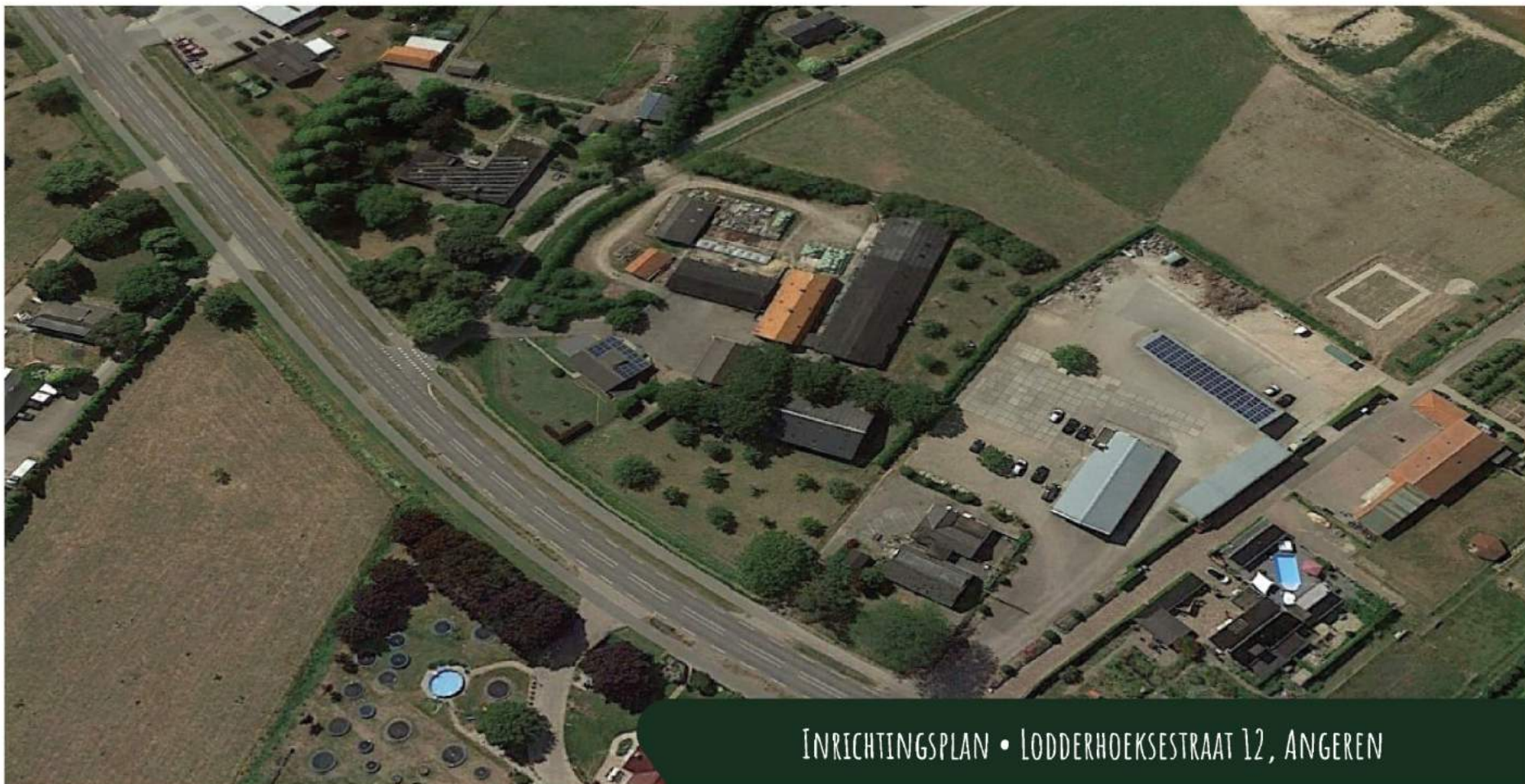




Ruimtelijke ordening • Landschap • Leefomgeving



INRICHTINGSPLAN • LODDERHOEKSESTRAAT 12, ANGEREN

Inrichtingsplan Lodderhoeksestraat 12, Angeren

BURO ROVALIS

Fruitlaan 26

6681 NP Bommel

info@rovalis.nl

www.rovalis.nl

mei 2020

Status: Definitief



INHOUD

Inleiding.....	7
Ligging plangebied.....	9
Beschrijving Planlocatie.....	11
Landschapsontwikkelingsplan Lingewaard.....	17
Het plan	19
Inpassing	21

Bijlagen

- Erfinrichtinstekening
- Informatiebladen van de Stichting Landschapsbeheer Gelderland



INLEIDING

In het kader van de functieveranderingsregeling van de gemeente Lingewaard wordt de mogelijkheid geboden om na beëindiging van de bedrijfsmatige activiteiten en sloop van de agrarische opstallen aan de Lodderhoeksestraat 12 te Angeren twee woonkavels te realiseren.

In dit inrichtingsplan wordt de huidige ruimtelijke situatie en het huidige landschappelijke context beschreven en worden de mogelijkheden voor een goede stedenbouwkundige en landschappelijke inpassing uiteengezet in woord en beeld.



LIGGING PLANGEBIED

De planlocatie is gelegen in het buitengebied ten zuiden van de kern Angeren. Angeren ligt in het noordoostelijke deel van de gemeente Lingewaard, ten zuiden van Arnhem en de kern Huissen, nabij de Pannerdensch Kanaal. De bebouwing maakt deel uit van het bebouwingslint Lodderhoeksestraat (N838) ten noorden van de Betuwelijn. Het plangebied is kadastraal bekend: gemeente Angeren, Sectie E, nummers 329,331,334,336 en 338.



BESCHRIJVING PLANLOCATIE

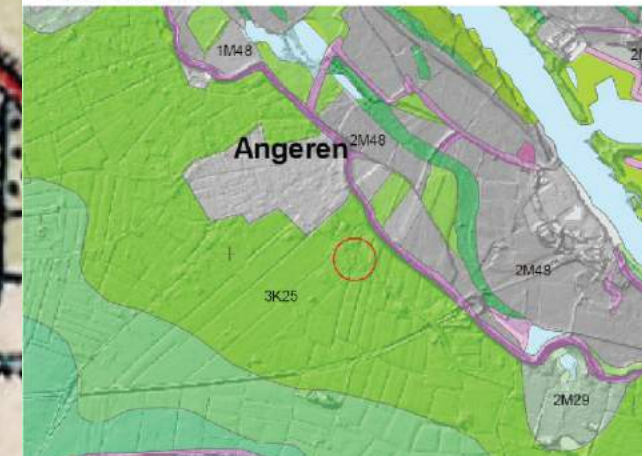
Landschappelijke situatie - geomorfologie

Angeren ligt in het rivierengebied. Het bevindt zich in het stroomgebied van de Rijn. Op de geomorfologische kaart is het plangebied gelegen op een rivieroeverwal (code 3K25). Op het Actueel Hoogtebestand Nederland zijn nauwelijks hoogteverschillen te onderscheiden. Hieruit blijkt dat de brede rivieroeverwal gelijkmatig hooggelegen is.

