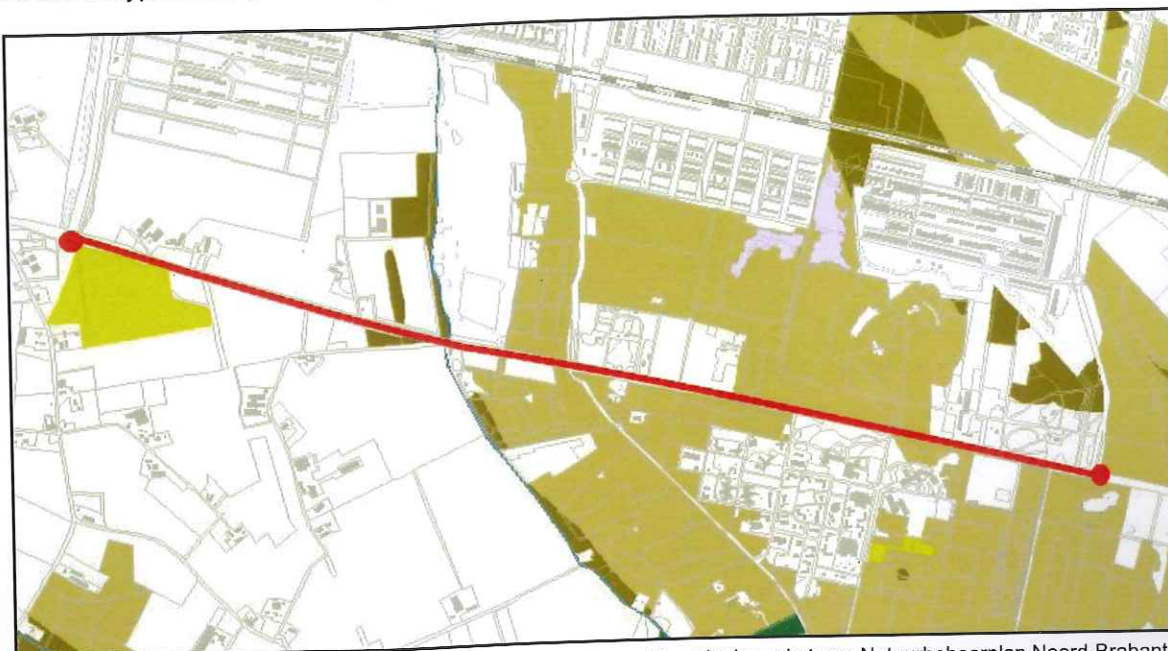


Voorstel compensatie EHS i.v.m. verbreding Bredaseweg

Ecologische Hoofdstructuur

In de Verordening ruimte Noord-Brabant zijn de bossen langs de Bredaseweg begrensd als Ecologische Hoofdstructuur. In het Natuurbeheerplan Noord-Brabant zijn de bossen aangeduid met de beheertypen Droog en Vochtig bos met productie.



Begrenzing EHS en natuurbeheertypen van de ambitiekaart volgens Verordening ruimte en Natuurbeheerplan Noord-Brabant.

Door de verbreding van de Bredaseweg zal 1 hectare bos verdwijnen dat binnen de Verordening ruimte Noord-Brabant is begrensd als EHS. Het bos dat verdwijnt, heeft een ontwikkelingstijd van 25-100 jaar. Conform de Beleidsregel natuurcompensatie van de provincie Noord-Brabant moet voor de EHS die een ontwikkelingstijd van 25-100 jaar heeft een kwaliteitstoeslag van 2/3 van de oppervlakte worden gehanteerd. In totaal moet dus 1,7 hectare EHS worden gecompenseerd.

