

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Krowy prowadzą skomplikowane życie społeczne

Krowy mleczne pielęgnują się wzajemnie, by wytworzyć lub wzmocnić więzi społeczne oraz zbudować jedność ze stadem. Nie sprzyja im zmiana otoczenia czy grupy, do której

przynależą - czytamy na łamach „Frontiers in Veterinary Science”.

Rzadko zastanawiamy się nad tym, jak wygląda życie społeczne u krów. Tymczasem okazuje się, że są to bardzo towarzyskie zwierzęta, które przywiązują się do swojego stada i nie przepadają za zmianami. Powinni o tym pamiętać hodowcy, bo to właśnie w ich interesie leży zapewnienie swoim podopiecznym dobrych warunków bytowania.

Zachowania społeczne krów badali naukowcy z Universidad Austral de Chile (Chile) i Western University of Health Sciences (USA).

„Naszym celem było zrozumienie, w jaki sposób krowy formują sieci społeczne po ponownym włączeniu do grupy na początku okresu udoju i jakie czynniki na to wpływają. To ważne, bo bydlę formuje silne więzi, które zapewniają mu wsparcie społeczne i pomagają radzić sobie ze stresorami dnia codziennego” - mówi koordynator przedsięwzięcia dr Gustavo E. Monti.

Badacze zaobserwowali, że krowy tworzą więzi społeczne poprzez wzajemną pielęgnację. Jeśli chcą okazać komuś względy, liżą go po szyi lub głowie. Częściej czynią tak osobniki starsze, które prawdopodobnie w ten sposób przyczyniają się do wytworzenia w stadzie spójności.

„Wyniki naszego badania pokazują, że lizanie jest istotnym czynnikiem w nawiązywaniu przyjaźni i utrzymywaniu harmonii w stadzie. To, że starsze krowy pielęgnują więcej osobników sugeruje, iż przyjmują na siebie role rozjemców” - komentuje dr Monti.

W dzisiejszych czasach krowy mleczne są stale przenoszone do innych grup w zależności od etapu laktacyjnego, wymagań żywieniowych czy hodowlanych. Konieczność odtworzenia struktury społecznej w nowym stadzie nie sprzyja ich dobremu samopoczuciu, pociągając za sobą negatywne efekty behawioralne, zdrowotne i produkcyjne.

Rezultaty niniejszego badania mogą pomóc rolnikom w lepszym zarządzaniu hodowlą tych zwierząt, a krowom dają szansę na odzyskanie spokoju ducha.

„To ważne, by rolnicy mieli na uwadze znaczenie, jakie mają społeczne aspekty życia krów - zwierząt, które tworzą w grupie skomplikowane relacje emocjonalne. Rolnicy powinni być świadomi, że krowy, które często się wzajemnie pielęgnują, dobrze się ze sobą czują. Tymczasem jeśli społeczne zachowania pielęgnacyjne zanikają, to znak, że coś dzieje się nie tak” - podsumowuje dr Monti.

Źródło: pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/29879.html>



02-07-2024

Ekran dotykowy bez problematycznego indu

Tańsze i bardziej przyjazne środowisku.



02-07-2024

Świat atomów i cząsteczek

Jak dzięki różnym metodom obrazowania zobaczyć "całego słonia"



02-07-2024

Żyjemy w czasach multitożsamości

Ekspert o mediach społecznościowych.



02-07-2024

Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy?

Równość płci może mieć związek ze swobodą wyboru tego, co się je.



02-07-2024

Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu

Alarmuje Światowa Organizacja Zdrowia.



02-07-2024

Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu

Informuje "Nature".



02-07-2024

Tancerze są mniej neurotyczni niż ogół populacji

Jednocześnie są bardziej ugodowi i ekstrawertyczni.



02-07-2024

Rząd planuje, aby minister mógł odwołać

dyrektora NCBR

Dyrektor Narodowego Centrum Badań i Rozwoju będzie mógł zostać odwołany.

Informacje dnia: [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu Świat atomów i cząsteczek Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu Świat atomów i cząsteczek Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu Świat atomów i cząsteczek Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#)

Partnerzy