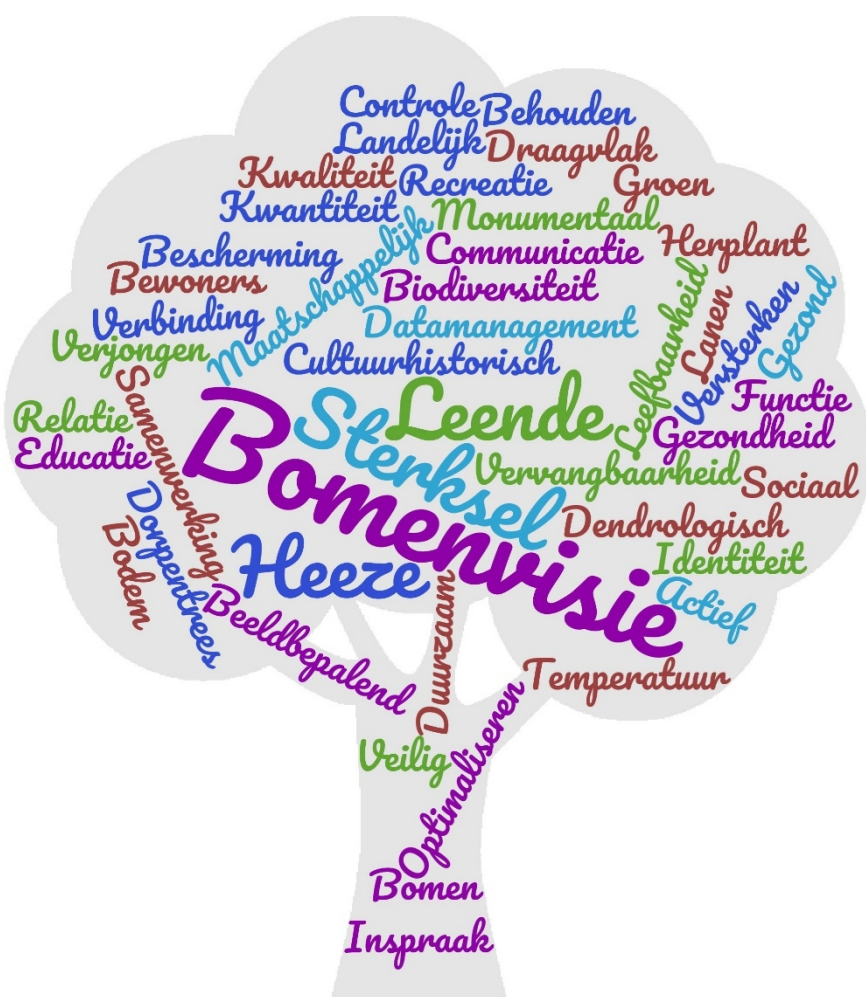


Checklist bomen



1 Inleiding

Voor veel mensen zijn bomen een genot, terwijl het voor anderen een ergernis is. Bomen kunnen om diverse redenen overlast veroorzaken voor bewoners. Soms wordt deze overlast jaarrond ervaren, terwijl het voor anderen slechts om enkele weken per jaar gaat. Aan de hand van de bomenvisie is deze checklist opgesteld. De checklist bomen is een stappenplan waarmee snel verantwoorde keuzes gemaakt kunnen worden omtrent overlast rondom boomstructuren.

De checklist bomen is onderdeel van de bomenvisie "De toekomstboom".

Het doel van deze checklist

De checklist is een operationeel hulpmiddel bij het dagelijks beheer en uitvoering. Vanuit deze werkmap kan de gemeente snel en verantwoorde keuzes maken die aansluiten op de bomenvisie.

Het in stand houden van boomstructuren en daar waar nodig/wenselijk versterken is voor alle belanghebbenden, zoals de gemeenschap, belangrijk en zal leiden tot een verhoging van de boomwaarde.

- *De checklist bomen is een flexibel inzetbaar en dynamisch document. Toekomstige ontwikkelingen kunnen invloed hebben op deze checklist waardoor aanpassingen niet uitgesloten zijn.*
- *De puntentelling bij de boom- en overlastwaarde zijn richtlijnen en geven input voor het eindadvies.*
- *Specifieke beheer en onderhoudsaspecten zijn niet opgenomen in de checklist.*
- *De checklist is niet geschikt voor maatschappelijk en politiekgevoelige vraagstukken.*

1.1 Gebruik checklist

De checklist is ingericht voor de bomen die de gemeente Heeze-Leende in beheer heeft. Private bomen en bossen zijn voor deze checklist niet van toepassing. Ook gelden voor de monumentale bomen andere bepalingen. Monumentale bomen worden beschermd door de gemeentelijke bomenlijst.

