



Z Á P I S

z kontroly dodržování Zásad systémů integrovaného pěstování ovoce v SISPO



Podnik **Výměra plodin v ha**

jabloneř hrušně třešně višně slivoně broskvoně

meruňky rybíz červený rybíz černý rybíz bílý maliník

Předložen seznam půdních bloků dle Registru sadů (ovocný druh, výměra, číslo LPIS) ANO NE

1 Kontaminace půdy těžkými kovy

a) Byl proveden rozbor na obsah těžkých kovů v půdě v každém půdním bloku, na kterém je ovocný druh přihlášen do SISPO v posledních 5 letech ANO, v roce: ANO NE

b) Jsou splněny limity, které jsou uvedeny ve Směrnici SISPO ANO NE

c) Rozbor i odběr vzorků provedla akreditovaná laboratoř ANO NE

Komentář, opatření

2 Kontaminace ovoce těžkými kovy

a) Byl proveden rozbor na obsah těžkých kovů u plodů (1 rozbor na každých započatých 20 ha sadů, minimálně 1 vzorek u hlavního ovocného druhu. Pěstitel s výměrou sadů nebo s výměrou ovocného druhu, který má přihlášen do SISPO do velikosti 5 ha, má rozbor proveden alespoň 1x za uplynulých 5 let.)

Plodina / počet vzorků	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Datum	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Plodina / počet vzorků	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Datum	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Plodina / počet vzorků	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Datum	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Plodina / počet vzorků	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Datum	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Plodina / počet vzorků	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Datum	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Plodina / počet vzorků	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Datum	<input type="text"/>	<input type="text"/>

b) Vzorek splňuje stanovené limity dle Směrnic SISPO ANO NE --- plodina, č. vzorku

c) Rozbor vzorků provedla akreditovaná laboratoř ANO NE

d) Pěstitel má výsadby přihlášeného ovocného druhu pouze do stáří tří let od výsadby ANO NE **Podmínky jsou splněny** ANO NE

Komentář, opatření

3 Kontaminace ovoce rezidui pesticidů (nepovinné)

a) Předloženy výsledky rozborů ANO NE

b) Překročen limit 75 % MLR NE ANO --- u jaké úč. látky

Komentář, opatření

4 Monitoring biotických a abiotických faktorů

a) Existují záznamy z monitoringu škodlivých činitelů prováděného pomocí monitorovacích pomůcek (lapáky, lepové desky, sklepvadla a další) ANO NE

b) Jsou při rozhodnutích v ochraně sadů využívána meteorologická data (teplota, vlhkost, srážky, ovlhčení, sumy teplot a další) ANO NE

c) Pěstitel je schopen zdůvodnit aplikaci přípravku ve vazbě na monitoring, překročení prahu škodlivosti (je-li stanoven) nebo na meteorologická data dokládající riziko vzniku infekce ANO NE

Komentář, opatření

5 Použití přípravků na ochranu rostlin

a) Pěstitel nepoužil ani v jednom případě přípravků na ochranu rostlin obsahujících zakázanou účinnou látku (alpha-cypermethrin, cypermethrin, deltamethrin, fenpyroximate, chlorpyrifos, chlorothalonil, lambda-cyhalothrin, pirimiphos-methyl, zeta-cypermethrin) ANO NE

Komentář, opatření

b) Přípravky na ochranu rostlin jsou používány vždy výhradně dle platné registrace a jsou evidovány dle platného zákona ANO NE

Komentář, opatření

5 Použití přípravků na ochranu rostlin - pokračování

c) Pěstitel postupuje v ochraně rostlin podle antirezistentních strategií

ANO NE

Komentář,
opatření

d) Pěstitel vyhodnocuje účinnost provedených zásahů

ANO NE

Komentář,
opatření

e) V ovocném sadu nebyla použita chemická desinfekce půdy, a to ani jeden rok před založením výsadby

NE ANO

Komentář,
opatření

6 Protierozní opatření

a) V žádné ovocné výsadbě nebyl zjištěn celoplošný herbicidní úhor

NE ANO

b) Meziřadí jsou oseta trvalým travním porostem nebo bylinnou směsí, případně je úhor mechanicky kultivován

