

Formulier Advisering kapaanvragen

Omgevingsdienst Midden-Holland (ODMH) verzoekt **XXXXX** advies uit te brengen over een kapaanvraag.

Locatie boom (straatnaam en huisnummer):

Zaaknummer:

Datum toetsing:

Om recht te doen aan zowel de maatschappelijke waarde van bomen als de individuele beleving van overlast, kiest de gemeente voor een systematische, transparante beoordelingswijze. Het beoordelingssysteem maakt het mogelijk om de waarde van een boom te bepalen en indien nodig waarde en overlast tegenover elkaar te zetten. Zo ontstaat een evenwichtige en onderbouwde afweging, zonder dat één belang per definitie de overhand krijgt. Deze manier van werken sluit maatwerk niet uit. Juist in twijfelgevallen, bijvoorbeeld bij bomen met lage waarde én matige overlast, biedt het ruimte voor gefaseerde oplossingen zoals snoei, herplant of participatief overleg. Oftewel, het hanteren van een beoordelingssysteem bij boomoverlastmeldingen draagt bij aan zorgvuldigheid, gelijkheid en draagvlak in het gemeentelijk bomenbeleid. Daarmee wordt recht gedaan aan zowel de belangen van bewoners als aan de waarde van het stedelijk groen.

- Uitgangspunt is dat een boom altijd van waarde is voor het stedelijk groen. Kap kan overwogen worden wanneer sprake is van voldoende overlast.
- Monumentale bomen zijn een uitzondering en uitgangspunt is dat deze niet worden gekapt bij overlast tenzij sprake is van veiligheidsrisico's of zwaarwegende maatschappelijke belangen
- Bij onvoldoende overlast wordt kap in principe niet overwogen, tenzij sprake is van veiligheidsrisico's. Dan is kap altijd mogelijk.
- In uitzonderingssituaties kan gemotiveerd worden afgeweken van de methodiek in het formulier, mits deze afwijking zorgvuldig wordt onderbouwd.

Invulaanwijzing

1. Voor de afweging bij kap vanwege een (bouw)project → Toetsingskader boomwaarde
2. De afweging van kap bij overlast → Toetsingskader boomwaarde en overlast

Toetsingskader boomwaarde

Opgesteld door: (gecertificeerd Boomveiligheidscontroleur)

Natuur- en milieuwaarden:			
Onderdeel van de Goudse Ecologische Hoofdstructuur uit het Programma Groen Gouda. Zie GIS.	ja	nee	n.v.t.
Onderdeel van een andere groenstructuur (hoofd- of nevenstructuur) uit het Programma Groen Gouda. Zie GIS.	ja	nee	n.v.t.
Solitaire boom, ouder dan 50 jaar met bijzondere broed- en/of nestelgelegenheid voor vogels, vleermuizen, marters of zeldzame insecten.	ja	nee	n.v.t.
Dendrologisch bijzondere boomsoort. Een boomsoort die zeldzaam of van bijzondere waarde. Zie bijlage 1.	ja	nee	n.v.t.
Ecologisch waardevolle boomsoort. Zie bijlage 1.	hoog	matig	laag

Landschappelijke waarden/cultuurhistorische waarden:			
Beeldbepalende boom voor structuur van het landschap. Een boom die een opvallende en bepalende rol speelt in het straat- of landschapsbeeld. Deze bomen dragen bij aan de herkenbaarheid en identiteit van een plek. Ze vallen op door hun grootte, vorm, standplaats of historische aanwezigheid en zijn vaak visueel dominant in hun omgeving	ja	nee	n.v.t.
Cultuurhistorisch waardevol. Een boom die verbonden is met de geschiedenis van een plek of gemeenschap. Dit kan zijn door de locatie (bijvoorbeeld langs oude veenlinten of bij historische gebouwen), door aanplant ter herdenking (zoals herdenkingsbomen), of door ouderdom en gebruik in het verleden. Zulke bomen vertellen een verhaal over de ontwikkeling van de stad en worden daarom als waardevol erfgoed beschouwd.	ja	nee	n.v.t.

