

Inpassingsplan Alteveer 78a

Het lint van Alteveer vormt een overgang tussen het Veenkoloniale landschap rondom Hoogeveen ten oosten van de weg Alteveer en het Esdorpenlandschap ten westen van de Alteveer (zie figuur 1). Het perceel van de Alteveer 78a ligt aan de Veenkoloniën kant en de omgeving hier laat ook kenmerken zien van veenontginning in bijvoorbeeld de langgerekte verkaveling.



Figuur 1. Veenkoloniale landschap rondom Hoogeveen.

Door ruilverkaveling en nieuwe ontwikkelingen is dit niet meer direct terug te zien bij de percelen direct aan de weg. Wel volgt het merendeel van de bebouwing de richting van het landschap met de voorgevel gericht op de weg en de nok west-oost gericht. De percelen worden veelal van elkaar afgeschermd middelhoge beplanting (zie figuur 2). Langs de wegen staat voornamelijk hoge beplanting (zie figuur 3). De beplanting en bebouwing aan de Alteveer wordt afgewisseld met uitgestrekte uitzichten over het veenkoloniale landschap.



Figuur 2: Voorbeeld perceelafschieding langs de Alteveer.



Figuur 3: Wegbeplanting langs de Alteveer.

Op het perceel aan de Alteveer 78a zelf staan momenteel enkele naald en loofbomen die in slechte staat zijn. Een deel hiervan vormt een grens met het naastgelegen perceel Alteveer 80. Deze bomen passen niet geheel binnen dit landschap en zullen waar nodig verwijderd worden en vervangen door middelgrote houtsingels op beide perceelgrenzen met de buurpercelen, zie hiervoor het Bomenplan 78a op pagina 5.

De houtsingels worden ingericht op basis van de 'Staalkaart houtsingels en struweel' van de Provincie Drenthe. De wegbeplanting langs de Alteveer blijft hierbij behouden.

Bomen 1^e grootte > 15 mtr.
Bomen 2^e grootte 10-15 mtr.

Bomen 3^e grootte 6-10 mtr.

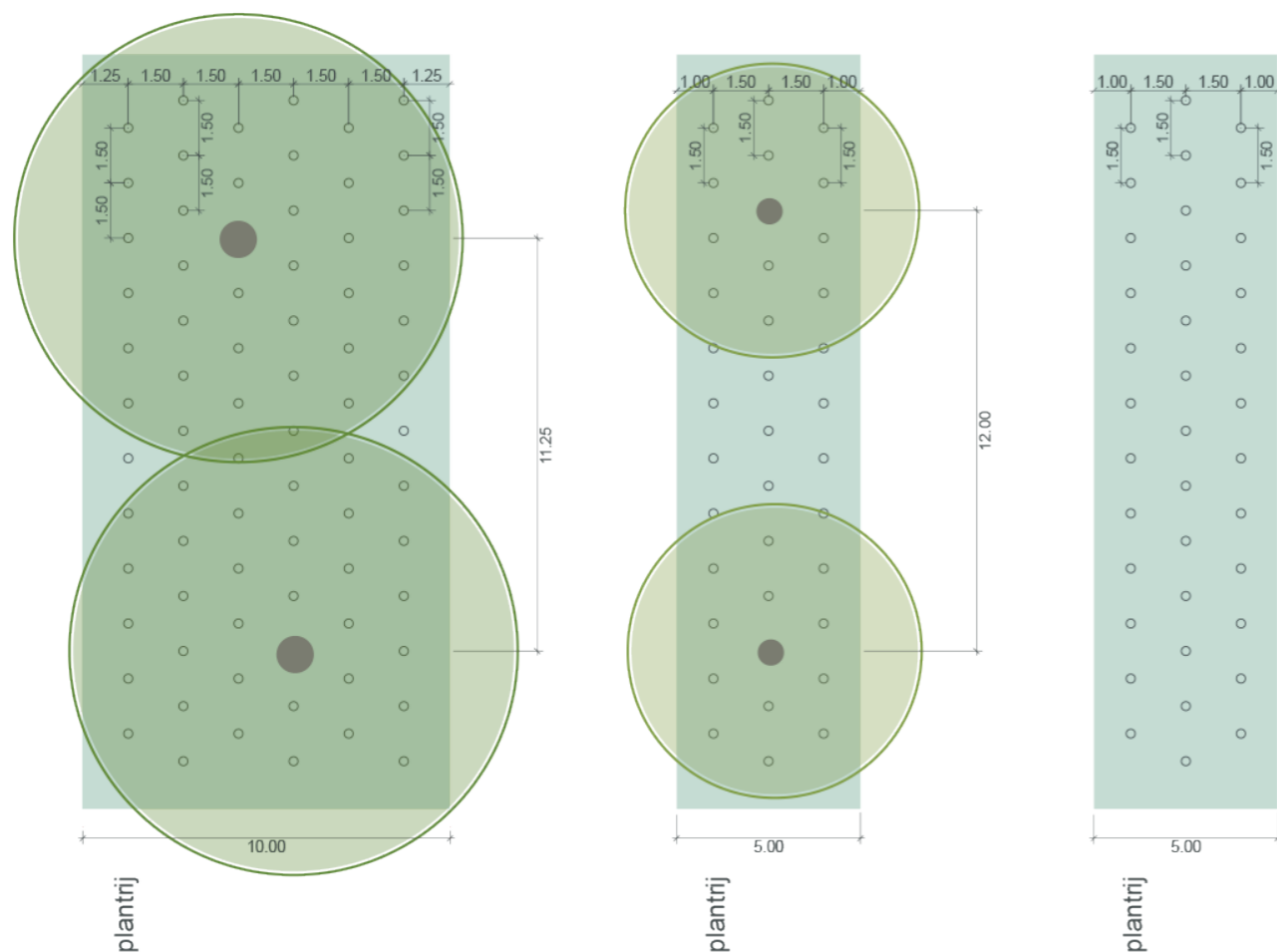
Struiken 4-6 mtr.



