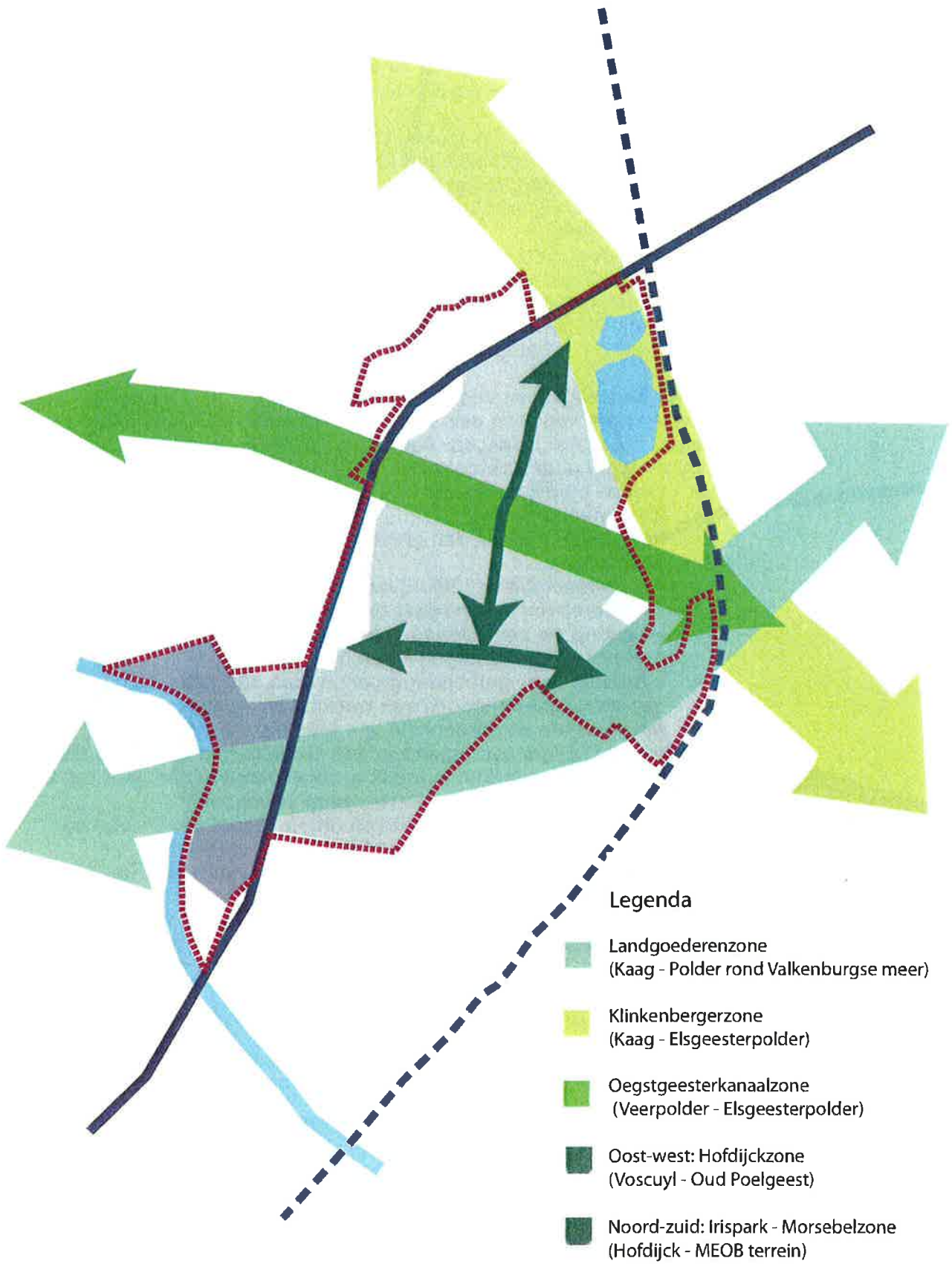