Waarden van stads- en dorpsschoon:			
Opgenomen op lijst waardevolle- of monumentale bomen	ja	nee	n.v.t.
Habitus vanaf openbare gebied voor minimaal 75 % zichtbaar. Minimaal 75% zichtbaar betekent dat driekwart van de boom (van wortelaanzet tot kruin) goed te zien is vanaf de openbare ruimte. Dit kan visueel worden beoordeeld vanaf één of meerdere standpunten in de openbare ruimte.	ja	nee	n.v.t.

Waarden voor recreatie en leefbaarheid			
In hoge mate bijdragend aan de leefbaarheid van de stad (bijv. op of rondom pleinen of verkeersmarkerende / verkeersgeleidende functie of door het creëren van schaduw op plekken waar men samenkomt)	ja	nee	n.v.t.
Accentuering gebouwen met openbare of sociale functie (bijv. bij scholen, verzorgingscentra, ziekenhuis, gemeentekantoor)	ja	nee	n.v.t.
Recreatieve functie (zoals afbakening / afscherming speelplaatsen, sportaccommodatie en andere voor recreatie bestemde terreinen) en/of klimboom	ja	nee	n.v.t.

Algemeen					
Conditie, o.b.v. systematiek Handboek Bomen	goed	voldoende	onvoldoende	slecht	zeer slecht
Levensverwachting	goed, redelijk		matig	slecht	
Mechanische kwaliteit (de structurele integriteit en stabiliteit van een boom. Slechte mechanische kwaliteit zorgt ervoor dat een boom of delen ervan (zoals takken of de stam) kunnen bezwijken onder natuurlijke omstandigheden, zoals wind, sneeuw, of ouderdom).	goed, redelijk		matig	slecht	

Herplant			
Voldoende ruimte voor herplant (voldoende ruimte om uit te groeien zowel bovengronds als ondergronds)	ja	nee	n.v.t.
Mogelijke boomgrootte van herplant (indeling conform handboek bomen)	1e	2e	3e

Eventuele toelichting / opmerkingen:

Uitleg Drempelwaarden Boomwaarde

De boomwaarde wordt bepaald op basis van:

- Ecologische waarde (score op een schaal van -1 tot 4)
- Aantal keer dat "ja" is gescoord op de beoordelingscriteria in het formulier
- Monumentale status van de boom

Boomwaarde Hoog

Een boom krijgt de kwalificatie hoog als aan één of meer van de volgende criteria wordt voldaan:

- Monumentale boom (ongeacht andere scores)
- Ecologische waarde ≥ 3 (volgens Goudse of Leidse lijst)
- Meer dan 5 keer "ja" gescoord op de beoordelingscriteria

Let op: Elk van deze drie criteria afzonderlijk is voldoende om de boom als "hoog" te waarderen.

Boomwaarde Matig

Een boom krijgt de kwalificatie matig als:

- Ecologische waarde 1 of 2
- 2 tot 4 keer "ja" gescoord op de beoordelingscriteria

Beide criteria kunnen afzonderlijk of gecombineerd voorkomen. Bijvoorbeeld:

Boomwaarde Laag

Een boom krijgt de kwalificatie laag als:

- Ecologische waarde $\leq 0,5$
- Minder dan 2 keer "ja" gescoord op de beoordelingscriteria

Ook hier geldt: één van beide criteria is voldoende om de boom als "laag" te waarderen.

Voorbeeldsituaties

Boom A: Monumentaal, ecologische waarde 2, 3x "ja" → hoog (door monumentale status)

Boom B: Niet monumentaal, ecologische waarde 3, 1x "ja" → hoog (door ecologische waarde)

Boom C: Niet monumentaal, ecologische waarde 0, 6x "ja" → hoog (door aantal "ja")

Boom D: Ecologische waarde 1, 2x "ja" → matig

Boom E: Ecologische waarde 0, 1x "ja" → laag.

Bijlage 1. Ecologische en dendrologische waardering

Voor het bepalen van de ecologische en dendrologische waarde van een boom werkt de gemeente Gouda met twee verschillende lijsten.

