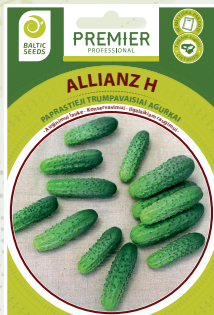
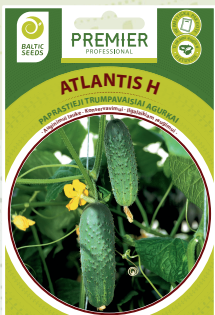
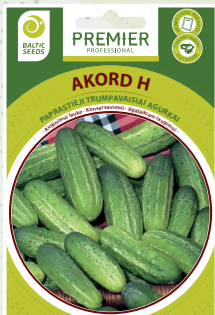
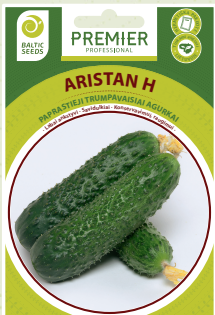
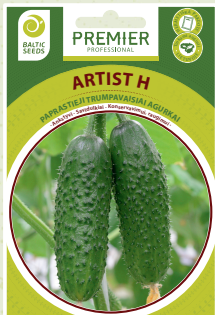
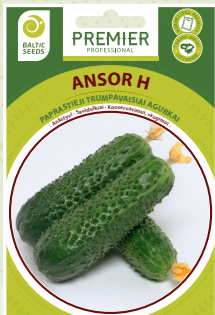
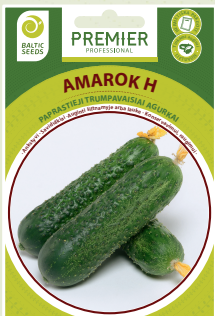
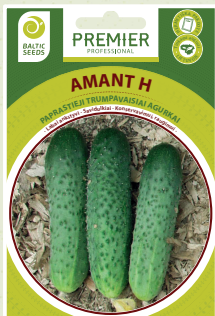
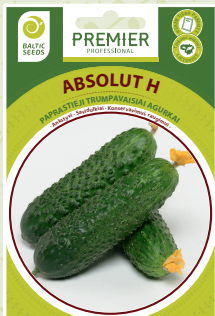




**BALTIC
SEEDS**

AGURKAI



AGURKAI

Cucumis sativus L.



Agurkai pradėti kultivuoti daugiau kaip prieš 6 tūkst. metų. Jų tėvynė – Indijos ir Kinijos atogrąžų ir subtropiniai rajonai, kur jie iki šiol auga natūraliomis sąlygomis (Hardviko agurkas). Laukinių agurkų vaisiai yra smulkūs ir nevalgomi dėl karčiųjų medžiagų – kukurbitacinų.

Agurkuose yra 4-6% sausųjų medžiagų, apie 2% cukraus, 1% baltymų, 0,7% ląstelienos, 0,1% riebalų. Vaisiai nėra turtingi maistingosiomis medžiagomis, nekaloringi, tačiau jie vertinami dėl savo skoninių ir dietinių savybių. Agurkuose yra tonizuojančių fermentų, padedančių įsisavinti baltymus ir skatinančių virškinimo liaukų sekreciją. Gaivus kvapas ir specifinis skonis yra sąlygojamas laisvųjų organinių rūgščių ir eterinių aliejų. Agurkuose taip pat yra daug mineralinių medžiagų, įvairių vitaminų, jodo.

Lietuvoje tai viena plačiausiai auginamų daržovių. Vakarų Europoje agurkai dažniausiai vartojami švieži ir marinuoti, o Lietuvoje trumpavaisius agurkus įprasta raugti.

Tačiau ne visos veislės gerai auga ir dera mūsų krašte, o ir raugti tinka ne bet kuri.

Olandų firma Bejo Zaden, siekdama išvesti geriausiai mūsų regione augančius bei derančius hibridus, tenkinančius specifinius poreikius konservavimui ir raugimui, Lenkijoje įkūrė specialų lauko agurkų veislių ir hibridų tobulinimo padalinį. Pasiiekti puikūs rezultatai – Bejo Zaden lauko agurkų hibridai turi stiprią šaknų sistemą, augalai gyvybingi, pakankamai atsparūs netikrajai miltligei, agurkų mozaikos virusui, miltligei, rauplėms, todėl gali derėti ilgai – net iki rudens šalnų. Ypač didelis dėmesys skiriamas agurkų paskirčiai – sukurti hibridai puikiai tinka konservavimui ir raugimui. Bejo Zaden išvesti agurkų hibridai neapkarsta ir ilgai negelsta.

Daugumos kitų užsienio veislių agurkų vaisiai tamsiai žali, beveik be juostelių piešinio, šiek tiek neįprasti mūsų akiai. Bejo Zaden selekcininkai, atsižvelgdami į mūsų augintojų poreikius išvedė hibridą Akord F1, vėliau – jo antrininką Atomic F1. Gražios formos, sodriai žali su kontrastingu baltu juostelių piešiniu vaisiai primena tipiškus mūsų akiai lauko agurkus.

Dirva. Agurkai yra gana reiklūs augimo vietai. Jiems reikia greitai išylančios, geros struktūros, nesukietėjančios paviršiumi, humusingos ir daug maisto medžiagų turinčios, vandeniui ir orui pralaidžios dirvos.

Gausūs agurkų derliai išauginami humusingose priemolio ir lengvo priemolio dirvožemiuose. Smėlingose dirvose sausą vasarą agurkus gali tekti dažnai laistyti, o sunkios dirvos po lietaus užmirksta. Lengvą priemėlį galima pagerinti įterpiant komposto ar perpuvusio mėšlo – tai

padidins dirvos rišlumą bei drėgmės išsilaikymą. Sunkius ir nelaidžius vandeniui bei rūgščius dirvožemius reikia pagerinti – įterpti mėšlo su šiaudais – dirva taps puresnė, labiau pralaidi orui. Agurkai nepakenčia aukšto gruntinio vandens, todėl jiems netinka šaltiniuotos bei užmirkusios dirvos, blogai auga šviežiai kalkintose dirvose. Puiki vieta agurkams auginti yra medžių ar krūmų nuo vėjų apsaugoti plotai su nedideliu nuolydžiu į pietų pusę.

