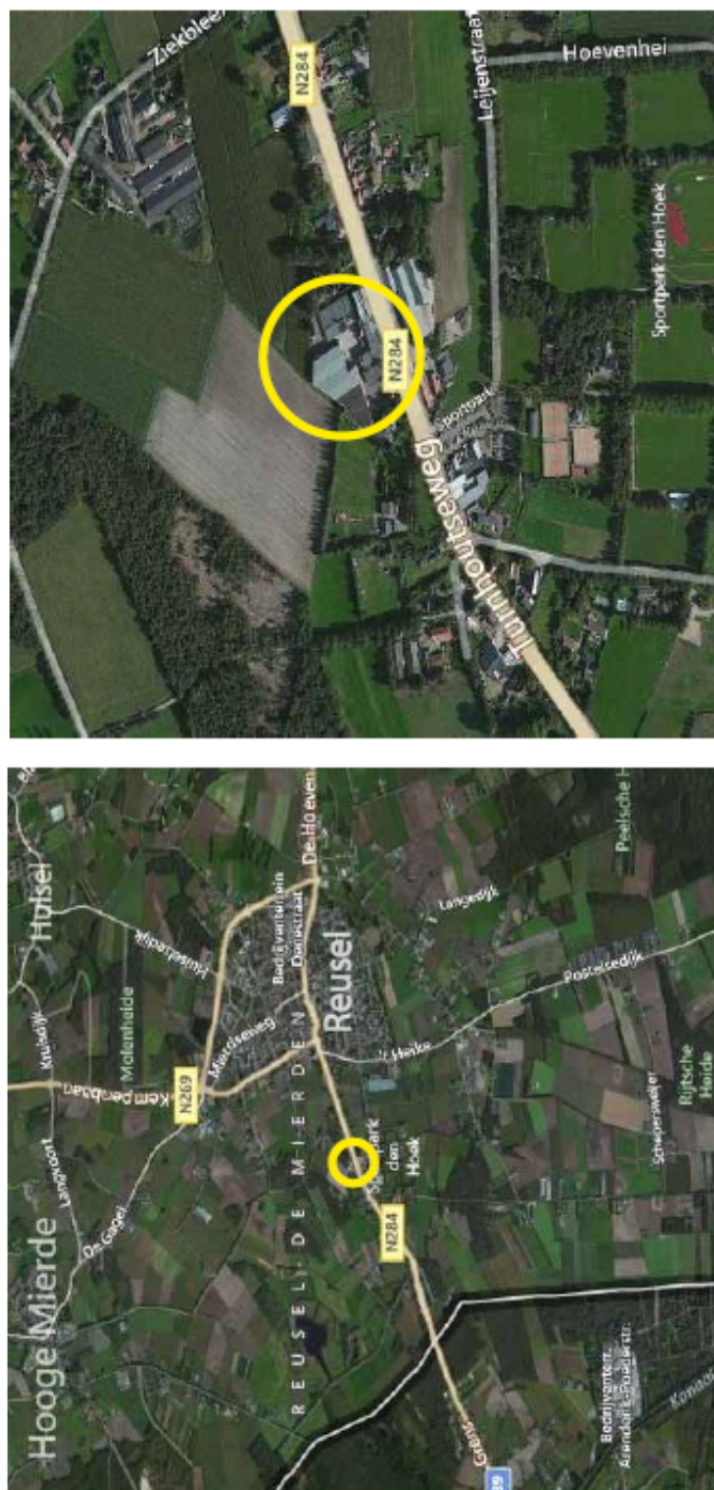


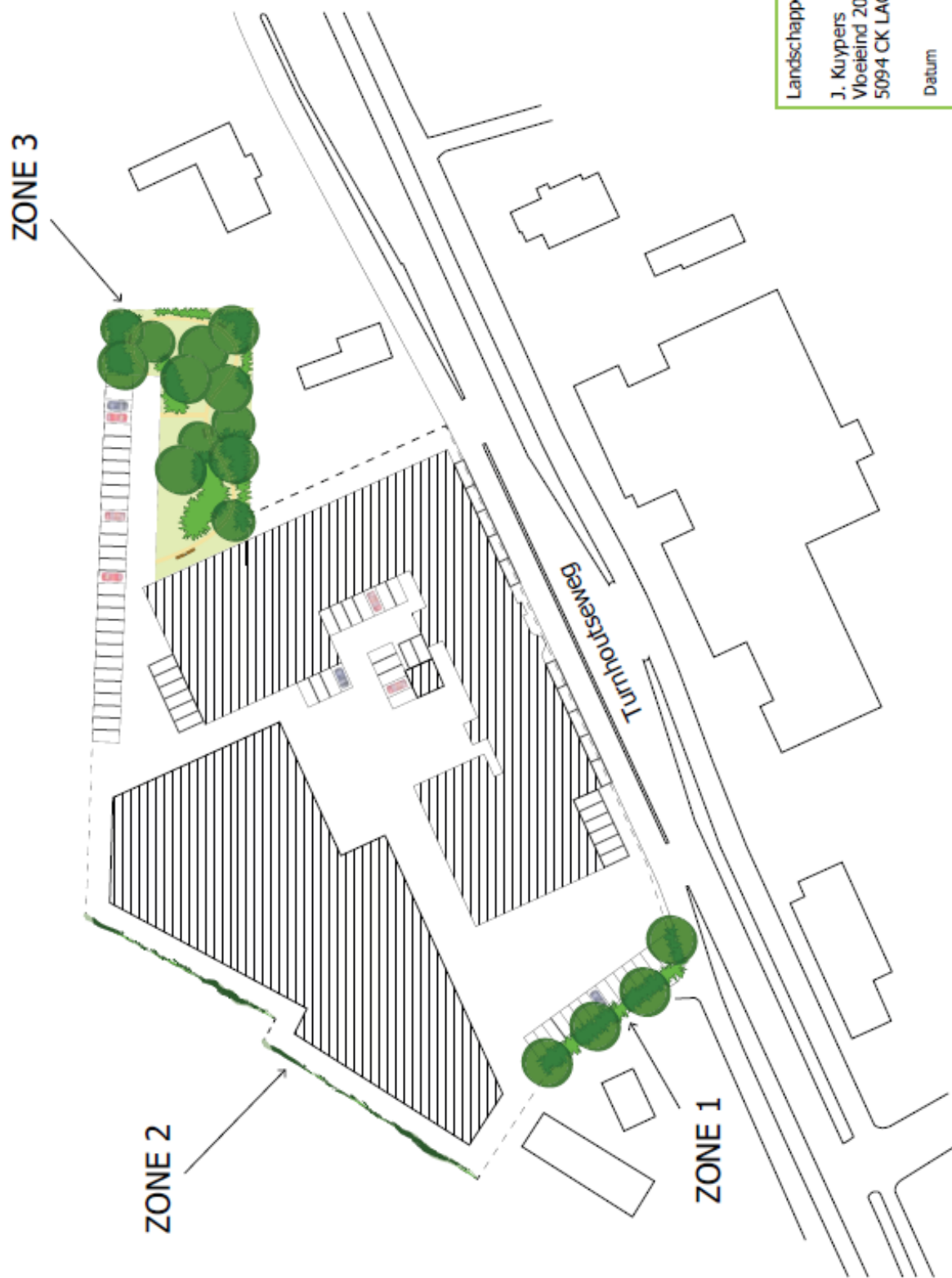
BIJLAGE 1

Landschappelijk inrichtingsplan N.V. Sigarenfabriek Karel I, Turnhoutseweg 22 te Reusel



LOCATIE

Landschappelijk inpassingsplan N.V. Sigarenfabriek KARE I, Turnhoutseweg 22 te Reusel



Landschappelijk inpassingsplan

J. Kuypers
Vloeiend 20
5094 CK LAGE MIERDE

Datum 28-10-2013

Landschappelijk inpassingsplan N.V. Sigarenfabriek Karel I, Turnhoutseweg 22, Reusel

