

Метеопрогнози для кожного поля

Новий, незалежний сервіс агропогоди, який надає професійні метеодані на конкретних ділянках поля, Метео Фарм за перші три місяці роботи набрав активну аудиторію користувачів та додав нові функціональні можливості.



На сьогодні сервіс має наступний функціонал:

аналіз агропогоди на конкретному полі;
спостереження за показниками з метеостанцій на відстані до 40 км від власного поля;
детальний прогноз та історія показників поля за останні 10 років;
отримання сповіщень за важливими показниками поля;
створення власного набору показників для швидкого доступу до важливих метеоданих.

«Спочатку у нас були лише показники щодо поля, моделювання погоди. Зараз ми розширили функціонал, додавши історію метеостанцій. Відтепер є

можливість оперувати всіма метеостанціями, які є в нашій мережі. Найближчий час ми додамо ще одну важливу функцію «Аналіз поля», де користувач зможе отримати дані щодо суми активних температур по основних с/г культурах. Користувачу лиш потрібно буде вказати період, який його цікавить, а дані будуть обчислюватись автоматично. Так само — і сума опадів, роза вітрів і ГТК (гідротермічний коефіцієнт). І все це — із прив'язкою до конкретного поля», — поділився нововведеннями Дмитро Максименко, керівник проекту Метео Фарм.

За його словами, наразі до сервісу підключились 500 користувачів з різ-

них регіонів України. Причому, серед них — як великі холдинги, так і середні й малі фермерські господарства, і навіть аграрії-одноосібники.

Наразі сервіс має найбільшу мережу метеостанцій в Україні — близько 140, і по кожній можна переглянути фактичні метеодані за будь-який часовий період у ретроспективі.

Розробники й надалі працюватимуть над розширенням функціональних можливостей свого проекту. А передплатники, які вже підключились до нього, наголошують на зручності у користуванні та інформативності даних.

Вибори-2019



ЦВК затвердила форму та текст виборчого бюлетеня другого туру

Центральна виборча комісія затвердила текст виборчого бюлетеня на другий тур виборів Президента 21 квітня. Відповідне рішення було прийнято на засіданні ЦВК, інформує Ukr.Media.

У нього включені два кандидати: Володимир Зеленський (керівник студії «Квартал 95») і Петро Порошенко (діючий Президент).

Встановлено, що текст виборчого бюлетеня для повторного голосування друкується лише з одного боку державною мовою на одному аркуші розміром 200 x 150 мм блакитно-сірого кольору з двотонним водяним знаком та захисними волокнами з використанням захисних графічних антисканерних елементів, виконаних із застосуванням захисних фарб, що мають флуоресценцію під дією ультрафіолетового опромінювання, та елемента, який втрачає забарвлення внаслідок термовпливу, а також із виконанням номера виборчої ділянки високим друком із застосуванням захисної фарби, що проявляється на звороті виборчого бюлетеня. Також ЦВК постановила, що виборчі бюлетені виготовлятимуться для кожної звичайної та закордонної виборчої ділянки у кількості, що на 0,5 відсотка перевищує кількість виборців, які за своєю виборчою адресою належать до відповідної виборчої ділянки за даними Державного реєстру виборців станом на 6 квітня 2019 року, з можливим відхиленням зазначеної кількості з урахуванням кратності розміщення виборчих бюлетенів у межах поліграфічного листа під час їх виготовлення.

До того ж, комісія затвердила Календарний план основних організаційних заходів з підготовки та проведення повторного голосування 21 квітня 2019 року з чергових виборів Президента України 31 березня 2019 року.



Українське законодавство дозволяє в деяких випадках відмовитися від своєї пенсії на користь виплат, які нараховувалися померлому чоловікові.

ЮРИСТИ пояснюють, що фраза «отримати пенсію дружини» не зовсім коректна. Чоловік або дружина, якщо вони у непрацездатному віці, можуть відмовитися від нарахованої їм пенсії у разі смерті чоловіка, оформити інший вид допомоги - пенсію по втраті годувальника. Це можливо, якщо пенсія покійного була вище (він був годувальником сім'ї), ніж поточні виплати вдіві або вдівцю. Оформити таку пенсію може будь-який член сім'ї покійного (чоловік, дружина або батьки), якщо він - пенсіонер або інвалід. Для цього потрібно довести, що годувальником у родині був саме померлий.

Як в Україні жінка може отримувати пенсію чоловіка

Перш ніж відмовлятися від своєї пенсії, потрібно зважити всі «за» і «проти». Оформлення виплат по втраті годувальника не означає, що вам нарахують пенсію в тому ж розмірі. Для оформлення виплат потрібно знову подати весь пакет документів. А при розрахунку буде прийматися до уваги розмір останньої середньої зарплати по країні, тому сума може вийти більша, ніж пенсія заявника. Але одному претенденту на виплати дістанеться не вся нарахована пенсія, а лише її половина. Якщо непрацюючих членів сім'ї двоє, їм дістанеться вся сума, якщо троє чи більше - 150% від суми. Для оформлення допомоги знадобляться два види документів. По-перше, документи покійного: його ідентифікаційний номер та трудова книжка, або будь-яке інше підтвердження трудового стажу. По-друге, документи дружини: паспорт, ІПН, довідка про склад сім'ї, ксерокопії свідоцтв, що підтверджують родинні зв'язки покійного і отримувача допомоги, трудова книжка. Також знадобиться свідоцтво про смерть або рішення суду про визнання особи безвісти відсутньою або померлою, довідка про місце проживання та реєстрації; довідка про те, що член або члени сім'ї знаходилися на утриманні померлого.

КОСМІЧНІ ОРБИТИ Станіслава Конюхова

Вимір часу

День працівників ракетно-космічної галузі України



«Рік народження – 37-й, я пишу – і тремтить рука: невідомий хтось і підступний пише наклеп на більшовика», – отак несподівано поетичними рядками відповів колись мені Генеральний конструктор ракетно-космічного КБ «Південне» Станіслав Конюхов, коли я, вперше знайомлячись з ним, попросив його переписати свою біографію. Я навіть наразі не знаю, чиї це рядки – може, що й самого Станіслава Миколайовича, а згадую їх лиш по пам'яті, тому за дослівність не ручаюся. Ними Конюхов, як не важко здогадатися, дав зрозуміти, що народився у рік початку жаклихвіх сталінських репресій в СРСР. Хоч за більш дивніше я сприйняв те, що народився він 12 квітня – у день, який згодом стане Міжнародним Днем космонавтики. Скажете, трапився збіг випадково, що за багато літ до першого польоту у позаземний простір Юрія Гагаріна народився в цей історичний для земної цивілізації день людина, яка врешті-решт очолить на той момент найбільше на планеті КБ ракетної техніки. І оскільки очолить в найскрутніший для нього момент, то головне, що зуміє й зберегти його для рідної держави, дякуючи чому наша незалежна Україна лишилася однією з найпотужніших космічних у світовому товаристві.

Народився Станіслав Конюхов, до речі, в Росії – у селі Бекренево Вологодської області. Цікаво, що в сім'ї колгоспниці і військового юриста. Але виріс та закінчив школу у Дніпропетровську. Тут з повоєнних літ минулого сторіччя назавсім й поселилися

його батьки. Причому, мати-колгоспниця стала робітницею Південного машинобудівного заводу, на якому буде виготовлено понад дві з половиною тисячі ракетноосіїв і замало не 800 супутників Землі та інших космічних апаратів, сконструйованих в КБ «Південне». І це не враховуючи кількох тисяч ракет суто військового призначення, яким свого часу не було рівних у світі. Знову може й випадково склалося так, що Станіслав Конюхов разом зі своїми колегами прославить завод, на якому працювала його рідна мати, а Дніпропетровськ, який обрали для життя батьки, зробить космічною столицею України. Однак сам Станіслав Миколайович так не вважав. Адже від нього я дізнався дивовижні речі. Що кожен з геніальних вітчизняних творців перших космічних проектів – Микола Кибальчич і Юрій Кондратюк, а потім Костянтин Цюлковський та, звичайно, Михайло Янгель і Сергій Королов – хоч раз у житті, та побували у місті Дніпропетровську. І всі не обминули його легендарний та відомий з глибоких віків Монастирський острів – отож побували й на ньому. А він ніби невидимою аурою поєднаний з космічною безоднею та її вселенським розумом і черпає з них неземну енергію. Для Станіслава ще зі шкільних та студентських літ Монастирський острів був і залишався найулюбленішим місцем у місті. Він полюбляв на ньому усамітнюватися зі своїми думками та ідеями.

