

KLIMAATBOMENLIJST PROVINCIE LIMBURG 2024-2025

Wenst u een klimaatboom aan te schaffen in het kader van de actie 'Klimaatboom zoekt tuin'? Dan kan u alle boomsoorten uit de onderstaande lijst van 'Klimaatbomen in Limburg' van Provincie Limburg toepassen (digitale databank op www.klimaatbomeninlimburg.be). Cultivars van de soorten die in deze lijst staan, komen ook in aanmerking. Kies een boom die past in uw tuin. Kijk naar de bodemsoorten en de breedte van de kruin in volwassen toestand. Zo moet de boom later niet onnodig gesnoeid of in het slechtste geval gekapt worden omdat de kruin te breed wordt. **LET OP: Omwille van beschikbaarheden en gemaakte afspraken met de deelnemende kwekerijen, geldt enkel de andere selectielijst met 20 aangeduide soorten als onze huidige, beschikbare campagnekeuzelijst! Alvorens naar je gekozen kwekerij te gaan, best even checken (per telefoon of mail) of jouw gewenste soort of een cultivar ervan effectief beschikbaar is!**

Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Hoogte	Breedte	Bodem	Verharding	Kroonvorm	Kroondensiteit	Bloemkleur	Bloeitijd	Bladkleur	Herfstkleur	Wintergroen
<i>Acer buergerianum</i>	Drietandesdoorn	12-20 meter	3-5 meter	klei, leem, zand	verharding	ovaal	dicht	geelgroen	4-5	groen, bronskleurig uitlopend	oranjerood	nee
<i>Acer campestre</i>	Spaanse aak/veldesdoorn	6-12 meter	5-10 meter	klei, leem, zand	open	ovaal/eirond	dicht	geelgroen	4-5	groen, bronskleurig uitlopend	goudgeel	nee
<i>Acer cappadocicum</i>	Kolchische esdoorn	12-20 meter	10-15 meter	klei, leem, zand	open, halfverharding	ovaal/eirond	halfopen	geelgroen	5	donkergroen, roodviolet uitlopend	donkergeel	nee
<i>Acer x freemanii</i>	Freeman esdoorn	>20 meter	10-15 meter	klei, leem, zand	verharding	ovaal/eirond	halfopen	oranjerood	3-4	groen, oranjerood uitlopend	geel, oranje, rood	nee
<i>Acer heldreichii</i>	Balkanesdoorn	12-20 meter	10-15 meter	leem, zand	open	rond	dicht	geel	6	groen	geel, rood	nee
<i>Acer monspessulanum</i>	Montpellier esdoorn	12-20 meter	5-10 meter	leem, zand	open	rond	dicht	geelgroen	4-5	groen	geeloranje	nee
<i>Acer opalus</i>	Italiaanse esdoorn	9-12 meter	5-10 meter	leem, zand	halfverharding	ovaal/eirond	halfopen	felgeel	4-5	donkergroen, rood uitlopend	goudgeel, oranjerood	nee
<i>Acer platanoides</i>	Noorse esdoorn	>20 meter	>15 meter	klei, leem, zand	halfverharding	ovaal/eirond	halfopen	geelgroen	4	groen	goudgeel	nee
<i>Acer rubrum</i>	Rode esdoorn	12-20 meter	10-15 meter	klei, leem, zand	open	rond	dicht	rood	3-4	helder groen	rood	nee
<i>Acer saccharinum</i>	Zilveresdoorn/Witte esdoorn	>20 meter	>15 meter	klei, leem, zand	halfverharding	ovaal/eirond	halfopen	rozerood, geelgroen	3	helder groen	geeloranje, oranjerood	nee