Landschappelijke situatie - bodem

Volgens de bodemkaart ligt het plangebied in een zone waar kalkhoudende ooivaaggronden in zware zavel en lichte klei (code Rd90A) voorkomen. Bij vaaggronden heeft er nog weinig of geen bodemvorming plaatsgevonden, omdat het sediment jong is. De aanwezige gronden hebben een lage grondwaterstand, te weten grondwatertrap VI of VII. De gemiddeld hoogste grondwaterstand wordt tussen respectievelijk 40 en 80 of tussen 80 en 140 cm beneden maaiveld verwacht en de gemiddeld diepste stand respectievelijk dieper dan 120 of 160 cm beneden maaiveld.

Geomorfologie



Bodem



Hoogtekaart



Historische situatie

Uit bestudering van historische kaarten blijkt dat binnen het plangebied sinds tenminste de tweede helft van de 19^e eeuw een boerderij gevestigd was met rondom een boomgaard. Op de kadastrale kaarten van omstreeks 1900 is te zien dat de wegenstructuur en blokverkaveling grotendeels ongewijzigd is gebleven. De gronden ten zuiden van de boerderij waren in gebruik als akkerland. Op de perceelsgrenzen bevonden zich elzensingels. In de 20^e eeuw vond er een uitbreiding van de fruitteelt plaats, wat te zien is door de vele boomgaarden in de omgeving.

Karakteristiek

Het landschap in de omgeving van het plangebied wordt gekarakteriseerd als een oeverwallen- en kommenlandschap dat is ontstaan door het steeds wisselende verloop van de Rijn en de Waal. Het plangebied ligt in het besloten bebouwingslint langs de Lodderhoekseweg dat ligt op de oeverwal langs de Rijn. Meer in zuidelijk richting gaat de beslotenheid over in het open agrarische buitengebied tussen Angeren, Gendt en Bemmelen. De Betuwelijn en toekomstige doortrekking van de Rijksweg A15 doorsnijdt het open gebied en snijdt het noordelijke en dichter bebouwde deel van het open gebied af van het zuidelijke. Van een ruimtelijke eenheid is dan ook geen sprake meer. Kenmerkend voor de identiteit zijn karakteristieke beplantingselementen zoals hoogstamboomgaarden, hagen en andere karakteristieke streekeigen beplanting & gewassen nabij bebouwing en houtsingels en bomerijen aan veldkanten.

Landschap



Plangebied omstreeks 1900



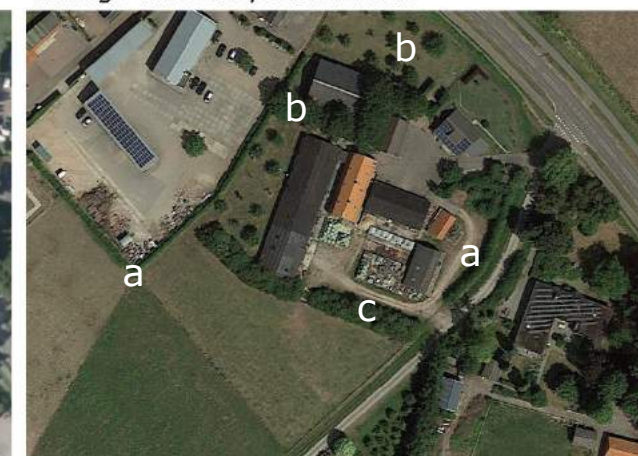
Plangebied omstreeks 1950



Te slopen bebouwing



Huidige landschapselementen



Inrichting functieverandering Kraaienstraat 2a



Bebouwing

Onderdeel van de herontwikkeling is dat een groot deel van de aanwezige bebouwing zal worden gesloopt. De oorspronkelijke bedrijfswoning zal worden behouden als burgerwoning.

Beplanting

De aanwezige beplanting is als volgt te rangschikken:

- elzensingels aan de oostkant langs de Kraaienstraat en op de perceelsgrens aan de westkant;
- een boomgaard en streekeigen beplanting aan de noordzijde;
- een houtwal aan de zuidzijde.

(Zie nummering afbeelding onderaan deze pagina en foto's op de volgende pagina)



