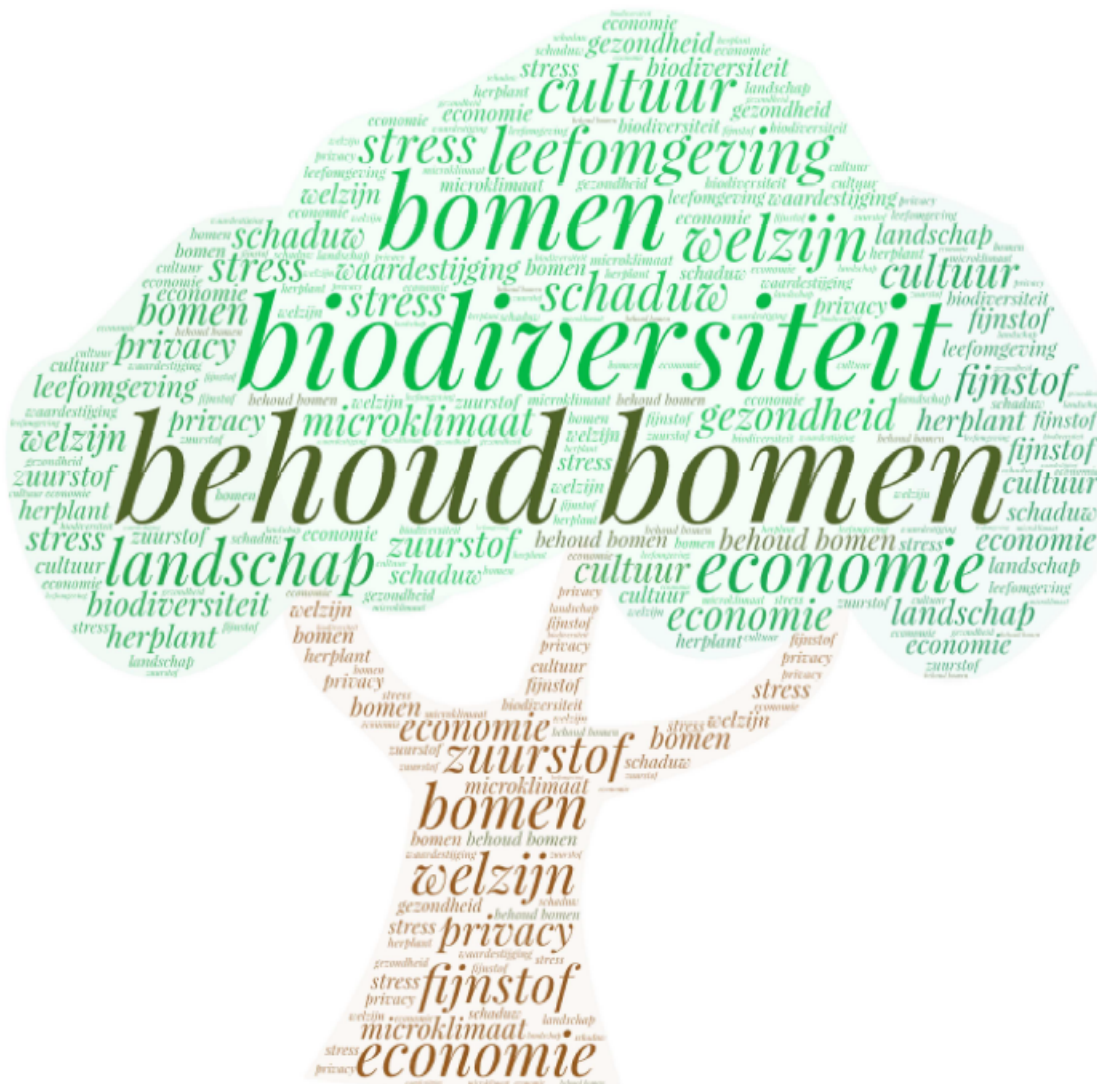


“Het behoud van veilige bomen”