Продовження - стор. 4,5

«Щоб жертви не були даремними...»

Героїзм

І знову втрати на фронті. Такі болючі... Непоправне горе приходить у сім'ї. Рідних, дорогих серцю людей не повернеш, їх назавжди забрала війна. В домівку до родини загиблих приходить таке страшне слово НІ-КО-ЛИ. Бо ні-коли рідні не побачать і не почують свою близьку, дорогу серцю людину. Вже не поспілкуються з нею: ні порадяться, ні посперечаються, ні помовчать разом... Війна...

Петро ЛУК'ЯНЕНКО

У Харкові попрощалися зі стрільцем Яною Червоною. Загинула вона внаслідок обстрілу бойовиками позицій ЗСУ на Донбасі 2 квітня разом з молодшим сержантом Олександром Мелютіним в районі селища Новозванівка Попаснянського району. За даними InfoResist у бліндаж, в якому знаходились Червона і Мелютін, потрапив 155-мм снаряд від гаубиці. Це було пряме потраплення протитанкового керованого снаряду, шансів на життя внаслідок якого не залишалось. На прощання із загиблою у Харкові, яке відбулося біля пам'ятника Шевченка в центрі міста, прийшли сотні людей. Біль, невимовна скорбота відобразились на обличчях присутніх. У Яни залишилось двоє маленьких дітей. Син і донька молодшого шкільного віку. Їм же так потрібна мама! А її вже нема і не буде ніколи...

Жахлива втрата. Для мене, як для командира Яни Червоні і її друга, ця втрата стала черговим шрамом на серці. Яна – особистість з великої букви. Вона мала тверду позицію. Яна дуже любила

Ініціатива

Досягнення науки в сфері обслуговування населення України суттєво перевершують сьогоднішні прагнення влади щодо утилізації використаної тари та її повторного застосування. Як не допустити засмічення навколишнього природного середовища твердими побутовими відходами? Як зберегти ліси і береги водойм чистими і привабливими для відвідування?

«За життя без сміття!»

Григорій ДАВИДЕНКО

ДОВОЛІ оригінально підійшли до вирішення цієї проблеми в Шульгівській громаді Петриківського району, територія якої за межами населених пунктів майже повністю входить до майбутнього Національного природного парку «Оріліський». Третього квітня жителі Шульгівки та Сорочиноного разом із учнями Шульгівського навчально-виховного комплексу в рамках благодійної акції «За життя без сміття!» зібрали біля тонни склабою, 228 кг макулатури, 40 кг пластику. Розповідає ініціатор заходу, голова ГО «Шульгівська громада» Вікторія Льовкіна:

- Діти, вчителі з директором Тетяною Дем'яненко, сусіди разом зібрали вторсировину, за неї від підприємця із Кам'янського отримали півтори тисячі гривень. Ідею сортування сміття проводимо через дітей і батьків за підтримки «ДРІ». Ініціатива реалізується в рамках проекту «Вихід за межі Києва: зміцнення потенціалу регіональних суб'єктів змін задля сприяння ключовим

політичним реформам в Україні – фаза II». Проект фінансується федеральним міністерством іноземних справ Німеччини. Шкільна молодь закликає односельців приєднуватися до ініціативи та спільно дбати про чистоту села, в якому всім нам жити. Акцію супроводжує навчальна програма - у лютому тренер Антон Вусик разом зі школярами створили два мультфільми «Збережи довкілля чистим» щодо поводження зі сміттям. Квітнева є четвертою акцією із його збору, долю отриманих коштів вирішує шкільна громада. Восени за виручені 1 361 гривню діти вирішили поставити нові ворота для футбольного поля, що вже зроблено, а ще відремонтували спортивну кімнату та придбали спортивний інвентар. За квітневі кошти діти, що натхненно працювали як єдина команда, вирішили замовити «Вайфай міст» для мультимедійних класних дощок, щоб під час навчання мати постійний зв'язок із мережею Інтернет.

Ось так започаткована громадським активістом Вікторією Льовкіною гра з дітьми щодо сортування сміття поступово пе-



Україну. Нам треба брати з неї приклад. Героїня. Нехай земля їй буде пухом», - сказав в прощальному слові комбат загиблої В'ячеслав Власенко. Розповів він присутнім також, що останнім часом він багато спілкувався з нею. Самою заповітною мрією її було – відстояти незалежність України. «Останнім побажанням Яни було, щоб всі ці жертви не були даремними. І її жертва також. Ми не можемо цього допустити», - згадав він. Після цієї церемонії загиблу поховали на 18- м кладовищі. 16 квітня їй мало б виповнитися всього 40 років.

«Я зрозуміла, що люблю Україну!»

В одному із своїх прижиттєвих інтерв'ю Яна Червона розповіла, як події Євромайдану, а потім агресії сусідньої Московської держави розбудили в ній патріотичні почуття. «Я навіть з дітьми почала вдома розмовляти українською мовою.

Коли розпочалася війна, донечка мене запитувала:

- Мамо, ти не віддаси Україну?
- Ні, не хвилюйся. Не віддам! Заспо-

коювала я її», - ділилася вона своїми думками.

Спочатку Яна в 2014 році була активною учасницею Автомайдану у Харкові, пізніше зайнялася волонтерською діяльністю. Їздила на передову з іншими волонтерами і забезпечувала всім необхідним українських військових. Потім вона стала бійцем батальйону спеціального призначення «Донбас – Україна». У мирному житті мала освіту секретаря-референта. Зрозумівши, що фронт наближається і є загроза її рідній Харківщині, Яна Червона доклала все більше зусиль. Збирала допомогу для військових, для добровольців, зокрема, для «Айдару». Регулярно їздила в зону бойових дій, возила допомогу на передову. Одного разу почула таку фразу від одного айдарівця на свою адресу: «Вам, волонтерам, класно. Приїхали, переночували та й поїхали. А ви посидіть тут у бліндажах, як ми...» Яна замислилась. Думка піти в армію не покидала її, тим паче, що дрібне волонтерство потроху зникало. Вже поштою можна стало багато чого з необхідних військовим речей відправляти. Все рідше вона їздила

на фронт. А потім наважилась і з 2016 року підписала контракт із ЗСУ.

Яну взяли в 54 бригаду, її чоловік залишився волонтером в Харкові. Схильності до медицини Яна не мала, тому хотіла бути оператором – навідником «бехи». Оскільки броньована машина на той час підлягала ремонту, Яна стала простим стрільцем, оформленим на «жіночу» посаду стрільцем-санітаром.

«Я не шкодую про те, що пішла в армію. Це роки, які багато чому мене навчили - для когось, знаєте, школа в житті надзвичайно важлива, для когось пліуб, для когось кар'єра... А для мене війна. Коли у нас на позиції, на «Буто-ні», з'явився перший «покемон», мені чомусь дуже захотілося з ним навчитися працювати. Треба сказати, що тоді я взагалі зі зброєю ще не вміла поводитися», - розповідала вона в інтерв'ю Цензору. Завдяки побратимам Яна навчилася стріляти, розбирати кулемет і автомат. Так вона поступово стала кулеметницею третьої роти 1-го механізованого батальйону 54-ої бригади, а пізніше перевелася в батальйон «Донбас – Україна». Серце кралялося, бо її діти без неї пішли в школу, не мали материнського тепла, догляду. Син та донька залишалися з її чоловіком, бабусею та дідусем. Та бажання захищати Україну зі зброєю в руках у Яни було переважним.

У 2016 – 2017 роках Яна брала участь в боях на Світлодарській дузі. З 2017 р. – вона старший солдат, кулеметниця 46-го окремого батальйону спецназу «Донбас – Україна». Яна воювала третій рік до моменту, коли ворожий снаряд влучив у бліндаж, де вона перебувала. Обірвалося життя молодій відважної жінки, яка понад усе любила Україну...Шосто-го квітня Яна Червона нагороджена посмертною орденом Богдана Хмельницького III ступеня. Тільки завдяки таким, як Яна, Україна тримається і бореться за незалежність. Глибока шана і вічна пам'ять!