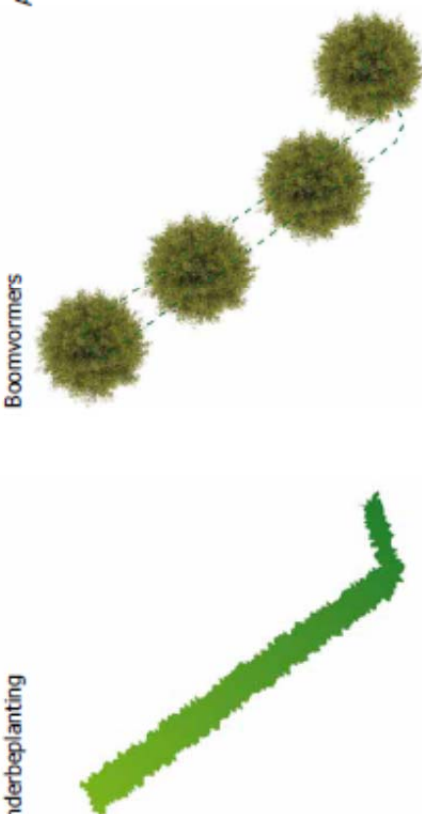
ZONE 1

Zone 1 vormt een afscheiding tussen Turnhoutseweg 22 en 24. De afscheiding is een houtsingel van vier meter breed. Deze strook zal bestaan uit boomvormers en onderbeplanting. De beplanting die wordt toegepast is streekeigen. Dit zorgt voor een kwaliteitsverhoging van de groenstrook en draagt bij aan de herkenning van het landschap.

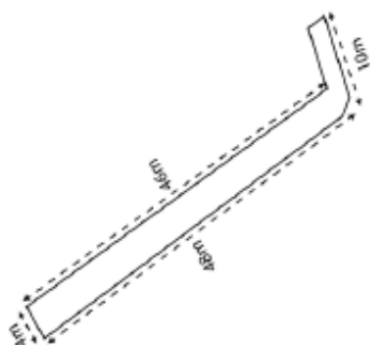


Onderbeplanting

Boomvormers



Afmetingen houtsingel



De onderbegroeiing van de houtsingel bestaat uit: veldsdoorn, gelderse roos, hazelaar en krent.

De boomlaag wordt gevormd door de Zomereik (Quercus robur). Deze worden aangeplant met een plantafstand van tien meter.

Aanplant:

Voor de aanplant wordt gekozen voor 2 tot 3 jarig bosplantsoen met de maat 40/60 tot 60/80 cm hoogte.

Plantafstand 1 meter, driehoekverband

Samenstelling houtsingel

20%	Quercus robur
10%	Acer campestre
20%	Viburnum opulus
30%	Corylus avellana
30%	Amelanchier lamarckii

Zomereik (boomvormers)
Veldsdoorn (struik)
Gelderse roos
Hazelaar
Krent

Landschappelijk inpassingsplan

J. Kuypers
Turnhoutseweg 22,
5094 CK LAGE MIERDE

Datum

28-10-2013

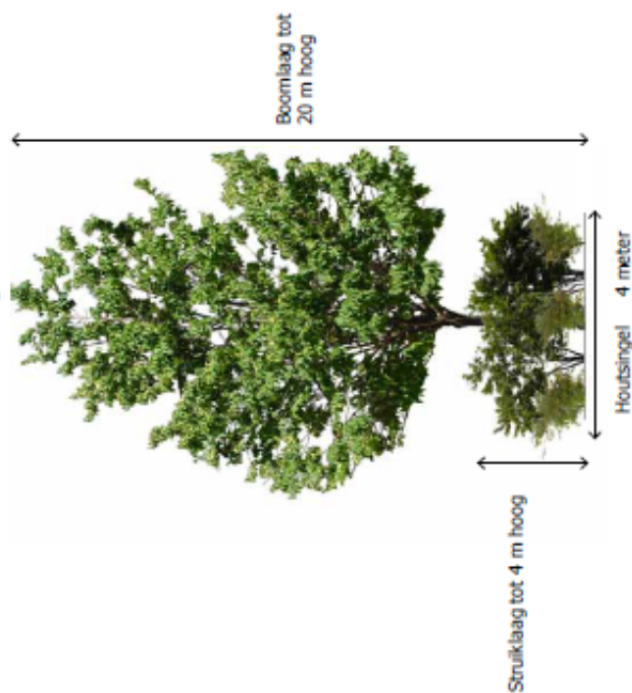
Landschappelijk inpassingsplan N.V. Sigarenfabriek Karel I, Turnhoutseweg 22 te Reusel

BEHEER

Met betrekking tot het beheer van voorgaand omschreven houtsingel, moet worden uitgegaan van normale omstandigheden. De eerste twee jaar zal er onkruidbestrijding nodig zijn om de houtsingel voldoende ruimte te geven. Het geven van voldoende water en het bestrijden van eventueel ongedierte is verder vanzelfsprekend om in de beginfase te zorgen voor een goede groei. Het onderhoud van de bomen blijft beperkt tot vormsnoei en het eventueel verwijderen van probleemtakken die de groei bedreigen. De struikvormers kunnen afwisselend van elkaar teruggezet worden tot 0,50-1,00 meter zodat de beplanting voldoende licht en ruimte houdt. Het specifieke beheer van de soorten staat in onderstaande lijst:

