



Вісник Агрофорум №16 (39) 2016

ЕЛЕКТРОННИЙ ІНФОРМАЦІЙНИЙ БЮЛЕТЕНЬ



*Міжнародний фестиваль меду
«Надбужанські медобори»
у Буському районі*

3



*Шлях України – зілєння любв'ю
– Богдан Максимович*

18



*Система захисту зернових
колосових від шкідливих
організмів в осінній період*

20



*Вплив бактеріальних заквасок
на якість силосів*

23



<i>Міжнародний фестиваль меду «Надбужанські медобори» у Буському районі</i>	3
<i>Урочиста посвята першокурсників Львівського ветеринарного університету.....</i>	4
<i>Зустріч з агровиробниками Пустомитівщини.....</i>	5
<i>Академія лідерства для розвитку.....</i>	6
<i>ПАТ «АБ «РАДАБАНК» – Ваш банк необмежених можливостей!.....</i>	7
<i>Фестиваль меду «Медовий Спас» на Яворівщині.....</i>	9
<i>Аграрії розпочали посівну озимих культур</i>	10
<i>Ціна на малину в Україні впала через прогноз непоганого врожаю в Польщі.....</i>	11
<i>Львівщина пропонує інвесторам в оренду майже 4 тис га сільськогосподарських земель.....</i>	12
<i>За оренду земельних паїв власники на Львівщині одержать 218 млн грн... </i>	13
<i>Аргументи від аграріїв стосовно збереження спецрежиму для деяких аграрних галузей на наступний рік.....</i>	14
<i>Реєстрація потужностей.....</i>	15
<i>Шлях України – зцілення любов'ю – Богдан Максимович.....</i>	18
<i>Система захисту зернових колосових від шкідливих організмів в осінній період.....</i>	20
<i>Вплив бактеріальних заквасок на якість силосів.....</i>	23
<i>Господарю на замітку.....</i>	32
<i>Моніторинг цін.....</i>	40
<i>Анонс подій в Україні.....</i>	41
<i>Розвиток сільських територій.....</i>	42



Міжнародний фестиваль меду «Надбужанські медобори» у Буському районі

21 серпня на території музею-заповідника «Одеський замок» в Буському районі відбувся міжнародний фестиваль меду «Надбужанські медобори». Ініціаторами проведення фестивалю виступили Буська районна державна адміністрація, Буська районна рада та асоціація пасічників району.

Із вступним словом на урочистостях з нагоди відкриття фестивалю до гостей заходу звернулися голова Буської райдержадміністрації Петро Мороз, голова районної ради Богдан Глова та інші.

Заступник директора департаменту агропромислового розвитку Львівської облдержадміністрації Людмила Гончаренко поспілкувалася з пасічниками – учасниками фестивалю, які розширюють виробництво та збут продукції в області. Людмила Гончаренко наголосила, що сприяння розвитку бджільництва та підтримка пасічників в налагодженні каналів збуту їх продукції є одним із важливих пріоритетів аграрної політики у Львівській області.

Серед гостей фестивалю були присутні пасічники Волинської області та Свентокшиського воєводства Республіки Польща, які обмінювалися досвідом господарювання з колегами Львівщини.

Виступи творчих колективів художньої самодіяльності Буського та Бродівського районів доповнили атмосферу свята меду та подарували відвідувачам старовинного замку позитивну атмосферу. Відвідувачі фестивалю також прийняли участь у численних тематичних майстер-класах та дізналися пізнавальну інформацію пов'язану з галуззю бджільництва.



Джерело: Департамент агропромислового розвитку Львівської облдержадміністрації



Урочиста посвята першокурсників Львівського ветеринарного університету

29 серпня у Львові відбулася урочиста посвята в першокурсники студентів Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького.

В урочистій посвяті студентів одного з найстаріших аграрних навчальних закладів України прийняли участь ректор університету, професор Володимир Стибель, заступник голови Львівської облдержадміністрації Юрій Підлісний, заступник директора Департаменту агропромислового розвитку Львівської облдержадміністрації Людмила Гончаренко, в.о. директора Головного управління Держпродспоживслужби у Львівській області Олександра Чушак, директор Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН Григорій Седіло, керівники науково-дослідних установ НААН України, іноземні гості з Республіки Польща, батьки та родичі студентів-першокурсників.

Ректор університету Володимир Стибель у своїй доповіді зазначив, що цього року лави студентів університету поповнили ініціативна молодь, яка гідно представлятиме Україну.

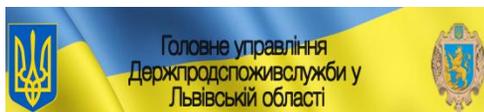
У своєму виступі з нагоди урочистої події заступник голови Львівської облдержадміністрації Юрій Підлісний наголосив на важливості підготовки фахівців аграрних спеціальностей для підвищення конкурентоспроможності національної економіки.

Під час урочистих заходів також відбулося офіційне відкриття першого в Україні пам'ятника ветеринарному лікарю. Встановлення пам'ятнику є даниною вдячності всім ветеринарним лікарям, які від 1784 року працювали у Львові і лікували своїх пацієнтів.

Завершилась посвята студентів урочистим проходженням першокурсників крізь символічну підкову.



Джерело: Львівська Аграрна палата



Визначено переможця конкурсу на посаду начальника Головного управління Держпродспоживслужби на Львівщині

Оголошено результати конкурсів на заміщення вакантних посад державної служби категорії «Б» керівників територіальних органів Держпродспоживслужби, проведеного відповідно до наказу Державної служби України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів від 22.07.2016 № 211 «Про оголошення конкурсу на зайняття вакантних посад державної служби в Держпродспоживслужбі».

Переможцем конкурсу на посаду начальника ГУ Держпродспоживслужби у Львівській області визнано Олександру Чушак.

Джерело: www.consumer.gov.ua



Зустріч з агровиробниками Пустомитівщини

19 серпня голова управи Львівської аграрної палати Ігор Вуйцик відвідав село Бережани Пустомитівського району, де ознайомився з розвитком сучасної козиної ферми у господарстві сімейного типу.

Власниками господарства є Володимир та Тетяна Караїм, які утримують за сучасними технологіями високопродуктивних кіз.

Господарство родини Караїм виробляє сири різних видів за автентичними рецептами, які знаходять збут серед споживачів.

Ігор Вуйцик обговорив з Володимиром Караїмом сучасні проблеми розвитку галузі козівництва та фактори, що стримують розвиток галузі. Водночас І. Вуйцик проінформував про проведення у Львові наприкінці вересня п.р. міжнародної конференції для обміну досвідом з європейськими країнами щодо впливу Аграрних палат на розвиток сільських територій.

Слід зазначити, що Володимир Караїм є уповноваженим від Львівської Аграрної палати в Пустомитівському районі.



Джерело: Львівська Аграрна палата

Академія лідерства для розвитку

22-26 серпня у Львові на базі Українського католицького університету відбувся перший етап освітньої програми “Академія лідерства для розвитку”, яка об’єднала молодих науковців та представників громадських організацій з багатьох областей України.

Освітня програма в Україні, яка реалізується Центром демократії, розвитку та верховенства права Стенфордського університету (США) та Школою управління (УКУ), дозволила запросити в якості лекторів видатного вченого у сфері політекономії Стенфордського університету Френсіса Фукуяму та професора Університету Джорджтауна (США) Кента Вівера.

На прес-конференції з нагоди початку проекту керівник Школи управління УКУ Павло Шеремета зазначив, що якщо людина хоче досягнути в Україні позитивних суспільних змін, то потрібно не боятися брати відповідальність на себе. Саме тому новий освітній проект орієнтований на підготовку нової генерації лідерів, які генеруватимуть позитивні зміни як в системі державного управління, так і в інститутах громадянського суспільства загалом. Павло Шеремета також зазначив, що перший етап проекту, який реалізується у Львові передбачає безкоштовне навчання 30 осіб.

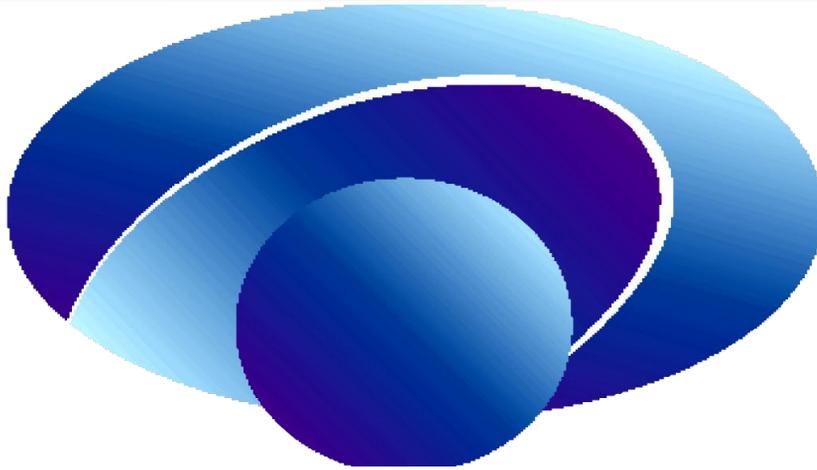
Американський професор Френсіс Фукуяма відзначив, що боротьба за позитивні зміни і готовність до розвитку вимагає підготовки професійних урядовців із сучасними поглядами на розв’язання глобальних проблем.



Учасники проекту протягом п’яти днів мали змогу ознайомитися з світовим досвідом та сучасними підходами до організації системи державного управління та механізмами її співпраці з інститутами громадянського суспільства, розглянути та опрацювати практичні справи на основі кейс-методу, які, зокрема, стосуються проблем розвитку галузей аграрного сектору.

Слід зазначити, що реалізація освітнього проекту у Львові стала можлива також завдяки підтримці ТзОВ “Барком” та Холдингу емоцій “!Fest”.

Джерело: Львівська Аграрна палата



РАДАБАНК

www.radabank.com.ua

ПАТ «АБ «РАДАБАНК» – Ваш банк необмежених можливостей!

ПАТ «АБ «РАДАБАНК» проводить політику інформаційної прозорості, відкритості та чесності у стосунках зі своїми клієнтами. Ми високо цінуємо довіру та пишаємося бездоганною фінансовою репутацією.

Історія створення нашого банку бере свій початок з грудня 1993 року, коли Національним Банком України в м. Хмельницький був зареєстрований Міжгалузевий комерційний Земельний банк «Агрос». У 1997 році банк змінив назву на АБ «Радабанк», а головний офіс переїхав у м. Дніпро.

Сьогодні ПАТ «АБ «РАДАБАНК» – це універсальний комерційний банк, який надає повний комплекс фінансових рішень, продуктів і послуг корпоративним клієнтам, підприємцям середнього і малого бізнесу та приватним особам. Банк володіє солідним практичним досвідом, стійким фінансовим становищем, сучасною технологічною базою та висококваліфікованою командою.

ПАТ «АБ «РАДАБАНК» працює на підставі ліцензії НБУ № 166 від 14.11.2011р. Є учасником Фонду гарантування вкладів фізичних осіб та членом Незалежної Асоціації банків України.

Регіональна мережа банку представлена у 14-ти відділеннях в найбільших містах України.

Контактна інформація: Регіональна дирекція ПАТ «АБ «РАДАБАНК», **м. Львів, вул. Ак. Гнатюка, 16, тел. +38(032)232-25-76;**
вул. Пасічна, 33, тел. +38(032)232-99-16.