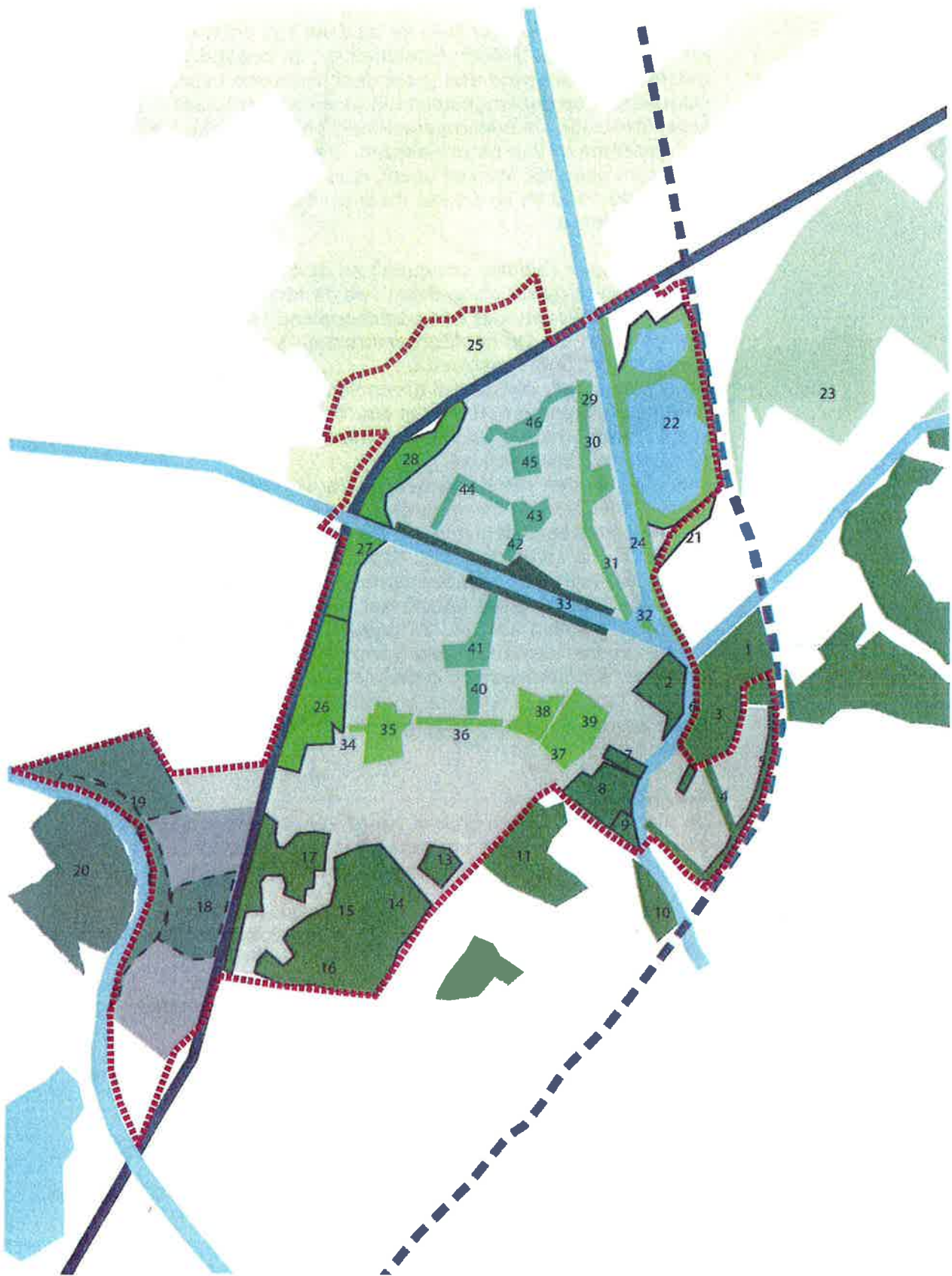


