

Skladování a zpracování

JAK SE JABLKA SKLADUJÍ?

Pro skladování je důležité jablka dobře roztřídit a uskladnit pouze zdravé nepoškozené ovoce. Základem je čistota skladů i obalů a správná teplota ve skladu (kolem 8 °C). Takto se dá předejít skládkovým chorobám, aniž by se jablka musela chemicky ošetřovat. Jablka tak vydrží až několik měsíců dle odrůdy.

POKUD Z JABLEK SADAŘ VYRÁBÍ NĚJAKÉ ZPRACOVANÉ PRODUKTY (MOŠTY, PŘESNÍDÁVKY ATD.), OBSAHUJÍ TAKOVÉ VÝROBKY NĚJAKÉ PŘÍDATNÉ LÁTKY?

V produktech ekologického zemědělství jsou přídatné látky výrazně omezené nebo se nepřidávají vůbec.

Zpozorněte, pokud kromě ovoce a cukru najdete na obalu zbytečná éčka, chemické konzervanty, stabilizátory, barviva atd.

Průvodce světem biopotravin a ekologického zemědělství. Lovte Bio s námi!

Vydala PRO-BIO LIGA v roce 2022 v rámci projektu Příběhy o jídle a Vzdělávání a osvěta o ekologickém zemědělství.

Vydání tohoto letáku finančně podpořilo hlavní město Praha, Ministerstvo zemědělství a společnost ABCERT AG.

PODPOŘTE NAŠI PRÁCI.

Bez příspěvů lidí, jako jste vy, se neobejdeme. Pomozte nám znovu proměnit českou krajinu v mozaiku plnou života!

www.lovime.bio/podpor-bio

Průvodce ekosadem Cesta jablka na váš stůl

Chcete nakupovat jablka bez chemie, ale nemáte v okolí ekologického pěstitele s bio certifikátem?

Náš praktický průvodce vám pomůže zeptat se na ty správné věci!

Poznáte, jestli sadař hospodaří udržitelně, s láskou ke krajině, a pěstuje pro vás zdravá jablka.

Co se v sadu pěstuje

KOLIK RŮZNÝCH DRUHŮ OVOCE V SADU PĚSTUJÍ?

Ekologický pěstitel se zaměřuje na pestrost. Mix různých druhů ovocných stromů (polykultura) brání šíření škůdců. Např. škůdce na jabloních se „zastaví“ o švestky. Pestrost v sadu zvyšuje biodiverzitu a přitahuje různé druhy opylovačů, kteří mají vliv na kvalitu plodů. Ideálně tedy bude sadař pěstovat různé druhy ovoce, i když jeden druh může být stěžejní.

Monokultury nejsou v ekologickém zemědělství zakázané, ale ekologičtí sadaři, zvláště na rodinných farmách, se jim vyhýbají.

JAKÉ ODRŮDY JABLONÍ V SADU PĚSTUJÍ A PROČ?

Správný výběr odrůd a podnoží je důležitým prvkem ovocnářství. Ekosadař si zvolí odrůdy rezistentní vůči chorobám – hlavně strupovitosti a padlí, protože ~~tato~~ je základem hospodaření bez nutnosti použití chemických přípravků. Důležité je také, aby byly vhodné pro danou lokalitu a klimatické podmínky, např. odolné vůči mrazu nebo vlhku, které způsobují padlí a strupovitost.

Péče o půdu

ČÍM SE V SADU HNOJÍ?

Půdní úrodnost a zásobování živinami zajišťují ekosadaři hlavně využíváním statkových hnojiv (vyzrálý nebo kompostovaný chlévský hnůj, drůbeží trus, kejda), včetně kompostů, dále vyváženými víceletými osevními postupy s využitím leguminóz/plodin zeleného hnojení (luskovin a jetelotrav), které fixují dusík v půdě svými kořeny. Používají se pouze přirozeně se vyskytující minerální hnojiva, a to jenom jako doplněk k organickému hnojení.

Minerální dusíkatá hnojiva jsou v ekologickém způsobu pěstování zakázána.

ODKUD JE KOMPOST A STATKOVÁ HNOJIVA, KTERÁ SE POUŽÍVAJÍ NA HNOJENÍ?

Kompost a statková hnojiva by měla pocházet z vlastní produkce farmy. Pokud to není možné, mohou být nakoupená z jiných farem.

Statková hnojiva nesmí pocházet z velkochovů = intenzivních/průmyslových velkochovů, které jsou závislé na veterinárních přípravcích a krmivech, jež nejsou povolené v ekologickém zemědělství. Hnojiva také nesmí obsahovat GMO.

JAK SE SADAŘ STARÁ O PŮDU? SNAŽÍ SE PŘEDCHÁZET ZHUTNĚNÍ PŮDY A MINIMALIZOVAT PŮDNÍ EROZI?

Důležitou prevencí proti znehodnocování půdy je vegetační pokrytí, které má být co nejdéle, pokud možno i přes zimu – např. mulčování nebo vysévání plodin zeleného hnojení (jeteloviny a luskoviny). Důležitým preventivním opatřením proti erozi a vyplavování živin je v sadech zakládání travních pásů, směsí s jetelovinami a také bylinných pásů (pro udržování přirozené biodiverzity).

Péče o stromy a sad

JAK SE SADAŘ ZBAVUJE PLEVELE?

Pleje se mechanicky. Bez plevelu by měly být příkmenné pásy, které se několikrát do roka plejí okopávačkou příkmenného pásu nebo ručně.

V ekologickém zemědělství je zakázáno používání herbicidů.

JAK SE V SADU ŘEŠÍ PROBLÉMY SE ŠKŮDCI A CHOROBAMI?

Základem hospodaření bez chemie je prevence: volba rezistentních odrůd jabloní, prosvětlení koruny správným řezem stromů a zvyšování funkční biodiverzity (viz další otázka). Významnými faktory ovlivňujícími výskyt a škodlivost chorob a škůdců ve výsadbách je odstraňování rostlinných zbytků a podpora užitečných organismů v sadu a jeho blízkém okolí. Na přímou ochranu se používají přírodní jichy a preparáty, případně schválené přírodní a nezávadné přípravky.

Používání chemických pesticidů není v ekologii povoleno.

JAK SE V PRŮBĚHU ROKU O SAD STARAJÍ? PEČUJÍ NĚJAK O BIODIVERZITU?

Na ekofarmách je péče o tzv. funkční biodiverzitu základem hospodaření. Druhovátá pestrost, živé ploty kolem sadů, biokoridory, keře pro hnízdění ptactva, úkryty pro predátory a opylovače, hmyzí hotely a bidla pro dravce jsou součástí celého fungujícího organismu. Čím více druhů žije uvnitř sadu i v jeho okolí, tím větší je jeho ekologická stabilita.