**РАДА БАНК****Шановний клієнт!**

ПАТ «АБ «РАДАБАНК» висловлює свою повагу та зацікавленість у співробітництві з Вашою компанією.

Успішний досвід співробітництва з компаніями у різних галузях дозволяє РАДАБАНКУ пропонувати повний спектр фінансових та платіжних інструментів для забезпечення розвитку бізнесу. Саме для Вас пропонуємо розглянути комерційну пропозицію в розрізі фінансування.

Вид/Тип кредиту:	відновлювальна кредитна лінія / кредит
Мета	поповнення обігових коштів(закупівля товарів, добрив, насіння, палива, СЗР) покупка техніки, та фінансування інших господарчих витрат підприємства з метою збільшення обсягів бізнесу
Валюта	Гривня
Сума	Від 100 000 до 10 000 000
Строк	12 місяців (з можливістю пролонгації)
Процентна ставка	від 25% річних (в залежності від забезпечення)
Комісії	1% від суми ліміту кредитування
Додаткові комісії	ВІДСУТНІ
Порядок надання	траншами по мірі необхідності
Порядок погашення	для кредитної лінії/кредиту: одноразово в кінці терміну договору або згідно з графіком погашення. Допускається дострокове погашення кредиту БЕЗ штрафних санкцій.
Забезпечення	Бажано застава нерухомості, обладнання. Також можлива застава товарів в обороті, транспорту, техніки, майнових прав на депозит. Необхідним є порука власників підприємства
Обов'язкові умови	для кредитної лінії / кредиту: здійснення господарської діяльності через поточні рахунки ПАТ «АБ «РАДАБАНК»

Звертаємо увагу, що вказані вище умови підлягають обов'язковому ухваленню і можуть бути змінені за результатами аналізу пакету документів Вашої компанії. Повні умови фінансування будуть відображені в кредитних договорах.

Найвигідніший **Тарифний план «АГРО ПАРТНЕР»** спеціально для клієнтів Агросектору:

Відкриття рахунку – **1 грн.**

Підключення до клієнт-банку – **1 грн.**

У вартість пакету входить **безкоштовно 20 платежів** по клієнт-банку (все що понад тарифікується за стандартними тарифами)

Плата на поточний залишок по рахунку – 7%.

Сподіваємось на подальше співробітництво та маємо надію стати для Вашої компанії БАНКОМ-ПАРТНЕРОМ. Зі свого боку виражаємо готовність більш детально обговорити з Вами подробиці нашого майбутнього співробітництва.

Чекаємо Вас за адресою: м.Львів вул. Ак. Гнатюка,16,тел. +38(032)232-25-76; вул. Пасічна,33, тел. +38(032)232-99-16.

www.radabank.com.ua

Ліцензія НБУ № 166 від 14.11.2011р. ПАТ «АБ «РАДАБАНК» є учасником Фонду гарантування вкладів фізичних осіб та членом Незалежної Асоціації банків України.



Фестиваль меду «Медовий Спас» на Яворівщині

19 серпня, в місті Яворів на концертному майданчику, що біля районного Народного дому «Сокіл», відбулося традиційне свято Спаса – фестиваль меду «Медовий Спас», де бджолярі представили широкий вибір цього цілющого продукту.

Урочиста церемонія відкриття фестивалю меду розпочалась із освячення нектару о. Володимиром Гавриленком. Опісля з вітальним словом до присутніх звернувся перший заступник голови Яворівської райдержадміністрації Ігор Рак, волонтер Петро Шот зачитав поетичне привітання країнам з фронту, яке передала із зони АТО мужня захисниця Вітчизни, наша землячка Людмила Данило.

Варто зазначити, що традиційно на «Медовий Спас» завітали пасічники з продукцією бджільництва не лише з Яворівщини, а й з інших районів Львівщини. На фестивалі меду «Медовий Спас» продукцію бджільництва представляли зокрема пасічники: Микола Дудяк (с. Смолин) – пасіка налічує 110 вуликів, Ярослав Дусько (с. Домажир) – пасіка налічує 115 вуликів, Степан Дусько (м. Новояворівськ) – доглядає 80 вуликів. Вони привезли на продаж уже цьогорічний врожай і саме тут можна було придбати якісний та натуральний мед за справедливою ціною. Крім того, свій мед пасічники продавали особисто, допомагали обрати вид, властивості якого будуть корисні людині в залежності від стану її здоров'я. Родзинкою фестивалю став збір меду волонтерами для вояків 24-ї окремої механізованої Залізної бригади імені Данила Галицького, які зараз – на фронті.

Загалом на Яворівщині нараховується 84 пасіки з понад 3000 вуликів. На протязі року заготовляється близько 30 тонн меду. Враховучи цінні лікувальні властивості меду пасічники свою працю приносять значну користь співвітчизникам та значно покращують достаток родин. Праця пасічника – взірець виробничої діяльності для досягнення прибутку без використання значних ресурсів.



Окрім цього, поруч із святом пасічників відбувся перший етнофестиваль дерев'яних іграшок-забавок «Яворівські забавки», де народні умільці представили яворівчанам кращі зразки своєї творчості, а кожен бажаючий мав змогу придбати іграшки чи навчитись виготовляти їх під час майстер – класів.



Аграрії розпочали посівну озимих культур

Поряд із проведенням збиральних робіт аграрії Львівщини приступили до посіву озимих культур урожаю 2017 року.

Під урожай 2017 року планується посіяти озимих зернових культур на площі 189,6 тис. га та ріпаку озимого на площі 45,4 тис. га, що на 6,2 тис. га та на 9,7 тис. га більше до 2016 року відповідно.

Для допомоги сільськогосподарським виробникам Інститутом сільського господарства Карпатського регіону НААН України розроблено Рекомендації з особливостей технології вирощування озимих культур під урожай 2017 року.

З Рекомендаціями можна ознайомитись за посиланням: [http://loda.gov.ua/upload/users_files/21/upload/Biznes_propozutsii/Rek-cii%20na%202017r.%20serpen %20%20Word%20\(1\)-1.docx](http://loda.gov.ua/upload/users_files/21/upload/Biznes_propozutsii/Rek-cii%20na%202017r.%20serpen%20%20Word%20(1)-1.docx).

Крім того Департаментом агропромислового розвитку спільно з Львівським обласним державним центром експертизи сортів рослин аграріям запропоновано Перелік найвроджайніших сортів озимих культур, які рекомендовані для вирощування у природно-кліматичних умовах області.

З Переліком можна ознайомитися за наступним посиланням: [http://loda.gov.ua/upload/users_files/21/upload/Biznes_propozutsii/Rekomendovani %20sortY.docx](http://loda.gov.ua/upload/users_files/21/upload/Biznes_propozutsii/Rekomendovani%20sortY.docx).

Станом на 29 серпня 2016 року посіяно ріпаку озимого на площі 39,1 тис. га, що становить 86 % до прогнозованої площі.

Рекомендовані до вирощування у Львівській області сортів озимих культур на 2017 рік

Пшениця озима: Смуглянка, Подолянка, Фаворитка, Золотоколоса, Зимоярка, Новокиївська, Комплімент, Колос Миронівщини, Солоха, Достаток, Кубус, Балетка, Скаген.

Тритікале озиме: Амфідиплоїд 256, Половецьке, Хароза.

Жито озиме: Богуславка, Інтенсивне 95, Дозор, Сіверське, Данковський діамант.

Ячмінь озимий: Основа, Трудівник, Зимовий, Борисфен, Сіндерелла.

Ріпак озимий: Атлант, Артус, Сенатор Люкс, Вектра, Анна, Нельсон, Токата, ПР46В31.

Джерело: Департамент агропромислового розвитку Львівської облдержадміністрації



Ціна на малину в Україні впала через прогноз непоганого врожаю в Польщі

За даними Інформаційно–аналітичного центру «Шувар», ціни на малину в Україні з початку серпня впали майже в 1,5 рази. Тобто ситуація на ринку почала розвиватися за сценарієм, який зовсім не відповідає очікуванню українських виробників. Нагадаємо, ще на початку серпня українські господарства пропонували малину за рекордно високою ціною 38-40 UAH/кг, і багато фермерів були впевнені, що ціни вже не впадуть нижче цього рівня, а дехто розраховував реалізовувати малину восени по 45 UAH/кг. Але зараз ціни на гуртові партії малини вже становлять близько 23-25 UAH/кг, а збут, за оцінками виробників, не можна назвати досить активним.

“Падіння цін до такого рівня було очікуваним, бо останні кілька років комерційні площі під малиною суттєво розширилися. При цьому, фермери робили акцент саме на ремонтантних сортах малини. Цього року зацікавленість в цьому напрямку зросла ще більше, бо минулого сезону саме восени ціни на українську малину сягнули рекордних показників через поганий врожай малини в Польщі та Сербії. Але у 2016 році польські фермери планують зібрати досить непоганий врожай малини. Саме через такі очікування, попит на українську малину з боку європейських компаній помітно знизився порівняно з минулим роком. Це негайно відбилося на цінах внутрішнього ринку”, – розповідає Тетяна Гетьман, експерт плодоовочевого ринку Східної Європи.

За даними пані Гетьман, багато виробників останні роки інвестували переважно у невеликі насадження малини, тому зараз, навіть на тлі помітного збільшення загальної пропозиції, переробникам досить складно знайти господарство, яке зможе запропонувати одразу більше, ніж 2-3 тони сировини. Саме через це, фермери вимушені реалізовувати малину здебільшого на свіжому ринку на території країни, де втриманню ціни перешкоджає велика пропозиція відносно недорогих сезонних фруктів.

Збирання ремонтантної малини у Польщі розпочнеться вже за кілька тижнів. Саме тоді буде більше зрозуміло, на яку ціну ремонтантної малини можуть розраховувати українські виробники.

Джерело: www.shuvar.com



Львівщина пропонує інвесторам в оренду майже 4 тис. га сільськогосподарських земель

На Львівщині працівниками Держгеокадастру сформовано перелік із 208 земельних ділянок для сільськогосподарського виробництва державної власності (за межами населених пунктів), право оренди яких готується до продажу на земельних аукціонах цього року. Загальна площа земель, що пропонуються в оренду – 3 961 га.

Найбільші площі сільськогосподарських земель пропонуються для продажу права оренди у Дрогобицькому (795 га) та Бродівському (487 га) районах Львівської області.

Слід зауважити, що в серпні додатково підготовлено та внесено до переліку 15 земельних ділянок державної власності, права оренди на які можуть бути реалізовані на земельних торгах, загальною площею 455 га.

“Наші працівники постійно оновлюють перелік ділянок, які пропонуємо інвесторам в оренду, – розповів начальник Головного управління Держгеокадастру у Львівській області Андрій Кавецький. – Завдяки земельним аукціонам із продажу права оренди сільськогосподарських земель за межами населених пунктів, проведеним цього року, до місцевих бюджетів додатково надходитиме 1,6 млн. гривень щорічно”.

За словами Андрія Кавецького, від початку цього року на земельних аукціонах продано право на оренду 91 земельної ділянки сільськогосподарського призначення державної власності (за межами населених пунктів), загальною площею 1 707 га. Кінцевий розмір річної орендної плати становить – 4,9 млн. грн, що у 1,5 рази перевищує стартовий розмір (3,27 млн. грн).

