvallend dat na 12 aug. geen Strandplevieren meer zijn waargenomen.



Wulp (*Numenius arquata*)



Regenwulp (Numenius phaeopus)

Op 20 aug. 2 exx., op 2 sep. 1 ex.

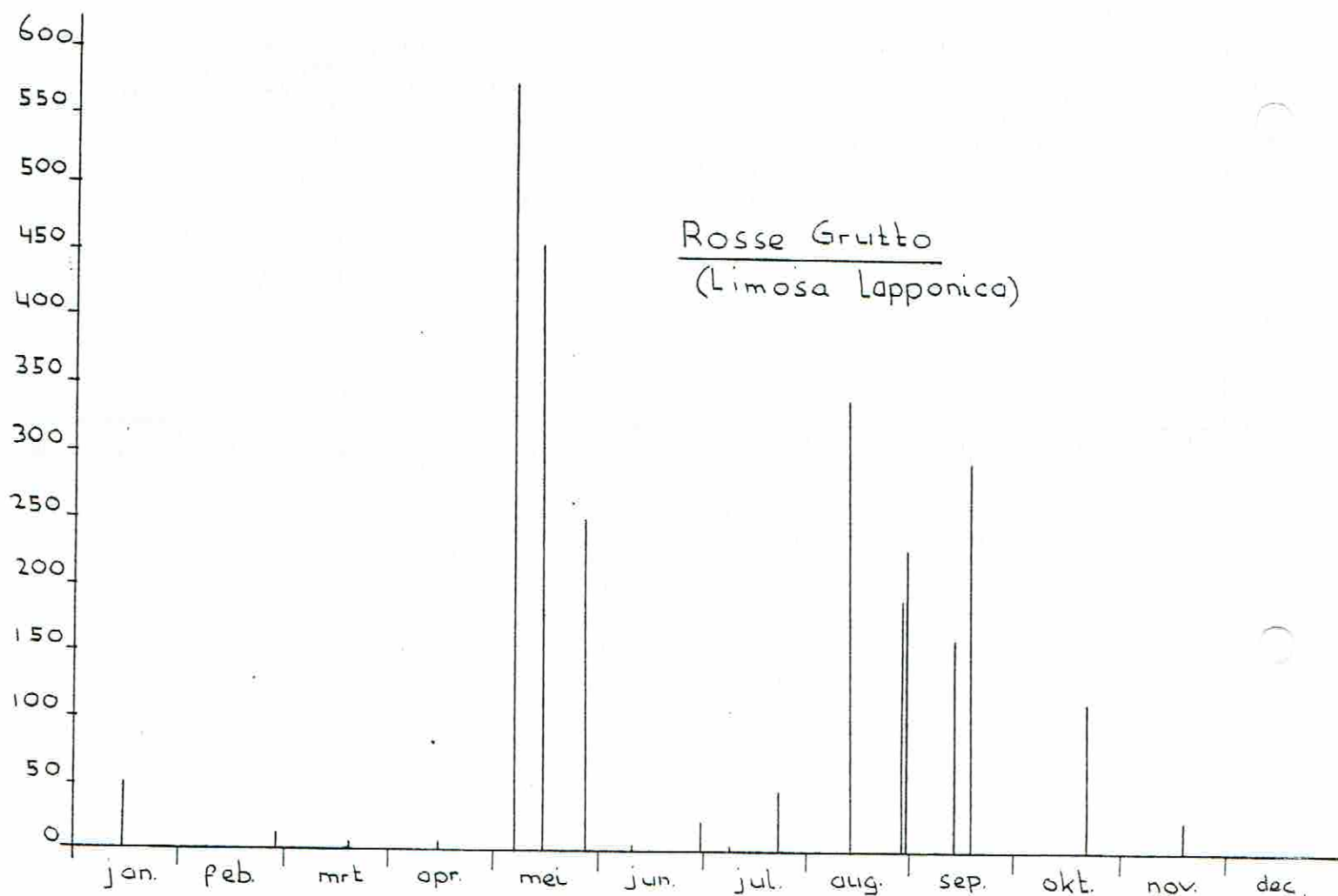
Grutto (Limosa limosa)

In apr. en jul. resp. 2 en 4 exx.

Rosse Grutto (Limosa lapponica)

In '79 vooral in mei en sep. talrijker dan in '78.

Max. 583 exx. op 6 mei.



Zwarte Ruiter (Tringa erythropus)

Twee exx. aanwezig op 8 jul. en 12 aug.

Groenpootruiter (Tringa nebularia)

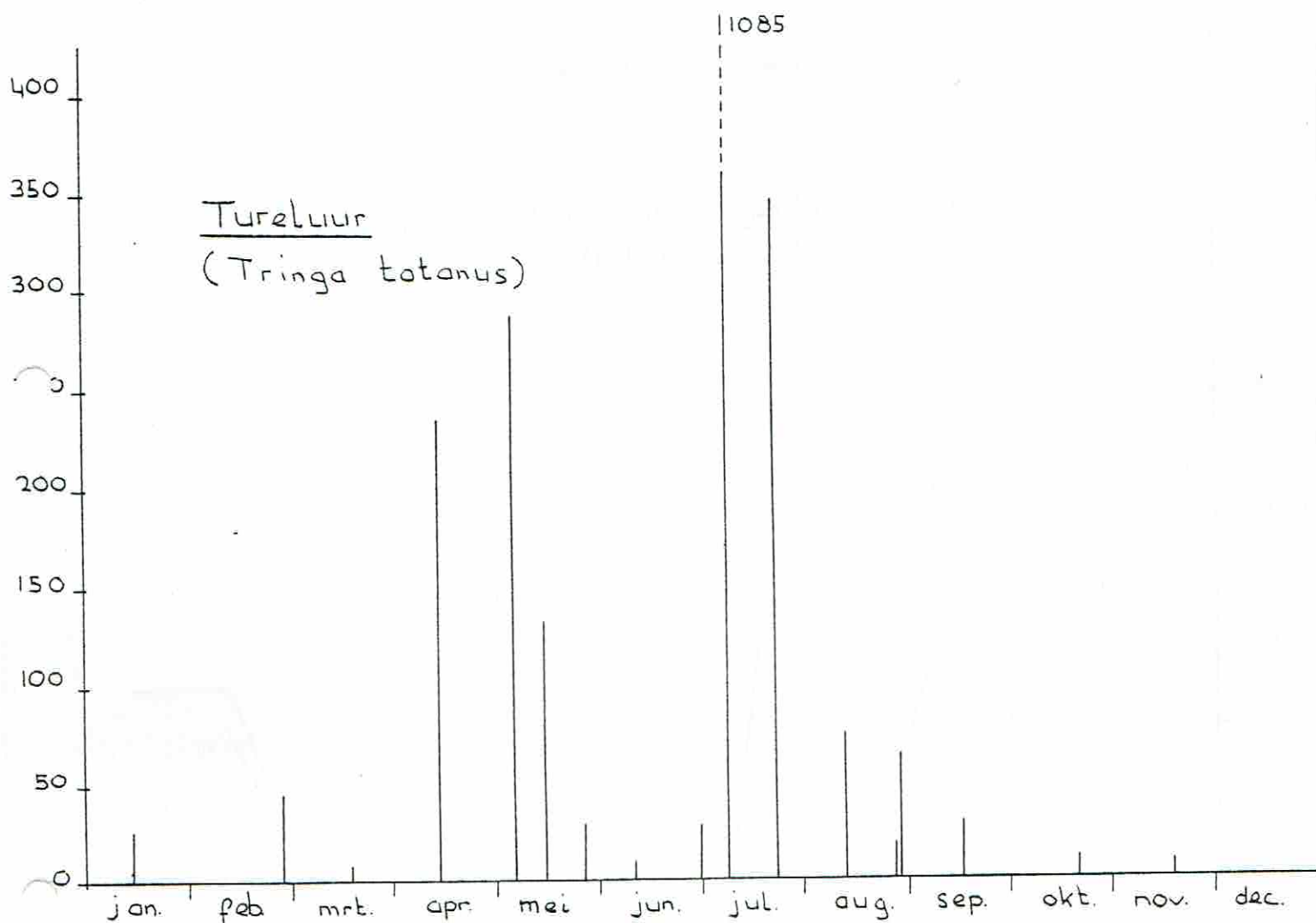
Tijdens 6 tellingen waargenomen, max. 9 exx. op 12 aug.

