



Lipiec 2020

CZY WIESZ, ŻE...?

Do produkcji 0,5 kg wieprzowiny zużywa się o 75,9% mniej powierzchni uprawnej i o 25,1% mniej wody niż w 1960 r.? Zużywa się również o 7% mniej energii. Aby uzyskać taki sam poziom redukcji, typowe amerykańskie gospodarstwo domowe musiałyby przestać używać lodówek! Wynik netto to o 7,7% niższy ślad węglowy.



Amerykański standard U.S. Cotton Trust Protocol po raz pierwszy otwiera się na marki i detalistów

Marki i detaliści po raz pierwszy mogą starać się o przystąpienie do standardu U.S. Cotton Trust Protocol, dzięki któremu w jeszcze wyraźniejszy sposób zademonstrują swoją troskę o zrównoważoną gospodarkę, proporcjonalną do wzrastającego popytu wśród klientów. Wcześniej ogłoszono, że U.S. Cotton Trust Protocol ustanowiło partnerstwo z Field to Market – stowarzyszeniem na rzecz zrównoważonego rolnictwa – w celu przyspieszenia efektów zrównoważonego podejścia do rolnictwa w ramach amerykańskiej produkcji bawełny oraz w celu ułatwienia ciągłego rozwoju w tym kierunku producentom bawełny i ich łańcuchom wartości. [Przeczytaj więcej na temat najnowszych wydarzeń dotyczących standardu Cotton Trust Protocol.](#)

Amerykański sektor producentów nabiału obiera sobie za cel neutralność węglową do 2050 r.

Tuż przed tegorocznym wydarzeniem organizowanym przez IFT (Instytut Technologów Żywności) Krysta Harden ze stowarzyszenia U.S. Dairy Council, tymczasowo pełniąca funkcję dyrektora generalnego oraz wiceprezesa wykonawczego ds. Global Environmental Strategy, ogłosiła cel tego sektora polegający na osiągnięciu neutralności węglowej do 2050 r. Cel ten stanowi uzupełnienie strategii optymalizacji zużycia wody przy jednoczesnej maksymalizacji recyklingu wody i poprawie jej jakości. [Przeczytaj więcej na temat celów środowiskowych podjętych przez amerykańskich producentów nabiału.](#)



Nowy system cybernetyczno-fizyczny może umożliwić zwiększenie plonów

Inżynierowie, genetycy, technicy rolnictwa, specjaliści ds. modelowania systemów i eksperci ds. uczenia się maszyn na Uniwersytecie Stanu Iowa oraz Uniwersytecie Nebraska–Lincoln pracują nad innowacją, która ma potencjał, aby zwiększyć wydajność upraw kukurydzy i soi. Owocem tych prac ma być system CPS (system cybernetyczno-fizyczny, ang. cyber-physical system), który umożliwi stałe monitorowanie pól uprawnych z dokładnością bliską pojedynczej uprawie, przewidywanie wydajności upraw, a dodatkowo pomoże rolnikom w zarządzaniu wykorzystaniem zasobów wody oraz nawozów. [Przeczytaj więcej na temat tej najnowszej innowacji.](#)

Pomimo pandemii COVID-19 zmiany klimatyczne stanowią najwyższy priorytet dla europejskich rolników

Zgodnie z badaniem IPSOS Mori zmiany klimatyczne i ekstremalne zjawiska pogodowe stanowią nagłą kwestię dla rolników i pozostają priorytetem mimo pandemii COVID-19. W ankiecie przeprowadzonej wśród europejskich rolników ponad połowa (53%) respondentów odpowiedziała, że zmiany klimatyczne stanowią dla nich natychmiastowy priorytet, podczas gdy 63% z nich zgodziło się, że w ciągu kolejnych pięciu lat zmiany klimatyczne będą miały większy wpływ na ich działalność niż COVID-19. [Przeczytaj więcej na temat wyników badania.](#)



Spostrzeżenia i opinie: Bez nowoczesnego, przemysłowego rolnictwa pandemia pochłonęłaby o wiele więcej ofiar



W listopadzie 2019 r. magazyn *The Atlantic* zadał „ekspertom” pytanie dotyczące tego, co by zmienili, gdyby mogli się cofnąć w czasie. Wśród ekspertów znalazły się osoby o tytułach takich jak „mitograf” – nie zaproszono żadnych naukowców – zatem nic dziwnego, że tylko jedna odpowiedź miała jakiegokolwiek odniesienie do rzeczywistości. Historyk z Uniwersytetu Rutgersa *chciałby, aby nigdy nie wynaleziono rolnictwa*. Hank Campbell, założyciel Science 2.0 i autor bestsellerowej

książki *Science Left Behind*, wyjaśnia, jak szkodliwa byłaby sytuacja, w której życzenie historyka z Uniwersytetu Rutgersa spełniłoby się. [Przeczytaj o tym, dlaczego Campbell uważa, że prawdziwym problemem jest alarmująco duża ilość wysiłków, jakie działacze na rzecz ochrony środowiska wkładają w promowanie nonsensu na temat żywności.](#)

Hodowca pszenicy Doug Goyings o najnowszych praktykach z zakresu precyzji i uprawy konserwującej