Ознайомитися з переліком земельних ділянок, результатами проведених земельних аукціонів можна на інтернет-сайті Держгеокадастру України (<http://torgy.land.gov.ua/auction>).

Джерело: www.loda.gov.ua

Запрошуємо до участі у міжнародній науково-практичній конференції

«РОЛЬ АГРАРНИХ ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ У РОЗВИТКУ МАЛИХ ФОРМ ГОСПОДАРЮВАННЯ ЯК ФАКТОРА СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОЇ СТАБІЛЬНОСТІ СІЛЬСЬКИХ ТЕРИТОРІЙ ТА САМОЗАЙНЯТОСТІ НАСЕЛЕННЯ»

23 ЛИСТОПАДА 2016 року

Україна, Київ, Науково-методичний центр «Агроосвіта»

Місце проведення: м.Київ, вул. Смілянська,11

Детальна інформація за посиланням: www.wp.smcae.com



За оренду земельних паїв власники на Львівщині одержать 218 мільйонів гривень

Цього року власники паїв у Львівській області отримають 218,3 млн.грн. оплати за надання в користування своїх земельних ділянок. Середній розмір орендної плати по області становить 880 грн. за гектар, що на 7% більше ніж минулого року.

Загалом аграрії Львівщини уклали з власниками земельних часток (паїв) 167,8 тисяч договорів оренди на землі загальною площею 247,7 тис.га. Переважна кількість укладених угод оренди середньострокова на термін 8-10 років.

Відзначимо що цього року зросла кількість укладених угод на 3 тисячі, додатково пайовиками передано в оренду агропідприємствам 750 га, відповідно зросте і загальна сума виплат пайовикам на 16,9 млн.грн. Поступово зростає кількість угод укладених на суму більше 7% від нормативної грошової оцінки землі (станом на 1 червня 2016 року укладено 1249 таких угод).

До кінця року суб'єкти господарювання мають повністю розрахуватися з власниками земельних паїв. Оплата здійснюватиметься переважно в натуральній формі (сільськогосподарською продукцією) – 53%, у 46% від укладених угод оренди власники паїв обрали виплату грошима – 100,7 млн грн. та послугами – 2%.

Джерело: www.lvivska.land.gov.ua



LARGE FARM MANAGEMENT

ЕФЕКТИВНЕ УПРАВЛІННЯ АГРОКОМПАНІЯМИ

22.09.16, Fairmont Grand Hotel, Київ

КЛЮЧОВІ ТЕМИ ДЛЯ ОБГОВОРЕННЯ:

- ✓ Стратегії управління агробізнесом: погляди різних гравців
- ✓ Фінансова ефективність та її умови
- ✓ Лідерство і менеджмент в агробізнесі
- ✓ Управління земельним банком: кращі практики



Ексклюзивний партнер



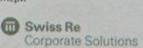
Платиновий партнер



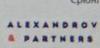
Ексклюзивний фінансовий партнер



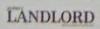
Золоті партнери

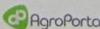
Срібні партнери




Ексклюзивний медіапартнер



Ексклюзивний інтернет-партнер



Спеціальний медіапартнер



+380 44 236 21 10/13

oliinyk@ucab.ua

largefarm.management



Аргументи від аграріїв стосовно збереження спецрежиму для деяких аграрних галузей на наступний рік

Аграрний та податковий комітети Верховної Ради України внесли на розгляд парламенту пропозиції щодо збереження спецрежиму для деяких аграрних галузей в 2017 році.

Про це повідомив народний депутат, заступник голови Комітету з питань аграрної політики й земельних відносин Олександр Бакуменко.

Зі слів нардепа, два профільні комітети, податковий і аграрний, проголосували практично повним складом за законопроект №3858-1, щоб залишити спецрежим для аграріїв, оскільки він працював до 2016 року. Два комітети його проголосували, і він був переданий до Верховної Ради України. З боку виконавчої влади є тільки одна позиція, чому не можна залишити спецрежим, і це пов'язано з підписаними зобов'язаннями із МВФ, які на сьогодні не можна змінювати.

Нещодавно на засіданні робочої групи питання спецрежиму для аграріїв обговорювали з першим віце-прем'єр-міністром – міністром економічного розвитку й торгівлі Степаном Кубівим.

«Відсутність спецрежиму призведе до падіння валового національного продукту в сільськогосподарському виробництві та зниження валютного виторгу, з усіма наслідками. Якщо ми його залишаємо, то через економічне зростання ми дамо значно більші надходження до державного бюджету. Тому ми зупинилися на декількох моментах. Найкомпромісніший варіант, який може бути прийнятий – це залишити спеціальний режим в 2017 році для галузі тваринництва, у садах, овочівництва, цукрового буряка, тобто для тих галузей, які працюють на внутрішній український ринок», – відзначив нардеп.

Зі слів О. Бакуменка, на сьогодні важливіше залишити спецрежим для деяких галузей, але збалансувати його єдиним соціальним податком з гектара землі.

«За нашими розрахунками, втрата спецрежиму – це 20 млрд. грн. І якщо ми прагнемо залишити спецрежим по тваринництву, садах, виноградниках, овочах, то рівень цього спецрежиму становить 5 млрд. грн. Більше того, робоча група запропонувала єдиний соціальний податок з гектара землі, який приблизно становитиме 300 грн., а це одразу 5 млрд. грн. надходжень до бюджету. Це вирівняє правильні економічні відносини, тому що з майже 30% землі, яка в Україні обробляється, не сплачується податок. Ці ж 5 млрд. можна спрямувати на спецрежим. І плюс, про що ми домовляємося, це 1% від ВВП села – це 6 млрд. грн. – спрямувати на програми підтримки агропромислового комплексу», – навів свої аргументи нардеп.

Джерело: www.visnuk.com.ua



Реєстрація потужностей

Відповідно до статті 25 Закону України “Про основні принципи та вимоги до безпечності та якості харчових продуктів” оператори ринку харчових продуктів, зокрема ті, що провадять діяльність, пов’язану з виробництвом, зберіганням чи реалізацією харчових продуктів рослинного походження, зобов’язані зареєструвати потужності, які використовуються на будь-якій стадії виробництва та/або обігу харчових продуктів.

Оператори ринку харчових продуктів, що провадять діяльність, пов’язану з виробництвом та/або зберіганням харчових продуктів тваринного походження отримують експлуатаційний дозвіл (стаття 23 Закону).

При цьому, для цілей цього Закону:

- оператором ринку харчових продуктів є суб’єкт господарювання, який провадить діяльність з метою або без мети отримання прибутку та в управлінні якого перебувають потужності, на яких здійснюється первинне виробництво, виробництво, реалізація та/або обіг харчових продуктів та/або інших об’єктів санітарних заходів (крім матеріалів, що контактують з харчовими продуктами), і який відповідає за виконання вимог цього Закону та законодавства про безпечність та окремі показники якості харчових продуктів;

- потужності – споруди або комплекс споруд, приміщення, будівлі, обладнання та інші засоби, включаючи транспортні засоби, а також територія, що використовуються у виробництві та/або обігу об’єктів санітарних заходів

- обіг – реалізація та/або зберігання харчових продуктів для цілей реалізації, включаючи пропонування до реалізації та/або іншої форми передачі, реалізації, розповсюдження або будь-яку іншу форму передачі незалежно від її здійснення на платній чи безоплатній основі. Дії, пов’язані з направленням на переробку (зміну призначеного використання), вилучення та/або відкликання, та/або утилізацію харчових продуктів, не вважаються обігом.

- харчовий продукт – речовина або продукт (неперероблений, частково перероблений або перероблений), призначені для споживання людиною. До харчових продуктів належать напої (в тому числі вода питна), жувальна гумка та будь-яка інша речовина, що спеціально включена до харчового продукту під час виробництва, підготовки або обробки.

Із цих норм випливає, що будь-яка особа, яка має в управлінні потужності (власні чи орендовані), що використовуються для виробництва, реалізації та/або зберігання харчових продуктів нетваринного походження зобов’язана зареєструвати такі потужності.

До таких підприємств відносяться, зокрема:

- заклади громадського харчування;
- підприємства, які здійснюють реалізацію чи зберігання продукції рослинного походження;
- заклади роздрібної торгівлі.

Міністерство аграрної політики та продовольства України наказом від 10.02.2016 №39 затвердило Порядок проведення державної реєстрації потужностей, ведення державного реєстру потужностей операторів ринку та надання інформації з нього заінтересованим суб'єктам, який набрав чинності 08.04.2016 р.

Відповідно до Порядку оператор ринку харчових продуктів, який провадить діяльність, що відповідно до вимог Закону “Про основні принципи та вимоги до безпечності та якості харчових продуктів” не вимагає отримання експлуатаційного дозволу, зобов'язаний подати до територіального органу Державної служби України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів заяву про державну реєстрацію потужності, яка використовується на будь-якій стадії виробництва та/або обігу харчових продуктів.

Державній реєстрації підлягає кожна окрема потужність оператора ринку. Адресою потужності, яка є транспортним засобом або іншим рухомим майном, вважається місцезнаходження (місце проживання) оператора ринку, в управлінні якого перебуває така потужність.

Державна реєстрація потужності здійснюється безоплатно.

Відповідно до статті 64 Закону виробництво, зберігання харчових продуктів на потужностях, незареєстрованих відповідно до вимог цього Закону, тягне за собою накладення штрафу на юридичних осіб – у розмірі від двадцяти трьох до тридцяти мінімальних заробітних плат (33 350 грн. – 43 500 грн.) та на фізичних осіб-підприємців – у розмірі від восьми до п'ятнадцяти мінімальних заробітних плат (11600 грн. – 21750 грн.).

Джерело: www.dk.ua

Сімейна Корзина
100% NATURAL
Organic & Local Food

Local Delivery Services by organic farmers

Сімейна корзина - це проект, що об'єднує виробників та споживачів **напрямку**

Придбайте без торгових націнок, за **справедливу ціну** органічні та local продукти від українських фермерів

www.facebook.com/organicfamilybag



Мінсоцполітики щодо нюансів ведення трудових книжок підприємцями

Мінсоцполітики у листі від 29.06.2016 р. №3475/0/10-16/06 нагадало, що відповідно до частини третьої статті 48 Кодексу Законів про Працю (КЗпП), трудові книжки ведуться на всіх працівників, які працюють на підприємстві, в установі, організації або у фізичної особи понад п'ять днів. А отже працівнику, який приступає до роботи вперше, трудова книжка має бути заведена, в тому числі, фізичною особою-підприємцем.

Водночас згідно з п. 2.12 Інструкції № 58, першу сторінку трудової книжки (на якій вказуються відомості про працівника) має підписати особа, відповідальна за видачу трудових книжок, і після цього поставити печатку підприємства (або печатку відділу кадрів), на якому вперше заповнюється трудова книжка.

На думку Мінсоцполітики, оскільки підприємець виступає роботодавцем, то першу сторінку трудової книжки заповнює він і ставить печатку у разі її наявності.

У випадку відсутності у фізособи-підприємця печатки, записи у трудовій книжці завіряються його підписом. Фахівці Міністерства також зазначили, що норми Інструкції слід застосовувати в частині, що не суперечать нормативно-правовим актам вищої юридичної сили.