<i>Acer tataricum</i>	Tataarse esdoorn	12-20 meter	5-10 meter	klei, leem, zand	open	ovaal/eirond	halfopen	crèmewit	5-6	groen	geel, rood	nee
<i>Acer x zoeschense</i>	Zöschen esdoorn	12-20 meter	10-12 meter	zand, leem	open	ovaal/eirond	halfopen	geelgroen	5	gdonkergroen	rood, oranje	nee
<i>Albizia julibrissin</i>	Perzische slaapboom	12-20 meter	5-10 meter	klei, leem, zand	open	vaasvormig	halfopen	lichtroze	7-8	donkergroen	groen	nee
<i>Alnus cordata</i>	Hartbladige els/Italiaanse els	12-20 meter	5-10 meter	klei, leem, zand	verharding	kegelvormig	halfopen	geelgroen	2-3	lihtgroen, donkergroen	geel	nee
<i>Alnus subcordata</i>	Kaukasische els	12-20 meter	10-15 meter	klei, leem, zand	open, half-, verharding	kegelvormig	halfopen	geelgroen	12-2	lihtgroen, donkergroen	geel	nee
<i>Alnus x spaethii</i>	Spaeth' hybride els	12-20 meter	5-10 meter	klei, leem, zand	verharding	kegelvormig	halfopen	geelbruin	1-2	donkergroen	violet	nee
<i>Broussonetia papyrifera</i>	Papiermoerbei	6-12 meter	5-10 meter	leem, zand	open	rond	dicht	blauw	5	groen	geel	bee
<i>Calocedrus decurrens</i>	Wierrookceder	>20 meter	5-10 meter	klei, leem, zand	open	zuilvormig	dicht	geel	5	groen	groen	ja
<i>Carpinus betulus</i>	Gewone haagbeuk	12-20 meter	5-10 meter	klei, leem, zand	open	ovaal/eirond	gesloten	geelgroen	4-5	groen	geelbruin	nee
<i>Carpinus japonica</i>	Japanse haagbeuk	6-12 meter	5-10 meter	klei, leem, zand	open	afgeplat bolvormig	dicht	geelbruin	4-5	groen	goudgeel	nee
<i>Carya ovata</i>	Witte bitternoot	>20 meter	>15 meter	klei, leem, zand	open	rond	halfopen	geelgroen	4-5	groen	geel	nee
<i>Castanea sativa</i>	Tamme kastanje	> 20 meter	> 15 meter	klei, leem, zand	open	rond	dicht	crèmegeel	6-7	groen	geel	nee
<i>Cedrus atlantica</i>	Atlasceder	>20 meter	> 15 meter	klei, leem, zand	open	kegelvormig	dicht	geelbruin	3	blauwgroen	blauwgroen	ja
<i>Cedrus deodara</i>	Himalayaceder	>20 meter	5-10 meter	klei, leem, zand	open	kegelvormig	dicht	geelbruin	11	blauwgroen	blauwgroen	ja
<i>Cedrus libani</i>	Libanonceder	> 20 meter	> 15 meter	klei, leem, zand	open	rond	halfopen	geelbruin	9	grijsgroen	grijsgroen	ja
<i>Celtis australis</i>	Europese netelboom	12-20 meter	10-15 meter	leem, zand	open	rond	halfopen	witgroen	4-5	lichtgroen, donkergroen	geel	nee
<i>Celtis occidentalis</i>	Westerse netelboom / Zwepenboom	15-20 meter	10-15 meter	leem, zand	open	rond	halfopen	witgroen	4-5	groen	geel	nee
<i>Cercis siliquastrum</i>	Judasboom	6-12 meter	5-10 meter	leem, zand	open	rond	halfopen	roos	4-5	groen	geel, oranje	nee
<i>Chionanthus retusus</i>	Chinese sneeuwvlokkenboom	6-12 meter	3-5 meter	leem, zand	open	vaasvormig	halfopen	wit	5-6	groen	geel	nee
<i>Cornus mas (op stam)</i>	Gele kornoelje	< 6 meter	3-5 meter	klei, leem, zand	open	rond	halfopen	geel	1-3	groen	rood	nee
