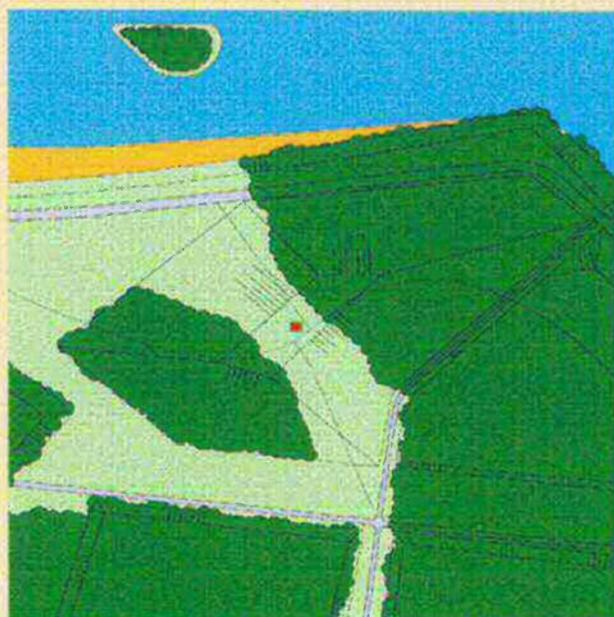


VERNIEUWING BEATRIXPARK ALMERE

definitief ontwerp





INHOUD

• inleiding	2
• bestaande situatie	3
• ontwerp	4
• bostypen en bosbeelden	5
• oevers	12
• wegen en paden	20
• plekken	29
• straatmeubilair	39
• poorten	42

INLEIDING

De inleiding van het ontwerp is een belangrijk onderdeel van het proces. Het stelt de lezer in staat om de context van het ontwerp te begrijpen en de doelen van het ontwerp te kennen. De inleiding wordt vaak gebruikt om de achtergrond van het ontwerp te beschrijven en de rol van de ontwerper te verduidelijken. Het is een kans om de lezer te laten zien dat de ontwerper de situatie goed heeft begrepen en dat het ontwerp is gebaseerd op een grondig onderzoek van de situatie.

De inleiding wordt vaak gebruikt om de achtergrond van het ontwerp te beschrijven en de rol van de ontwerper te verduidelijken. Het is een kans om de lezer te laten zien dat de ontwerper de situatie goed heeft begrepen en dat het ontwerp is gebaseerd op een grondig onderzoek van de situatie.

De inleiding wordt vaak gebruikt om de achtergrond van het ontwerp te beschrijven en de rol van de ontwerper te verduidelijken. Het is een kans om de lezer te laten zien dat de ontwerper de situatie goed heeft begrepen en dat het ontwerp is gebaseerd op een grondig onderzoek van de situatie.

INLEIDING

In februari 1998 werd het schetsontwerp voor het Beatrixpark gepresenteerd. Het ontwerp, gemaakt in nauw overleg met omwonenden, werd vervolgens in een aantal ronden becommentarieerd. Daarnaast is door de gemeente Almere de 'Nota van uitgangspunten Vernieuwing Beatrixpark' geschreven die dient als vertrekpunt voor de verdere uitwerking van het plan.

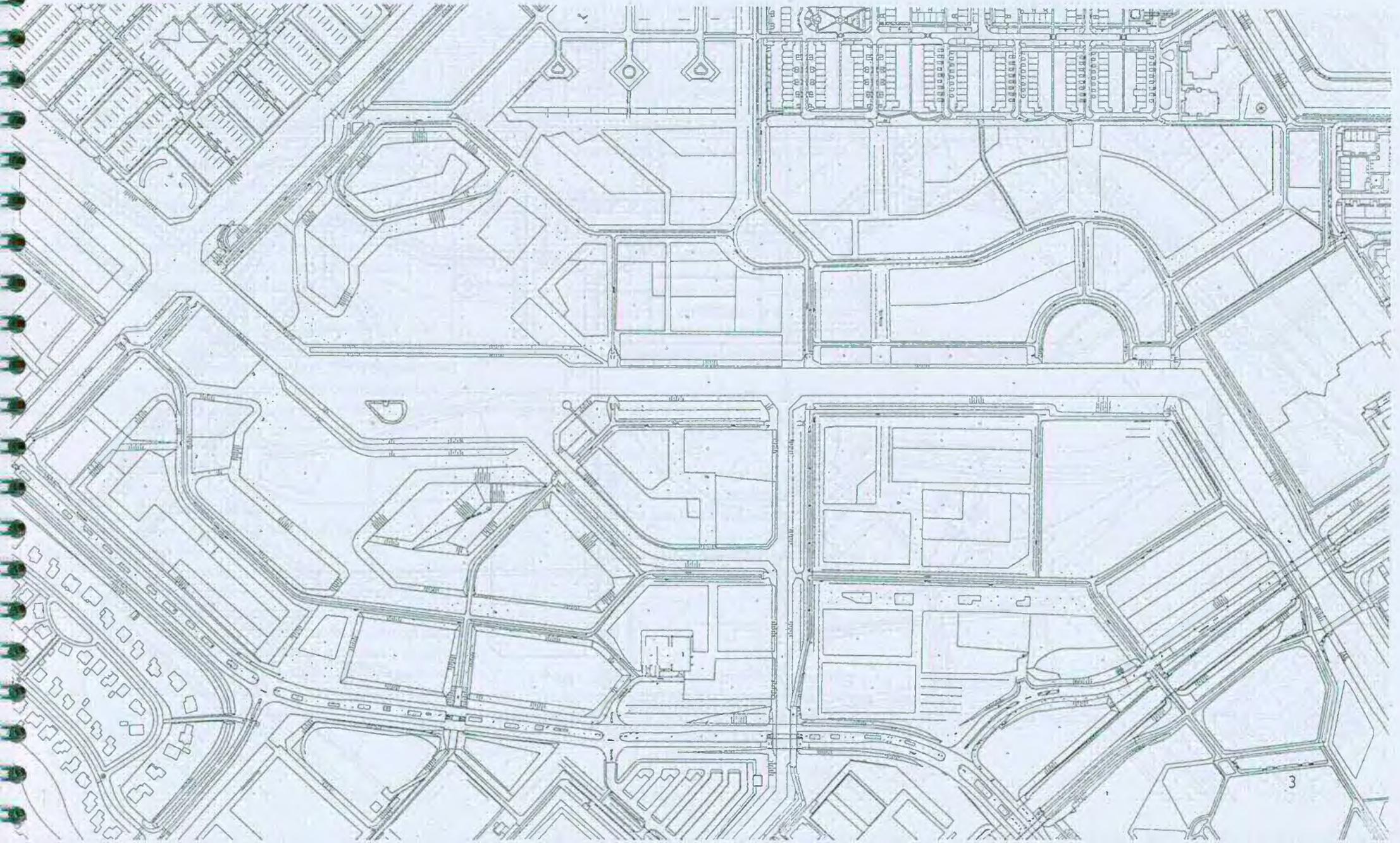
Voor u ligt nu het definitief ontwerp voor het park. In dit ontwerp is het gegeven commentaar waar mogelijk verwerkt en zijn veel onderdelen in de maat gezet en verder uitgewerkt. Zo zijn de zogenaamde plekken uitgewerkt, is de exacte ligging en de profile-ring van de wegen en paden bepaald en zijn verder uitspraken gedaan over de te gebruiken sortering en het toe te passen beheer in de beplanting.

Dit definitief ontwerp zal in de volgende fase van bestek- en werktekeningen verder uitvoeringsgereed gemaakt worden.

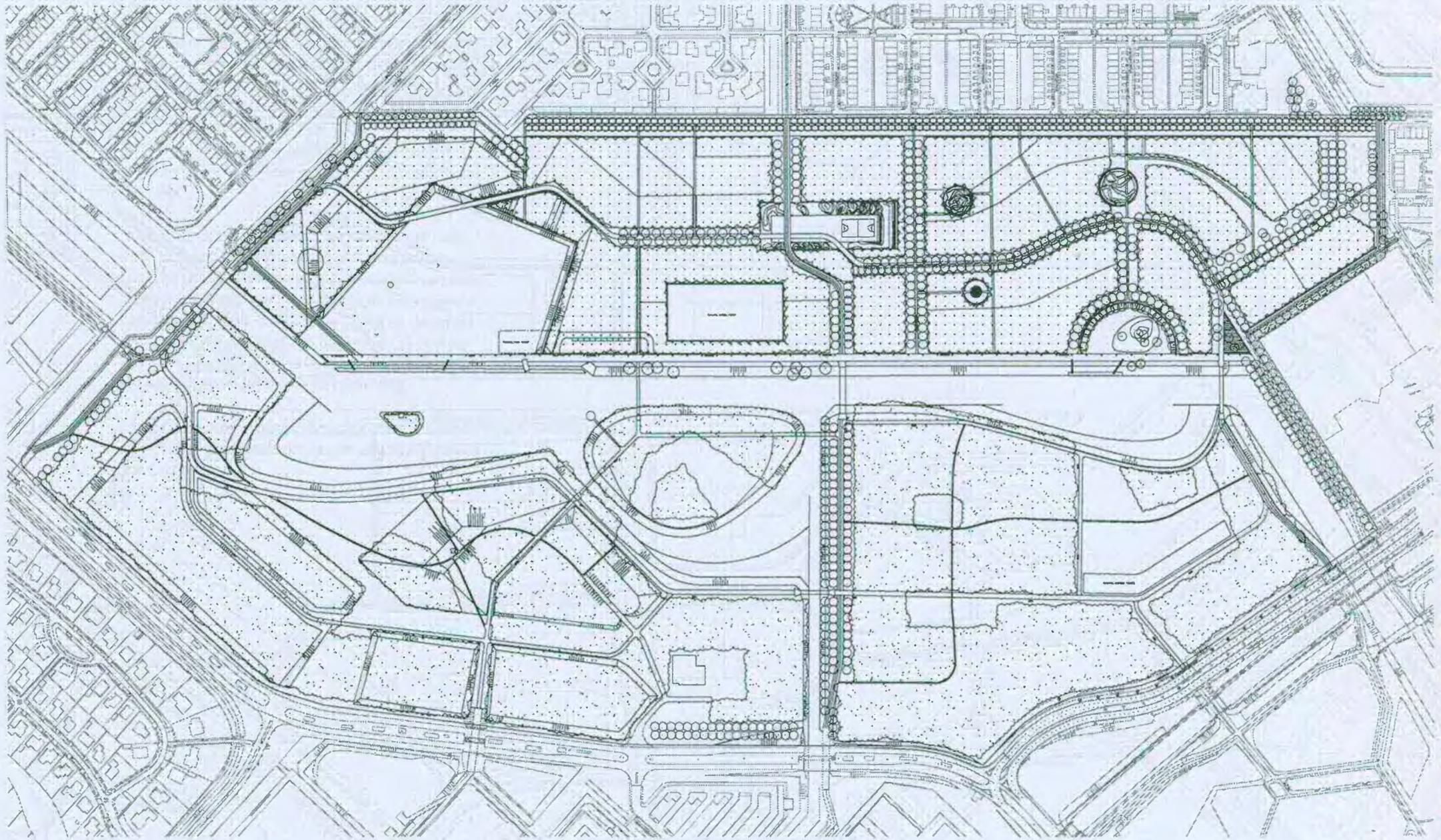
INHOUD

1	1. Inleiding
2	2. Bestek
3	3. Werktekeningen
4	4. Uitvoering
5	5. Beheer
6	6. Kosten
7	7. Conclusie
8	8. Bijlagen

BESTAANDE SITUATIE



ONTWERP



BOSTYPEN EN BOSBEELDEN

In het Beatrixpark worden in grote lijnen drie bos-typen onderscheiden, twee in het intensief gebruikte en een in het natuurlijke deel van het park.

In het intensieve deel van het park (bostype 1 en 2) wordt gestreefd naar een monochroom beeld, als een plantage, het patroon van het planten komt in het beeld goed tot uiting de bomen staan in een regelmatig grid. Bij de sorteringskeuze van de boom-laag is uitgegaan van wat er staat, onderbeplanting is laag en wordt toegevoegd.

Een deel van de populierenvakken moet in de komende periode vervangen worden door een meer permanente houtsoort. Toch blijft een deel langer staan dan in de huidige bosbouwpraktijk gebruikelijk, kaprijp is een relatief begrip, populieren kunnen wel 100 jaar oud worden.

Bostype 1

Beeld na eerste fase:

- bomen 4 tot 8 m uit elkaar, beperkte doorgang en doorzichten.
- ingrepen eerste fase: dunnen, verwijderen dode en zieke bomen en aanplanten onderbegroeiing. Onderbegroeiing bestaat uit struiken of zeer grote vaste planten. Keuze voor door vorm of kleur opvallende soorten, deels klimmers met een voorkeur voor vanuit beheersoptiek extensieve soorten. Per vak een soort om het parkachtige beeld te benadrukken.

Soorten: crataegus, sambucus, cornus, krent, varens, vlier, sleedoorn, meidoorn, gelderse roos, groot hoefblad, krentenboompje e.d.

Eindbeeld:

- open bos met onderbegroeiing van planten of struiken, geen doorgang en beperkte doorzichten.
- bomen staan 8 tot 12 m uit elkaar
- ingrepen in verschillende fasen: dunnen van de bomen tot de gewenste onderlinge afstand.

Bostype 2

Beeld na eerste fase:

- bomen 4 tot 8 m uit elkaar, doorgang en doorzichten.
- ingrepen eerste fase: dunnen, verwijderen dode en zieke bomen, verwijderen onderbegroeiing, aanplanten klimplanten, fruitbomen en bomen met grote sierwaarde en eventueel inzaaien ruig gras.

Eindbeeld:

- open bomenweide of boomgaard met ruig gras, doorgang en doorzichten.
- eventueel enkele klimplanten per vak.
- bomen staan 8 tot 12 m uit elkaar.
- gebruik voor spel (boompje verwisselen) en picknick.
- ingrepen in verschillende fasen: dunnen van de bomen tot de gewenste onderlinge afstand.

Bostype 3

Nog nader uit te werken natuurlijk bos met rijke etagestructuur, beperkte doorgang en doorzichten. Bij de uitwerking zal veel aandacht besteed moeten worden aan de boszomen, zij moeten de grote

soortenrijkdom tonen.

Ook de open plekken vragen de nodige aandacht. Het bosbeeld moet meer open plekken en doorzichten bieden dan in de eerste schets.