Witgatje (Tringa ochropus)

Eèn ex. op 21 juli.

Tureluur (*Tringa totanus*)

Hoogste aantal doortrekkers op 8 juli, 1085 exx.



Steenloper (*Arenaria interpres*)

Op 6 mei 44 exx. aanwezig, de overige waarnemingen betreffen lage aantallen.

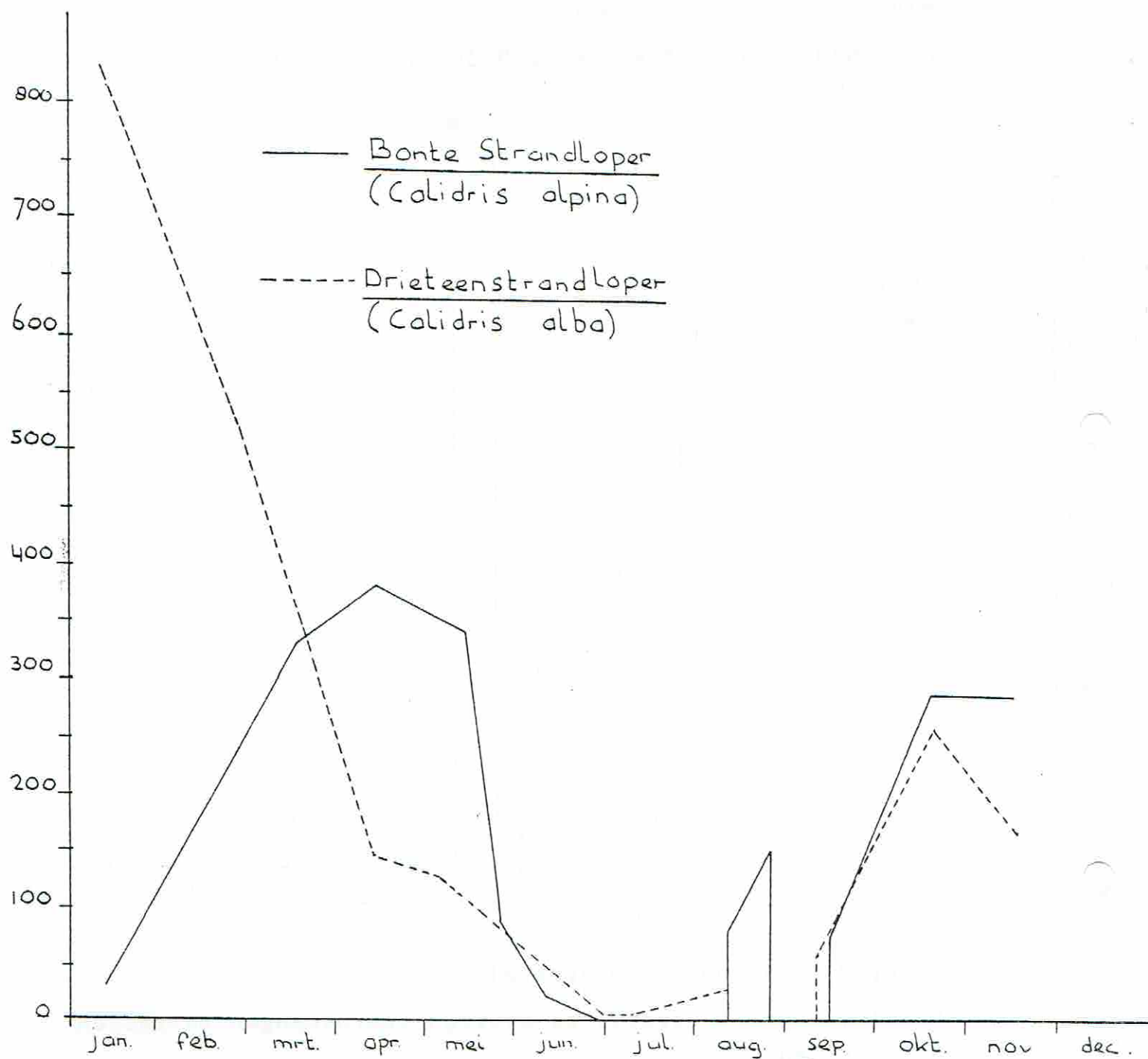
Watersnip (*Gallinago gallinago*)

Max. 5 exx. op 28 aug.

Drieteenstrandloper (*Calidris alba*)

Een grotere piek in het voorjaar nl. 862 exx. op 6 mei.
Over het hele jaar wat lagere aantallen dan vorig jaar.

Zie grafiek. (blz. 12)



Kanoetstrandloper (Calidris canutus)

Grootste doortrek in mei en september.

