



V Bruseli 22. 6. 2022
COM(2022) 305 final

ANNEXES 1 to 7

PRÍLOHY

k návrhu

NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY

**o udržateľnom používaní prípravkov na ochranu rastlín a ktorým sa mení nariadenie
(EÚ) 2021/2115**

{SEC(2022) 257 final} - {SWD(2022) 169 final} - {SWD(2022) 170 final} -
{SWD(2022) 171 final}

PRÍLOHA I
v zmysle článku 4

**METODIKA VÝPOČTU POKROKU PRI DOSAHOVANÍ DVOCH CELOÚNIJNÝCH
A DVOCH NÁRODNÝCH REDUKČNÝCH CIEĽOV DO 2030**

Toto nariadenie je nástrojom na dosiahnutie cieľov redukcie používania pesticídov a z nich vyplývajúceho rizika stanovených v stratégii Z farmy na stôl a vyžaduje sa v ňom, aby každý členský štát prispel k celouňijnej redukcii používania chemických prípravkov na ochranu rastlín a z nich vyplývajúceho rizika o 50 % do roku 2030 (ďalej len „celouňijný redukčný cieľ do 2030 č. 1“), ako aj k celouňijnej redukcii používania nebezpečnejších prípravkov na ochranu rastlín o 50 % do roku 2030 (ďalej len „celouňijný redukčný cieľ do 2030 č. 2“). Nariadením sa upravuje aj príspevok každého členského štátu k týmto celouňijným cieľom. Príspevok každého členského štátu k plneniu celouňijného redukčného cieľa do 2030 č. 1 stanovený vo forme národného cieľa sa označuje ako „národný redukčný cieľ do 2030 č. 1“, kým príspevok členského štátu k celouňijnému redukčnému cieľu do 2030 č. 2 sa označuje ako „národný redukčný cieľ do 2030 č. 2“. Metodika výpočtu pokroku pri dosahovaní týchto cieľov sa uvádza ďalej:

ODDIEL 1

Národný redukčný cieľ do 2030 č. 1: metodika odhadu pokroku pri redukcii používania chemických prípravkov na ochranu rastlín a z nich vyplývajúceho rizika

1. Metodika je založená na štatistike množstiev chemických účinných látok uvedených na trh v prípravkoch na ochranu rastlín podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009 poskytovanej Komisii (Eurostatu) podľa prílohy I k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1185/2009¹.
2. Pre výpočet pokroku pri dosahovaní redukčného cieľa č. 1 platia tieto všeobecné pravidlá:
 - a) pokrok sa vypočítava na základe zaradenia chemických účinných látok do štyroch skupín uvedených v tabuľke v tejto prílohe;
 - b) chemické účinné látky v skupine 1 sú chemické účinné látky uvedené v časti D prílohy k vykonávaciemu nariadeniu Komisie (EÚ) č. 540/2011²;
 - c) chemické účinné látky v skupine 2 sú chemické účinné látky uvedené v častiach A a B prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011;
 - d) chemické účinné látky v skupine 3 sú chemické účinné látky, ktoré sú schválené ako látky, ktoré sa majú nahradiť, v súlade s článkom 24 nariadenia (ES) č. 1107/2009 a sú uvedené v časti E prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011 alebo ktoré sú uvedené v prílohe k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) 2015/408;

¹ Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1185/2009 z 25. novembra 2009 o štatistike pesticídov (Ú. v. EÚ L 324, 10.12.2009, s. 1).

² Vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) č. 540/2011 z 25. mája 2011, ktorým sa vykonáva nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009, pokiaľ ide o zoznam schválených účinných látok (Ú. v. EÚ L 153, 11.6.2011, s. 1).

- e) chemické účinné látky v skupine 4 sú chemické účinné látky neschválené podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009, a preto nie sú uvedené v prílohe k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011;
- f) uplatňujú sa váhy uvedené v riadku iii) tabuľky v tejto prílohe.
3. Pokrok pri dosahovaní redukčného cieľa č. 1 sa vypočítava vynásobením ročných množstiev účinných látok v prípravkoch na ochranu rastlín uvedených na trh za každú skupinu v tabuľke v tejto prílohe príslušnou váhou nebezpečnosti stanovenou v riadku iii), za čím nasleduje agregácia výsledkov týchto výpočtov.

Tabuľka

Kategorizácia účinných látok a váh nebezpečnosti na účely výpočtu pokroku pri dosahovaní národného redukčného cieľa do 2030 č. 1

Riadok	Skupiny			
	1	2	3	4
i)	Chemické účinné látky s nízkym rizikom, ktoré sú schválené alebo sa považujú za schválené podľa článku 22 nariadenia (ES) č. 1107/2009 a sú uvedené v časti D prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011	Chemické účinné látky schválené alebo považované za schválené podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009, ktoré nepatria do iných kategórií a sú uvedené v častiach A a B prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011	Chemické účinné látky, ktoré sú schválené ako látky, ktoré sa majú nahradiť, v súlade s článkom 24 nariadenia (ES) č. 1107/2009 a sú uvedené v časti E prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011 alebo ktoré sú uvedené v prílohe k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) 2015/408	Chemické účinné látky, ktoré nie sú schválené podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009, a preto nie sú uvedené v prílohe k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011
ii)	Váhy nebezpečnosti uplatniteľné na množstvách chemických účinných látok uvedených na trh v prípravkoch autorizovaných podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009			
iii)	1	8	16	64

4. Východisková hodnota pre redukčný cieľ č. 1 sa stanovuje na 100 a zodpovedá priemernému výsledku vyššie uvedeného výpočtu za obdobie 2015 – 2017.
5. Pokrok pri dosahovaní redukčného cieľa č. 1 sa vyjadruje vo vzťahu k východiskovej hodnote.
6. Komisia vypočítava pokrok pri dosahovaní redukčného cieľa č. 1 v súlade s článkom 34 ods. 2 tohto nariadenia za každý kalendárny rok a najneskôr 20 mesiacov od konca roka, za ktorý sa pokrok pri dosahovaní redukčného cieľa č. 1 vypočítava.

