

Bomenbeleidsplan
- Module Beschermwaardige
bomen

Gemeente Asten

Colofon:

Opgesteld door:

Gemeente Asten
Koningsplein 3
Asten

Update:

Auteur:

- J. Peters, Gemeente Asten, beleidsmedewerker Groen, Natuur en
Landschap

Datum

December 2018

Samenvatting

Inleiding en doelstelling

Het bomenbeleid is opgebouwd uit modules. Deze Module 'Beschermdwaardige bomen' is daar onderdeel van. Doel van deze module is het voortbestaan van de meest bijzondere bomen juridisch en planologisch veilig te stellen. Deze module is al eerder vastgesteld en geupdate. Met de huidige update hopen wij:

- De huidige criteria verder te verduidelijken en aan te scherpen;
- Het huidige beleid bij te stellen;
- Gemeentelijke beschermwaardige bomen buiten de kom toe te voegen;
- De lijst met beschermwaardige bomen bij te werken.

Criteria en selectie

Een aantal bomen is door de bomenstichting op de nationale lijst van beschermwaardige bomen gezet. Deze bomen zijn door de gemeente Asten overgenomen. Overige bomen moeten, om op de lijst te komen, aan een combinatie van criteria voldoen. De volgende combinaties van criteria zijn er:

- Monumentale bomen;
- Gedenkbomen;
- Dendrologisch waardevolle en zeldzame bomen;
- Beschermwaardige bomen buiten de kom.

Ook na deze update van de lijst kunnen nieuwe bomen aangedragen worden. Nieuw aangedragen bomen worden 1 maal per jaar beoordeeld en eventueel wordt de lijst bijgewerkt. Daarnaast vindt er 1 keer per 5 jaar een schouw vanuit de gemeente plaats. Elke boom op de lijst wordt op dat moment ook onder de loep genomen om te kijken of deze nog aan de criteria voldoet. Voorgesteld wordt om het updaten van de lijst te laten verlopen via het college van B&W in plaats van via de raad. Dit om het proces minder arbeidsintensief te maken.

Bescherming en stimuleringsregelingen

De gemeente Asten beschermt haar beschermwaardige bomen op 3 manieren. Namelijk doormiddel van:

- Feitelijke bescherming;
- juridische bescherming;
- Fysieke bescherming.

De feitelijke bescherming betreft het vastleggen en uitdragen van de beschermwaardige bomen. De juridische bescherming betreft het in de Algemene Plaatselijke Verordening opnemen van een kapverbod voor deze bomen en het opnemen van de bomen in het bestemmingsplan. De fysieke bescherming vindt plaats door zowel de ondergrondse- als bovengrondse ruimte van de (toekomstige) boom te beschermen.

Om de bomen goed te kunnen beschermen en onderhouden heeft de gemeente enkele afspraken en regelingen gemaakt. Daarnaast biedt de gemeente particuliere eigenaren ondersteuning. Deze ondersteuning bestaat zowel uit vaktechnische ondersteuning, financiële ondersteuning als educatie.

