

В *озимих* та *ярих зернових колосових* культурах, які перебувають у фазах колосіння, цвітіння та наливання зерна шкодить комплекс комах. Найнебезпечнішим в Степу та Лісостепу залишається **клоп шкідлива черепашка**. Ним за чисельності 0,2-1, осередково 2-3 імаго, 0,5-1 яйцекладки та 0,5-2, макс. до 4 (Запорізька, Луганська обл.) личинок на кв.м заселено та пошкоджено 1-7% рослин озимих та 0,5-2% рослин ярих колосових на 10-15% обстежених площ. Переважна більшість личинок клопа перебуває у ІУ-У віці. У південних та центральних областях відмічено вихід та живлення на колосках **хлібних жуків** 0,5-2 макс. 5 (Луганська обл.) екз. на кв.м та **жужелиці (туруна)** (0,3-1 екз. на кв.м). Скрізь, в залежності від синоптичних умов, за різної інтенсивності розмноження, пшениці шкодять **злакові попелиці** та **пшеничний трипс**, які поширилися на 6-71% посівів.

Борошнистою россою, септоріозом, бурою листковою іржею, осередково жовтою іржею, темно-бурою плямистістю, ринхоспоріозом, піренофорозом, іншими плямистостями охоплено 3-26 макс. 40% (септоріоз – Сумська обл.) рослин *зернових колосових* культур. Агрокліматичні умови звітнього періоду сприяли подальшому розвитку хвороб на колосі. Зокрема, **фузаріозом** уражено 0,2-6% у Закарпатській, Одеській, Рівненській, Тернопільській, Харківській областях, **септоріозом** - 0,5-6, макс. 22% колосків у Кіровоградській області. Подекуди **оливковою плісенню** уражено 1-4, макс. 8% колосків (Львівська, Одеська обл.), **ринхоспоріозом** охоплено 5% колосків, **альтернаріозом** 1-2% колосків. **Летючу сажку** виявлено від поодиноких рослин до 2% колосків ячменю (Волинська, Івано-Франківська, Кіровоградська обл.). У Чернігівській області на 3-10% рослин **вівса** виявлено **червоно-буру плямистість**. Ураженість хворобами зменшують збиранням у стислі строки прямим комбайнуванням та доведенням зерна до відповідних кондицій.

Повсюди у посівах **кукурудзи** триває літ **стеблового (кукурудзяного) метелика**, відкладання ним яєць (0,1-2 кладок на рослину), у степових областях відродження та живлення гусениць, якими заселено 3-20% обстежених площ пошкоджено до 8% рослин за чисельності 0,3-0,5 макс. 2 гусениці на кожен (Херсонська обл.). При вологості нижче за 30% з підвищеною температурою понад 30°C більшість яйцекладок гине. **Злаковими попелицями** заселено 20-80% площ, 4-15% рослин у господарствах Миколаївської області.

Для обмеження шкідливості стеблового (кукурудзяного) метелика на початку та під час масового відкладання яєць варто проводити випуск трихограми з нормою 50-100 тис. самиць, знищення бур'янів та квітучих нектароносів. За наявності понад 18% рослин з яйцекладками або 6-8% рослин з гусеницями стеблового метелика та бавовникової совки І-ІІ віків посіви обприскують дозволеними до використання інсектицидами.

У посівах *гороху* продовжується пошкодження бобів гусеницями **горохової плодожерки** та личинками **горохового зерноїда**, які в допороговій чисельності заселили 5-15% рослин. У Миколаївській області спостерігається масове заселення *гороховою попелицею*. Шкідника обліковують на 50-100% площ, де відловлюється по 200-230 особин на 10 п.с. Рослини продовжують хворіти на **аскохітоз, антракноз, кореневі гнилі, пероноспороз**.

Рослини *сої* заселяють та пошкоджують **попелиці, трипси, павутинний кліщ**, гусениці **акацієвої вогнівки, чортополохівки**, осередково **лучного метелика**, якими пошкоджено 2-10, макс. 20% рослин (павутинний кліщ, Херсонська обл.). В Новоселицькому районі Чернівецької області виявлено осередки підвищеної шкідливості **совки-гамми**, яка в середньому ступені пошкодила 20-50% рослин в слабкому ступені. **Пероноспорозом, церкоспорозом, септоріозом, фузаріозом, аскохітозом**, уражено 1-5% рослин. Подекуди в господарствах Закарпатської, Львівської, Чернівецької областей **церкоспорозом та аскохітозом** до 8-15% рослин.