ODDIEL 2

Národný redukčný cieľ č. 2: metodika odhadu pokroku pri redukcii používania nebezpečnejších prípravkov na ochranu rastlín

1. Metodika je založená na štatistike množstiev účinných látok uvedených na trh v prípravkoch na ochranu rastlín podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009 poskytovanej Komisii podľa prílohy I k nariadeniu (ES) č. 1185/2009.
2. Pokrok pri dosahovaní cieľa č. 2 sa vypočítava sčítaním ročných množstiev chemických účinných látok nachádzajúcich sa v nebezpečnejších prípravkoch na ochranu rastlín, ktoré sa každý rok uvádzajú na trh.
3. Východisková hodnota pre redukčný cieľ č. 2 sa stanovuje na 100 a zodpovedá priemernému výsledku vyššie uvedeného výpočtu za obdobie 2015 – 2017.
4. Pokrok pri dosahovaní redukčného cieľa č. 2 sa vyjadruje vo vzťahu k východiskovej hodnote.
5. Komisia vypočítava pokrok pri dosahovaní redukčného cieľa č. 2 v súlade s článkom 34 ods. 2 tohto nariadenia za každý kalendárny rok a najneskôr 20 mesiacov od konca roka, za ktorý sa pokrok pri dosahovaní redukčného cieľa č. 2 vypočítava.

ODDIEL 3

Celoúničné redukčné ciele

1. Metodika výpočtu trendov týkajúcich sa dosahovania dvoch celoúničných redukčných cieľov do 2030 je rovnaká ako metodika výpočtu trendov na vnútroštátnej úrovni, ako sa uvádza v oddieloch 1 a 2.
2. Trend na vnútroštátnej úrovni sa vypočítava s použitím vnútroštátnej štatistiky týkajúcej sa množstiev chemických účinných látok v zmysle článku 3 bodu 3 tohto nariadenia uvedených na trh v prípravkoch na ochranu rastlín podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009 poskytovanej Komisii podľa prílohy I (Štatistika o uvádzaní pesticídov na trh) k nariadeniu (ES) č. 1185/2009.
3. Trend na úrovni Únie sa vypočítava s použitím štatistiky Únie týkajúcej sa množstiev chemických účinných látok v zmysle článku 3 bodu 3 tohto nariadenia uvedených na trh v prípravkoch na ochranu rastlín podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009 poskytovanej Komisii podľa prílohy I (Štatistika o uvádzaní pesticídov na trh) k nariadeniu (ES) č. 1185/2009.

PRÍLOHA II

ÚDAJE, KTORÉ SA MAJÚ POSKYTOVAŤ VO VÝROČNÝCH SPRÁVACH O POKROKU A SPRÁVACH O VYKONÁVANÍ DO 31. AUGUSTA KAŽDÉHO KALENDÁRNEHO ROKA

Časť 1: Ročné trendy pokroku pri dosahovaní národných redukčných cieľov do 2030

1. trendy na úrovni členských štátov týkajúce sa pokroku pri dosahovaní dvoch národných redukčných cieľov do 2030 uvedené v článku 10 ods. 2 písm. a);
2. všetky ostatné národné orientačné ciele stanovené v článku 9 ods. 2 písm. a), článku 9 ods. 3 písm. a) a článku 9 ods. 4.

Časť 2: Všetky ostatné kvantitatívne údaje týkajúce sa vykonávania tohto nariadenia a úroveň súladu s ním

Používanie prípravkov na ochranu rastlín:

1. percentuálny podiel profesionálnych používateľov, u ktorých prebehla kontrola v súvislosti s vykonávaním integrovanej ochrany proti škodcom;
2. percentuálny podiel profesionálnych používateľov, ktorí nespĺnili povinnosť viesť elektronické záznamy o integrovanej ochrane proti škodcom;
3. percentuálny podiel profesionálnych používateľov, ktorí nespĺnili povinnosť elektronicky zaznamenávať údaje o používaní pesticídov;
4. počet povolení na leteckú aplikáciu, obdobie platnosti povolenia, ako aj veľkosť a poloha dotknutých oblastí a dôvody na udelenie povolenia;
5. percentuálny podiel využívaných poľnohospodárskych plôch a iných plôch, na ktoré sa vzťahujú povolenia na leteckú aplikáciu;
6. počet povolení na používanie prípravkov na ochranu rastlín v citlivých oblastiach;
7. percentuálny podiel využívaných poľnohospodárskych plôch a iných plôch, na ktoré sa vzťahujú povolenia na používanie prípravkov na ochranu rastlín v citlivých oblastiach;
8. odhadované množstvá používaných nelegálnych prípravkov na ochranu rastlín a odhalené množstvá nelegálnych prípravkov na ochranu rastlín;
9. údaj o tom, či členské štáty uplatňujú odchýlky umožňujúce:
 - a) iné kontrolné požiadavky pre aplikačné zariadenia na profesionálne použitie, ktoré sa používajú vo veľmi malom rozsahu, alebo
 - b) výnimky z kontroly ručných aplikačných zariadení alebo chrbtových postrekovačov na profesionálne použitie.

Odborná príprava a poradenské služby:

10. percentuálny podiel profesionálnych používateľov, poradcov a distribútorov, ktorí absolvovali odbornú prípravu v oblasti tém uvedených v prílohe III a sú držiteľmi osvedčenia o odbornej príprave v súlade s článkom 25 alebo dokladu o zápise v centrálnom elektronickom registri v súlade s článkom 25 ods. 5, rozdelený podľa profesionálnych používateľov, poradcov a distribútorov;

11. percentuálny podiel profesionálnych používateľov, ktorí nesplnili povinnosť používať nezávislé poradenské služby aspoň raz za rok.

Aplikačné zariadenia na profesionálne použitie:

12. odhadovaný percentuálny podiel aplikačných zariadení na profesionálne použitie evidovaných v elektronickom registri aplikačných zariadení na profesionálne použitie;
13. percentuálny podiel skontrolovaných evidovaných aplikačných zariadení na profesionálne použitie, ktoré sa majú kontrolovať;
14. percentuálny podiel aplikačných zariadení na profesionálne použitie, ktoré boli v čase kontroly vybavené zariadeniami na zmiernenie rizika.

Ďalšie opatrenia členského štátu na vykonávanie integrovanej ochrany proti škodcom:

15. percentuálny podiel využívaných poľnohospodárskych plôch v jednotlivých členských štátoch, na ktoré sa vzťahujú špecifické pravidlá pre plodiny, ktoré sa podľa vnútroštátnych právnych predpisov stali právne záväzné.

PRÍLOHA III

TÉMY ODBORNEJ PRÍPRAVY UVEDENÉ V ČLÁNKU 25

1. Všetky príslušné právne predpisy týkajúce sa prípravkov na ochranu rastlín a ich používania a z nich vyplývajúceho rizika, a najmä toto nariadenie. Relevantné sú, okrem iných, tieto právne predpisy:

nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009³

nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 396/2005⁴

nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012⁵

nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1185/2009⁶

nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008⁷

nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2017/625⁸

nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2021/2115⁹

smernica Európskeho parlamentu a Rady 2006/42/ES¹⁰

smernica Európskeho parlamentu a Rady 2009/127/ES¹¹

³ Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 z 21. októbra 2009 o uvádzaní prípravkov na ochranu rastlín na trh a o zrušení smerníc Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS (Ú. v. EÚ L 309, 24.11.2009, s. 1).

