

Nachtvlinderinventarisatie in het Stedelijk Natuurreservaat Bourgoyen-Ossemeersen - samenvatting

Sinds juli 2007 wordt de aanwezigheid van nachtvinders in het Stedelijk Natuurreservaat Bourgoyen-Ossemeersen onderzocht. Het onderzoek richt zich naar zogenaamde macro's. Dit zijn de relatief grote soorten die meestal aan de hand van uiterlijke kenmerken te determineren zijn. Hieronder volgen enkele opvallende resultaten van dit jaarlijks onderzoek dat in 2009 voor de derde keer werd uitgevoerd.

Het gebied herbergt enkele belangrijke soorten:

De moeraswalstrospanner is een zeldzame soort in West-Europa. Ze werd voor het eerst waargenomen in 2007. In 2008 werden minstens 10 exemplaren gezien, wat ongewoon veel is. Ook in 2009 kwam deze soort verspreid over heel de Bourgoyen-Ossemeersen voor. De grote populatie in het reservaat leeft op walstro in natte graslanden en op waterdriblad in moerassen.

Orthonomma vittata - moeraswalstrospanner



Lithacodia uncula - zilverhaak

De zilverhaak is een bijzondere ontdekking want de laatste waarnemingen in West-België dateren van 1970. De populatie in het Stedelijk Natuurreservaat Bourgoyen-Ossemeersen is voor zover bekend de enige van West- en Oost-Vlaanderen.



De russenuil was tot voor enkele jaren alleen bekend in de Kempen. Het is een zeldzame soort die net voor zonsondergang rondvliegt over weiden met russen (*Juncus*). De soort werd al twee jaar op rij waargenomen door gericht zoeken tussen *Juncus*.

Coenobia rufa – russenuil



De valeriaandwergspanner is een zeer zeldzame soort. Pas nu kan met grote zekerheid bevestigd worden dat hij in het Gentse voorkomt. De rups leeft in juli-augustus op bloemen en vruchten van echte valeriaan.

Eupithecia valerianata – valeriaandwergspanner

De hoornbloemdwergspanner is een dagactieve soort van vochtige graslanden. Deze onopvallende kleine vlinder vliegt in volle zonschijn boven zijn waardplant hoornbloem. De nieuw ontdekte populatie in de Ossemeersen is de enige bekende in Oost-Vlaanderen. Door het verwijnen van natte graslanden gaat deze soort in Europa sterk achteruit.

Eupithecia pygmaeata - hoornbloemdwergspanner