houtsingel

houtsingel

struweel



plantrij

plantrij

plantrij

Staalkaart: houtsingels en struweel

Kenmerken houtsingel

Een houtsingel is een brede landschappelijk waardevolle afscheiding, vaak ook tussen weilanden, die bestaat uit bomen en struiken. Een houtsingel is een lijnvormig landschapselement van minimaal 4 tot maximaal 20 meter breed.

Streefbeeld

Een houtsingel heeft een gesloten beplanting van boomvormers, struiken en een kruidlaag. Kies hiervoor streekeigen soorten.

Pas de boomvormers aan op de afmetingen van de houtsingel. Zet geen bomen van de 1^e grootte (> 15 mtr.) op een houtsingel van 5 mtr. breed. Gevolg daarvan is dat de kronen op termijn gaan sluiten en de onderbegroeiing zal afsterven en een open/doorzichtige houtsingel zal ontstaan. Zet in een kleine houtsingel bomen van de 3^e grootte (6-10 mtr.).

Pas streekeigen en bij voorkeur autotochtone beplanting toe

Dat is beplanting welke van nature voorkomt op de bodem waarop de houtsingel gerealiseerd zal gaan worden. Laat u informeren door een deskundige partij. Er zijn subsidiemogelijkheden.

Eetbare beplanting

Een houtsingel kan ook gebruikt worden voor voedselproductie. Fruit en eetbare bessen kunnen hun plek vinden binnen de streekeigen beplanting van de houtsingel.

Afmetingen

De minimale breedte is 4 meter, de maximale breedte 20 meter.

Aanleg houtsingel

Plant de houtsingel in rijen aan met een plantafstand van bij voorkeur 1,50 mtr. tussen de rij en 1,50 mtr. in de rij. Boomvormers worden in het midden van de houtsingel aangeplant. De struiken- en/of boomsoorten worden individueel of in groepen gemengd. De afstand tot bebouwing bedraagt minimaal 3 meter.

Beheer en onderhoud

2-3 jaar na de aanplant wordt ca. 20% gedund, m.u.v. de boomvormers. Na 2-3 jaar wordt weer 20% gedund. Op deze wijze wordt iedere 15 jaar de houtsingel gedund en verjongd.

