

Welkom in de Malpie en de Plateaux



Het Dommeldal klaar maken voor de toekomst. Dat willen we bereiken door natuur te verbeteren in bepaalde leefgebieden voor mens en dier. De biologische diversiteit in Europa staat al jaren onder druk. Plantensoorten verdwijnen en dieren leven in een steeds kleiner gebied. Doel is om de diversiteit van de natuur in stand te houden. Hiervoor heeft de Europese Unie in een Vogel- en Habitatrichtlijn (VHR) opgeschreven welke planten en dieren bescherming moeten krijgen. De natte broekbossen en hoogveenbossen spelen hierbij een belangrijke rol.

Natura 2000 habitattypen



H01E0 Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)

Vochtige alluviale bossen staan erom bekend dat ze soortenrijk zijn en er vaak ook zeldzame (plant en/of dier-)soorten voorkomen. Vanuit de Vogel- en Habitatrichtlijn is bekend dat in dit habitattypen soorten voorkomen die leiden onder een te hoge stikstofuitstoot.



H91D0 Hoogveenbossen

Hoogveenbossen komen voor op natte en zure bodems. De grondwaterstand moet hoog zijn voor het behoud van de bomen en planten. De bossen zijn gevoelig voor een lage grondwaterstand. Daarnaast is dit habitattypen gevoelig voor stikstofuitstoot, omdat het ongewenste plantengroei in gang zet.

Natuurdoeltypen - Natuur Netwerk Brabant



N03.01 Beek en bron

De Dommel stroomt door het Dommeldal. Het gebied in én rondom de Dommel valt onder Natura 2000-project Dommeldal.



N04.02 Zoete plas

In het gebied zijn enkele zoete plassen. Het gaat hier om stilstaand water waarin waterplanten groeien, dieren leven en veel watervogels op afkomen.



N05.04 Dynamisch moeras

Komen voor op de overgangen van water (de Dommel) naar land (het beekdal). Er is sprake van een hoge waterstand en een dynamisch waterpeil. Ze hebben een belangrijke functie voor vogels, vissen, enkele zoogdieren en amfibieën. Een goede waterkwaliteit en wisselend waterpeil is belangrijk voor een duurzame instandhouding.



N06.04 Vochtige heide

Vochtige heide is kenmerkend door zijn natte en zanderige en/of lemige bodem. Doorgaans is dit natuurtypen arm aan soorten, maar wel kenmerkend door de bekende 'dophei' en grassen zoals pijpenstootje.



N06.05 Zwakgebufferd ven

Je herkent dit ven aan het heldere water en de duidelijke beplanting aan de rand. Deze vennen verzuren tegenwoordig snel. Dat komt door verdroging en luchtverontreiniging.



N06.06 Zuur ven en hoogveenven

De Europese Unie vinden de zuurvennen en hoogveenvennen belangrijk, omdat hier bijzondere planten en dieren voorkomen. Regenwater voedt de vennen. Dat betekent dat ze droogvallen als er voor een lange tijd geen regen valt.



N07.01 Droge heide

Het trotsstuk van de Malpie! De kenmerkende struikheide wordt prachtig paars als het in bloei staat. Het gebied is ontstaan door uitputting van de bodem. Nu treedt er veel vergrassing op door de invloed van stikstof. Daarom is het begrazen van deze gebieden belangrijk om het natuurtype in stand te kunnen houden.



N07.02 Zandverstuiving

Het dommeldal staat er niet bekend om. Maar op enkele plekken zijn zandverstuivingen te vinden. Kale vlaktes met hier en daar wat struiken en beplanting.



N10.01 Nat schraalland

Deze graslanden bestaan al zeer lang. Maar doordat ze vrij nat zijn, kunnen boeren moeilijker op hun akker. Dat betekent vaak minder productie. Nat schraalland is rijk aan planten en dieren die in Europa belangrijk zijn.



N10.02 Vochtig hooiland

Dit is ontstaan door het bewerken van moerassen en/of natte bossen. De vochtige hooilanden spelen een belangrijke rol langs rivieren. Ze vormen een overgang van beek naar land. Dit brengt ook weer bepaalde dier- en plantensoorten.



N11.01 Droog schraalgrasland

Vaak aanwezig op zeer arme gronden langs paden. Het vormt meestal een overgang tussen heide en vochtig hooiland. De droge graslanden zijn op Europees niveau vrij zeldzaam. In Nederland is de grootste bedreiging voor dit natuurtypen de hoge stikstofdepositie. Hierdoor worden de grassen die op droog schraalgrasland voorkomen verdrongen door algemenere grassoorten.



N12.02 Kruiden- en faunarijke grasland

Dit natuurtypen komt vrijwel op alle landschapstypen voor. Maar in veel mindere mate dan voorheen. De meeste kruiden- en faunarijke graslanden liggen op overhoekjes of agrarische percelen of komen voor in natuurgebieden.