<i>Corylus avellana (op stam)</i>	Gewone hazelaar	< 6 meter	5-10 meter	leem	open	vaasvormig	halfopen	bruin	2	groen	geel	nee
<i>Corylus colurna</i>	Boomhazelaar	12-20 meter	5-10 meter	leem, zand	open	ovaal	halfopen	geelbruin	3-4	groen	geel	nee
<i>Crataegus laevigata (op stam)</i>	Tweestijlige meidoorn	<6 meter	3-5 meter	klei, leem, zand	open	rond	open	wit	5	donkergroen	geeloranje	nee
<i>Crataegus monogyna (op stam)</i>	Eénstijlige meidoorn	<6 meter	3-5 meter	klei, leem, zand	open	rond	half open	wit	5-6	donkergroen	geeloranje	nee
<i>Crataegus x persimilis</i>	Pruimbladige meidoorn	6-12 meter	3-5 meter	klei, leem, zand	open	rond	half open	wit	5-6	groen	geeloranje	nee
<i>Cydonia oblonga</i>	Kweepeer	<6 meter	3-5 meter	klei, leem, zand	open	rond	dicht	wit	5	groen	geel	nee

<i>Diospyros kaki</i>	Kakiboom	<6 meter	3-5 meter	leem	open	vaasvormig	halfopen	geel, rood	6-7	donkergroen	geelbruin	nee
<i>Diospyros virginiana</i>	Persimoen	12-20 meter	5-10 meter	klei, leem, zand	open	ovaal, eirond	dicht	geelroze	5-6	groen	geel	nee
<i>Elaeagnus umbellata</i>	Herfst-olijfwilg	<6 meter	3-5 meter	leem, zand	open, half-, verharding	rond	halfopen	lichtgeel	5-6	grijsgroen	grijsgroen	half bladhoudend
<i>Fraxinus ornus</i>	Pluimes/Bloemes	6-12 meter	10-15 meter	klei, leem, zand	open	rond	halfopen	wit	5-6	groen	geeloranje	nee
<i>Ginkgo biloba</i>	Japane notenboom	12-20 meter	10-15 meter	klei, leem, zand	verharding	kegelvormig	open	groen	5	groen	geeloranje	nee
<i>Gleditsia triacanthos</i>	Valse christusdoorn	>20 meter	10-15 meter	leem, zand	halfverharding	rond	open	witgroen	7	groen	geel	nee
<i>Gymnocladus dioica</i>	Doodsbeenderenboom	12-20 meter	10-15 meter	leem, zand	open	ovaal	open	wit, groen	6	matgroen	geel	nee
<i>Hippophaë salicifolia</i>	Wilgbladige duindoorn	6-12 meter	3-5 meter	zand	open	rond	open	geelgroen	4-5	groen, grijsgroen	geel	nee
<i>*Ilex aquifolium (op stam, giftig)</i>	Gewone hulst	<6 meter	3-5 meter	leem, zand	open	kegelvormig	halfopen	wit	5	donkergroen	donkergroen	ja
<i>Ilex x altaclerensis (giftig)</i>	Grootbladige hulst	6-12 meter	5-10 meter	zand	open	kegelvormig	dicht	wit	5	geel, groen	geel, groen	ja
<i>Juglans nigra</i>	Zwarte walnoot	>20 meter	>15 meter	klei, leem, zand	open	ovaal/ eirond	halfopen	groen	5	groen	geel	nee
<i>Juglans regia</i>	Walnoot /Okkernoot	>20 meter	>15 meter	klei, leem, zand	open	rond	halfopen	geelgroen	4-5	groen	geelbruin	nee
<i>*Juniperus communis</i>	Jeneverbes	5-8 meter	2-3 meter	klei, leem, zand	open	zuilvormig	dicht	geel	3	groen	groen	ja
<i>Juniperus virginiana</i>	Virginische jeneverbes	>20 meter	3-5 meter	klei, leem, zand	halfverharding	ovaal/eirond	dicht	geelgroen	5	groen	groen	ja
<i>*Lagerstroemia indica (beschut)</i>	Indische sering	<6 meter	3-5 meter	klei, leem, zand	verharding	vaasvormig	open	roze	7-9	groen	oranje	nee
