

Arvalis Adviseurs

Staaterhuis
Nederweert

Staat 40
6031 EM Nederweert

Telefoon 0495-752673
Fax 0495-752671

www.arvalis.nl
jheuvelmans@arvalis.nl

Overzichtfoto en impressies



Ruimtelijke onderbouwing Brunenberg, Horsterweg 41 Stramproy.

Inhoudsopgave

HOOFDSTUK 1 INLEIDING	3
1.1. Algemeen	3
1.2. Grens van het plangebied	3
1.3. Vigerend bestemmingsplan	4
HOOFDSTUK 2 BELEID	6
2.1. Rijksbeleid	6
2.1.1. Beleid grote rivieren	6
2.1.2. Nota ruimte	6
2.2. Provinciaal beleid	6
2.2.1. Provinciaal Omgevingsplan Limburg	6
2.3. Regionaal beleid	9
2.3.1. Regionale visie	9
2.4. Gemeentelijk beleid	9
2.4.1. Strategische visie	9
HOOFDSTUK 3 BESCHRIJVING PLANGEBIED	10
3.1. Historische ontwikkeling	10
3.2. Ruimtelijke structuur	10
3.2.1. Bebouwingsstructuur	10
3.2.2. Groenstructuur	11
3.2.3. Verkeersstructuur	13
3.3. Functionele structuur	13
3.3.1. Wonen	13
3.4. Cultuurhistorische en archeologische waarden	13
HOOFDSTUK 4 ONTWIKKELINGEN	15
4.1. Masterplan	15
HOOFDSTUK 5 MILIEUPLANOLOGISCHE ASPECTEN	17
5.1. Water	17
5.2. Geluid	17
5.3. Geurhinder	17
5.4. Wet luchtkwaliteit	17
5.5. Wet ammoniak en veehouderij	17
5.6. Natura 2000	17
5.7. Externe veiligheid	18
5.8. Kabels en leidingen	18
5.9. Flora en Fauna	18
5.10. Bodemkwaliteit	19
5.11. Beleidsregel hagelnetten	20
5.11.1. Zicht op continuïteit van het agrarisch bedrijf	20
5.11.2. Beschrijving van de locatie	21
5.11.3. De aanwezigheid van beplanting, windschermen of bosjes	22
5.11.4. Invloed van reliëf op zichtbaarheid	23
5.11.5. Het gebruikte materiaal van hagelnetten	23
5.11.6. De aangevraagde oppervlakte	23
5.11.7. De ligging ten opzichte van wegen, paden, dorpen en bebouwing	24
HOOFDSTUK 6 FINANCIËLE UITVOERBAARHEID	25
HOOFDSTUK 7 HANDHAVINGSPARAGRAAF	26
7. Handhaving	26

7.1.	Inleiding	26
7.2.	Uitvoering handhavingstoezicht	26
7.3.	Overgangsrecht	26
7.4.	Voorlichting	26
7.5.	Controle	27
7.6.	Sanctionering	27

HOOFDSTUK 8 COMMUNICATIEPARAGRAAF	28
8.1. De te volgen procedure	28

BIJLAGEN

Reactie van Ministerie van VROM

Reactie van Provincie Limburg

Reactie waterschap Peel en Maasvallei

Toelichting

HOOFDSTUK 1 INLEIDING

1.1. Algemeen

Maatschap H. Brunenberg en I.M. Stosio exploiteert een fruitteeltbedrijf, waar vooral zacht fruit wordt geteeld waaronder aardbeien, bramen. Daarnaast is de teelt van kersen ter hand genomen. Om de kersen te beschermen tegen hagel is het noodzakelijk een hagelnet aan te brengen voor het perceel waar de kersenbomen zijn aangeplant. Voor de regulering van deze ontwikkeling zal de procedure van de omgevingsvergunning ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (WABO) worden gevolgd. Artikel 2.12, lid 1 onder a sub 3 biedt daartoe de mogelijkheid.

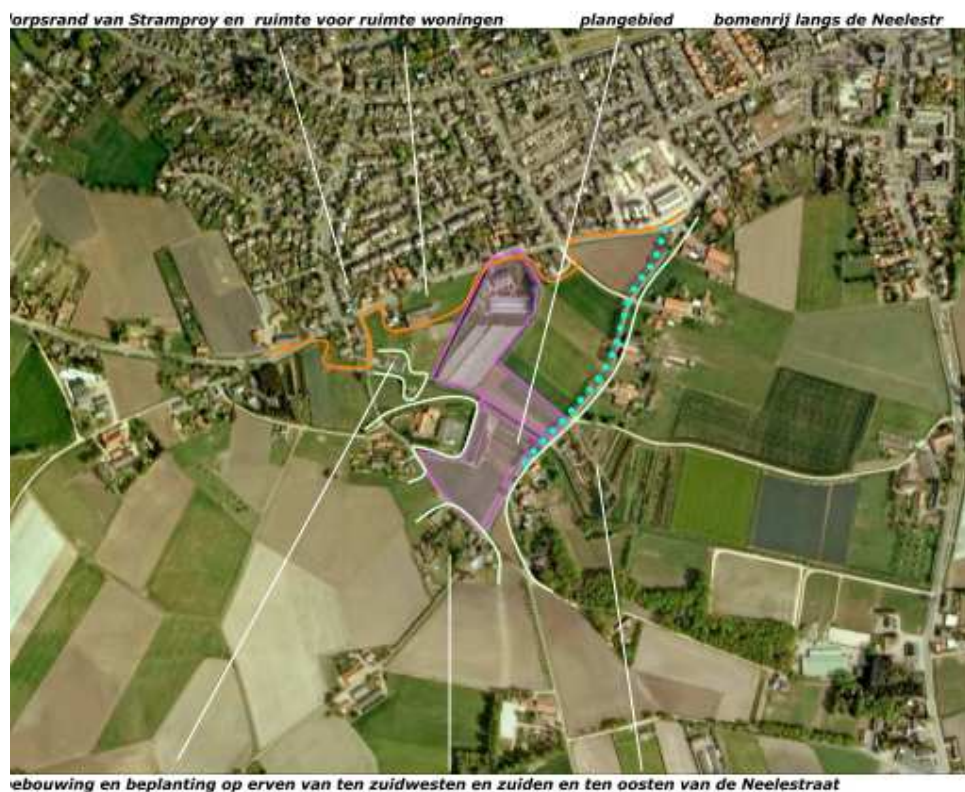


Figuur 1: Perceel voor kersenteelt en waar hagelnetten worden geplaatst.

1.2. Grens van het plangebied

Het plangebied is gelegen in het buitengebied van de gemeente Weert. Het desbetreffende perceel is bekend als gemeente Stramproy, sectie F nr. 721.

Het ruimtelijk kader wordt gevormd door de aanwezige en in aanbouw verkerende bebouwing (ruimte voor ruimte woningen) in de dorpsrand van Stramproy, de bomenrij langs de Neelenstraat, de bebouwing en beplanting op de ten zuidwesten en zuiden gelegen buurerven en de erven ten zuidoosten van de Neelestraat.



Figuur 2: Het ruimtelijk kader van Horsterweg 41 te Stramproy

Het plangebied is gesitueerd aan de zuidelijk dorpsrand van Stramproy. De landschappelijke context is te kenschetsen als kernrandzone in een matig tot sterk verduit, ouder ontginningslandschap.

1.3. Vigerend bestemmingsplan

Huidige bestemming plangebied

Het plangebied is gelegen in het ter plaatse vigerende bestemmingsplan "Buitengebied gemeente Weert 1998". Het bestemmingsplan is vastgesteld d.d. 31 mei 2000 en door G.S. goedgekeurd.



Figuur 3: Uitsnede bestemmingsplan Buitengebied gemeente Weert 1998

Afwijking bestemmingsregels

Op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (WABO) artikel 2.12.lid 1 onder a sub 3 kan afgeweken worden van de bestemmingsregels. In artikel 2.12. lid 1 onder a sub 3 is geregeld dat voorzover een aanvraag betrekking heeft op een activiteit als bedoeld in artikel 2.1. eerste lid, onder c (het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan) een omgevingsvergunning verleend kan worden indien de activiteit niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening en de motivering van het besluit een goede ruimtelijke onderbouwing bevat.

Hierop zal het bevoegd gezag een besluit nemen met een verklaring van geen bedenking van de gemeenteraad.

HOOFDSTUK 2 BELEID

2.1. Rijksbeleid

2.1.1. Beleidslijn Grote Rivieren

Het project is niet in een rivierbed gelegen. Er is daarom geen vergunningplicht ingevolge artikel 1a van de wet beheer rijkswaterstaatswerken (Wbr) van toepassing.

2.1.2. Nota Ruimte

De nota ruimte is een strategische nota op hoofdlijnen, waarin het nationaal ruimtelijk beleid zoveel mogelijk is ondergebracht. Uitwerkingen van deze Nota zijn onder andere de Nota Mobiliteit, de Agenda Vitaal Platteland, de Nota Pieken in de Delta en het Actieprogramma Cultuur en Ruimte. Op achtereenvolgens 17 mei 2005 en 17 januari 2006 hebben de Tweede en Eerste Kamer der Staten-Generaal ingestemd met de Nota Ruimte "Ruimte voor Ontwikkeling".

Het beleid dat in deze nota op hoofdlijnen is vastgelegd wordt doorvertaald in Provinciale plannen, met name voor de Provincie Limburg het Provinciaal Omgevingsplan Limburg, hetgeen in 2006 is geactualiseerd voor de gehele provincie (POL 2006) met aanvullingen in 2008, 2009 en 2010.

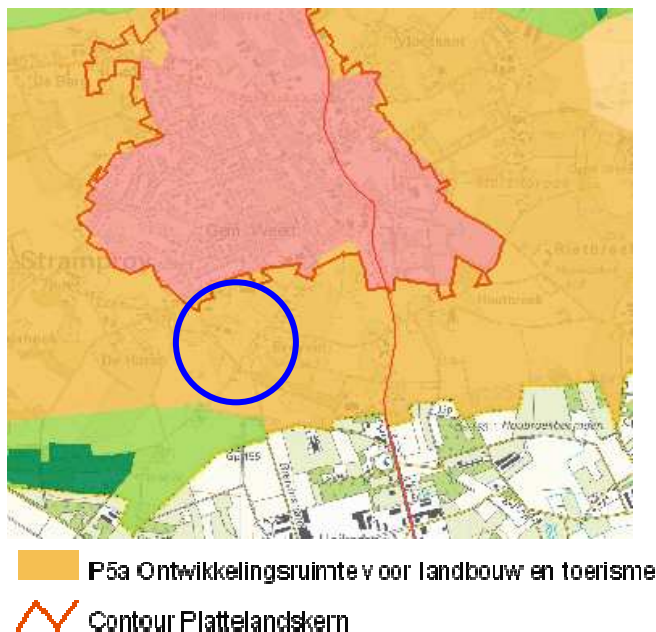
2.2. Provinciaal beleid

2.2.1. Provinciaal Omgevingsplan Limburg

Het Provinciaal Omgevingsplan Limburg: hierna POL 2006 is een streekplan, het provinciaal waterhuishoudingsplan, het provinciaal milieubeleidsplan en bevat hoofdlijnen van het provinciaal verkeers- en vervoersplan. Tevens vormt POL2006 een economisch beleidskader op hoofdlijnen. POL2006 kan zelf ook beschouwd worden als de structuurvisie die op grond van wetsvoorstellen voor nieuwe ruimtelijke wetgeving in de toekomst door provincies opgesteld dienen te worden.

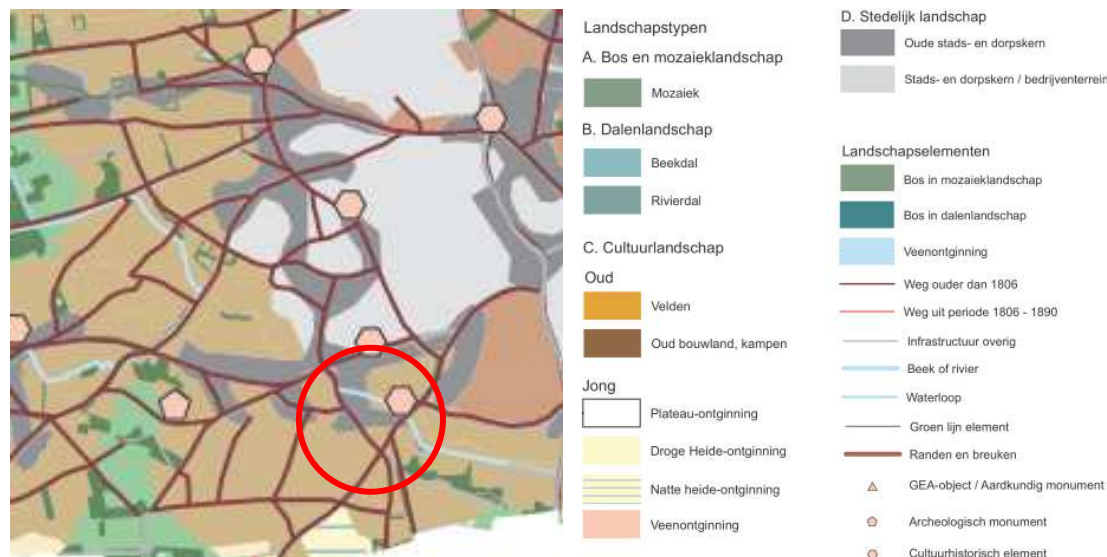
In het POL wordt het beleid van de nota ruimte verder vertaald in provinciaal beleid.