Zicht op planlocatie vanaf Lodderhoeksestraat



Afscherming erf doormiddel van een elzensingel



Begrenzing achterzijde erf door houtwal



Boomgaard ter hoogte van de Lodderhoeksestraat

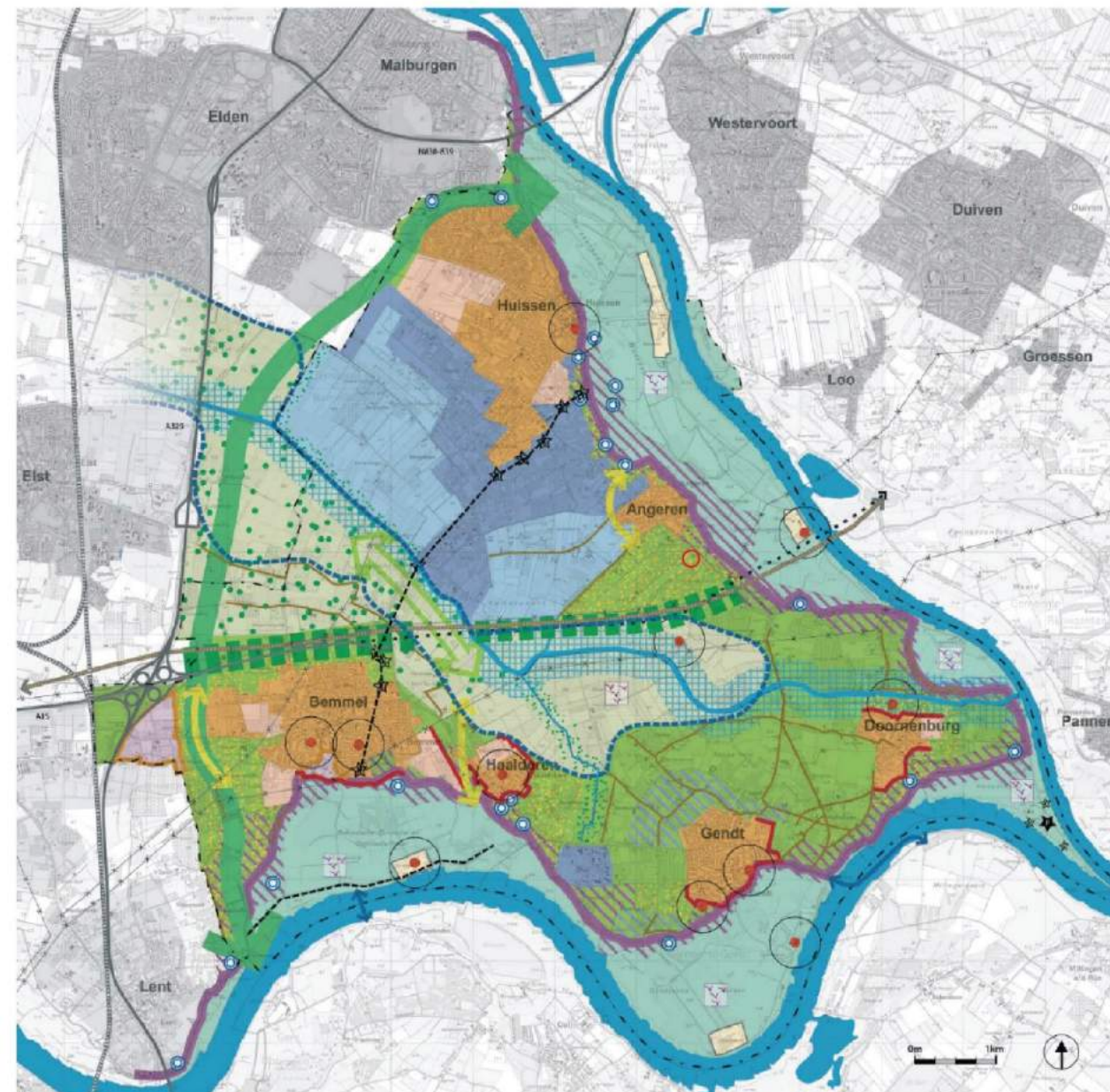


Bedrijfsbebouwing



Zicht op planlocatie vanaf Kraaienstraat

Visiekaart landschapontwikkelingsplan



Legenda	
Ontwikkeling centraal kerngebied	
	Oudland Park Over-Deure
	Concur-ruim kerngebied
	Behoud openheid kerngebieden
	Ontwikkeling multifunctionele zone Linge (water, natuur, recreatie), tevens ecologische verbinding
	Versterking ruimtelijke relatie westelijk en oostelijk kerngebied
	Ecologische versterking Haaldense Zeeq
Herontdekken historische identiteit oeverwallen	
	Versterken herkenbaarheid en toekenning nieuwe functie gebiedsgebieden
	Behoud kleinschalige structuur en afwisseling bebouwingslinten
	Behoud ruimtelijke afwisseling en versterking menschaaligheid oeverwallen
Kwaliteitsvolle ontwikkeling dijkzone	
	Versterking dijkzone als landschappelijke en recreatieve draager
	Behoud openheid en landschappelijke karakteristieken dijkzone + versterking afwisselend historisch
	Actief herinrichten wadden en de directe omgeving
Versterking robuust natuurlandschap uiterwaarden	
	Ontwikkeling samenhangend gebied met hoofdrol voor natuur + verbetering mogelijkheden extensief recreatief gebruik
	Versterking overnavigatie gebied voor extensief recreatief gebruik
	Minimaliseren versterking (geluid, verkeer, licht)
Inpassing autonome ontwikkelingen	
	Landschappelijke inpassing infrastructuur bebouwing/AAS
	Landschappelijke inpassing plattelandgebied Bergdalen
	Aanleg ecologische verbindingzone Zeeq - Park Over-Deure - De Elbe
	Maximale bebouwingsdichtheid aanleg
	Tegengaan aan elkaar groeien bebouwing
Overig	
	Behoud groen-rode percelen + relatie met omgeving
	Beschermde dorpsgezichten
	Hoogspanningslijn
	Hoofdweg
	Doortrekking A15
	Betrouwelijke
	Spoorlijn
	Woonbebouwing bestaand
	Woonbebouwing toekomstig
	Werkgebied bestaand
	Werkgebied toekomstig
	Stadelijk uitloopgebied
	Gemeentegrens
	Planlocatie

LANDSCHAPSONTWIKKELINGSPLAN LINGEWAARD

De planlocatie is gelegen op een oeverwal in het stedelijk uitloopgebied van Angeren op de overgang naar de dijkzone. De belangrijkste thema's uit het LOP Lingewaard voor onderhavige ontwikkeling zijn:

Herontdekken historische identiteit oeverwallen

Behoud kleinschalige structuur en afwisseling bebouwingslinten

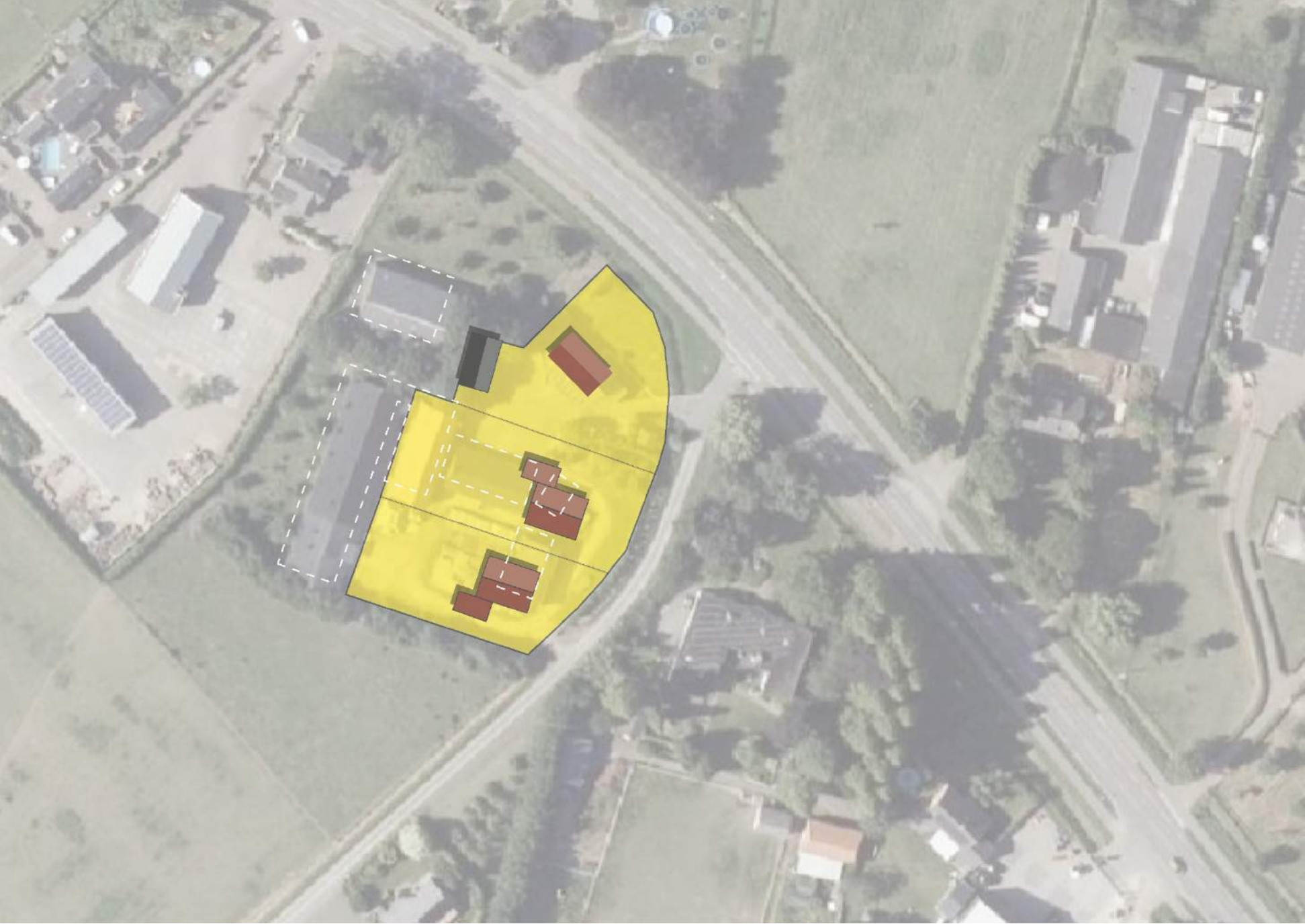
Sterke ruimtelijke verdichting van de oude bebouwingslinten is niet wenselijk. Plaatselijke verdichting door b.v. de bouw van een nieuw huis in het bestaande lint is mogelijk, voor zover dit past binnen het bestaande R.O. beleid van de gemeente en de landschappelijke kwaliteit van het lint behouden blijft. Vanuit het LOP gelden de volgende uitgangspunten:

- geen aaneengesloten verdichting met nieuwe bebouwing;
- behoud afwisseling groene/open en dichte delen
- geen verbreding van de linten

Behoud ruimtelijke afwisseling en versterking kleinschaligheid oeverwallen

Naast de vorige punten gelden de volgende uitgangspunten:

- behoud kleinschalige open ruimtes tussen de bebouwing;
- behoud doorzichten vanaf bebouwingslinten naar erachter gelegen gebieden;
- tegengaan sterke verdichting van de (relatief) open gebieden tussen de linten;
- streven naar terugbrengen van karakteristieke elementen, zoals hoogstamboomgaarden,
- karakteristiek beplantingen, wegbeplantingen, etc.



HET PLAN

Ter plaatse van de te slopen bedrijfsbebouwing worden twee vrijstaande woningen opgericht. Bij de verkaveling is zoveel mogelijk rekening gehouden met het oorspronkelijke verkavelingspatroon. De nieuwe kavels zijn gepositioneerd binnen het huidige / oorspronkelijke erf, met een oriëntatie aan het oude wegenpatroon. Met deze opzet wordt de kleinschalige structuur van het bebouwde erf behouden.

Huidige situatie onder kadastrale situatie omstreeks 1900



Ruimtelijke uitgangspunten





INPASSING

Op de oude kadastrale kaarten zijn de elzensingels goed te zien. Daarnaast is te zien dat het oorspronkelijke perceel omringd is door een boomgaard. De oorspronkelijke elzensingel op de grens van de Lodderhoeksestraat 12 / Kraaienstraat2a is in de loop van de jaren uitgedund en deels verdwenen. In aansluiting op het inrichtingsplan 'Kraaienstraat 2a' is het wenselijk deze elzensingel te behouden en te versterken. De huidige aanwezige houtwal is relatief jong. Deze dient als afscherming van de nu nog aanwezige bedrijfsbebouwing. Deze bedrijfsbebouwing wordt gesloopt. Aan de kleine boomgaard achter de kavels is geen behoefte en geeft landschappelijk geen meerwaarde. Gekozen is de hoogstam fruitboomgaard ten zuiden van de nieuwe percelen, ter hoogte van de Kraaienstraat terug te brengen in het landschap. Ook de aanwezige elzensingel langs de Kraaienstraat komt door de inrichting van de percelen te vervallen. De aanwezige houtwal blijft behouden. Ook de aanwezige boomgaard en streekeigen erfbeplanting aan de noordkant van het perceel passen goed bij de identiteit van het gebied en zullen behouden blijven.

De inpassing omvat op grond van het voorafgaande de aanplant van:

- Een hoogstamboomgaard langs de Kraaienstraat;
- Een elzensingel op de perceelsgrens aan de zuidwestkant;
- Geschoren hagen rondom de nieuwe percelen bestaande uit beuk, haagbeuk of veldesdoorn.

Het behouden en toevoegen van bovengenoemde elementen draagt bij aan het versterken van de historische identiteit van de locatie.

Nieuwe en te behouden landschapselementen

Hoogstamboomgaard

De hoogstamboomgaard is een bijzonder landschapselement met een rijke historie en sinds eeuwen verbonden aan het Nederlandse cultuurlandschap. Hoogstamfruitbomen met appel (Schone van Boskoop, Notarisappel, Zoete Bloemée), peer (Clapps favourite, Beurré Hardy), walnoot of kers, pruim (Reine Claude, D'Anthan, Reine Victoria) omhaagd door sleedoorn, haagbeuk en veldesdoorn. Dit zijn enkele voorbeelden uit het aanbod van oude rassen.

Elzensingel

Elzensingels ontstonden spontaan op slootkanten, langs perceels- en eigendomsgrenzen door elzenzaadjes die daar kiemden. De vroegere boeren waren blij met de op hun perceelsranden kiemende boompjes en zaagden ze periodiek af voor brandhout en gebruikshout. Veel singels bevatten naast de zwarte elzen (*Alnus glutinosa*) ook een ondergroei van struiken zoals de meidoorn. Dit zorgde ervoor dat de elzensingel ook een veekerende functie had. Later werd het elzenhout ook gebruikt in ijzersmelterijen voordat de steenkool het hout verdrong. Door de ruilverkavelingen en schaalvergroting in de landbouw zijn veel elzensingels verloren gegaan.

