

Publikationen 1998

des Institutes für Tierzucht und Tierhaltung
der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

1. Dissertationen

- 126 BASEDOW, MATTHIAS, Die genetische Diversität deutscher Rinderrassen dargestellt durch molekulargenetische Markersysteme
- 127 BEBBER VAN, JENS, Kalman Filter Analysis of Test-Day Milk Records for Genetic Evaluation and Management Purposes
- 128 BODENKAMP, KATJA, Vergleichende Untersuchungen zur Haltung von Mastschweinen auf Kompost- und Vollspaltenboden
- 129 ENGELLANDT, THOMAS, Genetische Analyse von Fleischleistungsprüfungen
- 130 HASSENSTEIN, CHRISTINA, Genetisch-statistische Analyse von neuentwickelten Merkmalen aus Turniersportprüfungen für Reitpferde
- 131 KARALL-ALBRECHT, CHRISTINA, Kartierung und Charakterisierung exprimierter Sequenzen der bovinen Milchdrüse
- 132 LOPEZ-SERANO DE SANTOS, MANUEL, Genetic Investigation on Sow Survival
- 133 SAVAS, TÜRKER, Untersuchungen zur Verbesserung der Zuchtwertschätzung für Legeleistung bei Legehennen
- 134 WILLMS, FRIEDRICH, Genetische Analysen von Merkmalskomplexen der Reitpferdezucht unter Berücksichtigung von Gliedmaßenveränderungen

2. Wissenschaftliche Veröffentlichungen

- 1084 AUGUSTINI, C., PIRCHNER, F., EICHINGER, H., REINSCH, N., KÖGEL, J., Fleischleistung der gefährdeten bayerischen Rinderrassen. 2. Mitt.: Fleischqualität. Züchtungskunde 70, 328-337
- 1085 BASEDOW, M., BARRE-DIRIE, A., LOOFT, C., HARLIZIUS, B., SIMON, D., KALM, E., The evaluation of genetic diversity of German cattle using mikrosatellites and ALFP-markers. Proceedings 26. Internationale Conf. on Animal Genetics, ISAG Auckland (NZ), A 015
- 1086 BEBBER, v. J., REINSCH, N., JUNGE, W., KALM, E., A procedure to combine test-days into herd comparison groups. 49. EAAP Warschau/Polen, Abstract 4, 43, G 6.1
- 1087 BERGMANN, J., HEUWIESER, W., FISCHER, B., BRÜCKMANN, A., SCHALLENBERGER, E., Pituitary reaction of a single GnRH administration in postpartum dairy cows considering negative energy balance. Reproduction in Domestic Animals, Suppl. 5, P 20
- 1088 BÖSCH, M., RÖHE, R., LOOFT, H., KALM, E., Estimation of the genetic association between purebred performance for litter size in pigs. Proceedings of the 6th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production Vol. 23, 595-602
- 1089 BÖSCH, M., RÖHE, R., LOOFT, H., KALM, E., Genetic association between purebred and crossbred performance for litter size in pig breeding. 49. EAAP, Warschau/Polen, Abstract 4, 254, PG 1.6
- 1090 BÖSCH, M., RÖHE, R., LOOFT, H., KALM, E., Genetic association between purebred and crossbred performance for litter size in pig breeding. Proceedings 4th Baltic Animal Breeding Conf., Tartu/Estland
- 1091 BRKA, M., REINSCH, N., JUNGE, W., KALM, E., Heritabilität der überzähligen Zitzen bei Schwarzbunten und Rotbunten. Vortragstagung der DGfZ und GfT, Berlin-Charlottenburg, 23./24.09.1998

