

Prípravky na ochranu rastlín

1 Kontakt	
1.1 Organizácia	Štatistický úrad Slovenskej republiky
1.2 Adresa	Lamačská cesta 3/C, 840 05 Bratislava 45
1.3 Kontaktná osoba	Eva Šmelková
1.4 Odbor	Odbor prierezoých štatistik
1.5 Telefón	+421 2 50236 341; +421 2 50236 339
1.6 E-mail	info@statistics.sk
2 Aktualizácia metaúdajov	
2.1 Dátum poslednej zmeny	18.04.2024
3 Popis štatistiky	
3.1 Popis údajov	
<p>Štatistika prípravkov na ochranu rastlín zahŕňa jednak údaje o uvádzaní prípravkov na ochranu rastlín na trh (resp. predaji prípravkov na ochranu rastlín) a tiež údaje o spotrebe prípravkov na ochranu rastlín v poľnohospodárstve.</p> <p>Na národnej úrovni sa zostavujú a publikujú nasledovné údaje za štatistiku prípravkov na ochranu rastlín:</p> <ul style="list-style-type: none">- údaje o predaji prípravkov na ochranu rastlín v členení podľa kategórií prípravkov (tabuľka zp1001rs),- údaje o spotrebe prípravkov na ochranu rastlín v poľnohospodárstve (tabuľka pl2022rs).	
3.2 Klasifikačný systém	
<p>V štatistike prípravkov na ochranu rastlín sa aplikujú nasledovné klasifikácie:</p> <ul style="list-style-type: none">- Harmonizovaná klasifikácia látok v prípravkoch na ochranu rastlín špecifikovaná v prílohe III nariadenia (ES) č. 2017/269 upravujúceho nariadenie 1185/2009 o štatistike pesticídov . <p>Agregačné úrovne tejto klasifikácie v zostupnom poradí sú nasledovné: hlavné skupiny produktov, kategórie produktov, chemické triedy a účinné látky.</p> <ul style="list-style-type: none">- Medzinárodná klasifikácia prípravkov na ochranu rastlín podľa Organizácie Spojených národov pre výživu a poľnohospodárstvo FAO .	
3.3 Pokrytie štatistických oblastí a okruhov	
<p>Štatistika v oblasti predaja prípravkov na ochranu rastlín pokrýva všetky prípravky a v nich obsiahnuté účinné látky uvádzané na trh resp. predávané na Slovensku a štatistika v oblasti spotreby prípravkov na ochranu rastlín pokrýva všetky prípravky a v nich obsiahnuté účinné látky spotrebované profesionálnymi používateľmi v poľnohospodárstve.</p>	

3.4 Štatistické pojmy a definície

Hlavné pojmy a definície používané v štatistike prípravkov na ochranu rastlín sú uvedené v rámci príslušnej národnej legislatívy - [zákon č. 405/2011 o rastlinolekárskej starostlivosti](#) , EÚ legislatívy - [nariadenie \(ES\) č.1107/2009 o uvádzaní prípravkov na ochranu rastlín na trh](#) , [nariadenie\(ES\) č.1185/2009 o štatistike pesticídov](#) a manuálu Eurostatu "A common methodology for the collection of pesticide usage statistics": <https://ec.europa.eu/eurostat/documents/3859598/5902633/KS-RA-08-010-EN.PDF> .

Pod pojmom prípravky na ochranu rastlín sa rozumejú prípravky – a to vo forme, v akej sa dodávajú používateľovi –, ktoré sa skladajú z účinných látok, safenerov alebo synergentov alebo ich obsahujú a ktoré sú určené na jedno z týchto použití: a) ochrana rastlín alebo rastlinných produktov proti všetkým škodlivým organizmom alebo zabránenie pôsobenia takýchto organizmov, ak hlavnou úlohou týchto prípravkov nie je slúžiť skôr na hygienické účely ako na ochranu rastlín alebo rastlinných produktov; b) ovplyvnenie životných procesov rastlín, ako sú napríklad látky ovplyvňujúce ich rast, iné ako živiny; c) konzervácia rastlinných produktov, ak sa na takéto látky alebo produkty nevzťahujú osobitné ustanovenia Spoločenstva o konzervačných látkach; d) zničenie neželaných rastlín alebo častí rastlín s výnimkou rias, ak sa na účely ochrany rastlín prípravky neaplikujú na pôdu alebo vodu; e) zabránenie neželanému rastu rastlín s výnimkou rias alebo jeho kontrola, ak sa na účely ochrany rastlín prípravky neaplikujú na pôdu alebo vodu.