Assortiment

De bodem van Drenthe bestaat veelal uit een podzolgrond en moerige gronden. Dit houdt in dat de beplanting bestand dient te zijn tegen een droge en soms vochtige grond. Algemeen een organisch arme bodem. Bij deze een beperkt assortiment voor een houtsingel. Voor het welslagen is een deskundig beplantingsplan essentieel.

Streekeigen beplanting o.a.

Bomen o.a.

Zomereik	Quercus robur
Veldesdoorn	Acer campestre
Meidoorn	Crataegus laevigata
Zachte berk	Betula pubescens
Zoete kers	Prunus avium
Zwarte Els	Alnus glutinosa

Struiken o.a.

Hulst	Ilex aquifolium
Krentenboompje	Amelanchier laevis
Sporkehout	Rhamnus frangula
Wilde lijsterbes	Sorbus aucuparia
Wilg	Salix div.

Voedsel voor vogels

Bomen o.a.

Lijsterbes	Sorbus aucuparia
Meelbes	Sorbus aria
Meidoorn	Crataegus monogyna
Vogelkers	Prunus padus

Struiken o.a.

Brem	Cytisus scoparius
Gelderse roos	Viburnum opulus
Hondsroos	Rosa canina

Eetbare houtwal

Bomen o.a.

Nashi peer	Pyrus pyrifolia 'Kosui'
Pruim	Prunus domestica
Tamme kastanje	Castanea sativa
Walnoot	Juglans regia

Struiken o.a.

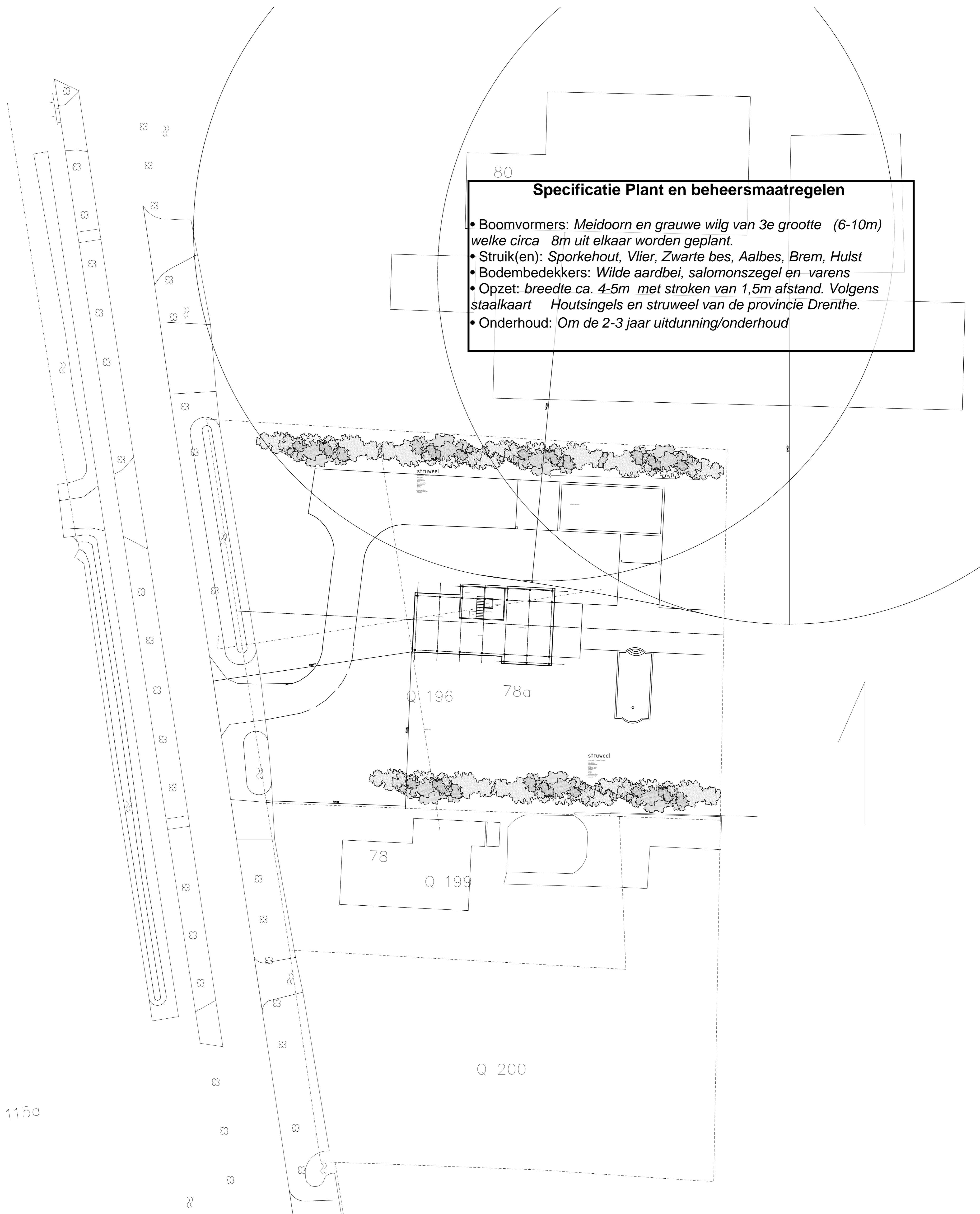
Aalbes	Ribes rubrum
Hazelnoot	Corylus avellana
Vlier	Sambucus nigra
Zwarte bes	Ribes nigrum

