

voorkomen van zeeplanten op plaatsen, die minstens 15 à 20 K.M. van zee afliggen. Zoo groeit de Zeeaster (*Aster Tripolium*) ten O. van Aardenburg en de Waterpunge (*Samolus Valerandi*) nog verder van zee, ten Z.O. van Aardenburg in de z.g. Biezen en ook bij Oostburg. Dit wijst er op, dat hier vroeger de zee of een zeearm geweest is en dit klopt nog al met andere vondsten zooals de Kattendoorn (*Ononis spinosa*) en de Velddistel (*Eryngium campestre*) beiden ook in de Biezen *) Het drinkwater deugt ook bijna nergens, het heeft overal een onaangename bijsmaak. De Biezen vormt de overgang van de kleipolders tot de diluviale hoogten van Belgisch-Vlaanderen. Er groeien behalve de reeds genoemde planten: IJzerhard, Kattestaart, Valsche Salie (*Teucrium Scorodonia*) Blauwe en Rooze Oogentroost, Bezembrem, Ganzebloem, Wammesknoop, Kalejonker, *Lathyrus tuberosus* en *Erythraea Centaurium*), zooals men ziet een mengelmoes van klei-, veen en zandplanten. Ook moet er volgens anderen *Campanula rotundifolia* staan.

Deze streek is ook boschrijker, d.w.z. iedere landweg is omzoomd met hooge populieren of met elzen.

Het is zeker wel het mooiste gedeelte van Aardenburgs omstreken, een voorproefje van de heuvels en bosschen bij Maldeghem, waar we nu helaas niet kunnen komen.

Aardenburg.

C. SIPKES.

PESTVOGELS.



ZOO langzamerhand begint het weer tijd te worden, om naar Pestvogels om te zien. Als in de landen, waar deze bonte sinjeurs thuis hooren, al te veel sneeuw valt, zoodat hun voedsel, dat dan hoofdzakelijk uit bessen bestaat, bedolven raakt onder de witte deken, dan geraken de vogels aan 't zwerven en dan zien we hier op een mooien winterdag in een boom of een struik soms heel kalm eenige mooie bonte gasten zitten. Zijn bontheid valt vooral op, hoewel hij die maar aan de kleur van enkele onderdeelen verschuldigd is. Hij is tamelijk gelijkmatig roodachtig grauw, van boven wat donkerder dan aan de onderzijde, die in witgrauw overgaat. Voorhoofd en stuiteinde zijn roodbruin, kin, keel, teugel en een streep boven de oogen zwart, de pennen aan de punten licht goudgeel gevlekt... u.s.w. (zie Brehm). In kleur een mooie vogel. Van vorm wat log en in zijn bewegingen nog logger. Daar is in dezen vogel niets levendigs buiten zijn kleuren, 't is al traags wat er aan is. Een onsympathiek beest, — dat alleen maar in beweging komt, als er wat te vreten valt. Zijn gulzigheid evenaart zijn luiheid of vadsigheid. — Zoolang hij niet behoeft te eten, zit hij meest stil op een tak van een boom; soms kan men ze daar in troepjes langen tijd onbewegelijk zien zitten. Aan de drukte en beweging der menschen om zich heen stoort hij zich weinig en 't is voorgekomen hier in Amersfoort, dat een dame hem uit een heester in haar tuin kon wegnemen en in een kooi sluiten. Me dunkt, dit is voor een vogel wel het toppunt van traagheid.

*) Waterpunge, Kattendoorn en Velddistel zijn geen echte zeeplanten. Ze groeien ver van zee af in het binnenland.

RED.

PESTVOGELS.

277

Zijn gulzigheid moet geweldig zijn. Wie daarvan iets te zien krijgt doet goed dat eens in *D. L. N.* te vermelden. Er wordt van hem verteld, dat hij in staat is zich dood te eten.



Pestvogel in een Cotoneaster-struik.

't Moet voorgekomen zijn, dat een gevangen Pestvogel zoolang van appels vrat, tot hij stikte.
't Liefst eet hij bessen en we kunnen ze in den winter daarmee bezig zien in elken tuin, waar

bessendragende heesters staan. Vooral op die van Cotoneaster (Dwergmispel) moeten zij verzot zijn. Er wordt verteld, dat zij zoo'n onverzadigijken eetlust hebben, dat zij elke bes, die men hun voorhoudt, verslinden tot zij ze zelfs onverteerd weer ontlasten. Belette men gevangen vogels niet hun eigen uitwerpselen te eten door de kooi voortdurend te reinigen, dan zouden ze daar zelfs geen bezwaar in zien. Zei ik teveel, toen ik de dieren onsympathiek noemde?

Maar met dat al, de Pestvogel blijft een interessante verschijning en waar onze vogelwereld alleen in den winter met deze gasten wordt verrijkt, heeft hij tenminste deze verdienste, dat hij onze waarnemingen in die aan vogelleven niet zoo heel rijke dagen aardig kan varieeren.

Laten we daarom eens opletten, of de aanstaande maanden ook weer wat van de vogels geven te observeeren. Want de opgaven, die ik tot mijn beschikking had, doen vermoeden, dat ze nog wel eens over 't hoofd worden gezien.

't Is waar: de vogels verschijnen onregelmatig, op ongeregelde tijden en in zeer varieerend getal. Onderstaande opgaven, die ik uit ons tijdschrift verzamelde, spreken daarvoor duidelijk genoeg.

WAARGENOMEN TE	AANTAL	DATA	VOEDSEL, DAT GECONSUMEERD WERD.
Den Haag	3	12 Januari	
" "	2		
Helder	2	omstreeks Nieuwjaar	bottels
Watergraafsmeer	2	29 December	eglantier
Dieren	9		berberis
Budel	3	30 Januari	Cotoneaster
Bussum	2		
Aardenburg	2		rozenbottels
Meppel	3	31 Januari	
Nunspeet	18		roode "bessen
Watergraafsmeer	2	22 December	
Ter Apel	1		Geldersche roos
Texel	2	20 December	
Dieren	9		berberis
Haag	± 10	17 December	
Ginneken	eenige	Kerstvacantie	
Scheveningen	2		Cotoneaster
Davos	4	27—28 December	
Amersfoort	± 20	begin Maart	rozenbottels
"	4	23 Februari	Cotoneaster
Lochem	6	15 Februari	besdragend houtgewas
Haarlem	12		Geldersche roos
Baarn	1		Prunus en Cotoneaster
Zeist	1	Feb. (en Febr. 1907)	Cotoneaster en bottels
Alkmaar	2	begin Februari	
Noordlaren	1	December	
Tilburg	vele		
Hoenderloo	3	15 Januari	meidoorn
Apeldoorn	5	25 Januari	bottels
Staphorst	vele		

Amersfoort.

A. JOMAN.