Uvedenie na trh je držba na účely predaja vrátane ponúkajúceho na predaj alebo akejkoľvek inej formy transferu, či už za úhradu, alebo bezodplatne, a predávanie, distribúcia a iné formy samotných transferov s výnimkou vrátenia predchádzajúcemu predajcovi.

Držiteľ autorizácie je akákoľvek fyzická osoba alebo právnická osoba, ktorá má autorizáciu na prípravok na ochranu rastlín.

Profesionálny používateľ je každá osoba, ktorá používa prípravky na ochranu rastlín pri svojej profesionálnej činnosti, vrátane obsluhujúcich pracovníkov, technikov, zamestnávateľov a samostatne zárobkovo činných osôb v poľnohospodárstve aj v iných odvetviach.

Poľnohospodárske použitie je akýkoľvek druh aplikácie prípravku na ochranu rastlín priamo alebo nepriamo spojenej s výrobou rastlinných produktov v rámci hospodárskej činnosti poľnohospodárskeho podniku.

3.5 Štatistická jednotka

Pre štatistiku v oblasti predaja prípravkov na ochranu rastlín - držiteľia autorizácie alebo držiteľia povolenia na paralelný obchod.

Pre štatistiku v oblasti spotreby prípravkov na ochranu rastlín - pravidelní používatelia prípravkov na ochranu rastlín v poľnohospodárstve.

3.6 Cieľová populácia

Pre štatistiku v oblasti predaja prípravkov na ochranu rastlín - údaje sa zisťujú od všetkých firiem/ spoločností predávajúcich prípravky na ochranu rastlín v SR, ktoré sú držiteľmi autorizácie alebo povolenia na paralelný obchod.

Pre štatistiku v oblasti spotreby prípravkov na ochranu rastlín - údaje sa zisťujú od nasledovných subjektov: a) farmy, poľnohospodárske podniky, samostatne hospodáriaci roľníci obhospodarujúci

poľnohospodársku pôdu s rozlohou nad 50 ha, b) farmy s ekologickým poľnohospodárstvom, c) poľnohospodári podporovaní z osobitných dotačných schém.

3.7 Geografické pokrytie

Údaje za štatistiku prípravkov na ochranu rastlín sú publikované len za SR spolu. Údaje za nižšiu úroveň územného členenia sa nezostavujú.

3.8 Časové pokrytie

V databáze DATAcube. sú dostupné údaje: - za predaj prípravkov na ochranu rastlín za časový rad 2011 - 2022, - za spotrebu prípravkov na ochranu rastlín za časový rad 1993 - 2022.

3.9 Bázické obdobie

Nerelevantné.

4 Merná jednotka

Údaje za predaj prípravkov na ochranu rastlín sú prezentované vyjadrené v kilogramoch aktívnej látky.
Údaje za spotrebu prípravkov na ochranu rastlín sú prezentované v tonách.

5 Referenčné obdobie

Referenčné obdobie je kalendárny rok.

6 Inštitucionálny mandát

6.1 Právne akty a iné dohody

Pod národnú legislatívu v oblasti prípravkov na ochranu rastlín patrí:

- [Zákon č. 405/2011 o rastlinolekárskej starostlivosti](#) , v ktorom je ustanovená povinnosť nahlasovať údaje o prípravkoch na ochranu rastlín kompetentnej inštitúcii (§35, bod 2 a 4) a [súvisiace vyhlášky](#)
- [Vyhláška Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky č. 491/2011 o vedení záznamov o prípravkoch na ochranu rastlín a nahlasovaní údajov, podmienkach a postupoch pri skladovaní a manipulácii s prípravkami na ochranu rastlín a čistení použitých aplikačných zariadení](#) , v ktorej je definovaný formát hlásení pre vykazovanie údajov za prípravky na ochranu rastlín Ústrednému kontrolnému a skúšobnému ústavu poľnohospodárskemu (ÚKSÚP) - v prílohe č. 3 pre spotrebu prípravkov na ochranu rastlín a v prílohe č. 4 pre predaj prípravkov na ochranu rastlín.