Ter hoogte van het plangebied is perspectief 5a: ontwikkelingsruimte voor landbouw en toerisme onderscheiden.



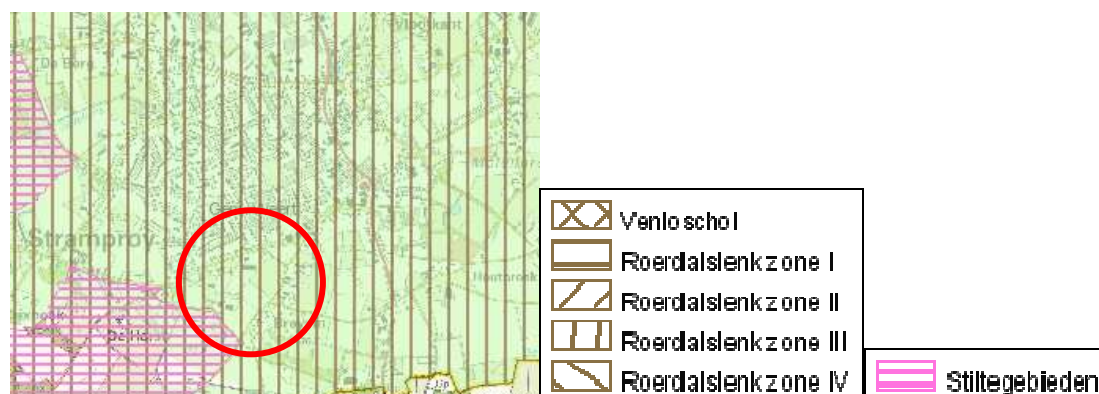
Figuur 4: POL 2006

Het perspectief 5a omvat gebieden met een overwegend landbouwkundig karakter waarbij plaatselijk ook omgevingskwaliteiten aan de orde kunnen zijn. Soms gaat het om oude bouwlanden. Met respect voor de aanwezige kwaliteiten wordt de inrichting en ontwikkeling van de gebieden in belangrijke mate bepaald door de landbouw. Daarnaast wordt extra belang gehecht aan verbreding van de plattelandseconomie. De plaatselijke omgevingskwaliteiten zijn neergelegd in het Landschapskader Noord- en Midden Limburg.



Figuur 5: Kwaliteitskaart Landschapskader Noord- en Midden Limburg

De bouwkaavel is gelegen in de boringsvrije zone Roerdalslenk III. Daardoor is de Provinciale Milieuverordening van toepassing. Hierop wordt nader ingegaan in de waterparagraaf. De locatie is niet gelegen in een waterwingebied of grondwaterbeschermingsgebied.

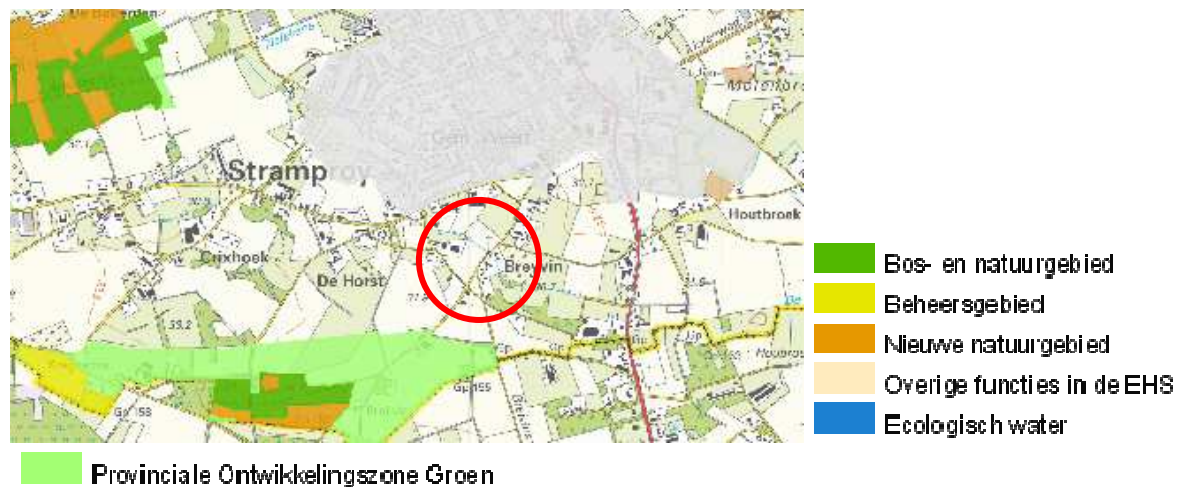


Figuur 6: Beschermingsgebieden water

POL- herziening op onderdelen EHS

Op het gebied van natuur en landschap is het POL 2006 tussentijds bijgesteld. Met name de doorwerking van de Nota Ruimte maakte dit noodzakelijk. De POL- herziening op onderdelen EHS stemt de ecologische hoofdstructuur op provinciaal niveau af op

rijksniveau en voegt daaraan toe de Provinciale Ontwikkelingsruimte Groen (POG). De onderhavige locatie is niet in de EHS of POG gelegen.



Figuur 7 : POL-herziening op onderdelen EHS

Provinciale beleidsregel hagelnetten

In 2003 is door Provincie Limburg een beleidsregel tot stand gekomen met betrekking Tot het oprichten van hagelnetten buiten de agrarische bouwkael. Daarvoor is een afwijkingsprocedure gevolgd van het Provinciaal beleid tot dan toe.

In deze beleidsregel zijn vooral conclusies en aanbevelingen overgenomen uit deze afwijkingsprocedure voor een goede beoordeling van de toelaatbaarheid van hagelnetten. Met name zijn de volgende conclusies en aanbevelingen van belang:

1. De factor reliëf is het meest bepalend voor de waarneming en beoordeling van de toelaatbaarheid van hagelnetten;
2. De aanwezigheid van hagelnetten op vlak gelegen percelen in Midden- Limburg is niet sterk landschapontsierend mede als gevolg van het transparante materiaalgebruik dat oogt als een net;
3. Het niet door laten lopen van hagelnetten tot aan de grond is een noodzakelijke maatregel voor landschappelijke inpassing van hagelnetten

Gedeputeerde Staten zijn van mening dat de mogelijkheid via deze beleidsregel geboden dient te worden om bouwwerken in de vorm van hagelnetten buiten de agrarische bouwkael op te richten op o.a. vlak gelegen percelen in Noord- en Midden Limburg.

Bij de beoordeling van de toelaatbaarheid van hagelnetten dienen op grond van deze beleidsregel de volgende elementen betrokken te worden bij het al dan niet verlenen van de bouwvergunning:

1. Zicht op continuïteit van het agrarisch bedrijf;
2. Beschrijving van de locatie(s) waar de hagelnetten geplaatst worden;
3. De aanwezigheid van reeds aanwezige beplanting, windschermen of bosjes+
4. Invloed van reliëf op de zichtbaarheid;
5. Het gebruikte (constructie)materiaal voor de netten;
6. De aangevraagde oppervlakte hagelnetten;
7. De ligging ten opzichte van wegen, paden, dorpen en bebouwing.

Aan de hand van de beschrijving van deze elementen kan de noodzaak van het gebruik van hagelnetten afgewogen worden tegen de aantasting van de beleving van het landschap door hagelnetten ter plekke en welke maatregelen genomen kunnen worden voor landschappelijke inpassing van de hagelnetten. Daarbij zal er een evenwicht gevonden worden tussen het zichtbaar laten van het eigenlijke grondgebruik, de fruitbomen, en het niet zichtbaar laten van het kunstmatige, de hagelnetten.

In deze ruimtelijke onderbouwing komt de beschrijving van deze elementen aan bod in de respectievelijke hoofdstukken 3,4 en 5.

2.3. Regionaal beleid

2.3.1. Regionale visie

De regionale visie is neergelegd in de regiovisie 2008-2028

“Het oog van Midden- Limburg”.

Deze gebiedsvisie van de Gebiedsontwikkeling Midden- Limburg richt zich op het creëren van Sterke Steden en Vitaal Platteland. Het platteland in Midden Limburg ondergaat een transformatie. In de landbouw is sprake van schaalvergroting en verdere professionalisering. De intensieve landbouw is een vitale, toekomstbestendige economische tak van formaat. De extensieve landbouw ontwikkelt zich, maar stuit op grenzen van beleid en regelgeving. Er is een nieuwe uitdaging met betrekking tot Midden Limburg nl.: ervoor zorgen dat de verschillende functies elkaar versterken, zodat de economische vitaliteit, ruimtelijke kwaliteit en leefbaarheid van het platteland behouden blijft. De regiovisie geeft aan dat een permanente stijging van de wereldvoedselprijzen in het vooruitzicht de landbouw als een banenmachine van betekenis kan toekennen. Een voorwaarde daarvoor is dat er dan wel ontwikkelingsruimte aanwezig dient te zijn.

2.4. Gemeentelijk beleid

Het vigerend gemeentelijk beleid met betrekking tot ruimtelijke aspecten is vastgelegd in het gemeentelijk bestemmingsplan buitengebied van Weert 1998, door de gemeenteraad vastgesteld d.d. 31 mei 2000 en goedgekeurd door de Gedeputeerde Staten van Limburg. De plankaart, alsmede de voorschriften en toelichting op het bestemmingsplan vormen het beleidskader van de gemeente.

Het initiatief is gelegen in het deelgebied 7, het gebied ten zuiden en zuidwesten van de kern Stramproy. Dit gebied betreft een landbouwgebied dat gekarakteriseerd kan worden door een wat kleinschalige opzet aan de rand van het dorp. Het projectgebied ligt in een kernrandgebied. Het projectgebied ligt ingesloten tussen de Horsterweg aan de noordzijde van het projectgebied met daaraan grenzend de bebouwde kom van Stramproy; de Neelestraat aan de oostzijde en Breyvin aan de westzijde. Daar liggen een aantal kleinschalige landbouwbedrijven afgewisseld met een aantal burgerwoningen in het agrarisch buitengebied. Buiten het projectgebied is sprake van Akkercomplexen, oude bouwlanden met een open karakter en reliëfrijke grond. Deze bevinden zich echter aan de andere zijde van de ontsluitingswegen van het projectgebied. Aan de grens van het projectgebied bevinden zich twee veldkapellen.

Het gemeentelijk beleid is er op gericht voldoende ruimte te geven aan de agrarische productiefunctie, zodat een concurrerende, veilige en duurzame landbouw kan worden gerealiseerd.

Daarnaast is het beleid gericht op het behoud en zo mogelijk uitbouw van bestaande ecologische, landschappelijke en cultuurhistorische waarden, verbetering van de basis-milieukwaliteit en instandhouding van de recreatieve waarde van het landelijk gebied. Het geldend bestemmingsplan van de gemeente Weert, geeft op plankaart 1, blad 7 ter plaatse van het initiatief tot uitbreiding van de oppervlakte bebouwde bouwkavel en onbebouwde bouwkavel de bestemming: *“agrarisch gebied met kernrandgebied”* aan.

Vergroting van een agrarisch bedrijf kan in deze gebieden alleen plaatsvinden na wijziging van het bestemmingsplan. Daarbij gelden stringente voorwaarden als bedrijfsomvang, noodzakelijkheid en milieuaspecten.

Er is sprake van de bestemmingsplandifferentiatie "Kernrandgebied". In dit gebied worden de volgende doelen nagestreefd:

- Behoud van woonmilieu in de kernen;
- Behoud van het contrast tussen bebouwde kom en onbebouwd buitengebied;
- Binnen deze gebieden is uitsluitend een geringe toename van bebouwing aansluitend aan de bestaande bouwmassa's toegestaan.

Gemeente Weert bereid tevens een nieuw bestemmingsplan voor het buitengebied van Weert voor. Daarvoor is een uitgangspuntennotitie opgesteld. Daarin is verwoord dat de Provinciale beleidsregels zullen worden opgenomen in het nieuwe bestemmingsplan, hetgeen in het vigerende bestemmingsplan ontbreekt. Ten aanzien van de plaatsing van de hagelnetten kan volledig aangesloten worden bij de uitgangspunten van de provinciale beleidsregel hagelnetten.

HOOFDSTUK 3 BESCHRIJVING PLANGEBIED

3.1. Historische ontwikkeling

3.2. Ruimtelijke structuur

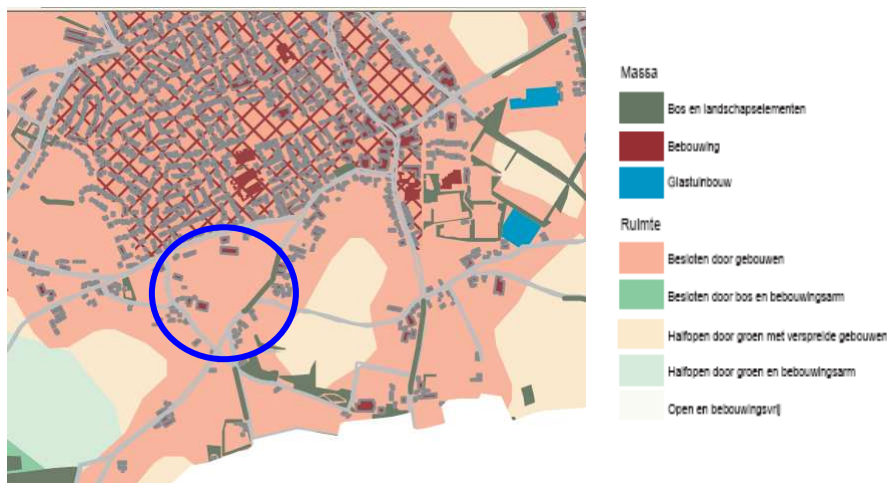
De ruimtelijke structuur kenmerkt zich door een overgang van de dorpskern Stramproy naar het buitengebied, alwaar een oud ontginningslandschap aanwezig is. Daarbij zijn overige agrarische erven aanwezig, maar vooral ook burgerwoningen en de in aanbouw zijnde ruimte voor ruimte woningen.