Втратимо безвіз?

Іван МОРОЗ

Погляд

Одним з головних досягнень нинішньої влади, яким дуже пишається Президент Порошенко, є безвіз. Та тепер завдяки цій же владі над ним виникла загроза скасування. І все тому, що в лютому Конституційний суд України ухвалив рішення про неконституційність статті 368-2 Кримінального кодексу, яка передбачала покарання для чиновників за незаконне збагачення. Таким чином знівелювана робота антикорупційних органів – закриваються справи 65 чиновників і народних депутатів, звинувачених за цією статтею! Серед підозрюваних судді, прокурори, народні депутати, колишні та теперішні керівники органів державної влади.

ТОЖ І ВИХОДИТЬ, що крадіям скрізь у нас дорога, пошана і безкарність? «Ці рішення ухвалив Конституційний суд, у складі якого ще залишилися «кадри» режиму Януковича. Склад суду формують на паритетних засадах Верховна Рада України, Президент та з'їзд суддів. Так от Президент не забажав змінити суддів, яких призначено ще за Януковича», - шойно зазначив депутат від «Свободи» Олег Осуховський. Треба сказати, що ухвалення статті 368-2 є однією з вимог Євросоюзу щодо надання Україні безвізу. На Майдані люди гинули, щоб отримати європейські правила життя у своїй країні, а тепер як раки назад полізли через корупціонерів у владі? Можемо навіть безвіз втратити? Українцям доведеться знову візи оформляти та довго на них чекати?

Торік ця стаття визнала конституційною Антикорупційна ініціатива ЄС в Україні. Скасована стаття зобов'язувала чиновників пояснювати походження та законність їхніх статків. А також передбачала конфіскацію неправедно нажитого майна після доведення провини підозрюваного. Антикорупційний суд і НАБУ у 80% випадків саме на її підставі висували звинувачення. Ідея криміналізації незаконного збагачення відображена також у Конвенції ООН.

Проте рішення КС означає, що всі кримінальні провадження, що стосуються незаконного збагачення осіб, будуть закриті. Так само, як і справи, що вже слухаються в суді. Навіть гучна справа колишнього військового прокурора сил АТО Костянтина Кулика, який зараз обіймає керівну посаду в ІПВ. Його звинувачують у незаконному набутті майна на майже три мільйони гривень! Які ж інвестори прийдуть в країну, де фактично дозволена корупція? На який позитивний економічний розвиток можна сподіватися?

«Поновити розслідування стосовно фігурантів усіх 65 кримінальних проваджень, а також підозрюваних та обвинувачених за фактами незаконного збагачення (в разі повернення необхідної статті до ККУ) неможливо, адже закон не має зворотної сили. Тому набуте корупційним шляхом майно за замовчуванням вважатиметься законним, безвідносно до джерел його походження», - пояснюють у НАБУ. Міжнародна організація з боротьби з корупцією Transparency International заявила, що скасування статті Кримінального кодексу про незаконне збагачення – це порушення міжнародних зобов'язань України, яке може призвести до скасування безвізового режиму з ЄС. Дожилися...

На знімку: шульгівські школярі і дорослі із зібраною вторсировиною. Фото Юрія Богданова.



Зеленський: якою може бути Україна за його президентства

Про олігархів

Чи не найбільше суперечок навколо Володимира Зеленського точиться щодо його зв'язків з Ігорем Коломойським.

На телеканалі бізнесмена «1+1» вже багато років виходять програми студії «95 квартал».

«У нас бізнес-стосунки, ми телевізійні партнери... Я абсолютно незалежна людина, ще не народився той, хто буде мною керувати», - наполягав пан Зеленський в інтерв'ю Дмитру Гордону наприкінці минулого року.

Згодом в інтерв'ю BBC Володимир Зеленський запевнив, що він «не іграшка в руках Коломойського».

Тоді ще не кандидат у президенти пообіцяв, що всі рівні перед законом, а за його президентства кримінальні провадження щодо жодного з олігархів не будуть закриті.

В інтерв'ю «Українській Правді» Зеленський навіть заявив, що повертати «Приватбанк» Коломойському не збирається.

З другого боку, він пообіцяв бізнесменам і олігархам амністію для їхніх нелегально зароблених капіталів.

В. Зеленський розповів, що на другий день президентства збере олігархів і скаже їм «Вистачить!», запропонувавши підписати спеціальну угоду.

Перший пункт - легалізація капіталів та нульова декларація. Пізніше у своїй програмі він назвав суму, за яку бізнесу «пробачать» незаконно зароблені кошти, - 5% від легалізованого.

Другий крок - відсторонити олігархів від редакційної політики телеканалів.

«Олігархи не мають права впливати на політику новин... Ніхто не має права відбирати у них телеканали й газети, але впливати на новини вони не повинні», - вважає Зеленський.

Мир на Донбасі

Наприкінці минулого року в інтерв'ю Дмитру Гордону Володимир Зеленський змалював свій план припинення війни на Донбасі.

«Наша мета - зберегти людей. Тому будь-який варіант «ми туди підемо армією» я відкидаю одразу», - сказав. Він вважає, що доведеться домовлятися.

«Я хоч з чортом лисим готовий домовлятися, щоб тільки не померла жодна людина. Треба зробити перший крок - припинити стрілянину і розвивати свою країну», - вважає Зеленський.

Про мир необхідно домовлятися з Росією, щоб «група людей з України зустріча-

лась з групою людей з Кремля». Вести перемовини з представниками «ДНР» та «ЛНР» він наміру не має.

Розмову треба починати так: «Чого ви хочете? Чому ви прийшли до нас? Напишіть пункти».

Зеленський би почитав ці пункти й відповів: «А ось наші вимоги». І «десь би посередині зійшлися», вважає він.

Вирішувати, чим саме Україна може поступитися Росії, Зеленський пропонує на референдумі або через онлайн-опитування чи телебачення.

У передвиборчій програмі досягнення миру змальоване простіше: поставити перед гарантантами за Будапештським меморандумом і партнерами з ЄС питання підтримки України, завершення війни, повернення тимчасово окупованих територій і змушення агресора відшкодувати збитки.

«Здача національних інтересів і територій не може бути предметом жодних перемовин», - записано в програмі.

В інтерв'ю BBC він додав, що треба сісти за круглий стіл - «мають бути великі Мінські угоди», до яких необхідно долучити більше західних країн.

НАТО і ЄС

«Рух України до НАТО та інших безпечних об'єднань - запорука нашої безпеки», - написано у програмі Зеленського.

Цей рух ще має підтвердити референдум.

Жодного слова про вступ до ЄС у програмі кандидата немає.

В інтерв'ю журналістам Зеленський розповідав, що в ЄС і НАТО Україну зараз не чекають.

На його думку, туди вступити «круто, але він ніколи не ходить в гості, якщо не запрошують».

Щодо безпеки у Зеленського була така оригінальна пропозиція: у Канаді багато українців, то можна з ними підписати договір про військову підтримку. З Польщею теж можна щодо безпеки домовитися, адже «скільки там українців працює».

Кілька років Україна тісно співпрацює у військовій сфері з Канадою, яка постачає обладнання та деякі види зброї.

З Польщею та Литвою з 2014 році Україна має спільну військову бригаду імені князя Острозького.

Систему безпеки в самій Україні Зеленський хотів будувати за прикладом Ізраїлю.

Влада, вибори й постійні референдуми

Володимир Зеленський обіцяє, що буде президентом тільки один термін.

Він жартує, що навіть на посаді президента не відмовлятиметься виходити на сцену зі студією «95 квартал», якщо пропонуватимуть.

Для розвитку регіонів Зеленський хоче перенести органи влади з Києва. Які саме і куди - не уточнює.

«Влада повинна бачити проблеми на місцях, а не з вікон своїх київських кабінетів», - вважає Зеленський.

У деяких країнах є подібний досвід. Для прикладу, Грузія переносила парламент зі столиці до Кутаїсі, але з 2019 року його повернули до Тбілісі.

Володимир Зеленський хоче, щоб вибори до парламенту та місцевих рад відбувалися за відкритими списками.

Верховна Рада у першому читанні схвалила проект виборчої реформи з відкритими списками, а друге читання відклала на невизначений термін.

За президента Зеленського Україні варто готуватися до референдумів - частих та різних.

