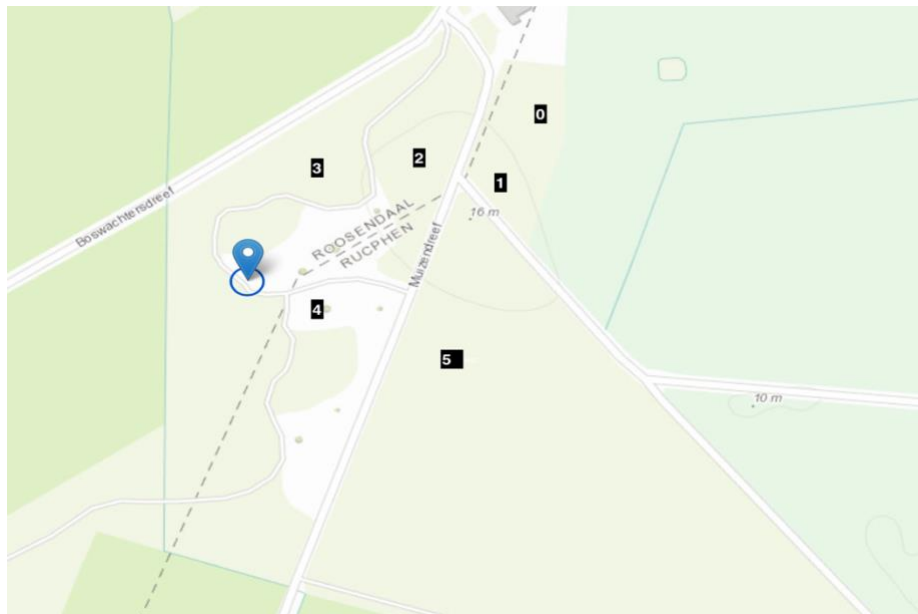


Maandverslag Werkgroep Biodiversiteit December 2024 – KNNV Roosendaal

7 december, nog vol van marsepein en pepernoten verzamelen we aan de Muizendreef en proberen alle bomen en struiken op naam te brengen aan de hand van winterkenmerken. Al lopende geven we de dominante soorten per perceel aan. Zo vinden we in het terrein tegenover de auto's en fietsen (1) veel hoge zwarte den met daaronder, hulst, lijsterbes, kamperfoelie en braam. Aan de bosrand staan ook een paar vogelkersen, Amerikaanse en inlandse.



Het bos inlopend, perceel 2, zien we een grote verscheidenheid aan bomen en struiken. Zeeden, hulst, berk, pijpenstrootje, grove den, zomereik, vuilboom en lijsterbes. Alles in min of meer gelijke aantallen.

Perceel 3 is deels geschoond ivm heideherstel, grotendeels dezelfde soorten als in perceel 2 maar hier valt ook de adelaarsvaren op.

Perceel 4 wordt gedomineerd door struikheide met als bomen de zeeden, grove den, berk en zomereik. Langs het pad lijsterbes en vuilboom en een klein plekje dopheide.

Perceel 5 wordt gedomineerd door berk en grove den op de bodem braam en pijpenstrootje en verderop veel zomereik en zeeden, langs het pad lijsterbes en af en toe douglas. Aan de noord-oost rand is veel recentelijk aangeplant, een variatie van genoemde soorten maar ook linde en tamme kastanje.

Thuis nazoekend in de Veldgids Plantengemeenschappen van Nederland, Schaminee et al., 2010 wat voor percelen we hebben bezocht blijken we een drietal vegetatieklassen hebben gezien: 1. Droge heide 2. Naaldbossen en 3. Eiken en beuken bossen op voedselarme grond. Tot zo ver niets verassend. Nadere detaillering leert ons dat de heide valt onder het verbond van struikhei en kruipbrem, en mogelijk de associatie van struikhei en bosbes. Om dit nadere te kunnen bepalen dienen we ook de grassen en mossen te determineren. Vervolgonderzoek is noodzakelijk.

Dat geldt ook voor de andere vegetatieklassen, vooral de mossen en korstmossen samenstelling leert ons met welke bos associaties we van doen hebben. Mogelijke kanshebbers zijn Korstmossen-Dennenbos en Berken-Eikenbos.

Onderweg vinden we ook leuke wantsen, paddenstoelen en gallen. Zie foto's.
Peervormige stuifzwam in grote groepen bij elkaar, inspecteren van een oude zwam op zeeden, gal van de galappelwesp.



Twee weken later bezoeken we met 13 leden, waaronder twee nieuw geïnteresseerden, het bos- en heidegebied ten westen van de Rozenvendreef. Al snel vinden we een fraaie schedel van een vos, de tanden zijn nog aardig scherp.



Het bos levert een grote variatie aan soorten op en lijkt een goed ontwikkeld gemengd bos. Grove den en zeeden worden afgewisseld met zomereik, Amerikaanse eik, kastanje en berk. De struiklaag bevat opvallend veel hulst en lijsterbes. Twee soorten die ons niet zijn opgevallen zijn Amerikaanse vogelkers en vuilboom, als ze al voorkomen zijn ze aanwezig in een lage dichtheid net als de taxus waar we wel een exemplaar van vinden. Op de bosbodem vinden we

kamperfoelie, braam, stekelvaren, bochtige smele en pijpenstrootje. Deze keer kijken we ook gericht naar mossen om het vegetatietype verder te karakteriseren. Fijn laddermos, breekblaadje, gewoon dikkopmos en fraai en ruig haarmos zien we op de bodem of op plekken waar bomen zijn vergaan. Op levende bomen vinden we gesnaveld klauwtjesmos en gewoon sikkelsterretje. Korstmossen zijn een poederkorst en verschillende *Cladonia* soorten (heidestaartjes en bekermossen).





We bezoeken het verlaten vossenhol aan de westkant van het bos en vinden daar ligplaatsen van reeën, opvallend genoeg niet onder begroeiing maar op en bloot. Linda legt uit dat reeën graag uitzicht hebben als ze rusten. Alle ligplekken bevinden zich ruim van het pad.

Het heideterrein wordt opvallend gedomineerd door dophei naast struikhei, pijpenstrootje, bochtige smele, braam en naast het opschot van grove den en berk ook enkele grote bomen,

meest grove den en zomereik. Een klein stuk is recent geplagd. Het hele heideterrein laat een grote variatie zien aan ontwikkelingsstadia, het lijkt er op dat ieder jaar wel een stukje geplagd wordt om de diversiteit en het heidekarakter in stand te houden.

Na afloop verzamelen we voor de eindejaarschocolademelk in het T-huis. Een gezellige afsluiting van een interessant jaar.

