

Allion



Apreciere generală: Este un soi sugerat pentru toate tipurile de culturi: tunel, solar, câmp liber, gradină, hidrocultură, Grodan, etc. Păstrare bună după recoltare, rezistență mare la transport, fructe conice, uniforme, perfecte. ALBION este răspândit și apreciat în SUA, provine de la încrucișarea între Diamante și o selecție CAL94.16-1 efectuat în 1997 la Universitatea din California. Albion față de Diamante: este mai aromat; fructul este uniform conic; timpuriu; cu o rezistență ridicată la temperaturi scăzute.

Tip de plantă: este de o vigoare medie și productivă, cu frunze mari. ALBION este un soi de căpșuni adaptat la condițiile climatice continentale, în zonele ploioase este recomandat cultivarea doar în spații protejate. Foarte tolerant la temperaturile scăzute.

Înflorire și perioada de recoltare: florile au un diametru mare, sunt numeroase, cu polen viabil, parfum puternic. Este un soi remontant timpuriu. **Fructul:** de dimensiuni mari, foarte mari (media 30-35 gr.), cu formă lungă conică, consistența este bună, culoarea exterioară este un roșu strălucitor cu o pulpă de culoare deschisă. ALBION are excelente caracteristici organoleptice, cu o bună perioadă de păstrare. Cu un randament ridicat de fructificare.

Productivitate: o plantare timpurie este indicat. ALBION preferă un sol bine drenat, dar nici prea nisipos, cu brazde (bilonii) ridicate. Deoarece el este sensibil la oidium, în interiorul tunelului planta are nevoie de o aerisire costantă. Având în vedere mărimea mare a fructelor este ușor de cules. Media de producție pe plantă este mult peste 1,50 kg. în condiții optime de cultivare.

Puncte forte: productivitate foarte mare, fructe uniforme, frumoase, marimea fructelor: EXTRA PLUS, cu o aromă plăcută. Un soi adevarat pentru culturile comerciale de căpșuni.

Dăunătorilor și rezistență la boli: ALBION este sensibil la Colletotrichum acutatum (Anthracnose), dar la majoritatea bolilor de făinare este rezistentă. În culturile de producție ALBION are nevoie de o doză mai mare de fertilizare și un bun echilibru de micro-macro elemente (fier, mangan, etc.). În sere și tunele, este important să se evite umiditatea ridicată și temperaturile de noapte mari fără ventilație, deoarece aceste condiții climatice pot reduce fermitatea și productivitatea plantelor. În culturile de câmp creșterea energetică a plantelor protejează fructele de la brumă și arsuri de soare. Cu toate acestea, este important să execute preventiv tratament împotriva putregaiului cenușiu (*Botrytis cinerea*) și putregaiul uide rădăcină (*Rhizoctonia fragariae*).

