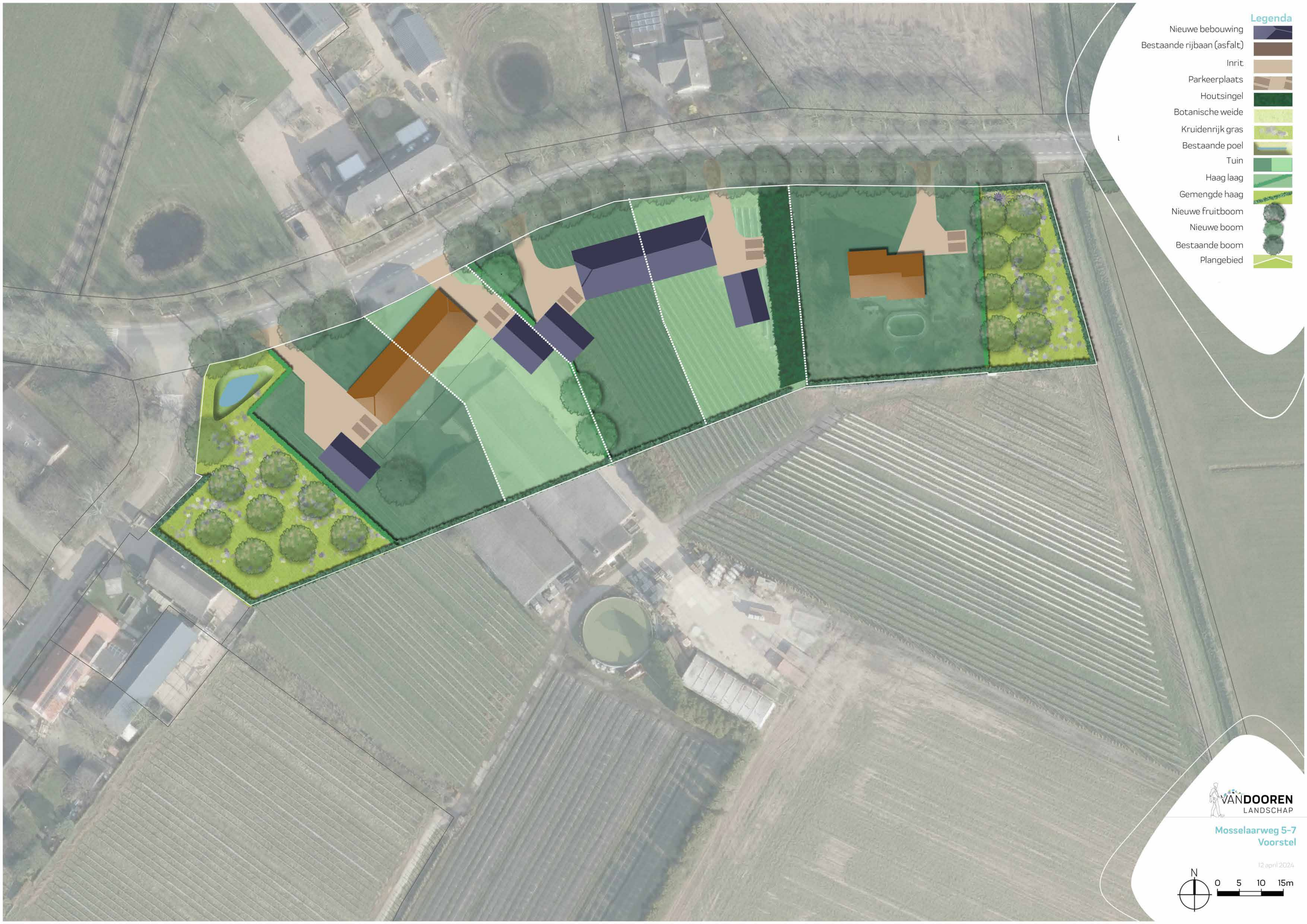


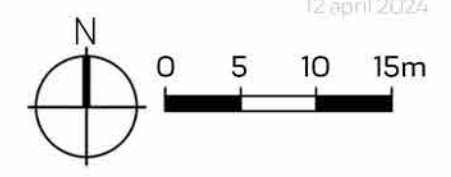


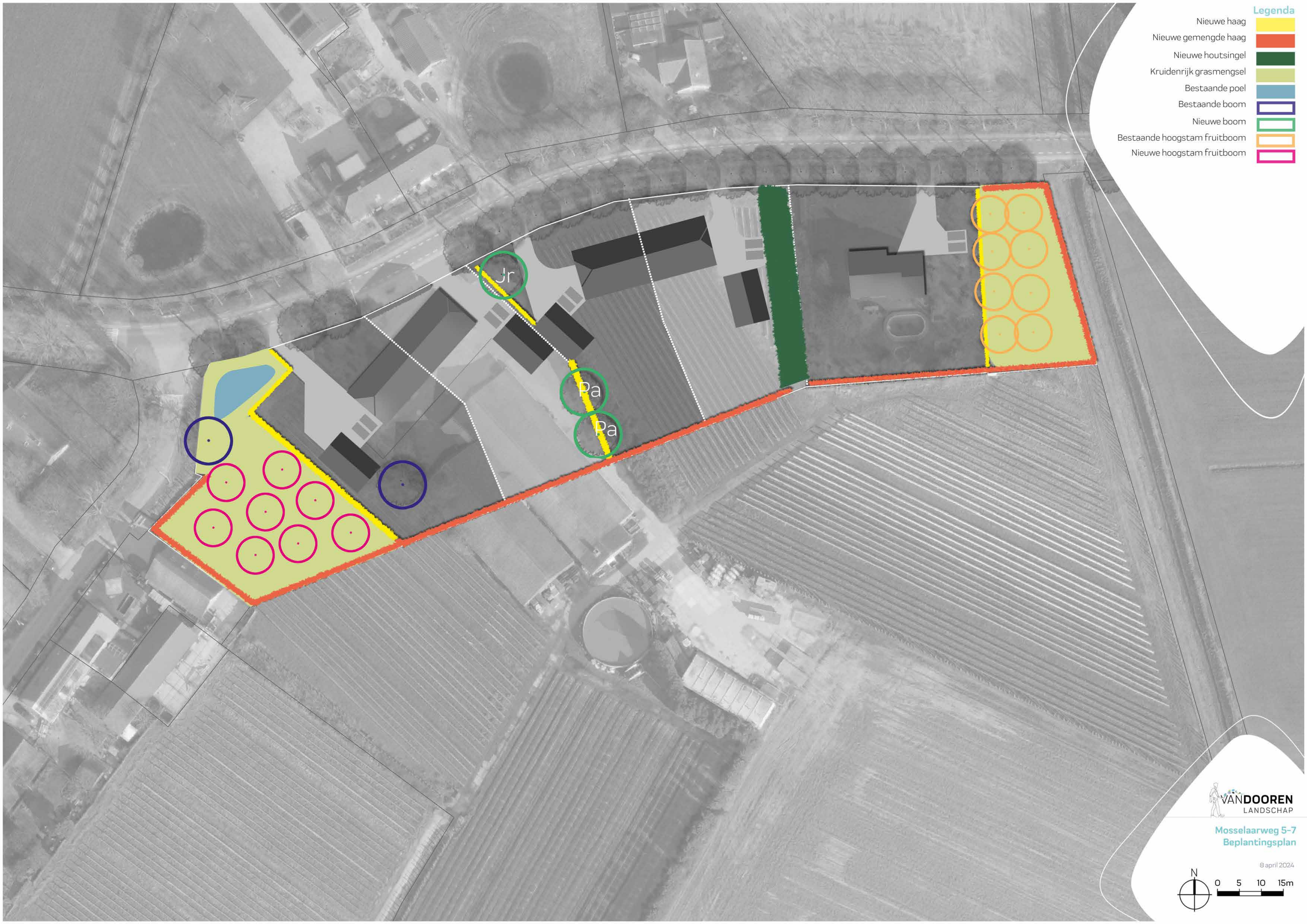
- Legenda**
- Nieuwe bebouwing
  - Bestaande rijbaan (asfalt)
  - Inrit
  - Parkeerplaats
  - Houtsingel
  - Botanische weide
  - Kruidenrijk gras
  - Bestaande poel
  - Tuin
  - Haag laag
  - Gemengde haag
  - Nieuwe fruitboom
  - Nieuwe boom
  - Bestaande boom
  - Plangebied



Mosselaarweg 5-7  
Voorstel

12 april 2024



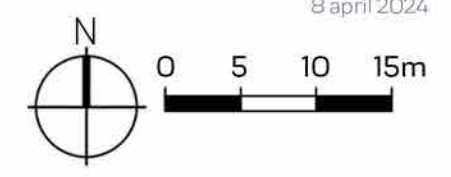


- Legenda**
- Nieuwe haag
  - Nieuwe gemengde haag
  - Nieuwe houtsingel
  - Kruidenrijk grasmengsel
  - Bestaande poel
  - Bestaande boom
  - Nieuwe boom
  - Bestaande hoogstam fruitboom
  - Nieuwe hoogstam fruitboom



Mosselaarweg 5-7  
Beplantingsplan

8 april 2024



### 3.4 Beplanting

In het beplantingsplan worden de nieuwe aan te leggen en bestaande landschapselementen benoemd, beschreven en gemaatvoerd. Daarnaast wordt een beschrijving gegeven van het beheer van het element. Er is voor het erf rekening gehouden dat de tuin en woning nog ontworpen moeten worden. Hier is keuzevrijheid voor de aan te leggen beplanting ingebouwd.