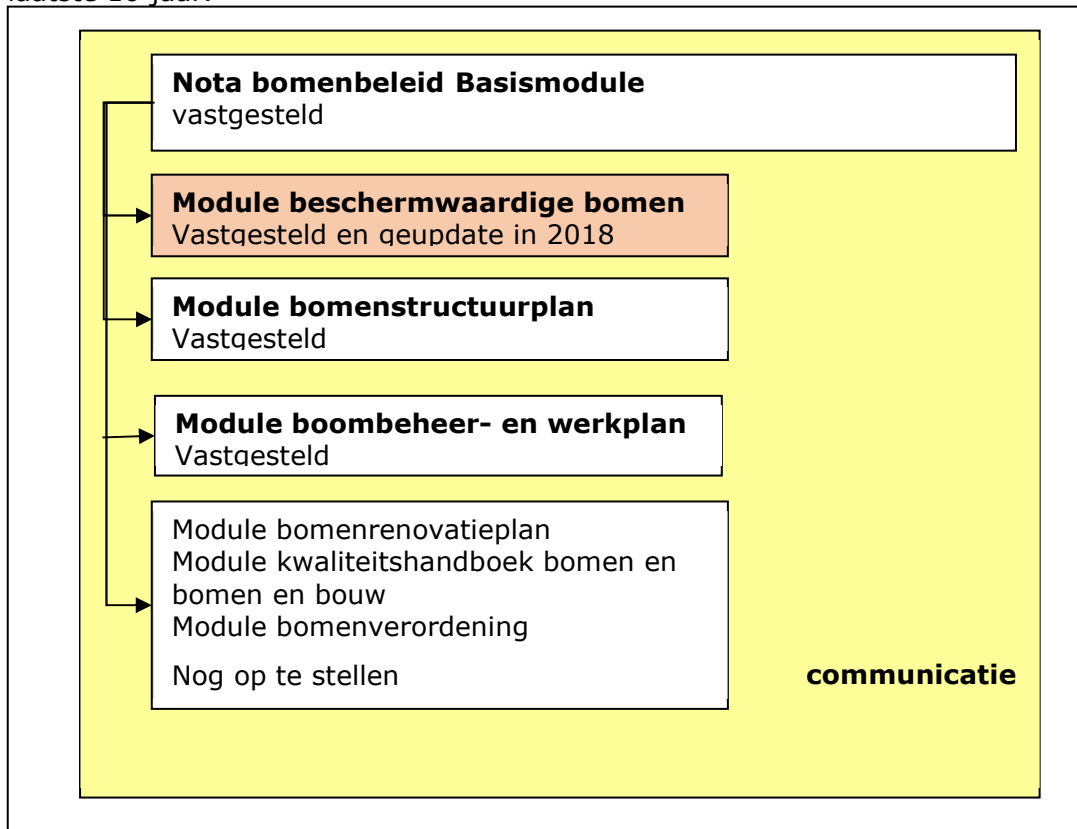
Inhoudsopgave

Samenvatting.....	3
Inhoudsopgave.....	4
1. Inleiding.....	5
1.1 Probleemstelling	5
1.2 Doel en inhoud.....	5
1.3 Leeswijzer.....	6
2. Huidige beleid en doelstellingen van update.....	7
2.1 Huidig beleid.....	7
2.2 Doelstellingen update.....	7
3. Criteria en selectie.....	8
3.1 Criteria.....	8
3.1.1 Criteria combinaties.....	8
3.1.2 Afzonderlijke criteria.....	8
3.1.3 Bijzonderheden.....	9
3.2 Selectie beschermwaardige bomen.....	10
4. Bescherming en stimuleringsregelingen.....	11
4.1 Bescherming.....	11
4.1.1 Feitelijke bescherming.....	11
4.1.2 Juridische bescherming.....	11
4.1.3 Fysieke bescherming.....	12
4.1.4 Kappen/aanvraag.....	12
4.2 Regelingen.....	13
4.2.1 Vaktechnische ondersteuning.....	13
4.2.2 Financiële ondersteuning.....	13
4.2.3 Educatie.....	13
5. Aanbevelingen.....	14
Literatuurlijst.....	15
<u>Bijlagen:</u>	16
- Bijlage 1: Overzichtskaart beschermwaardige bomen	
- Bijlage 2: Lijst beschermwaardige bomen	
- Bijlage 3: Lijst af te voeren beschermwaardige bomen	
- Bijlage 4: Lijst nieuwe beschermwaardige bomen	
- Bijlage 5: Criteria t.b.v. nationale monumentale bomen	
- Bijlage 6: Voorschriften uit bestemmingsplan t.a.v. beschermwaardige bomen	

1. Inleiding

1.1 probleemstelling

Het bomenbeleid van de gemeente Asten is opgebouwd uit modules. De basis voor de verschillende modules wordt gevormd door de visie die is opgenomen in de 'Nota bomenbeleid, basismodule' en door de gemeenteraad is vastgesteld op 20-12-2005. In deze basismodule is ook opgenomen welke modules moeten worden opgesteld. De module beschermwaardige bomen is een van deze modules, zie afbeelding 1. Middels deze nota wordt de module beschermwaardige bomen die reeds al is vastgesteld, geupdate op basis van ervaringen uit de laatste 10 jaar.



Afbeelding 1. Schema modules en hun plaats in het geheel.

1.2 Doel en inhoud

Bomen vormen belangrijke beeldbepalende elementen en zijn van belang voor de herkenbaarheid en identiteit van de plek waar ze staan. Met name volgroeide bomen leveren hieraan een belangrijke bijdrage. Bijvoorbeeld omdat ze uitzonderlijk oud zijn, omdat ze bij een speciale gelegenheid zijn geplant of omdat ze zeldzaam zijn. Sommige bomen vindt de gemeente Asten zo bijzonder en waardevol dat ze deze speciaal wil beschermen. Daarom krijgen deze bomen de status beschermwaardige boom. Middels dit beleidsstuk zijn de criteria, randvoorwaarden en bescherming van deze bomen vastgelegd.

1.3 Leeswijzer

In hoofdstuk 2 wordt het huidige beleid, het doel en de aanpassingen middels deze update beschreven. In hoofdstuk 3 zijn de criteria en de manier van selecteren beschreven. Hoofdstuk 4 geeft een overzicht van de manieren waarop de gemeente Asten de bescherming van deze bomen regelt. In hoofdstuk 5 worden enkele aanbevelingen opgesomd. In de bijlagen worden alle beschermwaardige bomen beschreven en op kaart aangeduid.



Foto van een oude beuk (*Fagus sylvatica*) in de Wilhelminastraat, opgenomen op de nationale monumentenlijst.