Пунктом 2.21-1 Інструкції № 58 визначено, що трудові книжки працівників, які працюють на умовах трудового договору у фізичних осіб – суб'єктів підприємницької діяльності без створення юридичної особи з правом найму, та фізичних осіб, які використовують найману працю, пов'язану з наданням послуг (кухарі, няньки, водії тощо), зберігаються безпосередньо у працівників.

Джерело: "Дебет-Кредит"





Шлях України – зцілення любов'ю

Богдан Максимович, *Співголова Львівської філії Наукового товариства імені Сергія Подолинського*

Чверть століття Україна крокує незвичною для себе дорогою-дорогою свободи. Скалічена і пограбована багатоміровою своїми сусідами, насичена ворожими елементами, розшматована багатоголоссям амбіцій, обдурена і обкрадена нами ж вибраною “владою”, наша країна все-таки спроможна народжувати енергію прогресу. В Україні продовжують набирати сили ідеали, пробуджені Революцією Гідності. З кожним днем все більше людей прагнуть жити по честі і справедливості. Розвивається кооперативний рух, вишукуються політичні та економічні шляхи виходу з кризи.

Проте, в нашому суспільному розвитку істотно бракує однієї важливої, вірніше, найважливішої чесноти – чесноти Любові. А, значить, бракує Бога.

“Україно, Україно, рідна моя, мати, чому ж Тебе розпинають нові герострати?! Адже мала Ти Богдана, мала і Тараса, але ж ... мало шанувала Христа, свого Спаса”.

Ці рядки появилися в мені під час роздумів, чому так складно народжується наша Держава. І відповідь прийшла сама собою: посткомуністичний синдром лицемірства, прищеплений радянською ідеологією українцям, до того ж густо замішаний на глобалізаційному синдромі споживацтва, виявився міцним дурманом для усіх суспільних прошарків новонародженої країни. Зкаламучена та зболіла національна душа була неспроможна впустити в себе світло любові. Любов – рушійна сила добра, немає любові – проявляється зло. І найжахливішим проявом нашого українського зла є взаємознищення нами один одного разом із знищенням середовища, в якому ми живемо. В результаті ми стали дуже хворою, вимираючою нацією. Адже в жадобі особистого збагачення ми збираємо для продажу врожаї, отруєні ядохімікатами та генномодифікованими прискорювачами росту. Переробна промисловість, наприклад молочна, не маючи достатньо природної сировини – молока, виробляє масло, сметану, сири тощо з великим, часто стовідсотковим, вмістом шкідливих для здоров'я додатків. Інші підрозділи харчової промисловості для покращення зовнішнього вигляду, смаку та тривалості зберігання своєї продукції також додають до неї шкідливі для здоров'я добавки – консерванти, розпушувачі та ще багато чого, не відомого нам. Таким чином, переважна більшість населення України постійно вживає шкідливі для життя їжу та напої. В результаті, понад дев'яносто відсотків потенційних рекрутів за станом здоров'я не придатна до військової служби.

Останнім часом засоби масової інформації повідомляють про наближення дефіциту води. Причина – масова вирубка лісів, особливо в Карпатах.

На сьогодні Україні бракує понад 10 мільйонів гектарів лісу для забезпечення нормальної гідродинаміки ґрунтових вод.

Земельні магнати, володіючи сотнями тисяч гектарами землі, для максимального збагачення не використовуючи сівозміни, виснажують землю енергоємними культурами кукурудзи, соняшника, ріпаку тощо та отруюють землю мінеральними добривами та хімікатами. Таким чином Україна втрачає свої чорноземи, різко зменшується в землі гумус.

Наступну особливу загрозу українцям несе використання генномодифікованого насіння. Використання їжі з генномодифікованої продукції спричинює деформацію генів людини, а значить, приводить до повного вимирання нації.

Війна на сході України, невпевненість в завтрашньому дні, тотальна брехня та обкрадання один одного, службові зловживання створюють нездоровий психологічний клімат в Україні, що, в комплексі з отруєнням нас шкідливою їжею, в найближчому майбутньому створює загрозу вилучення українців з поки що ще довгого числа націй.

Ми окреслили найважливіші проблеми, котрі загрожують не тільки нашому здоров'ю, але й нашому життю. Вирішити ці проблеми можливо єдиним способом – зцілити себе Любов'ю. ЯК?

Пригадати, що нас усіх створено Любов'ю – і мене, і Тебе. Тому я зобов'язаний любити Себе і Тебе, дарувати один одному свою приязнь, добрі побажання, турботу, опіку, одним словом, СЛУЖИТИ ОДИН ОДНОМУ. І пам'ятати, що лише Любов дає перепустку у Вічність.

Перехід на біоорганічне землеробство, створення банку здорового насіння, відновлення необхідного поголів'я великої рогатої худоби для створення умов вироблення природної екологічно чистої їжі та повернення землі належної якості, відновлення лісів, налагодження стандартизованого виробництва здорової харчової продукції можливе лише при принципово новому суспільному устрої, побудованому на усвідомленні та реальному дотриманні Божих та природних Законів, і де будуть створені умови для формування здорового світогляду справжнього Господаря землі. Замість олігархів-магнатів Україна потребує мільйони самодостатніх господарів, які, об'єднуючись у взаємодоповнюючі кооперативи, забезпечать Україну і Світ здоровою їжею, а значить, Енергією Життя.

Входження у новий суспільний устрій повинен розпочатися з творчої взаємодії кращих представників духовного, культурного та економічного простору. Тобто, повинні активно співпрацювати Церква, Школа та Фізична економіка (економіка здорового глузду). В рамках проводу сільської громади це – священик, директор школи та сільський голова, осяяні Справжнім Знанням поєднання Духу і Матерії. Бо лише у тісній взаємодії духу, культури та “здорової економіки” спалахне сяйво Любові, яке принесе зцілення як Україні, так і Світу.



Система захисту зернових колосових від шкідливих організмів в осінній період

Катерина Яцук, кандидат біологічних наук, провідний науковий співробітник лабораторії захисту рослин, Інститут сільського господарства карпатського регіону НААН

Для захисту сільськогосподарських культур застосовують комплекс організаційно-господарських, агротехнічних, хімічних та біологічних заходів, які провадять у календарній послідовності за фенофазами розвитку рослин.

Серед *організаційно-господарських* та *агротехнічних* заходів слід звернути увагу на всебічно обґрунтовану організацію земельних угідь господарства, освоєння сівозмін з правильним чергуванням культур, добір сортів з урахуванням їх стійкості, конкурентоспроможності й толерантності проти бур'янів, хвороб, шкідників та інших факторів, оптимізацію систем обробітку ґрунту та удобрення, підготовку високоякісного насіння, добір строків і способів сівби, глибини загортання насіння, збирання врожаю й т. ін.

Сьогодні та в найближчому майбутньому без застосування *хімічних засобів* не можна ефективно захистити посіви зернових від шкідливих організмів. Вимоги до хімічного методу зросли і зараз його розглядають не як засіб тотального знищення, а як інструмент регулювання їх чисельності на економічно та екологічно доцільному рівні.

Важливе значення в боротьбі з хворобами має знезараження насіння. Це обов'язковий профілактичний захід. Дуже важливо, готуючи насіння до протруєння, ретельно очистити його від пилу та битого зерна, оскільки вони мають величезну сумарну поверхню й таким чином значна частина препарату, що вкриває їх, просто не потрапляє за призначенням. На основі результатів фітоекспертизи насіння підбирають відповідний препарат, який має найповніший спектр дії на виявленій склад збудників хвороб. Протрують насіння на серійних машинах КСП-10, ПС-10А, ПСШ-5 та ін. Обробляючи насіння, потрібно дотримуватися рекомендованих норм витрати препаратів (табл. 1.). Одночасно з протруєнням насіння обробляють регуляторами росту рослин (агростимуліном, в.с.р. – 5-10 мл/т, емістимом-С, в.р. – 10 см³ в 10 л води на 1 т насіння), мікроелементами.

Відомо, що рівень розвитку рослин озимої пшениці восени визначає їх здатність перенести зимові стреси. Пригнічення від конкуренції з бур'янами підвищує ризики зимівлі.

У зв'язку з потеплінням клімату різко зросла шкідливість зимуючих видів бур'янів та метлюга звичайного. Результати наших досліджень показали, що осіннє внесення гербіцидів набагато ефективніше весняного (табл. 2).

Протруйники озимих зернових культур

Протруйник	Культура	Норма витрати препарату, кг, л/т	Спектр дії препарату	Спосіб і час обробки
Вінцит Мініма, к.с.	Пшениця, ячмінь	1,0-2,0	Сажкові хвороби, кореневі гнилі, плямистості	Протруювання насіння суспензією препарату (10 л води на 1 т насіння)
Вінцит Форте SC, к.с.	Пшениця, ячмінь	1,0-1,25	Сажкові хвороби, кореневі гнилі, пліснявіння насіння, пліснява снігова, борошниста роса	-“-
Вітавакс 200 ФФ, в.с.к.	Пшениця, ячмінь	2,5-3,0	Тверда, летюча, стеблова сажки, кореневі гнилі, пліснявіння насіння, снігова пліснява	-“-
Корріоліс, т.к.с.	Пшениця, ячмінь	0,2	Сажкові хвороби, кореневі гнилі, смугаста та сітчаста плямистості, септоріоз, ринхоспоріоз	-“-
Ламардор Про, т.к.с.	Пшениця, ячмінь	0,5-0,6	Сажкові хвороби, кореневі гнилі, пліснявіння насіння, гельмінтоспоріоз	-“-
Максим Стар 025 FS, т.к.с.	Пшениця, Ячмінь	1,0-1,5 1,5-2,0	Сажкові хвороби, кореневі гнилі, пліснявіння насіння, пліснява снігова, гельмінтоспоріоз, борошниста роса	-“-
Максим Форте, т.к.с.	Пшениця, ячмінь	1,5-2,0	Сажкові хвороби, кореневі гнилі, плямистості листя	-“-
Оріус 5, ТН	Пшениця	1,25-1,5	Сажкові хвороби, кореневі гнилі, пліснявіння насіння	-“-
Оріус, т.к.с.	Пшениця, ячмінь	0,5	Сажкові хвороби, кореневі гнилі	-“-
Оріус Уні- версал, ЕН	Пшениця, ячмінь ярий	1,75-2,0	Сажкові хвороби, кореневі гнилі,	-“-
Раксіл Ультра FS, т.к.с.	Пшениця, ячмінь	0,2 0,25	Тверда, летюча сажки, кореневі гнилі, хвороби листя	-“-
Ранкона І Мікс, м.е.	Пшениця, ячмінь ярий	1,0-1,2	Тверда, летюча сажки, кореневі гнилі, пліснявіння насіння, септоріоз, борошниста роса	-“-
Фундазол, з.п.	Пшениця, ячмінь	2,0-3,0	Сажкові хвороби, кореневі гнилі, снігова пліснява	-“-

Господарська ефективність гербіцидів на озимій пшениці, 2015 р.