ANO NE

Komentář,
opatření

7 Použití herbicidů v sadech

a) Nebyla provedena žádná aplikace herbicidů v meziřadí

NE ANO

b) Šíře herbicidního příkmeného pásu tvoří maximálně 50 % vzdálenosti řad stromů

ANO NE

c) Dodržení povoleného počtu aplikací herbicidů v sadech

ANO NE --- plodina:

Důvod,
opatření

8 Použití hnojiv

a) Používání hnojiv je vždy v souladu s registrací hnojiva, případně se řídí doporučeným dávkováním na etiketě. Hnojiva jsou evidována dle příslušného zákona

ANO NE

Komentář,
opatření

b) Byla dodržena maximální roční dávka N v množství 100 kg č. ž. / ha (limit platí jen pro použití minerálních hnojiv)

ANO NE

(U výsadeb s výnosovým potenciálem o 50 % vyšším než je průměr v ČR lze tolerovat zvýšení max. dávky N na ha o 1/3.)

Komentář,
opatření

c) Listová analýza

ANO NE

Důvod,

d) Půdní rozbor

ANO NE

opatření

9 Mechanizační prostředky na ochranu rostlin

Všechny používané mechanizační prostředky na ochranu rostlin jsou testovány v posledních 5 letech v souladu se zákonem

ANO, v roce: NE

Důvod,
opatření

10 Odborná způsobilost osoby rozhodující o ochraně rostlin

Pěstitel je držitelem minimálně 2. stupně osvědčení o odborné způsobilosti pro nakládání s přípravky na ochranu rostlin dle zákona nebo má písemné řízení ochrany v podniku zabezpečené jinou osobou, která je držitelem osvědčení 2. nebo 3. stupně

ANO NE

Komentář,
opatření

11 Odborné školení k rozšíření znalostí o integrované produkci - účast

ANO NE

Pracovníci odpovědní za systém IP ovoce v členských podnicích musí absolvovat každoročně alespoň 1x odborné školení. Za splnění této podmínky se považuje i účast na valné hromadě svazu s odborným programem nebo účast na školení pořádaném ÚKZÚZ dle NV č. 75/2015 Sb. nebo absolvování jiného školení s agroenvironmentální tematikou v oblasti ovocnářství. Pěstitel může být požádán o předložení důkazu o absolvování školení (např. zaplacené vložné, potvrzení o účasti ap.). Nesplněním této podmínky je opakovaná neúčast na školení.

12 Ochrana agroecozy sadů a jejich okolí

Evidence ploch nevyužívaných k zemědělské výrobě v sadech a jejich bezprostředním okolí

ANO NE

Komentář,
opatření

Hodnocení provedených opatření k posílení biologické diversity v sadech

Pěstitel musí získat z následujících opatření minimálně 6 bodů u jaderovin a minimálně 4 body u peckovin a bobulovin, max. počet dosažitel. bodů = 16.

1. skupina: JÁDROVINY

převažující plodina:

Celkový počet bodů 1.

2. skupina: OSTATNÍ PLODINY

převažující plodina:

Celkový počet bodů 2.

a) Vysazování živých plotů kolem sadů

Monokultura nebo smíšená kultura s dominantním druhem tvarovatelných listnatých keřů nebo stromů, jednořadá nebo víceřadá. Doporučené dřeviny: olše, javory, líska, vrba, tavelník, zimolez, trnka aj.

1 bod = realizováno minimálně 20 % délky oplocení všech sadů

1. 2.

b) Spoluvytváření nebo zachování biokoridorů a územních prvků ekologické stability krajiny

Doporučené dřeviny a byliny: olše, javory, líska, vrba, dub, bez černý, tavelník, zimolez, trnka, chmel, rákos, kopřiva, lebeda, heřmánek, řebříček.

1 bod = realizováno minimálně na ploše odpovídající 5 % výměry sadů

1. 2.

c) Vysazení nebo udržování keřů pro hnízdění ptactva

Doporučené dřeviny: šípková růže, střemcha, brslen, trnka, tavelník, zimolez, líska.

