Zeitschrift: Schweizer Archiv für Tierheilkunde SAT : die Fachzeitschrift für

Tierärztinnen und Tierärzte = Archives Suisses de Médecine Vétérinaire

ASMV : la revue professionnelle des vétérinaires

Herausgeber: Gesellschaft Schweizer Tierärztinnen und Tierärzte

Band: 117 (1975)

Heft: 12

Rubrik: Referate

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 05.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

700 Referate

REFERATE

Veterinär-Packung ausgezeichnet

An der schweizerischen Verpackungsprämierung 1975 wurde eine neue Packungsserie für 25 Veterinärprodukte ausgezeichnet. Bei der Beurteilung hat die Jury insbesondere hervorgehoben, dass diese, von einem Schweizer Pharma-Unternehmen (Ciba-Geigy) realisierte Verpackungsserie eine selbst bei schlechter Beleuchtung (z.B. in Ställen) gut lesbare Beschriftung aufweist und dass die sehr einfach konzipierte graphische Gestaltung beim Gebrauch ein sofortiges Erkennen des benötigten Produktes gewährleistet.

Für eine bessere Kenntnis der Geruchs- und Geschmacksmechanismen

Wie Geruch und Geschmack eigentlich «funktionieren», ist in mancher Hinsicht immer noch ein Rätsel. Um die Geheimnisse dieser Mechanismen eingehender zu studieren, hat die ECRO (European Chemoreception Research Organization) kürzlich – erstmals in der Schweiz – ein wissenschaftliches Symposium durchgeführt; an die dreissig europäische, amerikanische und japanische Forscher aus Universitäten und Industrie haben daran teilgenommen.

Zu Gast bei der Eidgenössischen Forschungsanstalt in Wädenswil, hatten sie Gelegenheit, mit ihren Schweizer Kollegen aus Hochschulen wie auch aus der Aroma- und Riechstoffindustrie etwa zwanzig Themen eingehend zu erörtern; die sehr angeregten Diskussionen haben gezeigt, welch rapide Fortschritte die Wissenschaft auf dem Wege zu einer besseren Kenntnis der chemischen Mechanismen von Geschmack und Geruch macht.

Infochem.

Die Landwirtschaft sollte rascher in den Genuss der wissenschaftlichen Fortschritte kommen!

Der Leiter der «Entwicklungsabteilung für neue Produkte» eines amerikanischen Agrochemie-Unternehmens (Du Pont), Dr. Gideon Hill, äusserte sich anlässlich eines kürzlichen wissenschaftlichen Seminars u.a. wie folgt:

«Landwirten und Wissenschaftlern ist es in den vergangenen Jahrzehnten durch gemeinsame Anstrengungen stets gelungen, die Nahrungsmittelproduktion so zu steigern, daß deren jährliche Zunahme den Bevölkerungszuwachs leicht zu übertreffen vermochte.»

Weiter meinte Dr. Hill: «Dieses eindrucksvolle Ergebnis war nur dank einer engen Zusammenarbeit zwischen Wissenschaft und Landwirtschaft möglich. Nach Meinung von Fachleuten sind in der Landwirtschaft so rasche Fortschritte erzielt worden, dass drei Viertel des heutigen agrartechnischen Fachwissens aus der letzten Generation stammen.

Die Forschung, insbesondere der auf örtliche Gegebenheiten abgestimmte technische Fortschritt, ist immer noch die beste Versicherung gegen eine Welternährungskrise im Gefolge der um das Jahr 2000 zu erwartenden Bevölkerungsexplosion.»

Ein entscheidendes Problem ist es nach Dr. Hills Meinung auch, durchzusetzen, dass die neuen Methoden von den Regierungen und Verwaltungsbehörden, von den Landwirten und Konsumenten akzeptiert werden: «Es verstreicht sehr viel Zeit zwischen dem Erzielen eines wissenschaftlichen Fortschrittes und seiner Anwendung im Dienste der Menschheit. Wie lässt sich der enorme Zeitverlust zwischen Entwicklung und Anwendung einer neuen Methode erklären? – Diese Frage geht uns alle an: Von ihrer Beantwortung hängt es ab, wie schnell die Nahrungsmittelproduktion in Zukunft gesteigert werden kann.»

Infochem.