1.2 Opbouw checklist

Het eerste deel van de checklist bestaat uit een stappenplan waarmee de gemeente Heeze-Leende de situatie inschat van een melding. Als er inderdaad overlast wordt ervaren dan kan de gemeente gebruik maken van de maatregelentabel waar de mogelijke aanpak van de overlast staat beschreven. Wanneer de overlast niet duurzaam verholpen kan worden met het behoud van de boomstructuur, dan wordt gekeken naar de mogelijkheid tot kap.

Om tot deze keuze te komen wordt allereerst de boom- en overlastwaarde middels een puntensystematiek bepaald. Binnen de waardering zijn verschillende aspecten meegenomen die tevens vermeld zijn in de bomenvisie. Wanneer de overlastwaarde hoger scoort dan de boomwaarde, dan wordt overwogen om de boom te kappen, rekening houdend met geldende wet- en regelgeving.

1.3 Instructie

Bij een melding wordt allereerst gekeken of deze rechtvaardig is. Hoofdstuk 2 beschrijft de definitie van overlast. Als er door de boombeheerder bepaald is dat er overlast plaatsvindt dan gaat het stappenplan over tot acties. In hoofdstuk 4 staan maatregelen beschreven die mogelijk zijn toe te passen met duurzaam behoud van de boomstructuur. Wanneer een boomstructuur niet duurzaam behouden kan worden na het bepalen van maatregelen dan wordt in hoofdstuk 5 en 6 ingegaan op de waardebeoordeling van de boomstructuur en de overlast. Met behulp van de puntentelling kan een gedegen afweging worden gemaakt tot kap. Nogmaals wordt vermeld dat de puntentelling richting geeft aan de keuzes van de boombeheerder en dat het eindoordeel door de boombeheer wordt bepaald.

Inhoudsopgave

1	Inleiding.....	2
1.1	Gebruik checklist.....	2
1.2	Opbouw checklist.....	2
1.3	Instructie.....	3
2	Definitie overlast	6
3	Stappenplan	7
4	Maatregel	9
4.1	Blad- en bloesemval	10
4.2	Schaduwwerking particulier erf.....	11
4.3	Schaduwwerking op zonnepanelen	12
4.4	Beperking effectief grondgebruik bij agrariërs	13
4.5	Boomwortels	14
4.6	Overhangende takken.....	15
4.7	Vruchtval	16
4.8	Plak en druipende bomen door luis.....	17
4.9	Stuifmeel allergie	18
4.10	Aandoeningen (Brandharen door eiken processie rups)	19
4.11	Afgestorven takken	20
4.12	Bomen in de gewenste obstakelvrije zone.....	21
4.13	Angst voor vallende takken	22
5	Beoordeling boomwaarden	24
5.1	Status van de boom.....	25
5.2	Deel groenstructuur	25
5.3	Dendrologische waarde	25
5.4	Ecologische waarde	26
5.5	Vervangbaarheid.....	26
5.6	Cultuurhistorische waarde	26
5.7	Zichtbaarheid.....	26
5.8	Maatschappelijke waarde	26
5.9	Levensverwachting	27
6	Beoordeling overlast.....	29
6.1	Belanghebbenden bij overlast.....	30
6.2	Duur van overlast per jaar	30

6.3	Blad- en bloesemval	30
6.4	Schaduwwerking	31
6.5	Boomwortels	32
6.6	Overhangende takken	32
6.7	Vruchtval	32
6.8	Plak en druipende bomen door luis	33
6.9	Stuifmeel allergie	33
6.10	Aandoeningen (Brandharen door eiken processie rups)	33
6.11	Afgestorven takken	33
6.12	Bomen in de gewenste obstakelvrije zone	34
6.13	Angst voor vallende takken	34
7	Punten waardering boomwaarde en overlastwaarde	35

