

SUBCLASA ROSIDAE

ORDINUL SAXIFRAGALES

Familia *Hydrangeaceae*

Genul *Hydrangea*

***Hydrangea arborescens* L. - Hortensie**

Arbust înalt până la 3 m. Frunzele sunt ovat-cordiforme. Florile sunt albe, grupate corimbiform. Înflorește în lunile iunie-iulie. Cultivat în scop ornamental. Originar din America de Nord.



***Hydrangea macrophylla* (Thunb.) Ser. in DC. - Hortensie**

Arbust de cca. 1,5 m înălțime. Frunzele sunt eliptice. Florile sunt roze sau albăstre, rar albe, grupate în cime globuloase terminale. Culoarea florilor este influențată de pH-ul solului: roz-roșu, pe soluri neutre-alcaline și albăstră, pe soluri acide. La varietățile cu flori albe, culoarea nu este influențată de pH. Se cultivă în parcuri și grădini ca specie ornamentală. Originară din Japonia.



Genul *Deutzia*

Deutzia scabra Thunb. (*D. crenata* Sieb. et Zucc.)

Arbust înalt de cca. 3 m. Frunzele sunt ovate, cu marginea crenată, cu peri stelați pe ambele fețe. Florile sunt albe sau roze, grupate în raceme. Înflorește în lunile iunie-iulie. Se cultivă în parcuri și grădini în scop ornamental. Este originar din Asia.



Genul *Philadelphus*

Philadelphus coronarius L. - Lămăiță, Iasomie

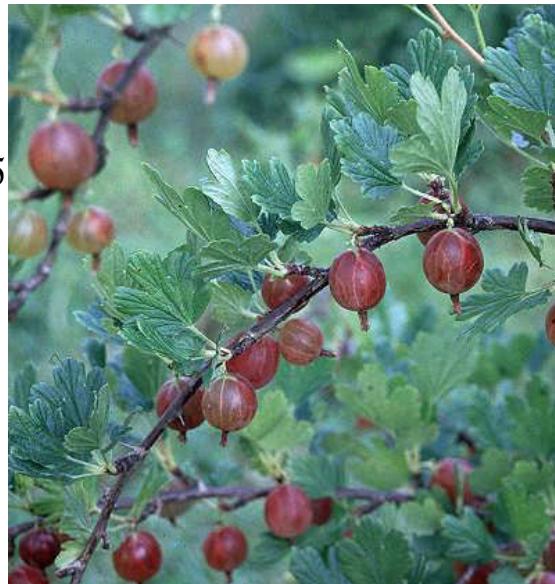
Este un arbust de cca. 3 m înălțime. Frunzele sunt ovate, cu marginea dințată. Florile sunt albe, plăcut odorante, grupate în raceme. Înflorește în mai-iunie. Se cultivă ca specie ornamentală în parcuri și grădini. Originară din Italia, Austria, Caucaz.



Familia *Grossulariaceae*

Ribes uva-crispa L.- Agrișul

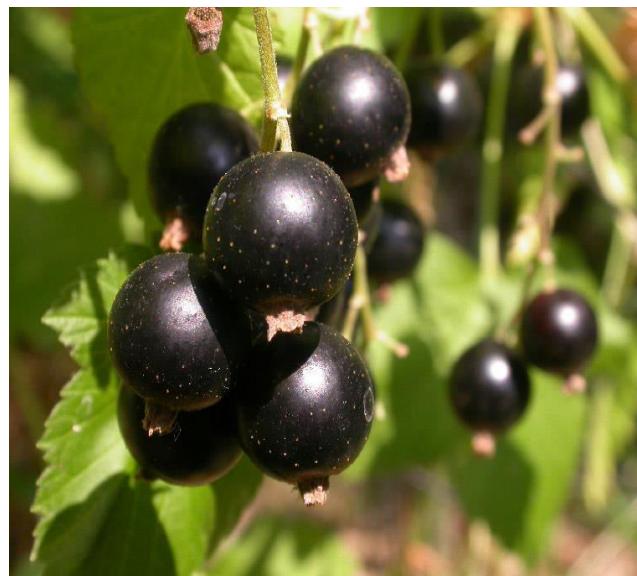
Arbust cu spini, uneori trifurcați, înalt de cca. 1,5 m. Frunzele sunt palmat-lobate. Florile sunt verzi-roșietice, solitare sau grupate câte 2-3 axilar. Înflorește în lunile aprilie-mai. Baca este verzuie, galbenă sau roșietică. Crește spontan la munte pe locuri cu substrat calcaros, pe coaste îisorite, tufărișuri, margini de păduri. Cultivat pentru fructele bogate în vitamina C.