Beleidsuitgangspunten voor gemeentelijke bomen in Ooststellingwerf

Datum: 28 mei 2020
Zaaknummer.: 0085-AZK-79279

Beleidsuitgangspunten “Het behoud van veilige bomen”

Inhoud

1	Inleiding	3
2	Ambitie	3
3	Algemeen	4
3.1	Het belang van bomen	4
3.1.1	Welzijn.....	4
3.1.2	Leefomgeving.....	4
3.1.3	Landschap en cultuurhistorie	4
3.1.4	Economie, recreatie en toerisme	4
3.2	Wetgeving	5
3.2.1	Zorgplicht	5
3.2.2	Bescherming tegen kap	5
4	Beheer.....	7
4.1	Aanplant bomen.....	7
4.1.1	Plantafstand	7
4.1.2	Omgeving.....	7
4.1.3	Klimaatverandering	7
4.2	Ziekten en plagen.....	7
4.3	Biodiversiteit.....	7
4.4	Overlast van bomen	8
4.5	Snoeien van bomen	8
4.5.1	Begeleidingssnoei	8
4.5.2	Onderhoudssnoei.....	8
4.5.3	Vorm snoei	8
4.5.4	Natuurlijke snoei.....	9
4.6	Geen kap tenzij	9
5	Onderhoud	10
5.1	Uitkomsten 0-meting	10
5.2	Risico's en aansprakelijkheidstellingen.....	10
5.3	Categorisering.....	11
5.4	Werkwijze.....	11

1 Inleiding

Aanleiding

De gemeente Ooststellingwerf is een groene gemeente. Dit komt vooral tot uiting door de vele bomen in dorpen en langs wegen.

Bomen zijn één van de kapitaalgoederen van de gemeente. Om kwalitatief goede bomen te behouden is aandacht en onderhoud noodzakelijk. Goed onderhouden bomen hebben een positieve invloed op de leefbaarheid, veiligheid, vervoer en recreatie.

In het Raadsprogramma en Uitvoeringsprogramma 2018-2022 staat “We zorgen voor veilige fietspaden, wegen en kruisingen.” en “We voorkomen onveilige situaties met bomen zoveel mogelijk. Hiervoor doen we eerst een 0-meting. Op basis daarvan maken we een MeerjarenOnderhoudsPlanning voor bomen (MOP-bomen).”

Inmiddels is de 0-meting van het gemeentelijke bomenareaal in opdracht van het college uitgevoerd. Uit de 0-meting blijkt dat 65% van de bomen een onderhoudsachterstand heeft. De 0-meting is uitgevoerd op basis van een steekproef van 7% van alle gemeentelijke bomen.

Het afgelopen jaar (2019) zijn er door gecertificeerde medewerkers van de Buitendienst ca. 9.500 bomen visueel geïnspecteerd op gebreken. Uit deze zogeheten VTA-inspectie blijkt dat ruim 8.000 bomen (84%) gevaarlijk dood hout bevatten en daarmee een onderhoudsachterstand hebben.

Nadat de raad de “Beleidsuitgangspunten gemeentelijke bomen in Ooststellingwerf” heeft vastgesteld worden deze verder uitgewerkt in de notitie “Uitvoeringsprogramma gemeentelijke bomen in Ooststellingwerf”. Deze uitvoeringsnotitie wordt door het college van B&W vastgesteld.

Omgevingswet

Alle relevante onderdelen van deze notitie worden middels nadere regels opgenomen in het nieuwe omgevingsplan van de gemeente Ooststellingwerf.

2 Ambitie

De gemeentelijke bomen zorgen voor een aangename leef-, werk- en recreatie omgeving. Een duurzame en betaalbare instandhouding van het gemeentelijke bomenbestand staat voorop. Hierbij wordt rekening gehouden met de omgevingsrisico's en kunnen de bomen vitaal oud worden met voldoende boven- en ondergrondse groeiruimte.

