

Buro Maerlant
Landschap, Ecologie & Ruimtelijke Ordening



BM-NOTITIE 2018

De Meern Strijkviertel 68
Bomeninventarisatie

■■■■■■■■■■, 11 juli 2018

1 Inleiding

1.1 Algemeen

In opdracht van Immo De Meern heeft Buro Maerlant een bomeninventarisatie uitgevoerd in het plangebied Strijkviertel 68 in De Meern. Men is voornemens het plangebied te herontwikkelen, waarbij de wens is bomen te kappen. In het plan is ruimte om elders in het plangebied bomen te herplanten.

1.2 Het plangebied

In onderstaande figuur is het plangebied weergegeven (figuur 1).



Figuur 1
Globale begrenzing van het plangebied (rood) op een luchtfoto van Google.

2 Inventarisatie

2.1 Algemene indruk houtopstanden

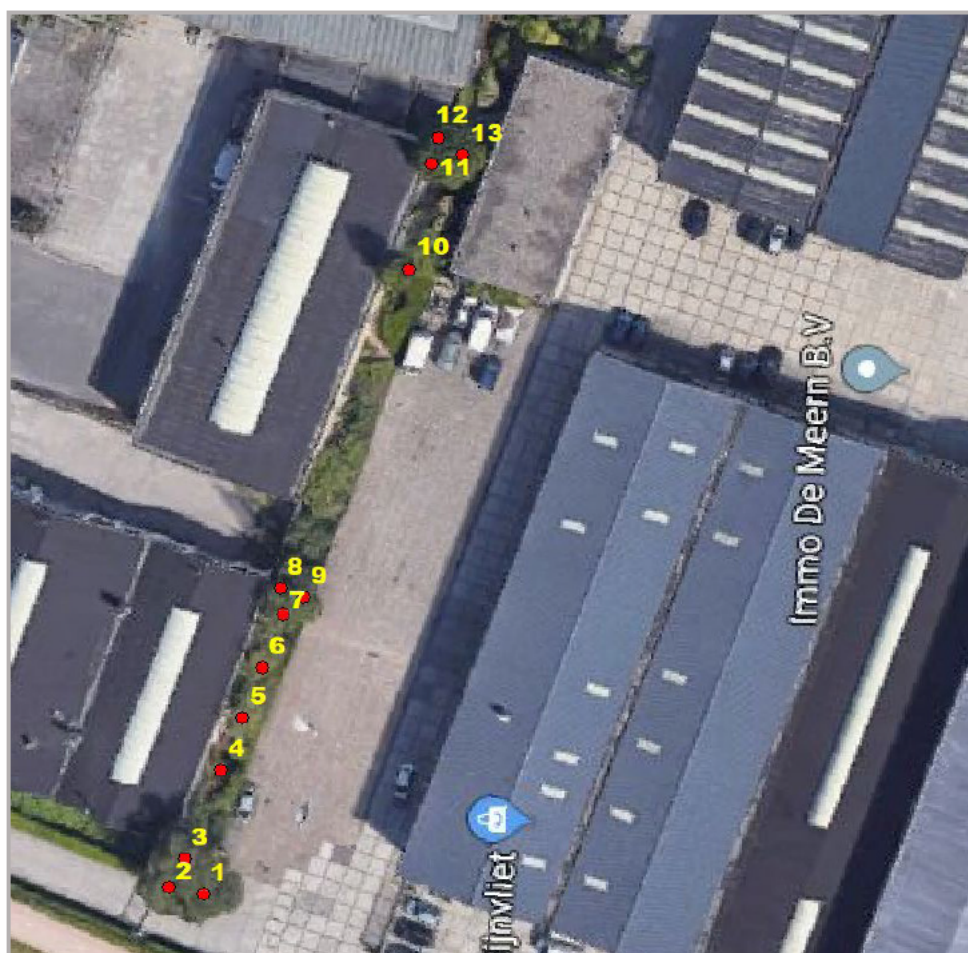
De aanwezige bomen in het plangebied zijn op 28 juni 2018 geïnventariseerd. Alle bomen stonden aan de westzijde aan de rand van het plangebied. Van het overgrote deel van de bomen (deels exoten / cultuurvariëteiten) was de conditie matig tot slecht. Dit had enerzijds te maken dat bomen in het verleden op zeer korte afstand zijn aangeplant in groepjes of rijen, dan wel op korte afstand stonden van de bebouwing direct ten westen van het plangebied. Deels was de slechte staat daarnaast een gevolg van slecht onderhoud (geen onderhoud na kandelaberen / afzetten op geringe hoogte). Bomen waren deels vergroeid met een hekwerk. Het verplanten van de bomen is mede door de conditie weinig zinvol. De aanwezige haagbeuken in het noordelijke deel van het plangebied (nummers 34 t/m 37, zie tabel 1 op de volgende pagina) betroffen cultivars in bolvorm, met meerdere stammen vanaf maaiveld. Ondanks de goede conditie, lijkt verplanten zonder schade niet mogelijk.

