

Boominventarisatie Rijksstraatweg 14 en 22

t.b.v. Rijnvliet

Uitvoer: Ruimte voor Advies

Datum: 16 september 2019



Rijksstraatweg 14 en 22, Rijnvliet, Utrecht

Werkwijze

De inventarisatie omvat bomen of houtopstanden die, ongeacht soort, hoogte of staat een diameter van 15 centimeter of meer hebben, gemeten op 1,30 meter hoogte. Bomen of houtopstanden dunner dan 15 centimeter zijn niet opgenomen, met uitzondering van recente aanplant van laan-, straat- of solitaire bomen.

Per boom/houtopstand is opgenomen:

- locatie van de boom en boomtype
- boomnaam (wetenschappelijk en Ned. naam)
- diameter van de stam(men) op 1,30 m hoogte;
- vitaliteit, waardering
- verplantbaarheid;
- flora en fauna-aspecten
- opmerkingen.

Locatie

De locatie van een boom of houtopstand is in het veld globaal bepaald. Er ligt geen meting aan ten grondslag. Zo goed als mogelijk is een inschatting gemaakt van de locatie met behulp van oriëntatie op de omgeving (inzichten) en op ondergronden (dxf-kaarten en luchtfoto's) van het plangebied.

Vorm/type

De bomen en houtopstanden zijn ingedeeld per type. Dit geeft een beeld van de aard van de boom of houtopstand, namelijk een boomvorm, zoals solitaire boom, knotboom, bomenrij/laan of bomengroep of houtopstand, zoals bos, hakhout, struweel, spontaan/natuurlijk/ opslag. Dit zijn over het algemeen de gangbare aanduidingen zoals die bij het gemeentelijk groenbeheer worden gehanteerd.

Dikte

De dikte van de boom of houtopstand is bepaald door met een meetklem de diameter (stamdoorsnede) op borsthoogte te meten in centimeters (diameter borsthoogte, ofwel dbh). Bij meerstammigheid is de dikste stam richtinggevend, bij onregelmatige stammen is de dikte in twee richtingen gemeten en de uitkomsten vervolgens gemiddeld.

Vitaliteit en waardering

Vitaliteit en waardering zijn tijdens het veldbezoek beoordeeld. Vitaliteit is in het veld beoordeeld via scheuten (lengte, dichtheid), aanwezigheid van dood hout, hoeveelheid waterlot en kroonopbouw.

Bij de waardering is ingeschat of de boom of houtopstand betekenis heeft voor de omgeving. Dit staat los van de intrinsieke waarde (iedere boom heeft waarde), maar geeft een dat een boom waardevol is in kader van landschappelijke, stedelijke, ecologische of cultuurhistorische doelstelling. Het betreft vooral zware bomen, karakterstieke bomen, beeldbepalende of op een andere wijze bijzondere exemplaren die een vermelding krijgen. Hiervan is tijdens het veldbezoek een inschatting gemaakt.

Verplantbaarheid

In een aantal gevallen kan men een boom, in plaats van kappen, verplanten. Verplantbaarheid hangt van veel aspecten af, zoals de soort, leeftijd en waarde van de boom, de locatie en het kostenaspect. Er is een globale inschatting gemaakt voor deze aspecten. We maken daarbij onderscheidt in:

Goed tot Redelijk verplantbaar (grote kans op succes)

- Recente aanplant van laan- of solitaire bomen. Aanplant van laan- of solitaire bomen tot 10 jaar;
- Jonge vrijstaande bomen, vitaal en met goede hergroei-eigenschappen;
- Voorbereiding - minimaal 1 groeiseizoen voorbereiding noodzakelijk.

Moeilijk - minimaal 2 groeiseizoenen voorbereiding én specifieke nazorg noodzakelijk, niet altijd succesvol.

- Alle halfwas en/of middelzware bomen en houtopstanden, mits van waarde en vitaal;
- Minder vitale, jonge bomen.

Nauwelijks/Niet/Niet van toepassing -kans op succes gering en/of weinig realistisch.

- Alle volwassen en zware bomen en houtopstanden;
- Alle bomen/houtopstanden met een matige en slechte vitaliteit en geringe waardering;
- Alle bomen met slechte of matige hergroei-eigenschappen, maar ook al het natuurlijke opslag;
- Alle bomen/houtopstanden op voor machines lastig toegankelijke locaties;
- Bomen/houtopstanden in bos(plantsoen), singels, houtwallen en natuurgebieden.

