

Streekeigen beplanting:

Streekeigen beplanting is belangrijk omdat het de lokale flora en fauna ondersteunt en bijdraagt aan een gezonde en duurzame omgeving. Daarnaast past het goed bij de cultuurhistorische en landschappelijke kenmerken van de streek.

De **bodem** in het gebied bestaat uit looppodzolgronden lemig fijn zand cY23 met een grondwatertrap van VIII = H >140 L >16. Het **landschapstype** wat daarbij hoort is droog wintereiken-beukenbos.

De beplanting die passend is in deze streek zijn o.a. wilde appel, boswilg, hulst, lijsterbes, peer, ratelpopulier, ruwe berk, vuilboom, wintereik, winterlinde en zomereik. De hagen een heesters die passen bij het gebied zijn: vlier, taxus, kamperfoelie, klimop, brem en haagbeuk.

Met deze beplanting zijn fraaie dichte randen te creëren wat de sportvelden visueel afschermt. Aan de west- en zuidzijde kan door enkel opgaande bomen het zicht onder de bomen door op het landschap behouden blijven. Door de watergang aan de oostzijde te dempen, kan ruimte gevonden worden voor een gelede opbouw van beplanting: mantel-zoom. Dit oogt fraai en dicht. Gemengde hagen van haagbeuk, meidoorn en beuk kunnen functionele afscheiding vormen van elementen op het sportpark en de resthoeken gras kunnen door verschrallingsbeheer kruiden- en bloemrijk worden ingericht.

Ecologisch beheer:

Met het beheer rekening houden met de planten en dieren. Hierbij wordt gedacht aan natuurlijk plaagbeheer, geen gebruik van pesticiden, bij snoei rekening houden met het broedseizoen en gefaseerd maaien en snoeien.

Extra afscherming:

Voor extra visuele afscherming maar ook afscherming van het geluid kunnen rondom de padelbanen en langs de achtererfgrenzen van de tuinen een geluidswerende wal worden aangelegd begroeid met klimop.

Legenda

-  Bestaande boom
-  Nieuwe boom
-  Haag/natuurlijke geluidswal
-  Parkeerplaatsen halfverharding
-  Zichtlijn



Eelerwoude

Op weg naar 100% natuurinclusief



Opgaande bomen zuidzijde, zicht op het landschap



Toevoegen takkenrillen, (visuele) afscherming en nestplaats



Advies: waterdoorlatende verharding



Compacte mantel-zoom vegetatie zichtzijde tuinen



Kruidenrijke 'resthoeken' en randen



Dichte streekeigen beplanting waar afscherming gewenst is



Kokosscherm waar geluidshinder beperkt moet worden