

| Boomnummer | Latijnse naam | Nederlandse naam | Plantjaar | Diameter stam in cm | Diameter kroon in m | Hoogte in m | Conditie winterbeeld 2018 | Conditie zomerbeeld juni 2019 zonder ETS | Opmerkingen eerste opname november 2018 | Aanvullende opmerkingen op basis van zomerbeeld 26 juni 2019 | Categorie behoud | Opmerkingen m.b.t. indeling categorie behoud |
|------------|-------------------------------|------------------|-----------|---------------------|---------------------|-------------|---------------------------|--|--|---|------------------|--|
| 1 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1995 | 25 | 6 | 8 | Redelijk-matig | Redelijk | Korte scheuten, geen doorgroei in top, grote snoeiwonden op stam | Platte bovenkroon herstelt niet, de overige kroondelen wel | B | Ontwikkeling kroon onzeker, in 2021 opnieuw beoordelen |
| 2 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 20 | 5 | 7 | Redelijk-matig | Redelijk-matig | Grote snoeiwonden, onevenwichtige en eenzijdige kroon, groeiagnatie | Licht dood hout | B | Behoud onzeker, kroonherstel is niet zeer waarschijnlijk |
| 3 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1995 | 22 | 5 | 8 | Matig | Redelijk-matig | Kort aangezette loten met verdikkingen, onderdomsverschijnselen, groei bovenkroon valt terug | Geen doorgroei in de top, diverse dode twijgen, groei matig | B | Ontwikkeling kroon onzeker, in 2021 opnieuw beoordelen |
| 4 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 24 | 6 | 9 | Redelijk | Redelijk-matig | Overgroeïende snoeiwond wegzijde, matig overgroeïende snoeiwond gevelzijde | Open kroon, dode twijgen, doorgroei en ontwikkeling blijven beperkt | B | Behoud onzeker, kroonherstel is niet zeer waarschijnlijk |
| 5 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 31 | 7 | 9 | Goed | Goed | Grotere snoeiwond bij kroonaanzet, kleine stamwond wegzijde, groei in de top valt licht terug | Enkele uitzakkende takken, de kroon is niet geheel gesloten | C | Herbeoordelen in 2021, redelijke kans op goede ontwikkeling |
| 6 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 24 | 6 | 8 | Redelijk | Matig | Stam licht krom, matig overgroeïende snoeiwonden | Veel dode punten aan wegzijde, de kroon is niet samenhangend | B | Gezien de nog jonge leeftijd voorlopig handhaven, kans op herstel beperkt |
| 7 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 27 | 7 | 9 | Redelijk | Redelijk | Kroon licht eenzijdig, snoeiwonden rond kroonaanzet | Enige doorgroei op de uiteinden, kroon als geheel vrij transparant | C | Enige kans op goede ontwikkeling, in 2021 herbeoordelen |
| 8 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 22 | 6 | 7 | Redelijk-matig | Redelijk | Groeiagnatie in bovenkroon, twijgsterte, grote snoeiwonden, breed verdikte stamvoet | Vrij dichte kroon, enkele dode twijgen, de scheutlengte varieert sterk door de hele kroon heen | C | Boom vertoont enig herstel en regeneratievermogen |
| 9 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 21 | 6 | 8 | Redelijk-matig | Redelijk-matig | Platte bovenkroon, amper doorgroei, twijgen zonder eindknop, geen toepscheut | Enkele dode twijgen, de kroon is zeer transparant, diverse takken beginnen uit te zakken | B | Ontwikkeling kroon onzeker, in 2021 opnieuw beoordelen |
| 10 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 18 | 5 | 7 | Redelijk-matig | Redelijk-matig | Twijgsterte in bovenkroon, kortlot, snoeiwonden overgroeïen matig | Transparante kroon, scheutlengte zeer gering, stagnerende ontwikkeling | B | Ontwikkeling kroon onzeker, in 2021 opnieuw beoordelen |
| 11 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 22 | 6 | 8 | Redelijk | Redelijk | Grotere snoeiwonden rond kroonaanzet | Kroon wat transparant en niet geheel samenhangend, onevenwichtige groei/ontwikkeling, enkele uitzakkende takken | C | Enige kans op goede ontwikkeling, in 2021 herbeoordelen |
| 12 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 19 | 4 | 7 | Matig | Matig | Lichte verdikkingen op onderstam, geringe scheutlengte, scheuten zonder eindknop | Veel dode twijgen, amper doorgroei, zeer transparant | B | Gezien de nog jonge leeftijd voorlopig handhaven, kans op herstel beperkt |