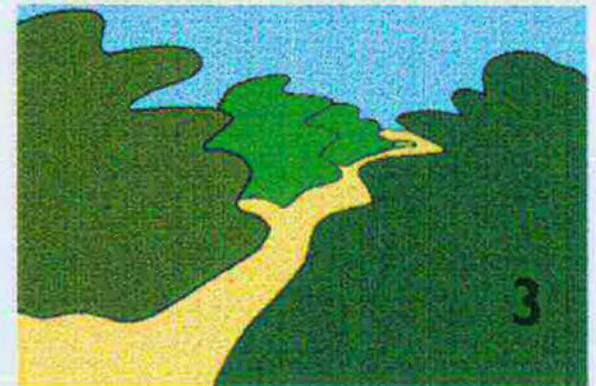


bos 1

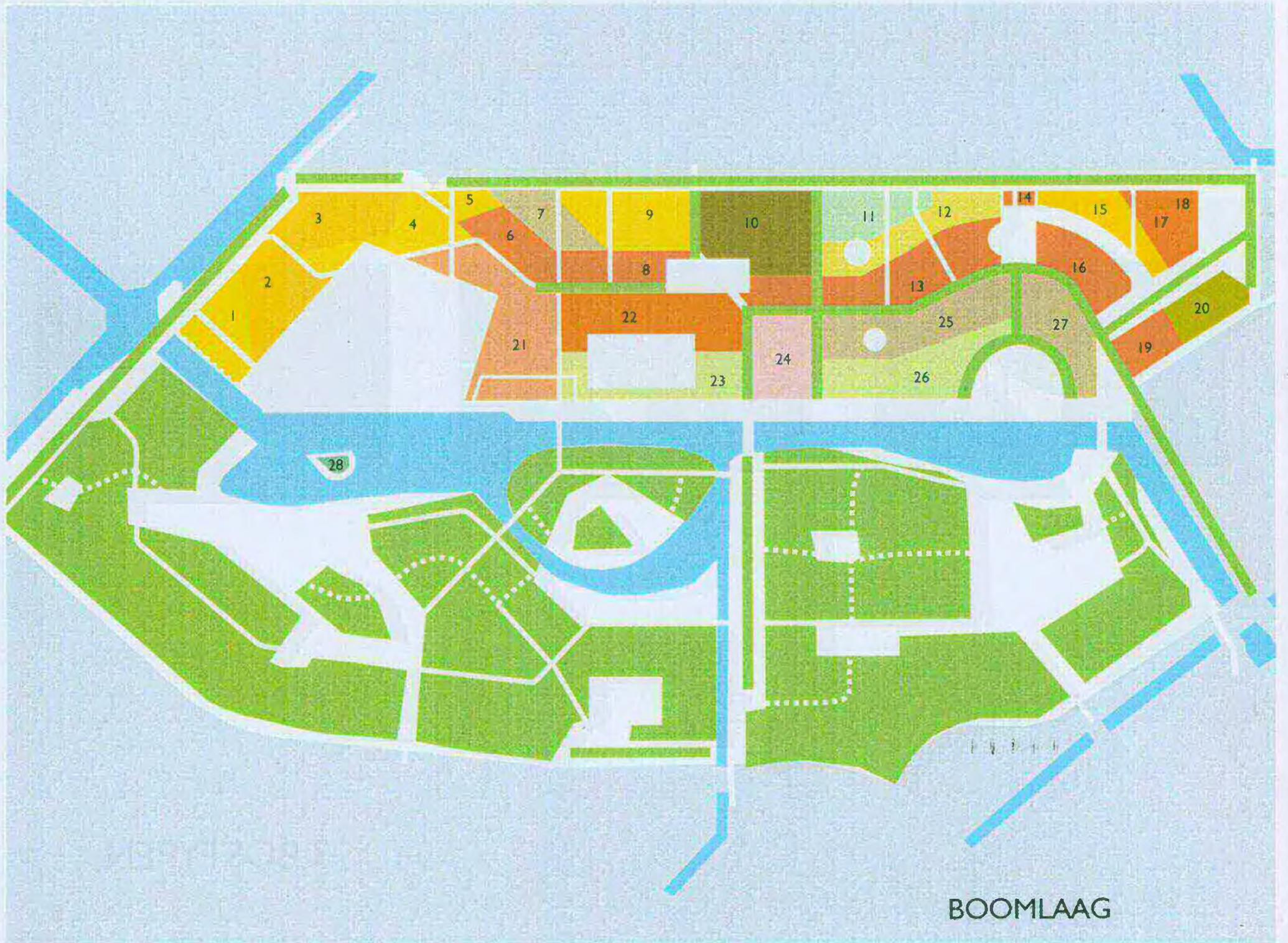
bos 2

bos 3

BOSTYPEN



3 BOSTYPEN



BOOMLAAG



ONDERBEPLANTING



Uitwerking per vak (indicatief)

Bostype 1

vak 1

- > gemengd bos
- < sleedoorn in de rand van het grote veld en langs de paden, de waterkant blijft vrij van ondergroei

vak 2

- > gemengd bos, voornamelijk populier
- < crataegus (meidoorn) en sambucus (vlir)

vak 3

- > gemengd bos, voornamelijk populier
- < amelanchier (krentenboompje)

vak 4

- > gemengd bos
- < varens

vak 5

- > gemengd bos
- < hедера

vak 6

- > beukenbos met in de rand eiken
- < geen onderbeplanting

vak 7

- > populierenbos omvormen
- < opvallende salix (wilg)

vak 8

- > beukenbos met prunus (10%) in de randen
- < geen onderbeplanting

vak 9

- > gemengd bos
- < cornus

vak 10

- > bos van juglans regia
- < sambucus

vak 11

- > populierenbos
- < crataegus

vak 12

- > eikenbos
- < viburnum

vak 13

- > beukenbos met rode beuken (10%)
- < geen onderbeplanting

vak 14

- > beukenbos
- < sleedoorn in de rand

vak 15

- > gemengd bos, voorkeur linden
- < indien mogelijk groot hoefblad

vak 16

- > beukenbos met cornus (20%)
- < geen onderbeplanting

vak 17/18

- > gemengd bos, voorkeur esdoorn
- < lonicera

vak 19

- > beukenbos
- < hamamelis (30%, vooral in de randen)

vak 20

- > eikenbos
- < nader bepalen

Bostype 2

vak 21

- > verschillende soorten bomen, toevoegen prunus avium (wilde kriek) en rode en witte kastanje
- < gras

vak 22

- > eiken en beuken
- < nader bepalen

vak 23

- > essen
- < gras

vak 24

- > populieren- en gemengd bos omvormen
fruitboomgaard met malus en pyrus
- < gras met klimrozen in de fruitbomen

vak 25

- > populieren
- < gras

vak 26

- > essen
- < gras en clematis

vak 27

- > populieren
- < gras en klimmende lonicera (kamperfoelie)

vak 28 (eilandje)

- > omvormen wilgen naar treurwilgen
- < gras

OEVERS

In het plan voor het Beatrixpark zijn verschillende typen oevers opgenomen, aansluitend bij het gemeentelijk beleid.

- gazon
- bloemrijk grasland
- wuivend riet
- kruidig nat
- spiegeland bomendak
- bosrand

Waterrecreatie

Voor de waterrecreatie worden verschillende voorzieningen getroffen. Er is een recreatie-concentratiepunt langs het water gepland met aanlegplaats voor kano's en pleziervaartuigen nabij de horeca (zie profielen van de boulevard bij 'wegen en paden').

- Verlaagde steiger voor het in- en uitlaten van kano's (20 cm boven waterpeil)
- Voor plezierboten wordt een aanlegmogelijkheid gemaakt aan de steiger: gegalvaniseerde afmeeringen (elke 6 m) om de lijnen aan te bevestigen
- Voor de pleziervaart is een waterdiepte van 1,50 m nodig en een doorvaartbreedte van 8 m. Wij gaan uit van een diepte langs de steigers van 1,50 m.

Voor de sportvisserij zijn toegankelijke oevers nodig, de vlonders en de oevers van het type 'gazon' zijn hiervoor bij uitstek geschikt. Waterdiepte op 5 m uit de oever moet minimaal 1,50 m zijn. Dit komt overeen met de gewenste doorvaartdiepte.

Drainage

Bij de uitwerking is nadere aandacht nodig voor de uitmonding van de drainage, vooral in oevers van het type wuivend riet en kruidig nat. De uitmonding van de drainage pijpen moet enerzijds een vrije doorstroming bieden en tegelijk geen grote gaten slaan in de natuurlijke oeverzones.

Grondwerk

De oevers van het type wuivend riet en kruidig nat worden gegraven. Bij dit graafwerk wordt ook meer water gemaakt. Met de vrijgekomen grond wordt een bestaande heuvel opgehoogd in de directe nabijheid van de graafwerkzaamheden. De heuvel krijgt een helling van 1:5. Bovenop komt een uitkijkpunt.

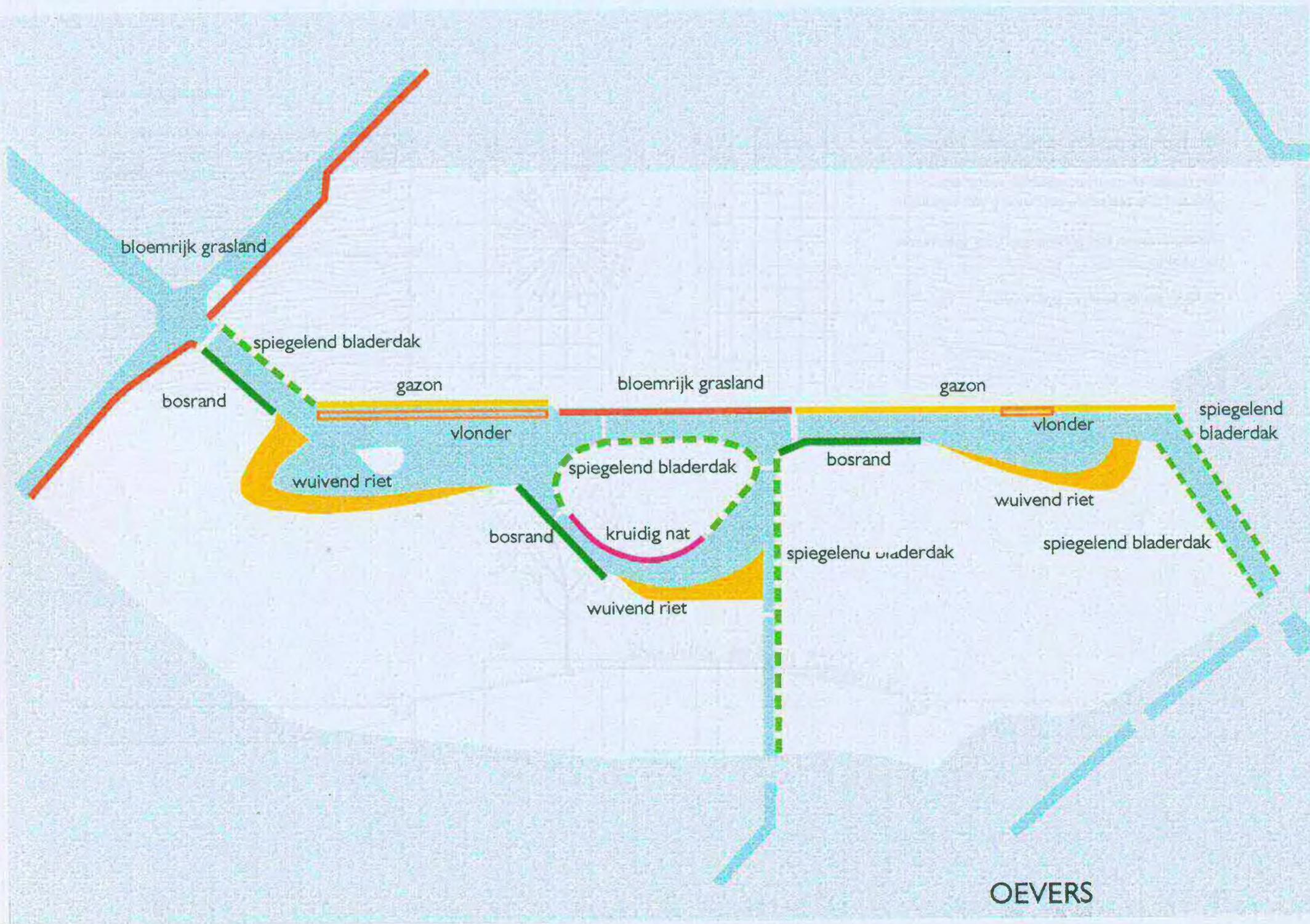
Te overwegen valt om voor de meest zuidelijk rietzone een apart gronddepot te maken op de open plek aldaar. Er wordt in principe geen grond uit het park gehaald, om kosten te besparen (0-balans).

Beschoeiing en waterbodem

Voor alle oevers geldt dat als de bestaande beschoeiing niet meer voldoet, deze vervangen dient te worden. De waterbodem moet zonodig uitgebaggerd worden.

Principeprofielen

Op de volgende bladzijden is de ligging van de verschillende oevers aangegeven en staan principeprofielen van de verschillende oevers. De profielen zijn allen schaal 1:200.

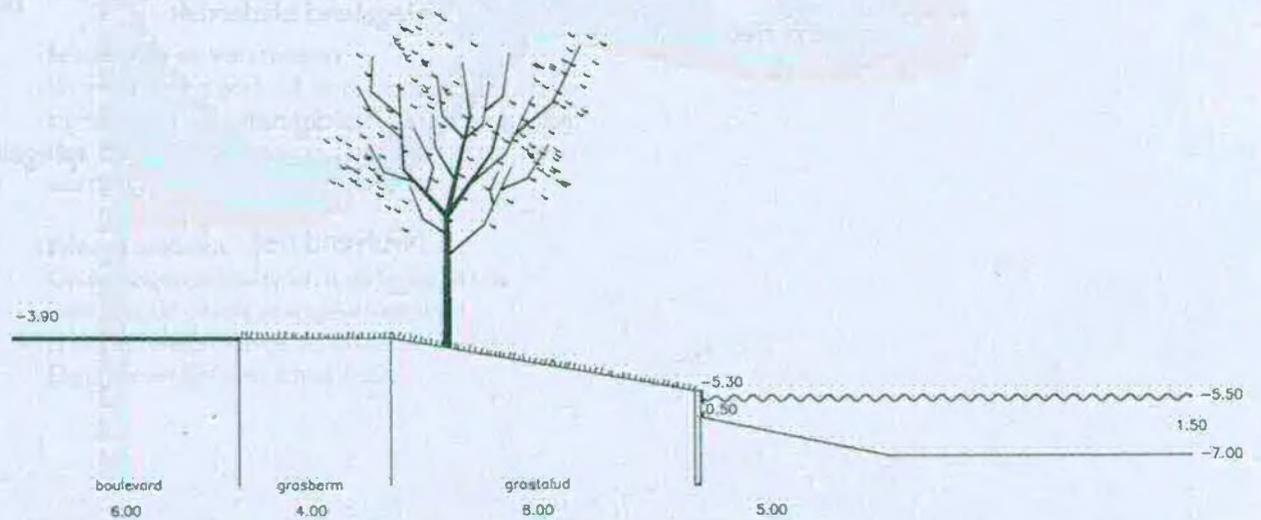
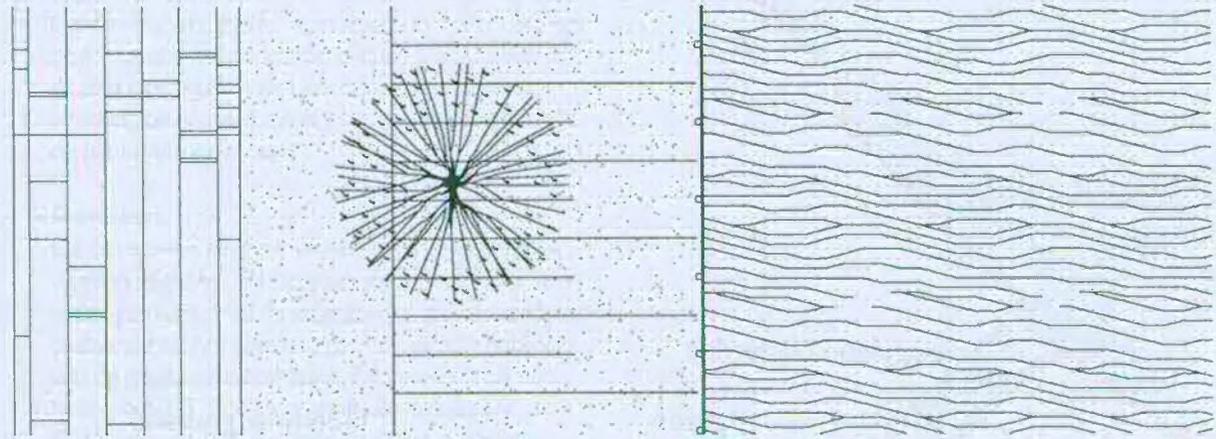


Gazon

De regelmatig gemaaide dichte grasmat ziet er verzorgd uit en nodigt uit tot spelen en verblijven. De randen en rond het meubilair wordt ook gemaaid. De bestaande beschoeiing blijft behouden.

