

АГРАРНИЙ БЮЛЕТЕНЬ

№ 7 (80) 2016р.

/електронне інформаційне видання/

ПОШИРЮЄТЬСЯ
БЕЗКОШТОВНО

▶ **ВЕРХОВНА РАДА
УКРАЇНИ РОЗГЛЯНЕ
ЗАКОНОПРОЕКТ ПРО
повернення
спецрежиму ПДВ**

▶ **ЗАПОРІЗЬКІ УЧАСНИКИ АТО**
отримали земельні ділянки
стор.7

▶ **ПРИЧИНИ ПОШИРЕННЯ АЧС**
та сибірки в Україні
стор.9

▶ **РОСІЯ ВИПАЛА З ТОП-20
ПОКУПЦІВ**
українського продовольства
стор.13

▶ **ЯК ЗАОЩАДИТИ**
на пальному
стор.14

▶ **ПРАВИЛЬНИЙ ВИБІР**
комбікорму
стор.23

стор.12



ЗМІСТ

АМІАЧНА СЕЛІТРА ПОДЕШЕВШАЛА.....	4
КІЛЬКІСТЬ СІЛЬСЬКИХ ГОСПОДАРСТВ В УКРАЇНІ ЗМЕНШИЛАСЬ.....	4
«УКРСПИРТ» ЗБІЛЬШИВ ВИРОБНИЦТВО НА 230%.....	4
УКРАЇНА ВІДКРИЛА ДЛЯ СЕБЕ НОВІ РИНКИ.....	5
У ЗАПОРІЗЬКІЙ ОБЛАСТІ ПОВНИМ ХОДОМ ЙДЕ ПОСІВНА.....	5
СТВОРЕННЯ ДЕРЖПРОДСПОЖИВСЛУЖБИ - НА ФІНАЛЬНОМУ ЕТАПІ.....	6
МІНАГРОПОЛІТИКИ ПРОТИ СКОРОЧЕННЯ ПІДРОЗДІЛІВ АГРОПРОМИСЛОВОГО РОЗВИТКУ В ОДА.....	6
ЗАПОРІЗЬКІ УЧАСНИКИ АТО ОТРИМАЛИ ЗЕМЕЛЬНІ ДІЛЯНКИ.....	7
У 2016 РОЦІ ПАТ «АГРАРНИЙ ФОНД» ПЛАНУЄ ЗАКУПИТИ ПОНАД МІЛЬЙОН ТОНН ЗЕРНА....	7
ТОП-10 ЕКСПОРТЕРІВ ПШЕНИЦІ З УКРАЇНИ.....	8
У ЗАПОРІЗЬКІЙ ОБЛАСТІ РОЗПОЧИНАЄТЬСЯ АКЦІЯ З ОХОРОНИ РИБНИХ РЕСУРСІВ.....	8
В УКРАЇНІ МОЖУТЬ ЗБІЛЬШИТИСЯ ПОСІВНІ ПЛОЩІ ПІД СОЄЮ.....	8
ПРИЧИНИ ПОШИРЕННЯ АЧС ТА СИБІРКИ В УКРАЇНІ.....	9
У ПОЛЬЩІ ЧЕРЕЗ АЧС ВИМАГАЮТЬ СКОРОТИТИ ПОПУЛЯЦІЮ КАБАНІВ.....	9
ДИНАМІКА ЦІН НА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКУ ПРОДУКЦІЮ.....	10
ВЕРХОВНА РАДА УКРАЇНИ РОЗГЛЯНЕ ЗАКОНОПРОЕКТ ПРО ПОВЕРНЕННЯ СПЕЦРЕЖИМУ ПДВ	12
РОСІЯ ВИПАЛА З ТОП-20 ПОКУПЦІВ УКРАЇНСЬКОГО ПРОДОВОЛЬСТВА.....	13
ЯК ЗАОЩАДИТИ НА ПАЛЬНОМУ.....	14
28-А МІЖНАРОДНА АГРОПРОМИСЛОВА ВИСТАВКА «AGRO-2016» - 8-11 ЧЕРВНЯ 2016 РОКУ.....	16
3-Я СПЕЦІАЛІЗОВАНА ВИСТАВКА «АГРОСФЕРА» - 23-25 ЛИСТОПАДА 2016 РОКУ.....	16
AGRO 2016 INDUSTRY FORUM «ІННОВАЦІЇ В УПРАВЛІННІ АГРОБІЗНЕСОМ» - 12-13 ТРАВНЯ 2016 РОКУ.....	17
МІЖНАРОДНІ СПЕЦІАЛІЗОВАНІ ВИСТАВКИ «ІНДУСТРІЯ ПИВА, СЛАБОАЛКОГОЛЬНИХ ТА БЕЗАЛКОГОЛЬНИХ НАПОЇВ», «FAST FOOD – ІНДУСТРІЯ ШВИДКОГО ХАРЧУВАННЯ» - 28-30 ВЕРЕСНЯ 2016 РОКУ.....	17
АГРОХІМІЧНИЙ ФОРУМ «ЗАХИСТ ТА ЖИВЛЕННЯ РОСЛИН 2016» - 27-28 ТРАВНЯ 2016 РОКУ	18
ФУНГІЦИДИ НА СОЇ.....	19
ЖИВЛЕННЯ РОСЛИН ТА РОЛЬ ЕМ-ПРЕПАРАТІВ В ОРГАНІЧНОМУ ЗЕМЛЕРОБСТВІ	21
ПРАВИЛЬНИЙ ВИБІР КОМБІКОРМУ	23

Єдине спеціалізоване
електронне видання

АГРАРНИЙ БЮЛЕТЕНЬ

запрошує до співпраці рекламодавців і
пропонує відвідати сайт нашого видання

www.ab.org.ua

На нашому сайті ви завжди можете знайти:

- Свіжі аграрні новини Запорізької області, України та світу
- Постійно діючий БЕЗКОШТОВНИЙ онлайн-ринок аграрної продукції
- Анонс всіх майбутніх аграрних подій в Україні
- До того ж, на сайті ви можете здійснити підписку на наш журнал, що виходить 2 рази на місяць і на щоденний моніторинг цін сільськогосподарської продукції.



АМІАЧНА СЕЛІТРА ПОДЕШЕВШАЛА

З 15 по 30 березня мінімальні ціни на аміачну селітру на внутрішньому ринку знизилися на 4,5%, або на 300 гривень, до 6400 грн./тонна.



Про це повідомив головний аналітик компанії «Інфоіндустрія» Дмитро Гордейчук. Він зазначив, що на внутрішньому ринку міндобриви трохи знизився попит на аміачну селітру через похолодання, що відбилося на ціні — продукт подешевшав на понад 4%.

Для підживлення озимих цього року аграрії активно купують гранульований сульфат амонію й КАС. Нагадаємо, з 1 по 9 березня мінімальні ціни на аміачну селітру на внутрішньому ринку знизилися на 1,5%, або на 100 гривень до 6700 грн./тонна.

КІЛЬКІСТЬ СІЛЬСЬКИХ ГОСПОДАРСТВ В УКРАЇНІ ЗМЕНШИЛАСЬ

У сільських населених пунктах, що знаходяться у підпорядкуванні сільських, селищних і міських рад, на 1 січня 2016 р. зареєстровано 4,1 млн. особистих селянських господарств.

Про це повідомляє Держстатистики України. Це домогосподарства, членам яких відповідно до чинного законодавства надані земельні ділянки з цільовим призначенням «для ведення особистого селянського господарства». Кількість особистих селянських господарств за минулий рік зменшилася на 30 тис. тим часом, нині в Україні обробляється 6,3 млн. га землі, що на 11 га більше, ніж минулого року. При зменшенні кількості селянських господарств збільшення кількості обробленої землі відбулося за рахунок земель для ведення товарного сільськогосподарського виробництва.



«УКРСПИРТ» ЗБІЛЬШИВ ВИРОБНИЦТВО НА 230%

За перші два місяці поточного року ДП «Укрспирт» збільшив виробництво продукції на 230%.

Такі цифри навів заступник директора держпідприємства Сергій Блескун. «В останні місяці, перед підвищенням акцизного податку з 1 березня, українські ЛГЗ працювали в посиленому режимі. У нас були великі обсяги виробництва та реалізації спирту. З початку року випуск спирту збільшився на 230%, обсяг реалізації в грошовому вираженні — на 104%», — зазначив він.

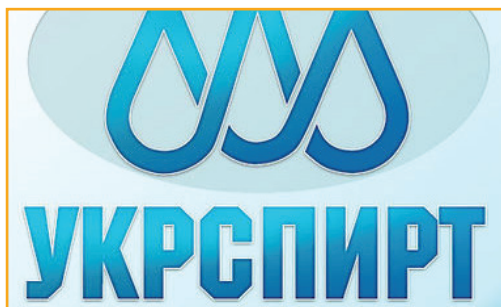
На думку Блескуна, після підвищення з 1 березня акцизу виробництво алкогольних напоїв в Україні скоротиться. Відповідно знизиться попит на спирт. «У нас за умови зменшення виробництва горілки на 20-25% майже пропорційно ско-

Ліцензійна угода №2 від 15.11.2014 р.
ДУ Дніпропетровський інститут сільського господарства степової зони.

СФГ Медея, Кіровоградської області
РЕАЛІЗУЄ НАСІННЯ

КУКУРУДЗИ	ДН Пивиха	(ФАО 180)
	Оржиця 237 СВ	(ФАО 240)
	Солонянський 298 СВ	(ФАО 290)
КОРІАНДР	Оксаніт (1 репр.)	

Тел.: (050) 385-65-55, sfgmedeya@gmail.com



ротиться випуск спирту для потреб внутрішнього ринку», — підкреслив Блескун. Водночас, він не виключає «збільшення нелегального обороту і спирту, і алкогольних напоїв».

За даними СЕО компанії, на сьогодні ДП «Укрспирт» нараховує 41 місце проведення діяльності. Ще 38 виробників спирту входять до складу концерну «Укрспирт», але не входять до складу ДП.

Нагадаймо, з 1 березня 2016 в Україні різко зріс акцизний збір на алкогольну продукцію.

