



## Nella botte piccola...

**...ci stanno le numerose e speciali proprietà presenti nei piccoli frutti di piante davvero insolite. Sono le specie e varietà proposte da un giovane vivaista piemontese che ricerca nel mondo piante rustiche e ornamentali, antiche o sconosciute, oltre che utili per i frutti molto salutari**

**C**resciuto tra utensili da giardino, sacchi di sementi e piante da orto, nella rivendita agraria gestita dai genitori, Dennis Barroero decide di assecondare una passione di famiglia, diventando perito agrario presso l'Istituto tecnico agrario di Mondovì (CN). Proprio dal lavoro nel negozio di famiglia, ancora giovanissimo, comincia a dedicarsi alla vendita delle classiche piante da orto stagionali e in seguito da frutto, anche al di fuori del negozio, nelle fiere locali in Piemonte. Da lì nasce l'ispirazione di specializzarsi nelle specie fruttifere salutistiche come *Lycium barbarum* (bacche di Goji), *Aronia melanocarpa* (aronia), *Asimina*

*triloba* (banano di montagna). A 22 anni si addentra in un mondo per lui del tutto nuovo e poco rappresentato in Italia. Nel 2014 sono ancora rari, infatti, i vivai nazionali specializzati nella coltivazione di piante dalle virtù a cavallo tra alimurgia ed erboristeria. Perciò iniziano una ricerca e un dialogo molto istruttivi e proficui con realtà europee, soprattutto di Olanda, Germania, Belgio e Polonia, dove, a fronte di climi più rigidi, queste specie sono tradizionalmente più conosciute e valorizzate.

### **I primi frutti**

Come è accaduto a diversi protagonisti di questa Rubrica, anche per Dennis il giro

di boa avviene grazie al consiglio di professionisti competenti e di esperienza. A fungere da mentore è la giornalista Mimma Pallavicini, che forte della sua pluridecennale conoscenza del mondo del vivaismo e delle mostre floreali, gli suggerisce di prendere parte alle fiere e mostre mercato specializzate e di presentare le sue collezioni. Nel 2016, a Lucca, la Giuria botanica di Murabilia assegna al vivaista la sua prima "Segnalazione Piante fruttifere" e viene menzionato per lo stesso motivo anche alla fiera "Frutti e animali" ▶

**In alto, *Ziziphus sativa* 'Dongzao', varietà cinese di giugliolo totalmente inermi.**



◀ perduti” di Guastalla (RE). Nel 2017 Dennis partecipa ad Orticola, Mostra mercato milanese, e riceve il Premio speciale della Giuria dedicato ai Piccoli vivai. La rete di collaborazione con i vivaisti esteri comincia a dare i suoi frutti e soprattutto, gli permette di acquisire, oltre alle piante, conoscenze ed esperienze consolidate. Delle specie ricercate, egli dà molto peso anche all'aspetto ornamentale, oltre che dei frutti, anche di fiori e fogliame. Le piante del suo catalogo hanno origini varie, ma si accomunano tutte per essere, generalmente rustiche, di dimensioni contenute, dal valore ornamentale, dal facile raccolto e dalle proprietà salutistiche.

### Vivaio in crescendo

Fondato nel 2017, il vivaio si trova a Dogliani (CN), e viene gestito interamente da Dennis, supportato dalla madre. Lo spazio ancora esiguo (250 m<sup>2</sup>) implica che la collezione sia posta sui carrelli da piante in modo da sfruttare una doppia altezza di coltivazione, tutta in vaso. Vengono perciò preferite piante con vaso di

3,5 litri di forma quadrata e antispiralizzazione, ritenuto dal vivaista un buon compromesso tra una pianta formata e una commercializzazione ancora semplice. Questo perché egli capisce subito l'importanza di un canale di vendita on-line, contemporaneo a quella in fiera. Nel 2017 inaugura il sito-catalogo del vivaio e sperimenta la vendita tramite Amazon, ebay e nel 2019 Yougardener (marketplace di piante e accessori da giardino).

In questi due anni egli riesce a valutare quali trasportatori garantiscano un servizio più attento e adatto anche a piante di dimensioni di circa 1,5 m. Forte di una logistica efficiente, Dennis inaugura la vendita on-line sul proprio sito il 2 marzo 2020, proprio all'inizio del lockdown dovuto all'epidemia di Corona virus-19, divenuta presto pandemia.

