

Hoe belangrijk zijn de hoogstamboomgaarden voor de biodiversiteit

De laatste jaren is er veel info verzameld over de biodiversiteit in de Limburgse hoogstamboomgaarden. Kenmerkende soorten van broedvogels zoals de steenuil, grauwe vliegenvanger verblijven er en voor meer nestgelegenheid worden hiervoor vaak aangepaste nestkasten voorzien. Ook de eikelmuis verkiest de hoogstamboomgaard als verblijfplaats, de das komt er voedsel zoeken.

Bij het vleermuizenonderzoek is gebleken dat deze er graag verblijven en hier op jacht gaan naar insecten. Er werden 7 soorten waargenomen waaronder de Bechstein 's vleermuis.

Met het biodiversiteitproject "natuurboomgaarden", wat momenteel nog loopt, is er gekeken hoe waardevol voor de biodiversiteit deze zijn maar ook hoe de aanwezige fauna kan helpen met de bestuiving van de fruitbomen, zowel hoogstam als laagstam.

Het onderzoek werd uitgevoerd in 17 boomgaarden en hierbij werden er 44 soorten bijen op de boom gevonden. Enkele gevonden soorten kevers en een mier zijn zelfs nieuw voor de Belgische fauna!