

Inventarisatie van het Witte-Ruige-en Groot Zwarteveld
1973 en 1974.

De volgende personen namen deel aan de inventarisaties:

	terreinnummers	
	<u>1973</u>	<u>1974</u>
Mevr. A. Antonisse.	33	37
Hr. H. Boll.	23	36
Hr. T. P. G. Cornet	24	24
Hr. K. J. Eigenhuis.	26	
Hr. E. Kieft.	27	
Hr. A. Klarenberg.		35
Hr. W. Pompert	23	36
Hr. P. J. Schouten.	24	24
Mevr. A. A. Vaandrager.	33	37
Hr. H. Vader.	23	

Terreinbeschrijving:

De grenzen worden gevormd door het Zwarteveld-Nieuw-Krommeschuster-en Rechte Schusterkanaal, de weg door het Zwarteveld, een stukje van Lennepkanaal en een deel van het toevoerkanaal door het Zwarteveld. Het terrein behoort tot het middenduin en ligt geheel binnen de gemeente Zandvoort.

De oppervlakte van het terrein is 260,2 ha., waarvan $\pm$ 12 ha. is begroeid met dennen (vnl. Oosterijkse) met een hoogte van 3-6 m., $\pm$ 4 ha. aangeplante Wilgenstruiken van 2-4 m. hoog en $\pm$ 5 ha. jonge aanplant van gemengd loofhout (o.a. Berken, Populieren, Eiken en Wilgen) van 3-5 m. hoog. In totaal is dat $\pm$ 21 ha. wat we enigszins als jong bos kunnen bestempelen. Dit "bos" behoort wel tot het soortenarme type vooral de Wilgen en Dennen, zonder broedgelegenheid voor holenbroeders.

Zeer verspreid komen enige kleine groepjes oude bomen voor, (vnl. Grauwe Abeel) waar wel hollen in voorkomen.

Verder komt plaatselijk dicht duinstruweel voor, bestaande uit Meidoorn, Vlier, Berk, Wilg, Duindoorn en Kruipwilg. Bovendien komen hier en daar dichte Duindoornvelden en ruige moerassige plaatsen met Kruipwilg, Riet en Lisdodde voor. Twee plaatsen zijn vroeger bewoond geweest, het "Eiland van Rolvers" en het "Groot Zwarteveld". Op beide plaatsen heeft een jachtopzichterswoning gestaan, wat nog enigszins te zien is aan wat oude bomen en Seringestruiken. Verder zijn de landbouw activiteiten van de vroegere bewoners nog zichtbaar in de vorm van voormalige aardappelakkertjes. Deze akkertjes zijn iets uitgegraven en omgeven

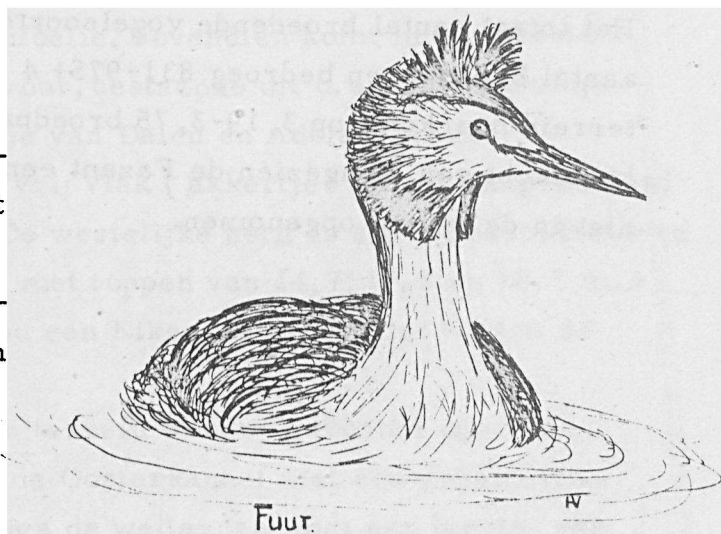
door lage zandwalletjes welke nog duidelijk zichtbaar zijn. Een deel van het "Groot Zwartevelt" is vroeger als duinweide in kultuur geweest en momenteel nog van belang voor enige weidevogels. Grote delen van het terrein zijn relatief vlak en liggen op 6,5-7,5 m. + N.A.P., hier en daar afgewisseld door duinrichels met toppen van 17-22 m. + N.A.P. In de vijftiger jaren was het nog een zeer droog terrein, met dorre vlaktes, waarin vele stuifkuilen waren ontstaan. Het was toen een mooi broedgebied voor Tapuit, Roodborsttapuit, Paapje, Grasmus, Steenuil en zelfs Grauwe Klauwier. In de jaren zestig is men begonnen met het graven van vele infiltratiegeulen, toevoerkanaal en het Witteveldkanaal. Dit gebeurde op zo'n grote schaal dat maar weinig natuur gespaard bleef.

