



BEELDEN EN TEKSTEN GROENKAART PER WIJK

Kaarten januari 2020,
toelichting november 2020

in opdracht van de gemeente Amersfoort

Toelichting Groenkaart en wijkatlassen

Actuele groenkaart op Amersfoort in beeld

Op Amersfoort in beeld staat de actuele Groenkaart. In januari 2020 is er een nulmeting gedaan. Met die nulmeting zijn de wijkatlassen gemaakt. De wijkatlassen geven de situatie per januari 2020 weer. De Groenkaart is na de nulmeting verder ontwikkeld. Daarom kan het zijn de actuele kaart anders is dan de wijkatlas. Vanuit de Groenkaart kan je doorklikken naar de wijkatlassen met kaarten per wijk.

Wat is de Groenkaart?

Op de Groenkaart legt gemeente Amersfoort de groengebieden en belangrijke bomenrijen en lanen voor de stad vast. De groengebieden zijn ingedeeld in stadsgroen en buurtgroen. Op de Groenkaart zijn ook ambities opgenomen. Het is een kaart die aangeeft waar we groen willen versterken omdat het van belang is voor Amersfoort. De Groenkaart is dan ook in de eerste plaats een beleidsinstrument.

De Groenkaart is een digitale kaart. Bij elk vlakje hebben we beschikbare gegevens gevoegd. Door deze gegevens kan de Groenkaart gebruikt worden als beleidsinstrument. Een voorbeeld van deze gegevens is het bestaande beleid dat van toepassing is. Een ander voorbeeld zijn de waarden en de doelen voor elk groengebied. Deze gegevens komen niet uit het niets. Over een tiental nota's en gegevensbronnen verspreid zijn doelen en waarden bekend. In de Groenkaart worden deze gegevens verzameld en in samenhang weergegeven.

De Groenkaart is een dynamische kaart. Het is een kaart die steeds aangepast kan worden, maar waarvan het uitgangspunt nu wordt vastgelegd in de atlas van de Groenkaart van 2020. Deze atlas bestaat uit deze inleidende toelichting, met per wijk een complete set van de basisgegevens.

De groenkaart is een ruimtelijke weergave van het groenbeleid.

De juridische bescherming van de groengebieden is geregeld in de bestemmings- en omgevingsplannen. Laanbomen zijn beschermd via het bomenbeleid.

Welk groen staat er op de Groenkaart?

De Groenkaart richt zich in de eerste plaats op openbaar groen. Het stadsgroen bestaat dan ook voor het grootste deel uit gronden die eigendom zijn van de gemeente. Een groot deel van het buitengebied, en een deel van de grote groengebieden en landgoederen is echter privébezit. Al dit groen is belangrijk voor Amersfoort.

Zowel het groene raamwerk van het stadsgroen als het buurtgroen zijn onontbeerlijk voor een groene stad, voor het woon- en leefplezier van de inwoners van Amersfoort. Groene tuinen zijn ook erg belangrijk voor de stad maar zijn niet opgenomen op de kaart. Alleen tuinen die een groene bestemming hebben op het bestemmingsplan, zoals de houtwallen in Vathorst, zijn ook opgenomen op de kaart.

Wat is stadsgroen?

Het stadsgroen bestaat uit de groengebieden, de belangrijke bomenrijen en lanen, en de verbindingen daartussen. Het is het samenhangende stelsel van groen en water waarvoor in het beleid al doelstellingen en plannen zijn vastgelegd¹. Deze doelstellingen en plannen zijn er omdat dit stadsgroen betekenis heeft voor de stad als geheel.

Belangrijke thema's in de Groenvisie waren uitgangspunt bij het maken van de Groenkaart:

- Biodivers Amersfoort: de voor biodiversiteit belangrijke beschermde gebieden zijn alle in het stadsgroen opgenomen, vanwege de ecologische doelstellingen. Ook ecologische verbindingen staan erop.
- Recreatief Amersfoort: sportvelden zitten in het stadsgroen, evenals de grote aantrekkelijke groengebieden. Ook recreatieve verbindingen staan erop.
- Eetbaar Amersfoort: De volkstuincomplexen zijn in het stadsgroen opgenomen, buurttuinen zitten in het buurtgroen.
- Klimaatbestendig Amersfoort: een samenhangend stelsel van water en groen is belangrijk, de waterlopen in de stad zijn vrijwel allemaal in het stadsgroen opgenomen.

Beschermde stadsgezichten met een groen element staan ook op de kaart. Dit zijn het Bergkwartier, een deel van het Soesterkwartier en de binnenstad. Hier zijn bijvoorbeeld groene tuinen beeldbepalend. Ook landgoederen en andere cultuurhistorische en landschappelijke waarden staan op de kaart.

Wat is buurtgroen?

Naast stadsgroen kennen we ook buurtgroen: Het buurtgroen is noodzakelijk voor de leefbaarheid en het woonplezier van de buurt. Het buurtgroen vervult ook een belangrijke rol voor een klimaatbestendige stad. De invulling van buurtgroen is aan de buurt. Wel moet het groen blijven en bijdragen aan een klimaatbestendige stad. De gemeente heeft hiervoor geen extra doelstellingen opgenomen, zoals voor het stadsgroen.

Dit is ook het grote verschil met stadsgroen. Belangrijke thema's in het buurtgroen zijn niet alleen spelen en uitzicht van omwonenden maar ook de ruimte voor zelfbeheer, de ruimte voor stadslandbouw, en ruimte voor andere groene initiatieven. Uiteraard is er een raakvlak met het thema "Groen en Gezond", of met het thema "Klimaatbestendig Amersfoort" maar dan op het schaalniveau van de wijk of buurt.

Kan ik meepraten?

Heeft u een opmerking over de Groenkaart of ziet u een foutje? Dan horen wij het graag. Zulke kleine foutjes in de vele gegevens verbeteren we. De Groenkaart wordt ook aangepast als er door het college of de raad besloten is over projecten.

Heeft u ideeën of vragen over een gebied? Neemt u dan contact op met de wijkbeheerder. Vaak is er ruimte voor (gezamenlijke) initiatieven van bewoners. Dit kan per initiatief met de wijkbeheerder worden opgepakt. De mogelijkheden voor deze initiatieven variëren; het verschilt voor stadsgroen en buurtgroen.

Bij nieuwe (beheer)plannen voor stadsgroen kunnen inwoners van de hele stad inspreken en adviseren voor deze nieuwe plannen



en het stadsgroen waarover gesproken wordt. In het stadsgroen heeft de gemeente vaak meerdere specifieke beleidsdoelen zoals ecologische verbindingen en klimaatdoelstellingen, of ruimte om te bewegen. Initiatieven van de inwoners van Amersfoort zijn mogelijk als ze bijdragen aan deze beleidsdoelen.

Bij nieuwe plannen voor het buurtgroen participeren alleen de buurtbewoners en -gebruikers. Zij hebben ook invloed op de doelstellingen en kunnen samen met de gemeente bepalen hoe het groen eruit moet zien. Buurtgroen reageert hierdoor meer op de behoeften die er zijn in de wijken. Hierdoor kan de inrichting van buurtgroen iets vaker wisselen dan bij stadsgroen.

Hoe is de Groenkaart ontstaan?

De Groenkaart is ontwikkeld in een aantal stappen, uitgaand van het bestaande beleid (zoals de bomenleidraad) en de waarden en uitgangspunten van de Groenvisie. Hierbij is steeds de omgeving geraadpleegd en hebben ook burgers kunnen meepraten. Er is een pilot Schothorst geweest met fietstocht, en er is een aantal malen een concept voorgelegd aan een klankbordgroep van burgers.

Hoe wordt de Groenkaart gebruikt?

De Groenkaart wordt in elk geval gebruikt om het groen en de groene ambities beter mee te nemen bij toekomstige veranderingen in de stad. Alle groene ambities zijn nu op kaart weergegeven en helder geformuleerd. Ook de gewenste uitbreiding van groen is weergegeven in een aparte laag van de Groenkaart. Het zijn ambities die in eerder beleid opgenomen waren, maar (nog) niet zijn gerealiseerd.

Wat wordt er vastgesteld?

De digitale Groenkaart is vastgesteld met daarin de indeling in stads- en buurtgroen. De toelichting bij de digitale Groenkaart is in de eerste plaats een “toelichting”, deze wordt dan ook niet apart

vastgesteld. De toelichting is er vooral voor de transparantie van het proces, en de uitleg.

Hoe wordt de Groenkaart bijgehouden?

