

ЗМІСТ

ІНФОРМАЦІЯ

Найджел Твейтс: «Ми є частиною світу фермерів».....	16
День саду в Умані.....	24
Вітер та сонце: майбутнє — за чистою енергією.....	26
Агропром на автопілоті.....	28

РОСЛИННИЦТВО

Професійний діалог хлібороба й природи.....	32
Ріпак: не ризикуйте з озимим — виросьте ярий.....	38
Safecross™-гібриди ріпаку озимого компанії «Сингента»: з турботою про врожай.....	42
Don't stress! stoller на допомогу від гербіцидного стресу.....	44
На старті — сорго!.....	46
Крупність насіння вівса.....	48
Урожайні гібриди соняшнику одеської селекції.....	52
Удобрення соняшнику: влучно і вчасно.....	58
Удобрення кукурудзи на еродованих ґрунтах.....	62
Зі зворотного боку листка, або Морфологічні особливості позакореневого живлення.....	66

ЗАХИСТ РОСЛИН

Застосування Раундап® Енерджі до та після сівби ріпаку.....	68
Плюси та нові можливості з Адексар® СЕ Плюс І Медакс® Топ.....	71
Фітопатологічні та ентомологічні організми в посівах пшениці озимої.....	74
Раціональне керування продуктуванням цукрових буряків.....	82
Важливий етап захисту рослин — протруєння. Випробуваний «рецепт» для сої.....	86
Фокс® — новий високоефективний фунгіцид від компанії «Байєр» для захисту соняшнику, сої та гороху.....	88
Захист соняшнику від шкідників і хвороб.....	90
Гербіциди, натхненні алелохімією. Історія успіху мезотріону.....	96
Гельмінтоспоріозні плямистості колосових злаків і заходи з обмеження їхньої шкідливості.....	98

Розвиток сегетальної рослинності в посівах пшениці озимої навесні.....	108
Моніторинг поширення трихограми в природному середовищі.....	114
Найпоширеніші шкідники виноградників: зовнішні ознаки, особливості розвитку та заходи захисту.....	118

МАШИНИ ТА ОБЛАДНАННЯ

Експерт-тест: Самохідна досконалість.....	164
Зернові сівалки: три Falcon'a від Farmet.....	168
Альтернатива традиційній технології обробітку ґрунту: глибокорозпушувач.....	170
Якісний та швидкий висів — не проблема.....	174
Простота попри складність.....	180
Комплексний підхід до підвищення ефективності внесення ЗЗР.....	184
Трактори VERSATILE 320 і 370: усе включено.....	189
Енергетична верба — з чого розпочати.....	190
Важливий помічник аграрія.....	194

ЗБЕРІГАННЯ ТА ПЕРЕРОБКА

Зерносушарка — невід'ємна складова фермерського господарства.....	198
Солому треба вміти спалювати, або Хочеш зробити щось добре — зроби це сам.....	202

ЕКОНОМІКА

Виробництво біоетанолу в системі формування енергетичної незалежності України.....	208
А віз і нині там... Земельний мораторій продовжується.....	212