УКРАЇНА ВІДКРИЛА ДЛЯ СЕБЕ НОВІ РИНКИ

Заступник міністра агрополітики з питань європейської інтеграції Владислава Рутецька розповіла, які нові ринки відкрили українські агровиробники у 2015 році.



За її словами, минулого року відкрито 8 нових напрямків експорту. Зокрема, в Молдову постачають м'ясо птиці і м'ясопродукти 3 підприємства, з Казахстаном працюють 11 постачальників, з Азербайджаном — 9 підприємств тваринницького та м'ясного профілю.

Ще 15 виробників м'яса й продукції ВРХ працюють з Узбекистаном, 7 — з Киргизією. Рекордна кількість виробників з України постачають м'ясо та рибу у Вірменію — 27 підприємств. Ще 2 компанії постачають яйця в Ізраїль та 3 тваринники працюють з Єгиптом.

Нагадаємо, у січні українські компанії експортували до ЄС товарів на 950,9 млн. дол. Як результат — експорт до ЄС склав 46,5% від загального обсягу.

РЕМОНТ

ВІДНОВЛЕННЯ

- КОЛІНЧАСТИХ ВАЛІВ СОЛОМОТРАСІВ
- ПОСАДОЧНИХ МІСЦЬ ПІД ПІДШИПНИКИ

У ЗАПОРІЗЬКІЙ ОБЛАСТІ ПОВНИМ ХОДОМ ЙДЕ ПОСІВНА

Під урожай 2016 року посіяно озимих колосових усього на 564,2 тис. га, в тому числі на зерно 563,2 тис. га, з них озимої пшениці – 519,3, озимого жита – 0,6, озимого ячменю – 43,3 тис. га. Крім того, посіяно озимого ріпаку 32,4 тис. га.



За повідомленням департаменту агропромислового розвитку облдержадміністрації, посіви озимих зернових культур по всіх категоріях господарств знаходяться в доброму та задовільному стані на 232,3 тис. га (41,2% від посіяного), у слабкому та зрідженому – 329,4 тис. га (58,5%). Загинуло озимих зернових 1,5 тис. га (0,3%), озимого ріпаку – 4,3 тис. га (13,3%). Прогнозується пересів озимих культур на площі 6,8 тис. га.

У цьому році планується посіяти ярих культур на площі

891,3 тис. га, ранніх зернових та зернобобових – 199,4 тис. га.

За станом на кінець березня сільськогосподарськими підприємствами посіяно ярих культур 178,9 тис. га (20% до завдання), в тому числі ранніх зернових 131,3 тис. га, або 66% від запланованого, зокрема, ярого ячменю посіяно 97,8 тис. га (61%), гороху – 30,5 тис. га (102%), пшениці – 2,1 тис. га (46%).

П'ять районів області завершили посів ранніх зернових: Великобілозерський, Кам'янсько-Дніпровський, Куйбишевський, Оріхівський та Приазовський.

Для проведення всього комплексу польових робіт господарствам області необхідно мінеральних добрив 38,6 тис. тонни поживних речовин, наразі в наявності є 37,5 тис. тонн (97% до завдання).

На сьогодні підживлено озимих культур на площі 483 тис. га або 81% до завдання.

Наразі польові роботи в господарствах області тривають, здійснюється підготовка ґрунту та сівба ранніх ярих зернових та зернобобових культур, проводиться обробка плодових дерев отрутохімікатами. Погодні умови для проведення польових робіт задовільні.

СТВОРЕННЯ ДЕРЖПРОДСПОЖИВСЛУЖБИ - НА ФІНАЛЬНОМУ ЕТАПІ

Створення Державної служби України з питань безпеки харчових продуктів та захисту споживачів перебуває на фінальному етапі.

Про це повідомив голова Держпродспоживслужби Володимир Лапа під час наради з питань обговорення стратегічних напрямків розвитку аграрного сектору економіки та проблемних питань розвитку регіонів, яка відбулася за участі міністра аграрної політики та продовольства Олексія Павленка.

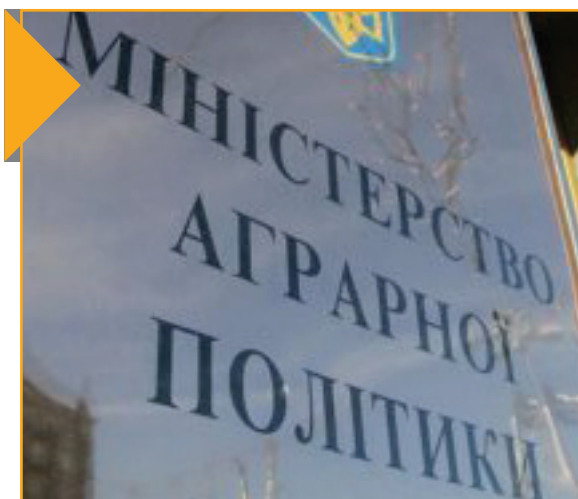
«Фактично всі необхідні кроки зроблені. Зокрема, прийнято урядове рішення про фінансування служби, яке схвалив бюджетний комітет ВР. Зараз ми працюємо з Міністерством фінансів України над погодженням кошторису і штатного розпису. Ми розраховуємо, що це відбудеться вже найближчим

часом», — заявив Володимир Лапа та додав, що це дозволить перевести до Держпродспоживслужби 30% працівників.

За його словами, на погодження міністерств і відомств направлено проект постанови про початок виконання функцій Держпродспоживслужбою. «І ми розраховуємо, що вже наступного тижня уряд таке рішення прийме. Мова йде про центральний апарат. А вже в першій декаді квітня ми плануємо запустити територіальні органи Держпродспоживслужби», — додав Володимир Лапа.

МІНАГРОПОЛІТИКИ ПРОТИ СКОРОЧЕННЯ ПІДРОЗДІЛІВ АГРОПРОМИСЛОВОГО РОЗВИТКУ В ОДА

Позиція Мінагрополітики полягає у збереженні в структурі обласних державних адміністрацій департаментів агропромислового розвитку та структурних підрозділів з питань агропромислового розвитку місцевих державних адміністрацій та їх штатної чисельності.



Про це повідомила заступник міністра аграрної політики і продовольства України — керівник апарату Інна Гребенюк, повідомляє прес-служба Мінагрополітики. За її словами структурні підрозділи агропромислового розвитку обласних та районних державних адміністрацій — єдині органи виконавчої влади, які здійснюють реалізацію державної аграрної політики на місцях.

«З метою проведення єдиної державної політики у сфері забезпечення продовольчої безпеки та розвитку агропромислового виробництва Мінагрополітики звернулося до голів ОДА щодо збереження у їхній структурі департаментів агропромислового розвитку облдержадміністрації та структурних підрозділів з питань агропромислового розвитку місцевих держадміністрацій, а також їх штатної чисельності»,

— зазначила Інна Гребенюк. До того ж, вона зазначила, що оперативна інформація, що надається підрозділами з питань агропромислового розвитку, є умовою для оперативного та ефективного прийняття управлінських рішень.

При цьому Інна Гребенюк акцентувала на тому, що скорочення або ліквідація підрозділів агропромислового розвитку стануть причиною втрати належного зв'язку між виконавчою владою та

сільськогосподарським виробником, що не можна допустити, особливо з огляду на ту роль, яку відіграє аграрна галузь в економіці України.

Окремо Інна Гребенюк наголосила на необхідності збереження департаментів агропромислового розвитку в органах влади Донецької та Луганської областей, враховуючи ті складні обставини, в яких їм доводиться працювати.

ЗАПОРІЗЬКІ УЧАСНИКИ АТО ОТРИМАЛИ ЗЕМЕЛЬНІ ДІЛЯНКИ

Землевпорядна служба та органи місцевого самоврядування області передали у власність учасникам АТО 66 земельних ділянок. Саме таку кількість дозволів отримали військові на відведення земель.



Як повідомили в Головному управлінні Держгеокадастру в Запорізькій області, наразі учасники АТО подали 2473 заяви на отримання ділянок. За результатами розгляду звернень учасникам АТО надали 822 дозволи на земельні ділянки. На сьогодні вже завершили оформлення землі у власність 66 учасників АТО.

У 2016 РОЦІ ПАТ «АГРАРНИЙ ФОНД» ПЛАНУЄ ЗАКУПИТИ ПОНАД МІЛЬЙОН ТОНН ЗЕРНА

ПАТ «Аграрний фонд» планує закупити зерна врожаю 2016 року у розмірі 1 060 тис. тонн.

За результатами осінньої форвардної кампанії Товариством укладено контрактів на 421,5 тис. тонн продовольчого зерна з 115 контрагентами. Про це голова правління ПАТ «Аграрний фонд» Андрій Радченко заявив під час прес-конференції 23 березня в «Укрінформі».

«Нещодавно ПАТ «Аграрний фонд» оголосив про початок весняної форвардної програми закупівлі зернових врожаю 2016 року. Загальний обсяг закупівель має скласти 640 тис. тонн зерна. З них 578 тис. тонн – пшениця, 50 тис. тонн – жито та 10 тис. тонн – гречка», – сказав Андрій Радченко.

Загальна сума коштів, яка буде витрачена під час весняної форвардної програми, має скласти 1,5 млрд. грн.

Голова правління також зазначив, що за результатами осінньої форвардної програми урожаю 2016 року ПАТ «Аграрний фонд» надав аванс сільгоспвиробникам на суму 956,9 млн. грн. Це на 77,6 млн. грн. більше, ніж попереднього року, та складає 14,3% від загального обсягу залучених кредитних коштів на проведення осінньо-польових робіт в Україні у 2015 році.

За форвардною програмою врожаю 2015 року



Товариством було законтрактовано 942,1 тис. тонн зерна. Фактично ж аграрії поставили 745,1 тис. тонн зерна.

Відхилення від плану спричинено як браком обігових коштів, так і несприятливими кліматичними умовами, внаслідок чого класність зерна при поставці була нижчою, ніж при контрактації, і Товариством було прийнято рішення закривати поставки в рамках попередньої оплати.