Aanleg: inzaaien met grasmengsel voor speelweide en gazon.

Beheer: twintig keer per jaar maaien.

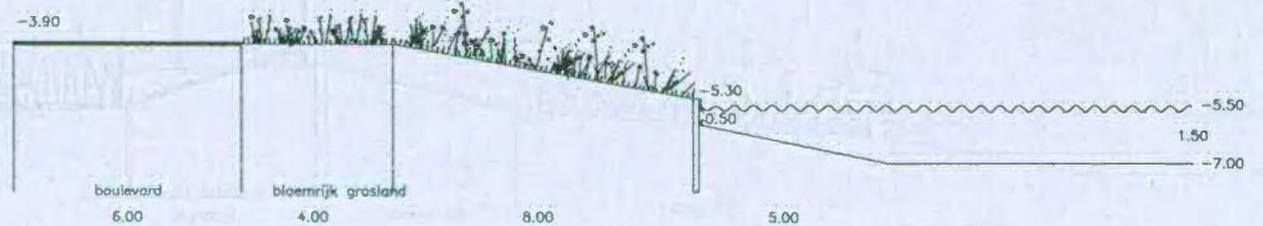
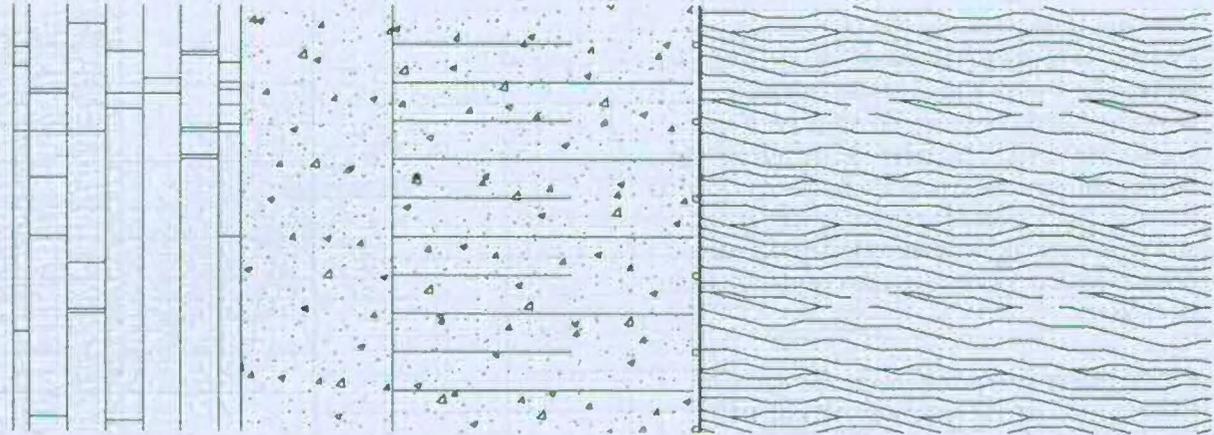


Bloemrijk grasland

De oever is kleurrijk en bezaaid met bloemen en kruiden. De bestaande oeverbeschoeiing blijft zo mogelijk behouden.

Aanleg: inzaaien met bloemenmengsel.

Beheer: twee keer per jaar maaien en afvoeren (eind juni en najaar).

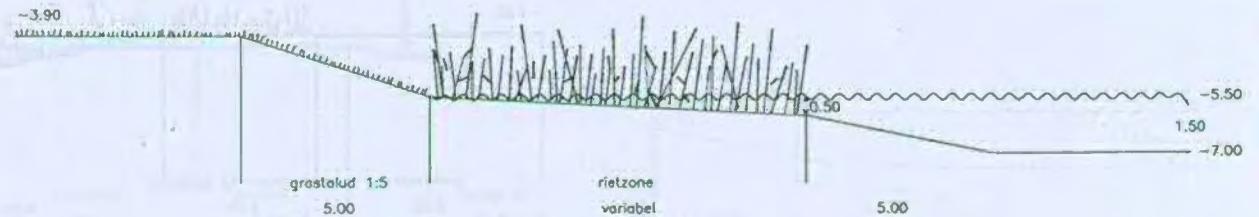
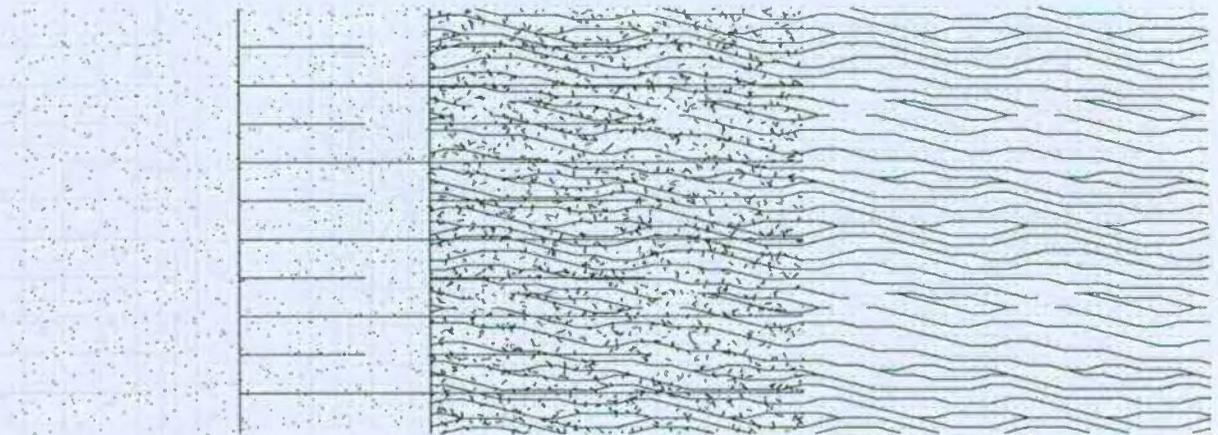


Wuivend riet

Een rietoever aan de natuurlijke kant van het park. De rietzone heeft een variërende breedte. Het talud verloopt flauw en er is geen oeverbeschoeiing aanwezig. Het onderwatertalud wordt vanaf een waterdiepte van 0,50 m steiler. Op die manier krijgt het riet een vrij scherpe rand aan het water. Door op sommige plaatsen het riet een jaar te laten staan, kunnen er voor vogels aantrekkelijke broedplaatsen ontstaan en voor kleine dieren een beschutte plek in de winter.

Aanleg: bestaande beschoeiing verwijderen en de wortelstokken van het aanwezige riet verplanten. Eventueel ook nieuw riet bijplanten.

Beheer: één keer per 1 of 2 jaar gefaseerd maaien en afvoeren.



Kruidig nat

Een bijzondere oever langs het eiland. Verschillende moeras- en oeverplanten maken de kruidige oever kleurrijk. Er zal een zonering ontstaan door de overgang van droog naar nat. Er is geen beschoeiing aanwezig. De oever heeft een flauw talud van circa 1:10 dat tot in het water doorgezet wordt. Pas als het onderwatertalud 0,50 m is, wordt het steiler tot een diepte van 1,50 m. De oeverstrook is maximaal 10 m breed. De verschillende moeras- en oeverplanten (lijstje) worden gezaaid of geplant.

Soortenlijst (indicatief)

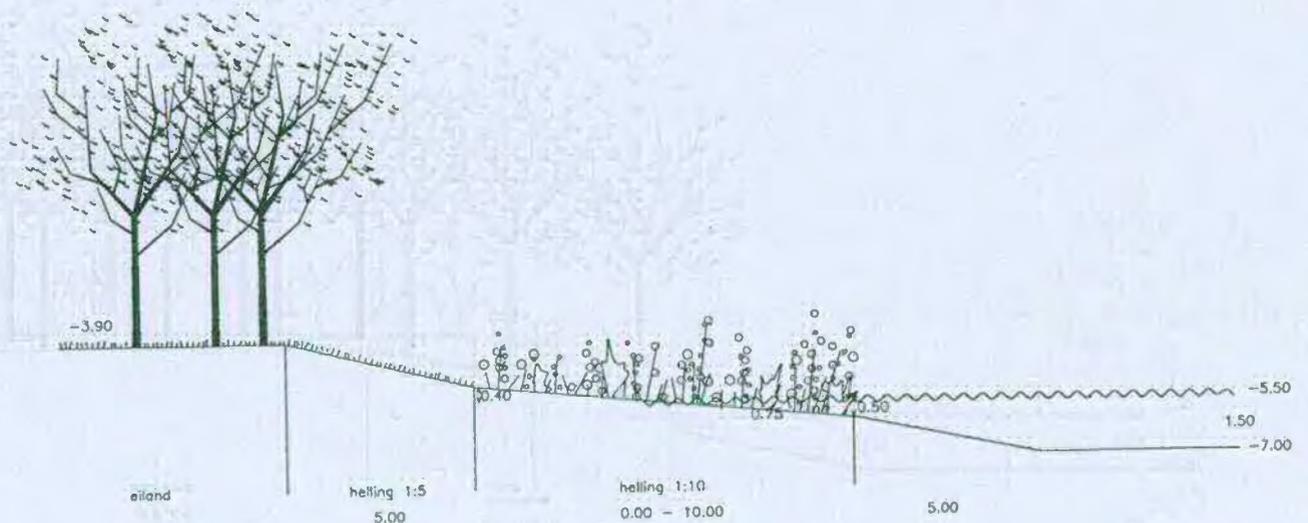
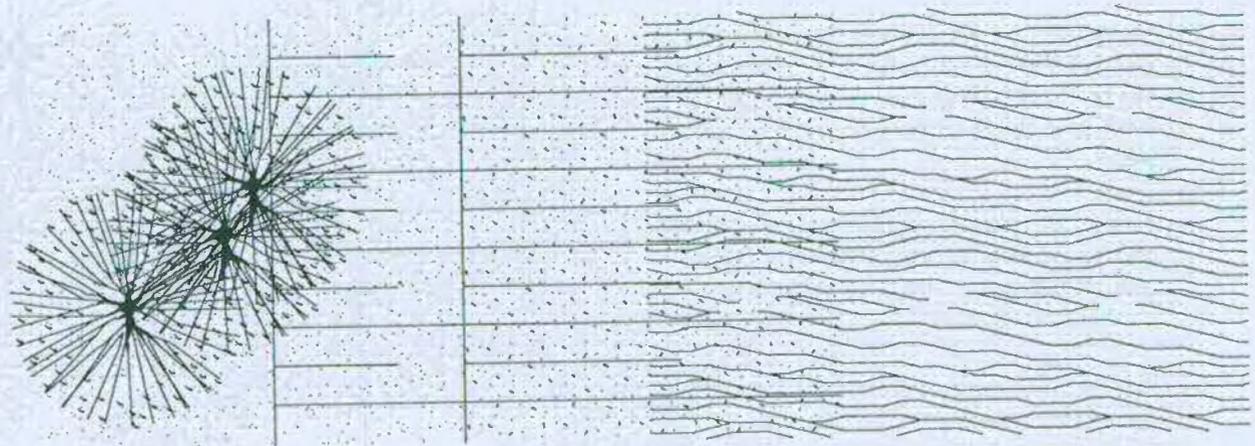
• In het water

Pontederia cordata - snoekkruid	-50 tot -20
Sparganium erectum - egelskop	-50 tot -20
Typha angustifolia - lisdodde	-50 tot -20
Sagittaria sagitifolia - pijlkruid	-50 tot -10
Alisma plantago-aquatica -	

grote waterweegbree	-30 tot -10
Butomus umbellatus - zwanebloem	-30 tot 0
Iris pseudocorus - gele lis	-20 tot 0
Eriophorum latifolium - veenpluis	-10 tot 0
Mentha aquatica - watermunt	-10 tot 0
Menyanthes trifoliata - waterdrieblad	-10 tot 0

• In het water en op de oever

Lythrum salicaria - kattestaart	-10 tot +10
Veronica beccabunga - beekpunge	-10 tot +10
Myosotis palustris -	
moeras vergeet-mij-niet	-5 tot +10
Potentilla palustris - wateraardbei	-5 tot +5
Eupatorium cannabinum -	
koninginnekruid	0 tot +10
Caltha polypetale/palustris -	
dotterbloem	0 tot +10
Filipendula ulmaria - waterspiraea	0 tot +10
Thalictrum flavum - poelruit	+5 tot +10
Valeriana officinalis - valeriaan	+10 tot +20

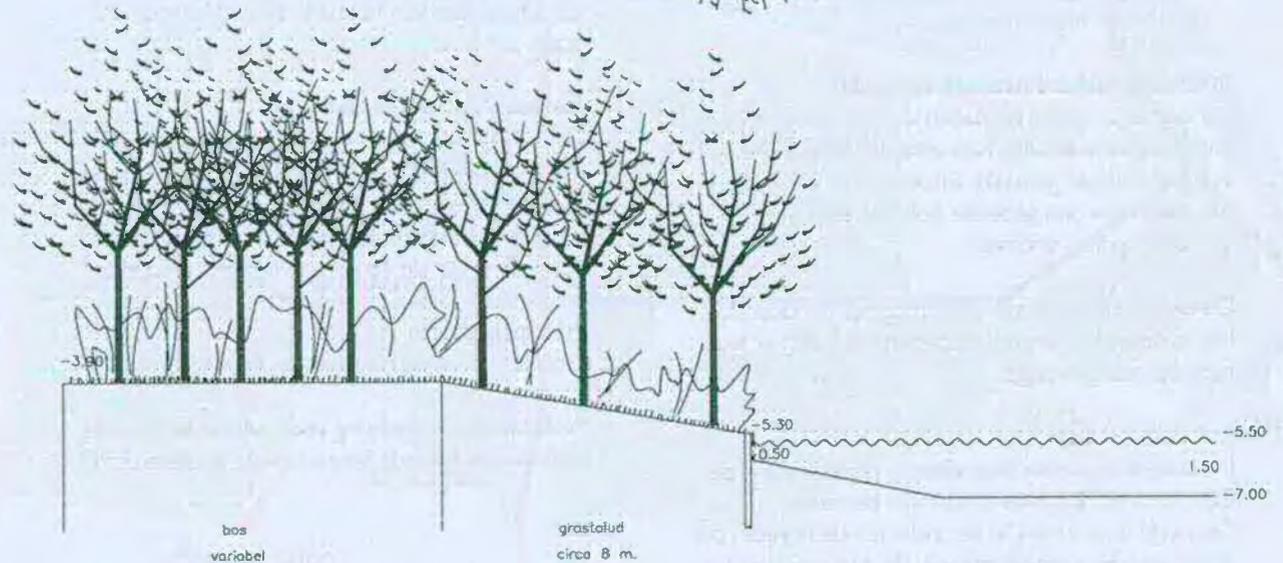
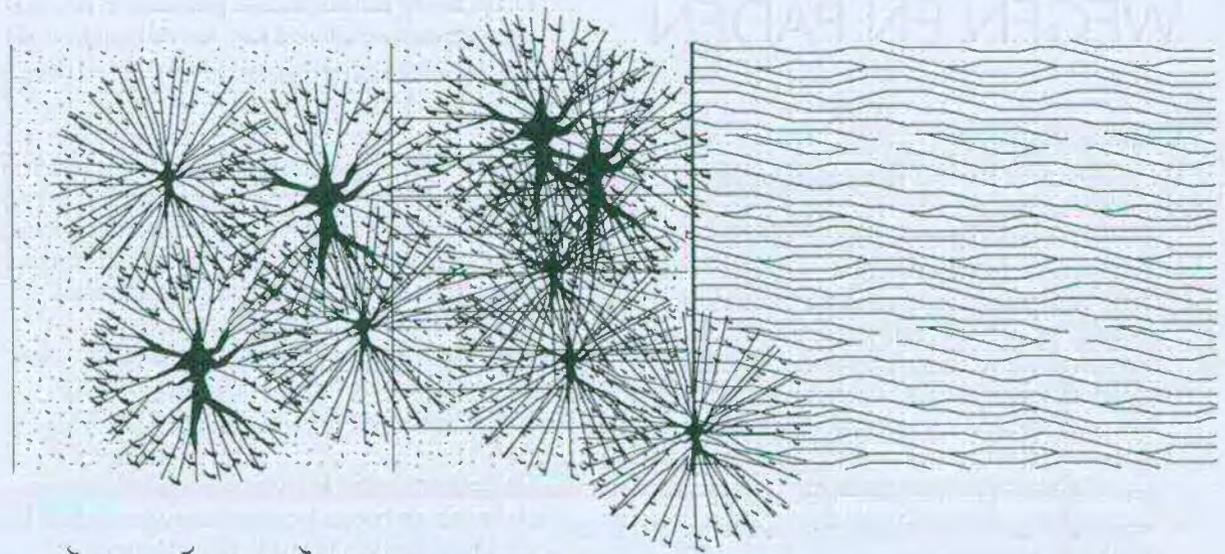


Bosrand

De oever wordt gevormd door een dichte bosrand van bestaande bomen en struiken, de bomen staan tot dichtbij het water. Er zijn geen doorzichten vanaf het water. De oever is beschermd met een beschoeiing.