Knip- en scheerhaag

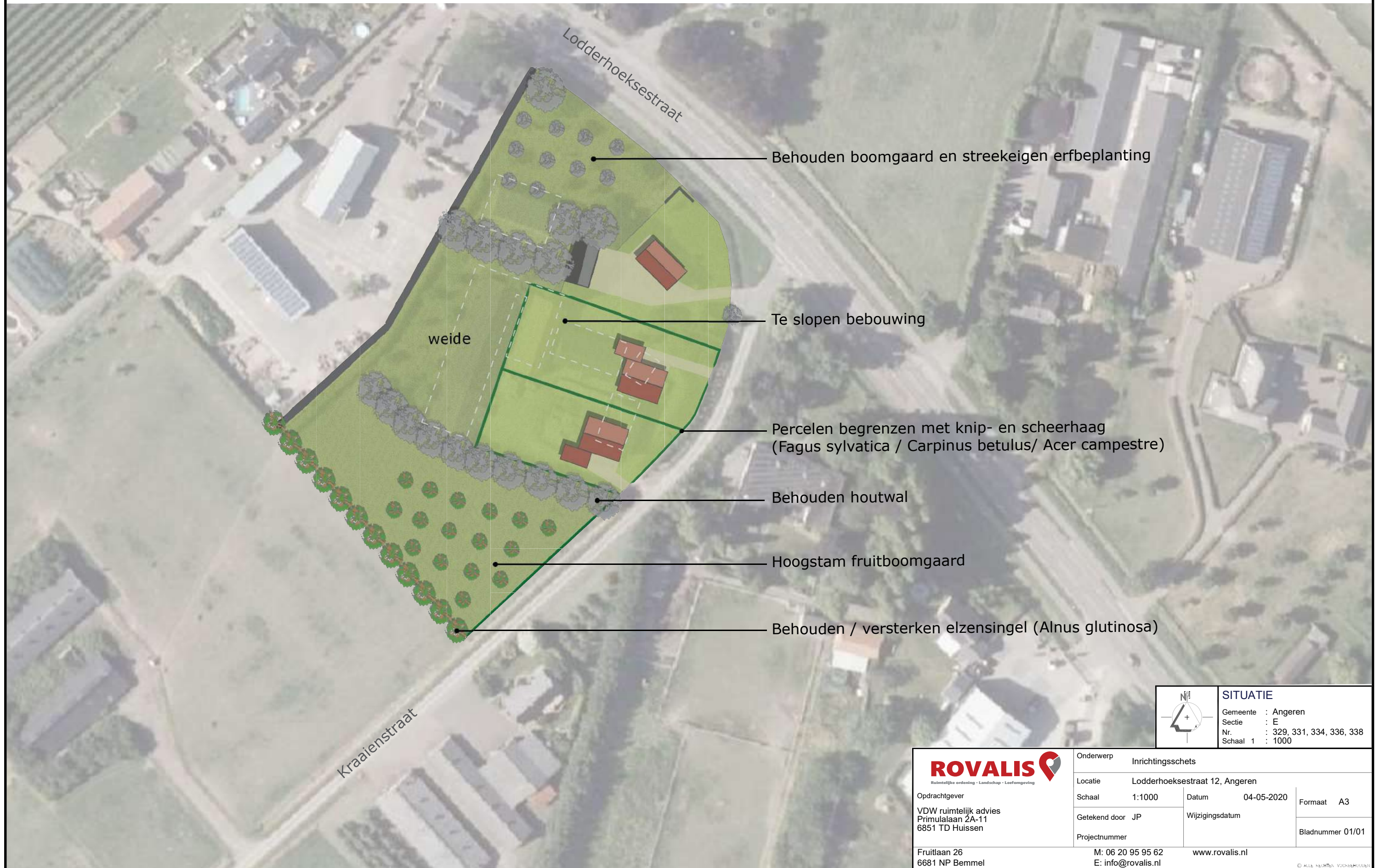
Heggen zijn al eeuwen te vinden in het Nederlandse cultuurlandschap. Deze lijnvormige landschapselementen kennen een sterke samenhang met het omringde landschap. Nabij boerderijen en rondom boomgaard en moestuin waren veelal de heggen te vinden. Vaak diende de heg als eigendoms- of perceelsscheiding. De doornige heg had daarnaast ook nog een belangrijke veekerende functie. Langs de rivieren dienden de heggen om de waterstroom bij overstromingen te remmen en te verdelen, zodat het vruchtbare slib kon bezinken. Inmiddels zien we dat veel heggen uit het landschap

zijn verdwenen door de komst van prikkeldraad, de ruilverkavelingen en achterstallig onderhoud. Heggen kunnen nog altijd functioneren als windscherm en als veekering. Ook veel dieren hebben profijt van de aanwezigheid van een heg. Vogels gebruiken het als broedplaats en veel kleine zoogdieren vinden er voedsel en een schuilplaats.

In de bijlagen van dit inrichtingsplan zijn de informatiebladen van de Stichting Landschapsbeheer Gelderland, opgenomen over de aanleg en beheer van de voorgestelde elementen.

Functieverandering Lodderhoeksestraat 12, Angeren

Inrichtingsschets



Behouden boomgaard en streekeigen erfbeplanting

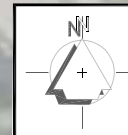
Te slopen bebouwing

Percelen begrenzen met knip- en scheerhaag (Fagus sylvatica / Carpinus betulus/ Acer campestre)

Behouden houtwal

Hoogstam fruitboomgaard

Behouden / versterken elzensingel (Alnus glutinosa)



SITUATIE	
Gemeente	: Angeren
Sectie	: E
Nr.	: 329, 331, 334, 336, 338
Schaal 1	: 1000



Opdrachtgever
VDW ruimtelijk advies
Primulalaan 2A-11
6851 TD Huissen

Fruitlaan 26
6681 NP Bommel

Onderwerp	Inrichtingsschets		
Locatie	Lodderhoeksestraat 12, Angeren		
Schaal	1:1000	Datum	04-05-2020
Getekend door	JP	Formaat	A3
Projectnummer		Bladnummer	01/01
		Wijzigingsdatum	

M: 06 20 95 95 62
E: info@rovalis.nl
www.rovalis.nl



Stichting Landschapsbeheer Gelderland heeft een reeks informatiebladen voor bewoners van het buitengebied ontwikkeld. Hierin staan praktische tips voor de aanleg en beheer van kleine landschapselementen, teneinde de kwaliteit van het landschap te versterken.