2. Huidige beleid en doelstellingen van update

2.1 Huidig beleid

In 1996 is door de gemeente Asten voor het eerst een lijst met markante bomen opgesteld en vastgelegd in de notitie 'Beeldbepalende en monumentale bomen' in de kernen van de gemeente Asten. Doel van deze notitie was het voortbestaan van deze bomen juridisch en planologisch veilig te stellen. Deze lijst bevatten zowel bomen in gemeentelijk als particulier eigendom. Bomen die op de nationale monumentenlijst van de bomenstichting stonden waren ook al in de lijst opgenomen. Deze eerste nota 'Beeldbepalende en monumentale bomen' is door de gemeenteraad vastgesteld op 24 september 1996.

Deze nota inclusief de lijst met monumentale bomen is inmiddels één keer bijgewerkt in 2005. Tot op dat moment was alleen de bescherming juridisch geregeld via de kapverordening uit de APV. In 2005 is daar ook de planologische bescherming bijgekomen, door de bomen op te nemen in het bestemmingsplan. Vanaf dat moment heeft deze nota de naam module 'Beschermwwaardige bomen' gekregen.

2.2 Doelstellingen update

Centrale doelstelling van dit beleidsstuk is het beschermen van de meest bijzondere bomen in Asten door deze de status 'beschermwwaardige bomen' te geven. Middels dit beleidsstuk zijn o.a. de criteria, randvoorwaarden en manier van bescherming beschreven en vastgelegd.

Ondanks dat de criteria bijgesteld zijn in 2005, blijken deze nog steeds onvoldoende duidelijk. Ook blijkt dat de lijst onvoldoende vaak bijgewerkt wordt.

Doel van de huidige update van de module 'Beschermwwaardige bomen' is:

- De criteria verder verduidelijken en aanscherpen;
- Het bijstelling van het huidig beleid;
- Gemeentelijke beschermwwaardige bomen buiten de kom toevoegen;
- De lijst met beschermwwaardige bomen bij te werken.

3. Criteria en selectie

3.1 Criteria

Een aantal bomen is door de Bomenstichting op de nationale lijst gezet. De criteria voor deze bomen zijn opgenomen in Bijlage 5. Voor de bomen die de gemeente Asten zelf op de lijst beschermwaardige bomen zet, worden in onderstaande paragrafen de criteria vermeld. Om op de lijst te komen dient een boom of boomgroep te voldoen aan één van onderstaande criteria combinaties:

3.1.1 Criteria combinaties

- Combinatie 1 Monumentale bomen: De boom voldoet aan criteria A, B en D.
- Combinatie 2 Gedenkbomen: De boom voldoet aan criteria A en C.
- Combinatie 3 Dendrologisch waardevolle en zeldzame bomen: De boom voldoet aan criteria A en E.

3.1.2 Afzonderlijke criteria

A. Conditie

De boom heeft geen onherstelbaar slechte conditie (d.w.z. de bomen moeten in beginsel weer in een redelijke conditie zijn te brengen). Volledig verval van de boom mag niet binnen tien jaar te verwachten zijn.

B. Zichtbaarheid

De boom is voor ten minste 50% duidelijk zichtbaar vanaf de openbare weg of openbare ruimte.

C Bijzondere waarden

De boom heeft door aanplant omwille van functionaliteit of ter ere van een gebeurtenis of betekenis van aanplant een bijzondere waarde. Voor deze bomen geldt dat ze zowel ondergronds als bovengronds voldoende ruimte en mogelijkheden moeten hebben om uit te kunnen groeien tot een gezonde volwassen boom waarin ze bepalend zullen zijn voor het karakter van hun omgeving. Mogelijke voorbeelden hiervoor zijn:

- Herdenkingsboom; geplant ter gelegenheid van een belangrijke gebeurtenis voor Nederland of de gemeente Asten (bijvoorbeeld geboorte, huwelijk van een prins of prinses);
- Markeringsboom; geplant ter markering van een cultuurhistorische waardevolle plek in de gemeente (vb. een speciale grensboom, een oud kruispunt van belangrijke wegen);
- Kruis / kapelboom; geplant naast een kapel of kruisbeeld om de locatie te benadrukken.
- Mythologische boom; de boom speelt een rol binnen een breed gedragen mythologisch verhaal.

D. Beeldbepalende waarde

De boom heeft een minimale leeftijd¹ van 60 jaar en is door zijn leeftijd, omvang en of karakter een beeldbepalende verschijning en daarbij onvervangbaar voor het karakter van de omgeving. De boom(groep) onderscheidt zich dan ook ten opzichte van bomen in zijn directe omgeving door zijn leeftijd en of afmeting. Het weghalen van de boom(groep) verandert het beeld van de omgeving en is onherstelbaar binnen 10 jaar.

E. Dendrologische waarde en zeldzaamheid

- De boom behoort tot een unieke/zeer weinig voorkomende soort/variëteit in Nederland en is van belangrijke waarde als genenreservoir van de betreffende soort of type.

- De boom heeft een minimale leeftijd¹ van 60 jaar en is uniek (minder dan 10 exemplaren zichtbaar vanaf de openbare weg) in zijn soort/variëteit voor de gemeente Asten.

3.1.3 Bijzonderheden

1. In een bijzonder geval kan de gemeente besluiten, een boom die niet (volledig) voldoet aan één van de combinaties, toch als beschermwaardige boom aan te wijzen.