Aanleg: bestaande struiken (els en wilg) eventueel terugzetten zodat ze weer uitlopen. Indien nodig extra bomen aanplanten. De waterdiepte langs de oever is minimaal 0,75 m.

Beheer: nauwelijks.



WEGEN EN PADEN

Vijf basisprofielen

In het Beatrixpark worden vijf typen paden aangelegd en onderhouden:

- geasfalteerde doorgaande fiets- en wandelroutes,
- een skeelercircuit van glad asfalt,
- een boulevard van gekleurd glad asfalt langs het water in het cultureelrijke parkdeel,
- halfverharde bos- en parkpaden van verschillende breedtes: paden van 1,5 m breed in het cultureelrijke parkdeel en in het natuurlijke deel smalle gebogen paden van 1 m breed door het bos en bredere paden (3 m) voor de hoofdontsluiting,
- een strip langs de Kruidenwijk, een laantje met daarin een halfverhard pad.

Grofmazig verhard netwerk van paden

De verharde wegen en paden vormen tezamen een grofmazig netwerk. Via halfverharde paden is het netwerk fijnmaziger gemaakt. Ertussen kunnen vooral in het natuurlijke parkgedeelte ook nog eens vrije onverharde sporen ontstaan.

De bestaande lanen zijn waar mogelijk behouden. Het systeem van wegen en paden heeft zich er waar mogelijk naar gevoegd.

Auto's in het park

De auto-entree voor bezoekers is gepland vanaf de Eilandendreef, langs de entree van de sauna. Gevraagd is parkeren 'in het zicht van de horeca'; dat is niet letterlijk geïnterpreteerd. De parkeerplaats ligt uit het zicht van de parkbezoekers in een bosblok. Wel ligt de parkeerplaats vlakbij de brug naar het eiland.

Er zijn twintig parkeerplaatsen gerealiseerd, de capaciteit is eventueel uitbreidbaar. Aan de Eilandendreef moeten borden verwijzen naar de horeca en deze parkeerplaats.

Voor de bevoorrading van de horeca, de speeltuin en voor minder validen is er een autotoegang vanaf het Tuinkruidentpad mogelijk. Voorstel is hiervoor geen aparte weg aan te leggen maar de (vracht)auto's te gast te laten zijn op de doorgaande fietsroute. Auto's passen hun tempo aan aan de fietsers. De route eindigt op een kleine parkeerplaats tussen de speeltuin en de horeca. De parkeerplaats ligt onopvallend in het bosvak (grastegels).

De gewenste verlichte looproute vanaf de parkeerplaats naar de horeca betekent ongewenst licht in het natuurlijke deel van het park, bij voorkeur dit niet doen.

Parkeren vlak buiten het park

Op een aantal plekken vlak buiten het park kunnen mogelijk parkeerplaatsen geschikt gemaakt worden voor parkbezoekers. Via verwijzingsborden wordt de route naar het park aangegeven. Dit wordt in een apart plan voor de verkeersafwikkeling geregeld.

Principeprofielen

Profielen van wegen en paden, allen schaal 1:200.

Profiel en extra fundering voor autoroute over het centrale doorgaande fietspad en de boulevard: PM.



toegang auto
fietsroute

strip

parkpaden

parkpaden

skeelerroute

fietsroute

(P)

promenade

fietsroute

parkpaden

P

skeelerroute

parkpaden

fietsroute

toegang auto

fietsroute

WEGEN EN PADEN

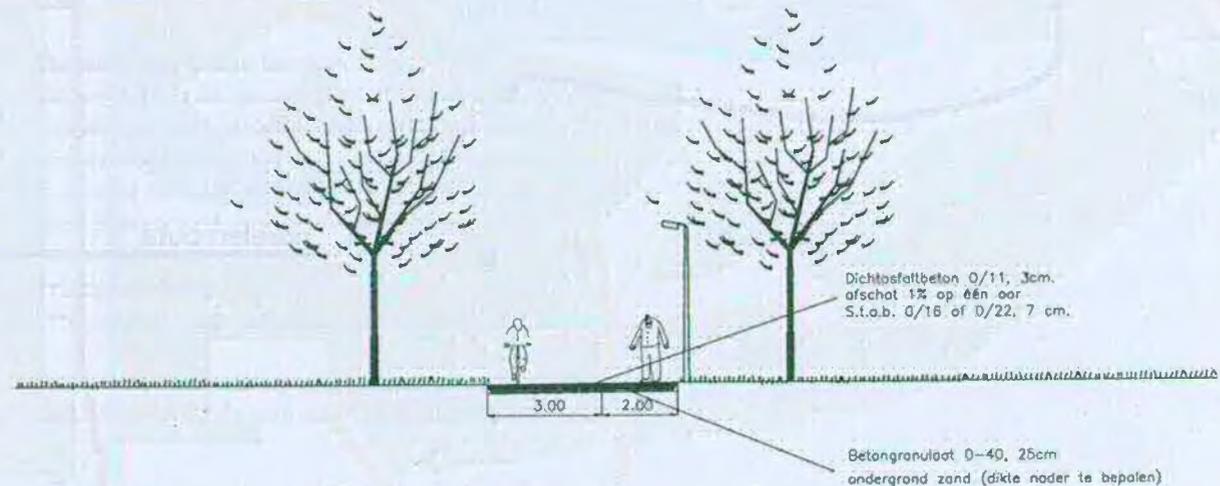
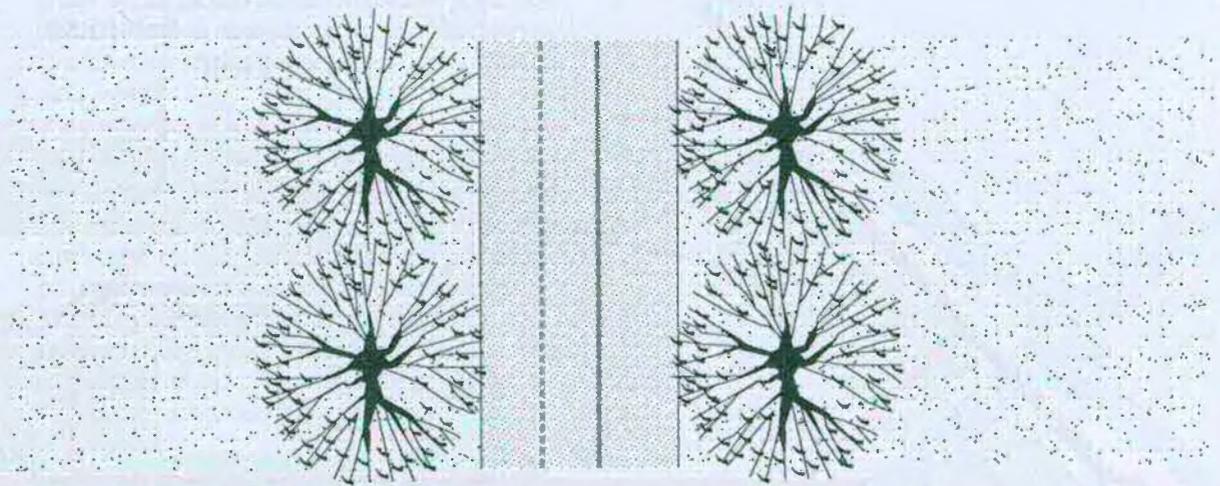
Doorgaande fiets- en wandelroutes

De doorgaande fiets- en wandelroutes worden zo smal mogelijk uitgevoerd. Het zijn, op de boulevard na, de meest brede paden door het park.

Het smalle strookje onverhard tussen de fiets- en wandelstrook wordt opgeheven omdat het te veel bijdraagt aan een rommelig beeld. Er komt geen hoogteverschil tussen de beide stroken. Door een geschilderde markering worden de verkeerssoorten gescheiden.

Gebruikte verharding: asfalt afgestrooid met parelgrind, behalve op het gedeelte waar het skeelercircuit op het fietspad ligt. Op de plaatsen waar geen auto's rijden bestaat de fundering uit menggranulaat (0-40).

De doorgaande fiets- en wandelroutes zijn verlicht. De bestaande verlichting wordt gehandhaafd.

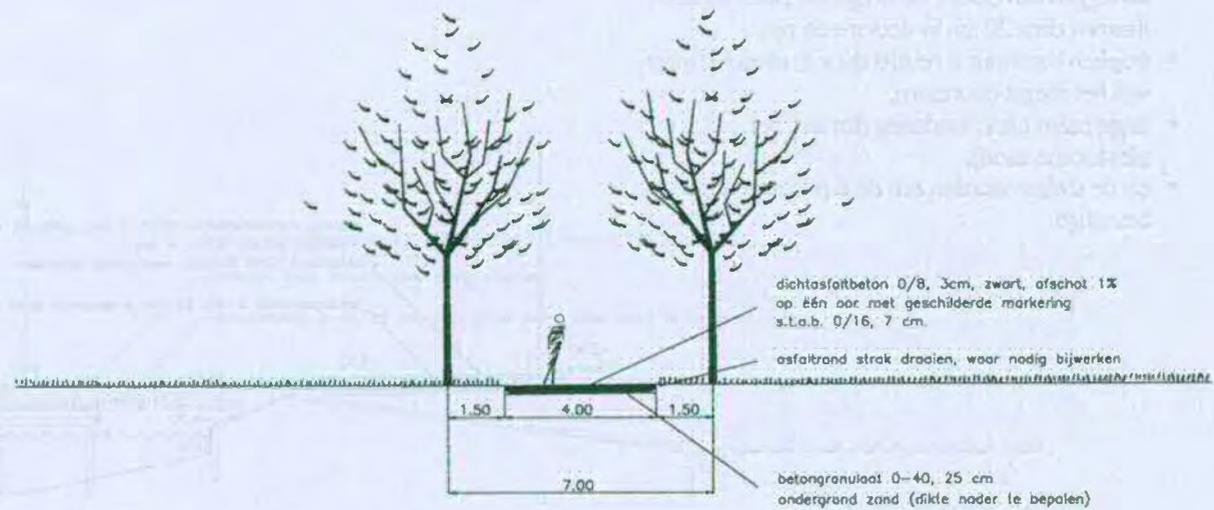
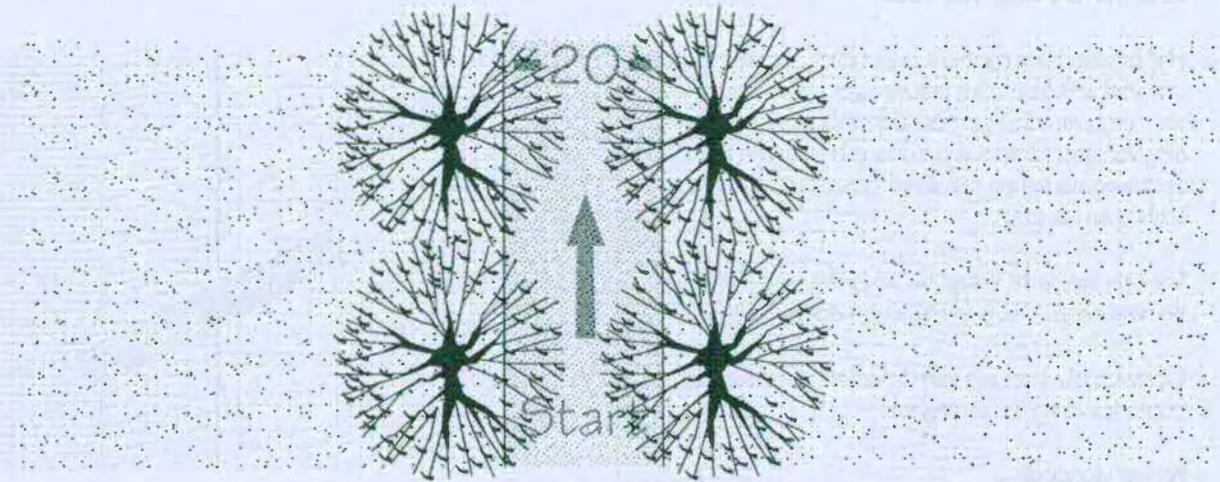


Skeelercircuit

Voor skeelers komt er in het park een circuit van glad asfalt. Het is een afwisselend parcours: door het cultureelrijke en natuurlijke park, door bos, over gazons en bloemenweiden, langs het water en over hellingen.

Het skeelercircuit is 4 m breed, volgens de norm van de betreffende sportbond. Het circuit heeft ook een functie voor wandelaars en fietsers. De boogstraal in de binnenbochten van het circuit is volgens de norm 18 m. De lengte van het circuit is ongeveer 2,5 km. Op een aantal plaatsen ligt het skeelercircuit op een doorgaand fietspad, de skeelers zijn daar te gast. Het fietspad verbreedt wel naar 4 m.

Op de skeelerbaan wordt om de 100 m een geschilderde afstandsmarkering aangebracht. Langs het circuit komt geen verlichting, om het natuurlijke parkdeel donker te houden en om de kosten niet te laten oplopen.



