

L'11a Conferenza Mondiale dei Produttori di Lamponi si terrà in Bulgaria

Автор(и): Растителна защита
Дата: 02.05.2017 Брой: 5/2017



Tra il 6 e il 9 maggio 2018 ad Arbanasi, Veliko Tarnovo, si terrà l'11^a conferenza dei produttori di lamponi da tutto il mondo. L'Associazione Internazionale dei Coltivatori di Lamponi ([The International Raspberry Organisation](#)), con sede a Santiago, Cile, organizza tali conferenze ogni due anni, con l'obiettivo di scambiare esperienze tra i principali paesi produttori di lamponi. Il mercato dei piccoli frutti crescerà a ritmo sostenuto, anche in Bulgaria, dove negli ultimi anni si registra un lento ma costante aumento della produzione di lamponi.

Il mercato globale dei piccoli frutti è cresciuto negli ultimi anni

Le tendenze di aumento del mercato dei produttori di "superfrutti" (un gruppo che include fragole, lamponi, more, mirtilli, ribes neri, ribes rossi e persino bacche di goji) mostrano una crescita significativa su scala globale. I piccoli frutti stanno diventando un gusto di massa grazie al commercio in continua crescita di prodotti alimentari che soddisfano l'esigenza di uno stile di vita sano nell'UE, negli USA e in Cina. Un altro motivo della loro espansione è l'assenza della principale caratteristica del passato del mercato ortofrutticolo, ovvero l'eliminazione della loro disponibilità stagionale come ostacolo all'aumento sostenuto del loro consumo durante tutto l'anno. Il mercato di questi frutti sta acquisendo un carattere universale e integra il consumo fresco tradizionale con altre dimensioni commerciali – primariamente trasformati (congelati), essiccati, estratti, succhi, oli, gelatine, marmellate, conserve e ingredienti altamente specializzati per altri prodotti alimentari. Secondo le stime di InteliAgro basate sui dati dell'ITC (International Trade Center), il mercato del consumo fresco domina ancora con il 75% del commercio internazionale di piccoli frutti.

Al 2015, la quota maggiore spetta alle fragole – 40%, ma i mirtilli stanno recuperando rapidamente terreno, mentre lamponi e more occupano il terzo posto – con un quarto del commercio e un tasso di crescita medio annuo del 16% negli ultimi cinque anni.

I lamponi bulgari

Negli ultimi 10 anni la Bulgaria è riuscita ad affermarsi come produttrice di lamponi in Europa dopo paesi come Polonia e Serbia, che occupano alcune delle posizioni di primo piano nelle esportazioni di piccoli frutti congelati. Nel rapporto presentato alla conferenza dell'Associazione Internazionale dei Coltivatori di Lamponi in Serbia nel 2016 da Bozhidar Petkov, Presidente dell'Associazione Bulgara dei Coltivatori di Lamponi, nel 2015 il nostro paese ha raccolto 6.550 t di lamponi da 1.513 ha in aziende agricole di dimensioni variabili da 20 ha a 80 ha. Le statistiche mostrano che c'è stato un lento ma costante aumento della produzione di questo frutto negli ultimi 10 anni.

Per il momento, la Bulgaria esporta principalmente lamponi congelati, la cui quota totale nelle esportazioni ammonta all'80% della produzione.

Grazie alle sue preziose qualità, il lampone si sta diffondendo sempre più in tutto il paese. Viene coltivato quasi ovunque, utilizzando metodi innovativi (tecnologia di coltivazione del lampone presentata dallo svizzero Diefenbach nel 2009), compresi speciali film pacciamanti che impediscono lo sviluppo delle erbe infestanti e aumentano la produttività, e un metodo di coltivazione dei lamponi (aiuole rialzate). L'uso di "aiuole rialzate" per la piantagione della coltura presenta distinti vantaggi nella distribuzione uniforme dell'umidità del suolo e nella prevenzione dell'erosione del suolo durante periodi di forti piogge, nonché nella conservazione della struttura del suolo durante la siccità.