⁴ Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 396/2005 z 23. februára 2005 o maximálnych hladinách rezíduí pesticídov v alebo na potravinách a krmivách rastlinného a živočíšneho pôvodu a o zmene a doplnení smernice Rady 91/414/EHS (Ú. v. EÚ L 70, 16.3.2005, s. 1).

⁵ Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012 z 22. mája 2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní (Ú. v. EÚ L 167, 27.6.2012, s. 1).

⁶ Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1185/2009 z 25. novembra 2009 o štatistike pesticídov (Ú. v. EÚ L 324, 10.12.2009, s. 1).

⁷ Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 zo 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 (Ú. v. EÚ L 353, 31.12.2008, s. 1).

⁸ Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2017/625 z 15. marca 2017 o úradných kontrolách a iných úradných činnostiach vykonávaných na zabezpečenie uplatňovania potravinového a krmivového práva a pravidiel pre zdravie zvierat a dobré životné podmienky zvierat, pre zdravie rastlín a pre prípravky na ochranu rastlín, o zmene nariadení Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 999/2001, (ES) č. 396/2005, (ES) č. 1069/2009, (ES) č. 1107/2009, (EÚ) č. 1151/2012, (EÚ) č. 652/2014, (EÚ) 2016/429 a (EÚ) 2016/2031, nariadení Rady (ES) č. 1/2005 a (ES) č. 1099/2009 a smerníc Rady 98/58/ES, 1999/74/ES, 2007/43/ES, 2008/119/ES a 2008/120/ES a o zrušení nariadení Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 854/2004 a (ES) č. 882/2004, smerníc Rady 89/608/EHS, 89/662/EHS, 90/425/EHS, 91/496/EHS, 96/23/ES, 96/93/ES a 97/78/ES a rozhodnutia Rady 92/438/EHS (nariadenie o úradných kontrolách) (Ú. v. EÚ L 95, 7.4.2017, s. 1).

⁹ Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2021/2115 z 2. decembra 2021, ktorým sa stanovujú pravidlá podpory strategických plánov, ktoré majú zostaviť členské štáty v rámci spoločnej poľnohospodárskej politiky (strategické plány ŠPP) a ktoré sú financované z Európskeho poľnohospodárskeho záručného fondu (EPZF) a Európskeho poľnohospodárskeho fondu pre rozvoj vidieka (EPFRV), a ktorým sa zrušujú nariadenia (EÚ) č. 1305/2013 a (EÚ) č. 1307/2013 (Ú. v. EÚ L 435, 6.12.2021, s. 1).

¹⁰ Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2006/42/ES zo 17. mája 2006 o strojových zariadeniach a o zmene a doplnení smernice 95/16/ES (Ú. v. EÚ L 157, 9.6.2006, s. 24).

¹¹ Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2009/127/ES z 21. októbra 2009 ktorou sa mení a dopĺňa smernica 2006/42/ES, pokiaľ ide o strojové zariadenia na aplikáciu pesticídov (Ú. v. EÚ L 310, 25.11.2009, s. 29).

smernica Európskeho parlamentu a Rady 2000/60/ES¹²

smernica Rady 89/391/EHS¹³

smernica Rady 89/656/EHS¹⁴

smernica Rady 98/24/ES¹⁵

smernica Európskeho parlamentu a Rady 2004/37/ES¹⁶

smernica Európskeho parlamentu a Rady 2009/104/ES¹⁷

nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006¹⁸

smernica Európskeho parlamentu a Rady 2008/68/ES¹⁹

2. Existencia a riziká nelegálnych a falšovaných prípravkov na ochranu rastlín, metódy identifikovania takýchto prípravkov a sankcie spojené s predajom alebo používaným nelegálnych prípravkov na ochranu rastlín.
3. Nebezpečenstvá a riziká spojené s prípravkami na ochranu rastlín a spôsoby ich určenia a riadenia, vrátane týchto tém:
 - a) riziká pre ľudské zdravie;
 - b) príznaky otravy prípravkami na ochranu rastlín a náležité opatrenia prvej pomoci v prípade takejto otravy;
 - c) riziká pre necieľové rastliny a hmyz, voľne žijúce živočíchy a voľne rastúce rastliny, biodiverzitu a pre životné prostredie všeobecne.
4. Stratégie a techniky integrovanej ochrany proti škodcom, stratégie a techniky integrovanej ochrany rastlín, zásady ekologického poľnohospodárstva, biologické metódy regulácie škodcov, metódy regulácie škodlivých organizmov, povinnosť uplatňovať integrovanú ochranu proti škodcom podľa článkov 12 a 13 tohto

¹² Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2000/60/ES z 23. októbra 2000, ktorou sa stanovuje rámec pôsobnosti pre opatrenia Spoločenstva v oblasti vodného hospodárstva (Ú. v. ES L 327, 22.12.2000, s. 1).

¹³ Smernica Rady 89/391/EHS z 12. júna 1989 o zavádzaní opatrení na podporu zlepšenia bezpečnosti a ochrany zdravia pracovníkov pri práci (Ú. v. ES L 183, 29.6.1989, s. 1).

¹⁴ Smernica Rady 89/656/EHS z 30. novembra 1989 o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na používanie osobných ochranných prostriedkov pracovníkmi na pracovisku (tretia samostatná smernica v zmysle článku 16 ods. 1 smernice 89/391/EHS) (Ú. v. ES L 393, 30.12.1989, s. 18).

¹⁵ Smernica Rady 98/24/ES zo 7. apríla 1998 o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci (Ú. v. ES L 131, 5.5.1998, s. 11).

¹⁶ Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2004/37/ES z 29. apríla 2004 o ochrane pracovníkov pred rizikami z vystavenia účinkom karcinogénov alebo mutagénov pri práci (Ú. v. EÚ L 158, 30.4.2004, s. 50).

¹⁷ Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2009/104/ES zo 16. septembra 2009 o minimálnych požiadavkách na bezpečnosť a ochranu zdravia pri používaní pracovných prostriedkov pracovníkmi pri práci (druhá samostatná smernica v zmysle článku 16 ods. 1 smernice 89/391/EHS) (Ú. v. EÚ L 260, 3.10.2009, s. 5).

¹⁸ Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES (Ú. v. EÚ L 396, 30.12.2006, s. 1).