Bijlage bij de nota Snippergroenbeleid 2013.

**Kaarten en omschrijvingen van de groene verbindingzones en de
hoofgroenstructuur uit het Groenbeleidsplan 2011 – 2015.**



Afb.8. Groene verbindingzones



Afb.9. Hoofdgroenstructuur

4. Hoofdgroenstructuur

4.1. Inleiding

De hoofdgroenstructuur is in de loop der tijd ontstaan, voor een deel als gevolg van de bodemgesteldheid en de hoogteligging van het gebied, en is dus voor een groot deel historisch bepaald.

Door vanuit de bodemgesteldheid te werken ontstaat een duurzame groenstructuur. De bodemgesteldheid bepaalt welke planten of ecosystemen er van nature aarden. Door de bodemgesteldheid te volgen gaat het 'vanzelf goed', is er minder geld nodig voor onderhoud en levert het meer op aan natuurwaarde en recreatieplezier.

De waterlopen (blauwe structuur) en de bos- en landgoederen zijn de belangrijkste onderdelen van de hoofdgroenstructuur. Ook doorgaande wegen met een beeldbepalende laanbeplanting maken hier deel van uit. De hoofdgroenstructuur van Oegstgeest sluit aan op de regionale groenstructuur.

Op wijkniveau is een aantal groenelementen van formaat als groenvoorziening ontstaan. Op buurniveau spelen vooral het snippergroen, het verkeersgroen maar ook de aanblik van particuliere tuinen een rol.

Langs de randen van de gemeente Oegstgeest en deels op het grondgebied van de omliggende gemeenten, zijn drie omvangrijke groene zones te onderscheiden die van regionaal belang zijn (zones A, B en C, zie afbeelding 10). Groene elementen binnen deze drie zones, die buiten de gemeentegrenzen liggen, zijn voor Oegstgeest van een dergelijk groot belang dat deze in dit Groenbeleidsplan beschreven zullen worden. Binnen de gemeentegrenzen is een aantal groene elementen van formaat te onderscheiden, die op een lager schaalniveau de groene dooradering van de gemeente vormen (zones D t/m H in afbeelding 10). Op een lager niveau zijn er de wegen en lanen die de groenvoorzieningen van hogere orde verbinden.

4.2. Groene zones

De hierna beschreven groene zones van Oegstgeest met de daarin te onderscheiden groene elementen zijn de belangrijkste verbindingzones van de hoofdgroenstructuur in Oegstgeest:

A. Landgoederenzone

Groene verbindingzone tussen de Kaag en het poldergebied rond het Valkenburgse Meer en het Vliegkamp Valkenburg.

1. Veerpolder (deels Warmond)
2. Overveeroevers
3. Klaas Hennepoelpolder (Warmond)
4. Vroege Vogelspark
5. Bert Garthofpadzone (spoorzone)
6. Haarlemmertrekvaart plus oevers
7. Kwaaklaan
8. Landgoed Oud Poelgeest
9. IJsbaanterrein
10. Heempark Leiden
11. Leidse Hout (Leiden)
12. Bos van Bosman (Leiden)
13. Hendrik Kraemerpark
14. Weilanden langs Nachtegaallaan (deels Leiden)
15. Landgoed Endegeest
16. Weilanden langs Wassenaarseweg

- 17. Bos van Rhijngeest
- 18. Het Landgoed (in ontwikkeling)
- 19. Oeverpark Langenakker (in ontwikkeling)
- 20. Dorpsweide (Katwijk, in ontwikkeling)

B. Klinkenbergerzone

Groene zone tussen de Kaag en de Elsgeesterpolder / Hogewegpolder.

- 21. Warmonderhek-Poelmeergebied (Warmond)
- 21. Klinkenbergerplas
- 23. Voorhofpolder (Warmond, Sassenheim)
- 24. Haarlemmertrekvaart
- 25. Elsgeesterpolder (deels Sassenheim, Rijnsburg en Voorhout) (C)

D. A44-zone

- 26. Sportcomplex De Voskuyl
- 27. Volkstuinen langs Pastoorswetering
- 28. Haarlemmerstraatweg

E. Hoogspanningszone

Tussen Veerpolder, Overveerpolder en Elsgeesterpolder.

- 29. David Zocherpark
- 30. Jan Wilspark
- 31. Hoogspanningszone Haaswijk
- 32. Poelmeer en eiland bij 'Leidse Gat'

F. Oegstgeesterkanaalzone

Tussen Veerpolder, Overveerpolder en Elsgeesterpolder.

