Zeitschrift: Landtechnik Schweiz Herausgeber: Landtechnik Schweiz

Band: 66 (2004)

Heft: 3

Inhaltsverzeichnis

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: 21.11.2025

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



LT extra Milchkühlung und

Wärmerückgewinnung



SVLT

Lohnunternehmen: Richtansätze



Energieforum

Neue Wege der Vergärung? Biogasanlagen heute

SVLT 10 Kursprogramm 11 Fahrkurs G40

18 **Hoftechnik**

Wem dient die Abdeckung auf dem Güllesilo?

- Ammoniakverluste wirksam reduzieren
- Massnahmen
- Varianten einer NH3-Bilanz
- 26 Sektionsnachrichten SZ/UR, ZG, LU, BS/BL, GR, VS
- 31 Freunde alter Landmaschinen Begeisterung ungebrochen

- **Tier und Technik** 32
- 33 **FAT 607** Kostengünstig bauen
- 9 **Impressum**

Titelbild

Ästhetik am Bau: Über dem Güllesilo wölben sich Gasspeicher und Dachstuhl bei der Biogasanlage von Hans-Peter Neukomm, Thayngen (zu Biogas ab Seite 12).

Die Luft ist dünn geworden

Der ins Wasser geworfene Stein zieht Kreise. Die Luft hingegen kann rein sein, wenn man nichts zu befürchten hat, oder dünn werden, wenn es ratsam erscheint, den Rückzug zu blasen. Nachdem es dank riesiger finanzieller Mittel und der Einsicht um die Bedeutung des kostbaren Gutes Wasser als Lebensgrundlage gelungen ist, dessen Qualität in den oberirdischen Gewässern und den unterirdischen Reservoirs wieder deutlich zu heben, konzentrieren sich heute und morgen die Anstrengungen vor allem auf die Luftreinhaltung.

Der Steinwurf des Cercl'Air, eines Zusammenschlusses von Fachleuten der Luftreinhaltung in den Kantonen sowie von Forschung und Hochschule, hat nicht nur Kreise gezogen, sondern sogar einen Sturm der Entrüstung ausgelöst. Er forderte in einer vom Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft mitverantworteten Empfehlung, es müssten im Kampf gegen die Ammoniakemissionen alle neu zu erstellenden und in einem zweiten Schritt sogar alle bestehenden Güllesilos abgedeckt werden. Unter Führung der Konferenz der kantonalen Landwirtschaftsdirektoren haben viele landwirtschaftlichen Organisationen, unter ihnen der SVLT und der SBV, Protest eingelegt, weil sie erstens das forsche und einseitige Vorgehen ohne Rücksprache mit landwirtschaftlichen Fachkreisen nicht goutierten und zweitens die Massnahme der Gülleabdeckung, die nur sehr bedingt zur Ammoniakrückhaltung beitrage, als unverhältnismässig teuer taxierten. Unsere längeren Beiträge zur Ammoniakproblematik und zur Gülleabdeckung ab Seite 18 informieren darüber aus landwirtschaftlicher Sicht – fundiert und ausführlich.

Die Luft ist dünn geworden. Das BUWAL bzw. sein Beratungsgremium Cercl'Air muss deshalb punkto kostentreibende Gülleabdeckung wohl nochmals über die Bücher. Es ist klar erwiesen, dass mit der stark verbesserten Ausbringtechnik mit Schleppschlauchverteilern ein wesentlich grösserer Beitrag zur reinen Luft geleistet werden kann, als wenn man bei der Güllelagerung ansetzt. Deren Kapazitäten sind in den letzten Jahren ja gerade deshalb geschaffen worden, um Gülle pflanzen- und zeitgerecht auszubringen, statt die Gewässer und Grundwasservorkommen zu belasten.

Ueli Zweifel