



VALCOR

Soi de nuc obținut în România, cu fructificare terminală. Pomul este viguros, coroana este globuloasă iar portul etalat. Înfloritul este semi-tardiv, de tip protandru. Principalele soiuri polenizatoare

sunt: Germisara, Jupânești, Geoagiu 65, etc. Este productiv, fructifică bine și constant (2,8-3,5 t/ha). Fructele au formă larg-eliptică, greutate medie de 13-13,3 g, cu endocarp subțire și neted și orificiu peduncular bine închis. Miezul are un randament de 51-52%, are tegument de culoare gălbuie și gust bun. Maturarea fructelor se produce în decada a II-a a lunii septembrie. Soiul are rezistență bună la temperaturile scăzute din iarnă și față de boli. Soiul este recomandat pentru cultură în toate zonele favorabile nucului din România. Se înmulțește prin altoire pe portaltoi de *J. regia*.



VERISVAL

Soi de nuc cu fructificare de tip terminal, obținut în România. Pomul este viguros, coroana globuloasă iar portul etalat. Înfloritul este semi-tardiv, de tip protogin. Principalele soiuri polenizatoare

sunt: Jupânești, Geoagiu 65, Germisara și Orăștie. Este precoce (intră pe rod în anii 4-5 de la plantare), productiv și fructifică constant (2,7-3,5 t/ha). Fructele au formă rotundă, spre eliptică, greutate medie de 12,6 g, cu endocarp neted și subțire. Randamentul în miez este de 52%, tegumentul are culoare gălbuie iar miezul are gust bun. Maturarea fructelor se produce în decada a II-a a lunii septembrie. Soiul are rezistență bună la temperaturile scăzute din iarnă și este bine adaptat culturii în zona dealurilor subcarpatice. Se înmulțește prin altoire pe portaltoi de *J. regia*.



VALSTAR

Soi de nuc cu fructificare terminală, obținut în România. Pomul este viguros, coroana este globuloasă iar portul etalat. Înfloritul este semi-tardiv, de tip

protandru. Principalele soiuri polenizatoare sunt: Germisara, Jupânești, Geoagiu 65, etc. Este productiv, fructifică bine și constant (2,8-3,5 t/ha). Fructele au formă larg-eliptică, greutate medie de 13-13,3 g, cu endocarp subțire și neted și orificiu peduncular bine închis. Miezul are un randament de 51-52%, are tegument de culoare gălbuie și gust bun. Maturarea fructelor se produce în decada a II-a a lunii septembrie. Soiul are rezistență bună la temperaturile scăzute din iarnă și față de boli. Soiul este recomandat pentru cultură în toate zonele favorabile nucului din România. Se înmulțește prin altoire pe portaltoi de *J. regia*.



UNIVAL

Soi de nuc obținut în România. Pomul este viguros, coroana globuloasă iar portul etalat. Înfloritul este semi-tardiv, de tip protogin. Principalele soiuri polenizatoare sunt: Jupânești, Geoagiu 65, Germisara și Orăștie.

Este precoce (intră pe rod în anii 4-5 de la plantare), productiv și fructifică constant (2,7-3,5 t/ha). Fructele au formă rotundă, spre eliptică, greutate medie de 12,6 g, cu endocarp neted și subțire. Randamentul în miez este de 52%, tegumentul are culoare gălbuie iar miezul are gust bun. Maturarea fructelor se produce în decada a II-a a lunii septembrie. Soiul are rezistență bună la temperaturile scăzute din iarnă și este bine adaptat culturii în zona dealurilor subcarpatice. Se înmulțește prin altoire pe portaltoi de *J. regia*.

SORTIMENTUL DE NUC RECOMANDAT PENTRU POMICULTURA ECOLOGICĂ



UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

STAȚIUNEA DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU POMICULTURĂ VÂLCEA

Str. Calea lui Traian nr. 464, Rm. Vâlcea, Jud. Vâlcea

Tel/Fax: 0250-740885

E-mail: scdpvalcea@yahoo.com

<https://www.facebook.com/Statiune/>



VALCRIS

Soi de nuc obținut în România și brevetat în anul 2012.

Pomul este viguros, coroana este globuloasă iar portul semi-etalat. Înfloritul este semi-tardiv, de tip protandru. Soiuri polenizatoare recomandate sunt:

Jupânești, Orăștie, Valcor și Geoagiu 65. Intra în fructificare în anii 5-6 de la plantare și este productiv, fructifică bine și constant (2,8-3,2 t/ha). Fructele au formă rotundă, spre eliptică, greutate medie de 13,3 g, cu endocarp neted, care se sparge ușor. Miezul are un randament de 51,6% și are tegument de culoare alb-gălbuie. Maturarea fructelor se produce în decada a III-a a lunii septembrie. Soiul are rezistență bună la temperaturile scăzute din iarnă dar și față de boli precum antracnoza și bacterioza. Soiul este recomandat pentru cultură în toate zonele favorabile nucului din România, dar cu aport de irigare. Se înmulțește prin altoire pe portaltoi de *J. regia*.