Het college en/of de raad stelt omgevingsplannen en beheerplannen vast. Dit verwerken we in de groenkaart. Dit is bijvoorbeeld een verandering van ambitie of nadruk of een toevoeging van gebieden aan de groenkaart. De verandering wordt daarna verwerkt in de Groenkaart.

Technische verbeteringen in de gegevens worden 1 tot 2 maal per jaar aangebracht. Omdat het alleen een wijziging van gegevens betreft is hiervoor geen beslissing of vaststelling door het college of gemeenteraad nodig. U kunt technische verbeterpunten altijd melden via groenestad@amersfoort.nl.

Begrenzing Groenkaart

Juridisch verantwoorde begrenzing

Begrenzing van groengebieden en lijnbeplantingen is zoveel mogelijk aan bestemmingsplangrenzen gekoppeld. Hierdoor sluit de Groenkaart aan op bestaande juridische kaders. De stadsgroengebieden hebben een groene bestemming zoals groen, natuur, bos of water. Ook fiets- en voetpaden binnen deze groengebieden zijn in het stadsgroen opgenomen.

Voor bomenlanen en bomenrijen (en andere belangrijke boomstructuren) is de begrenzing gekozen op het volledige straatprofiel (van gevel/ voortuin tot gevel/ voortuin). Deze maximale begrenzing geeft de meeste vrijheid en ruimte voor het behouden en versterken van de gewenste laanbeplantingen.

Eigendom

De Groenkaart richt zich in de eerste plaats op openbaar groen. Het stadsgroen bestaat dan ook voor het grootste deel uit gronden die eigendom zijn van de gemeente. Een groot deel van het buitengebied, en een deel van de grote groengebieden en landgoederen is echter privébezit. Groene ambities voor deze gebieden sluiten aan op bestaand beleid. De mogelijkheden voor participatie liggen bij veranderingen in deze gebieden duidelijk anders.

Een voorbeeld van een groene ambitie in de Groenkaart was de groene fietsroute over de Heideweg/VanTuylstraat. Op de Heideweg/VanTuylstraat in Vathorst was niet genoeg ruimte om een goede bomenrij in de openbare ruimte te realiseren. Wel was de ambitie om hier een laan of bomenrij te planten bekend. Bewoners hebben gezamenlijk meegedacht en in de tuinen is in 2019, samen met de bewoners de gewenste bomenrij gerealiseerd. De bomenrij aan deze hoofdfietsroute voegt niet alleen kwaliteit toe voor de omwonenden, maar ook voor alle gebruikers van de fietsroute.

Ook enkele woningen liggen in het stadsgroen. Het betreft hier woningen die onderdeel zijn van de landgoederen, en tuinen

en woningen die als eilanden in grote groengebieden liggen. Tenslotte zijn nog enkele (delen van) tuinen in het stadsgroen opgenomen. Dit stadsgroen had in bestemmingsplannen al een bijzondere bescherming meegekregen, zoals de houtwallen in Vathorst.

Relatie met compensatie

Compensatie van groen vindt bij voorkeur op de plek zelf plaats. Hoe we dit doen staat in het groencompensatiebeleid. Bomen compenseren doen we volgens de bomenleidraad kwantitatief en kwalitatief. Bij projecten compenseren we in het buurtgroen in de directe omgeving of versterken we het stadsgroen. Bijvoorbeeld in grote groengebieden aan de rand van de stad, of in belangrijke bomenlijnen.

Wat is er allemaal stadsgroen?

Het stadsgroen bestaat uit de volgende onderdelen:

- Stadsgroengebieden
- Belangrijke bomenrijen, lanen en houtwallen
- Ecologische zones en recreatieve verbindingen

Al deze onderdelen staan ook op Amersfoort in beeld. Hieronder wordt een uitleg gegeven per onderdeel van het stadsgroen.

Stadsgroengebieden

Elk stadsgroengebied heeft een ambitie gekregen, in de lijn met de gewenste ontwikkelingsrichting. Stadsgroengebieden die in de eerste plaats een natuurfunctie hebben, krijgen als label **"Nadruk natuur"**. Dat wil niet zeggen dat recreatie in een dergelijk gebied niet mogelijk is. Het betekent dat een verhoging van ecologische waarde en biodiversiteit het belangrijkste doel is bij verdere ontwikkeling. Ook activiteiten in zo'n groengebied gaan vaak over de beleving van de natuur. Een bijzondere vorm van groengebieden met nadruk natuur zijn de grachten met zeldzame historische of recente muurbegroeiing. In een gebied met nadruk natuur passen activiteiten gericht op natuurbeleving, zoals een natuurspeelplaats, rustig wandelen en fietsen.

Groengebieden met **"Nadruk gebruik en recreatie"** hebben in de eerste plaats een functie voor gebruik, recreatie of beleving. Voorbeelden hiervan zijn de begraafplaats in het Soesterkwartier, sportvelden, de dierentuin of een visvijver. Ook het Zocherplantsoen valt hieronder, met als belangrijkste ambitie het behoud van de historische waarden en de vormgeving als klassiek historisch stadspark. Natuurwaarden zijn in deze groengebieden vaak aanwezig, maar staan bij de ontwikkeling van het gebied niet centraal.

In groengebieden met **"Afwisselend nadruk natuur of nadruk recreatie"** komen beide hiervoor genoemde accenten voor op de verschillende locaties in het gebied. Een voorbeeld hiervan is de groengordel Soesterkwartier, waarin natuurlijke struwelen en andere begroeiing afgewisseld worden met sportvelden, gazons, speeltuinen etc.

In het gebied met **"Behoud van de openheid van het Eemland"** is behoud van openheid en de weidevogelpopulatie belangrijk. In de gebieden bij de Coelhorst en bij Stoutenburg is de ambitie om **natuur, landschap en toegankelijkheid in samenhang te versterken**.

De **"Beeldbepalende groene tuinen"** zijn stadsgroengebieden met een bijzondere status. In deze categorie zitten de grotere privétuinen in de stadsgroengebieden, en het openbaar groen en de tuinen in rijksbeschermd of gemeentelijk beschermd stadsgezicht. Groene ambities worden gericht op bescherming van de

stadsgezichten, of versterking van de groenstructuur en de groene uitstraling van het omringende stadsgroengebied.

Gewenst groen op de kaart zijn de gebieden, waarvan de ambitie is om deze op termijn als stadsgroengebied toe te voegen.

Belangrijke bomenrijen, lanen en houtwallen

De belangrijke boomstructuren geven het landschap van de stad een herkenbare ruggengraat. De bomen in deze lijnen zijn van belang voor de beleving van de stad, vooral omdat we ons langs deze lijnen verplaatsen. Bomenlanen en -rijen dragen bovendien in belangrijke mate bij aan het stadsklimaat. Op de kaart staan de bestaande lijnbeplantingen die in het stadsgroen opgenomen zijn. Het gaat niet alleen om lanen, maar ook rijen bomen, verspreid staande groepen en andere vormen van boom-beplanting. Daar waar uitbreiding gewenst is van de bestaande boomstructuren is gewenste lijnbeplanting op de kaart weergegeven.

Verbindingen

Een derde onderdeel vormen de verbindingen binnen de groengebieden. Er zijn zowel gewenste ecologische zones als gewenste recreatieve verbindingen opgenomen. Deze wensverbindingen zijn in de vorm van een pijl op de kaart afgebeeld. De pijl geeft aan waartussen de verbinding gewenst is. Het gaat niet om de exacte ligging van de verbinding. Op de kaart staan ook de bestaande voorzieningen. De belangrijkste recreatieve en de belangrijkste ecologische oversteeklocaties staan er op met een symbool. Het gaat om de mogelijkheden om de belangrijkste belemmeringen voor mens en dier over te steken. Dit zijn de snelwegen, spoorwegen, ring (hoofdweg) en kanaal. Voor het maken van de kaart zijn zowel de gegevens van de gemeente als de gegevens van het waterschap gebruikt.

Waardering

Al het groen in Amersfoort is van belang vanwege de ecosysteemdiensten die het groen levert aan de stad en de intrinsieke waarde

van de natuur. Het doel van deze waardering is om bijzondere elementen direct onder de aandacht te kunnen brengen bij het beleid.

Uitgangspunt is dat al het groen van waarde is, en voorziet in een basiswaarde voor klimaat, landschap, natuur, cultuurhistorie, gebruik etc. Daarnaast kunnen groengebieden en bomenlanen en rijen ook een extra waarde hebben voor één van deze onderwerpen. Een voorbeeld hiervan is een hoge ecologische waarde voor een stadslandgoed als Schothorst. Deze extra waardering wordt in Amersfoort in beeld met een icoon weergegeven. De waardering is toegekend op basis van de beantwoording van een aantal vragen. Dit sluit aan op de waardering die in het boombeleid (bomenleidraad) wordt gebruikt. De vragen en de beoordeling zijn hiernaast in een overzicht samengevat. Veel van de gegevens die van belang zijn voor de waardering zijn op de wijkkaarten van de atlas opgenomen.