Посіви *цукрових буряків* заселяються **буряковою листковою попелицею**, яку виявляють на 3-15% рослин, переважно з країв полів. У центральних областях рослини буряків заселяють та пошкоджують **бурякові блішки, мінуючи мухи, щитоноски**. Триває живлення **амарантового стеблоїда** (Полтавська обл.), де ним за середньої чисельності 0,05 екз. на кв.м пошкоджено 3,5% рослин у слабкому ступені. Осередково шкодять **листогризучі та підгризаючі совки**.

У Лісостепу та Поліссі на посівах цукрових буряків триває розвиток **церкоспорозу**, де ним уражено 1-5% рослин (Волинська, Івано-Франківська, Хмельницька обл.). На *кормових та столових* буряках поширення хвороби проходить більш інтенсивніше в приватному секторі. Подекуди виявлені осередки **рамуляріозу**. Для запобігання негативного впливу церкоспорозу на цукристість буряків, за наявності 3-5% рослин, необхідно оздоровлювати посіви дозволеними до використання препаратами.

У посівах *соняшнику* продовжують розвиватись **сисні шкідники (геліхризова попелиця, клопи, осередково трипси)**, якими заселено 3-15, макс. 20-50% рослин (Луганська, Сумська, Херсонська обл.). У Степу рослинам культури завдають шкоди гусениці **акацієвої вогнівки**, у Луганській області **соняшникова шипоноска**. Подекуди завдають шкоди гусениці **совок, лучного метелика, саранові**, якими в допороговій чисельності пошкоджено 1-5% рослин. На 5-70% обстежених площ **септоріозом** уражено 2-12% рослин, **пероноспорозом** - 2-18%, **фомозом** - 1-5, макс. 12%, (Кіровоградська обл.), **іржею** - 1-7% (Дніпропетровська, Запорізька, Херсонська обл.) **альтернаріозом** - 4-8%.

Скрізь у плантаціях *картоплі, томатів, баклажанів* масово розвивається **колорадський жук** (чисельністю 1-5 імаго та 3-42 личинки різних віків). Розвиток **фітофторозу, альтернаріозу** на картоплі та томатах відмічається в усіх зонах вирощування (охоплено 3-45% рослин). **Вірусною мозаїкою та скручуванням листя** ураження 6% картоплі. Повсюдно рослини **капусти** потерпають від **капустяних совок** (1-12% рослин), **молі** (3-45%), **біланів, попелиць, хрестоцвітих блішок** (2-26%). У господарствах Лісостепу триває

розселення **білокрилки**, якою заселено 17% рослин у середньому ступені. Повсюди рослини **огірків** потерпають від **баштаної попелиці**, **тютюнового трипса**, в західних та центральних областях на 1-8% рослин проявились ознаки **антракнозу**, **бактеріозу**, **пероноспорозу**. Рослинам **цибулі** суттєвої шкоди завдають личинки **цибулевої мухи**, досить інтенсивного поширення набув **пероноспороз**. На **моркві** відмічено шкідливість **морквяної мухи**.

В степу, подекуди Лісостепу відмічається літ другого покоління **лучного метелика**, інтенсивність 1-3 екз. на 10 кроків (Запорізька, Луганська обл.). Також продовжується живлення гусениць **лучного метелика** I-го покоління. У посівах соняшника, та кукурудзи (переважно крайові смуги, забур'янені) виявляються за чисельності 0,5-1 макс. 2 екз. Моніторинг за розвитком шкідника продовжується, насамперед це стосується **забур'янених посівів просапних та овочевих культур**, які межують з містами резервації шкідника. Погодні умови початку липня (температура повітря 25-35°C), поки що не сприяють утворенню осередків високої чисельності і шкідливості гусениць II покоління