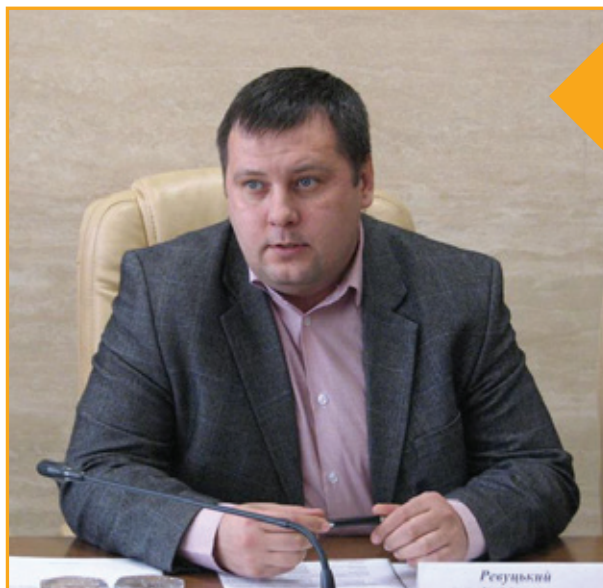
В результаті Товариством отримано 745,1 тис. тонн зерна, також близько 52 тис. тонн законтрактованого зерна було компенсовано грошовими коштами. Проблемною залишається поставка ще 3,9 тис. тонн зерна, що складає 0,5% від обсягу форвардної програми, але за цими контрактами Товариство веде претензійно-позовну роботу.

У ЗАПОРІЗЬКІЙ ОБЛАСТІ РОЗПОЧИНАЄТЬСЯ АКЦІЯ З ОХОРОНИ РИБНИХ РЕСУРСІВ

В акваторії Каховського та Дніпровського водосховищ у Запорізькій області в період нересту щорічно з 1 квітня по 1 червня проводиться двомісячник з охорони рибних ресурсів.

Про це на нараді повідомив директор Департаменту агропромислового розвитку облдержадміністрації Андрій Ревуцький.

Для ефективного проведення в 2016 році двомісячника з охорони рибних ресурсів у Каховському та Дніпровському водосховищах підписано розпорядження голови облдержадміністрації, яким затверджено рибоохоронні заходи, що включають: інформування населення про терміни заборони на лов риби та дозволені ділянки для любительського лову в нерестовий період; проведення рейдових перевірок на водоймах, автомагістралях; контроль за рівнем води в Каховському та Дніпровському водосховищах та підтримка його на необхідному рівні; контроль за торгівлею рибою та іншими водними біоресурсами на продовольчих і стихійних ринках; контроль за санітарним станом водойм і якістю води в них. За словами посадовця, виконання цих заходів дозволить попередити браконьєрський вилов риби, призупинити перевезення та продаж риби, яка була виловлена протизаконно.



ТОП-10 ЕКСПОРТЕРІВ ПШЕНИЦІ З УКРАЇНИ

Компанія «Нібулон» зайняла перше місце серед найбільших експортерів пшениці з України у 2015-2016 р. р., до десятки найбільших експортерів увійшло й одне підприємство Запорізької області.



ТОП-10 експортерів виглядає наступним чином:

1. ТОВ «Нібулон», Миколаїв
2. ПАТ «Державна продовольчо-зернова корпорація України», Київ
3. ТОВ «АТ Каргілл», Київ
4. ТОВ «Кернел», Київ
5. ТОВ «Нобл Ресурсиз Україна», Київ
6. «Луї Дрейфус Україна ЛТД», Київ
7. «Бунге», Київ
8. ТОВ «АДМ Україна», Київ
9. ТОВ «Українські Аграрні Інвестиції», Київ
10. ТОВ «Амбар Експорт», Запорізька обл.

В УКРАЇНІ МОЖУТЬ ЗБІЛЬШИТИСЯ ПОСІВНІ ПЛОЩІ ПІД СОЄЮ

Аналітики Міністерства сільського господарства США (USDA) прогнозують збільшення площ під олійними в Україні, свідчить звіт департаменту.

Площі під олійними в Україні в 2016/17 МР збільшаться, в основному за рахунок сої, її посів очікується на 8% більше (2,3 млн. га порівняно з 2,1 млн. га в 2015/16 МР). Очікуване зростання площ під даною культурою обґрунтований стабільною рентабельністю для аграріїв.

Площі під соняшником збережуться на рівні – 5,2 млн. га, під ріпаком – скоротиться на 6,5% і складе 640 тис. га. Дане

зниження пояснюється прив'язкою цін на ріпак до рівня цін на нафту.

На думку USDA, українським аграріям доведеться скоротити витрати виробництва для збору врожаю в 2016 році через роботи в умовах нестабільної економіки, девальвації національної валюти, політичної нестабільності і обмеженого фінансування.

ПРИЧИНИ ПОШИРЕННЯ АЧС ТА СИБІРКИ В УКРАЇНІ

Для запобігання поширення таких небезпечних захворювань, як африканська чума свиней і сибірська виразка, необхідно тісно працювати з населенням на місцях, а також мати можливість повноцінного і системного моніторингу ситуації по всій країні.

Про це заявив заступник голови Держветфітослужби Олександр Вержиковський, інформує Міністерство аграрної політики і продовольства. Він нагадав, що в минулому році в Україні було зафіксовано 40 випадків АЧС. «Це досить небезпечна динаміка. Але ми впоралися з ситуацією, хоча працювати доводилося в «пожежному» режимі. Однак, нам потрібно не гасити спалахи, а працювати на випередження», — вважає Олександр Вержиковський. За його словами, хвороба поширюється, зокрема, через типovu для України «систему господарювання». «Наприклад, людина має підсобне господарство, однак у ньому не дві-три свині, а 70 або 200! Це вже цілий виробничий процес. Тому ми повинні пояснювати людям, що це безвідповідальність і халатність: якщо не можеш забезпечити систему безпеки — не маєш права тримати свиней», — говорить він.

За словами Олександра Вержиковського, мова йде про інтереси держави, а відповідно й кожного громадянина. «Сьогодні треба йти до власника і пояснювати йому про потенційну небезпеку поширення АЧС, а тим більше — сибірської виразки. Розповісти, як йому діяти, чого не можна робити. Але треба діяти у співпраці з місцевими громадами, органами влади, ЗМІ. Заразні хвороби не знають ніяких кордонів, не розуміють реформ. З ними треба стратегічно і тактично боротися», — підсумував Олександр Вержиковський.

Нагадаємо, 23 березня у Харківській області встановлено факт захворювання тварини на сибірку. До цього останні випадки захворювання тварин на сибірку в Україні були зареєстровані ще в 2012 році у Черкаській і Запорізькій областях.



У ПОЛЬЩІ ЧЕРЕЗ АЧС ВИМАГАЮТЬ СКОРОТИТИ ПОПУЛЯЦІЮ КАБАНІВ

Через зростаючу протягом декількох років популяцію диких кабанів в Польщі аграрні ЗМІ запустили загальнопольську акцію «Покінчити з чумою свиней».



Акція розпочнеться збором підписів під петицією до прем'єр-міністра країни, міністрів сільськогосподарства та навколишнього середовища. «Наслідки надмірного поголів'я цих тварин відчують, насамперед, фермери і заводчики свиней. Тому ми вимагаємо обмежень популяції кабанів у Польщі як мінімум на 50%. Приєднуйся до акції і підпишись на її підтримку!», — говорить петиція.

Автори документу звертають увагу влади на те, що фермерам не виплачуються компенсації, адекватні отриманим ними втратам від набігів кабанів на поля, і навіть від закриття ринків для свинини, виробленої в карантинній зоні АЧС. Також висловлюється думка, що, так як масовий відстріл диких тварин призведе до зниження витрат аграріїв, то у влади не буде необхідності витрачати надмірні кошти на виплату компенсацій. Однак позиція деяких фахівців практично протилежна думці, що міститься у посланні. Наприклад, ветеринарний лікар Олецького повіту Даріуш Саламон до ідеї масштабного знищення поголів'я кабанів ставиться скептично.

«Існують різні підходи, але в світі не вдавалось досягти уповільнення поширення цієї хвороби за допомогою інтенсифікації відстрілу кабанів, — говорить він. - Якщо бути відвертим, то в основному це спроба задовольнити фермерів, які все частіше скаржаться на шкоду, заподіяну кабанями. Передбачається зменшити щільність популяції до 0,5 особини на квадратний кілометр. Якщо говорити про наслідки, то є така спільна правда, що коли людина втручається в природу і хоче її поліпшити, зробити це не вдається. Ми можемо на якийсь короткий період зменшити популяцію кабанів, але в результаті через два-три роки може бути стрибок у протилежному напрямку».

Динаміка цін на сільськогосподарську продукцію www.ab.org.ua

Шановні читачі!

Пропонуємо Вашій увазі графіки динаміки цін у розрізі культур протягом маркетингового року в двох валютах:

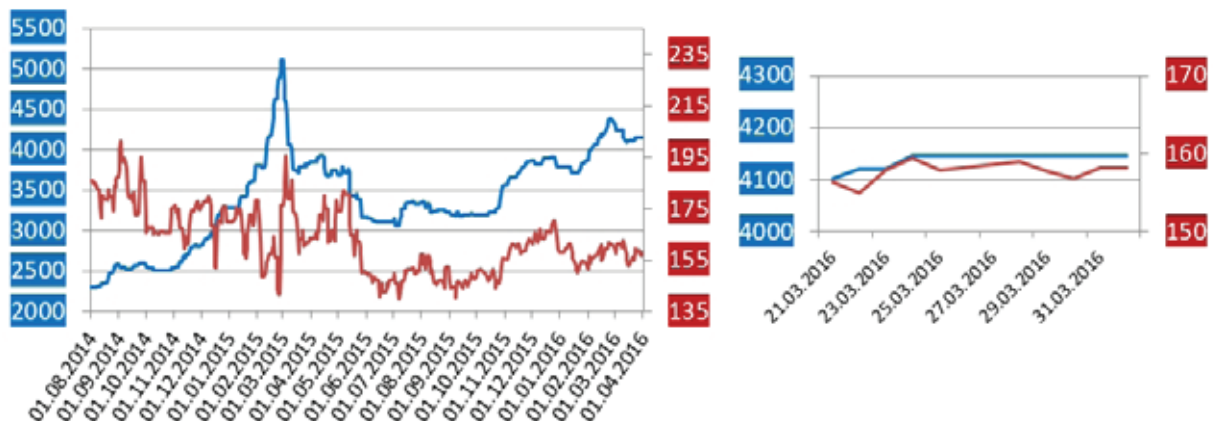
- ціни в гривні за 1 тону
- ціни в \$ за 1 тону

Графіки у валюті побудовані згідно курсів валют на міжбанку. Детально динаміка цін показана за останні 2 тижні – з 21 березня по 1 квітня 2016 р.