В одному з перших законопроектів він хоче визначити, щоб основні завдання для влади формували громадяни через референдуми.

Зеленський шкодує, що з 1991 року в країні не було референдумів, на яких «народ би щось вирішував».

Йому подобається, як це працює в Швейцарії і як часто їх там проводять.

Прем'єр і команда

В інтерв'ю ЗМІ Володимир Зеленський повторював, що вважає правильним збереження посади президента й не хоче переходу до парламентської моделі.

На питання, чи погодився б він на прем'єра Юлію Тимошенко, Зеленський відповів негативно. Він вважає, що після перемоги на президентських виборах його команда виграє і парламентські.

Один з критеріїв відбору, який Зеленський озвучив, - на керівних посадах мають бути громадяни України. Іноземці можуть бути тільки радниками.

Володимир Зеленський каже, що дуже довіряє дружині й радиться з нею для ухвалення найважливіших рішень. Буде так робити і на посаді президента.

Економіка, гроші МВФ і приватизація

«Я так вважаю: дають транш - треба брати. Все в скарбничку», - відповів Зеленський на питання про співпрацю з МВФ.

Він визнає, що умови отримання грошей жорсткі, але можна попросити менші відсотки.

А той, хто домовлявся про нинішні відсотки, має компенсувати різницю, щоб не сісти до в'язниці.

У нещодавніх інтерв'ю журналістам Зеленський казав про економіку без деталей. А от в його програмі з'явилася ініціатива замінити податок на прибуток податком на виведений капітал.

Також Зеленський виступає за формування ринку землі й обіцяє, що СБУ не буде більше займатися економічними злочинами.

У сфері ЖКГ кандидат обіцяє монетизацію пільг та субсидій, а на транспорті його завданням буде відновлення аеропортів та усунення монополізму.

Загалом же Зеленський підтримує велику приватизацію.

«У нас багато землі, купа заводів недобитих, які в жахливому стані, давайте людям дамо, хай працюють. Хто нас захопить, якщо тут будуть представники арабського світу, Китаю, Америки», - розповідав Зеленський.

Мова і томос

«У десятій статті Конституції сказано: державна мова - українська. Всі знають українську, на Сході не знають - вивчать. Там на суржику розмовляють, але не будемо ж його узаконювати», - прокоментував Зеленський ставлення до мовного питання.

Його позиція - українська є державною, а розмовляти можна, як забажаєш.

А щодо томосу та автокефалії української церкви він висловлювався так: «Все, що ми отримуємо своє в Україні - вже добре. Не віддаємо - і прекрасно».

Про «Зеленського-іграшку»

Володимир Зеленський висловився, що його похід в політику є його незалежним рішенням.

Я ніяка не іграшка в руках Коломойського, і не був іграшкою в руках жодного олігарха. Коли говорять, що я чиясь іграшка, це неправда. Це роблять ЗМІ, які належать іншим групам.

Вийдіть на вулицю і запитайте у людей, чи вважають вони мене іграшкою в руках Коломойського. Немає такої суспільної думки!

Я нічий не план. Точніше, Володимир Зеленський - це план Володимира Зеленського і його команди.

Всі знають, як і де я заробив гроші. Всі знають, що я чесна людина. І для мене сьогодні морально неприємно і принизливо чути все це. Ось і все.

Прозміни за президента Зеленського

Перше, що я запропоную - президент на один строк. Тому що всі наші президенти, приходячи на перший строк, одразу займалися рекламною кампанією другого строку.

Наступне - в одному законі я запропоную зняти недоторканність з президента, депутатів і суддів.

Про «великі Мінські угоди»

Щодо Росії, яка захопила і окупувала частину України, не можна працювати одними лише Мінськими угодами.

Ми бачимо, що Мінські угоди не працюють, їх треба розширювати, підтягувати більше країн, західних партнерів.

Сідати за великий круглий стіл - мають бути великі Мінські домовленості.

А відмінність моєї політики (від політики Порошенка. - *Ред.*) у тому, що я вважаю, що всередині країни треба жорстко карати за корупцію, піднімати економіку.

Треба показати всім захопленим територіям, що їх не забули: подивіться, як у нашій частині України ми зростаємо, виходимо на європейський рівень, які західні інвестиції - час вам повертатися додому.

І ще один етап - максимально завести сюди західних інвесторів. Чим більше західних гравців сюди зайде, тим важче Росії буде продовжувати ескаляцію.

Нарешті, своєю політичною риторикою ми в жодному разі не повинні говорити людям, які перебувають на окупованих територіях: «Ви не українці».

Про Голобородька і реальне життя

Це зовсім різні речі: бути президентом в кіно і у житті.

З моїм персонажем Голобородьком (головний герой серіалу «Слуга Народу». - *Ред.*) ми, звичайно ж, різні люди.

Адже у нас і різні професії - там був звичайний вчитель історії, який став президентом випадково. А я - телевізійний мейджер, і я роблю це не випадково, це мій впевнений вибір. Але моральні цінності у мене з цим персонажем співпадають...

Про те, чи вдалий час для актора у політиці

Ми ніколи не зрозуміємо, коли нормальний час піти від Середньовіччя і перейти до нормальної моделі європейської демократичної країни. Але чим раніше ми запустимо цю модель, тим краще.

Тоді є шанси в наших людей, які катастрофічно полишають країну... Коли вони йдуть, це ніяк не пов'язано з війною.

Війна - проблема номер один, але нас полишає наше інтелектуальне суспільство - люди з вищою освітою. І з середньою - вже немає рук, щоб відремонтувати крани.

Ми не знаємо, коли закінчиться війна на Донбасі, але хочемо, щоб це сталося якомога раніше.

Перший етап - треба припинити стрілянину будь-яким шляхом. Звичайно, в жодному разі не віддавати щось комусь, а захищати інтереси нашої країни.

Бо це наша країна: Донецьк, Крим. Ми маємо обов'язково повністю повернути всі наші землі.

! Я не найрозумніший хлопець у світі. Але я вмію підбирати розумних співробітників

Франклін Рузвельт

Андрій КІГОТЬ

Будучи одним із організаторів Фермерської Самооборони (ФСО) і автором Системи Колективної та Особистої Безпеки (СКОБ), зважився на написання даної статті, щоб, по можливості, донести до всіх читачів спектр небезпек, що загрожують сучасному фермерству та узагальнити досвід, отриманий за ці роки.

ПОЧАТОМ формування ФСТ в Дніпропетровській області послужило наше знайомство з Анатолієм Івановичем Гайворонським, локомотивом фермерського руху на Дніпропетровщині. Тоді йшла битва з рейдерами за господарство «ДАР» в с. Попасне, яка згодом була нами виграна. Разом з тим, почалося формування першого загону самооборони в с. Спаське Новомосковського району з ініціативи Олександра Стешенка, що зіткнувся зі свавіллям місцевих ОЗУ (організованих злочинних

вати методи протидії. Найбільш актуальним виявився блок, пов'язаний з безпосередньою загрозою життю, здоров'ю та добробуту фермерів і членів їх сімей. Найбільш значущими виявилися такі об'єкти, що представляють загрозу:

1. Рейдери і місцеві корупціонери, пов'язані з органами влади. Тут необхідно зробити застереження, що ступінь загрози залежала

дисківі телефони. Уразі повної відсутності зв'язку, кожен з учасників структури повинен знати, що йому робити.
3. ТАКТИЧНИЙ БЛОК. Особливо це стосується маневрених груп, але кожен, хто проходить курс СКЛБ повинен входити в один із загонів самооборони і знати свою роль в загоні. Особливе місце займає

проходять підготовку, володіють здоров'ям достатнім для повного курсу, але базова програма розрахована на людей, які не мають спортивного досвіду, або служили в армії, а на звичайну людину, до того ж яка має проблеми зі здоров'ям. Для курсантів, які мають хороше здоров'я і фізичну підготовку, курс може бути більш поглибленим.