Flora- en fauna

Van bomen of houtopstanden is vermeld of er duidelijke holten en bast-scheuren (vleermuizen), vaste verblijfplaatsen (Boommarter/Eekhoorn) of jaarrondgebruikte nesten (roofvogels, Roek, e.d.) aanwezig zijn.



Deelgebied 1 (14)

Legenda

-  singel
-  plant/boomrij
-  boom
-  plangrens





Deelgebied 2 (22)

Legenda

- boom
- plangrens





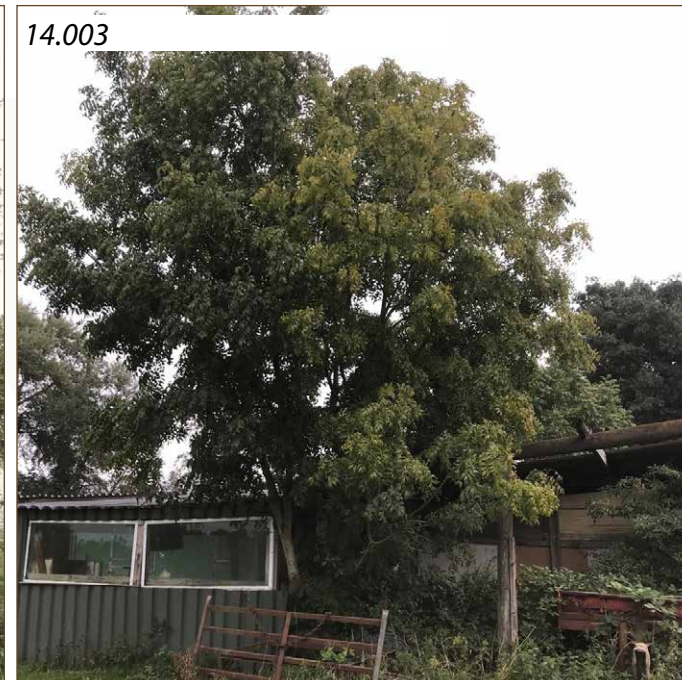
14.001



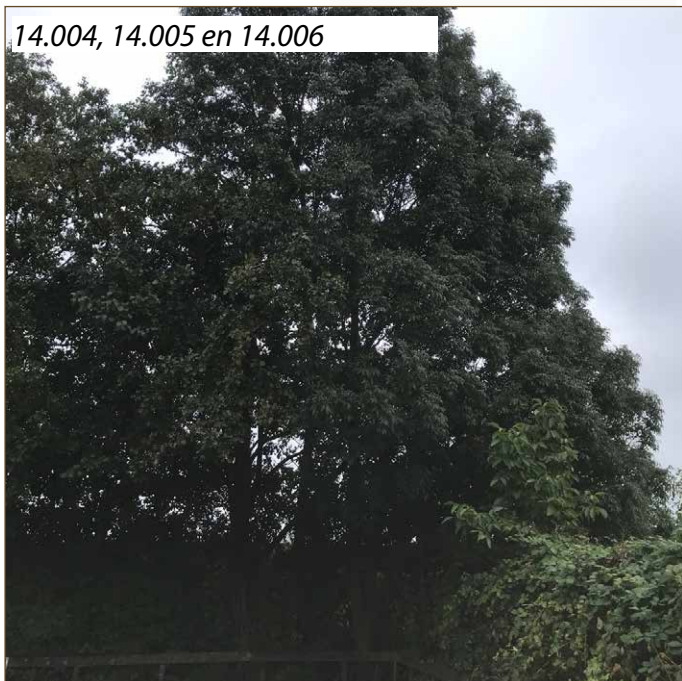
14.002



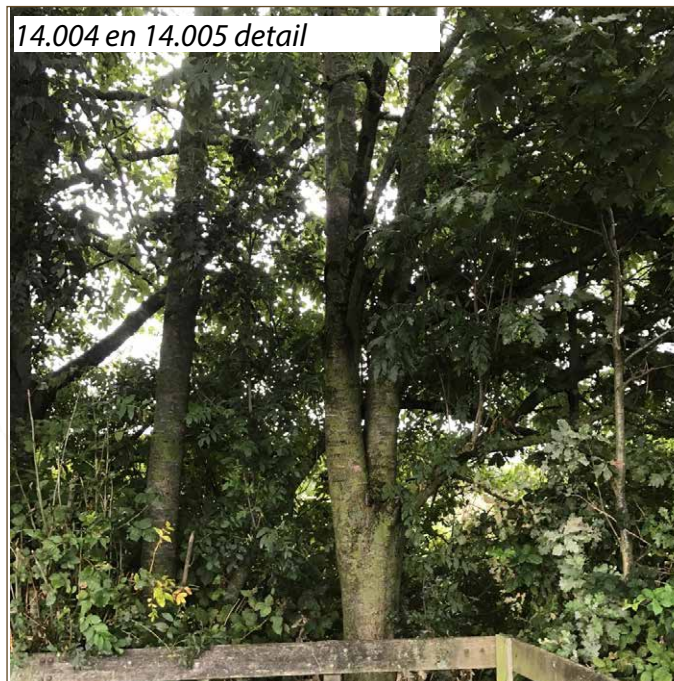
14.003



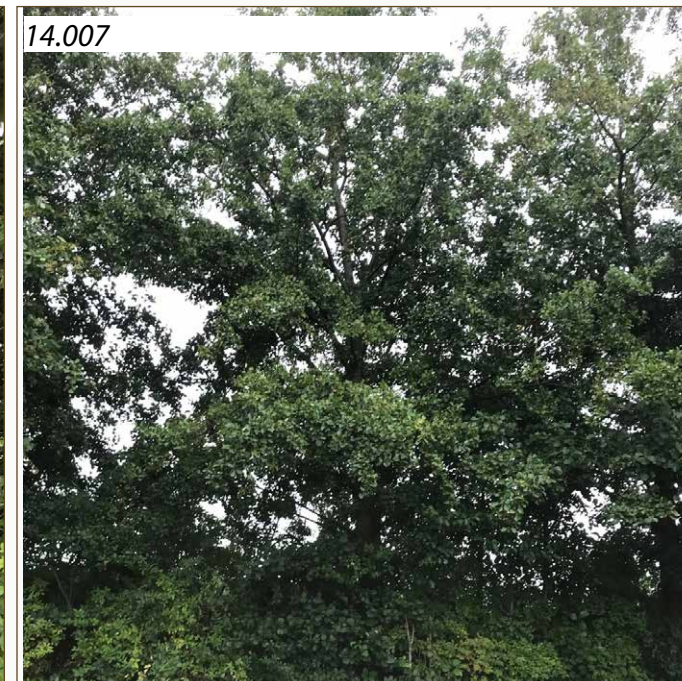
14.004, 14.005 en 14.006



14.004 en 14.005 detail



14.007



14.008 en 14.009



14.009 detail



14.010 en 14.011



14.012



14.013



14.014





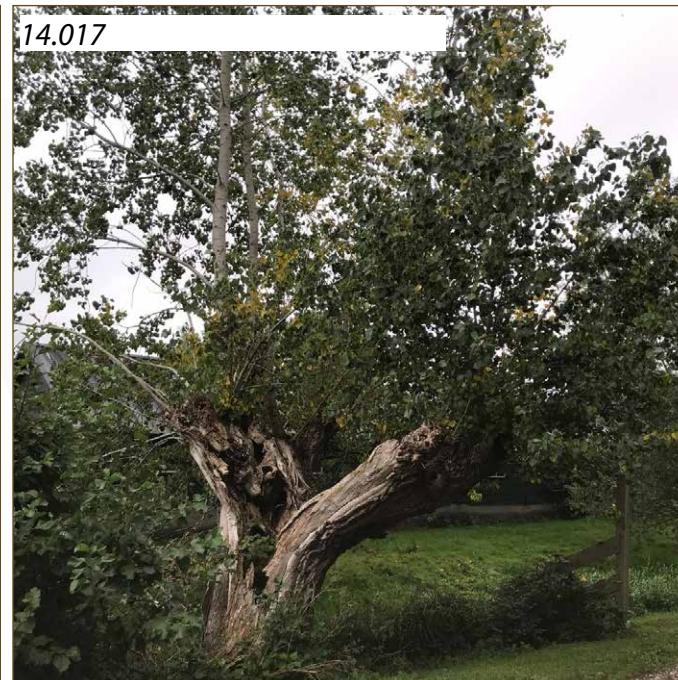
14.015



14.016



14.017



14.100

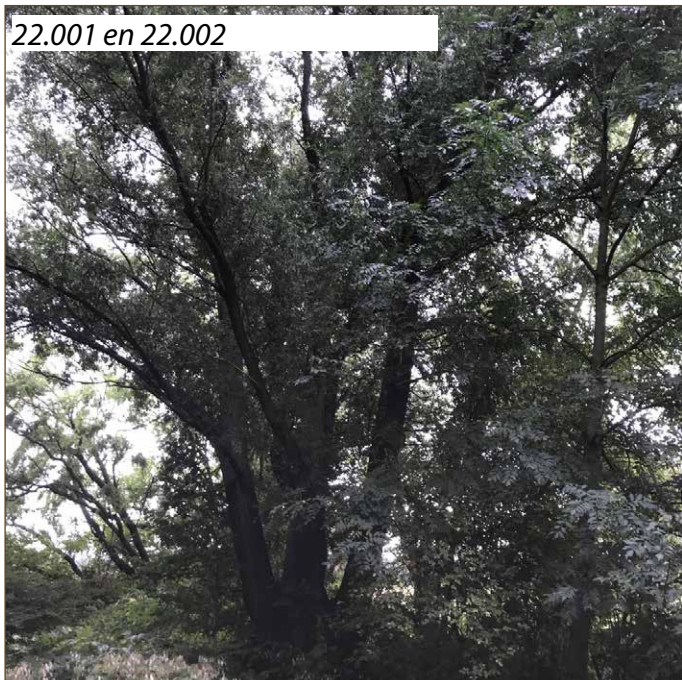


14 overzicht





22.001 en 22.002



22.003 en 22.004



22.005, 22.006 en 22.007



22.001 en 22.002 detail



22 overzicht





BOOMNR	A1 BOOMLOCATIE	A2 PLAATS	A3 LOCATIE	B1 BOOMSOORT	B2 WET NAAM	C1 STANDPLAATS	C2 BOOMTYPE	C3 AMANT	C4 LEEFDT. R>80JR	C5 STANDDIAM. D<10cm	C6 STANDDIAM. D>10cm	C7 STAND_A ANTALB	C8 GROEIFASE	C9 OPKROON HGT_M	C10 HOOGTE M	C11 BOOMGR T(ENDB)	C12 KROONDIA M_M	D1 CONDITIE/GEZONDH	D2 BOOMBEOORDELING	D3 TOEKOMST VERWACHT	D4 WAARDE, CA TESORE	D5 WAARDE AANDUIGING	D6 WAARDE, IN DICATIE	D7 FUNKTIONAL TEIT	D8 VERPLANTB AARNEID	D9 STAAT	D10 ONDERHOUD	E1 AMTASTING	E2 AMTASTING	E3 GEVAARZ BOOM	E4 SCHADE OMGEVING	E5 GEORAGISC ODE PL&FA	F1 TOELICHTING
22.001	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 22	achtertuin	Salix alba	Wilg (Schie-)	tuin	boomgroep	1	ja	60-80	70	1	volwasfase	nietnvt	25- >	1e	10-15	goed	goed > 1 E.c.	specifiek	landscha ppelijk	hoog	optimaal	niet	regulier	geen	regulier	geen	regulier	geen	-	fraaie beeldbepalende boom	