De boulevard langs het water

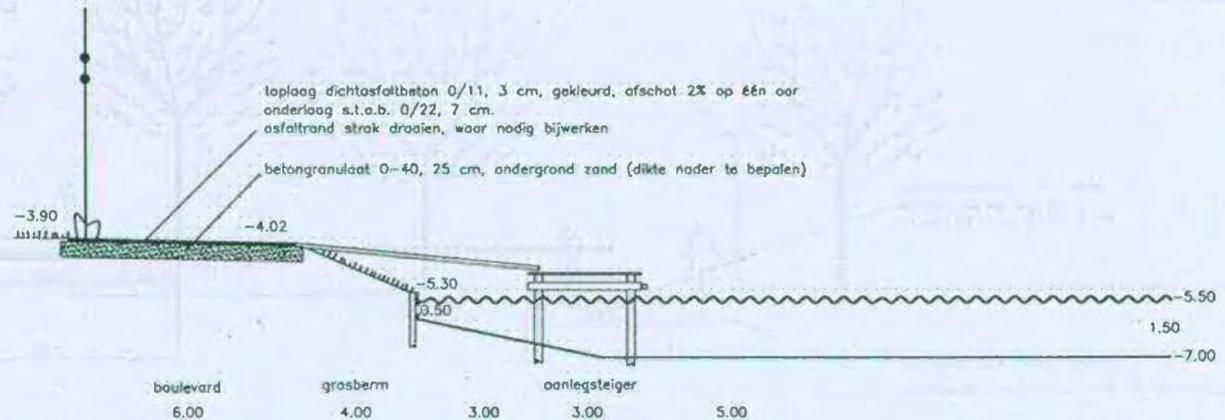
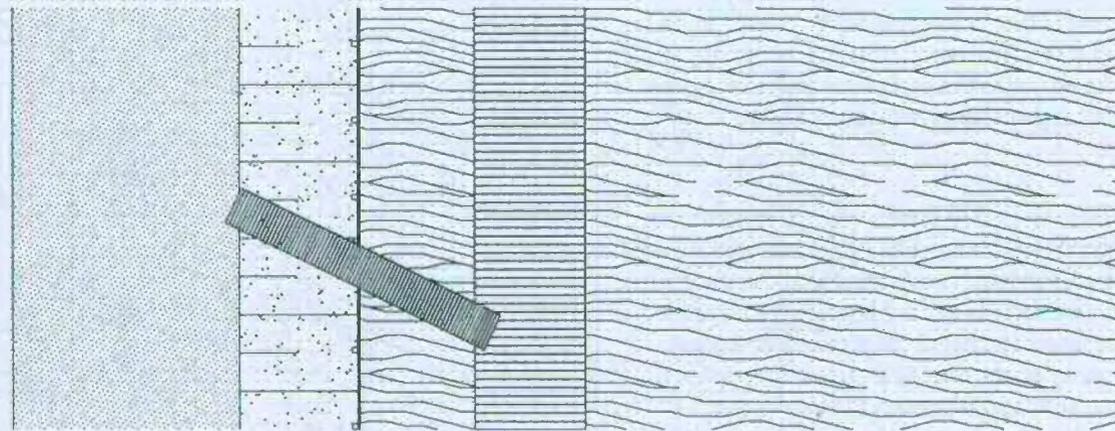
Het belangrijkste element in het park, de ruggengraat van veel activiteiten en bewegingen, wordt bijzonder vormgegeven. Er komt een bijzondere asfaltverharding van groot formaat betontegels (hebben geen opsluiting nodig) en bijzonder straatmeubilair (verlichting en banken).

Speciale aandacht vraagt de scheiding van verkeer op de boulevard. Het is immers een doorgaande route.

Op twee plaatsen zijn aan de oever vlonders gepland, boten kunnen hier aanleggen.

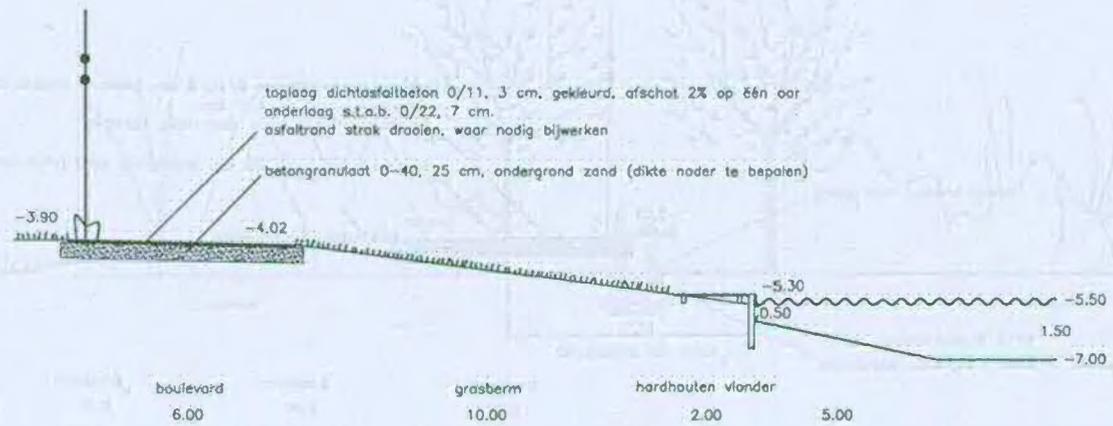
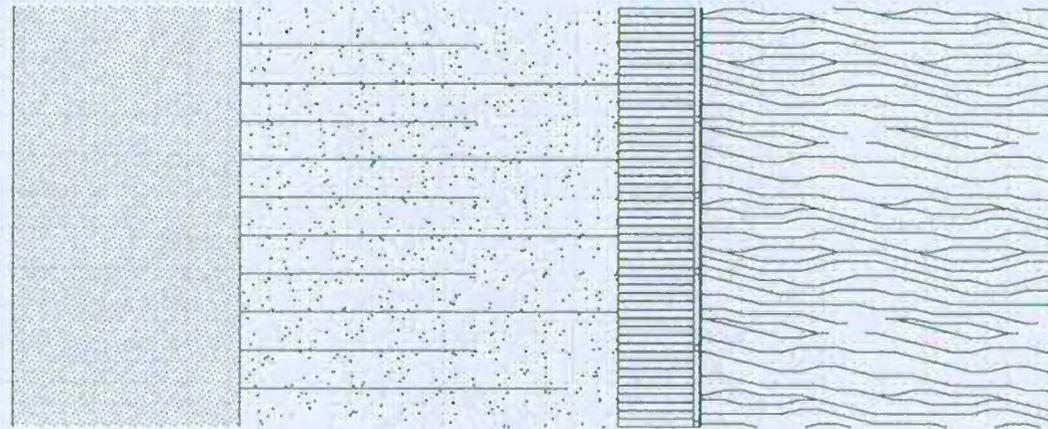
Aanleg vlonders:

- de vlonders moeten sterk genoeg zijn voor het aanleggen van boten; de dragende palen moeten daarom circa 20 cm in doorsnede zijn,
- tropisch hardhout is relatief duur in aanschaf maar wel het meest duurzaam,
- lange palen t.b.v. fundering (tot aan het pleistocene zand),
- op de steiger worden om de 6 m aanlegringen bevestigd.



profiel boulevard 2

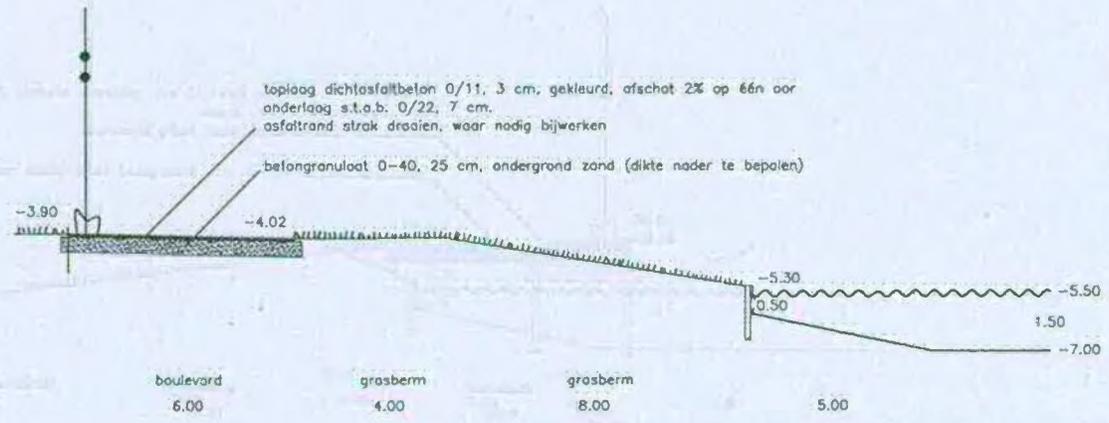
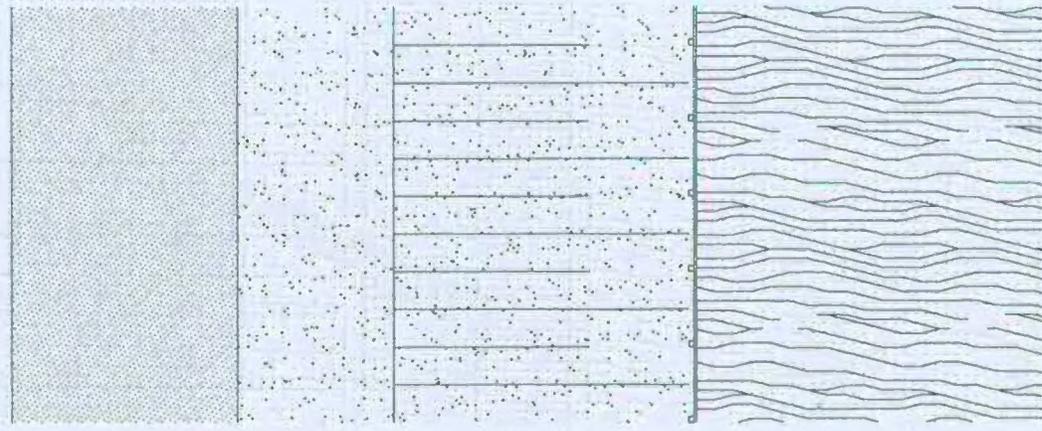
Erasmus Universiteit



profiel boulevard 3

5.000.000.000

- 1. de afmeting van de straat en de breedte van de trottoir
- 2. de afmeting van de straat en de breedte van de trottoir
- 3. de afmeting van de straat en de breedte van de trottoir
- 4. de afmeting van de straat en de breedte van de trottoir
- 5. de afmeting van de straat en de breedte van de trottoir
- 6. de afmeting van de straat en de breedte van de trottoir
- 7. de afmeting van de straat en de breedte van de trottoir
- 8. de afmeting van de straat en de breedte van de trottoir
- 9. de afmeting van de straat en de breedte van de trottoir
- 10. de afmeting van de straat en de breedte van de trottoir

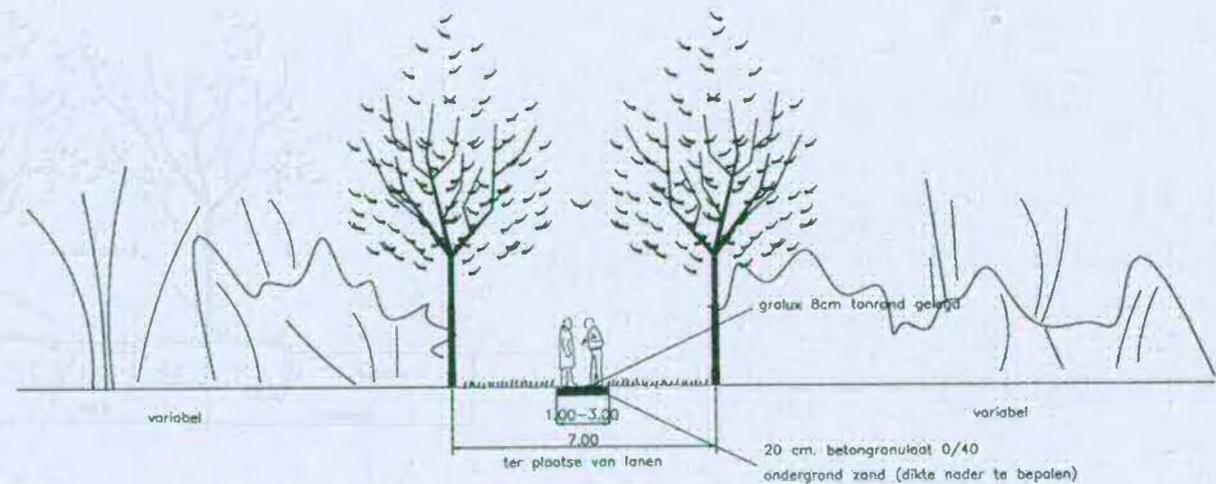
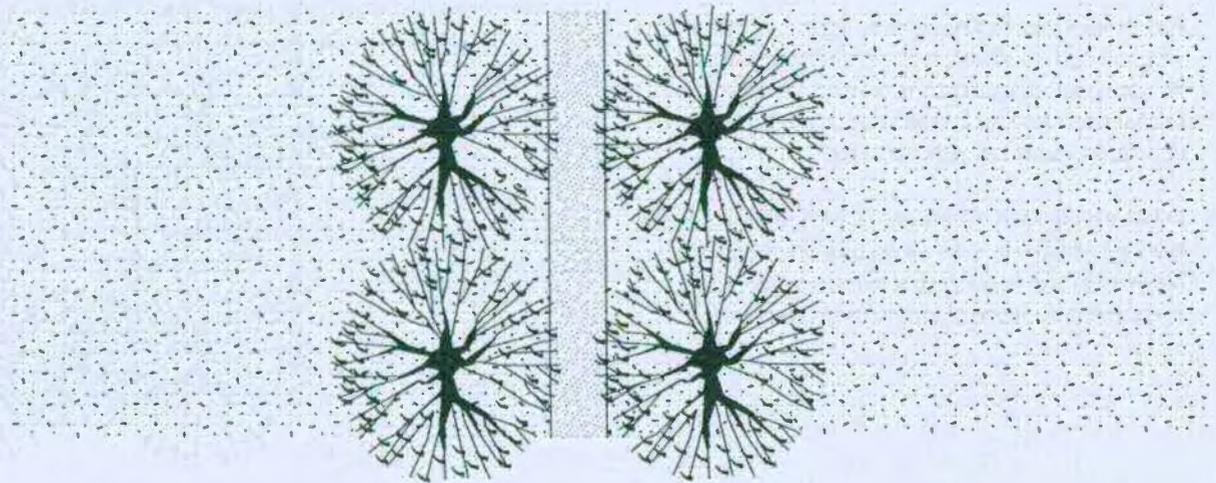


Halfverharde bos- en parkpaden

In het park zorgen halfverharde paden voor een fijnmazige ontsluiting. Het type verharding: Gralux past goed bij een parkbeeld. De paden zijn relatief smal. De breedte van de paden varieert van 1-3m.

In het cultureelrijke parkdeel verbinden de paden de strip, het skeelercircuit en de boulevard. Ze verlopen rechttoe-rechtaan, zijn 1,5 m breed en liggen waar mogelijk op bestaande paden.