2. Voldoet een boom niet aan één van de combinaties, maar denkt u dat deze wel in aanmerking zou moeten komen voor de status van beschermwaardige boom, dan kunt u contact opnemen met de afdeling Groen, Natuur en Landschap van de gemeente.

¹ Standaard wordt voor een boom bij aanplant (maat 18/20) een leeftijd van 10 jaar aangehouden of een andere leeftijd is aannemelijker/bekend bij de betreffende boom.

3.2 Selectie beschermwaardige bomen

Selectie bomenlijst

De lijst met beschermwaardige bomen is vastgesteld op basis van bovenstaande criteria. Door middel van een nieuwe inventarisatie is de lijst samengesteld. Om alleen de meest bijzondere bomen met de grootste waarde in Asten op de lijst te krijgen, zijn de criteria wat aangescherpt. Enkele bomen zijn daarmee van de lijst verwijderd omdat ze niet meer aan de criteria voldoen. Ook zijn diverse bomen van de lijst geschrapt omdat ze in de afgelopen 10 jaar in overleg met de gemeente zijn gekapt. Verschillende nieuwe bomen zijn aan de lijst toegevoegd. Daarbij zitten ook gemeentelijke bomen die staan buiten de kernen van de gemeente Asten en aan één van de gestelde combinaties van criteria voldoen. In bijlage 1 (kaartje), bijlage 2 (beschrijving + foto per boom), bijlage 3 (lijst af te voeren bomen) en bijlage 4 (lijst nieuwe bomen) is deze selectie weergegeven.

Selectie toekomst

Na deze update zal de lijst voortaan op twee manieren worden geactualiseerd:

- Iedereen kan bomen aanmelden voor plaatsing op de lijst door een foto inclusief onderbouwning te sturen naar de gemeente Asten. Dit kan op een willekeurig moment in het jaar gebeuren. Eenmaal per jaar worden de aanmeldingen beoordeeld en indien nodig wordt de lijst aangepast.
- Daarnaast vindt 1 keer per 5 jaar een schouw plaats. Elke boom wordt opnieuw beoordeeld om te bezien of deze nog aan de criteria voldoet. Daarnaast wordt gekeken of andere bomen voldoen aan de criteria om op de lijst te worden geplaatst. De schouw wordt ook gebruikt als monitoringsinstrument. In de afgelopen 10 jaar is het updaten van de lijst niet gebeurd. Eén van de redenen hiervoor is dat het vaststellen van de lijst via de raad veel tijd kost. Voorgesteld wordt om de lijst voortaan door het college van B&W vast te laten stellen.

Voor beschermwaardige bomen, die reeds in het verleden zijn aangewezen door de gemeenteraad geldt, dat hiervoor een "raadsbesluit" is genomen. Men heeft op dat moment de mogelijkheid gehad daartegen bezwaar aan te tekenen. In nieuwe situaties waarbij particuliere bomen in aanmerking komen om als "Beschermwaardige boom" te worden bestempeld, zal dit op basis van vrijwilligheid geschieden. Staat de boom eenmaal op de lijst dan kan deze enkel nog van de lijst worden verwijderd indien de gemeente beslist dat deze boom niet meer aan de criteria voldoet of indien een kapvergunning is verleend voor de boom.

4. Bescherming en stimuleringsregelingen

4.1 Bescherming

De gemeente Asten beschermt haar beschermwaardige bomen op 3 manieren:

1. Feitelijke bescherming: bijzondere status;
2. Juridische bescherming: opname in het bestemmingsplan en de APV. ;
3. Fysieke bescherming: voorschriften voor bescherming tegen fysieke beschadiging.

4.1.1 Feitelijke bescherming

De belangrijkste bescherming is de waardering die gemeente en burgers hebben voor de betreffende bomen en de wil om hier zuinig mee om te gaan. De gemeente draagt dit uit door haar beschermwaardige bomen een bijzondere status te geven, op te nemen in een lijst en deze bestuurlijk te accorderen. Deze lijst wordt bij eigenaren, overige burgers, gemeentelijk personeel en "groene verenigingen" onder de aandacht gebracht om ze te wijzen op het "groene kapitaal" dat in hun omgeving aanwezig is.

4.1.2 Juridische bescherming

De juridische bescherming van de bomen wordt geregeld in de Algemene Plaatselijke Verordening en het Bestemmingsplan.

Algemene Plaatselijke Verordening (APV)

De APV is gericht op het in stand houden van de bomen. In de APV is vastgelegd dat in de gemeente Asten voor beschermwaardige bomen in principe een kapverbod geldt. Uitvoering en toetsing gebeuren door de afdeling Openbare Werken.