- 1092 BRÜCKMANN, A., CASTAGNE, I., SPANDERN, B., SAUERWEIN, H., SCHALLENBERGER, E., Stress response of the metabolic axis in bulls is age depending. Abstract of The First World Congress on „The Aging Male“ Vol. 1 Suppl. 1, 054
- 1093 BRÜCKMANN, A., GÖTZ, C., STEINERT, D., SCHALLENBERGER, E., Age depending changes of reproductive hormones in breeding bulls. Abstract of The First World Congress on „The Aging Male“ Vol. 1 Suppl. 1, 055
- 1094 BRÜCKMANN, A., CASTAGNE, I., SPANDERN, B., SCHALLENBERGER, E., The secretion of luteinizing hormone (LH) in bulls is modulated by age depending stress adaptation mechanisms. Abstract of The First World Congress on „The Aging Male“, Vol. 1 Suppl. 1, 053
- 1095 BRÜCKMANN, A., MENG, X., GRAESSLIN, D., SCHALLENBERGER, E., Luteinizing hormone (LH) isoforms in intact and castrated postpubertal male cattle. Exp. Clin. Endocrin. Diabetes Vol. 106 (Suppl. 1), p072
- 1096 BRÜCKMANN, A., HÖCK, C., LINKE, K., SCHALLENBERGER, E., Responses of growth and reproduction controlling hormones to diarrhoe in early postnatal calves. Proc. Symposium on Growth in Ruminants: Basic Aspects, Theory and Practice for the Future, Bern/Schweiz, (Edt. J. W. Blum, T. Elsasser and P. Guilloteau), P 25, 311
- 1097 ENGELLANDT, T., REINSCH, N., SCHILD, H.-J., KALM, E., Beef trait progeny test in German Simmentals - definition of the herd effect, estimation of genetic parameters and breeding values. Proceedings of the 6th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production. Vol. 23, 161-164
- 1098 ENGELLANDT, T., REINSCH, N., SCHILD, H.-J., KALM, E., Die ungelenkte Feldprüfung auf Fleischleistung beim Fleckvieh - Definition von Vergleichsgruppen durch Herde-Jahr-Saison Clustering. Arch. Tierzucht 41, 15-31
- 1099 ENGELLANDT, T., REINSCH, N., SCHILD, H.-J., KALM, E., Genetic parameters from two different field testing schemes for beef traits. 49. EAAP, Warschau/Polen, Abstract 4, 1, G 2.2
- 1100 FABUEL, E., LOOFT, C. REINSCH, N., LOOFT, H., KALM, E., Kartierung von QTL in einer Fünf-Linien-Kreuzung beim Schwein. Vortragstagung der DGfZ und GfT, Berlin-Charlottenburg, B 31
- 1101 FRIEMEL, G., RÖHE, R., KALM, E. Möglichkeiten der Verkürzung der stationären Hengstleistungsprüfung. 2. Pferde-Workshop Uelzen 1998, 49-57
- 1102 FRIEMEL, G., KALM, E., A ménteljesítmény-vizsgák helyzete és továbbfejlesztésének lehetőségei, Internationale Pferdetagung in Debrecen 1997, 34-45
- 1103 FRIEMEL, G., RÖHE, R., KALM, E., Study to modification of stallions performance test on station. 49. EAAP, Warschau/Polen, Abstract 4, 302, H 2.8
- 1104 FRIEMEL, G., RÖHE, R., KALM, E., Analysis to optimise the test period of the stallion performance test on station. Proceedings 4th Baltic Animal Breeding Conf., Tartu/Estland
- 1105 HASSENSTEIN, C., RÖHE, R., KALM, E., Estimation of genetic parameters of German sport horses accounting for competition in the statistical model. Proceedings 6th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production Vol. 24, 436-439
- 1106 HASSENSTEIN, C., RÖHE, R., KALM, E., Zukünftige Entwicklung der Zuchtwertschätzung Turniersport - Neue Merkmale -. 2. Pferde-Workshop Uelzen 1998, 96-103
- 1107 HASSENSTEIN, C., RÖHE, R., KALM, E., Genetisch statistische Analyse von neuentwickelten Merkmalen aus Turniersportprüfungen für Reitpferde. 1. Mitt.: Merkmalsentwicklung und Heritabilitätsschätzung. 2. Mitt.: Genetische Korrelationen zwischen Prüfungsklassen und Zuchtwertschätzung. Züchtungskunde 71, 106-117, 118-129
- 1108 HASSENSTEIN, C., RÖHE, R., KALM, E., Genetisch-statistische Analysen von neuentwickelten Merkmalen aus Turniersportprüfungen für Reitpferde. 75. Sitzung des genet.-stat. Ausschusses der DGfZ, Polykopie
- 1109 KALM, E., Weiterentwicklung der Leistungsprüfung und Zuchtwertschätzung für Hengste. Auswirkungen auf die Zuchtprogramme. 2. Pferde-Workshop Uelzen 1998, 65-70
- 1110 KALM, E., Tenyésztértébecslé a Lótenyésztésben, Internationale Pferdetagung in Debrecen 1997, 10-25