В а р і а н т и (назва препаратів, норма витрати, л/га)	Фаза вне- сення ВВСН	Урожайність, т/га	Збережений урожай відносно контролю	
			т/га	%
1. Контроль	-	4,0	-	-
2. Гроділ Максї 375 OD, о.д.- 0,11 + Зенкор Ліквід SC 600, к.с. – 0,4	13	5,69	1,69	42,3
3. Гроділ Максї 375 OD, о.д. – 0,11 + Зенкор Ліквід SC 600, к.с. – 0,35	13	5,59	1,59	39,8
4. Марафон, к.с. – 4,0	13	5,0	1,0	25,0
5. Гроділ Максї 375 OD, о.д. – 0,11	13	5,31	1,31	32,8
6. Гроділ Максї 375 OD, о.д. – 0,11	32	5,02	1,02	25,5
7. Прїма, с.е. - 0,5	27	4,46	0,46	11,5
НІР ₀₅		0,02		

Результати досліджень показали такі переваги застосування бакової суміші гроділ Максї, о.д. – 0,11 л/га + зенкор Ліквід, к.с. – 0,4 л/га проти бур'янів на посївах озимої пшениці у фазі від 3 листків (фаза ВВСН 13) восени:

Застосування восени:**біологічні фактори розвитку пшениці:**

- використання бакової суміші гроділ Максї, о.д.-0,1 л/га + зенкор Ліквід, к.с.- 0,4 л/га значно розширює спектр знищуваних бур'янів;

- на ранніх стадіях розвитку пшениця озима найбільш уразлива в конкурентній боротьбі, тому важливо вчасно позбутися бур'янів;

- восени відбувається закладання важливих елементів урожаю. Забур'янення в цей період впливає на формування врожайності, навіть якщо її буде ліквідовано навесні;

- рівень розвитку рослин восени визначає їх здатність перенести зимові стреси. Пригнічення від конкуренції з бур'янами підвищує ризики зимівлі.

Застосування восени – технічні фактори:

- на ранніх стадіях розвитку культури більша кількість препарату потрапляє на бур'яни;

- що молодші бур'яни, то чутливіші вони до дії гербіциду;

- знищення бур'янів, які знаходяться в міжряддях, сприяє поліпшенню прогрівання ґрунту, а отже, кращому розвитку культури.

Застосування восени – економічні фактори:

- не знищені вчасно бур'яни використовують добрива внесені восени під культуру;

- потрійні втрати: недоотриманий урожай, додаткові витрати внаслідок даремно використаних добрив та пального, посилений розвиток бур'янів, «підживлених» добривами.

Вплив бактеріальних заквасок на якість силосів

Сергій Чумаченко, кандидат біологічних наук, Інститут сільського господарства карпатського регіону НААН

Наталія Федак, кандидат біологічних наук, Інститут сільського господарства карпатського регіону НААН

Наталія Кравченко, кандидат ветеринарних наук, Інститут сільського господарства карпатського регіону НААН

На сучасному етапі розвитку сільського господарства у зв'язку з інтенсифікацією тваринницької галузі, зокрема скотарства, консервування кормів набуває все більшого значення. Серед методів консервування об'ємистих кормів основним залишається силосування, особливо за врахування, що питома частка силосу у зимових раціонах великої рогатої худоби та овець становить за поживністю 45–50 % і більше. Методології силосування присвячено велику кількість досліджень як науковців у галузі кормовиробництва та годівлі, так і практиків, однак проблема заготівлі якісних силосованих кормів, враховуючи зональне різноманіття сировинного матеріалу, його хімічного складу, складність самого процесу силосування та чітке дотримання всіх технологічних елементів, залишається актуальною і сьогодні.

Силосування – складний біологічний процес консервування насамперед зелених кормів, а також низки відходів промислового виробництва, в основі якого лежить переважно молочнокисле бродіння. Біохімічна суть природного (без застосування консервантів) силосування зеленої маси полягає в тому, щоб внаслідок втрати частини поживних речовин (в основному цукрів) та перетворення їх у нові сполуки (головним чином, у низькомолекулярні органічні кислоти) зберегти всі інші поживні речовини силосованої маси. Тому в ній слід створити сприятливі умови для швидкого розвитку молочнокислої мікрофлори і нагромадження за найкоротший період потрібної кількості органічних кислот.

Молочнокислі бактерії, які є основними учасниками мікробіологічного процесу у силосі, за складом продуктів бродіння поділяють на дві групи: гомоферментативні, які зброджують вуглеводи переважно до молочної кислоти, і гетероферментативні, які утворюють значну кількість побічних продуктів бродіння – оцтову кислоту, етиловий спирт, вуглекислий газ, водень, метан, діацетил, ефіри, низку ароматичних речовин тощо. Процес бродіння вважають нормальним, якщо у силосі накопичується 65–70 % молочної і 30–35 % оцтової кислот.

За несприятливих умов силосування паралельно з розвитком молочнокислих бактерій у силосі можуть розвиватися гнильні та маслянокислі бактерії.

Гнильні бактерії розмножуються як в аеробних, так і в анаеробних умовах. Вони інтенсивніше розвиваються за доступу повітря, і їхня життєдіяльність припиняється за підкислення середовища до рН 4,5. Гнильні бактерії зброджують вуглеводи до вуглекислого газу й водню і невеликої кількості молочної та оцтової кислот, а білки за їхньої дії трансформуються в інші сполуки, в т.ч. до аміаку, що зумовлює псування корму.

Маслянокислі бактерії розвиваються лише в анаеробних умовах і не розмножуються в кислому середовищі (рН 4,5). Вони зброджують цукри, крохмаль та молочну кислоту до масляної й низки побічних продуктів – оцтового альдегіду, вуглекислого газу, водню, а білки – до аміаку та амінів. Масляна кислота є нормальним метаболітом в організмі тварин, але її наявність надає силосній масі неприємного запаху і свідчить про небажаний напрям процесу силосування.

На якості силосу негативно позначається розвиток плісневих грибів. Вони витримують досить кисле середовище і розвиваються лише за наявності кисню. Наявність плісені вказує на розпад поживних речовин, утворення токсичних продуктів, низьку якість або на непридатність корму для згодовування тваринам.

У зв'язку з вищезазначеним, для одержання якісних силосів необхідне дотримання технологій, що сприяють розвитку і збереженню молочнокислих бактерій у рослинній масі з одночасним пригніченням небажаної мікрофлори.

Однією з основних умов успішного перебігу процесів бродіння є достатня кількість цукрів (глюкози, фруктози, сахарози) у зеленій масі. За цим показником рослинну сировину прийнято поділяти на три групи: легкосилосовану, важкосилосовану та таку, яка не силосується. В основу такого поділу покладено теорію цукрового мінімуму. Згідно з нею цукровий мінімум – це мінімальна кількість цукру, потрібна для утворення такої кількості молочної кислоти, яка забезпечує зниження показника рН середовища до 4,2, що виключає можливість розвитку гнилісних процесів і маслянокислого бродіння. Крім цього, на отримання якісного силосу впливає також буферна ємність маси, і особливо її вологість.



Оптимальною вологістю силосної сировини вважають 65–70 % (при цьому втрати поживних речовин за рахунок біологічних процесів становлять 10–15 %), а сінажної – 55–60 %. Особливо це стосується західного регіону України, де річна сума опадів становить 600–700 мм, що не дає змоги отримати зелену масу злаково-бобових сумішок однорічних кормових культур (які є альтернативою кукурудзі на силос) природною вологістю нижче 80–85 %. Це призводить до великих втрат поживних речовин (до 25–30 %) та вкрай негативно позначається на якості продукту. Класична технологія заготівлі силосу із трав підвищеної вологості передбачає для зниження цих втрат застосовувати пров'ялювання маси, що саме по собі є досить енергозатратною операцією і супроводжується так званими польовими втратами, які становлять у середньому 5–7 % та не завжди можливі через погодні умови, а також використання широкого спектра консервуючих засобів як неорганічної, так і органічної природи.

Найбільш розповсюдженими консервантами до останнього часу були мурашина, оцтова, пропіонова, бензойна кислоти, концентрат низькомолекулярних кислот та консерванти, виготовлені на їх основі: вітчизняні – ВІК-1, ВІК-2, Силобен, СДК-1 та імпорتنі – Фармі, АІВ-2, АІВ-3 плюс, РСА-45, ряд фінських препаратів під загальним брендом Віхер (Віхер-розчин, Віхер-кислота, Віхер-хаппе, Віхер-ліоус та інші). Однак, у даний час їх практично не використовують через високу вартість (затрати на 1 т силосованої маси – 25–30 грн), потребу забезпечення персоналу індивідуальними засобами захисту та неухильного дотримання правил техніки безпеки.

У зв'язку з цим як за кордоном, так і в нашій державі у практиці заготівлі силосу із сировини з високою вологістю та буферністю компонентів (бобові або мішанки з їх вмістом 40 % і більше) все частіше застосовують пробіотичні препарати, так звані закваски, які за низької вартості (1,5–3,0 грн./т маси) забезпечують оптимальний рівень молочнокислого бродіння, пригнічують ріст гнильної мікрофлори, що сприяє збереженості поживних речовин та каротину зеленої маси.

Слід зазначити, що природня молочнокисла мікрофлора рослин малочисленна (не перевищує 10^2 колонієутворювальних одиниць у грамі (КУО/г), а вже при закладанні може зрости до 10^4 – 10^5 КУО/г) і представлена в основному формами, які зумовлюють гетероферментативне молочнокисле бродіння. Сумарно втрати поживних речовин у випадку гетероферментативного бродіння доходять до 22 %, а енергії – 16–17 %, що у 3,0–3,3 рази більше, ніж за гомоферментативного бродіння, за якого втрати поживних речовин практично дорівнюють нулю, а енергії – до 5 %. Це так звані невідворотні біологічні втрати (угар).

Внесення до сировини для силосування селекціонованих штамів молочнокислих бактерій у складі бактеріальних заквасок вважають одним із способів, що забезпечує правильне регулювання мікробіологічних процесів у кормі. За їх впливу в перші ж часи силосування розпочинається молочнокисле бродіння, що забезпечує швидке зниження рН корму та максимальне пригнічення

життєдіяльності бактерій, які викликають гідроліз білка з утворенням масляної кислоти та отруйних біогенних амінів.

Основою сучасних бактеріальних заквасок є різноманітні композиції переважно гомоферментативних молочнокислих мікроорганізмів з концентрацією клітин на рівні 10^5 – 10^6 КУО/г для надання їм конкурентної переваги над польовими штамами бактерій. Забезпечення гомоферментації (утворення і накопичення переважно молочної кислоти) у силосній масі, особливо заготовленій із сировини підвищеної вологості та з високим вмістом бобових, створює умови, за яких втрати енергії бродіння за рахунок інших її видів знижуються до мінімуму, розвиток термофільної мікрофлори швидко пригнічується, а розвиток гнильних і патогенних мікроорганізмів – взагалі призупиняється.

Окрім молочнокислих бактерій, широкого практичного застосування набули бактерії роду *Bacillus*. На їх основі розроблено низку пробіотичних препаратів, які застосовують для лікування та профілактики хвороб шлунково-кишкового тракту, підвищення продуктивності молодняку сільськогосподарських тварин і птиці. Крім того, препарати на основі аеробних бацил з успіхом використовуються при заготівлі консервованих кормів.

