

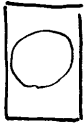
LEGENDA:

BOMEN:

24 ST KNOTWILG, 5 ST KERS
5 ST LINDE, 2 ST APPEL, 2 ST
PRUIM, 3 ST PEER, 1 ST NOOT



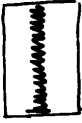
BESTAANDE BOMEN



BOSPLANTSOEM:
SINGEL, VOGELBOSJE



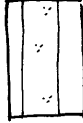
HAAG: BEUK
(FAGUS SYLVATICA)
HOOGTE 0.80 - 2.00 M.



BESTAANDE HAAG



KARRESPOOR



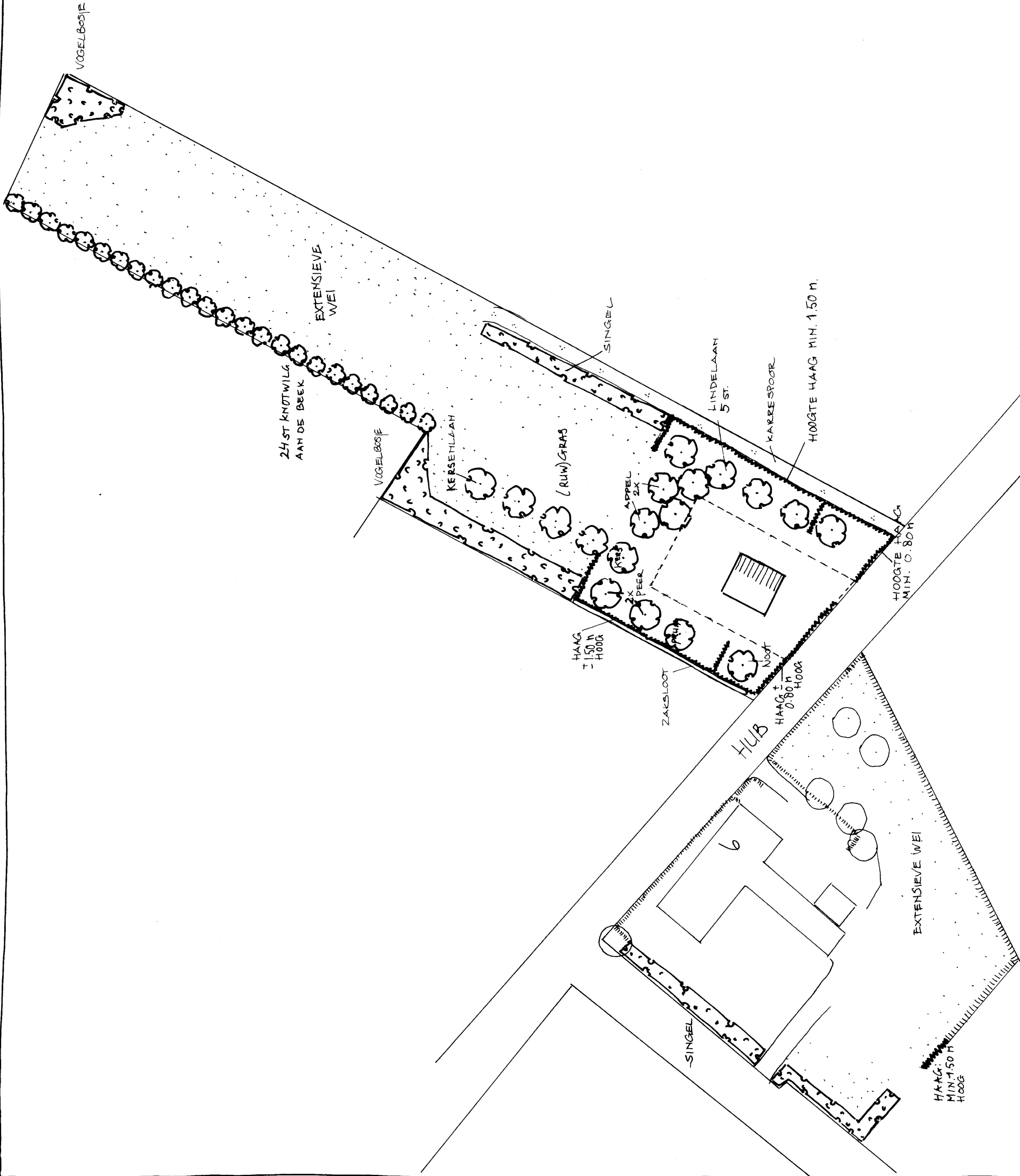
EXTENSIEF WEILAND
(RUW GRAS)