Zie grafiek. (blz. 13)

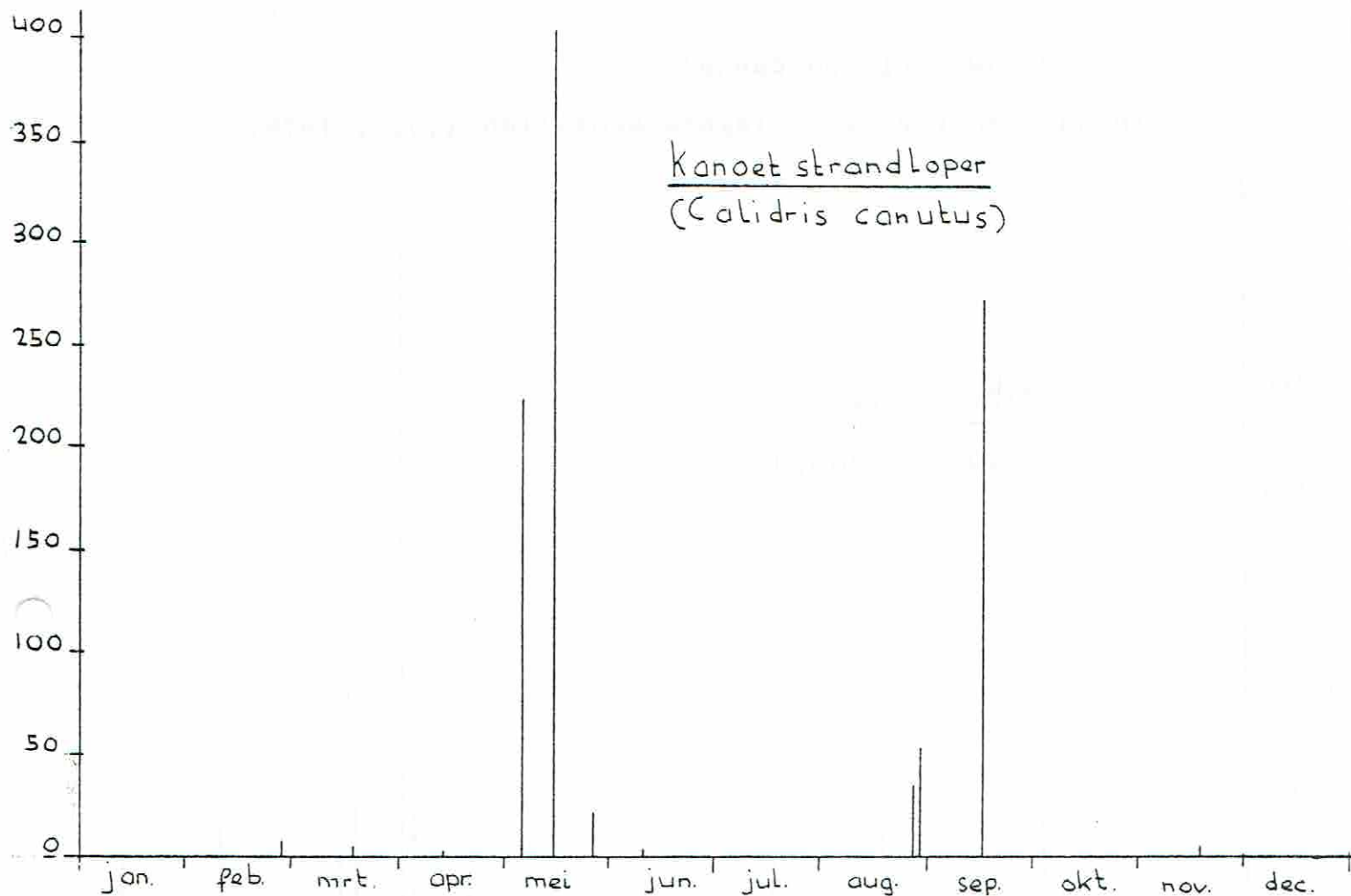
Kleine Strandloper (Calidris minuta)

Een waarneming van 10 exx. op 10 september.

Bonte Strandloper (Calidris alpina)

Vooraf in mrt, apr en mei opvallend lagere aantallen dan in '78

Zie grafiek. (blz.12)



Krombekstrandloper (*Calidris ferruginea*)

Alleen sep. waarnemingen, max. 14 exx. op 2 sep.

Kemphaan (*Philomachus pugnax*)

Twee exx. op 20 aug.

Kluut (*Recurvirostra avosetta*)

Aantallen wat hoger dan in 1978.

De Kluut is ook broedvogel op de Westplaat met 5 broedparen.

Middelste Jager (*Stercorarius pomarinus*)

Op 21 juli met maar liefst 4 exx. aanwezig.

