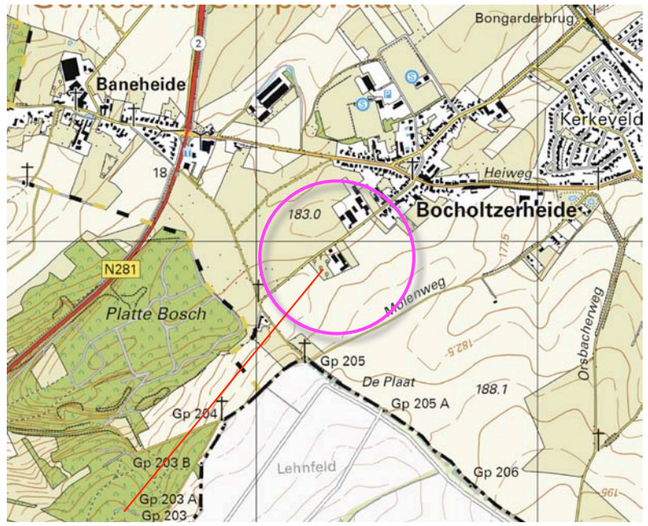
LIGGING

Het plangebied is gesitueerd ten zuidwesten van de kern Bocholtzerheide. Zie de markeringen in de uitsnede van de topografische kaart hieronder en de luchtfoto rechts.



plangebied



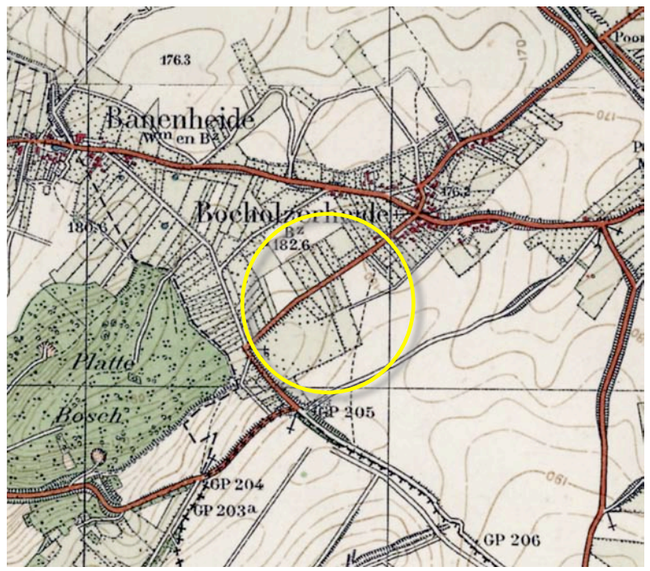
plangebied

Ir Guido W.F.M. Paumen, Tuin- & landschapsarchitect Bnt
Haarenerstrasse 38, 52525 Waldfeucht Duitsland
T +31-475-430684 M +31-6-51852937 +49-2455-398401 www.guidopaumen.com guido@guidopaumen.com

HISTORIE

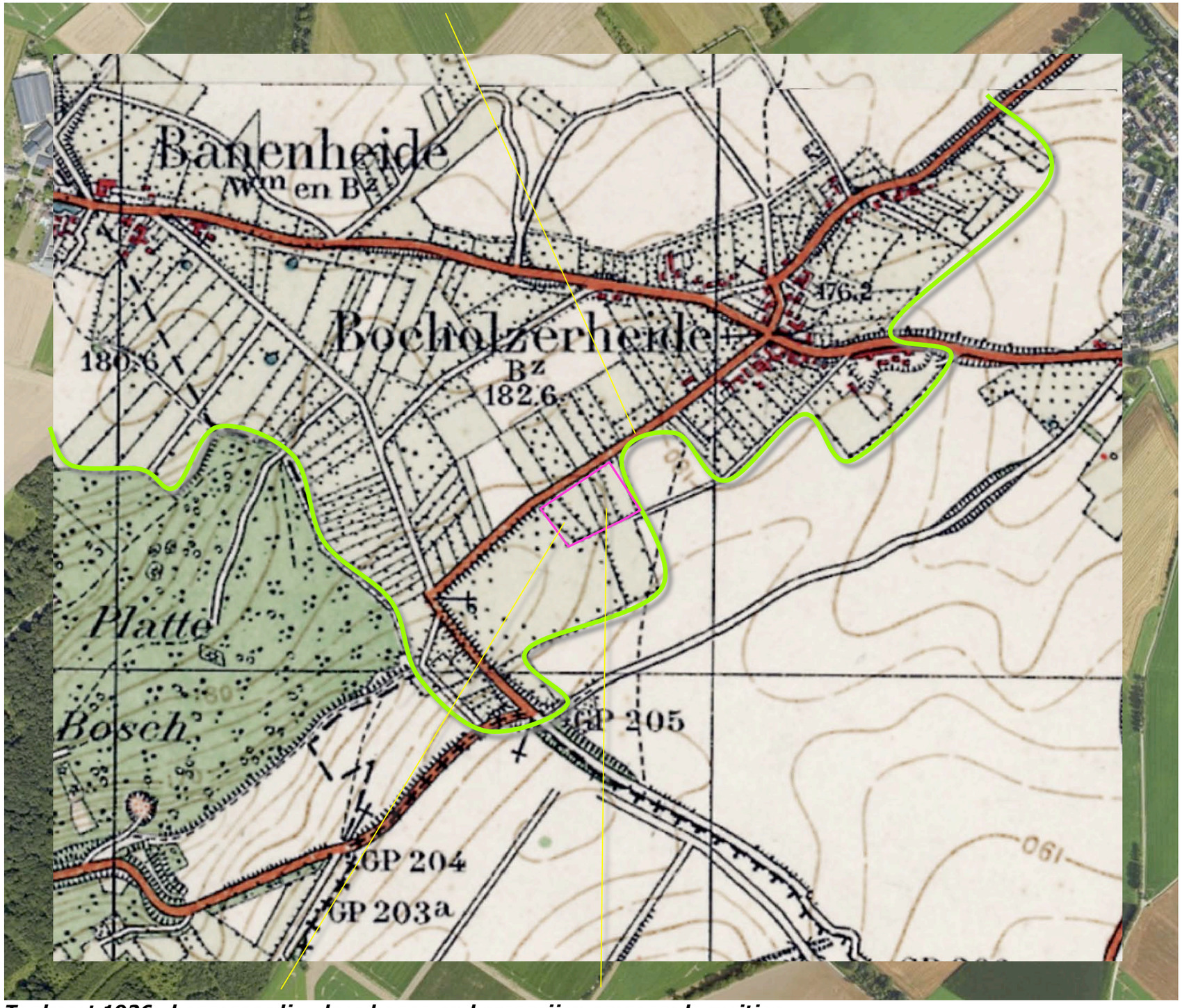
Het plangebied is gelegen op het plateau van Baneheide. In 1926 was het plangebied in gebruik als grasland. Het was onderverdeeld in meerdere kleine percelen. Aan de randen van de percelen bevonden zich hagen en bomenrijen. Op het zuidwestelijk perceel bevond zich een boomgaardje. Het plangebied maakte deel uit van de kernrandzone van Bocholtzerheide. De kernrandzone wordt gevormd door weides en boomgaarden rond de kern. Ten zuidwesten van de kernrandzone bevond zich de Platte Bosch, ten zuidoosten van de kernrandzone bevond zich open akkerland.

kernrandzone
De landschappelijke context is te kenschetsen als de rand van de kernrandzone van een plateaudorp. Kenmerkend voor de kernrandzone is het voorkomen van door hagen omzoomde weitjes met hoogstamfruitbomen. Zie de uitsnede van de top kaart uit 1926 hieronder en de projectie in de luchtfoto rechts.