VALREX

Soi de nuc obținut în România. Pomul este mediu viguros iar portul este etalat. Înfloritul este semi-tardiv, de tip protogin. Principalele soiuri polenizatoare sunt:

Jupânești, Geoagiu 65, Orăștie. Este precoce (intră pe rod în anii 4-5 de la plantare), productiv, fructifică bine și constant (2,7-3,4 t/ha). Fructele au formă eliptică, greutate medie de 14,3 g, endocarp subțire, care se sparge ușor. Randamentul în miez este 51,3%, tegumentul de culoare alb-gălbuie iar miezul are gust bun. Maturarea fructelor se produce în prima decada a lui septembrie. Soiul are rezistență bună la temperaturile scăzute din iarnă și este tolerant la bacterioză și antracnoză. Se recomandă a fi cultivat pe soluri fertile din zona dealurilor și câmpie, în condiții de irigare. Se înmulțește prin altoire pe portaltoi de *J. regia*.



JUPÂNEȘTI

Soi de nuc cu fructificare terminală, obținut în România. Pomul este viguros, cu port semi-erect. Înfloritul este tardiv, de tip protandru. Este un soi precoce și productiv, fructifică bine și constant (3,0-3,5 t/ha). Fructele

au formă eliptic-alungită, cu punct stilar proeminent și endocarp neted și subțire. Fructele sunt medii ca mărime (11,0-12,2 g). Randamentul în miez este de 52%, tegumentul este de culoare gălbuie iar miezul are gust bun. Maturarea fructelor se produce în decadele a II-a și a III-a ale lunii septembrie. Soiul este rezistent la ger și destul de rezistent la bacterioză. Se cultivă în toate zonele favorabile nucului din România, mai ales pentru precocitate și productivitatea constantă. Se altoiește pe portaltoi de *J. regia*.



VELNIȚA

Soi de nuc cu fructificare preponderent terminală, obținut în România. Pomul este mediu viguros, are coroana globuloasă și port erect. Înfloritul este semi-tardiv, de tip protogin. Principalii polenizatori sunt:

Jupânești, Valcor, Valrex, etc. Este precoce, productiv și constant în fructificare (2,7-3,2 t/ha). Fructele sunt medii ca mărime (12,5 g), au formă rotund - ovoidă și endocarp neted și subțire. Randamentul în miez este de 52%, tegumentul are culoare gălbuie iar miezul are gust bun. Maturarea fructelor se produce în decada a II-a a lunii septembrie. Soiul are rezistență la temperaturile scăzute din iarnă și destul de tolerant la antracnoză. Se înmulțește prin altoire pe portaltoi de *J. regia*.



GERMISARA

Soi de nuc obținut în România. Pomul este viguros, coroana este globuloasă iar portul semi-etalat. Înfloritul este semi-tardiv, de tip protogin. Soiurile

polenizatoare sunt: Geoagiu 65, Jupânești, Valcor, etc. Este precoce și productiv (2,5-

2,7 t/ha). Fructele au formă ovoidă, cu vârf proeminent, sunt mari (14 g), cu miez ușor de extras. Randamentul în miez este de 50%, miezul are tegument de culoare gălbuie și gust bun. Maturarea fructelor se produce în decada a I-a a lunii septembrie. Soiul este tolerant la temperaturile scăzute din iarnă și față de bacterioză. Este recomandat pentru cultură în toate zonele favorabile nucului, în special în Transilvania, altoit pe portaltoi de *J. regia*.



SIBIȘEL 44

Soi de nuc cu fructificare terminală, obținut în România. Pomul are vigoare medie, coroana larg piramidală iar portul etalat. Înfloritul este semi-tardiv, de tip protogin. Principalele soiuri polenizatoare sunt:

Jupânești, Geoagiu 65, Valcor, Orăștie. Este un soi productiv și fructifică constant (2,5-3,0 t/ha). Fructele au formă ovoidă, cu vârf ascuțit, mari (13,0-14,0 g), cu endocarp subțire. Randamentul în miez este de 49-50%, tegumentul are culoare alb-gălbuie iar miezul are gust bun. Maturarea fructelor se produce în decadele a II-a și a III-a ale lunii septembrie. Soiul are rezistență la temperaturile scăzute din iarnă și toleranță la boli. Se cultivă preponderent în Transilvania, altoit pe portaltoi de *J. regia*.



FRANQUETTE

Soi vechi de nuc originar din Franța, cultivat în mai multe zone din diferite țări. Pomul are vigoare mare și port semi-erect. Este un soi cu înflorire tardivă, de tip protandru. Datorită înfloritului tardiv, florile femele

scapă de înghețurile din primăvară, însă are nevoie de polenizatori. Producțiile de fructe pot ajunge la 2,3-2,5 t/ha, cu polenizatori adecvați. Fructul are mărime medie (10-12 g), are formă eliptică și prezintă valve bine sudate. Randamentul în miez este de 47%, miezul prezintă tegument de culoare galben-deschis și iar gustul este bun. Maturarea fructelor are loc la începutul lunii octombrie. În prezent se folosește mai mult ca soi polenizator. În țara noastră se cultivă sporadic.