Hoogstamboomgaard

Een hoogstamboomgaard is een karakteristiek landschapselement, bestaande uit meerdere fruitbomen op een weide, vaak omhaagd. De eerste zijtakken groeien op minimaal 180 centimeter boven de grond uit de stam.



ALGEMENE AANPLANTINSTRUCTIE

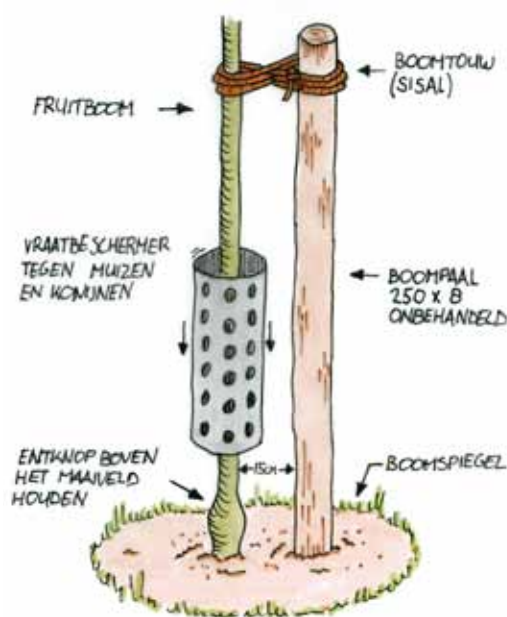
1. Het aanplanten van een boomgaard kan plaats vinden tussen half november en half maart, mits het niet vriest.
2. Voor de aanplant van een boomgaard is het aan te bevelen om oude rassen van hoogstam fruitbomen met de maatvoering 8-10 cm omtrek te gebruiken. Oude rassen zijn vaak minder ziektegevoelig. Bestrijdingsmiddelen zijn niet nodig.
3. Indien u niet direct alle bomen kunt aanplanten, dan kunt u ervoor kiezen de bomen tijdelijk op te kuilen. Kies hiervoor een vochtige schaduwrijke plaats uit. Het opkuilen kan door een gat in de grond te graven en daar de bomen met de wortels in te zetten. Bedek de wortels met de vrijgekomen grond.



opkuilen

SPECIFIEKE AANPLANTINSTRUCTIE

1. Hoogstambomen kunnen meer dan 10 meter hoog en breed worden. Het is daarom belangrijk bij aanplant de fruitbomen op ruime afstand van elkaar te planten.
2. Plant daarom appelbomen minstens 10 meter uit elkaar, peren en kersen 8 meter en pruimen 6 meter uit elkaar.
3. Voor het planten is een ruim plantgat noodzakelijk waarin de wortels zich wijd kunnen uitspreiden. Het plantgat moet daarom een afmeting hebben van 70x70x70 cm groot. Spit na het graven de bodem van het plantgat los.
4. Plaats daarna een boompaal van onbehandeld hout naast de boom (maat 250 cm lengte bij 8 cm doorsnede), op ongeveer 15 cm van de boom, aan de kant van de heersende windrichting (zuidwesten). Bevestig de jonge boom met sisal boomtouw aan de boompaal. Knoop het touw aan de paal en draai het touw circa 3 maal in een 8-vorm om de boom. Leg een knoop in het touw om deze aan de paal te bevestigen. Snijd overtollig touw af.
5. U kunt nu het plantgat weer dichtgooien. Pas bij arme grond bodemverbetering toe door bijvoorbeeld potgrond te mengen met de grond uit het plantgat.



aanplant fruitboom



INSTRUCTIES NA AANPLANT

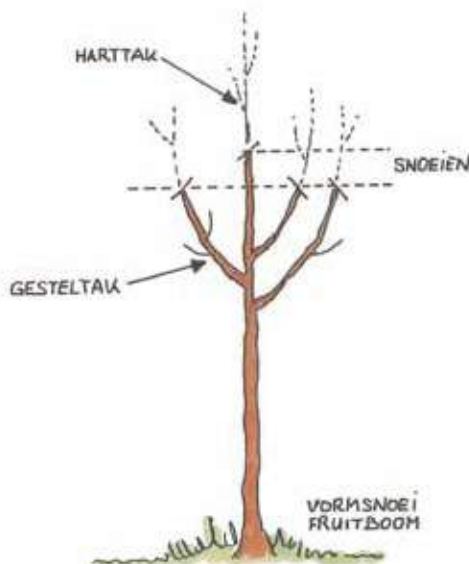
1. Plaats een boombeschermer rondom de boom, om de nieuwe aanplant tegen vraat door vee te beschermen.
2. Geef de jonge aanplant, indien mogelijk, met name de eerste 2 jaar na aanplant voldoende water in droge perioden.



fruitboom met raster

BEHEERINSTRUCTIES

Het snoeien van fruitbomen wordt al eeuwen toegepast. Het snoeien van de fruitboom in de jeugdfase wordt de vormsnoei genoemd. De vormsnoei zorgt voor een bepaald model. Wanneer dat model is bereikt volgt de onderhoudssnoei. Ook kunnen fruitbomen op verschillende manieren gesnoeid worden. Bijvoorbeeld met als doel productie of als doel het landschappelijk beeld. Landschapsbeheer Gelderland geeft basiscursussen voor het snoeien van hoogstamfruit.



vormsnoei fruitboom

Vormsnoei

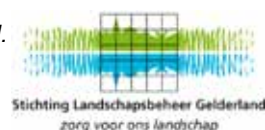
De vormsnoei is vooral belangrijk bij de jonge bomen. Elke soort heeft zijn eigen specifieke vorm. Bij de appel wordt over het algemeen een bolvorm aangehouden zonder harttak. Peren vormen van nature meer een kroon met een harttak. Deze kroon krijgt meer een piramidale vorm. Nadat de fruitboom is aangeplant is het belangrijk direct de eerste vormsnoei toe te passen. Uit het gestel worden vaak niet meer dan 4 gesteltakken aangehouden, de overige takken kunnen worden weggesnoeid. Afhankelijk van de soort kunt u kiezen voor het behouden of weghalen van de harttak.

Onderhoudssnoei

Fruitbomen kunnen het beste jaarlijks gesnoeid worden. Het gaat daarbij om vervanging van minder vitaal, afgedragen vruchthout, het verwijderen van ziek hout en het verwijderen van verkeerd geplaatste nieuwe scheuten. In een regelmatig onderhouden, vitale hoogstamfruitboom zullen elk jaar nieuwe scheuten ontstaan. Een deel kan worden gehandhaafd en gebruikt als nieuwe vruchttakken. Een ander deel dient te worden verwijderd.