Varietà

Di maggiore importanza per la produzione industriale di lamponi nel nostro paese sono le **varietà riflorenti (a fruttificazione autunnale)**, il cui primo raccolto si forma sulle parti superiori dei nuovi tralci cresciuti nella primavera corrente, di solito alla fine dell'estate. Di solito il secondo raccolto avviene immediatamente nella primavera seguente.

Lyulin – una varietà bulgara, selezionata da L. Hristov nel 1982. Le piante hanno una vigoria moderata. I tralci sono eretti, spessi, di media altezza. I frutti del raccolto estivo-autunnale iniziano a maturare in agosto e il periodo di raccolta continua fino alla fine di settembre. Sono da medi a grandi, rotondo-conici, rossi. La polpa ha qualità gustative e tecnologiche da buone a molto buone. È raccomandata per la raccolta estivo-autunnale. La produttività estivo-autunnale è alta – fino a 1.000–1.500 kg per decaro in condizioni irrigue e fino a 700 kg senza irrigazione.

Vengono utilizzati per il consumo fresco e sono particolarmente adatti per la trasformazione e il congelamento. La coltivazione di questa varietà la rende molto promettente, specialmente per aree non superiori a 550-600 m nella Bulgaria settentrionale e fino a 650-700 m nella Bulgaria meridionale, con un autunno caldo e prolungato e precipitazioni uniformemente distribuite (650-700 mm). È resistente a *Didymella* e *Coniothyrium*.

Heritage – selezionata negli USA nel 1969 e ancora considerata uno dei successi nella selezione globale delle varietà di lampone riflorenti.

Le piante sono da moderatamente a fortemente vigorose. I tralci sono eretti ma tendono a piegarsi, di media spessore, color cannella chiaro con una leggera sfumatura rossastra, ricoperti di spine grossolane. I frutti sono di media grandezza, rotondi a rotondo-conici, rosso scuro. La polpa è soda, tenera, con un sapore agrodolce molto buono e un aroma gradevole. Sono anche adatti al congelamento, così come alla trasformazione in composte, succhi e marmellate. La produttività è molto alta – fino a 1.000 kg per decaro in condizioni irrigue e 650-700 kg in condizioni non irrigue. È resistente alle gelate invernali, così come alle alte temperature e alla siccità dell'aria e del suolo durante la maturazione dei frutti. È suscettibile all'antracnosi e meno suscettibile a *Didymella*. La varietà è adatta alla coltivazione in regioni con un clima più fresco e umido nella seconda metà dell'estate, principalmente per il raccolto estivo-autunnale e necessariamente in condizioni irrigue.

Altre varietà che vengono raccolte in Bulgaria sono: Willamette, Meeker, Shopska Alena, Bulgarski Rubin. L'Istituto di Agricoltura – Karnobat offre anche le varietà bulgare Iskra, Samodiva, Kostinbrodska e Esenna Pozlata, che fu selezionata nel 1984 per la coltivazione amatoriale ed è adatta solo al consumo diretto. Le sue qualità ornamentali meritano l'attenzione anche del giardiniere amatoriale.

Produzione biologica

Per la prima volta in Bulgaria, è stata sviluppata una tecnologia innovativa per la produzione biologica di lamponi delle varietà Willamette e Lyulin, che ha ricevuto il premio "Medaglia d'Oro" ad AGRA 2017 per la creazione della "Tecnologia per la produzione biologica di lamponi". Il prodotto scientifico può essere utilizzato da produttori o associazioni cooperative impegnate nella produzione di frutti di lampone biologici. La tecnologia per la produzione biologica include metodi e mezzi ecocompatibili per il controllo dei parassiti del lampone: valutazione del rischio di malattie causate da funghi fitopatogeni del suolo del sistema radicale e parassiti del fusto prima di stabilire una piantagione industriale. I vantaggi della tecnologia sviluppata non si limitano solo alla produzione di qualità eccellente, ma riducono anche significativamente l'uso di biofungicidi e insetticidi.

La produzione biologica di lamponi aumenta del 3% ogni anno sulla superficie totale.