Doug Goyings przez całe swoje dorosłe życie pracował jako pełnoetatowy rolnik, zarządzając gospodarstwem Goyings Farms w Paulding, Ohio, z pomocą żony Diane i syna Jeremy’ego. Porozmawialiśmy z nim na temat praktyk, dzięki którym jego gospodarstwo stało się liderem pod względem technologii, uprawy konserwującej, wydajności i rentowności – od automatycznego sterowania za pomocą technologii RTK GPS po technikę strip-till. [Przeczytaj historię Douga.](#)



Delektuj się smakiem bezpiecznych i zrównoważonych owoców morza z północno-wschodnich regionów Stanów Zjednoczonych

Nowe wideo stowarzyszenia handlowego Food Export Northeast prezentuje świeży, różnorodny i zrównoważony charakter owoców morza z północno-wschodniego zakątka Stanów Zjednoczonych. Rybołówstwo w tym regionie podlega zrównoważonemu zarządzaniu poprzez wyróżniające się partnerstwa naukowo-przemysłowe kierujące się zasadami przejrzystości i identyfikowalności. Zapewnia to bezpieczne, stałe i dostępne również w przyszłości dostawy produktów, w tym homarów, krabów, przegrzebków i ostryg. [Dowiedz się więcej na temat owoców morza z północno-wschodnich Stanów Zjednoczonych.](#)

Poszerzaj swoją wiedzę na temat zrównoważonego charakteru lasów iglastych

Czy wiesz, że w Stanach Zjednoczonych istnieją trzy różne poziomy przepisów dotyczących ochrony lasów, zapewniających ich zrównoważony charakter pod względem gospodarczym, społecznym i biologicznym? Przepisy te dotyczą trzech różnych rodzajów gruntów: federalnych, stanowych i prywatnych. Istnieją również przepisy dotyczące ścinania drzew – Forest Stewardship Council (FSC) lub Programme for the Endorsement of Forest Certification (PEFC) – obejmujące różnorodne aspekty, począwszy od sposobu wycinania drzew, aż po sposób ich ponownego nasadzenia. [Dowiedz się więcej na temat praktyk zapewniających zrównoważony charakter lasów iglastych.](#)



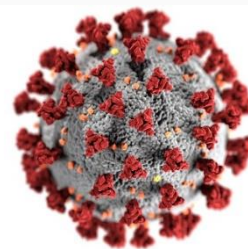
Skóra naturalna: wyróżnij się – konkurs na studencki projekt stanie się corocznym wydarzeniem



Zainteresowanie konkursem na projekt dla studentów „Skóra naturalna: wyróżnij się” było tak duże, że wydarzenie będzie odbywało się co roku, począwszy od września”, wyjaśnia organizator z Leather & Hide Council of America. Konkurs, którego celem jest wyłonienie przyszłych talentów w dziedzinie wzornictwa przy jednoczesnym promowaniu zrównoważonego charakteru skóry naturalnej, przyciągnął ponad 800 uczestników z wiodących szkół mody i designu w Europie i Azji. [Przeczytaj więcej na ten temat i obejrzyj zwycięskie projekty.](#)

Środowisko akademickie proponuje nowe podejście w celu ograniczenia wpływu gospodarczego pandemii COVID-19 na sektor rolno-spożywczy

W nowej publikacji wydanej przez Council for Agricultural Science and Technology oraz stowarzyszenie Agricultural & Applied Economics Association podkreślono wpływ gospodarczy pandemii COVID-19 na sektor rolno-spożywczy oraz zaproponowano pozytywne działania mające na celu ograniczenie jej skutków. W serii esejów 31 przedstawicieli środowiska akademickiego i ekspertów w dziedzinie proponuje nowy sposób myślenia o tematach obejmujących takie zagadnienia jak stosunek konsumenta do żywności lub wzorce zakupowe dotyczące żywności w dobie spowolnienia gospodarczego. [Przeczytaj więcej na temat nowej publikacji.](#)





U.S. Sustainability Alliance stara się przekazywać ważne i aktualne doniesienia na temat amerykańskich rolników, rybaków i leśników. Wyraż swoją opinię na temat naszej działalności, poświęcając minutę na wypełnienie naszej ankiety.

ANKIETA

Organizacje członkowskie USSA:

Alaska Seafood Marketing Institute; Almond Board of California; American Hardwood Export Council; American Peanut Council; Cotton Council International; Food Export Association of the Midwest; Food Export USA Northeast; Leather and Hide Council of America; North American Export Grain Association; North American Renderers Association; Organic Trade Association; Softwood Export Council; USA Poultry & Egg Export Council; USA Rice Federation; U.S. Dairy Export Council; U.S. Dry Bean Council; U.S. Grains Council; U.S. Meat Export Federation; U.S. Soybean Export Council; oraz U.S. Wheat Associates

Copyright © 2020 | U.S. Sustainability Alliance, wszelkie prawa zastrzeżone.

Wyrażamy zgodę na przedruk informacji znajdujących się na stronie internetowej USSA w całości lub w części pod warunkiem umieszczenia zwyczajowej informacji o twórcach.

U.S. Sustainability Alliance (USSA) to grupa amerykańskich rolników, rybaków i leśników pragnących zgłębiać praktyki zrównoważonego rozwoju i programy ochrony środowiska oraz kultywować wspólne wartości.

Kontakt:

<https://thesustainabilityalliance.us/contact-us/>