

AUTOCHTOON – INHEEMS - REGULIER



“Mooi van buiten,
belabberd van binnen”

Hoe kan dit???



Jolanda van Hasselt

 **plants**

 **donker
groen**

 **Tree
PORT**

 **EIS**
Kenniscentrum insecten en hun rol in de natuur


Bijenlandschap West Brabant



Visie & keuzes in de boomkwekerij

- Waar ben je goed in? Wie is je doelgroep afnemers en waarom?
- PLANNING AANBOD-AFNAME
- Opkweek zaad: volle velds / plug
- Verplanten of niet? 1+0 2+0 1+1 1+2
3+0 2+2
- Tijdstipverkoop
- Administratie
- Kwaliteitseisen o.a. herkomst – doelstelling – leeftijd – lengte – vertakking -rechtheid





Bron van de planten - zaad



- **Nederlandse rassenlijst voor bomen!**
- Oogsten zelf of derden
- Beurtjaren
- Bewerking zaden (stratificeren) - reden





Bron van de planten - zaaien





Bron van de planten - stek

Nederlandse rassenlijst voor bomen!

- Salix
- Populus
- Ligustrum
- Ribes





Autochtoon of Inheems

- Naktuinbouw:
 - Keuring / inspectie bij zaadoogst en teelt-/kweekproces
 - uitgifte documenten



Leverancierscertificaat
afgegeven overeenkomstig Richtlijn 1999/105/EC

1 DOCUMENT No: 20771/ 20221482-8	Order nummer : 2022807 Nummer afleveringsbon: 2021333
2 Datum verhandeling: 10-11-2022	3 Basis-certificaat EU.NL 31/2020-1271
4 Naam en adres leverancier: STAATSBOSBEHEER ZAAD EN PLANTSOEN POSTBUS 2 3811 MG AMERSFOORT Registratienummer Naktuinbouw: 20771	5 Naam en adres van de afnemer Boomkwekerij P.C.C. van Hasselt (zaad) Laarakkerstraat 3 4881 NK ZUNDERT
6 Botanische naam: <i>Malus sylvestris</i>	8 Categorie van het teeltmateriaal a Van bekende origine (SI) <input checked="" type="checkbox"/> b Geselecteerd (S) <input type="checkbox"/> c Getest (T) <input type="checkbox"/> d Gekeurd (ZQ) <input type="checkbox"/>
7 Aard van het teeltmateriaal: a Zaden <input checked="" type="checkbox"/> b Plantendelen <input type="checkbox"/> c Planten (naakte wortel) <input type="checkbox"/> d Planten/container <input type="checkbox"/>	9 Aard van het uitgangsmateriaal: a Zaadbron <input type="checkbox"/> b Opstand <input checked="" type="checkbox"/> c Zaadgaard <input type="checkbox"/> d Ouderplanten van families <input type="checkbox"/> e Kloon <input type="checkbox"/> f Klonermengsel <input type="checkbox"/>
10 Toepassing: Bosbouwkundig teeltmateriaal	11 Nummer van het uitgangsmateriaal in het nationale register: NL.SI.8.2.01-01
12 Autochtoon <input checked="" type="checkbox"/> Inheems <input type="checkbox"/>	Niet-autochtoon <input type="checkbox"/> Niet-inheems <input type="checkbox"/>
13 Land van herkomst en herkomstgebied of locatie van het uitgangsmateriaal: NL: SI Roggebotzand-01	
14 Oorsprong van het uitgangsmateriaal (voor niet-autochtoon/niet-inheems materiaal, voorzover bekend):	
15 Hoeveelheid teeltmateriaal: 10 per 100 gr/zaad AB-G	18 Is bij de productie van het uitgangsmateriaal gebruik gemaakt van genetische modificatie: X NEE
16 Duur verblijf in kwekerij: X nvt	19 Is het uit zaad verkregen materiaal achteraf vegetatief vermeerderd? X NEE
17 Rijpingsjaar van de zaden: 2020	20 Kiemkracht: 43.179 lev.kiem/kg
21 1000-Korrel gewicht: 22.601 gr.	22 Aantal zaden per kg: 43.970
23 Vitaliteit: TT 98,2%; dd 10-3-2021	24 Vochtigheid: 8,26 %
25 Datum afgifte: 31-01-2023	Handtekening leverancier:



Autochtoon of Inheems

- Regulier plantsoen herkomst onbekend (zaadhandel)
- Inheemse plant heeft zich aangepast aan omgeving, groeit hier prima, komt van origine uit verre regio bv Bulgarije, Italië of Rusland
- Ned. rassenlijst voor Bomen: Autochtoon - categorie **SI**
- Andere categorieën:
 - Tested
 - Qualified (gekeurd)
 - Selected

DOCUMENT VAN DE LEVERANCIER voor bosbouwkundig teeltmateriaal (EG DIRECTIVE 1999 / 105 EC)

Document nummer: 352747846 /023/ 2.352

Leverancier: Boonkwekerij P.C.C. van Hasselt Laarakkerstraat 3 4881 NK Zundert	Bestemming: [Redacted]
Registratienummer: [Redacted]	

Aard van het teeltmateriaal:
(zaad, delen van planten, planten met blote wortel, planten in container)
Planten

Botanische naam:	Quercus petraea
Basiscertificaat nr:	EG.NL.31/2020-1242
Categorie:	Van bekende origine
Oorsprong:	Autochtoon
Type uitgangsmateriaal:	Bestand

Land van herkomst:	Nederland
Herkomstgebied:	Si Hoog Soeren-02
Referentie van het uitgangsmateriaal herkomstgebied in het nationale register:	NL.SI.2.2.7-02
Hoogteligging:	

Doelinde van het materiaal:	Bosbouwkundig teeltmateriaal
Hoefelheid:	150
Leeftijd:	2+0 60-100 cm
Teeltwijze:	Verspeend
Is het teeltmateriaal vegetatief vermeerderd:	
Is het teeltmateriaal genetisch gemodificeerd:	

Voor populieren:	
Etiketten bevat in de reeks van	tot
Grootklasse voor poten:	

Voor zaden:		
Rijpingsjaar:	Snijproef:	%
1000 korrelgewicht:	Vitaliteit:	%
Zaiverheid:	% Leeg:	%
Kiemkracht:	% Vochtgehalte:	%
Aantal zaden / kg:		



Autochtoon - Inheems - Regulier

- Theorie en praktijk
 - Natuur bepaalt !!
 - Uitvraag naar kweker
 - Controle aanbod vooraf

- Prijsindicatie autochtoon zaad 2024
 - Prunus padus € 965,-/kg 3 planten
 - Mespilus germanica € 923,-/kg 8000 planten
 - Ribes uva crispa €3514,-/ kg 1500 planten
 - Ulmus laevis €5610,-/ kg 100.000 planten





Dank voor je aandacht ! Vragen ?



Jolanda van Hasselt

Tel.06-53759966

Info@jvanhasselt.nl

Jolanda van Hasselt