¹⁹ Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2008/68/ES z 24. septembra 2008 o vnútrozemskej preprave nebezpečného tovaru (Ú. v. EÚ L 260, 30.9.2008, s. 13).

nariadenia a povinnosť zadávať záznamy do elektronického registra integrovanej ochrany proti škodcom a používania prípravkov na ochranu rastlín podľa článku 14 tohto nariadenia.

5. Ak je potrebné použiť prípravky na ochranu rastlín, spôsob, ako v konkrétnej situácii pre daný problém so škodcom vybrať zo všetkých autorizovaných prípravkov najvhodnejšie prípravky na ochranu rastlín, ktoré majú čo najmenej vedľajších účinkov na ľudské zdravie, necieľové organizmy a životné prostredie.
6. Opatrenia na minimalizovanie rizika pre ľudí, necieľové organizmy a životné prostredie vrátane:
 - a) bezpečných pracovných postupov pri skladovaní prípravkov na ochranu rastlín, manipulácii s nimi a ich miešaní;
 - b) bezpečných pracovných postupov pri zneškodňovaní prázdnych obalov, iných kontaminovaných materiálov a nadbytočných prípravkov na ochranu rastlín (vrátane zmesí v nádržiach) v koncentrovanej alebo zriedenej forme;
 - c) odporúčaného spôsobu obmedzenia expozície obsluhujúceho pracovníka (vrátane osobných ochranných prostriedkov);
 - d) informácie o správnom a bezpečnom spôsobe zneškodnenia prostriedkov na ochranu rastlín, ktoré už nie sú autorizované a v prípade ktorých už uplynul čas odkladu na použitie podľa článku 20 ods. 2 alebo článku 46 nariadenia 1107/2009.
7. Postupy na prípravu aplikačných zariadení na obsluhu vrátane ich kalibrácie s minimálnym rizikom pre používateľa, ďalšie osoby, necieľové živočíšne a rastlinné druhy, biodiverzitu a životné prostredie vrátane vodných zdrojov.
8. Praktická príprava na používanie aplikačného zariadenia a jeho údržbu a praktická príprava v oblasti opatrení na zmiernenie rizík vrátane špecifických techník postreku, používania nových technológií vrátane techník presného poľnohospodárstva, ako aj technickej kontroly používaných postrekovačov a spôsobov zlepšenia kvality postreku. Pri tejto téme sa musí venovať osobitná pozornosť dýzam obmedzujúcim rozprašovanie a odporúčaniam výrobcov týkajúcim sa ideálnych podmienok ich používania. Špecifické riziká týkajúce sa použitia ručných aplikačných zariadení alebo chrbtových postrekovačov a príslušné opatrenia riadenia rizika. Praktická príprava sa vzťahuje aj na špecifické riziká spojené so sejbou semien ošetrovaných prípravkami na ochranu rastlín.
9. Núdzové opatrenia na ochranu ľudského zdravia a životného prostredia vrátane vodných zdrojov v prípade neúmyselného rozliatia a kontaminácie a extrémnych poveternostných podmienok, ktoré by spôsobili riziko odplavenia prípravkov na ochranu rastlín.
10. Osobitná starostlivosť v citlivých oblastiach v zmysle článku 2 bodu 15 tohto nariadenia a na chránených územiach zriadených podľa článkov 6 a 7 smernice 2000/60/ES a informovanosť o kontaminácii spôsobenej konkrétnymi prípravkami na ochranu rastlín v príslušnom regióne.
11. Zariadenia poskytujúce sledovanie zdravotného stavu a prístup k zdravotnej starostlivosti, do ktorých možno hlásiť informácie o akútnych a chronických prípadoch otravy.

12. Vedenie záznamov o predaji, nákupe a používaní prípravkov na ochranu rastlín v súlade s príslušnými právnymi predpismi.
13. Spôsoby, ako minimalizovať alebo vylúčiť aplikáciu určitých prípravkov na ochranu rastlín klasifikovaných ako „škodlivé pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami“, „veľmi toxické pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami“ alebo „toxické pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami“ podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 na cestách, železničných tratiach, veľmi priepustných povrchoch alebo pozdĺž nich alebo pri inej infraštruktúre v blízkosti povrchových alebo podzemných vôd, alebo na nepriepustných povrchoch s vysokým rizikom odtoku do povrchovej vody alebo kanalizácie.
14. Ochrana vodného prostredia a zdrojov pitnej vody pred vplyvom prípravkov na ochranu rastlín, a to aj vo vzťahu k týmto témam:
 - a) používanie prípravkov na ochranu rastlín v súlade s obmedzeniami uvedenými na etikete v súlade s článkom 31 ods. 4 písm. a) nariadenia (ES) č. 1107/2009, pričom sa uprednostňujú prípravky na ochranu rastlín, ktoré nie sú klasifikované ako „(veľmi) perzistentné“, „(veľmi) bioakumulatívne“, „veľmi toxické pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami“, „toxické pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami“ alebo „škodlivé pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami“ podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008²⁰ alebo obsahujúci prioritné látky zahrnuté do zoznamu prijatého Komisiou v súlade s článkom 16 smernice 2000/60/ES, ktorý sa vykonáva prostredníctvom smerníc 2008/105/ES a 2013/39/EÚ, či pesticídy, ktoré boli identifikované ako znečisťujúce látky špecifické pre konkrétne povodie podľa bodu 1.2.6 prílohy V k smernici 2000/60/ES, najmä tie, ktoré majú vplyv na vody využívané na odber pitnej vody v súlade s článkom 7 smernice 2000/60/ES a smernicou (EÚ) 2020/2184;
 - b) potenciálne nebezpečenstvá a riziká pre ľudské zdravie a životné prostredie vyplývajúce z používania prípravkov na ochranu rastlín, ako aj metódy na minimalizáciu emisií prípravkov do životného prostredia a expozície nebezpečnejším prípravkom na ochranu rastlín v pracovnom prostredí;
 - c) používanie technológií obmedzujúcich unášanie postreku na všetky plochách plodín;
 - d) používanie iných zmierňujúcich opatrení, ktoré minimalizujú riziko znečistenia prostredia mimo miesta aplikácie spôsobeného úletom postrekovej hmly, odtokom a odplavením, predovšetkým vrátane povinných ochranných pásiem v blízkosti tokov povrchových vôd a v blízkosti podzemnej vody a kolektorov podzemnej vody;
 - e) spôsob dodržania obmedzení uvedených v nariadení (ES) č. 1107/2009 na minimalizáciu alebo nahradenie používania prípravkov na ochranu rastlín klasifikovaných ako „škodlivé pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami“, „veľmi toxické pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami“ alebo „toxické pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami“ podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 na cestách, železničných tratiach, veľmi priepustných povrchoch

²⁰ Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 zo 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 (Ú. v. EÚ L 353, 31.12.2008, s. 1).

alebo pozdĺž nich alebo pri inej infraštruktúre v blízkosti povrchových alebo podzemných vôd, alebo na nepriepustných povrchoch s vysokým rizikom odtoku do povrchovej vody alebo kanalizácie.