Pod EÚ legislatívu v oblasti prípravkov na ochranu rastlín patrí:

- [Nariadenie \(ES\) č.1107/2009 o uvádzaní prípravkov na ochranu rastlín na trh](#),
- [Nariadenie\(ES\) č.1185/2009 o štatistike pesticídov](#) ,
- [Nariadenie \(EÚ\) 2017/269, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady \(ES\) č.1185/2009 o štatistike pesticídov, pokiaľ ide o zoznam účinných látok](#) .

6.2 Spoločné využívanie údajov

Štatistické informácie o predaji a spotrebe prípravkov na ochranu rastlín sa využívajú pre účely plnenia záväzkov Slovenskej republiky vyplývajúcich z požiadaviek európskeho štatistického systému, požiadaviek medzinárodných inštitúcií a na zabezpečenie potrieb informačného systému Štatistického úradu SR. Štatistické výstupy sú v pravidelnej periodicite poskytované medzinárodným organizáciám (Eurostat, FAO) resp. nepravidelne ostatným používateľom.

7 Štatistická dôvernosť

7.1 Politika štatistickej dôvernosti

Štatistický úrad SR (ŠÚ SR) zodpovedá za ochranu získaných dôverných údajov a garantuje ich použitie výlučne na štatistické účely. V súlade so zákonom o štátnej štatistike č. 540/2001 Z.z. §2g a §30 nemôže ŠÚ SR zverejňovať dôverné štatistické údaje, ale len informácie, ktoré vznikli sumarizáciou dôverných štatistických údajov, ktorá neumožňuje priamu alebo nepriamu identifikáciu spravodajskej jednotky.

ŠÚ SR zaviedol princípy a postupy k ochrane dôverných údajov v interných smerniciach a pokynoch. Smernica o ochrane dôverných štatistických údajov upravuje spôsob riadenia a realizácie činností súvisiacich so zabezpečovaním ochrany dôverných štatistických údajov v ŠÚ SR. Interný metodický pokyn ŠÚ SR upravuje konkrétne metódy a hodnoty parametrov využívané pri ochrane dôverných štatistických údajov jednotlivých štatistických zisťovaní a súborov údajov.

7.2 Zaobchádzanie s údajmi

V prípade štatistiky v oblasti predaja prípravkov na ochranu rastlín sa pri zverejňovaní musí zaistiť ochrana dôverných údajov, pričom sa aplikujú nasledovné kritériá: kritérium minimálnej frekvencie - bunka je citlivá, ak počet spravodajských jednotiek do nej respondujúcich je menší ako 3 a kritérium dominancie - bunka je citlivá, ak súčet hodnôt n najväčších príspevkov je väčší alebo rovný ako 90 % celkovej hodnoty bunky. Údaje, ktoré sú identifikované na základe uvedených kritérií ako dôverné nie sú zverejnené, ale namiesto nich je v príslušnej bunke tabuľky uvedené písmeno "D".

Údaje za spotrebu prípravkov na ochranu rastlín sú publikované len na agregovanej úrovni za hlavné skupiny prípravkov a najvýznamnejšie kategórie prípravkov, preto sa tu dôverné štatistické údaje nevyskytujú.

8 Politika zverejňovania

8.1 Kalendár prvého zverejnenia

Nerelevantné. Štatistika prípravkov na ochranu rastlín nie je zahrnutá v rámci Kalendára prvého zverejnenia Štatistického úradu SR.

8.2 Prístup ku kalendáru prvého zverejnenia

Nerelevantné.

8.3 Prístup používateľov k štatistickým informáciám

V deň uvedený v harmonograme aktualizácie údajov verejnej bazy dát sú zverejnené štatistické informácie dostupné všetkým používateľom.

9 Periodicita zverejňovania

Ročná.