Priešėliai. Agurkų negalima auginti po agurkų bei kitų moliūginių daržovių dažniau kaip kas 3-4 metus, nes iškyla grėsmė, kad jie užsikrės tomis pačiomis ligomis ir kenkėjais. Labai geras priešėlis yra ankštiniai augalai – žirniai, pupos, taip pat svogūnai, porai, pomidorai, ankstyvieji kopūstai, bulvės. Ne toks geras priešėlis yra vėlyvi kopūstai ir šakniavaisinės daržovės.

Sėja. Agurkus galima auginti sėklas sėjant tiesiai į dirvą arba sodinant daigais. Greitas ir tolygus sėklų sudygimas didžią dalimi lemia auginimo sėkmę. Todėl reikia:

- parinkti tinkamą sėjos laiką taip, kad viršutinis dirvos sluoksnis būtų iššęs iki 12-15°C;
- sėklas įterpti į drėgną žemę, o jeigu reikia – ją sudrėkinti prieš lauko įdirbimą ir sėją.

Jeigu nesilaikoma šių sąlygų, iškyla grėsmė, kad nesudygusios sėklos ilgai gulės žemėje. Tuomet jos pradeda pūti, ilgai dygsta, daigumas būna silpnesnis ir netolygus. Kartais vėliau pasėtos sėklos sudygsta greičiau už tas, kurios pasėtos per anksti į šaltą žemę. Manoma, kad geriausia sėti tarp gegužės 15 ir 20 dienos, arba pagal fenologinį kalendorių – baigiant žydėti alyvoms, sužydėjus kaštonams. Sėklos sėjamos 1,5-3 cm gylyje priklausomai nuo dirvos. Sėti reikia eilėmis, tarp kurių paliekamas 130-150 cm atstumas, o eilėje agurkai turi augti kas 10-25 cm. Esant šiltam orui, pirmieji daigeliai pasirodo po 4-5 dienų, dauguma po 7-8 dienų.

Jei pasėta vėsiu metu, agurkai sudygsta per 12-15 d. Todėl netikėtai atvėsus orams ar esant vėsioms naktims, rekomenduotina pasėtus agurkus uždengti plėvele – taip jie sudygs daug greičiau ir vienodžiau. Ankstyvesnį ir gausesnį derlių galima gauti, sodinant daigus. Agurkų daigai auga 30-45 dienas. Daigai į lauką sodinami birželio 5-17 dienomis. Geriausiai daigai prigyja sodinant apsiniaukusią dieną arba vakare į gerai prilaistytą dirvą. Agurkai mėgsta šilumą, visiškai nepakenčia net nežymių šalnų. Augalų augimas žymiai sulėtėja nukritus temperatūrai iki +15°C ir visiškai nustoja augti esant temperatūrai +10°C ir žemesnei. Optimali temperatūra normaliam agurkų augimui yra +25-30°C, santykinis oro drėgnumas – 70-80%.

Tręšimas. Agurkai yra reiklūs maisto

medžiagoms. Pradiniame augimo tarpsnyje jiems reikia daugiau azoto ir lengvai įsisavinamo fosforo, o agurkams pradėjus žydėti ir megzti vaisius, sumažėja azoto poreikis, tačiau padidėja kalio. Lauko agurkams reikia 12-17 g/m² azoto (N), 6-8 g/m² fosforo (P₂O₅) ir 18-22 g/m² kalio (K₂O). Reikėtų naudoti kompleksines mineralines trąšas, turinčias ne tik azoto, fosforo, kalio bet ir magnio bei mikroelementų. Fosforo trąšomis tręšiama rudenį arba anksti pavasarį pirmą kartą įdirbant lauką. Apie 80% kalio ir magnio trąšų (tik sulfato pavidalu) lengvose ir vidutinio sunkumo dirvose geriau įterpti ankstyvą pavasarį nei rudenį, o sunkiose, daug organinių medžiagų turinčiose dirvose tręšiama kalio trąšomis galima sujungti su tręšimu fosforo trąšomis rudenį nesibaigiant, kad kalį gali išplauti iš dirvos. Likusią kalio trąšų normą (20%) rekomenduojama įterpti kartu su paskutiniu papildomu tręšimu azotinėmis trąšomis, vėliausiai agurkų žydėjimo pradžioje, nes kalis palankiai veikia vaisių formą, jų kietumą rauginant bei iš dalies apsaugo augalus nuo užmegztų žiedų numetimo streso sąlygomis, taip pat didina jų atsparumą ligoms. Apie 60% azotinių trąšų kiekio įterpiama 10-14 dienų prieš agurkų sėją ar sodinimą, vėliau tręšti pradeda 2-3 tikrųjų lapelių tarpsnyje. Tręšimas azotinėmis trąšomis baigiamas, augalams pradėjus žydėti, nes vėlesnės įterpiamos azoto normos gali lemti vėlyvesnį derėjimą, pabloginti vaisių kokybę, ypač tų, kurie skirti rauginimui – gali atsirasti tuščių ertmių. Reikia atsiminti, kad agurkai labai neigiamai reaguoja į chloridų kiekį dirvoje, todėl nerekomenduojama naudoti kalio chlorido. Agurkai teigiamai reaguoja į tręšimą per lapus, ypač streso sąlygomis, t.y. atvėsus orams, nes tuomet šaknys blogai įsisavina maisto elementus, bei tada, kai augalus pradeda pulti ligos ar kenkėjai. Tręšimas per lapus gali būti derinamas su augalų apsaugos priemonėmis.

Augalų priežiūra ir derliaus nuėmimas. Labai svarbus dirvos purenimas, ypač po liūčių ar ilgalaikio lietaus. Kadangi agurkų šaknys yra paviršinės, naudingas ir laistymas, ypač nuo žydėjimo pradžios iki derėjimo pabaigos. Iki žydėjimo agurkai laistomi nuosaikiai, po 3-4 l / 1 m² kas 5-7 dienas, o žydėjimo ir derėjimo metu kas 2-3 dienas po 6-12 l / 1 m² (priklausomai nuo oro sąlygų). Laistyti reikia anksti ryte, kad neatsirastų lapų nudegimų, o augalai galėtų per dieną nudžiūti. Vakarinis laistymas skatina ligų vystymąsi, ypač miltligės ir bakterinės dėmėligės. Nerekomenduojama laistyti stipria srove, nes išplaunama žemė, pažeidžiamos šaknys, lapai, stiebai. Jeigu tam tikrais laikotarpiais agurkams trūksta vandens, smarkiai svyruoja temperatūra, žiedai ima kristi, vaisiuose atsiranda tuščių ertmių, jie deformuojasi.