Soort	Quercus robur	Onderhoud	Frequentie
		Kroononderhoud en vormsnoei	2-jaarlijks
		Verwijderen van dood hout en probleemtakken	
Acer campestre (struikvormer)		Gedeeltelijk terugsnijden/afzetten	3-jaarlijks
Viburnum opulus	Corylus	Gedeeltelijk terugsnijden/afzetten	3-jaarlijks
avellana	Amelanchier lamarckii	Gedeeltelijk terugsnijden/afzetten	3-jaarlijks
		Gedeeltelijk terugsnijden/afzetten	3-jaarlijks

Doorsnede houtsingel



Landschappelijk inpassingsplan

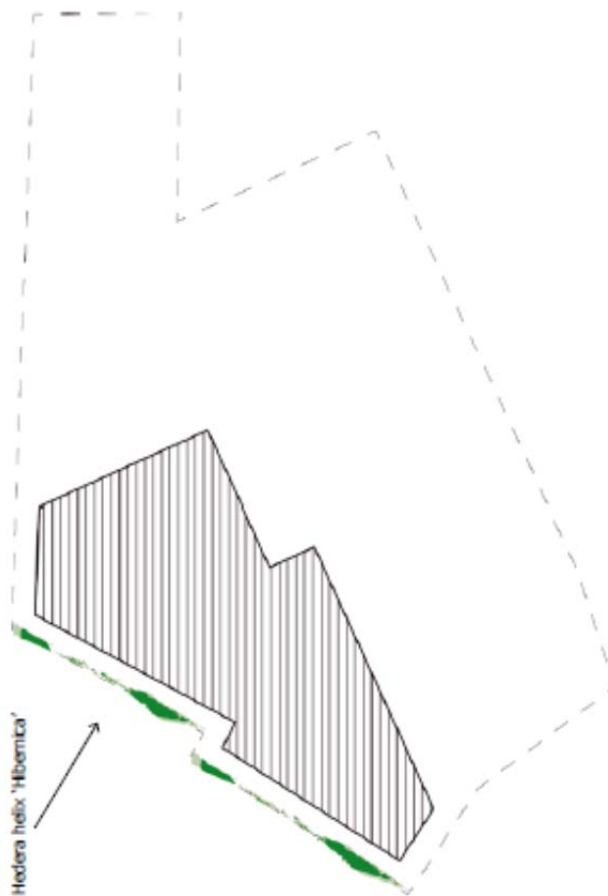
J. Kuypers
Vloeiend 20
5094 CK LAGE MIERDE

Datum 28-10-2013

Landschappelijk inpassingsplan N.V. Sigarenfabriek Karel I, Turnhoutseweg 22 te Reusel

ZONE 2

Het hekwerk aan de achterzijde van het pand zal groen aangekleed worden met klimop (Hedera helix 'Hibernica'). Dit zal zorgen voor een groene wand die een afscheiding vormt tussen het pand en het landschap. Daarnaast is er aan de achterzijde weinig ruimte voor andere ontwikkelingen. In verband met toegankelijkheid bij calamiteiten moet de ruimte goed begaanbaar zijn.



BEHEER

Het onderhoud is vrij beperkt en bestaat voornamelijk uit het snoeien van de hedera. Hedera geplant tegen hekwerk kan in het voorjaar en de herfst met de heggenchaar op de gewenste breedte worden teruggesnoeid.