| 13 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 19 | 4 | 7 | Redelijk-matig | Redelijk-matig | Grotere snoeiwonden, teruglopende scheutlengtes, onevenwichtige groei | Enkele dode twijgen, stabiel maar zonder (groei)ontwikkeling | B | Ontwikkeling kroon onzeker, in 2021 opnieuw beoordelen |
| 14 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 22 | 6 | 9 | Redelijk-matig | Redelijk-matig | Doorgroei in bovenkroon stagneert | Boom lijkt licht te herstellen, kroon nog vrij transparant maar overal actief met lichte groei | B | Ontwikkeling kroon onzeker, in 2021 opnieuw beoordelen |
| 15 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 30 | 7 | 9 | Redelijk | Redelijk | Wurgwortel, scheutlengte neemt af | Vrij goede bladbezetting in de onderkroon, uitzakkende takken, doorgroei blijft beperkt | B | Ontwikkeling kroon onzeker, in 2021 opnieuw beoordelen |
| 16 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 18 | 4 | 7 | Matig | Matig | Topsterfte, geringe scheutlengtes, twijgen zonder eindknop | Diverse dode twijgen, warrige groei, geringe scheutlengtes | B | Gezien de nog jonge leeftijd voorlopig handhaven, kans op herstel beperkt |
| 17 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 18 | 5 | 7 | Redelijk | Redelijk | Grote snoeiwonden rond kroonaanzet | Kroon wat transparant met lichte clustervorming, wel overal lichte groeiactiviteit | C | Herbeoordelen in 2021, redelijke kans op goede ontwikkeling |
| 18 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 39 | 7 | 9 | Slecht | Slecht | Amper groei, stamlot, ruige weerschijnzwam in kroondeel met spechtengat, stabiliteit kroon is kritiek | Alleen kort- en stamlot, boom houdt zich met moeite in stand maar laat geen nieuwe aanzet of ontwikkeling zien | A | Geen kans meer op herstel. Boom nu of eventueel in 2021/2022 vervangen |
| 19 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1950 | 17 | 4 | 8 | Matig | Slecht | Geen top, twijgsterte, iele kroon | Kroon voor de helft afgestorven, groeiagnatie, amper reactie of regeneratie | A | Geen kans meer op herstel. Boom nu of eventueel in 2021/2022 vervangen |
| 20 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 58 | 11 | 11 | Matig | Redelijk-matig | Verdikking ent op 2 m hoogte, licht dood hout | Vrij veel dood hout boven de rijbaan, kroon blijft als geheel echter nog redelijk functioneren | B | Ontwikkeling kroon onzeker, in 2021 opnieuw beoordelen, dood hout snoeien |
| 21 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 45 | 10 | 11 | Matig | Redelijk-matig | Licht dood hout, bovenzijde ent dikker dan onderzijde, waterlot | Licht dood hout, uitzakkende tak aan wegzijde, ondanks groeiagnatie is de kroon als geheel momenteel stabiel | B | Ontwikkeling kroon onzeker, in 2021 opnieuw beoordelen, dood hout snoeien |
| 22 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1950 | 28 | 7 | 11 | Goed | Redelijk | | Wat uitzakkende takken in onderkroon, bladbezetting is niet optimaal | C | Herbeoordelen in 2021, redelijke kans op goede ontwikkeling |
| 23 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 45 | 10 | 11 | Matig | Redelijk-matig | Licht dood hout, grote snoeiwonden, terugvallende/terugstervende kroon | Veel dode twijgen, maar de kroon is als geheel nog voldoende actief | B | Herbeoordelen in 2021, redelijke kans op goede ontwikkeling |
| 24 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 22 | 5 | 10 | Redelijk | Redelijk | Eenzijdige kroon | Kroon wat transparant, de doorgroei lijkt te stagneren | B | Herbeoordelen in 2021, redelijke kans op goede ontwikkeling |
| 25 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 37 | 8 | 9 | Slecht | Redelijk-matig | Veel dood hout, kortlot, groei is beperkt op delen kroon | Kroon vrij transparant maar overal nog actief, dode tak aan wegzijde | B | Ontwikkeling kroon onzeker, in 2021 opnieuw beoordelen |