22.002	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 22	achtertuin	Salix alba	Wilg (Schie-)	tuin	boomgroep	1	ja	100 >	100 >	2	volwasfase	nietnvt	25- >	1e	15 >	goed	goed > 1 E.c.	specifiek	landscha ppelijk	hoog	optimaal	niet	regulier	geen	regulier	geen	regulier	geen	-	fraaie beeldbepalende boom	
22.003	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 22	achtertuin	Salix babylonica 'Tortuosa'	Wilg (Kronkel-)	tuin	solitair/vrijstaand	1	nee	20-40	25	1	volwasfase	nietnvt	6-12	2e	2-5	slecht	onvoldoe nde 5- 10m	geen	geen	laag	slecht	nvt	slecht	dood hout, vormverlies	geen	geen	-	tuinboom, slechte staat			
22.004	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 22	achtertuin	Salix babylonica 'Tortuosa'	Wilg (Kronkel-)	tuin	solitair/vrijstaand	1	nee	20-40	40	1	volwasfase	nietnvt	6-12	2e	7-10	slecht	onvoldoe nde 5- 10m	geen	geen	laag	slecht	nvt	slecht	zware scheefstand, dood hout	verhoog d	geen	-	tuinboom, slechte staat			
22.005	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 22	achtertuin	Salix alba	Wilg (Schie-)	tuin	bomenrij	1	ja	80-100	90	1	volwasfase	nietnvt	25-30	1e	10-15	goed	goed > 1 E.c.	specifiek	landscha ppelijk	hoog	goed	niet	regulier	geen	regulier	geen	regulier	geen	-	fraaie bomenrij, onderdeel grensafscheiding	
22.006	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 22	achtertuin	Salix alba	Wilg (Schie-)	tuin	bomenrij	1	ja	60-80	70	1	volwasfase	nietnvt	25-30	1e	10-15	goed	goed > 1 E.c.	specifiek	landscha ppelijk	hoog	goed	niet	regulier	geen	regulier	geen	regulier	geen	-	fraaie bomenrij, onderdeel grensafscheiding	
22.007	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 22	achtertuin	Salix alba	Wilg (Schie-)	tuin	bomenrij	1	ja	80-100	90	1	volwasfase	nietnvt	25-30	1e	10-15	goed	goed > 1 E.c.	specifiek	landscha ppelijk	hoog	goed	niet	regulier	geen	regulier	geen	regulier	geen	-	fraaie bomenrij, onderdeel grensafscheiding	
