

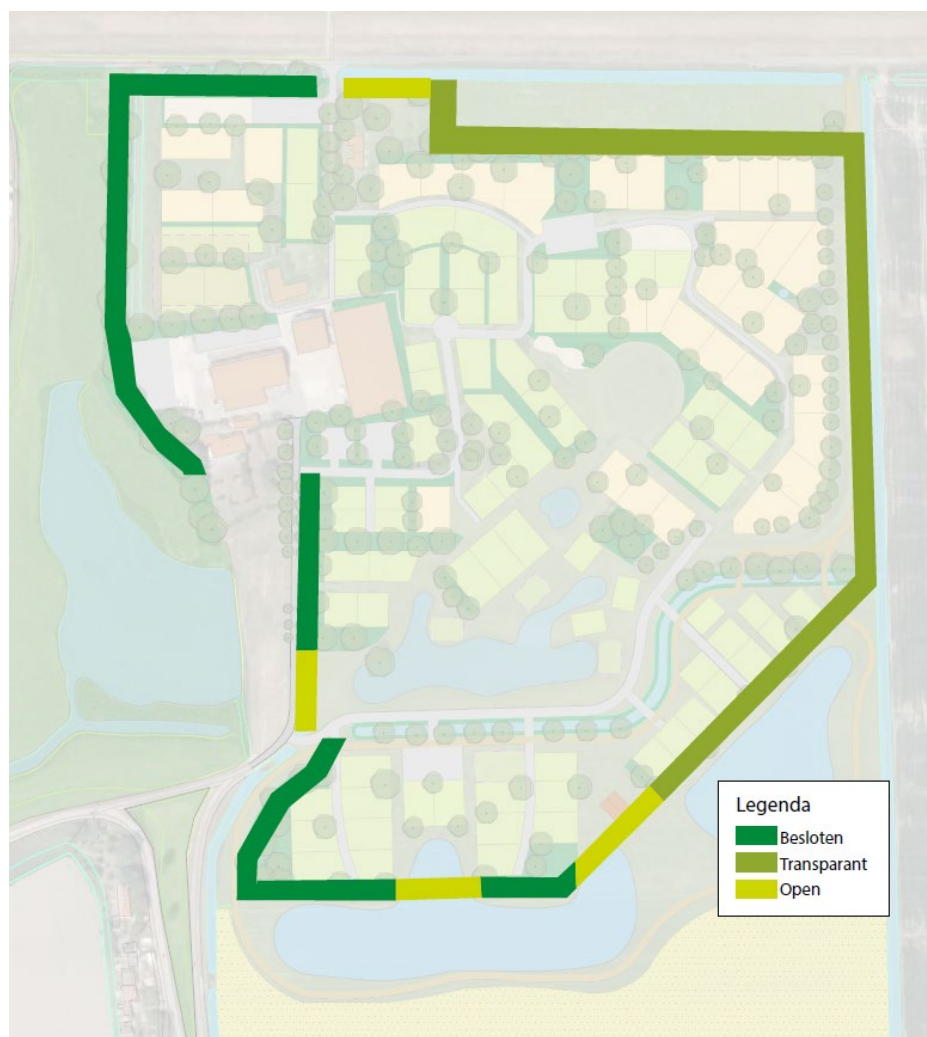
DATUM 9 maart 2021
KENMERK 202103120_0010JD
VAN Justus van den Berg

LANDSCHAPPELIJKE INPASSING LANDSCHAPSCAMPING KIJKUIT

1. LANDSCHAPPELIJKE INPASSING

Het beoogde beeld van de randbeplanting in de vorm van: afscherming, transparant en open is gekoppeld aan de regels van het bestemmingsplan.

Het vormt dus een nadere specificatie van de groenbestemming. In navolgend figuur zijn deze uitwerking vastgelegd.



Figuur 1 Invulling van de gronden met een groenbestemming in: besloten, transparant en open.

2. BEPLANTINGSTYPEN

2.1 Randbeplanting

Er zijn de volgende groentypen:

- besloten
- transparant
- open

Voor deze houtsingel zal gebruikt gemaakt worden van streekeigen soorten.