| 26 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1950 | 47 | 11 | 11 | Redelijk-matig | Redelijk-matig | Licht dood hout, redelijke hergroei van scheuten, verdikking stam op 2,5 meter | Diverse dode twijgen en uitzakkende takken, kroon begint open te vallen | B | Ontwikkeling kroon onzeker, in 2021 opnieuw beoordelen |
| 27 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 45 | 10 | 11 | Redelijk-matig | Redelijk | Licht dood hout, zeer korte scheuten, veel stamlot onderin kroon, stoep is hier slechts 2,5 tegels breed | Kroon nog overal actief met lichte groei | B | Ontwikkeling kroon onzeker, in 2021 opnieuw beoordelen, boom vertoont enig herstel |
| 28 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 22 | 6 | 8 | Redelijk | Redelijk | Licht eenzijdige en onevenwichtige kroon | Enkele uitzakkende takken, kroon is vrij transparant | C | Herbeoordelen in 2021, redelijke kans op goede ontwikkeling |
| 29 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 35 | 7 | 9 | Slecht | n.v.t. | Kroon nagenoeg dood, vellen op korte termijn i.v.m. breukgevaar | Teruggezet op torso | A | Boom kan als torso voorlopig blijven staan, optioneel kap en herplant in 2022 |
| 30 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 23 | 6 | 10 | Goed | Goed | Grote snoeiwonden | Kroon vrij transparant, onderste takken beginnen uit te zakken | C | Goed perspectief |
| 31 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 50 | 11 | 11 | Matig | Redelijk-matig | Licht dood hout, zeer kort lot, waterlot op gesteltakken, stoep = 2,5 tegels | Kroon nog overal met activiteit, maar wel opvallend, uitzakkende takken | B | Ontwikkeling kroon onzeker, in 2021 opnieuw beoordelen |
| 32 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 40 | 9 | 10 | Matig | Redelijk-matig | Grote snoeiwonden | Licht dood hout, uitzakkende takken | B | Ontwikkeling kroon onzeker, in 2021 opnieuw beoordelen |
| 33 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1950 | 12 | 2 | 6 | Matig | Slecht | Iele kroon zonder doorgroei | Boom lijkt af te sterven | A | Geen kans meer op herstel. |
| 34 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 44 | 9 | 10 | Slecht | Slecht | Licht scheef, inrottende snoeiwond, licht dood hout, amper groei | Kroonsterfte zet verder door, de boom houdt zijn basis amper overeind, weinig perspectief | A | Geen kans meer op herstel. |
| 35 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 37 | 10 | 10 | Slecht | Slecht | Dood hout tot 5 cm dik, amper actieve groei | Veel dood hout, zeer beperkte groei/ontwikkeling, veel kortlot en stamlot | A | Geen kans meer op herstel. |
| 36 | Fraxinus excelsior | Gewone Es | 1995 | 18 | 3 | 8 | Redelijk | Redelijk | Groei is beperkt op delen van de kroon | Deels goede scheutlengtes, ontwikkeling over gehele kroon positief | C | Goed perspectief |
| 37 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 41 | 7 | 9 | Matig | Matig | Verhoogde en brede wortelvoet, licht dood hout, inrotting op takken, weinig groei, inrottende snoeiwond met restant zwam | Licht dood hout, stagnerende groei, geen regeneratie | A | Geen kans meer op herstel. De brede wortelvoet vormt extra probleem. |
| 38 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1950 | 50 | 9 | 11 | Slecht | Slecht | Zwaar dood hout, kroonsterfte | Boom probeert via binnenkroon en stamlot te regenereren, de uiteinden sterven echter steeds verder terug | A | Geen kans meer op herstel. |

Projectnaam: Molenstraat Zoetermeer
Projectnr: 19-15 BE

Opdrachtgever: Gemeente Zoetermeer
Plaats: Molenstraat en omgeving

Datum: 1 oktober 2019
Auteur: J. Hilbert

| Boomnummer | Latijnse naam | Nederlandse naam | Plantjaar | Diameter stam in cm | Diameter kroon in m | Hoogte in m | Conditie winterbeeld 2018 | Conditie zomerbeeld juni 2019 zonder ETS | Opmerkingen eerste opname november 2018 | Aanvullende opmerkingen op basis van zomerbeeld 26 juni 2019 | Categorie behoud | Opmerkingen m.b.t. indeling categorie behoud |
|------------|-------------------------------|------------------|-----------|---------------------|---------------------|-------------|---------------------------|--|---|--|------------------|---|
