



În 1893, statul român decide înființarea pepinierii Istrița cu scopul de a înmulți materialul viticol rezistent la atacul filoxerei care distrusese patrimoniul viticol în numai zece ani. În 1895 exista o colecție bogată cu soiuri, circa 200, din aproape toate speciile de pomi și arbuști fructiferi.

Pepiniera ISTRITA

Doamna pomiculturii românești



În 1941, pepiniera a fost trecută în proprietatea Facultății de Agronomie București, dar comuniștii scot Istrița din mediul academic. Abia în 2004 Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București își recapătă proprietatea asupra fermei pomicole de la Istrița readucând-o în circuitul științific și didactic.

text Alice-Claudia Gherman
foto arhiva Pepinierii Istrița

La numai 25 km de Buzău, la poalele Dealurilor Subcarpatice, imediat sub dealul Istrița, pe o suprafață de 295,14 ha se întinde Pepiniera Istrița, un adevărat laborator verde pentru pomicultura românească. Istrița este o stațiune de cercetare cu o îndelungată tradiție științifică în înmulțirea de soiuri de pomi și arbuști fructiferi de mare productivitate și cu calități deosebite, rezistente la boli și dăunători, adaptate la condițiile de climă și sol. Multe ferme din țară, dar și gospodării individuale au în livezile proprii pomi fructiferi înmulțiți de specialiștii Pepinierii Istrița. Meri din soiurile: *Florina*, *Jonathan*, *Golden Delicious*, *Wagener premiat* sau dintre soiurile de măr autohtone *Curé*, *Voinea*, *Generos*, *Romus 3*, *Pionier*, peri din soiurile *Williams*, *Abatele Felte*, *Favorita lui Clapp*, pruni *Gras românesc*, *Vinete de Italia*, *Tuleu gras*, *Vinete românești*, *D' Agen 707*, *Stanley*, *Anna Spath*, gutui *De Constantinopol*, *De Huși*, *Aromate* sau cireșe *Boambe de Cotnari*, *Germersdorf*, *Van*, *Bing*, *Stella*, *Rubin*, *Jubileu*, la Pepiniera Istrița găsești aproape orice soi de pomi.

Înainte de preluarea sa de către S.C.P.P. Buzău, la începutul anului 1977, Pepiniera Istrița deținea o suprafață de 279,3 ha. În această etapă, Istrița a fost reorganizată, aici constituindu-se două ferme: o fermă pomicolă (livada) și o fermă specializată pentru producerea de material săditor pomicol. Ponderea a deținut-o, în toată această perioadă, prunul, cu 49,40% din totalul speciilor, urmată de măr, înmulțit într-o proporție de 24,04%. Aceste două specii găsesc în județul Buzău condiții optime de dezvoltare, valorificând la maximum potențialul solurilor impropii altor culturi. Au fost înmulțite în cantități mai mici și alte specii (cais, piersic, cireș, vișin), mai ales pentru gospodăriile populației și pentru zonele sudice ale județului Buzău.

Dacă până la separarea de fostul *Institut Agronomic* – în 1957, Istrița constituia baza de practică pentru studenții Facultății de Horticultură din București, după desprinderea de învățământ studenții au ajuns aici tot mai rar. Legătura care s-a păstrat între pregătirea studenților și această unitate s-a rezumat la vizite de scurtă durată în care aceștia au avut posibilitatea să vadă cum se derulează activitatea într-o fermă de producție. „Pe măsură ce baza mate-