- 1111 KALM, E., Innovationskräfte bündeln: Umsetzungsdefizite überwinden. Meinungen zur Agrar- und Umweltpolitik (DGAU) - Zukunftschancen wahren: Strategien zur Stärkung der Wettbewerbsfähigkeit, Heft 34, 111-123
- 1112 KALM, E., THOMSEN, H., XU, N., REINSCH, N., LOOFT, C., GRUPE, S., KÜHN, C., BROCKMANN, G., SCHWERIN, M., LEYHE, B., HIENDLEDER, S., ERHARDT, G., MEDJUGORAC, I., RUSS, I., FÖRSTER, M., BRENIG, B., AVERDUNK, G., BLÜMEL, J., Mapping quantitative trait loci on cattle chromosome 2, 5, 10, 16, 18 und 23, Proceedings 26. Internationale Conf. on Animal Genetics, ISAG, Auckland (NZ), E 009
- 1113 KARALL-ALBRECHT, C., GROENEN, M.A.M., VAN DER POEL, J.J., BARENDSE, W., WOMACK, J.E., KALM, E., LOOFT, C., F-SSCP-analysis and mapping of 17 EST`s from a bovine lactating mammary gland. Proceedings 26. Internationale Conf. on Animal Genetics, ISAG Auckland (NZ), C003
- 1114 KLAAS, I., WESSELS, U., ROTHFUSS, H., SCHALLENBERGER, E., Prevalence of mastitis in dairy heifers. Proc. 10th International Conference on Production Diseases in Farm Animals, Utrecht/Niederlande, A 81, S. 107
- 1115 KLAAS, I., WESSELS, U., ROTHFUSS, H., SCHALLENBERGER, E., Zusammenhänge zwischen Fruchtbarkeitsparametern und Mastitiden in Milchviehbetrieben in Schleswig-Holstein., Vortragstagung der DGfZ und GfT, Berlin-Charlottenburg, C 32
- 1116 LOOFT, C., Genomanalyse beim Pferd. 2. Pferde-Workshop Uelzen, 145-152
- 1117 LOOFT, C., BASEDOW, M., BARENDSE, B., SCHONDELMAIER, J., KALM, E., Genetic mapping of AFLP markers in the bovine genome. Proceedings 26. Internationale Conf. on Animal Genetics, ISAG Auckland (NZ), C 002
- 1118 LÒPEZ-SERRANO, M., REINSCH, N., LOOFT, H., KALM, E., Genetic relationships between performance and leg traits with stayability in Large White and Landrace sows. Proceedings of the 6th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production Vol. 23, 559-562
- 1119 LÒPEZ-SERRANO, M., REINSCH, N., LOOFT, H., KALM, E., Genetic parameters for stayability in Large White and Landrace sows analyse with a threshold model. 49. EAAP Warschau/Polen, Abstract 4, 40, G 5.6
- 1120 MANTEY, C., REINSCH, N., BROCKMANN, C., KALM, E., Markergestützte Untersuchung genetischer Imprintingeffekte bei der Maus. Vortragstagung der DGfZ und GfT, Berlin-Charlottenburg, B 23
- 1121 MENG, X., BRÜCKMANN, A., GRAESSLIN, D., SCHALLENBERGER, E., Luteinizing hormone isoforms in male cattle. Reproduction in Domestic Animals Suppl. 5, P 41
- 1122 MILAN, D., JEON, J.Z., PAUL, S., ROGEL-GAILLARD, C., WASUNGU, L., TORNSTEN, A., REINSCH, N., YERLE, M., AMARGER, V., KALM, E., ROBIC, A., LE ROY, P., CHARDON, P., LOOFT, C., ANDERSSON, L., Towards positional cloning of the RN gene in the pig. Proceedings 26. Internationale Conf. on Animal Genetics, ISAG Auckland (NZ), D 028
- 1123 MISHRA, S., TOMER, O.S., KALM, E., Muzzle characteristics in the dermatoglyphics of muzzle of different breeds of cattle. Indian Journal of Animal Sciences 67, 839-841
- 1124 MISHRA, S., TOMER, O.S., KALM, E., Subsecondary coding for individual identification of cattle through dermatoglyphics of muzzle. Indian Journal of Animal Sciences 68, 83-86
- 1125 PIIRIMAE, T., REINSCH, N., KALM, E., Genetic parameters of fertility traits in Angler and Estonian Red dairy cattle. 49. EAAP, Warschau/Polen, Abstract 4, 5, G 2.9
- 1126 PAUL, S., ANDERSSON, L., CHARDON, P., KALM, E., MILAN D., Stand der positionellen Klonierung des RN-Gens, Vortragstagung der DGfZ und GfT, Berlin, B22
- 1127 REINSCH, N., Aufbau einer Datenbank für Typisierungsergebnisse. 2. Pferde-Workshop Uelzen 140-144
- 1128 REINSCH, N., Ist die problemlose Milchkuh züchterisch machbar? Schriftenreihe der Agrarwissenschaftlichen Fakultät der CAU, Heft 86, 103-108
- 1129 REINSCH, N., DEMPFLER, L., Investigations on functional traits in Simmental: 1. Treatment costs for ten different diseases. Journal of Animal Breeding and Genetics 114, 407-417
- 1130 REINSCH, N., JAITNER, J., DEMPFLER, L., Investigations on functional traits in Simmental: 2. Incidence of diseases in German Simmental cows. Livestock Production Science 52, 87-96