5398275

Ribes nigrum L. - Coacăz negru

Arbust fără spini, cu înălțimea de până la 2 m. Frunzele sunt palmat-lobate, prevăzute pe partea inferioară cu glande secretoare punctiforme, galbene-strălucitoare. Florile sunt galbene, grupate în raceme. Înflorește în lunile aprilie-mai. Bacele sunt negre, sferice. Crește prin păduri și tufărișuri în etajul montan. Se cultivă pentru fructele cu un conținut ridicat în vitamina C.



© K. Melodinov
www.baltorus.net

Ribes rubrum L. - Coacăz roșu

Arbust nespinos cu frunze palmat-lobate, lipsite de glande secretoare. Florile sunt verzi, grupate în raceme. Înflorește în lunile aprilie-mai. Bacele sunt roșii. Crește la munte prin locuri stâncoase, dar poate fi cultivat pentru fructele comestibile, bogate în vitamina C.



Ribes aureum Pursh - Cuișor

Arbust fără spini, de cca. 2 m înălțime. Frunzele sunt trilobate, lipsite de glande. Florile sunt galben-aurii, plăcut mirositoare, grupate câte 1-3 axilar. Înflorește în aprilie-mai. Bacele sunt negre. Se cultivă ca specie decorativă. Originar din America de Nord.



Familia *Crassulaceae*

Sempervivum tectorum L. - Urechelniță

Plantă perenă de cca. 50 cm înălțime. Frunzele sunt cărnoase, cele bazale formează o rozetă densă. Florile sunt purpurii sau roze, grupate corimbiform. Înflorește în lunile iulie-septembrie. Se cultivă ca plantă ornamentală, întâlnită și spontan pe stânciile calcaroase.



ORDINUL ROSALES

Familia Rosaceae

Subfamilia Spiraeoideae

Genul *Spiraea*

Spiraea x bumalda Burv. (*Spiraea japonica* x *albiflora*) -Taulă

Este un arbust înalt până la 75 cm. Frunzele sunt ovat-lanceolate, glaice (verzi-albăstrui) pe partea inferioară. Florile sunt roșietice, grupate în corimbe. Înflorește în mai-iulie. Se cultivă în parcuri și grădini în scop ornamental.



***Spiraea salicifolia* L.**

Arbust înalt de 1-2 m. Frunzele sunt lanceolate. Inflorescența este un panicul cilindric, cu flori roze. Înflorește în lunile iunie-august. Este sporadic întâlnit în zona pădurilor de stejar până în etajul boreal, în tufărișuri, mlaștini, turbării, din jud. Satu Mare, Harghita, Suceava, Covasna. Poate fi cultivat ca specie ornamentală.



Subfamilia Rosoideae

Genul Rosa

Rosa canina L. - Măces

Arbust cu ghimpi, înalt de cca. 3 m. Florile sunt roze, solitare sau grupate în cime laxe. Înflorește în lunile iunie-iulie. Achenele sunt galbene, păroase, roșu la maturitate. Crește frecvent de la câmpie până la munte, în pajiști, tufărișuri, păduri. Fructul este comestibil, din el se prepară sirop, pastă (dulceață), vin, dar are și proprietăți medicinale. Datorită conținutului bogat în vitamina C, fructul este recomandat pentru tratarea avitaminozelor ([lipsa](#) [îndelungată a vitaminelor din corp](#)), enterocolite ([inflamarea acuta a intestinului subțire și gros](#)), diskineziei biliare. Puieții sunt folosiți ca portaltoi pentru diferite specii de trandafir.