rială va fi refăcută, în special căminele, studenții vor avea posibilitatea să fie cazați și să efectueze perioade de practică efectivă, pentru a se familiariza cu principalele lucrări de specialitate, dar și cu modul de conducere al diferitelor sectoare. Conducerea universității va acorda tot sprijinul pentru ca această unitate pilot să redevină centru de referință pentru cercetarea științifică, model pentru practica pomicolă și, nu în ultimul rând, centru de practică pentru studenții Facultății de Horticultură”, susține dl Petre Grivu. Printre proiectele care urmează să se dezvolte acum la Istrița se numără: restructurarea rapidă a patrimoniului pomicol care presupune: extinderea culturii speciilor pomicole care întrunesc la Istrița cele mai bune condiții de creștere și dezvoltare (prunul, cireșul, vișinul, mărul și părul), schimbarea radicală a sortimentului prin introducerea soiurilor noi cu rezistență genetică la boli, dăunători și condiții extreme, continuarea înființării de livezi superintensive cu densități mari de pomi (prun și cireș circa 1.250 pomi/ha, măr 3.000 pomi/ha, păr și vișin circa 2.000 pomi/ha), aplicarea unor tehnologii de pomicultură integrată cu inputuri reduse, extinderea irigației prin picurare, generalizarea tăierilor în verde și realizarea unor sisteme de plantare și forme de coroană care să pună în valoare potențialul productiv al speciilor și noilor tipuri de plantații. Caisul și piersicul, datorită accidentelor climatice (brume și înghețuri târzii de primăvară) nu sunt recomandate pentru această zonă. „Activitatea de cercetare se va desfășura prin integrarea colectivului de la Istrița în proiectele de cercetare ale Catedrei de Pomicultură, respectiv ale Centrului de Cercetare pentru Pomicultură integrată. Se va dota cu echipamente performante laboratorul de cercetare. Iar pe lângă temele de cercetare noi, se vor continua unele teme



„Solurile fermei Istrița asigură cantitatea de elemente nutritive necesare obținerii unei producții bune.”, ne asigură dl Petre Grivu, directorul Pepinierii Istrița a USMVB.

tradiționale care s-au realizat de-a lungul timpului la Istrița: selecția unor portaltoi din flora spontană, testarea comportării în pepinieră și livadă a unor combinații noi de soiuri și portaltoi, modernizarea tehnologiilor de producere a materialului săditor pomicol etc. Activitatea de învățământ va fi reluată prin programele de practică și stagiile de doctorat în care Istrița va fi implicată. Se vor reabilita și/sau construi spații de cazare pentru studenți și cadrele didactice”, a declarat dl Petre Grivu.

„După reintegrarea în structurile Universității de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Istrița trăiește o nouă tinerete. Cu toate încercările prin care a trecut, în îndelungata sa istorie, această «Doamnă» a pomiculturii românești și-a păstrat mereu un spirit viu și un dinamism perpetuat de generații și generații de truditari ai horticulturii care au servit-o cu devotament și sacrificii. Ștăfeta primită de la înaintași trebuie purtată mai departe cu dăruire și responsabilitate. Procesul de modernizare și rețehnologizare este ilustrat elocvent de investițiile realizate sau în curs de realizare la Istrița. O investiție de anvergură a fost aceea de reabilitare și reparare a clădirilor fermei Istrița. Mă refer la clădirile de patrimoniu, înregistrate ca atare la Direcția de Patrimoniu a județului Buzău. La momentul preluării se aflau într-o stare avansată de degradare. De asemenea, am investit în plantațiile pomicole nou înființate. Creșteri mai însemnate ale producției de material săditor au înregistrat caisul și piersicul, specii de interes pentru grădina familială. O altă investiție, care reprezintă o noutate pentru sectorul pomicol al țării, este introducerea irigației prin picurare și a fertirigației în plantațiile pomicole (deocamdată parțial). În sectorul pepinieră această metodă de irigare a fost deja generalizată. Sursele noastre de finanțare le constituie veniturile obținute prin activitatea proprie și din contractele de cercetare”, a mai spus directorul Pepinierii Istrița.



În 1958, la Istrița existau 154 soiuri din aproape toate speciile pomicole, preponderentă fiind prunul, cu peste 50 de soiuri. După 1964, livezile existente aici au fost folosite exclusiv în scopuri de producție. Treptat, colecțiile de soiuri au fost desființate, fiind înlocuite cu livezi organizate după principiile de productivitate sporită la hectar.