- de Goudse lijst. Deze is leidend.
- indien een boom niet op de Goudse lijst staat, gebruiken we de Leidse lijst als aanvulling daarop. Klik [hier](https://repository.officiële-overheidspublicaties.nl/externebijlagen/exb-2024-8930/1/bijlage/exb-2024-8930.pdf) of via: <https://repository.officiële-overheidspublicaties.nl/externebijlagen/exb-2024-8930/1/bijlage/exb-2024-8930.pdf>

Waarom twee lijsten?

Voor een goed onderbouwd groen- en kapbeleid wordt gewerkt met zowel de lokale bomenlijst (met ecologische en dendrologische waarden) als het Leids Register voor Ecologische Bomen.

De lokale lijst is afgestemd op soorten met specifieke waarde voor de Goudse situatie, inclusief zeldzame of cultuurhistorisch interessante bomen. Het Leidse register biedt een wetenschappelijk onderbouwde landelijke basis van ecologisch waardevolle soorten.

Door beide lijsten te combineren, ontstaat een breder en vollediger toetsingskader: lokale kennis en landelijke ecologische inzichten vullen elkaar aan. Dit voorkomt blinde vlekken en versterkt het ecologisch en landschappelijk verantwoord handelen bij vergunningverlening, aanplant en beheer.

Vaststellen ecologische waarde in de volgende volgorde:

1. Als een boom op de Goudse lijst staat, wordt deze als ecologisch waardevol beschouwd met waardering 'hoog'.
2. Als een boom niet op de Goudse lijst staat, maar wel in het Leids Register, kijk dan welke ecologische waardering de boomsoort krijgt op de Leidse lijst en gebruik onderstaande indeling van laag, matig of hoog.

Waardering -1 = laag

Dit zijn de invasieve exoten of soorten die daar naar neigen. Een voorbeeld van een dergelijke boom is: de Amerikaanse eik

Waardering 0 = laag

Dit zijn de soorten van buiten Europa, die nooit een verspreidingsgebied binnen Europa hebben gekend of Europese soorten die zeer weinig ecologische relaties hebben en waar meer waardevolle alternatieven voor bestaan. Voorbeelden zijn Amerikaanse Acer soorten en Platanus.

Waardering 0,5 = laag

Arcto-Tertiary geoflora. Dit zijn soorten en groepen die voor en tussen de ijstijden voorkwamen in Europa en waar van verwacht kan worden dat zij ecologische relaties ontwikkelen naarmate het verdere herstel van de ijstijden vordert. Voorbeelden zijn: Liquidambar, Cercidiphyllum en Magnolia

Waardering 1 = matig

Cultivars en hybriden van Europese soorten. Dit zijn vaak steriele cultivars of soorten die minder toepasbaar zijn in dit gedeelte van Europa. Hiervoor geldt dat er meer ecologisch waardevolle alternatieven voorhanden zijn. Voorbeelden: Crataegus × media 'Paul's Scarlet' en Kronkelwilg

Waardering 2 = matig

Meer waardevolle cultivars (bv. door hun toepasbaarheid in het stedelijk milieu), Archeofyten en enkele ecologische exoten. Voorbeelden zijn: Malus cultivars, Amandel en de verschillende treur- en opgaande vormen van onze inheemse soorten.

Waardering 3 = hoog

Soorten en cultivars ecologisch waardevol. Voorbeelden zijn: Spaanse aak en de fladderiep

Waardering 4 = hoog

Soorten met een zeer hoge ecologische meerwaarde. Dit vaak door een combinatie van functies: waardplant én schuilplek of stekels én bessen. Voorbeelden zijn Wintereik en Tweestijlige meidoorn