Figuur 8: Ruimtelijke structuur

3.2.1. Bebouwingsstructuur

De locatie Horsterweg 41 is gelegen in een gebied besloten door gebouwen grenzend aan een open gebied dat deels bebouwingsvrij is. Het is gelegen aan de rand van de bebouwde kom, waarbij tevens andere agrarische bedrijven aan de rand van de kern Stramproy zijn gelegen.



Figuur 9: bebouwingsstructuur Landschapskader Noord- en Midden Limburg

Het plangebied van de Het bedrijf van maatschap Brunenberg waarvoor de beleidsregel van Provincie Limburg van toepassing is omvat een kersenboomgaard op een perceel gelegen aan Breyvin, zie onderstaande afbeeldingen in figuur 10.



vanaf het Breyvin kijkend in noordwestelijke richting



vanaf het Breyvin kijkend in noordoostelijke richting

Figuur 10: Plangebied ten behoeve van plaatsing hagelnetten

In figuur 10 is het plangebied weergegeven alwaar de hagelnetten dienen te worden geplaatst. Het betreft een perceel, kadastraal bekend als gemeente Stramproy, sectie F nr. 721, totaal groot 1,30.92 ha..

3.2.2. Groenstructuur

De aanwezige groenstructuren zijn vooral de bomenrij aan de Neelenstraat, de bestaande groengordel om het ten noorden aan het plangebied grenzende erf, bestaande uit sparren en coniferen. Daarnaast is om het huisperceel van maatschap Brunenberg een groengordel, bestaande uit hoog opgaande hagen van prunus laurocerasus, buxus, sparren en coniferen.

3.2.3. Verkeersstructuur

Het plangebied is gelegen aan de Breyvin. Dit is een relatief verkeersarm gebied. Daar is echter geen ontsluiting van het plangebied. De ontsluiting van het plangebied ligt op de hoofdvesting aan de Horsterweg 41. De Horsterweg is een belangrijke toegangsweg voor het dorp en de achterliggende erven in het buitengebied. Het vormt eveneens de aanrijdroute voor het recreatiepark "Het Vosseveen".

Functionele structuur

3.2.4. Wonen

Het plangebied is agrarisch gebied gelegen aan de rand van de bebouwde kom van Stramproy. Er zijn aan de rand van de bebouwde kom verspreid liggende agrarische bedrijven in de vorm van veehouderij en akkerbouw alsmede vollegrondstuinbouw. Deze bedrijven grenzen verder aan de kern Stramproy. In de kern Stramproy zijn de maatschappelijke basisvoorzieningen aanwezig. Daarnaast vervult Weert een centrumfunctie.

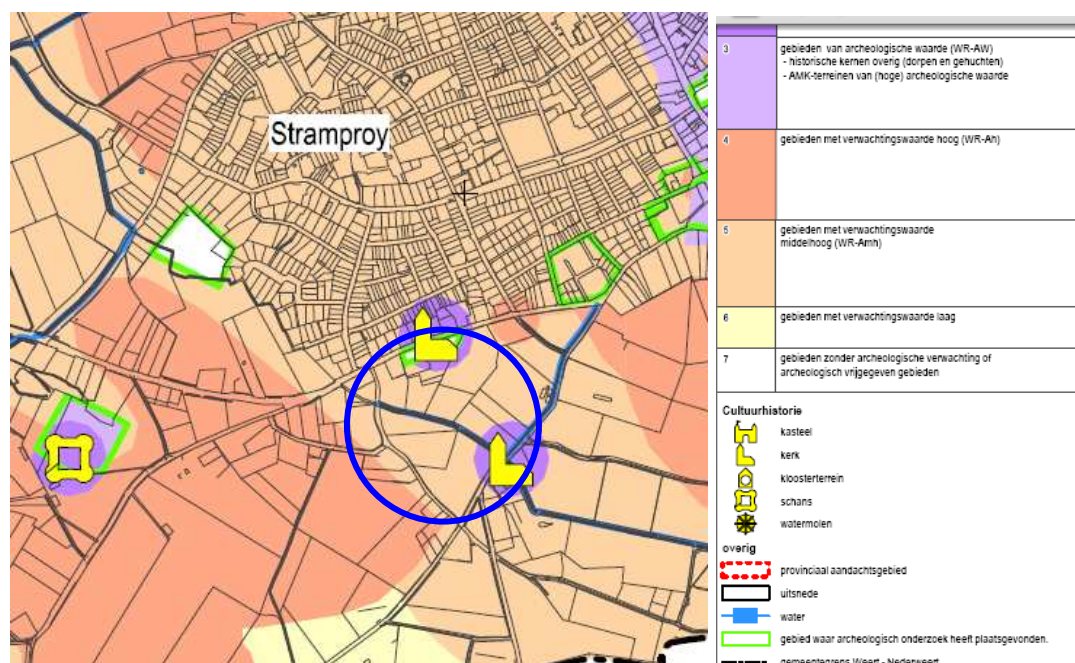
3.3. Cultuurhistorische en archeologische waarden

Op grond van de archeologische beleidskaart van gemeente Weert is het plangebied gelegen in een gebied met middelhoge verwachtingswaarde. Het plangebied is groter dan 2.500 m², en de activiteiten die binnen het plangebied worden uitgeoefend worden dieper dan 40 cm. beneden maaiveld uitgevoerd.

Op grond daarvan wordt geconcludeerd dat er archeologisch onderzoek met betrekking tot dit initiatief noodzakelijk is.

Echter, het plangebied heeft door de jaren heen verschillende functies gekend. Zo is het perceel voor een deel beplant geweest met populieren die inmiddels gerooid zijn. Bij het rooien is een grotere diepte aangehouden dan 40 cm. beneden maaiveld. Voorts is er een hoofdwaterleiding aangelegd dwars door het perceel. Tevens heeft vanuit het zuidoostelijk gelegen veldkapelletje naar het buurerf gelegen aan Breyvin een weg gelegen, die nu opgenomen is in het perceel. Daarbij zijn eveneens werken uitgevoerd, waarbij de grond dieper dan 40 cm. beneden maaiveld is verstoord. De "Vliet is verlegd, waarbij tevens een deel van het perceel is opgehoogd. Hierbij is verstoring van de bodem opgetreden.

Verder is op een deel van het perceel in het verleden grond afgegraven, waardoor dat deel van het plangebied eveneens is verstoord.



Figuur 11: Archeologische beleidskaart gemeente Weert- Nederweert

In figuur 11 is tevens een veldkapel aangegeven, hetgeen als een cultuurhistorisch object in het gebied kan worden aangemerkt.



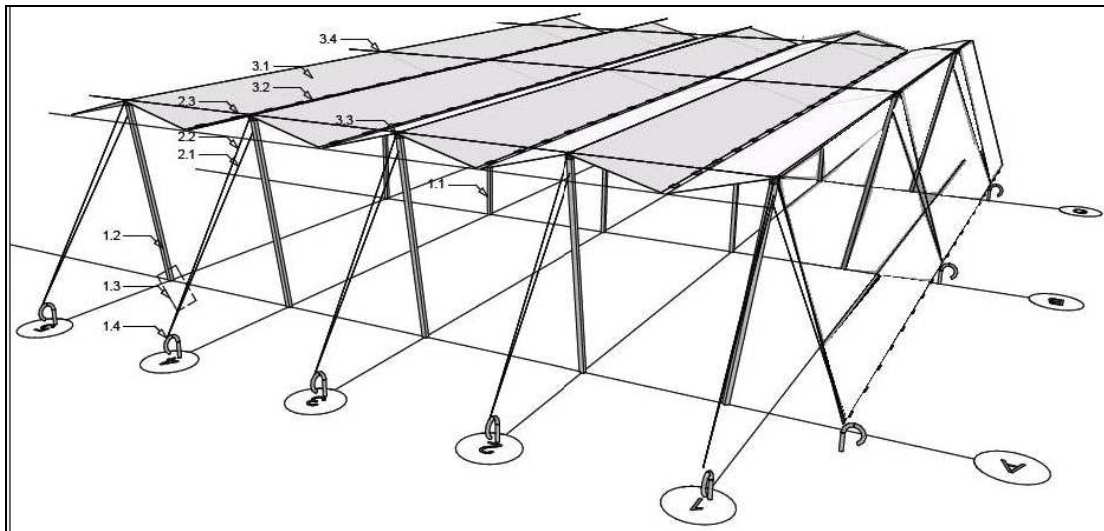
Figuur 12: Veldkapel aan de rand van het plangebied.

HOOFDSTUK 4 ONTWIKKELINGEN

4.1. Masterplan

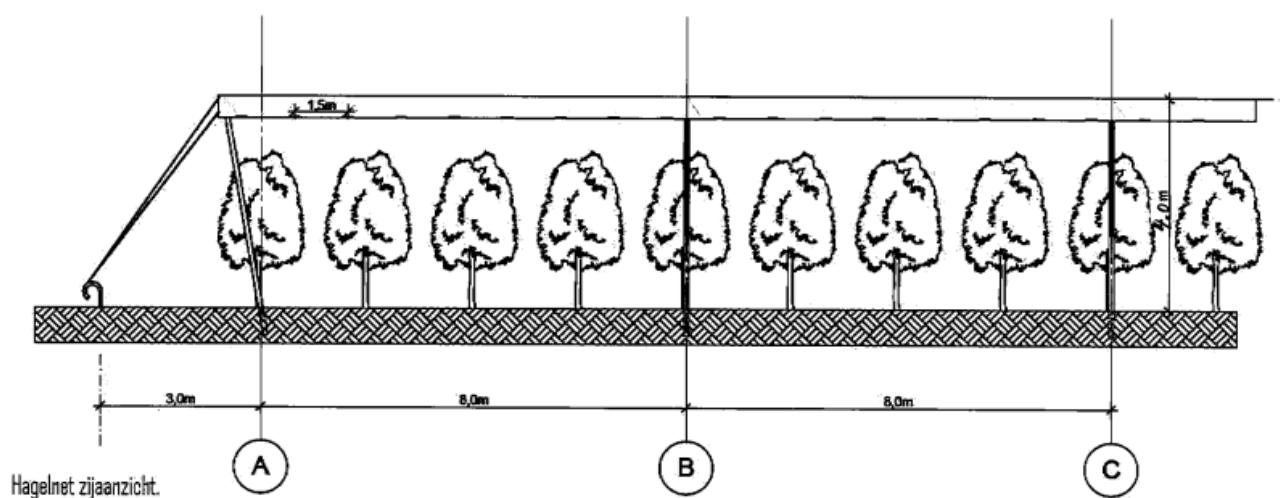
Het plan bestaat uit de plaatsing van een hagelnet ten behoeve van de kersenboomgaard. Daarbij worden betonnen palen ca. 100 cm. diep in de grond verankerd, waarover het hagelnet wordt gespannen. Gedurende enkele maanden in het jaar ligt het hagelnet over de kersenboomgaard. Buiten deze periode zal het zijn opgerold.

Bijgaand zijn schetsen over de constructie waarvoor tevens een omgevingsvergunning wordt aangevraagd bij gemeente Weert.

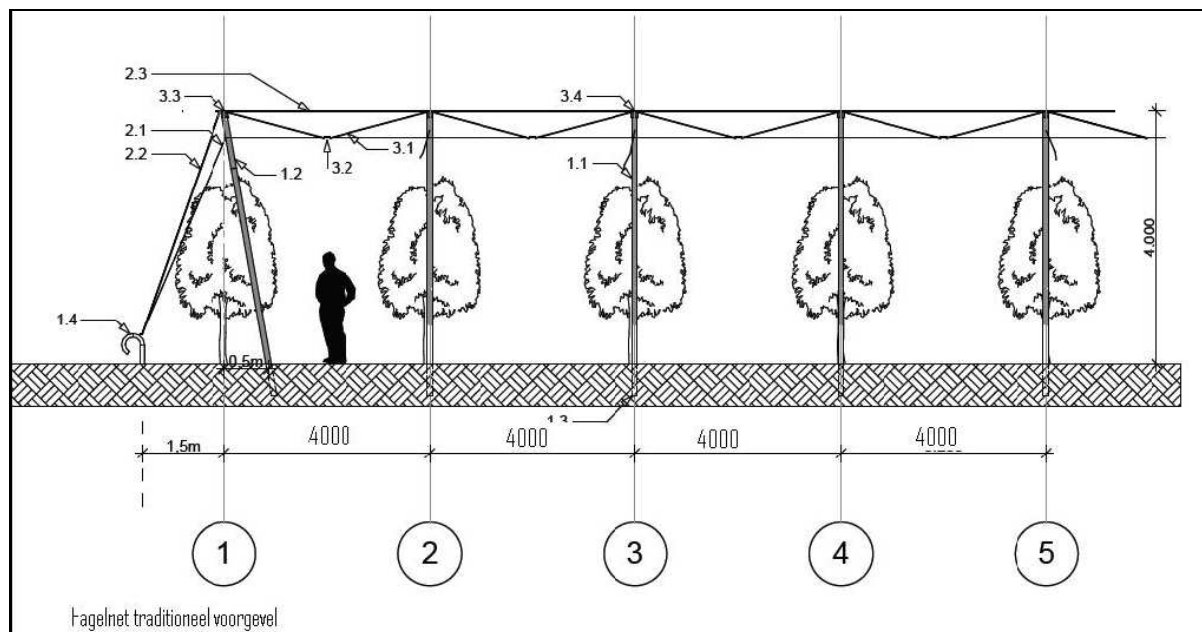


Figuur 13: Uitvoering hagelnetten.