### Specie antiche, varietà nuove

Oltre a *Lycium barbarum* (bacche di Goji), *Aronia melanocarpa* (aronia) e *Asimina triloba* (banano di manotagna), le prime piante cercate e commercializzate sono

Sopra, da sinistra, *Aronia melanocarpa* 'Galicjanka', storicamente tra le prime piante della collezione del vivaio, *Lonicera kamtschatica* (mirtillo siberiano) un'alternativa a *Vaccinium myrtillus*; i piccoli carnosì, energetici, antipiretici dei piccoli frutti sferici di *Hovenia dulcis*, originaria dell'Asia. In basso da sinistra, *Hippophae rhamnoides* e fiore e cinorrodi di *Rosa villosa* 'Karpattia'.

state *Asimina triloba*, *Rubus idaeus* (lampone), *Vaccinium myrtillus* (mirtillo), *Elaeagnus umbellata* (goumi del Giappone). Successivamente *Hovenia dulcis* (albero dell'uva passa), *Feijoa sellowiana* (feijoa), *Prunus tomentosa* (ciliegio di Nanchino), *Akebia trifoliata*.

Oltre a contemplare specie esotiche e insolite, la collezione include anche piante della tradizione rurale italiana, come *Cornus mas* (corniolo), *Morus* spp. (gelso), *Arbutus unedo* (corbezzolo), *Hippophae rhamnoides* (olivello spinoso), e *Ziziphus sativa* (giuggiolo).

Di questi generi e specie note, spaziando tra continenti diversi, egli ricerca varietà





più fruttifere e facili da coltivare, tra quelle più studiate e selezionate in altri Paesi come *Comus* spp., coltivato in Ucraina in 150 varietà diverse (presso l'orto botanico di Kiev). Tra le curiosità introdotte in catalogo più di recente, *Rosa villosa* 'Karpattia' (dai cinorrodi commestibili) e quelle a petalo commestibile, dai nomi brevettati di *Rosa* 'Incredibile Spicy', *R.* 'Incredible Lemon', *R.* 'Incredible Delicate', *R.* 'Incredible Crispy', *R.* 'Incredible Sweet' e *R.* 'Incredible Mystic'.

#### Attenti a quei due

Tra le piante più richieste del 2020 sono state *Morus rotundiloba* 'Mojo Berry' ►

**Ultima novità tra le piante da frutto particolari del vivaio, la collezione di *Crataegus* con:**  
**A) *C. azarolus* 'Geraki';**  
**B) *C. azarolus* 'Narbonne';**  
**C) *C. mexicana* 'Stipulacea';**  
**D) *C. pinnatifida* 'Big Golden Star';**  
**E) *C. Crataegus schraderiana*.**  
 Sono tutti dai frutti edibili e ricchi di benefici per la salute.

## Suggerimenti d'uso

### Fiori e bacche per imparare

**L**e piante presenti in vivaio sono adatte per realizzare un'aiuola didattica in un cortile scolastico. Specie e varietà scelte non necessitano di particolari attenzioni, se non gli accorgimenti necessari dopo la messa a dimora e le classiche potature di contenimento. Inoltre, hanno una resa estetica durante tutto l'anno data da fiori, frutti, fogliame e corteccia. Sulla recinzione restrostante l'ampia aiuola (di circa 10 m di diametro), si sceglie d'inserire *Akebia trifoliata* e *A. quinata* 'Silver Bells' per favorire l'impollinazione e riuscire quindi a ottenere, oltre ai fiori, anche frutti commestibili. Fioriscono entrambe in inizio primavera, *A. trifoliata* di viola e *A. quinata* 'Silver Bells' di rosa e in autunno i frutti raggiungono la maturazione. Sono particolarmente vigorose, tanto da coprire rapidamente la recinzione. *Akebia* è una semi-sempreverde che nelle zone più calde mantiene buona parte del fogliame anche in inverno.

All'interno dell'aiuola, *Pseudocarya sinensis* (cotogno cinese) domina la scena. È una pianta maestosa che raggiunge 8-10 m di altezza e regala una splendida e profumata fioritura rosata a primavera, seguita a fine estate da frutti ovoidali di colore giallastro, anch'essi intensamente profumati, che maturano in autunno. In questa stagione il fogliame, prima di cadere, assume toni rosso-arancio molto appariscenti. Lo stesso tronco, raggiunta la maturità, inizia a squamarsi mostrando chiazze grigie, arancio e gialle, molto ornamentali quando la pianta è spoglia. Nel sottochioma di *P. sinensis*, date le sue dimensioni, è possibile inserire alcuni arbusti dell'altezza massima di 2-3 m quali *Viburnum trilobum* 'Wentworth', *Morus rotundiloba* 'Mojo Berry', *Prunus fruticosa* x *Prunus cerasus* 'Carmine Jewel' e *Aronia melanocarpa* 'Galicjanka'. *Viburnum trilobum* 'Wentworth' noto anche come american cranberrybush, è un arbusto in