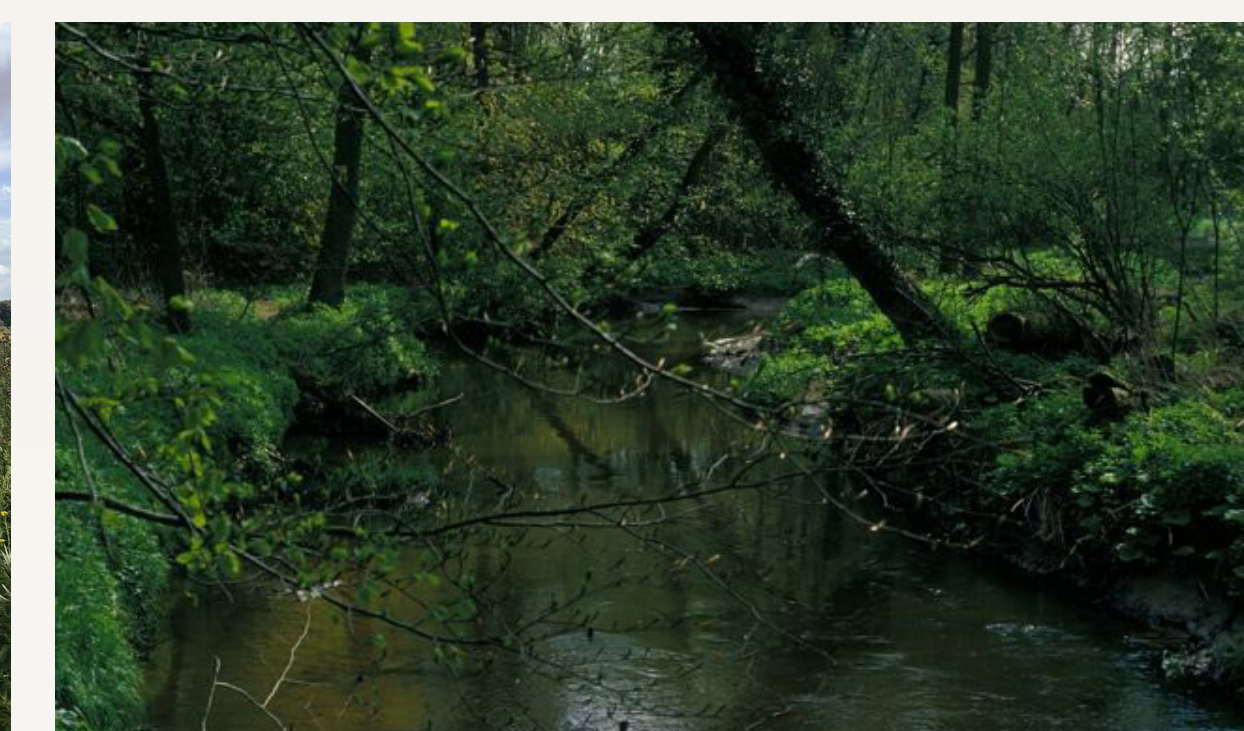
N12.05 Kruiden- of faunarijke akker

Dit komt alleen voor als een boer op een akker ruim inzaait. Hiertussen komen dan planten te staan voor een jaar. In deze planten houden vele dieren zich schuil. Ook zoeken ze hier voedsel. Het gaat dan onder andere over insecten, akkervogels en muizen.