uitsnede topkaart 1926

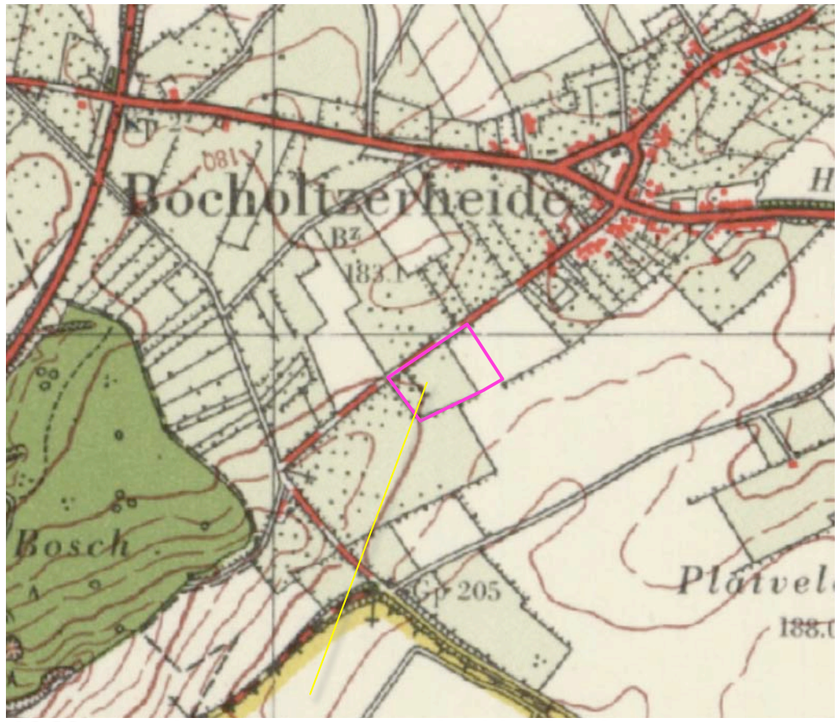
kernrandzone



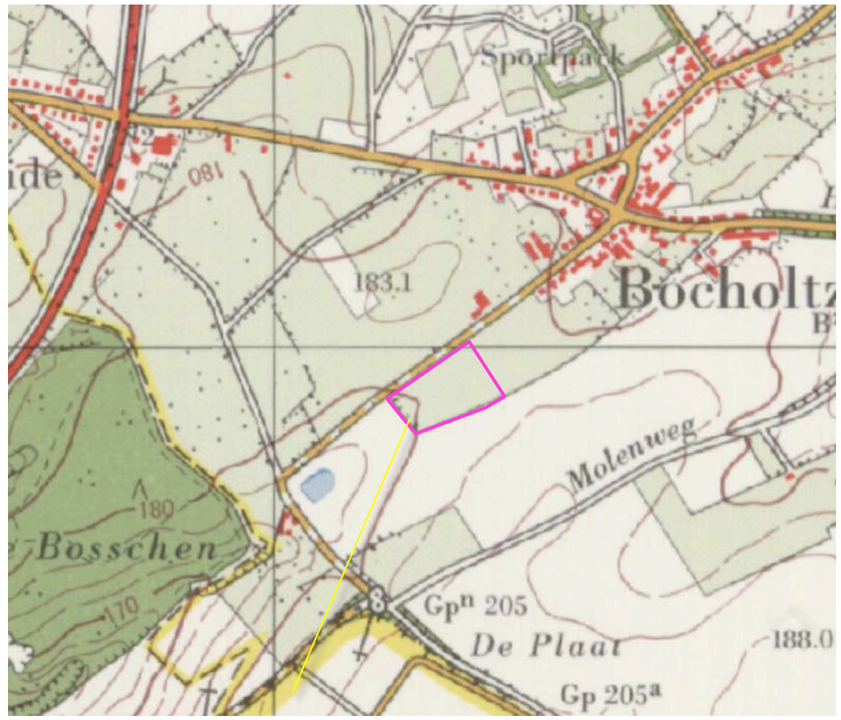
Topkaart 1926: boomgaardje, door hagen en bomenrijen omzoomde weitjes

HISTORISCHE SCHETS

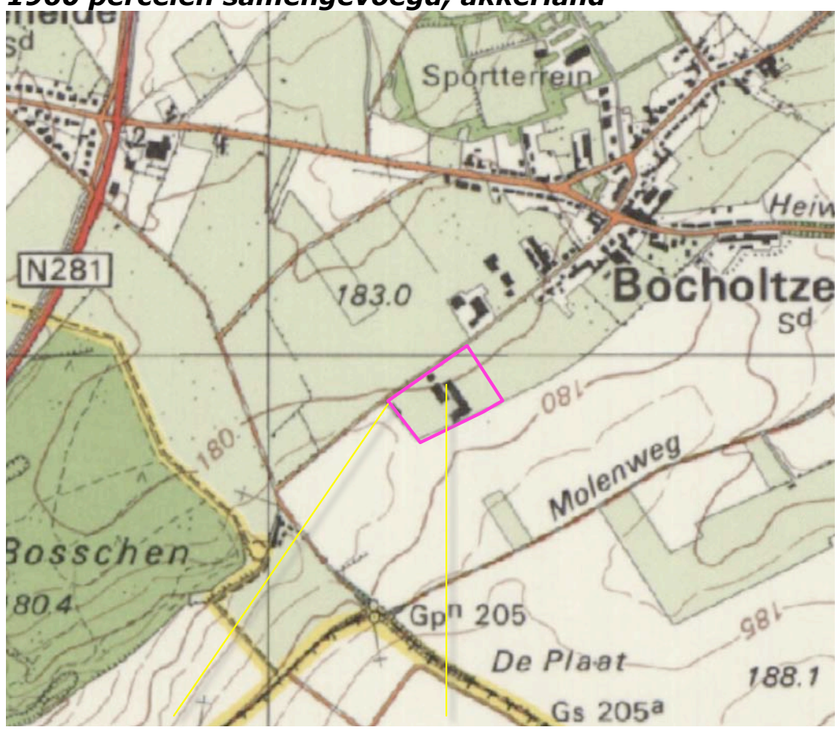
Tot in de periode na de Tweede Wereldoorlog verandert in de context nog relatief weinig. In het plangebied worden percelen samengevoegd en worden kavelbeplantingen gerooid. De noordoostkant wordt in 1960 als akkerland gekarteerd. In de loop van de zestiger en zeventiger jaren verdwijnt een groot deel van de hoogstamboomgaarden in de kernrandzone. In 1979 is het plangebied in gebruik als grasland. Aan de zuidwestkant bevind zich een bomenrij. Zie de uitsnedes uit 1960 en 1979 rechtsboven.
In de loop van de tachtiger jaren worden een woning en stallen in het plangebied gerealiseerd. De zuidwestkant en noordoostkant van het plangebied worden als weide benut. Aan de zuidwestkant worden enkele solitaire bomen gekarteerd. In de loop van de navolgende decennia wordt de erfverharding in zuidwestelijke richting uitgebreid. Aan de zuidwestkant van het plangebied wordt een hoogstamboomgaard aangeplant. Zie de karteringen uit 1998 en 2013 rechtsonder.



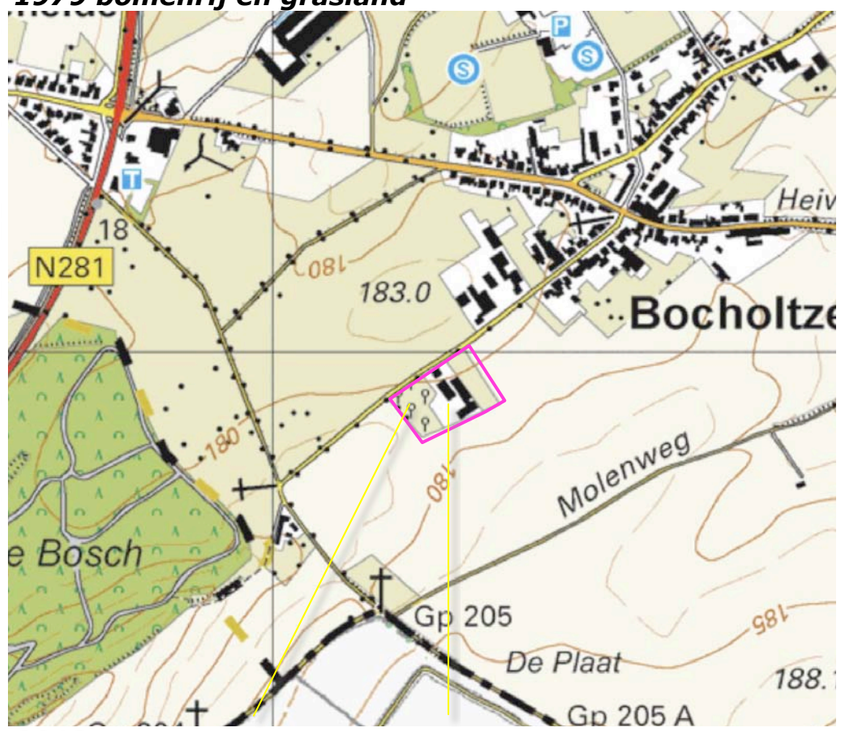
1960 percelen samengevoegd, akkerland



1979 bomenrij en grasland



1989 solitaire bomen, woning en stallen



2013 boomgaard en verhardingen

Conclusie
Tot in de periode na de Tweede Wereldoorlog verandert weinig. In het plangebied worden percelen samengevoegd en kavelbeplantingen gerooid. De noordoostkant wordt als akkerland benut. In de loop van de zestiger jaren verdwijnen veel boomgaarden in de context. In de tachtiger jaren worden een woning en stallen in het plangebied gerealiseerd. In de navolgende jaren wordt de erfverharding uitgebreid en wordt een hoogstamboomgaard aan de zuidwestkant aangeplant.