Lietuvoje dažnas lauko agurkų kenkėjas – pupinis amaras, kuris gali būti randamas ir ant labai jaunų augalų. Amarai pažeidžia intensyviai augančias agurkų viršūnes. Nuo amarų purškiami insekticidais.

Didžiausią žalą Lietuvoje auginamiems

agurkams padaro netikroji miltligė, kuri pažeidžia jų lapus. Ant lapų atsiranda pavienės, greitai plintančios dėmės, lapas pradeda džiūti. Liga gali plisti labai greitai ir sunaikinti net nepradėjusius derėti agurkus, kartais net prieš jų žydėjimą.

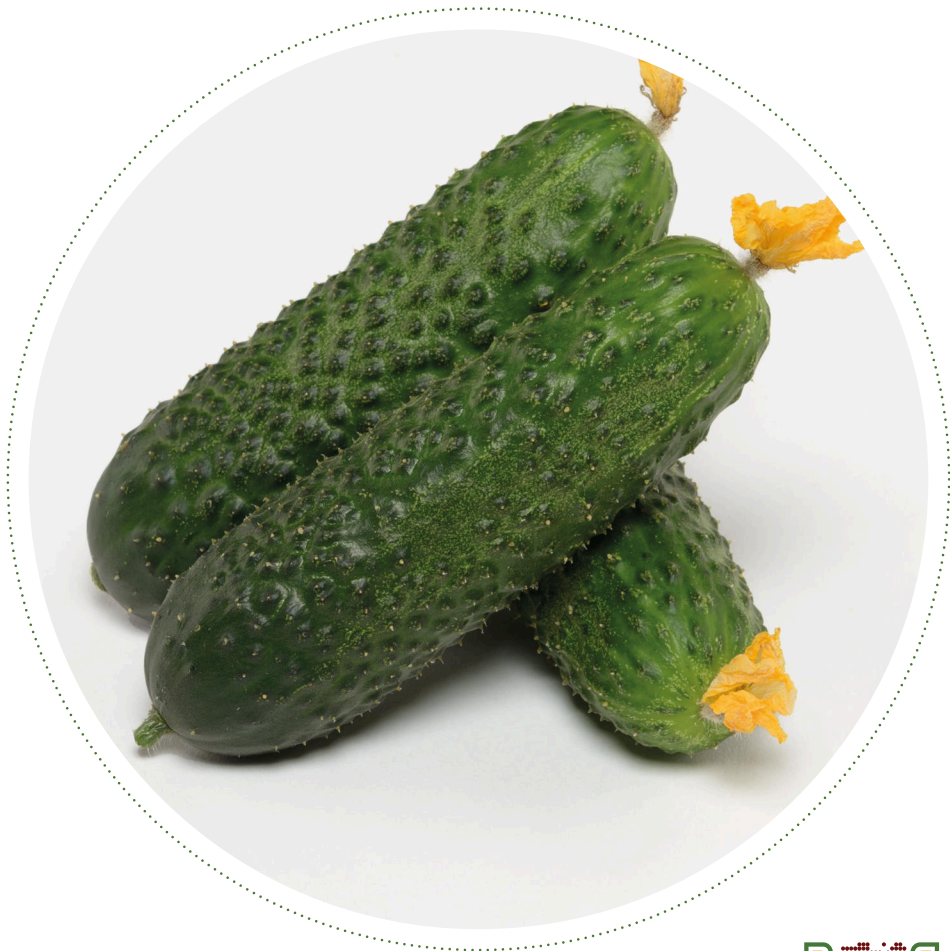
Mūsų siūlomi agurkų hibridai yra pakankamai atsparūs netikrajai miltligei, tačiau jei sąlygos ligai plisti yra labai palankios, jie irgi pažeidžiami, tik vėliau ir mažiau. Miltligei plisti palankios sąlygos yra vėsios, drėgnos naktys ir šiltos dienos. Ši liga pradeda reikštis liepos pabaigoje – rugpjūtį. Nuo jos gali pagelbėti profilaktiniai purškimai, kol liga dar neapėmė pasėlio ar pastebėti pirmieji jos požymiai. Rekomenduojama pirmuosius profilaktinius purškimus pradėti prieš agurkų žydėjimą ir kartoti kas 12-16 dienų. Ligai jau pasireiškus purkšti reikia dažniau. Standartiškai lauke auginamiems agurkams pakanka 3-4 purškimų. Preparatų nuo miltligės yra įvairių, prašome teirautis pardavėjų – konsultantų. Kitoms lauko agurkų ligoms – paprastajai miltligei, rauplėms, bakteriozei – mūsų siūlomi hibridai yra pakankamai atsparūs, todėl jomis agurkai serga retai.

Skinant vaisius, reikia nepamiršti pašalinti visus peraugusius, nesveikus bei deformuotus agurkus, kad nebūtų stabdomas likusiųjų augimas. Geriau agurkus skinti ryte arba apsiniaukusią dieną. Karštą dieną nuskinti vaisiai blogiau laikosi, greičiau vysta.

Kita informacija. Svarbu nepamiršti, kad agurkų veislės ir hibridai būna kelių rūšių:

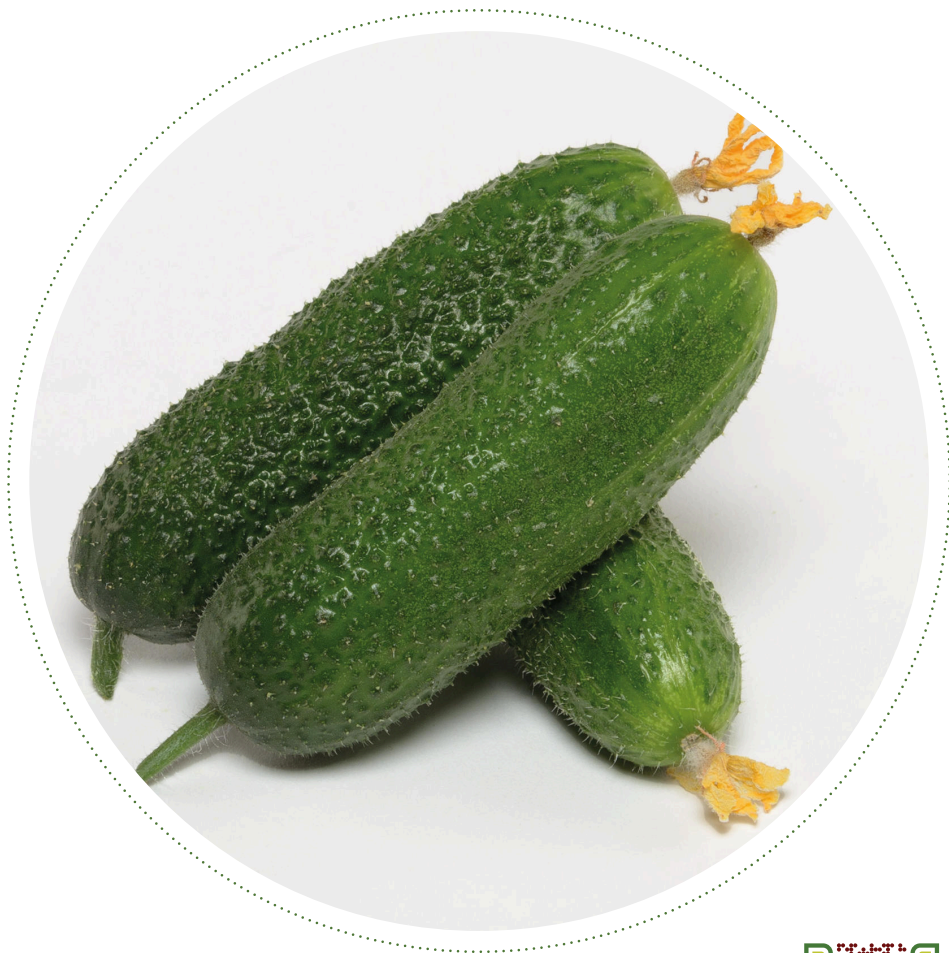
- dominuojančių moteriškų žiedų (lauko agurkai) – jų apdulkinimui reikalingi vabzdžiai. Šios rūšies agurkai auginami lauke
- ir po atviromis priedangomis. Jų sėklos yra gerokai pigesnės.
- partenokarpiniai – tai savidulkiai agurkai, kurių vaisiai užsimezga be vabzdžių apdulkinimo. Šie agurkai auginami šiltnamiuose ar lauke, vietovėse, kur maža vabzdžių ar bičių, pvz., šalimais žydinčių rapsų laukas bitėms yra patrauklesnis, nei tuo metu žydintys agurkai.

Švieži agurkai turi šlapimą varančių ir karštį mažinančių savybių, žymiai sumažina skrandžio sulčių rūgštingumą. Augalinė ląstelių organizmo beveik visiškai neįsisavinama, tačiau vaidina svarbų vaidmenį žarnyno veiklos reguliavime – stiprina jo peristaltiką, sudaro palankias sąlygas nereikalingo cholesterolio pašalinimui iš organizmo. Agurkų tyrė (100 g prieš valgį) rekomenduojama storosios žarnos uždegimo metu. Vaisiuose yra aptiktas fermentas, artimas pagal savo prigimtį insulinui, todėl agurkas yra labai vertingas dietinis produktas. Vaisių sudėtyje yra fermentai, greitinantys vitamino C ir B2 įsisavinimą. Liaudies medicinoje agurkai naudojami podagros, plaučių ir inkstų ligų gydymui. Agurkai naudojami ir kosmetiniais tikslais – dauguma moterų žino, kad veido šviežumui ir grožiui nėra nieko geriau nei agurkų sultys!



Absolut F1

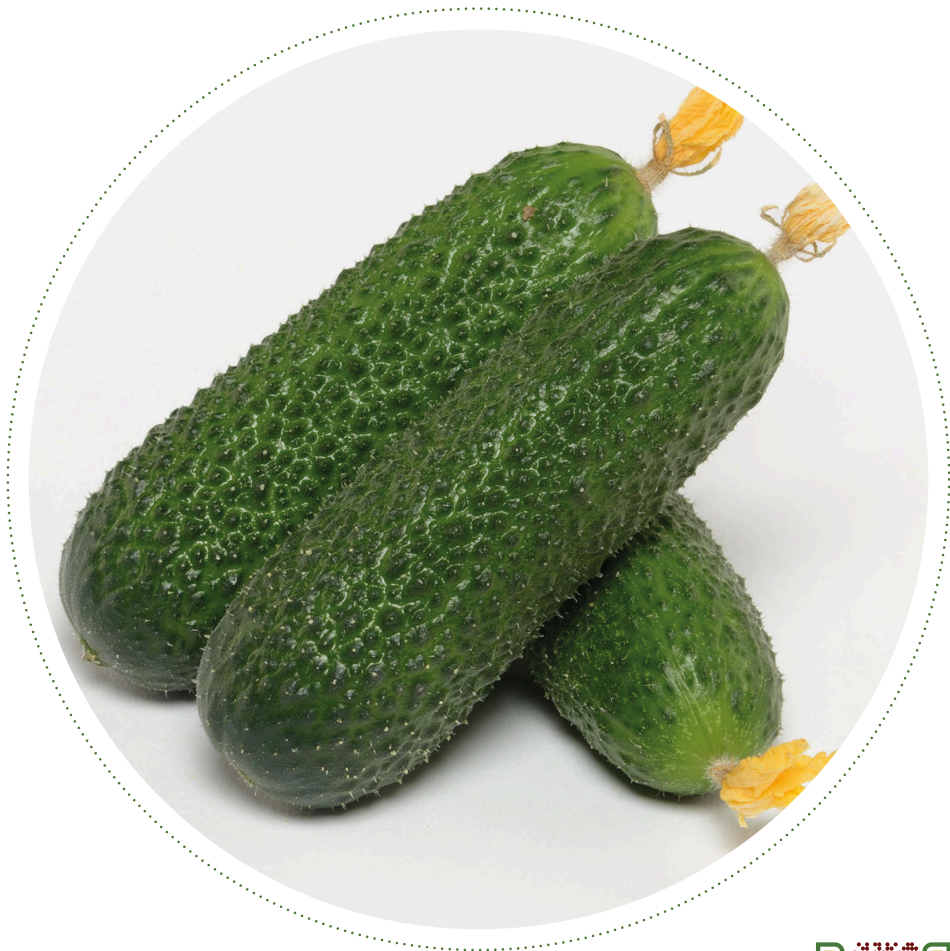
Nauji ankstyvi partenokarpiniai (savidulkiai) agurkai, skirti auginti stikliniuose ir plėvele dengtuose šiltnamiuose. Puikiai auga vasaros metu, karštomis ir stresinėmis sąlygomis. Augalai išaugina stiprią šaknų sistemą, pasižymi geromis regeneracinėmis savybėmis, ilgai dera. Viename mazge augalai suformuoja 2-3 vaisius. Vaisiai stambiais kauburėliais, tamsiai žalios, blizgios spalvos, cilindro formos, vienodo dydžio. Ilgio ir storio santykis - 3,3-3,4:1. Vaisiai tvirti, traškūs, skanūs. Tinka šviežiam vartojimui, konservavimui ir rauginimui. Aukštas atsparumas (HR): Ccu. Vidutinis atsparumas (IR): CMV, CVYV, Pcu, Px.