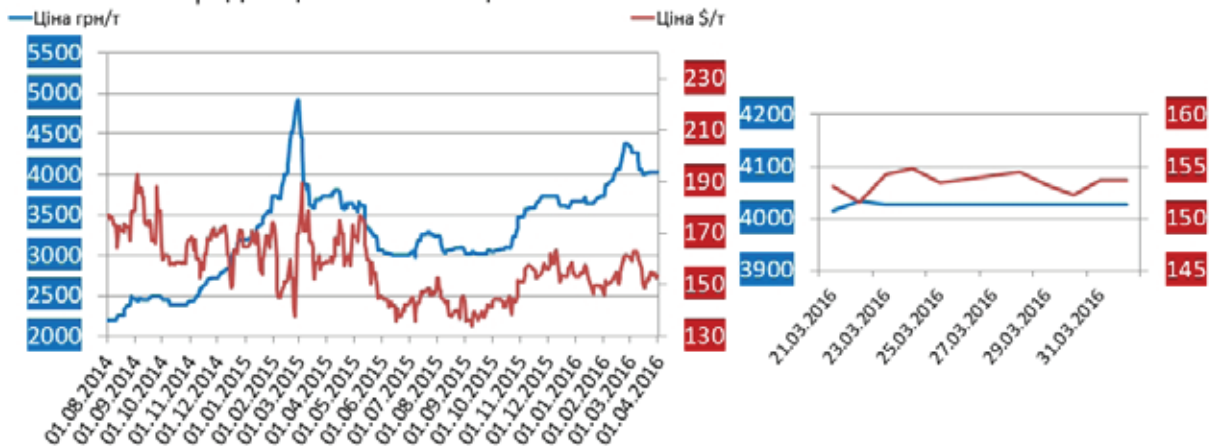
Курси гривні до долару США на міжбанку

21.03.2016	26,24
22.03.2016	26,60
23.03.2016	26,10
24.03.2016	26,01
25.03.2016	26,25
28.03.2016	26,07
29.03.2016	26,28
30.03.2016	26,43
31.03.2016	26,21
01.04.2016	26,21

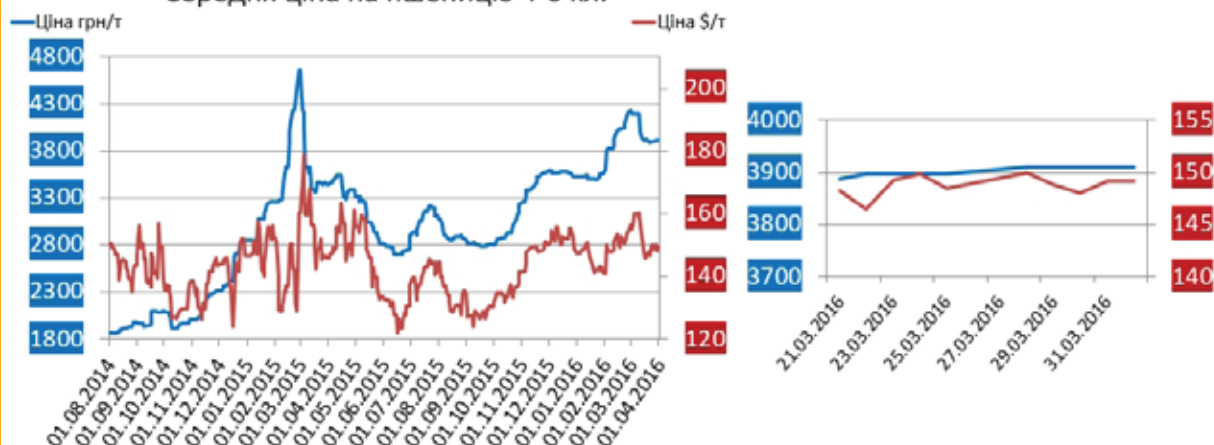
Середня ціна на пшеницю 1-2 кл.



Середня ціна на пшеницю 3 кл.



Середня ціна на пшеницю 4-6 кл.



www.ab.org.ua Динаміка цін на сільськогосподарську продукцію

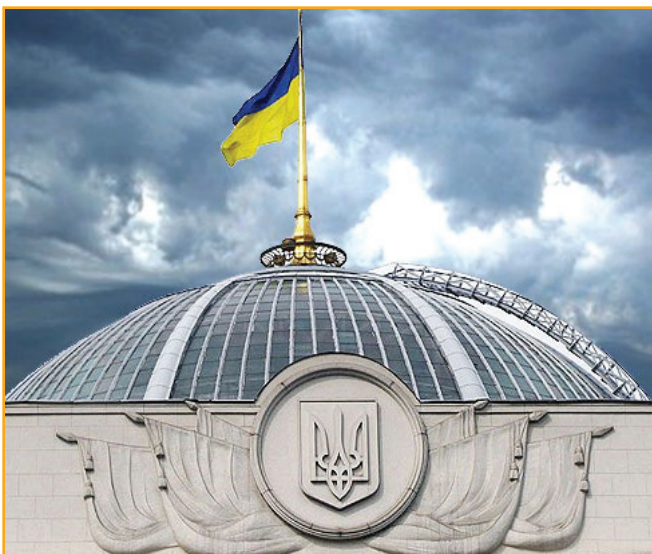


ВЕРХОВНА РАДА УКРАЇНИ РОЗГЛЯНЕ ЗАКОНОПРОЕКТ ПРО ПОВЕРНЕННЯ СПЕЦРЕЖИМУ ПДВ

Комітет Верховної Ради з питань сільгоспполітики та земельних відносин рекомендував для розгляду у Верховній Раді України законопроект 3851-1, на який посилалися у своєму зверненні до Верховної Ради і Кабінету Міністрів України депутати Запорізької обласної ради.

Про це повідомив глава фракції «Наш край» в Запорізькій обласній раді **Сергій Кальцев**:

- 19 лютого ми відправили звернення Запорізької обласної ради до Верховної Ради України, в якому пропонується відновити спецрежим оплати ПДВ сільгоспвиробникам до 1 січня 2018 року. 1 січня 2016 року Верховною Радою був прийнятий законопроект 3688 «Про внесення змін до Податкового кодексу України», який поставив сільгоспвиробників на грань виживання. Звернення Запорізької обласної ради об'єднало нас всіх навколо підтримки сільгоспвиробників. На цьому тижні ми отримали відповідь з Києва. Комітет Верховної Ради з питань сільгоспполітики та земельних відносин рекомендував для розгляду у ВР законопроект 3851-1, на який ми



посилалися в нашому спільному зверненні до Верховної Ради і Кабінету Міністрів України. Тепер комітет з питань податкової та митної політики повинен внести цей документ для розгляду ВР.

- Це свідчить про те, що представники профільних громадських організацій, депутати всіх рівнів спільними зусиллями можуть домогтися адекватної реакції з боку центральної влади і відстоювати інтереси наших аграріїв. Тепер наше завдання - домогтися підтримки депутатського корпусу ВР, який повинен проявити державницьку політику і підтримати цей законопроект. Упевнений, що ми зможемо і повинні зробити все для того, щоб це сталося на найближчій сесії, щоб український аграрій відстояти своє законне право на збереження спецрежиму ПДВ, – заявив Сергій Кальцев.

РОСІЯ ВИПАЛА З ТОП-20 ПОКУПЦІВ УКРАЇНСЬКОГО ПРОДОВОЛЬСТВА

За даними Державної служби статистики України, зовнішньоторговельний оборот агропродовольчої продукції за січень-лютий 2016 року склав 2,8 млрд. дол., з яких експорт — 2,0 млрд. дол., імпорт — 0,8 млрд. дол., а позитивне сальдо досягло майже 1,3 млрд. дол.

Про це повідомив заступник директора Національного наукового центру «Інститут аграрної економіки» з наукової роботи Микола Пугачов. У порівнянні, такі обсяги трохи менші показників за перші два місяці 2015 року, коли зовнішньоторговельний оборот продукцією АПК становив 3,1 млрд. дол., у тому числі експорт — 2,3 млрд. дол., імпорт — 0,8 млрд. дол., а позитивне сальдо склало 1,5 млрд. дол.

Щодо географічної структури вітчизняного аграрного експорту зберігається орієнтація на традиційні ринки збуту, спрямованість на азійські та європейські ринки посилилась, зауважив експерт. У січні-лютому 2016 року країни Азії закупили українського продовольства на 0,9 млрд. дол., а їхня частка у загальному обсязі експорту вітчизняної сільгосппродукції склала 45%. Країни Європейського Союзу імпортували з України агропродовольчої продукції на 0,8 млрд. дол. (40%).

Водночас знизилися обсяги експорту вітчизняної сільгосппродукції на ринки країн Африки — до 0,2 млрд. дол. (10%) та СНД — до 0,1 млрд. дол. (5%). Однак говорити про закріплену тенденцію ще зарано, адже з початку року минуло лише два місяці, уточнив науковець.

За його словами, лідируючу позицію у рейтин-

гу найбільших імпортерів вітчизняної аграрної продукції традиційно утримує Китай. Його частка у загальному обсязі українського експорту у січні-лютому 2016 року становила 10,5%.

Головними покупцями вітчизняного продовольства в світі залишились Іспанія (9,5%), Індія (9,1%), Нідерланди (7,6%), Єгипет (5,4%) та Італія (4,9%).

Натомість, Російська Федерація зникла навіть з першої двадцятки основних імпортерів української сільгосппродукції, адже з 1 січня 2016 року відмовилася від українського продовольства, поінформував Микола Пугачов.

Найбільшим попитом за кордоном, зазначив він, як і раніше, користуються українські зернові та олійні культури, рослинна олія, а також продукція харчової і переробної промисловості. Вони займають понад 90% в експорті товарів груп 1-24 Української класифікації товарів зовнішньоекономічної діяльності (УКТЗЕД).