Om te komen tot bovengenoemde ambitie zijn de volgende beleidsuitgangspunten opgesteld:

1. Bomen zijn belangrijk voor onze inwoners, bedrijven en recreanten en zorgen voor een aangename leefomgeving.
2. Bij het onderhoud van de gemeentelijke bomen houden we rekening met omgevingsrisico's.
3. De gemeente heeft een gezond bomenareaal dat betaalbaar is.
4. Bij de soortkeuze van nieuwe bomen wordt rekening gehouden met mogelijke overlast.
5. Onveilige situaties met bomen worden zoveel mogelijk voorkomen.
6. Veilige bomen blijven staan tenzij.
7. Bomen op en bij bouwlocaties worden beschermd.
8. Bij het onderhoud van bomen wordt rekening gehouden met omgevingsrisico's.

De beleidsuitgangspunten worden in deze notitie omschreven.

3 Algemeen

3.1 Het belang van bomen

Bomen spelen een positieve en onmisbare rol in onze samenleving. Elke boom is een natuurlijke en functionele bouwsteen voor de economie, biodiversiteit, welzijn, leefomgeving, landschap en cultuurhistorie en recreatie en toerisme. In dit hoofdstuk wordt het belang van bomen weergegeven.

Uitgangspunt 1:

Bomen zijn belangrijk voor onze inwoners, bedrijven en recreanten en zorgen voor een aangename leefomgeving.

3.1.1 Welzijn

Mensen voelen zich prettiger in een natuurlijke en groene woon- en leefomgeving. Aangetoond is dat een groene leefomgeving bijvoorbeeld:

- helpt bij herstel van stress en aandacht moeheid;
- de ontwikkeling van kinderen op diverse manieren bevordert;
- bijdraagt aan de persoonlijke ontwikkeling.

3.1.2 Leefomgeving

In woonkernen wonen en werken mensen relatief dicht op elkaar. Bomen hebben een verzachtend effect op veel omgevingsfactoren waar mensen last van hebben. Bomen en struiken hebben bijvoorbeeld een positieve invloed op:

- het wegvangen van fijnstof en andere luchtverontreiniging;
- het enigszins verstrooien en dempen van geluid;
- het afschermen van fel licht van auto's; voorkomen verblinding door een laagstaande zon;
- de privacy in huizen en tuinen;
- het microklimaat door de temperatuur en wind te matigen.

3.1.3 Landschap en cultuurhistorie

Bomen zijn beeldbepalend in het landschap en geven maat en ruimte aan. Karakteristieke beplantingen zijn cultuurhistorisch van grote betekenis. Ze vormen een belangrijke bouwsteen voor de identiteit en herkenbaarheid van het landschap, die direct van invloed is op de verbondenheid van mensen met hun omgeving.

3.1.4 Economie, recreatie en toerisme

Bomen in bebouwd gebied hebben een positieve economische betekenis voor de samenleving zoals:

- levert een bijdrage aan de gezondheid en het welzijn;
- een waardestijging van huizen en bedrijven.

Ook in het buitengebied hebben bomen een toegevoegde economische waarde, bijvoorbeeld omdat ze bijdragen aan een groene en aantrekkelijke omgeving voor bewoners, recreanten en toeristen.

3.2 Wetgeving

Boomeigenaren kunnen aansprakelijk gesteld worden door derden als gevolg van geleden schade bij nalatig boomonderhoud (zorgplicht). Daarnaast zijn er verschillende wetten en verordeningen die bomen (houtopstanden) beschermen. In dit hoofdstuk wordt op beide onderdelen verder in gegaan.

Uitgangspunt 2:

Bij het onderhoud van de gemeentelijke bomen houden we rekening met omgevingsrisico's.