- 33. Oegstgeesterkanaal

G. Hofdijckzone

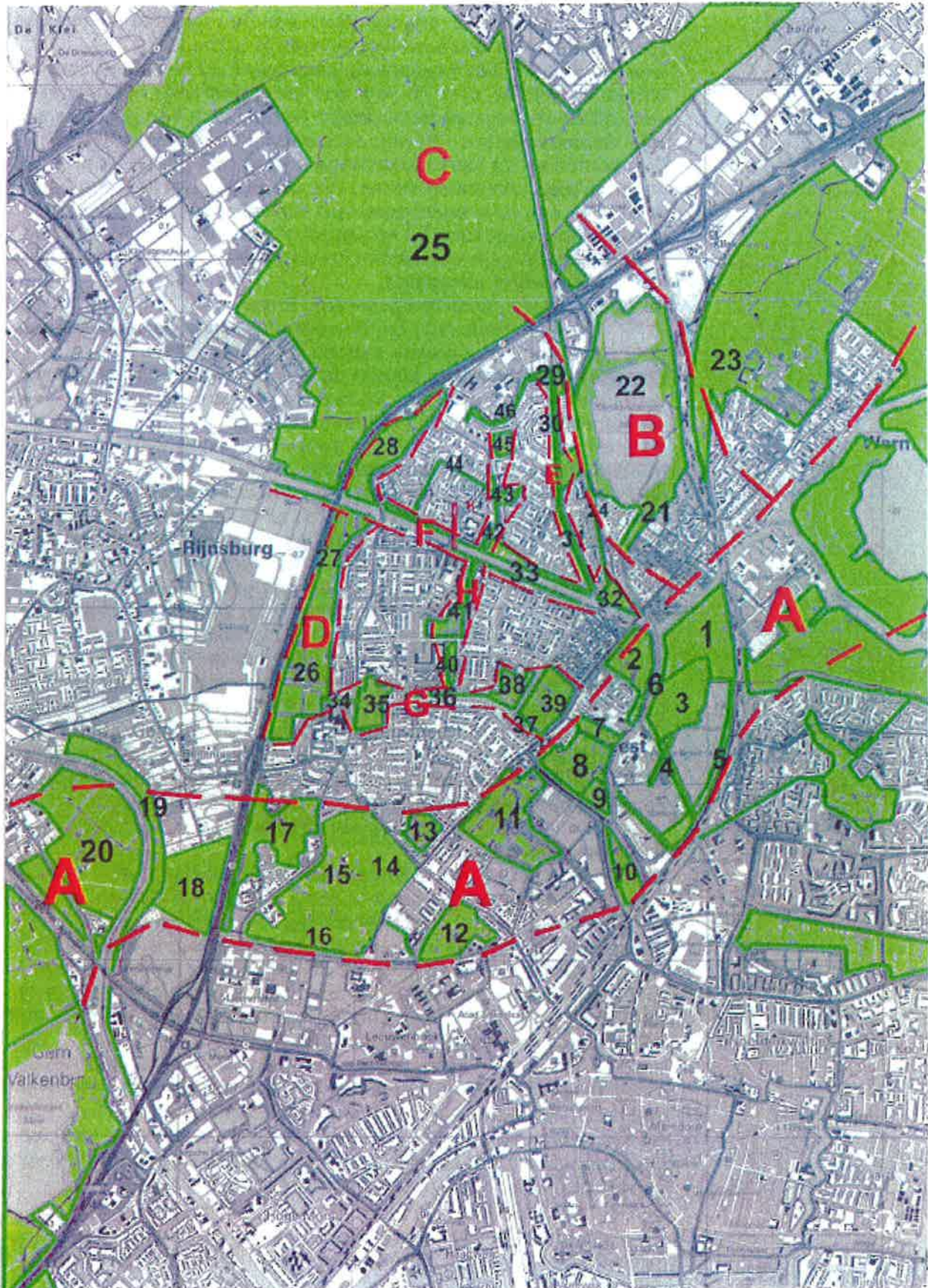
Tussen Voscuyl en Oud Poelgeest.