PRÍLOHA IV

KONTROLA APLIKAČNÝCH ZARIADENÍ NA PROFESIONÁLNE POUŽITIE

Kontrola aplikačných zariadení na profesionálne použitie sa týka všetkých aspektov dôležitých na dosiahnutie vysokej úrovne bezpečnosti a ochrany ľudského zdravia a životného prostredia. Maximálna účinnosť a bezpečnosť aplikovania sa zabezpečuje riadnym fungovaním všetkých prístrojov alebo mechanizmov zariadení, aby sa zaručilo splnenie nasledujúcich cieľov.

Aplikačné zariadenie na profesionálne použitie musí fungovať spoľahlivo a smie sa používať len na určený účel v súlade s návodom na použitie, pričom sa zabezpečí, aby sa prípravky na ochranu rastlín mohli správne aplikovať v súlade so správnou poľnohospodárskou praxou (GAP) podľa vymedzenia v článku 3 ods. 2 písm. a) nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 396/2005²¹.

Zariadenie musí byť v takom stave, aby sa mohlo bezpečne, ľahko a úplne plniť a vyprázdňovať a aby sa zabránilo úniku prípravku vo forme roztoku na rozprašovanie alebo koncentrovaného prípravku. Musí rovnako umožňovať ľahké a dôkladné čistenie. Musí umožňovať aj bezpečné ovládanie a musí sa dať okamžite zastaviť z miesta obsluhujúceho pracovníka. Musí byť jednoduché vykonávať všetky potrebné nastavenia. Tieto nastavenia musia byť presné a opakovateľné.

Počas kontroly sa overí súlad s týmito požiadavkami:

1. Bezpečnosť

Zariadenie musí byť pred začiatkom kontroly čisté a zabezpečené. Skontrolujú sa tieto parametre:

- ochranný kryt vývodového hnacieho hriadeľa a všetky ochranné zariadenia vývodového hnacieho hriadeľa a všetkých rotujúcich prenosových častí,
- únik z hydraulického systému a celkový stav valcov a hadíc hydrauliky,
- bezpečnosť a fungovanie všetkých elektrických častí vrátane magnetických spínačov,
- fungovanie poistných ventilov,
- stav konštrukčných častí, rámu a držiakov ramien/dýz,
- uzamykanie skladacích častí a
- v prípade zariadení využívajúcich prúd vzduchu kryty a stav ventilátora vrátane fyzického stavu motora, rotora a nadstavcov.

2. Úniky

V nehybnom aj pracovnom stave nesmie dochádzať k úniku alebo odkvapkávaniu z akejkoľvek časti zariadenia. Po vypnutí zariadenia nesmie zo zariadenia nič odkvapkávať ani nesmie dochádzať k neúmyselnej aplikácii. V prípade zariadení na

²¹ Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 396/2005 z 23. februára 2005 o maximálnych hladinách rezíduí pesticídov v alebo na potravinách a krmivách rastlinného a živočíšneho pôvodu a o zmene a doplnení smernice Rady 91/414/EHS (Ú. v. EÚ L 70, 16.3.2005, s. 1).

aplikáciu kvapalných prípravkov nesmie počas prevádzky pod maximálnym dosiahnuteľným tlakom pre systém dochádzať k únikom z rúr a hadíc a žiadna kvapalina sa nesmie aplikovať priamo do postrekovača.

3. Čerpadlo (v prípade zariadení na aplikáciu kvapalných prípravkov)

Kapacita čerpadla musí byť prispôbená potrebám aplikačného zariadenia a čerpadlo musí riadne fungovať, aby sa zabezpečila stála a spoľahlivá intenzita aplikácie.

4. Premiešavanie alebo miešanie (v prípade zariadení na aplikáciu kvapalných prípravkov)

Premiešavacie alebo miešacie zariadenia musia zabezpečovať riadnu cirkuláciu, aby sa dosiahla rovnomerná koncentrácia v celom objeme tekutej postrekovacej zmesi v nádrži.

5. Nádrž/zásobník na postrek

Postrekovacie nádrže a zásobníky vrátane ukazovateľa úrovne naplnenia, plniace zariadenia, filtre, systémy vyprázdňovania a vymývania a miešacie zariadenia musia fungovať tak, aby sa minimalizovalo neúmyselné rozliatie, nerovnomerná distribúcia koncentrácie, expozícia obsluhujúceho pracovníka a zvyškový obsah.

6. Meracie, ovládacie a regulačné systémy

Všetky prístroje na meranie, zapínanie a vypínanie a nastavovanie tlaku alebo rýchlosti prietoku musia byť riadne kalibrované a fungovať správne. Ovládacie systémy, ktoré sa majú obsluhovať počas aplikácie, musí byť možné obsluhovať z miesta obsluhujúceho pracovníka, nástroje nevyhnutné na ovládanie aplikácie musia byť k dispozícii a musia byť presné, pričom nástrojové displeje musia byť čitateľné z miesta obsluhujúceho pracovníka. V prípade zariadení na aplikáciu kvapalných prípravkov musia prístroje na nastavenie tlaku udržiavať stály pracovný tlak pri nemeniacich sa otáčkach čerpadla, aby sa zabezpečila stála a spoľahlivá intenzita aplikácie. Dodatočné zariadenie na dávkovanie alebo vstrekovanie prípravkov na ochranu rastlín musí fungovať presne a správne.

7. Rúry a hadice

Rúry a hadice musia byť v riadne funkčnom stave, aby sa zabránilo narušeniu toku prípravku alebo neúmyselnému rozliatiu v prípade poruchy. Rúry a hadice nesmú byť zamotané, nadmerne opotrebované alebo v pozícii, v ktorej dochádza k napínaniu.

8. Filtrovanie (v prípade zariadení na aplikáciu kvapalných prípravkov)

S cieľom zabrániť víreniu a nesúrodosti postreku, musia byť prítomné filtre, ktoré musia byť v dobrom stave, a veľkosť ôk filtra musí zodpovedať a byť primeraná veľkosti dýz pripojených k postrekovaču. Systém signalizácie upchatia filtra musí v príslušných prípadoch riadne fungovať.

