

Ovoce

- jádrové
- peckové
- drobné
 - o bobulové ovoce
 - o ovoce se souplodím malin
 - o jahody
 - o jeřabiny
 - o šípky
- čerstvé
- hrozny révy vinné
- skořápkové ovoce
- jižní exotické ovoce
 - o nesourodá skupina – veškeré druhy pěstované s subtropickým, nebo tropickým pásmu
- plody tropů a subtropů

- jedlé plody a semena stromů, keřů nebo bylin
- výběr I a II jakost, nestandard
- odrůdové vlastnosti
- zralost
 - o sklizňová – stav, kdy by mělo být sklizeno, ale musí v klidu dozrát
 - o konzumní
 - o konzervářská – ještě nejsou ve sklizňové zralosti, jsou to tvrdé plody
- skořápkové ovoce se sklízí v konzumní zralosti
- peckové a bobulové – zralosti shodné
- přezrálé plody – odumírání ovoce – tmavnutí, změna vůně i chuti, ztráta vitamínu C, rychlá mikrobiální zkáza
- velikost a tvar
- vybarvení, vůně a chuť
- další znaky jakosti: textura, čerstvost, mechanická poškození, napadení škůdci, znečištění, vlhkost
- 1. JÁDROVÁ OVOCE
 - o jablka
 - o způsob použití: moštování, na sušení, kompoty, protlak, jablka stolní (nejjakostnější)
 - o jablka
 - letní (v konzumní zralosti), podzimní, pozdní
 - o hrušky
 - letní, podzimní, pozdní (zimní)
 - vady: kamenné buňky, trpkost, hniličení
 - o Kdoule
 - Surovina na kompoty a rosoly, marmelády
 - Doplněk k hruškám
 - o Mišpule
 - Pomazánky, víno, sušené

- Keř
 - Plod o něco větší, jak třešně
- Sladké jeřabiny
 - Sladkoplodí, jeřáb moravský, sladkokyselá natrpklá chuť, sorbit min. 50% sušiny, rutin, kvercetin
- Aronie
 - Aronie temnoplodá (černý jeřáb), vysoký obsah antokyanových barviv, přibarvování jiných ovocných výrobků
- Muchovník
 - Modročerné malvičky, modře ožiněné snadno rosolující, málo kyselá barva
- Oskeruše
 - Žlutozelené a načervenalé, likéry
- Břekyně
 - Hnědé, větší než jeřabiny, pálenky
- 2. PECKOVÉ OVOCE
 - švestky a pološvestky (kříženci se slívou)
 - švestky
 - podlouhlé, zašpičatělé, dužnina se dobře odlupuje od pecky
 - slívy
 - vlastní slívy
 - renklody (ryngle)
 - mirabelky
 - špendlíky
 - datlovky
 - slivoň
 - švestky
 - slívy
 - kříženci
 - odrůdy
 - vzhled i velikost značně rozmanitá
 - třešně
 - srdcovky, tmavé, pestré a světlé chloupky, plané třešně „ptáčnice“ (polochloupky)
 - višně
 - pravé višně (kyselky) – tmavočervené
 - skleňovky – světle červená dužnina
 - amarelky – světle červená, barevná šťáva
 - sladkovišně – višně X třešně – tmavočervené
 - broskve
 - plstnaté – vlastní broskve, tvrdky (kling)
 - lysé – nektarinky, bryňonky
 - broskvomandloň
 - broskev, která má mandlovou chuť
 - meruňky
 - rané, středně rané, kříženci

- jemné stolní ovoce, konzervářská surovina, sladkosemenné odrůdy – persiko
 - teplejší klima
 - Olivy
 - Nezralé plody olivy obecné
 - Zelené, černé, Nafialověné (Z Řecka)ř
 - Marinované v soli a koření
 - Nakládané v oleji
 - Dřínky
 - Červené, oválné peckovičky, nakyslé, kompoty, likéry, ocet, marmelády
 - Vitamín C, pektin
 - Bezinky
 - Peckovičky černého bezu, zavařeniny, kompot, víno, ocet, barvení
 - Trnky
 - Modré, ojíňené peckovičky, trpká, stahující chuť
 - Rakytník řešetlákovitý
 - Keř, plody – až 10 mm velké šťavnaté peckovice, žluté nebo oranžové
 - L-askorbová -----200-300 mg/100g až 900 mg až 6% tuku – tokoferoly, karotenoidy
 - Vysoký obsah vitamínu C – vyšší jak u citronu
- 3. OVOCE BOBULOVÉ
- rybíz
 - červený
 - bílý – sladší, jak červený
 - černý – charakteristická chuť i vůně, bohatý na vitamín C, barviva
 - růžový
 - červeně až růžově pruhovaný
 - angrešt
 - zelený, žlutý, bílý, červený
 - nezralý – bohatý na pektin (je málo esterifikován)
 - lesní ovoce
 - borůvky, brusinky, klikva, vlohyně, kanadské borůvky (zahradní, velkoplodé, hroznovité, chocholičnaté)
 - dříšťálky
 - židovské třešně
 - oranžové bobule bachyně zvané též – kapsky, angrešt, boborelky
 - hlohyně
 - poldy hlohu
 - maliny, ostružiny, moruše, malinoostružiny
 - jahody zahradní
 - odrůdy velkoplodé, rodící jednou v roce
 - odrůdy plodící dvakrát v roce (jahodník amanasový)
 - odrůdy stále plodící – měsíční
 - jahodník obecný

- bílé a červené drobné plody, aroma podobné jahodám lesním
- jahody lesní
- jeřabiny
 - jeřáb sladkoplodý
- šípky
 - namrzlé – mazlavé
- 4. HROZNY RÉVY VINNÉ
 - stolní hrozny
 - moštové hrozny
 - hybridy
 - velkozrnné a malozrnné (rozinky)
- 5. SKOŘÁPKOVÉ OVOCE
 - vysoký obsah tuku – 60%
 - obsah bílkovin – 17%
 - vlašské ořechy
 - křepáče
 - velké, nevhodné pro skladování
 - papírky
 - křehké, slabé skořápky, nevhodné pro skladování
 - polopapírky
 - pevná, soudružná skořápka, dobře rozlousknutelná
 - kamenáče
 - podřadné, malé, tvrdé
 - lískové ořechy
 - dovoz
 - jedlé kaštany
 - syrové natrpklé, po upravení slade moučnaté, typická vůně
 - sladké mandle
 - krachmandle – nevyloupané mandle
 - mandlový olej, mandlové otrupy
 - Hořké mandle
 - Chuť nepříjemně hořká, aromatická, amygdalin
 - Pistáciové ořechy
 - Světle zelené barvy, výborná chuť
 - „zelené mandle“
 - piniové oříšky
 - semena zralých šišek borovice pinic, hnědá měkká, olejnatá jádra s klíčkem velmi chutná připomínající mandle
 - pražená piniová jádra – pignolky, pinoly, pinelky, ... nebo kedrové oříšky