

Ciekawostki rolnicze w 100 sekund – m.in. rośliny na Księżycu

Autor: Agata Piechota

Data: 26 stycznia 2019



Ilu rolników zakończyło ubiegły rok pod kreską? Co z polsko-litewskim handlem trzodą chlewną? Który kraj wyhodował rośliny na Księżycu? Poznaj odpowiedzi w zaledwie 100 sekund!

W aktualnym wydaniu mówimy również o **nowoczesnym robocie, który usprawni strzyżenie owiec** w Australii. Wspominamy także o propozycji wprowadzenia **dopłat do wypasu krów** na pastwiskach i łąkach. Sprawdź najnowsze ciekawostki i podziel się nimi ze znajomymi!

Większość rolników na zero



W 2018 r. w co trzecim gospodarstwie nie podjęto żadnej inwestycji.

Ubiegły rok nie był łaskawy dla polskiego rolnictwa. Aż 30% z nas zakończyło go pod kreską. Tylko nielicznym udało się cokolwiek zarobić. W co trzecim gospodarstwie nie podjęto ponadto żadnej inwestycji. W pozostałych kupowano przede wszystkim używany sprzęt lub remontowano zabudowania.

Tak wynika z badania firmy Martin & Jacob, przeprowadzonego w grudniu ubiegłego roku na zlecenie Banku BGŻ BNP Paribas. Dowiedz się więcej z artykułu: [Podsumowanie roku 2018 – jak go ocenicie?](#)



fot. Fotolia

Minister wstrzymał import świń na skutek protestów polskich producentów.

Powrót handlu z Litwą

Handel trzodą chlewną z Litwą będzie przywrócony. **Decyzja zapadła na spotkaniu ministrów rolnictwa Polski i Litwy.** Wprowadzone zostaną jednak dodatkowe wymagania kontrolne oraz obostrzenia weterynaryjne.

O powodach wstrzymania wydawania zezwoleń na import świń i mięsa wieprzowego do Polski z tzw. stref czerwonych Litwy pisaliśmy w [grudniu ubiegłego roku](#).

Dopłaty do wypasu krów



Tradycyjny wypas wpływa pozytywnie na zdrowie krów. Podnosi także jakość mleka.

Popularność tradycyjnego wypasu była spada z roku na rok. Wszystkiemu winna jest jego pracochłonność i kosztowność. **Tymczasem przynosi on wiele korzyści**, łącznie z podniesieniem jakości mleka.

Ma to na uwadze Świętokrzyska Izba Rolnicza. Jej zarząd wystąpił do ministra Ardanowskiego z postulatem o wprowadzenie dopłat do wypasu krów na pastwiskach i łąkach. **Wsparcie finansowe** z budżetu PROW 2021–2027 **poprawiłoby sytuację hodowców małych stad**. Przyczyniłoby się również do zwiększenia wykorzystania łąk.



Słynąca z hodowli owiec Australia boryka się z niedoborem siły roboczej.

Usprawnione strzyżenie owiec

Australia zainwestowała 10 milionów dolarów w stworzenie inteligentnego robota, który usprawni zbiór wełny. **Problemem tamtejszych hodowców jest bowiem niedobór wykwalifikowanych pracowników.** Na 73 miliony owiec przypada zaledwie niespełna trzy tysiące specjalistów od strzyżenia.

Naukowcy z Uniwersytetu Technologicznego w Sydney stworzyli prototyp maszyny, która wykorzystuje fotografię 3D oraz specjalne czujniki. **Reagując m.in. na światło, dźwięk, ciepło i wibracje, dostosowują się one do ruchu każdej owcy.** Co istotne, zadaniem technologii nie jest zastąpienie pracowników, lecz ułatwienie i przyspieszenie ich pracy.



Chińczycy spróbowali wyhodować rośliny na Księżycu. Wykiełkowała tylko bawełna.

Pierwsze rośliny na Księżycu

Wiele wskazuje na to, że za jakiś czas astronauty przestaną być zależni od transportu żywności z Ziemi. Na Księżycu wykiełkowała bowiem pierwsza roślina. **Chiński lądownik przywiózł ze sobą hermetyczny pojemnik z glebą i kilkoma rodzajami nasion.** Miały one dostęp do powietrza, wody i niezbędnych składników odżywczych. Łazik wylądował na odwrotnej stronie Księżyca w czwartek, 3. stycznia. Kilkanaście dni później zaobserwowano kiełkowanie bawełny.

Eksperyment zakończył się połowicznym sukcesem. Nasiona nie przetrwały bowiem pierwszej nocy. Należy jednak pamiętać, że wówczas temperatura na Księżycu spada nawet do -173°C !

Wystarczy tylko 100 sekund, aby być na bieżąco!