10 Dostupnosť a zrozumiteľnosť

10.1 Tlačové správy

-

10.2 Publikácie

-

10.3 On-line databázy

Údaje za štatistiku prípravkov na ochranu rastlín sú publikované vo verejnej databáze Štatistického úradu SR - DATAcube.: uvádzanie prípravkov na ochranu rastlín na trh ([tabuľka zp1001rs](#)), spotreba prípravkov na ochranu rastlín ([tabuľka pl2022rs](#)) .

10.4 Prístup k mikroúdajom

Mikroúdaje za štatistiku prípravkov na ochranu rastlín sa nezverejňujú. Vlastníkom údajov za túto štatistiku je Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, preto čo sa týka prístupu k mikroúdajom, uplatňujú sa podmienky stanovené ministerstvom. Ministerstvo poskytuje mikroúdaje iba štátnym orgánom (napr. Ministerstvu životného prostredia SR) alebo európskym inštitúciám (napr. Európskej komisii) na základe konkrétnych žiadostí, ktoré posúdi.

10.5 Iné

Zostavy údajov o spotrebe prípravkov na ochranu rastlín vo formáte PDF sú publikované na internetovej stránke Ústredného kontrolného a skúšobného ústavu poľnohospodárskeho: <https://www.uksup.sk/spotreba-pripravkov-na-ochranu-rastlin> .

10.6 Dokumentácia o metodike

Dokumentácia o metodike na národnej úrovni nie je k dispozícii. Na úrovni EÚ je dostupný manuál Eurostatu k metodike zisťovania údajov o spotrebe prípravkov na ochranu rastlín : "A common methodology for the collection of pesticide usage statistics": <https://ec.europa.eu/eurostat/documents/3859598/5902633/KS-RA-08-010-EN.PDF> .

10.7 Dokumentácia o kvalite

Ku kompilácii štatistických výstupov existuje nasledovná interná projektová dokumentácia:

- metodický pokyn pre aplikovanie matematicko-štatistických metód pre štatistické zisťovania,
- metodický pokyn pre indikátory kvality štatistických výstupov a štatistických procesov.

Každoročne sa pre Eurostat vypracováva správa o kvalite údajov za predaj prípravkov na ochranu rastlín a každých 5 rokov správa o kvalite údajov za spotrebu prípravkov na ochranu rastlín v štruktúre SIMS (Single Integrated Metadata Structure) v rámci nástroja ESS Metadata Handler. Aktuálne správy o kvalite za jednotlivé krajiny sú publikované na stránke Eurostatu: https://ec.europa.eu/eurostat/cache/metadata/en/aei_fm_salpest09_esms.htm , <https://ec.europa.eu/>

eurostat/cache/metadata/en/aei_pestuse_esms.htm (vybrať krajinu v časti "National quality reports").

11 Riadenie kvality

11.1 Zabezpečovanie kvality

Politika kvality je definovaná a verejne prístupná v dokumentoch Deklarácia kvality a Politika kvality.

[Deklarácia kvality](#) vyjadruje základné predstavy a záväzky predsedu a vrcholového manažmentu Štatistického úradu SR (ŠÚ SR) pre politiku kvality ŠÚ SR, ako aj zvyšovanie efektívnosti a účinnosti integrovaného systému manažérstva ŠÚ SR.

[Politika kvality](#) vychádza z poslania ŠÚ SR poskytovať kvalitné a objektívne štatistické produkty a služby pri dôslednom dodržaní dôvernosti štatistických údajov s cieľom podporiť zvyšovanie informačného a intelektuálneho kapitálu zákazníkov. Týmto spôsobom prispieť k znižovaniu rizika v ich rozhodovacích procesoch a tak podporiť zabezpečenie trvalo udržateľného rozvoja a zvyšovania úrovne Slovenskej republiky ako súčasť EÚ.

[Príručka kvality](#) popisuje dokumentované postupy systému kvality, ktoré sa používajú pri budovaní, realizácii a neustálom zdokonaľovaní systému manažérstva kvality v ŠÚ SR. Obsahuje opis systému manažérstva kvality a naplnenie požiadaviek normy ISO 9001. Uplatnenie príručky v praxi zabezpečuje, že všetky činnosti, ktoré majú vplyv na kvalitu vytváraných produktov sú plánované, riadené, preskúvané, vyhodnocované a spĺňajú požiadavky akceptované v objednávke.