Ir Guido W.F.M. Paumen, Tuin- & landschapsarchitect Bnt
Haarenerstrasse 38, 52525 Waldfeucht Duitsland
T +31-475-430684 M +31-6-51852937 +49-2455-398401 www.guidopaumen.com guido@guidopaumen.com

RUIMTELIJK KADER

Het ruimtelijk kader wordt gevormd door;
1) de bomenrijen langs de Koolhoverweg,
2) de bebouwing en beplanting op bebouwde erven van Bocholtzerheide,
3) bomenrijen en landschapselementen langs de Baneheiderplateweg,

De bomenrijen langs de Koolhoverweg vormen een ruimtelijke drager waar het erf tegen aan is gesitueerd. De bebouwing en beplanting op de erven van Bocholtzerheide en de bomenrijen en landschapselementen langs de Baneheider-plateweg vormen begrenzingen van de open ruimte waar het plangebied aan grenst.
Zie de markeringen in de luchtfoto rechts.

1) bomenrijen Koolhoverweg ***2) bebouwing en beplanting op bebouwde erven van Bocholtzerheide***



3) bomenrijen en beplantingen langs de Baneheiderplateweg / Plateweg

Ir Guido W.F.M. Paumen, Tuin- & landschapsarchitect Bnt
Haarenerstrasse 38, 52525 Waldfeucht Duitsland
T +31-475-430684 M +31-6-51852937 +49-2455-398401 www.guidopaumen.com guido@guidopaumen.com

BELEVING

Betreffende de ruimtelijke beleving is het navolgende te constateren:

a) Het plangebied wordt met name waargenomen en beleefd in de benadering en tijdens de passage over de Koolhoverweg zelf.

b) Het wordt waargenomen en beleefd in doorkijken vanaf de Baneheiderplateweg en vanaf de Molenweg.

Zie de markeringen in de luchtfoto rechts en de foto's op de volgende pagina.

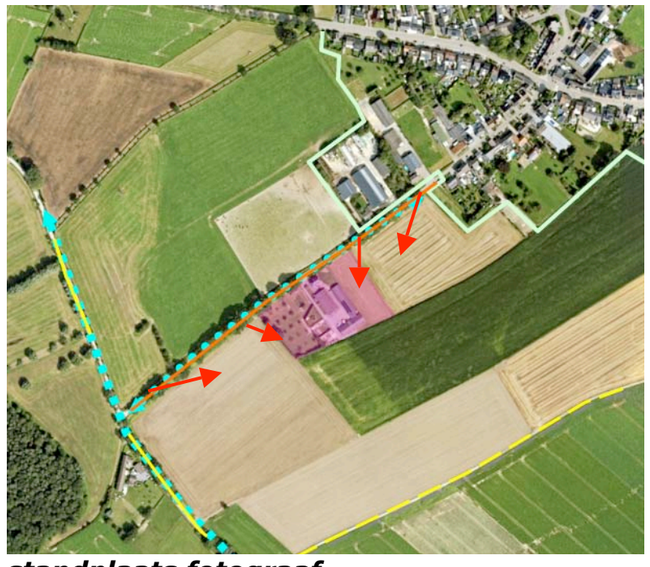
a) beleving vanaf de Koolhoverweg



b) beleving vanaf de Baneheider Plateweg en delen van de Molenweg

3D KOOLHOVERWEG

1,2) Komend uit het noordoosten is na de passage van het ten noordoosten gelegen buurerf gedurende langere tijd een zicht op de noordoostkant mogelijk; de bedrijfsgebouwen tonen zich kaal aan de passant. Nabij het plangebied is de bedrijfswoning beeldbepalend. Ze toont zich in relatie tot de bomen langs de weg en een groen kader bestaande uit hagen en bomen.
3,4) Komend uit het zuidwesten is gedurende langere tijd een zicht op de zuidwestkant mogelijk. De beplanting in het plangebied schermt de bedrijfsgebouwen effectief af. Nabij het plangebied zijn doorkijken op het bedrijfsgebouw ten zuidoosten van de woning mogelijk. Zie de foto's rechts en hieronder en de markeringen in de luchtfoto hieronder.



standplaats fotograaf



1,2) De noordoostkant toont zich gedurende enige tijd. De bedrijfsgebouwen tonen zich kaal aan de passant.



Nabij het plangebied is de woning beeldbepalend, toont zich in een kader van hagen en bomen.



3,4) De zuidwestkant toont zich gedurende enige tijd. De bedrijfsgebouwen worden afgeschermd door ..

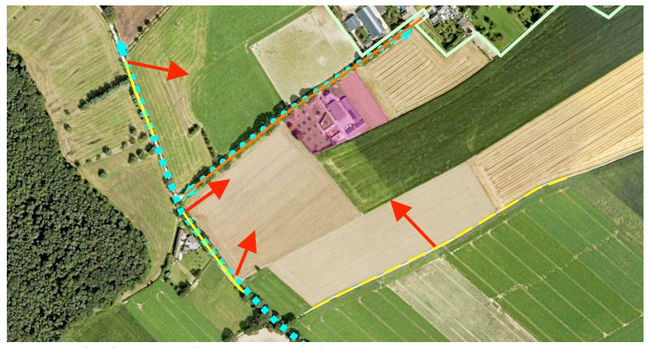


..beplantingen. Nabij het plangebied zijn doorkijken op een bedrijfsgebouw mogelijk.

Ir Guido W.F.M. Paumen, Tuin- & landschapsarchitect Bnt
Haarenerstrasse 38, 52525 Waldfeucht Duitsland
T +31-475-430684 M +31-6-51852937 +49-2455-398401 www.guidopaumen.com guido@guidopaumen.com

3D - BANEHEIDER PLATEWEG - MOLENWEG

1) Komend over de Banheider Plateweg uit het zuidwesten is een zicht op de noordwestkant mogelijk; de bomenrijen langs de Koolhoverweg schermen het plangebied af.
2,3) Na de aantakking van de Koolhoverweg is een zicht op de zuidwestkant over grotere afstand mogelijk; het plangebied toont zich overwegen groen, de beplanting in het plangebied schermt de bedrijfsgebouwen af.
4) Vanaf de ten oosten gelegen Molenweg is ter hoogte van het plangebied een zicht op de oostkant over grotere afstand mogelijk. De bedrijfsgebouwen tonen zich relatief kaal, toevoegen van enkele bomen zou de inpassing ten goede komen. Zie de foto's rechts en de markeringen in de luchtfoto hieronder.



standplaats fotograaf

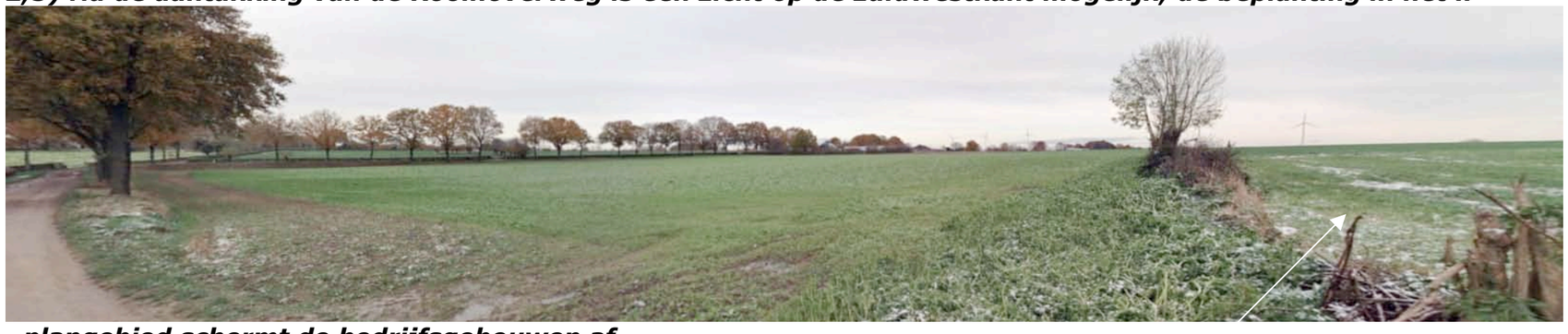
conclusie
Het plangebied wordt in essentie waargenomen vanaf de Koolhoverweg zelf. Komend uit het noordoosten tonen de bedrijfsgebouwen zich kaal aan de passant, de woning toont zich in en kader van hagen en bomen. In de benadering uit het zuidwesten worden de bedrijfsgebouwen afgeschermd door de beplanting in het plangebied. Vanaf de Baneheider Plateweg zijn doorkijken op de noordwestkant en zuidwestkant mogelijk; de bedrijfsgebouwen tonen zich niet of nauwelijks. Vanaf de Molenweg is een zicht op de zuidoostkant mogelijk; een bedrijfsgebouw toont zich relatief kaal. Toevoegen van enkele bomen is wenselijk.



1) De noordwestkant wordt afgeschermd door de bomenrij langs de Koolhoverweg.



2,3) Na de aantakking van de Koolhoverweg is een zicht op de zuidwestkant mogelijk; de beplanting in het ..



..plangebied schermt de bedrijfsgebouwen af.