Tekst en beeld:

Stichting Landschapsbeheer Gelderland, Rosendaal 2a, 6891 DA Rozendaal.
T 026-3537444. E info@landschapsbeheergelderland.nl.
I www.landschapsbeheergelderland.nl.
2013, op de website is de hele reeks te bekijken.



Zorg voor ons landschap

MAAK JE ERF GOED

Landschapsbeheer Gelderland maakt deel uit van een samenwerkingsverband van twaalf provinciale organisaties: Landschapsbeheer Nederland. Zij streven naar behoud, beheer en ontwikkeling van een ecologisch cultuurlandschap met een streekeigen karakter. Het groen rond boerderijen, bedrijven en woningen maakt daar een belangrijk deel van uit. Natuurlijk groen rond huis en bedrijf, het erf in de ruimste zin van het woord, betekent meer dan een ideale woon-en werkomgeving. Het leidt tot evenwicht tussen mens en natuur. Landschapsbeheer Gelderland stimuleert ecologisch beheer van het erf door kennis en middelen ter beschikking te stellen en samen te werken met de eigenaar van de grond: particulieren, boeren en overheid.



Stichting Landschapsbeheer Gelderland heeft een reeks informatiebladen voor bewoners van het buitengebied ontwikkeld. Hierin staan praktische tips voor de aanleg en beheer van kleine landschapselementen, teneinde de kwaliteit van het landschap te versterken.

Elzensingel

Rij met zwarte elzen (*Alnus glutinosa*), vaak op slootkant groeiend, ontstaan door spontaan ontkiemende elzenaadjes. De vroegere boeren waren blij met de op hun perceelsranden kiemende boompjes en zaagden ze periodiek af voor brandhout en gebruikshout.



ALGEMENE AANPLANTINSTRUCTIE

1. Het aanplanten van een elzensingel kan plaats vinden tussen half november en half maart, mits het niet vriest.
2. Voor de aanplant wordt vaak gekozen voor een zogeheten bewortelde stek met de maat 200-250 cm hoogte vanaf de wortelhals.
3. Indien u niet direct de elzensingel kunt aanplanten, dan kunt u ervoor kiezen de bomen tijdelijk op te kuilen. Kies hiervoor een vochtige schaduwrijke plaats uit. Het opkuilen kan door een gat in de grond te graven en daar de bomen met de wortels in te zetten. Bedek de wortels met de vrijgekomen grond.



opkuilen

SPECIFIEKE AANPLANTINSTRUCTIE

1. Plant de elzensingel in een enkele rij aan met zwarte elzen (*Alnus glutinosa*).
2. Plant de elzen op een onderlinge afstand van 1 meter in een onbewerkte bodem, een boompaal is niet nodig.
3. De plantgaten dienen zo ruim te zijn dat het wortelgestel er goed in past, maak hiervoor een plantgat van ongeveer 40x40 cm.



INSTRUCTIES NA AANPLANT

1. Plaats een afrastering op minimaal 1 meter afstand van de elzensingel, om de nieuwe aanplant tegen vraat door vee te beschermen.

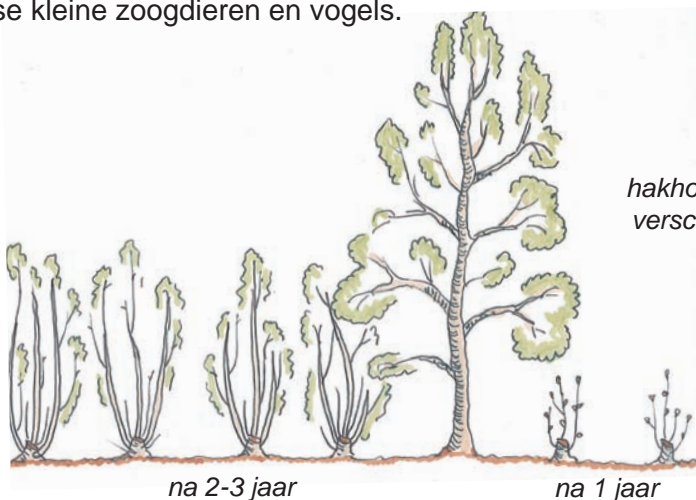
BEHEERINSTRUCTIES

Elzensingels kunt u op twee verschillende manieren beheren.

- U kunt kiezen voor een vrij uitgroeïende elzensingel, waarbij u de elzen laat uitgroeien tot volwassen bomen. In dit geval is beheer niet noodzakelijk.
- Ook kunt u kiezen voor het periodiek afzetten zodat zich een dichte singel kan ontwikkelen. Afzetten betekent dat de bomen en struiken tot 10 à 20 cm boven de grond worden afgezaagd. De bomen en struiken groeien uit zichzelf weer uit. Het afzetten dient eens in de 6 tot 10 jaar te gebeuren. De werkzaamheden dienen in de periode van begin november tot eind februari plaats te vinden. Bij voorkeur kleinschalig waarbij niet alle singels tegelijk een onderhoudsbeurt krijgen. Om de variatie in leeftijd te waarborgen dient ieder jaar, afhankelijk van het onderhoudsinterval, een gedeelte van de singel te worden afgezet. U kunt er ook voor kiezen de elzensingel deels af te zetten en enkele bomen te laten staan. Dit levert een belangrijke bijdrage in de variatie.



Het vrijkomende stamhout dient u grotendeels uit de singel te verwijderen. Het kan bijvoorbeeld dienstdoen als brandhout. Een deel van het vrijkomende stamhout kunt u op diverse plaatsen opstapelen en een deel van het tak en tophout kunt u verwerken tot een takkenril. Op die manier ontstaan schuilplaatsen voor diverse kleine zoogdieren en vogels.



hakhout elzensingel, met verschillende stadia van afzetten



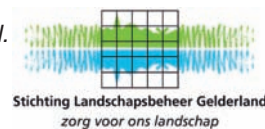
Tekst en beeld:

Stichting Landschapsbeheer Gelderland, Rosendaal 2a, 6891 DA Rozendaal.

T 026-3537444. E info@landschapsbeheergelderland.nl.

I www.landschapsbeheergelderland.nl.

November 2010, op de website is de hele reeks te bekijken.