Základom celého systému manažérstva kvality je [Kódex postupov pre európsku štatistiku](#) .

11.2 Hodnotenie kvality

Vo všeobecnosti je kvalita štatistiky prípravkov na ochranu rastlín na dobrej úrovni. Dobrá kvalita tejto štatistiky je zabezpečená využívaním spoľahlivých zdrojov údajov, ktoré sú zahrnuté v rámci [Programu štátnych štatistických zisťovaní](#) , v prílohe 3 "Administratívne zdroje využívané pre účely štátnej štatistiky" a kontrolou údajov Ústredným kontrolným a skúšobným ústavom poľnohospodárskym v rámci procesu ich zberu a dodatočnou kontrolou príslušných údajov Štatistickým úradom SR.

12 Relevantnosť

12.1 Potreby používateľov

Kľúčoví používatelia konkrétnych štatistických produktov sú uvedení v Marketingovom pláne. Používateľmi údajov za predaj a spotrebu prípravkov na ochranu rastlín sú najmä medzinárodné inštitúcie ako Európska komisia, Eurostat a Spoločné výskumné centrum (JRC). Na národnej úrovni tieto údaje využíva predovšetkým ich vlastníkom Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, ktoré zabezpečuje ich zber prostredníctvom Ústredného kontrolného a skúšobného ústavu poľnohospodárskeho (organizácia patriaca pod ministerstvo).

12.2 Spokojnosť používateľov

Štatistický úrad SR (ŠÚ SR) uskutočňuje od roku 2009 v dvojročných intervaloch prieskumy spokojnosti zákazníkov so svojimi produktmi a službami. Cieľom prieskumov je zistiť spokojnosť zákazníkov s produktmi a službami ŠÚ SR, získať informácie o používateľoch, ich záujme a názore na poskytovanie a kvalitu štatistických produktov a služieb. Získané skutočnosti sú cenným zdrojom pre smerovanie ďalších aktivít ŠÚ SR. Jedným z hlavných cieľov stanovených v Stratégii rozvoja ŠÚ SR do roku 2022 je systematicky zvyšovať hodnotu inštitúcie a jej uznanie na národnej a medzinárodnej úrovni. Plnenie uvedeného cieľa úrad monitoruje aj pomocou ukazovateľov dôveryhodnosť ŠÚ SR a miera využívania poskytovaných informácií verejnosťou. ŠÚ SR uskutočňuje prieskumy dôveryhodnosti prostredníctvom externej nezávislej organizácie jedenkrát za 2 roky, so zámerom zabezpečiť objektivnosť a nespochybniteľnosť výsledkov z pohľadu verejnosti.

[Prieskum dôveryhodnosti](#)

[Prieskum spokojnosti](#)

12.3 Úplnosť štatistických informácií

Vo verejnej databáze Štatistického úradu SR sú dostupné časové rady údajov za spotrebu prípravkov na ochranu rastlín od referenčného roku 1993 a časové rady údajov za predaj prípravkov na ochranu rastlín od referenčného roku 2011.

13 Presnosť a spoľahlivosť

13.1 Celková presnosť

Celková presnosť údajov za štatistiku prípravkov na ochranu rastlín sa považuje za veľmi dobrú. Údaje pochádzajú zo spoľahlivých zdrojov údajov - databáz za predaj a za spotrebu prípravkov na ochranu rastlín, ktoré sú spravované Ústredným kontrolným a skúšobným ústavom poľnohospodárskym (ÚKSÚP). Uvedené databázy obsahujú údaje zbierané priamo od držiteľov autorizácií a povolenia na paralelný obchod za predaj a od profesionálnych používateľov za spotrebu. Zber údajov za prípravky na ochranu rastlín je podporovaný príslušnou národnou legislatívou, preto je miera odpovedí vysoká. Na údajoch vykonáva kontroly ÚKSÚP v rámci procesu ich zberu a dodatočne ich kontroluje aj Štatistický úrad SR.

13.2 Výberové chyby

Nerelevantné pre štatistiku prípravkov na ochranu rastlín. Údaje sa zisťujú na základe vyčerpávajúcich a nie výberových zisťovaní.