Besloten randbeplanting

Deze beplanting bestaat uit:

- els 15%;
- Spaanse aak 15%;
- zomereik: 5%
- beuk 5%
- Gelderse roos 10%;
- vlier 10%
- meidoorn 10%
- hazelaar 15%
- liguster 15%;

Het is een 8-rijige beplanting. De plantafstand is één meter in de rij en één meter tussen de rijen, De rijen staan in drie-hoeksverband (opvolgende rij een halve laten verspringen ten opzichte van de vorige rij). Er wordt geplant in groepen van drie of vier (zowel in de rij als rijen). Hierdoor staan er van de zelfde soort meerdere exemplaren bij elkaar, waardoor elke soort zich goed kan ontwikkelen.

De middelste rij bestaat uit Zwarte els. Deze groeit snel en wordt als 'wijker' beheerd. Na een jaar of 6, afhankelijk van de hoogte van de overige struiken en bomen wordt een deel gerooid.

Transparante randbeplanting

De transparante randbeplanting wordt gevormd door knotbomen of hazelaar in een bloemrijk grasland. Er staat om de 8 meter een boom. De knotbomen kunnen wilgen of elzen zijn.

Open randen

De open randen bestaan uit bloemrijk grasland en water.

3. BEHEER

3.1 Uitgangspunten voor onderhoud en beheer

Besloten beplanting

De aanplant wordt om de twee jaar uitgedund, zodat de blijvers op ruime afstand van elkaar komen te staan. De ondergrond wordt hierbij bedekt met houtsnippers om de groei van onkruid te voorkomen. De blijvers kunnen dan uitgroeien totdat ze elkaar weer gaan hinderen in de groei, waarna vervolgens nogmaals gedund wordt. Hierbij wordt zo gesnoeid dat de rand van de beplanting geleidelijk in ruigte en daarna in gras overgaat. Hierdoor ontstaat een soort mantel – zoomvegetatie, met een hoge natuurwaarde. Een golvende rand heeft een hogere natuurwaarde dan een strakke rand.

De snoei vindt voor de eerste keer plaats vanaf het derde jaar na aanplant in de winter en het vroege voorjaar en wordt gefaseerd uitgevoerd om kaalslag te voorkomen.

Knotbomen

knotbomen worden om de 3 jaar geknot, dit gebeurt 'om-en-om', zodat er altijd een scherm aanwezig is.

Bloemrijk Grasland,

Om snel een schrale uitgangssituatie te krijgen wordt de bovenste voedselrijke laag afgegraven en gebruikt voor de grondwal van de landschappelijke inpassing.

De grond wordt niet bemest en het maaisel wordt afgevoerd en elders op het terrein, buiten de natuurzone, gecomposteerd. Het aantal keren maaien is afhankelijk van de variëteit in het grasland, maar zal één of in de eerste jaren enkele keren per jaar zijn.

Vijvers

De vijvers worden in fasen geschoond: elke 6 jaar wordt in september een helft van het wateroppervlak geschoond van waterplanten. Dit gebeurt alternerend, zodat elke twaalf jaar de poel wordt geschoond. Het op diepte houden van de poel gebeurt ook gefaseerd. Om de zes jaar wordt de helft van de bodem uit gebaggerd, zodat de poel op diepte blijft. Na de werkzaamheden blijft de bagger en de plantenresten eerste nog een poosje op de kant liggen voordat het vrijkomende materiaal wordt afgevoerd.

De oevers worden regelmatig en gefaseerd gemaaid zodat een lage kruidenrijke begroeiing ontstaat.

Natuurterreinen

In samenwerking met SLZ wordt voor de gebieden met een natuurbestemming een beheersplan opgesteld. Net als voor het huidige karreveld dit is gebeurd. Een deel van het beheer zal ook door ZLZ worden uitgevoerd. Naar verwachting is dit het beheer van de bloemdijken, waarbij zal worden aangesloten op het dijkbeheer van de Rietdijk