«Торгівля з Європейським Союзом, яка дещо поживалась, здійснюється вже в умовах функціонування зони вільної торгівлі і взаємного виконання зобов'язань. Основними партнерами України в торгівлі сільськогосподарською продукцією залишаються Іспанія, Італія, Нідерланди, Німеччина, Польща та Франція. Позитивне сальдо складає майже 0,5 млрд. дол.», — підсумував Пугачов.



ЯК ЗАОЩАДИТИ НА ПАЛЬНОМУ

У багатьох прогресивних сільгосппідприємствах нині можна побачити сільгосптехніку з витратою пального, що практично така сама, як у легкового автомобіля. Однак вистачає й машин, яким по 20–30 років, а їхня «норма» споживання набагато більша. Відтак, енергоресурси — чи не найсуттєвіша стаття витрат у вітчизняному сільгоспвиробництві. Утім, схоже, навіть і ця проблема має низку альтернативних рішень.



Як показує практика, аграрії зазвичай купують дизель на нафтобазах. Вважається, що там він ліпшої якості (бо «не встигли набодяжити»), та й оптові ціни — бодай якийсь приємний бонус в наші нестабільні часи. Натомість, заправляючись на АЗС, доводиться переплачувати щонайменше 15% — і ця інформація навряд чи стане новиною для когось із тих, хто вимушений в разі потреби купувати там пальне. Проте, чи кожен знає, що приблизно стільки ж можна заощадити, минаючи посередників?

ВИГОДА... ПІД НОГАМИ

Майже кожен аграрій має в господарстві великі ємності для пального — і великі бочки, й кількатонні цистерни, й бензовози, а дехто навіть подбав про закопані в землю «правильні» цистерни — для дотримання техніки безпеки й економії простору. То чому б не використати цей ресурс зберігання з максимальною ефективністю? Купуючи дизель і бензин у нафтобаз, які за своєю суттю є просто перекупниками, що купують пальне в державної компанії «Укргазвидобування», Кременчуцького НПЗ чи імпортують, перевозячи на свої нафтобази й продаючи далі дрібним оптом. Різниця



в ціні на тонні може сягати до 2000–2500 грн.!

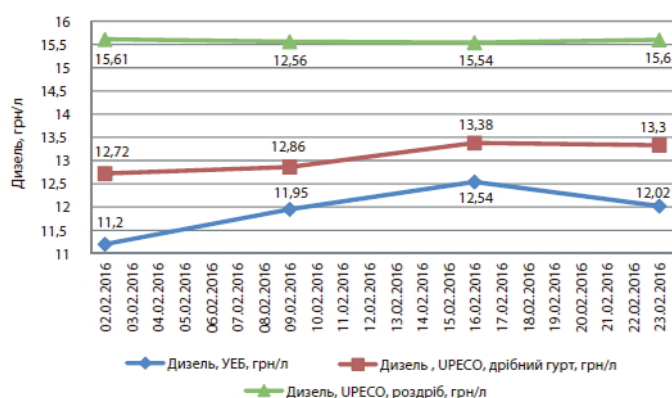
Ще кілька років тому працювати з державними нафтогазовими компаніями з відомих причин було доступно лише обмеженому колу. Нині ситуація змінилася кардинально. Зокрема, відкритість для ринку задекларувала компанія «Укргазвидобування», перейшовши на прозорі продажі й запропонувавши особливі умови роботи агропідприємствам будь-якого розміру й типу виробництва. Йдеться про прямі, а в майбутньому й довгострокові форвардні контакти на постачання палива. Причому спеціально для сільгоспвиробників розмір лота зменшено до однієї машини або цистерни.

РІЗНИЦЯ ЦІН НА ДИЗЕЛЬ: УЕБ, СЕРЕДНІЙ ОПТ ТА РОЗДРІБНІ ЦІНИ, ГРН./Л

Умови прямого контракту прості: аграрії можуть безкоштовно акредитуватися на Українській енергетичній біржі, уповноваженій ПАТ «Укргазвидобування» на продаж нафтопродуктів власного виробництва, придбати на торгах пальне й укласти із цією державною компанією прямий біржовий договір — у ньому треба вказати визначені для закупівлі обсяги (вони мають бути співставні з можливостями сільгоспвиробника по зберіганню), оплатити й домовитися про доставку пального в господарство. Далі — покупець має повне право розпоряджатися придбаним товаром на власний розсуд. Надлишки, приміром, можна продати чи залишити на живня. Якщо ж дизелю не вистачить, завжди є можливість докупити. Плюс, як і мінус, цієї процедури — слід оперативно розрахуватися за пальне, а це потребує великого обсягу оборотних коштів, якщо йдеться про спотовий контракт.

НОВІ МОЖЛИВОСТІ

Для тих, хто не має такої можливості, «Укргазвидобування» спільно з біржею розробляє форвардні кон-



тракти на постачання пального — на кшталт форвардів Аграрного фонду і ДПЗКУ, але в цьому разі покупцем буде сільгоспвиробник.

Доведеться здійснити часткову передоплату, забронювавши таким чином за собою певний обсяг пального. Другу частину може доплатити банк, із яким аграрій працює, а заставою буде власне цей форвардний контракт. Згодом, коли за графіком настане час забирати дизель із нафтопереробного заводу, сільгоспвиробник внесе решту суми, але вже за ціною на момент постачання.

Загалом, з огляду на економію (близько 20% цін на АЗС), рентабельність сільгоспвиробництва однозначно зростає, відповідно знизиться собівартість сільгосппродукції. Як кажуть експерти, вміння планувати витрати — яскравий показник ефективного керування підприємством. Завдяки таким форвардним контрактам стає доступною можливість зафіксувати потрібний аграрієві обсяг пального, його якісні характеристики, терміни постачання й остаточного розрахунку за наданий енергоресурс.

Новий фінансовий інструмент розрахований на тих, хто прагне планувати свої витрати й ефективно розподіляти ресурси. А можливості біржової торгівлі дають змогу залучити максимальний попит на вітчизняні нафтопродукти

й налагодити необхідний рівень ліквідності. Біржові торги, зокрема, суттєво знижують можливі корупційні ризики й дозволяють ринку самостійно сформувати прийнятний для учасників рівень цін, а сільгоспвиробникам — купувати ресурс за цінами великого гурту.

Щовівторка нафтопродукти торгуються на майданчику Української енергетичної біржі. На її сайті кожен може в автоматичному режимі отримувати інформацію про ціни, за якими були укладені контракти на торгах, і порівнювати їх з тими, що їх правлять нафтобази та АЗС.

КАЛЬКУЛЯТОР СПОЖИВАННЯ

Візьмімо для прикладу аграрне господарство із земельним банком близько 8000 га. На проведення польових робіт його техніці за рік знадобиться в середньому близько 500 т дизелю. Господар може законтрактувати на відкритому біржовому ринку потрібний йому обсяг пального, заплативши всього 30–40% вартості — як аванс. Решту — аж перед постачанням в господарство. За умови, що на кожній тонні вдасться заощадити 2000–2500 грн., за рік лише на пальному економія може становити 1–1,25 млн. грн.

Олександр КОВАЛЕНКО, директор Української енергетичної біржі

ДЕПАРТАМЕНТ АГРОПРОМИСЛОВОГО РОЗВИТКУ ОБЛДЕРЖАДМІНІСТРАЦІЇ,

який є розпорядником бюджетних коштів нижчого рівня відповідно до пункту 4 постанови Кабінету Міністрів України від 28.10.2015 № 884 „Про затвердження Порядку використання коштів, передбачених у державному бюджеті для підтримки галузі тваринництва“, повідомляє про проведення засідання комісії з питань здійснення нарахування та виплат часткового відшкодування вартості тварин у разі потреби, а останнє – до 15 листопада.

Заявки на розгляд документів суб'єктів господарювання для отримання часткового відшкодування вартості закуплених для подальшого відтворення телиць, нетелей, корів вітчизняного походження та племінних телиць, нетелей, корів молочного, молочно – м'ясного і м'ясного напрямку продуктивності, племінних свинок та кнурців (класу „еліта“), племінних вівцематок, баранів, ярок приймаються до 5 листопада.

Для отримання часткового відшкодування вартості тварин суб'єкти господарювання **до 5 листопада (станом на 1 листопада)** подають комісії такі документи:

1) для виплати часткового відшкодування вартості тварин вітчизняного походження:

- заявку (у двох примірниках);
- довідку про відсутність (наявність) заборгованості із сплати податків і зборів;
- довідку про відкриття поточного рахунка, видану банком;
- засвідчені підписом керівника, скріплені печаткою (за наявності) суб'єкта господарювання копії відповідних платіжних документів;
- акт про передачу (продаж) і закупівлю худоби за договором (крім тварин, що були ввезені у режимі імпорту);
- копію звіту про стан тваринництва (форма 24-сг) (на останню звітну дату на момент подання документів);
- виданий у встановленому порядку витяг з Єдиного державного реєстру тварин;
- копії племінних свідоцтв (сертифікатів) або сертифікатів племінних (генетичних) ресурсів, засвідчені підписом керівника, скріплені печаткою (за наявності) суб'єкта господарювання. Суб'єкти господарювання, які закупили телиць, нетелей та корови вітчизняного походження, що походять з неплемінних стад, подають копію звіту про стан тваринництва (форма 24-сг, річна) щодо продуктивності тварин відповідного неплемінного стада станом на 1 січня року, що передуює року, в якому були закуплені тварини, засвідчену підписом керівника, скріплену печаткою (за наявності) суб'єкта господарювання — власника неплемінного стада;
- письмове зобов'язання повернути до державного бюджету в місячний строк бюджетні кошти у разі зменшення поголів'я станом на 1 січня двох наступних років з урахуванням приросту та обсягу закупівлі;

2) для виплати часткового відшкодування вартості тварин, що були ввезені у режимі імпорту, суб'єкти господарювання подають комісії також копії:

- відповідного контракту;
- рахунка-фактури (інвойсу), платіжних документів, сертифікатів;
- митної декларації.