український журнал для професіоналів

ОВОЧІВНИЦТВО

НОВИНИ, ПОДІЇ, ФАКТИ

Кооперація: один+один — це більше ніж два... 124



syngenta Клуб
Стратегічних
Партнерів

ОБ'ЄДНАЄМО КРАЩИХ. ЗРОСТАЄМО РАЗОМ

- 1 **Антонюк, Л.** Виробництво біетанолау в системі формування енергетичної незалежності України / Л. Антонюк // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 208-211.
Виробництво біопалива
- 2 **Борис, А.** Енергетична верба - з чого розпочати / А. Борис // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С.190-193.
Енергетична верба - сировина для біоенергетики
- 3 **Вареник, Б.** Урожайні гібриди соняшнику одеської колекції / Б. Вареник // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 52-56.
новітні гібриди соняшнику як іноземної, так і вітчизняної селекції
- 4 **Горбатенко, А.** Удобрення кукурудзи на еродованих ґрунтах / А. Горбатенко // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 62-64.
Система удобрення кукурудзи має низку особливостей, зумовлених напругою ерозійних процесів
- 5 **Господаренко, Г.** Удобрення соняшнику: влучно і вчасно / Г. Господаренко // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 58-61.
Раціональна система удобрення соняшнику забезпечить прибавки валових зборів соняшнику
- 6 **Губенко, Л.** Ріпак: не ризикуйте з озимим - вирощуйте яровий / Л. Губенко // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 38-41.
Вирощування ріпаку
- 7 **Демидов, О.** Фітопатологічні та ентомологічні організми в посівах пшениці озимої / О. Демидов // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 74-80.
Хвороби та шкідники значно знижують урожай і якість озимої пшениці. Тому важливим резервом збільшення обсягів виробництва зерна є поліпшення фітосанітарного стану посівів.
- 8 **Деркач, О.** Якісний і швидкісний висів - не проблема / О. Деркач // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 174-179.
Сівба - надзвичайно відповідальна операція
- 9 **Дидів, І.** Розсадна технологія вирощування селери коренеплідної / І. Дидів // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 128-134.
Вирощування селери
- 10 **Капітанська, О.** Зі зворотного боку листка, або морфологічні особливості позакореневого живлення / О. Капітанська // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 66-67.
Процес поглинання компонентів робочого розчину листком за позакореневого підживлення досить складний і залежить від великої кількості факторів
- 11 **Козак, Г.** Захист рослин у захищеному ґрунті / Г. Козак // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 152-156.
Досвід вирощування тепличної овочевої продукції в "Комбінаті "Тепличний"
- 12 **Козак, Г.** Калинівські стандарти вирощування огірків / Г. Козак // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 140-145.
Досвід вирощування огірків в "Комбінаті "Тепличний"
- 13 **Лутак, І.** Крупність насіння вівса / І. Лутак // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 48-50.
Один з основних резервів підвищення рівня продуктивності сучасних сортів вівса є максимально ефективно використання насіннєвого матеріалу з високим показником посівних якостей.

- 14 **Луцько, Г.** На старті - сорго! / Г. Луцько // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 46-47.
вирощування сорго
- 15 **Марков, І.** Гельмінтоспориозні плямистості колосових злаків і заходи з обмеження їхньої шкідливості / І. Марков // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 98-107.
Захист озимих і ярих пшениці та ячменю від гельмінтоспориозних плямистостей ґрунтується на науковому поєднанні всіх відомих методів захисту рослин, які використовуються із урахуванням закономірностей розвитку хвороби та фітосанітарного стану посівів
- 16 **Остапенко, В.** Комплексний підхід до підвищення ефективності внесення ЗЗР / В. Остапенко // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 184-188.
Механічні обприскувачі
- 17 **Станкевич, С.** Захист соняшнику від шкідників і хвороб / С. Станкевич // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 90-94.
Соняшник - захист від шкідників і хвороб
- 18 **Старчоус, І.** Розвиток сегетальної рослинності в посівах пшениці озимої навесні / І. Старчоус // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 108-112.
Екологічне землеробство
- 19 **Сухина, А.** Простота попри складність / А. Сухина // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 180-183.
Дискові розподільувачі мінеральних добрив - одні з найпоширеніших машин для точного розподілення мінеральних поживних речовин
- 20 **Сухина, А.** Солому треба вміти спалювати, або Хочеш зробити щось добре - зроби це сам / А. Сухина // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 202-205.
Теплогенератор
- 21 **Федотова, М.** Зерносушарка - невід'ємна складова фермерського господарства / М. Федотова // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 198-201.
Зерносушарка - види, вимоги, принцип дії
- 22 **Шевченко, М.** Професійний діалог хлібороба й природи / М. Шевченко // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 32-37.
Екологічне землеробство
- 23 **Штірбу, А.** Найпоширеніші шкідники виноградників: зовнішні ознаки, особливості розвитку та заходи захисту / А. Штірбу // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 118-120.
Шкідники винограду
- 24 **Шустік, Л.** Альтернатива традиційній технології обробітку ґрунту: глибокорозпашувач / Л. Шустік // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 170-173.
Екологічне землеробство
- 25 **Застосування Рундап Енерджі до та після сівби ріпаку** // Пропозиція. – 2019. – № 4. – С. 68-69.
Здійснюється оцінка впливу застосування Раундап Енерджі під час вирощування ріпаку
- 26 **Інтенсивний сад: питання, проблеми та ефективні рішення.** – . – 45 с.
Специвипуск журналу Пропозиція №4/ 2019

27 **Раціональне керування продукуванням цукрових буряків** // Пропозиція. – 2019. – № 4. –
С. 82-84.
Сучасний рівень селекції забезпечує генетичний потенціал гібридів цукрових буряків.