Adam F1



Labai ankstyvi kornišonų tipo partenokarpiniai (savidulkiai) agurkai, tinkami auginti lauke, po priedangomis ar šiltnamiuose. Augalai tvirti ir gyvybingi, pasižymi puikiomis regeneracinėmis savybėmis, didžioji derliaus dalis užauga ant pagrindinio stiebo. Dera tolygiai, išauginamas gausus derlius. Vaisiai 90-95 g svorio, 9-10 cm ilgio, cilindro formos, tamsiai žali, tolygios ir vienodos spalvos, smulkiai kauburiuoti. Ilgio ir storio santykis - 3,2:1. Puikiai tinka šviežiam vartojimui, konservavimui ir raugimui. Aukštas atsparumas (HR): Ccu, CMV. Vidutinis atsparumas (IR): Cca, CVYV, Pcu, Px.



Alpaka F1

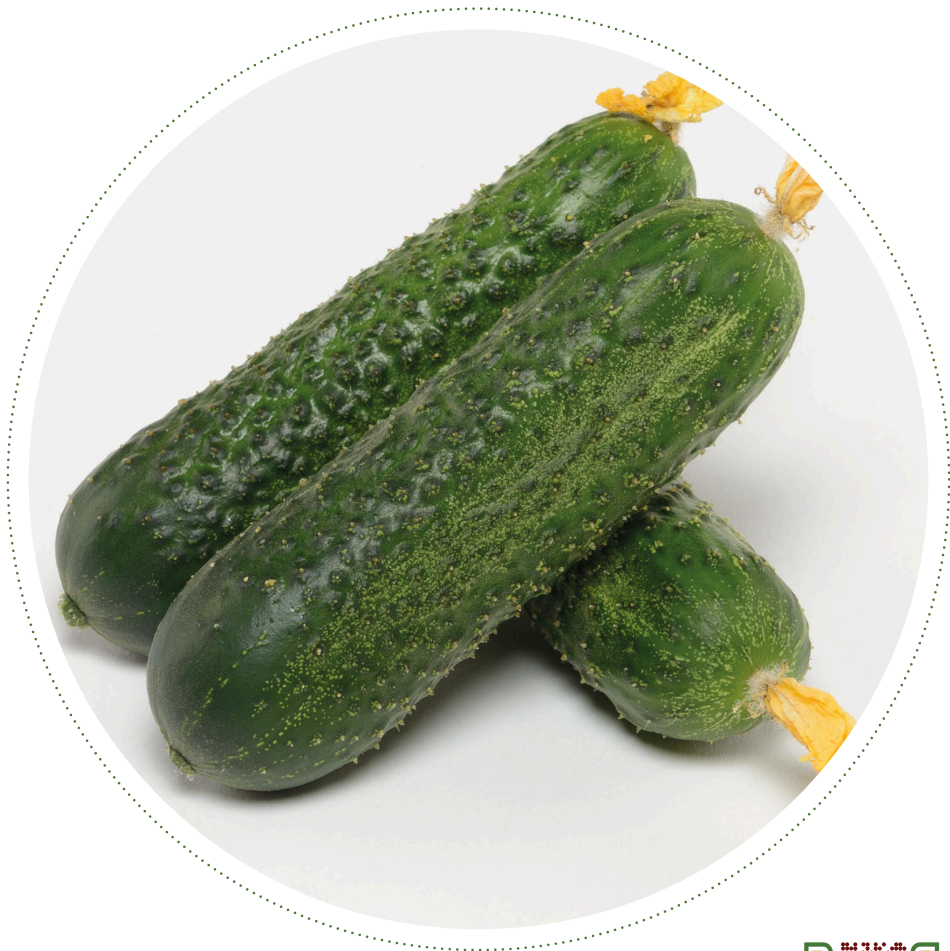
Ankstyvi kornišonų tipo partenokarpiniai (savidulkiai) agurkai, tinkami auginti lauke, po priedangomis ar šiltnamiuose. Augalai tvirti ir gyvybingi, atviro tipo, pasižymi puikiomis regeneracinėmis savybėmis. Hibridas išvestas perdirbimo pramonės poreikiams tenkinti, dera tolygiai. Išauginamas gausus ir kokybiškas derlius, kurio didelę dalį sudaro nedideli agurkėliai, puikiai tinkantys marinavimui. Vaisiai cilindro formos, smulkiai kauburiuoti, tolygios tamsiai žalios spalvos, tvirti, geros konsistencijos, mažais sėklalidžiais. Ilgio ir storio santykis - 3,1:1. Tinka šviežiam vartojimui, konservavimui. Aukštas atsparumas (HR): Ccu, CMV. Vidutinis atsparumas (IR): CVYV, Pcu, Px.