Bestemmingsplan

Het bestemmingsplan biedt de beste bescherming in de preventieve sfeer. De boom en zijn groeiplaats worden bestemd en daardoor gesignaleerd in de beginfase van een ontwikkeling. In het bestemmingsplan wordt elke gemeentelijke beschermwaardige boom op kaart aangegeven met de bestemming "Waarde - Bomen". De omvang van de groeiplaats betreft de maximaal te bereiken kroon diameter met inbegrip van een extra afstand van 2 meter. In de voorschriften worden beschermende bepalingen opgenomen (zie bijlage 6). Hierin is onder andere aangegeven dat het verboden is te bouwen binnen deze bestemming. Daarnaast wordt een aantal gebruiksverboden opgenomen zoals het aanbrengen van kabels, leidingen, drainage en verhardingen. Ook het wijzigen van bodemprofiel en/of grondwaterstand wordt niet toegestaan. Het uitvoeren van heiwerkzaamheden of het inbrengen van andere voorwerpen in de grond is verboden. Na het aanpassen van de lijst worden de aanpassingen doorgegeven bij Ruimtelijke Ontwikkelingen. Zij nemen de aanpassingen op in één van de halfjaarlijkse veegplannen. Bescherming middels de APV is direct geregeld na vaststellen van de nieuwe lijst.

4.1.3 Fysieke bescherming

Beschermwaardige bomen moeten (net zoals andere bomen) beschermd worden door zowel hun boven- als ondergrondse (toekomstige) groei ruimte te beschermen. Voorwaarden voor de bescherming en standaardvoorwaarden die gelden voor werkzaamheden in de directe nabijheid van bomen, worden opgenomen in de module 'kwaliteitshandboek bomen en bomen en bouw'. Indien, bedoeld of onbedoeld, een beschermwaardige boom ernstige fysieke beschadiging oploopt biedt de APV mogelijkheden tot het stopzetten van de betreffende beschadigende maatregelen en het opleggen van een instandhoudingsplicht. Op dat moment wordt de schade getaxeerd en in rekening gebracht bij de veroorzaker (NVTB methode). Waar mogelijk wordt het schadebedrag gebruikt om de schade te niet te doen. Als de boom dermate ernstig wordt beschadigd dat de boom daardoor afsterft kan een herplantverplichting worden opgelegd, eventueel in combinatie met een financiële compensatie. (zie hiervoor ook de nota Bomenbeleid 'Basis module', paragraaf 4.3.2)

4.1.4 Kappen/aanvraag

Voor alle beschermwaardige bomen op de lijst van de gemeente Asten geldt dat een kapverbod geldt.

Aanvraag kapvergunning

Bij hoge uitzondering wordt een kapvergunning afgegeven, indien uit een boomtechnisch onderzoek blijkt dat de boom niet te handhaven is. Indien op de betreffende locatie voldoende ondergrondse en bovengrondse ruimte beschikbaar is wordt herplant op dezelfde locatie opgelegd. De nieuw te planten boom wordt niet automatisch als beschermwaardige boom opgenomen op de lijst.

Illegale kap

Bij illegale kap of schade dient een boom van dezelfde omvang herplant te worden of gecompenseerd te worden volgende de methode van de NVTB. Schade wordt verhaald op de veroorzaker. Waar mogelijk vindt herplant plaats op dezelfde locatie of in de directe omgeving van de gekapte boom. Bij herplant dient de minimale maat 20-25 te worden gekozen. Inkomsten uit compensaties moeten in principe aangewend worden ten behoeve van andere beschermwaardige bomen en eventuele herplant.

4.2 Regelingen

Om de bomen goed te kunnen beschermen en onderhouden heeft de gemeente enkele afspraken en regelingen gemaakt. De gemeente Asten geeft het goede voorbeeld door haar eigen beschermwaardige bomen goed te onderhouden. Daarnaast worden particulieren boomeigenaren gestimuleerd hetzelfde te doen door ze zowel vaktechnisch, financieel als educatief te ondersteunen.

4.2.1 Vaktechnische ondersteuning

De gemeente Asten laat alle beschermwaardige bomen (incl. particulieren) minimaal 1x per 3 jaar controleren door een deskundig boominspecteur. Indien de toestand van de boom daar aanleiding toe geeft wordt de boom met een hogere frequentie gecontroleerd. De bevindingen uit de inspecties en de noodzakelijke maatregelen worden aan de eigenaren teruggekoppeld en een vervolgactie wordt door de gemeente uitgezet. De gemeente draagt de kosten voor deze inspecties en benodigde maatregelen.

4.2.2 Financiële ondersteuning

Boomverzorging is specialistisch werk en voor een particuliere boomeigenaar vaak erg duur. Goede verzorging is echter een voorwaarde voor duurzame instandhouding van een boom. De gemeente Asten betaalt daarom de kosten van onderhoud. De maatregelen die uit de inspecties naar voren zijn gekomen worden door de gemeente voorbereid en uitbesteed. Indien een boom gekapt moet worden, omdat uit boomtechnisch onderzoek blijkt dat dit wenselijk is, biedt de gemeente aan een kapvergunning aan te vragen. De gemeente betaalt tevens de bijbehorende legeskosten van de aanvraag. Indien de boom meer dan 15 jaar op de lijst heeft gestaan biedt de gemeente ook aan 50% van de kosten voor het kappen van de boom te betalen.