Заявки на розгляд документів суб'єктів господарювання для отримання часткового відшкодування вартості тварин приймаються з дня публікації оголошення за адресою:

69107 м. Запоріжжя пр. Леніна 164, к. 535.

III СПЕЦІАЛІЗОВАНА ВИСТАВКА

АГР

ЗЕРНОСФЕРА

СФЕРА

ВИСТАВКА ПРОХОДИТЬ ЗА ПІДТРИМКИ

МІНІСТЕРСТВО АГРАРНОЇ ПОЛІТИКИ
ТА ПРОДОВОЛЬСТВА УКРАЇНИ

ЗА ПІДТРИМКИ

23-25

ЛИСТОПАДА

ОДЕСА · МОРВОКЗАЛ

ОСНОВНІ РОЗДІЛИ ВИСТАВКИ:

- Виробництво та переробка зернових та олійних культур
- С/г техніка
- Агрохімія, ЗЗР
- Насіння
- Тваринництво
- Кормовиробництво
- Іригаційні системи
- Агротранспорт та логістика
- Агроіндустріальне будівництво
- Харчова та переробна промисловість

Медиа-партнер

**АГРАРНИЙ
БЮЛЕТЕНЬ**

Офіційний інформаційний партнер

ПРОДОВОДІТ

Медиа-партнер

УКРАЇНА

ЦЕНТР ВИСТАВКОВОЇ ТЕХНОЛОГІЇ

Тел./факс: 38 (048) 215 02 62, 38 (048) 766 05 91

e-mail: info@expo-odessa.com

WWW.EXPO-ODESSA.COM

ОФІСІЙНИЙ

ПАРТНЕР

ОФІСІЙНИЙ

Медиа-партнер **АГРАРНИЙ БЮЛЕТЕНЬ**

12-13
МІСЯ
2016
КИЇВ

**AGRO2016
INDUSTRY FORUM**

ИННОВАЦИИ В УПРАВЛЕНИИ АГРО БИЗНЕСОМ

ПО ВОПРОСАМ УЧАСТИЯ:
тел.: +38 (044) 232 98 40
info@meetingpointgroup.com
www.meetingpoint.ua

ОРГАНИЗАТОР **meeting point**

ПАРТНЕР ФОРУМА **ЦТС** ЦЕНТР ТРАНСПОРТНИХ СТРАТЕГІЙ

ПАРТНЕР ПО АВТОМАТИЗАЦІЇ **ІС:ПІДПРИЄМСТВО 8** ЕФЕКТИВНИЙ ІНСТРУМЕНТ УКРАЇНСЬКОГО БІЗНЕСУ

ГЕНЕРАЛЬНИЙ ДЕЛОВОЙ ІНФОРМАЦІОННИЙ ПАРТНЕР **БІЗНЕС**

ПРИНИМАЄ **Opera Hotel** KYIV/UKRAINE

Міжнародні спеціалізовані виставки
28 - 30 вересня 2016 року

«ІНДУСТРІЯ ПИВА, СЛАБОАЛКОГОЛЬНИХ ТА БЕЗАЛКОГОЛЬНИХ НАПОЇВ»

Конференція «Тенденції розвитку малого пивоваріння в Україні»

«FAST FOOD – ІНДУСТРІЯ ШВИДКОГО ХАРЧУВАННЯ»

Медиа-партнер **АГРАРНИЙ БЮЛЕТЕНЬ**

Тел. +038 (044) 593 19 01/ 02/ 03/
e-mail: info@agroinkom.com.ua
https://www.agroinkom.com.ua

Місце проведення: **КИЇВ ЕКСПО ПЛАЗА** ufi



Захист та живлення рослин 2016 26-27 травня Київ

Медиа-партнер
**АГРАРНИЙ
БЮЛЕТЕНЬ**

Друзі!

Інформаційна компанія «Інфоіндустрія» має честь запросити Вас прийняти участь в агрохімічному форумі **«Захист та живлення рослин 2016»**, який відбудеться **26-27 травня 2016 року** за адресою: **м. Київ, Столичне шосе, 103, готель «Ramada Encore»**.

На форумі обговорюватимуться актуальні теми використання нових продуктів для захисту і живлення рослин, технічні та технологічні аспекти їх застосування, проблеми транспортування і реєстрації пестицидів, а також питання фінансування аграрного сектора.

Компанія «Інфоіндустрія» запрошує всіх бажаючих, кому цікава тема захисту і живлення рослин, взяти участь в заході.

Не пропустіть можливість стати учасником живої дискусії,
поділитися досвідом, дізнатися останні новини ринку!

Генеральний спонсор

UKRAVIT



Тел.: +38 067 536 91 39

+38 097 333 74 38

044 580 31 19

<http://euroagrochem.com/ukr2016/>

e-mail: infoindustria2015@ukr.net



ФУНГІЦИДИ НА СОЇ

Останніми роками в Україні відбувається динамічне зростання посівних площ сої. Відповідно, збільшується частка цієї культури в сівозміні. У деяких господарствах соя вирощується в монокультурі або займає у структурі понад 50%.



Водночас зростає інфекційне навантаження багатьох фітопатогенів, що може спричиняти спалахи низки хвороб. Учені зазначають, що втрати врожаю від ураження рослин різними збудниками хвороб можуть сягати 15–30%.

Як показує досвід, найвища ефективність фунгіцидів проявляється саме за умов своєчасного прогнозування появи хвороб і превентивного нанесення препарату на рослини. Застосування фунгіцидів на сої дозволяє суттєво знизити втрати врожаю культури.

За результатами наших досліджень, перші ознаки ураження посівів сої хворобами проявлялись у фазу бутонізації — початку цвітіння, а найбільший рівень їх розвитку припадав на фази утворення бобів і початку їх досягання.

У роки досліджень (2013–2014) в умовах Центрального Лісостепу України серед хвороб сої на сортах Медісон і Моравія найбільший розвиток мав альтернаріоз. Це здебільшого пов'язано з переважанням сухої спекотної погоди з нерівномірним випаданням опадів в період вегетації. Уже у фазу утворення бобів поширення альтернаріозу становило 100%, а ступінь розвитку на сорті Моравія — 17,5–38,0%, на сорті Медісон — 4,8–52%. Найменшим рівнем ураження характеризувався фузаріоз: розвиток хвороби не перевищував 5,2–21,5%. Ураження рослин сої пероноспорозом спостерігали в усі роки досліджень, ступінь ураження на сорті Моравія становив 6,8–12,5%, на сорті Медісон — 16,0–28,0%.

Обробку сої фунгіцидами проводили двічі за сезон:

у фази цвітіння (R1 — R2) й утворення бобів (R3 — R4). В дослідях використовували препарати з різними діючими речовинами та різним механізмом дії: на основі стробілуринів і триазолів, а саме Абакус мк. е. (піраклостробін, 62,5 + епоксиконазол, 62,5), Амістар Екстра 280 SC, к. с. (азоксістробін, 200 + ципроконазол, 80), Аканто Плюс 28 к.с. (пікоксистробін, 200 г/л і ципроконазол, 80 г/л), Коронет 300 SC, к. с. (трифлуксистробін, 100 г/л + тебуконазол, 200 г/л), а також препарати Імпакт К, к. с. (флутріафол, 117,5 г/л + карбендазим, 250 г/л) з групи триазолів і бензімідазолів та Косайд 2000 в. г. (гідроксид міді, 350 г/кг) з групи мідьвмісних препаратів.

Практично всі досліджувані препарати суттєво обмежували ураження сої хворобами. Розвиток пероноспорозу в дослідних варіантах був у чотири рази нижчим, як порівняти з контролем в середньому по фунгіцидах. Ураження бактеріозом й альтернаріозом фунгіциди обмежували в середньому вдвічі.

Як видно з наведених даних у таблиці, найбільшою мірою фунгіциди обмежували розвиток пероноспорозу сої, збудник якого належить до облигатних, тобто

справжніх паразитів. Препарати системної дії найкраще забезпечили блокування розповсюдження збудника по міжклітинниках рослини, захищаючи її від ураження.

Досить ефективно досліджувані фунгіциди обмежували також розвиток фузаріозного в'янення, яке було спостережено на сорті Медісон. Технічна ефективність фунгіцидів проти цієї хвороби становила в середньому 60,4–77,5%.

Дещо нижча технічна ефективність фунгіцидів була проти альтернаріозу, збудник якого належить до некротрофних факультативних паразитів, і бактеріозу. Проти альтернаріозу сої на сорті Моравія, де розвиток хвороби становив в середньому за вегетаційний період 26,0%, технічна ефективність фунгіцидів була на рівні 48,8–57,3%. На сорті Медісон розвиток альтернаріозу становив в середньому 42,0%, а технічна ефективність фунгіцидів — на рівні 27,1–34,2%.

Бактеріальний опік, що проявився на сорті Моравія, фунгіциди стримували в середньому на 44,3–60,8%.

Обробки фунгіцидами сприяли підвищенню врожайності сої.

Таблиця. Ефективність фунгіцидів проти хвороб сої

Варіант досліджу	Технічна ефективність, %			Урожайність	
	пероноспороз	альтернаріоз	бактеріоз	т/га	% до контролю
<i>сорт Моравія</i>					
Контроль (без препаратів)	9,0*	26,0*	18,5*	4,2	-
Абакус мк. е., 1,75 л/га	75,5	57,3	44,3	5,6	133,3
Амістар Екстра 280 SC, к. с., 0,75 л/га	72,2	48,8	44,7	5,3	126,2
Імпакт К, к. с., 0,8 л/га	73,1	56,2	48,1	5,6	133,3
Коронет 300 SC, к. с., 0,8 л/га	70,2	54,8	47,5	5,3	126,2
Косайд 2000 в. г., 2,5 кг/га	67,2	53,4	60,8	5,4	128,6
HIP 05				0,9	
<i>сорт Медісон</i>					
	пероноспороз	альтернаріоз	фузаріозне в'янення	т/га	% до контролю
Контроль (без препаратів)	24,0*	42,0*	10,6*	4,5	-
Абакус мк.е., 1,75 л/га	73,3	34,2	75,7	5,7	126,7
Аканто Плюс 28 к. с., 0,75 л/га	78,7	30,2	77,5	5,8	128,9
Амістар Екстра 280 SC, к. с., 0,75 л/га	65,8	28,7	64,2	5,6	124,4
Імпакт К, к. с., 0,8 л/га	71	28,7	60,4	5,6	124,4
Коронет 300 SC, к. с., 0,8 л/га	70,4	27,1	71,7	5,3	117,8
HIP 05				0,82	

ЖИВЛЕННЯ РОСЛИН ТА РОЛЬ ЕМ-ПРЕПАРАТІВ В ОРГАНІЧНОМУ ЗЕМЛЕРОБСТВІ

Ґрунт містить велику кількість поживних елементів, які містяться в ньому в незасвоєному, нерозчинному або не окисленому стані, але ж в природі це все розчиняється. Отже, доцільно використувати систему органічного землеробства, що дозволяє переводити недоступні елементи в ґрунті у доступні, створену ще Іваном Євгеновичем Овсінським.



