

Schoten, domein de Gruben op 12/10/2018 IFBL c4 18 34 en 43.

Terrein: een eikendreef en verder bebost gebied.

Deelnemers: Jackie Poeck, sporadisch nog anderen en Karl Hellemans.

Opmerkingen: al vlug wist Jackie een parasiet op *Physcia*, een *Syzygospora physciacearum* te vinden (foto, zie vorige week: Brugbeemd). Op de eerste eik van een dreef stonden wel wat lichenen maar niet zo veel. De meeste lichenen vonden we op gevallen takken en takjes, lichenen die in de hogere regionen vertoefd hadden!

Op eik echter stond naast een normale *Amandinea punctata* (*vliegenstrontjesmos*, foto 1), een met wat donkergrijze thallus en kleine apotheciën (tot 0,5 mm), ook nog een licheen met witte thallus (foto 2), kleine apotheciën, al was er ook een bij dat een groot apothecium had, tot bijna 1 mm! We hadden grote twijfels en dachten aan *Lecidella elaeochroma* (gewoon purperschaaltje, foto 2) maar na onderzoek, zelfs van het grote apothecium (zie rode pijl), zagen we sporen : bruin, met 1 septe en de afmetingen van *Amandinea Punctata* (*vliegenstrontjesmos*)! Dat was wel heel verrassend, toch...!?

Op en takje was ook nog *Polycauliona polycarpa* (*klein dooiermos*, foto 3) te ontdekken. Wel wat gehavend door ouderdom of vraat van insecten. Even dachten we mogelijk een *Fuscidea pusilla* (*groene suikerkorst*) te vinden maar met KOH leek hij geel te verkleuren en moesten we wel besluiten tot *Lecanora barkmaniana* (*ammoniakshotelkorst*, foto 4).

Het werd en aaneenschakeling van momenten van natuuronderzoek en beleven, niet te versmaden...

	Domein de Gruben Schoten	c4 18 34 en 43	12/10/2018		
	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Substraat	Herb	Zz - RL
1	<i>Amandinea punctata</i>	Vliegenstrontjesmos	eik	KH1500	a TNB
2	<i>Candelaria concolor</i>	Vals dooiermos	tak		a TNB
3	<i>Candelariella reflexa</i>	Poedergeelkorst	tak		a TNB
4	<i>Cladonia spec</i>	Soort bekermos	pinus		0
5	<i>Coenogonium pineti</i>	Valse knoopjeskorst	pinus		a TNB
6	<i>Flavoparmelia caperata</i>	Bosschildmos	eik		a TNB
7	<i>Flavoplaca flavocitrina</i>	Valse citroenkorst	beton		a TNB
8	<i>Hyperphyscia adglutinata</i>	Dun schaduwmos	tak		a TNB
9	<i>Lecanora barkmaniana</i>	Ammoniakshotelkorst	eik	KH1499	a TNB
10	<i>Lecanora chlarotera</i>	Witte schotelkorst	tak		a TNB
11	<i>Lecanora symmicta</i>	Bolle schotelkorst	pinus		a TNB
12	<i>Lecidella elaeochroma</i>	Gewoon purperschaaltje	eik		a TNB
13	<i>Lepraria incana</i>	Gewone poederkorst	eik		a TNB
14	<i>Melanelixia subaurifera</i>	Verstop-schildmos	tak		a TNB
15	<i>Melanohalea exasperatula</i>	Lepelschildmos	tak		a TNB
16	<i>Parmelia sulcata</i>	Gewoon schildmos	tak		a TNB
17	<i>Phaeophyscia orbicularis</i>	Rond schaduwmos	tak		a TNB
18	<i>Physcia adscendens</i>	Kapjesvingermos	tak		a TNB
19	<i>Physcia tenella</i>	Heksenvingermos	tak		a TNB
20	<i>Physconia grisea</i>	Grauw rijpmos	tak		a TNB
21	<i>Polycauliona polycarpa</i>	Klein dooiermos	tak		a TNB
22	<i>Punctelia subrudecta</i>	Gestippeld schildmos	tak		a TNB
23	<i>Syzygospora physciacearum</i>	Vingermosgalzwam	Physcia		p
24	<i>Xanthoria parietina</i>	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	OV-1 onregelmatige voortplanter
VN=Verdwenen in Nederland	EB = ernstig bedreigd	BE = bedreigd



Foto1: *Amandinea punctata* (vliegenstrontjesmos) dat er met een wat we normale thallus zouden noemen en de kleine apotheciën.



Foto 2: een *Amandinea punctata* (vliegenstrontjesmos) met een wittige thallus en een nogal groot apothecium (zie pijl!). We lezen nu in de Nieuwe Veldgids dat *Amandinea* ook met een thallus kan voorkomen, die vliesvormig is en doorzichtig.



Foto3: *Polycauliona polycarpa* (klein dooiermos) wel wat gehavend!



Foto4 *Lecanora barkmaniana* (ammoniakschotelkorst) K + geel.