- 1131 REINSCH, N., DEMPFLER, L., Investigations on functional traits in Simmental: 3. Economic weights at the stationary state of a Markov chain. Arch. Tierzucht 41, 211-224
- 1132 REINSCH, N., LOOFT, C., RUDAT, I., KALM, E., Is the porcine *RN* locus a pleiotropic QTL? A Bayesian marker assisted segregation analysis. Genet. Sel. Ecol. 30, 257-273
- 1133 REINSCH, N., XU, N., THOMSEN, H., LOOFT, C., KALM, E., GRUPE, S., KÜHN, C., SCHWERIN, M., LEYHE, B., HIENDLEDER, S., ERHARD, G., MEDJUGORAC, I., RUSS, I., FÖRSTER, M., BREINIG, B., REENTS, R., AVERDUNK, G., First results on somatic cell count loci from the ADR bovine mapping project. Proceedings of the 6th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production Vol. 26, 426-428
- 1134 ROTH, S., REINSCH, N., NIELAND, G., SCHALLENBERGER, E., Untersuchungen über Zusammenhänge zwischen Eutergesundheit, Melkbarkeitsparametern und Milchleistungskurven an einer Hochleistungsringrinderherde. Züchtungskunde 70, 242-260
- 1135 RÖHE, R., Estimation of crossbreeding parameters of birth weight and litter size in swine using Bayesian analysis. Proceedings of the 6th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production Vol. 23, 523-526
- 1136 RÖHE, R., KALM, E., Úcinné slechteni na plodnost prasnic by mélo zahrnovat také hmotnost selat pri narozeni. (Effiziente Zucht auf Fruchtbarkeit sollte Geburtsgewichte einbeziehen). NÁS chov, 12/97, 18-19
- 1137 RUSSEL, G.A., SANDBERG, K., BARRE-DIRIE, A., BASEDOW, M., BLOTT, S.C., DOLF, G., DUNNER, S., ERHARDT, G., EYTHORSDDOTTIR, E., GOUDARZI, K., HOLM, L.E., KATANEN, J., LALOE, D., LOOFT, Chr., MARTIN-BURRIEL, I., MOMMENS, G., OLSAKER, I., ZARAGOZA, P., ZANOTTI, M., WILLIAMS J.L., CaDBase - a cattle diversity database. Proc. 26. Conf. on Genetics, ISAG Auckland, (NZ) C002
- 1138 SAVAS, T., REINSCH, N., KALM, E., Auswirkungen der Rassenzusammensetzung auf Merkmale der Tagesmilchmenge und auf die Zellzahl beim Angler Rind. Arch. Tierzucht 41, 201-209
- 1139 SAVAS, T., PREISINGER, R., RÖHE, R., THOMSEN, H., KALM, E., The effect of the box-cox transformation on the estimation of breeding values for egg production. Proceedings of the 6th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production Vol. 24, 353-356
- 1140 SAVAS, T., LOOFT, C., RÖHE, R., GÖTZ, K. U., PREISINGER, R., KALM, E., Assignment of individuals to commercial egg layer populations using microsatellite markers. Proceedings 26. Internationale Conf. on Animal Genetics, ISAG Auckland (NZ), A 066
- 1141 SAVAS T., PREISINGER, R., RÖHE, R., KALM, E., Genetische Parameter und optimale Prüfdauer für Legeleistungen bei Legehennen. Archiv für Tierzucht 41, 421-432
- 1142 SCHALLENBERGER, E., Pro und Kontra zum Einsatz von bovinem Wachstumshormon. Schriftenreihe der Agrarwissenschaftlichen Fakultät der CAU Heft 86, 109-114
- 1143 SCHALLENBERGER, E., Problems of aging with respect to reproductive function in cattle. National Agricultural Research Council of the Netherlands (NRLO), ID-DLO Lelystad, pp 21-27
- 1144 SCHALLENBERGER, E., BREIER, B., KÜFNER, G., MONTAG, T., VICKERS, M., GALLAHER, B. W., GÖTZ, C., SAUERWEIN, H., Therapeutic potential of growth hormone treatment in subfertile bulls. Proc. 10th International Conference on Production Diseases in Farm Animals, Utrecht/Niederlande, A 62, S. 20
- 1145 SCHALLENBERGER, E., HÖCK, C., LINKE, K., BRÜCKMANN, A., Effects of early post-natal diarrhoea on the secretion of LH, cortisol, growth hormone, insulin, and glucose in calves. Proc. 10th International Conference on Production Diseases in Farm Animals, Utrecht/Niederlande, P 66, S. 200
- 1146 SCHOMAKER, T., JUNGE, W., STAMER, E., REINSCH, N., KALM, E., Erste Ergebnisse aus der gelenkten Feldprüfung beim Milchvieh. Vortragstagung der DGfZ und GfT, Berlin-Charlottenburg, A 16
- 1147 SCHULZE, V., RÖHE, R., LOOFT, H., KALM, E., Möglichkeiten der züchterischen Verbesserung des Exterieurs beim Schwein unter besonderer Berücksichtigung des Fundaments. Züchtungskunde 70, 43-60