4) De bedrijfsgebouwen tonen zich relatief kaal; toevoegen van enkele bomen zou de inpassing ten goede komen.

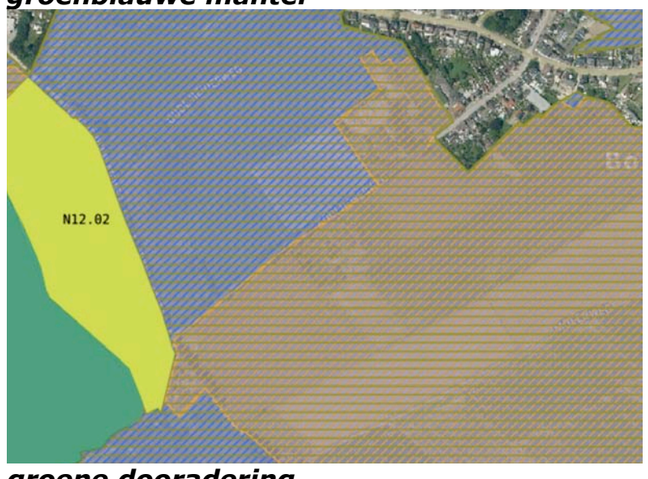
Ir Guido W.F.M. Paumen, Tuin- & landschapsarchitect Bnt
Haarenerstrasse 38, 52525 Waldfeucht Duitsland
T +31-475-430684 M +31-6-51852937 +49-2455-398401 www.guidopaumen.com guido@guidopaumen.com

ECOLOGISCH KADER

Delen van percelen ten zuidwesten van het plangebied maken deel uit van de de groenblauwe mantel. De context van het plangebied is aangewezen als gebied voor het versterken van de groene dooradering met als doel de foerageer-, broed- en opgroeimogelijkheden te optimaliseren. Toe te voegen landschapselementen zijn bomenrijen, singels, struweel, ruigte en poelen. Zie de uitsnedes van de omgevingsverordening en het natuurbeheerplan hieronder en de projectie hiervan in de luchtfoto rechts.



groenblauwe mantel



groene dooradering

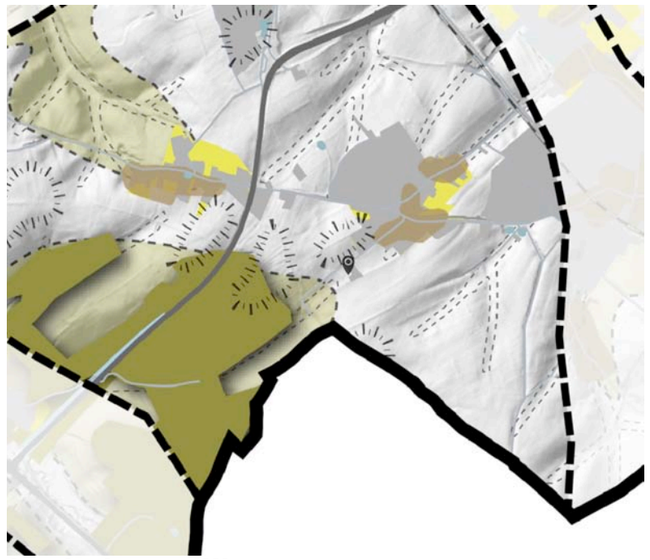
versterken groene dooradering



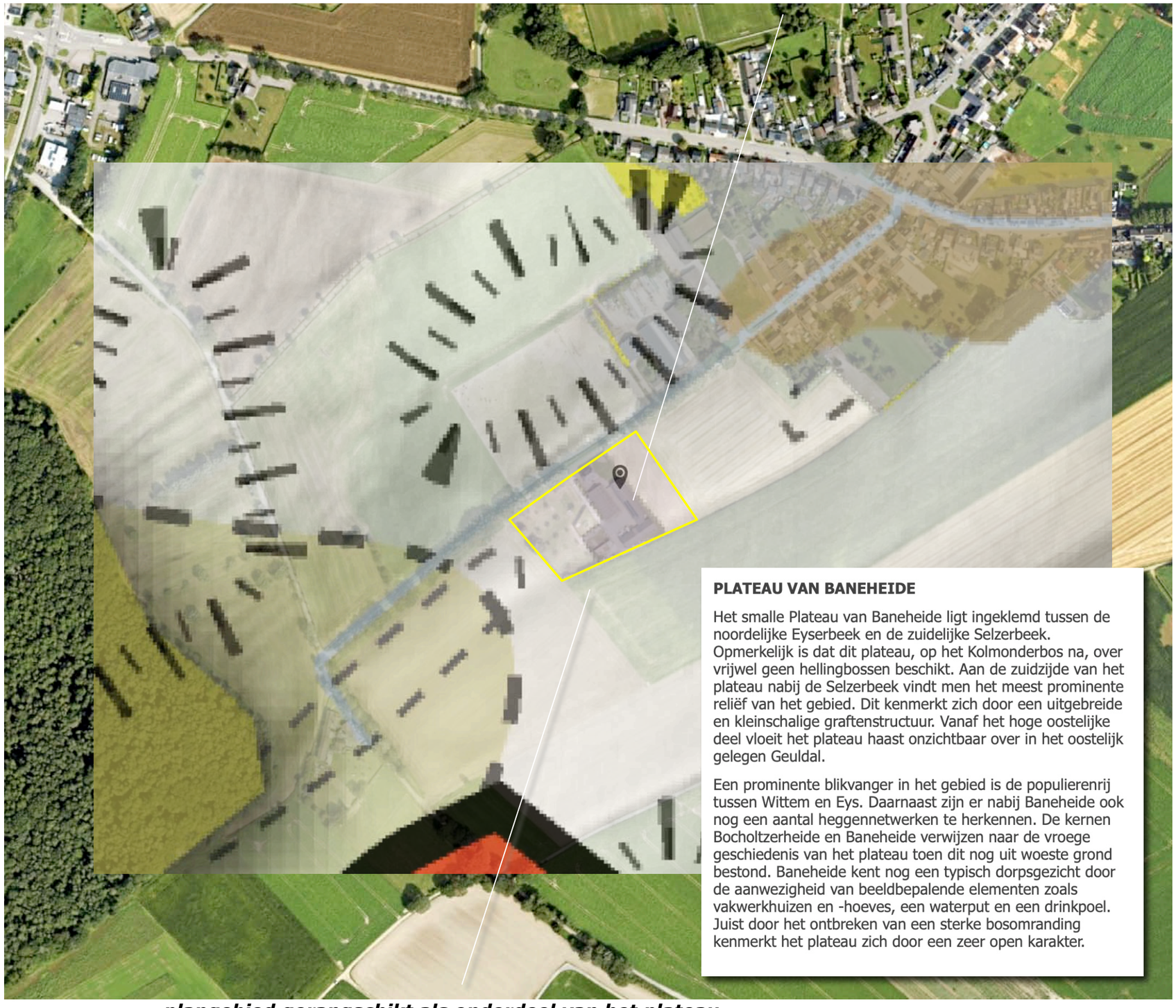
groenblauwe mantel

LANDSCHAPSVISIE

In de landschapsvisie Nationaal Landschap Zuid-Limburg wordt het plangebied en zijn context gerangschikt in de zone plateau van Baneheide. Zie de uitsnede van de overzichtskaart hieronder en de projectie hiervan in de luchtfoto rechts.



landschappelijke zone

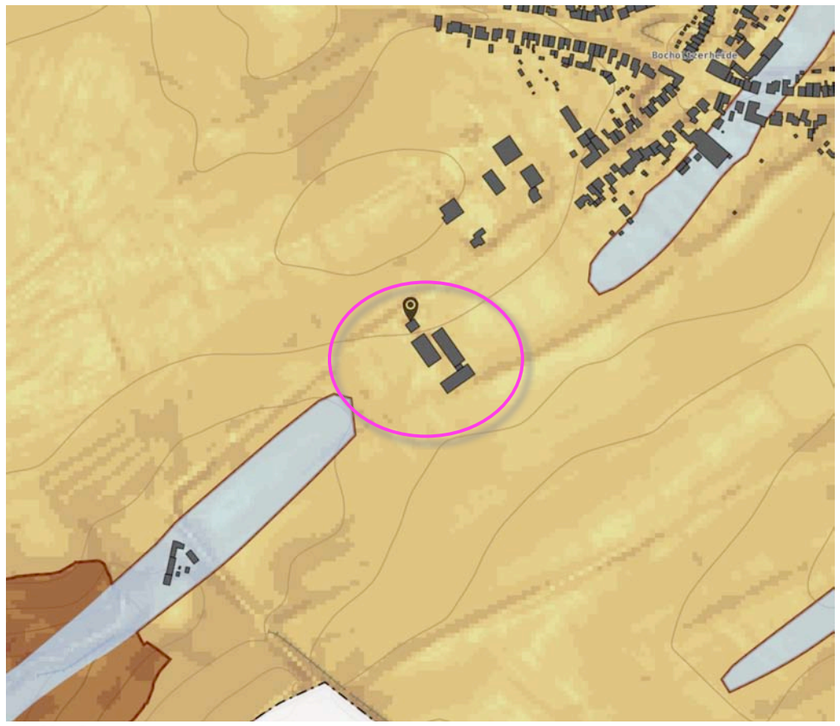


plangebied gerangschikt als onderdeel van het plateau

Ir Guido W.F.M. Paumen, Tuin- & landschapsarchitect Bnt
Haarenerstrasse 38, 52525 Waldfeucht Duitsland
T +31-475-430684 M +31-6-51852937 +49-2455-398401 www.guidopaumen.com guido@guidopaumen.com