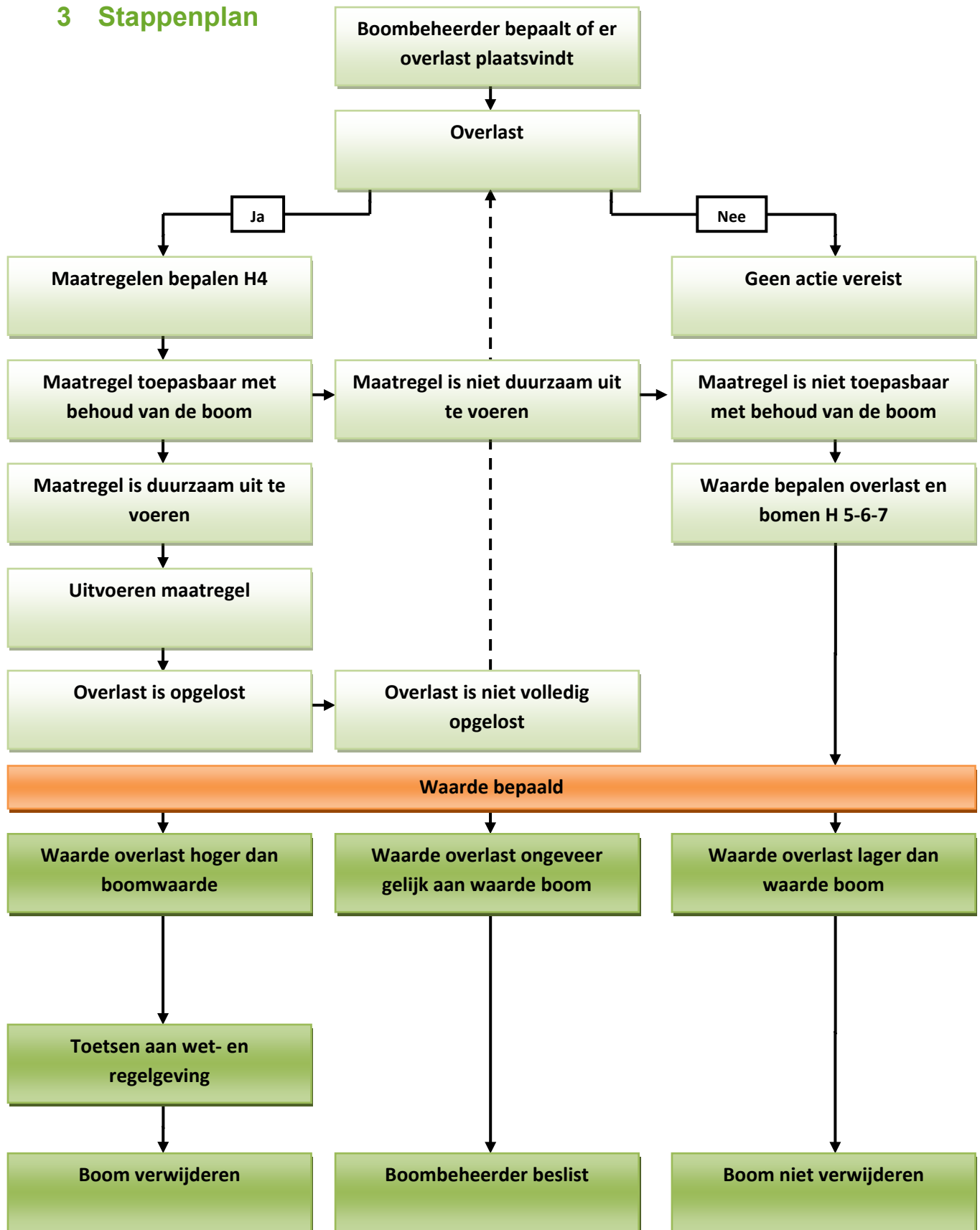
2 Definitie overlast

Veel burens zouden graag één of meer bomen verwijderd willen zien omdat ze overlast ondervinden. Artikel 5:37 BW bepaalt dat een eigenaar van een erf geen onrechtmatige hinder mag toebrengen aan eigenaren van andere erven zoals (maar niet uitsluitend) door het onthouden van licht en lucht of het verspreiden van rumoer of stank. Hinder is echter een subjectief criterium. Niet elke vorm en mate van hinder is onrechtmatig. Wat door de één als een ondraaglijke overlast wordt ervaren is voor de ander een redelijke vorm van hinder die geduld moet worden. Normale bladval, vallende eikels, of berkenpluizen en enige mate van schaduwwerking zal niet zomaar als onrechtmatig worden beschouwd. Deze overlast zal in beginsel geaccepteerd moeten worden. De Hoge Raad heeft aangegeven dat voor de bepaling van de onrechtmatigheid moet worden gekeken naar de aard, de duur en de ernst van de overlast in verband met de plaatselijke omstandigheden.