<i>Liquidambar styraciflua</i>	Amberboom	>20 meter	> 15 meter	klei, leem, zand	dicht	ovaal/ eirond	halfopen	geelgroen	4-5	groen	rood	nee
<i>Liriodendron tulipifera</i>	Tulpenboom	>20 meter	> 15 meter	klei, leem, zand	dicht	ovaal/ eirond	halfopen	oranje, geel	5-6	lichtgroen	geel	nee
<i>Maackia amurensis</i>	Japane zilverboom/Amoerboom	6-12 meter	5-10 meter	klei, leem, zand	halfverharding	rond	halfopen	witgroen	7-8	groen, zilverwit	geel, oranje	nee
<i>Maclura pomifera</i>	Osagedoorn	6-12 meter	10-15 meter	klei, leem, zand	halfverharding	rond	open	geelgroen	5-6	groen	geel	nee
<i>Magnolia grandiflora</i>	Magnolia	12-20 meter	5-10 meter	leem	leem, zand	rond	dicht	wit	6-7	groen, bruin	groen, bruin	ja
<i>Malus domestica ssp ...</i>	Appelboom	<6 meter	3-5 meter	klei, leem, zand	open	afgeplat bolvormig	halfopen	witroze	4-5	groen	geelbruin	nee
<i>Mespilus germanica</i>	Mispel	6-12 meter	5-10 meter	leem, zand	open	afgeplat bolvormig	halfopen	wit	5	matgroen	geel	nee
<i>Morus alba</i>	Witte moerbeï	6-12 meter	5-10 meter	leem, zand	open	Rond	halfopen	groen	4-5	groen	lichtgeel	nee
<i>Morus nigra</i>	Zwarte moerbeï	6-12 meter	5-10 meter	leem, zand	open	Rond	halfopen	witgroen	5-6	groen	geel	nee
<i>Ostrya carpinifolia</i>	Europese hopbeuk	12-20 meter	10-15 meter	leem, zand	verharding	rond	dicht	geelgroen	4	donkergroen	geel	nee
<i>Parrotia persica</i>	Perzisch ijzerhout	6-12 meter	10-15 meter	leem	open	afgeplat bolvormig	halfopen	rood	2-3	groen	oranje, rood	nee
<i>Phellodendron amurense</i>	Amoer kurkboom	6-12 meter	10-15 meter	klei, leem, zand	open	vaasvormig	halfopen	geelgroen	5	groen	geel	nee
<i>Picea orientalis</i>	Kaukasische spar	>20 meter	5-10 meter	klei, leem, zand	open	kegelvormig	dicht	rood	5	donkergroen	donkergroen	ja
<i>Pinus nigra ssp laricio</i>	Zwarte den/Corsicaanse den	>20 meter	10-15 meter	klei, leem, zand	onbekend	kegelvormig	halfopen	geel	5	groen	groen	ja
<i>Pinus pinaster</i>	Zeeden	>20 meter	> 15 meter	zand	open, halfverharding	afgeplat bolvormig	halfopen	geel	5-9	groen	groen	ja
<i>Pinus pinea</i>	Parasolden	>20 meter	5-10 meter	leem, zand	open	vaasvormig	dicht	geel	5-6	grijsgroen	grijsgroen	ja
<i>Pinus sylvestris</i>	Grove den	>20 meter	>15 meter	leem, zand	halfverharding	rond	halfopen	geel, rood	5	bronsgroen	bronsgroen	ja
<i>Platanus oriëntalis</i>	Oosterse plataan	>20 meter	>15 meter	klei, leem, zand	open	rond	halfopen	geelgroen	5	groen	geelbruin	nee
<i>Platanus x hispanica</i>	Gewone plataan	>20 meter	>15 meter	klei, leem, zand	verharding	rond	halfopen	geelgroen	5	groen	geelbruin	nee
<i>Populus alba</i>	Witte abeel	12-20 meter	10-15 meter	klei, leem, zand	open	rond	halfopen	zilver,witroze	3-4	zilverwit	goudgeel	nee
<i>Populus tremula</i>	Ratelpopulier	>20 meter	>15 meter	klei, leem, zand	open	ovaal/ eirond	halfopen	lichtgrijs	3-4	grijsgroen	goudgeel	nee
