

Institut für Acker- und Pflanzenbau: Veröffentlichungen 2009

Boelcke, B.: Kann P/K-Dünger im Marktfruchtbau gespart werden? LMS aktuell

Boelcke, B.: Sparen, ohne zu verlieren. Bauernzeitung 11/2009, S. 31-33

Boelcke, B.: Empfehlungen zur Grunddüngung in Marktfruchtbetrieben in Mecklenburg-Vorpommern. URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/6910>

Boelcke, B.: Antworten auf aktuelle Fragen zur Düngung. Verbandsnachrichten des Bauernverbandes MV, März 2009

Boelcke, B.: Optimierung der N-Düngeverfahren im Getreide- und Rapsanbau. Jahresberichte 2009 im Rahmen der Drittmittelvereinbarung Stickstoffwerk Pulawy, ZALF Müncheberg und LFA

Kahle, P., **Boelcke**, B., Rüth, B.: Auswirkungen der Energieholzproduktion auf den Boden, dargestellt an einem Langzeitversuch in Mecklenburg-Vorpommern. Berichte der DBG, 10.09.2009, Bonn

Gienapp, Ch.: Maisanbau - nachhaltig und langfristig rentabel. Mais, 36(2009)1, S. 2

Makowski, N.; Losand, B.; **Gienapp**, Ch.: Hohe Fruchtbarkeit und Milchleistung. Bauernblatt, 63/159 (2009)1, Seite 39-40

Makowski; N., **Gienapp**, Ch.: Hohertrag auch mit Verspätung. Berlin, Bauernzeitung, 50(2009)34, S. 30-31

Gienapp, Ch.; Makowski, N.: Die ideale Rapsvorfrucht. Bauernzeitung, 50(2009)36, S. 26-27

Makowski, N.; Meißner, K.-D.; Genke, K.-H.; **Gienapp**, Ch.: Partner der Forschung - Hohe Rapsertträge dank Kooperation von Wissenschaft und Praxis. Neue Landwirtschaft, 8(2009), Seite 42-44

Makowski, N.; Keller, J.; Drews, R.; **Gienapp**, Ch.: Erfolgreicher Weizenanbau auf diluvialem Standort. Getreide Magazin, 14(2009)4, Seite 226-229

Makowski, N.; Keller, J.; Drews, R.; **Gienapp**, Ch.: Viel Erfahrung im Weizen. Neue Landwirtschaft, (2009)11, Seite 72-74

Gruber, H.: Keine Trendwende in Sicht. Bauernzeitung 50(2009)6, S. 26-27

Gruber, H. u. A. Zenk: Was ist beim Anbau von Bio-Sommerbraugerste zu beachten? LMS-aktuell 6/2008, S. 38-44

Gruber, H.: Kurzcharakteristik der im ökologischen Landbau 2008 geprüften Kartoffelsorten, Faltblatt der Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern, <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/2060>

Gruber, H., A. Zenk, A. Titze: Sortenbericht 2008 für den ökologischen Landbau, Wintergetreide, Sommergetreide, Leguminosen, Kartoffeln. Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern. <http://www.isip2.de/coremedia/generator/isip/Versuchsberichte/Versuchsberichte.html>

Gruber, H.: Kurzcharakteristik der im ökologischen Landbau 2008 geprüften Sommergetreidesorten, Faltblatt der Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern, <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/1707>

Gruber, H.: Kurzcharakteristik der im ökologischen Landbau 2008 geprüften Körnerleguminosensorten, Faltblatt der Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern, <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/2059>

Gruber, H., A. Titze, A. Zenk: Sortenbericht 2008 für den ökologischen Landbau der Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern, URL: <http://orgprints.org/15534/>

Gruber, H.: Entwicklung der Grundnährstoffgehalte in einem schwach lehmigen Sandboden Nordostdeutschlands nach langjähriger ökologischer Bewirtschaftung. Mitteilung der Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften 21, 123-124 (2009)

