

PLANȘA 1 • SOIURI DE CĂPȘUN

ALBION

SOI REMONTANT • ZI NEUTRĂ

FRUCTUL

Conic-alungit, roșu intens, ferm și aromat.

GUST ȘI CALITATE

Dulce, echilibrat și rezistent la manipulare.

FRUCTIFICARE

Produce în mai multe valuri, din primăvară până toamna.

AVANTAJE

Calitate comercială bună • păstrare • transport

CERINȚE ESENȚIALE

- soare și sol bine drenat
- irigare constantă, fără exces
- nutriție echilibrată
- stolonii se îndepărtează în timpul producției

Albion oferă fructe de calitate atunci când apa și nutriția sunt bine controlate.

Recomandări pentru 10–1.000 de plante

Agro TIPS

www.capsuni.eu

🍓 **ALBION – SOI REMONTANT PENTRU RECOLTE PE O PERIOADĂ ÎNDELUNGATĂ**

Albion este unul dintre cele mai apreciate soiuri remontante de căpșun, potrivit atât pentru grădinile familiale, cât și pentru culturile de dimensiuni mici și medii.

Fiind un soi cu **zi neutră**, poate forma flori și fructe în mai multe valuri, de primăvara până toamna, dacă beneficiază de temperaturi favorabile și de o tehnologie de cultură bine controlată.

🔎 **Cum recunoaștem fructele Albion?**

🍓 formă conic-alungită și aspect comercial atractiv;

🍓 culoare roșu intens, inclusiv la maturitate deplină;

🍓 pulpă fermă și rezistență bună la manipulare;

🍓 gust dulce, echilibrat și aromat;

🍓 comportament bun la păstrare și transport.

🌱 **Ce condiții îi sunt necesare?**

Pentru a-și valorifica potențialul, Albion are nevoie de:

✅ poziție luminoasă și sol bine drenat;

✅ irigare constantă, fără uscarea excesivă sau băltirea solului;

✅ fertilizare echilibrată, adaptată fiecărei fenofaze;

✅ menținerea sănătății sistemului radicular;

✅ îndepărtarea stolonilor în perioada de producție, dacă obiectivul principal este obținerea fructelor.

În perioadele în care planta produce intens stoloni, o parte importantă din resurse este orientată spre dezvoltarea vegetativă. Din acest motiv, formarea florilor și fructelor poate fi redusă.

⚠️ **Albion este un soi performant, dar nu înseamnă că produce automat în orice condiții.**

Excesul de apă, fertilizarea dezechilibrată, salinitatea ridicată, temperaturile extreme sau un sistem radicular afectat pot reduce producția și calitatea fructelor.

În schimb, atunci când **apa, nutriția și sănătatea plantei sunt bine controlate**, Albion poate oferi fructe uniforme, ferme și gustoase pe o perioadă îndelungată.

🌱 Recomandat pentru grădini cu **10–1.000 de plante**.

🍓 Alege plante sănătoase, uniforme, cu origine cunoscută și documente de trasabilitate.

🗓️ **Pregătim precomenzile pentru sezonul 2027.**

Rezervă din timp plantele Albion pentru a avea siguranța disponibilității la perioada potrivită de plantare.

🌐 www.capsuni.eu

AgroTips – informații practice pentru rezultate mai bune.

#AgroTips #Albion #Căpșuni #PlanteDeCăpșun #GrădinaTa #CulturaCăpșunului #CapsuniEu

🍓 **FIȘĂ TEHNICĂ – CĂPȘUN ALBION**

1. Identificarea soiului

- **Denumire:** Albion
- **Specie:** *Fragaria* × *ananassa* Duch.
- **Origine:** University of California, Davis – SUA
- **Genitori:** Diamante × selecția Cal 94.16-1
- **Anul încrucișării:** 1997
- **Prima selecție:** 1998
- **Tip de fructificare:** soi remontant, cu zi neutră
- **Destinație:** consum proaspăt, grădini familiale și culturi comerciale

Albion a fost obținut în programul de ameliorare al University of California. Soiul este încadrat oficial în categoria soiurilor cu zi neutră, cu o exprimare moderată a acestui caracter. UC Davis – Albion, documentația originală a soiului.

2. Caracteristicile plantei

- vigoare vegetativă medie;
- port relativ erect și deschis;
- frunziș verde închis, care își păstrează bine culoarea în perioada de recoltare;
- pețioluri relativ scurte și robuste;
- capacitate de fructificare în mai multe valuri;
- poate forma stoloni, mai ales atunci când condițiile favorizează creșterea vegetativă.

Portul mai deschis poate facilita aerisirea și recoltarea, dar nu înlocuiește măsurile de prevenire a bolilor.

Într-un studiu realizat în condițiile climatice ale Câmpiei Române, Albion a prezentat o vigoare medie și a format, în condițiile experimentului, în medie aproximativ patru stoloni pe plantă până la sfârșitul perioadei de vegetație. Aceste valori sunt rezultate experimentale, nu standarde garantate pentru toate culturile. Studiu USAMV București.