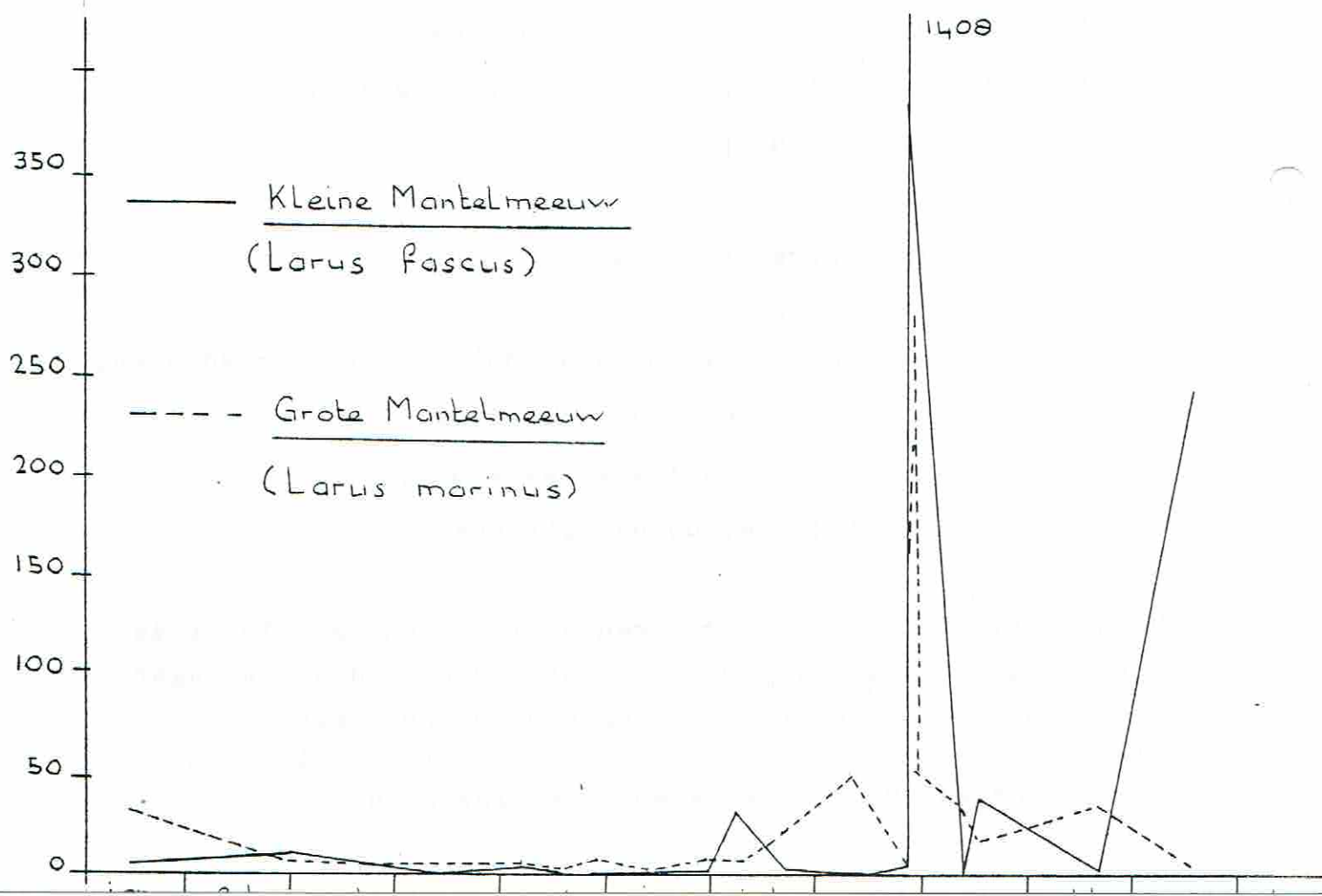
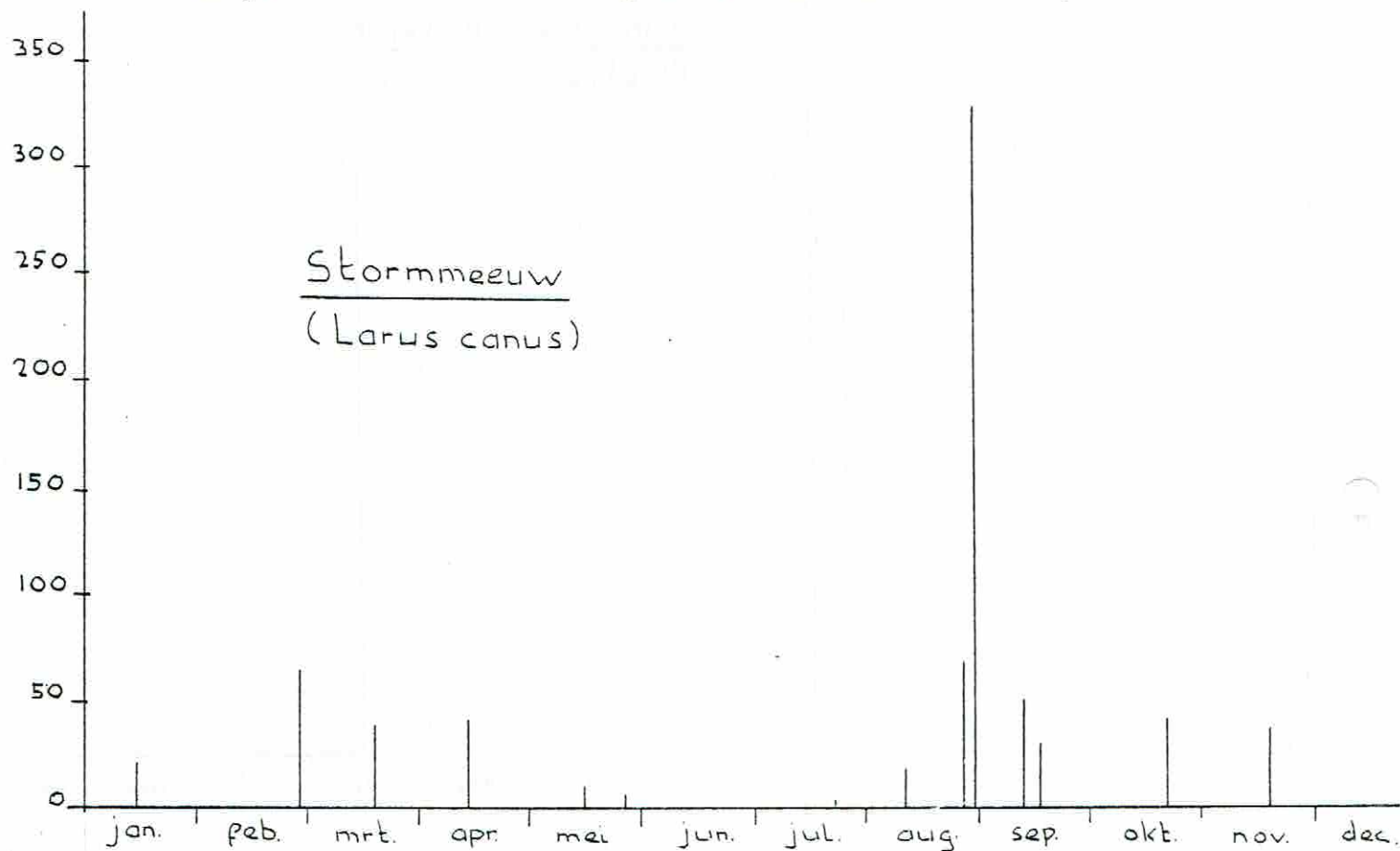
Kleine Jager (*Stercorarius parasiticus*)

Twee exx. op 21 juli.

Hoewel het niet uit de tellingen af te lezen valt is op de Westplaat de Kleine Jager algemener dan de Middelste Jager. E.e.a. blijkt uit de vele aug. en sep. waarnemingen van Kleine Jagers, max. 5 exx. op 21 aug., terwijl alleen op 2 sep. nog één Middelste Jager is waargenomen.

Stormmeeuw (*Larus canus*)

In jan. en feb. veel lagere aantallen t.o.v. 1978.



Drieteenmeeuw (*Rissa tridactyla*)

Drie exx. op 18 november.

Zilvermeeuw (*Larus argentatus*)

Vooral in aug. en sep. talrijker, max. 800 exx. op 12 september.

Zie grafiek. (blz.15)

Kleine Mantelmeeuw (*Larus fuscus*)

Op de avondtelling van 28 aug. 1408 exx., doorgaans in veel kleiner aantal aanwezig.

Zie grafiek. (blz.14)

