



No 10 tūkstošiem tonnu dzelteno zirņu var saražot 1200 tonnas izolāta. Savukārt no tā var saražot vismaz desmitreiz lielāku daudzumu alternatīvā piena, burģu

Fleksitārisms ir kompromisa atbilde uz sevis un vides veselīgu līdzāspastāvēšanu, kura uztura pamats veidojas no augu valsts izcelsmes produktiem un to proteīniem, iekļaujot gan pienu, gan olas, gan gaļu. Šāda veida ēšanas paradumi būs lielākajai daļai sabiedrības, kas uzturēs ilglaicīgu pieprasījumu pēc augu valsts pārtikas produktiem,” viņš teic.

Atradisies Jelgavā

I. Jansons skaidro, ka, lai saražotu šādu produktu, vispirms jāizvēlas piemērotāka zirņu šķirne, jāizaudzē sēkla. Tā kā dzeltenie zirņi ir vasarāji, izejvielu rūpnīca saņems rudenī, turklāt ražamību platuma grādos iespējama tikai vienreiz gadā. No izejvielas jāražo tieši

tas, ko iespējams piedāvāt tirgum. Ražotnē visas tehnoloģijas ir vērstas uz to, lai būtu pēc iespējas mazāki zudumi. “No visa patērētā ūdens līdz 75% varam atkārtoti izmantot ražošanā. Līdz ar to šī būs bezatlikuma ražošana,” saka R. Zabis. Rūpnīcu iecerēts būvēt Jelgavā. “Viens no galvenajiem argumentiem ir loģistika un pārtikas industrijas speciālisti. Iecerētie apjomi ir pietiekami lieli, un Jelgava atrodas centrā. Ja gadījumā ir situācija, ka vietējā tirgū neizaug gana daudz zirņu, 400 km rādiusā ap Baltiju varam atvest izejvielas, tāpat varam ērti vest gatavo produkciju. Nevar aizmirst, ka Jelgavā Latvijas Lauksaimniecības universitāte sagatavo pārtikas tehnologus un agronomus. Sadarbībā ar Latvijas Lauksaim-

niecības universitāti, pašvaldību un uzņēmumiem veidots sinerģija, kas ļautu dinamiski un zinātniski attīstīties visiem,” teic R. Zabis.

Labvēlīgāk videi

“Zirņi ir labvēlīgi augu sekai – audzēt tikai graudus, ko var labi pārdot, ir ļoti tuvredzīgi. Pākšaugi piesaista slāpekli, kā rezultātā samazinās minerālmēsļu imports un augsne ir liels ieguvējs,” uzsver I. Jansons.

Uz vienu saražoto produkcijas kilogramu zirņi patērējot mazāk ūdens nekā citas lauksaimniecības kultūras. R. Zabis skaidro, ka zirņi augšanas laikā piesaista vairāk CO₂, nekā rada, kā rezultātā CO₂ samazinājums projekta realizācijas laikā ir līdz 1500