Саранові (стадні - **італійський прус**) та нестадні (**кобилки, коники, інші**), розвиваються здебільшого в **багаторічних травах, пасовищах, балках, заплавах річок**, в крайових смугах **просапних** культур степових, та деяких лісостепових областях. Чисельність нестадних видів становить 0,2-3, макс 5-10 (Дніпропетровська, Запорізька, Луганська, Миколаївська обл.) екз. на кв.м, італійського пруса 0,5-2 екз. на кв.м. За віковим складом личинки III-V віку, видовим складом: кобилка блакитнокрила становила 27%, кобилка темнокрила – 24%, хрестовичка мала – 24%, кобилка чорносмугаста – 25%, поодинокі екземпляри італійського пруса. Скрізь продовжується літ листогризучих совок (**бавовникової совки, С-чорне, городньої, люцернової, інших**) та **підгризаючих совок**. Переважно гусеницями бавовникової та совки-гамми на посівах **сої, кукурудзи, технічних та овочевих культур, багаторічних трав** пошкоджено 1-10% рослин. У **садах** плоди **зерняткових** порід пошкоджують гусениці **яблуневої плодожерки** (2-8, макс. 34% плодів у приватному секторі), **кісточкових - пильщики**, личинки **вишневої мухи**. У південних областях Степу триває літ **яблуневої плодожерки** (II-го покоління). Плодові насадження хворіють на **паршу, борошністу росу, плодову гниль, кокомікоз, клястероспоріоз**.

На **виноградниках** триває шкідливість **гронової листокрутки** II покоління. Продовжують шкодити **кліщі**. Подальшого поширення набула **мілдью**, якою уражено 3-15% кущів, 2-7% листків, у Закарпатській, Одеській та Херсонській областях. На сприйнятливих європейських сортах осередково поширений **оїдіум**, хворобою уражені 2-7% кущів, 1-6% грон. У Закарпатській області вогнищами розвивається **чорна гниль, чорна плямистість**.

В господарствах постійно здійснюється фітосанітарний нагляд за посівами.

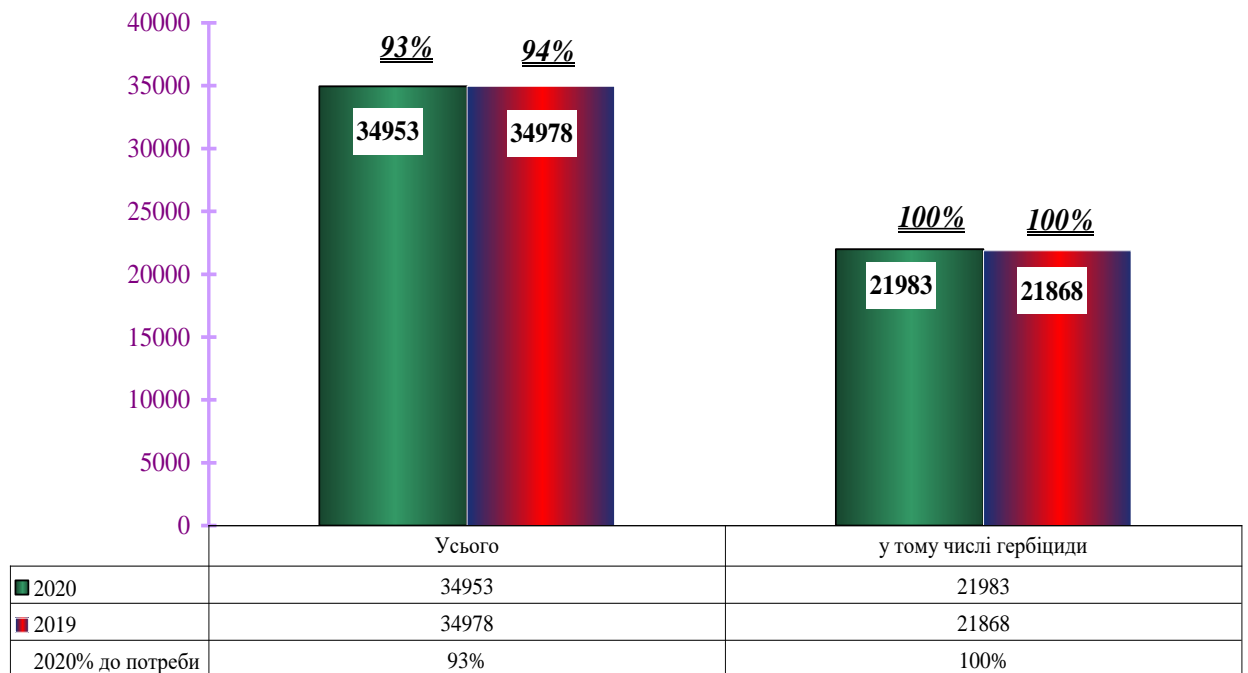
Забезпеченість
сільгоспідприємств засобами захисту рослин у 2020 році
3 липня 2020 року