Розглянемо джерела живлення рослин (рис.). Атмосфера з її опадами і пилом за складом дуже близька до ґрунту. Структурний ґрунт отримує з повітря азот, кисень, вуглекислий газ і воду, а також нітрати, аміак, метан, сірководень, йод, фосфор і пил в кількості, вже достатньому для рослин, що живуть без ґрунту – лишайників, орхідних, бромелій.

Фото 22

Мінеральна основа – пісок, глина та породи підґрунтя – містить всі основні елементи: калій, фосфор, кальцій, магній, хлор, сірку; а також мікроелементи: бор, йод, цинк, алюміній, кремній, залізо, марганець, кобальт, молібден тощо – в кількості, що в десятки та сотні разів перевищують винос з урожаєм. Відсутній у мінералах лише азот, але і його запаси в структурному ґрунті достатні. Приведемо дані дослідів, проведених класиками науки – Дегереном, Шлесінгом, Грандо, Колесовим, Вольні та ін., з розрахунку їх на 1 сотку.

Азоту потрібно для врожаю до 1,5 кг на сотку. Роса й опади дають близько 0,2 кг. На безструктурному ґрунті це – все. Структурний ґрунт, накритий мульчею, що перепріла, має інші джерела:

- 1) шар ґрунту, що перегнив, охолоджується швидше – роси вдвічі більше;
- 2) під перегноем ґрунт завжди вологий. Вологий перегній фіксує вдвічі, а вологий суглинок – у 20 разів більше азоту, ніж сухий;
- 3) у каналах і порожнинах структурного ґрунту вдень осідає підземна роса – вдвічі більше води, ніж дають опади. І з нею – до 0,6 кг азоту;
- 4) велика кількість мікроорганізмів і достаток води під мульчею створює умови для активного накопичення азоту мікробами й активна нітрифікація, які дають до 15 кг азоту

на сотку.

Орний, безструктурний ґрунт позбавлений зазначених процесів, який потім удобрюється селітрою та сечовиною!

Калію необхідно близько 1 кг на сотку. У різних ґрунтах його міститься 3–19 кг. Наші ґрунти – одні з найбагатших. Фосфору потрібно до 0,5 кг на сотку. В ґрунтах – 30–80 кг фосфатів. Кальцію треба до 2,5 кг на сотку. В ґрунтах – 20–200 кг. Інші елементи також містяться в ґрунтах у великих кількостях. Їх перехід в розчин відбувається під дією кислот: вугільної та гумінових, які виробляються мікроорганізмами при наявності вологи, повітря і органіки.

Для переходу поживних речовин в активну форму, що засвоюється рослинами, необхідні такі умови (за І.Є. Овсінським):

1. Постійний достатній рівень вологи.
 2. Існування в ґрунті повітряних каналів (достатня аерація).
 3. Температура ґрунту влітку повинна бути нижче температури повітря, а взимку – вище (відомо, що різкі коливання температур несприятливі для коріння рослин і ґрунтових організмів).
 4. Надлишок вугільної кислоти (H_2CO_3) й інших органічних кислот (вугільну кислоту можна отримати при з'єднанні двоокису вуглецю з водою). Без цього ґрунт не містить поживних речовин у вигляді розчинів.
- Значну роль у забезпеченні цих умов відіграють ґрунтові організми.
- Розкладання органічної речовини відбувається за допомогою ґрунтових організмів. При цьому виділяється CO_2 . Утворення ж органічної речовини рослин відбувається за участю енергії світла і CO_2 у процесі фотосинтезу.
- Гриби, бактерії, комахи та інші невеликі організми руйну-

ють і роздрібнюють органічну речовину. Таким чином, вони створюють гумус, що містить вуглеводи й азот у великій кількості.

Історія ЕМ-препаратів почалася в 80-х роках минулого сторіччя в результаті відкриття японським ученим Хіро Теруо мікробіологічного препарату широкого спектру дії «Кюсей ЕМ1», який включав близько 80 видів корисних мікроорганізмів. У подальшому унікальні властивості ефективних мікроорганізмів дозволили застосовувати їх для виготовлення ЕМ-кераміки, ЕМ-пластмаси, ЕМ-солі, ЕМ-одягу тощо. При цьому ЕМ-вирази впливають на навколишнє середовище оздоровлюючими хвилями так само, як і живі мікроорганізми. Властивість зберігається невизначено довго, а у кераміці може і вічно.

Сьогодні ЕМ-препарати з високою ефективністю використовуються в рослинництві, тваринництві, птахівництві, плідництві, приготуванні кормів, рекультиватії земель, очищенні стічних і питних вод, переробці відходів та звалищ тощо.

В рослинництві ЕМ-розчин використовують для:

- обробки посівного матеріалу – сухе насіння замочується;
- вирощування розсади – обробка посадкової тари й елементів ґрунту (тирси), обприскування та полив розсади;
- підготовка ґрунту перед посадкою – полив ґрунту, в який попередньо внесено та закладено органіку;
- висадка розсади – обприскування розсади після висадки;
- вирощування овочів – обприскування та полив овочевих культур протягом усього сезону;
- вирощування ягід – полив та обприскування рослин протягом усього сезону;
- обробка плодівих дерев і чагарників – обприскування листя та стовбура, прикоренева підгодівля;
- посадка саджанців – удобрення посадкової ями, замочування саджанців перед посадкою;
- квіткові культури – обприскування та полив квітів протягом усього сезону, обробка коренів багаторічних квітів перед закладанням на зберігання;
- закладка на зберігання – обприскування овочів перед їх закладкою на зберігання, тари та сховища;
- обробка мульчі – полив навесні та влітку.

Таким чином, застосування ЕМ-препаратів позитивно впливає на оточуюче середовище:

- 1) оздоровлення ґрунту в наслідок стримування росту фітопатогенів, збільшення числа мікробів-антагоністів;
- 2) підвищення вмісту агрономічно корисних мікроорганізмів у ґрунті;
- 3) поліпшення структури ґрунту;
- 4) відновлення родючості ґрунту;

5) поліпшення мінерального живлення рослин;

6) підвищення імунітету рослин в наслідок виділення біологічно-активних речовин;

7) поліпшення якості плодів.

Використання ЕМ-препаратів у рослинництві дозволяє також отримати економічні вигоди у зв'язку з:

- підвищенням врожайності та продовженням строків плодоношення – збільшення доходів і прибутку виробника;
- зниженням кількості додатково внесених біодобрив та засобів захисту – зменшення витрат;
- поліпшення якості – вищий рівень цін;
- зниження періоду дозрівання – прискорення оборотності грошових коштів;
- зменшення технологічних операцій за рахунок застосування агротехнологій природного землеробства – зменшення витрат;
- зниження залежності від несприятливих кліматичних умов – зниження втрат врожаю;
- збільшення термінів зберігання врожаю – зниження втрат від псування врожаю.

В результаті застосування ЕМ-препаратів можна отримати наступні соціальні вигоди:

- 1) підвищення доходів виробників;
- 2) отримання екологічно безпечної продукції;
- 3) зниження рівня захворювань населення внаслідок зменшення негативного впливу хімічних добрив і засобів захисту рослин;
- 4) зниження витрат фізичної праці;
- 5) стиль життя – в гармонії з природою.

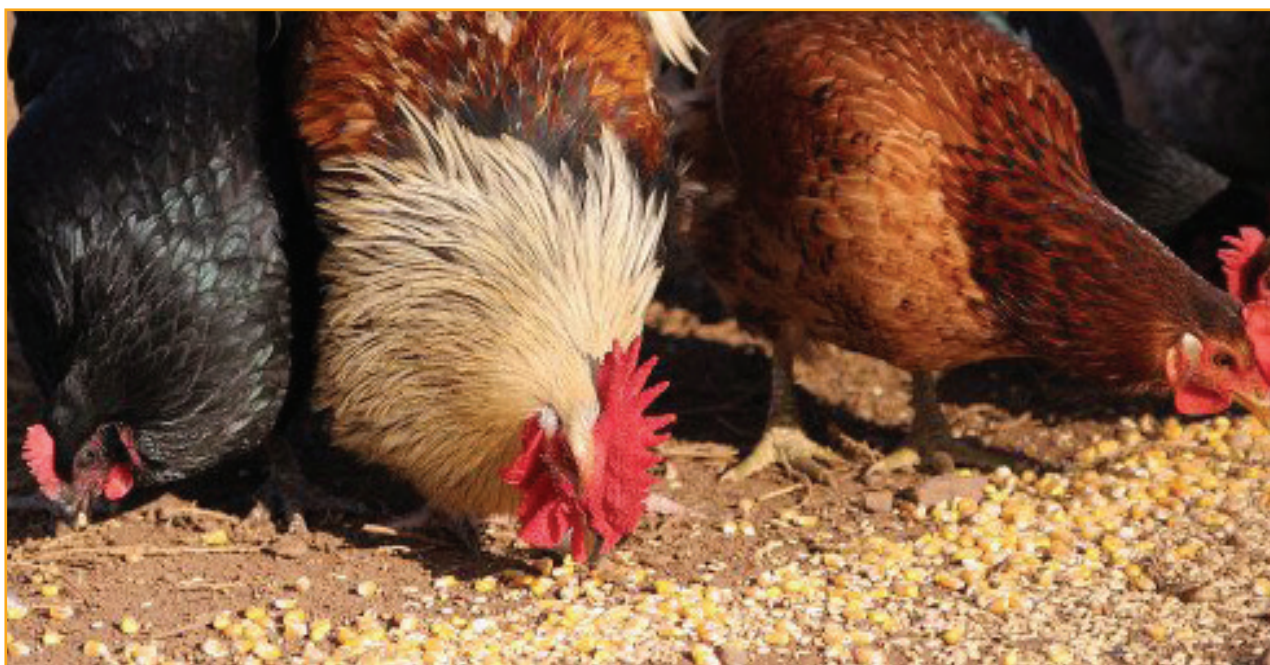
Отже, органічна система землеробства, використовуючи природні процеси, дозволяє не лише зберегти, а й збільшити кількість поживних елементів у ґрунті, що позитивно впливає на його родючість. При цьому вирощена продукція не буде містити залишків хімічних добрив та засобів захисту рослин, буде екологічно безпечною та корисною. Також живлення рослин методами органічного землеробства зменшує залежність від природних умов (посух, злив, заморозків тощо), забезпечує отримання стабільного врожаю з мінімальними капіталовкладеннями.