Amant F1

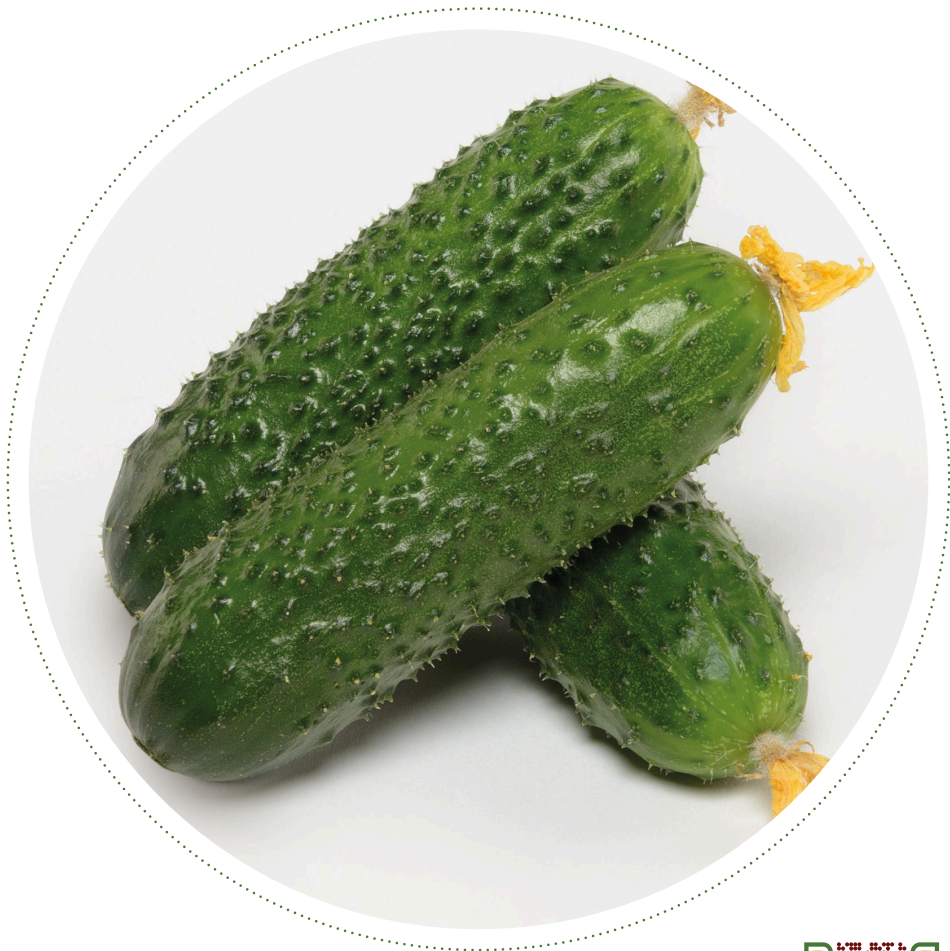


Labai ankstyvi ir derlingi partenokarpiniai (savidulkiai) agurkai, skirti auginti polietileniniuose ir stikliniuose šiltnamiuose bei lauke. Pakantūs šviesos trūkumui, tinka auginti ir ankstyvą pavasarį, ir rudenį. Šis hibridas iš kitų tuo pat metu auginamų agurkų išsiskiria šviesia spalva. Vaisiai 80-100 g svorio, cilindro formos, šviesiai žalios spalvos, plona odele, su šviesia juosta iki ½ vaisiaus ilgio, stambiai kauburiuoti. Vaisiaus ilgio ir skersmens santykis 3:1. Tinka šviežiam vartojimui, konservavimui ir raugimui. Aukštas atsparumas (HR): Ccu. Vidutinis atsparumas (IR): CMV, CVYV, Pcu.



Amarok F1

Ankstyvi, derlingi savidulkiai (partenokarpiniai) agurkai tinkantys auginti tiek lauke, tiek šiltnamyje. Augalas atviro tipo, todėl jį lengva prižiūrėti ir skinti derlių. Puikiai regeneruojasi iki derliaus skynimo pabaigos. Vaisiai cilindro formos, tamsiai žalios spalvos, išvaizdūs. Sėklų kamera maža. Vaisiaus ilgio ir storio santykis - 3,1:1. Tinka šviežiam vartojimui, o dėl kietumo, tvirtumo ir traškumo agurkai puikiai tinka konservavimui ir ilgalaikiam raugimui. Aukštas atsparumas (HR): Ccu, CMV. Vidutinis atsparumas (IR): CVYV, Pcu, Px.



Amour F1

Labai ankstyvi, derlingi partenokarpiniai (savidulkiai) agurkai, skirti auginti polietileniniuose ir stikliniuose šiltnamiuose. Augalai tvirti ir gyvybingi, pasižymi puikiomis regeneracinėmis savybėmis, didžioji derliaus dalis užauga ant pagrindinio stiebo. Vaisiai 80-100 g svorio, cilindro formos, stambiai kauburiuoti, tolygios žalios spalvos, nelinkę peraugti į storumą, negelsta. Vaisiaus ilgio ir skersmens santykis - 3,2-3,3:1. Agurkai turi mažus sėklalaidžius ir ploną odelę, yra itin saldūs ir anksti derantys, todėl labai tinka šviežiam vartojimui. Tinka šviežiam vartojimui, konservavimui, raugimui. Aukštas atsparumas (HR): Ccu. Vidutinis atsparumas (IR): Cca, CMV, CVYV, Pcu.