1 bod = minimálně 5 keřů na každém půdním bloku (jen u výměr nad 1 ha)

1. 2.

d) Budování úkrytů pro predátory

Nocoviště pro sýkory, budky pro ptáky, bidýlka pro dravce, úkryty pro užitečné obratlovce, úkryty pro škvory, hnízda pro čmeláky aj.

1 bod = minimálně 1 úkryt na půdním bloku (povinné u výměr nad 1 ha)

1. 2.

e) Introdukce predátorů a nebo opylovačů např. Typhlodromus pyri, čmeláci atd.

- V posledních třech letech v součtu alespoň na 20 % ploch sadů byl introdukován T. pyri nebo pěstitel prokáže přítomnost T. pyri v porostu při kontrole na místě.
- Každoroční nepoužití přípravku proti svluškám na minimálně 50 % ploch sadů (mimo případné přípravky registrované pro ekologické zemědělství).
- Každoroční využití včel, čmeláků či jiných opylovačů v sadech v době květu (rozsah použití v počtu obvyklém praxi).

1 bod = aplikace alespoň jednoho opatření

1. 2.

f) Aplikace přípravků na ochranu rostlin povolených v ekologickém zemědělství

- Přípravky povolené do ekologického zemědělství mimo bioagens, biopreparáty a feromony (např. přípravky na bázi síry, mědi, přípravky na posílení zdravotního stavu apod.).
- Přípravky povolené do ekologického zemědělství na bázi bioagens, biopreparátů a feromonů (např. přípravky na bakteriální nebo virové bázi, metoda dezorientace apod.).

1 bod = použití minimálně 2x za sezónu na 50 % plochy sadů

1. 2.

2 body = použití minimálně 1x za sezónu na 50 % plochy sadů

1. 2.

g) Cílená aplikace listových hnojiv

1 bod = minimálně 1x za 3 roky provést rozbory plodů nebo listů na obsah základních živin pro každý pěstovaný druh nad výměru 5 ha

1. 2.

h) Aplikace bioracionálních metod

- Zvýšení půdní úrodnosti mulčováním
- Zvýšení půdní úrodnosti drcením větví

1 bod = 100 % všech ploch sadů od 4. roku po výsadbě

1. 2.

1 bod = 100 % všech ploch sadů od 4. roku po výsadbě

1. 2.

i) Mechanická likvidace plevelů v příkmenném pásu jako náhrada chemické ochrany

1 bod = náhrada jedné aplikace herbicidů na 80 % ploch sadů mechanickou kultivací
2 body = úplná náhrada aplikace herbicidů na 80 % ploch sadů mechanickou kultivací

1. 2.

j) Letní řez stromů a keřů

1 bod = 100 % všech ploch sadů od 4. roku po výsadbě

1. 2.

k) Mechanické odstraňování zdrojů infekce

(strupovitost, padlí, monilióza, spála)

1 bod = minimálně na 10 % ploch sadů (zejména ohniska výskytu)

1. 2.

l) Mechanická likvidace škůdců (lapače, lepící pásy ap.)

1 bod = minimálně na 10 % ploch sadů (zejména ohniska výskytu)

1. 2.

13 Kontrola výsadeb

Pěstitelské plochy jsou řádně obhospodařovány, porost je v uspokojivém zdravotním stavu a odpovídá účelu pěstované produkce
Výsadby jsou zabezpečeny proti zvěři a nejsou zvěří výrazněji poškozeny.

ANO NE

Komentář,
opatření

Platba členských příspěvků ke dni schvalování přidělení ochranné známky

ANO NE

Zasílání požadované dokumentace nezbytné pro získání ochranné známky

ANO NE

Třileté přechodné období

skončilo trvá

Návrh - ochrannou známku udělit; byla-li udělena - ponechat : ANO NE



Vyjádření
kontrolovaného

Za kontrolovaný
podnik

Datum kontroly

Kontroloval

Vyjádření
předsednictva svazu