- 1148 SCHULZE, V., RÖHE, R., LOOFT, H., KALM, E., Genetische Analyse linear beschriebener Fundamentmerkmale beim Schwein. Vortragstagung der DGfZ und GfT, Berlin-Charlottenburg, A 04
- 1149 STAMER, E., GROTHEER, V., Zuchtwertschätzung Fleischleistung - Fleischrinder. Aktueller Stand und neue Entwicklungen der Zuchtwertschätzung beim Rind, DGfZ-Schriftenreihe Heft 11, 47-54
- 1150 STAMER, E., GROTHEER, V., Zuchtwertschätzung Fleischleistung - Milchrinder. Aktueller Stand und neue Entwicklungen der Zuchtwertschätzung beim Rind, DGfZ-Schriftenreihe Heft 11, 55-60
- 1151 THOMSEN, H., XU, N., REINSCH, N., LOOFT, C., KALM, E., GRUPE, S., KÜHN, C., SCHWERIN, M., LEYHE, B., HIENDLEDER, S., ERHARDT, G., MEDJUGORAC, I., RUSS, I., FÖRSTER, M., BREINIG, B., REENTS, R., AVERDUNK, G., BLÜMEL, S., Introducing the ADR-bovine mapping project: Analysis of the cattle genome and its application in animal breeding. Proceedings 4th Baltic Animal Breeding Conf., Tartu/Estland
- 1152 THOMSEN, H., XU, N., REINSCH, N., LOOFT, C., KALM, E., GRUPE, S., KÜHN, C., BROCKMANN, G., SCHWERIN, M., LEYHE, B., HIENDLEDER, S., ERHARDT, G., MEDJUGORAC, I., RUSS, I., FÖRSTER, M., BREINIG, B., REINHARDT, F., REENTS, R., AVERDUNK, G., BLÜMEL, S., Kartierung von QTL's für Milchleistungsmerkmale im ADR-Genomanalyseprojekt. Vortragstagung der DGfZ und GfT Berlin-Charlottenburg, B29
- 1153 WESSELS, U., KLAAS, I., ROTHFUSS, H., SCHALLENBERGER, E., Milk flow curves in dairy cows: Influences of udder health, milk yield and stage of lactation. Proc. 10th International Conference on Production Diseases in Farm Animals, Utrecht/Niederlande, A 103, S. 129
- 1154 WESSELS, U., KLAAS, I., ROTHFUSS, H., SCHALLENBERGER, E., Zusammenhänge zwischen Milchflußkurven und Milchleistungsparametern in 15 Milchviehbetrieben in Schleswig-Holstein., Vortragstagung der DGfZ und GfT, Berlin-Charlottenburg, A09
- 1155 WILLMS, F., RÖHE, R., KALM, E., Ansätze zur Verbesserung von Gliedmaßenkrankungen bei Reitpferden. 2. Pferde-Workshop Uelzen, 117-123
- 1156 WILLMS, F., RÖHE, R., KALM, E., Schätzung genetischer Parameter für die Mutterlinien Large White und Landrasse unter Berücksichtigung unterschiedlicher Prüfumwelten. Züchtungskunde 70, 338-350