Спороутворюючі бактерії, зокрема *Bacillus subtilis*, порівняно з лакто- та біфідобактеріями є більш активними продуцентами біологічно активних речовин: вони володіють високою ферментативною активністю (амілолітичною, ліполітичною, целюлозолітичною, протеолітичною), продукують амінокислоти, зокрема незамінні, та вітаміни. Мікроорганізми цього роду характеризуються більш вираженою і різноманітною антимікробною активністю за рахунок продукції ними антибіотичних речовин. Таким чином, вони не тільки запобігають розвитку патогенної мікрофлори, а й нейтралізують продукти гниття та бродіння, покращують перетравлювання та засвоювання поживних речовин корму. Утворення бацилами спор надає мікроорганізму стійкості до дії несприятливих факторів. Споріві форми легко витримують низькі та високі температури, опромінення тощо. Володіючи високою амілолітичною активністю, бацили не лише ферментують низку цукрів з утворенням молочної кислоти, але й розчиняють крохмаль до низькомолекулярних декстринів, що сприяє накопиченню додаткової кількості молочної кислоти.

Сьогодні сегмент бактеріальних препаратів для силосування на ринку України представляють як імпорتنі (низка заквасок російської фірми Біотроф) так і вітчизняні – Лактіс, АМС, Бактосил, Літосил Ладижинського заводу біоферментних препаратів "Ензим", БПС-44 та БПС-Л Інституту сільськогосподарської мікробіології та агропромислового виробництва НААН. Донедавна найпопулярнішим серед виробників був препарат Літосил, який у класичному варіанті є композицією двох видів лактобацил та молочнокислого стрептокока. На даний час цю закваску удосконалено шляхом введення до її складу комплексу ферментів целюлаз та пектиназ. При цьому ціна препарату зросла майже вдвічі (700 проти 400 грн/кг).

У цьому контексті значно виграють препарати БПС-44 та БПС-Л (табл. 1) які, не поступаючись “Літосилу” у збереженості поживних речовин зеленої маси, є дешевшими та забезпечують одержання силосу з вираженими пробіотичними властивостями.

Таблиця 1

Характеристика деяких пробіотичних препаратів

Препарат	Доза	Ціна	Витрати на 1 т сировини, грн./т**
Літосил	2-4 г/т	700 грн/кг	1,4 – 2,8
БПС-44	5 г/т	175 грн/кг	0,88
БПС-Л	25 – 50 мл/т*	50 грн/л	1,25 – 2,5

* Дозування в залежності від вологості зеленої маси.

** В цінах 2015 р.

Перевагою закваски БПС-Л над згаданими вище препаратами є вдале поєднання представників молочнокислої мікрофлори та бактерій *Bacillus subtilis*.

Представник гомоферментативних молочнокислих бактерій *L. plantarum* L5 ферментує арабінозу, глюкозу, мальтозу, сахарозу, маннозу, манніт, галактозу, лактозу, рафінозу, целобіозу, сорбіт до молочної кислоти.

Другий компонент препарату – *Bacillus subtilis* В3 має здатність функціонувати як в аеробних, так і в анаеробних умовах. Володіючи амілолітичною активністю, він сприяє гідролізу полі- та дисахаридів, у тому числі і целюлози до глюкози, фруктози, галактози та інших моносахаридів, які є субстратом для розвитку молочнокислих бактерій. *B. subtilis* В3, крім того, ферментує арабінозу, ксилозу, глюкозу, мальтозу, сахарозу і манніт з утворенням молочної кислоти, що відповідає типовому молочнокислому бродінню.

Застосування *L. plantarum* L5 та *B. subtilis* В3 для силосування зеленої маси з оптимальною вологістю 65–70 % дозволяє одержати корм високої якості. У силосі, отриманому за використання зазначених вище бактеріальних штамів, вміст протеїну вищий порівняно з контролем на 26-38%, що свідчить про його високу поживну цінність. Вміст молочної кислоти у дослідних варіантах силосу на 31-51% перевищує контрольні значення, у них знижується вміст оцтової та відсутня масляна кислоти, що вказує на суттєве обмеження бродильних процесів, які погіршують якість корму. Мікроорганізми силосної закваски пригнічують ріст плісневих грибів, забезпечуючи тривале зберігання корму без використання хімічних консервантів, що у більшій мірі відповідає біологічним потребам сільськогосподарських тварин.

Особливо важливого значення набуває використання заквасок на основі спороутворюючих бацил при силосуванні кормів у періоди з нетиповими погодними умовами. Вологість сировини є важливим фактором, який впливає на якість силосу, оскільки у занадто вологій зеленій масі внаслідок витікання соку спостерігаються великі втрати цукру, органічних кислот, азотовмісних речовин, мінеральних солей, каротину й хлорофілу, а при хімічному консервуванні збільшуються витрати консервантів.

Застосування мікробних силосних заквасок за таких умов, як свідчить досвід деяких країн, зокрема Великобританії, дозволяє досягти кращої ферментації у силосованій масі та зменшити втрати поживних речовин.

В Інституті сільського господарства Карпатського регіону НААН проведено вивчення ефективності застосування препарату БПС-Л при силосуванні вико-вівсяно-райграсової сумішки з вологістю 80,3 %. З метою вивчення впливу силосної закваски на процеси ферментації та збереженість поживних речовин у виробничих умовах ДП “ДГ Оброшино” Пустомитівського району Львівської області було закладено три варіанти силосу: контрольний – за загальноприйнятою технологією без консервантів, I дослідний – із закваскою Літосил в дозі 4 г/т та II дослідний – з внесенням закваски БПС-Л у дозі 10 г/т зеленої маси. Закваски вносили ранцевим обприскувачем ОГ-101 пошарово (висота утрамбованого шару 25–30 см) без попереднього в’ялення сировини. При великих об’ємах заготівлі препарати можна вносити за допомогою промислових обприскувачів ОШН-400 (600, 800) з розмахом штанги 10, 12 та 14 м, а також ОМ 630-2 і ОМ 400-2. Для раціональнішого використання заквасок можна використовувати спеціальні дозатори: ОВК-400 (Україна), НВУ-3 (Росія) або СД-4,5 та СД-4,9 (Білорусь).

Склад сумішки: овес – 50,3, райграс однорічний – 5,6, вика яра – 40,5, різнотрав’я – 3,6 %, вологість на момент закладки – 80,3 % (табл. 2).

Таблиця 2

Хімічний склад та поживність зразків, %

Зразок	Вода	Суша речовина	Протеїн	Жир	Клітковина	Зола	БЕР	Каротин, мг/кг	Поживність, к.од
Зелена маса									
Сумішка (40,5% бобових)	80,3	19,7	3,5	0,7	5,76	1,0	8,74	27,05	0,19
Силос (150 діб зберігання)									
Контрольний	82,52	17,48	2,93	0,61	5,46	1,38	7,10	17,53	0,20
I дослідний	81,60	18,40	3,34	0,60	5,73	1,43	7,30	20,23	0,22
II дослідний	81,47	18,53	3,23	0,64	4,98	1,40	8,28	24,05	0,24

Аналіз хімічного складу силосів показав, що у контрольному варіанті втрати сухої речовини, сирого протеїну та каротину склали 11,3, 16,3 та 35,2%, а у дослідних відповідно 6,6; 4,6 та 25,3 і 6,0; 7,7 та 11,1%. Отже, збереженість поживних речовин у силосах із закваскою Літосил склала відповідно 93,4; 95,4 та 74,7%, а із закваскою БПС-Л – 94,0; 92,3 та 88,9%. При цьому найоптимальніше співвідношення між вмістом молочної та оцтової кислот було у силосі, заготовленому із закваскою БПС-Л – 71,67 : 25,60%, за відсутності масляної (табл. 3).

Таблиця 3

Рівень рН та вміст органічних кислот у силосах, %

Зразок	рН	Всього кислот	Вільні кислоти			Співвідношення		
			молочна	оцтова	масляна	молочна	оцтова	масляна
Контрольний	4,0	3,36	2,00	1,30	0,03	59,52	38,79	0,89
I дослідний	4,2	3,07	2,07	0,95	0	67,43	30,94	-
II дослідний	4,3	2,93	2,10	0,75	0	71,67	25,60	-

Отже, використання закваски БПС-Л сприяє створенню у силосованій масі домінуючої популяції гомоферментативних молочнокислих мікроорганізмів, що забезпечує оптимальний рівень активної кислотності та співвідношення між основними кислотами бродіння.

Продуктивну дію силосу, заготовленого з використанням препарату БПС-Л, вивчали на бичках (період дорощування), лактуючих коровах та ремонтних телицях української молочної чорно-рябої породи.

Середньодобові прирости живої маси у дослідній групі бичків за 96 днів облікового періоду становили 801 г і були на 10,8 % вищими ніж у контролі (723 г), а телиць – 536 г, що було на 5,4% вище, ніж у контрольних (509 г).

Таблиця 4

Інтенсивність росту піддослідних бугайців (M ± m, n = 10)

Показник	Група	
	контрольна	дослідна
Жива маса, кг		
на початку досліді	288,90 ± 1,35	287,10 ± 0,75
в кінці досліді	358,30 ± 1,54	363,90 ± 0,95
Приріст:		
загальний, кг	69,40 ± 1,09	76,90 ± 1,04
середньодобовий, г	723,0 ± 11,35	801,1 ± 10,83
% до контролю	100	110,8

Інтенсивність росту піддослідних теличок (M ± m, n = 10)

Показник	Група	
	I	II
Тривалість періоду, діб	123	123
Жива маса, кг		
на початку дослідю	316,2±1,07	315,3±1,53
на завершення дослідю	378,8±1,83	381,3±1,39
Приріст: загальний, кг	62,6±2,34	66,0±3,20
середньодобовий, г	509,0±17,67	536,0±13,76
% до контролю	-	5,4

Таблиця 6

Молочна продуктивність корів, (M ± m, n = 10)

Показник	Група		
	контрольна	I дослідна	II дослідна
Надій натурального молока, кг			
загальний	1086±20,61	1122±22,50	1148±18,84
середньодобовий	12,4±0,82	12,9±0,95	13,2±0,79
Вміст жиру, %	3,63±0,02	3,78±0,02	3,82±0,01
Надій 4% молока, кг			
загальний	966±15,72	1060±18,32	1096±16,20
середньодобовий	11,33±0,74	12,20±0,81	12,6±0,69

Середньодобовий надій натурального молока за 87 діб облікового періоду по дослідних групах склав відповідно 12,9 та 13,2 кг і був на 4,0 та 6,5% вищим, ніж у контролі (12,4 кг) при незначному збільшенні вмісту сухої речовини та покращенні його технологічних властивостей.

Ріст продуктивності та зниження затрат кормів позитивно позначилося на економічних показниках відгодівлі, вирощування телиць та виробництва молока з використанням експериментальних силосів (табл. 7, 8).