3.2.1 Zorgplicht

Een boom kan persoonlijke en/of materiële schade bij derden aanrichten. De eigenaar van een boom kan, op basis van het Burgerlijk Wetboek art. 6:162, aansprakelijk gesteld worden als hij onvoldoende zorg aan deze boom heeft besteed. De eigenaar heeft volgens de wet een zorgplicht. Bij schade ligt in beginsel de bewijslast bij de eisende partij. Deze moet aantonen dat de boom een gebrek vertoont en dat de eigenaar dit bij een normale controle had kunnen en moeten vaststellen. De eigenaar moet kunnen aantonen dat hij de zorgplicht is nagekomen. De zorgplicht wordt op basis van rechtspraak in de praktijk verdeeld in:

3.2.1.1 Algemene zorgplicht

De eigenaar is verplicht de bomen regelmatig en systematisch op deskundige wijze te beoordelen op uitwendige zichtbare gebreken.

3.2.1.2 Verhoogde zorgplicht

Op plaatsen met verhoogde gevaarstelling moet de boom minimaal eenmaal per jaar worden gecontroleerd. Verhoogde gevaarstelling hangt samen met de omvang en toestand van de boom in combinatie met o.a. verkeersdrukte (plein, centrum drukke doorgaande weg).

3.2.1.3 Onderzoeksplicht

De onderzoeksplicht geldt bij een boom waar uitwendige gebreken of symptomen voor verborgen gebreken zijn vastgesteld die mogelijk gevaarlijk kunnen zijn. Hier moet onderzocht worden wat de aard en ernst van die gebreken zijn en welke maatregelen genomen moeten worden om de risico's te beperken.

3.2.2 Bescherming tegen kap

Voor de kap van bomen kunnen in de gemeente Ooststellingwerf maximaal drie verschillende wettelijke instrumenten van toepassing zijn. Dit zijn de Wet natuurbescherming, de gemeentelijke APV en het gemeentelijke bestemmingsplan. De regels uit de verschillende wetten streven verschillende doelen na en vullen elkaar aan.

3.2.2.1 Wet natuurbescherming (Hoofdstuk 4. Houtopstanden, hout en houtproducten)

Dit hoofdstuk in de Wet natuurbescherming heeft als doel om het areaal bos in Nederland in stand te houden. Kort gezegd: wat bos is moet bos blijven. Alleen houtopstanden buiten de bebouwde kom¹ die een rij van meer dan 20 bomen vormen of een oppervlakte hebben van meer dan 10 are vallen onder de Wet natuurbescherming. Voor het kappen van een boom die aan deze criteria voldoet moet een melding Wet natuurbescherming worden gedaan bij de provincie.²

3.2.2.2 Bestemmingsplan / beheersverordening

Het bestemmingsplan / beheersverordening regelt het gebruik van gronden en geeft randvoorwaarden voor het behoud van natuurwaarden en karakteristieke landschappelijke waarden. Bijvoorbeeld het behoud van houtsingels, lanen, bosjes en boscomplexen. Niet alleen het areaal is belangrijk, maar met name de beeldkwaliteit gekoppeld aan cultuurhistorische waarden. Voor het kappen van bomen met een ander doel dan duurzaam beheer en onderhoud is in het buitengebied een omgevingsvergunning noodzakelijk. Hierbij worden het landschapsbeleidsplan en de Wet natuurbescherming als toetsingskader gebruikt. In de dorpen gelden beheersverordeningen waarbinnen specifieke groenstructuren beschermd zijn³.

¹ Hiervoor wordt de bebouwde kom Wet natuurbescherming (Boswet) aangehouden die op 10-11-1998 door de raad is vastgesteld. De begrenzing komt globaal overeen met de bebouwde kom verkeerswet.

² De provincie legt zelden een kapverbod op maar ziet vooral toe op de naleving van de herplantplicht

³ De omgevingsvergunning kap wordt alleen verleend als de natuur- en landschapswaarde gecompenseerd worden

3.2.2.3 Algemene Plaatselijke Verordening (APV) – Monumentale bomen

In de geldende APV van de gemeente Ooststellingwerf zijn, in Hoofstuk 4, Afdeling 3. Het bewaren van houtopstanden, voorwaarden opgenomen voor het kappen van bomen welke niet beschermt zijn middels de Wet natuurbescherming of het bestemmingsplan / beheersverordening.

Alle bomen met een omtrek van meer dan 180 cm (monumentale bomen) zijn op basis van de APV beschermd en mogen niet zonder omgevingsvergunning onderdeel kap gekapt worden.