9. Rameno postrekovača (pre zariadenia, ktoré aplikujú prípravky na ochranu rastlín prostredníctvom horizontálneho alebo vertikálneho ramena umiestneného blízko plodín alebo postrekovaného materiálu)

Rameno musí byť v dobrom stave a stabilné vo všetkých smeroch. Fixačné a nastavovacie systémy a prístroje na tlmenie nechcených pohybov a vyrovnávanie sklonu musia fungovať správne.

10. Dýzy (v prípade zariadení na rozprašovanie kvapalných prípravkov)/výpustné otvory (v prípade tuhých prípravkov)

Dýzy a výpustné otvory musia riadne fungovať. Prietoková rýchlosť žiadnej jednotlivéj dýzy a výpustného otvoru sa nesmie výrazne odchyliť od údajov uvedených v tabuľkách prietokovej rýchlosti, ktoré poskytol výrobca.

11. Rozprašovanie

Pozdĺžne, priečne a vertikálne (v prípade aplikácie na vertikálne plodiny) rozprašovanie prípravku v cieľovej oblasti musí byť v prípade potreby rovnomerné.

12. Ventilátor (pre zariadenia, ktoré rozprašujú prípravky na ochranu rastlín s podporou vzduchu)

Ventilátor musí byť v dobrom stave a musí zabezpečovať stály a spoľahlivý prúd vzduchu.

13. Čistenie

Ak sú prítomné systémy na vymývanie/čistenie vyprázdnených nádob, napr. ak sú pripojené k nasávaciemu zásobníku aplikačného zariadenia, musia fungovať spoľahlivo. Navyše, ak boli aplikačné zariadenia vybavené zariadeniami na čistenie nádrží, zariadeniami na vonkajšie čistenie, zariadeniami na čistenie indukčných násypok a zariadeniami na vnútorné čistenie celého aplikačného zariadenia, takéto zariadenia musia fungovať správne.

PRÍLOHA V
FORMULÁR OZNÁMENIA

Dôvod oznámenia (označte)			
Nové zariadenie alebo prvá registrácia použitého zariadenia	<input style="width: 60px; height: 60px;" type="checkbox"/>	Vyradenie z používania	<input style="width: 60px; height: 60px;" type="checkbox"/>
Zmena vlastníctva	<input style="width: 60px; height: 60px;" type="checkbox"/>	Vrátenie do používania	<input style="width: 60px; height: 60px;" type="checkbox"/>
Súčasný vlastník			
Meno:		Jedinečný osobný identifikátor/identifikátor spoločnosti: (Daňové číslo)	
Adresa 1:			
Adresa 2:		Povolanie: [Poľnohospodár, krajinár, dodávateľ, iné (uved'te)]	
Adresa 3:			
Adresa 4:			
Štát:			
Predchádzajúci vlastník, ak existuje			
Meno:			
Adresa 1:			
Adresa 2:			
Adresa 3:			
Adresa 4:			

Štát:						
Typ zariadenia na aplikáciu pesticídov (označte najvhodnejšiu možnosť)						
Rámový postrekovač		Zariadenia na aplikáciu prípravkov na ochranu rastlín, ktoré vytvárajú kvapôčky a ktoré používajú ventilátor na distribúciu týchto kvapôčok vertikálne a/alebo laterálne		Fumigátor (studená a horúca hmla)		Morička osiva
Aplikátor granúl				Generátor pary		Vertikálny postrekovač
Lietadlo (s krídlami)		Lietadlo (rotorové)		Bezpilotné lietadlo (napr. dron)		Ručné aplikačné zariadenie
Iné		Opište:				
Využíva zariadenie prúd vzduchu?						
Je zariadenie vybavené vypínačom dýzy alebo sekcie ovládaným pomocou GPS?						
Zariadenia na aplikáciu pesticídov						
Značka:			Model:			
Číslo podvozku:			Objem nádrže/zásobníka:			
Rok výroby:			Pracovná šírka:			
Ďalšie informácie:						

PRÍLOHA VI
v zmysle článku 35

METODIKA VÝPOČTU HARMONIZOVANÝCH UKAZOVATEĽOV RIZIKA NA ÚROVNI ÚNIE A NA VNÚTROŠTÁTNEJ ÚROVNI

ODDIEL 1

Harmonizované ukazovatele rizika

Metodika výpočtu harmonizovaných ukazovateľov rizika na úrovni Únie aj na vnútroštátnej úrovni sa uvádza v oddieloch 2 až 4 tejto prílohy. Hoci metodika pre ukazovatele Únie aj jednotlivých členských štátov je rovnaká, ukazovatele Únie sú založené na celoúijných štatistikách, kým vnútroštátne ukazovatele sú založené na vnútroštátnych štatistikách. Tieto ukazovatele sa vypočítavajú každý rok.

ODDIEL 2

Harmonizovaný ukazovateľ rizika 1: harmonizovaný ukazovateľ rizika založený na nebezpečnosti vychádzajúci z množstiev účinných látok uvedených na trh v prípravkoch na ochranu rastlín podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009

1. Tento ukazovateľ je založený na štatistike množstiev účinných látok uvedených na trh v prípravkoch na ochranu rastlín podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009 poskytovanej Komisii (Eurostatu) podľa prílohy I k nariadeniu (ES) č. 1185/2009. Uvedené údaje sú zaradené do štyroch skupín.
2. Pre výpočet harmonizovaného ukazovateľa rizika 1 platia tieto všeobecné pravidlá:
 - a) harmonizovaný ukazovateľ rizika 1 sa vypočítava na základe zaradenia všetkých účinných látok do štyroch skupín uvedených v tabuľke 1;
 - b) účinné látky v skupine 1 sú účinné látky uvedené v časti D prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011;
 - c) účinné látky v skupine 2 sú účinné látky uvedené v častiach A a B prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011;
 - d) účinné látky v skupine 3 sú chemické účinné látky, ktoré sú schválené ako látky, ktoré sa majú nahradiť, v súlade s článkom 24 nariadenia (ES) č. 1107/2009 a sú uvedené v časti E prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011 alebo ktoré sú uvedené v prílohe k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) 2015/408;
 - e) účinné látky v skupine 4 sú účinné látky neschválené podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009, a preto nie sú uvedené v prílohe k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011;
 - f) uplatňujú sa váhy uvedené v riadku iii) tabuľky 1.
3. Harmonizovaný ukazovateľ rizika 1 sa vypočítava vynásobením ročných množstiev účinných látok v prípravkoch na ochranu rastlín uvedených na trh za každú skupinu v tabuľke 1 príslušnou váhou nebezpečnosti uvedenou v riadku iii), za čím nasleduje agregácia výsledkov týchto výpočtov.