Таблиця 7

Економічні показники відгодівлі

Показник	Група	
	контрольна	дослідна
Тривалість періоду, діб	96	96
Жива маса в кінці дослідю, кг	358,3	363,9
Валовий приріст 1 голови, кг	69,4	76,9
Добовий приріст, г	723	801
Затрати к. од. на 1 ц приросту, ц	10,97	10,05
Собівартість 1 ц. приросту, грн.	1120,8	1070,2
Прибуток з 1 ц приросту, грн	329,2	379,8
Рівень рентабельності, %	29,4	35,5

Економічні показники виробництва молока

Показник	Група		
	контрольна	I дослідна	II дослідна
Тривалість періоду, дні	87	87	87
Вартість кормів, грн	1430	1417	1398
Надосно молока, ц	10,79	11,22	11,48
Ціна реалізації молока, ц/грн	300	300	300
Дохід на 1 ц молока, грн	78,68	89,48	97,47
Собівартість молока, ц/грн	221,32	210,52	202,53
Рівень рентабельності, %	35,6	42,5	48,1

Так, собівартість 1 ц приросту знизилася на 49,4 грн., а рівень рентабельності підвищився на 6,1 % порівняно з контролем. Аналогічні результати було отримано і при вирощуванні телиць: собівартість 1 ц приросту у теличок дослідної групи знизилася на 24,9 грн., а рівень рентабельності при цьому зріс на 2,1% проти контролю. Зниження затрат кормів та ріст продуктивності у корів II дослідної групи зумовило зниження собівартості 1 ц молока в порівнянні з контролем на 9,3 а з I дослідною – на 3,9 %. Це забезпечило підвищення рентабельності виробництва молока на 12,5 % проти контролю і на 5,6 % в порівнянні з препаратом “Літосил”

Виробнича перевірка в цілому підтвердила результати, отримані у науково-виробничих дослідженнях, що свідчить про ефективність закваски БПС-Л в означених дозах при заготівлі силосу із вико-вівсяних сумішок підвищеної вологості.

Наш досвід показує, що силоси, заготовлені з цим препаратом (як із вико-вівсяних сумішок підвищеної вологості, так і з кукурудзи молочно-воскової стиглості зерна) мають виразні пробіотичні властивості, тому їх згодовування сприяє зниженню захворюваності молодняка ВРХ, оптимізації рубцевого

AGR PORT east KHARKIV 2016 AGROPORT EAST

АГРОПОРТ ХАРКІВ 2016
IV Міжнародний форум з розвитку фермерства в Україні:

- Виставка техніки і технологій
- Демо-покази та змагання сільськогосподарської техніки
- Тематичні семінари та конференції для фермерів
- Конкурс фермерських господарств

20-22 ЖОВТНЯ
Міжнародний аеропорт Харків

Інформація

**щодо вільних земельних ділянок під водними об'єктами на території
Пустомитівського району за межами населених пунктів, право оренди
яких може бути продане на земельних торгах**

№п/п	Назва сільської ради	Орієнтовна площа, га	Призначення водного об'єкту
1	Дмитрівська сільська рада (с. Попеляни)	3,2	рибогосподарські потреби
2	Чижиківська сільська рада	6	рибогосподарські потреби
3	Чорнушовицька сільська рада	3,8	рибогосподарські потреби
4	Жирівська сільська рада	0,13	
5	Ямпільська сільська рада (с. Кам'янопіль)	0,4	рибогосподарські потреби
6	Ямпільська сільська рада (с. Кам'янопіль)	0,2	рибогосподарські потреби
7	Ямпільська сільська рада (с. Кам'янопіль)	0,4	рибогосподарські потреби
8	Гуменецька сільська рада	0,12	рибогосподарські потреби
9	Гуменецька сільська рада	0,09	рибогосподарські потреби

Джерело: www.pustomyty.gov.ua/information

8 - 11 листопада 2016

ІнтерАГРО

Надійний партнер аграрного розвитку!

WWW.INTERAGRO.IN.UA

МІСЦЕ ПРОВЕДЕННЯ: ВИСТАВКОВИЙ ЦЕНТР
КИЇВ ЕКСПО ПЛАЗА
м.Київ, вул. Салютна, 2-Б (ст. метро "Нивки")

Перелік водних об'єктів, які пропонується надавати в оренду на земельних торгах в Жидачівському районі (за межами населених пунктів)

Порядковий № ставка	Місце розташування (с/р, ОТГ, нас. пункт, урочище)	Орієнтовна площа водного плеса при НІПР, га	Кількість ставків, шт.	Технічний стан водного об'єкта та ГТС	Пропозиції щодо використання
8	Ходорівська ОТГ, Бортниківська с/р, с. Бортники, ур. «Біля млина»	0,4	1	Потребує очистки та ремонту ГТС	Любительське рибальство
11	Вільхвіцька с/р, с. Вільхівці, ур. «Березник»	0,6	1	Потребує очистки та ремонту ГТС	Регулювання водного режиму річки та зволоження меліоративних земель
17	Ходорівська ОТГ, Грусятницька с/р, с. Ліщин, ур. «Жолоб»	2,2	1	Задовільний	Любительське рибальство
18-20	Ходорівська ОТГ, Грусятницька с/р, с. Грусятичі, ур. «Дзідзінки»	0,75	3	Потребує очистки та ремонту ГТС	Любительське рибальство
25	Ходорівська ОТГ, Грусятницька с/р, с. Грусятичі, ур. «Сосни»	0,5	1	Задовільний	Любительське рибальство
26	Ходорівська ОТГ, Грусятницька с/р, с. Ліщин, ур. «Біля Тішки»	0,3	1	Потребує очистки та ремонту ГТС	Любительське рибальство
27-27	Ходорівська ОТГ, Грусятницька с/р, с. Ліщин, ур. «Логіно»	0,5	2	Задовільний	Любительське рибальство
29	Ходорівська ОТГ, Грусятницька с/р, с. Ліщин, ур. «Біля ферми»	0,2	1	Потребує очистки та ремонту ГТС	Любительське рибальство
37	Ходорівська ОТГ, Жирівська с/р, с. Жирова, ур. «Троянда»	0,45	1	Задовільний	Любительське рибальство
38	Ходорівська ОТГ, Загірчківська с/р, с. Добрівляни	0,3	1	Задовільний	Любительське рибальство
39	Зарічанська с/р, с. Межириччя	2,7	1	Потребує очистки	Любительське рибальство
45	Заріченська с/р, с. Зарічне	2,1	1	Потребує очистки та ремонту ГТС	Любительське рибальство
46-48	Заріченська с/р, с. Зарічне	1,52	3	Потребує очистки та ремонту ГТС	Любительське рибальство
50	Новострілищанська ОТГ, Кніселівська с/р, с. Кнісело	0,3	1	Потребує очистки та ремонту ГТС	Любительське рибальство
52	Новострілищанська ОТГ, Кніселівська с/р, с. Бертешів	0,9	1	Потребує очистки та ремонту ГТС	Любительське рибальство
53-55	Любшанська с/р, с. Антонівка	0,56	3	Потребує очистки та ремонту ГТС	Любительське рибальство
78	Ходорівська ОТГ, Молодинецька с/р, с. Молодинче, ур. «Пашкова гора»	1,1	1	Задовільний	Любительське рибальство
86	Новострілищанська ОТГ, смт. Нові Стрілища	2,0	1	Задовільний	Любительське рибальство
87	Новострілищанська ОТГ, смт. Нові Стрілища	1,1	1	Задовільний	Любительське рибальство
88	Новострілищанська ОТГ, смт. Нові Стрілища	3,4	1	Потребує очистки та ремонту ГТС	Любительське рибальство
92-96	Ходорівська ОТГ, Отиневецька с/р, с. Дуліби, ур. «Біля ферми»	3,4	5	Задовільний	Любительське рибальство
112-114	Ходорівська ОТГ, Підністрянська с/р, с. Підністрияни	0,9	3	Задовільний	Любительське рибальство
120-122	Чергизька с/р, с. Дубровка	3,22	3	Задовільний	Риборозведення
128-134	Ходорівська ОТГ, Черноострівська с/р, с. Бориничі	3,6	7	Задовільний	Любительське рибальство
135	Ходорівська ОТГ, Черноострівська с/р, с. Чорний Острів	0,2	1	Задовільний	Любительське рибальство
136	Ходорівська ОТГ, Черноострівська с/р, с. Бориничі	0,3	1	Потребує очистки та ремонту ГТС	Любительське рибальство
137	Ходорівська ОТГ, Черноострівська с/р, с. Бориничі	0,6	1	Потребує очистки та ремонту ГТС	Любительське рибальство
	ВСЬОГО:	34,1	48		

Джерело: www.zhydachivvrda.org.ua/?page=aktyal_grom



Львівська обласна державна адміністрація
ДЕПАРТАМЕНТ АГРОПРОМИСЛОВОГО РОЗВИТКУ



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE



Німецько-український
агрополітичний діалог



Lubelska Izba Rolnicza



Науково-методичний центр
"Агроосвіта"



AGRICULTURES
& TERRITOIRES
CHAMBRES D'AGRICULTURE
FRANCE



Львівська Аграрна палата

ШАНОВНІ ПАРТНЕРИ ТА КОЛЕГИ!

Маємо честь запросити Вас на міжнародну конференцію: *«Роль і місце Аграрних палат у розвитку сільських територій. Європейський досвід»*, яка відбудеться 29-30 вересня 2016 року за адресою: м. Львів, вул. Пекарська, 50, 3-й поверх, зал Львівського Національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького. Програма конференції додається.

Упродовж тривалого часу ми з Вами активно співпрацювали, тож будемо раді обговорити результати нашої діяльності.

Прошу підтвердити участь в заході надіславши повідомлення на ел. адресу: lvivagri@gmail.com, або телефоном (032)-294-04-02, (032)-294-84-03|

З повагою президент Львівської Аграрної палати

Павло Музика

З детальною програмою конференції Ви можете ознайомитися на Інтернет-сторінці організаторів: www.agrochamber.lviv.ua

Регістрація учасників конференції здійснюється на Інтернет-сторінці організаторів.

Джерело: Львівська аграрна палата

XII Міжнародна конференція "Птахівництво 2016"

13-15 вересня 2016 року

Місце проведення: Курортний комплекс
"Ріксос-Прикарпаття", Львівська область,
м. Трускавець, вул. Городище, 8.



Організатори:



Міністерство аграрної політики
та продовольства України



СОЮЗ ПТАХІВНИКІВ
УКРАЇНИ

Асоціація «Союз
птахівників України»

Медіа-партнер:



Всеукраїнський діловий
журнал

тел./факс: (+38 044) 494 49 30
e-mail: office@poultryukraine.com

Джерело: www.poultryukraine.com

Міжнародна агропромислова виставка 17-19 листопада • 2016



TARGI KIELCE S.A. (Polska, Kielce) та ПрАТ «Гал-ЕКСПО» (Україна, Львів) – запрошують українські компанії до участі в Міжнародній агропромисловій виставці «EuroAGRO» у Львові. Ваша участь у виставці – це унікальна можливість ознайомитись з європейським досвідом, встановити взаємовигідні партнерські стосунки та презентувати власну продукцію. Польські та європейські компанії представляють широкий асортимент сільськогосподарської техніки та агротехнологій, починаючи від машин для роботи в полі, закінчуючи добривами та кормовими добавками.



Місце проведення: м. Львів, вул. Щирецька, 36. (Виставковий центр “Південний ЕКСПО”)



Аграрний демонстраційний та навчальний центр

День Поля АДНЦ

15 вересня 2016, смт. Дослідницьке



60-й кілометр
траси
КИЇВ-ОДЕСА
(Е95)

GPS
49°55'20.74"N
30° 8'50.15"E



Ми запрошуємо до участі усіх зацікавлених з галузі сільського господарства та харчової промисловості. Участь безкоштовна.