Goudse lijst van boomsoorten met ecologische en dendrologische waarde

Latijnse soortnaam	Hollandse soortnaam	Ecologische waarde	Dendrologische waarde
<i>Acer campestre</i>	Veldesdoorn/Spaanse Aak	Drachtboom insecten	
<i>Acer cappadocicum</i>	Kolchische esdoorn	Drachtboom insecten	
<i>Acer negundo</i>	Vederesdoorn	Drachtboom insecten	
<i>Acer rubrum</i>	Rode esdoorn	Drachtboom insecten	
<i>Aesculus flava</i>	Amerikaanse kastanje	Drachtboom insecten	✓
<i>Aesculus glabra</i>	Gladde pavia	Drachtboom insecten	
<i>Aesculus hippocastanum</i>	Witte paardenkastanje	Drachtboom insecten	
<i>Aesculus x carnea</i>	Rode paardenkastanje	Drachtboom insecten	
<i>Alnus cordata</i>	Hartbladige els	Vogels	
<i>Alnus glutinosa</i>	Zwarte els	Vogels, drachtboom insecten	
<i>Alnus rubra</i>	Rode els	Vogels	
<i>Betula pendula</i>	Ruwe berk	Vogels, drachtboom insecten	
<i>Betula pubescens</i>	Zachte berk	Vogels	
<i>Broussonetia papyrifera</i>	Papier moerbei	Drachtboom insecten	
<i>Castanea sativa</i>	Tamme kastanje	Drachtboom insecten	
<i>Catalpa bignonioides</i>	Trompetboom	Drachtboom insecten	
<i>Cladastris kentukea/Cladastris lutea</i>	Geelhout	Drachtboom insecten	
<i>Cornus mas</i>	Gele kornoelje	Vogels, drachtboom insecten	✓
<i>Crataegus crus-galli</i>	Hanenspoormeidoorn	Drachtboom insecten	
<i>Crataegus monogyna</i>	Eenstijlige meidoorn	Vogels, drachtboom insecten	
<i>Crataegus laevigata</i>	Tweestijlige meidoorn	Vogels, drachtboom insecten	
<i>Cydonia oblonga</i>	Kwee/ Kweeper	Drachtboom insecten	
<i>Fagus sylvatica</i>	Beuk	Vogels	
<i>Fraxinus excelsior</i>	Gewone es	Insecten	
<i>Fraxinus ornus</i>	Pluimes	Vogels, drachtboom insecten	
<i>Gleditsia triacanthos</i>	Valse christusdoorn	Drachtboom insecten	
<i>Gymnocladus dioica</i>	Doodsbeenderenboom	Drachtboom insecten	
<i>Heptacodium miconioides</i>	Zevenzonenboom	Drachtboom insecten	
<i>Ilex aquifolium</i>	Hulst	Vogels, vlinders	
<i>Koeleruteria paniculata</i>	Blazenboom	Drachtboom insecten	✓
<i>Laburnum anagyroides</i>	Goudenregen	Drachtboom insecten	
<i>Liriodendron tulipifera</i>	Tulpenboom	Drachtboom insecten	
<i>Magnolia x loebneri 'Merrill'</i>	Magnolia (CV)	Drachtboom insecten	
<i>Malus</i> (diverse soorten) niet dubbelbloemig of gevuld	Appelboom	Vogels, drachtboom insecten	
<i>Mespilus germanica</i>	Mispel	Drachtboom insecten	
<i>Paulownia tomentosa</i>	Anna Paulownaboom	Drachtboom insecten	✓
<i>Phellodendron amurense</i>	Kurkboom	Drachtboom insecten	
<i>Populus nigra</i>	Zwarte populier	Drachtboom insecten	
<i>Populus tremula</i>	Ratelpopulier	Drachtboom insecten	
<i>Populus trichocarpa</i>	balsempopulier	Drachtboom insecten	
<i>Prunus</i> (div. soorten) niet dubbelbloemig of gevuld	Kers	Vogel, drachtboom insecten	
<i>Pyrus calleryana</i>	Sierpeer	Drachtboom insecten	
<i>Pyrus communis</i>	Peer	Drachtboom insecten	
<i>Pyrus pyraeaster</i>	Wilde peer	Drachtboom insecten	
<i>Pyrus salicifolia</i>	Wilgpeer	Drachtboom insecten	
<i>Quercus cerris</i>	Moseik	Drachtboom insecten	
<i>Quercus ilex</i>	Steeneik	Drachtboom insecten	✓
<i>Quercus petraea</i>	Wintereik	Drachtboom insecten	
<i>Quercus robur</i>	Zomereik	Vogels, drachtboom insecten	
<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinia/Valse acacia	Drachtboom insecten	
<i>Salix alba</i>	Schietwilg	Drachtboom insecten	
<i>Salix babylonica</i>	Chineze treurwilg	Drachtboom insecten	
<i>Salix caprea</i>	Boswilg	Drachtboom insecten	
<i>Salix cinerea</i>	Grauwe wilg	Drachtboom insecten	
<i>Salix purpurea</i>	Bittere wilg	Drachtboom insecten	
<i>Salix x sepulcralis 'Chrysocoma'</i>	Treurwilg	Drachtboom insecten	
<i>Salix viminalis</i>	Katwilg	Drachtboom insecten	
<i>Sorbus aria</i>	Meelbes	Vogels, drachtboom insecten	