- Gruber, H.: Entwicklung der Grundnährstoffgehalte in einem schwach lehmigen Sandboden Nordostdeutschlands nach langjähriger ökologischer Bewirtschaftung. Poster, 52. Jahrestagung der Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften in Halle
- Barthelmes, G., **H. Gruber**, A. Zenk, W. Karalus: Fester Platz im Öko-Landbau. Bauernzeitung 50(2009)7, S. 28-30
- Heyer, W., **H. Gruber** u. O. Christen: Energetische Analyse ökologischer Anbausysteme auf sandigen Ackerbaustandorten – Der Fruchtfolgeversuch am Standort Gülzow. Mitteilung der Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften 21, 35-36 (2009)
- Gruber, H.: Bodenschonende und Erosionsmindernde Verfahren im ökologischen Landbau. Faltblatt der Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern, URL: <http://www.agrarnet-mv/index.php?/content/view/full/6845>
- Gruber, H.: Kartoffelsorten 2008 unterschiedlich in Ertrag und Qualität. Infoblatt Biopark e. V. Heft 20, S. 4-5
- Gruber, H., A. Tltze: Einfluss von Vorkeimung und Düngung auf Ertrag und Qualität im ökologischen Kartoffelanbau. Sortenratgeber 2009/10 der Norddeutschen Saaten Partner GmbH & Co. KG, S. 84-87
- Karalus, W., K. Guenther u. **H. Gruber**: Ertrag ohne Chemie. Auswertung der Landessortenversuche Ökokartoffeln. Bauernzeitung 50(2009)12 S. 36-37
- Gruber, H.: Gemischtes Ökodoppel im Test. Bauernzeitung 50(2009)25 S. 26-27
- Gruber, H.: Ölleinanbau mit Mischungspartnern. Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern, URL: <http://www.agrarnet-mv.de/index.php?/content/view/full/6823>
- Gruber, H.: Anbauwürdigkeit von Sommer- und Wintergetreide unter veränderten Witterungsbedingungen. Vortrag zum Tag des ökologischen Landbaus der LFA am 10.06.09 in Gülzow, <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/3635>
- Gruber, H.: Einige Aspekte zur Ertrags- und Qualitätsverbesserung im ökologischen Kartoffelanbau. Vortrag zur Biopark Weiterbildungsveranstaltung für Landwirte in Fürstenhof am 04.03.09, URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/6582>
- Gruber, H.: Einfluss der Grundbodenbearbeitung auf Ertrag, Unkräuter und biologische Aktivität. Vortrag zur Tellower Vortragsveranstaltung zum ökologischen Landbau in Tellow am 04.02.09, <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/6469>
- Gruber, H.: Sortenempfehlungen für den Öko-Wintergetreideanbau. Verbandsinformationen des Saatgut-Verbandes M/V e. V. 16/2009, S. 103-106
- Gruber, H., A. Tltze: Feldführer ökologisches Versuchsfeld 2009. Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern, URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/5515>
- Gruber, H., A. Zenk: Anpassung der regionalisierten Versuchsauswertung mit überlappenden Anbaubereichen für Sortenversuche im ökologischen Landbau. Bericht 2008, Institut für Acker- und Pflanzenbau, Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern, URL: <http://orgprints.org/15655/>
- Gruber, H.: Langjährige ökologische Bewirtschaftung zeigt Auswirkungen auf den Kaliumgehalt im Boden. Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern, URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/1623>
- Gruber, H., A. Zenk: Landessortenversuche ökologischen Landbau 2009, Teil Wintergetreide, Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/4290>
- Gruber, H.: Sortenempfehlung für den ökologischen Landbau 2009/10, Weizen-, Roggen- und Triticalearten, Faltblatt der Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern, URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/1158>