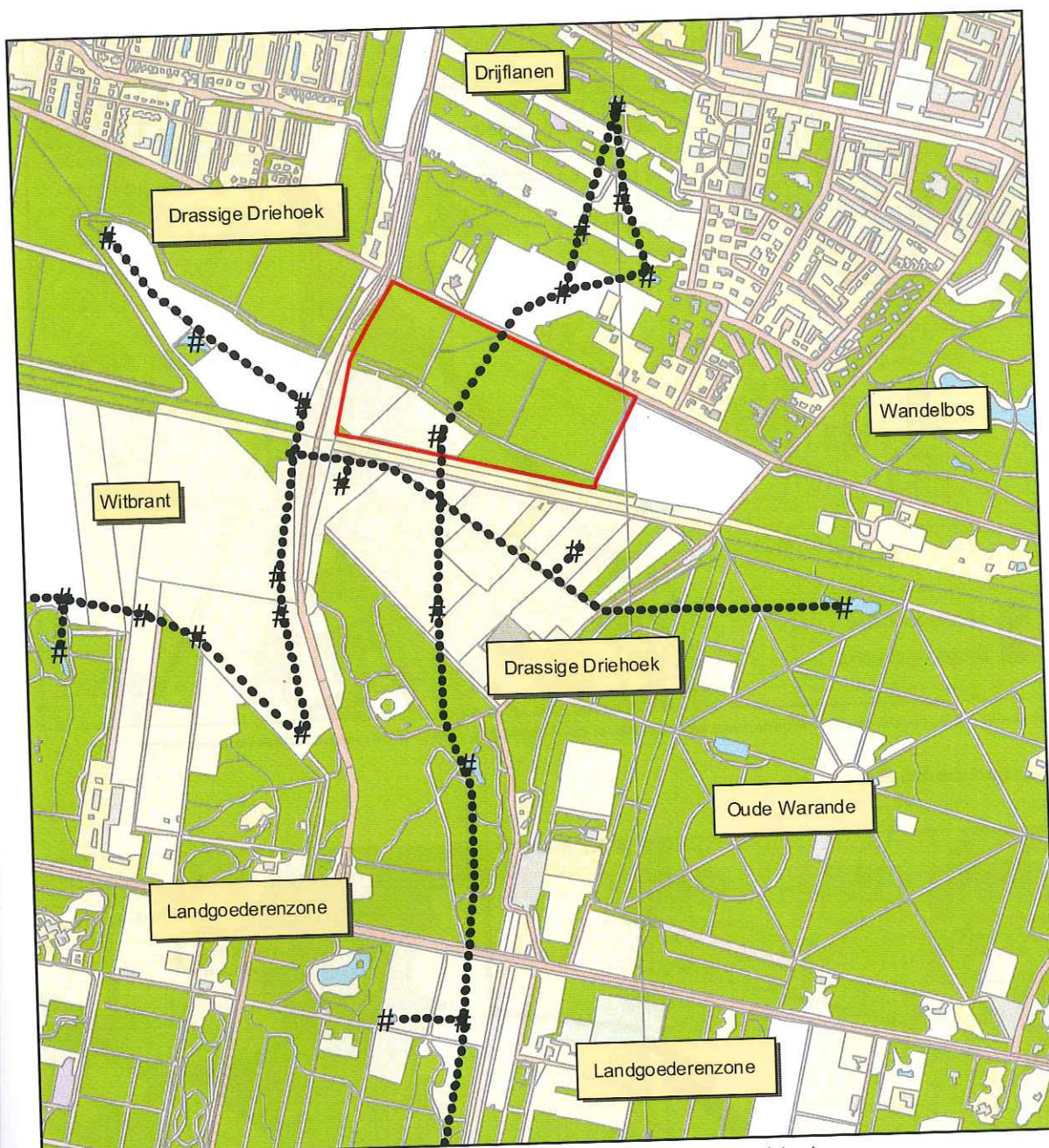
Het bos dat door de verbreding verdwijnt, bestaat uit bos op droge, (matig) voedselarme zandgrond met soorten zoals zomereik, Amerikaanse eik, beuk, grove den, ruwe berk, lijsterbes, gewone braam, wilde kamperfoelie en in de kruidlaag ondermeer bochtige smeile, valse salie en smalle stekelvaren. De te compenseren EHS dient bij voorkeur te bestaan uit bos en/of houtsingel met struweel- en ruigtevegetaties.

Voorstel compensatiegebieden

In het voorstel zijn drie locaties nader bekeken, namelijk de Drassige Driehoek, Leijkant of Groene Bosch en de zone Noorderbos-De Brand.