| 39 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1995 | 24 | 4 | 8 | Redelijk | Goed | Lichte opdruk opsluiting boomspegel | Kroon wat transparant | C | Goed perspectief |
| 40 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 25 | 7 | 10 | Goed | Goed | Waterlot, verder geen problemen | Eenzijdige ontwikkeling | C | Goed perspectief |
| 41 | Fraxinus excelsior | Gewone Es | 1950 | 40 | 10 | 11 | Matig | Matig | Licht dood hout, zeer korte scheuten, twijgsterfte | Blad licht en klein, open vallende kroon, takken worden in toenemende mate breukgevoelig | A | Geen kans meer op herstel. |
| 42 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 39 | 8 | 10 | Matig | Matig | Veel dode eindscheuten, stamlot in onderkroon | Licht dood hout, klein en licht blad, groei stagnatie | A | Geen kans meer op herstel. |
| 43 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 26 | 4 | 8 | Matig | Redelijk-matig | Platte bovenkroon, amper scheutgroei, dode eindscheuten | Bladbezetting redelijk, boom lijkt iets te regenereren, echter geheel geen doorgroei | B | Behoud onzeker, kroonherstel is niet zeer waarschijnlijk |
| 44 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 23 | 4 | 9 | Redelijk | Redelijk | Grote snoeiwond t.h.v. kroonaanzet | Kroon wat transparant, maar met enige groei ontwikkeling | C | Goed perspectief, wel herbeoordelen in 2021 |
| 45 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 35 | 10 | 11 | Goed | Redelijk | Opdruk stoeptegels | Kroon vrij transparant, enkele uitzakkende takken, doorgroei in bovenkroon beperkt | C | Goed perspectief, wel herbeoordelen in 2021, hierbij kijken naar opdrukproblematiek |
| 46 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 36 | 6 | 10 | Slecht | Matig | Delen kroon sterven af, amper groei, dood hout | Kroon teruggezet op basis, stabiel in de huidige situatie maar zonder enkele ontwikkeling of perspectief | B | Behoud onzeker, kroonherstel is niet zeer waarschijnlijk, herbeoordelen in 2021 |
| 47 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 39 | 9 | 11 | Matig | Redelijk-matig | Licht dood hout, sterke zaadvorming, amper zichtbare nieuwe scheuten | Kroon nog overal actief en zelfs met een lichte ontwikkeling | B | Ontwikkeling kroon onzeker, in 2021 opnieuw beoordelen |
| 48 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 15 | 3 | 7 | Redelijk-matig | Redelijk-matig | Stagnerende groei die beperkt is op zeer korte scheuten | Enige groei, maar de ontwikkeling blijft achter gezien de leeftijd van de boom | B | Gezien de nog jonge leeftijd voorlopig handhaven, herstel onzeker |
| 49 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 42 | 10 | 11 | Matig | Redelijk-matig | Stam boven ent dikker dan eronder, licht dood hout, grote snoeiwonden gevelzijde | Kroon begint open te vallen, wel nog groeiactiviteit door hele kroon | B | Behoud onzeker, kroonherstel is niet zeer waarschijnlijk, herbeoordelen in 2021 |
| 50 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 45 | 10 | 10 | Matig | Matig | Boven ent dikker, veel dood hout, amper groei in de scheuten | Bovenkroon sterft verder terug, veel stamlot | A | Geen kans meer op herstel. |
| 51 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 20 | 6 | 9 | Redelijk | Goed | Licht eenzijdige kroon | Kroon wat transparant, maar met enige doorgroei | C | Goed perspectief |
| 52 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1996 | 13 | 3 | 7 | Matig | Matig | Iele kroon, licht scheef, groei stagnatie | Dode twijgen, maar ook enige regeneratie en nieuwe groei | B | Gezien de nog jonge leeftijd voorlopig handhaven, herstel onzeker |
| 53 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1996 | 28 | 8 | 10 | Goed | Goed | Kroon licht eenzijdig, grote snoeiwonden | Kroon wat transparant | C | Goed perspectief |
| 54 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 42 | 9 | 11 | Redelijk | Redelijk-matig | Ingezonken zone onderstam, licht dood hout maar enige hergroei | Blad licht en vrij klein, amper nieuwe ontwikkeling maar kroon als geheel momenteel stabiel | B | Behoud onzeker, kroonherstel is niet zeer waarschijnlijk, herbeoordelen in 2021 |
