

# Natuur- en Landschapsplan Rijnsteeg 37a, Wageningen.

Otto Vloedgraven,  
ANV het Binnenveld

Oktober 2020  
Schaal 1:500

## Knipheg

Langs de oprit en het grindpad langs het huis, wordt een knipheg geplant met 3 soorten struiken: veldesdoorn, liguster en haagbeuk. Plantmateriaal 80-100cm. Plantafstand 4 stuks per m. Totaal 40m.

## Knotbomenrij

Aan de wegkant kan het erfperceel landschappelijk worden aangekleed met knotwilgen langs de sloot. Plantmateriaal: ca. 10 stuks eehoutwilg-slieten, 7cm doorsnee.. Plantafstand tussen 3 en 5m.

## Poel

Aan de achterkant van het perceel wordt een amfibieënpoel aangelegd, met een oppervlakte van ca. 150 m<sup>2</sup>, met een flauwe oever aan de noord-west kant van 1:4.

## Elzenrij

Aan de achterkant worden 5 elzenbomen geplant als landschappelijke aankleding naar het westen. Elzen worden niet zo groot en zullen daarom geen hoge dichte bomenrij vormen. Zwarte els, maat 12-14 cm. Plantafstand tussen de 5-10m.

## Bloemrijk grasland

Een groot deel van het perceel wordt ingericht als bloemrijk grasland. Na verwerking van grond uit de poel over het perceel zal grondbewerking plaatsvinden en daarna inzaai met een bloemrijk grasmengsel. Beheer gebeurt door 2-3x per jaar te maaien zijn om de grond verder te verschralen. Maaibeheer in de vorm van sinusbeheer, met veel afwisseling van wel-niet gemaaide stukken en daardoor variatie in micro-klimaat (gunstig voor vlinders en insecten).

## Walnotenbomen

Voor het huis worden 2 walnoten geplant. Materiaal: Juglans regia, maat 12-14cm.

## Hoogstamboomgaardje

Op het deel van het perceel naast het huis en voor bij de weg wordt een hoogstamboomgaardje aangelegd, met appels, peren, pruimen en een kers. Plantmateriaal: 10 stuks hoogstambomen, maat 10-12cm

## Bosje/houtsingel

Als afscheiding naar de bedrijfsgebouwen van het naastgelegen melkveebedrijf wordt een bosje/houtsingel aangeplant. Aan de achterkant is er een bosje met een breedte van ca. 12m en meer naar voren een singel met een breedte van 6m. Plantmateriaal: ruwe berk, zwarte els, lijsterbes, vuilboom, gelderse roos, kardinaalsmuts en vlier. Maat 80-100cm, rijafstand 1m, plantafstand 1,5 m in de rij.