2.2 Bomenlijst en kaart

In tabel 1 op de volgende pagina is de bomenlijst opgenomen. In figuren 2 en 3 op pagina 5 en 6 zijn de locaties weergegeven zie aldaar.

Tabel 1
Bomenlijst

Nummer	Soort (of geslacht)	Wetenschappelijke naam	Stamdiameter in cm	Boomhoogte in m	Kroon diameter	Conditie	Kwaliteit	Toekomstverwachting (levensduur)	Opmerking
1	Berk spec.	Betula	18	8	3	goed	goed	< 10 jaar	Staat op te korte afstand andere berk
2	Berk spec.	Betula	19	7	4	goed	goed	< 10 jaar	Staat op te korte afstand andere berk
3	Berk spec.	Betula	36	9	7	goed	goed	< 10 jaar	Staat op te korte afstand andere berk
4	Zoete kers	Prunus avium	22	5	6	slecht	slecht	< 10 jaar	Scheefstand, slecht ontwikkelde kroon
5	Sierappel spec.	Malus	16	5	5	slecht	slecht	nihil	Schimmel aantasting
6	Zoete kers	Zoete kers	15	7	5	slecht	slecht	nihil	Staat te dicht nabij gebouw, 50 % kroon slecht ontwikkeld / dode takken
7	Spar spec.	Picea	17	7	3	slecht	slecht	nihil	Verdringing door andere spar,
8	Spar spec.	Picea	18	10	3	slecht	slecht	nihil	te dicht nabij gebouw, kroon 75% dood
9	Spar spec.	Picea	20	10	2	slecht	slecht	nihil	Verdringing door andere spar, kroon veel dode takken
10	Cypres spec.	Cypres	27	12	4	matig	slecht	< 10 jaar	Verdringing door andere spar, kroon veel dode takken
11	Thuja (Reuzenlebensboom)	Thuja plicata	27	12	3	matig	slecht	< 10 jaar	Staat te dicht nabij gebouw, slechte ontwikkeling kroon
12	Thuja (Reuzenlebensboom)	Thuja plicata	22	12	2	matig	slecht	< 10 jaar	Verdringing door andere Thuja, kroon veel dode takken
13	Thuja (Reuzenlebensboom)	Thuja plicata	35	12	3	matig	slecht	< 10 jaar	Verdringing door andere Thuja, kroon veel dode takken
14	Italiaanse populier	Populus nigra cv. 'Italica'	55	12	4	matig	slecht	nihil	Vergroei met hekwerk, lange uitlopers (kandelaberen), staat in te dichte bomenrij
15	Italiaanse populier	Populus nigra cv. 'Italica'	40	10	2	matig	slecht	nihil	Vergroei met hekwerk, lange uitlopers (kandelaberen), staat in te dichte bomenrij
16	Italiaanse populier	Populus nigra cv. 'Italica'	15	10	2	matig	slecht	nihil	Vergroei met hekwerk, lange uitlopers (kandelaberen), staat in te dichte bomenrij
17	Italiaanse populier	Populus nigra cv. 'Italica'	13	10	2	matig	slecht	nihil	Vergroei met hekwerk, lange uitlopers (kandelaberen), staat in te dichte bomenrij
18	Italiaanse populier	Populus nigra cv. 'Italica'	11	10	2	matig	slecht	nihil	Vergroei met hekwerk, lange uitlopers (kandelaberen), staat in te dichte bomenrij
19	Italiaanse populier	Populus nigra cv. 'Italica'	20	10	2	matig	slecht	nihil	Vergroei met hekwerk, lange uitlopers (kandelaberen), staat in te dichte bomenrij
20	Italiaanse populier	Populus nigra cv. 'Italica'	60	10	2	matig	slecht	nihil	Vergroei met hekwerk, lange uitlopers (kandelaberen), staat in te dichte bomenrij