ТОНН

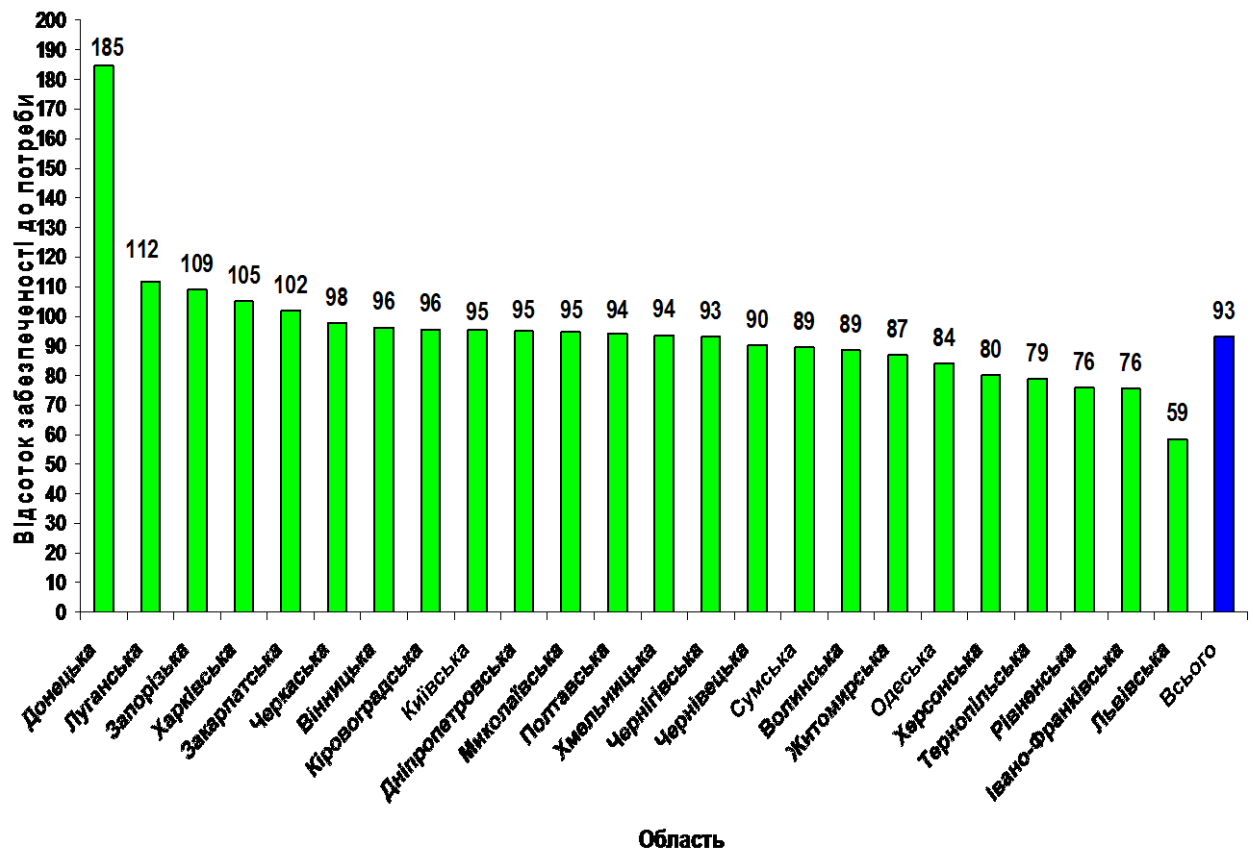
Область	Потреба засобів захисту рослин в 2020 році		Наявність в господарствах засобів захисту рослин, разом		в т.ч. гербіцидів	
	всього	в т.ч. гербіцидів	всього	в % до потреби	всього	в % до потреби
АР Крим						
Вінницька	3094	1798	2978	96	1780	99
Волинська	1073	486	951	89	444	91
Дніпропетровська	2066	1325	1963	95	1324	100
Донецька	734	393	1356	185	820	208
Житомирська	1369	870	1190	87	835	96
Закарпатська	291	108	297	102	143	132
Запорізька	1494	793	1629	109	696	88
Івано-Франківська	627	302	474	76	245	81
Київська	1870	1211	1785	95	1207	100
Кіровоградська	1691	1112	1616	96	1114	100
Луганська	660	437	737	112	497	114
Львівська	1434	760	840	59	423	56
Миколаївська	1195	561	1131	95	603	107
Одеська	1961	705	1649	84	658	93
Полтавська	3043	2389	2866	94	2314	97
Рівненська	1110	678	843	76	551	81
Сумська	2143	1513	1918	89	1506	100
Тернопільська	1821	912	1438	79	863	95
Харківська	1853	1310	1946	105	1441	110
Херсонська	1204	359	965	80	298	83
Хмельницька	2681	1441	2511	94	1447	100
Черкаська	1993	1362	1948	98	1480	109
Чернівецька	633	195	571	90	213	109
Чернігівська	1455	1020	1354	93	1084	106
Всього	37 492	22 039	34953	93	21983	100
Було в 2019 році	37298	21935	34978	94	21868	100