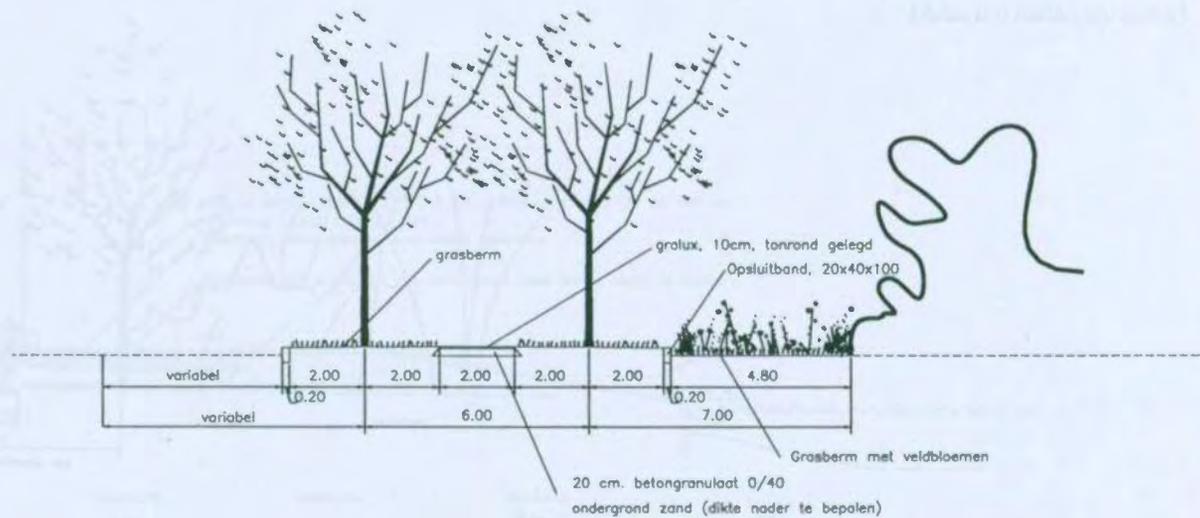
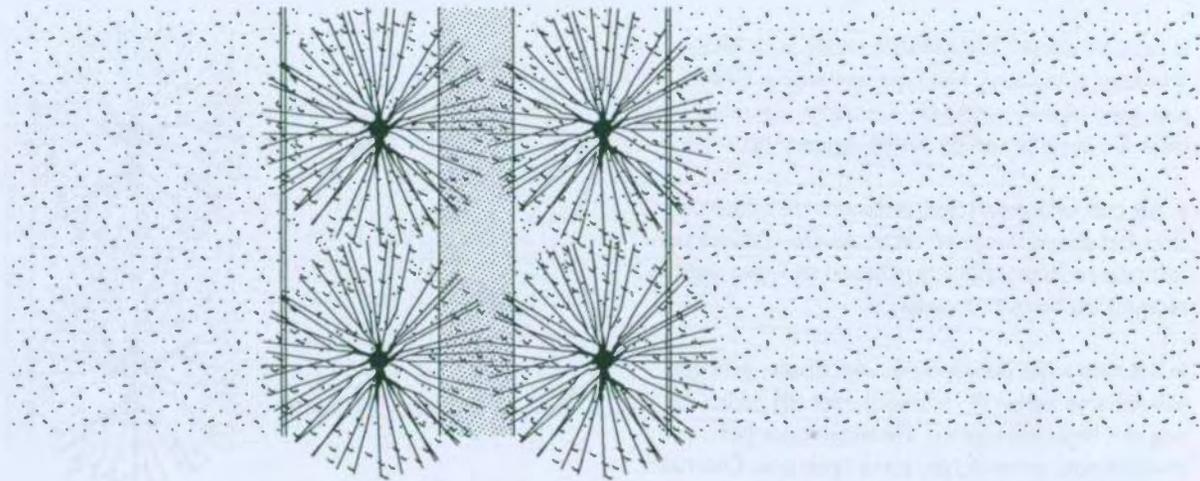
In het natuurlijke parkdeel zijn veel smalle, gebogen halfverharde paden (1 m breed). Het zijn paden op nog niet bestaande banen. Ze leiden door het afwisselende, soms dichte, soms open bos. Daarnaast lopen er vanuit de toegangen een aantal bredere paden (3 m) het park in. Deze paden liggen op bestaande paden (nu asphalt).



Strip langs de Kruidenwijk

Aan de kant van de Kruidenwijk liggen het park en de wijk nu koud op elkaar, er is een intermediair nodig in de vorm van een parkzoom of -strip. De strip heeft het karakter van een laantje waarop alle paden vanuit de wijk en vanuit het park aansluiten.

In het laantje staan bijzondere bomen met een mooie bloei en herfstkleur. Een aantal prunussoorten komt hiervoor in aanmerking; soorten met witte of eventueel zacht roze bloemen (niet knalroze!).



PLEKKEN

Dit zijn de uitgewerkte plekken:

- Het grote speelveld voor allerlei ruimtevragende activiteiten.
- De jeugdplek op een kruising van het skeelercircuit en de doorgaande route.
- De lindencrescent, een halve cirkelvormige plek aan het water, geaccentueerd door lindes met een kleine verhoging in het midden.
- In het intensieve parkdeel worden drie cirkelvormige vaste plantentuinen aangelegd. De tuinen zijn kleine kleurrijke oases in het bomenrijke park, met elk een ander gezicht.

Later of door anderen uit te werken plekken:

- speeltuin (ontwerp SAM),
- plekken in het natuurlijk deel (ontwerp gemeente) o.a. de uitzichttoren op de heuvel,
- een vierde cirkelvormige tuin (reservering),
- het gebogen grasveld in de zuidoosthoek (reservering).

Iedere plek moet een bijpassende omkadering krijgen, waardoor ze zich duidelijk aftekenen tegen het omringende bos.

Aanplant van extra bomen

Ook door de aanplant van extra bomen worden bijzondere plekken gemaakt.

In de halve cirkel van lindes worden enkele Malus 'Gorgeous' aangeplant. Deze appelboompjes worden 5 m hoog en bloeien rijk in het voorjaar. De gele appeltjes blijven lang aan de bomen hangen.

Langs de promenade worden enkele Fraxinus oxycarpa 'Flame' aangeplant. Deze bomen zijn van de eerste grootte en bezitten een opvallende rode herfstkleur.

In vak 21 bij de horecagelegenheid worden enkele Aesculus hippocastanum en een enkele Aesculus x carnea aangeplant (witte en rode paardekastanje). Deze grote parkbomen hebben een opvallende bloeiwijze en herfstkleur.



(tuin)

groot speelveld

speeltuin

jeugdplek

hoge tuin

kleine tuin

vaste planten tuin (grasveld)

lindencrescent

PLEKKEN

Het grote grasveld

Het veld is omkaderd met een talud. Daarvoor wordt de bestaande heuvel vergraven, de helling is 1:2 zodat er goed op gezeten kan worden. Bovenaan loopt gedeeltelijk een pad. Op de plaatsen waar het veld raakt aan bosvakken van het type 1 bestaat de ondergroei uit bloeiende struiken. Het veld wordt regelmatig gemaaid zodat er allerlei activiteiten op plaats kunnen vinden. Het skeelercircuit snijdt het veld aan.

Op het veld staan twee doelen (met dikke gestreepte doelpalen) en zijn corners en een middenstip gemarkeerd met tegels in het gras.

Horeca

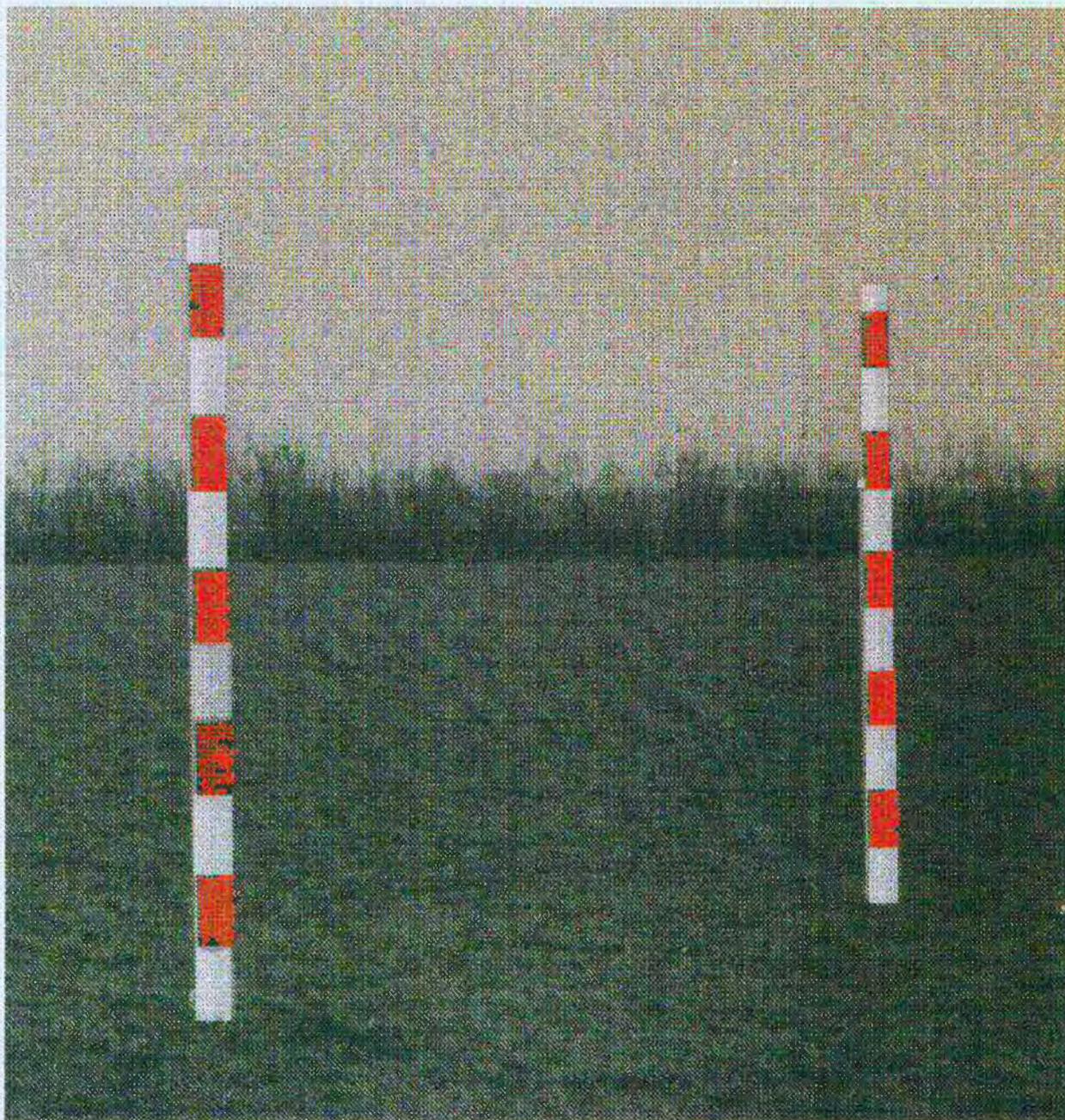
Op de zuidpunt aan het water kan horeca gevestigd worden, exacte plaats nader te bepalen in overleg met de ondernemer. De horecavestiging moet bij voorkeur aan het talud gekoppeld worden.

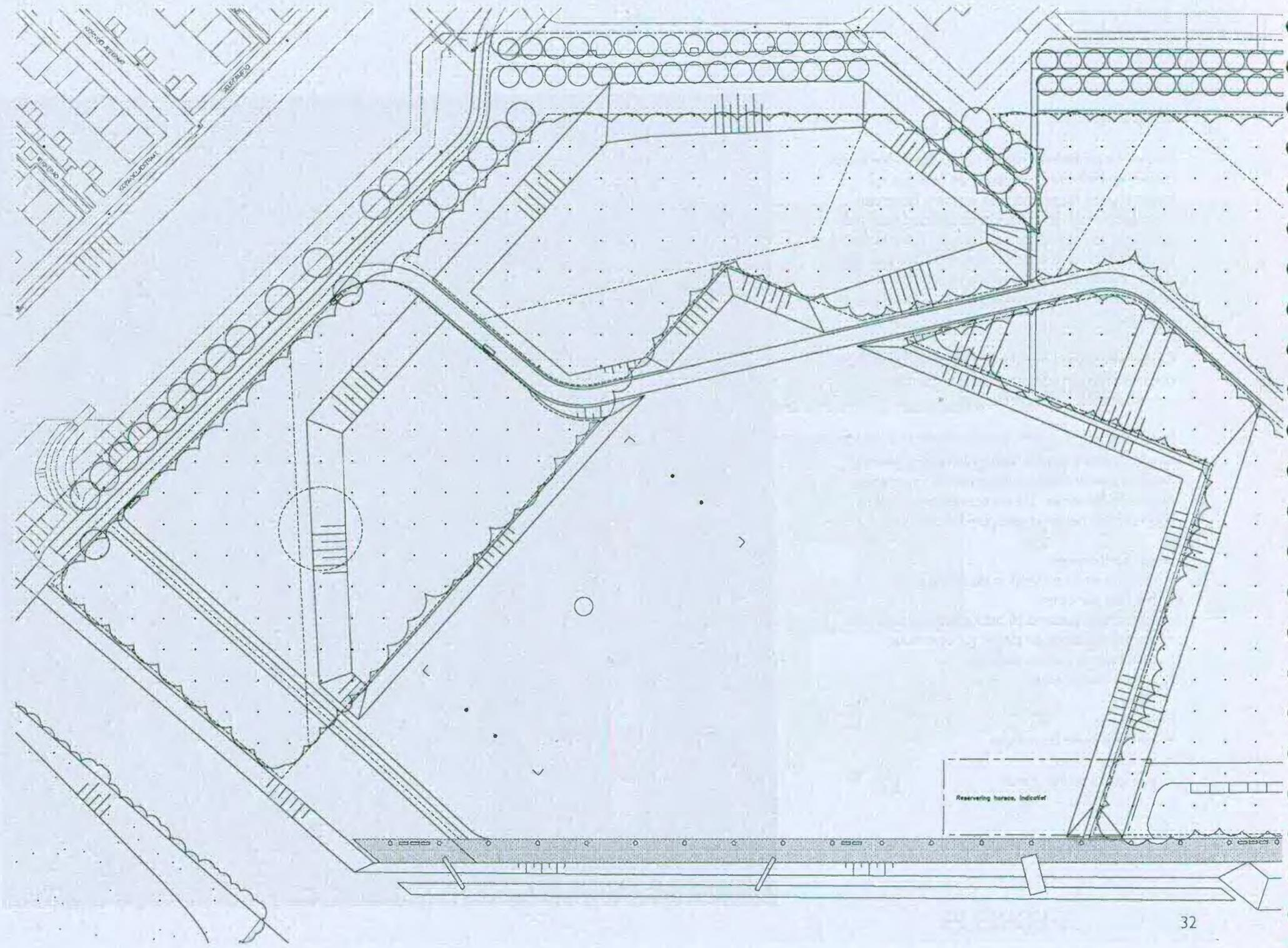
Regels functioneren:

- overdag en zo mogelijk in de avond open
- het hele jaar open
- kleinschalig, passend bij het karakter van het park
- combinatie terras en steiger (bootverhuur)
- maximaal 10 parkeerplaatsen
- actieve ondernemer

Regels vorm:

- minstens twee bouwlagen
- verhoogd terras
- trap van talud integreren





Reserving horses, indicated

Drie tuinen

De hoge tuin

De hoge tuin ligt verborgen achter een wal van schanskorven. In de cirkel ligt een 'dal' met schanskorven, eventueel maken van slooppuin elders uit Almere. Aanlegkosten nader te bepalen. Goedkoper alternatief: een bamboetuin op maaiveld-niveau.

Kleine plek

Cirkel van bijzondere heesters (Rododendron, Azalea e.d.) met een verharding van 'flag-stones' van asfalt-brokken in het midden. De asfaltbrokken zijn afkomstig van op te breken paden.

Vaste plantentuin

Bij de Kruizemuntstraat ligt een grote vaste plantentuin half in het bos, half in het gras. Rond de tuin komt een haag. Het patroon van betonnenstrips die de plantvakken scheidt, zorgt ook 's winters voor een aantrekkelijk beeld.