CONTOUR WOONHUIS
INDICATIEF



CONTOUR BOUWBLOK
INDICATIEF



BORGO

LUNENBURGSE JANSZONEN WEG 10

RIETVENSEWEG 10 ~ 5427 LR BOEKEL

TEL.: 0492 324074 ~ FAX: 0492 329446 ~ MOB. 06 55955715

FRANS EN MARIELE GOMMANS

HUGO

5981 PT PANNINGEN

GETEKEND: J. BORGO

DATUM: APRIL 2011

SCHAAK: 1:1000

TEK. NR. 1241.2



Landschappelijk inpassingsplan Hub 6 en Hub ongenumm. Panningen

Landschap

De locatie ligt in een landschap waar op korte afstand karakteristieken van de zandgronden te vinden zijn: de heidegronden, de beekdalen, de akkercomplexen. Nog steeds kent het huidige landschap een ordening van weilanden in de beekdalen en de bewoning en de akkers op de hogere zandgronden. De heidegronden hadden een weide- en strooiselfunctie voor het potstalsysteem. Er was niet alleen heide, maar ook her en der wat bosjes en vennen. Rondom de dorpen ontstonden essen door bemesting met plaggen. De heidegronden in de nabijheid van de essen werden het eerst ontgonnen en kennen een kleinschaliger landschapspatroon dan de jongere ontginningen (mozaïekstructuur). Vanaf de Hub is er een hoogtereverloop waarbij het perceel omhoog gaat richting de dorpskern.

Karakteristieken en streekeigenheid

Er is een afwisselend beeld van openheid en geslotenheid door het voorkomen van divers grondgebruik, landschapselementen als boomgaarden en bosjes. Het beplantingsconcept gaat in op deze mozaïekstructuur met behoud van zichtlijnen. De erfbeplanting bestaat uit accentbomen, boomrijen en hoogstamfruitbomen. Linde, knotwilgen en fruitbomen zijn soorten die van oudsher zijn toegepast in de omgeving. Ook de haagkeus en het bosplantsoen is streekeigen en inheems.

Natuurwaarden

De mozaïekstructuur, tuinen en erven inbegrepen, is gunstig voor soorten als vleermuis, veldmuis, mol, konijn, egel, diverse soorten vogels en insecten. Natuurwaarden kunnen verder worden versterkt door aanbrengen van bijvoorbeeld nestkasten. Dergelijke natuurgerichte voorzieningen zullen voldoende rendement opleveren, (dit in overleg met de plaatselijke natuurvereniging). Te denken valt aan vleermuisoverwinteringsplaatsen, nestkasten voor boerenwaluw, kerkuil, steenuil of torenvalk. Voor aanleg van plasdrassituaties of poelen is de grondwaterstand te diep. Met een extensief weilandje staat een begraasd of gemaaid weilte voor ogen, dat ruwer is dan een strak gemaaid gazon. De wei in het plan mag wat ruiger zijn.

Beplantingsplan

Bomen, knotwilgenstaken: 24 stuks

Bomen, maat 14-16:

Noot	1 st.
Linde	5 st.

BORGO TUIN- EN LANDSCHAPSARCHITECTUUR

RIETVENSEWEG 10 ~ 5427 LR BOEKEL ~ TEL.: 0492 32 40 74 ~ FAX: 0492 32 94 46 ~ MOB. 06 55955715 ~ E-MAIL: BORG.VEEN@PLANET.NL
RABOBANK 10.80.45.099 ~ POSTBANK 51.84.234 ~ BTW NR NL130937502B01

• ALLE OPDRACHTEN WORDEN AANVAARD EN UITGEVOERD OVEREENKOMSTIG DE NIEUWE REGELING (DNR2004)
EN DE TUINEN-ARTA VAN DE NEDERLANDSE VERENIGING VOOR TUIN- EN LANDSCHAPSARCHITECTUUR NVTL

Hoogstamfruitbomen, maat 10-12

Kers	5 st.
Peer	3 st.
Pruim	2 st.
Appel	2 st.

Bosplantsoen, maat 60-80, tweejarig, 1.50 m x 1.50 m in driehoeksverband,

Es	75 st.
Hazelaar	75 st.
Vuilboom	75 st.
Lijsterbes	50 st.
Kornoelje	50 st.
Vogelkers	25 st.
Krent	25 st.

Haag, maat 60-80, 4 st. / meter. Hoogte variërend van 0.80 – 2 meter:

Beuk (<i>fagus sylvatica</i>)	825 st.
---------------------------------	---------

Beheersplan

Knotten:

Knotbomen elke vier jaar knotten, of in elk geval zodanig dat de kroon niet te zwaar wordt. De knotwilg zou dan uit elkaar kunnen scheuren door het gewicht van de takken van de kroon.

Afzetten:

Om een dichte houtsingel te krijgen en te houden moet na 4 tot 6 jaar een groot deel van de planten tot vlak boven de grond worden afgezet. Om de 15 meter kan een enkele es ongesnoeid blijven om zich tot boom verder te ontwikkelen. Het advies is gefaseerd te snoeien en hierbij één of twee rijen te laten staan, zodat het niet te kaal wordt.

Afrasteren:

De grazers mogen niet bij de beplanting komen, daarom de bomen en de stroken beplanting afrasteren op voldoende afstand.

Draad op twee meter afstand van de struiken of de haag,

De boomkorf: afhankelijk van de soort grazer. De korf niet helemaal tot onder aan toe zetten, zodat het gras aan de voet van de beplanting bijgehouden kan worden.