- 34. Apollolaan
- 35. Bos van Wijckersloot
- 36. Hofdijck
- 37. Laan van Alkemade
- 38. Hofbrouckerpark
- 39. Sportcomplex De Krogt

H. Irispark-Morsebelzone

Tussen de Hofdijck en het voormalige MEOB-terrein.

- 40. Park Admiraal de Ruyterlaan
- 41. Irispark
- 42. Poelsteeg
- 43. F.B. Hotzpark
- 44. Componistenpad
- 45. Mien Ruyspark
- 46. MEOB-zone (in ontwikkeling)



Afb.10. Zones in de hoofdgroenstructuur

A. Landgoederenzone.

Noord-zuid lopende verbindingszone tussen de Kaag en het poldergebied rond het Valkenburgse Meer en het Vliegkamp Valkenburg.

Deze verbindingszone maakt deel uit van de regionaal belangrijke zone die de op de strandwallen gelegen landgoederen en landgoedbossen van Wassenaar, Oegstgeest en Warmond verbindt. Binnen deze zone, die zich voor een groot deel over het grensgebied van Leiden en Oegstgeest uitstrekt, bevindt zich een groot aantal zeer waardevolle bos- en weidegebieden. Kenmerkend zijn de vele bomen en de vaak parkachtige aanleg met grasvelden, waterpartijen, vijvers en sloten. Het groen is gevarieerd en heeft plaatselijk een rijke ondergroei van stinseplanten, een rijke en gevarieerde vogelfauna en een goed ontwikkeld bodemleven. De parkachtige opbouw met sloten en waterpartij in Nieuw-Rhijngest wordt momenteel aangelegd.

De landgoederen Oud-Poelgeest (8), Endegeest (15), Rhijngest (17), de Leidse Hout (11) en de weilanden langs de Leidse Straatweg (14) zijn belangrijke groene elementen in deze zone.

Een aantal verbindingen binnen deze zone is uitgesproken zwak, vooral de verbinding tussen Endegeest (15) en het Leidse Hout (11) via Hendrik Kraemerpark (13) en de verbinding met het Bos van Bosman (12). Veel aandacht zal gegeven moeten worden aan het behoud en verbetering van verbindingen in die gebieden waar op dit moment en in de nabije toekomst bouwprojecten plaatsvinden. In het gebied rond Poelgeest zijn vooral de groene elementen Haarlemmertrekvaart (6) en Kwaaklaan (7) zeer kwetsbaar. In gebied Nieuw-Rhijngest zal veel aandacht gegeven moeten worden aan het in stand houden van het groene karakter van beide oevers van de Oude Rijn (19 en 20), zodat de verbinding met het belangrijke weidegebied rond het Valkenburgse Meer niet verloren gaat. Het is aantrekkelijk wanneer in het gebied van Nieuw-Rhijngest een doorgaande recreatieve verbinding wordt gemaakt tussen de Rijnsoever (Oegstgeester zijde) en het fietspad daar en de omgeving van het Valkenburgse Meer, door de fietspaden aan beide zijden met elkaar te verbinden door een fiets/voetgangersbrug over de Rijn. Deze plannen zijn in het (concept) bestemmingsplan Langenakker opgenomen.

B. Klinkenbergerzone.

Oost-west lopende verbindingszone tussen de Kaag, de Elsgeesterpolder en (de polders achter) de binnenduinen.

De Klinkenbergerplas is ecologisch gezien (nog) niet erg waardevol, al zijn hier wel steeds meer watervogels waar te nemen. De noordelijke kleine plas is verondiept en zal worden ingericht als natuurgebied. Een deel van de grote plas krijgt een natuurvriendelijke oeverinrichting. Recreatieve voorzieningen zullen hier de komende jaren worden uitgebreid.

Via oevers en open water, zoals het Poelmeer (21) bestaat er een verbinding met het open poldergebied ten noorden van het zwembad Poelmeer en de nieuwe wijk Poelgeest. Deze gebieden sluiten aan op het Kaaggebied. De oeverlanden langs de noordzijde van het Oegstgeesterkanaal versterken de functie. Vervolgens sluit deze zone aan op de landgoederenzoom (ander ecologisch type).