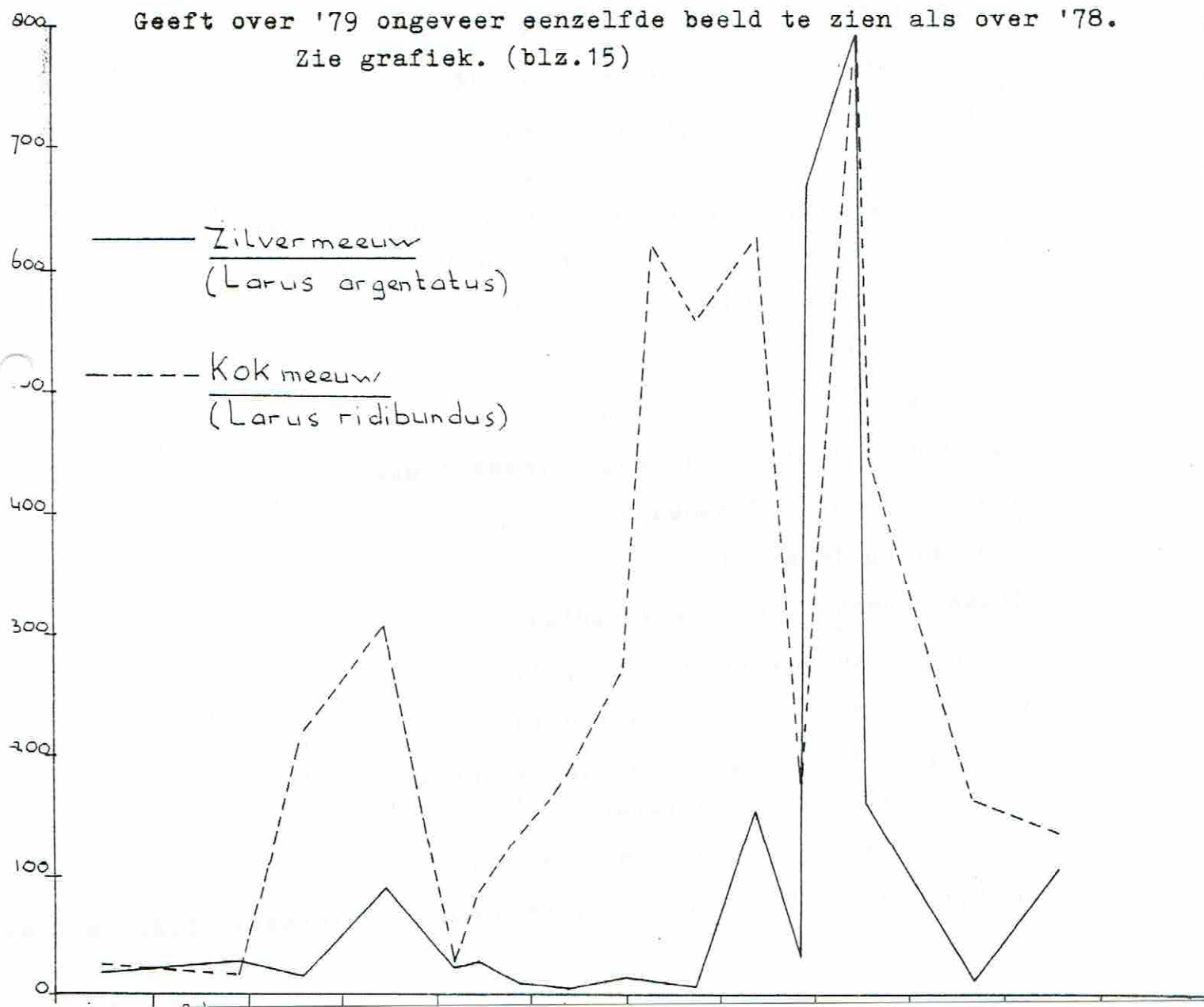
Grote Mantelmeeuw (*Larus marinus*)

Op 28 mei 307 exx. Zie grafiek. (blz.14)

Kokmeeuw (*Larus ridibundus*)

Geeft over '79 ongeveer eenzelfde beeld te zien als over '78.

Zie grafiek. (blz.15)



Dwergmeeuw (*Larus minutus*)

Op 14 apr. en 21 jul 1 ex. aanwezig.

Zwarte Stern (*Chlidonias niger*)

Waargenomen in mei, aug. en september.
Max. 11 exx. op 13 mei.

Lachstern (*Gelochelidon nilotaca*)

Eèn ex. op 12 augustus.

Visdief (*Sterna hirundo*)

Van april t/m september aanwezig.
Max. 360 exx. op 28 augustus.

Noordse Stern (*Sterna macrura*)

Op 13 mei 2 exx., op 28 aug. 1 ex.

Dwergstern (*Sterna albifrons*)

Alleen mei en september waarnemingen.

Grote Stern (*Sterna sandvicensis*)

Van mei t/m september aanwezig.
Max. 3892 exx. tijdens avondtelling op 28 augustus.
Verder steeds in veel kleiner aantal aanwezig.

Turkse Tortel (*Streptopelia decaoc*)

Twee exx. op 1 juli.

Koekoek (*Cuculus canorus*)

Op 13 mei, 9 jun en 12 aug. steeds 1 ex.

Velduil (*Asio flammeus*)

Eèn ex. op 14 april.

Groene Specht (*Picus viridis*)

Eèn overvliegend ex. op 14 april.

Veldleeuwerik (*Alauda arvensis*)

Waarschijnlijk broedvogel op de Westplaat.
Max. 119 exx. op 20 oktober.

Strandleeuwerik (*Eremophila alpestris*)

Waargenomen op 27 feb., 18 ma. en 18 nov. met resp. 15, 22 en 4 exx.

Boerenzwaluw (Hirundo rustica)

Max. 41 exx. op 26 augustus.

Zwarte Kraai (Corvus corone)

Onregelmatig aanwezig, max. 8 exx. op 27 februari.

Bonte Kraai (Corvus cornix)

Op 14 jan. en 18 nov. elk met 2 exx. aanwezig.

Kauw (Corvus monedula)

Eèn ex. op 14 april.

Ekster (Pica pica)

Eèn ex. op 8 juli.

Roodborst (Erithacus rubecula)

Op 14 apr. 1 ex.

Paapje (Saxicola rubetra)

Eèn ex. op 15 september.

Tapuit (Oenanthe oenanthe)

Drie exx. op 8 juli.

Fitis (Phylloscopus trochilus)

Op 6 mei 1x. aanwezig.

Tjiftjaf (Phylloscopus collybita)

Eèn zingend ex. op 12 augustus.

Graspieper (Anthus pratensis)

Waarschijnlijk broedend op de Westplaat.

Max. 15 exx. op 6 mei.

Boompieper (Anthus trivialis)

Op 15 sep. en 20 okt. resp. 1 en 3 exx.

Witte Kwikstaart (Motacilla alba)

Waargenomen in apr., aug en okt, max. 3 exx.

Gele Kwikstaart (Motacilla flava)

Eèn ex. op 14 april.

Spreeuw (Sturnus vulgaris)

Max. 160 exx. op 18 november.

Huismus (Passer domesticus)

4 exx. op 13 mei.

Groenling (Chloris chloris)

Max. 40 exx. op 20 oktober.

Kneu (Carduelis cannabina)

Waargenomen in apr., mei en okt.

Max. 100 exx. op 20 oktober.