Overzicht kaarten:

Elk stadsgroengebied, boomstructuur of verbinding op de groenkaart heeft een set gegevens en een waardering meegekregen, een paspoort. Een deel van deze gegevens staat in Amersfoort in beeld, de volledige set staat in de atlas per wijk. Hierna vindt u de stand van zaken van de gegevens op **20 januari 2020**.

A. De Groenkaart: Gegevens en waardering

1. Algemeen beeld van stadsgroen en buurtgroen
2. Tabellen stadsgroen met daarin ook het beleid en de ambities (alle tabellen bij elkaar)
3. Bomen (grootte, sortiment) en landschappen
4. Ecologie: bijzondere soorten en leefgebieden
5. Historische kaart, monumenten en hoofdlijnen
6. Beleving beplanting en hoge waarde voor gebruik

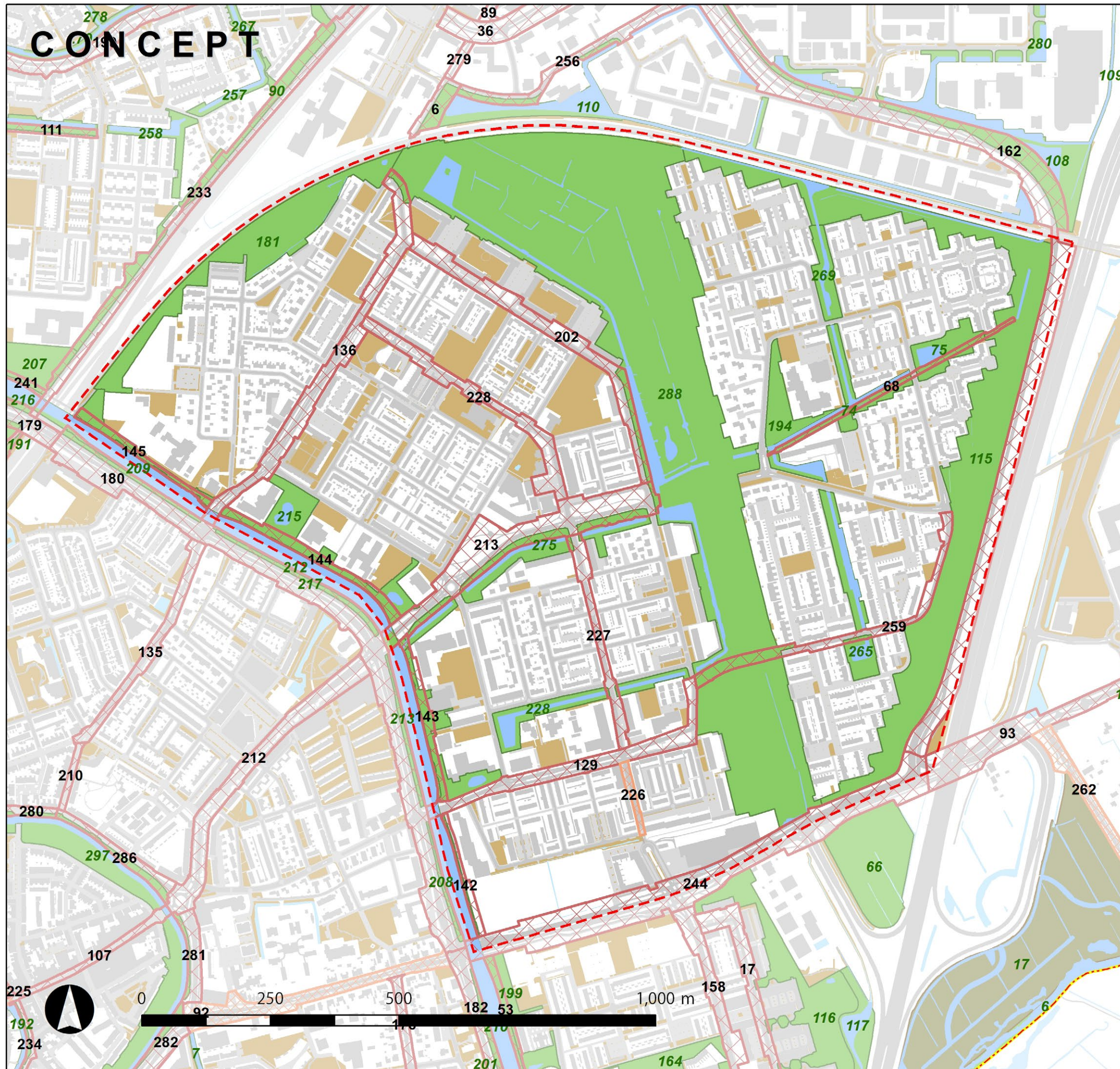
B. De Groenkaart: alle "beschermingen"

De beleidsmatige bescherming en de monumenten op de groenkaart

C. De Groenkaart deel 4: ambities

1. De ambities op de groenkaart
2. Verbindingen: bestaande en gewenste ecologische verbindingen

 KLIMAAT & MILIEU	 RUIMTELIJKE STRUCTUUR & LANDSCHAP	 ECOLOGIE & NATUUR	 CULTUUR & HISTORIE	 BELEVING & GEBRUIK
Belangrijk voor de klimaatwaarde is de bijdrage die een gebied kan leveren aan de mogelijkheid om regenwater op te vangen, aan verkoeling van de stad, het verbeteren van de luchtkwaliteit en de opname van CO2. Ook dragen grote groengebieden en groene wallen bij aan geluidsreductie in woonwijken. Al het stadsgroen is belangrijk voor klimaat en stadsmilieu. Deze waarde is dan ook niet apart beoordeeld, met als enige uitzondering de bomenlijnen waarvoor er nog een ambitie is, omdat er nog geen bomen staan. .	Een gebied of lijnelement heeft een ruimtelijk-landschappelijke waarde als deze een belangrijk onderdeel vormt van de ruimtelijke structuur van Amersfoort als geheel. Alle groengebieden en lanen van de Groenkaart hebben een hoge waarde voor landschap en ruimtelijke structuur, zijn al aangewezen als onderdeel van de hoofdstructuur in de Nota Kwaliteit Openbare Ruimte en elders. Het is één van de belangrijke argumenten geweest om ze op te nemen in het stadsgroen. Deze waarde is dan ook niet afzonderlijk beoordeeld in de paspoorten.	Een groengebied heeft een hoge waarde voor ecologie en natuur als twee of meer van de volgende vragen met JA beantwoord kunnen worden: • Komen er beschermde soorten voor, of is het gebied onderdeel van het Natuurnetwerk Nederland? • Is er een bijzonder leefgebied (stromend water, oud loofbos etc) in het groengebied aanwezig? • Is het een ecologische verbingszone? • Is er sprake van gelaagdheid en diversiteit (grote inheemse bomen, kruidenrijk grasland, bomen en bosplantsoen)? Een lijnelement heeft een hoge waarde voor ecologie en natuur als twee of meer van de volgende vragen met JA beantwoord kunnen worden • Staan er grote inheemse bomen? • Is het een ecologische verbinding? • Is er sprake van een goede soortmix (genetische diversiteit in de laan? • Is er sprake van gelaagdheid door de aanwezigheid van kruidenrijk grasland, heesters of een houtwal?	Een gebied heeft een hoge waarde voor cultuur of historie als een van de volgende vragen met JA beantwoord kan worden: • Is het gebied monumentaal beschermd (Rijksmonument of onderdeel van een rijksbeschermd stadsgezicht) • Is er kunst aanwezig die in het groengebied staat, en meebepalend is voor de sfeer of het tijdsbeeld? • Is het onderdeel van een karakteristiek ensemble zoals een gemeentelijk beschermd stadsgezicht, bijzondere architectuur of bevat het groen erfgoed? • Zijn er belangrijke (historische) verhalen of verwijzingen naar vroeger?	Een gebied heeft een hoge waarde voor beleving en gebruik als twee van de volgende vragen met JA beantwoord kunnen worden: • Er is een duidelijke bijdrage aan de belevingswaarde in de vorm van sierbomen of de aanwezigheid van vijvers, rivieren of beken? • Is er ruimte voor sport en spel (ruime speelgazons, sportvelden, speeltuinen)? • Is er sprake van een bijzonder gebruik (begraafplaats, dierentuin, zwembad, sportcomplex, natuurboerderij, Elizabeth Gasthuisterrein, het groene huis ed) ? • Is er sprake van stadslandbouw, of staan er veel bomen met eetbare noten of fruit (walnoten, hazelnoten, appels, peren, kersen, pruimen?)