grado di regalare una bella e abbondante fioritura bianca durante la stagione primaverile, seguita dalla comparsa di bacche, prima verdi, che maturano in autunno assumendo una colorazione rossastra e che lasciate sulla pianta persistono anche dopo la caduta delle foglie in inverno fungendo da alimento per la fauna selvatica. *Morus rotundiloba* 'Mojo Berry' è un vero e proprio gelso, ma dalle dimensioni contenute e perciò definito nano. Oltre all'abbondante fogliame verde lucente, esso fruttifica sia sui rami vecchi sia su quelli nuovi, entrando in produzione in giovane età e maturando i suoi frutti neri, le cosiddette more di gelso, per un periodo molto esteso che si protrae per quasi tutta l'estate.

*Prunus fruticosa* x *Prunus cerasus* 'Carmine Jewel' (foto in alto) è un ibrido ottenuto in Canada, chiamato ciliegio a cespuglio per le dimensioni contenute. Un piccolo spazio è sufficiente per godere di tutta la bellezza della fioritura e dei relativi frutti, senza ricorrere all'aiuto di altre piante impollinatrici.

Completa l'aiuola *Aronia melanocarpa* 'Galicjanka', arbusto originario dell'America settentrionale, che in primavera regala una bella fioritura a corolla bianco rosata seguita dalla comparsa di bacche nere che maturano con l'avvicinarsi dell'autunno e che, se non raccolte, persistono anche sulla pianta spoglia nutrendo la fauna selvatica. Anche il fogliame di questa pianta è molto caratteristico per la colorazione rossastra che assume ai primi freddi.

Dennis Barroero

(gelso nano) e *Prunus fruticosa* x *Prunus cerasus* 'Carmine Jewel' (ciliegio a cespuglio).

*Morus rotundiloba* 'Mojo Berry', varietà selezionata in Giappone, è un gelso a tutti gli effetti che però raggiunge al massimo 1,5 m di altezza e circa 1, 2 m di larghezza con un portamento cespuglioso e tendenza a pollonare. In fase d'impianto ha bisogno di molta acqua, ma non richiede concimazioni né presenta particolari patologie. Si adatta a tutti i tipi di terreni, soprattutto argillosi e ben drenati. Per la messa a dimora, è opportuno scegliere un luogo riparato dalle gelate tardive, che compromettono la fruttificazione e possono incidere anche sullo stato di salute della pianta, che resiste fino a -15 °C. La pianta fiorisce da maggio ad agosto e produce,

da giugno fino a novembre, i frutti sia sui rami dell'anno sia su quelli vecchi. La bacca nera è particolarmente ricca di vitamina C e K e di minerali come Ferro, Potassio e Manganese. Molto resistente a malattie fungine e parassiti, talvolta viene attaccata dalle larve dei lepidotteri ricamatori e defogliatori.

*Prunus fruticosa* x *Prunus cerasus* 'Carmine Jewel' è un ibrido ottenuto in Canada dopo circa mezzo secolo di incroci per rispondere alle esigenze della raccolta meccanizzata, ma è distribuito in Italia da soli due anni, anche grazie a Dennis, tra i primi a importarlo. L'ibrido, ottenuto da *Prunus cerasus* e *P. fruticosa*, ha portamento cespuglioso molto compatto e rustico e anche ornamentale, alto fino a circa 2,5 m. La fioritura avviene in primavera: la pianta si ricopre

di piccoli fiori bianco rosati. Le ciliegie sono di pezzatura più piccola, di colore rubino e forma sferica, diventano quasi nerastre a maturazione avvenuta, che non pregiudica la persistenza dei frutti sulla pianta. La raccolta, che avviene a giugno, si concentra in due settimane. La pianta richiede terreni freschi, ma non eccessivamente umidi, anche perché soffre i ristagni, ma nel complesso non soffre di altre particolari patologie. La ricerca continua: grazie a una curiosità non comune e a una consolidata rete di vivai conosciuti, ogni anno nuove specie e varietà vengono testate e proposte a un pubblico sempre più ampio. Per l'autunno in corso, l'assortimento di piante da frutto insolite si colora dei frutti di una nuova collezione di *Crataegus* spp.

Arianna Ravagli