Bovenstaande tekst is afkomstig van bomenrecht.nl en geeft meer informatie over de bepaling van overlast.

De boombeheerder van de gemeente maakt in eerste instantie de beslissing of er overlast plaatsvindt.

3 Stappenplan



Bestrijden processierups Visual Tree Assessment Bestrating ophogen

Bomen op grotere afstand tot erf Duurzame inrichting

Communiceren **Maatregel** Bladruimen

Vruchten opruimen Soortkeuze aanpassen Tijdig snoeien

Wortelschermen plaatsen Boomwortels inkorten Auto afdekken

4 Maatregel

Verskillende soorten overlast zijn niet duurzaam weg te nemen door de gemeente. Voor de volgende problemen en overlast wordt in eerste instantie geen kap als maatregel ingezet. De onderstaande overlastvormen worden wel in de puntentelling meegenomen. Echter zijn hier lage waarden aan toegekend.

- Blad- en bloesemval
- Schaduwwerking op zonnepanelen
- Plak en druipende bomen door luis
- Stuifmeel allergie
- Aandoeningen (brandharen door eiken processierups)
- Angst voor vallende takken

4.1 Blad- en bloesemval

Beschrijving overlast	Tijdens de herfstperiode verliezen bomen hun blad en in de lente of zomer bloesem. Overlast kan ervaren worden door het blad wat op straat ligt en rommelig oogt en wat kan leiden tot gladheid.
Wet en regelgeving	➤ Artikel 5:37 BW (sub-paragraaf 3.1.4)
Maatregel met behoud	➤ Bladruimen
Kap	➤ Blad- en bloesemval zijn geen reden tot kap omdat het een tijdelijke overlast is wat van nature voorkomt.
Voorkomen	➤ Tijdig blad ruimen ➤ Soortkeus aanpassen aan omgeving
Uitvoeren maatregel	➤ De maatregel wordt uitgevoerd met gebruikelijk beheer (duurzaam)

Opmerkingen:

4.2 Schaduwwerking particulier erf

Beschrijving overlast	Gemeentelijke bomen veroorzaken soms schaduwwerking. Grote bomen kunnen licht ontnemen van particuliere erven, landbouwgronden en zonnepanelen.
Wet en regelgeving	➤ Artikel 5:37 BW (sub-paragraaf 3.1.4)
Maatregel met behoud	➤ Snoei
Kap	➤ In eerste instantie is schaduwwerking geen reden tot kap. Wanneer de waarde van de overlast hoger is dan de boomwaarde, en de boom niet duurzaam te behouden is met een maatregel, kan kap een overweging zijn.
Voorkomen	➤ Bomen planten op grotere afstand tot erf ➤ Soortkeus aanpassen aan omgeving
Uitvoeren maatregel	➤ De maatregel wordt uitgevoerd, wanneer waarde van de boom behouden kan blijven en de maatregel duurzaam toepasbaar is.

Opmerkingen:

4.3 Schaduwwerking op zonnepanelen

Beschrijving overlast	Gemeentelijke bomen veroorzaken schaduwwerking. De mate van schaduwwerking is met name afhankelijk van de leeftijd, de kroongrootte, de locatie en boomsoort. Zonnepanelen kunnen schaduw krijgen van bomen en hierdoor minder energie opwekken.
Wet en regelgeving	➤ Artikel 5:37 BW (sub-paragraaf 3.1.4)
Maatregel met behoud	➤ Snoei
Kap	➤ Lichtonttrekking op zonnepanelen is geen reden tot kap omdat het maatschappelijk belang hoger is dan het individueel belang.
Voorkomen	➤ Bomen planten op grotere afstand tot erf ➤ Soortkeus aanpassen aan omgeving ➤ Zonnepanelen elders plaatsen
Uitvoeren maatregel	➤ Er worden geen maatregelen uitgevoerd (zonnepanelen aanwezig na aanplant van boom), maatschappelijk belang is hoger dan het individueel. ➤ Maatregelen worden overwogen (zonnepanelen eerder aanwezig dan aanplant boom), wanneer waarde van de boom behouden kan blijven en de maatregel duurzaam toepasbaar is.