| 55 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1996 | 41 | 3 | 6 | Redelijk | Redelijk | Torso stam 5 m hoog, op de stam zitten diverse scheuren en aantastingen | De secundair na het toppen/kandelaberen gevormde scheuten groeien verder door | A | Boom is qua stabiliteit niet kritiek, keuze maken i.v.m. planvorming |
| 56 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1996 | 26 | 8 | 10 | Goed | Redelijk | | Vrij transparant, scheutlengtes gering | C | Goed perspectief, groeiplaats is eventueel te beperkt |
| 57 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1997 | 13 | 3 | 6 | Matig | Redelijk-matig | Terugvallende groei, iele kroon | Boom lijkt iets te regenereren | B | Gezien de nog jonge leeftijd voorlopig handhaven, herstel onzeker |
| 58 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 46 | 10 | 12 | Redelijk-matig | Redelijk-matig | Ondanks stagnerende groei nog weinig dode twijgen, ruige weerschijnzwam onder kroonaanzet | Groei stagneert door hele kroon, desondanks zijn nog alle kroondelen actief | B | Behoud onzeker, kroonherstel is niet zeer waarschijnlijk, herbeoordelen in 2021 |
| 59 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1996 | 45 | 10 | 11 | Slecht | Matig | Kroonsterfte en veel dood hout, ruige weerschijnzwam op 2,5 m hoogte | Licht dood hout, zeer licht blad, de boom houdt zijn kroon met moeite overeind | A | Geen kans meer op herstel. |
| 60 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1997 | 29 | 7 | 9 | Goed | Goed | | Wat transparant, bladbezetting zou wat beter kunnen zijn, doorgroei echter goed | C | Goed perspectief, groeiplaats is eventueel te beperkt |
| 61 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1996 | 17 | 4 | 7 | Redelijk-matig | Redelijk-matig | Groei beperkt gezien de leeftijd van de boom | Uitzakkende takken, de ontwikkeling blijft beperkt en voor de verdere toekomst onzeker | B | Behoud onzeker, kroonherstel is niet zeer waarschijnlijk, herbeoordelen in 2021 |
| 62 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 44 | 10 | 10 | Slecht | Slecht | Veel dood hout, kroon sterft terug, veel stamlot | Takken sterven geleidelijk terug, geen regeneratie | A | Geen kans meer op herstel. |
| 63 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1996 | 16 | 4 | 8 | Redelijk-matig | Redelijk-matig | Wat iele en eenzijdige kroon, teruglopende groei | Enkele dode twijgen, regeneratie slechts in delen van de kroon | B | Gezien de nog jonge leeftijd voorlopig handhaven, herstel onzeker |
| 64 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1996 | 25 | 7 | 10 | Redelijk | Redelijk | Verbrede stamvoet, veel opdruk verharding | Wat transparant | C | Goed perspectief, wel herbeoordelen in 2021, hierbij kijken naar opdrukproblematiek |
| 65 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 40 | 9 | 10 | Redelijk-matig | Redelijk-matig | Inrottende snoeiwond, licht dood hout, stamlot, slecht overgroeïende snoeiwonden | Licht dood hout, kroon verder actief met lichte groei | B | Behoud onzeker, kroonherstel is niet zeer waarschijnlijk, herbeoordelen in 2021 |
| 66 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 47 | 11 | 11 | Matig | Matig | Dood hout, amper scheutgroei, matig overgroeïende snoeiwonden | Diverse dode twijgen en takken, blad klein en licht, stagnatie in ontwikkeling | A | Geen kans meer op herstel. |
| 67 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 11 | 2 | 6 | Redelijk-matig | Redelijk | Lichte scheefgroei, in de top amper doorgroei | Boom lijkt zich te hervatten | B | Gezien de nog jonge leeftijd voldoende kans op herstel |
| 68 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1996 | 32 | 9 | 12 | Goed | Goed | | Kroon wat transparant | C | Goed perspectief |
| 69 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 55 | 12 | 12 | Redelijk | Redelijk | Verbrede wortelvoet tegen wegrand, grote snoeiwonden in kroon die amper overgroeïen | Kroon samenhangend en overal actief | B | Ontwikkeling kroon onzeker, in 2021 opnieuw beoordelen, letten op brede wortelvoet |
