

## **Publikationen Gerd Englert**

(Diese Liste erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit)

- 1998 Batschkus, V.; Englert, Gerd: Wärmedämmstoff aus Rohrkolben - Wärmeleitfähigkeit, ökonomische und energetische Bewertung, Landtechnik, Münster, 53, 1, 14-15, <https://mediatum.ub.tum.de/1508875>
- 1998 Englert, Gerd; Batschkus, V.; Ringleb, A.; Schön, Hans: Verfahrenstechnische Möglichkeiten sowie ökonomische und energetische Bewertung der Herstellung von Wärmedämmstoffen aus pflanzlichen Rohstoffen: Beispiel Flachs und Rohrkolben, Agrartechnische Forschung, Hannover, 4, 1, 56-63, <https://mediatum.ub.tum.de/1508877>
- 1998 Englert, Gerd; Schön, Hans: Systemtechnik in der landwirtschaftlichen Verfahrenstechnik, Landtechnik, Münster, 53, 3, 158-159, <https://mediatum.ub.tum.de/1508878>
- 1998 Krötz, W.; Englert, Gerd: Grundlagen eines Rechenmodells zur Bestimmung der NH<sub>3</sub>-Emission aus Festmist, Agrartechnische Forschung, Hannover, 4, 1, 29-36, <https://mediatum.ub.tum.de/1508879>
- 1998 Krötz, W.; Englert, Gerd: Rechenmodell für die NH<sub>3</sub>-Emission aus Festmist, Landtechnik, Münster, 53, 2, 82-83, <https://mediatum.ub.tum.de/1508880>
- 1998 Englert, G.; Schön, H.: Systemtechnik in der landwirtschaftlichen Verfahrenstechnik, Landwirtschaftsverlag GmbH, Münster-Hiltrup, 53, 158-159, <https://mediatum.ub.tum.de/1304726>
- 1997 Krötz, W.; Englert, Gerd: Entwicklung verfahrenstechnischer Maßnahmen für die Verringerung der NH<sub>3</sub>-Emission aus Festmist mit Hilfe eines Systemmodells, <https://mediatum.ub.tum.de/1509603>
- 1997 Ringleb, A.; Englert, Gerd: Produktionstechnische Alternativen bei der Herstellung von Wärmedämmstoffen aus Flachs, 124-135, <https://mediatum.ub.tum.de/1509604>
- 1997 Batschkus, V.; Ringleb, A.; Englert, Gerd: Verfahrenstechnische Möglichkeiten und ökonomische sowie ökologische Bewertung der Herstellung von Wärmedämmstoffen aus pflanzlichen Rohstoffen: Beispiel Flachs und Rohrkolben, VDI, Düsseldorf, VDI-Berichte, 1356, 193-196, <https://mediatum.ub.tum.de/1509428>
- 1997 Englert, Gerd: Stoff-, Energie- und Informationsströme. Anwendung der Systemtechnik in der landwirtschaftlichen Verfahrenstechnik, Landtechnik-Bericht, 27, <https://mediatum.ub.tum.de/1508866>
- 1994 Englert, Gerd: Systemtechnische Behandlung landwirtschaftlicher Produktionsverfahren, Landtechnik, Münster, 49, 2, 81-83, <https://mediatum.ub.tum.de/1508814>
- 1994 Spachmann, H.-J.; Englert, Gerd: Wirtschaftliche Bewertung von Wärmeenergieträgern, Landtechnik, Münster, 49, 2, 110-114, <https://mediatum.ub.tum.de/1508825>
- 1994 Englert, G.: Systemtechnische Behandlung landwirtschaftlicher Produktionsverfahren, Landwirtschaftsverlag GmbH, Münster-Hiltrup, 49, 81-83, <https://mediatum.ub.tum.de/1304725>
- 1993 Englert, Gerd: Betonschutz und Betonsanierung in der praktischen Erprobung, Landtechnik, Düsseldorf, 48, 4, 202-205, <https://mediatum.ub.tum.de/1508792>