KERNKWALITEITEN

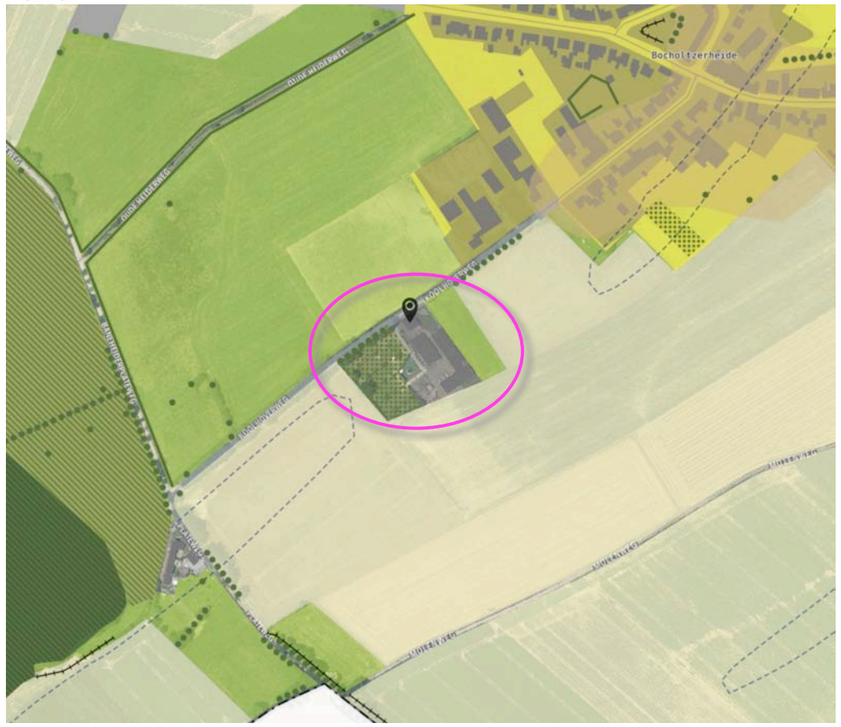
Het Handvat kernkwaliteiten Nationaal Landschap Zuid-Limburg benoemt betreffende het plangebied de navolgende kernkwaliteiten:
relief
Het plangebied maakt onderdeel uit van een relatief vlak plateau. Ten zuidwesten van het plangebied bevind zich de aanzet van een droogdal.
cultuurhistorie
Het plangebied en zijn context zijn waren reeds voor 1500 als bouwland in gebruikt. Het bouwland werd gekenmerkt door zw-no gerichte verkaveling en hoofdstructuren.
groen karakter
De noordoostkant van het plangebied wordt als grasland gerangsschikt. Aan de zuidwestkant bevind zich een boomgaard. De omliggende gronden betreffen open akkerland.
open - besloten
Het plangebied is gelegen in een door openheid gekenmerkte zone. Oorspronkelijk maakt het deel uit van een sterker verdichte kernrandzone.



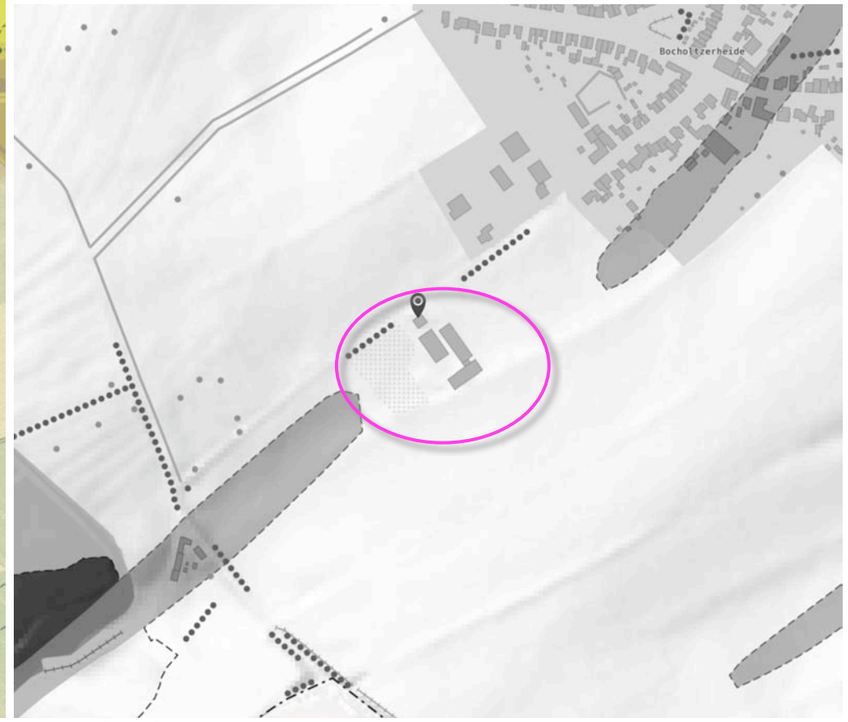
relief



cultuurhistorie



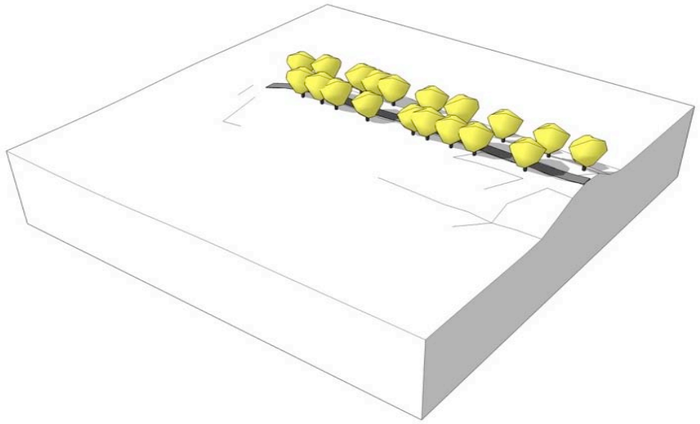
groen karakter



open besloten

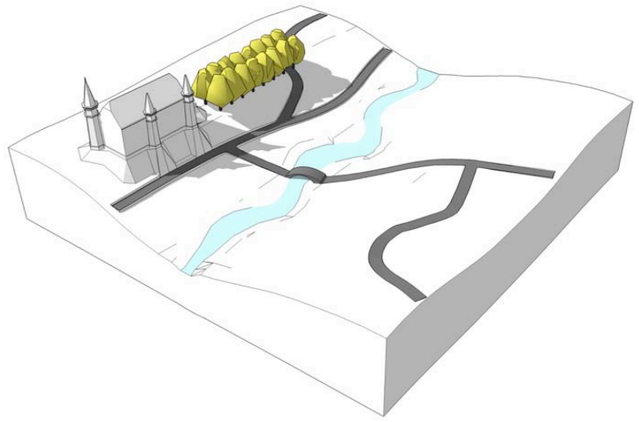
HANDVATEN

Het Handvat Kernkwaliteiten Nationaal Landschap Zuid-Limburg definieert van uit de kernkwaliteiten handvaten voor ontwikkelingen. De rechts verbeelde principes worden relevant geacht voor de landschappelijke inpassing van het plangebied.



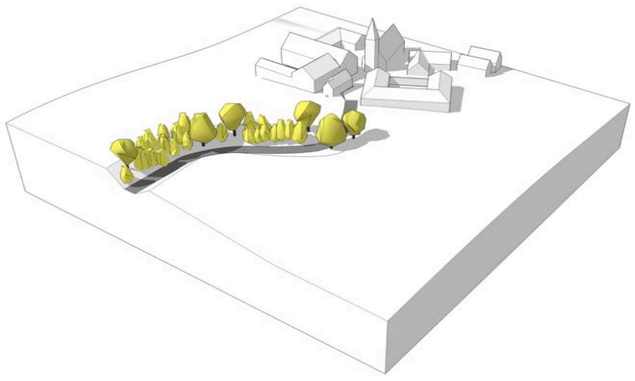
L04 Benadrukken hogere delen van plateau's

Dit beginsel pleit voor het tot uitdrukking brengen van de hoge delen in het landschap, bijvoorbeeld door hier de wegen te beplanten met laanbeplanting. Hiermee wordt niet alleen het landschap versterkt maar wordt ook zowel de zichtbaarheid van deze hogere delen als kleinschalige ecologische 'eilanden' verbeterd. Het is zaak om de uitzichten niet te blokkeren met beplanting.



