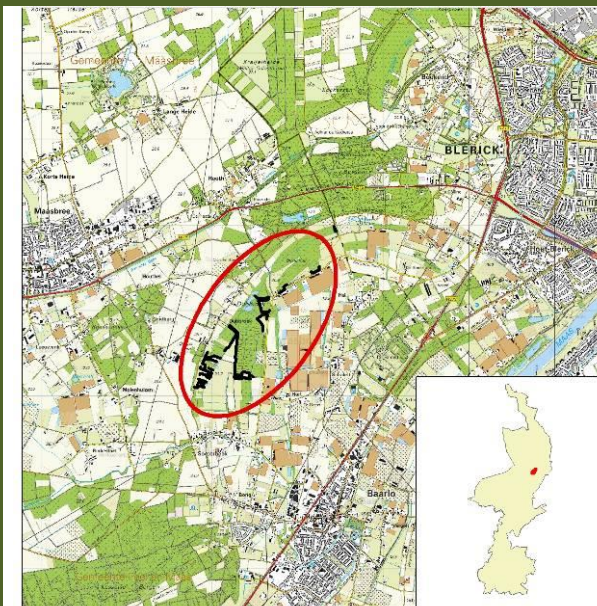


Soortbeschermingsmaatregelen prioritaire soorten

Dubbroek, Kleine ijsvogelvlinder

Algemeen

Project: 2011_035
Soortbeschermingsmaatregelen
prioritaire soorten
Projectgebied: Dubbroek
Hoofdsort: Kleine ijsvogelvlinder
PMJP: E1 Leefgebieden en
soortenbescherming
Natuurdoel: Uitbreiding leefgebied
Status: Afgerond
Periode van uitvoering: Winter
2011/2012



Projectgebied

Projectgebied

Het projectgebied betreft het gehele Dubbroek, een oude Maasbedding die grotendeels begroeid is met nat tot vochtig loofbos. In het verleden is hakhoutbeheer toegepast aan de zuidwestzijde van het gebied, maar een gericht bosrandbeheer heeft nooit plaatsgevonden. Hierdoor zijn de bosranden overwegend gesloten en is er sprake van een vrij harde overgang met open bloemrijke graslanden.

Soortbescherming

Soortbescherming

De kleine ijsvogelvlinder komt slechts op vijf tot zes locaties in Limburg voor. Daarmee mag de soort tot de zeldzame dagvlinders gerekend worden. Goed ontwikkelde bosranden met aanwezigheid van waardplant wilde kamperfoelie en nectarplant braam zijn een vereiste voor het leefgebied van de vlinder.



Figuur 1. Kleine ijsvogelvlinder

Door Stichting het Limburgs Landschap uitgevoerde, gerichte maatregelen in bosranden op bijvoorbeeld Landgoed Arcen hebben afgelopen jaren bewezen dat de soort hier heel goed op reageert.

Ondanks het geringe bosrandenbeheer zijn er waarnemingen bekend van enkele kleine ijsvogelvlinders in de zuidwestelijke arm van het

Dubbroek. De populatie is echter klein en zeer kwetsbaar. Om de kwaliteit van het leefgebied van kleine ijsvogelvlinder te verhogen zijn specifieke soortbeschermingsmaatregelen uitgevoerd.

Maatregelen

Maatregelen

Begin 2012 heeft er bosrandbeheer plaatsgevonden (tot 25 m. breed) en zijn open plekken gecreëerd (ca. 50 m²) in met name de zuid tot west georiënteerde bosranden (zie figuur 2). De omvang van de open plekken en de intensiteit van dunning variëren sterk. Hierdoor ontstaan zonbeschenen plekken en kiemkansen voor wilde kamperfoelie. Vrijkomend takhout is verwerkt in takkenrillen die verspreid in de bosranden zijn gelegd, ten behoeve van braamontwikkeling. Deze functioneren bovendien als dagschuilplaats of overwinteringsplek voor amfibieën. Tenslotte zijn eiken met kamperfoelie extra vrijgezet.



Figuur 2. Creëren van open plekken in bosranden.

In totaal is in het Dubbroek over een lengte van ruim 4 kilometer specifiek bosrandbeheer uitgevoerd. Door de maatregelen zijn grote delen van het gebied geschikt gemaakt als leefgebied voor o.a. de kleine ijsvogelvlinder in de hoop dat zich een stabielere populatie kan ontwikkelen. Voorbeelden van andere soorten die zeker hier kunnen meeprofiteren van de maatregelen zijn nachtegaal, geelgors, goudvink, bont zandogje, koevinkje, alpenwatersalamander en mogelijk kamsalamander.