Legenda

Belangrijke lijnbeplanting

Belangrijke lijnbeplanting

Ambitie lijnbeplanting

Stadsgroengebieden

Natuurnetwerk Nederland

Stadsgroen

Buurtgroen

Buurtgroen

Water

Hoofdstructuur water

Overig water en waterlopen

A1. Stadsgroen en Buurtgroen Liendert/Rustenburg

8 LIENDERT-RUSTENBURG

BELANGRIJKE LANEN / BOMENLIJNEN					Ecologie en natuur totaal in heemse bomen met een stamdiameter > 50 cm Is het een ecologische verbinding? (lanen buitengebied, valleikanaal) Genetische diversiteit: (inheemse) soortmix? Gelaagdheid? (onderbegroeiing kruidenrijk grasland of hakhout)	Cultuur en Historie totaal Rijksmonumentaal beschermd Kunst aanwezig in het groen Onderdeel karakteristiek ensemble? (incl landgoederen, Kattenbroek, Zijn er (historische) verhalen aan verbonden, of herkenbaar op hist kaart?)	Waarde voor landschap en ruimtelijke structuur	Waarde voor Milieu en Klimaat					
Kenmerk	Naam	Hoofdboomsrt	Genetische_diversiteit	Onderbegroeiing					Bijzonderheden				
	68 Groenesteeg	Salix alba (Wilg)	inheemse soort	droog kruidenrijk grasland	knotwilgenlaantje	hoog	1	1	hoog	1	hoog	hoog	
	129 Lageweg	Ulmus x hollandica 'Commelin' (Iep)	soortmix	gazon	Pleintje met sierbomen, mix met iepvariëteiten: Plantijn, Lobel, Clusius	basis		1	basis		hoog	hoog	
	136 Liendertseweg	Fraxinus excelsior 'Westhofs Glorie' (Es)	soortmix	gazon	Ook rijen Acer saccharinum (Zilveresdoorn), Quercus robur (Zomereik), Tilia x europaea (Holl. linde)	basis		1	basis		hoog	hoog	
	142 Valleikanaalzone	soortmix	soortmix	droog kruidenrijk grasland	Aan weerszijden pad groepen met oa Zomereik, Moeraseik, Ruwe berk	hoog	1	1	1	hoog	1	hoog	hoog
	143 Valleikanaalzone	soortmix	soortmix	droog kruidenrijk grasland	Aan weerszijden pad groepen met oa Zomereik, Moeraseik, Ruwe berk	hoog	1	1	1	basis		hoog	hoog
	144 Valleikanaalzone	soortmix	soortmix	droog kruidenrijk grasland	Aan weerszijden pad groepen met oa Zomereik, Moeraseik, Ruwe berk	hoog	1	1	1	basis		hoog	hoog
	145 Valleikanaalzone	Fraxinus excelsior 'Westhofs Glorie' (Es)	kloon	droog kruidenrijk grasland	Rij Essen bovenaan talud	hoog	1		1	basis		hoog	hoog
	162 Outputweg	Fraxinus excelsior 'Westhofs Glorie' (Es)	kloon	droog kruidenrijk grasland	drie rijen aan hoofdrijbaan	basis			1	basis		hoog	hoog
	202 Trekvogelweg	Ulmus x hollandica (Iep)	soortmix	gazon	mix met oa Iepen, Prunus cerasifera 'Nigra' (Sierkers), Krentenboompjes in boomspiegels en gazon	basis		1		basis		hoog	hoog
	213 Van Randwijcklaan	soortmix	soortmix	droog kruidenrijk grasland	Parkweg met veel sierbomen, oa Robinia, Gleditsia, Liriodendron, Fagus, Populus, Magnolia	hoog	1	1	1	basis	1	hoog	hoog
	226 Wiekslag	Pyrus calleryana 'Redspire' (Sierpeer)	kloon	boomplantvakken	klein deel met bomen	basis				basis		hoog	basis
	227 Wiekslag	Fraxinus excelsior (Es)	inheemse soort	gazon	rijen bomen van andere soort op bijzondere plekken	basis	1			basis		hoog	hoog
	228 Wiekslag	Fraxinus excelsior (Es)	inheemse soort	gazon	rijen bomen van andere soort op bijzondere plekken	basis	1			basis		hoog	hoog
	244 Hogeweg	Quercus robur (Zomereik)	soortmix	gazon	Rij eiken met erachter gazon met soortmix	hoog	1	1		hoog	1	hoog	hoog
	259 Rustenburgerweg	Quercus palustris (Moeraseik)	soort	gazon		basis	1			basis		hoog	hoog

8 LIENDERT-RUSTENBURG

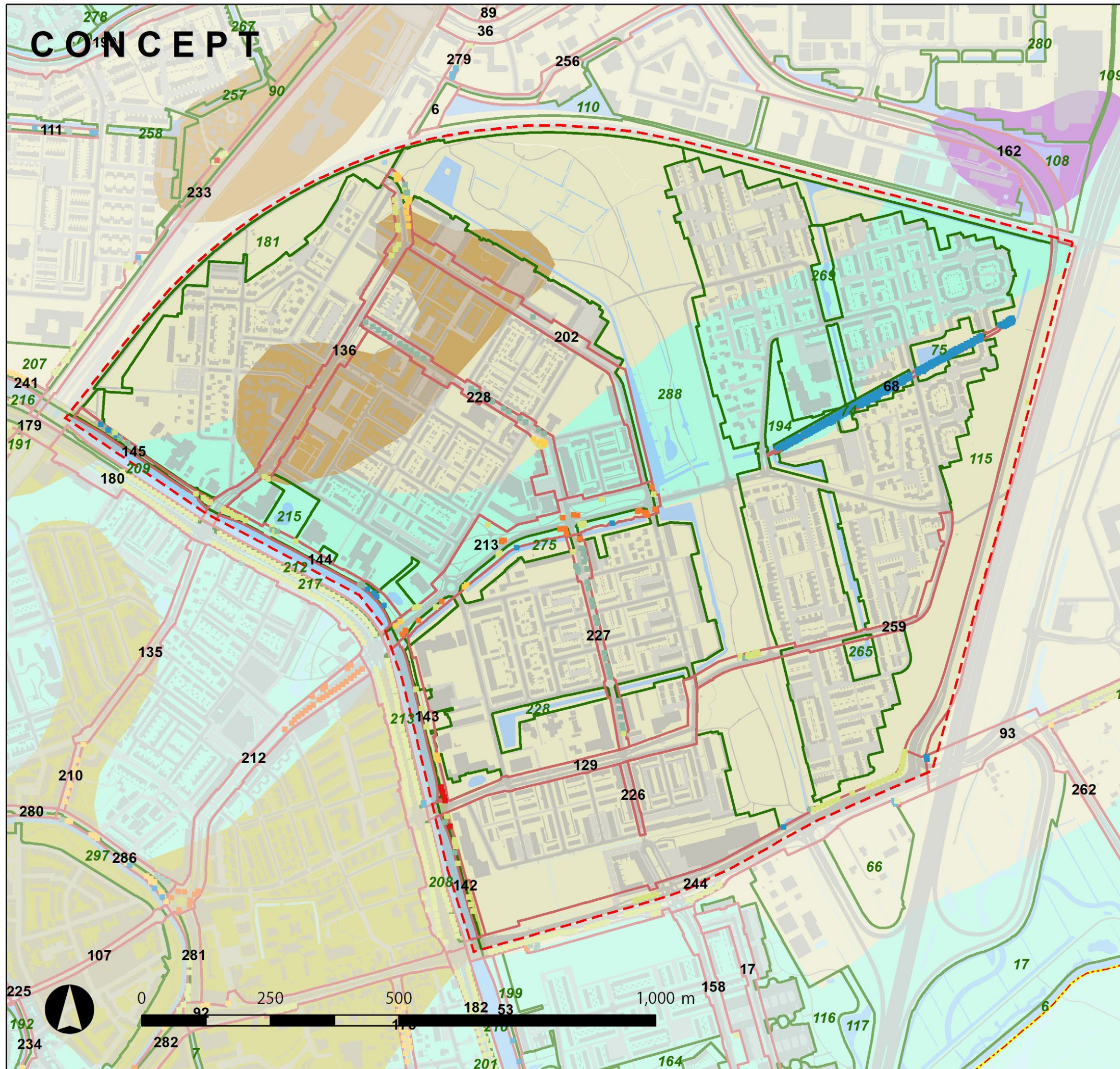
BELANGRIJKE LANEN / BOMENLIJNEN											
Kenmerk	Naam	Structuur	Beleid	Groentype	Status Opg.	Auto_Infra	FietsInfra	Ambitietypering	Ambitietoelichting	Ambitie_aanvullend	Verwijzing
68	Groenesteeg	Radiaal (historisch)	Nota Kwaliteit Openbare Ruimte	Stadsgroen				Laan			Zie ook Nota Kwaliteit Openbare Ruimte
129	Lageweg		Nota Kwaliteit Openbare Ruimte	Stadsgroen		Wijkontsluiting	Hoofdfietsroute	Rijen bomen			
136	Liendertseweg	Radiaal	Nota Kwaliteit Openbare Ruimte, Beleidsvisie Groen-Blauwe Structuur	Stadsgroen		Wijkontsluiting	Hoofdfietsroute	Rijen, groepen bomen			Zie ook Nota Kwaliteit Openbare Ruimte
142	Valleikanaalzone	Historische lijn	Nota Kwaliteit Openbare Ruimte, Beleidsvisie Groen-Blauwe Structuur	Stadsgroen				Groepen bomen			
143	Valleikanaalzone		Nota Kwaliteit Openbare Ruimte, Beleidsvisie Groen-Blauwe Structuur	Stadsgroen				Groepen bomen			
144	Valleikanaalzone		Nota Kwaliteit Openbare Ruimte, Beleidsvisie Groen-Blauwe Structuur	Stadsgroen				Groepen bomen			
145	Valleikanaalzone		Nota Kwaliteit Openbare Ruimte, Beleidsvisie Groen-Blauwe Structuur	Stadsgroen				Enkele rij bomen			
162	Outputweg		Nota Kwaliteit Openbare Ruimte, Beleidsvisie Groen-Blauwe Structuur	Stadsgroen		Gebiedsontsluiting		Laan			
202	Trekvogelweg		Nota Kwaliteit Openbare Ruimte	Stadsgroen				Rijen bomen			
213	Van Randwijcklaan	Radiaal	Nota Kwaliteit Openbare Ruimte, Beleidsvisie Groen-Blauwe Structuur	Stadsgroen		Wijkontsluiting	Hoofdfietsroute	Groepen bomen			Zie ook Nota Kwaliteit Openbare Ruimte
226	Wiekslag		Nota Kwaliteit Openbare Ruimte	Opgave	Beleid			Enkele rij bomen	Rij completeren	soortmix, eventueel ook grotere boom	
227	Wiekslag		Nota Kwaliteit Openbare Ruimte	Stadsgroen				Enkele rij, groepen bomen			
228	Wiekslag		Nota Kwaliteit Openbare Ruimte	Stadsgroen				Enkele rij, groepen bomen			
244	Hogeweg	Radiaal (historisch)	Nota Kwaliteit Openbare Ruimte, Beleidsvisie Groen-Blauwe Structuur	Stadsgroen		Gebiedsontsluiting	Hoofdfietsroute	Rijen bomen			Zie ook Nota Kwaliteit Openbare Ruimte
259	Rustenburgerweg		Groenkaart	Stadsgroen			Hoofdfietsroute	Enkele rij bomen			