4 Beheer

De gemeente Ooststellingwerf is een groene gemeente. Dit komt vooral tot uiting door de vele bomen in dorpen en langs wegen. Deze bomen vormen het groene geraamte van de openbare omgeving. Om dit groene geraamte te behouden is een vitaal bomenbestand van belang.

Uitgangspunt 3:

De gemeente heeft een gezond bomenareaal dat betaalbaar is.

4.1 Aanplant bomen

Bij het planten van bomen (nieuwe aanleg en herplant, als gevolg van het kap) wordt rekening gehouden met zowel boven- als ondergrondse groeiruimte. De nieuw boom moet uit kunnen groeien tot een vitale volwassen boom. De kwaliteit van de boom is belangrijker dan de kwantiteit.

Niet voor iedere gekapte boom wordt er daarom een boom terug geplant. De ervaring leert dat de kwaliteit van een boom kan verbeteren als de bomen voldoende boven- als ondergrondse groeiruimte tot hun beschikking hebben.

4.1.1 Plantafstand

Bij een te kleine onderlinge afstand komt de kroon van de boom niet goed tot ontwikkeling. In het verleden werden er plantafstanden gehanteerd van 7 tot 8 meter tussen de bomen. Bij deze afstand gaan bomen als gevolg van "concurrentie" tussen bomen na verloop van tijd veel dood hout en andere probleemtakken vormen. Deze probleemtakken en het dode hout brengen risico's en hogere onderhoudskosten met zich mee. Door de bomen op een ruimere onderlinge afstand te planten is er sprake van minder concurrentie, heeft de boom meer groeiruimte en is de beplanting van de straat van een hogere kwaliteit tegen geringere onderhoudskosten.

4.1.2 Omgeving

Bij de aanplant van bomen wordt rekening gehouden met de omgeving, binnen of buiten de bebouwde kom. Buiten de bebouwde kom speelt het landschapstype een belangrijke rol voor de keuze van de boom. Terwijl binnen de bebouwde kom meer gelet wordt op de beschikbare ruimte en de aangrenzende bebouwing.

4.1.3 Klimaatverandering

Nederland heeft te maken met klimaatveranderingen. De afgelopen zomers zijn warmer en droger geweest dan daarvoor. Daarnaast zijn gaan de regenbuien vaak gepaard met veel neerslag en wind. De extreme zomerstormen van een paar jaar geleden hebben veel schade toegebracht omdat de bomen volop in het blad zaten en daardoor de windvang groot is. Door de klimaatverandering is de verwachting dat deze stormen ook in toekomst vaker zullen voorkomen in combinatie met extreme neerslag. Deze klimaatveranderingen en het transport van bomen vanuit zuidelijk gelegen landen kunnen zorgen voor verspreiding van boomziekten en plagen.

Bij de aanplant van nieuwe bomen moet er rekening worden gehouden met deze klimaatveranderingen.

4.2 Ziekten en plagen

De aanplant van grote hoeveelheden bomen van dezelfde soort bij elkaar, de zogeheten monocultuur, draagt eraan bij dat lanen kwetsbaar zijn voor ziekten en plagen. Voorbeelden van deze monocultuur zijn onder andere eiken essen, iepen en kastanjes te noemen. Met als gevolg toenemende overlast van eikenprocessierups, essentaksterfte en in mindere mate kastanjabloedingsziekte.

De eikenprocessierups geeft na de derde verveling vooral gezondheidsrisico's voor mensen, huisdieren en vee. De eik zelf heeft tot nu toe zelf weinig last van de eikenprocessierups. Om de gezondheidsrisico's en overlast te beperken wordt de eikenprocessierups preventief en curatief (door weg te zuigen) bestreden. De essentaksterfte en kastanjabloedingsziekte hebben als gevolg dat de boom uiteindelijk dood gaat. Hierbij komt de veiligheid van de weggebruiker in gevaar door mogelijke dikke dode takken die uit de boom vallen.

