

Herlaar Herenthout op 25-07-2017 IFBL c5 54 21

Terrein: een kasteeldomein (Foto 1) met oude watermolen aan de Wimp.

Deelnemers: Jackie Poeck, Viviane Durinck, Ronald Dingemans, sporadische deelnemers en Karl Hellemans.

Opmerkingen: de eerste bomen die we zagen leverden niet veel op. Het waren nog de lichenen op afgevalen takken die het meest lieten noteren. Boeiend werd het wanneer een sporadische deelneemster (zij wordt niet graag met naam vermeld) ons signaleerde dat er op een scheef staande arduinen paal een speciaal licheen stond. En inderdaad we bleven er op kijken en dubben over wat het kon zijn. Misschien een *Caloplaca flavescens*? Maar het voldeed niet. Dries Van Den Broeck kon ons naar een foto wel meedelen dat het een *Caloplaca granulosa* (Foto 2 en 3) was. We kenden deze niet. Hij staat niet op een lijst van Nederlandse lichenen en staat ook niet in recente uitgave van "Guide des Lichenes de France". Wel vonden we een beschrijving in "The lichens of Great Britain and Ireland" van C.W. Smith and alii. De naam "granulosa" (= korreltje, vol korrels) is daarbij wel zeer goed gekozen als we de beschrijving lezen. Het wordt er ook als zeldzaam aangeduid en komt meestal voor op oude vestingmuren en ook meer aan de kust. Jackie wist ook nog te melden dat deze gevonden was op een VWBL WE van 15-18 sept. 2016 in Picardië, Frankrijk. Verslag staat ook op de website van de VWBL met een mooie foto ook.. Een Nederlandse naam is ons ook niet bekend. Een sporadische deelnemer: Luk Van Loock, stuurde achteraf ook nog een foto van een gelijkaardig exemplaar (Foto 4), gevonden aan het kasteel met zelfs twee apotheciën. Het was daar dus goed vertegenwoordigd! Dries wist ons nog wel mee te delen, dat dit een eerste waarneming voor Vlaanderen en België is. Nog andere interessante lichenen lieten zich ontdekken zoals *Bagliettoa calciseda* (Witte kalkstippelkorst) (Foto 5). Dezelfde ongenoemde dame wees ons ook een mogelijke *Polycauliona ucrainica* (Kroezig dooiermos) aan. Hij zag er groenig uit, gezien hij in de schaduw stond en reageerde niet met K. We hebben hem niet durven noteren maar we moet wel meer uitzoeken wanneer er nog een K reactie kan zijn en wanneer niet... Nog andere stonden blijkbaar op en ijzeren romp van een oude bom gevuld met beton. We zagen de schroefdraad nog bovenaan van een mogelijk ontstekingsmechanisme. Zij maakten deel uit van een ijzeren brug over de Wimp aan de watermolen van het kasteel. Eerst dachten dat het ook arduinen palen waren..Het was en verrassende dag geworden en een domein dat mogelijk nog wel wat in petto heeft want we hadden niet alles kunnen bekijken. Dit gebied was dus niet alleen voor de mossen een topper (vondst van Recht granietmos - *Hedwigia ciliata*) maar ook voor de lichenen!

	Herlaar Herenthout	c5 54 21	25-7-2017		
	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Substraat	Herb	Zz - RL
1	<i>Bagliettoa calciseda</i>	Witte kalkstippelkorst	arduin		z TNB
2	<i>Caloplaca decipiens</i>	Stoffige citroenkorst	zandsteen		a TNB
3	<i>Caloplaca granulosa</i>		arduin		?
4	<i>Caloplaca rudorum</i>	Kerkcitroenkorst	muur		a TNB
5	<i>Caloplaca pusilla</i>	Sinaasappelkorst	muur		a TNB
6	<i>Caloplaca teicholyta</i>	Witte citroenkorst	zandsteen		a TNB
7	<i>Candelariella aurella</i>	Kleine geelkorst	beton		a TNB
8	<i>Candelariella reflexa</i>	Poedergeelkorst	tak		a TNB
9	<i>Candelariella vitellina</i>	Grove geelkorst	ijzer		a TNB
10	<i>Circinaria calcarea</i>	Plat dambordje	zandsteen		z TNB
11	<i>Circinaria contorta</i>	Rond Dambordje	zandsteen		a TNB
12	<i>Coenogonium pineti</i>	Valse knoopjeskorst	wilg		a TNB
13	<i>Collema crispum</i>	Gewoon geleimos	bodem		z TNB
14	<i>Flavoplaca citrina</i>	Gewone citroenkorst	arduin		a TNB
15	<i>Flavoplaca flavocitrina</i>	Valse citroenkorst	arduin		a TNB
16	<i>Lecanora albescens</i>	Kalkschotelkorst	beton		a TNB
17	<i>Lecanora campestris</i>	Kastanjebruine schotelkorst	zandsteen		a TNB
18	<i>Lecanora chlorotera</i>	Witte schotelkorst	tak		a TNB