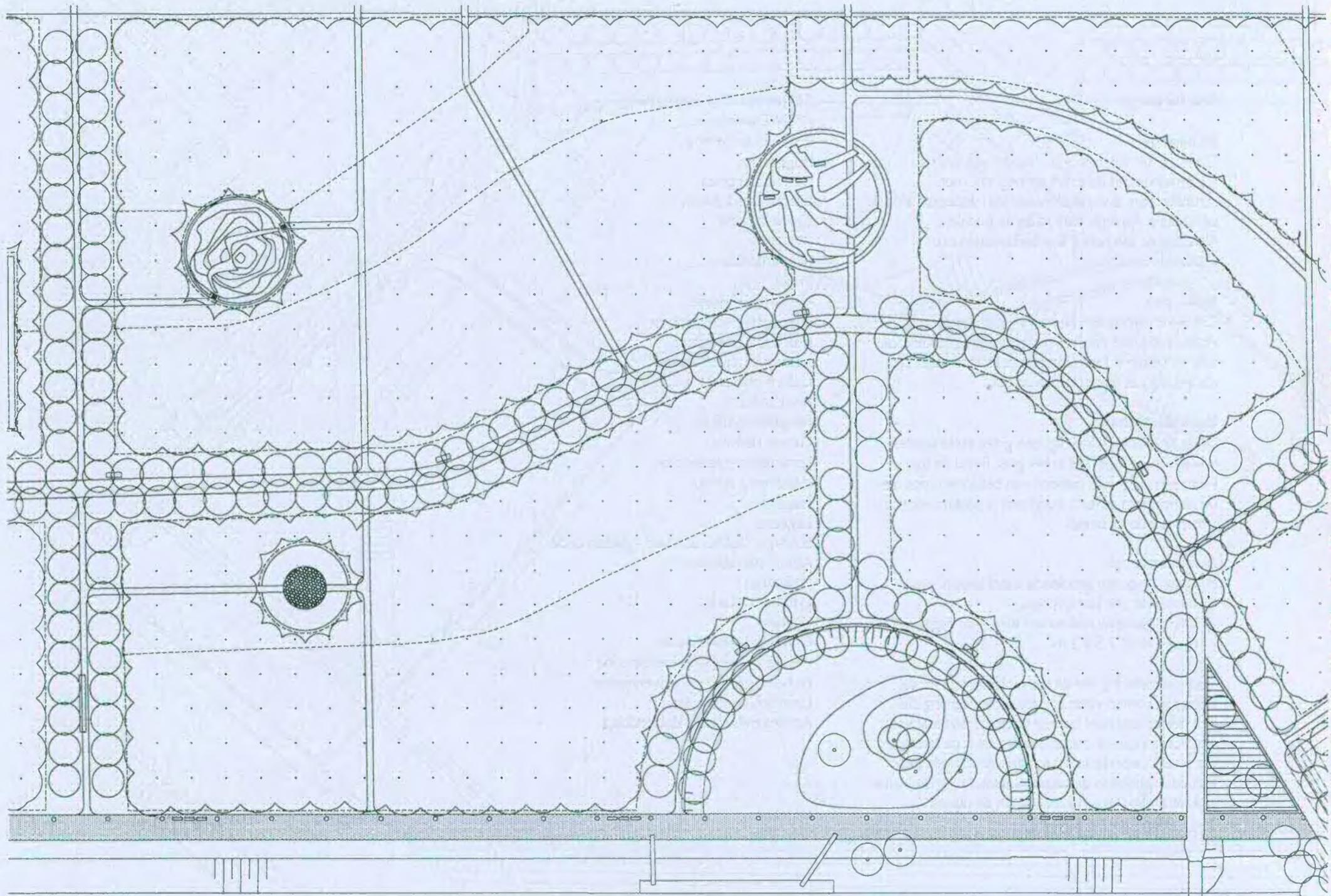
Aandachtspunten:

- Haag: langzaam groeiende soort kiezen, een à twee keer per jaar knippen.
- Vrij toegankelijk maken van tuinen en hagen voor onderhoud: 1,5 à 2 m.

Voor de sortering van de vaste plantentuin en de hoge tuin komen vaste planten in aanmerking die een relatief extensief beheer vragen. Hiernaast volgt een voorlopige lijst met soorten. Het is de bedoeling dat er een beperkt aantal soorten wordt gebruikt, een per plantvak in de vaste plantentuin. Bij de keuze ook letten op het winterbeeld van de planten.

Soortenlijst vaste plantentuin:

Phlox 'Dusterlohe'
Phlox 'Blue Evening'
Polygonum
Veronica virginica
Silphium perfoliatum
Coronilla varia
Macleaya
Hemerocallis
Yucca
Geranium endressii
Geranium macrorrhizum
Glechoma hederacea
Hieracium aurentiacum
Galium odoratum
Arum italicum
Bergenia cordifolia
Lunaria rediviva
Lamium galeobdolon
Waldsteinia ternata
Fragaria
Lavatera
Solidago 'Golden Shower' - guldenroede
Aster - sterrebloem
Helianthus
Lythrum salicaria
Ligularia
Cerastium tomentosum
Acaena microphylla - stekelnootje
Alchemilla mollis - vrouwenmantel
Lysimachia nummularia
Achillea millefolium - duizendblad



De jeugdplek

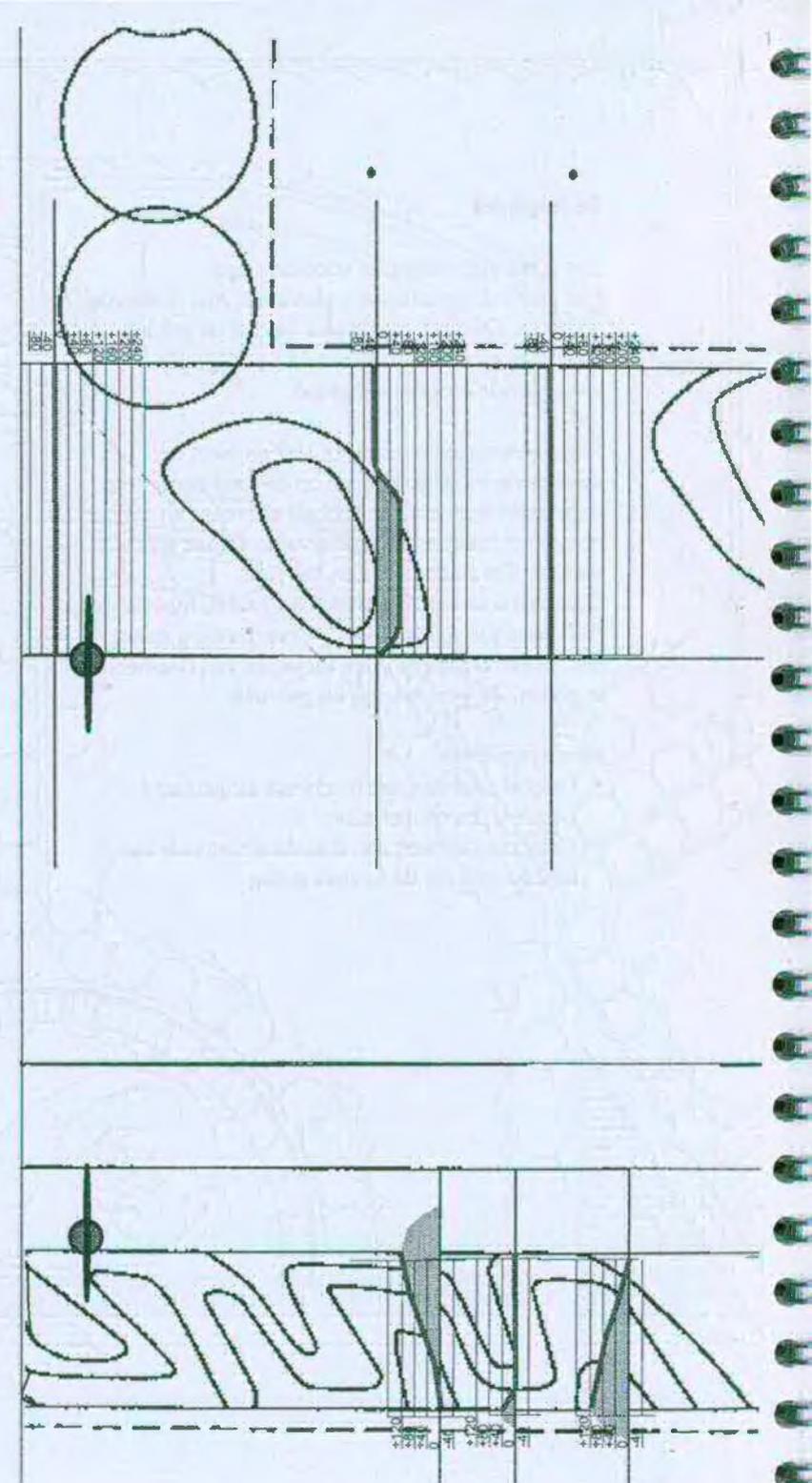
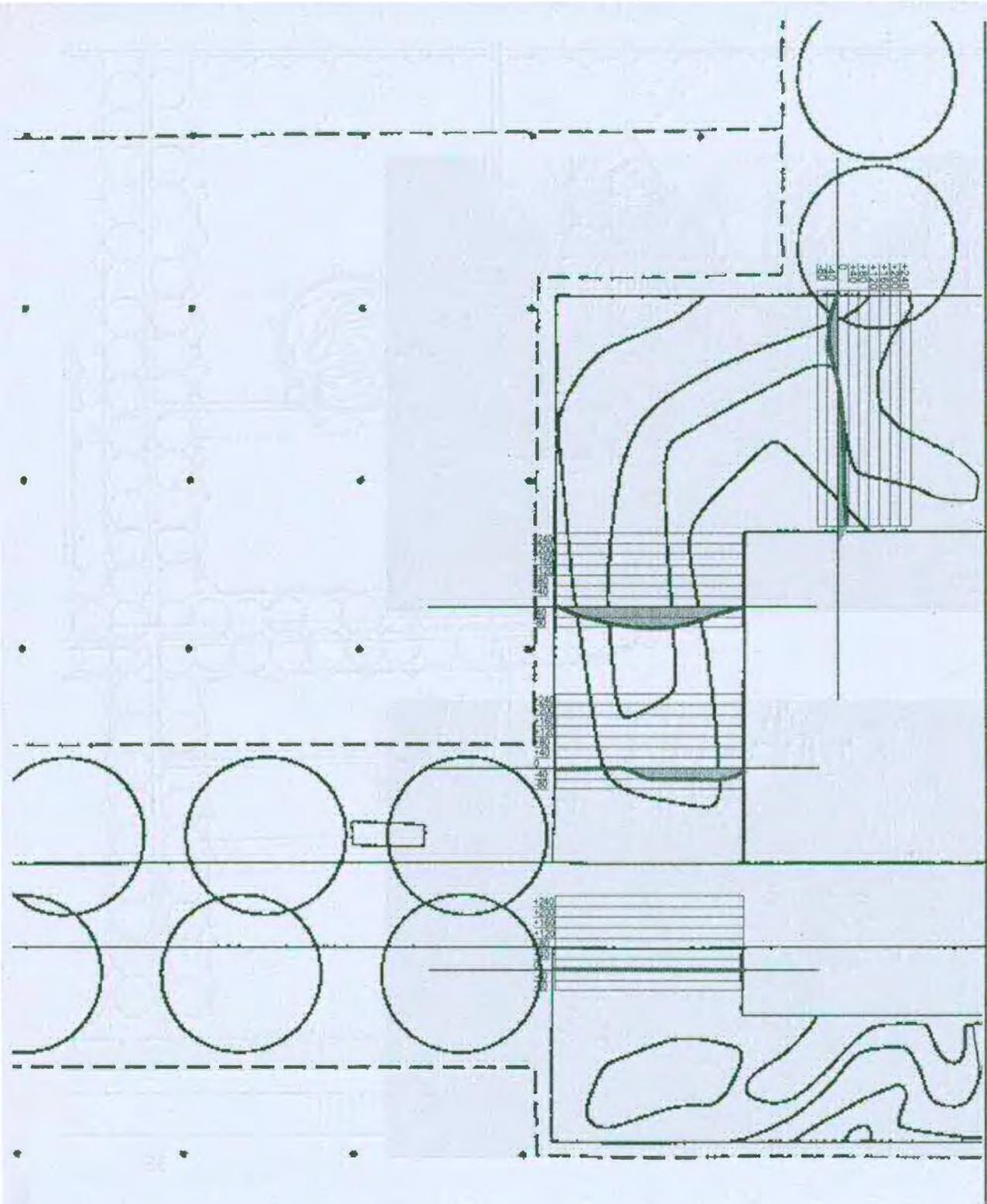
Een echte activiteitenplek voor de jeugd. Het verhardingsmateriaal is glad asfalt, met gekleurde accenten. De rand van de plek bestaat uit gelobd asfalt met voor skaters en skeelers uitdagingen van verschillende moeilijkheidsgraad.

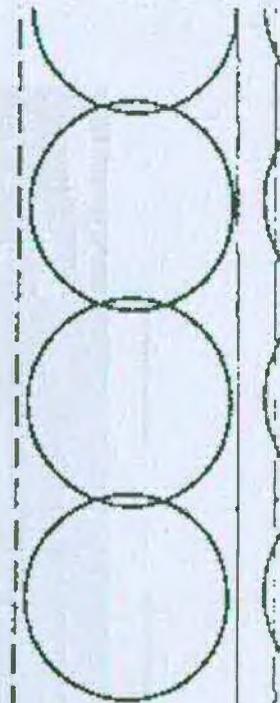
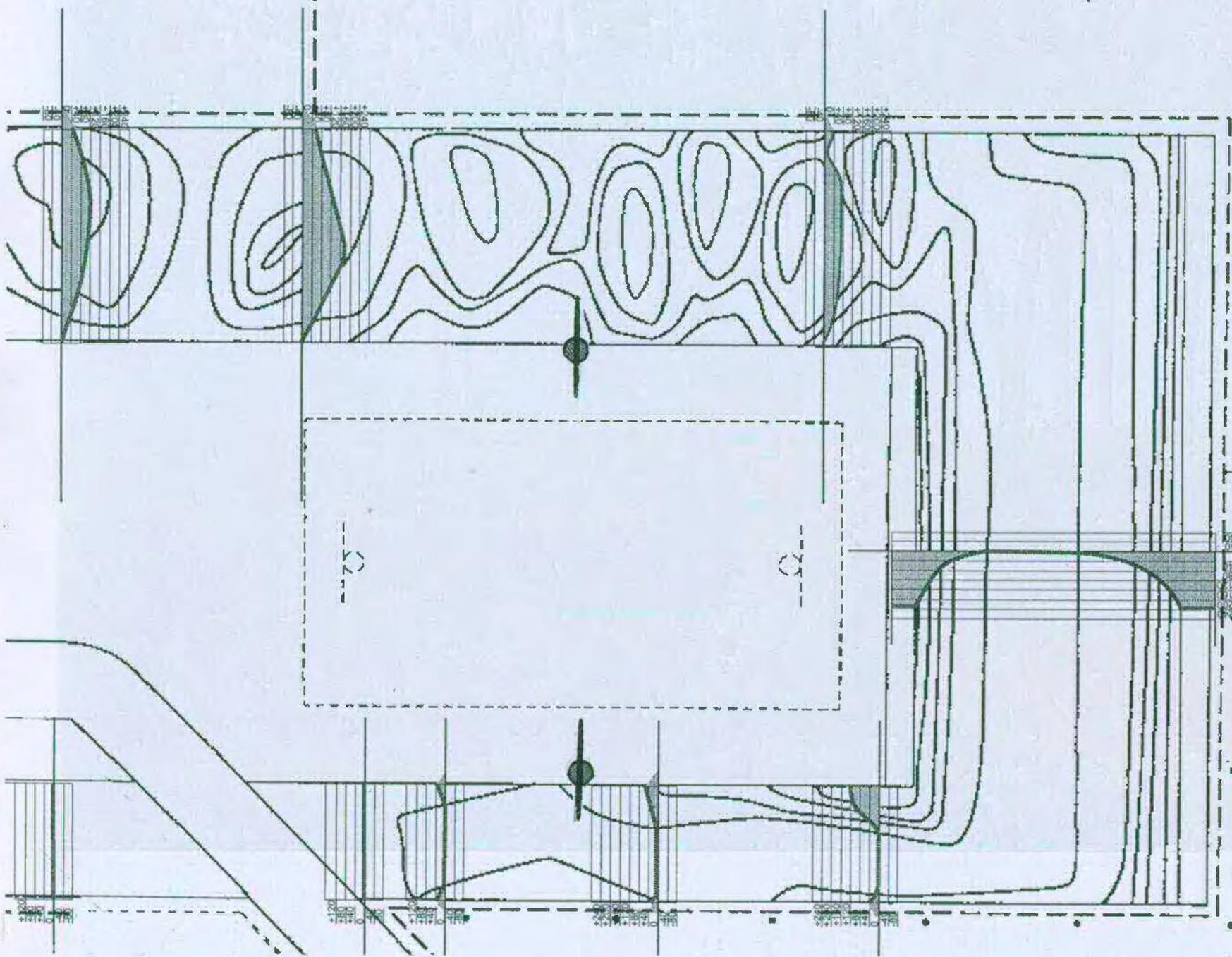
Het skeelercircuit kruist deze plek en biedt de skeelers de mogelijkheid om op de rand bijzondere oefeningen te doen. De hobbels zijn meer en minder hoog voor meer en minder ervaren skaters en skeelers. De zuidrand is een half-pipe. Optimale vorm voor skaters: kwart rond, meestal aan de bovenzijde voorzien van een verzonken, stalen buis. Stalen buizen worden toegepast om overheen te glijden. Ze worden ook los gebruikt.