De palen voor de constructie worden in een raster van 4 x 8 meter geplaatst.



Figuur 14: zij- aanzicht hagelnetten



Figuur 15: Vooraanzicht hagelnetten.

De palen aan de voorgevel worden 1 meter diep in de grond verankerd. De tussenpalen worden 0,80 meter in de grond verankerd.

De eindpalen zijn vervaardigd uit beton en zijn 9,0 cm. bij 9,5 cm.. De lengte bedraagt totaal 5 meter, waarvan 1 meter in de grond wordt geplaatst met behulp van een verankeringsplaat.

De tussenpalen zijn vervaardigd uit beton en zijn 8,5 cm. bij 8,5 cm. en zijn 4,80 meter lang, waarvan 0,80 meter in de grond is verankerd.

De ankers, welke de ankerkabels in de bodem verankeren, hebben een diameter van 160 mm.. Het ijzer waaruit het anker is vervaardigd heeft een dikte van 8 mm.. De ankers zijn 40 cm. lang.

De ankerkabel met een dikte van 8 mm. is vervaardigd uit staal.

De lengtedraad bestaat uit een verzinkte draad van 3,8 mm. dikte.

De foliekabel is van 5 mm. dik staal.

De wieselplaketten verbindt het hagelnet tussen de verschillende secties.

De paalkop is van kunststof, welke het hagelnet beschermt tegen de betonnen paal.

Om dit plan te kunnen realiseren is aan gemeente Weert verzocht om medewerking. Voor de regulering van deze ontwikkeling is de procedure van de omgevingsvergunning ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (WABO) verkozen. Artikel 2.12, lid 1 onder a sub 3 biedt daartoe de mogelijkheid.

HOOFDSTUK 5 MILIEUPLANOLOGISCHE ASPECTEN

5.1. Water

Het doel van de watertoets is om water een uitgesproken en inhoudelijk betere plaats te geven bij het opstellen en beoordelen van alle waterhuishoudkundige relevante plannen. De watertoets vraagt niet alleen een beschrijving van de waterhuishoudkundige situatie en de invloed die de voorgestane ruimtelijke ontwikkelingen hebben, maar ook een vroegtijdig overleg met waterbeheerders. In aansluiting op het landelijke beleid (NW4, WB21) hanteert het waterschap het beleid dat bij nieuwe plannen altijd onderzocht dient te worden hoe omgegaan kan worden met het schone hemelwater. Hierbij worden de volgende afwegingsstappen doorlopen: hergebruik, infiltratie, berging, lozing op het oppervlaktewater, lozing op de riolering. Hierna wordt uiteengezet op welke wijze in het plangebied mee wordt omgegaan.

Het plangebied, ca. 1,30 ha groot is beplant met kersenbomen. Daarbij worden betonnen palen in de grond verankerd om een hagelnet te spannen. Dit hagelnet heeft een open structuur, waarbij het water op de grond terecht kan komen en vervolgens direct in het perceel kan infiltreren. Er is geen verhard oppervlak aanwezig, waardoor opvang van hemelwater noodzakelijk wordt geacht.

Het plangebied is tevens gelegen in de boringsvrije zone Roerdalslenk III. In dit gebied is de per 1 januari 2011 in werking getreden Provinciale Omgevingsverordening van toepassing. Raakvlakken liggen er ten aanzien van boring van nieuwe putten op een diepte van meer dan 30 m.

Daar is in het onderhavige plan geen sprake van. Hiermee oefent het planvoornemen geen negatieve invloed uit op de boringsvrije zone.

5.2. Geluid

De kersenboomgaard behoort niet tot de inrichting, alwaar grenzen aan geluid worden gesteld.

5.3. Geurhinder

Het plangebied behoort niet tot de inrichting aan de Horsterweg 41 waardoor verdere toetsing achterwege kan blijven.

5.4. Wet luchtkwaliteit

Door de activiteit "plaatsen en geplaatst houden van een hagelnet ten behoeve van de kersenteelt" treden geen negatieve effecten op ten aanzien van de Wet luchtkwaliteit.

5.5. Wet ammoniak en veehouderij

Vanuit het plangebied vinden geen emissies van ammoniak plaats.

5.6. Natura 2000

In de nabije omtrek van het plangebied zijn natura 2000 gebieden gelegen. Daaronder is begrepen het natura 2000 gebied "Weerter en Budelerbergen".

De hoeveelheid stikstofdepositie neemt door de voorgenomen activiteit niet toe.

Eveneens is er geen invloed te verwachten met betrekking tot de waterhuishouding in de betreffende gebieden. Daarvoor zijn de activiteiten te gering en hebben deze nagenoeg geen invloed op waterhuishouding in het gebied. Al het hemelwater kan in het perceel infiltreren zoals dat vóór de activiteit ook het geval was.

5.7. Externe veiligheid



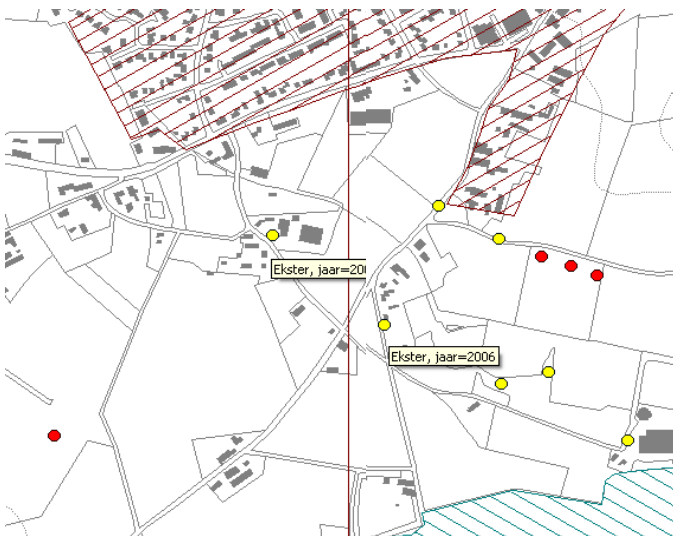
Figuur 16: Risicokaart Plangebied:

De huidige situatie met betrekking tot externe veiligheid wijzigt niet door het planvoornemen. In en rond het plangebied zijn geen inrichtingen gelegen die zijn opgenomen in de lijst met risicovolle bedrijven in de gemeente Weert en die van invloed kunnen zijn op het plangebied. Vlak langs het plangebied zullen transporten van gevaarlijke stoffen niet voorkomen, aangezien het plangebied niet is gelegen aan een doorgaande weg. In deze situatie zijn geen veranderingen voorzien. In de nabijheid van het plangebied zijn geen rijks-, spoor- en waterwegen gelegen.. Op ca. 623 meter is een provinciale weg gelegen nl. ten oosten van het plangebied. Daarover vindt vervoer van gevaarlijke stoffen plaats die de risicocontour van 10-6/jaar overschrijdt.

5.8. Kabels en leidingen

In of nabij het plangebied liggen geen kabels of leidingen, die problemen geven met betrekking tot de activiteiten binnen het plangebied.

5.9. Flora en fauna



Figuur 17: broedvogels in plangebied

Op grond van de broedvogelsite van Provincie Limburg komt in het plangebied zelf geen beschermde vogelsoort voor. Wel aan de randen van het plangebied zijn eksters

waargenomen. De ekster behoort niet tot de rode lijst soorten, maar tot de schaarse soorten.

Ekster



© Sue Tranter

● Orde	: Zangvogels (Passeriformes)
● Familie	: Kraaien (Corvidae)
● Lengte	: 40 tot 51 cm
● Geluid	:  @ ETI BioInformatics, SoortenBank.nl
● Biotoop	:    
● Periode	: 
● Aantal broedparen	: Ongeveer 50.000
● Toename of afname	: Lichte afname

Figuur 18: Ekster

Verder van het plangebied is de Kneu waargenomen. De kneu komt wel voor op de rode lijst. Tijdens de broedperiode leven de vogels vaak in kleine groepjes, doorgaans in relatief open terrein met veel struikgewas en kruiden. Een gedeelte van de populatie kneuen trekt tijdens het najaar naar het zuiden. Vogels uit Scandinavië trekken dan echter naar Nederland, zodat de kneu het hele jaar door te zien is.

Kneu



© Kristian Kerihuel

● Orde	: Zangvogels (Passeriformes)
● Familie	: Vinken (Fringillidae)
● Lengte	: 12 tot 14 cm
● Geluid	:  @ ETI BioInformatics, SoortenBank.nl
● Biotoop	:   
● Periode	:  
● Aantal broedparen	: Minder dan 50.000
● Toename of afname	: Afname
● Bijzonderheden	: De kneu staat op de <u>rode lijst</u> .

Figuur 19: Kneu

In het plangebied komen geen beschermde plantensoorten voor.

5.10 Bodemkwaliteit

Voor het toekennen van nieuwe bestemmingen voor bestemmingen die nog niet zijn verwezenlijkt moet inzicht worden gegeven in de bodemkwaliteit. Aangehouden moet worden dat de locatie in milieuhygiënisch opzicht geschikt is voor de beoogde bestemming.

De verantwoordelijkheid voor de beoordeling van de vraag of de bodem geschikt is voor de in het ruimtelijk plan toe te kennen functie ligt in eerste instantie bij de gemeente. De volgende gegevens dienen bekend te zijn:

- De bodemkwaliteit;

- De te nemen maatregelen om de bodem geschikt te maken voor de beoogde bestemming;
- De kosten die de maatregelen met zich meebrengen, alsmede de kosten die zijn gemoeid met de afvoer van de grond die als gevolg van de inrichting van de locatie vrijkomt;
- De gebruiksbependingen indien er sprake is van een restverontreiniging, dan wel functionele sanering.

In onderhavige situatie wordt de bestemming van het plangebied in de zin van de ruimtelijke ordening niet gewijzigd. Volgens het vigerende bestemmingsplan is ter plekke de bestemming "agrarisch gebied met kernrandzone". Met het planvoornemen wijzigt deze bestemming niet. Voor de plaatsing van het hagelnet dient het net gedragen te worden door betonnen palen die ca. 1 meter in de grond worden verankerd.

De functie van de bodem verandert door het planvoornemen niet. Er behoeven verder geen maatregelen getroffen te worden om de bodem geschikt te maken voor het planvoornemen. Daaraan zijn verder geen kosten aan verbonden. Er zijn dan verder ook geen gebruiksbependingen vanwege het niet aanwezig zijn van restverontreinigingen. Op grond van het bovenstaande wordt bodemonderzoek niet noodzakelijk geacht.

5.11. Beleidsregel hagelnetten

Op grond van de beleidsregel hagelnetten van Provincie Limburg dient bij de toelaatbaarheidstoets van de hagelnetten de volgende elementen betrokken te worden bij het al dan niet verlenen van de bouwvergunning:

1. Zicht op continuïteit van het agrarisch bedrijf;
2. Beschrijving van de locatie(s) waar de hagelnetten geplaatst worden;
3. De aanwezigheid van reeds aanwezige beplanting, windschermen of bosjes
4. Invloed van reliëf op de zichtbaarheid;
5. Het gebruikte (constructie)materiaal voor de netten;
6. De aangevraagde oppervlakte hagelnetten;
7. De ligging ten opzichte van wegen, paden, dorpen en bebouwing.

5.11.1. Zicht op continuïteit van het agrarisch bedrijf

De bedrijfsvoering van het fruitteeltbedrijf is in handen van de heer H. Brunenberg, geboren op 29 november 1966 die samen met mevrouw I. Stosio, geboren op 29 december 1971.

Gezien de leeftijd van beide ondernemers is in elk geval zicht op continuïteit. Daarnaast is het bedrijf in ontwikkeling en legt zich toe op aardbeienteelt, bramenteelt en kersenteelt. Met behulp van extra arbeidskrachten, een zevental part time arbeidskrachten wordt het bedrijf geëxploiteerd.

Categorie	Aantal	Eenheid	NGE per eenheid	Aantal nge
Groenten, open grond				
Aardbei vermeerdering	0,12	ha, gemeten maat	14,014	1,7
Aardbei productie	2	ha, gemeten maat	13,310	26,6
Fruit, open grond				
Bramen	0,5	ha, gemeten maat	38,873	19,4
Zoete kersen	1	ha, gemeten maat	17,254	17,3
Groenten, onder glas				
Aardbei in betreedbare plastic tunnel	0,14	ha, gemeten maat	36,831	5,2
Omschrijving				
Totale oppervlakte cultuurgrond	3,8	ha		
Totale bedrijfsomvang	70,2	nge		
Bruto standaardsaldo (bss)	99.610	euro		

Figuur 20: Overzicht Nederlandse Grootte eenheden volgens LEI i.v.m. omvang bedrijf

Op basis van de oppervlakten van de verschillende teelten die binnen de bedrijfsexploitatie plaatsvinden is met behulp van de NGE rekenmodule de bedrijfsomvang bepaald. Op basis daarvan kan worden geconcludeerd dat het gaat om een bedrijfsomvang van een levensvatbaar bedrijf, waarmee de bedrijfscontinuïteit gewaarborgd is.