Фермерська самооборона. Виклики смутного часу

угруповань). Так почалося формування груп ФСТ у Дніпропетровській області. Надалі загони були сформовані в Царичанському та Межівському районах. Але тих, з ким починав шлях, пам'ятаєш завжди в першу чергу. Нашою командою був узагальнений досвід стихійної організації загонів самооборони, була створена методика підготовки по Системі Колективної та Особистої Безпеки (СКОБ), покликана систематизувати види загроз і способів їх усунення в контексті особливостей фермерської діяльності. Також величезну допомогу надала Територіальна Оборона Дніпропетровської області (ТОДО), на чолі з Володимиром Беляковим. Були розглянуті випадки розбійних нападів, грабежів, рейдерських захоплень, взяття заручників і багато іншого. Були проаналізовані наступні види загроз для сучасного українського фермера:

- 1. Розбій, насильницьке вимагання, напади, пов'язані з відбиранням матеріальних цінностей і просто з заздрості і агресії. Безпосередня загроза життю і гідності.**
- 2. Крадіжка особистого та колективного майна.**
- 3. Навмисне псування техніки, нерухомості і майна з метою виведення «конкурента» з гри.**
- 4. Шантаж. Утому числі і з захопленням заручників.**
- 5. Рейдерські захоплення із залученням корупційних схем і кришуванням в певних органах виконавчої влади.**
- 6. Загроза стихійних лих і техногенних катастроф. Порушення екології та забруднення навколишнього середовища.**
- 7. Падіння рівня добробуту населення і падіння доходів фермерських господарств.**

Безумовно, це далеко не всі загрози, з якими ми зіткнулися в процесі нашої діяльності, але перерахування всіх окремих випадків тема для окремих статей. Тепер, коли був сформований спектр загроз, ми почали форму-

від того, наскільки далеко готовий зайти рейдер. Дії в умовно-правовому полі або готовності до насильства за допомогою найнятих «тітушок» або ОЗУ. Звідси випливає наступний пункт.
2. Наїзди місцевих або, що більш небезпечно, приїжджих ОЗУ. На відміну від рейдерів від влади, що діють більш обережно, бандити готові стріляти, підривати і вбивати, без оглядки на закон.
3. Загрози від місцевого маргінального елементу. Крадіжка, а часом і розбійні напади. Часом, наркоман під дозою або ж в її пошуку, може бути надзвичайно небезпечний своєю непередбачуваністю і неадекватністю.

На підставі всього перерахованого вище і була створена Система Колективної та Особистої Безпеки для АФЗУ. Отже, основними складовими системи підготовки є кілька блоків:

- 1. ЮРИДИЧНИЙ БЛОК. Упершу чергу знання закону, на підставі якого, з'явилася можливість створення ФСО. Йдеться про Закон України «Про участь громадян в охороні громадського порядку і державного кордону». Крім того, багато громадян абсолютно не знають своїх прав і при зустрічі з органами правопорядку починають або відчувати себе невпевнено, або проявляти агресію. Тому, в ряді випадків необхідна юридична консультація і наявність свого адвоката. Ряд знань дається курсантам в процесі курсу підготовки, але консультація професійного юриста в ряді випадків життєво необхідна.**
- 2. ЗВ'ЯЗОК І ВЗАЄМОДІЯ. Зв'язок повинен здійснюватися між усіма ланками структури. Зв'язок повинен дублюватися і не прив'язуватися до якогось одного виду. Використовується Інтернет, мобільний зв'язок, радіостанції і навіть тари**

злагоженість між членами загону. Сюди ж можна віднести види ситуацій, що несуть загрози та способи протистояння їм.
4. ПСИХОЛОГІЧНА ПІДГОТОВКА. Один з основоположних блоків. Без високої стресостійкості, вміння контролювати свій страх, протистояти загрозам наїздів і страху Смерті, вміння перетворюються в ніщо. Тому психологічна підготовка тісно пов'язана з загальнофізичною, стрілецькою і рукопашною підготовкою.
5. СТРЕЛЬЦЬКА ПІДГОТОВКА. Уміння не тільки стріляти з довгоствольної та короткоствольної зброї, але знання аспектів її носіння, вихоплення і, що дуже важливо, юридичного обґрунтування її застосування. Бо кількість нелегальної вогнепальної зброї, гранат і іншого в руках кримінального елементу зараз величезна. І бандити готові його застосовувати. Тому навички володіння вогнестрілів життєво важливі.
6. Спеціальна фізична підготовка, рукопашний та ножовий бій, використання підручних предметів. Дуже великий і ДУЖЕ важливий блок. По-перше, безпосередньо пов'язаний з блоком психологічної підготовки, по-друге, в повсякденному житті, при відсутності з вами вогнепальної зброї, на перше місце виходить ваше вміння вести сутичку чим завгодно і де завгодно. Це не тільки удари, кидки та інше. Це ваше вміння адекватно оцінити ситуацію, знати дистанцію безпеки, знати дисципліну безпеки, вміння як різко напасти, так і раптово піти з місця конфлікту. Для груп це ще й необхідність затримання об'єкта. Знання та навички, отримані в ході проходження цього блоку повинні залишитися з вами на все життя. Безумовно, далеко не всі з людей, що

Там, де люди зуміли згуртуватися в організовану силу, зменшилася кількість розбійних нападів, крадіжок, притих місцевий маргінальний елемент. І навіть організована злочинність і рейдери перестали тероризувати місцеве населення. Бо бандит і рейдер хоче збагатитися за чужий рахунок. Втрачати своє життя він абсолютно не готовий. Людина ж, що захищає свою землю і сім'ю, готовий битися до кінця.

На завершення хотілося б заострити увагу на основній проблемі, з якою ми зіткнулися. Це жахлива безвідповідальність ряду фермерів щодо власної безпеки через сформований містечково-хуторський менталітет. «Мені ніколи цим займатися, треба працювати», «у нас все спокійно», «у мене є зброя, до мене ніхто не полізе», «давайте ми вам заплатимо за охорону», «якщо щось відбувається, то, слава Богу, не зі мною!» і тому подібну точку зору ми чули не раз. По-перше, дорогі друзі, наявність зброї ще не означає, що ви встигнете її витягти і застосувати. По-друге, чи готові ви її застосувати проти агресора? По-третє, ніхто, запам'ятайте, НІХТО, крім вас не подбає про вашу безпеку краще, ніж ви самі. Поліція далеко, сусіди можуть не встигнути прийти на допомогу, або банально злякатися, найнята охорона може бути перекуплена і так далі. Тому вміння поводитися зі зброєю і готовність її застосувати, турбота про підготовленість ваших близьких до вищеперелічених загроз, турбота про здоров'я, вміння налагодити систему взаємодопомоги зі своїми сусідами й однодумцями, є життєво необхідним вмінням нашого смутного часу. Подивіться на історію Людства. Війни, революції, епідемії були вічними супутниками розвитку Цивілізації. Незважаючи на те, що життя стало набагато комфортнішим, агресивне середовище нікуди не поділася, воно лише еволюціонувало. І якщо Ви хочете зберегти себе і своїх близьких, будьте готові розвиватися і захищати себе самі.

Терміни сплати єдиного внеску на загальнообов'язкове державне соціальне страхування

Головне управління ДФС у Дніпропетровській області інформує, що відповідно до п. 1 частини 1 ст. 4 Закону України від 08 липня 2010 року № 2464-VI «Про збір та облік єдиного внеску на загальнообов'язкове державне соціальне страхування» зі змінами та доповненнями (далі – Закон № 2464) платниками єдиного внеску на загальнообов'язкове державне соціальне страхування (далі – єдиний внесок) є роботодавці – підприємства, установи та організації, інші юрособи, утворені відповідно до законодавства України, незалежно від форми власності, виду діяльності та господарювання, які використовують працю фізичних осіб на умовах трудового договору (контракту) або на інших умовах, передбачених законодавством, чи за цивільно-правовими договорами (крім цивільно-правового договору, укладеного з ФОП, якщо виконані роботи (надані послуги) відповідають видам діяльності, відповідно до відомостей з Єдиного державного реєстру юридичних осіб, фізичних осіб – підприємців та громадських формувань), у тому числі філії, представництва, відділення та інші відокремлені підрозділи зазначених підприємств, установ і організацій, інших юросіб, які мають окремий баланс і самостійно ведуть розрахунки із застрахованими особами. Згідно з частиною 8 ст. 9 Закону № 2464 платники, зазначені, зокрема, у п. 1 частини 1 ст. 4 Закону № 2464 зобов'язані сплачувати єдиний внесок, нарахований за календарний місяць не пізніше 20 числа наступного місяця, крім гірничих підприємств, які зобов'язані сплачувати єдиний внесок, нарахований за календарний місяць, не пізніше 28 числа наступного місяця. Тобто, підприємства, установи та організації, інші юрособи, які використовують найману працю, зобов'язані сплачувати нараховані за відповідний календарний місяць суми єдиного внеску не пізніше 20 числа наступного місяця, крім гірничих підприємств, які зобов'язані сплачувати єдиний внесок, нарахований за календарний місяць, не пізніше 28 числа наступного місяця. При цьому, під час кожної виплати заробітної плати (доходу, грошового забезпечення), на суми якої (якого) нараховується єдиний внесок, платники, одночасно з видачею зазначених сум, зобов'язані сплачувати нарахований на ці виплати єдиний внесок у розмірі, встановленому для відповідних платників (авансові платежі) (абзац другий частини восьмої ст. 9 Закону № 2464).