- Gruber, H., A. Zenk, W. Karalus: Für extensive Produktion. Bauernzeitung 50(2009)38, S. 29-31
- Karalus, W., **Gruber, H.**, A. Zenk: Lang gewachsen, spät gereift. Bauernzeitung 50(2009)39, S. 28-30
- Gruber, H.: Sorteninformation für den ökologischen Landbau 2009. Bauernzeitung 50(2009)37, S. 9
- Gruber, H., A. Titze: Vorkeimung – die wichtigste Maßnahme im ökologischen Kartoffelanbau. Acker+plus, S. 53-56
- Gurgel, A.**: Bioenergy in Mecklenburg-Western Pomerania (Germany) as a contribution to sustainable energy supply, Konferenz „Global climate change: threats for humanity and mechanisms of prevention“. Dezember 2009, Lviv (Ukraine), Tagungsband
- Gurgel, A.; Peters, J.: Einordnung von Energiepflanzen in die Fruchtfolge - Ergebnisse des EVA-Projektes nach 4 Jahren. 3. Rostocker Bioenergieforum, Universität Rostock, Tagungsband, S. 221 - 228
- Gurgel, A.: Praktiker interessiert. Bauernzeitung 42/2009. Deutscher Bauernverlag Berlin, S. 7
- Gurgel, A.; Peters, J.: Einordnung von Energiepflanzen in die Fruchtfolge. Verbandsinformationen des Saatgutverbandes Mecklenburg-Vorpommern e. V., Neubrandenburg, S. 74 - 82
- Gurgel, A.; Peters, J.: Einordnung von Energiepflanzen in die Fruchtfolge. Konferenz Rosliny energetyczne i alternatywne (Energie- und alternative Pflanzen). Mrzezyno (Polen), Tagungsmaterial
- Gurgel, A.: Maßnahmen zur Wildrettung beim Mähen landwirtschaftlicher Flächen. Internet Agrarportal
- Gurgel, A.; Peters, J.: Versuchsstandort Gülzow/Mecklenburg-Vorpommern: Weizen-Raps-Region. In: „Standortangepasste Anbausysteme für Energiepflanzen“ der Fachagentur für Nachwachsende Rohstoffe (Hrsg.), im Druck.
- Gurgel, A.; Peters, J.: Standortangepasste Energiepflanzenfruchtfolge Weizen - Raps-Region (Norddeutschland). In: Energiepflanzen. Deutsche Landwirtschaftsgesellschaft e. V., im Druck
- Klostermann, I.**, Lehmann, E.: Klimaangepasste Landbewirtschaftung. Bauernblatt (24.01.2009), S. 28-29
- Klostermann, I.: Alternative Energiepflanzen zum Mais – Anbautechnik von Sorghumhirsen und Energiegetreide für Biogasanlagen. Jahresbericht zur Futterproduktion 2009 (Ergebnisse des Jahres 2008), 2009, S. 11-16 (Heft und Internet)
- Sanftleben, P., **Klostermann, I.**; Losand, B.: Sorghumhirse auf dem Prüfstand – auch als Rinderfutter interessant. Neue Landwirtschaft Heft 10; S. 64-67
- Lehmann, E.**, Leidel, S.: Langjähriger Pflugverzicht - Auswirkungen auf die Erträge und die Nährstoffgehalte im Boden. Getreide Magazin 3(2009), S. 166-168
- Lehmann, E.: Rohstoff Stroh – Was beim Verkauf beachtet werden sollte. Bauernzeitung 30(2009), S. 31-33
- Lehmann, E.: Rohstoff Stroh – Kosten und Nutzen bestimmen den Preis. Bauernzeitung 31(2009), S. 26-28
- Lehmann, E., Michel, V., Ziesemer, A.: Empfehlungen zum Saatzeitpunkt für Weizen in Mecklenburg-Vorpommern. Verbandsnachrichten Bauernverband MV 9(2009), S. 8-9
- Lehmann, E., Leidel, S.: Grundbodenbearbeitung: Welche Effekte haben unterschiedliche Varianten. Pflug und Spaten 3(2009), S. 4-5
- Lehmann, E., Leidel, S.; Auswirkungen unterschiedlicher Varianten der Grundbodenbearbeitung auf die Erträge und Nährstoffgehalte im Boden; Tagungsband 41. Pflanzenbauliche Vortragstagung, Sindelfingen 17.11.2009
- Boelcke, B., Ziesemer, A. Schulz, R-R., **Lehmann, E.**: Beste Ergebnisse in den Marktfruchtbetrieben. Bauernblatt (20.12.2008), S. 60-64

