



Aan te planten en te revitaliseren houtsingel			
Struweel: 80-100 cm, 1,5 m driehoeksverband	m ²	st / m ²	aantal
	3100	0,45	
Struweel: Hazelaar, gelderse roos, krent, veldesdoorn, rode/gele kornoelje, sleedoorn, gewone vlier, bosroos en/of vergelijkbaar inheems			1395
Bomen: Zomereik, zwarte els, es, ruwe berk, gewone beuk, hollandse linde en/of vergelijkbaar inheems			ca. 195

Aan te planten struweelvormers (langs de Nieuwelijn)			
Hoogte ca. 80-100 cm, 1,5 m driehoeksverband:	m ²	st / m ²	aantal
275 m ² onder de bomen en 205 m ² bij de te slopen bebouwing	480	0,45	216
Struweel: Hazelaar, gelderse/kraag roos, veldesdoorn, rode/gele kornoelje, sleedoorn, gewone vlier, zwarte bes, lijsterbes en/of vergelijkbaar inheems			

Aan te leggen kruidentrij grasland	m ²
Pinksterbloem, echte koekebakbloem, gewone brunel, gewone margriet, grote ratelaar, kamgras, klein vogelpootje, knooppkruid, moerasstruisgras, mutzenoer, waterkruiskruid en/of zwarte zegge etc.	Ca. 2800

Huidige situatie
De locatie is gelegen tussen hogere zandgronden (Kem-pisch plateau) en de lager gelegen kleigebieden aan de Maas. Volgens de Omgevingsvisie van de gemeente Tilburg moeten deze gebieden verbonden worden door middel van twee ecologische verbindingzones. Het plangebied valt binnen de westelijke ecologische verbin-dingszone. De gemeente ziet hierin graag ecologische stapstenen (landschapselementen) zoals aanbrengen van hagen, aanleg van struwelen, realiseren van hakhoutsingels etc. Er zijn groene robuuste groenstructu-ren gewenst rond de bedrijfskavels van het toekomstige werklandschap in de omgeving. Dit ter versterking van een gezonde werkomgeving, en het landschappelijke en ecologische karakter (versterken biodiversiteit) van het plangebied. Bovendien versterkt het de verbinding met Stadsbos013. Op het betreffende plangebied zijn de perceelsgrenzen reeds gedeeltelijk omkaderd met struweel- en boomvormers.

Beoogde situatie

De bestaande inheemse bomen en struweel rondom het plangebied zullen in de toekomst gehandhaafd blijven. Ten noordwesten, noorden en noordoosten van het plangebied zal de groenstrook worden verbreed en worden aan- en bijgeplant tot een volwaardige robuuste houtsingel. Langs de Hultenseweg zal deze houtsingel ca. 20 meter breed zijn en ten noorden en noordoosten ca. 30 meter. Deze landschapselementen zullen volwaardige ecologische stapstenen vormen die gewenst zijn binnen de ecologische verbindingszone waar het gebied onder valt. Ze zorgen voor biodiversiteit, schuil- en broedmogelijkheden en uitkijkplekken voor roofvogels. Op deze manier speelt de robuuste houtsingel een belangrijke rol in de overgang van het voormalige kleinschalige agrarische landschap naar de grote schaal van het toekomstige werklandschap van het aanliggende Wijkovoort. Deze nieuwe groenstructuren in het landschap versterken het eigen karakter van het gebied. Gezien voorgaand worden diverse landschapselementen aangeplant welke zorgen voor een versterking van het landschapsbeeld en hebben een kwaliteitsverbetering van het landschap tot gevolg. Door deze landschapsversterkende maatregelen wordt de ruimtelijke vormgeving van de gebouwen verzacht en geheel of gedeeltelijk aan het zicht onttrokken en sluit het aan op de landschappelijke kenmerken van de omgeving en sluit het aan op de Omgevingsvisie Tilburg 2040, Masterplan Wijkovoort en Stadsbos 013.

Als afronding wordt de voorzijde van het perceel landschappelijk ingepast d.m.v. robuuste hagen, welke aangeplant worden onder de bestaande bomen langs de Nieuwelijn. In het zuidoosten wordt de beplanting geplant als de bebouwing hier is gesloopt.