Rosa centifolia L. – trandafir

Este un arbust decorativ cultivat prin parcuri și grădini. Frunzele sunt imparipenat-compuse cu stipele. Florile pe tipul 5, de culori diferite: roșii, roz, galbene, albe).



Rosa chinensis Jacq. subsp. *semperflorens* (Curtis) C. Koch - Trandafir de lună

Arbust de talie mică, până la 1 m, fără ghimpi. Florile sunt solitare, mari. Înflorește în lunile mai-octombrie.



Rosa multiflora Thunb. - Trandafir urcător

Arbust cu tulpini urcătoare. Florile sunt mici (1-2 cm diametru), albe, roșii.

Genul *Rubus*

Rubus idaeus L.- Zmeur

Arbust cu rădăcini drajonante, înalt de cca. 2 m. Tulpinile sunt bienale, prevăzute cu ghimpi în partea inferioară. Frunzele sunt imparipenat-compuse, cu 3 sau 5 foliole, argintii păroase pe partea inferioară. Florile sunt albe, grupate în inflorescență de tip cimă. Înflorește în lunile mai-iulie. Polidrupele sunt roșii-roze, se desprind ușor la maturitate de receptacul. Crește prin pădurile din etajul fagului până în etajul molidului. Cultivat în scop alimentar și medicinal.



Rubus caesius L. - Mur de miriște

Arbust spinos cu tulpini Tânărătoare de cca. 80 cm. Frunzele sunt trifoliate. Florile sunt albe, apar în lunile mai-iunie. Polidrupele sunt negre-albăstrui, nu se desprind de receptacul la maturitate. Este întâlnit de la câmpie până la munte, în pajiști, păduri, uneori în culturi ca buruiană. Fructele sunt comestibile.

Prin păduri apare *Rubus hirtus* – mur Tânărator, care are frunzele verzi și în timpul iernii.



Genul *Kerria*

Kerria japonica (L.) DC.

Este un arbust înalt până la 2 m. Frunzele sunt ovat-lanceolate, dublu-serate. Florile sunt galbene, solitare. Înflorește în lunile mai-iunie. Se cultivă în scop ornamental. Originar din China.



Genul *Fragaria*

Fragaria x ananassa Decne. (*F. chiloensis* x *F. virginiana*) – căpsunul cultivat

Plantă perenă cu rizom și stoloni supraterestri cu tulpini scapiforme (scap-peduncul floral fără frunze). Frunzele sunt trifoliate, dispuse la baza tulpinii. Florile sunt albe, mari, solitare sau grupate în cime laxe. Înflorește în lunile mai-iunie. Fruct este o poliachenă cărnoasă. Specia se cultivă pentru fructele consumate în stare proaspătă sau sub formă de dulceață, jeleuri, sirop etc.



Soiuri de căpsuni:

I. Soiuri neremontante (fructifică o singură dată pe an în mai-iunie):

- **premial** (obținut în România-Pitești), rezistent la ger, brume, fructe placute la gust.
- **sunrise** (obținut în USA), rezistent la ger, secetă, productivitate 10-12 t/ha.
- **gorella** (obținut în Olanda), rezistent la ger, secetă și boli, cu coacere timpurie.
- **pocahontas** (obținut în USA), rezistent la ger, secetă și boli, cu coacere timpurie și perioada de recoltare care durează 30-35 zile.
- **red gauntlet** (obținut în Anglia), rezistent la ger, secetă, făinare, cu coacere târzie și producție mare.
- **branderburg** (obținut în Germania), rezistent la secetă și ger, mai puțin la făinare, cu coacere timpurie.
- **senga-sengana** (obținut în Germania), rezistent la ger, secetă, făinare, cu coacere târzie.
- **talisman** (obținut în Anglia), rezistent la ger, făinare, tolerant la viroze, cu coacere târzie.
- **benton** (obținut în USA), sensibil la boli, gust mediocru, coacere târzie.
- **elsanta** (obținut în Polonia), potențial productiv foarte bun.
- alte soiuri românești: **coral, real, magic, răzvan, sătmărean**.