Het verhogen van de biodiversiteit en het verminderen van de monocultuur levert na verloop van tijd een positieve bijdrage in het verminderen van ziekten en plagen.

4.3 Biodiversiteit

Biodiversiteit is een ander woord voor verscheidenheid aan levensvormen. Verschillende soorten houden elkaar in balans. Hoe gevarieerder het aanbod aan bomen, struiken en planten des te kleiner de kans op ziektes en plagen. Daarnaast is biodiversiteit nodig voor:

- voedsel, schoon water, vruchtbare grond en een stabiel klimaat;

- grondstoffen voor huisvesting, kleding, brandstof en medicijnen.

In de tabel hiernaast is het huidige (2019) bomenbestand weergegeven. Hieruit blijkt dat ca. 66% van de bomen uit eiken bestaat. Binnen deze soort is de zomereik met 96% zeer nadrukkelijk aanwezig. Er is sprake van een monocultuur. Hierdoor is het bomenbestand kwetsbaar ten aanzien van ziekten en plagen zoals o.a. de eikenprocessierups. Om dit tegen te gaan is er meer diversiteit nodig om een voldoende biologisch evenwicht te bereiken. Meer diversiteit in aanplant, o.a. meer boomsoorten, in combinatie met biodiversiteit in de omgeving van de bomen zorgt voor een evenwichtiger ecosysteem waar minder boomziekten en plagen voorkomen.

Boomsoort	%
Eik	66
Beuk	7
Esdoorn	6
Berk	5
Els	3
Es	3
Linde	3
Wilg	1
Plataan	1
Overige (37) soorten	5

Uitgangspunt 4:

Bij de soortkeuze van nieuwe bomen wordt rekening gehouden met mogelijke overlast.

4.4 Overlast van bomen

Tegenover het algemene belang van bomen staat de overlast die mensen van bomen kunnen ondervinden. Ervaren overlast is een veelvoorkomende reden om een verzoek in te dienen voor het verwijderen van een gemeentelijke boom. Het gaat dan veelal om bladval, zaden, bloemen, honing- en roetdauw etc. die men als overlast ervaart. Een boom is een levend wezen. Bladval, zaadvorming- en verspreiding, bloemen etc. horen bij een boom en zijn afhankelijk van het seizoen. De eventuele overlast die daardoor ervaren wordt is vaak tijdelijk en vormt geen reden om een gemeentelijke bomen te kappen.

In nieuwe situaties of bij herplant van bomen wordt zoveel mogelijk rekening gehouden met de eigenschappen van de bomen en de omgeving waar ze komen te staan.

4.5 Snoeien van bomen

Het snoeien van bomen is erop gericht om onveilige situaties zoveel mogelijk te voorkomen. Bij het snoeien van bomen maken we onderscheid in 4 soorten snoei te weten begeleidingssnoei, onderhoudssnoei, vorm snoei en natuurlijke snoei.

Uitgangspunt 5:

Onveilige situaties met bomen worden zoveel mogelijk voorkomen.

4.5.1 Begeleidingssnoei

Op plaatsen waar onvoldoende ruimte aanwezig is om een boom vrij uit te laten groeien is een takvrije stam van een bepaalde lengte gewenst. In de bebouwde kom en langs wegen in het buitengebied zal dit veelal het geval zijn. In parken en grote groenstroken is het mogelijk om een boom vrij uit te laten groeien. Het doel van begeleidingssnoei is het verkrijgen van een takvrije, solide stam en een goed ontwikkelde blijvende kroon. De frequentie van de begeleidingssnoei is afhankelijk van de groeisnelheid van de boom.

4.5.2 Onderhoudssnoei

Na de begeleidingssnoei volgt de fase waarin onderhoudssnoei noodzakelijk is. Bij een juiste wijze van begeleidingssnoei zal, na het bereiken van de gewenste takvrije stamlengte, de snoeifrequentie worden aangepast. Het snoeien is nu gericht op het voorkomen van schade (verwijderen van o.a. dood hout).