19	Lecanora crenulata	Rafelschotelkorst	arduin		a TNB
20	Lecanora dispersa	Verborgen schotelkorst	beton		a TNB
21	Lecanora muralis	Muurschotelkorst	ijzer		a TNB
22	Lecidella elaeochroma	Gewoon purperschaaltje	tak		a TNB
23	Lepraria incana	Gewone poederkorst	eik		a TNB
24	Parmelia sulcata	Gewoon schildmos	tak		a TNB
25	Phaeophyscia orbicularis	Rond schaduwmos	arduin		a TNB
26	Phlyctis argena	Lichtvlekje	eik		a TNB
27	Physcia adscendens	Kapjesvingermos	tak		a TNB
28	Physcia tenella	Heksenvingermos	tak		a TNB
29	Punctelia jeckeri	Rijpschildmos	tak		a TNB
30	Punctelia subrudecta	Gestippeld schildmos	tak		a TNB
30	Rinodina oleae	Donkerbruine schotelkorst	ijzer		a TNB
31	Variospora flavescens	Gelobde citroenkorst	zandsteen		a TNB
32	Verrucaria macrostoma	Bruine stippelkorst	zandsteen		a TNB
33	Verrucaria nigrescens	Gewone stippelkorst	arduin		a TNB
34	Xanthoria parietina	Groot dooiermos	tak		a TNB

Zeldzaamheidsklassen	Nederlandse normen	nieuwe normen van 2011
zzz = uiterst zeldzaam	zz = zeer zeldzaam	z = zeldzaam
aaa = heel algemeen	aa = zeer algemeen	a = algemeen
0 = uitgestorven		
p = parasiet (geen zz)		
Rode Lijst-categorieën	OG=onvoldoende gegevens	
VN=Verdwenen in Nederland	EB = ernstig bedreigd	BE = bedreigd
KW = kwetsbaar	GE = gevoelig	TNB= thans niet bedreigd



Foto 1: een gedeelte van het domein.



Foto 2: *Caloplaca granulosa*.



Foto 3: *Caloplaca granulosa*, een detailopname van Ronald Dingemans.

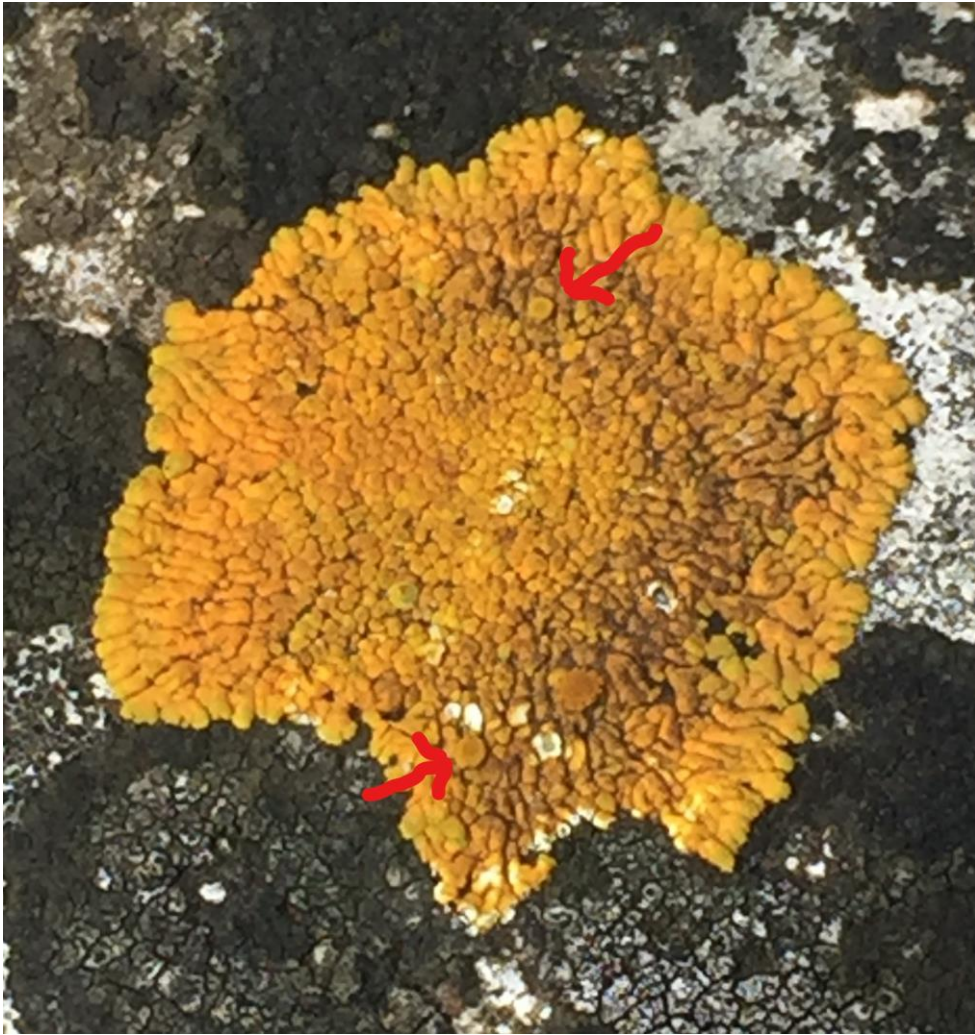


Foto 4: *Caloplaca granulosa* , foto van Luk Van Loock. Pijltjes verwijzen naar twee apotheciën.



Foto 5 *Bagliettoa calciseda* (Witte kalkstippelkorst)