14.001	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 14	achterterf	Fraxinus excelsior	Es (Gewone)	erf/weide	solitair/vrijstaand	1	nee	15-20	17	1	jeugdfase	2	6-12	1e	5-7	goed	goed > 15jr	algemeen	landscha ppelijk	gemiddel d	matig	matig	regulier	stamschot	geen	geen	-	kleine, vrijstaande boom			
14.002	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 14	achterterf	Salix alba	Wilg (Schie-)	erf/weide	knot-/leiboom	2	ja	100 >	100 >	1	volwasfase	< 2	6-12	-	5-7	goed	onvoldoe nde 5- 10m	specifiek	landscha ppelijk	hoog	matig	moeilijk	slecht	scheefstand, snoeiachterstand	geen	geen	-	fraaie, dubbele knotwilg			
14.003	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 14	achterterf	Fraxinus excelsior	Es (Gewone)	erf/weide	opslag	1	nee	15-20	20	1	jeugdfase	niet	> 6	1e	5-7	goed	goed > 1 E.c.	geen	geen	laag	niet	niet/nvt	slecht	geen	geen	geen	-	natuurlijk uitgroeiende boomvormer			
14.004	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 14	achterterf	Fraxinus excelsior	Es (Gewone)	erf/weide	singel	1	nee	20-40	35	2	volwasfase	nietnvt	6-12	1e	10-15	goed	goed > 1 E.c.	geen	geen	laag	matig	niet	slecht	vraat, beperkte kroonruimte	regulier	geen	-	matig ontwikkelde boom			
14.005	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 14	achterterf	Fraxinus excelsior	Es (Gewone)	erf/weide	singel	1	nee	20-40	20	1	volwasfase	nietnvt	6-12	1e	10-15	goed	goed > 1 E.c.	geen	geen	laag	matig	niet	slecht	vraat, beperkte kroonruimte	regulier	geen	-	matig ontwikkelde boom			
14.006	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 14	achterterf	Alnus glutinosa	Els (Zwarte)	erf/weide	singel	1	nee	20-40	35	1	volwasfase	nietnvt	6-12	1e	10-15	goed	goed > 1 E.c.	algemeen	landscha ppelijk	gemiddel d	redelijk	niet	regulier	geen	regulier	geen	regulier	geen	-	redelijk fraaie boom, vrijzetten	