Impressie foto



Landschappelijk inpassingsplan

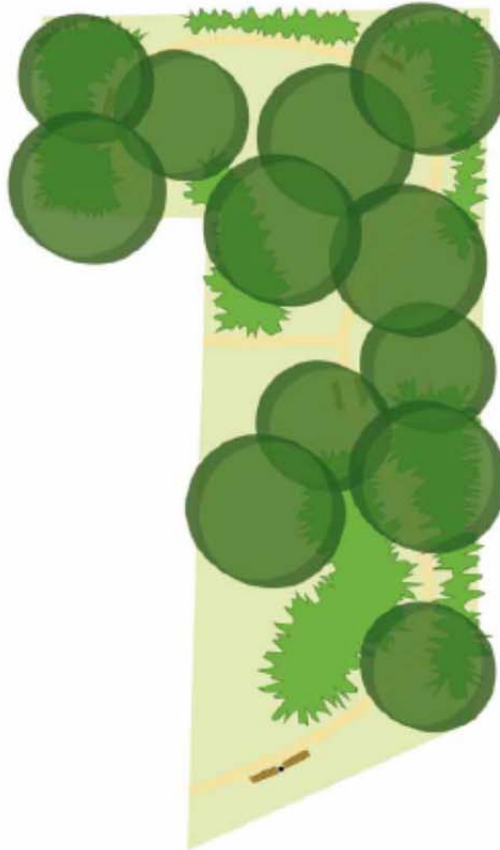
J. Kuypers
Vloeiend 20
5094 CK LAGE MIERDE

Datum 28-10-2013

Landschappelijk inpassingsplan N.V. Sigarenfabriek Karel I, Turnhoutseweg 22 te Reusel

ZONE 3

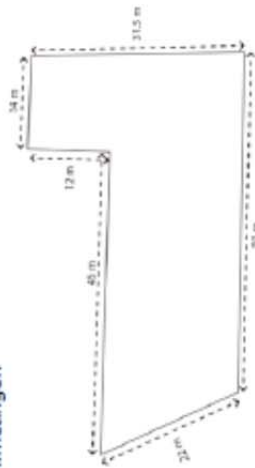
In deze zone wordt een wandelbos aangelegd. Dit bos zal een recreatieve maar ook ecologische waarde waarborgen. Recreatief in de zin van tot rust komen, het groen op het bedrijventerrein ervaren. Dit kan door een korte wandeling of het zitten op een bankje. Ecologisch gezien wordt het een kleine bosschage. Dit is aantrekkelijk voor diverse soorten fauna die hun habitat hebben in het Kattenbos maar tevens kunnen foerageren in dit gebied.



In de huidige situatie zijn er reeds bomen aanwezig. De bomen die in goede staat verkeren kunnen gehandhaafd blijven.



Afmetingen



Landschappelijk inpassingsplan

J. Kuypers
Vloeiend 20
5094 CK LAGE MIERDE

Datum 28-10-2013

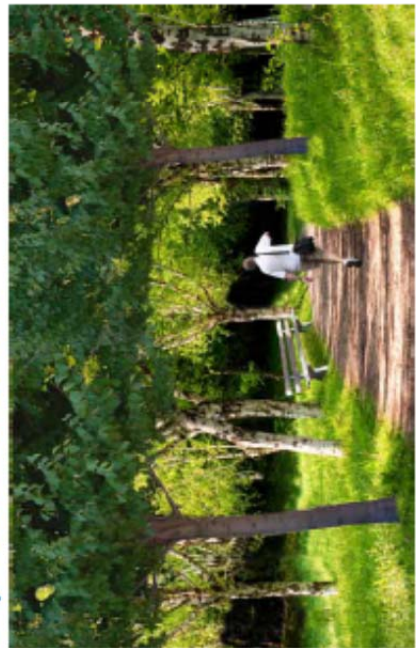
Landschappelijk inpassingsplan N.V. Sigarenfabriek Karel I, Turnhoutseweg 22 te Reusel

Beheer

Naast de aanwezige bomen worden er nieuwe bomen aangeplant. Bestaande uit *Betula pendula* en *Quercus robur*. Onder deze boomvormers zullen clumbs van bosplantsoen aangeplant worden bestaande uit *Viburnum*, *Ribes*, *Cornus* en *Amelanchier*.

Soort	Onderhoud	Frequentie
<i>Quercus robur</i>	Kroononderhoud en vormsnoei Verwijderen van dood hout en probleemtakken Kroononderhoud en vormsnoei Verwijderen van dood hout en probleemtakken	2-jaarlijks
<i>Betula pendula</i>	Ruwe berk	
<i>Ribes rubrum</i>	Rode trosbes	3-jaarlijks
<i>Viburnum opulus</i>	Gelderse roos	3-jaarlijks
<i>Cornus sanguinea</i>	Rode kornoelje	3-jaarlijks
<i>Amelanchier lamarckii</i>	Krentenboompje	3-jaarlijks

Impressie wandelbos



Landschappelijk inpassingsplan

J. Kuypers
Vloeiend 20
5094 CK LAGE MIERDE

Datum 28-10-2013