II. Soiuri remontante (fructifică de 2 ori pe an, mai-iunie și septembrie-octombrie):

- **aiko** (obținut în USA), rezistent la ger și secetă, fructele din recoltă de vară au coacere medie.
- **liberation d'orleans** (obținut în Franța).
- **profusion** (obținut în Franța), rezistent la boli.
- **red rich** (obținut în USA),

III. Soiuri semiremontante (fructifică primăvara și toamna dacă este cald și toamna lungă).

Fragaria vesca L. - Fragul de pădure

Plantă perenă cu stoloni subțiri și lungi. Florile sunt albe, cu sepalele reflecte (curbate în afară). Fructele roșii (până la 1 cm diam.), plăcut miroitor, la maturitate se desprinde ușor de pedicel. Înflorește în lunile mai-iunie. Frecvent întâlnită în zona pădurilor de stejar până în etajul boreal, în pajiști, rariști de păduri.



Fragaria viridis Weston - Fragi de câmp

Spre deosebire de specia precedentă, prezintă stoloni mai scurți; frunze păroase; fructul nu se desprinde de pedicel. Crește în zona de stepă până în etajul fagului, în pajiști însorite.



Potentilla argentea – Scrântitoare

Plantă erbacee perenă cu tulpini erecte și frunze palmat sectate, compuse din 5 foliole pe dos argintiu păroase. Florile mici, galbene. Fructul multiplu poliachenă. Crește prin pajiști însorite și uscate.



Potentilla anserina – Coada racului

Plantă erbacee perenă cu tulpini lungi târâtoare, cu frunze compuse, penat-sectate, cu flori mari solitare aurii. Crește prin locuri umede, nisipoase, prundișuri, malul râurilor, pajisti și fânețe umede.



Potentilla reptans – Cinci degete

Plantă erbacee perenă cu tulpini lungi târâtoare și frunze compuse de tip palmat formate din 5 foliole pe margini dur dințate. Flori solitare, mari galbene. Crește prin pajisti și fânețe umede de-a lungul apelor, ogoare.



Filipendula vulgaris – Coada mielului

Plantă erbacee perenă cu rădăcinile tuberizate, cu frunze având 30-40 perechi de foliole. Inflorescență cimoasă alcătuită din flori albe plăcut mirositoare. Fruct poliachenă. Crește prin poieni și fânețe însorite, coaste însorite de la câmpie până în etajul montan. Este o plantă medicinală folosită în tratarea astmului.



Subfamilia Maloideae

Genul *Mespilus*

***Mespilus germanica* L. - Moșmon**

Este un arbust, înalt de 2-3 m. Frunzele sunt eliptice, păroase. Florile sunt albe, solitare, apar în lunile mai-iunie. Poamele sunt mici (2-3 cm), acestea sunt comestibile după o lungă păstrare. Se cultivă pentru fructe, dar poate fi întâlnit și spontan. Specie mediteraneană.



Genul *Cydonia*

***Cydonia oblonga* Miller - Gutui**

Arbust, înalt până la 6 m. Frunzele sunt ovateliptice, tomentoase pe partea inferioară (păroase). Florile sunt mari, roze, solitare, apar în luna mai. Poamele sunt mari, netede sau costate, galbene, păroase, cu un conținut bogat în sclereide (celule pietroase). Se cultivă pentru fructele utilizate în alimentație. Poate fi întâlnit și spontan. Este originar din Asia.



Genul *Chaenomeles*

Chaenomeles japonica (Thunb.) Spach - Gutui japonez

Arbust spinos cu înălțimea de cca. 1 m. Frunzele sunt ovate până la obovate, cu marginea serată. Florile sunt roșii-cărămizii (cca. 2 cm), grupate câte 2-3 axilar. Înflorește în lunile aprilie-mai. Poamele sunt galbene, de cca. 3 cm diametru, necomestibile. Se cultivă în parcuri și grădini ca specie ornamentală. Originar din Japonia.



Chaenomeles speciosa (Sweet) Nakai (*C. lagenaria* (Loisel.) Koidz.)

Arbust spinos de cca. 2 m înălțime, asemănător cu specia precedentă, cu deosebirea că florile sunt roșu-aprins, mai mari (5 cm).