Шановні читачі! Редакція не надає юридичні консультації по телефону. Надсилайте свої запитання поштою або на електронну адресу газети.



Кам'яна троянда Господині

Правила посадки молодило

Рослина невибаглива і її можна садити де завгодно, адже молодило приживається в будь-якому місці. На клумбі рекомендується залишити добре освітлене місце для цієї рослини, оскільки в тінистих місцях молодило буде тягнутися до світла і з часом може зовсім втратити всю свою красу і перестане прикрашати сад.

Що ж стосується температури, то в цьому питанні рослина зовсім не вибаглива. На неї ніяк не вплине палюче сонце, що піднімає температуру повітря до + 30... 40°С. З цієї причини, починаючи з ранньої весни, горщик з рослиною краще виставити на балкон, де він буде відчувати себе набагато комфортніше, ніж в будинку. Крім сонячного світла рослина також любить свіже повітря і зовсім не боїться протятів, з чого простежується ще одна особливість вирощування кам'яної троянди - приміщення, де вона стоїть, необхідно провітрювати якомога частіше.

Там, де земля глиниста або є гірські кам'янисті ділянки, квітці буде затишно. У землю для посадки такої квіткі рекомендується додати піщану легку дренажу суміш, для якої використовують найзвичайніші камені. Підгодовувати таку землю зовсім не обов'язково. Посадку такої прекрасної квіткі рекомендується проводити на

початку весни і до середини вересня, адже до приходу перших морозів молодило вже має нормально прижитися. Роблячи висадку розеток, необхідно залишати відстань між ними близько п'ятнадцяти сантиметрів для їх «дітей».

Правила догляду за квіткою

Молодило не потребує частого поливу землі, оскільки в більш зволоженому ґрунті коріння рослини починає гнити;

Потрібно поливати тільки ділянку навколо самої квіткі, а там вже коріння візьме стільки вологи, скільки йому потрібно.

У період з середини квітня до середини жовтня потрібно рясно поливати землю квіткі, не потрапляючи на розетки, а також слідкувати за тим, щоб не було забагато вологи у землі.

Квітці не знадобиться пересадка, якщо удобрювати землю один раз на чотири роки.

Обрізка рослині зовсім не потрібна.

Розмноження квіткі

Розмножувати таку рослину можна вегетативним способом. Між листям троянда сама починає нарощувати розетки. У цьому процесі допомога садівника не потрібна. «Дітей» такої троянди можна спокійно відокремити від пелюсток і посадити на іншу ділянку

Кам'яна троянда (молодило) - це декоративна рослина, яка складається з фактурно-яскравих стебел кількох сортів. Вирощувати таку квітку рекомендується навіть на кам'янистих гірках, між камінням, на глинистій землі, осонні. Така рослина дуже морозостійка, оскільки переносить холоди до -30 градусів. У будь-яких екстремальних ситуаціях квітка виживає з легкістю. Рід рослини включає в себе близько п'ятдесяти видів сукулентних рослин, що належать до сімейства товстолих.

ку - вони дуже швидко приживаються та добре ростуть.

І наостанок, стосовно шкідників і хвороб квіткі. Так у рослини дуже хороший імунітет порівняно з іншими квітками, але все одно варто стежити за тим, щоб не було таких шкідників і хвороб: травневий жук, рослини (бур'яни), гниття коренів і розеток.

Для того, щоб позбутися від травневого жука, достатньо видалити його і пересадити кам'яну троянду на іншу ділянку (пошкоджені пелюстки рослини слід видалити), бур'янисту траву рекомендується постійно видаляти, а для того, щоб не було гниття розеток і коренів, не слід поливати кам'яну троянду надто часто (про це писалося вище), досить перенести квітку на піднесену ділянку, де не буде затримуватися волога. Молодило, при вирощуванні з насіння в домашніх умовах, дуже швидко росте і розвивається.

Проте, практично неможливо отримати насіння самостійно. Справа в тому, що в період цвітіння цієї рослини, як тільки її квіткі почнуть в'янути, їх необхідно відразу ж зривати. Якщо цього не зробити - квітконіс разом з плодами і насінням почне потроху підсихати, а слідом за ними може усохнути і вся розетка рослини. Тому, навіть якщо ви і отримаєте багато насіння, рослину вам доведеться викинути, що не зовсім раціонально, оскільки розмножувати її можна, як згадувалося вище, вегетативним способом.

НА ПРАВАХ РЕКЛАМИ

Лляне насіння Здоровенькі були!

Лляне насіння багате мікроелементами, марганцем, дієтичним волокном, жиром омега-3 і вітаміном B1. Дані свідчать про те, що лляне насіння може допомогти знизити ризик розвитку раку, інсульту, діабету і серцевих захворювань.



ЛЛЯНЕ насіння багате корисними для здоров'я поживними речовинами, антиоксидантами, дієтичним волокном, вітамінами і мінералами. Таким чином, воно пропонує широкий спектр переваг для здоров'я: Лляне насіння містять як нерозчинні, так і розчинні типи волокон. Льон багатий лігнанами, антиокислювальними властивостями фітоестрогенами, яких знаходиться в 75-80 разів більше порівняно з іншими рослинними продуктами. Столова ложка меленого лляного насіння містить 1,8 грама омега-3 жирів, які так необхідні для здоров'я серцево-судинної системи.

Льон містить лігнани, фітоестрогени, відомі своїми антиоксидантними та протипраковими властивостями. Вони блокують ферменти, які беруть участь у метаболізмі гормонів і впливають на ріст та метастазування пухлинних клітин.

Серцево-судинні захворювання

Жири Омега-3 допомагають серцево-судинній системі, оскільки володіють протизапальними властивостями, вони знижують кров'яний тиск і регулюють серцебиття. Також можуть бути корисні для лікування серцевої недостатності і аритмії. Лігнани у лляному насінні зменшують накопичення атеросклеротичної бляшки на 75%.

Регулярне вживання лляного насіння допомагає знизити рівень холестерину. Дослідження за участю жінок в менопаузі, показало помітне зниження рівня ЛПНП після того, як жінки щодня споживали чотири столові ложки лляного насіння.

Діабет

Регулярне споживання лігнанів, які містяться в лляному насінні, допомагають покращити рівень цукру в крові.

Запалення

Жири Омега-3 допомагають зменшити запалення, пов'язане з астмою і хворобою Паркінсона, шляхом блокування виділення запальних засобів.

Вчені спростували уявлення про шкідливий вплив холестерину на організм людини

Холестерин не збільшує ризик захворювань серцево-судинної системи, як багато хто вважає. Фахівці прийшли до висновку, що в розвитку захворювань серцево-судинної системи небезпечну роль грає зовсім не холестерин. Визначальна причина - це рафінована їжа, що містить транс-жири, переконані вони, інформує Ukr.Media.

«Уважне вивчення питання показало, що близько 80% холестерину, що циркулює в крові, печінка синтезує, і лише 20% припадає на холестерин, що надходить з їжею. Потрібно з'ясувати просто величезну кількість продуктів, які містять холестерин, щоб підвищити його рівень в крові», - зазначили експерти. Експерти стверджують, що продукти харчування з холестерином, такі як, наприклад, яйця, вершкове масло, м'ясо, цілком можуть бути компонентами здорового У цілому харчовий холестерин не є тим, за чим потрібно ретельно стежити, кажуть дослідники. На їх думку, проблема з холестерином в організмі виникає через збої у функції печінки, тому зловживання алкоголем та енергетичними напоями є більш небезпечним фактором отримати підвищений рівень холестерину, ніж продукти з жиром.