| 70 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1950 | 59 | 12 | 11 | Matig | Redelijk-matig | Verbrede wortelvoet, holte in stam op 1 m hoogte, dood hout, terugvallende groei | Kroon samenhangend en overal actief | B | Behoud onzeker, kroonherstel is niet zeer waarschijnlijk, herbeoordelen in 2021 |
| 71 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1996 | 28 | 6 | 11 | Goed | Goed | Snoeiwonden en lichte verdikking stam | Licht uitzakkende takken in de onderkroon | C | Goed perspectief |
| 72 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1996 | 34 | 8 | 11 | Goed | Redelijk | | Uitzakkende takken, kroon vrij transparant, enkele dode twijgen | C | Goed perspectief, bij planvorming letten op groeiplaatsomstandigheden |
| 73 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 49 | 10 | 10 | Matig | Matig | Slecht overgroeïende snoeiwonden, gebogen stam | Kroon nog enigszins samenhangend, echter amper (lengte)groei, licht dood hout | A | Geen kans meer op herstel. |
| 74 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 25 | 5 | 10 | Goed | Goed | Licht gebogen stam, onderkroon eenzijdig ontwikkeld | Uitzakkende tak in onderkroon | C | Goed perspectief |
| 75 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1996 | 20 | 4 | 8 | Redelijk | Goed | Scheuren in stamvoet, afnemende groei | Goed herstel | C | Goed perspectief |
| 76 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1950 | 44 | 10 | 10 | Redelijk-matig | Redelijk | Gedrongen kroonaanzet, zeer korte maar stevige scheuten | Kroon nog samenhangend en zelfs met enige nieuwe groei | B | Ontwikkeling kroon onzeker, in 2021 opnieuw beoordelen |

Projectnaam: Molenstraat Zoetermeer
Projectnr: 19-15 BE

Opdrachtgever: Gemeente Zoetermeer
Plaats: Molenstraat en omgeving

Datum: 1 oktober 2019
Auteur: J. Hilbert

| Boomnummer | Latijnse naam | Nederlandse naam | Plantjaar | Diameter stam in cm | Diameter kroon in m | Hoogte in m | Conditie winterbeeld 2018 | Conditie zomerbeeld juni 2019 zonder ETS | Opmerkingen eerste opname november 2018 | Aanvullende opmerkingen op basis van zomerbeeld 26 juni 2019 | Categorie behoud | Opmerkingen m.b.t. indeling categorie behoud |
|------------|---------------------------------------|------------------|-----------|---------------------|---------------------|-------------|---------------------------|--|---|--|------------------|--|
| 77 | Prunus 'Umineko' | Sierkers | 2008 | 14 | 5 | 5 | Goed | Redelijk | | Vrij klein blad, enkele dode twijgen | C | Goed perspectief, bij planvorming letten op groeiplaatsomstandigheden |
| 78 | Robinia pseudoacacia 'Bessoniana' | Valse Acacia | 2001 | 55 | 9 | 16 | Goed | Redelijk | Grotere goed overgroeende snoeiwonden, vergaffeling op 5 m hoogte | Vrij klein blad, licht dood hout | C | Goed perspectief, bij planvorming letten op groeiplaatsomstandigheden |
| 79 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 51 | 12 | 16 | Redelijk | Redelijk | Stagnerende groei in bovenkroon, waterlot op onderste hoofdtakken, dood hout | Vrij goede bladbezetting door hele kroon | C | Goed perspectief, bij planvorming letten op groeiplaatsomstandigheden |
| 80 | Fraxinus excelsior | Gewone Es | 1950 | 74 | 12 | 18 | Redelijk | Redelijk | Zeer brede wortelvoet, grote snoeiwonden, beginnende clustervorming, uitzakkende zijtakken | Zware zijarm boven parkeervakken, advies om hier gewicht uit te halen | C | Goed perspectief, bij planvorming letten op groeiplaatsomstandigheden |
| 81 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 24 | 5 | 7 | Matig | Matig | Overgroeende beschadigingen stamvoet, geen doorgroei in hoogte, dode twijgen aan huizijde | Veel dode twijgen, weinig groeireactie maar stagnatie | A | Geen kans meer op herstel. |
| 82 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1950 | 47 | 9 | 10 | Redelijk-matig | Redelijk-matig | Veel waterlot op hoofdtakken, diverse twijgen lijken dood, grote snoeiwonden, dood hout | Dode takken aan noordzijde naar gebouwen toe | B | Ontwikkeling kroon onzeker, in 2021 opnieuw beoordelen |