3. Veröffentlichung in Fachzeitschriften

- 1157 FRIEMEL, G., 2. Pferdeworkshop Uelzen - Aktuelle Fragen der Pferdezucht. Bauernblatt Schleswig-Holstein und Hamburg 148. Jg., 88-89
- 1158 FRIEMEL, G., 2. Pferde-Workshop in Uelzen. Aktuelle Fragen der Pferdezucht. Pferd und Sport in Schleswig-Holstein und Hamburg 5, 20-21
- 1159 FRIEMEL, G., Breitere Basis für die Zuchtwertschätzung. Hann.Land & Forst, 151., 40-41
- 1160 HASSENSTEIN C., RÖHE, R., KALM, E., Verbesserung der Zuchtwertschätzung Turniersport. Pferde Zucht und Haltung, 17-21
- 1161 KALM, E., Zukunftstechnologien; 400 Kühe, 400 Sauen und 4000 Mastschweine. Landwirtschaftsblatt Weser-Ems 145, 27-28
- 1162 KALM, E., Die Techniken zum Gentransfer sind noch lange nicht ausgereift. Hannoversche Land- und Fortwirtschaftliche Zeitung 18, 30-33
- 1163 ROTHFUSS, H., SCHALLENBERGER, E., NORLA Verbesserung der Milchqualität und der Eutergesundheit. Bauernblatt Schleswig-Holstein und Hamburg 148, 22, 62-63
- 1164 SCHALLENBERGER, E., Hormoneinsatz in der Tiermast. 26. Fachtagung für Ernährungs- und Verbraucherberatungsfachkräfte, Schleswig, Polykopia
- 1165 SCHULZE, V., RÖHE, R., LOOFT, H., KALM, E., Stabileres Beinwerk nur über eine lineare Beschreibung! SUS 3, 30-33
- 1166 THOMSEN, H., KALM, E., Erste Ergebnisse aus dem ADR-Projekt. Milchrind 7, 12