4.5.3 Vorm snoei

Vorm snoei wordt uitgevoerd bij de zogeheten vormbomen, dit zijn o.a. leilindes en knotbomen. Deze soorten bomen moeten vaker gesnoeid worden om de vorm en het beoogde doel te behouden.

4.5.4 Natuurlijke snoei

Natuurlijke snoei vindt plaats bij bomen in beplantingen waarbij geen direct gevaar kan optreden voor de gebruikers van de openbare ruimte. Bij deze bomen mogen takken aanwezig zijn waarbij er sprake



is van minder goed ontwikkelde kroon, dubbele koppen en zogeheten plakoksels zijn hier toegestaan. Alleen op het moment dat er gevaar optreedt voor de gebruiker van de openbare ruimte zal er gesnoeid worden om het risico van schade en/of letsels te voorkomen.

4.6 Geen kap tenzij ...

Uitgangspunt 6:

Veilige bomen blijven staan tenzij.

Bomen staan vaak met een reden op een bepaalde plaats. Daarnaast vertegenwoordigen bomen een landschappelijke en maatschappelijke waarde en dragen ze bij aan het welzijn van onze inwoners. Deze waarde houdt in dat er geen gezonde gemeentelijke bomen worden gekapt. Dit geldt voor zowel jonge als oude bomen. Toch kunnen er ruimtelijke ontwikkelingen zijn waarbij de betreffende boom in de "weg" kan staan. In deze situaties zal er naar alternatieven moeten worden gekeken.

Uitgangspunt 7:

Bomen op en bij bouwlocaties worden beschermd.

Bij reguliere werkzaamheden in de directe omgeving van bomen worden de bomen, afhankelijk van de soort werkzaamheid, beschermd. Het installeren en houden van zonnepanelen op een dak is geen reden om een gemeentelijke boom te kappen. In deze gevallen weegt het algemeen belang van de boom (bomen) zwaarder dan het (individuele) belang van de eigenaar van de zonnepanelen. Alleen als er andere belangen zwaarder wegen dan het behoud van een boom en er geen goede alternatieven zijn kan van het behoud van de boom worden afgeweken.

5 Onderhoud

De afgelopen jaren is het bomenonderhoud uitgevoerd met de beschikbare middelen, het budget was taakstellend voor het aantal te snoeien bomen. In de praktijk werden de bomen dan ook maximaal eens in de 15 jaar gesnoeid.

In het Raadsprogramma en Uitvoeringsprogramma 2018-2022 is het volgende geschreven:

- "We zorgen voor veilige fietspaden, wegen en kruisingen."
- "We voorkomen onveilige situaties met bomen zoveel mogelijk. Hiervoor doen we eerst een 0-meting. Op basis daarvan maken we een MeerjarenOnderhoudsPlanning voor bomen (MOP-bomen)."

Inmiddels is de 0-meting uitgevoerd.

5.1 Uitkomsten 0-meting

In 2019 is de 0-meting uitgevoerd. Bij de gehouden steekproef is het totale gemeentelijke bomenareaal verdeelt in vakken van 40x40 meter. Van al deze vakken is a-select een selectie gemaakt ter grote van 7% van alle gesitueerde vakken. De locaties waar geen gemeentelijke bomen staan zijn ook geen vakken van 40x40 meter gesitueerd. Op basis van deze steekproef van het totale gemeentelijke bomenareaal, is de conclusie dat:

- het bomenbestand niet veilig is, dit geldt niet voor de locaties waar de afgelopen jaren gesnoeid is;
- het bomenbestand niet voldoet aan de wettelijke eisen t.a.v. de zorgplicht;
- 64% van de gemeentelijke bomen een onderhoudsachterstand heeft . Het rapport van Alles over Groenbeheer heeft de situatie van Ooststellingwerf vergeleken met het landelijk gemiddelde. Landelijk gezien heeft 33% van alle straat- en laanbomen een onderhoudsachterstand, Ooststellingwerf is geen uitzondering;
- ruim 65% van de bomenbestand uit inlandse eiken bestaat. Met dit grote eikenbestand is er een potentieel groot leefgebied voor de eikenprocessierups

Er is een achterstand bij het onderhoud van bomen, waardoor het bomenbestand niet veilig is.