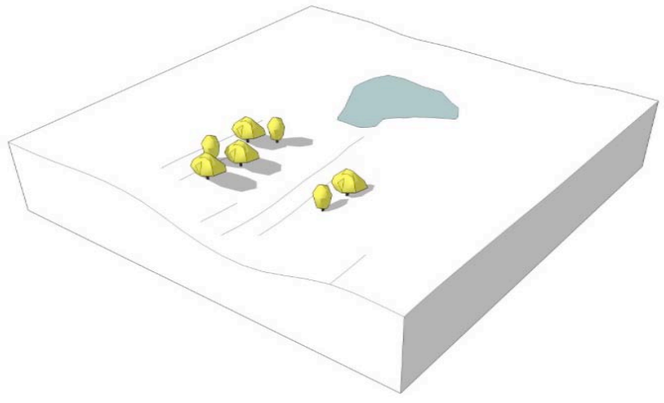
L01 Benadrukken cultuurhistorisch erfgoed

Het aanwezige cultuurhistorische erfgoed; historische geografie, historische bouwkunst en archeologie, is mede bepalend voor de eigenheid en leesbaarheid van een gebied. Het gaat hierbij enerzijds om behoud van het aanwezige erfgoed, anderzijds om bij nieuwe ontwikkelingen de cultuurhistorie in te zetten als inspiratie voor nieuwe ontwikkelingen. Beide dienen ervoor om verarming en nivellering van het landschap tegen te gaan.



83 Taluds groen vastleggen

Het aanzetten van holle wegen met meer houtachtige beplanting zoals bomen of struiken zorgt voor betere vastlegging van de steile talud en voorkomt ernstige erosie. De markante reliëfverandering als visuele overgang tussen plateau en dal blijft, met het verdwijnen van de hakhoutfunctie van taludbeplanting.



62 Poelen markeren dal

Poelen markeren het begin van het droogdal en vormen tijdelijke waterbuffers, controleren een te snelle afvoer en gaan daardoor een ernstige erosie van het droogdal tegen. Een wisselende waterstand en de toepassing van gebiedseigen beplanting creëert daarnaast een habitat voor amfibieën en waterminnende soorten.

Ir Guido W.F.M. Paumen, Tuin- & landschapsarchitect Bnt
Haarenerstrasse 38, 52525 Waldfeucht Duitsland
T +31-475-430684 M +31-6-51852937 +49-2455-398401 www.guidopaumen.com guido@guidopaumen.com

SITUATIE – 1:1000

Het plangebied omvat percelen 108 en 135, gelegen in de sectie N van de kadastrale gemeente Simpelveld. Zie de markering in de luchtfoto rechts.



plangebied

AANWEZIGE BEBOUWING

De aanwezige bebouwing omvat het navolgende;
a) de woning aan de noordwestkant,
b) twee voormalige varkensstallen,
c) een voormalige stierenstal.
Zie de markeringen in de luchtfoto rechts.

a) woning ***b) voormalige varkensstallen***



c) voormalige stierenstal

HUIDIG GEBRUIK EN ZONERING

De woning en de bedrijfsgebouwen worden ontsloten via de ten zuidwesten van de woning gelegen inrit en een in zuidoostelijke richting voerende oprit. Het gebied tussen de stallen is verhard. Ten zuidwesten hiervan bevind zich een paddock en een deels van halfverharding voorzien gebied wat wordt benut voor tijdelijke opslag.
Het gebied rond de woning en ten zuidwesten van de stierenstal is in gebruik als tuin. De noordoostkant van het plangebied wordt is als hooiland in gebruik. Aan de zuidwestkant bevind zich een huisweide. Zie de markeringen in de luchtfoto rechts.

inrit en verhardingen ***tuin***

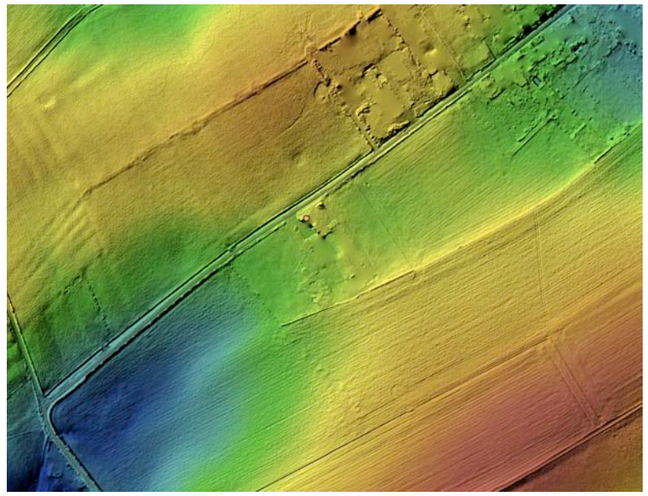


huisweide ***tuin*** ***paddock en tijdelijke opslag*** ***hooiland***

Ir Guido W.F.M. Paumen, Tuin- & landschapsarchitect Bnt
Haarenerstrasse 38, 52525 Waldfeucht Duitsland
T +31-475-430684 M +31-6-51852937 +49-2455-398401 www.guidopaumen.com guido@guidopaumen.com

RELIEF

Het plangebied is gelegen op een plateau. Het daalt lichtjes in zuidwestelijke richting. Ten zuidwesten van het plangebied bevind zich een droogdal. Nabij de aantakking van de Koolhoverweg op de Baneheiderplateweg is een laagte gesitueerd. Zie de uitsnedes van de AHN kaart en de hillshade weergave hieronder en de projectie rechts.



uitsnede AHN kaart / Hillshade



het plangebied toont een in zuidwestelijke richting licht dalen verloop

AANWEZIGE BEPLANTINGEN

De aanwezige beplantingen zijn als volgt te rangschikken;

a) een linde, een forse eik en een boomgaard bestaande uit hoogstamfruitbomen aan de zuidwestkant,
b) lage hagen bestaande uit beuk en prunus nabij de woning,
c) lage en meer dan manshoge, doorgeschoten gemengde hagen aan de aan de zuidwestkant en zuidoostkant van de huisweide,
d) meer dan manshoge beukenhagen rond de ten zuidwesten van de oprit gelegen tuinzone.

In de berm van de Koolhoverweg bevinden zich forse eiken.

conditie en waardering

De aanwezige beplantingselementen sluiten qua soort en beeld aan bij de kenmerken van de landschappelijke context en verkeren in goede conditie.

a) linde, hoogstamfruit, eik ***b) beukenhagen, prunushagen*** ***eiken***



c) lage en meer dan manshoge doorgeschoten gemengde hagen ***d) meer dan manshoge beukenhagen***

Ir Guido W.F.M. Paumen, Tuin- & landschapsarchitect Bnt
Haarenerstrasse 38, 52525 Waldfeucht Duitsland
T +31-475-430684 M +31-6-51852937 +49-2455-398401 www.guidopaumen.com guido@guidopaumen.com

