|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Útvar: | [Oddělení správních](http://intranet.ukzuz.cz/public/web/ukzuz/kontakty/vyhledavani-v-adresari/101724613.html) procesů v ochraně rostlin | Č. j.: | UKZUZ 079301/2022 |
| Vyřizuje: | Ing. Hana Chrápková. |  |  |
| E-mail: | hana.chrapkova@ukzuz.cz |  |  |
| Telefon: | +420 606 043 480 |  |  |
| Adresa: | tř. Těreškovové 2206/38, 734 01 Karviná | Datum: | 09.05.2022 |

**Důvodová zpráva k Nařízení Ústředního kontrolního a zkušebního ústavu zemědělského o mimořádných rostlinolékařských opatřeních proti šíření fytoplazmy zlatého žloutnutí révy Grapevine flavescence dorée phytoplasma rostlinami révy *Vitis* spp. určenými k pěstování (kromě osiva) na území, které není prosté tohoto škodlivého organismu**

Původce fytoplazmového zlatého žloutnutí révy Grapevine flavescence dorée phytoplasma (dále jen „GFDP“) se podle prováděcího nařízení Komise (EU) 2019/2072, ve znění pozdějších předpisů, přílohy II řadí mezi karanténní škodlivé organismy pro EU, jejichž výskyt je na území EU znám. Cílem MRO je eradikace GFDP z důvodu jejího prvního potvrzeného výskytu v ČR, a proto se nařizuje likvidace napadených rostlin, a také omezování přenašeče GFDP.Při výskytu GFDP ve vinicích dochází rychle k významným hospodářským škodám. Výnosy se snižují, stejně jako vitalita rostlin i kvalita vína, neboť hrozny napadených rostlin mají vysoký obsah kyselin a nízký obsah cukru. V případě, že se neprovádí ošetřování proti přenašečům, se počet napadených rostlin může zvýšit každoročně desetkrát a může v závislosti na dalších faktorech brzy dosáhnout 80–100 %.

Hlavními hostiteli GFPD jsou réva vinná (*Vitis vinifera*) a další rostliny rodu réva (*Vitis* spp.), dalšími hostiteli jsou plamének plotní (*Clematis vitalba*), líska obecná (*Coryllus avelana*), olše lepkavá (*Alnus* *glutinosa*), pajasan žláznatý (*Ailanthus altissima*) a rostliny rodu vrba (*Salix* spp.).

GFDP se šíří na delší vzdálenost prostřednictvím rostlin révy určených k pěstování, na kratší vzdálenosti hmyzem. Nejvýznamnějším přenašečem v ČR je křísek révový (*Scaphoideus titanus*), invazní organismus, který byl do Evropy zavlečen ze Severní Ameriky, kde je polyfágem. V Evropě se živí především na révě, na které probíhá celý jeho životní cyklus.

Křísek révový je od roku 2005 monitorován na území ČR, jeho výskyt byl poprvé potvrzen na území jižní Moravy v roce 2016. V současné době se tento křísek ve vinařské oblasti Morava vyskytuje pravidelně v okresech Znojmo, Břeclav, Brno-venkov, Vyškov, Hodonín, Uherské Hradiště, Zlín. Doposud nebyl výskyt kříska révového zjištěn, přes prováděný úřední průzkum ÚKZÚZ, ve vinařské oblasti Čechy. Monitoring výskytu GFDP je na území ČR prováděn také již od roku 2005. V roce 2021 byl první výskyt prokázán na třech lokalitách na území jižní Moravy. V jednom případě byl škodlivý organismus GFDP potvrzen přímo v rostlině révy a ve dvou případech v rostlinách plaménku plotního. S ohledem na vysoké riziko bezprostředního šíření GFDP z místa jeho prokázaného výskytu a na možnou existenci případných dalších ohnisek výskytu GFDP v okolí místa jeho prokázaného výskytu, se stanovuje zamořená zóna vždy do vzdálenosti 50 m od hranice pozemku s výskytem rostliny pozitivně testované na GFDP. V zamořených zónách ÚKZÚZ nařídil MRO jednotlivým vlastníkům/uživatelům pozemků prostřednictvím individuálních rozhodnutí, a to jednorázové zničení rostlin úředně laboratorně testovaných s pozitivním výsledkem na GFDP a dále jednorázové insekticidní aplikace proti křísku révovému v roce 2022 a v letech následujících pak opakovaná ošetření rostlin révy proti tomuto přenašeči GFDP.