In het beplantingsplan is verschil gemaakt in beplanting voor 'Landschappelijke inpassing' (LIP) en 'Landschappelijke Ivenstering' (LIR).

#### HAAG LAAG

LIP: 64+ 43+40meter – 588 stuks



#### Inrichtingseisen bij aanleg nieuw element

- Aanplant 2- en/of 3-jarig inheems bosplantsoen.  
Keuze uit de volgende soorten:
  1. Carpinus betulus (Haagbeuk)
  2. Ligustrum vulgare (Liguster)
  3. Fagus sylvatica (Groene beuk)
  4. Acer campestre (Veldesdoorn)
- Het betreft een éénrijig of tweerijig element.
- Plantafstand: 4 stuks per meter

#### Beheervoorschriften

- Knip- en/of scheerwerkzaamheden worden alleen verricht in de periode tussen 15 juli en 15 maart.
- De beheereenheid wordt in een cyclus van minimaal eenmaal per 1 jaar gesnoeid (geknipt/geschoren). Na het knippen of scheren heeft de haag een minimale hoogte van 0,8 meter en maximaal 1,0m voor de voorgevellijn en 0,8 meter tot maximaal 2,0m achter de voorgevellijn.



Inrichtingsvoorstel erf Mosselaarweg 5-7 (zie voor maatvast ondergrond Bijlage II)

LIP = Landschappelijke inpassing

LIR = Kwaliteitsinvestering landschap

- Grondbewerking van aanliggende landbouwgrond mag niet leiden tot schade aan het element.
- Het element mag niet worden beschadigd door vee.

### GEMENGDE HAAG LAAG

LIP: 135 meter – 540 stuks

LIR nieuw: 80 meter – 240 stuks

LIR bestaand (rondom boomgaard oost): 80 meter



#### Inrichtingseisen bij aanleg nieuw element

- Aanplant 2- en/of 3-jarig inheems bosplantsoen in groepsverband (5 stuks bij elkaar) met de volgende soorten:
  1. 25% *Carpinus betulus* (Haagbeuk)
  2. 25% *Cornus mas* (Gele kornoelje)
  3. 25% *Fagus sylvatica* (Groene beuk)
  4. 25% *Acer campestre* (Veldesdoorn)
- Aanpassing van bovenstaande soorten mogelijk, mits streekeigen en meerwaarde biedt voor de biodiversiteit.
- Het betreft een éénrijig of tweerijig element.
- Plantafstand: 4 stuks per meter

#### Beheervorschriften

- Knip- en/of scheerwerkzaamheden worden alleen verricht in de periode tussen 15 juli en 15 maart.
- De beheereenheid wordt in een cyclus van minimaal eenmaal per 1 jaar gesnoeid (geknipt/geschoren). Na het knippen of scheren heeft de haag een minimale hoogte van 0,8 meter en maximaal 1,2m.
- Grondbewerking van aanliggende landbouwgrond mag niet leiden tot schade aan het element.
- Het element mag niet worden beschadigd door vee.

### HOOTSINGEL

LIP:  $45 \times 8 = 360 \text{ m}^2$  – 230 stuks



#### Inrichtingseisen bij aanleg nieuw element

- Aanplant met 2- en/of 3-jarig inheems bosplantsoen. Het volgende assortiment toepassen:
 

|   |     |                                        |
|---|-----|----------------------------------------|
| – | 15% | <i>Acer campestre</i> (Veldesdoorn)    |
| – | 15% | <i>Corylus avellana</i> (Hazelaar)     |
| – | 15% | <i>Rhamnus frangula</i> (Vuilboom)     |
| – | 5%  | <i>Prunus avium</i> (Zoete kers)       |
| – | 5%  | <i>Sorbus aucuparia</i> (Lijsterbes)   |
| – | 15% | <i>Ilex aquifolium</i> (Hulst)         |
| – | 15% | <i>Viburnum opulus</i> (Gelderse roos) |
| – | 10% | <i>Cornus mas</i> (Gele Kornoelje)     |
| – | 5%  | <i>Quercus robur</i> (Eik)             |
- Plantverband van minimaal 1,25 m x 1,25 meter in kruisverband.
- Raster minimaal op 1 meter uit de voet van de buitenste rij indien naastgelegen perceel beweid wordt.