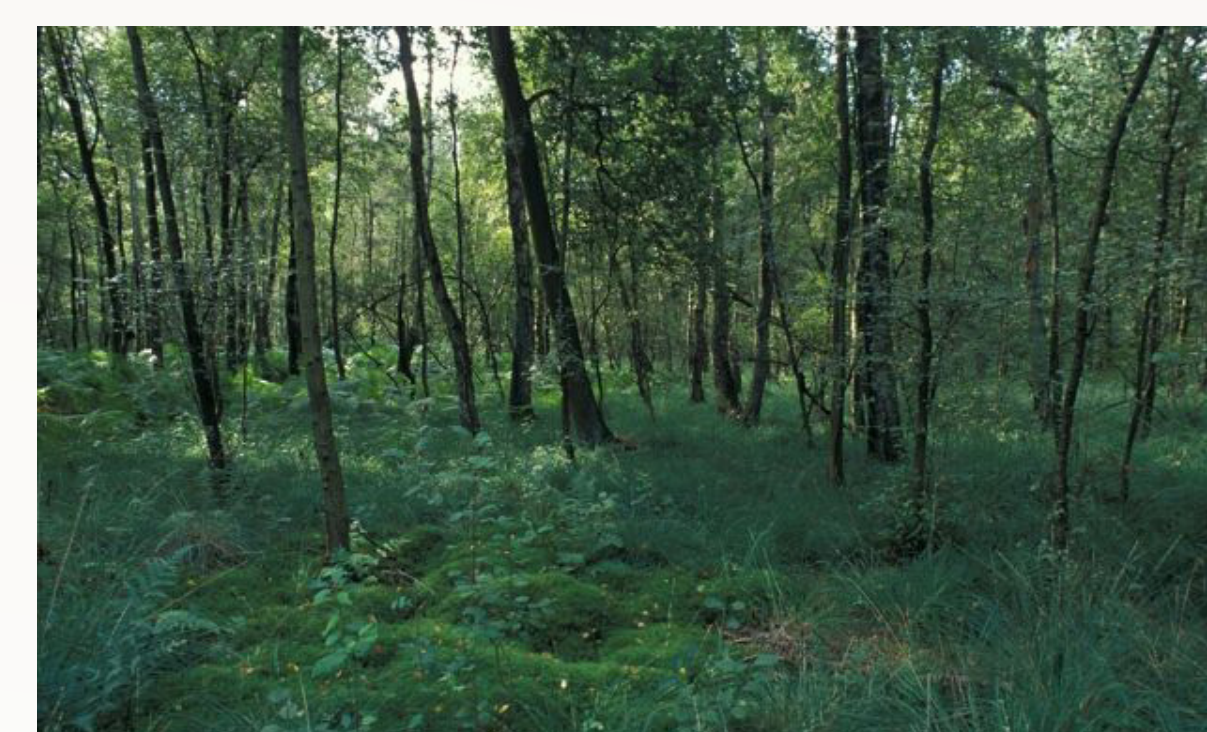
N12.06 Ruigteveld

Ruigtevelden ontstaan meestal na het bewerken of uitbreiden van gras- of akkerland. Bos komt niet zoveel voor. Hier vind je meer struiken. De ruigtevelden zijn rijk aan insecten en kunnen een goede plek zijn voor diverse soorten kruiden.



N14.01 Rivier- en beekbegeleidend bos

Onderstroomde bossen zijn kenmerkend voor dit natuurtypen. Langs randen van de Dommel komt dit voor. De kwaliteit van deze bossen is sterk achteruitgegaan door verdroging van gebieden.