5.11.2. Beschrijving van de locatie waar de hagelnetten worden geplaatst.

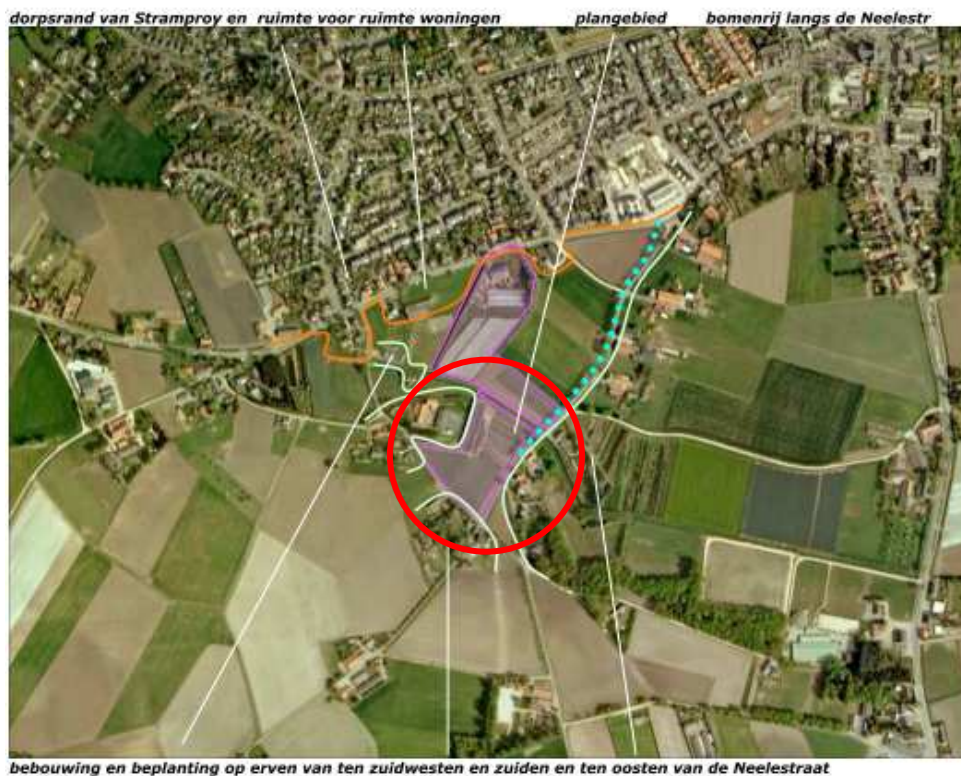
De hagelnetten worden op perceel, kadastraal bekend als gemeente Stramproy, sectie F, nr. 721 geplaatst.



Figuur 22: situatieschets locatie waar hagelnetten worden geplaatst.

Verder is in hoofdstuk 3 een beschrijving van de locatie verder uitgewerkt. Voor de verdere beoordeling wordt daarnaar verwezen.

5.11.3. De aanwezigheid van aanwezige beplanting, windschermen of bosjes



Figuur 23: reeds aanwezige beplanting, windschermen en bosjes.

In figuur 23 is de reeds aanwezige beplanting weergegeven met betrekking tot de locatie waar de hagelnetten geplaatst gaan worden. Het betreft aanwezig groen in de vorm van coniferenhagen op een erf ten westen van het plangebied, een aanwezig groen op een erf ten zuiden van het plangebied en een bomenrij aan de westzijde van de Neelenstraat. Er zijn geen windschermen en bosjes nabij het plangebied aanwezig. Ter hoogte van het huisperceel van het bedrijf van maatschap Brunenberg zijn nog hoge hagen van buxus, laurier en coniferen aanwezig.

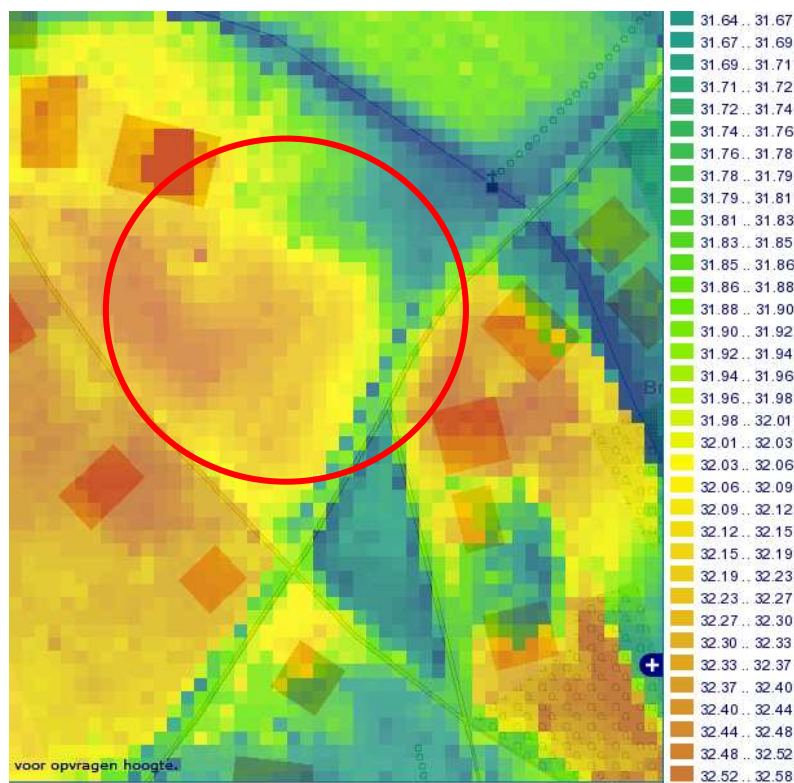
Het plangebied wordt aan de noordzijde afgebakend door een beek. Aan de oostzijde van het plangebied is een veldkapel aanwezig.



Beek, "de vliet"

Figuur 24: aanwezige veldkapel en beek aan noordzijde plangebied

5.11.4. Invloed van reliëf op de zichtbaarheid



Figuur 25: Hoogtekaart gebied

De hoogtekaart geeft aan dat er weliswaar hoogteverschillen bestaan in het perceel, maar dat er geen sprake is van hellingen van meer dan 4% waardoor er effecten bestaan op het zicht op de hagelnetten vanuit de omgeving.

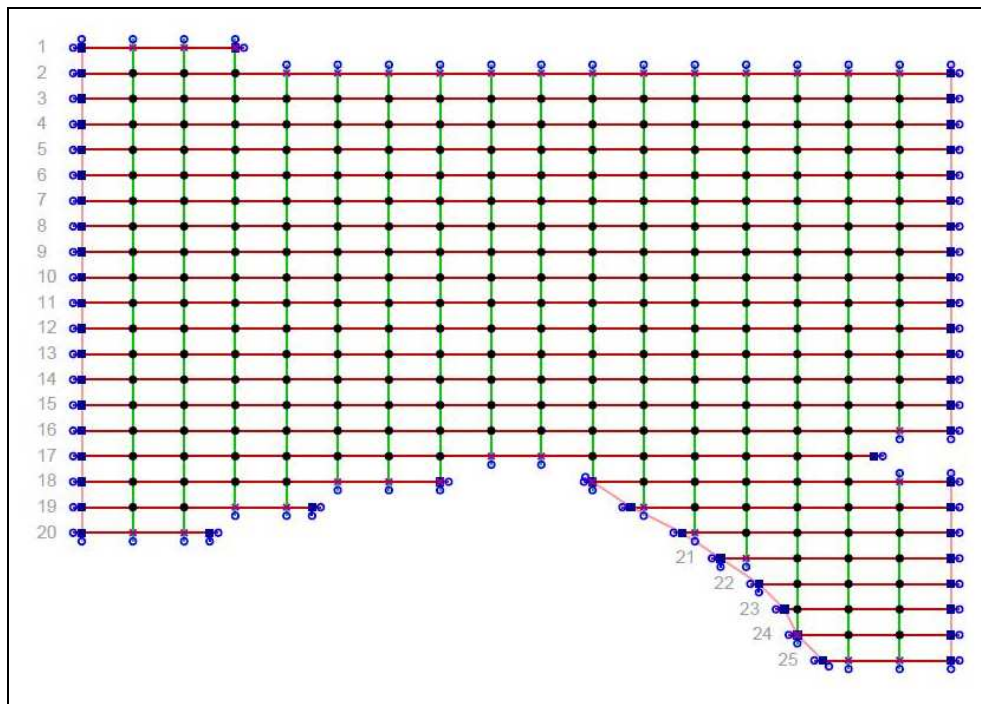
5.11.5. Het gebruikte (constructie)materiaal voor de netten

In het masterplan, hoofdstuk 4 is de constructie aangegeven van het hagelnet. Het bestaat uit betonnen palen die op een raster in het perceel van 8 x 4 meter worden geplaatst. Het net wordt verder met draden en ankers in de grond gespannen (figuur 13). De hagelnetten zijn 4 meter hoog en bedekken de kersenbomen alleen van de bovenkant. Aan de zijkant is het net open, zoals ook is voorgeschreven vanuit de provinciale beleidsregel.

Het hagelnet bestaat uit een kunststof gaas en heeft een grijze kleur.

5.11.6. De aangevraagde oppervlakte hagelnetten

De oppervlakte die het hagelnet bestrijkt is ca. 1,00 ha.



Figuur 26: Rasterlijnen van de plaatsing van palen t.b.v. hagelnetten.

5.11.7. De ligging ten opzichte van wegen, paden, dorpen en bebouwing.

De ligging ten opzichte van wegen, paden, dorpen en bebouwing is weergegeven in het landschappelijk inpassingsplan "Hagelnetten" hetwelk is opgesteld door landschapsarchitect Guido Paumen.

Tevens zijn voor een goede inpassing de tegenprestaties daarvoor aangegeven. Het landschappelijk inpassingsplan is als een separate bijlage aan de aanvraag toegevoegd.

De tegenprestatie wordt gevormd door de aanplant van 570 stuks zwarte els en 285 stuks witte els te plaatsen aan de oost – en westzijde van het perceel, bekend als gemeente Stramproy sectie F, nr. 721. De ingeplante elzenhaag bestaat uit planten die ca. 1,20 tot ca 1,50 meter bij aanvang zijn.

HOOFDSTUK 6 FINANCIËLE UITVOERBAARHEID

Het onderhavige project is in handen van een particuliere initiatiefnemer, die zorg draagt voor de realisering van de met de afwijkingen ten aanzien van het bestemmingsplan gepaard gaande ingrepen. De daarmee verbonden kosten worden gedragen door de initiatiefnemer. Ter waarborging voor de continuïteit en de financiering is een intentieverklaring opgenomen in onderhavige ruimtelijke onderbouwing.

Voor de gemeente Weert zijn er geen kosten aan het plan verbonden.

De uitgangspunten voor het beleid, zijn deels terug te vinden in het vigerende bestemmingsplan en deels in eerder vastgestelde gemeentelijke beleidsdocumenten.

HOOFDSTUK 7 HANDHAVINGSPARAGRAAF

7 Handhaving

7.1 Inleiding

Voorwaarden voor een succesvolle handhaving van bestemmingsplannen zijn:

- het vastleggen van de bestaande situatie in het bestemmingsplan;
- een duidelijke handhavingsparagraaf in het bestemmingsplan ;
- duidelijke overgangsbepalingen met betrekking tot het bouwen en met betrekking tot het gebruik van bouwwerken;
- een duidelijk geformuleerd handhavingsbeleid als toetsingskader en voldoende middelen (menskracht) om het beleid uit te voeren.

Het beleid met betrekking tot handhaving van bestemmingsplannen en bouwvoorschriften is vastgelegd in de gemeentelijke handhavingsnota 2001.

De handhavingsnota is nader geconcretiseerd in een handhavingsuitvoeringsprogramma.

In het handhavingsuitvoeringsprogramma wordt het handhavingstoezicht in bestemmingsplannen vastgelegd.

7.2 Uitvoering handhavingstoezicht

Het handhavingstoezicht in bestemmingsplannen wordt uitgevoerd door medewerkers van de gemeente Weert. Met betrekking tot het handhavingstoezicht ruimtelijk beleid wordt gestreefd naar samenwerking tussen de gemeentelijke afdelingen en diensten die een controlerende functie hebben zoals de inspecteurs milieuvergunningen en bouwvergunningen en naar samenwerking met niet-gemeentelijke instanties, onder andere de politie.

Deze samenwerking komt tot uiting in het periodieke handhavingsoverleg waaraan verschillende gemeentelijke afdelingen en de politie deelnemen. De samenwerking moet uiteindelijk leiden tot een integraal handhavingsbeleid.

7.3 Overgangsrecht

Voor het overgangsrecht is op grond van de nieuwe Wet ruimtelijke ordening voor zowel het bouwrecht als het gebruiksrecht bepalend het tijdstip van inwerkingtreding van het bestemmingsplan. Ten aanzien van het bouwen geldt het overgangsrecht niet voor bouwwerken die gebouwd zijn zonder vergunning en in strijd met het voorheen geldende plan. In de overgangsbepalingen is verder vastgelegd dat het verboden is het met het bestemmingsplan strijdige gebruik dat bestond op het tijdstip van inwerkingtreding van het plan te veranderen of te laten veranderen in een ander met dat plan strijdig gebruik, tenzij door deze verandering de afwijking naar aard en omvang wordt verkleind. Verder is bepaald dat indien het strijdige gebruik voor een periode langer dan een jaar wordt onderbroken het verboden is dit gebruik daarna te hervatten of te laten hervatten.

7.4 Voorlichting

Het doel van het geven van voorlichting is het informeren van de bewoners en gebruikers in het plangebied. In de inspraakfase van het bestemmingsplan worden de bewoners en gebruikers van het plangebied uitgebreid geïnformeerd over het voor- en het ontwerpbestemmingsplan.

7.5 Controles

In het plangebied worden periodieke, specifieke en/of gemeentebreed opgezette controles gehouden.