Bodembedekkers o.a.

Wilde aardbei	Fragaria vesca
Salomonszegel	Polygonatum multiflorum
Diverse varens	

Maart 2021

Inrichtingsplan Alteveer 78a



Specificatie Plant en beheersmaatregelen

- Boomvormers: *Meidoorn* en *grauwe wilg* van 3e grootte (6-10m) welke circa 8m uit elkaar worden geplant.
- Struik(en): *Sporkehout*, *Vlier*, *Zwarte bes*, *Aalbes*, *Brem*, *Hulst*
- Bodembedekkers: *Wilde aardbei*, *salomonszegel* en *varens*
- Opzet: breedte ca. 4-5m met stroken van 1,5m afstand. Volgens staalkaart *Houtsingels* en *struweel* van de provincie Drenthe.
- Onderhoud: Om de 2-3 jaar uitdunning/onderhoud

Bomenplan Alteveer 78a

1. De voorste drie loofbomen (zie figuur 1) zijn beeldbepalend voor het aanzicht van het perceel en blijven daarom behouden. Waar nodig worden deze gesnoeid en bijgehouden.
2. Vroeger werd dit veld ingericht voor de kweek van kerstbomen. Door een gebrek aan onderhoud zijn er enkele bomen doorgeschoten (zie figuur 2). De kap van deze bomen is noodzakelijk om de volgende redenen:
 - Om te voorkomen dat de bomen omwaaien en op het dak van de schuur op het naastgelegen perceel vallen;
 - Om te voorkomen dat de bomen verder worden aangetast door de Letterzetter-plaag;
 - Om ruimte te maken voor de streekeigen beplanting langs de rand van het perceel.

De kap van dergelijke naaldbomen is vergunningsvrij.

3. De fruitbomen op de achterkant van het perceel (figuur 3) worden uitgedund en waar mogelijk behouden. Hiermee wordt ruimte gecreëerd voor de achtertuin van de toekomstige woning. De kap van fruitbomen op eigen erf is vergunningsvrij.
4. De berken (figuur 4) die op de grens staan met Alteveer 78 worden deels uitgedund omdat deze overhangen over het buurperceel. Waar mogelijk worden ze behouden. De kap van deze berken is vergunningsvrij.



Figuur 1: Aanzicht voorste rij bomen.



Figuur 2: Doorgeschoten naaldbomen aan de noordkant van het perceel.



Figuur 3: Verruigde fruitbomen op achterkant van het perceel.



Figuur 4: Berken op grens met Alteveer 78.

3. Uitdunning en
behoud grootste deel
fruitbomen
Kap fruitbomen is
vergunningsvrij

2. Kap doorgeschoten
kerstbomen.
Valt onder vergunningsvrij

1. Behoud beeldbepalende
loofbomen aan voorkant
perceel

4. Uitdunning bestaande
berken i.v.m. overhang bij
buren. Kap is
vergunningsvrij