13.3 Nevýberové chyby

Prípadné chyby sa spravidla odstránia v procese zberu a kontrol údajov na Ústrednom kontrolnom a skúšobnom ústave poľnohospodárskom (ÚKSÚP).

V prípade ak niektorý respondent vôbec nepredloží výkaz alebo nevyplní všetky požadované položky, tak ho zodpovední pracovníci ÚKSÚP kontaktujú a požiadajú o dodatočné zaslanie vyplneného výkazu respektíve o doplnenie chýbajúcich položiek vo výkaze.

14 Včasnosť a dochvilnosť

14.1 Včasnosť

Zverejnenie údajov vo verejnej databáze Štatistického úradu SR „DATAcube.“ je v súlade s harmonogramom jej aktualizácie. Údaje v tabuľke "Uvádžanie prípravkov na ochranu rastlín na trh" [zp1001rs] sú publikované do 12 mesiacov po konci referenčného roka a údaje v tabuľke "Spotreba prípravkov na ochranu rastlín" [pl2022rs] do 9 mesiacov po konci referenčného roka.

14.2 Dochvíľnosť

Termíny zverejnenia boli dodržané podľa harmonogramu.

15 Porovnatel'nosť a koherentnosť

15.1 Geografická porovnatel'nosť

Štatistika prípravkov na ochranu rastlín sa publikuje len na úrovni celej SR. Údaje za nižšiu úroveň územného členenia SR sa nezostavujú.

15.2 Porovnatel'nosť v čase

Publikované údaje za štatistiku prípravkov na ochranu rastlín sú porovnateľné v celých časových radoch. Použitý bol rovnaký zdroj údajov pre celý časový rad za predaj prípravkov na ochranu rastlín a rovnaký zdroj údajov pre celý časový rad za spotrebu prípravkov na ochranu rastlín.

15.3 Prierezová koherentnosť

Nerelevantné. Údaje za štatistiku prípravkov na ochranu rastlín sa neporovnávajú s údajmi z iných štatistických domén.

15.4 Vnútoraná koherentnosť

Údaje za štatistiku prípravkov na ochranu rastlín sú vnútorne koherentné. Publikované výstupy o predaji prípravkov na ochranu rastlín pochádzajú z jedného zdroja údajov a aj publikované výstupy o spotrebe prípravkov na ochranu rastlín pochádzajú z jedného zdroja údajov.

16 Náklady a záťaž respondentov

Údaje za štatistiku prípravkov na ochranu rastlín sa preberajú z administratívnych zdrojov údajov. Štatistický úrad SR v tejto oblasti nevykonáva žiadne štatistické zisťovanie.

17 Revízia údajov

17.1 Politika revízií

Revízna politika upravuje základné pravidlá a všeobecné postupy uplatňované pri revíziách na Štatistickom úrade SR (ŠÚ SR). Rovnaká politika revízií sa uplatňuje voči národným a medzinárodným používateľom. V zmysle revíznej politiky je pri revidovaných údajoch vždy uvedený dôvod resp. charakter revízie. [Politika revízií ako aj kalendár revízií](#) sú používateľom dostupné na webovom portáli ŠÚ SR.

Rozlišujeme nasledovné revízie:

z vecného hľadiska sa za dôvod revízie považuje

-zapracovanie kvalitnejších údajov na základe kompletnejšieho zdroja, vrátane nahradenia imputácií zozbieranými údajmi,

-spresnenie údajov v dôsledku aktualizácie sezónnych faktorov a zmeny základného obdobia,
-spresnenie na základe presnejšej metodiky (v konceptoch, definíciách a klasifikáciách) a zmien v štatistických metódach,
-vykonanie opráv v zdrojových údajoch a výpočtoch.

z časového hľadiska delíme revízie na

-bežné revízie - sú revízie bez zásadných úprav metodík; ide spravidla o významnejšie opravy údajov vrátane veľkých hodnôt získaných z nových zdrojov; uskutočňujú sa periodicky v presne stanovených termínoch, pre aktualizáciu mesačných a štvrťročných údajov, až do najbližšieho zverejnenia údajov,

-ročné revízie - sú revízie, ktoré sa robia ak sú dostupné všetky mesačné, štvrťročné údaje a už sú k dispozícii detailnejšie výsledky z ročných zisťovaní,

-mimoriadne a veľké revízie - sú revízie definitívnych údajov z dôvodu významných metodických zmien vyplývajúcich z revidovania metodík, zo zmeny postupov a štatisticko-matematických metód výpočtov alebo opráv údajov; mimoriadna revízia môže mať za následok (napr. zmenou definície) narušenie časovej porovnateľnosti údajov.