<i>Prunus cerasifera</i>	Kerspruim	6-12 meter	5-10 meter	klei, leem, zand	halfverharding	rond	dicht	witroze	4	groen	roodbruin	nee
<i>Prunus domestica ssp ...</i>	Europese pruimenboom	6-12 meter	3-5 meter	leem, zand	open	rond	halfopen	witroze	5	groen	geelbruin	nee
<i>*Prunus lusitanica (giftig)</i>	Portugese laurierkers	12-20 meter	3-5 meter	klei, leem, zand	open	ovaal/ eirond	dicht	witroze	6-7	donkergroen	donkergroen	ja
<i>Pyrus calleryana</i>	Callery peer/Chinese perenboom	6-12 meter	5-10 meter	klei, leem, zand	verharding	ovaal/ eirond	halfopen	wit	3-4	groen	geeloranje	nee
<i>Pyrus communis ssp ...</i>	Gewone perenboom	12-20 meter	5-10 meter	klei, leem, zand	halfverharding	ovaal/ eirond	halfopen	wit	4-5	groen	geeloranje	nee

<i>Pyrus pyrifolia</i>	Aziatische zandpeer/Appel-/Nashipeer	12-20 meter	5-10 meter	klei, leem, zand	open	rond	halfopen	witroze	4	groen	geel, rood, bruin	nee
<i>Pyrus salicifolia</i>	Wilgbladige peer	6-12 meter	5-10 meter	klei, leem, zand	gevoelig	rond	dicht	wit	4-5	groen	groen, grijs	nee
<i>Quercus cerris</i>	Moseik, Turkse eik	> 20 meter	>15 meter	leem, zand	open	rond	halfopen	geel	5	groen	geelbruin	nee
<i>Quercus coccinea</i>	Scharlakeneik	> 20 meter	>15 meter	klei, leem, zand	open	kegelvormig	halfopen	goudgeel	4	groen	bloedrood	nee
<i>Quercus frainetto</i>	Hongaarse eik	> 20 meter	>15 meter	klei, leem, zand	halfverharding	ovaal	halfopen	geel	5	groen	geel	nee
<i>Quercus ilex</i>	Steenek	12-20 meter	>15 meter	klei, leem, zand	halfverharding	rond	dicht	geel	5	witgrijs, groen	witgrijs, groen	ja
<i>Quercus imbricaria</i>	Dakpaneik	12-20 meter	10-15 meter	leem, zands	halfverharding	ovaal/eirond	halfopen	goudgeel	4	donker en lichtgroen	geelbruin, oranje	nee
<i>Quercus palustris</i>	Moereseik	>20 meter	>15 meter	klei, leem, zand	open	kegelvormig	halfopen	goudgeel	4	groen	rood	nee
<i>Quercus petraea</i>	Wintereik	>20 meter	>15 meter	leem, zand	open	rond	halfopen	geelgroen	5-6	matgroen	geelbruin	nee
<i>Quercus phellos</i>	Wilgbladige eik	12-20 meter	10-15 meter	leem, zand	open	ovaal / eirond	halfopen	goudgeel	5	brons en donkergroen	goudgeel	half bladhoudend
<i>Quercus pubescens</i>	Zachte eik	12-20 meter	>15 meter	leem, zand	halfverharding	rond	halfopen	goudgeel	4-5	groen	geel	nee
<i>Quercus pyrenaica</i>	Pyreneese eik	12-20 meter	10-15 meter	leem, zand	open	ovaal/ eirond	halfopen	geelbruin	6	groen	bruin	nee
<i>Quercus robur</i>	Zomereik	>20 meter	>15 meter	leem, zand	open	rond	halfopen	geelgroen	5	groen	geelbruin	nee
<i>Quercus suber</i>	Kurkeik	6-12 meter	10-15 meter	klei, leem, zand	open	rond	halfopen	geelbruin	4-5	donkergroen	donkergroen	ja
<i>Quercus x bimundorum</i>	Zuilvormige hybride eik	12-20 meter	3-5 meter	klei, leem, zand	halfopen	zuilvormig	dicht	geelgroen	5	donkergroen	rood, purper	nee