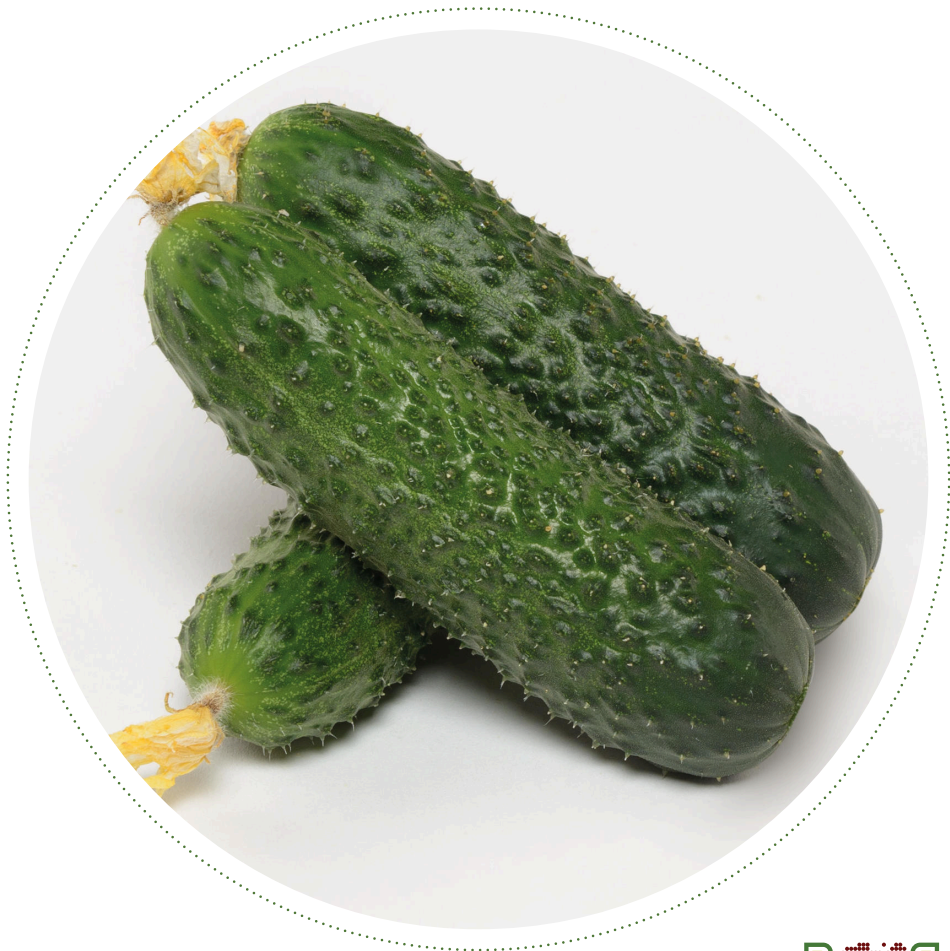
Ansor F1

Ankstyvi, derlingi, intensyviai augantys partenokarpiniai (savidulkiai) agurkai, tinkami auginti polietileniniuose ir stikliniuose šiltnamiuose. Augalai vešlūs, suformuoja stiprią šaknų sistemą, pasižymi geromis regeneracinėmis savybėmis, gerai mezga vaisius esant karštam orui. Vaisiai tvirti, blizgios, tolygios ryškiai žalios spalvos, su stambiais kauburėliais, grakštūs ir vienodo didumo, nelinkę peraugti į storumą. Ilgio ir storio santykis - 3,3-3,4:1. Tinka šviežiam vartojimui, konservavimui ir raugimui. Aukštas atsparumas (HR): Ccu. Vidutinis atsparumas (IR): Cca, CMV, Pcu.



Artist F1

Ankstyvi, derlingi ir intensyviai augantys partenokarpiniai (savidulkiai) agurkai, tinkami auginti tiek pavasario, tiek rudens laikotarpiu, polietileniniuose ir stikliniuose šiltnamiuose ar lauke. Augalai vešlūs, suformuoja stiprią šaknų sistemą, pasižymi geromis regeneracinėmis savybėmis. Vaisiai tvirti, ryškiai žalios spalvos, su stambiais kauburėliais, labai grakštūs ir vienodo didumo, nelinkę peraugti į storumą. Ilgio ir storio santykis yra 3,3-3,4:1. Tinka šviežiam vartojimui, konservavimui ir raugimui. Aukštas atsparumas (HR): Ccu. Vidutinis atsparumas (IR): Cca, CMV, CVYV, Pcu, Px



Aristan F1

Labai ankstyvi, derlingi partenokarpiniai (savidulkiai) agurkai, rekomenduojami auginti šiltnamiuose ar po priedangomis. Pakantūs stresinėms augimo sąlygoms, šviesos trūkumui, temperatūrų pokyčiams. Augalas atviro tipo, todėl jį lengva prižiūrėti ir skinti derlių. Vaisiai tamsiai žalios spalvos, pasižymi vienoda forma ir dydžiu, ilgio ir storio santykis - 3,4:1. Tinka šviežiam vartojimui, konservavimui, raugimui. Aukštas atsparumas (HR): Ccu, CMV. Vidutinis atsparumas (IR): CVYV, Pcu, Px.



Avion F1

Ankstyvi, derlingi, intensyviai augantys partenokarpiniai agurkai, skirti auginti ankstyvo pavasario ir rudens laikotarpiu, taip pat vasarą šiltnamiuose ar lauke. Gerai auga ir mezga vaisius esant mažam apšviestumui, šviesos trūkumui, trumpomis dienomis. Geras atsparumas aukštai temperatūrai ir stresinėms augimo sąlygoms. Augalai gyvybingi, pasižymi geromis regeneracinėmis savybėmis, suformuoja labai stiprią šaknų sistemą, todėl agurkus galima auginti lauke ar mineralinėje vatoje. Vaisiai, ryškiai žalios spalvos, blizgūs, su stambiais kauburėliais, cilindro formos, vienodo didumo, nelinkę peraugti į storumą. Ilgio ir storio santykis - 3,3-3,4:1. Tinka šviežiam vartojimui, konservavimui ir raugimui. Aukštas atsparumas (HR): Ccu. Vidutinis atsparumas (IR): CMV, CVYV, Px.



Akord F1

Labai derlingi lauko agurkai, pamėgti Lietuvos daržininkų dėl patrauklios išvaizdos ir puikaus skonio vaisių ir atsparumo ligoms. Augalai tvirti, turi stiprią šaknų sistemą. Vaisiai cilindro formos, kauburiuoti, sodrios šviesiai žalios spalvos su kontrastingu baltų juostelių piešiniu iki $\frac{3}{4}$ vaisiaus ilgio, aromatingi, saldūs, niekada nebūna karstelėję. Vaisiaus ilgio ir skersmens santykis - 3,0:1. Proporcingai auga į ilgį ir storį, todėl gaunamas vienodų ir kokybiškų vaisių derlius. Konservuoti ir raugti agurkai išlieka kieti ir traškūs, be tuščių ertmių, nesubliūkšta, išsaugo ryškią spalvą. Aukštas atsparumas: Ccu, Cca. Vidutinis atsparumas (IR): CMV, CVYV, Pcu, PRSV, ZYMV.