Drassige Driehoek

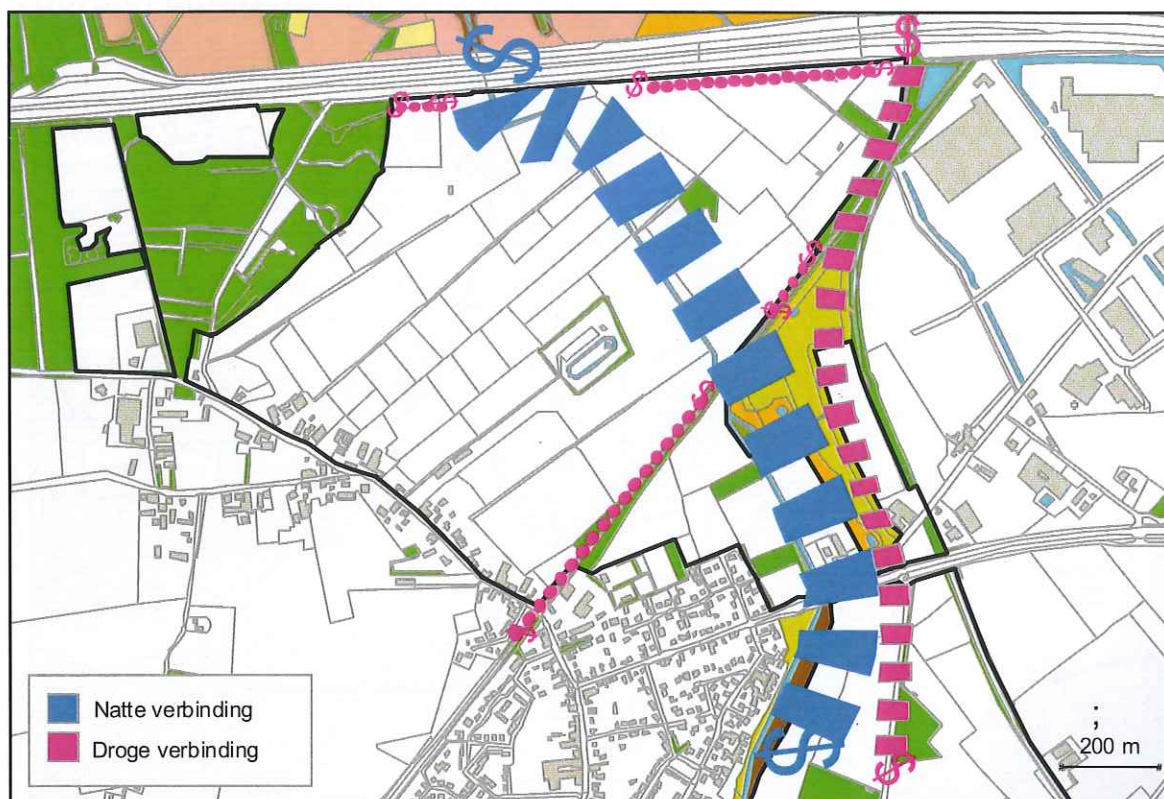
Het gebied bestaat uit (tamelijk) vochtige van oorsprong tamelijk natte, moerige gronden die momenteel in gebruik zijn als wei- en bouwland. De Drassige Driehoek vormt een essentiële schakel in de zogenaamde noord-zuidzone, waarbij gebieden zoals de Drijfbanen in verbinding worden gebracht met gebieden in de Landgoederenzone en de zuidelijker gelegen Kaaistoep. Op de onderstaande kaart is de gewenste structuur aangegeven voor amfibieën binnen en nabij de Drassige Driehoek. Percelen die eigendom zijn van de gemeente Tilburg bevinden zich binnen de gewenste structuur. Naast een poel dient het compensatieperceel in de Drassige Driehoek te bestaan uit ruigte- en graslandvegetaties met in de randzone struweel en (elzen)singels. Naast amfibieën zal het compensatieperceel een geschikt leefgebied worden voor libellen- en dagvlindersoorten, grasland- en struweelvogelsoorten (graspieper, grasmus, roodborsttapuit) en grondgebonden zoogdiersoorten (egel, haas, hermelijn, ree).



Gewenste verbindingzones en stapstenen voor amfibieën binnen en nabij de Drassige Driehoek.