- Michel, V.:** Maissorten: Die Favoriten für Ihre Region, top agrar 1/2009,60-64
- Michel, V.: Mais - Ergebnisse der Sortenversuche und Sortenempfehlungen, Jahresbericht zur Futterproduktion 2009, LFA, 6-10
- Michel, V.: Witterung und Wachstum 2008 - MAIS, Jahresbericht zur Futterproduktion 2009, LFA, 3-4
- Michel, V.: Neues im Weizensortiment? Empfehlungen für Mecklenburg-Vorpommern, URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/6965>
- Graf, R.; **Michel, V.;** Roßberg, D.; Neukampf, R.: Definition pflanzenartspezifischer Anbauggebiete für ein regionalisiertes Versuchswesen im Pflanzenbau, Journal für Kulturpflanzen 61 (7), 2009,247-253
- Michel, V.; Pienz, G.; Zenk, A.: Winterweizen 2009, Ergebnisse Landessortenversuche, Anbauggebiete "D-Nord" und "MV-Süd", URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/1157>
- Michel, V.; Pienz, G.; Zenk, A.: Wintergerste 2009, Ergebnisse Landessortenversuche, Anbaugebiet "D-Nord / MV-Süd", URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/1156>
- Michel, V.; Pienz, G.; Zenk, A.: Winterroggen und Triticale 2009, Ergebnisse Landessortenversuche, Anbaugebiet "D-Nord / MV-Süd", URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/1155>
- Michel, V.; Zenk, A.; Bombowsky, B.: Silomais, Energiemais und Körnermais 2009, Ergebnisse Landessortenversuche, Anbaugebiet "D-Nord / MV-Süd", URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/1862>
- Michel, V.; Pienz, G.; Zenk, A.: Sommergetreide, Leguminosen und Sommeröfrüchte, Ergebnisse Landessortenversuche, Anbaugebiet "D-Nord / MV-Süd", URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/2058>
- Michel, V.: Reaktion von Mais-Sorten auf die Spätsommertrockenheit 2009, URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/7170>
- Guddat, Ch.; **Michel, V.;** Zenk, A.: Einschätzung der Winterfestigkeit aktuell geprüfter Winterweizensorten, URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/7110>
- Guddat, Ch.; **Michel, V.;** Zenk, A.: Triticalesorten in ihrer Neigung zur Bildung von DON, URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/6702>
- Maisreferenten der BL; **Michel, V.:** Maissorten: Die Favoriten für Ihre Region, top agrar 1/2010,48-52
- Michel, V.; Zenk, A.: Anbaugebiete, URL: http://lfamv.de/index.php?/fachinfos__1/sorten/anbaugebiete
- Michel, V.; Zenk, A., Bombowsky, B.: Vorläufige Sortenempfehlung Mais 2010 - nur für den Frühbezug, URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/7106>
- Michel, V.; Pienz, G.; Zenk, A.: Sortenempfehlung Stärkekartoffeln 2009, URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/2394>
- Michel, V.; Pienz, G.; Zenk, A.: Sortenempfehlung Leguminosen 2009, URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/1859>
- Michel, V.; Pienz, G.; Zenk, A.: Sortenempfehlung Sommergetreide 2009, URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/1858>
- Michel, V.; Pienz, G.; Zenk, A.: Sortenempfehlung Winterroggen und Triticale 2009/2010, URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/649>
- Michel, V.; Pienz, G.; Zenk, A.: Sortenempfehlung Wintergerste 2009/2010, URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/1152>
- Michel, V.: Spezielle Sortenempfehlung zu Winterweizen, URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/672>