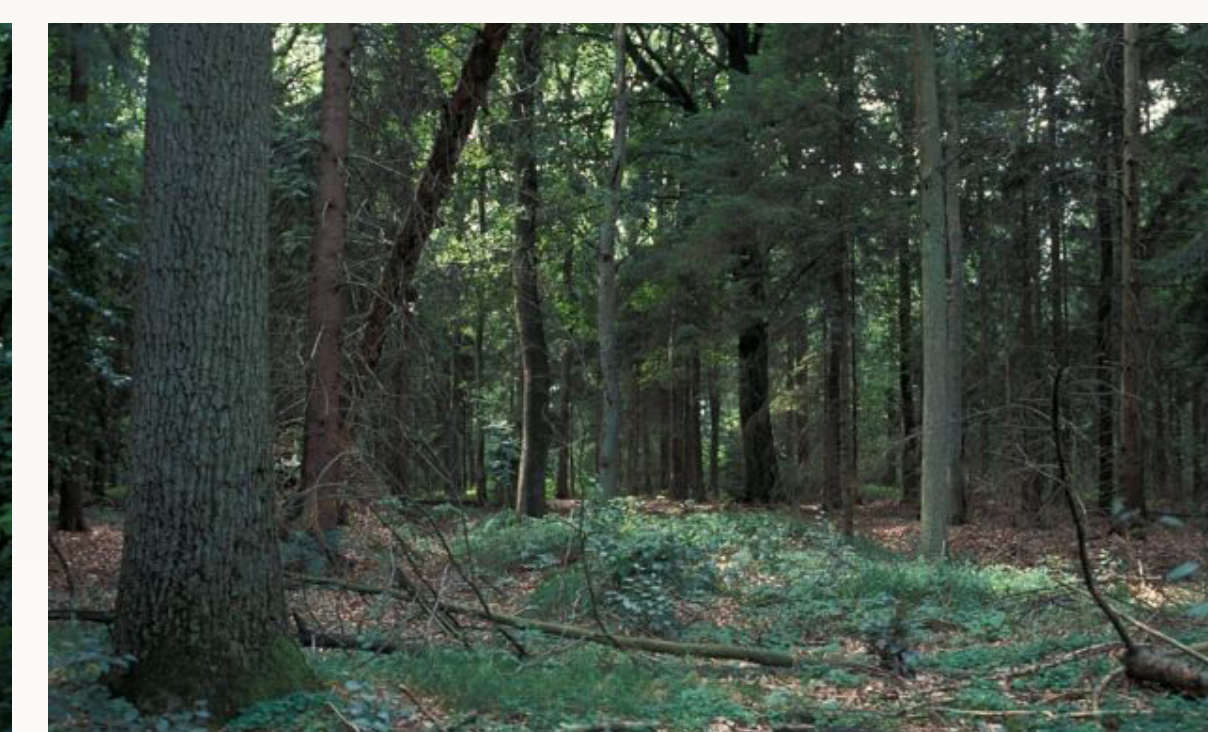
N14.02 Hoog- en laagveenbos

Komt voor in natte gebieden op licht venige bodem. In vrijwel alle landschapstypen komt dit natuurtypen voor. Dus ook in het Dommeldal. Water is de bepalende factor voor de soort en type begroeiing.



N15.02 Dennen-, eiken-, beukenbos

Deze bossen zijn vaak ontstaan doordat we ze hebben geplant. Het is een van de redenen waardoor er weinig variatie is in flora en fauna.



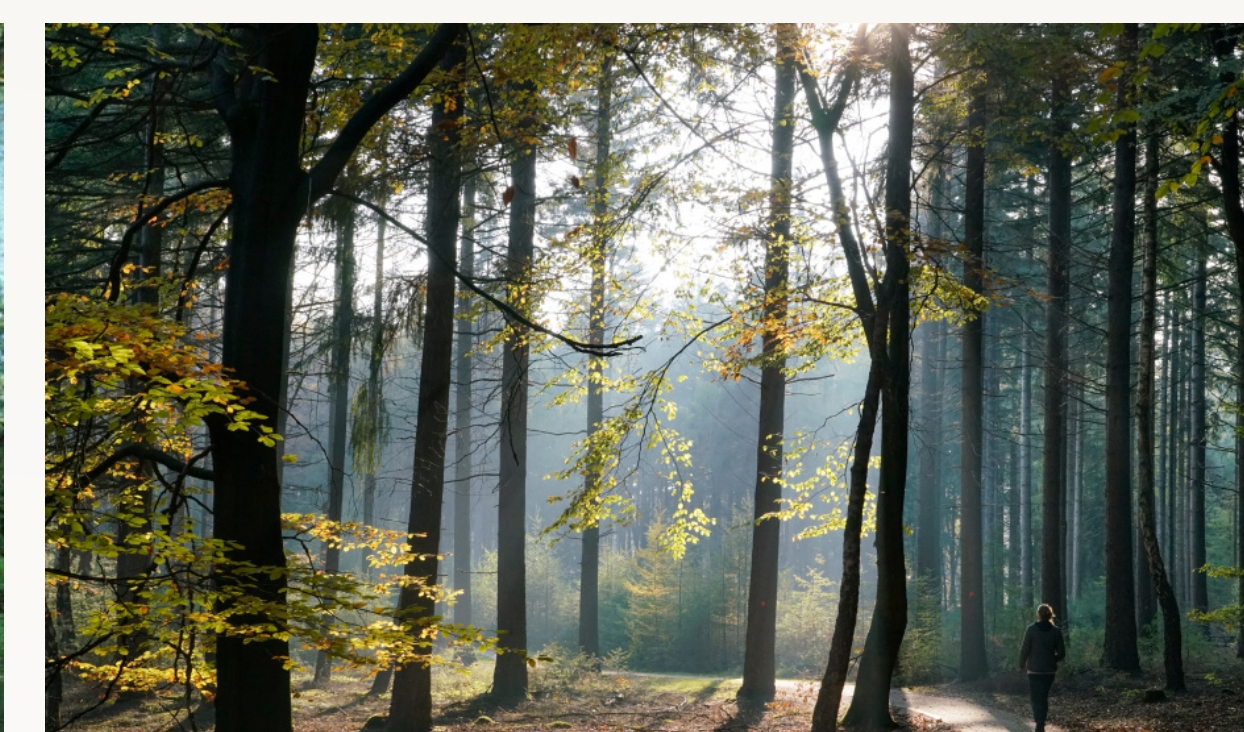
N16.03 Droog bos met productie

Vaak zijn deze bossen aangeplant. Je ziet hier vele naaldbomen en minder loofbos. Er is weinig variatie in flora en fauna. Door aanplant van nieuw bos (met name loofbos) en meer inheemse struiken verhogen we de ecologische kwaliteit.



N16.04 Vochtig bos met productie

Deze bossen bestaan vooral uit loofbos. Ook is er sprake van een vrij aanwezige ondergroei met diverse soorten struiken. Dit bostype speelt in een belangrijke rol in houtvoorziening, omdat het de meeste 'houtige' soorten bevat.



N17.06 Vochtig en hellinghakhout

Dit bostypen is met name gericht op de houtproductie. Door regelmatig te kappen kan er een voortdurende houtopbrengst gerealiseerd worden.