



Parkbegraafplaats Blauwe Toren, Brugge (IFBL C2 11 14)

Datum: 9 oktober 2018

Deelnemers: Daniël Janssens, Marie-Claire Mertens, Dirk Vantorre en Angèle De Bruyckere

Een droge zonnige dag bracht ons naar deze parkbegraafplaats aan de Zeelaan te Brugge. Voor twee van ons een ideale gelegenheid om de fiets van stal te halen. Naar aanleiding van de uitbreiding van de haven van Zeebrugge zijn de stoffelijke resten van de inwoners van Zeebrugge naar hier overgebracht in 1974. In 1987 werd hier een crematorium gebouwd en vernieuwd in 2007. Er is ook een militaire begraafplaats. Het domein bevat nu benevens de begraafplaats en het crematorium ook een administratief gebouw, en een hoeve die "De Linde" genoemd wordt.

Aan "De Linde" beginnen we onze excursie. Op de ratelpopulier (*Populus tremula*) vinden we meteen het bekende gamma epifyten: *Lecidella elaeochroma* (Gewoon purperschaaltje), *Phaeophyscia nigricans* (Klein schaduwmos), *Phaeophyscia orbicularis* (Rond schaduwmos), *Physcia adscendens* (Kapjesvingermos), *Xanthoria parietina* (Groot dooiermos), *Candelaria concolor* (Vals dooiermos), *Candelariella aurella* (Kleine geelkorst), en een niet gedefinieerde *caloplaca*.

Even verder naar de strooiweide toe staan Canadapopulieren met o.a. *Punctelia jeckeri* (Rijpschildmos), *Lecidella elaeochroma* (Gewoon purperschaaltje), *Physcia adscendens* (Kapjesvingermos), *Lecanora chlarotera* (Witte schotelkorst) en *Amandinea punctata* (Vliegenstrontjesmos).

Tot ons oog plots valt op een wit thallus met kastanjebruine niet berijpte apotheciën die doen denken aan *Lecanora chlarotera*, maar de rand van de apotheciën is zo regelmatig en de schijf zo glanzend kastanjebruin dat we gaan sleutelen, we komen bij *Lecanora argentata* (Bosschotelkorst). Daar wij dit niet veel tegenkomen is microscopie dus vereist: op de doorsnede van het apothecium vind ik een epithecium zonder kristallen en in de rand kristallen die niet oplossen in KOH. Bij deze dus bevestigd. (foto 2)

Op dezelfde bomen vinden we ook nog een *Opegrapha* met een open berijpte schijf. Daar we bij schriftmossen steeds microscopie doen verdwijnt hier een klein deeltje in een doosje: thuis zie ik een 6-cellige spore met een heel duidelijke perispore en dit leidt dus naar *Opegrapha varia*.

Een prachtig exemplaar van *Anisomeridium polypori* (schoorsteentje) (foto 1) naast de picnidieuze vorm van *Pseudoschismatomma rufescens* (Verzonken schriftmos) (met sterk gekromde sporen van 7 x 1,5 micron), enkele duidelijke thalli van *Physconia grisea* (Gruauw rijpmos) en een kleine *Ramalina fraxinea* (Groot takmos) maken de lijst van de epifyten compleet.

Na de middag inspecteren we de graven op de begraafplaats.

Op de trappen naar de begraafplaats toe vinden we onze kleurrijke steenbewoners (zie lijst). Op de graven zelf vinden we niets onbekend tot we een kijkje nemen op een grillig gevormd

natuurstenen graf met daarop heel veel 'zwarte' apotheciën met een zwarte rand. Bij bevochtiging wordt de schijf niet bruin, waarschijnlijk door de onmiddellijke verdamping door de hitte. Bij onderzoek thuis is er wel een bruinkleuring zichtbaar en in de asci zijn er talloze sporen te vinden: *Sarcogyne regularis* (Berijpte kroontjeskorst) dus (foto 3). Wij hebben dit licheen nog nooit in zo een groot aantal bijeen gezien.

We sluiten het lijstje af met 30 soorten.

Angèle

Parkbegraafplaats Blauwe Toren, Brugge

	Wetenschappelijke naam	Naam	
1.	<i>Amandinea punctata</i>	Vliegenstrontjesmos	P.can
2.	<i>Anisomeridium polypori</i>	Schoorsteentje	P.can
3.	<i>Candelaria concolor</i>	Vals dooiermos	
4.	<i>Candelariella aurella</i>	Kleine geelkorst	P.tre
5.	<i>Circinaria calcarea</i>	Plat dambordje	bet
6.	<i>Circinaria contorta</i>	Rond dambordje	bet
7.	<i>Flavoplaca arcis</i>	Schubbige citroenkorst	
8.	<i>Gyalolechia flavovirescens</i>	Betoncitroenkorst	bet
9.	<i>Lecanora albescens</i>	Kalkschotelkorst	bet
10.	<i>Lecanora argentata</i>	Bosschotelkorst	P.can
11.	<i>Lecanora campestris</i>	Kastanjebruine schotelkorst	bet
12.	<i>Lecanora chlorotera</i>	Witte schotelkorst	bet, P.can
13.	<i>Lecanora crenulata</i>	Rafelschotelkorst	bet
14.	<i>Lecidella elaeochroma</i>	Gewoon purperschaaltje	P.can
15.	<i>Lecidella stigmatea</i>	Steenpurperschaaltje	bet
16.	<i>Opegrapha varia</i>	Kort schriftmos	P.can
17.	<i>Phaeophyscia nigricans</i>	Klein schaduwmos	P.tre
18.	<i>Phaeophyscia orbicularis</i>	Rond schaduwmos	bet
19.	<i>Physcia adscendens</i>	Kapjesvingermos	bet, P.can
20.	<i>Physcia tenella</i>	Heksenvingermos	P.can
21.	<i>Physconia grisea</i>	Grauw rijpmos	P.can
22.	<i>Pseudoschismatomma rufescens</i>	Verzonken schriftmos	P.can
23.	<i>Punctelia jeckeri</i>	Rijpschildmos	P.can
24.	<i>Punctelia subrudecta</i>	Gestippeld schildmos	P.can
25.	<i>Ramalina fraxinea</i>	Waiertakmos	P.can
26.	<i>Sarcogyne regularis</i>	Berijpte kroontjeskorst	nat
27.	<i>Verrucaria macrostoma</i>	Bruine stippelkorst	bet
28.	<i>Verrucaria muralis</i>	Zwart-op-wit-korst	bet
29.	<i>Verrucaria nigrescens</i>	Gewone Stippelkorst	Bet
30.	<i>Xanthoria parietina</i>	Groot Dooiermos	bet, P.can

P. tre: Populus tremula, ratelpopulier

P.can: Populus x canadensis
bet: beton
nat: natuursteen



foto 1: *Anisomeridium polypori* (Schoorsteentje)



foto 2: *Lecanora argentata* (Bosschotelkorst)



foto 3: *Sarcogyne regularis* (Berijpte kroontjeskorst)