Met betrekking tot periodieke controles is het streven om het plangebied tweemaal per jaar te controleren. Doch minstens eenmaal per jaar.

Periodiek worden bebouwing, gebruik van de bouwwerken en gronden en aanlegvergunningsplichtige werkzaamheden systematisch gecontroleerd.

Het periodieke toezicht richt zich ook op het verboden opslaan en storten van afvalstoffen in de buitenlucht. De geïnventariseerde situatie wordt vergeleken met de op dat moment geconstateerde situatie. Dit geschiedt mede met behulp van luchtfoto's die tweejaarlijks worden genomen van het hele grondgebied van de gemeente. Wanneer specifieke controles plaatsvinden wordt gecontroleerd aan de hand van een thema. Hierbij kan gedacht worden aan detailhandel in bedrijfspanden, het wonen in bedrijfspanden beroeps- en bedrijfsuitoefening in de woning en het bouwen zonder vergunning.

Van gemeentebrede controles is sprake als er controles worden gehouden in samenwerking met andere diensten.

In het handhavingstoezicht wordt gestreefd naar samenwerking met andere (gemeentelijke) instanties. Medewerkers van andere gemeentelijke afdelingen die veel in het veld zijn (inspecteurs milieuvergunningen en bouwvergunningen maar ook van niet gemeentelijke instanties (o.a. politie, waterschap) worden geïnformeerd over het bestemmingsplan. Er worden afspraken gemaakt over de melding van mogelijke strijdigheden met het bestemmingplan. Informatieverstrekking en evaluatie van afspraken vinden plaats in het periodieke handhavingsoverleg.

7.6 Sanctionering

Wanneer strijdigheden met het bestemmingsplan worden geconstateerd wordt overeenkomstig het vastgestelde handhavingsbeleid handhavend opgetreden. Het handavingsinstrumentarium is omschreven in de gemeentelijke handhavingsnota.

HOOFDSTUK 8 COMMUNICATIEPARAGRAAF

8.1. De te volgen procedure

Om met een omgevingsvergunning af te wijken van het bestemmingsplan dient de volgende procedure te worden doorlopen:

- Openbare (o.a. Staatscourant) en elektronische kennisgeving ter inzage legging ontwerpbesluit (6 weken), tevens toezending aan gedeputeerde staten, het waterschap en het Rijk, overeenkomstig art. 3.12 Wabo. Tevens worden de stukken langs elektronische weg beschikbaar gesteld. Door eenieder kunnen schriftelijk dan wel mondeling zienswijzen worden ingediend.
- Vaststelling door burgemeester en wethouders (gezien delegatiebesluit van de raad van Weert van 14 juli 2011).
- Openbare (o.a. Staatscourant) en elektronische kennisgeving besluit tot verlenen van de omgevingsvergunning, tevens toezending aan gedeputeerde staten, het waterschap en het Rijk, overeenkomstig artikel 3.12 Wabo. Tevens besluit en bijbehorende stukken langs elektronische weg beschikbaar stellen. Door belanghebbenden kan binnen 6 weken na bekendmaking beroep bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State worden ingesteld.
- Inwerkingtreding op de dag na afloop van de beroepstermijn, zijnde 6 weken na de bekendmaking van de vaststelling, overeenkomstig artikel 3.12 Wabo, tenzij binnen deze termijn een verzoek om voorlopige voorziening is ingediend bij de rechtbank Roermond.

In de publicaties met betrekking tot de diverse stappen die het plan moet doorlopen wordt steeds melding gemaakt van de wijze waarop hier gereageerd kan worden of beroep kan worden ingesteld. Uiteindelijk besluit de rechtbank en eventueel de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, omtrent de beroepen tegen de verleende omgevingsvergunning.

Vooroverleg

Het bestuursorgaan dat belast is met de voorbereiding van een omgevingsvergunning in afwijking van het bestemmingsplan pleegt daarbij overleg met de besturen van de betrokken gemeenten en met die diensten van provincie en Rijk die betrokken zijn bij de zorg voor de ruimtelijke ordening of zijn belast met de behartiging van belangen welke in het plan in het geding zijn. Artikel 3:6 van de Algemene wet bestuursrecht is van overeenkomstige toepassing. Aangezien hier geen belangen van bedoelde overheidsinstanties aan de orde zijn wordt geen vooroverleg gevoerd.

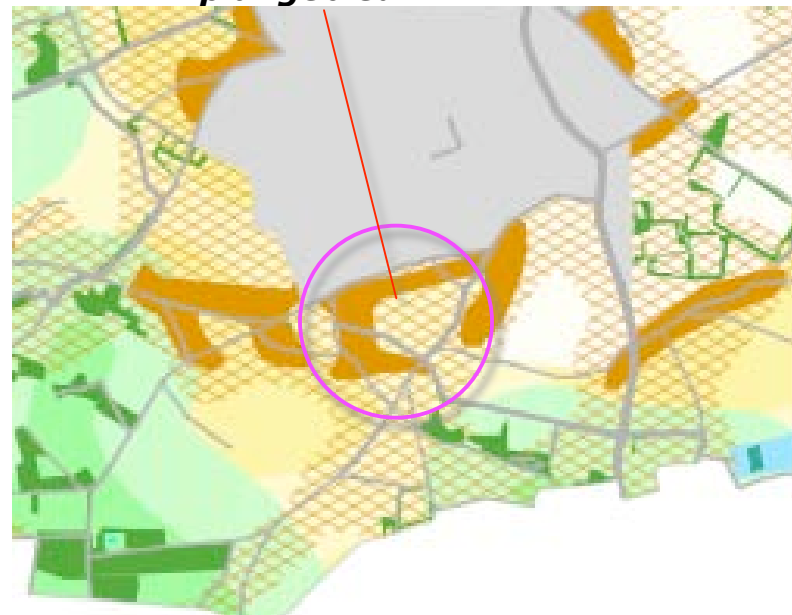
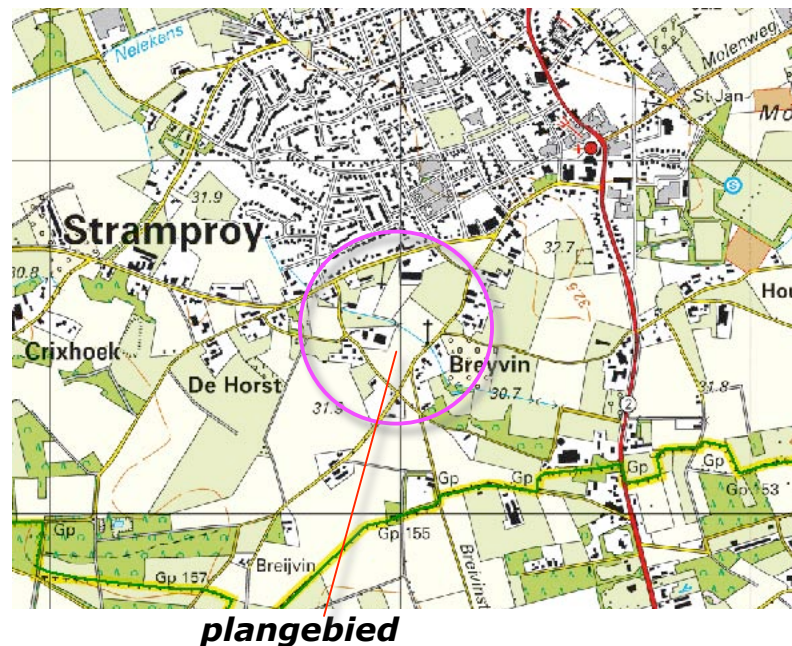
Overleg

De openbare en elektronische kennisgeving met betrekking tot de ter inzage legging van het ontwerpbesluit om met een omgevingsvergunning af te wijken van het bestemmingsplan is op (datum) gepubliceerd en toegezonden aan gedeputeerde staten van Limburg, Watertoetsloket Peel- en Maasvallei en de Inspectie Regio Zuid.

**Landschappelijke inpassing 'Hagelnetten' H. Bruneneberg
Horsterweg 41, 6039 GC Stramproy – PNR 6039GC41-020411**

LIGGING

Het plangebied is gesitueerd aan de zuidelijke dorpsrand van Stramproy. De landschappelijke context is te kenschetsen als kernrandzone in een matig tot sterk verdicht, ouder ontginningslandschap.



Het Landschapskader Noord- en Midden-Limburg rangschikt het gebied in een zone voor het versterken van erfbeplanting en groenstructuren met extra aandacht voor cultuurhistorie. Zie de uitsnede van kaart 5 'Kwaliteitsimpuls' hierboven.

dorpsrand van Stramproy en ruimte voor ruimte woningen plangebied bomenrij langs de Neelestr

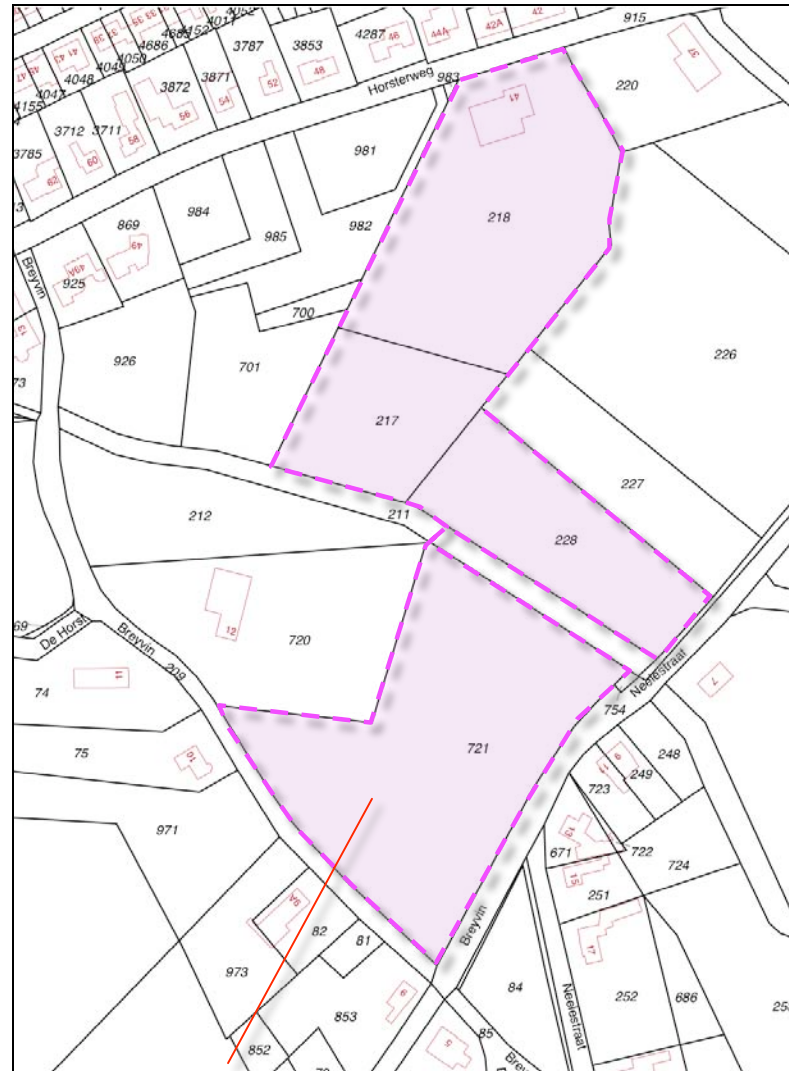


bebouwing en beplanting op erven van ten zuidwesten en zuiden en ten oosten van de Neelestraat

Het ruimtelijk kader wordt gevormd door de aanwezige en in aanbouw verkerende bebouwing (ruimte voor ruimte woningen) in de dorpsrand van Stramproy, de bomenrij langs de Neelestraat, de bebouwing en beplanting op ten zuidwesten en zuiden gelegen buurerven en de erven ten zuidoosten van de Neelestraat.