- 1167 THOMSEN, H., KALM, E., Erste Ergebnisse aus dem Forschungsprojekt „ADR-Genomanalyse Rind“. Bauernblatt Schleswig-Holstein und Hamburg 148, 39-41
- 1168 WILLMS. F., RÖHE, R., KALM, E., Die züchterische Bedeutung von Gliedmaßenerkrankungen. Pferde Zucht und Haltung, 58-61

4. Vorträge

- BÖSCH, M., RÖHE, R., LOOFT, H., KALM, E., Estimation of the genetic association between purebred performance for litter size in pigs. 6th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production. 11.-16.01.1998, Australien
- BÖSCH, M., KALM, E., Überlegungen zur Zuchtwertschätzung der Zuchtleistung bei Fleischrindern. Tagung der Zuchtleiter, 09.06.1998, Neuenstein-Aua
- BÖSCH, M., Internationaler Workshop: „Einführung von BLUP-Tiermodellen bei Schweinen“. 03.-05.09.1998, Prag-Uhrineves, Tschechien
- BÖSCH, M., RÖHE, R., LOOFT, H., KALM, E., Genetic association between purebred and crossbred performance for litter size in pig breeding. 49. EAAP, 24.-27.08.1998, Warschau/Polen
- BÖSCH, M., RÖHE, R., LOOFT, H., KALM, E., Genetic association between purebred and crossbred performance for litter size in pig breeding. 4th Baltic Animal Breeding Conf., 02.-03.04.1998, Tartu/Estland
- BRKA, M., REINSCH, N., JUNGE, W., KALM, E., Heritabilität der überzähligen Zitzen bei Schwarzbunten und Rotbunten. Vortragstagung der DGfZ und GfT, 23./24.09.1998, Berlin-Charlottenburg
- BRÜCKMANN, A., CASTAGNE, I., SPANDERN, B., SAUERWEIN, H., SCHALLENBERGER, E., Stress response of the metabolic axis in bulls is age depending. Poster, The First World Congress on „The Aging Male“, 05.-08.02.1998, Genf
- BRÜCKMANN, A., GÖTZ, C., STEINERT, D., SCHALLENBERGER, E., Age depending changes of reproductive hormones in breeding bulls. Poster, The First World Congress on „The Aging Male“, 05.-08.02.1998, Genf
- BRÜCKMANN, A., CASTAGNE, I., SPANDERN, B., SCHALLENBERGER, E., The secretion of luteinizing hormone (LH) in bulls is modulated by age depending stress adaptation mechanisms. Poster, The First World Congress on „The Aging Male“, 05.-08.02.1998, Genf
- BRÜCKMANN, A., HÖCK, C., LINKE, K., SCHALLENBERGER, E., Effects of early postnatal diseases on the secretion of LH, testosterone, cortisol, GH, insulin and glucose in calves. 42. Symposium der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie, 04.-07.03.1998, Freiburg
- BRÜCKMANN, A., MENG, X., GRAESSLIN, D., SCHALLENBERGER, E., Luteinizing hormone (LH) isoforms in intact and castrated postpubertal male cattle. 42. Symposium der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie, 04.-07.03.1998, Freiburg
- BRÜCKMANN, A., HÖCK, C., LINKE, K., SCHALLENBERGER, E., Responses of growth and reproduction controlling hormones to diarrhoea in early postnatal calves. Symposium on Growth in Ruminants, 20.08.1998, Bern
- BRÜCKMANN, A., CASTAGNE, I., SPANDERN, B., SAUERWEIN, H., SCHALLENBERGER, E., Stress effects upon GH and IGF-1 blood plasma concentrations in breeding bulls - Influence of age and method of blood sampling. 3rd International Conference on Farm Animal Endocrinology - The Somatotrophic Axis, 07.12.1998, Brüssel, Belgien
- ENGELLANDT, T., REINSCH, N., SCHILD, H.-J., KALM, E., Beef trait progeny test in German Simmentals - definition of the herd effect, estimation of genetic parameters and breeding values. 6th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production. 11.-16.01.1998, Australien
- ENGELLANDT, T., REINSCH, N., SCHILD, H.-J., KALM, E., Genetic parameters from two different field testing schemes for beef traits. 49. EAAP, 24.-27.08.98, Warschau/Polen

