



LEGENDA

- VERHARDINGEN**
V1 Voetpad halfverharding Gralux, okergeel fractie 0-10 mm, losgestort op een draagkrachtige ondergrond (puinfundatie of gelijkwaardig), licht ton-rond gewalst;
- GROEN**
G1 Bomen
G1.1 Bestaande bomen (inmeting exacte positie niet verwerkt);
G1.2 Betula pendula 18-20 met kastanjehouten boompaal, vastgezet met hennep touw boomband.
G2 Gras
G2.1 Gras frequent gemaaid (ca. 20x per jaar)
G2.2 Gras extensief beheerd en ingezaaid met bloemenmengsel (G2 Kruidhoek) voor bloemrijk grasland en bermen op voedselrijke en kleigronden. Dit mengsel heeft een ingetogen karakter en is zeer aantrekkelijk voor bijen, vlinders en vogels. Door goed beheer kan er zich eenduurzame natuurlijke middelhoge vegetatie ontwikkelen. Kleine rateelaar is toegevoegd aan G2 om grassen te helpen onderdrukken, waardoor de kruisen een betere kans hebben. Een bloemrijk resultaat kan vanaf het tweede of derde jaar verwacht worden. Jaarlijks 1 à 2 keer maaien.
G3 Heesters
G3.1 Bestaand struweel handhaven;
G3.2 Bosplantsoen sierlijk toevoegen, mengsel van Viburnum opulus, Crataegus laevigata x monogyna, Cornus alba 'Sibirica' maat 3-5 tak met kluit, 80-100cm;
G4 Vochtminnende planten
G4.1 Evenredige verdeling mix van onderstaande soorten. Planten in kruisverband met 7 planten per m2. Potmaat P9 of vergelijkbaar. Let bij planten op de juiste hoogte!
Meyanthis trifolia Waterdieblad
Een zeldzame, inheemse plant. Zeker als hij in bloei staat, is het een hele mooie plant, met witte trechterbloemen die in trossen staan. De bladeren staan met drie bij elkaar op een groot kloverblad. De planten bloeien het best als ze altijd in het water staan.
Juncus effusus, Pitrus
Een algemene moerasplant met vrij stijve, volgroene, ronde stengels. Een eind onder de toppen worden de lichtbruine bloeiaarjes gevormd. De planten vormen flinke pollens en zaait zichzelf uit.
Iris pseudacorus, Gele Lis
De gele lis is een bekende verschijning van waterkanten en moerassen. De plant bloeit met een overdaad aan gele bloemen die een leuke merkwaardigheid vertonen: de bloemen zijn variabel qua kleur en tekening en daarmee gespecialiseerd op bepaalde insecten. Sommige bloemen zijn helemaal op bestuiving door hommels ingericht, andere op die door zweefvliegers. Via de bloei worden er massa's zaden in de vorm van kleine damschijfjes geproduceerd die heel lang blijven drijven als ze in het water vallen. Zo kunnen de zaden door wind en water worden verspreid.
Sparganium erectum, Grote egelkop
Een fraaie inheemse plant van rivieroevers en moerassen. Als de planten tussen het riet staan, worden ze soms 1,5 m hoog. De roze bloemen verschijnen in schijnkransen aan de toppen van de stengels. De plant vormt in de grond uitlopers met knolvormig verdikte eind. Een goede soort voor het moeras.
Butomus umbellatus, Zwanenbloem
Een inheemse plant die van voedsame grond houdt. Als de condities in orde zijn, dan is dit een van de mooiste moerasplanten uit de natuur. De prachtige, door het donker rode hart zeer sprekende, roze bloemen verschijnen in schermen aan stevige, lange stelen. De plant groeit in voedselrijk water en komt van nature vooral in kleigebieden voor. De bloemen worden graag door insecten bezocht.
Carex nigra Zwarte, Zegge
Het blauwgroene grassachtige blad van deze plant harmonieert uitstekend met wat wilder gekleurde planten van dezelfde vorm als riet. Een zeer decoratieve soort.
Alisma plantago-aquatica, Grote waterweegbree
Deze weegbree-soort is de meest voorkomende waterweegbree in onze contreien. Hij kan zich sterk uitbreiden doordat hij zichzelf gemakkelijk uitzaait. De plant heeft drie kronbladeren en het hele bloemscherm staat de hele zomer hoog boven de plant met kleine, witte bloempjes (soms ook wat roze). De plant is uitstekend winterhard.
- INRICHTINGSELEMENTEN**
E1 Circulaire bank Papendrecht en prullenbak, vervaardigd van eikenhout uit eigen gemeente, gezaagd in vier balken 25 x 25 x 200cm;
E2 Brug;
- VERLICHTING**
L1 Lichtmast, LP, 4m, (RAL 7022) NTB;
- WATER**
W1 Waterpeil = 0.00;
W2 Plas-dras zone;
W4 Hardhouten beschoeiing;
W5 Drainagebuis;
- OVERIG**
O1 Hoogtelijnen;
O2 Glooiing gemaakt van huidige materiaal, aangevuld met een toplaag van geschikte schone grond. Toplaag gemengd met 3C zand 60%/40% l.b.v. verschraling van de toplaag 40cm dik.

project
INRICHTINGSPLAN
TINBERGEN PLANTSOEN

plaats
PAPENDRECHT
opdrachtgever
GEMEENTE PAPENDRECHT

projectnummer
018-100A
tekeningnummer
001-11

fase
DO status
DEFINITIEF

betreft
DEFINITIEF ONTWERP

getekend
PZ
formaat
A1 schaal
1:200
datum
29.01.2018 datum wijziging
05.02.2018

ADVIES- EN ONTWERPBUREAU VOOR DE LEEFOMGEVING
DORPSSTRAAT 22 | 2935 AC OUDERKERK A/D IJSEL
T +31 (0) 6 53 98 80 36
INFO@BUROZUIDERWIJK.NL | WWW.BUROZUIDERWIJK.NL