



Pe scurt

APRECIEREA GENERALĂ
Chandler are avantajul unei calități bune a nucilor și a miezului de nucă fiind totodată un soi cu fructificare laterală. Calitatea fructului este potrivită pieței de nuc de masă și de miez. Cultivarea sa este totuși limitată, ținând cont de data de desfacere a mugurilor – 8 zile înainte de Lara®, din cauza sensibilității la bacterioză și din cauza riscului căderii nucilor necrotice. Constatarea a fost făcută pe baza unor observații asupra unor plantări tinere în Franța. Această varietate are o creștere intensivă. Într-un context economic cum este cel din prezent și cu potențialul de producție a calității fructului sale, Chandler este acum subiectul proiectelor de plantații.

Îmi place

*față de soiul Fernor, ținând cont de vigoarea și de sensibilitatea la bacterioză, eu am nevoie absolută de soluri profunde și de o bună calitate.

*sunt adaptat la un tip de creștere intensiv cu o densitate puternică, formare în ax și creștere în gard fructifer.

*întreținere constantă pentru o creștere bună și dezvoltarea vâstarului.

Nu-mi place

*zonele joase predispuse la îngheț care favorizează sensibilitatea la bacterioză pe fructe sau șancre pe trunchi.

*Din cauza anumitor tipuri de sol și în funcție de temperaturile prea joase de la sfârșitul primăverii și de la începutul verii, cojile de nucă sunt foarte lignificate.

Andrei Buga

Reprezentant oficial

Tel: + 373 69 69 43 29

Tel: + 373 67 111 750

Email: andrei.buga@gmail.com

WEB: www.coulie.com

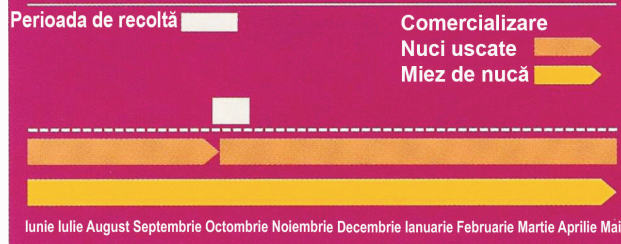
CHANDLER

Sort de nuc american

Fruct de calitate destinat pieței nucilor uscate de masă și de miez.
Titular: Universitatea Davis, California, Statele Unite ale Americii

Fructul. Fructul este alungit cu marginile de sutură a cojilor puțin marcate. Calibrul nucii este destul de mare, deseori cuprins între 32 – 36 mm. Grosimea cojii este destul de mică dar bine sudată. Miezul este foarte deschis la culoare și ușor de extras. Acesta reprezintă de la 45% la 50% din greutatea totală a nucii. Are un gust foarte bun.

Calendar



PRODUCEREA. Tipul de fructificare pe crenguțe laterale permite ca fructul să apară rapid pentru specie, la o vîrstă cuprinsă între 4-5 ani. Potențialul de producție este ridicat, se obține în medie 4,5 t/ha de nucă uscată.

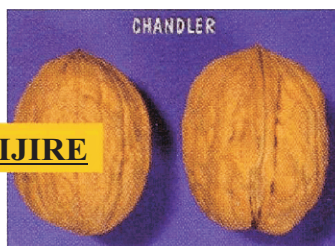
DISTANȚELE DE PLANTARE.

Chandler se adaptează bine la sistemul de creștere în spalier pomicol de 8 metri între rînduri

și 3,5 la 4 metri pe rînd. Cu acest sistem, structura ce se referă la ramurile fructifere se consideră ca fiind un perete continuu pe rînd. Este o metodă de a raționaliza operațiile de tăiere care sunt mecanizabile, prin utilizarea unui lamier într-un mod identic cu cel folosit pentru sortul Lara®. Polenizarea nucului este anemofilă; soiurile polenizatoare sunt Franquette, Fernette și Ronde de Montignac la distanța de 2-3 copaci plasați sub vînturi dominate.

TĂIEREA PENTRU FORMAREA ÎNĂLȚIMII

Această varietate este adaptată perfect la formarea în axă. Aceasta asigură astfel distribuția fructificării pe crengile laterale secundare etajate pe toată lungimea trunchiului. Pentru formarea în axă, vâstarul este mai mult sau mai puțin retezat conform vigorii.



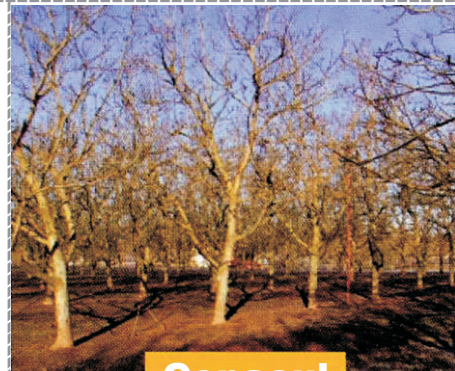
ÎNGRIJIRE

TĂIEREA DE ÎNȚEȚINERE

Este indispensabilă pentru o producție de un nivel înalt al calității. Ea favorizează pătrunderea luminii în interiorul copacului necesară pentru inducțiile florale pentru producția anului următor. Pentru Chandler aceasta începe în al 5-lea și al 7-lea an, fie manual în fiecare an prin înlăturarea crengilor în interiorul copacului care sunt prea lăsate sau prea multe prin tăierea obișnuită cu un ciclu de rotație de patru ani în funcție de vigoarea vâstarului.

RECOLTA

Aceasta reprezintă o etapă esențială pentru a obține o producție de calitate. Nucile destinate pieței de nuc uscate de masă și a miezului



Copacul

Vigoarea: destul de slabă

Bazitonie pronunțată a coroanei

Forma copacului: semi-extinsă.

Tipul de fructificare I: în deosebi pe crenguțele terminale a ramurilor de un an.

Data desfacerii mugurilor tardivă: precoce la începutul lui aprilie.

Varietatea înfloririi copacului : masculină și feminină destul de precoce, a doua decadă a lunii aprilie începutul lui mai și nu are loc decît parțial.

trebuie să fie recoltate rapid și nu trebuie să stea la sol mai mult de 3 zile. Acestea trebuie să fie uscate deîndată după recoltare, în uscătorie cu aer cald, pentru a permite nucilor să-și conserve calitățile la un conținut de apă de 12% umiditate și pe pentru a întări produsul.

MODUL DE PĂSTRARE

După uscare, menținerea calității pe o perioadă de un an este posibilă, dar numai cu condiția stocării nucilor uscate în coajă la o temperatură mai mică de 10°C și la o hidrometrie de 70%. Păstrarea fructelor decorticate, sub formă de miez, trebuie să se efectueze într-un loc ferit de lumină la o temperatură ce se cuprinde între 4 °C și 7 °C hidrometrie de 70%

PEPINIERES COULIÉ
Le Sorpt
19600 Chasteaux - France
Tél. : (33) 05 55 85 34 21
Fax : (33) 05 55 85 42 28
E-mail : info@coulie.com