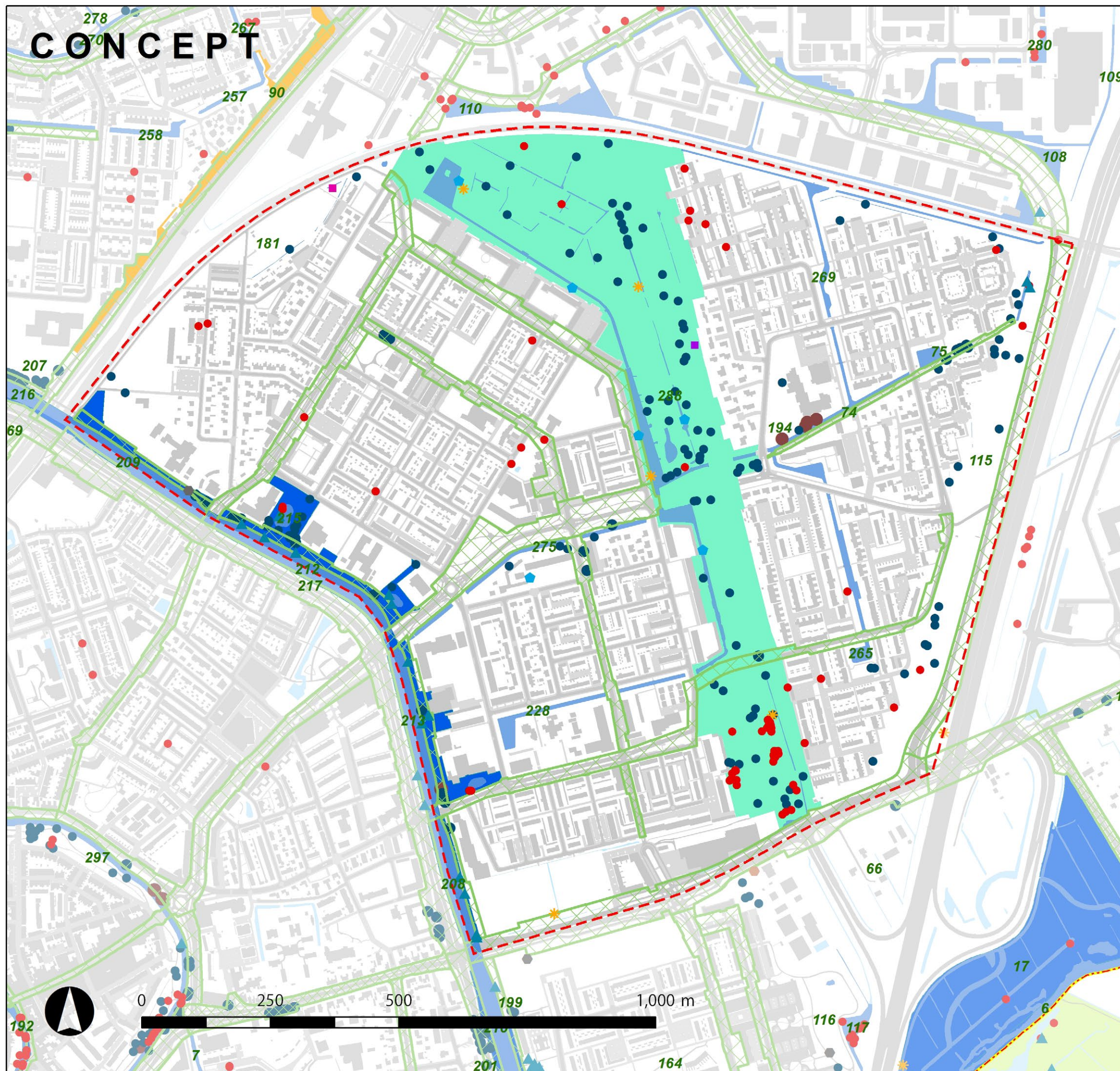
8 LIENDERT-RUSTENBURG

GROENGEBIEDEN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		</
---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