| 84 | Fraxinus excelsior | Gewone Es | 1950 | 51 | 9 | 10 | Redelijk-matig | Redelijk | Zeer brede stamvoet, top is in het verleden uitgebroken, grote snoeiwonden, onevenwichtig, breukgevoelige tak | Vrij goede bladbezetting door hele kroon | B | Ontwikkeling kroon onzeker, in 2021 opnieuw beoordelen |
| 85 | Fraxinus excelsior | Gewone Es | 2014 | 9 | 2 | 3 | Goed | Goed | Topscheut afgestorven, dit herstel zich in de toekomst vermoedelijk vanzelf | Goede ontwikkeling | C | Goed perspectief |
| 86 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1985 | 30 | 6 | 9 | Redelijk | Redelijk-matig | Stagnerende groei in bovenkroon, brede wortelvoet, zeer korte scheuten, grote snoeiwonden | Dode uiteinden takken, stagnerende groeiontwikkeling | B | Behoud onzeker, kroonherstel is niet zeer waarschijnlijk, herbeoordelen in 2021 |
| 87 | Fraxinus excelsior | Gewone Es | 2008 | 12 | 3 | 6 | Redelijk-matig | Redelijk | Veel twijgen lijken dood door essentaksterfte, iele kroon, amper zijscheuten op twijgen | Boom lijkt zich qua groei te hervatten | B | Ontwikkeling kroon onzeker, in 2021 opnieuw beoordelen |
| 88 | Fraxinus excelsior 'Jaspidea' | Goud-Es | 1985 | 15 | 3 | 6 | Redelijk-matig | Redelijk-matig | Iets eenzijdig naar de weg toe, enkele dode twijgen | Doorgroei blijft beperkt | B | Gezien de nog jonge leeftijd voorlopig handhaven, kans op herstel beperkt |
| 89 | Fraxinus excelsior | Gewone Es | 1985 | 17 | 4 | 6 | Matig | Matig | Platte top, korte en dikke scheuten, kleine schades op onderstam, groeistagnatie | Zeer licht blad, dode twijgen, stagnerende ontwikkeling | A | Kans op herstel en goede ontwikkeling gering |
| 90 | Fraxinus excelsior | Gewone Es | 1985 | 9 | 3 | 5 | Matig | Redelijk-matig | Kleine stamschades, veel twijgen lijken afgestorven | Boom lijkt in delen van de kroon goede groei zien en lijkt wat te herstellen | B | Gezien de nog jonge leeftijd voorlopig handhaven, kans op herstel beperkt |
| 91 | Fraxinus excelsior | Gewone Es | 1985 | 18 | 4 | 7 | Redelijk | Redelijk-matig | Lichte verdikkingen op stam, scheutlengte gering voor leeftijd boom | Zeer transparant, weinig zijtakjes | A | Kans op herstel en goede ontwikkeling gering |
| 92 | Fraxinus excelsior | Gewone Es | 1985 | 21 | 6 | 6 | Matig | Slecht | Platte bovenkroon, twijgsterfte | Dode twijgen, geen groeiontwikkeling | A | Geen kans meer op herstel. |
| 93 | Fraxinus excelsior | Gewone Es | 1950 | 42 | 10 | 11 | Redelijk | Redelijk-matig | Uitgebroken takken, onevenwichtig, zeer dikke wortelvoet | Enkele dode twijgen, kroon open en zonder samenhang | A | Kans op herstel en goede ontwikkeling gering, wortelvoet vormt extra probleem |
| 94 | Prunus serrulata 'Kanzan' | Roze Sierkers | 2001 | 18 | 4 | 3 | Goed | Goed | Dakvorm | | C | Goed perspectief |
| 95 | Prunus serrulata 'Kanzan' | Roze Sierkers | 2001 | 17 | 4 | 3 | Goed | Redelijk-matig | Dakvorm | Groot maar licht blad, bovenin dode twijgen | B | Ontwikkeling kroon onzeker, in 2021 opnieuw beoordelen |
| 96 | Prunus serrulata 'Kanzan' | Roze Sierkers | 2001 | 20 | 4 | 3 | Goed | Goed | Dakvorm | | C | Goed perspectief |
| 97 | Fraxinus angustifolia 'Elegantissima' | Smalbladige Es | 1980 | 40 | 12 | 16 | Redelijk | Redelijk | Stam is boven ent dikker dan daaronder, uitgebroken gesteltak, inrottende snoeiwonden | Goed in blad, wel clustervorming, licht dood hout | B | Ontwikkeling kroon onzeker, in 2021 opnieuw beoordelen |
| 98 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 1995 | 27 | 6 | 9 | Redelijk | Redelijk | Grote snoeiwonden, top lijkt in het verleden een keer op hoogte te zijn geknot | Beperkte scheutlengte maar samenhangende kroon | C | Goed perspectief |
| 99 | Carpinus betulus | Gewone Haagbeuk | 1980 | 67 | 11 | 14 | Goed | Goed | Groot kroondeel aan wegzijde is recent verwijderd, kroon zakt naar de woning iets uit | Enkele twijgen worden geel, verder goed en normaal beeld | C | Goed perspectief |