21	Italiaanse populier	Populus nigra cv. 'Italica'	14	10	2	matig	slecht	nihil	Vergroei met hekwerk, lange uitlopers (kandelaberen), staat in te dichte bomenrij
22	Italiaanse populier	Populus nigra cv. 'Italica'	12	10	2	matig	slecht	nihil	Vergroei met hekwerk, lange uitlopers (kandelaberen), staat in te dichte bomenrij
23	Italiaanse populier	Populus nigra cv. 'Italica'	19	10	2	matig	slecht	nihil	Vergroei met hekwerk, lange uitlopers (kandelaberen), staat in te dichte bomenrij
24	Italiaanse populier	Populus nigra cv. 'Italica'	20	10	2	matig	slecht	nihil	Vergroei met hekwerk, lange uitlopers (kandelaberen), staat in te dichte bomenrij
25	Schietwilg	Salix alba	19	12	4	matig	slecht	nihil	Veel lange uitlopers door kandelaberen op geringe hoogte, kans op takbreuk
26	Italiaanse populier	Populus nigra cv. 'Italica'	12	15	4	matig	slecht	nihil	Vergroei met hekwerk, lange uitlopers (kandelaberen), staat in te dichte bomenrij
27	Italiaanse populier	Populus nigra cv. 'Italica'	30	15	3	matig	slecht	nihil	Vergroei met hekwerk, lange uitlopers (kandelaberen), staat in te dichte bomenrij
28	Schietwilg	Salix alba	37	12	10	matig	slecht	nihil	Veel lange uitlopers door kandelaberen op geringe hoogte, kans op takbreuk
29	Schietwilg	Salix alba	38	12	7	matig	slecht	nihil	Veel lange uitlopers door kandelaberen op geringe hoogte, kans op takbreuk
30	Italiaanse populier	Populus nigra cv. 'Italica'	25	12	2	matig	slecht	nihil	Veel lange uitlopers door kandelaberen op geringe hoogte, kans op takbreuk
31	Italiaanse populier	Populus nigra cv. 'Italica'	13	12	2	matig	slecht	nihil	Veel lange uitlopers door kandelaberen op geringe hoogte, kans op takbreuk
32	Schietwilg	Salix alba	15	12	5	matig	slecht	nihil	Veel lange uitlopers door kandelaberen op geringe hoogte, kans op takbreuk
33	Schietwilg	Salix alba	50	12	6	matig	slecht	nihil	Veel lange uitlopers door kandelaberen op geringe hoogte, kans op takbreuk
34	Haagbeuk spec.	Fagus	8	5	6	goed	goed	< 10 jaar	Staat op te korte afstand andere haagbeuk, volledige ontwikkeling niet mogelijk
35	Haagbeuk spec.	Fagus	10	5	6	goed	goed	< 10 jaar	Staat op te korte afstand andere haagbeuk, volledige ontwikkeling niet mogelijk
36	Haagbeuk spec.	Fagus	12	5	6	goed	goed	< 10 jaar	Staat op te korte afstand andere haagbeuk, volledige ontwikkeling niet mogelijk
37	Haagbeuk spec.	Fagus	25	5	6	goed	goed	< 10 jaar	Staat op te korte afstand andere haagbeuk, volledige ontwikkeling niet mogelijk



Figuur 2
Weergave
boomnummers
1 t/m 13 in het
zuidwestelijke
deel van het
plangebied.



Figuur 3
Weergave
boomnummers
14 t/m 37 in het
noordwestelijke
deel van het
plangebied.

Buro Maerlant Dorpsstraat 17 4271 AA Dussen

T 085 877 86 85

E Info@BuroMaerlant.nl | www.BuroMaerlant.nl

KvK 69667705

De Meern Strijkviertel 68

Bomeninventarisatie