Genul *Cotoneaster*

Cotoneaster horizontalis Decne. - Bârcoace

Este un arbust cu ramuri târâtoare, de cca. 50 cm lungime. Frunzele sunt mici, lat-eliptice, orbiculare (aproape circulare), cu marginea întreagă, căzătoare, toamna se înroșesc. Florile sunt aproape sesile, roze, grupate câte 1-2 axilar. Înflorește în luna mai. Poamele sunt mici, roșii, lucioase, cu 3 semințe. Se cultivă în scop ornamental. Originar din China.

Genul *Crataegus*

Crataegus monogyna Jacq. - Păducel, Gherghinar

Arbust de cca. 5 m înălțime, cu ramuri spinoase. Frunzele sunt penat-lobate până la fidate. Florile sunt mici, albe, grupate în corimbe. Înfloreste în aprilie-iunie. Fructele sunt poame mici, roșii, comestibile, cu carpela significată. Frecvent întâlnit în pădurile de foioase. Inflorescențele și fructele au proprietăți medicinale pentru tratarea afecțiunilor cardiace.

Crataegus laevigata (Poiret) DC. (*C. oxiacantha* auct. non L.)

Arbust cu frunze 3-5 lobate. Florile sunt roze, involte (bătute). Înflorește în mai-iunie. Poate fi cultivat și în scop ornamental.



© Virginia Lohr



Genul *Malus*

Malus domestica Borkh. – Măr

Este un arbore de cca. 10 m înălțime. Frunzele sunt ovat-eliptice, serate, tomentoase pe partea inferioară. Florile sunt alb-roze, grupate în cime. Înflorește în aprilie-mai. Prin selecție și hibridare s-au realizat numeroase soiuri cultivate pentru fructele comestibile, consumate în stare proaspătă sau preparate.

Exemple de soiuri de măr:

Auriu de Cluj – înflorire timpurie, fructe galbene, maturarea fructelor: octombrie.

Florina – maturarea fructelor: octombrie.

Generos – culoarea fructelor galben cu roșu, maturarea fructelor: octombrie.

Golden delicios – înflorire târzie, culoarea fructelor galbenă, maturarea fructelor: octombrie.

Jonagold – culoarea fructelor roșie, maturarea fructelor: octombrie.

Jonathan – culoarea fructelor roșie, maturarea fructelor: octombrie.

Mutsu – culoarea fructelor galbenă, maturarea fructelor: octombrie.

Starkrimson – culoarea fructelor roșu închis, maturarea fructelor: octombrie.



Malus sylvestris (L.) Miller - Măr pădureț

Arbore viguros cu ramuri spinoase. Poamele sunt mici (cca. 2 cm) și gust astringent. Crește spontan în pădurile de foioase, tufărișuri. Poate fi utilizat ca portaltoi pentru mărul cultivat. Înflorește în aprilie-mai.

Genul *Pyrus*

Pyrus communis L.- Păr

Este un arbore de până la 20 m înălțime. Frunzele sunt ovat-eliptice, glabre. Florile sunt albe, grupate în corimbe. Înflorește în aprilie-mai. Se cultivă pentru fructele utilizate în alimentație.

Exemple de soiuri de păr:

- Conference
- Haydeea
- Ina Estival
- Jubileu 50
- Napoca
- Rosioara de Cluj
- Untoasa Hardy
- Virgiliu Hibernal
- Williams
- Latina
- Transilvania
- Adria
- Primadona

Pyrus pyraster (L.) Burgsd. - Păr pădureț

Arbore cu ramuri spinoase, frunze orbiculare (aproape circulare), glabre, flori albe. Înflorește în aprilie-mai. Poamele sunt mici, astringente. Crește spontan în pădurile de foioase. Fiind rezistent la secetă și ger, este folosit ca portaltoi pentru soiurile de păr.



Subfamilia *Prunoideae*

Genul *Prunus*

***Prunus domestica* L. - Prun**

Arbore cu rădăcini drajonante. Frunzele sunt eliptice sau obovate, cu marginea serat-crenată. Florile sunt albe cu înflorire protantă (apar înainte de înfrunzire). Înflorește în aprilie-mai. Fructul drupa este acoperită de pruină (ceară), cu endocarpul significat, comprimat. Este cel mai răspândit pom fructifer din țara noastră, cultivat pentru fructele comestibile în stare proaspătă, conservate sau distilate.