Een zwakke schakel is de verbinding Elsgeesterpolder – Klinkenbergerplassen - hoogspanningszone in de Morsebel.

Het ecologisch functioneren van het open gebied ten noorden van de wijk Poelgeest is afhankelijk van de aansluiting op de Overveeroevers (2), nu in agrarisch beheer. Het in ecologische zin goed kunnen functioneren van de Overveeroevers (2) is essentieel voor het zinvol in stand houden van de Veerpolder (1) en de Klaas Hennepoelpolder

(3). Deze twee polders zijn ingericht als natuurgebied. Overtollig hemelwater uit de wijk Poelgeest wordt opgevangen (o.a. in wadi's) en afgevoerd naar de Klaas Hennepoelpolder en de Veerpolder. Door de wisselende waterstanden als gevolg hiervan zijn deze polders unieke habitats voor gevarieerde flora en fauna. Deze twee polders zijn natuur- en recreatiegebieden en fungeren als buffer voor het gesloten watersysteem van de wijk. Het gebied ontwikkelt zich tot een rietmoeras met grote oppervlakten riet en ruigte en ook veel droge delen met elzen-, wilgen- en essenbosjes en een beperkt oppervlak hooi-/weiland. In het natuurgebied worden geen honden toegelaten. In beide polders is een wandelroute aangelegd. Door een onverharde padenstructuur is de Veerpolder in de zomer voor voetgangers toegankelijk. In de woonwijk is het Vroege Vogelspark gerealiseerd.

Het beheer van de Veerpolder en de Klaas Hennepoelpolder is in een beheerovereenkomst met Stichting het Zuid-Hollands Landschap vastgelegd. De gemeente Teylingen heeft deze twee polders voor een symbolisch bedrag ter beschikking gesteld aan Stichting het Zuid-Hollands landschap. De stichting voert het natuurbeheer en het onderhoud van de polders uit tegen een jaarlijks door de provincie geïndexeerde vergoeding.

C. Elsgeesterpolder

De Elsgeesterpolder (25), een jonge zeekleipolder aan de noordwestzijde van Oegstgeest vormt een verbinding tussen het Kaaggebied en de duinen. De waarde van dit gebied is gelegen in het open karakter. Het vormt vanuit de Kaag een ecologische verbinding met de duinen. Het bestaat uit graslanden met sloten waar veel vogels vertoeven. Samen met de gemeenten Teylingen en Katwijk wordt onderzocht hoe dit gebied zijn agrarische functie met de ecologische functie kan (blijven) combineren en of het mogelijk en wenselijk is hier een recreatieve (wandel)route te realiseren.

D. A44-zone

Langgerekte structuur langs de A44 met uiteenlopende functies. Deze structuur bestaat uit bomen, struiken en planten langs en rond de sportvelden van de Voscuyl (26) en gaat naar het noorden toe over in volkstuinten langs de Pastoorswetering (27), kleine graslandpercelen en het Oegstgeestkanaal (33). Het sluit daar aan op groene open gebieden langs de Haarlemmerstraatweg (28), tegenover en ten noorden van het Groene kerkje en de nieuwe begraafplaats en gaat, weliswaar doorsneden door de A44, over in de uitgestrekte Elsgeesterpolder (25) die als belangrijk open gebied met hoge ecologische waarde te boek staat. Het opgaande groen bij het Groene kerkje en de nieuwe begraafplaats wordt geherstructureerd en voor een groot deel opnieuw aangeplant. Niet alle delen van het gebied hebben een hoge natuurwaarde maar het gebied is een belangrijke verbinding tussen de zuidelijke en noordelijke groene zones. De in het gebied liggende Pastoorswetering kan weer meer herkenbaar gemaakt worden.