ONTWIKKELING

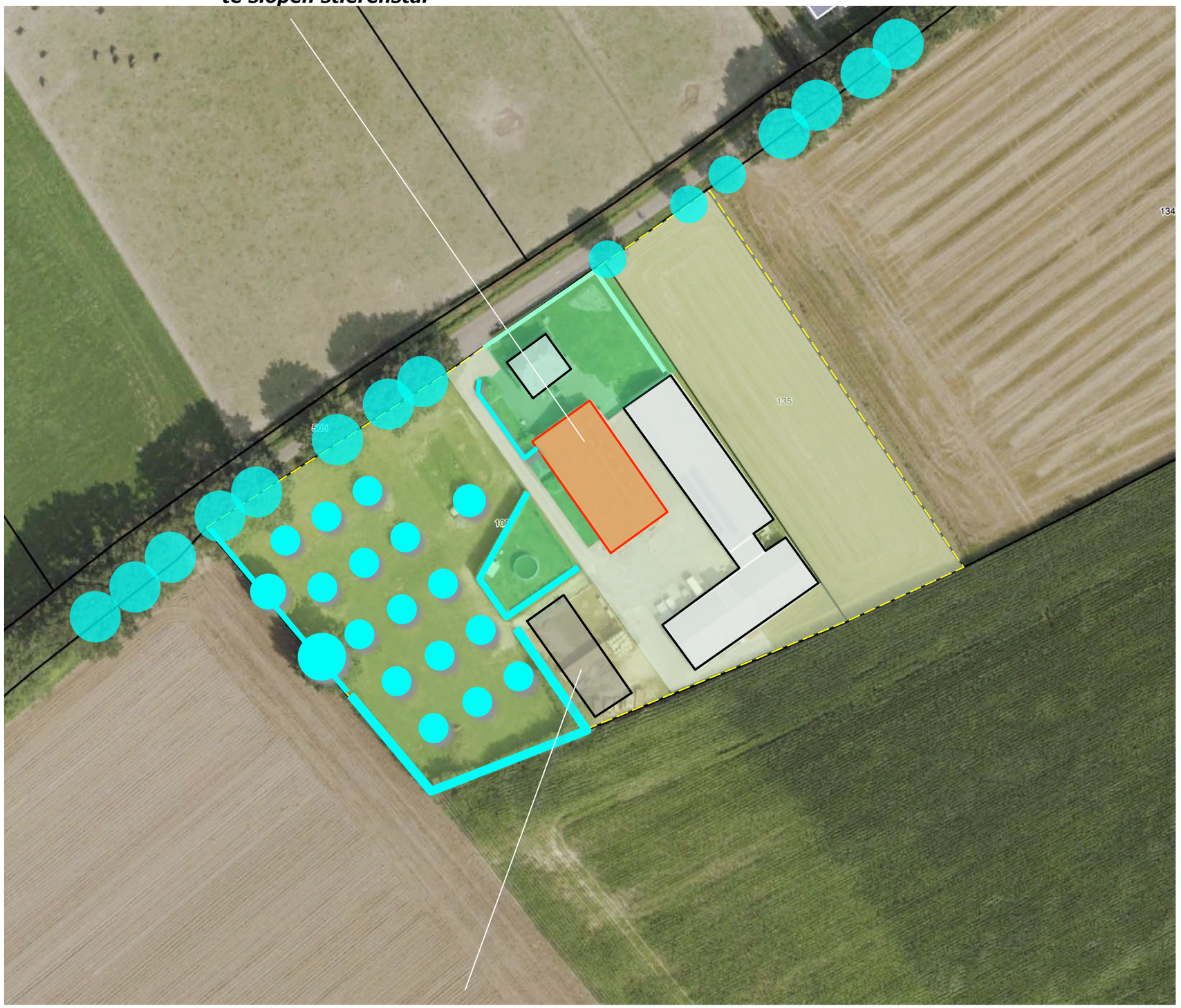
De ontwikkeling omvat het navolgende;
a) de voormalige varkenstallen worden benut voor statische opslag van kleine bedrijven,
b) de voormalige stierenstal (15x35 m) zal worden gesloopt,
c) ten zuidwesten van de aanwezige verharding zal een open schuur (27x10 m) worden gerealiseerd.

Zie de uitsnede van de door HKL opgestelde situatietekening hieronder en de markeringen in de luchtfoto rechts.



situatietekening HKL

te slopen stierenstal



te bouwen open schuur

ONTSLUITING EN INFILTRATIE

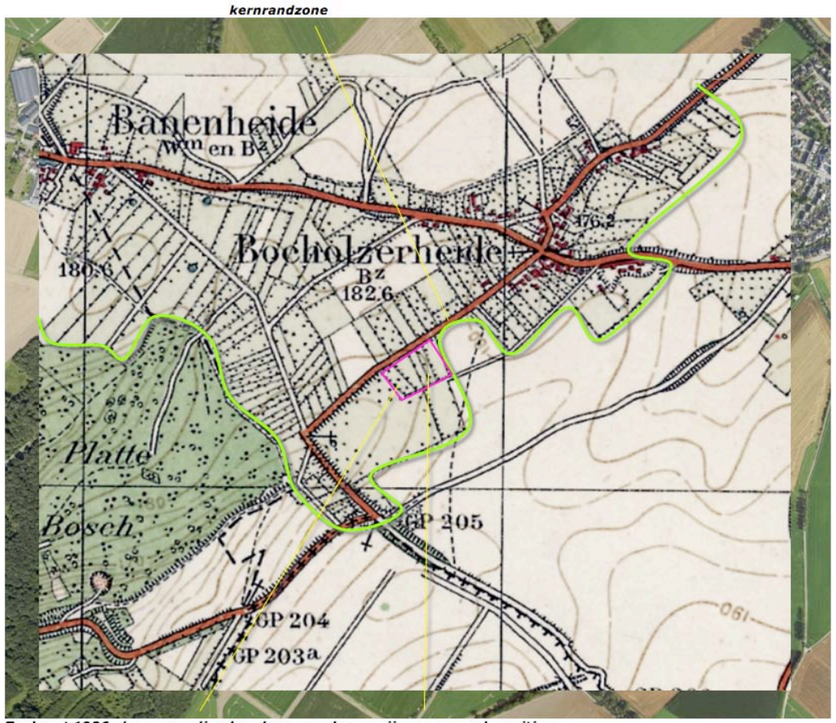
De vrijkomende ruimte ter hoogte van de stierenstal zal grotendeels worden benut om de toegankelijkheid van de zuidoostgevel van de resterende varkensstal te verbeteren. De resterende ruimte zal als tuin worden benut. Aan de noordoostkant van de te bouwen open schuur zal een strook worden verhard (27x6 m). Het van daken en nieuwe verhardingen bij de schuur vrijkomende hemelwater zal via een greppel worden afgevoerd naar een poel aan de zuidwestkant van de huisweide. De poel kan zonodig uitstromen over aangrenzend gelegen delen van de weide.



Ir Guido W.F.M. Paumen, Tuin- & landschapsarchitect Bnt
Haarenerstrasse 38, 52525 Waldfeucht Duitsland
T +31-475-430684 M +31-6-51852937 +49-2455-398401 www.guidopaumen.com guido@guidopaumen.com

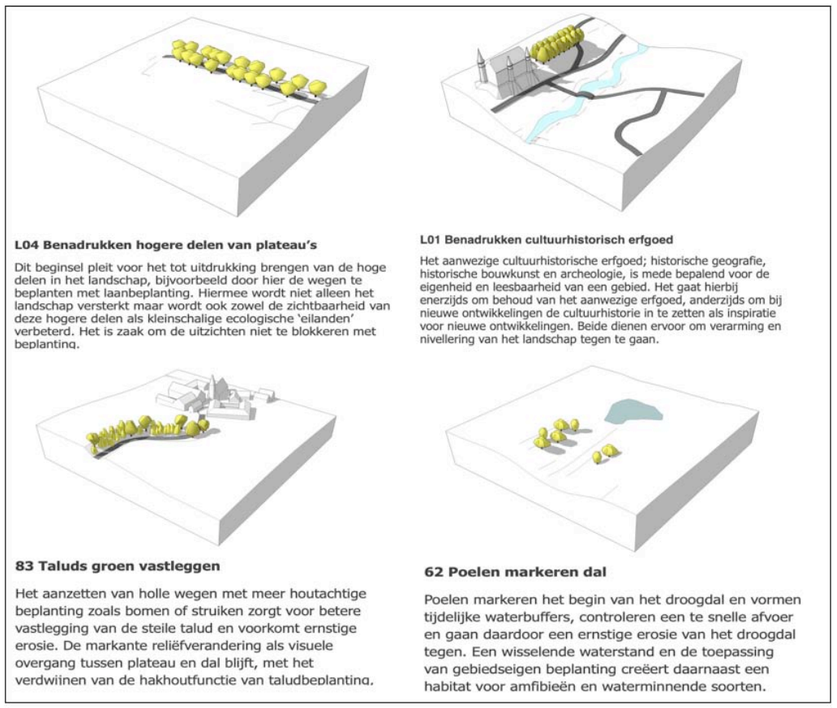
CONCLUSIES

1) De landschappelijke context is te kenschetsen als de rand van de kernrandzone van een plateaudorp. Kenmerkend voor de kernrandzone is het voorkomen van door hagen omzoomde weitjes en weitjes met hoogstamfruit-bomen.
2) Tot in de periode na de Tweede Wereldoorlog verandert weinig. In het plangebied worden percelen samengevoegd en kavelbeplantingen gerooid. De noordoostkant wordt als akkerland benut. In de loop van de zestiger jaren verdwijnen veel boomgaarden in de context. In de tachtiger jaren worden een woning en stallen in het plangebied gerealiseerd. In de navolgende jaren wordt de verharding uitgebreid en wordt een boomgaard aan de zuidwestkant aangeplant.
3) Het plangebied wordt in essentie waargenomen vanaf de Koolhoverweg zelf. Komend uit het noordoosten tonen de bedrijfsgebouwen zich kaal aan de passant, de woning toont zich in en kader van hagen en bomen. In de benadering uit het zuidwesten worden de bedrijfsgebouwen afgeschermd door de beplanting in het plangebied. Vanaf de Baneheider Plateweg zijn doorkijken op de noordwestkant en zuidwest-kant mogelijk; de bedrijfsgebouwen tonen zich niet of nauwelijks. Vanaf de Molenweg is een zicht op de zuidoostkant mogelijk; een bedrijfsgebouw toont zich relatief kaal. Toevoegen van bomen is wenselijk.
4) In de landschapsvisie Nationaal Landschap Zuid-Limburg wordt het plangebied en zijn context gerangschikt in de zone plateau van Baneheide. Het plangebied is gelegen op een vlak plateau. Ten zuidwesten van het plangebied bevind zich de aanzet van een droogdal. NW-gerichte structuren zijn kenmerkend voor de landschappelijke context. De noordoostkant wordt gerangschikt als grasland, de zuidwestkant als boomgaard. Het plangebied maakt deel uit van de kernrandzone. Handvaten voor ontwikkeling zijn; benadrukken hogere delen, benadrukken cultuurhistorisch erfgoed, groene taluds, poelen markeren het dal.
5) De aanwezige beplantingselementen sluiten aan bij de kenmerken van de landschappelijke context en verkeren in goede conditie.
6) De voormalige varkenstallen zullen worden benut voor statische opslag van kleine bedrijven, de stierenstal zal worden gesloopt, ten zuidwesten van de aanwezige verharding zal een open schuur worden gerealiseerd.