4.2.3 Educatie

De gemeente Asten communiceert veelvuldig met de eigenaren van beschermwaardige bomen. Deze eigenaren worden gewezen op de bijzondere waarde van hun eigendom en de verantwoordelijkheid die dit bezit met zich meebrengt. Deze eigenaren hebben namelijk niet alleen de maatschappelijke verantwoordelijkheid om een stukje "groen kapitaal" in Asten in stand te houden. Het gaat ook om juridische verantwoordelijkheid die zich uit in de zorgplicht. De gemeente stelt zich hierin op als dienstverlener en adviseert bij vragen. De eigenaar van de boom blijft zelf echter wel aansprakelijk bij eventuele schades.

De belangstelling en waardering voor beschermwaardige bomen wordt ook bij overige burgers vergroot door speciale aandacht aan deze bomen te besteden. De vaststelling en herziening van de beschermwaardige bomenlijst wordt openbaar gemaakt en gepubliceerd in 'Het Peelbelang'.

5. Aanbevelingen

- Zodra de bestemmingsplannen worden herzien moeten de aanpassingen ten aanzien van de beschermwaardige bomen hierin worden opgenomen.
- De lijst beschermwaardige bomen voortaan vast te laten stellen door het college van Burgemeester en Wethouders.

Literatuurlijst

- *Boombeleid 1 en 2* – N.O.C.B. Boomtechnisch Adviesburo / ing. H. Rogaar – januari 2003
- <https://www.bomenstichting.nl/monumentale-bomen.html>, criteria monumentale bomen, bomenstichting, oktober 2018
- Monumentale en beeldbepaalde bomen in de Gemeente Asten
- Bijlage 2 beschrijving bomen, Ir. M. Wolak, Monique Wolak *groen erfgoed en landschapsarchitectuur*, 2018

Bijlagen

Bijlage 1: Overzichtskaart beschermwaardige bomen

Bijlage 2: Lijst beschermwaardige bomen (opsomming en detailinformatie per boom)

Bijlage 3: Lijst af te voeren beschermwaardige bomen

Bijlage 4: Lijst nieuwe beschermwaardige bomen

Bijlage 5: Criteria t.b.v. nationale monumentale bomen.

Bijlage 6: Voorschriften uit bestemmingsplan t.a.v. beschermwaardige bomen

Bijlage 1: Overzichtskaart beschermwaardige bomen

Bijlage 2: Lijst beschermwaardige bomen (opsomming en detailinformatie per boom)

Bijlage 3: lijst af te voeren beschermwaardige bomen

Lijst af te voeren beschermwaardige bomen (voldoen niet meer aan de gestelde criteria of zijn reeds gekapt met toestemming van het college van B&W)

nr.	Standplaats	Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Opmerking:
1	Neptunusstraat 8	Zomereik	Quercus robur	Gekapt nadat uit 1 van de bomen een grote tak uitbrak en op het dak van de bewoners terecht kwam
2	Neptunusstraat 8	Zomereik	Quercus robur	Gekapt nadat uit 1 van de bomen een grote tak uitbrak en op het dak van de bewoners terecht kwam
3	Neptunusstraat 8	Zomereik	Quercus robur	Gekapt nadat uit 1 van de bomen een grote tak uitbrak en op het dak van de bewoners terecht kwam
12	Asterstraat 35	Noorse esdoorn	Acer platanoides 'Leopoldii'	Gekapt, dood
13	Rozenstraat 15	Ruwe berk	Betula pendula	Gekapt, slechte conditie
15	Emmastraat	Witte paardenkastanje	Aesculus hippocastanum	Gekapt, slechte conditie
25	Wilhelminastraat 56	Amerikaanse eik	Quercus rubra	Gekapt, slechte conditie
29	Heerbaan 96	Zomereik	Quercus robur	Gekapt, slechte conditie
30	Heerbaan 96	Zomereik	Quercus robur	Gekapt, slechte conditie
45	Deken van Pelthof	Witte paardenkastanje	Aesculus hippocastanum	Gekapt, slechte conditie
47	Burg. Frenckenstraat 47	Gewone acacia	Robinia pseudoacacia	Gekapt, slechte conditie
52	Vlinkert 43	Ruwe berk	Betula pendula	Voldoet niet aan criteria, bewoners zijn akkoord met het van de lijst afhalen van de boom
67	Vorstermansplein 10-12	Zilverlinde	Tilia tomentosa	Voldoet niet aan criteria, van de lijst halen, gemeente boom
73	Emmastraat/Tuinstraat	Fladderiep	Ulmus laevis	Gekapt, slechte conditie
76	School toverkruid	Gewone walnoot	Juglas regia	Voldoet niet aan criteria, school is akkoord met het van de lijst halen van de boom
78	Keskesweg (in bos)	Tamme kastanje	Castanea sativa	Voldoet niet aan criteria, van de lijst halen, gemeente boom
79	Evenemententerrein	Valse christusdoorn	Gleditsia triacanthos	Voldoet niet aan criteria, van de lijst halen, gemeente boom
80	Evenemententerrein	Kleinbladige linde	Tilia cordata	Voldoet niet aan criteria, van de lijst halen, gemeente boom
81	Evenemententerrein	Rode beuk	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	Voldoet niet aan criteria, van de lijst halen, gemeente boom
93	Winston	Witte abeel	Populus alba	Voldoet niet aan criteria, van de lijst halen, gemeente boom
94	Winston	Witte abeel	Populus alba	Voldoet niet aan criteria, van de lijst halen, gemeente boom
95	Meteoorstraat 37	Canadese populier	Populus x canadensis	Voldoet niet aan criteria, van de lijst halen, gemeente boom
96	Meteoorstraat 37	Canadese populier	Populus x canadensis	Voldoet niet aan criteria, van de lijst halen, gemeente boom