<i>Quercus x hispanica</i>	Spaanse eik	>20 meter	>15 meter	leem, zand	open	rond	halfopen	goudgeel	5-6	(grijs)groen	bruin, groen	half bladhoudend
<i>Quercus x turneri</i>	Turners eik	6-12 meter	10-15 meter	klei, leem, zand	open	rond	halfopen	grijs	5	donkergroen, grijsgroen	geelbruin	half bladhoudend
<i>Sorbus aria</i>	Meelbes	12-20 meter	10-15 meter	leem, zand	open	ovaal/eirond	halfopen	witroze	5-6	zilverwit, groen	geelbruin	nee
<i>Sorbus domestica</i>	Peervormige lijsterbes	12-20 meter	10-15 meter	leem, zand	halfverharding	rond	halfopen	witroze	5-6	groen	geelornaje	nee
<i>Sorbus intermedia</i>	Zweedse meelbes	10-12 meter	5-10 meter	leem, zand	verharding	rond	halfopen	witroze	5	lichtgroen	lichtgeel	nee
<i>Sorbus latifolia</i>	Breedbladige meelbes	6-12 meter	3-5 meter	leem, zand	verharding	kegelvormig	dicht	witroze	5	witgroen	geel	nee
<i>Sorbus torminalis</i>	Elsbes	>20 meter	>15 meter	leem, zandleem	halfverharding	rond	halfopen	witroze	5-6	groen	oranje	nee
<i>Sorbus x thuringiaca</i>	Gedeelde meelbes	6-12 meter	5-10 meter	leem, zand	verharding	kegelvormig	halfopen	wit	5	groen	oranjerood	nee
<i>Styphnolobium japonicum</i>	Honingboom	12-20 meter	>15 meter	klei, leem, zand	open, halfverharding	ovaal, eirond	halfopen	witroze	7-8	blauwgroen	lichtgeel	nee
<i>Taxus baccata (giftig)</i>	Venijnboom	12-20 meter	10-15 meter	klei, leem, zand	open	ovaal/eirond	dicht	lichtoranje	3-4	donkergroen	donkergroen	ja
<i>Tilia cordata</i>	Winterlinde/Kleinbladige linde	>20 meter	> 15 meter	klei, leem, zand	halfopen	ovaal/eirond	halfopen	crèmegeel	6-7	blauwgroen	geel	nee
<i>Tilia henryana</i>	Gewimperde linde	12-20 meter	10-15 meter	klei, leem, zand	open	rond	halfopen	crèmegeel	8-9	oranjegroen	geeloranje	nee
<i>Tilia mongolica</i>	Mongoolse linde	6-12 meter	5-10 meter	klei, leem, zand	open	ovaal/eirond	halfopen	crémewit	7	groen	goudgeel	nee
<i>Tilia platyphyllos</i>	Zomerlinde/Grootbladige linde	>20 meter	>15 meter	klei, leem, zand	open	ovaal/eirond	halfopen	crèmegeel	6-7	groen	geel	nee
<i>Tilia tomentosa</i>	Zilverlinde	>20 meter	>15 meter	klei, leem, zand	verharding	rond	halfopen	bleekgeel	7	viltig groen	geel	nee
<i>Tilia x europaea</i>	Hollandse linde	>20 meter	>15 meter	klei, leem, zand	open	kegelvormig	halfopen	crèmegeel	6-7	geelgroen	geel	nee
<i>Toona sinensis</i>	Chinese mahonie	12-20 meter	> 15 meter	klei, leem, zand	open, (half)verharding	afgeplat bolvormig	halfopen	wit	6-7	groen	geel	nee
<i>Ulmus species ssp ...</i>	Iep	12-20 meter	3-5 meter	klei, leem, zand	verharding	zuilvormig	halfopen	lichtgroen	3-4	donkergroen	geel	nee
<i>Zelkova serrata</i>	Japane zerkova	6-12 meter	10-15 meter	klei, leem, zand	open	vaasvormig	halfopen	groen	4	groen, violet	geel, oranje, rood	nee