5.2 Risico's en aansprakelijkheidstellingen

Het onveilige gemeentelijke bomenbestand brengt aanzienlijke risico's met zich mee. De onveilige bomen kunnen naast materiele schade ook ernstig lichamelijk letsel veroorzaken. De gemeente loopt, als boomeigenaar, met de huidige toestand van het bomenareaal kans aansprakelijkheidsstellingen. Tot op heden heeft het gemeentelijke bomenareaal nauwelijks geleid tot aansprakelijkheidsstellingen, in onderstaande tabel is een overzicht weergegeven vanaf 2016.

Jaar	Soort schade	Aantal	Uitgekeerd bedrag
2016	Materieel	2	€ 380,80
2017	Materieel	4	€ 2.469,95
2018	-	-	-
2019	Materieel	6	€ 221,00
	Materieel en letsel	2	€ -

Echter, bij het continueren van het huidige onderhoudsregime neemt de kans op materiele en letsel schade en daarmee terechte aansprakelijkheidsstellingen toe.

5.3 Categorisering

Uitgangspunt 8:

Bij het onderhoud van bomen wordt rekening gehouden met omgevingsrisico's.

De wetgever maakt voor de zorgplicht geen onderscheid in prioritering van bomen. Voor elke boom geldt dat deze moet voldoen aan de zorgplicht (zie hfdst 3.2.1).

In gebieden met veel gebruikers van de openbare ruimte en met veel verkeersbewegingen (hoge omgevingsrisico's) is er een grotere kans op letsel, schade en aansprakelijkheidsstellingen. Op basis van de omgevingsrisico's is de volgende categorisering voor het onderhoud van de bomen gemaakt.

Categorie	Omschrijving	Aantal bomen*	Gemiddelde snoei-frequentie
A-locaties:	Bomen langs wegen, fiets- en voetpaden binnen de bebouwde kom en bomen langs doorgaande wegen buiten de bebouwde kom	20.194	1x per 6 jaar
B-locaties:	Bomen langs overige wegen buiten de bebouwde kom.	15.097	1x per 9 jaar
Vormbomen:	Leibomen, knotbomen en gekandelaberde bomen	283	1x per 2 jaar
Overige locaties:	Bomen in beplanting.	427	Bij gevaarzetting

*Aantal bomen op basis van gegevens GBI dd 1-5-2020

5.4 Werkwijze

Om te zorgen voor veilige fietspaden, wegen en kruisingen en het voorkomen van onveilige situaties met bomen wordt er gewerkt "Categorisch boombeheer".

"Categorisch boombeheer" kenmerkt zich door:

- het eens in de 6 jaar snoeien van de bomen langs wegen, fiets- en voetpaden binnen de bebouwde kom en langs doorgaande wegen buiten de bebouwde kom;
- het eens in de 9 jaar snoeien van de bomen langs overige wegen buiten de bebouwde kom;
- de kans op een minder veilig bomenbestand wordt zoveel mogelijk voorkomen.
- het beperken van snoeiachterstanden;
- in de tussenliggende periode wordt een boominspectie en begeleidingssnoei bij de jonge bomen door de Buitendienst uitgevoerd;
- het "Categorisch boombeheer" geeft duidelijkheid aan de inwoners.

De nadelen van "Categorisch boombeheer" zijn:

- er worden grotere snoeiwonden gemaakt, deze wonden zijn boomtechnisch gezien nog verantwoord;
- het snoeien van de bomen en de noodzakelijke tussentijdse boomveiligheidscontroles en het actualiseren van boomkenmerken worden onafhankelijk van elkaar uitgevoerd.

"Categorisch boombeheer" biedt de mogelijkheden voor een veilig en betaalbaar gemeentelijk bomenbestand.

Boomonderhoud wordt uitgevoerd volgens "Categorisch boombeheer".