KADASTRALE CONTOUREN

Het plangebied omvat de percelen 217, 218, 228 en 721 in de sectie F van de kadastrale gemeente Stramproy. Zie de markering in de uitsnede van het kadastraal uittreksel hieronder en de markering in de luchtfoto rechts. Het plangebied wordt doorsneden door een waterschapssloot.



kadastrale contouren



ligging in het veld

**Landschappelijke inpassing 'Hagelnetten' H. Bruneneberg
Horsterweg 41, 6039 GC Stramproy – PNR 6039GC41-020411**

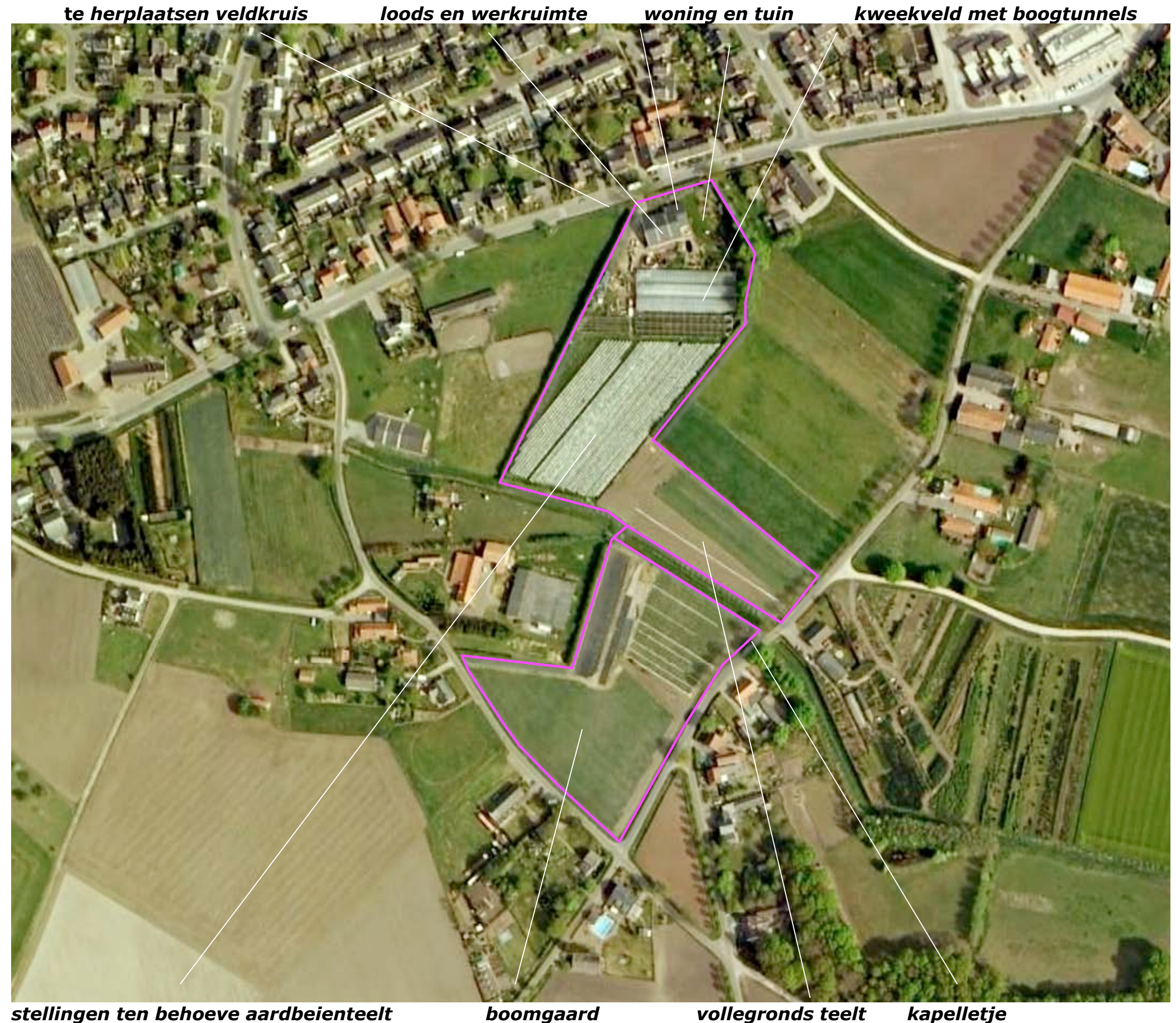
SITUATIE

In het plangebied bevinden zich navolgende elementen;

- een loods met aangrenzend gelegen werkruimte,
- de woning met bijbehorende tuin,
- een kweekveld met een drietal boogtunnels,
- een veld met stellingen ten behoeve van aardbeienteelt,
- een kersenboomgaard,
- een veld voor vollegrondsteelt.

Kapel en veldkruis

Aan de zuidoostkant van het plangebied bevindt zich een (in 1898 reeds gekarteerd) kapelletje. Aan de noordkant van het plangebied is ruimte gereserveerd voor een te herplaatsen veldkruis.



**Landschappelijke inpassing 'Hagelnetten' H. Bruneneberg
Horsterweg 41, 6039 GC Stramproy – PNR 6039GC41-020411**

AANWEZIG GROEN

In het plangebied bevinden zich navolgende beplantingselementen;

- een haag bestaande uit Prunus Laurocerasus,
- deels manshoge Buxushagen,
- siersortiment in de tuin,
- een haag bestaande uit sparren en coniferen.

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



**Landschappelijke inpassing 'Hagelnetten' H. Bruneneberg
Horsterweg 41, 6039 GC Stramproy – PNR 6039GC41-020411**

FOTO'S NOORDELIJK DEEL

De foto's rechts tonen het plangebied gezien vanaf de Horsterweg nabij de aantakking van de Neelestraat en de Horsterweg ter hoogte van het plangebied, komend uit het oosten en uit het westen. Zie de markering in de luchtfoto hieronder.



vanaf de Horsterweg nabij de aantakking met de Neelestraat



vanaf de Horsterweg ten oosten van het plangebied

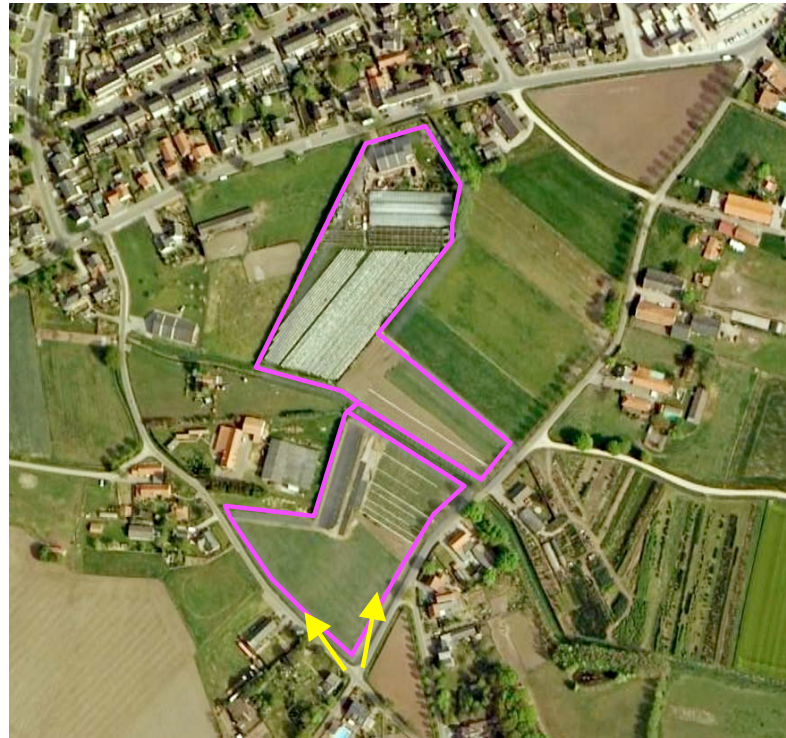


vanaf de Horsterweg ten westen van het plangebied

**Landschappelijke inpassing 'Hagelnetten' H. Bruneneberg
Horsterweg 41, 6039 GC Stramproy – PNR 6039GC41-020411**

FOTO'S ZUIDELIJK DEEL

De foto's rechts tonen het plangebied gezien van de weg het Breyvin, ten zuiden van het plangebied. Zie de markering in de luchtfoto hieronder.



vanaf het Breyvin kijkend in noordwestelijke richting



vanaf het Breyvin kijkend in noordoostelijke richting

DE HAGELNETTEN

In verband met de continuïteit van het bedrijf is het wenselijk de op perceel F721 gesitueerde kersenboomgaard te beschermen tegen hagelschade middels zogenaamde hagelnetten. Perceel F721 is 13092 m2 groot.

Mei tot en met juli

Om het hagelnet te kunnen bevestigen zullen (beton)palen in een raster van 4 x 6 meter in de bomenrijen worden aangebracht. De palen zullen in essentie worden afgeschermd door de kersenbomen.

Mei tot en met juli

Het net zelf zal uitsluitend worden aangebracht tijdens de rijperiode van de vruchten (mei t/m juli). Daarna en daarvoor zal het net worden verwijderd en worden opgeborgen.

Zichtbaarheid

- 1) Het net zal in beperkte mate kunnen worden waargenomen van de ten noordoosten gelegen delen van de Neelestraat en een klein gedeelte van de Horsterweg. Zie de voorafgaande foto's. De afstand tot de boomgaard is dan echter aanzienlijk. Gezien de donkergroen kleur van het net zal het derhalve nauwelijks kunnen worden waargenomen. Bovendien is het waarschijnlijk dat de gewassen op het 3-hoekig perceel tussen de Horsterweg en de Neelestraat (maïs) het zicht op het plangebied in juni en juli grotendeels zullen belemmeren.
- 2) Het ten noorden en westen gelegen erf is omringd door een groengordel bestaande sparren en coniferen. Vanaf dit erf en de achtergelegen erven en wegen is daardoor geen zicht op de boomgaard en de hagelnetten mogelijk.
- 3) Het net zal in de genoemde maanden met name kunnen worden waargenomen vanaf de aangrenzend gelegen wegen, het Breyvin en de Neelestraat.

de kersenboomgaard, zone voor hagelnetten

zeer beperkt zichtbaar vanaf Horsterweg en Neelestraat



afscherming door groen op het buurerf

zichtbaar vanaf aangrenzende wegen, Breyvin en Neelestraat

LANDSCHAPPELIJKE INPASSING

Conform de eisen van de beleidsregel hagelnetten van de Provincie Limburg zullen de netten – als verplichte maatregel voor de landschappelijke inpassing – niet tot aan de grond doorlopen.

Haag

Gezien de ligging van het gebied wordt daarnaast voorgesteld de boomgaard te omzomen met een haag. De aanplant van deze haag sluit aan bij de doelstelling van het Landschapskader Noord- en Midden-Limburg; versterken van erfbeplanting en groenstructuren met extra aandacht voor cultuurhistorie.

Elzen

De ten oosten en westen van het plangebied gelegen erven met opstallen, worden voor een groot deel omzoomd door goed in het gebied passende Beukenhagen. Om een duidelijk verschil tussen deze (bebouwde) erven en het plangebied te bewaren wordt voorgesteld de boomgaard te omzomen door een Elzenhaag. Omdat de Els veelvuldig door fruittelers als omzoming wordt aangeplant accentueert deze de status van het perceel als zijnde boomgaard.

Extra ruimte voor t Kapelletje

Verder wordt voorgesteld de haag zo te plaatsen dat een passend decor voor het meer dan 100 jaar oude kapelletje ontstaat en de hierdoor gevormde ruimte ten zuidwesten of westen van de kapel kan worden ingericht als rustplaats voor wandelaars en fietsers.



boomgaard omzomen met een Elzenhaag

rustplaats voor wandelaar en fietsers bij de kapel

**Landschappelijke inpassing 'Hagelnetten' H. Bruneneberg
Horsterweg 41, 6039 GC Stramproy – PNR 6039GC41-020411**

PLAN – 1:1000

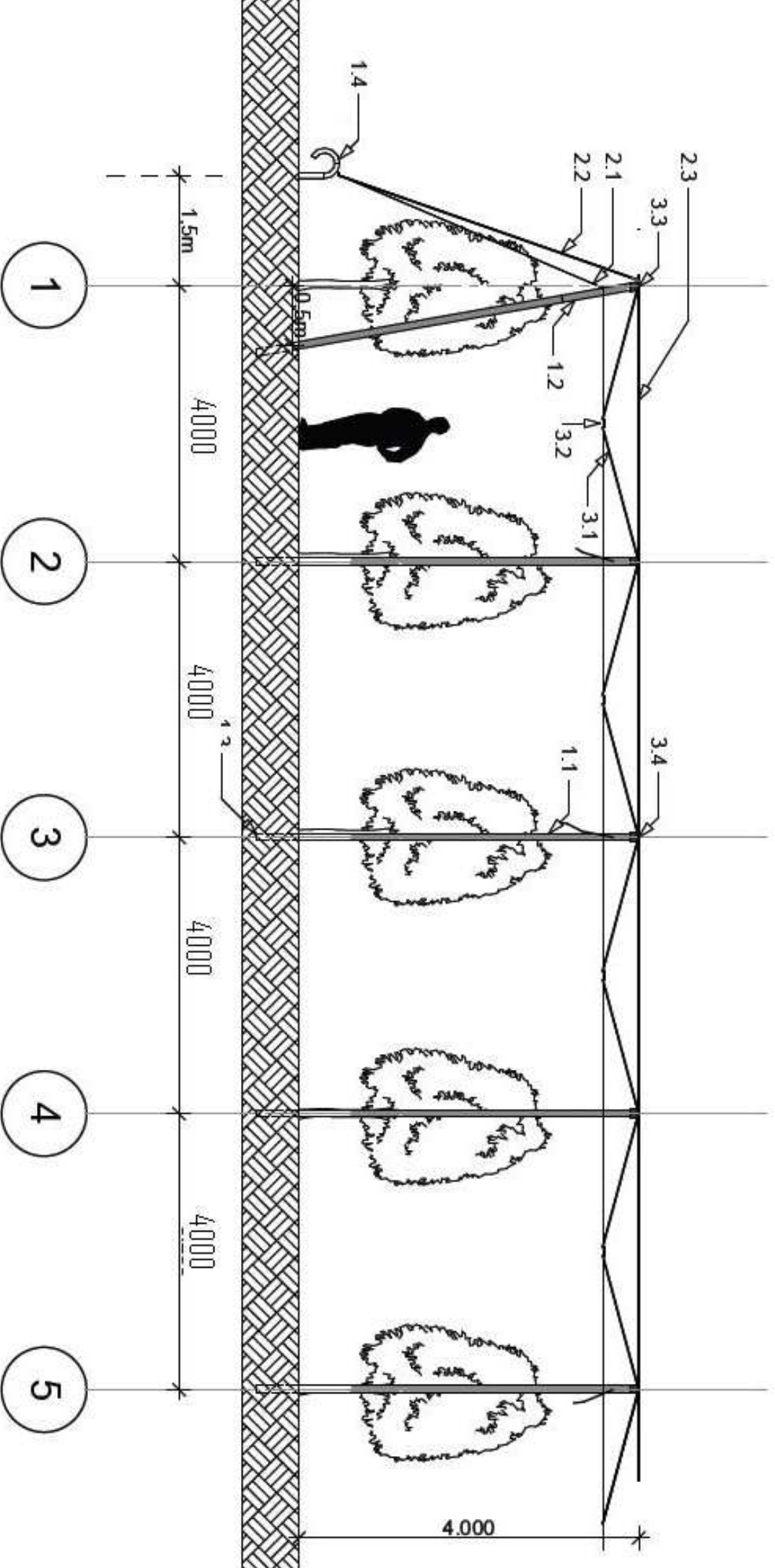
Op grond van het voorafgaande omvat het plan voor de inpassing van de hagelnetten de aanplant van een Elzenhaag. Zie plantekening rechts.