Aandachtspunten:

- Gelobd asfalt kan niet machinaal aangebracht worden, dus relatief duur.
- Gelobd asfalt heeft een duurdere methode van aanbrengen van de funderingslaag.







jeugdplek



STRAATMEUBILAIR

Verlichting

- doorgaande fiets- en wandelpaden; verlichting is een bestaand type.
- nieuwe bijzondere verlichting langs de boulevard; lijnverlichting met metalen palen. Bij voorkeur kogelronde verlichtingsarmaturen om een feestelijk, lampionachtig beeld te maken (PM vandalismegevoeligheid, eventueel een industriële lamp gebruiken).

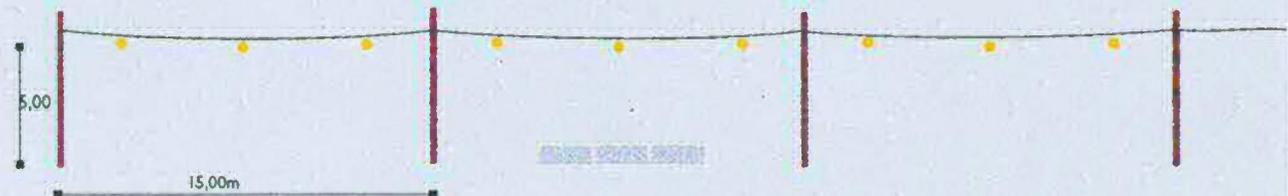
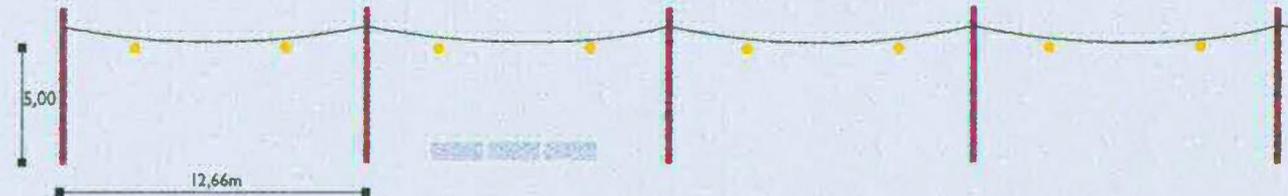
Banken

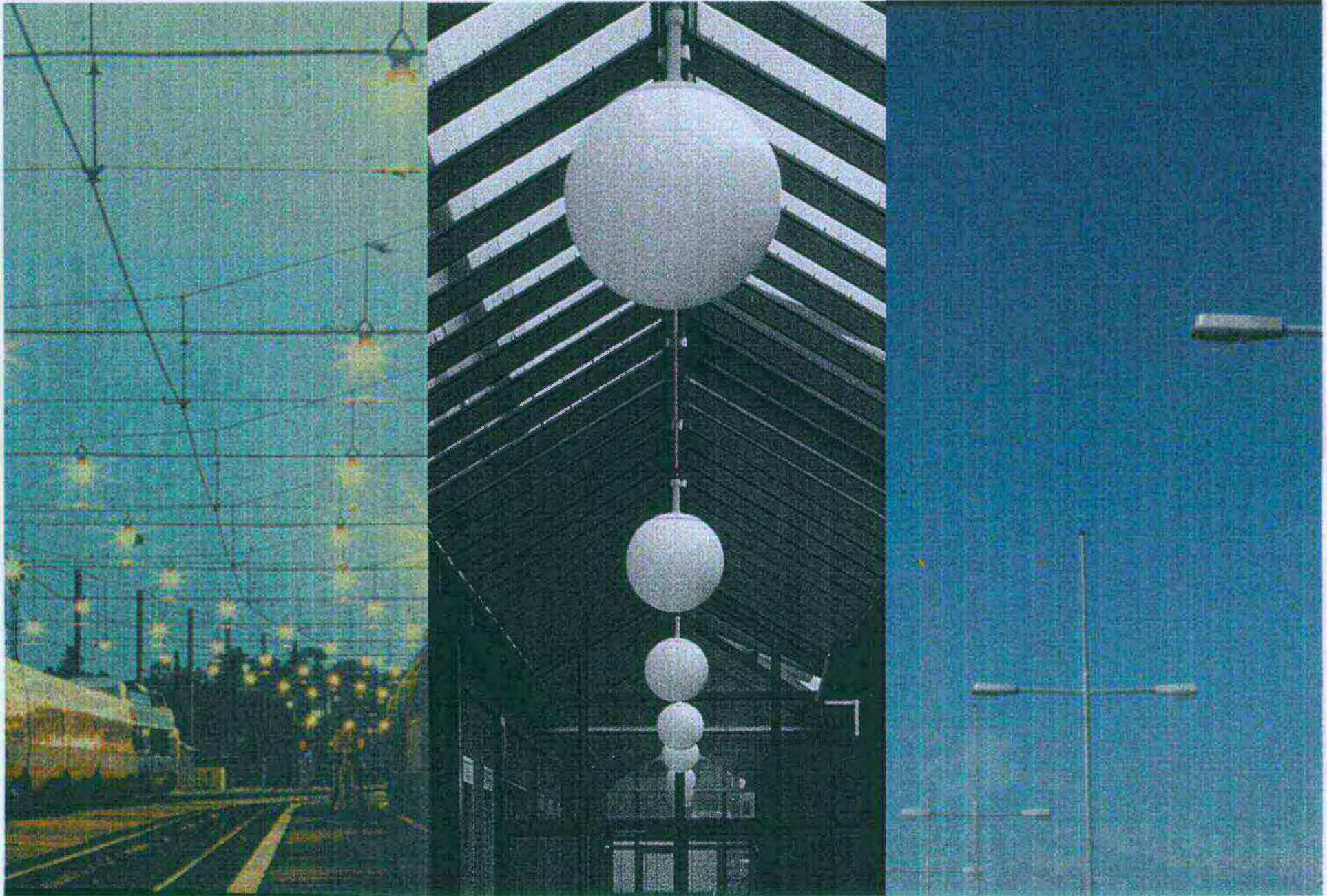
- nieuwe bank; eenvoudig van vorm met rugleuning, op de boulevard gegroepeerd op de rand. In de rest van het park enkele banken.
- oude banken; zo mogelijk opknappen.

Prullenbakken

- eenvoudig van vorm.

Materiaalgebruik: voorkeur voor 'eerlijke' materialen zoals hout, metaal, eventueel bestaand meubilair een kleur geven (niet te opvallend/schreeuwerig).







POORTEN

In het plan voor het park zijn een achttal poorten aangegeven om verder uit te werken. Zij moeten de aantrekkelijkheid van het park vergroten. Het zijn de uitnodigende toegangen tot het park. Zij kunnen allerlei vormen aannemen, echte poorten zijn of hoge markeringen of gekleurde lopers het park in of een bijzondere beschildering van een onderdoorgang. Drie poorten liggen aan de kant van de Kruidenwijk bij de strip. Twee liggen er op de overgang naar het Den Uylpark en drie aan de kant van de Muziekwijk. Momenteel is er al een poort naar het park te vinden, alleen de plaats van deze poort is niet erg logisch en is, in relatie tot het park, beperkt. Door het realiseren van nieuwe poorten of entreamarkeringen komt de bestaande poort in een vreemd licht te staan. In het kader van dit plan is het interessant na te denken wat te doen met deze bestaande poort.

Vooralsnog zijn wij hier niet verder op ingegaan.

De vormgeving van de poorten wordt een kunstproject. In het algemeen gaat het om een toegepaste vorm van kunst. Hieronder geven wij een aantal handreikingen voor het ontwerp van de poorten. Belangrijk daarbij is de beperkte budgettaire ruimte; met minimale middelen moet een maximaal effect worden bereikt.

Algemene uitgangspunten

De poorten moeten elk een eigen gezicht krijgen. Tegelijk is ook een relatie tussen de poorten nodig, het moeten niet losstaande objecten worden, zij zijn familie van elkaar. Een thematische benadering van de verschillende poorten geeft de gewenste eenheid in diversiteit.

- Op maaiveldniveau is het van belang dat de markeringen geen belemmeringen vormen voor parkgebruikers.
- De ervaring ergens door te gaan, een ruimte in te gaan, iets achter te laten en iets te betreden is uitgangspunt.
- De poorten moeten vandalismebestendig zijn en de tand des tijds kunnen doorstaan. Materiaalkeuzen dienen hierop afgestemd te zijn.
- Een poort in de klassieke betekenis en uitvoering of een suggestieve uitwerking is goed mogelijk.
- De markering van de entrees moet op verschillende niveaus herkenbaar zijn, zowel op grotere afstand als van dichtbij. Het tastbare van dichtbij is belangrijk.
- De verbijzonderingen moeten iets bijdragen, zowel ruimtelijk als in betekenis.

Uitwerkingen en voorbeelden

Alles onder zeeniveau maar ook thema's verbonden aan de betekenis van poorten of Beatrix kunnen aanleiding zijn. Een thematische aanpak kan liggen in het fenomeen polder - park.

In een eerdere fase zijn voorbeelden getoond die ruimte geven aan verschillende invalshoeken. Gebruiksmogelijkheden en het zich met de poorten kunnen identificeren is van belang.

Ideeën

- hergebruik van vrijgekomen materiaal bij de omvorming van het park (hout, puin e.d.),
- kleuraccenten (vrolijke kleuren).

De entrees tot het park aan de noordoostzijde (Kruidenwijk)

De entrees aan de noordoostzijde liggen bij het nieuwe laantje. Alleen de hoofdentrees komen voor een verbijzondering in aanmerking. Dit zijn de fiets-/wandelpaden (tek. entrees; -1-2-3-). Deze entrees kunnen gezien de ligging bij het laantje van een duidelijke markering worden voorzien. Hier valt te denken aan een meer ruimtelijke ingreep (opgaande, van afstand herkenbare elementen) zonder dat deze erg dominant zijn.

Drie locaties:

- 1 noordoosthoek (t.h.v. de Specerij)
- 2 centrale hoofd fiets-/wandelroute
- 3 oosthoek

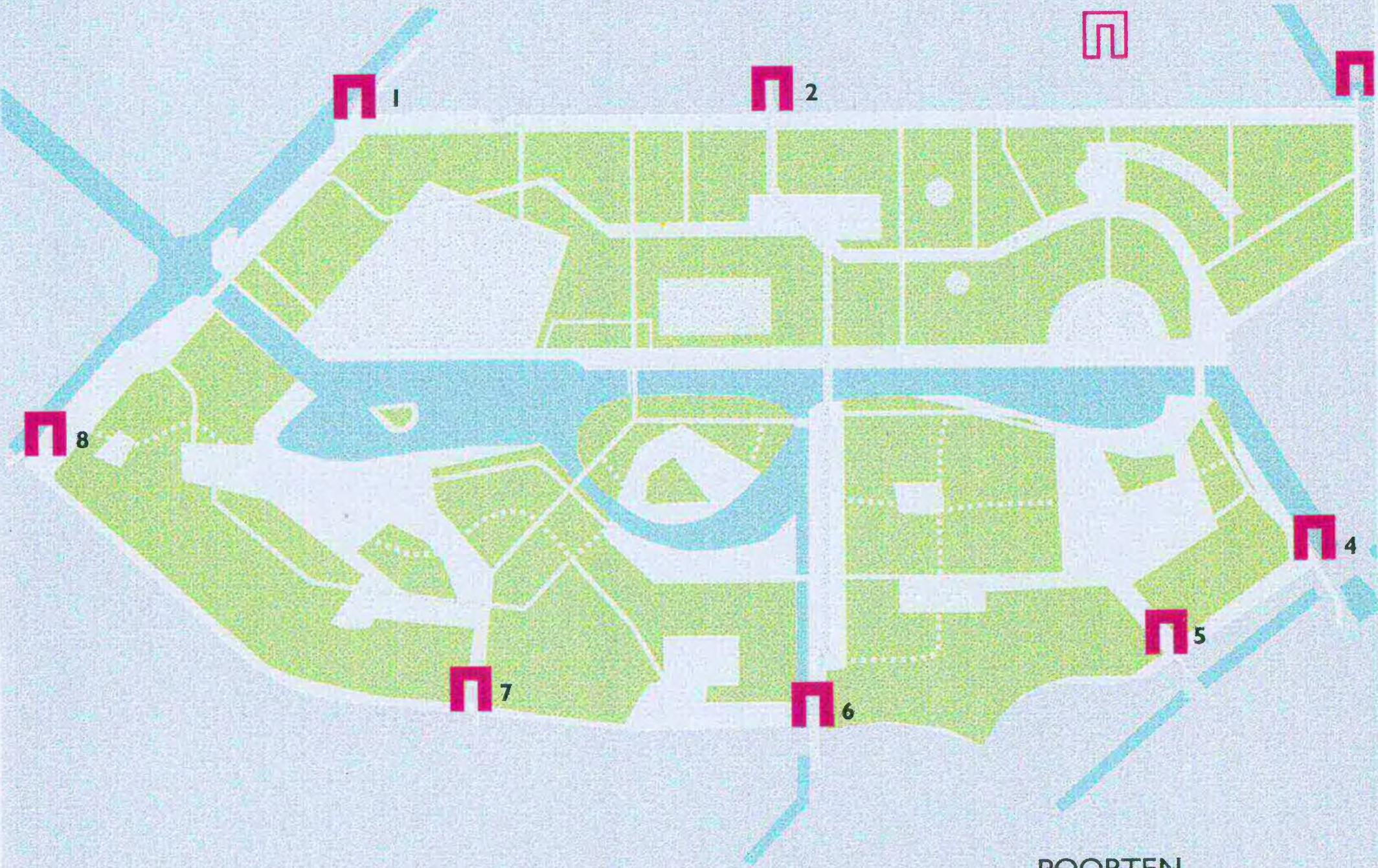
De entrees tot het park aan de zuidwestzijde

Typerend voor benadering van het Beatrixpark uit de zuidwestelijke richting is het feit dat je door tunnels onder viaducten het park binnenkomt. Verbijzondering van deze tunnels door middel van simpele materialen en effecten kan al voldoende zijn. Grote ruimtelijke ingrepen zijn hier niet nodig.

Voor verkeer op de autoweg kan het Beatrixpark meer zijn dan een groene soep daarom is het interessant om verticale elementen toe te voegen bij de viaducten, zodat deze zichtbaar zijn vanaf de weg. De twee ingangen vanuit het Den Uylpark kunnen worden aangepakt bij de aanleg van het nieuwe betonnen viaduct in de Waddendreef.

Vijf locaties:

- 4 viaduct bij Den Uylpark (Waddendreef)
- 5 viaduct bij Den Uylpark (Waddendreef)
- 6 viaduct centrale hoofd fiets-/wandelroute
- 7 viaduct vanuit sportvelden
- 8 viaduct noordwesthoek vanuit de Muziekwijk



POORTEN