Tabuľka 1

Kategorizácia účinných látok a váh nebezpečnosti na účely výpočtu harmonizovaného ukazovateľa rizika 1

Riadok	Skupiny			
	1	2	3	4
i)	Účinné látky s nízkym rizikom, ktoré sú schválené alebo sa považujú za schválené podľa článku 22 nariadenia (ES) č. 1107/2009 a sú uvedené v časti D prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011	Účinné látky schválené alebo považované za schválené podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009, ktoré nepatria do iných kategórií a sú uvedené v častiach A a B prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011	Účinné látky, ktoré sú schválené ako látky, ktoré sa majú nahradiť, v súlade s článkom 24 nariadenia (ES) č. 1107/2009 a sú uvedené v časti E prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011 alebo ktoré sú uvedené v prílohe k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) 2015/408	Účinné látky, ktoré nie sú schválené podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009, a preto nie sú uvedené v prílohe k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011
ii)	Váhy nebezpečnosti uplatniteľné na množstvá účinných látok uvedených na trh v prípravkoch autorizovaných podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009			
iii)	1	8	16	64

4. Východisková hodnota pre harmonizovaný ukazovateľ rizika 1 sa stanovuje na 100 a zodpovedá priemernému výsledku vyššie uvedeného výpočtu za obdobie 2011 – 2013.
5. Výsledok harmonizovaného ukazovateľa rizika 1 sa vyjadruje vo vzťahu k východiskovej hodnote.
6. Komisia vypočítava a zverejňuje výsledky harmonizovaného ukazovateľa rizika 1 na úrovni Únie v súlade s článkom 35 ods. 2 tohto nariadenia za každý kalendárny rok a najneskôr 20 mesiacov od konca roka, za ktorý sa harmonizovaný ukazovateľ rizika 1 vypočítava.
7. Členské štáty vypočítavajú a zverejňujú výsledky harmonizovaného ukazovateľa rizika 1 na vnútroštátnej úrovni v súlade s článkom 35 ods. 3 tohto nariadenia za každý kalendárny rok a najneskôr 20 mesiacov od konca roka, za ktorý sa harmonizovaný ukazovateľ rizika 1 vypočítava.

ODDIEL 3

Harmonizovaný ukazovateľ rizika 2: harmonizovaný ukazovateľ rizika vychádzajúci z počtu autorizácií udelených podľa článku 53 nariadenia (ES) č. 1107/2009

1. Tento ukazovateľ je založený na počte autorizácií udelených pre prípravky na ochranu rastlín podľa článku 53 nariadenia (ES) č. 1107/2009 oznámenom Komisii

v súlade s článkom 53 ods. 1 uvedeného nariadenia. Uvedené údaje sú zaradené do štyroch skupín.

2. Pre výpočet harmonizovaného ukazovateľa rizika 2 platia tieto všeobecné pravidlá:
 - a) harmonizovaný ukazovateľ rizika 2 je založený na počte autorizácií udelených podľa článku 53 nariadenia (ES) č. 1107/2009 a vypočítava sa na základe zaradenia účinných látok do štyroch skupín uvedených v tabuľke 2 tohto oddielu;
 - b) účinné látky v skupine 1 sú účinné látky uvedené v časti D prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011;
 - c) účinné látky v skupine 2 sú účinné látky uvedené v častiach A a B prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011;
 - d) účinné látky v skupine 3 sú chemické účinné látky, ktoré sú schválené ako látky, ktoré sa majú nahradiť, v súlade s článkom 24 nariadenia (ES) č. 1107/2009 a sú uvedené v časti E prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011 alebo ktoré sú uvedené v prílohe k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) 2015/408;
 - e) účinné látky v skupine 4 sú účinné látky neschválené podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009, a preto nie sú uvedené v prílohe k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011;
 - f) uplatňujú sa váhy uvedené v riadku iii) tabuľky 2 tohto oddielu.
3. Harmonizovaný ukazovateľ rizika 2 sa vypočítava vynásobením počtu autorizácií udelených pre prípravky na ochranu rastlín podľa článku 53 nariadenia (ES) č. 1107/2009 za každú skupinu v tabuľke 2 príslušnou váhou nebezpečnosti uvedenou v riadku iii), za čím nasleduje agregácia výsledkov týchto výpočtov.

Tabuľka 2

Kategorizácia účinných látok a váh nebezpečnosti na účely výpočtu harmonizovaného ukazovateľa rizika 2

Riadok	Skupiny			
	1	2	3	4
i)	Účinné látky s nízkym rizikom, ktoré sú schválené alebo sa považujú za schválené podľa článku 22 nariadenia (ES) č. 1107/2009 a sú uvedené v časti D prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011	Účinné látky schválené alebo považované za schválené podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009, ktoré nepatria do iných kategórií a sú uvedené v častiach A a B prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011	Účinné látky, ktoré sú schválené ako látky, ktoré sa majú nahradiť, v súlade s článkom 24 nariadenia (ES) č. 1107/2009 a sú uvedené v časti E prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011 alebo ktoré sú uvedené v prílohe k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) 2015/408	Účinné látky, ktoré nie sú schválené podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009, a preto nie sú uvedené v prílohe k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011

ii)	Váhy nebezpečnosti uplatniteľné na množstvá účinných látok uvedených na trh v prípravkoch autorizovaných podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009			
iii)	1	8	16	64

4. Východisková hodnota pre harmonizovaný ukazovateľ rizika 2 sa stanovuje na 100 a zodpovedá priemernému výsledku vyššie uvedeného výpočtu za obdobie 2011 – 2013.
5. Výsledok harmonizovaného ukazovateľa rizika 2 sa vyjadruje vo vzťahu k východiskovej hodnote.
6. Komisia vypočítava a zverejňuje výsledky harmonizovaného ukazovateľa rizika 2 na úrovni Únie v súlade s článkom 35 ods. 2 tohto nariadenia za každý kalendárny rok a najneskôr 20 mesiacov od konca roka, za ktorý sa harmonizovaný ukazovateľ rizika 2 vypočítava.
7. Členské štáty vypočítavajú a zverejňujú výsledky harmonizovaného ukazovateľa rizika 2 na vnútroštátnej úrovni v súlade s článkom 35 ods. 3 tohto nariadenia za každý kalendárny rok a najneskôr 20 mesiacov od konca roka, za ktorý sa harmonizovaný ukazovateľ rizika 2 vypočítava.
8. Metodika výpočtu harmonizovaného ukazovateľa rizika 2 sa s účinnosťou od 1. januára 2027 nahrádza metodikou výpočtu harmonizovaného ukazovateľa rizika 2a uvedenou v oddiele 4 tejto prílohy.