Atomic F1

Populiariausi, labai derlingi lauko agurkai. Augalai turi stiprią šaknų sistemą, yra tvirti, gyvybingi. Vaisiai šviesiai žalios spalvos, su šviesiomis juostelėmis iki 3/4 vaisiaus ilgio, labai vienodos cilindro formos, truputį ilgesni už „Akord F1“, nelinę storėti, saldūs, aromatingi. Vaisiaus ilgio ir skersmens santykis 3,1-3,2:1. Idealiai tinka raugimui ir marinavimui, nes turi mažus sėkla-lizdžius, išsaugo šviesių spalvą, nesuminkštėja, nesusidaro tuščių ertmių, agurkai išlieka kieti ir traškūs. Aukštas atsparumas (HR): Ccu, Cca, Pcu. Vidutinis atsparumas (IR): CMV, CVYV, Px.



Atlantis F1



Derlingi lauko agurkai, skirti auginti lauke ir po žemomis plėvelės ar agroplėvelės priedangomis. Vaisiai ryškiai žalios spalvos, su stambiais kauburėliais, plona odele, kieti. Vaisiaus ilgio ir skersmens santykis 2,8-3,1:1. Turi mažus sėklalīdzius, yra labai saldūs ir aromatingi, todėl idealiai tinka konservavimui, o ypač ilgalaikiam raugimui. Hibridas atsparus ligoms, todėl gali vesti vaisius net iki rudens šalnų. Dėl savo atsparumo bakterinėms ir grybinėms ligoms hibridas ypač tinkamas ekologiškai ūkininkaujantiems daržininkams. Aukštas atsparumas (HR): Ccu. Vidutinis atsparumas (IR): Cca, CMV, CVYV, Pcu, PRSV.



Allianz F1

Derlingi, ankstyvi lauko agurkai, panašus į „Atlantis F1“, skirti konservavimui, ilgalaikiam raugimui. Gerai dera po priedangomis ir atviraime lauke, ilgai neperauga. Tinka auginti ant juodos plėvelės. Vaisiai šiek tiek trumpesni nei „Atlantis F1“, su stambiais kauburėliais, ryškiai žalios spalvos, su šviesiomis juostomis iki 1/3 ilgio, saldūs, skanūs ir aromatingi. Vaisiaus ilgio ir skersmens santykis 3-3,1:1. Agurkai turi labai mažus sėklalīdzius, o raugti būna labai kieti. Aukštas atsparumas (HR): Ccu. Vidutinis atsparumas (IR): Cca, CMV, CVYV, Pcu, Px.

Agurkų veislės tipas	Sėklų kiekis pakuotėje	Veislė	Atsparumas ligoms: ✓✓ - aukštas atsparumas (HR), ✓ - vidutinis atsparumas (IR)							
			Rauplės (Ccu)	Sausligė (Cca)	Agurkų mozaikos virusas (CMV)	Geltanasis dėmėtumo virusas (CVYV)	Agurkų netikroji miltligė (Pcu)	Stiebo virusas (PPSV)	Agurkų miltligė (Px)	Cukinių geltanosios mozaikos virusas (ZYMV)
Partenokarpiniai (savidulkiai)	20, 250, 1000 sėklų ("Bejo Precision" - tikslaus sėjimo)	Absolut F1	✓✓		✓	✓	✓		✓	
		Adam F1	✓✓	✓	✓	✓	✓		✓✓	
		Alpaka F1	✓✓		✓	✓	✓		✓	
		Amant F1	✓✓		✓	✓	✓		✓	
		Amarok F1	✓✓		✓	✓	✓		✓	
		Amour F1	✓✓	✓	✓	✓	✓		✓	
		Ansor F1	✓✓	✓	✓	✓	✓		✓	
		Aristan F1	✓✓		✓	✓	✓		✓	
		Artist F1	✓✓	✓	✓	✓	✓		✓	
		Avion F1	✓✓		✓	✓	✓		✓	
		Lauko	60, 250, 1000, 25000 sėklų	Akord F1	✓✓	✓✓	✓	✓	✓	✓
Atomic F1	✓✓			✓✓	✓	✓	✓		✓	
Atlantis F1	✓✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Allianz F1	✓✓				✓	✓	✓		✓	

Agurkų tipai. Agurkų veislės būna kelių rūšių:

- *dominuojančių moteriškų žiedų (lauko agurkai)* – jų apdulkinimui reikalingi vabzdžiai. Šios rūšies agurkai auginami lauke ir po atviroomis priedangomis.
- *partenokarpiniai* – tai savidulkiai agurkai, kurių vaisiai užsimezga be vabzdžių apdulkinimo. Šie agurkai auginami šiltnamiuose ar lauke, vietovėse, kur maža vabzdžių ar bičių.

Sėklų paruošimas. Bejo Zaden agurkų sėklos tiekiamos chemiškai neapdorotos - NCT (angl. "not chemically treated"). Po sėklų fizinio apdorojimo - valymo, rūšiavimo sėklos yra dezinfekuojamos garais arba karštu vandeniu. NCT sėklos yra padengtos baltos spalvos danga, todėl sėklos geriau matomos jas sėjant.

Partenokarpinių agurkų sėklos yra tikslaus sėjimo sėklos - "Bejo Precision". Šioms sėkloms

taikomi griežčiausi kokybės standartai. Sėklos yra vieno dydžio ir aukšto daigumo.

Sėklų laikymas. Laikomos tinkamomis sąlygomis agurkų sėklos gali būti daigios iki 6-8 metų. Jeigu nepasėjote visų sėklų, hermetiškai užklijuokite sėklų pakuotę lipnia juostele arba įdėkite į užspaudžiamą plastikinį maišelį. Sėklų pakuotes laikykite sandarioje dėžutėje. Tai bus papildoma apsauga nuo drėgmės pokyčių, oro cirkuliacijos ir kenkėjų. Sėklas reikia laikyti vėsioje vietoje, galima ir šaldytuve (sandarioje dėžutėje) ar net šaldiklyje. Nelaikykite sėklų vietose, kur dažnai kinta oro temperatūra ar drėgmė. Vėsa ir šaltis sėkloms nekenkia, tačiau kenkia karštis, todėl nelaikykite sėklų karštosiose patalpose ar prie šildymo įrenginių (radiatorių, židinių, krosnelių). Vasarą palėpės, metaliniai garažai, ūkiniai pastatai taip pat gali įkaisti.



UAB Baltic seeds
www.balticseeds.lt
El.p. parduotuve@balticseeds.lt
Tel. +370 699 41662

PREMIER
PROFESSIONAL



**BALTIC
SEEDS**