Bijlage 4: lijst nieuwe beschermwaardige bomen

Lijst nieuwe beschermwaardige bomen (conform geupdaten criteria)

nr.	Standplaats	Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Opmerking:
5b	Hofstraat 19	Zomereik	Quercus robur	Bewoners akkoord met het op de lijst zetten van de boom
6b	Hofstraat 17	Zomereik	Quercus robur	Bewoners akkoord met het op de lijst zetten van de boom
6c	Hofstraat 17	Zomereik	Quercus robur	Bewoners akkoord met het op de lijst zetten van de boom
26b	Wilhelminastraat 54-56	Rode beuk	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	Bewoners akkoord met het op de lijst zetten van de boom
49b	Marialaan 11	Zomereik	Quercus robur	Nagenoeg 1 met al beschermwaardige boom, bewoners akkoord met het op de lijst zetten van de boom
93	Heerbaan 14	Rode beuk	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	Bewoners akkoord met het op de lijst zetten van de boom
94	Kleine bergdijk 9	Zomereik	Quercus robur	Ca. 5 jaar geleden al een overeenkomst gesloten tussen gemeente en bewoners dat bomen op de lijst zouden komen
95	Kleine bergdijk 9	Zomereik	Quercus robur	Ca. 5 jaar geleden al een overeenkomst gesloten tussen gemeente en bewoners dat bomen op de lijst zouden komen
96	Kleine bergdijk 9	Zomereik	Quercus robur	Ca. 5 jaar geleden al een overeenkomst gesloten tussen gemeente en bewoners dat bomen op de lijst zouden komen
97	Gieterij	Hollande linde	Tilia x europaea	Al door de raad als beschermwaardig aangegeven in het bestemmingsplan
98	Gieterij	Hollande linde	Tilia x europaea	Al door de raad als beschermwaardig aangegeven in het bestemmingsplan
99	Zonnehof 2	Valse christusdoorn	Gleditsia triacanthos	School akkoord met het op de lijst zetten van de boom
100	Zonnehof 2	Amerikaanse eik	Quercus rubra	School akkoord met het op de lijst zetten van de boom
101	Markt	Winterlinde	Tilia cordata	Gemeentelijke boom
102	Lindestraat 1	Rode beuk	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	Gemeentelijke boom
103	Burg. Frenckenstraat/tuinstraat	Winterlinde	Tilia cordata 'Böhlje	Gemeentelijke boom
104	Keskesweg nabij 15	Zomereik	Quercus robur	Gemeentelijke boom
105	Keskesweg nabij 15	Zomereik	Quercus robur	Gemeentelijke boom
106	Evenemententerrein	Gewone vleugelnoot	Pterocarya fraxinifolia	Gemeentelijke boom
107	Hemelberg nabij 62	Stoofperenboom	Pyrus communis 'Wildeman'	Gemeentelijke boom
108	Moussaultpark	Witte paardenkastanje	Aesculus hippocastanum	Gemeentelijke boom

109	Mariastraat 16	Rode beuk	Fagus sylvatica 'Atropunicea'	Parochie akkoord met het op de lijst zetten van de boom
110	School heusden speelsterrein	Zomereik	Quercus robur	School akkoord met het op de lijst zetten van de boom
111	School heusden speelsterrein	Zomereik	Quercus robur	School akkoord met het op de lijst zetten van de boom
112	Koestraat/stegen	Zomereik	Quercus robur	Gemeentelijke boom
113	Stegen nabij 64	Zomereik	Quercus robur	Gemeentelijke boom
114	Koestraat	Zomereik	Quercus robur	Gemeentelijke boom
115	Heikamperweg nabij 13	Gewone beuk	Fagus sylvatica	Gemeentelijke boom
116	Merelweg nabij 3	Zomereik	Quercus robur	Gemeentelijke boom

Bijlage 5: Criteria t.b.v. nationale monumentale bomen

In het Landelijk Register van Monumentale Bomen zijn bomen opgenomen die volgens de Bomenstichting van nationaal belang zijn. In veel gevallen gaat het om bomen met een hoge leeftijd gecombineerd met een bijzondere schoonheid of zeldzaamheidswaarde, of een beeldbepalende functie voor de omgeving. Het register bevat op dit moment zo'n kleine 15.000 objecten: solitaire bomen, lanen en boomgroepen. Op 5 juni 2015 is de website van het Landelijk Register van Monumentale Bomen geopend. Op deze (<https://bomen.meetnetportaal.nl/source/index.php>) kan iedereen zien waar de monumentale bomen staan. De basisgegevens van de boom zijn te vinden en vaak zijn (historische) foto's van de boom aan te klikken.