Підготувала Анна МЕЛЬНИК.

Обласна щотижнева газета
«ФЕРМЕР ПРИДНІПРОВ'Я»

Свідоцтво про реєстрацію ДП 2161-899Р від 23.02.2017 р.

ЗАСНОВНИК ТА ВИДАВЕЦЬ

ТОВ «Редакція газети «Фермер Придніпров'я»

Голова редакційної ради
Анатолій ГАЙВОРОНСЬКИЙ
Головний редактор Лариса ШАРА

ДИКРАСИН - НАДІЙНА ДОПОМОГА ХВОРИМ СУГЛОБАМ!

Уже понад 20 років засіб «ДИКРАСИН» допомагає людям при багатьох захворюваннях, які пов'язані з проблемами опорно-рухового апарату. "ДИКРАСИН" створив болгарин Димитр Кристев. Засіб повернув до активного життя не тільки автора, а й величезну кількість тих, хто через хвороби був позбавлений радості вільного руху.

«ДИКРАСИН» – водно-кислотний настій для зовнішнього застосування з ідеально підібраними і збалансованими компонентами, в основі яких екологічно чисті болгарські трави, багаті флавоноїдами, дубильними речовинами і ефірними маслами. При втиранні в шкіру засіб знімає ороговілі клітини, відкриваючи забиті пори, сприяє проникненню біологічно активних речовин глибоко в тканини, тим самим знеболює та покращує процес відновлення. А завдяки антиоксидантній дії вітаміну Р і таніну зміцнюється стінки кровоносних судин і капілярів, підвищується їх тонус, внаслідок чого значно покращується кровопостачання шкіри і тканин навколо хворих місць, усуваються запальні процеси, розчиняються солі і виводяться шлаки, накопичені в організмі. В результаті цього зникають причини виникнення самого захворювання, що сприяє покращенню функцій суглобів і хребта.

Безумовно, найкращим доказом ефективності «ДИКРАСИНУ» є велика кількість людей, які повернулися до повноцінного життя!



Висновок Держсанепідслужби МОЗ України №05.03.02-03 / 53579 від 07.12.2015 р. Виробник ЕТ «Дикрасин-Димитр Кристев-Георгій Кристев», Болгарія. Не є лікарським засобом.

49000, м. Дніпро, вул. Воскресенська, 41, оф.109
786-02-21, 098-183-00-18, 050-968-64-84
e-mail:farmer.gazeta@gmail.com
www.farmer.dp.ua
www.facebook.com/farmer.dp.ua

Друк ТОВ «Видавничий дім «Кераміст»
69057, м. Запоріжжя, вул. Седова, 16
Обсяг 2 друк. арк. Друк офсетний.
Зам. № 1983915. Тираж у квітні 11560.

Редакція не завжди поділяє точку зору авторів публікацій.
Гонорар сплачується тільки за замовлені матеріали.
®Під цим знаком матеріал опубліковано на комерційній основі.
Відповідальність за зміст реклами несуть рекламодавці.
Посилання при передруку на «Фермер Придніпров'я» обов'язкове.
Газета за посиланням використовує повідомлення інформаційних порталів.

Оформлення передплати та доставку газети здійснює
Дніпропетровська філія ПАТ «Укрпошта».
Передплатний індекс 60092



Електронна версія газети: www.farmer.dp.ua

www.facebook.com/farmer.dp.ua

Одна з численних китайських мудростей говорить про те, що багатий не той хлібороб, який виростив хороший урожай, а той, який обробив землю, яка його дала. Землі України минулого століття були вкрай виснажені інтенсивним використанням мінеральних добрив, лише в наші дні почало відроджуватися органічне землеробство. Не секрет, що ґрунт, який багатий органікою рослинного і тваринного походження є найбільш родючим, а роблять його таким звичайні дощові черв'яки чи хробаки. Саме вони переробляють залишки органічних сполук у найцінніший родючий ґрунт, що зветься гумусом. Між іншим, західні вчені вивели особливу породу черв'яків, які розмножуються та працюють набагато ефективніше своїх родичів. Це дозволяє розглядати розведення черв'яків як бізнес, який практично не потребує вкладень.

У БІЛЬШОСТІ людей дощові (вони ж і земляні) черв'яки асоціюються в першу чергу з риболовлю. Але мало хто знає, що ще з часів Стародавнього Риму вони застосовуються у сільському господарстві – виробляють вермикомпост (біогумус), який можна використовувати як добриво. А за рахунок надзвичайно високої плодючості черв'яки часто стають основою кормів для домашніх тварин і птахів. Але цим сфера застосування дощових черв'яків не обмежується. На Заході вже не перший рік вчені намагаються їх використовувати як сировину для виготовлення лікарських препаратів. При всьому цьому дощові черв'яки не тільки корисні, але й невибагливі. Приміром, як корм для них підійдуть харчові відходи, сіно та листя. Жити вони можуть при температурі від + 10° С до + 30° С (ідеально – + 15... + 20° С). Слід враховувати, що для нормального дихання цим безхребетним необхідно 60-80% вологості. Про дощових хробаків написано багато праць і навчальних посібників, а от потенціал бізнесу на основі вермикультури можна оцінити тільки проаналізувавши успіхи та невдачі підприємців, які вже займаються цим бізнесом. Левова частка українських вермиферм зайняті як вирощуванням хробака на продаж, так і виробництвом біогумусу. Причому фермери не можуть однозначно відповісти, що приносить більший дохід. Відомо, що основний попит на біогумус припадає на весну й осінь. Хробаками ж цікавляться практично цілий рік. Але продаються вони зазвичай маленькими партіями, а гумус

купують тоннами. Якщо ви зайняті у сільському господарстві, то наявність власної «черв'ячної» ферми не тільки дозволяє економити на добривах, але й дає можливість отримувати додатковий прибуток від продажу черв'яка та біогумусу. Примітно, що в Євросоюзі таке біодобриво – єдиний вид добрива, який аграріям дозволено використовувати без обмежень. Сільське господарство потенційно може бути ринком збуту не тільки для гумусу, але й для біомаси черв'яків. Як пояснюють вермифермери, самих хробаків можна використовувати як підгодовів на птахо-фабриках. Однак такі замовлення надходять вкрай рідко. Основними скупниками черв'яків все ще залишаються рибаки. Представники галузі переконані, що потенціал

Яких «трудяг» вибрати

У природі налічується кілька тисяч видів дощових черв'яків, однак для створення вермигосподарства підійдуть лише деякі з них. В Україні на спеціальних фермах розводять в основному два види хробака – каліфорнійський черв'як – «старатель». Останній вид, на переконання більшості учасників ринку, більш підходить для комерційного використання. Адже одна особина «старателя», як запевняють біологи, здатна виробляти щорічно 1,5 тис. собі подібних. Тут американський родич трохи поступається йому, розмножуючись до 400-500 особин на рік. Щодо розведення хробаків в домашніх умовах, то тут не вимагається «породистих» особин, цілком підійдуть місцеві черв'яки, звиклі

які можна змайструвати самостійно, тих розмірів, які необхідні в кожному конкретному випадку. Ось декілька варіантів їх виготовлення: Дерев'яний ящик. Такий короб виготовляється з дошок не менше 2,5 см завтовшки. Його оптимальний розмір 1х2х0,5 м. У дні короба свердлять отвір, а сам ящик встановлюють на дерев'яні бруски з нахилом, забезпечуючи відтік найціннішої рідини (про неї почитаєте нижче). Всі кути і шви оббивають жерстяною стрічкою, виключаючи попадання всередину гризунів. Не варто забувати і про кришку, яка може бути збита з дощок, також нею може служити лист фанери, головне – наявність в кришці отворів для циркуляції повітря/

Пластиковий контейнер. Такий



ринку збуту черв'яків і вироблених ними добрив набагато більший тих крупниць, які дістаються бізнесу сьогодні. У країні немає розуміння того, що даний напрямок надзвичайно корисний для сільського господарства. Агрофірми не хочуть використовувати гумус, а багато хто навіть не знає про нього, віддаючи перевагу мінеральним добривам. За кордоном «обоюють» черв'яків, і та гідливість, що є у нас, викорінюється. А в Україні агрономи не знайомі з цією технологією і як раніше удобрюють землю пестицидами в пропорціях, зазначених у старих радянських підручниках – з жалем відзначає один з власників хробачої ферми.