K zamezení šíření GFDP se dále stanovují nárazníkové zóny do vzdálenosti 1500 m od vnější hranice zamořené zóny. Vzdálenosti 50 m a 1 500 m byly zvoleny na základě vědecky podložených studií o šíření GFDP a jejího přenašeče. V nárazníkových zónách byla vlastníkům/uživatelům pozemků mimo intravilány obcí, na nichž roste vinná réva, a to včetně pěstitelů rozmnožovacího materiálu révy – zde i v rámci intravilánu obcí, nařízena MRO, a to insekticidní ošetření proti křísku révovému, který je hlavním přenašečem GFDP. Smyslem MRO je jednak eradikace GFDP v místech zjištěného výskytu tohoto patogenu, jednak zabránění jejího dalšího šíření.

Prováděcí nařízení Komise (EU) 2019/2072, ve znění pozdějších předpisů, stanovuje v bodě č. 19 přílohy VIII zvláštní fytosanitární požadavky pro přemisťování rostlin révy *Vitis* L. k pěstování v rámci území Evropské unie, s ohledem na zabránění šíření GFDP. Tyto požadavky se liší podle toho, zda byly rostliny révy k pěstování vypěstovány v oblasti, o níž je známo, že je prostá GFDP, či nikoliv. Protože byl v roce 2021 výskyt GFDP poprvé potvrzen ve třech lokalitách na území ČR, je nezbytné vymezit v ČR území, které již nelze považovat za území prosté GFDP a na které se vztahují požadavky bodu 19, písm b) a c) prováděcího nařízení Komise (EU) 2019/2072 v platném znění, tj. že rostliny k pěstování pocházejí ze stanoviště produkce, kde:

* *na rostlinách Vitis spp. nebyly na stanovišti produkce a v jeho bezprostředním okolí pozorovány příznaky výskytu organismu GFDP od začátku posledního ukončeného vegetačního období a v případě rostlin používaných k rozmnožování Vitis spp. nebyly na rostlinách Vitis spp. na stanovišti produkce a v jeho bezprostředním okolí pozorovány příznaky výskytu organismu GFDP od začátku posledních dvou ukončených vegetačních období,*
* *se provádí monitorování přenašečů a vhodná ošetření za účelem regulace přenašečů organismu GFDP,*
* *neobdělávaný porost Vitis L. v bezprostředním okolí stanoviště produkce je během vegetačního období monitorován na příznaky výskytu organismu GFDP a v případě příznaků výskytu byl porost vytrhán nebo otestován a shledán prostým organismu GFDP,*
* *nebo prošly vhodným ošetřením horkou vodou podle mezinárodních standardů.*

Rozsah tohoto území musí vycházet z principu předběžné opatrnosti, založeného na skutečnosti, že GFDP se na delší vzdálenosti může šířit právě přemísťováním rostlin révy určených k pěstování. Hrozí tak riziko zavlečení GFDP z oblastí jejího potvrzeného výskytu rozmnožovacím materiálem révy do oblastí pěstování révy na jihu Moravy, kde se dosud nevyskytuje, a do oblastí pěstování révy v západní části ČR.

Nelze vyloučit, že GFDP byla do lokalit jejího potvrzeného výskytu zavlečena dříve než v roce 2021. S ohledem na roční dobu nemohl být dosud proveden vymezovací průzkum případné přítomnosti GFDP v okolí lokalit s jejím potvrzeným výskytem. Proto nelze vyloučit její další výskyty i v širším okolí, v důsledku jejího lokálního rozšíření infikovanými jedinci kříska révového, jako jejího hlavního přenašeče, který se v oblasti výskytu běžně vyskytuje. Podle vědecky podložených údajů je křísek révový schopen se ročně šířit od několika set metrů až do 10 km (v přímořských oblastech, kde využívá vzdušných proudů).