8 LIENDERT-RUSTENBURG

GROENGEBIEDEN									
Kenmerk	Naam	Locatie	Beleid	Groentype	Status_opgave	Ambitie_ontwikkelingsrichting	Ambitietypering	Ambitie_aanvullend	Verwijzing
74	Fietspad en waterloop Groenesteeg	Groenesteeg	Stedelijke Ecologische Kaart	Stadsgroen		Knotwilgenlaan met aangrenzend open stadspark met natuurlijke vijver	Accent natuur	Behoud cultuurhistorisch waardevol restant Groenesteeg	
75	Fietspad en waterloop Groenesteeg	Groenesteeg	Stedelijke Ecologische Kaart	Stadsgroen		Open stadspark met natuurlijke vijver	Accent natuur	Behoud cultuurhistorisch waardevol restant Groenesteeg	
115	Groengordel Rustenburg	Rustenburgerweg / Weg van de Vrede	Beleidsvisie Groen-Blauwe Structuur, Stedelijke Ecologische Kaart	Stadsgroen		Natuurlijk park op geluidwering, afwisselend open ruimten en beboste delen, met diverse speelplekjes voor gebruik	Accent natuur	Behoud afwisseling en open ruimten, vooral bij fietspad Oude Lageweg en speelplekjes	
181	Spoorzone Liendert	Van Riebeeckpad	Beleidsvisie Groen-Blauwe Structuur, Stedelijke Ecologische Kaart	Stadsgroen		Natuurlijke graslandzone met speelplekken en volkstuincomplex	Accent natuur		
194	Uitloper Groenesteeg	Rustenburgerweg	Stedelijke Ecologische Kaart	Stadsgroen		Open stadspark met natuurlijke vijver	Accent recreatie		
208	Valleikanaal	De Velduil	Beleidsvisie Groen-Blauwe Structuur, Stedelijke Ecologische Kaart	Stadsgroen		Waterloop met natuurlijke oevers	Accent natuur		Beheerplan Valleikanaal
209	Valleikanaal	Liendertseweg	Beleidsvisie Groen-Blauwe Structuur, Stedelijke Ecologische Kaart	Stadsgroen		Waterloop met natuurlijke oevers	Accent natuur		Beheerplan Valleikanaal
212	Valleikanaal	Van Randwijcklaan	Beleidsvisie Groen-Blauwe Structuur, Stedelijke Ecologische Kaart	Stadsgroen		Waterloop met natuurlijke oevers	Accent natuur		Beheerplan Valleikanaal
213	Valleikanaal	Van Randwijcklaan	Beleidsvisie Groen-Blauwe Structuur, Stedelijke Ecologische Kaart	Stadsgroen		Waterloop met natuurlijke oevers	Accent natuur		Beheerplan Valleikanaal
215	Valleikanaalzone	Meerkoetpad	Beleidsvisie Groen-Blauwe Structuur, Stedelijke Ecologische Kaart	Stadsgroen		Ecologische verbindingszone met stapstenen	Accent natuur	Behoud kunst	Beheerplan Valleikanaal
228	Waterloop Albatrosstraat	Albatrosstraat	Stedelijke Ecologische Kaart	Stadsgroen		Waterloop met natuurlijke oevers	Accent natuur		
265	Waterloop Reintendreef	Reintendreef	Stedelijke Ecologische Kaart	Stadsgroen		Open stadspark met natuurlijke vijver	Accent natuur	Behoud variatie in bomen	
269	Waterloop Rustenburgerweg	Jonkmandreef / De Graafdreef	Stedelijke Ecologische Kaart	Stadsgroen		Waterloop met natuurlijke oevers, overgaand in gazon met bomen of bos	Accent natuur		
275	Waterloop Van Randwijcklaan	Van Randwijcklaan	Beleidsvisie Groen-Blauwe Structuur, Stedelijke Ecologische Kaart	Stadsgroen		Waterloop met natuurlijke oevers	Accent natuur	sociaal veilig wandelpad	
288	Waterwingebied	Weg van de vrijheid	Beleidsvisie Groen-Blauwe Structuur, Stedelijke Ecologische Kaart	Stadsgroen		Natuurlijk park met waterlopen, afwisselend droge en vochtige grasland, bos en boomgroepen	Accent natuur	Behoud cultuurhistorisch waardevol slotenpatroon met knotessen	Beheerplan Waterwingebied





Legenda

Bijzondere soorten

- Reptielen (waarneming)
- Amfibieën (waarneming)
- ▲ Libellen
- Vaatplanten
- Vissen
- ✱ Vogels (niet gebouwgebonden)
- Vleermuizen (niet gebouwgebonden)
- Grondgebonden Zoogdieren

Bijzondere leefgebieden

- Stromend water
- Zonnige zuidhelling
- Vochtige hooilanden/ rietlanden
- Natuurnetwerk Nederland

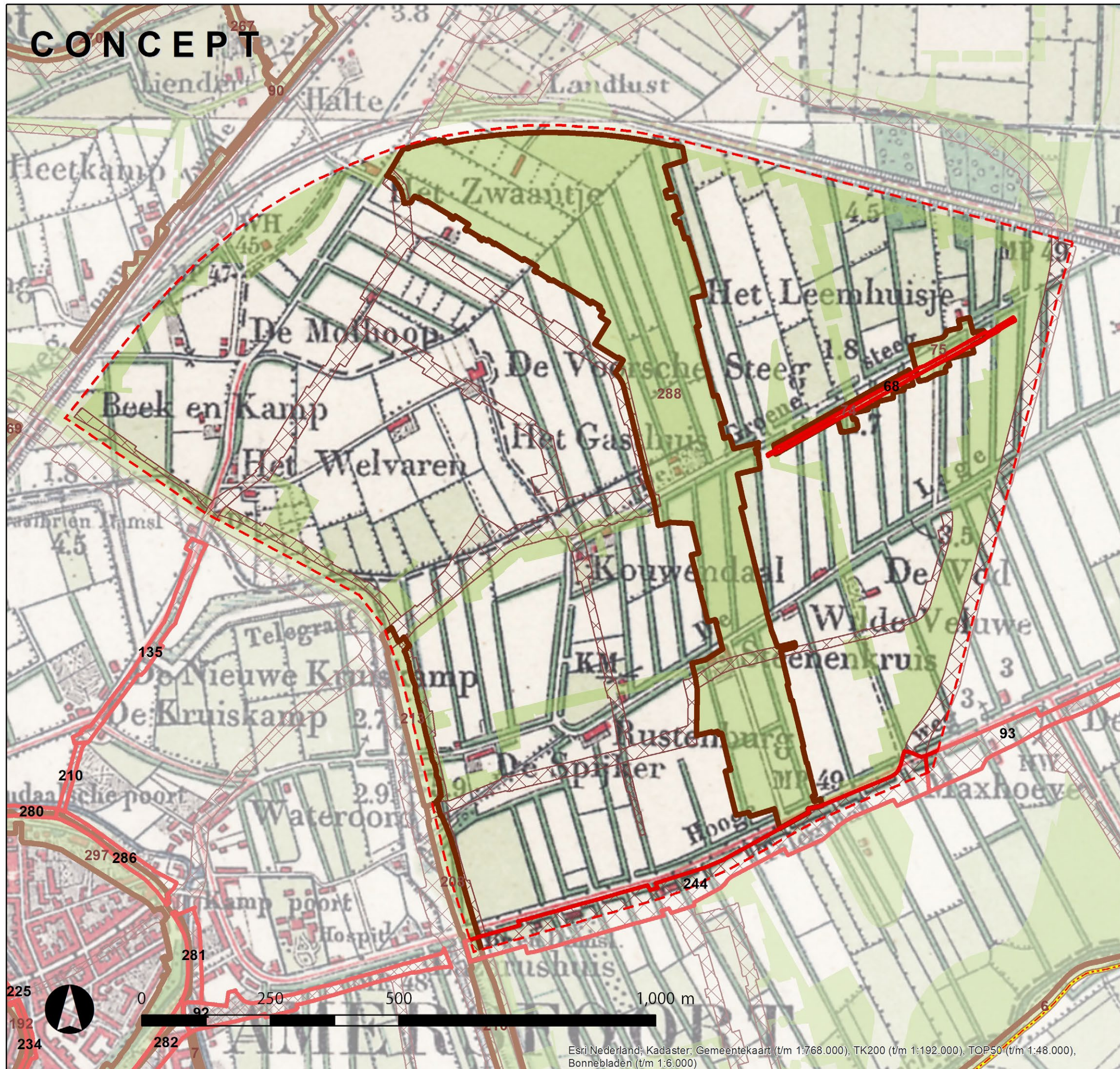
Grote inheemse bomen

- Stamdiameter 51-100 cm
- Stamdiameter > 100 cm

Belangrijke lijnbeplanting

- Belangrijke lijnbeplanting
- Ambitie lijnbeplanting

A4. Bijzondere soorten en leefgebieden Liendert/Rustenburg



Legenda

Groen met herinneringen aan de historie

(Rijks)monumenten, verhalen en historie

Historische lijn (lijnbeplanting)