Opmerkingen:

4.4 Beperking effectief grondgebruik bij agrariërs

Beschrijving overlast	Gemeentelijke bomen veroorzaken schaduwwerking. Landbouwgronden krijgen minder licht door de schaduw van bomen. Ook onttrekken boomwortels vocht en nutriënten. De opbrengst van gewassen wordt hierdoor lager.
Wet en regelgeving	➤ Artikel 5:37 BW (sub-paragraaf 3.1.4)
Maatregel met behoud	➤ Snoei ➤ Boomwortels inkorten
Kap	➤ In eerste instantie is overlast door derving van inkomsten geen reden tot kap. Wanneer de waarde van de overlast hoger is dan de boomwaarde, en de boom niet duurzaam te behouden is met een maatregel, kan kap een overweging zijn.
Voorkomen	➤ Bomen planten op grotere afstand tot akker of op andere locatie planten ➤ Soortkeus aanpassen aan omgeving
Uitvoeren maatregel	➤ De maatregel wordt uitgevoerd, wanneer waarde van de boom behouden kan blijven en de maatregel duurzaam toepasbaar is.

Opmerkingen:

4.5 Boomwortels

Beschrijving overlast	Voor een goede verankering in de bodem hebben boomwortels voldoende ruimte nodig om zich te kunnen spreiden. Wanneer er onvoldoende groeiruimte is voor de boomwortels dan zal wortelopdruk ontstaan. Ook ontstaan er problemen door schade aan gebouwen, tuinen, riolering, kabels en leidingen.
Wet en regelgeving	➤ Artikel 5:44 BW (sub-paragraaf 3.1.4) ➤ Artikel 6:99 BW (sub-paragraaf 3.1.4)
Maatregel met behoud	➤ Boomwortels inkorten ➤ Bestrating ophogen ➤ Wortelschermen plaatsen
Kap	➤ In eerste instantie is overlast door boomwortels is geen reden tot kap. Wanneer de waarde van overlast hoger is dan boomwaarde en de boom niet duurzaam te behouden is met een maatregel kan kap een overweging zijn.
Voorkomen	➤ Bomen planten op grotere afstand tot erf ➤ Soortkeus aanpassen aan omgeving ➤ Plaatsen wortelschermen
Uitvoeren maatregel	➤ De maatregel wordt uitgevoerd, wanneer waarde van de boom behouden kan blijven en de maatregel duurzaam toepasbaar is.

Opmerkingen:

4.6 Overhangende takken

Beschrijving overlast	Gemeentelijke bomen kunnen over de erfafscheiding van een ander erf hangen. Bewoners kunnen dan overlast ervaren door schaduwwerking, extra bladval, plak of door het beschadigen of aantasten van eigendommen.
Wet en regelgeving	➤ Artikel 5:44 BW (sub-paragraaf 3.1.4)
Maatregel met behoud	➤ Snoei
Kap	➤ In eerste instantie is zijn overhangen de takken geen reden tot kap. Wanneer de waarde van de overlast hoger is dan de boomwaarde, en de boom niet duurzaam te behouden is met een maatregel, kan kap een overweging zijn.
Voorkomen	➤ Bomen planten op grotere afstand tot erf
Uitvoeren maatregel	➤ De maatregel wordt uitgevoerd, wanneer waarde van de boom behouden kan blijven en de maatregel duurzaam toepasbaar is.

Opmerkingen:

4.7 Vruchtval

Beschrijving overlast	De periode waarin vruchtval plaatsvindt is vaak van korte duur, maar dit kan echter vervelende situaties opleveren. Zachte vruchten zoals besjes vallen op de grond en kunnen een glad oppervlak creëren. Daarnaast kan het hinder toebrengen aan auto's, woningen et cetera. Harde vruchten veroorzaken over het algemeen minder overlast, maar kunnen echter wel auto's of andere voertuigen beschadigen.
Wet en regelgeving	➤ Artikel 5:37 BW (sub-paragraaf 3.1.4) ➤ Artikel 5:45 BW (sub-paragraaf 3.1.4)
Maatregel met behoud	➤ Vruchten opruimen ➤ Auto afdekken met autohoes ➤ Auto elders parkeren
Kap	➤ In eerste instantie is overlast door vruchtval geen reden tot kap. Wanneer de waarde van de overlast hoger is dan de boomwaarde, en de boom niet duurzaam te behouden is met een maatregel, kan kap een overweging zijn.
Voorkomen	➤ Soortkeus aanpassen aan omgeving
Uitvoeren maatregel	➤ De maatregel wordt uitgevoerd, wanneer waarde van de boom behouden kan blijven en de maatregel duurzaam toepasbaar is.