Sorbus aucuparia	Lijsterbes	Vogels	
Sorbus latifolia	Breedbladige meelbes	Vogels, drachtboom insecten	
Sorbus x thuringiaca	Gedeelde meelbes	Drachtboom insecten	
Styrax japonicus	Japanse storaxboom	Drachtboom insecten	
Tetradium daniellii	Bijenboom	Drachtboom insecten	
Tilia (diverse soorten)	Linde	Drachtboom insecten	
Ulmus glabra 'Exoniensis'	Gekroesde bergiep	Vlinders	
Ulmus laevis	Fladderiep	Drachtboom insecten	
Ulmus minor	Veldiep	Vlinders	
Acer griseum	Papieresdoorn		✓
Acer palmatum	Japanse esdoorn		✓
Acer palmatum 'Atropurpureum'	Japanse esdoorn cv.		✓
Acer pensylvanicum	Koraalesdoorn		✓
Acer platanoides 'Faassens Black'	Noorse esdoorn cv.		✓
Acer platanoides 'Royal Red'	Rode Noorse esdoorn		✓
Acer saccharinum 'Asplenifolium'	Zilveresdoorn cv.		✓
Acer saccharinum 'Laciniatum Wieri'	Zilveresdoorn cv.		✓
Acer saccharinum 'Pyramidale'	Zilveresdoorn cv.		✓
Aesculus hippocastanum 'Pyramidalis'	Witte paardenkastanje cv.		✓
Aesculus pavia	Rode pavia		✓
Carpinus betulus 'Purpurea'	Gewone haagbeuk cv.		✓
Catalpa bignonioides 'Aurea'	Trompetboom cv.		✓
Celtis australis	Europese netelboom		✓
Celtis occidentalis	Westerse netelboom		✓
Cercis siliquastrum	Judasboom		✓
Cornus controversa	Reuzenkornoelje		✓
Crataegus grandiflora	Meidoornmispel		✓
Cydonia oblonga 'Vranja'	Kweeper		✓
Davidia involucrata	Zakdoekenboom		✓
Fagus sylvatica 'Dawycck'	Zuilbeuk		✓
Fagus sylvatica 'Pendula'	Groene treurbeuk		✓
Fagus sylvatica 'Rotundifolia'	Rondbladige beuk		✓
Halesia carolina	Sneeuwklokjesboom		✓
Juglans nigra	Zwarte walnoot		✓
Magnolia acuminata	Beverboom/Bosmagnolia		✓
Magnolia grandiflora	Beverboom		✓
Morus alba	Witte moerbei		✓
Morus nigra	Zwarte moerbei		✓
Nothofagus antarctica	Schijnbeuk		✓
Nyssa aquatica	Tupeloboom		✓
Nyssa sylvatica	Zwarte typeloboom		✓
Ostrya carpinifolia	Europese hopbeuk		✓
Parrotia persica	IJzerhout		✓
Parrotia persica 'Vanessa'	IJzerhout cv.		✓
Platanus orientalis	Oosterse platan		✓
Populus lasiocarpa	Ruwvruchtige populier		✓
Ptelea trifoliata	Lederboom		✓
Quercus coccinea 'Splendens'	Scharlakeneik		✓
Quercus 'Columna'	Eik cv.		✓
Quercus frainetto	Hongaarse eik		✓
Styphnolobium japonicum	Honingboom		✓
Tilia americana	Amerikaanse linde		✓
Tilia americana 'Nova'	Amerikaanse linde cv.		✓
Tilia henryana	Gewimperde linde		✓
Ulmus glabra 'Camperdownii'	Prieeleiep		✓
Zelkova serrata	Japanse schijniep		✓