| 100 | Quercus robur | Zomereik | 1980 | 62 | 9 | 16 | Redelijk | Goed | Licht scheef en eenzijdig, aan de huizijde is een deel van de kroon verwijderd | Zeer goede scheutlengte en bladbezetting | C | Goed perspectief |
| 101 | Pyrus communis 'Beech Hill' | Sierpeer | 1988 | 29 | 4 | 7 | Redelijk-matig | Redelijk | Kroon is een onevenredige mix van jongere langere scheuten en oude takken met zeer kort lot en amper groei | Sterke regeneratie, amper dode takken | A | Kroonstructuur niet meer herstelbaar, veel vruchtvorming, vervanging door jong exemplaar |
| 102 | Pyrus communis 'Beech Hill' | Sierpeer | 1988 | 25 | 3 | 7 | Redelijk-matig | Matig | Kroon is een onevenredige mix van jongere langere scheuten en oude takken met zeer kort lot en amper groei | Beperkte regeneratie, veel dode takken | A | Kroonstructuur niet meer herstelbaar, veel vruchtvorming, vervanging door jong exemplaar |
| 103 | Pyrus communis 'Beech Hill' | Sierpeer | 1988 | 23 | 3 | 7 | Redelijk-matig | Redelijk-matig | Kroon is een onevenredige mix van jongere langere scheuten en oude takken met zeer kort lot en amper groei | Beperkte regeneratie, veel dode takken | A | Kroonstructuur niet meer herstelbaar, veel vruchtvorming, vervanging door jong exemplaar |
| 104 | Pyrus communis 'Beech Hill' | Sierpeer | 1988 | 26 | 4 | 7 | Redelijk-matig | Redelijk-matig | Kroon is een onevenredige mix van jongere langere scheuten en oude takken met zeer kort lot en amper groei | Beperkte regeneratie, veel dode takken | A | Kroonstructuur niet meer herstelbaar, veel vruchtvorming, vervanging door jong exemplaar |
| 105 | Pyrus communis 'Beech Hill' | Sierpeer | 1988 | 20 | 3 | 6 | Redelijk-matig | Redelijk-matig | Wat langlot onderin, verder terugvallend | Dode uiteinden | A | Kroonstructuur niet meer herstelbaar, veel vruchtvorming, vervanging door jong exemplaar |
| 106 | Pyrus calleryana 'Chanticleer' | Sierpeer | 2007 | 13 | 3 | 4 | Goed | Goed | Jonge boom | | C | Goed perspectief |
| 107 | Pyrus communis 'Beech Hill' | Sierpeer | 1988 | 28 | 4 | 7 | Redelijk-matig | Redelijk | Kortlot gemengd met enkele sterke en lange scheuten | Sterke hergroei en regeneratie, amper dode twijgen | A | Kroonstructuur niet meer herstelbaar, veel vruchtvorming, vervanging door jong exemplaar |
| 108 | Pyrus communis 'Beech Hill' | Sierpeer | 1988 | 18 | 4 | 6 | Redelijk-matig | Redelijk-matig | Licht scheef | Dode takken aan gebouwszijde | A | Kroonstructuur niet meer herstelbaar, veel vruchtvorming, vervanging door jong exemplaar |
| 109 | Pyrus calleryana 'Chanticleer' | Sierpeer | 2008 | 14 | 4 | 5 | Goed | Goed | | | C | Goed perspectief |
| 110 | Pyrus communis 'Beech Hill' | Sierpeer | 1985 | 20 | 5 | 6 | Goed | Goed | Platte bovenkroon, veel opgaande loten, in de toekomst moeilijk te snoeien | | B | Ontwikkeling kroon onzeker, in 2021 opnieuw beoordelen |
| 111 | Pyrus communis 'Beech Hill' | Sierpeer | 1985 | 23 | 4 | 6 | Matig | Redelijk | Lengtegroei bij scheuten allen in de onderkroon | Dode uiteinden takken | A | Kroonstructuur niet meer herstelbaar, veel vruchtvorming, vervanging door jong exemplaar |
| 112 | Pyrus communis 'Beech Hill' | Sierpeer | 1985 | 27 | 4 | 7 | Matig | Redelijk-matig | Vooral in de bovenkroon is sprake van twijg- en taksterfte | Dode uiteinden takken | A | Kroonstructuur niet meer herstelbaar, veel vruchtvorming, vervanging door jong exemplaar |
| 113 | Pyrus communis 'Beech Hill' | Sierpeer | 1985 | 26 | 3 | 7 | Redelijk | Redelijk-matig | | Dode uiteinden takken | A | Kroonstructuur niet meer herstelbaar, veel vruchtvorming, vervanging door jong exemplaar |
| 114 | Fraxinus excelsior 'Atlas' | Gewone Es | 2011 | 13 | 3 | 6 | Goed | Goed | Eenzijdige kroon door concurrentie van grotere naaldbomen erachter | | C | Goed perspectief, kroonstructuur is wel een probleem door concurrentie |
| 115 | Pyrus communis 'Beech Hill' | Sierpeer | 1985 | 26 | 4 | 7 | Goed | Redelijk | Scheefstand, grote snoeiwonden | Dode uiteinden takken | A | Kroonstructuur niet meer herstelbaar, veel vruchtvorming, vervanging door jong exemplaar |