Opmerkingen:

4.8 Plak en druipende bomen door luis

Beschrijving overlast	In het voorjaar komen in diverse boomsoorten luizen voor. In veel gevallen betreft dit de bladluis. Deze luizen zijn niet schadelijk voor de boom of voor de volksgezondheid. Echter bladluizen produceren honingdauw. Dit is een plakkerige substantie. Hoe hoger de temperatuur hoe meer plak deze bladluis produceert. Deze plak kan uit de kroon naar beneden vallen en hinder veroorzaken. De plakkerige substantie komt namelijk op voertuigen, woningen, et cetera terecht.
Wet en regelgeving	➤ Artikel 5:37 BW (sub-paragraaf 3.1.4)
Maatregel met behoud	➤ Auto afdekken met autohoes ➤ Auto elders parkeren
Kap	➤ Overlast door luis is geen reden tot kap
Voorkomen	➤ Soortkeus in het vervolg aanpassen aan omgeving
Uitvoeren maatregel	➤ Belanghebbende kunnen een maatregel toepassen zoals beschreven.

Opmerkingen:

4.9 Stuifmeel allergie

Beschrijving overlast	Er zijn veel boomsoorten die stuifmeel produceren. Het kan voorkomen dat iemand overgevoelig is voor stuifmeel (hooikoorts) en hierdoor allergische reacties kan krijgen.
Wet en regelgeving	➤ Er is geen wet of regelgeving omtrent deze hinder
Maatregel met behoud	➤ Ramen en deuren dicht houden tijdens de periode wanneer stuifmeel aanwezig is.
Kap	➤ Overlast door stuifmeel is geen reden tot kap
Voorkomen	➤ Het is niet mogelijk om stuifmeel te beperken met maatregelen bij de boom, vele soorten bomen produceren stuifmeel en het stuifmeel kan een grote afstand afleggen via de lucht. ➤ Communiceren over de perioden wanneer stuifmeel aanwezig is (stuifmeel kalender).
Uitvoeren maatregel	➤ De maatregel is uitvoerbaar voor belanghebbende.

Opmerkingen:

4.10 Aandoeningen (Brandharen door eiken processierups)

Beschrijving overlast	De eiken processierups kan overlast veroorzaken door brandharen. De brandharen van de rups zorgen voor uitslag, zwellingen en rode ogen.
Wet en regelgeving	➤ Er is geen wet of regelgeving omtrent deze hinder
Maatregel met behoud	➤ Bestrijden
Kap	➤ Overlast door de eiken processierups is geen reden tot kap
Voorkomen	➤ Soortkeus aanpassen aan omgeving ➤ Vroegtijdig nesten wegnemen
Uitvoeren maatregel	➤ De bestrijding van de eiken processierups wordt door gebruikelijk beheer uitgevoerd.

Opmerkingen:

4.11 Afgestorven takken

Beschrijving overlast	In een boom kan hout gaan afsterven wat kan zorgen voor schade aan huizen, auto's of personen.
Wet en regelgeving	➤ Artikel 5:37 BW (sub-paragraaf 3.1.4) ➤ Artikel 6:98 BW (sub-paragraaf 3.1.4)
Maatregel met behoud	➤ Snoei
Kap	➤ In eerste instantie zijn afgestorven takken hout geen reden tot kap. Wanneer de waarde van de overlast hoger is dan de boomwaarde, en de boom niet duurzaam te behouden is met een maatregel, kan kap een overweging zijn (veiligheid!)
Voorkomen	➤ VTA tijdig uitvoeren ➤ Tijdig snoeien
Uitvoeren maatregel	➤ De maatregel wordt uitgevoerd door periodieke snoei of directe ingreep door onveilige situaties.

Opmerkingen:

4.12 Bomen in de gewenste obstakelvrije zone

Beschrijving overlast	Bomen kunnen overlast veroorzaken voor het verkeer. Bomen die kort op de rijbaan staan kunnen het zicht wegnemen en voor gevaarlijke situaties zorgen met betrekking tot aanrijdingen.
Wet en regelgeving	➤ Beheer - en beleidsplan wegen 2017-2021
Maatregel met behoud	➤ Verkeerssituatie aanpassen (rijbaan en snelheid)
Kap	➤ In eerste instantie zijn bomen die kort op de rijbaan staan geen reden tot kap. Wanneer de waarde van de overlast hoger is dan de boomwaarde, en de boom niet duurzaam te behouden is met een maatregel, kan kap een overweging zijn (veiligheid!).
Voorkomen	➤ Soortkeus aanpassen aan omgeving ➤ Bomen planten op grotere afstand tot rijbaan
Uitvoeren maatregel	➤ Er wordt geen maatregel uitgevoerd, tenzij veiligheid in geding komt en maatregel duurzaam is uit te voeren.