E. Hoogspanningszone.

Verbindingszone tussen Overveerpolder en Elsgeesterpolder. Deze zone is onderdeel van allerlei groene stroken en plantsoenen in Haaswijk, Morsebel en Poelgeest en ligt onder de hoogspanningsleiding, waar niet mag worden gebouwd. De zone loopt evenwijdig aan de Haarlemmertrekvaart (24) en ligt tegenover de Klinkenbergerplas (22), sluit in het zuiden aan op de noordelijke natuurlijke oever van het Oegstgeestkanaal (33) en sluit in het noorden aan op een groenstrook langs het voormalige MEOB terrein en het terrein van Van der Luyt.

De hoogspanningszone is afwisselend ingericht met voornamelijk een recreatieve functie. Vrijwel de gehele strook bestaat uit grasland met watergangen met op rijen geplaatste knotwilgen. Het gras is kort gemaaid en de oevers zijn beschoeid. Aan het zuidelijke uiteinde ligt een klein eilandje met elzen. Plaatselijk is een speeltuintje aangelegd met een meidoornhaag. Soms loopt er een wandelpaadje over het grasveld.

Afhankelijk van de ondergrond kan in de hoogspanningszone het ecologisch beheer worden uitgebreid. Door de aanleg van een groene zone langs het voormalige MEOB-terrein kan deze verbindingszone worden versterkt.

F. Oegstgeesterkanaalzone.

Verbindingszone tussen Poelmeer en Morsebelzone.

Langs het Oegstgeesterkanaal (33) ligt aan weerszijden een strook openbaar groen. De noordzijde wordt gedeeltelijk natuurlijk beheerd. Er is een toenemende behoefte aan recreatieruimte dicht bij huis. De noordoever is niet overal toegankelijk voor wandelaars. Hier wordt een wandelpad aangelegd waarmee het gebied recreatief wordt ontsloten. Dit wandelpad legt enerzijds een verbinding met het wandelpad richting het Boerhaaveplein en verder naar het Groene Kerkje, in de andere richting met de wandelroute langs de Haarlemmertrekvaart en vervolgens naar de Klinkenbergerplas.

G. Hofdijckzone.

Verbindingszone tussen Voscuyl en Oud Poelgeest.

Deze zone verbindt het drogere Bos van Wijckerslooth (35) met het landgoed van Oud Poelgeest (8). Het voormalige landgoed Bos van Wijckerslooth (35) vormt een overgang van een oude strandwal (waarop de Rhijngeesterstraatweg) naar het lager gelegen deel (Terweeweg-Lijtweg-Wijttensbachweg) met een zandige, ooit opgeworpen heuvel. Landgoed Oud Poelgeest (8) is een nat gebied naast een oude strandwal. De overeenkomst is wat betreft de vegetatie gelegen in de soort bomen (eik, beuk, hulst), in beide gebieden zijn stinsenplanten te vinden. Het verschil tussen het landgoed en het bos is voornamelijk de ondergroei (o.a. *Doronicum pardalianches* L. in Oud Poelgeest). De verschillen in de fauna hangen daarmee samen.

De boomrijke verbinding wordt gevormd, van west naar oost, over de Hofdijck (36) en de Laan van Alkemade (37), met als versterkende elementen het Hofbrouckerpark (38) en de houtsingels rond sportcomplex de Krogt (39) tussen de Hofbrouckerlaan en de Laan van Oud Poelgeest.

Deze zone verdient ecologisch versterking.

H. Irispark - Morsebelzone.

Verbindingszone tussen de Hofdijck en het MEOB-terrein.

Deze zone loopt van de Hofdijck naar de oude singelstructuur in Haaswijk (oud cultuurelement), langs Poelsteeg (42) en het Componistenpad (44) en daarna weer in zuidelijke richting afbuigend naar het Oegstgeesterkanaal (33).

De zone wordt gevormd door een aaneenschakeling van groene elementen: het park langs de Admiraal de Ruyterlaan (40) – Irispark (41) – Frans Halslaan /Narcissenlaan, en ten noorden van het Oegstgeester kanaal Poelsteeg (42) - F.B.Hotzpark (43) - de boog van het Componistenpad etc. (44) - Mien Ruyspark (45) - groenstrook langs het MEOB-terrein (46).

De zone is sterk afwisselend wat betreft bomen en ondergroei met als vaste component water in de vorm van vijvers en sloten.