Zorg voor ons landschap
MAAK JE ERF GOED

Landschapsbeheer Gelderland maakt deel uit van een samenwerkingsverband van twaalf provinciale organisaties: Landschapsbeheer Nederland. Zij streven naar behoud, beheer en ontwikkeling van een ecologisch cultuurlandschap met een streekeigen karakter. Het groen rond boerderijen, bedrijven en woningen maakt daar een belangrijk deel van uit. Natuurlijk groen rond huis en bedrijf, het erf in de ruimste zin van het woord, betekent meer dan een ideale woon- en werk omgeving. Het leidt tot evenwicht tussen mens en natuur. Landschapsbeheer Gelderland stimuleert ecologisch beheer van het erf door kennis en middelen ter beschikking te stellen en samen te werken met de eigenaar van de grond: particulieren, boeren en overheid.



Stichting Landschapsbeheer Gelderland heeft een reeks informatiebladen voor bewoners van het buitengebied ontwikkeld. Hierin staan praktische tips voor de aanleg en beheer van kleine landschapselementen, teneinde de kwaliteit van het landschap te versterken.

Knip- en scheerheg

Een knip- en scheerheg is een lijnvormig landschapselement, met aaneengesloten begroeiing van inheemse struiken, dat regelmatig wordt geknipt of geschoren.



ALGEMENE AANPLANTINSTRUCTIE

1. Het aanplanten van een heg kan plaats vinden tussen half november en half maart, mits het niet vriest. Gebruik inheems materiaal, wat passend is in de streek.
2. Voor de aanplant van een heg wordt vaak gekozen voor 3-jarig bosplantsoen met de maat 80-100 cm hoogte.
3. Let op dat u niet te diep plant. De diepte is afhankelijk van de omvang van het wortelstelsel. Steek een gat, (houd de grond op de schop), plaats het plantsoen zo dat alleen de wortels in het gat zitten. Gooi de grond weer in het gat, terwijl u het plantsoen vasthoudt. De grond iets aanduwen.
4. Indien u niet direct alle bomen kunt aanplanten, dan kunt u ervoor kiezen de bomen tijdelijk op te kuilen. Kies hiervoor een vochtige schaduwrijke plaats uit. Het opkuilen kan door een gat in de grond te graven en daar de bomen met de wortels in te zetten. Bedek de wortels met de vrijgekomen grond.



opkuilen

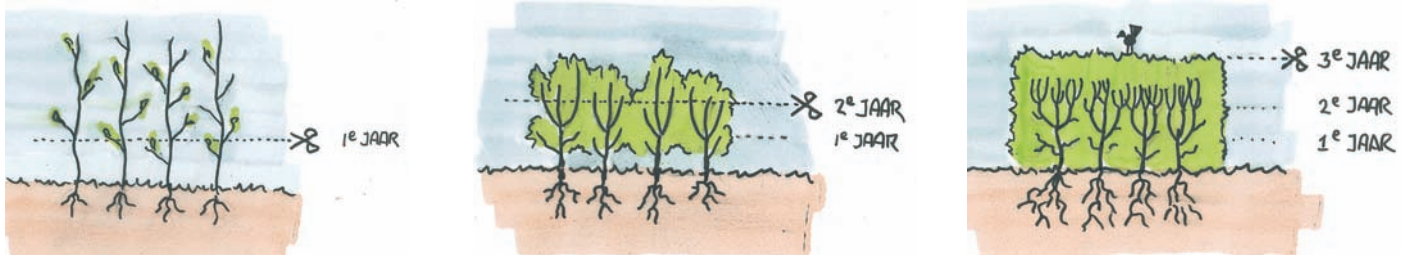
SPECIFIEKE AANPLANTINSTRUCTIE

1. Voor het ontwikkelen van een dichte knip- en scheerheg is de aanplant van 1 rij met bosplantsoen voldoende. Per strekkende meter kunt u 4 stuks bosplantsoen aanplanten.
2. Graaf voor het planten een sleuf, die diep en breed genoeg is om de wortels van het plantgoed er ruim in te leggen. Eventueel kunt u een draad spannen als hulpmiddel bij het graven van de plantsleuf. Sluit de plantsleuf na aanplant weer af met aarde.



INSTRUCTIES NA AANPLANT

1. Plaats een afrastering op 1 meter afstand van de aanplant, om de nieuwe aanplant tegen vraat door vee te beschermen.
2. De aanplant dient direct na het planten te worden terug gesnoeid tot op de helft of tweederde van de lengte. Dan ontwikkelt zich namelijk eerder een brede en vertakte heg.
3. Geef de jonge aanplant, indien mogelijk, met name de eerste twee jaar na aanplant voldoende water in droge perioden en houd het element onkruid vrij.



snoeien knip- en scheerheg na aanplant

BEHEERINSTRUCTIES

De naam knip- en scheerheg zegt het eigenlijk al: een heg moet geknipt of geschoren worden. De frequentie van de snoei hangt af van een aantal factoren: de soort, de vorm, de functie en de eisen die we aan de heg stellen.

In het algemeen worden de meeste heggen ongeveer 2 keer per jaar geknipt. Bij een meidoornheg is het belangrijk de eerste keer te knippen voor de langste dag van het jaar, in mei-juni. Dit maakt het knippen van deze heg een stuk aangenamer, omdat de doorns dan nog niet houtig zijn. De tweede keer knippen kan in september. Als de haag uit liguster bestaat, dan kunt u vaak wel 3 keer per jaar knippen, omdat de liguster een snel groeiende struik is. Knip de heg wanneer het bewolkt en niet te warm is. Belangrijk is dat de onderkant van de heg iets breder uitgroeit dan de bovenkant, zodat de zon ook op de onderkant van de heg kan schijnen. De heg behoudt dan zijn besloten karakter.



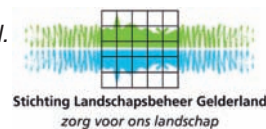
Tekst en beeld:

Stichting Landschapsbeheer Gelderland, Rosendaal 2a, 6891 DA Rozendaal.

T 026-3537444. E info@landschapsbeheergelderland.nl.

I www.landschapsbeheergelderland.nl.

November 2010, op de website is de hele reeks te bekijken.



Zorg voor ons landschap

MAAK JE ERF GOED

Landschapsbeheer Gelderland maakt deel uit van een samenwerkingsverband van twaalf provinciale organisaties: Landschapsbeheer Nederland. Zij streven naar behoud, beheer en ontwikkeling van een ecologisch cultuurlandschap met een streekeigen karakter. Het groen rond boerderijen, bedrijven en woningen maakt daar een belangrijk deel van uit. Natuurlijk groen rond huis en bedrijf, het erf in de ruimste zin van het woord, betekent meer dan een ideale woon- en werkomgeving. Het leidt tot evenwicht tussen mens en natuur. Landschapsbeheer Gelderland stimuleert ecologisch beheer van het erf door kennis en middelen ter beschikking te stellen en samen te werken met de eigenaar van de grond: particulieren, boeren en overheid.