- 1992 Englert, Gerd: Wirtschaftliche Klimasteuerung von Ställen, Landtechnik, Düsseldorf, 47, 4, 180-182, <https://mediatum.ub.tum.de/1508760>
- 1992 Englert, Gerd: Wirtschaftliche Klimasteuerung von Ställen - 2. Teil, Landtechnik, Düsseldorf, 47, 5, 239-241, <https://mediatum.ub.tum.de/1508761>
- 1991 Englert, Gerd: Versuche über die wirtschaftliche Weiterverarbeitung von Flachschäben mit Hilfe des Strangpreßverfahrens nach System Heggenstaller, BMELF, Bonn, Forschungsdokumentation Produktions- und Verwendungsalternativen für die Land- und Forstwirtschaft, 188-194, <https://mediatum.ub.tum.de/1509396>
- 1991 Englert, Gerd: Praktikum Physikalisch-technische Grundlagen, Freising-Weihenstephan, <https://mediatum.ub.tum.de/1509397>
- 1991 Spachmann, H.-J.; Englert Gerd: Wirtschaftliche Bewertung von im landwirtschaftlichen Betrieb verfügbaren Wärmeenergieträgern, Landbauforschung Völkenrode, 98-106, <https://mediatum.ub.tum.de/1508754>
- 1990 Englert, Gerd: Neuere Ergebnisse zur Farbgestaltung und Haltbarkeit von Silofolien, KTBL, Darmstadt, 301-5, <https://mediatum.ub.tum.de/1509555>
- 1990 Englert, Gerd: Wirtschaftlichkeit von Siloanstrichen, Bauen für die Landwirtschaft, 27, 23-25, <https://mediatum.ub.tum.de/1508730>
- 1988 Englert, Gerd: Untersuchungen zu den Berechnungsannahmen der Stallklima-Norm DIN 18 910, KTBL, Darmstadt, 381-4, <https://mediatum.ub.tum.de/1509537>
- 1988 Englert, Gerd: Zur Bemessung der Wärmedämmung von Ställen, Grundl. Landtechnik, Düsseldorf, 38, 2, 49-58, <https://mediatum.ub.tum.de/1508688>
- 1987 Englert, Gerd: Kennwerte für den wirtschaftlichen Wärmeschutz, Bayer. Landw. Jahrbuch, Wolnzach, 64, 4, 433-439, <https://mediatum.ub.tum.de/1508663>
- 1985 Englert, Gerd: Lüftungstechnische und energetische Aspekte der Klimatisierung von Ställen im Winter, Grundl. Landtechnik, Düsseldorf, 35, 1, 1-6, <https://mediatum.ub.tum.de/1508634>
- 1985 Englert, Gerd: Anforderungen an Kunststoff-Dichtungsbahnen für Flüssigmist-Erdbecken, Landtechnik, Lehrte, 40, 7/8, 323-325, <https://mediatum.ub.tum.de/1508635>
- 1984 Englert, Gerd: Erfahrungen und Versuche mit altbewährten und neueren Baustoffen, Selbstverlag, Freising-Weihenstephan, 25-35, <https://mediatum.ub.tum.de/1509511>
- 1984 Englert, Gerd: Optimierung von Wärmedämmung und Wärmerückgewinnung in Ställen, Selbstverlag, Freising-Weihenstephan, Tätigkeitsbericht 1983 der Landtechnik Weihenstephan, 82-94, <https://mediatum.ub.tum.de/1509339>
- 1983 Englert, Gerhard: Methodik der wirtschaftlichen Optimierung des Wärmebilanzausgleiches von Räumen - dargestellt an Beispielen der Wärmedämmung und Wärmerückgewinnung im landwirtschaftlichen Bereich, Selbstverlag, Freising-Weihenstephan, <https://mediatum.ub.tum.de/0992680>

1983 Englert, Gerd: Methodik der wirtschaftlichen Optimierung des Wärmebilanzausgleiches von Räumen - dargestellt an Beispielen der Wärmedämmung und Wärmerückgewinnung im landwirtschaftlichen Bereich, <https://mediatum.ub.tum.de/1509335>

1983 Englert, Gerd: Die Annuitätenrechnung - ein praxisgerechte Methode der Wirtschaftlichkeitsprüfung von Energiesparmaßnahmen, Grundl. Landtechnik, Düsseldorf, 33, 3, 61-64, <https://mediatum.ub.tum.de/1508606>

1983 Englert, Gerd: Zur Wirtschaftlichkeitsprüfung des Einsatzes von Luft/Luft- Wärmetauschern in Ställen, Grundl. Landtechnik, Düsseldorf, 33, 4, 90-97, <https://mediatum.ub.tum.de/1508607>

1982 Englert, Gerd: Energieeinsparung durch Wärmedämmung, KTBL, Darmstadt, 75-87, <https://mediatum.ub.tum.de/1509501>

1982 Englert, Gerd: Ausführung und Wirtschaftlichkeit der Wärmedämmung von Ställen, Selbstverlag, Freising-Weihenstephan, 13-25, <https://mediatum.ub.tum.de/1509502>

1981 Englert, Gerd: Berechnung wirtschaftlich optimaler Dämmschichtdicken bei Biogasanlagen, Bayer. Landw. Jahrbuch, Wolnzach, 59, 2, 216-220, <https://mediatum.ub.tum.de/1508570>