Opmerkingen:

4.13 Angst voor vallende takken

Beschrijving overlast	Het is mogelijk dat er angst is voor vallende takken en- of omwaaiende bomen.
Wet en regelgeving	➤ Er is geen wet of regelgeving omtrent deze overlast vorm
Maatregel met behoud	➤ Communiceren
Kap	➤ Angst voor vallende takken is geen reden tot kap.
Voorkomen	➤ VTA tijdig uitvoeren ➤ Tijdig snoeien ➤ Communiceren
Uitvoeren maatregel	➤ De maatregel wordt uitgevoerd.

Opmerkingen:

WOZ waarde stijging Meer toerisme
Status van de boom Deel groenstructuur Dendrologische waarde
Ecologische waarde Temperatuur Verkeersgeleiding Stressreductie
Vervangbaarheid **Boomwaarde** Leefbaarheid
Cultuurhistorische waarde Maatschappelijke waarde Waterberging
Zichtbaarheid Luchtkwaliteit Levensverwachting Technische waarde
Energiebesparing Sociale stijging

5 Beoordeling boomwaarden

De waarde van een boom bestaat uit verschillende categorieën. Elke categorie heeft een eigen waarde die meegenomen wordt in de keuze voor het verwijderen van bomen/structuren. De waarden die worden meegenomen zijn afkomstig uit de gemeentelijke bomenlijst en is aangevuld met maatschappelijke waarde en levensverwachting.

- Status van boom
- Deel groenstructuur
- Dendrologische waarde
- Ecologische waarde
- Vervangbaarheid
- Cultuurhistorische waarde
- Zichtbaarheid
- Maatschappelijke waarde
- Levensverwachting

5.1 Status van de boom

➤ De boom is aangegeven als monumentaal in de bomenlijst	Gelden andere bepalingen in bomenlijst
➤ De boom is aangegeven als waardevol	Gelden andere bepalingen in bomenlijst

5.2 Deel groenstructuur

➤ Hoofdgroenstructuur	30 punten
➤ Wijkgroenstructuur	15 punten
➤ Woonomgevingsgroen	0 punten

waarde

➤ Komt onder soortgelijke omstandigheden in deze omgeving niet/nauwelijks voor	15 punten
➤ Genetisch waardevol	15 punten
➤ Zeer zeldzaam volgens Nederlandse dendrologie	15 punten
➤ In directe omgeving van uitzonderlijke omvang	15 punten
➤ Vrij zeldzaam volgens Nederlandse dendrologie	10 punten
➤ Algemeen voorkomend volgens Nederlandse dendrologie	0 punten

5.3 D
endrol
ogisch
e

5.4 Ecologische waarde

➤ Grote ecologische waarde	15 punten
➤ Geringe ecologische waarde	0 punten

5.5 Vervangbaarheid

➤ Boom is niet duurzaam te vervangen	15 punten
➤ Boom is met investering duurzaam te vervangen	10 punten
➤ Boom is duurzaam te vervangen	0 punten

5.6 Cultuurhistorische waarde

➤ Cultuurhistorisch waardevol	10 punten
➤ Cultuurhistorisch niet waardevol	0 punten

5.7 Zichtbaarheid

➤ >75 % zichtbaar vanaf openbaar terrein	15 punten
➤ 25 – 75 % zichtbaar vanaf openbaar terrein	10 punten
➤ < 25 % zichtbaar vanaf openbaar terrein	0 punten

5.8 Maatschappelijke waarde

➤ Hoge maatschappelijke waarde	15 punten
➤ Lage maatschappelijke waarde	0 punten

5.9 Levensverwachting

➤ >20 jaar	15 punten
➤ 10-20 jaar	10 punten
➤ <10 jaar	5 punten
➤ <5 jaar	0 punten

Overhangende takken Stuifmeel allergie

Efficientie beperking Slechte groeiplaats Ziekte en aantastingen

Schaduwwerking Belanghebbenden Angst voor vallende takken

Boomwortels Duur van overlast **Overlast** Afgestorven takken

Bomen in de gewenste obstakelvrije zone Aandoeningen door brandharen

Blad- en bloesemval Plak en druipende bomen door luis Vruchtval

6 Beoordeling overlast

Er bestaan verschillende overlastvormen. Elke overlastvorm heeft een eigen waarde die meegenomen wordt in de keuze voor het verwijderen van bomen/structuren. De overlastvormen die worden meegenomen zijn;