17.2 Revízia údajov v praxi

Údaje za štatistiku prípravkov na ochranu rastlín sa publikujú ako definitívne a zvyčajne sa na nich nevykonávajú revízie. V prípade revízií z dôvodu opráv údajov sa uvádza poznámka o vykonanej revízii.

18 Štatistické spracovanie

18.1 Zdrojové údaje

Publikované údaje za štatistiku prípravkov na ochranu rastlín pochádzajú z administratívnych zdrojov údajov, ktoré sú zahrnuté v Programe štátnych štatistických zisťovaní, prílohe 3 - Zoznam administratívnych zdrojov využívaných na účely štátnej štatistiky:

- 130. PREDAJ PESTICIDOV - Údaje o uvedení prípravku na ochranu rastlín na trh,
- 131. HNOJIVA A PESTICIDY - Údaje o spotrebe hnojív a prípravkov na ochranu rastlín.

Údaje z uvedených administratívnych zdrojov Štatistický úrad SR (ŠÚ SR) získava pravidelne na ročnej báze na základe prílohy č.3 dohody o vzájomnej spolupráci v oblasti štatistiky medzi Ministerstvom pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR a ŠÚ SR.

18.2 Periodicita zberu údajov

Ročná.

18.3 Zber údajov

Zber zdrojových údajov uvedených v bode 18.1 zabezpečuje Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodársky (ÚKSÚP) - organizácia patriaca pod Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR. Povinnosť pre držiteľov autorizácie alebo povolenia na paralelný obchod vykazovať údaje o predaji prípravkov na ochranu rastlín a pre profesionálnych používateľov vykazovať údaje o spotrebe prípravkov na ochranu rastlín ustanovuje § 35 zákona 405/2011 o rastlinolekárskej starostlivosti. Vyplnené výkazy za predaj a spotrebu prípravkov na ochranu rastlín zasielajú spravodajské jednotky ÚKSÚP-u, kde sú údaje spracované a nahraté do príslušných databáz.

Informácie pre spravodajské jednotky ohľadne zberu údajov sú k dispozícii na internetovej stránke ÚKSÚP:

- pre zber údajov za predaj prípravkov na ochranu rastlín: [Hlásenie o predaji prípravkov na ochranu rastlín](#) ,
- pre zber údajov za spotrebu prípravkov na ochranu rastlín: [Hlásenie spotreby prípravkov na ochranu rastlín](#) .

18.4 Validácia údajov

Údaje o predaji a spotrebe prípravkov na ochranu rastlín kontrolujú a validujú pracovníci Ústredného kontrolného a skúšobného ústavu poľnohospodárskeho (ÚKSÚP) pri ich spracovaní a nahrávaní do príslušných databáz. V prípade, že sú v hláseniach/výkazoch nejasnosti alebo niektoré autorizované/povolené prípravky v nich chýbajú, ÚKSÚP žiada dotknuté spravodajské jednotky o doplnenie týchto chýbajúcich údajov resp. objasnenie. Ak sú v hlásení uvedené (už) neautorizované/ nepovolené prípravky, začne ÚKSÚP konanie vo veci uloženia pokuty.

Štatistický úrad SR vykonáva pred publikovaním údajov ešte dodatočné kontroly - porovnanie údajov na úrovni jednotlivých prípravkov s údajmi za predošlé roky.

18.5 Spôsob spracovania údajov

Údaje za štatistiku prípravkov na ochranu rastlín sú spracovávané na Ústrednom kontrolnom a skúšobnom ústave poľnohospodárskom a Štatistický úrad SR ich preberá už spracované a agregované v zostavách v členení podľa prípravkov na ochranu rastlín.

18.6 Úprava údajov

Údaje sa neupravujú.

19 Poznámka