#### Beheervorschriften

- Ten minste 75% van de oppervlakte van het element wordt als hakhout beheerd. De gemiddelde diameter van het hakhout, behoudens de eventuele overstaanders, is maximaal 15 cm op 1 m boven de hakhoutstoof (beheereenheden met grotere dikte dienen afgezet te worden). Het beheer wordt 1 keer in de 10 jaar gefaseerd uitgevoerd.
- Er mag maximaal één overstaander per 80m<sup>2</sup> worden behouden.
- Snoeiwerkzaamheden worden uitgevoerd in de periode tussen 1 november en 15 maart; takken die over aangrenzende percelen hangen mogen het hele jaar worden teruggesnoeid.

- Snoeihout mag op stapels of rillen in het element verwerkt worden voor zover het de stoven die opnieuw uit moeten lopen niet schaadt. Als snoeihout versnipperd wordt mogen de snippers niet verwerkt worden in het element.
- Grondbewerking van aanliggende landbouwgrond mag niet leiden tot schade aan het element.
- Slootmaaisel, bagger, maaisel en tuinafval mogen niet verwerkt worden in het element.

### BOOM

LIP: bestaand 2 stuks (nabij poel en in tuin)

LIP: nieuw 3 stuks



#### Inrichtingseisen bij aanleg nieuw element

- Boom planten in ruim plantvak en goed verankeren. Bomen in rij minimaal 8m uit elkaar planten. Onderlinge afstand bomenrij minimaal 7m. Onderstaand assortiment toepassen op voorgestelde locatie.
- Jr – *Juglans regia* (Okkernoot) 14-16 1st
- Pa – *Prunus avium* (Kers) 14-16 2st

#### Beheer

- Zieke en beschadigde takken verwijderen en afvoeren;
- Snoeiwerkzaamheden worden in beginsel verricht in de periode tussen 1 november en 15 maart.



## HOOGSTAM FRUITBOOM

LIR: bestaand 8 stuks

LIR: nieuw 8 stuks



### Inrichtingseisen bij aanleg nieuw element

- Aanplant inheemse fruitbomen met minimale maat 8-10. Keuze uit soorten die zijn opgenomen in BIJLAGE III. Planten naar eigen inzicht op aangewezen locatie in landschapsplan;
- Plantafstand minimaal 8 x 8 meter en maximaal 15 x 15 meter;
- Rond jonge bomen boomkorf aanbrengen indien perceel wordt beweide.

### Beheervoorschriften

- Appel en peer snoeien dat de kroon open blijft en de waterloten verwijderen in de maanden november tot februari. Zieke en beschadigde takken verwijderen en afvoeren;
- Snoeiwerkzaamheden worden in beginsel verricht in de periode tussen 1 november en 15 maart.
- Bestrijding van ongewenste houtsoorten kan in de periode tussen 15 juli en 15 maart plaats vinden;
- Bij schade aan het landschapselement wordt de schade hersteld.

## POEL

LIP: bestaand 1 stuks



### Beheervoorschriften

- Minimaal de helft van het natte oppervlakte van de poel bestaat in de periode 15 maart tot 15 juni uit open water. De waterdiepte van de diepste delen van de poel is minimaal 0,5 m in de periode tussen 1 oktober en 1 april.
- Maximaal 20% van de oeverlengte bestaat uit opslag van bomen of struiken. Het teveel aan opslag wordt verwijderd.
- Vertrapping van de oevers bij het gebruik van het element als veedrinkpoel wordt voorkomen. Bij het gebruik als veedrinkpoel is minimaal de helft van de oeverlengte uitgerasterd. Indien beweiding door schapen plaats vindt hoeft de poel niet uit gerasterd te worden.
- Er mogen geen vissen worden uitgezet of gekweekt.
- Er mogen geen gedomesticeerde watervogels in de poel worden gehouden.
- Er mogen geen uitheemse waterplanten in de poel worden aangeplant.
- De poel wordt niet gebruikt voor hemelwateropvang van daken en erven.

## KRUIDENRIJK GRASMENGSEL

LIR: 1.750+ 800m<sup>2</sup>



### Inrichtingseisen bij aanleg nieuw element

Rand inzaaien met blijvend botanisch weidemengsel met inheemse soorten voor voedselrijke zandgrond. Bij voorkeur een bijenmengsel. Zaaian in de tweede helft april of eind augustus – begin september.

### Beheervoorschriften

- Het mengsel wordt niet bemest of bespoten.
- Het mengsel wordt gemaaid na 1 juli en het maaisel wordt binnen 3 tot 8 dagen afgevoerd;
- Sloopmaaisel, bagger, maaisel en tuinafval mogen niet verwerkt worden in de rand.