Na základě těchto údajů a s přihlédnutím k situaci popsané výše je rozsah území, které nelze považovat za prosté GFDP stanoven jako území, které není prosté GFDP a které je tvořeno zamořenou zónou, nárazníkovou zónou a ohroženou zónou, kde ohrožená zóna představuje území do vzdálenosti 5 km od vnější hranice nárazníkové zóny. Na území České republiky se stanovují dvě **území, která nejsou prostá GFDP**, a to **území, které není prosté GFDP Bulhary/Perná,** a **území, které není prosté GFDP Oleksovičky.**

Kromě těchto dvou území je **ostatní území České republiky považováno za oblast prostou GFDP.**

**Odůvodnění opatření nařízených v území, které není prosté GFDP**

Opatření nařízená prostřednictvím MRO vycházejí z fytosanitárních požadavků pro přemísťování rozmnožovacího materiálu révy, daných přílohou VIII, bod č. 19 Nařízení Komise (EU) 2019/2072, ve znění pozdějších předpisů. Pěstitelé rozmnožovacího materiálu révy, kteří budou své porosty (stanoviště produkce) v oblastech, které nejsou prosté GFDP, registrovat, musí splňovat podmínky pro přemísťování rozmnožovacího materiálu révy podle požadavků uvedených v bodě 19. písm. b) a c) přílohy VIII Nařízení Komise (EU) 2019/2072, ve znění pozdějších předpisů.

Povinnost insekticidního ošetření proti křísku révovému v nárazníkové zóně platí i na území zvláště chráněných území, v tomto případě CHKO Pálava, avšak v souladu se všemi ustanoveními zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen “zákon o ochraně přírody”). Podle § 26 odst. 3 písm. a) zákona o ochraně přírody je na území první a druhé zóny chráněné krajinné oblasti zakázáno hospodařit na pozemcích mimo zastavěná území obcí způsobem vyžadujícím intenzivní technologie, zejména prostředky a činnosti, které mohou způsobit podstatné změny v biologické rozmanitosti, struktuře a funkci ekosystémů anebo nevratně poškozovat půdní povrch, používat biocidy, měnit vodní režim či provádět terénní úpravy značného rozsahu. Před provedením aplikace přípravku v I. nebo II. zóně CHKO, je nutné získat „územní“ výjimku dle § 43 zákona o ochraně přírody. Také je třeba s ohledem na vyšší riziko možného dotčení zvláště chráněných druhů rostlin nebo živočichů brát v potaz ustanovení § 50 odst. 2 zákona o ochraně přírody a postupovat dle § 56 zákona o ochraně přírody. V případě, že dojde ke škodlivému zásahu do přirozeného vývoje zvláště chráněných živočichů nebo jejich usmrcení, hrozí ze strany orgánu ochrany přírody a krajiny sankce.

Jednotlivým pěstitelům révy ve všech třech zamořených zónách (Bulhary, Perná a Oleksovičky) byla nařízena MRO, zahrnující likvidaci rostlin, pozitivně testovaných na GFDP a insekticidní ošetření révy proti křísku révovému v roce 2022 i v dalších letech, po dobu platnoisti MRO. Pěstitelům rozmnožovacího materiálu a pěstitelům révy na území všech tří nárazníkových zón byla nařízena mimořádná rostlinolékařská opatření prostřednictvím Nařízení ÚKZÚZ, a to č. j. UKZUZ 079289/2022 ze dne 06.05.2022 (nárazníková zóna Bulhary), č. j. UKZUZ 079296/2022 ze dne 06.05.2022 (nárazníková zóna Perná) a č. j. UKZUZ 079297/2022 ze dne 06.05.2022 (nárazníková zóna Oleksovičky ), zahrnující povinné jednorázové insekticidní ošetření rozmnožovacího materiálu révy proti křísku révovému, a to v roce 2022 a v následujících letech opakovaná insekticidní ošetření proti křísku révovému, po dobu platnosti nařízení ÚKZÚZ pro jednotlivé nárazníkové zóny.

V zamořených a nárazníkových zónách bude v roce 2022 a 2023 ze strany ÚKZÚZ proveden podrobný vymezovací průzkum s cílem odhalit případná další ohniska výskytu GFDP.

Pokud v letech 2022 a 2023 nebude laboratorně potvrzen další výskyt GFDP, nařízená MRO se zruší. Pokud bude v letech 2022 a 2023 laboratorně potvrzen výskyt GFDP (na jiném pozemku, než jsou pozemky s výskytem GFDP laboratorně potvrzenými v roce 2021), hranice zón výskytu se patřičným způsobem přezkoumají a změní, tedy stávající nařízení o MRO bude zrušeno a budou nařízena nová opatření v odlišné zóně výskytu, odpovídající novým laboratorně potvrzeným výskytům GFDP.

Ing. Daniel Jurečka

ředitel ÚKZÚZ