Er zijn drie voorwaarden waaraan bomen moeten voldoen om in het Landelijk Register van Monumentale Bomen te worden opgenomen:

1. De boom moet een minimale leeftijd van 80 jaar hebben.
2. De boom dient voldoende gezond te zijn en een levensverwachting te hebben van minimaal 10 jaar.
3. De boom moet verder voldoen aan één van de volgende criteria:
 - is beeldbepalend voor de omgeving;
 - is cultuurhistorisch waardevol: standplaats is een belangrijk plek in de (lokale) geschiedenis;
 - is dendrologisch waardevol: zeldzame soort of variëteit;
 - is natuurwetenschappelijk of ecologisch waardevol: is het een moederboom, herbergt de boom bijzondere planten en/of dieren;
 - heeft zeldzaamheidswaarde: omvang, hoogte, ouderdom of anderszins opvallend in provinciaal of landelijk perspectief.

Bijlage 6: Voorschriften uit bestemmingsplan t.a.v. beschermwaardige bomen

Aanleiding:

Bomen in een straat zijn op tekeningen van stedelijk ontwerpers en beheerders van de openbare ruimte vaak niet veel meer dan een stip of een kruisje en krijgen juist daardoor te weinig aandacht bij de beoordeling van (bouw)initiatieven in de planfase. Indien een nieuw bestemmingsplan wordt opgesteld kan dit probleem ondervangen worden door aan de bomen een ruimteclaim toe te kennen. Dit is nodig om de noodzakelijke boven- en ondergrondse ruimte veilig te stellen. In dat verband zijn tevens voorschriften opgenomen die de bescherming van bomen tot doel hebben.

Bestemmingsvoorschriften gemeente Asten:

12.1 Bestemmingsomschrijving

De voor 'Waarde - Bomen' aangewezen gronden zijn, behalve voor de andere daar voorkomende bestemming(en), mede bestemd voor de als beschermwaardige gewaardeerde boombeplanting, voor zover en zolang aanwezig. In bijlage 4 is tevens een overzicht opgenomen van beschermwaardige bomen.

12.2 Bouwregels

- a. Het is verboden binnen de als 'Waarde - Bomen' aangewezen gronden te bouwen.
- b. Dit verbod geldt niet indien een kapvergunning onherroepelijk rechtskracht heeft gekregen.

12.3 Afwijken van de bouwregels

Het bevoegd gezag kan bij een omgevingsvergunning afwijken van het gestelde in artikel 12.2, indien wordt aangetoond dat door het bouwen en/of gebruik van de gronden de conditie, levensverwachting, groeiplaats en (beeld)kwaliteit van de boom niet worden aangetast.

Ten behoeve van het verlenen van de omgevingsvergunning dient aan het bevoegd gezag een bomeneffectrapportage overlegd te worden, waaruit blijkt dat de bouw of werken en/of werkzaamheden geen onevenredige gevolgen hebben voor de levensvatbaarheid en de ruimtelijke, monumentale of ecologische betekenis van de boom.

Het bevoegd gezag is tevens bevoegd bij het toepassen van de afwijking nadere eisen te stellen ten aanzien van de situering en afmetingen van bouwwerken de aard van de verhardingen.

12.4 Specifieke gebruiksregels

- a. Onder gebruiken en/of laten gebruiken in strijd met het bestemmingsplan wordt in ieder geval verstaan het gebruik van de gronden, voor:
 1. het aanbrengen van boven- en ondergrondse transport-, energie- of communicatieleidingen en daarmee verband houdende constructies, installaties en apparatuur;
 2. het leggen van drainagebuizen;
 3. het aanleggen en verharderen van wegen, paden en het aanbrengen van andere oppervlakteverhardingen;
 4. het verlagen, afgraven, ophogen of egaliseren van de bodem en/of gronden;

5. het wijzigen van de grondwaterstand door bevoeiing, (bron)bemaling, drainage of andere wijze;
 6. het uitvoeren van heiwerkzaamheden of het op ander wijze van indrijven van voorwerpen in de grond;
 7. bovengrondse activiteiten waarbij delen van de boom geraakt c.q. beschadigd kunnen worden.
- b. Het onder sub a. gestelde is niet van toepassing op:
1. normale onderhouds- en beheerswerkzaamheden, gericht op en noodzakelijk voor de instandhouding van het onderhavige plangebied;
 2. werken en/of werkzaamheden, die op het tijdstip waarop het bestemmingsplan onherroepelijk van kracht is, in uitvoering zijn mits het verrichten van deze handelingen niet de dood of ernstige beschadiging of ontsiering van de boom tot gevolg (kunnen) hebben.