

Stulecie amerykańskiego zrównoważonego rozwoju



maja 2019 r.

CZY WIESZ, ŻE...?

Na amerykańskich farmach mlecznych woda podlega bezpiecznemu ponownemu użyciu nawet pięć albo sześć razy

Trzy dziesięciolecia zrównoważonych upraw ryżu w USA

W nowym raporcie Fundacji na rzecz Ryżu przedstawiono zaangażowanie USA w zrównoważoną uprawę ryżu w ciągu ostatnich 36 lat. Największym osiągnięciem branży, według raportu, było zwiększenie wydajności upraw przy jednoczesnym zmniejszeniu ich śladu środowiskowego. Wydajność plonów wzrosła o 62%, natomiast produkcja ryżu o 32%. Zarazem branża poczyniła wielkie postępy w dziedzinie zrównoważonego rozwoju, m.in. ograniczając o 52% zużycie wody i o 41% emisje gazów cieplarnianych. [Dowiedz się więcej o osiągnięciach w dziedzinie upraw ryżu i o zaangażowaniu branży na rzecz stałego doskonalenia.](#)

Spis rolny USA 2017: dobre wieści o zrównoważonym rozwoju

Powszechny spis rolny z 2017 r., którego ustalenia opublikował amerykański Departament Rolnictwa w minionym miesiącu, wykazał znaczne postępy pod względem upowszechniania praktyk zrównoważonego rozwoju. Wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych więcej niż podwoiło się od 2012 r. Więcej farm stosuje siew bezpośredni, natomiast areał przeznaczony pod uprawy pokrywowe wzrósł o prawie 50%. [Tutaj dowiesz się więcej o wynikach spisu - od wielkości farm po udział kobiet w rolnictwie.](#)

Nowa analiza wpływu amerykańskiego sektora wołowiny na zrównoważony rozwój

Analiza cyklu życia przeprowadzona przez zespół Wydziału Badań Rolnictwa rzuca nowe światło na wpływ amerykańskiego sektora wołowiny na zrównoważony rozwój. Stwierdza się w niej, że „sektor nie przyczynia się w istotnej mierze do długoterminowego globalnego ocieplenia”. Obejmująca okres pięciu lat i siedem regionów hodowli bydła oraz wykorzystująca dane z ponad 2,2 tys. odpowiedzi na ankiety i wizyt badawczych analiza wykazała, że hodowla bydła w uwzględnionych regionach odpowiada za zaledwie 3,3% całości emisji gazów cieplarnianych w USA. [Dowiedz się więcej o analizie.](#)

Innowacyjne konsorcjum stawia czoła stratom i marnotrawieniu żywności

Globalne konsorcjum zgromadzi ekspertów ze świata przemysłu, nauki i organizacji niekomercyjnych, którzy zajmą się problemami strat i marnotrawstwa żywności, według FAO kosztującymi corocznie ok. 940 mld USD w skali globalnej. Konsorcjum na rzecz Innowacji w zakresie Ograniczania Pozbiorczych Strat i Marnotrawstwa Żywności pomoże rolnikom w optymalizacji praktyk w dziedzinie produkcji żywności, co ma „zasadnicze znaczenie dla zapewnienia



Najnowsze fakty o produkcji mlecznej

Amerykańskie farmy mleczne dumne są ze swoich zwierząt, zarządzania ziemią i długoterminowego zaangażowania w zrównoważoną produkcję mleczną, wzmacniającą wkład branży w gospodarkę, ochronę środowiska i rozwój społeczny. Od 1944 r. produkcja mleka wzrosła czterokrotnie, lecz dziś uzyskanie 4 litrów mleka wymaga wykorzystania o 90% mniejszego areálu gruntów uprawnych, o 65% mniejszej ilości wody i o 76% mniejszej ilości obornika. W USA przemysł mleczarski odpowiada za ok. 2% całości emisji gazów cieplarnianych w tym kraju, a w ciągu ostatnich 60 lat jego emisje zmniejszyły się o 63%. Zapoznaj się z naszym [zestawieniem informacji](#), aby dowiedzieć się więcej.

Zrównoważona przyszłość ze sztuczną inteligencją

Jak wynika z nowego badania przeprowadzonego przez PwC na zlecenie Microsoftu, sztuczna inteligencja kryje w sobie ogromny potencjał, który można wykorzystać do celów gospodarki, a także naszej planety. Gdyby światowy sektor rolny efektywnie wdrożył systemy sztucznej inteligencji (AI), PKB wzrosłoby nawet o 0,3%, natomiast emisje gazów cieplarnianych spadłyby nawet o 0,3%. [Dowiedz się więcej o potencjale AI i](#)

rentowności rolników, obfitości i dostępności pożywienia oraz ochrony środowiska”. [Dowiedz się więcej o jego planach tutaj.](#)

Marketing oparty na zrównoważonym rozwoju ma sens biznesowy

Indeks udziału produktów zrównoważonych (Sustainable Share Index) obliczany przez ośrodek badawczy NYU Stern Center for Sustainable Business and Information Resources Incorporated (IRI) ujawnia rosnącą popularność zrównoważonych produktów. Sprzedaż produktów oferowanych jako zrównoważone rosła 5,6 razy szybciej niż produktów konwencjonalnych, natomiast w ponad 90% indywidualnych kategorii produktów wzrost sprzedaży produktów zrównoważonych był szybszy niż rozwój kategorii jako całości. [Zapoznaj się z pełnymi ustaleniami.](#)

[najważniejszych zastosowaniach tej technologii.](#)



U.S. Sustainability Alliance stara się dostarczać ważne i aktualne historie o amerykańskich rolnikach, rybakach i leśnikach. Powiedz nam, jak sobie radzimy, poświęcając minutę na wypełnienie naszej ankiety.

[ANKIETA](#)





Copyright © 2019 | 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/>

Czy chcesz zmienić ustawienia dotyczące sposobu otrzymywania takich wiadomości e-mail?

Możesz [zaktualizować swoje preferencje](#) lub [wypisać się z listy odbiorców newslettera](#).