- Blad- en bloesemval
- Schaduwwerking
- Boomwortels
- Overhangende takken
- Vruchtval
- Plak en druipende bomen door luis
- Stuifmeelallergie
- Aandoeningen door brandharen van eiken processierups
- Afgestorven takken
- Bomen in de gewenste obstakelvrije zone
- Angst voor vallende takken

6.1 Belanghebbenden bij overlast

➤ De overlast draagt een algemeen belang	30 punten
➤ De overlast is van belang voor een groep/organisatie	20 punten
➤ De overlast is van individueel belang	10 punten

6.2 Duur van overlast per jaar

➤ >9 maanden	15 punten
➤ 6-9 maanden	10 punten
➤ 3- 6 maanden	5 punten
➤ <3 maanden	0 punten

6.3 Blad- en bloesemval

➤ Blad en bloesemval van bomen is ernstig en zorgt voor onveilige situaties	5 punten
➤ Blad en bloesemval van bomen zorgt voor vervuiling in tuin en openbaar terrein	0 punten

6.4 Schaduwwerking

➤ Boomstructuur veroorzaakt schaduw in voortuin meer dan 50% en meer als 4 uur per dag	5 punten
➤ Boomstructuur veroorzaakt schaduw in voortuin minder dan 50% ongeacht de tijdsduur	0 punten

➤ Boomstructuur veroorzaakt schaduw in achtertuin meer dan 50% en langer dan 4 uur per dag	10 punten
➤ Boomstructuur veroorzaakt schaduw in achtertuin meer dan 50% en minder dan 4 uur per dag	5 punten
➤ Boomstructuur veroorzaakt schaduw in achtertuin minder dan 50%	0 punten

➤ Boomstructuur veroorzaakt veel schaduw op landbouwperceel	10 punten
➤ Boomstructuur veroorzaakt beperkt schaduw op landbouwperceel	0 punten

➤ Boomstructuur veroorzaakt de gehele dag schaduw op zonnepanelen	5 punten
➤ Boomstructuur veroorzaakt minder dan een halve dag schaduw op zonnepanelen	0 punten

6.5 Boomwortels

➤ De overlast door boomwortels is zeer ernstig	15 punten
➤ De overlast door boomwortels is ernstig	10 punten
➤ De overlast door boomwortels is matig	5 punten

6.6 Overhangende takken

➤ Takken van een boomstructuur groeien tegen een gebouw en veroorzaken schade	10 punten
➤ Takken van een boomstructuur hangen boven andermans erf	5 punten

6.7 Vruchtval

➤ Vruchten van een boomstructuur veroorzaken schade aan voertuigen	15 punten
➤ Vruchten van een boomstructuur veroorzaken een onveilige situatie door gladheid	15 punten
➤ Vruchten van een boomstructuur veroorzaken stank	10 punten
➤ Vruchten van een boomstructuur komen in particuliere tuinen terecht	5 punten
➤ Vruchten van een boomstructuur veroorzaken vervuiling	5 punten

6.8 Plak en druipende bomen door luis

➤ Plak die ontstaat door luis vervuult auto + huis en zorgt voor gladheid	5 punten
➤ Plak die ontstaat door luis vervuult auto	0 punten
➤ Plak die ontstaat door luis vervuult tuin	0 punten

6.9 Stuifmeel allergie

➤ Boomstructuur veroorzaakt zware allergische reacties	5
➤ Boomstructuur veroorzaakt lichte allergische reacties	0

6.10 Aandoeningen (Brandharen door eiken processie rups)

➤ Brandharen zorgen voor zware overlast	5 punten
➤ Brandharen zorgen voor minimale overlast	0 punten

6.11 Afgestorven takken

➤ Afgestorven takken groter dan 3 cm doorsnee veroorzaakt vervuiling en onveilige situaties	15 punten
➤ Afgestorven takken kleiner dan 3 cm doorsnee veroorzaken vervuiling in tuinen en openbaar terrein	0 punten

6.12 Bomen in de gewenste obstakelvrije zone

➤ Boomstructuur zorgt regelmatig voor onveilige situaties in het verkeer	15 punten
➤ Boomstructuur zorgt voor een enkele keer voor onveilige situaties in het verkeer	5 punten

6.13 Angst voor vallende takken

➤ Er bestaat angst voor vallende takken	0 punten
---	-----------------

--

7 Punten waardering boomwaarde en overlastwaarde

Waarde boom	Waarde overlast