1981 Englert, Gerd: Wirtschaftlich optimale Wärmedämmung von Biogasanlagen, Grundl. Landtechnik, Düsseldorf, 31, 3, 77-80, <https://mediatum.ub.tum.de/1508571>

1981 Englert, Gerd: Wirtschaftliche Optimierung der Wärmedämmung von Ställen, Grundl. Landtechnik, Düsseldorf, 31, 4, 109-116, <https://mediatum.ub.tum.de/1508572>

1980 Englert, Gerd: Neuere Erfahrungen mit Folien für landwirtschaftliche Einsatzzwecke, KTBL, Darmstadt, KTBL-Schrift Kunststoffe und neuere Energietechniken, 103-110, <https://mediatum.ub.tum.de/1509315>

1980 Englert, Gerd: Zur Berechnung minimaler Investitionen für die Wärmedämmung, Bauphysik, 2, 6, 213-217, <https://mediatum.ub.tum.de/1508540>

1980 Englert, Gerd: Ein Rechenmodell für die Wärmeenergiebilanz von Ställen, Grundl. Landtechnik, Düsseldorf, 30, 5, 170-174, <https://mediatum.ub.tum.de/1508541>

1980 Englert, Gerd: Beeinflussung des Wärmehaushaltes von Stallgebäuden, Landtechnik, Lehrte, 35, 5, 20-22, <https://mediatum.ub.tum.de/1508542>

1980 Englert, Gerd: Baustoffversuche mit statistisch orientierten Versuchsplänen, Qualität und Zuverlässigkeit, 25, 5, 131-134, <https://mediatum.ub.tum.de/1508543>

1977 Englert, Gerd: Beständigkeit von Kunststoff-Abdichtplanen gegenüber Flüssigmist, Kunststoffe, 67, 5, 292, <https://mediatum.ub.tum.de/1508494>

1976 Englert, Gerd: Eigenschafts-Kennwerte von preisgünstigen Baufurnierplatten, Bauen mit Holz, 78, 2, 68-69, <https://mediatum.ub.tum.de/1508471>

1975 Englert, Gerd: Methoden zur Prüfung von Kunststoffen in der Landwirtschaft, KTBL, Darmstadt, KTBL-Schrift: Kunststoffanwendung in der Landwirtschaft, 25-36, <https://mediatum.ub.tum.de/1509293>

1975 Englert, Gerd: Zur Anwendung statistischer Methoden in der Baustoffprüfung, Materialprüfung, 17, 14-16, <https://mediatum.ub.tum.de/1508463>

1973 Englert, Gerd: Ergebnisse der Bewitterungsversuche mit Kunststofffolien, Selbstverlag, Freising-Weihenstephan, 64-71, <https://mediatum.ub.tum.de/1509478>

1973 Englert, Gerd: Auswirkung der Dicken-Inhomogenität von Kunststoff-Folien auf die Meßwerte bei Reißversuchen, Kunststoffe, 64, 5, 254-256, <https://mediatum.ub.tum.de/1508439>

1971 Englert, Gerd; Wittmann, F.: Beitrag zum Studium der Wasserverteilung in hydratisiertem Tricalciumsilikat als Funktion des Wassergehaltes, Materials Science and Engineer, 7, 125-133, <https://mediatum.ub.tum.de/1508417>

1971 Englert, Gerd; Wittmann, F.: Zum Studium der Eigenschaften des adsorbierten Wassers in hydratisiertem Tricalciumsilikat, Zement-Kalk-Gips, 24, 7, 312-316, <https://mediatum.ub.tum.de/1508418>

1971 Englert, Gerd; Wittmann, F.; Nussbaum, M.: Studium der Bindungsverhältnisse des Wassers im Zementstein, Zement-Kalk-Gips, 24, 4, 165-174, <https://mediatum.ub.tum.de/1508419>

1968 Wittmann, F.; Englert, Gerd: Beitrag zur Bestimmung der verschiedenen Bindungszustände des Wassers in Beton, Materialprüfungsamt für das Bauwesen der TU München, München, MPA-Bericht Nr. 80, 80, 132, <https://mediatum.ub.tum.de/1509271>

1968 Englert, Gerd; Wittmann, F.: Water in hardened cement paste, Materiaux et Constructions 1, 1, 535-546, <https://mediatum.ub.tum.de/1508386>

1967 Sizmann, R.; Englert, Gerd: Thermische Glättung von Kupfer-Einkristallen, Zeitschrift für angewandte Physik, 23, 81-85, <https://mediatum.ub.tum.de/1508383>

1967 Wittmann, F.; Englert, Gerd: Bestimmung der Mikroporenverteilung in Zementstein, Materials Science and Engineer, 2, 14-20, <https://mediatum.ub.tum.de/1508384>