Forse plantmaat

De haag is 285 meter lang. Om snel het gewenste effect tegemoet te kunnen zien wordt voorgesteld de haag aan te planten met 3 planten per meter met een forse omvang bij aanplant van 100-120 cm. Zie de plantlijst hieronder.

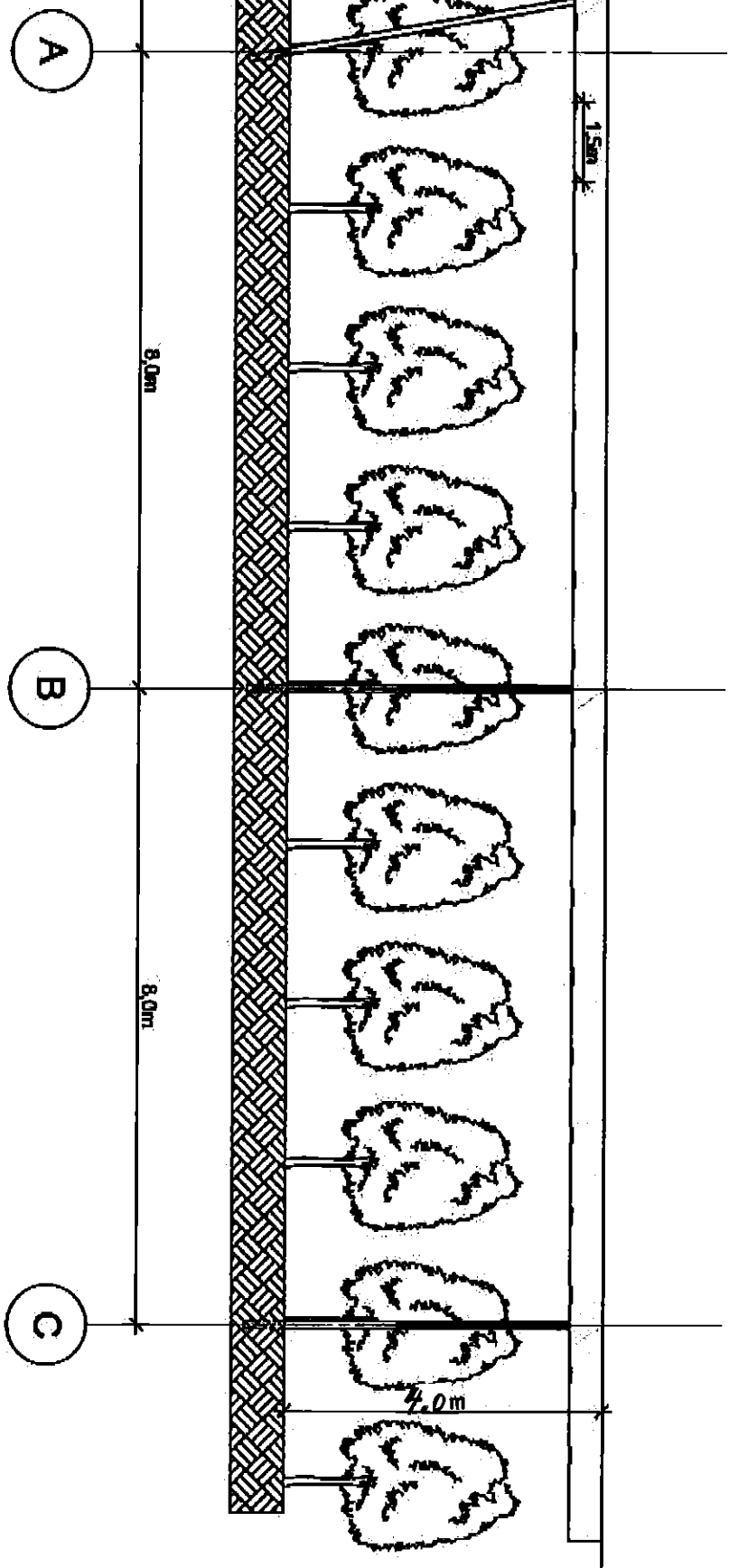
Omvang bij aanplant		100/120
Code		H1
Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	3 p/m
Alnus glutinosa	zwarte els	855
Totaal		855





Hagelnet traditioneel voorgewei

Hagelnet zij aanzicht.



LEGENDA

PALEN EN ANKERS

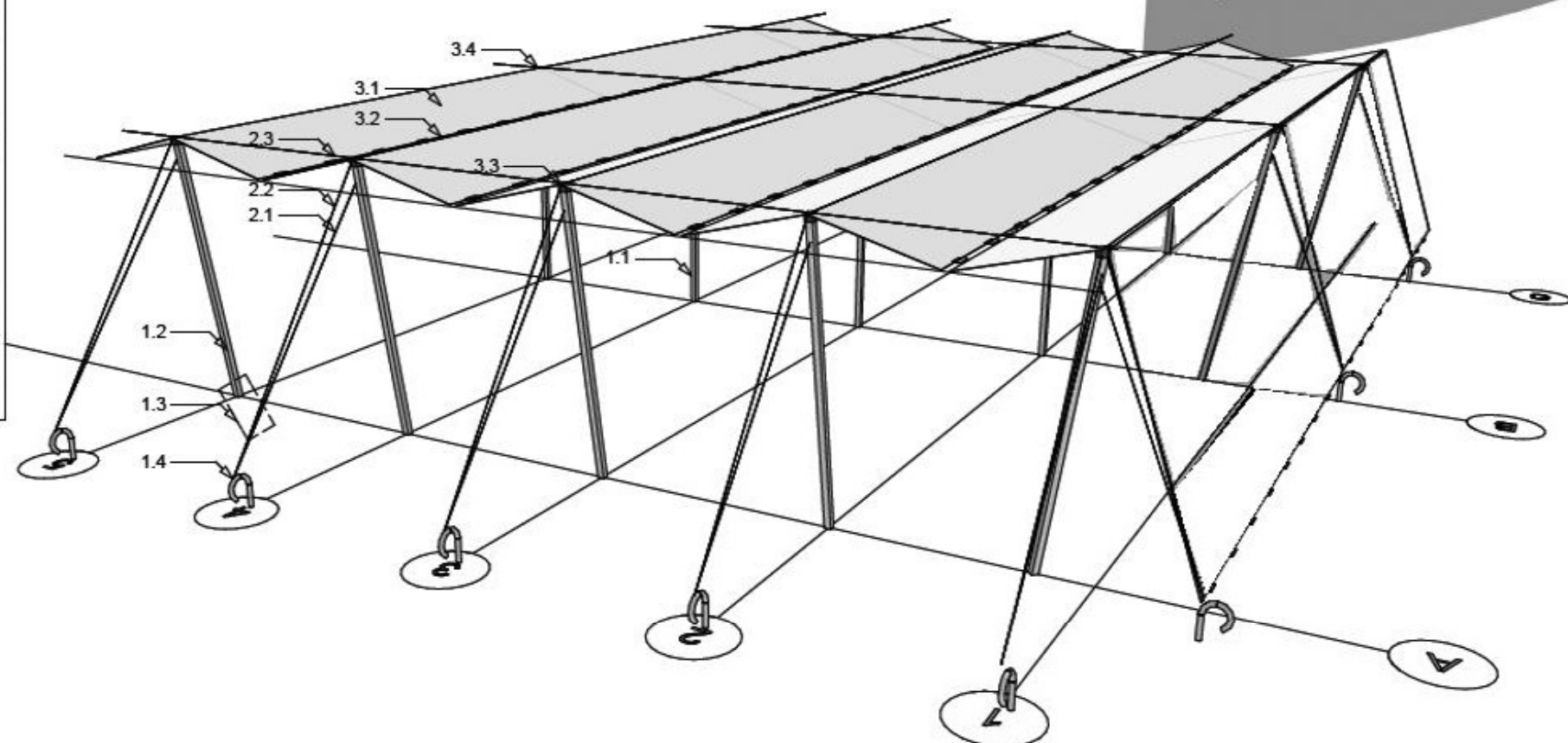
- 1.1 Tussenpaal 9.5 x9.5 cm
- 1.2 Eindpaal 8.5x8.5 cm
- 1.3 Antiverzinkingsplaat
- 1.4 Anker 160\8\40 cm

KABELS EN DRADEN

- 2.1 Ankerkabel 8 mm
- 2.2 Lengtedraad 3.8 mm
- 2.3 Foliekabel 5 mm

NET ACCESSOIRES

- 3.1 Hagelnet
- 3.2 Wiesel plaketten
- 3.3 Paalkap 8.5x8.5
- 3.4 Paalkap 9.5x9.5



Betonpaal

Verankering in grond

0m

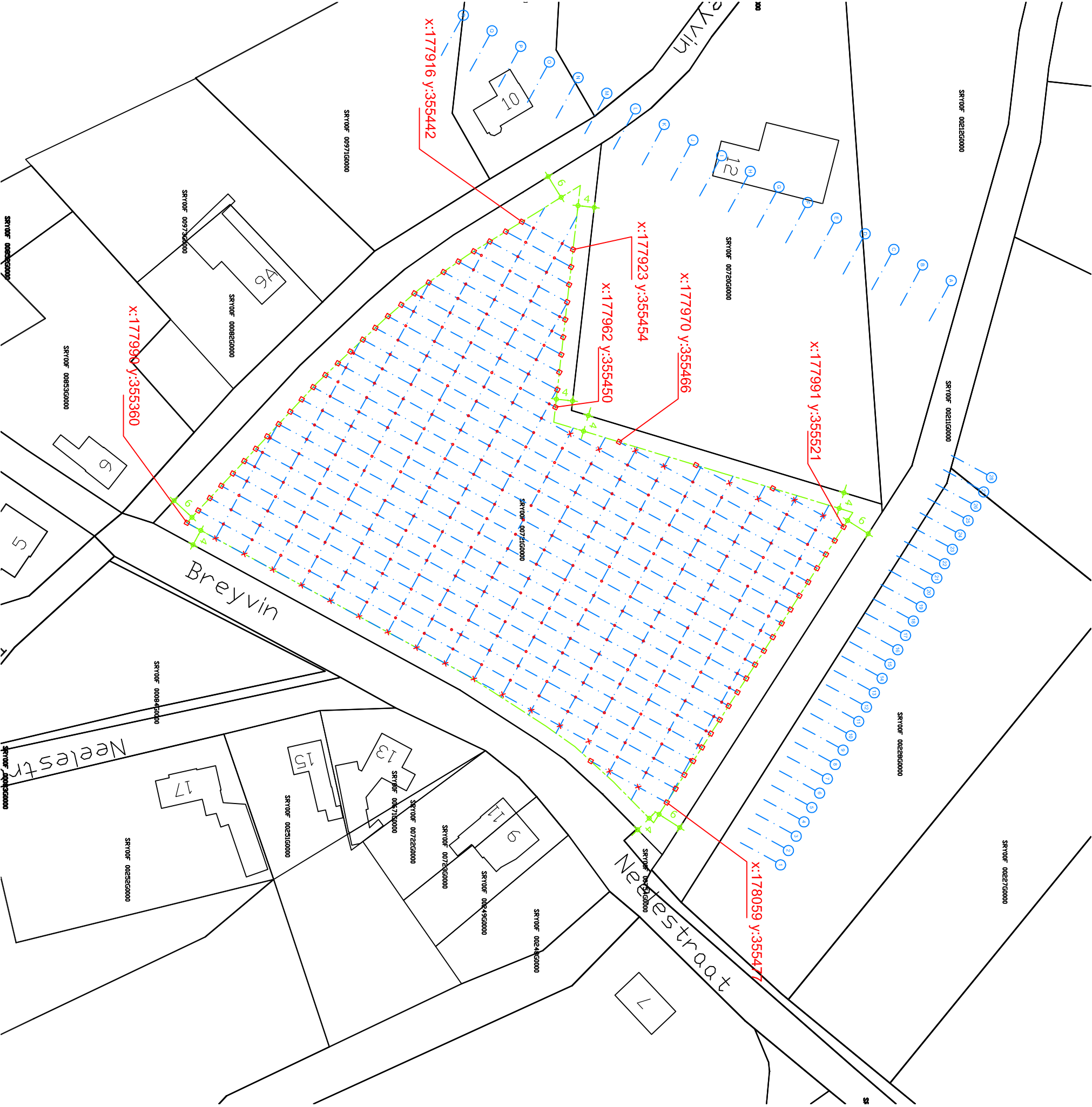
20m

40m

50m

10m

30m



Bouwplan : Hagelnetten
Perceel Stramproy F 721

Onderdeel : Betonpalen en verankeringen

Projectnr. : 11-005x
Qicsnr. : 5595460
Datum : 18-04-2011

Opdrachtgever :
mts Brunenberg-Brunenberg
Horsteweg 41
6039 GC Stramproy

A3-formaat - schaal 1:1000

arvalis

BOUW

POSTBUS 5043
5800 GA VENRAY
T. 0478-546255
WWW.ARVALIS.NL