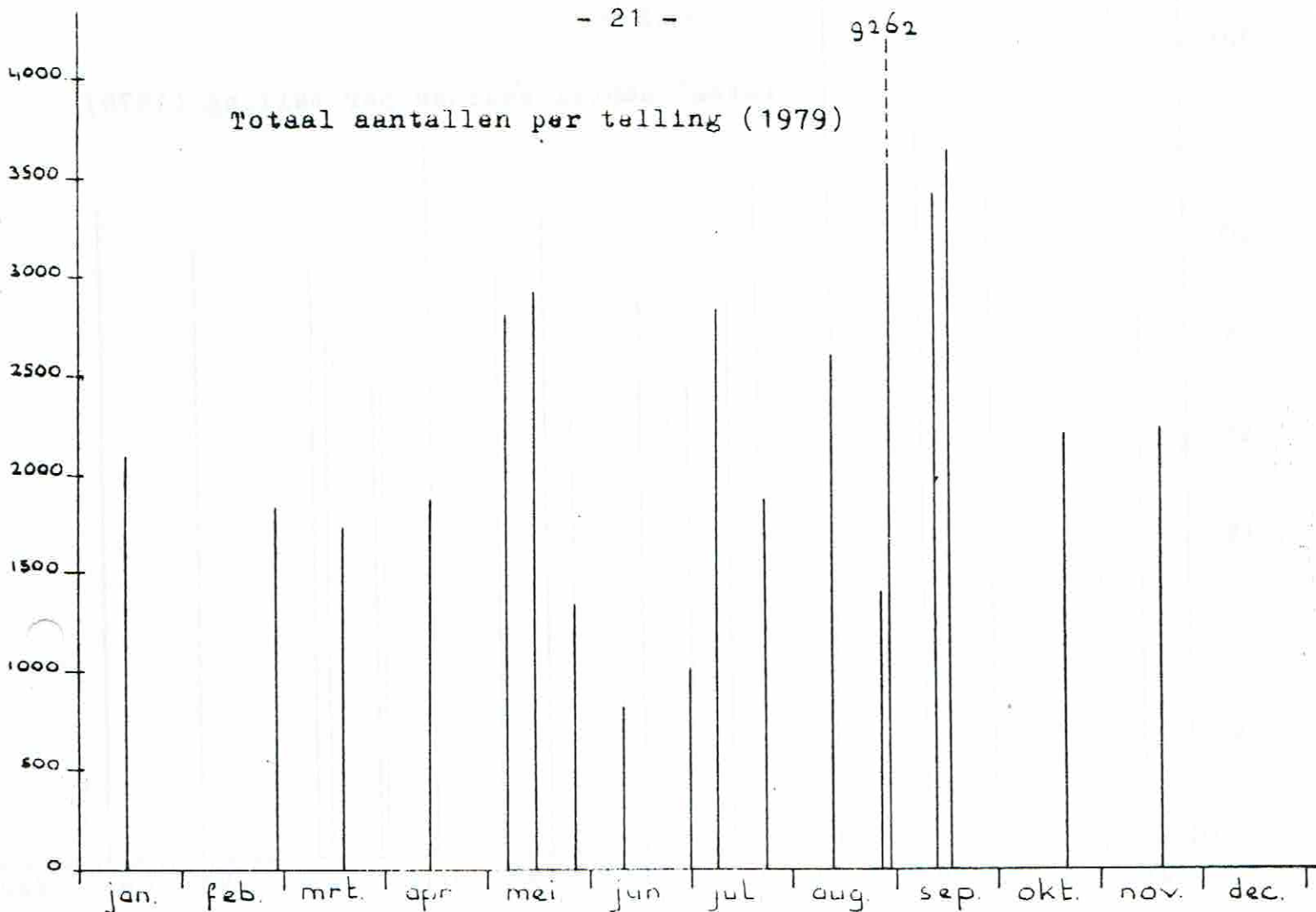
Aantallen waargeneemt op vogels per telling.

	14jan	27feb	18ma	14apr	6mei	13mei	25mei	9jun	1jul	8jul	21jul	12aug	26aug	28aug	12sep	15sep	20okt	18nov
Roodkeelduiker	-	2	1	-	1	-	1	-	2	6	12	78	8	-	1	5	14	3
Fuut	-	1	8	2	-	-	-	2	-	-	1	77	59	2	1	72	17	17
Noordse Stormvogel	-	1	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Aalscholver	-	-	-	-	-	-	-	1	3	2	-	2	3	-	2	-	12	7
Kuifaalscholver	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Blauwe Reiger	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rotgans	-	12	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Grauwe Gans	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kolgans	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wilde Zwaan	-	3	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Knobbelzwaan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bergeend	23	77	72	52	51	58	48	52	274	276	46	25	31	15	1	3	17	12
Wilde Eend	79	42	2	18	-	-	4	135	147	220	94	127	-	28	20	15	-	38
Zomertaling	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Wintertaling	2	6	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92
Wintertaling	210	135	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
Pijlstaart	198	18	25	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Smient	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-
Kraakeend	-	-	9	40	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slobeeend	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Tafeleend	9	-	-	-	-	-	-	-	2	9	2	-	-	-	-	-	-	-
Kuifeend	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eidereend	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zwarte Zeearend	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brilduiker	1	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middelste Zaagbek	5	2	35	13	12	13	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middelste Zaagbek	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Boomvalk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Buizerd	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Blauwe Kiekerdief	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brune Kiekerdief	388	370	352	199	98	102	110	142	83	210	550	610	385	885	850	1268	647	630
Scholekater	1	56	2	2	3	3	4	6	17	5	4	9	5	18	350	301	59	2
Kievit	29	28	3	5	187	64	214	34	-	-	4	129	-	333	3	1	4	31
Zilverplevier	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	29	6	160	-	-
Goudplevier	-	32	90	113	49	12	41	52	12	11	2	69	6	-	-	-	-	-
Bontbekplevier	-	-	2	20	84	20	140	38	61	51	37	3	72	297	166	169	78	105
Strandplevier	65	8	42	50	2	8	5	20	-	43	56	91	-	-	-	-	-	-
Wulp	-	-	-	2	-	-	-	-	25	4	46	235	186	225	160	293	113	25
Grutto	48	11	3	2	583	451	248	2	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-
Rosse Grutto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zwarte Ruiter	27	47	12	235	286	131	31	11	30	1085	346	75	21	65	2	30	12	9
Tureluur	-	-	-	4	5	-	-	-	-	-	3	9	4	-	1	-	-	-
Groenpootruiter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-
Witgatje	7	6	2	1	44	2	2	-	-	-	1	2	-	2	-	1	3	1
Steenloper	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Watersnip	-	-	-	382	862	340	85	24	-	-	-	80	150	52	-	72	286	284
Drieteenstrandloper	33	235	330	2	224	403	22	2	-	-	-	-	38	-	2	274	-	5
Kanoetstrandloper	-	7	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-
Kleine Strandloper	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	257	168
Bonte Strandloper	811	520	360	146	125	109	83	50	5	6	-	30	-	-	60	2	-	-
Krombekstrandloper	-	-	-	-	-	-	-	66	23	18	6	9	-	-	4	122	125	45
Kluut	-	-	31	34	46	61	140	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Middelste Jager	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kleine Jager	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