Exemple de soiuri de prun:

- | | |
|------------------|--------------|
| - Agen | - Stanley |
| - Anna Spath | - Tuleu Gras |
| - Bistrita | - Centenar |
| - President | - Carpatin |
| - Renclod Althan | - Blufre |



***Prunus cerasifera* Ehrh. – Corcoduș**

Arbust sau arbore, uneori cu spini. Frunzele sunt eliptice, glabre. Florile sunt albe sau roze, solitare. Înflorește în aprilie-mai. Drupele sunt sferice, cu endocarpul globulos. Este originar din sud-estul Europei. Se cultivă ca portaltoi pentru prun sau cais sub diferite varietăți:

var. *cerasifera* - Corcodușul cu flori albe

Prezintă frunze verzi, lucioase, flori albe, fructe galbene sau roșii. Cultivat și subspontan pentru fructe sau portaltoi.

var. *myrobalana* - Mirobolan

Avea frunze verzi, lucioase, flori albe și muguri cleioși. Cultivat ca portaltoi sau pentru fructe.

var. *pissardii* - Corcodușul roșu

Arbust sau arbore cu frunze roșii, flori roze, fructe roșii. Se cultivă în scop ornamental, dar și alimentar.



Prunus spinosa – porumbar

Arbust autohton înalt de 3-5m, sub formă de tufă deasă cu ramuri ghimoase. Frunze eliptice sau obovate, pe margini crenat-serate, pe dos pubescente mai ales în lungul nervurilor. Flori mici, albe, solitare, scurt pedicelate, apar înaintea înfrunzirii. Fructele sunt drupe globuloase, albăstrui brumate, astringente, comestibile. Specia este întâlnită prin pădurile rărite, la liziere de păduri iar în afara fondului forestier în tufărișuri, garduri, sănțuri, pe lângă drumuri. Datorită faptului că drajonează activ prezintă importanță silviculturală ca arbust protector al terenurilor degradate și în consolidarea lizierelor de pădure.



Prunus serotina – mălin american

Specie exotică nord-americană, la noi introdus în culturi forestiere. Florile sunt albe, frumos mirosoitoare, bogate în nectar, sunt grupate în raceme simple lungi, înguste, pendente. Fructele sunt drupe mici rotunde brun-negricioase, dulce-amăru, aromate, comestibile cu endocarpul neted, se coc în luna august-septembrie. Originar din estul Americii de Nord. Fructele sunt folosite în industria alimentară, la fabricarea siropurilor, a băuturilor alcoolice, lichioruri dar mai ales biterul.



Genul *Cerasus*

Cerasus avium (L.) Moench (*Prunus avium* L.) -

Cireş

Este un arbore înalt de 10-20 m. Frunzele sunt eliptice, cu marginea serată. Florile sunt albe, cu marginea întreagă, grupate în umbelă. Umbela nu prezintă la bază frunze. Înfloreşte în aprilie-mai.

Drupele sunt globuloase, roşii sau galbene, dulci. Se cultivă pentru fructele folosite în alimentație în stare proaspătă sau conservate. Specie submediteraneană.

Exemple de soiuri de cireş:

- Biggareau Burlat
- Germersdorf
- Stella
- Urias de Hedelfinger
- Van
- Vega
- Timpuriu de Bistrița

Cerasus vulgaris Miller (*Prunus cerasus* L.) -

Vișin

Arbore de talie mai mică decât cireșul. Spre deosebire de acesta, umbela prezintă la bază 1-3 frunzulițe, drupele au gust acrișor și sunt roșii. Înflorește în aprilie-mai. Cultivat pentru fructele comestibile. Originar din Sud-Estul Europei și Vestul Asiei.



Genul *Armeniaca*

Armeniaca vulgaris Lam. (*Prunus armeniaca* L.) - Cais
Arbore de talie mică (5-6 m). Frunzele sunt lat-ovate, cu vârful acuminat (brus îngustat). Florile sunt aproape sesile, alb-roze, solitare sau grupate câte două, cu petale roșii. Înflorirea este protantă, în martie-aprilie. Drupele sunt galben-portocalii, cu epicarpul păros și endocarpul neted, comprimat, care se desprinde de mezocarp. Se cultivă pentru fructe, în zona de sud a țării, fiind sensibil la ger. Este originar din Asia de Vest.

