

Waarnemingen Bickershof

Afgelopen maanden hebben we naar korstmossen gekeken op het complex. Aan korstmossen heb ik eigenlijk eerder niet zo veel aandacht geschonken. Ik vond ze op afstand allemaal op elkaar lijken en ze hadden altijd van die ingewikkelde namen. Maar nu heb ik een vriend die er iets van weet, hij bezit engelengeduld om mij iets te leren en hebben die dingen Nederlandse namen gekregen. Hierbij komt dat er niet veel bloemen, insecten of paddenstoelen te vinden zijn.

Dus tijdens het snoeien van de fruitbomen heb ik naar korstmossen gezocht. Toen de kastanje op de parkeerplaats weggehaald werd hebben we wat takken vol korstmossen mee naar huis genomen om lekker binnen bij de kachel te kunnen bekijken. Het metalen hekje van de tuin naast ons, de platte bak op de tuin en stenen en bakken op de parkeerplaats zijn ook met een loepje bestudeerd.

We hebben in het totaal tot nu toe 42 soorten korstmossen en 3 soorten korstmosparasieten gevonden en ingevoerd op waarneming.nl, waar Bickershof als gebiedje staat geregistreerd.

Korstmossen bestaan uit algen en schimmels die samenleven. Ze zijn naar vorm op te delen in drie groepen: de struikvormige, bladvormige en korstvormige. Die korst, bladen of takjes heten het thallus en hierop zitten vaak kleine schoteltjes die apothecium heten. In die schoteltjes worden sporen gevormd waarmee de schimmel zich voortplant. Die sporen moeten dan weer terecht komen op een plek waar de goede alg aanwezig is om een nieuw korstmos te kunnen maken. Hiernaast kan het korstmos ook kleine stukjes van zichzelf afscheiden waarbij de alg en schimmel wel bij elkaar blijven. Dit ziet er vaak uit als kleine korreltjes, die heten sorediën en kunnen weer uitgroeien tot korstmossen.

Korstmossen kunnen verschillende kleuren hebben: geel, oranje, grijs, wit, zwart, groen en bruin. En groeien voornamelijk op schors van levende bomen, op dood hout en op steen, maar ze zijn ook te vinden op andere ondergronden. Zo zitten er ook korstmossen op de metalen wegwijzer naar het Noorderlicht en de plastic plantenbakken op de parkeerplaats.

Op korstmossen kunnen korstmosparasieten zitten.



Struikvormig (melig takmos)



bladvormig (groot dooiermos)



korstvormig (purperschaaltje)

Soortenlijst

Amoebekorst

Bosschildmos

Eikenmos

Gewone citroenkorst

Gewoon purperschaaltje

Grauw rijpmos

Betoncitraenkorst

Donkerbruine schotelkorst

Geelgroene schotelkorst

Gewone poederkorst

Gewoon schildmos

Grijsgroene steenkorst

Bleekgroene schotelkorst

Donkere schotelkorst

Gestippeld schildmos

Gewone stippelkorst

Glanzend boomschildmos

Groot dooiermos

Groot schildmos
Kalkschotelkorst
Klein dooiermos
Melig takmos
Oranje dooiermos
Rond schaduwmos
Trompettakmos
Verborgen schotelkorst

Grove geelkorst
Kapjesvingermos
Kleine citroenkorst
Melige schotelkorst
Rijpschildmos
Steenpurperschaaltje
Vals dooiermos
Verstoppschildmos

Heksenvingermos
Kastanjebruine schotelkorst
Kleine geelkorst
Muurschotelkorst
Rond dambordje
Stoeprandvingermos
Valse citroenkorst
Witte schotelkorst

korstmosparasieten

Illosporiosis christiansenii

Verdwaald meniezwammetje

Xanthoriicola physciae



De wegwijzer naar het Noorderlicht met heksenvingermos.

Ruth de Groot
Bickershof 126