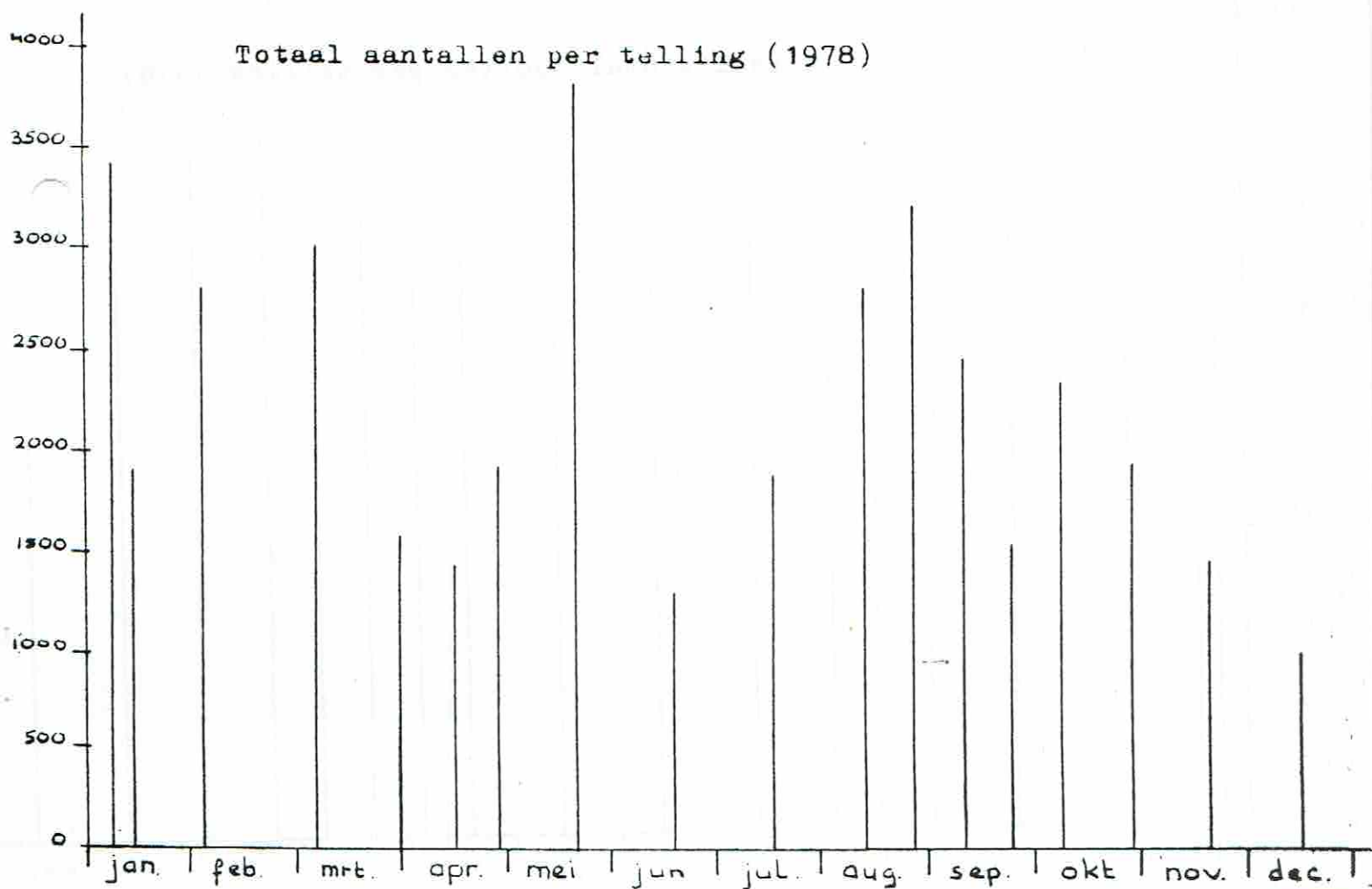
Aantallen waargenomen vogels per telling (vervolg).

	14jan	27feb	18ma	14apr	6mei	13mei	25mei	9jun	1jul	8jul	21jul	12aug	26aug	28aug	12sep	15sep	20okt	18nov
Stormmeeuw	21	65	39	40	2	10	5	-	-	-	1	18	72	325	50	30	39	37
Drieteenmeeuw	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Zilvermeeuw	17	27	15	91	23	28	10	2	15	12	4	156	32	679	800	165	11	113
Kleine Mantelmeeuw	5	12	7	-	3	-	-	1	3	31	1	-	4	1408	-	40	1	240
Grote Mantelmeeuw	34	7	6	4	5	1	6	2	10	7	24	53	1	307	35	18	38	2
Kokmeeuw	27	15	217	308	25	86	135	180	275	620	560	628	163	264	800	450	167	140
Dwargmeeuw	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Zwarte Stern	-	-	-	-	1	11	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-
Lachstern	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Visdief	-	-	-	1	6	14	4	1	-	2	1	20	24	360	130	-	-	-
Moordse Stern	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Dwergstern	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
Grotestern	-	-	-	-	28	3	10	9	7	88	68	37	47	3892	3	-	-	-
Turkse Tortel	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Koekoek	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Velduil	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Groene Specht	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veldleeuwerik	31	8	40	13	13	2	3	7	-	12	-	-	-	-	-	-	119	18
Strandleeuwerik	-	15	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Boerenzwaluw	-	-	-	2	1	2	-	-	-	3	-	31	41	-	-	5	2	1
Zwarte Kraai	-	8	3	4	-	4	-	1	1	2	-	3	2	-	-	-	-	2
Bonte Kraai	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kauw	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ekster	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Roodborst	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paapje	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Tapuit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Pitis	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tjiftjaf	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Graspieper	-	-	-	3	15	-	2	2	-	6	-	-	-	-	1	1	3	-
Boompieper	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Witte Kwikstaart	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Gele Kwikstaart	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spreeuw	-	45	5	6	-	-	-	-	20	63	30	13	53	56	-	1	19	160
Huisemus	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Groenling	-	-	-	18	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	40	-
Kneu	-	-	-	5	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-