Exemple de soiuri de cais:

- Aurora
- Cea Mai Buna de Ungaria (CMBU)
- Sulmona



Genul *Persica*

Persica vulgaris Miller (*Prunus persica* L.) - Piersic
Arbore de talie mică (6 m). Frunzele sunt lanceolate, cu peștiolii mai scurți decât jumătatea lățimii limbului. Florile sunt roze, solitare, rar grupate câte două, aproape sesile, cu înflorire protantă. Înflorește în martie-aprilie. Drupele sunt globuloase, mari, cu epicarpul pubescent, rar glabru (la nectarine *Prunus persica* var. *nucipersica*) și endocarpul brăzdat. Se cultivă în sudul țării pentru fructele comestibile. Specie termofilă, sensibilă la ger. Este originar din China.

Exemple de soiuri de piersic:

- Dixired
- Redhaven
- Springtime



Genul *Amygdalus*

Amygdalus communis L. (*Prunus dulcis*) - Migdal

Arbore scund, cca. 8 m înălțime. Frunzele sunt oblong-lanceolate, cu peștiolii mai lungi decât jumătatea lățimii limbului. Florile sunt roze sau albe, cu înflorire protantă martie-aprilie. Drupa este parțial dehiscentă, epicarpul și mezocarpul se usucă și crapă la maturitate, endocarpul prezintă adâncituri punctiforme. Specie termofilă, rezistentă la secetă, se cultivă pentru semințele dulci sau amare, folosite în cofetărie sau în cosmetică. Semințele sunt amare la convar. *communis*, fiind bogate în amigdalină și dulci la convar. *sativa*. Este originar din Asia Centrală și de Vest.



Amygdalus triloba (Lindl.) Ricker

Arbust cu înălțimea de cca. 4 m. Frunzele sunt eliptice, dublu serate, ușor trilobate la vârf. Florile sunt roze. Înfloreste în aprilie-mai. Cultivat în scop ornamental. Este originar din Extremul Orient.



Sorbus aucuparia - scoruș de munte

Arbore autohton, cu frunzele imparipenat-compuse, cu 9-17 foliole oblong-lanceolate, care se colorează în roșu întunecat la venirea toamnei. Flori albe, fructe poame ovoidale sau globuloase, roșii mai rar galbui care sunt întrebuițate în farmacie ca având proprietăți diuretice, astringente și antiscorbutice. La noi frecvent întâlnit în pădurile de molid, răriști subalpine. Este și o importantă specie ornamentală prin portul frumos, culoarea frunzelor și a fructelor toamna.



Sorbus torminalis - sorb

Arbore cu înălțimi de până la 20-25 m. Scoarța rămâne mult timp netedă, după care formează ritidom, format din solzi cu marginile desprinse de trunchi. Frunzele, caracteristic sunt simple, lat ovate, de 5-10 cm lungime, cu 3-5 perechi de lobi triunghiulari, din ce în ce mai mici înspre vârful frunzei, lobii sunt neregulat-serați. Fructele, poame elipsoidale sau obovoidale, de 1,5 cm lungime, brune, albiciose punctate, foarte tari din cauza celulelor sclerificate.



Sorbus domestica - scoruș

Arbore până la 20 m cu tulpină groasă și coroană bogată, deși cel mai des este întâlnit ca arbust de 2-3 m. Frunzele sale sunt compuse din până la 21 de foliole pinate, înguste și lungi de 3-6 cm, cu marginile zimțate. Înflorește la sfârșitul primăverii și face flori albe în buchete. Florile sunt hermafrodite și sunt polenizate de insecte. Fructele, numite popular scorușe, apar toamna, au cam 3 cm și coajă verde maronie ca la pere, uneori roșu aprins la fructele expuse direct în soare. Există două varietăți: *pomifera* (cu formă de măr) și *pyrifera* (cu formă de pară).