ODDIEL 4

Harmonizovaný ukazovateľ rizika 2a: harmonizovaný ukazovateľ rizika vychádzajúci z počtu autorizácií udelených podľa článku 53 nariadenia (ES) č. 1107/2009 a plôch ošetrovaných na základe týchto udelených autorizácií

1. Tento ukazovateľ je založený na počte autorizácií udelených pre prípravky na ochranu rastlín podľa článku 53 nariadenia (ES) č. 1107/2009 a na rozlohe plôch ošetrovaných na základe týchto autorizácií, oznámených Komisii v súlade s článkom 53 ods. 1 uvedeného nariadenia.
2. Pre výpočet harmonizovaného ukazovateľa rizika 2a platia tieto všeobecné pravidlá:
 - a) harmonizovaný ukazovateľ rizika 2a je založený na počte autorizácií udelených podľa článku 53 nariadenia (ES) č. 1107/2009 a na rozlohe plôch ošetrovaných na základe týchto autorizácií. Vypočítava sa na základe zaradenia účinných látok do štyroch skupín uvedených v tabuľke 3 tohto oddielu;
 - b) ošetrované plochy sa vyjadrujú v hektároch;
 - c) účinné látky v skupine 1 sú účinné látky uvedené v časti D prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011;
 - d) účinné látky v skupine 2 sú účinné látky uvedené v častiach A a B prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011;
 - e) účinné látky v skupine 3 sú chemické účinné látky, ktoré sú schválené ako látky, ktoré sa majú nahradiť, v súlade s článkom 24 nariadenia (ES) č. 1107/2009 a sú uvedené v časti E prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ)

č. 540/2011 alebo ktoré sú uvedené v prílohe k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) 2015/408;

f) účinné látky v skupine 4 sú účinné látky neschválené podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009, a preto nie sú uvedené v prílohe k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011;

g) uplatňujú sa váhy uvedené v riadku iii) tabuľky 3 tohto oddielu.

3. Harmonizovaný ukazovateľ rizika 2a sa vypočítava vynásobením počtu autorizácií udelených pre prípravky na ochranu rastlín podľa článku 53 nariadenia (ES) č. 1107/2009 za každú skupinu v tabuľke 3 príslušnou váhou nebezpečnosti uvedenou v riadku iii) a plochami ošetrenými na základe týchto autorizácií, za čím nasleduje agregácia výsledkov týchto výpočtov.

Tabuľka 3

Kategorizácia účinných látok a váh nebezpečnosti na účely výpočtu harmonizovaného ukazovateľa rizika 2a

Riadok	Skupiny			
	1	2	3	4
i)	Účinné látky s nízkym rizikom, ktoré sú schválené alebo sa považujú za schválené podľa článku 22 nariadenia (ES) č. 1107/2009 a sú uvedené v časti D prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011	Účinné látky schválené alebo považované za schválené podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009, ktoré nepatria do iných kategórií a sú uvedené v častiach A a B prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011	Účinné látky, ktoré sú schválené ako látky, ktoré sa majú nahradiť, v súlade s článkom 24 nariadenia (ES) č. 1107/2009 a sú uvedené v časti E prílohy k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011 alebo ktoré sú uvedené v prílohe k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) 2015/408	Účinné látky, ktoré nie sú schválené podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009, a preto nie sú uvedené v prílohe k vykonávaciemu nariadeniu (EÚ) č. 540/2011
ii)	Váhy nebezpečnosti uplatniteľné na množstvá účinných látok uvedených na trh v prípravkoch autorizovaných podľa nariadenia (ES) č. 1107/2009			
iii)	1	8	16	64

4. Východisková hodnota pre harmonizovaný ukazovateľ rizika 2a sa stanovuje na 100 a zodpovedá priemernému výsledku vyššie uvedeného výpočtu za obdobie 2022 – 2024.

5. Výsledok harmonizovaného ukazovateľa rizika 2a sa vyjadruje vo vzťahu k východiskovej hodnote.

6. Komisia vypočítava a zverejňuje výsledky harmonizovaného ukazovateľa rizika 2a na úrovni Únie v súlade s článkom 35 ods. 2 tohto nariadenia. Prvý takýto výpočet a zverejnenie sa uskutočnia v roku 2027 s použitím údajov za kalendárne roky 2022 až 2025 a následne sa budú vykonávať za každý kalendárny rok, a to najneskôr 20 mesiacov od konca roka, za ktorý sa harmonizovaný ukazovateľ rizika 2a vypočítava.
7. Členské štáty vypočítavajú a zverejňujú výsledky harmonizovaného ukazovateľa rizika 2a na vnútroštátnej úrovni v súlade s článkom 35 ods. 3 tohto nariadenia. Prvý takýto výpočet a zverejnenie sa uskutočnia v roku 2027 s použitím údajov za kalendárne roky 2022 až 2025 a následne sa budú vykonávať za každý kalendárny rok, a to najneskôr 20 mesiacov od konca roka, za ktorý sa harmonizovaný ukazovateľ rizika 2a vypočítava.

PRÍLOHA VII

TABUĽKA ZHODY UVEDENÁ V ČLÁNKU 43 ODS. 2

Smernica 2009/128/ES	Toto nariadenie
Článok 1	Článok 1
Článok 2	Článok 2
Článok 3	Článok 3
Článok 4	Články 8 až 9
Článok 5	Článok 17 ods. 1, články 23 a 25
Článok 6	Článok 24
Článok 7	Článok 27
Článok 8	Článok 17 ods. 3 až 5 a články 29 až 33
Článok 9	Články 20 až 21
Článok 10	
Článok 11	Článok 19
Článok 12	Článok 18
Článok 13	Článok 22
Článok 14	Články 12 až 16

Článok 15	Články 35 a 36
Článok 16	Článok 11 ods. 7, článok 15 ods. 13 a článok 42 ods. 2
Článok 17	Článok 38
Článok 18	
Článok 19	Článok 39
Článok 20	článok 31 ods. 11
Článok 21	Článok 41
Článok 22	—
Článok 23	—
Článok 24	Článok 44
Článok 25	—
Príloha I	Príloha III
Príloha II	Príloha IV
Príloha III	
Príloha IV	Príloha VI