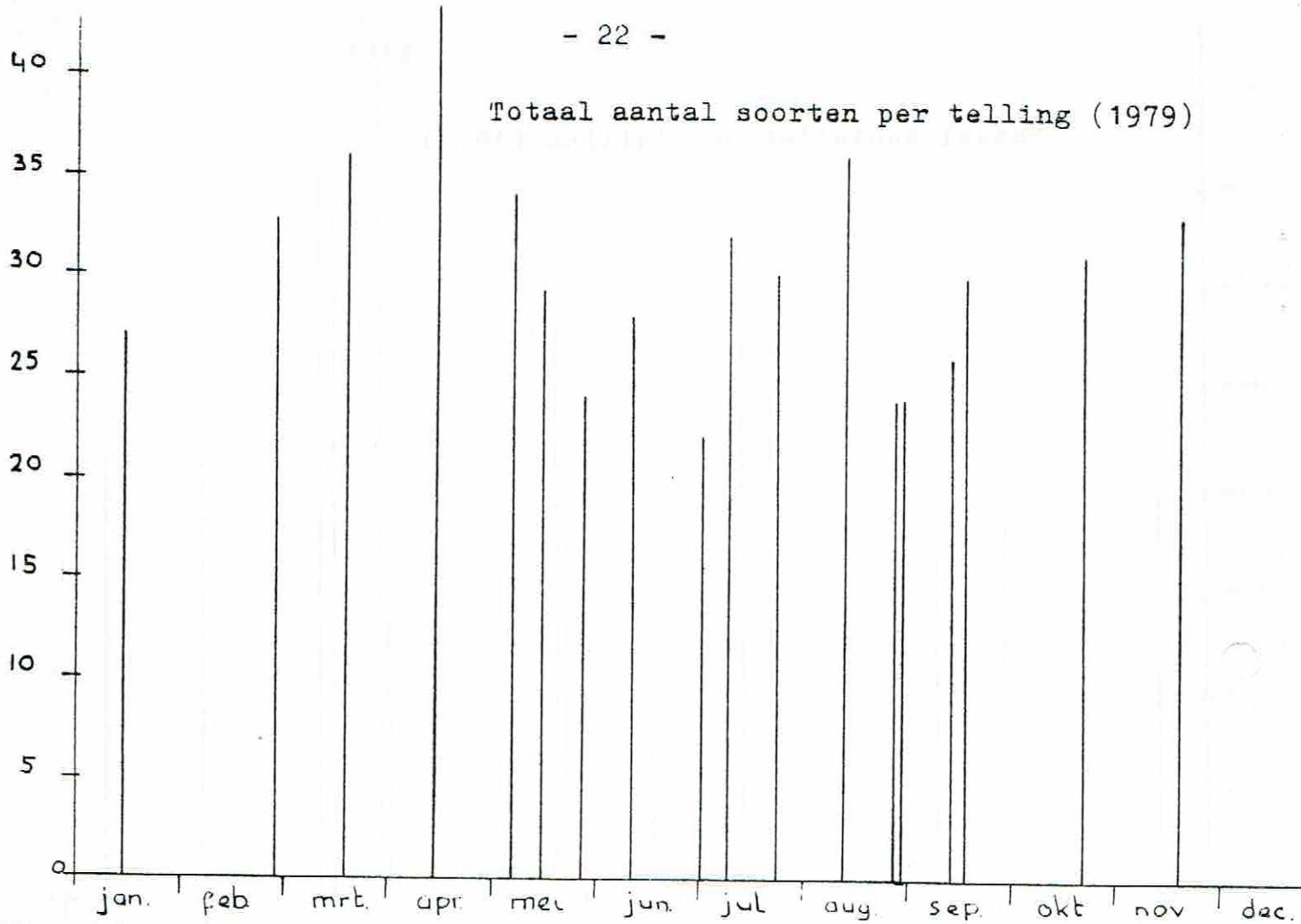
Totaal aantallen per telling (1979)



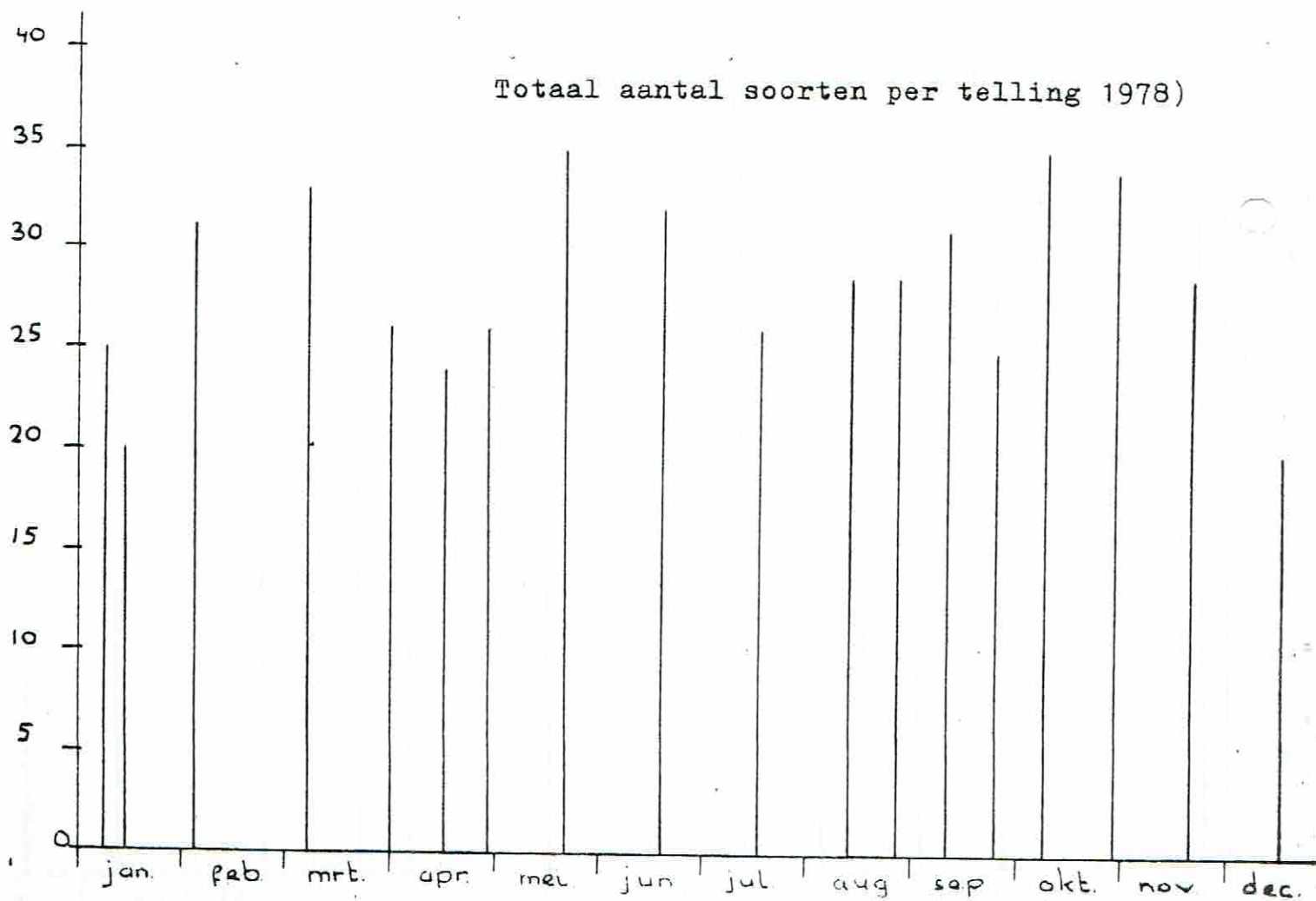
Totaal aantallen per telling (1978)



Totaal aantal soorten per telling (1979)



Totaal aantal soorten per telling 1978)



De tellingen werden door de volgende leden van de vogelwerkgroep uitgevoerd:

L. Bakker
B. van Dijk
H. Dries
A.A. Eijkelenboom
E.C. Eijkelenboom
C.J. van der Lee
C.M. Lok
L. Mommers
P. Mout
A. Stolk
K. van der Vegt
A. Velthuizen.

juni 1980

De samenstellers,

Arie Eijkelenboom

Evert Eijkelenboom.