**Забезпеченість сільгоспідприємств
засобами захисту рослин 03 липня 2020 року**

Тонн



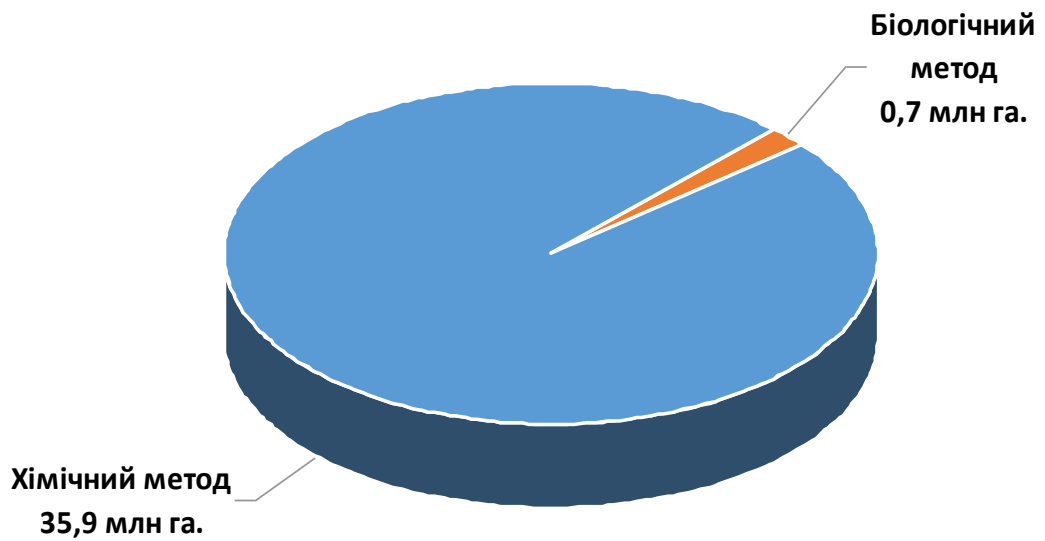
**Забезпеченість
сільгоспідприємств засобами захисту рослин
03 липня 2020 року**



Інформація
про хід робіт із захисту рослин
в господарствах України у 2020 році
3 липня 2020 року

Область	Захист посівів сільськогосподарських культур, тис. га:				
	Всього хім.метод	в т.ч. від:			Біометод
		бур'янів	шкідників	хвороб	
Вінницька	2038	1058	458	522	34
Волинська	1093	415	285	393	39
Дніпропетровська	1646	876	434	337	0
Донецька	1466	614	454	398	13
Житомирська	1876	1005	397	474	62
Закарпатська	269	127	75	67	4
Запорізька	2148	994	814	339	18
Івано-Франківська	544	204	156	183	4
Київська	1548	838	341	369	35
Кіровоградська	1608	948	359	300	4
Луганська	917	427	261	229	2
Львівська	881	308	272	301	21
Миколаївська	1790	777	581	429	31
Одеська	2476	1077	794	605	24
Полтавська	2324	1603	303	418	56
Рівненська	738	357	185	196	41
Сумська	1760	1088	290	383	17
Тернопільська	1449	581	402	466	45
Харківська	1624	852	393	380	2
Херсонська	1135	384	479	273	12
Хмельницька	2800	1263	702	831	114
Черкаська	1743	1055	328	360	18
Чернівецька	612	207	210	195	43
Чернігівська	1437	1025	205	207	39
Всього	35919	18080	9176	8654	677
Було в 2019 році	40323	18786	10993	9846	886

Застосування хімічного та біологічного методів захисту рослин від шкідників, хвороб і бур'янів в Україні станом на 03.07.2020



Хід робіт із захисту рослин хімічним методом в Україні станом на 03.07.2020