Stadsgroengebieden

Stadsgroengebieden

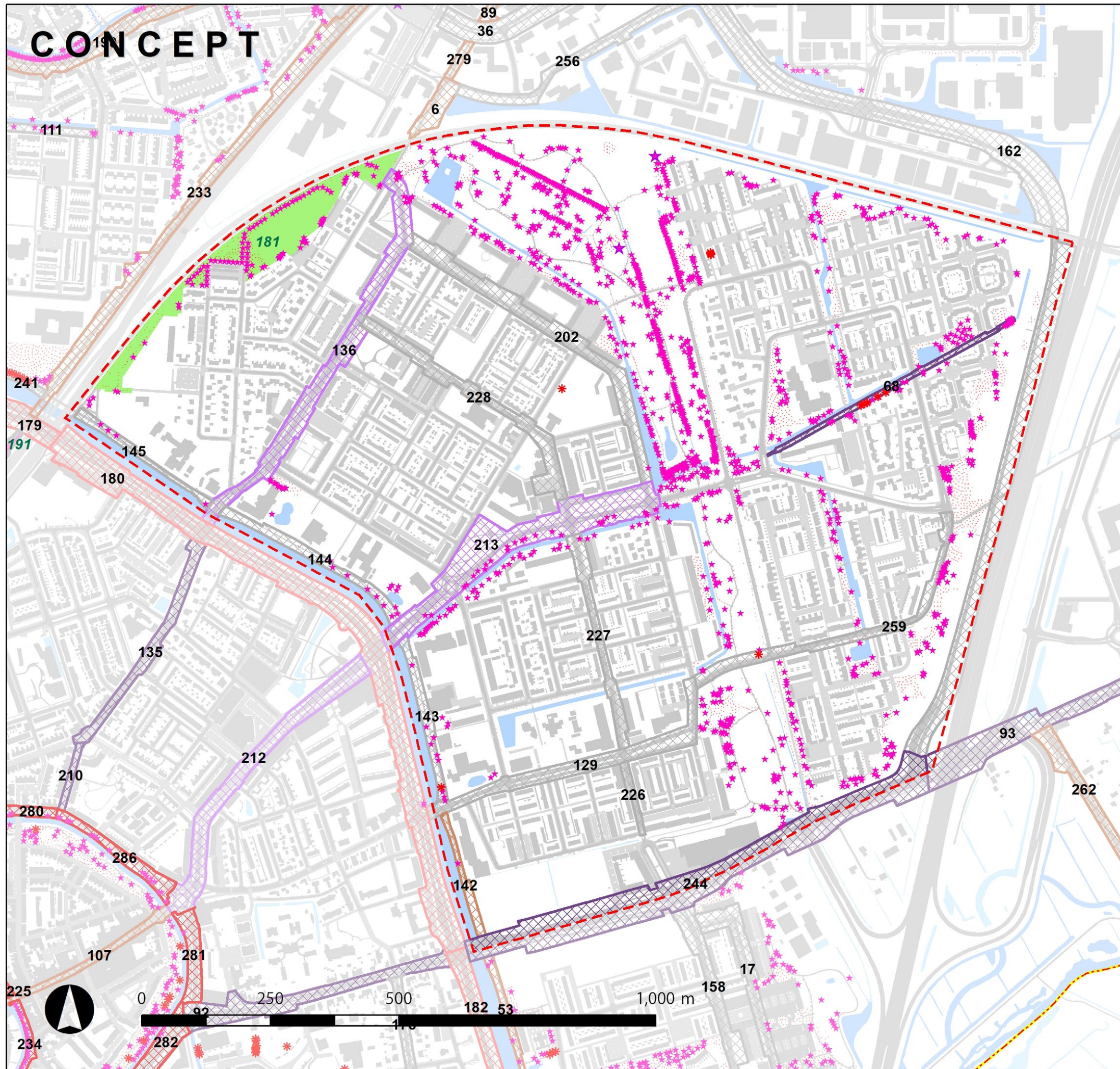
Belangrijke lijnbeplanting

Ambitie lijnbeplanting

Belangrijke lijnbeplanting

Historische kaart ca 1910

A5. Historie en monumentaal groen Liendert/Rustenburg



Legenda

Sierbomen in groengebieden

- ★ Sierbomen in groengebieden

Cultureel beheerd groen

- Cultureel beheerd groen

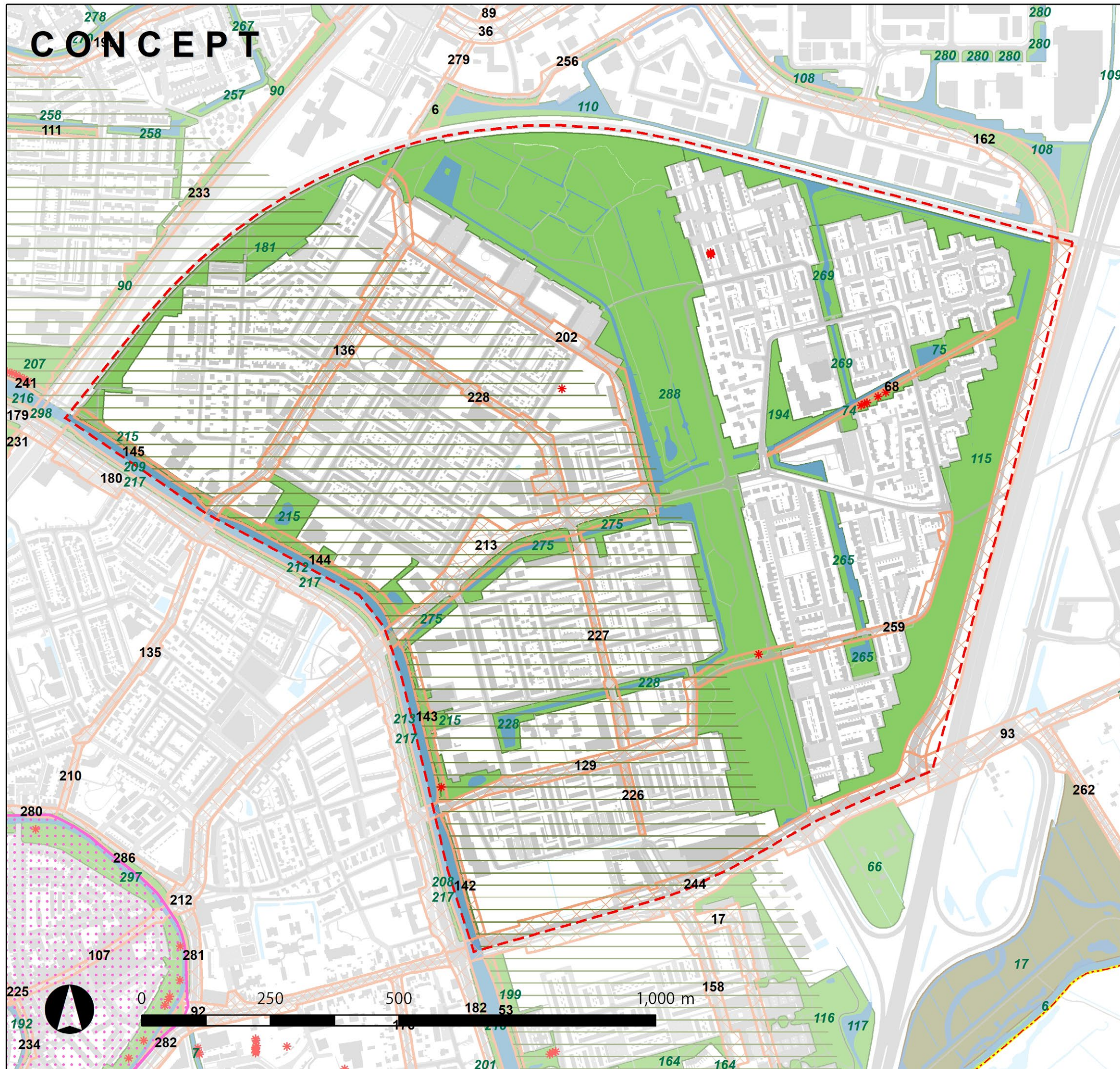
Laanstructuren

- Overige laanstructuren
- Ring
- Ring (historische lijn)
- Radiaal
- Radiaal (historisch)
- Historische Lijn

Bijzonder gebruik

- Sportvelden
- Vokstuinen

A6. Beleving en Gebruik
Liendert/Rustenburg



Legenda

* Monumentale Bomen

..... Rijksbeschermd stadsgezicht

Speerpunten Cultuurhistorie (prov. beleid)