14.007	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 14	achterterf	Alnus glutinosa	Els (Zwarte)	erf/weide	singel	1	nee	20-40	35	1	volwasfase	nietnvt	6-12	1e	10-15	goed	goed > 1 E.c.	algemeen	landscha ppelijk	gemiddel d	redelijk	niet	regulier	geen	regulier	geen	regulier	geen	-	redelijk fraaie boom, vrijzetten	
14.008	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 14	achterterf	Alnus glutinosa	Els (Zwarte)	erf/weide	singel	1	nee	20-40	35	1	volwasfase	nietnvt	6-12	1e	10-15	goed	goed > 1 E.c.	algemeen	landscha ppelijk	gemiddel d	redelijk	niet	regulier	geen	regulier	geen	regulier	geen	-	redelijk fraaie boom, vrijzetten	
14.009	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 14	achterterf	Alnus glutinosa	Els (Zwarte)	erf/weide	singel	9	nee	15-20	-	1	halfwas	nietnvt	6-12	1e	5-7	slecht	onvoldoe nde 5- 10m	geen	geen	laag	niet	niet	slecht	vraat, beperkte kroonruimte	geen	geen	-	slecht ontwikkelde exemplaren			
14.010	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 14	achterterf	Fraxinus excelsior	Es (Gewone)	erf/weide	singel	1	nee	20-40	30	1	volwasfase	nietnvt	6-12	1e	10-15	goed	goed > 1 E.c.	geen	geen	laag	matig	niet	slecht	vraat, beperkte kroonruimte	regulier	geen	-	matig ontwikkelde boom			
14.011	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 14	achterterf	Fraxinus excelsior	Es (Gewone)	erf/weide	singel	1	nee	20-40	30	1	volwasfase	nietnvt	6-12	1e	10-15	goed	goed > 1 E.c.	geen	geen	laag	matig	niet	slecht	vraat, beperkte kroonruimte	regulier	geen	-	matig ontwikkelde boom			
14.012	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 14	achterterf	Alnus glutinosa	Els (Zwarte)	erf/weide	singel	18-20	nee	15-25	-	1 (2)	halfwas	nietnvt	6-12	1e	10-15	slecht	onvoldoe nde 5- 10m	geen	geen	laag	niet	niet	slecht	vraat, beperkte stam-kroonruimte	regulier	geen	-	slecht tot matig ontwikkelde exemplaren			