Topkaart 1926: boomgaardje, door hagen en bomenrijen omzoomde weitjes


a) beleving vanaf de Koolhoverweg





b) beleving vanaf de Baneheider Plateweg en delen van de Molenweg

Ir Guido W.F.M. Paumen, Tuin- & landschapsarchitect Bnt
Haarenerstrasse 38, 52525 Waldfeucht Duitsland
T +31-475-430684 M +31-6-51852937 +49-2455-398401 www.guidopaumen.com guido@guidopaumen.com

CONCEPT INPASSING

De conclusies op de voorafgaande pagina voeren naar het rechts verbeeldde concept:
a) De aanwezige boomgaard, de eik en de linde, de meer dan manshoge hagen met doorgeschoten bomen aan de zuidwestkant van het plangebied en de manshoge hagen ten noordwesten van de te bouwen open schuur vormen een krachtige omzoming in visueelruimtelijke en ecologische zin; in stand houden van deze beplantingen is een primair onderdeel van het voorliggende inpassingsplan.
b) De aanleg van de poel voegt specifieke leefgebieden voor vochtminnende soorten als libellen en amfibien toe en draagt bij aan waterretentie. Dit is van betekenis om verdroging als gevolg van klimaatverandering in de context tegen te gaan.
c) De inpassing van open schuur zal worden versterkt door de aanplant van een hoge gemengde haag ten zuidoosten van deze schuur.
d) De inpassing van het plangebied wordt in ruimtelijke en ecologische zin versterkt door de aanplant van een lage gemengde haag en een losse bomenrij rond het hooiland aan de noordoostkant. Het hooiland zal worden omgevormd tot kruidenrijk grasland en als zodanig worden beheerd. Het grasland is van betekenis voor het foerageren en migreren van insecten, vogels en kleinwild.
e) De inpassing van de woning zal worden versterkt door de aanplant van enkele solitaire landschapsbomen in de tuinzone.

e) solitaire bomen ***d) lage gemengde haag, bomenrij, kruidenrijk grasland***



a) instandhouden ***b) poel*** ***c) manshoge gemengde haag met doorschietende bomen***

Ir Guido W.F.M. Paumen, Tuin- & landschapsarchitect Bnt
Haarenerstrasse 38, 52525 Waldfeucht Duitsland
T +31-475-430684 M +31-6-51852937 +49-2455-398401 www.guidopaumen.com guido@guidopaumen.com

BEPLANTINGSPLAN

Het beplantingsplan omvat op grond van het voorafgaande de aanplant van;
B1 solitaire bomen; noot en paardekastanje,
B2 een meersoortige bomenrij; es, haagbeuk, linde,
H1 een meer dan manshoge gemengde haag met uit de haag doorschietende kleine bomen,
H2 een lage (veekeringhoge) gemengde haag,
KG1 kruidenrijk grasland.

aanlegrichtlijnen
B12 De bomen zijn aan te planten in de stamomvang 16/18 cm. De bomen zijn aan te binden aan een boompaal en te beschermen tegen konijnenvraat. De bomen mogen zich parkachtig ontwikkelen.
H1 De hoge gemengde hagen zijn te realiseren middels de aanplant van 4 stuks bosplantsoen in de omvang 120/150 cm per strekkende meter. Deze hagen zijn een keer per 2-3 jaren te scheren en in stand te houden op een hoogte van 200 cm. Om de 5-6 meter worden uit de haag schieten boomvormers (veldesdoorn, vogelkers, hazelaar, els) worden daarbij als boom in stand gehouden.
H2 De lage gemengde hagen zijn te realiseren middels de aanplant van 4 stuks bosplantsoen in de omvang 80/100 cm per strekkende meter. Deze hagen zijn in stand te houden op een hoogte van 80-90 cm.
KG1 Het kruidenrijk grasland is te realiseren door het grasland in te zaaien met een passend mengsel; bv paardengeluk van de Cruijdthoeck. Het kruidenrijk grasland is jaarlijks na 1 augustus te maaien. Het maaisel wordt afgevoerd, kan worden benut als hooi.

B1 noot en paardekastanje ***B2 bomenrij*** ***KG1 kruidenrijk grasland***



H1 hoge gemengde haag ***H2 lage gemengde haag***

Ir Guido W.F.M. Paumen, Tuin- & landschapsarchitect Bnt
Haarenerstrasse 38, 52525 Waldfeucht Duitsland
T +31-475-430684 M +31-6-51852937 +49-2455-398401 www.guidopaumen.com guido@guidopaumen.com

PLANTLIJST

Aan te planten soorten en aantallen, de omvang bij aanplant en plantverbanden zijn vastgelegd in de lijst rechts. Zie de inzet hieronder voor een overzicht van het mengsel Paardengeluk.

Mengsel BW1 bevat de volgende soorten

Achillea millefolium	Duizendblad
Anthriscus sylvestris	Fluitenkruid
Barbarea vulgaris	Gewoon barbarakruid
Bellis perennis	Madelief
Cardamine pratensis	Pinksterbloem
Carum carvi	Karwij
Centaurea jacea	Knoopkruid
Cichorium intybus	Wilde cichorei
Daucus carota	Peen
Galium mollugo subsp. erectum	Glad walstro
Galium verum	Geel walstro
Geranium pratense	Beemdooievaarsbek
Knautia arvensis	Beemdkroon
Leucanthemum vulgare	Gewone margriet
Linaria vulgaris	Vlasbekje
Lotus corniculatus var. corniculatus	Gewone rolklaver
Malva moschata	Muskuskaasjeskruid
Medicago lupulina	Hopklaver
Pastinaca sativa subsp. sativa	Pastinaak
Plantago lanceolata	Smalle weegbree
Poterium sanguisorba	Kleine pimpernel
Prunella vulgaris	Gewone brunel
Scorzoneroides autumnalis	Vertakte leeuwetand
Taraxacum officinale	Paardenbloem
Trifolium pratense	Rode klaver
Veronica chamaedrys	Gewone ereprijs

Code		B1	B2	H1	H2
Omvang bij aanplant		16/18	16/18	120/150	80/100
Plantverband		nvt	nvt	4 p/m	4 p/m
Omvang element		3 st	14 st	20 m	170 m
Acer campestre	veldesdoorn			5	100
Acer pseudoplatanus	esdoorn				
Aesculus hippocastanum	paardekastanje	1			
Alnus glutinosa	zwarte els			5	25
Alnus incana	witte els				
Amelanchier lamarckii	drents krenteboompje				
Betula pendula	ruwe berk				
Betula pubescens	zachte berk				
Carpinus betulus	haagbeuk		5	20	100
Castanea sativa	tamme kastanje	1			
Cornus mas	kornoelje, gele				
Cornus sanguinea	kornoelje, rode				
Corylus avellana	hazelaar			5	25
Crateagus monogyna	meidoorn			20	200
Euonymus europaeus	kardinaalsmuts				
Fagus sylvatica	gewone beuk				80
Fraxinus excelsior	es		5		
Juglans regia	okkernoot	1			
Ligustrum vulgare	liguster			20	100
Ilex aquifolium	hulst				
Malus	sterappeltje				
Pyrus	Gieser wildeman				
Populus nigra	zwarte populier				
Populus tremula	ratepopulier				
Populus trichocarpa	balsempopulier				
Prunus avium	zoete kers				
Prunus padus	vogelkers			5	25
Quercus petraea	wintereik				
Quercus robur	zomereik				
Rhamnus catharticus	wegedoorn				
Rhamnus frangula	vuilboom				
Robinia pseudoacacia	acacia				
Rosa canina	hondsroos				
Rosa rubiginosa	egelantier roos				25
Salix alba	schietwilg				
Salix aurita	geoorde wilg				
Salix caprea	boswilg				
Salix cinerea	grauwe wilg				
Salix fragilis	kraakwilg				
Sorbus aucuparia	lijsterbes				
Tilia cordata	winterlinde				
Tilia platyphyllos	zomerlinde		4		
Viburnum opulus	gelderse roos				
Totaal		3	14	80	680