Коли слід починати такий бізнес

Відкрити ферму з розведення хробаків можна в будь-який час року. Але, як радять підприємці, найкращий період для відкриття даного бізнесу – кінець літа і початок осені. Стартувати раннім літом доцільно у разі відсутності теплового приміщення. За багаторічними спостереженнями найвигідніше придбати хробака і пустити його у виробництво мінімум за 2-3 місяці до лютого місяця. Восени та взимку адаптація хробака до нових субстратів відбувається трохи довше. У лютому настає пік активності черв'яків, і покупець не втрачає сезон. Починати цей бізнес восени вигідно ще й тому, що не виникає проблем з кормом для хробаків. Зокрема, окрім ґною можна використовувати бадилля, яке залишилося після збору врожаю. Осінній старт більш вигідний, тому що до весни – періоду максимальної активності каліфорнійських черв'яків – вже гарантовано є адаптоване «поголів'я», здатне в цей час збільшуватися у два рази.

до свого середовища проживання. Їх адаптація до замкнутих умов ферми пройде без всяких проблем, і розмножуватися вони почнуть набагато швидше. Звідси висновок – краще зібрати черв'яків самостійно. Для цього в ґрунті потрібно викопати невелику яму і засипати її гнилим листям або ґноєм. Цей наповнювач слід зволожити (але не занадто) та прикрити картоном і дошкою. Вже через тиждень можна зібрати першу партію хробаків. Варто відзначити, що їх переселення у ящик потрібно проводити з частиною того ґрунту, де вони мешкали. Для розведення дощових черв'яків на 1 м2 розсадника досить зібрати близько кілограма, в середньому це близько 1000 особин. Щодо розведення хробаків у домашніх умовах, то тут не вимагається «породистих» особин, цілком підійдуть місцеві черв'яки, що звикли до свого середовища проживання.

Де розводити черв'яків

Особливих вимог до підбору приміщення під ферму немає, головне, щоб його площа відповідала потребам підприємця. Якщо мова йде про розведення у домашніх умовах, то краще, звичайно, розводити черв'яків на опалювальній території, наприклад, у погребі або гаражі. В іншому випадку при зниженні температури повітря нижче + 4° С хробаки впадають у сплячку і про ведення бізнесу в зимовий період можна забути. Якщо передбачається цілорічне вирощування черв'яків, тоді і площа ферми повинна розраховуватися з урахуванням великого зростання їх чисельності. На великих фермах з розведення черв'яків їх кількість доходить до сотень тисяч. Розведення дощових черв'яків здійснюється в ящиках,

вид «житла» для хробаків доцільно купувати вже коли є певний досвід у сфері вирощування дощових хробаків, оскільки це досить витратне придбання і у разі невдачі буде вельми прикро втрачати гроші. Якщо вже вибір припав саме на такий розсадник, то варто врахувати його цілковиту повітронепроникність та насверлити отворів не тільки в кришці, але і на бічних поверхнях. При розведенні черв'яків в пластикових контейнерах також необхідний отвір для стоку рідини.

Старий холодильник. Деякі досвідчені фермери використовують старі холодильники як ящики-розсадники. Встановлюється холодильник дверцятами вгору, що досить логічно, весь внутрішній вміст видаляється через непотрібність. Стінки холодильника та його дверцята забезпечуються отворами для доступу повітря. Установка всіх ящиків для розведення черв'яків здійснюється на брусках з невеликим креном, і старий холодильник не виняток. **Картонна коробка.** Ідеальний варіант ящика-розсадника для розведення черв'яків для підприємців-початківців – це картонна коробка. Її розмір повинен бути більшим ніж 40х30 см. Картон – екологічно чистий матеріал, який може використовуватися хробаками в їжу, а також він ідеально пропускає повітря. Єдиний мінус – це недовговічність такого «житла», але й це не страшно. Коли коробка відволожиться і нею почнуть харчуватися черв'яки, то вона з легкістю поміщається в іншу коробку або обклеюється свіжим картоном. **Вермикомпостери.** Подібні ферми можна придбати в спеціалізованих фірмах вони є найбільш зручними з усіх можливих варіантів, але і відповідно найдорожчим. При вирощуванні черв'яків варто враховувати особливості їх при-

родного проживання, де ґрунт, в якому вони живуть умовно можна розділити на 3 «поверхи». Верхній шар ґрунту, багатий органічними залишками рослин і тварин, служить місцем прийому їжі. У нижньому ярусі проживання хробаків накопичуються продукти їх життєдіяльності – гумус і та сама рідина, яку називають черв'ячний «чай». Ну а між цими шарами ґрунту черв'яки відчують себе найбільш комфортно, саме там і мешкає їх основна маса. Підготовлена ємність наповнюється наполовину перегноем, втім, його можна змішати з подрібненими газетами або картоном. Цю суміш зволожують, але при цьому слід враховувати, що при її стисненні не повинна виділятися вільна волога. Компостний наповнювач перші 2-3 дні активно виділяє аміак, тому заселення хробаків варто відкласти на час його повного видалення.

Як зазначалося вище, на 1 м² розсадника потрібно близько кілограма черв'яків. З цього розрахунку проводиться їх висадка в поглиблення у підготовленому ґрунті з частиною землі, де вони мешкали. Це місце розрівнюють, зволожують і прикривають картоном. Протягом 2-3-х днів хробів не тривожать, даючи їм час адаптуватися до нових умов існування. У разі поширення хробаків по розсаднику можна зробити висновок про те, що акліматизація пройшла успішно. Тепер прийшов час внесення корму. Ні в якому разі не можна забувати про постійне зволоження ґрунту в розсаднику, але й переборщувати з ним не варто, оскільки це загрожує загибеллю черв'яків. Як відомо, вони дихають шкірою і від надмірної кількості вологи вони починають задихатися – саме це причина появи хробаків на поверхні ґрунту під час дощу, таким чином вони шукають можливість збагатити свій нескладний організм киснем. Потрібно зазначити, що місце для розмноження хробаків має бути тихим і спокійним, необхідно виключити можливість виникнення сильних шумів і вібрацій.

Економічна ефективність

За рік правильної роботи з розведення черв'яків виходить близько 20 тис. хробів і більше тонни гумусу з 2-х м² розсадника. Якщо отримувати прибуток тільки від реалізації черв'яків по 0,5 грн. за штуку, то виходить близько 10 тис. грн. на рік. А якщо площу розсадника збільшити до 20 метрів квадратних, то за рік можна отримати 100 тис. грн. Слід зауважити, що не береться до уваги вартість гумусу і черв'ячного «чаю», а також великі площі розсадників. За умови мінімальних вкладень і безвідходного виробництва економічна ефективність розведення дощових черв'яків очевидна. Середня роздрібна вартість продукції українських вермигосподарств така: Сепарований біогумус (очищений) – 2-3 тис. грн./т; несепарований біогумус (неочищений) – 1-1,5 тис. грн./т; Ккаліфорнійські черв'яки – 350 грн./1,5 тис. черв'яків; черв'як«старатель» – 750 грн./1,5 тис. черв'яків; черв'як для риболовлі – 50-200 грн./1,5 тис. черв'яків.

Підсумовуючи написане, можна зробити висновки, що рентабельність бізнесу з розведення дощових черв'яків залежно від типу господарства може становити від 200 до 700%. Причому, для старту досить старого корівника і 5-10 тис. грн.

РЕКЛАМА

ПОТРІБНІ: бармени, офіціанти, повара, помічники повара, посудомийки, кухонні працівники, прибиральниця, столяр, сантехник, промоутер, мангальник на Азовське море.
050-374-14-63, 096-990-80-80



Ягідна ферма запрошує бажаючих працівників та бригади на сезонний період: польові роботи, збір ягід (суниця, малина), сортування та пакування ягід у сортувальному складі. Оплата праці гідна.

067 397 38 63 Царичанський р-н, с. Могилів



Пишіть:
49000, м. Дніпро,
вул. Воскресенська, 41, оф.109



Дзвоніть:
(056) 786-02-21,
098-183-00-18,
050-968-64-84

Передплатити
«Фермер Придніпров'я» можна
у будь-якому поштовому відділенні
області до 25 числа кожного місяця.
Передплатний індекс 60092.