Het terrein wordt nu omgeven door 6,25 km. kanaal en 800 m. toevoerkanaal en doorsneden door 2,4 km. toevoerkanaal, 4,5 km. infiltratiegeul en 1,6 km. Witteveldkanaal. Na het infiltreren met rivierwater werd het een van de natste delen van het duin. De totale oppervlakte water is $\pm$ 51,8 ha., onderverdeeld in 11,5 ha. grenskanalen, 2 ha. toevoerkanaal, 35,3 ha. infiltratiegeulen + Witteveldkanaal en 3 ha. poeltjes.

Van belang is te weten dat er geen Riet of Lisdodde groeien in de kanalen, behalve op enige plaatsen in het Zwartevelt-en Witteveldkanaal. Ook langs de toevoerkanaal komt geen Rietbegroeiing voor, terwijl in de infiltratiegeulen slechts hier en daar enige Rietbegroeiing is ontstaan dat helaas periodiek wordt verwijderd. Alleen de Riet- en Lisdoddebegroeiingen in de poeltjes worden ongemoeid gelaten.

Door de sterk fluktuierende waterstanden gaan regelmatig broedsels van Futen verloren en in ongunstige jaren komen zij zelfs in het geheel niet tot broeden.

Het terrein wordt ook nog begrensd door 700 m. asfaltweg en doorsneden door 3,5 km. asfaltweg en 1,6 km. met puin verhardde weg. Bovendien lopen er nog kris-kras door het terrein $\pm$ 5 km. gras-en zandpaden, waaronder de bermpaden van de toevoerkanaal. Al deze wegen en paden worden vooral in het weekend min of meer druk belopen door recreanten. Overigens mogen de duinbezoekers in het gehele terrein buiten



de wegen en paden lopen, wat vooral in de broedtijd zeer verstorend kan werken.

De getallen tussen () geven de dubieuze broedparen aan.

Broedvogellijst in 1973+1974:

Fuut	5	paar	Witte Kwikstaart	14-	16	paar
Dodaars	4-	5	Winterkoning		42	"
Wilde Eend	x	"	Heggenus		72	"
Wintertaling	x	"	Grote Lijster		1	"
Zomertaling	1	"	Zanglijster		(1)	"
Krakeend	x	"	Merel	25-	26	"
Slobeend	x	"	Tapuit		4	"
Kuifeend	x	"	Roodborsttapuit		3	"
Tafeleend	x	"	Paapje	19-	20	"
Bergeend	x	"	Gekr. Roodstaart	2-	3	"
Knobbelzwaan	2	"	Nachtegaal	14-	15	"
Patrijs	1	"	Roodborst		5	"
Waterral	1	"	Sprinkhaanrietzanger		18	"
Waterhoen	12	"	Grote Karekiet		1	"
Meerkoet	33	"	Kleine Karekiet		3	"
Scholekster	12	"	Bosrietzanger		2	"
Kievit	30	"	Rietzanger		3	"
Kl. Plevier	9-	10	Spotvogel		(1)	"
Watersnip	6	"	Zwartkop		1	"
Houtsnip	1	"	Grasmus	39-	40	"
Wulp	17	"	Braamsluiper		6	"
Grutto	3	"	Fitis	244-	256	"
Tureluur	7	"	Grauwe Vliegenvanger		2	"
Stormmeeuw	31	"	Koolmees		9	"
Visdief	3	"	Staartmees		(1)	"
Houtduif	10-	13	Rietgors	56-	61	"
Tortelduif	17-	18	Groenling		1	"
Koekoek	5	"	Kneu	65-	69	"
Steenuil	1	"	Kl. Barmsijs		3	"
Ransuil	1	"	Vink		1	"
Groene Specht	1	"	Ringmus	6-	7	"
Boomleeuwerik	2	"	Spreeuw		2	"
Veldleeuwerik	44-	46	Ekster		x	"
Boompieper	15-	16	Vl. Gaai		x	"
Graspieper	(1)	"				

Het totaal aantal broedende vogelsoorten was 65 en 4 dubieuze. Het totaal aantal broedparen bedroeg 831-975+ 4 dubieuze, wat voor het 260,2 ha. grote terrein neerkomt op 3,19-3,75 broedparen per ha. eksklusief de eenden en kraaiachtigen. Aangezien de Fazant een uitgezette jachtvogel is, werd deze niet in de telling opgenomen.