Застосування ЕМ-препаратів в рослинництві забезпечує його стійкий розвиток і зниження ризиків (втрати від несприятливих погодних умов, псування врожаю тощо). Для цього достатньо тільки дотримуватися агротехнології природного землеробства й рекомендацій щодо застосування цих препаратів, оскільки вони містять живі організми. Життя в гармонії з природою не є складною і невдячною роботою, а схожа мистецтво, де кожен може відчути себе художником й отримати за це набагато більше, ніж просто прибуток.



ПРАВИЛЬНИЙ ВИБІР КОМБІКОРМУ

Комбікорм треба обирати так, щоб він задовольняв потреби птиці в поживних речовинах, забезпечував поліпшення продуктивності та максимальну рентабельність виробництва.



Не всі господарства бройлерного напрямку мають власне кормовиробництво. Дрібні ферми, як правило, купують готові корми, тоді як середні та великі господарства будують кормові цехи чи заводи, щоб повністю забезпечити себе кормами і мати змогу контролювати їхню якість.

Під час купівлі корму для промислової птиці не можна керуватися тільки його ціною. Якщо господарство купує корми на стороні, слід звертати увагу на низку ознак, які допоможуть визначити якість продукту.

ВИМОГИ ДО ЯКОСТІ КОРМУ

Передусім, слідкують, щоб розмір часток відповідав віку птиці. Корм не повинен бути занадто подрібненим, оскільки пилова фракція може спричинити пошкодження кишечника бройлерів. Часто пил налипає птиці на дзьоб, створюючи дискомфорт. Кури відмовляються споживати такий

корм, тож він псується в годівницях і в підсумку витрачається безцільно.

Також у комбікормі не повинно бути надто великих часток зернових, які погіршують його засвоюваність. Досить часто птиця викидає великі часточки корму з годівниці, вишукуючи оптимальні за розміром компоненти. Усе це призводить до перевитрат корму і здороження кінцевої продукції, тобто м'яса бройлера. Отже, нерівномірно подрібнений корм, а також корм із розміром часток, що не відповідають віку птиці, призводять до зниження споживання і погіршення приростів.

Щодо купівлі гранульованого корму слід дотримуватися аналогічних принципів: розмір гранули має чітко відповідати віку птиці. Якщо господарство купує гранульовані корми, слід переконаватися, що ці гранули неушкоджені, що вони не розкришилися під час транспортування, обробки та подачі. Якщо птиця споживає гранули, що

не відповідають віковій нормі, ефективність їх засвоєння погіршуватиметься. У результаті стадо отримуватиме поживні речовини в недостатній кількості, що призводитиме до здороження відгодівлі.

БІЛКОВІ КОМПОНЕНТИ

Постачальник корму високого класу повинен надати повний перелік амінокислотного профілю корму, який допоможе зоотехніку господарства скласти збалансований раціон. Для бройлерів співвідношення обмінної енергії та метіоніну має вирішальне значення, оскільки метіонін визначає швидкість росту і вгодованість птиці. Про те, як відбувається білковий обмін, можна робити висновки за ступенем використання азоту з кормів, який потрібен для побудови м'язової тканини.

Не всі високоякісні білкові компоненти корму можуть містити однакову кількість сирого протеїну. Оскільки під час грануляції корму застосовують теплову обробку високою температурою, це може спричиняти підгоряння гранул, що руйнує амінокислоти, тоді як антипоживні чинники, присутні в соєвих бобах, не втрачають своїх властивостей. Є численні тести, доступні для оцінки якості соєвого шроту. Постачальник повинен надати інформацію, яка підтвердить, що в кормі використовується тільки якісний соєвий шрот.

Соєвий шрот не завжди є доступним джерелом білка через високу вартість. Часто як альтернативу використовують інші рослинні компоненти з високим вмістом білка, зокрема зернові культури. Комбікормові заводи в такий спосіб намагаються заощадити на вартості раціону. Однак включення нетрадиційних джерел білка має свої недоліки.

АНТИПОЖИВНИЙ ЧИННИК

Обираючи корм, треба звертати увагу не тільки на склад поживних речовин у ньому, а й на джерела цих речовин. Іноді краще купувати дорожчий корм, що має легкодоступні джерела поживних речовин, хоча альтернативу теж не варто відкидати.

Багато компонентів комбікормів рослинного походження мають антипоживний ефект, який погіршує якість корму, його перетравність, використання поживних речовин і, як наслідок, впливає на продуктивність птиці. Зниження кормової цінності злакових культур і продуктів їх переробки обумовлено наявністю в їх складі інгібіторів травних ферментів, антипоживних речовин, а також високим вмістом в оболонках рослинних клітин складних некрохмалистих полісахаридів, представлених в основному целюлозою, геміцелюлозою, пектиновими речовинами і лігніном. Некрохмалисті полісахариди характеризуються високою здатністю зв'язувати воду, збільшувати в'язкість хімусу та вологість

посліду. Крім того, вони є чудовим поживним середовищем для патогенної мікрофлори.

Складні полісахариди через недосконалість ферментної системи птиці, особливо молодняку, майже не перетравлюються в шлунково-кишковому тракті і перешкоджають використанню інших поживних речовин. Крім цього, в зерні злакових культур фосфор знаходиться у вигляді складного органічного з'єднання фітину, який погано засвоюється птицею, що призводить до порушення мінерального обміну.

Безпечний рівень нетрадиційних джерел у кормі становить від 5 до 10%. Однак, додавши в корм кілька альтернативних джерел навіть у низькій кількості, слід урахувувати, що антипоживні чинники будуть накопичуватись і призводити до погіршення здоров'я та продуктивності птиці.

Введення ферментного препарату в раціон бройлерів посилює ферментацію поживних речовин корму (протеїну, крохмалю, цукрів, жирів). З використанням ферментів синтез білка протікає більш інтенсивно. Як результат, знижується рівень витрати протеїну на одиницю продукції, що сприяє істотному зниженню витрат на приріст живої ваги м'ясної птиці. Але слід враховувати, що велика кількість добавок у готовому кормі, який реалізує комбікормовий завод, може вказувати на відсутність упевненості в сировинних матеріалах, що використовувалися для його виготовлення. Основна вимога до корму: він має забезпечувати оптимальне співвідношення обмінної енергії, протеїну, амінокислот, незамінних жирних кислот, макро- і мікроелементів, вітамінів та інших біологічно активних речовин.

Поживні речовини, потрапляючи в організм тварин, беруть участь у складних фізіологічних реакціях, що відбуваються в клітинах, органах і тканинах. Щоб мати уявлення про якість обраного корму, треба контролювати обмін речовин у птиці: вивчати баланс азоту, кальцію та фосфору, оскільки кальцію і фосфору в обміні речовин відводиться величезна роль. Ці макроелементи належать до незамінних, хоча не мають поживної цінності й не є джерелом енергії. Головна функція кальцію і фосфору — це їх зв'язок з білками і участь в утворенні кісткової тканини, що особливо важливо в період інтенсивного росту молодняку.

Не слід вважати, що будь-який постачальник корму знає найкращий рецепт для вашої ферми. Ви повинні мати власні критерії оцінки якості та вміти послуговуватися ними. Якісний корм — це продукт, який задовольняє потреби птиці в поживних речовинах, забезпечує поліпшення продуктивності і гарантує максимальну рентабельність виробництва.

Віра СЛАВ'ЯНСЬКА,
журнал «Наше птахівництво»

ЗАПРОШУЄМО ДО СПІВПРАЦІ!

«АГРАРНИЙ БЮЛЕТЕНЬ» - це єдине в Запорізькій області спеціалізоване електронне інформаційне видання для аграріїв.

Кожен випуск видання та щоденні додатки з моніторингом цін на сільськогосподарську продукцію розповсюджуються безкоштовно на електронні адреси тих, хто підписався.

Наразі кількість читачів налічує більш ніж 10 000, серед них: великі, середні та дрібні сільгосппідприємства Запорізької області та всієї України, зернотрейдери, представники влади та бізнесу, ЗМІ та інші.

ЗАПРОШУЄМО УСІХ ПРИЄДНАТИСЯ ДО НАШОЇ КОМАНДИ!

Ми пропонуємо розміщення Ваших матеріалів у виданні на комерційній та безоплатній основі, розглянемо будь-які інші варіанти співпраці!

Для розміщення реклами та матеріалів:

(067) 612 87 99

(067) 618 84 20

(067) 619 31 24

**E-mail: glavred@ab.org.ua, agrobul@yandex.ru,
infoab2014@mail.ru**

 Розсилка бюлетеню та її припинення здійснюється за заявочним принципом на e-mail: add@ab.org.ua

Щоб відмовитись від розсилки, відправте лист на адресу odd@ab.org.ua

Детальна інформація на сайті проекту: www.ab.org.ua

Побажання та зауваження щодо змісту електронного інформаційного видання “Аграрний бюлетень” просимо надсилати на e-mail: glavred@ab.org.ua або т/ф (061)236-76-01; т. (067) 612 87 99



Підготовлено та видано
ТОВ «ГЛОБАЛ МУЛЬТІМЕДІА»,
Департаментом агропромислового розвитку
Запорізької обласної державної адміністрації