- Michel, V.; Pienz, G.; Zenk, A.: Sortenempfehlung Winterweizen 2009/2010,
URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/656>
- Michel, V.: Hinweise zur Sortenwahl Aussaat Winterungen 2009,
URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/6964>
- Michel, V.; Pienz, G.; Zenk, A.: Vorläufige Sortenempfehlung Winterroggen und Triticale,
URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/649>
- Michel, V.; Pienz, G.; Zenk, A.: Vorläufige Sortenempfehlung Winterweizen,
URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/659>
- Michel, V.; Pienz, G.; Bombowsky, B.: Anbaueigenschaften der Neuzulassungen und der
Grundsortimente (LSV), URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/3333>
- Michel, V.; Pienz, G.: Sortenempfehlung für Winterungen 2009, Informationsheft des Saatgut-
Verbandes M/V e.V., 107
- Maisreferenten der BL; Michel, V.: Maissorten: Die Favoriten für Ihre Region, top agrar 1/2009, 60-62
- Sacher, M.; Hartmann, G.; **Michel**, V.: Ergebnisse der LSV Winterweizen / mit mehreren Sorten das
Risiko streuen, Bauernzeitung 50(2009)38, 24-28
- Michel, V.: Sortenrat Mais, Bauernzeitung 50(2008)
- Michel, V.; Pienz, G.: Wenig Eiweiß - Sortenempfehlung Winterweizen, Bauernzeitung 50(2009)36, 7
- Michel, V.; Pienz, G.: Sortenwahl bei den Sommerungen - Sortenrat aus der LFA,
Verbandsnachrichten BV MV 1 (2009), 12
- Peters**, J.; Gurgel, A.: Anbauhinweise für Energiepflanzen. Bauernverbandsnachrichten 11/2009
- Peters, J.: Ökonomische und ökologische Bewertung von Energiefruchtfolgen im Rahmen des EVA-
Projektes Jahresbericht zur Futterproduktion, Ergebnisse des Jahres 2008, S. 16-21.
- Peters J.. Abschlussbericht EVA I, Internet www.ainfo.de
- Pienz**, G.: Das Risiko streuen, Bauernzeitung 50(2009)2, 7
- Pienz, G.; Zenk, A.; Barthelmes G.: Die kräftigen Knollen - Ergebnisse der Landessortenversuche mit
Stärkekartoffeln, Bauernzeitung 50(2009)11, 24-26
- Pienz, G.; Michel, V.: Hoher Ertrag - Sortenempfehlung Wintergerste, Bauernzeitung 50(2009)34, 9
- Barthelmes, G.; Fahlenberg, E.; Pienz, G.; Zenk, A.: Ein Korn mit vielen Möglichkeiten - Ergebnisse
der Landessortenprüfungen mit Winterroggen, Bauernzeitung 50(2009)36, 22-24
- Pienz, G.; Zenk, A.; Michel, V.: Wirtschaftskartoffeln 2008, Ergebnisse Landessortenversuche,
Anbaugebiet "D-Nord / MV-Süd", URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/2393>
- Pienz, G.; Michel, V.: Minderertrag erkaufte - Sortenempfehlung Winterroggen und Triticale,
Bauernzeitung 50(2009)37, 7
- Schulz**, R.-R.: Wie gut sind die Halbzwerge? DLG Saatgut-Magazin. Sommer 2009. S. 10-11
- Boelcke, B.; A. Ziesemer; R.-R. **Schulz**; E. Lehmann: Mähdruschfruchtanbau in Versuchen und Praxis:
Winterraps und Getreide. Bestes Ergebnis in den Marktfruchtbetrieben.
- Schulz, R.-R.; A. Zenk: Welchen Winterraps-Sortenempfehlungen für Mecklenburg-Vorpommern
2009/2010 Informationsheft des Saatgutverbandes M/V e. V. 16, 2009, S. 98
- Schulz, R.-R.; A. Zenk; U. Jentsch: Der Standort bestimmt die Sorte, Ost: Risiken streuen mit
mehreren Sorten. dlz 7/2009. S. 28-35
- Schulz, R.-R.: Untersuchungen zu Vorernteverlusten bei Winterraps. LMS-aktuell 3/2009, S. 16-22.
- Schulz, R.-R.; A. Zenk; U. Jentsch: Das Sortiment fürs nächste Jahr. Bauernzeitung 24, 2009, S. 24-26
- Schulz, R.-R.: Rapspflanzen werfen Blütenknospen ab. Bauernzeitung 19, 2009, S. 30
- Schulz, R.-R.: Vorernteverluste bei Winterraps. Raps 3/2009. S. 140-143

- Schulz, R.-R.: Winterraps-Halbzwerghybriden - Welche Anbauintensität ist wirtschaftlich?
URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/7012>
- Schulz, R.-R.: Untersuchungen zu Vorernteverlusten bei Winterraps
URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/7008>
- Schulz, R.-R., A. Ziesemer: Hinweise zur Rapsaussaat 2008.
URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/5807>
- Schulz, R.-R., A. Zenk u. U. Jentsch: Winterraps-Sortenempfehlungen für nordöstliche und östliche Anbaugebiete. URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/6893>
- Schulz, R.-R., A. Zenk: Sortenempfehlungen für Winterraps in Mecklenburg-Vorpommern.
URL: <http://lfamv.de/index.php?/content/view/full/5675>
- Stölken, B.:** Bewertung von Roggen, Triticale und Weizen für die Bioethanolproduktion aus dem Anbau in Mecklenburg-Vorpommern. dlz (im Druck)
- Titze, A.:** Bienenweidemischungen für MV, Faltblatt und Internet, LFA MV. URL: <http://lfamv.de>
- Titze, A.: Ertragsleistung und Futterqualität von Gras-Leguminosengemengen unter ökologischen Anbaubedingungen, Futterbaubericht 2009 der LFA MV, S. 21 - 24
- Titze, A.: Welche Leguminosen für welchen Standort?, Sortenratgeber 2009/2010 der Norddeutschen Saaten Partner GmbH & Co KG, S. 46 - 49
- Titze, A.: Futterqualität von ausdauernden Leguminosen im ökologischen Landbau, Biopark-Zeitschrift Heft 23, S. 4-5