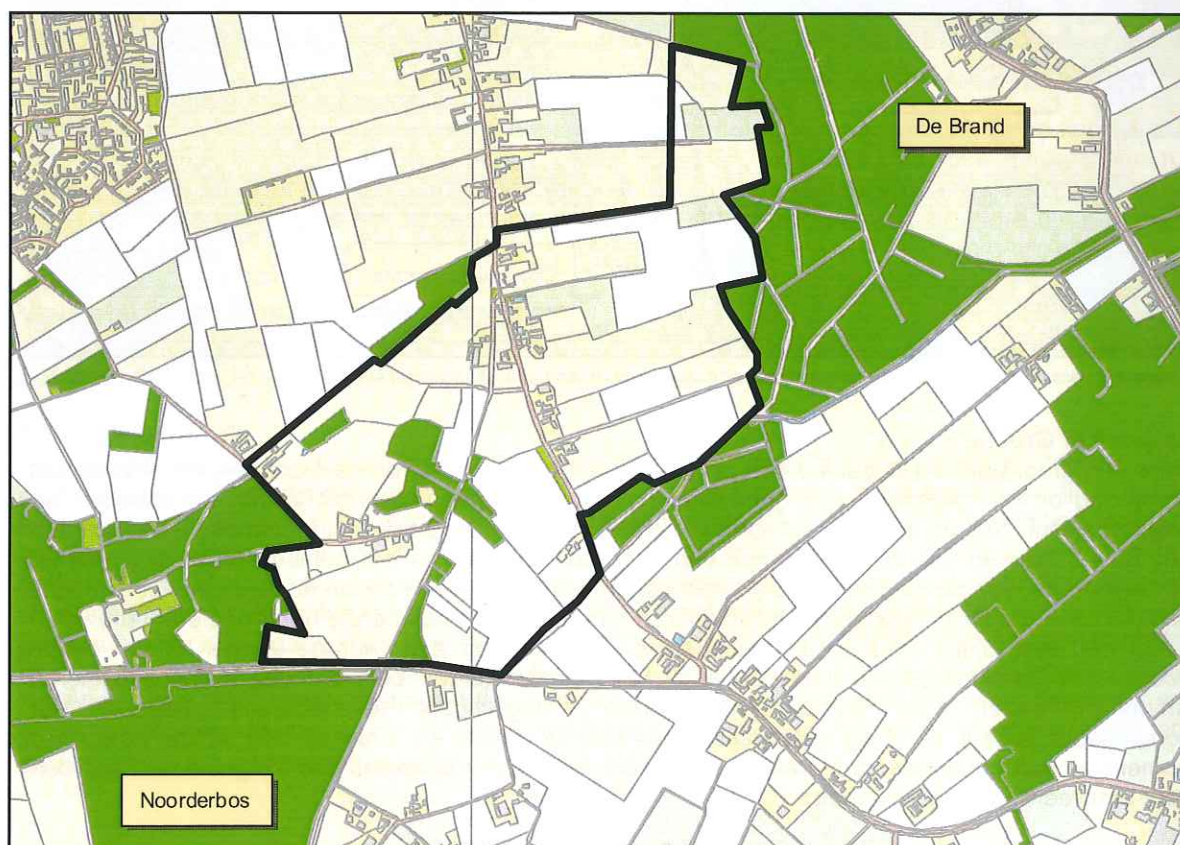
Leijkant of Groene Bosch

Voor een groot deel is het gebied een onderdeel van het beekdal van de Oude Leij en bestaat van oorsprong uit een (relatief) open gebied met moerasvegetaties, natte tot vochtige graslanden en ruigten, alsook hier en daar poelen, broekstruweel en zeer plaatselijk ook broekbos. Grenzend aan het Bels Lijntje en het volkstuincomplex in het noordoosten van het gebied komen vochtige tot tamelijk droge, van oorsprong (tamelijk) voedselarme zandgronden voor. In dit deel van het gebied is compensatie mogelijk, waarbij aangesloten kan worden op de bestaande houtsingels en struwelen langs het Bels Lijntje. Het compensatieperceel kan hierdoor een bijdrage vormen in de 'droge' ecologische verbindingzone langs en nabij het Bels Lijntje ten behoeve van kleine zoogdieren (hermelijn, wezel, egel, diverse muizensoorten), dagvlinders, levendbarende hagedis. Het compensatieperceel dient bij voorkeur te bestaan uit ruigte en struweel met in de randzones bomenrijen met ondermeer zomereik en ruwe berk, waardoor het tevens een leefgebied kan worden voor struweelvogels en vleermuizen.



Gewenste ligging ecologische verbindingen en behoud/versterking/aanleg netwerk van kleine landschapselementen.

Noorderbos-De Brand



Ligging ecologische verbindingzone tussen Noorderbos en De Brand.

De zone tussen het Noorderbos en het natuurgebied De Brand is in de Kadernota Groene Mal aangegeven als ecologische verbindingszone, waarbij de inzet van nieuwe natuur geheel ten laste komt van natuuraantastende activiteit. De zone bestaat momenteel uit landbouwpercelen, loofbosjes, bomenrijen en enkele percelen die natuurvriendelijk zijn ingericht ter compensatie van EHS die is verdwenen in het tracé van de Burgemeester Letschertweg. De zone tussen het Noorderbos en De Brand dient te functioneren voor grondgebonden zoogdieren (das, vos, hermelijn, wezel), vleermuizen, amfibieën, dagvlinders, libellen en andere diersoorten. Het compensatieperceel dient bij voorkeur te bestaan uit ruigte en struweel met in de randzones bomenrijen met ondermeer zomereik en ruwe berk, waardoor het tevens een leefgebied kan worden voor struweelvogels en vleermuizen.