3. Caracteristicile fructului

- **formă:** conic-alungită, relativ uniformă;
- **culoare exterioară:** roșu intens, uniform;
- **pulpă:** fermă și densă;
- **dimensiune:** medie spre mare;

- **greutate medie de referință:** aproximativ 33 g/fruct în evaluările oficiale ale amelioratorului;
- **achene:** de la galben la roșu închis, situate la nivelul suprafeței sau ușor adâncite;
- **aderența caliciului:** medie;
- **cavitate internă:** redusă până la moderată, variabilă în funcție de sezon și tehnologia de cultură;
- **gust:** dulce, echilibrat, cu aciditate moderată;
- **fermitate:** foarte bună;
- **comportament postrecoltare:** potrivit pentru manipulare, păstrare și transport.

Greutatea fructelor nu este constantă. Aceasta poate fi influențată de categoria materialului săditor, momentul plantării, încărcătura plantei, temperatură, lumină, apă, nutriție și momentul recoltării.
În documentația originală, Albion a înregistrat o medie de aproximativ 33 g/fruct și un conținut mediu de 8,5°Brix în două evaluări efectuate în California. Aceste valori descriu testarea respectivă și nu trebuie prezentate ca rezultate garantate în România. Documentația oficială Albion.

4. Înflorirea și fructificarea
Albion este un soi cu zi neutră. Inițierea florală este mai puțin dependentă de lungimea zilei decât în cazul soiurilor unifere, însă fructificarea continuă să fie influențată de:

- temperatură;
- intensitatea luminii;
- starea sistemului radicular;
- disponibilitatea apei;
- echilibrul nutrițional;
- încărcătura de fructe;
- formarea stolonilor;
- sănătatea generală a plantei.

În condiții favorabile, soiul poate produce în mai multe valuri, din primăvară până toamna. Temperaturile foarte ridicate pot reduce temporar înflorirea și legarea fructelor, iar producția poate reveni odată cu moderarea temperaturilor.
Experiențele realizate cu soiuri de zi neutră în România au confirmat posibilitatea prelungirii recoltării până spre sfârșitul lunii octombrie și, în condiții protejate, până la apariția înghețului. Rezultatele depind însă direct de anul climatic și de sistemul de cultură. Studiu USAMV București.

5. Potențialul productiv
Albion are un potențial productiv bun, dar este apreciat în primul rând pentru combinația dintre:

- calitatea fructului;
- fermitate;
- gust;
- uniformitate;
- perioada extinsă de recoltare;
- capacitatea de păstrare și transport.

Nu recomandăm publicarea unei producții fixe pe plantă ca valoare garantată. Testele internaționale arată diferențe importante între culturile în câmp, tunel și sisteme intensive. Chiar și poziția soiului față de alte varietăți se poate modifica în funcție de climă și tehnologie. Oregon State University – producția soiurilor cu zi neutră.

6. Cerințe de cultură
Pentru exprimarea potențialului varietal sunt importante:

- amplasament luminos;
- sol fertil, aerat și bine drenat;
- evitarea terenurilor cu apă stagnantă;
- irigare prin picurare, cu menținerea uniformă a umidității;
- fertilizare adaptată fenofazei și rezultatelor analizei solului și apei;
- controlul salinității în zona radiculară;
- mulcirea solului;
- îndepărtarea stolonilor în perioada de producție;
- recoltarea regulată a fructelor ajunse la maturitate;
- monitorizarea bolilor și dăunătorilor.

În perioadele cu temperaturi ridicate, irigarea trebuie corelată cu umiditatea reală a solului. Excesul de apă nu compensează stresul termic și poate favoriza asfixierea rădăcinilor și bolile de sol.

7. Comportarea față de boli și dăunători
În evaluările efectuate de ameliorator în California, Albion a prezentat:

- rezistență bună față de putregaiul coletului produs de *Phytophthora cactorum*;
- rezistență bună față de ofilirea produsă de *Verticillium dahliae*;
- rezistență moderată față de antracnoza coletului;

- rezistență moderată față de pătarea comună a frunzelor;
- rezistență moderată față de făinare.

Aceste caracteristici reprezintă toleranțe varietale observate în anumite condiții experimentale. **Albion nu este imun**, iar materialul săditor infectat, drenajul slab, umiditatea excesivă sau lipsa rotației pot conduce la apariția unor atacuri severe. Evaluarea oficială a amelioratorului.

8. Avantajele principale

✅ perioadă extinsă de recoltare;
✅ fructe conic-alungite și uniforme;
✅ culoare roșu intens;
✅ pulpă fermă;
✅ gust dulce și echilibrat;
✅ rezistență bună la manipulare;
✅ potențial bun de păstrare și transport;
✅ potrivit pentru consum propriu și comercializare.

9. Aspecte care necesită atenție

⚠️ producția scade dacă planta este stresată termic sau hidric;
⚠️ excesul de apă afectează rădăcinile și calitatea fructelor;
⚠️ fertilizarea excesivă cu azot favorizează vegetația în detrimentul fructificării;
⚠️ salinitatea ridicată poate reduce absorbția apei și a elementelor nutritive;
⚠️ stolonii consumă resurse și trebuie eliminați când obiectivul este producția de fructe;
⚠️ performanța depinde de calitatea și starea fitosanitară a materialului săditor.

10. Recomandarea AgroTips

Albion este o alegere potrivită pentru cultivatorii care urmăresc fructe ferme și gustoase, recoltate în mai multe valuri. Rezultatele bune apar însă atunci când soiul este susținut printr-un control corect al apei, nutriției, temperaturii și sănătății sistemului radicular. Alegeți material săditor sănătos, uniform, cu origine și trasabilitate cunoscute.

🌐 **www.capsuni.eu**

AgroTips – informații practice pentru rezultate mai bune.