— Militair erfgoed Grebbelinie

Stadsgroengebieden

■ Natuurnetwerk Nederland

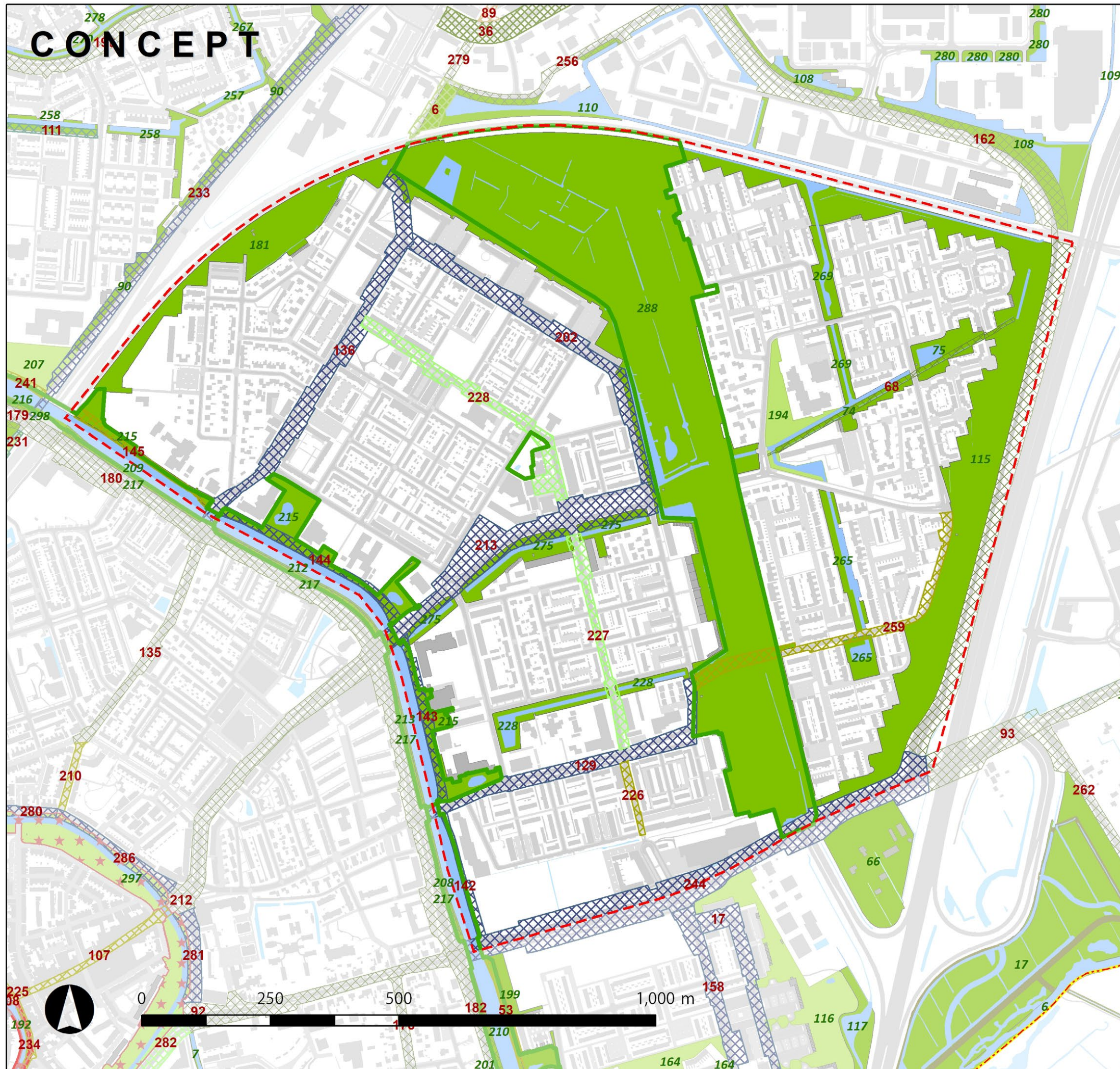
■ Stadsgroen

Belangrijke lijnbeplanting

▨ Ambitie lijnbeplanting

▨ Belangrijke lijnbeplanting

B. Beleid en monumenten
Liendert/Rustenburg



Legenda

Stadsgroen: Ambities (met nr. in groen)

- Accent natuur
- Accent recreatie
- Biodiverse muurvegetaties
- Natuurnetwerk Nederland
- Cultuurhistorie

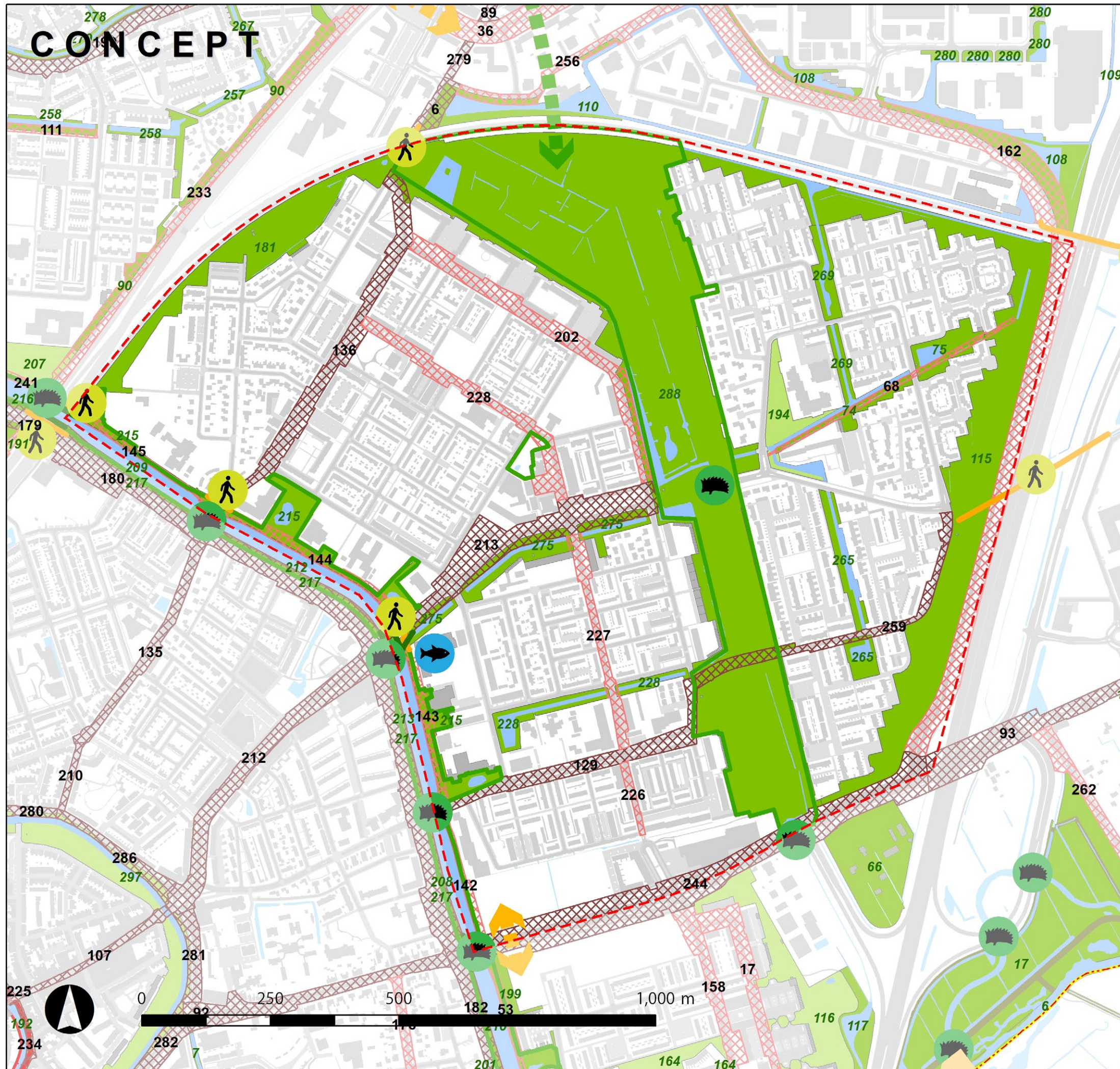
Belangrijke lijnbeplanting (met nr in rood)

- Boomweide of Wildverband
- Dubbele laan
- Laan
- Dubbele rij bomen
- Enkele rij bomen
- Enkele rij bomen, houtwal
- Enkele rij met (groepen) solitair
- Korte rijen en groepen bomen
- Vergroening

Water

- Hoofdstructuur water
- Overig water en waterlopen
- Beheerplan

C1. Ambitiekaart
Liendert/Rustenburg



Legenda

Oversteekvoorzieningen

Recreanten

Grondgebonden zoogdieren en/of amfibieën

Vissen

Bestaande Faunavoorzieningen

Bestaande recreatieve voorzieningen

Gewenste verbindingen, kleur pijlen:

Ecologische verbinding

Recreatieve verbinding

Recreatieve verbinding, overleg met buurgemeenten

Belangrijke laanbeplanting

Hoofd- en snelfietsroutes

Overige lijnbeplanting

Stadsgroen: Ambities

Accent natuur

Accent recreatie

Biodiverse muurvegetaties

Natuurnetwerk Nederland

Water

Hoofdstructuur water

Overig water en waterlopen

Beheerplan

C2. Verbindingen

Liendert/Rustenburg