Підтримку надає:



Федеральне міністерство
продовольства і
сільського господарства

на підставі рішення
Німецького Бундестагу



МІНІСТЕРСТВО АГРАРНОЇ ПОЛІТИКИ
ТА ПРОДОВОЛЬСТВА УКРАЇНИ



Міністерство
освіти і науки
України

Аграрний демонстраційний та навчальний центр (АДНЦ)

вул. Інженерна, 5, смт. Дослідницьке

Васильківський р-н., Київська обл.

Тел. +38 (097) 81-28-356

Тел. +38 (096) 146-90-38

Тел. +38 (067) 91-92-577

E-Mail: info@adfz-ukraine.de

WEB: www.adfz-ukraine.de



Другий Міжнародний Форум Пивоварів і Рестораторів у Львові – Інноваційні рішення в крафтовому пивоварінні

15-16 вересня 2016 р. у Львові відбудеться Другий Міжнародний форум пивоварів і рестораторів, організований міжнародним проектом «Напої. Технології та Інновації». Головна тема форуму – «Пивоварня як успішний бізнес. Нові тенденції в крафтовому пивоварінні». Слоган форуму: «Творчість. Інновації. Нові підходи та стандарти» – відображає поточну ситуацію в світовому пивоварінні, де зараз відбувається справжня крафтова революція.

У заході візьмуть участь близько 200 успішних власників пивних брендів, керівників і головних технологів домашніх, малих, середніх пивоварень, ресторанів, пабів, ресторанних і торговельних мереж, представники провідних компаній з виробництва сировини, обладнання та матеріалів для пивоваріння з України та країн Європи, а також вчені профільних наукових закладів, журналісти і всі, хто зацікавлений в повному бізнесі.

Генеральний юридичний партнер форуму – патентно-правова фірма «Пахаренко і партнери» – проведе круглий стіл «Захист і капіталізація бізнесу ресторанів-пивоварень».

У рамках форуму також відбудеться виставка сучасних технологій в пивоварінні, участь в якій візьмуть провідні українські та європейські компанії – виробники обладнання, сировини, інгредієнтів, упаковки та ін.

Місце проведення: Львівський професійний коледж готельно-туристичного та ресторанного сервісу, м. Львів, вул. Івана Пулюя, 36.

Координатор форуму для реєстрації учасників: Наталія Рачинська, телефон: 096-650-84-89.

Джерело: www.forum.techdrinks.info

Тиждень України у Великій Британії

09-15 листопада 2016 року у м. Лондон за підтримки Ради експортерів та інвесторів при МЗС України член Ради – Громадська спілка «Fashion Globus Ukraine» спільно з партнерами організовує «Тиждень України у Великій Британії», який має на меті популяризацію експертного потенціалу нашої держави, в т.ч. через забезпечення безпосередньої комунікації українського і британського бізнесу під час проведення двостороннього ділового форуму, а також низки заходів культурно-інформаційного характеру.

Заходи в рамках тижня України орієнтовані, в першу чергу, на представників підприємств аграрної, харчової та переробної промисловості, інжинірингу та ІТ галузі.

З питань участі та отримання додаткової інформації просимо звертатись до організаційного комітету: тел. +38(067) 567-28-28, E-mail: lekolosice@gmail.com

Форум «Пані-Бджілка»

Шановні жінки–пасічниці запрошуються для участі у Форумі «Пані-Бджілка», який вперше відбудеться 14-15 жовтня 2016 року за адресою м. Полтава, вул. Першотравнева, 7. *Мета форуму:* об'єднати жінок–пасічниць, обмін досвідом, удосконалення жіночого бджільництва, висвітлення в засобах масової інформації праці жінок-пасічниць.

14.10.2016

- Реєстрація учасників (м. Полтава, вул. Першотравнева, 7.) Реєстрація учасників і гостей форуму. Розміщення. Анкетування. Отримання інформаційних матеріалів. Відпочинок. Знайомство.
- 10:00 – 12:00
- 12:00 – 13:00 Урочисте відкриття форуму та виставки «Обличчя жіночого бджільництва»
- 13:00 – 14:30 Пленарне засідання. Сучасний стан бджільництва в Україні та світі – проблеми та перспективи.
- 14:30 – 15:00 Брейк-кава
- 15:00 – 17:00 Науково-практична конференція «Вчені бджолярі зі світовим ім'ям»
- 17:00 – 18:30 Оздоровчий тренінг апітерапія)
- 18:30 – 19:30 Особистий час
- 19:30 – 23:00 Медові вечорниці

15.10.2016

- 09:00 – 11:00 Мастер – класи: виробництво медового пива і квасу, ветеренарні препарати для бджіл, медоносні рослини, медовий брейдінг
- 11:00 – 11:30 Кава-брейк
- 11:30 – 15:00 Екскурсія на пасіку (технологія отримання маточного молочка)
- 15:00 Закриття форуму

Заявку на участь у форумі направляти: Жилкіна Тетяна Іванівна: а/с – 79, м. Прилуки, Чернігівська обл., 17500 (вказати: ПІБ; регіон розташування пасіки, контактні телефони, адресу).

Оргкомітет форуму: тел. (066) 633-40-35 (Сенчук Наталія Дмитрівна) (099) 544-10-06; (063) 77-95-800 (Жилкіна Тетяна Іванівна)

**Оптові ціни на продукцію (станом на 29.08.2016 р.) (1 кг/ грн.)**

ПРОДУКТ	мінімальна	середня	максимальна
ПРОДУКЦІЯ РОСЛИННИЦТВА ВІТЧИЗНЯНОГО ВИРОБНИЦТВА			
Баклажан синій	2,80	3,00	3,00
Капуста білокачанна	2,00	2,50	2,80
Капуста пекінська	16,00	18,00	20,00
Капуста цвітна	10,00	12,00	12,00
Кабачок ранній	2,00	3,00	3,00
Морква нантська	5,50	6,00	7,00
Буряки столові ранні	2,00	2,50	3,00
Перець конусоподібний Білозерка	5,00	6,00	7,00
Помідор сливка	4,00	4,50	5,00
Огірок короткоплідний корнішон	11,00	12,00	13,00
Часник	40,00	50,00	55,00
Кріп	10,00	15,00	20,00
Цибуля ріпчаста салатна біла	8,00	9,00	10,00
Петрушка зелена	20,00	25,00	25,00
Кукурудза цукрова, шт	3,00	3,50	3,50
Рукола	120,00	120,00	120,00
Картопля рання стандарт.	2,00	2,50	2,70
Гриб печериця	26,00	28,00	30,00
Виноград	25,00	25,00	25,00
Нектарин інжирний	37,00	40,00	42,00
Персик	16,00	16,00	19,00
Диня	6,00	8,00	10,00
Яблуко раннє	5,00	7,00	7,00
Кавун	2,00	2,00	2,20
ПРОДУКЦІЯ ТВАРИННИЦТВА ВІТЧИЗНЯНОГО ВИРОБНИЦТВА			
Яйце куряче столове відбірне, десяток	11,00	12,00	14,00
Телятина вирізка	96,00	97,00	98,00
Короп жив.	58,00	59,00	60,00
Мед	65,00	80,00	100,00

Складено за даними ТОВ "РСП "Шувар"

Назва заходу	Дата проведення	Місце проведення	Детальніша інформація
X Науково-практична конференція “Пакувальна індустрія (полімерна упаковка для продуктів харчування)”	20-21 вересня 2016 р.	Київська обл., с. Княжичі, ГК «Княжий Двір»	www.upakjour.com.ua
155 Семінар Європейської асоціації аграрних економістів (ЕААЕ): «Європейське сільське господарство у 2030 році: перспективи подальшої інтеграції Сходу та Заходу»	20-21 вересня 2016 р.	м. Київ, Міжнародний Інститут Менеджменту, вул. Шулявська, 10/12 В.	www.ucab.ua
IX Міжнародний Симпозіум “Клімат Поля – 2016”	21-24 вересня 2016 р.	м. Люблін (Польща)– м. Замость (Польща) – м. Львів (Україна)	www.lnau.lviv.ua
VII Міжнародна конференція «Ефективне управління агрокомпаніями»	22 вересня 2016 р.	м. Київ, Фермонт Гранд Готель Київ, вул. Набережно- Хрещатицька, 1	www.ucab.ua
Центрально-Український інвестиційний форум – 2016	29 вересня 2016 р.	м. Кропивницький	www.economika.kr-admin.gov.ua
II Міжнародна конференція «Українське грибівництво: шлях до стабільності»	06-08 жовтня 2016 р.	м. Одеса, Готель “Гагаринн”, Гагаринське Плато, 5-Б	www.umdis.org/conference
Міжнародна науково-практична конференція «Теорія і практика формування конкурентоспроможного вівчарства та козівництва України в умовах Євроінтеграції»	10-11 жовтня 2016 р.	м. Київ, Національний університет біоресурсів і природокористування України, корпус №1, вул. Генерала Родімцева, 19	www.nubip.edu.ua
XVI Міжнародний економічний форум “Поліфонія розвитку регіонів: шанси і ресурси у добу глобалізації”	20-21 жовтня 2016 р.	м. Львів, Стадіон «Арена Львів» вул. Стрийська, 199	www.lvivforum2016.com.ua
IX Всеукраїнська конференція з міжнародною участю “Молочний бізнес – 2016”	24 листопада 2016 р.	м. Київ, «Прем’єр Готель Русь», вул. Госпітальна, 4	www.infagro.com.ua

Світлини з Міжнародного фестивалю «Надбужанські медобори», Музей-заповідник «Одеський замок»



РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ ВИДАННЯ:

МУЗИКА П.М. – ГО "ЛЬВІВСЬКА АГРАРНА ПАЛАТА" (ГОЛОВА РЕДКОЛЕГІ); СТЕФАНИШИН І.М. – ТОВ "РСП "ШУВАР" (ЗАСТ. ГОЛОВИ РЕДКОЛЕГІ); ВУЙЦИК І.М. – ГО "ЛЬВІВСЬКА АГРАРНА ПАЛАТА"; ПАНЬКІВ ЛЯ. – БО "ЛЬВІВСЬКА АГРАРНА ДОРАДЧА СЛУЖБА"; СОЛОНЕНКО З.І. – ДИРЕКТОР ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ВИСТАВКИ АГРАРНОГО ТА ПРОМИСЛОВОГО КОМПЛЕКСІВ ОБЛАСТІ "ЛЬВІВ-ЕКОПОЦЕНТР"; СОЛОМОНКО Д.О. – ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ ТА БІОТЕХНОЛОГІЙ ІМЕНІ С.З.ГЖИЦЬКОГО (ВИПУСКОВИЙ РЕДАКТОР).

АДРЕСА РЕДАКЦІЇ: м. Львів, вул. Залізнична, 16, 2-й пов., тел.ф. +38 (032) 294-84-03, +38 (032) 239-26-26, (067) 803-60-32

ПЕРІОДИЧНІСТЬ ВИДАННЯ: ДВА РАЗИ НА МІСЯЦЬ

ПОБАЖАННЯ ТА ЗАУВАЖЕННЯ ДО ЗМІСТУ ЕЛЕКТРОННОГО ІНФОРМАЦІЙНОГО БІОПЕТЕРІЯ «ВІСНИК АГРОФОРУМ» ПРОСИМО НАДІСЛАТИ НА E-MAIL: LVIVAGRI@GMAIL.COM