14.013	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 14	achterterf	Fraxinus excelsior	Es (Gewone)	erf/weide	singel	1	nee	20-40	35	1	volwasfase	nietnvt	6-12	1e	10-15	goed	goed > 1 E.c.	algemeen	landscha ppelijk	gemiddel d	matig	niet	matig	vraat, beperkte stam-kroonruimte	regulier	geen	-	karaktervolle stam			
14.014	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 14	achterterf	Fraxinus excelsior	Es (Gewone)	erf/weide	opslag	1	nee	15-20	15	1	jeugdfase	nietnvt	> 6	1e	5-7	goed	goed > 1 E.c.	geen	geen	laag	niet	niet/nvt	slecht	geen	geen	geen	-	natuurlijk uitgroeiende boomvormer			
14.015	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 14	achterterf	Alnus glutinosa	Els (Zwarte)	erf/weide	solitair/vrijstaand	1	nee	20-40	27	1	halfwas	2	6-12	1e	5-7	goed	goed > 1 E.c.	algemeen	landscha ppelijk	gemiddel d	algemeen	niet	slecht	stamschade/holte	geen	geen	-	kleine, vrijstaande boom met slechte stamvorm			
14.016	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 14	achterterf	Quercus robur	Eik (Zomer-)	erf/weide	opslag	1	nee	15-20	18	1	jeugdfase	nietnvt	> 6	1e	5-7	goed	goed > 1 E.c.	geen	geen	laag	niet	niet/nvt	slecht	scheefgroei, schaduwdruk	geen	geen	-	natuurlijk uitgroeiende boomvormer			
14.017	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 14	achterterf	Populus x canadensis	Populier (Canadese)	erf	knot-/leiboom	1	ja	100 >	100 >	2	eindfase	2-3	18-20	-	7-10	slecht	onvoldoe nde 5- 10m	specifiek	landscha ppelijk	hoog	matig	niet	slecht	scheefstand, snoeiachterstand	verhoog d	geen	-	fraaie, dubbelstammige populier, beeldbepalend exempl.			
14.018	Utrecht-Rijnvliet	Rijksstraatweg 14	achterterf	-	inheems loofhout	erf	hakhout/singel	-	nee	-	-	-	halfwasfase	-	> 6	-	2-5	redelijk	goed > 1 E.c.	algemeen	landscha ppelijk	gemiddel d	redelijk	niet	matig	verruiging/snoei	geen	geen	-	recent afgezetten elzensingel			