- FABUEL, E., LOOFT, C. REINSCH, N., LOOFT, H., KALM, E., Kartierung von QTL in einer Fünf-Linien-Kreuzung beim Schwein. Vortragstagung der DGfZ und GfT, 23./24.09.1998, Berlin-Charlottenburg
- FRIEMEL, G., RÖHE, R., KALM, E., Möglichkeiten der Verkürzung der stationären Hengstleistungsprüfung. 2. Pferde-Workshop, 17.-18.02.1998, Uelzen
- FRIEMEL, G., RÖHE, R., KALM, E., Analysis to optimeri the test period of the stallion performance test on station. 4th Baltic Animal Breeding Conf., 02.-03.04.1998, Tartu/Estland
- FRIEMEL, G., RÖHE, R., KALM, E., Study to modification of stallions performance test on station. 49. EAAP, 24.-27.08.1998, Warschau/Polen
- HASSENSTEIN, C., RÖHE, R., KALM, E., Estimation of genetic parameters of German sport horses accounting for competitionm in the statistical model. 6th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production. 11.-16.01.1998, Australien
- HASSENSTEIN, C., RÖHE, R., KALM, E., Zukünftige Entwicklung der Zuchtwertschätzung Turniersport - Neue Merkmale. 2. Pferdeworkshop, 17.-18.02.1998, Uelzen
- HASSENSTEIN, C., RÖHE, R., KALM, E., Genetisch-statistische Analysen von neuentwickelten Merkmalen aus Turniersportprüfungen für Reitpferde. 75. Sitzung des genetisch-statistischen Ausschusses der DGfZ, 06.-08.10.1998, Duderstadt
- HÖCK, C., Auswirkungen postnataler Durchfallerkrankungen auf die endokrine Sekretion bei Kälbern. Seminar Ambulatorische und Geburtshilfliche Veterinärklinik der Justus-Liebig-Universität, 14.12.1998, Gießen
- JUNGE, W., Einflüsse der Rationsgestaltung in der Winterfutterperiode. Workshop N-Projekt Karkendamm, 18.03.1998, Kiel
- JUNGE, W., Aktuelle Erkenntnisse zur Grundfutteraufnahme von Milchkühen. Generalversammlung des Rinderzuchtverbandes Berlin-Brandenburg eG, 16. 04.1998, Neuseddin
- JUNGE, W., Einflüsse der Zusammensetzung von Mischfuttern auf Milchleistung und Milchinhaltstoffe. beweka-Lehrfahrt, 24.05.-26.05.1998, Kiel
- KALM, E., Zukunftstechnologien in der Rinderzucht. Mitgliederversammlung Rindviehverein und RPN Kreisgemeinschaft Land Hadeln, 06.01.1998, Wingst-Weißenmoor
- KALM, E., Weiterentwicklung der Leistungsprüfung und Zuchtwertschätzung von Hengsten - Auswirkungen auf die Zuchtprogramme. 2. Pferdeworkshop Uelzen, 17./18.02.1998, Uelzen
- KALM, E., Zukunftstechnologien in der Rinderzucht. Vertreterversammlung der Zuchtrinder-Erzeugergemeinschaft Hannover e. G. ZEH, 16.04.1998, Verden
- KALM, E., Das ADR-Genomanalysenprojekt - Ergebnisse und Konsequenzen, zukünftige Orientierung. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft Deutscher Rinderzüchter, 21./22.04.1998, Cottbus
- KALM, E., Zukunftschancen wahren: Strategien zur Stärkung der Wettbewerbsfähigkeit. Deutsche Gesellschaft für Agrar- und Umweltpolitik e.V., 27.04.1998, Bonn
- KALM, E., Züchterische Möglichkeiten zur Verbesserung kleiner Rinderpopulationen. Intern. Pinzgauer Rinderzüchterkongreß, 05.05.1998,Neukirchen/Österreich
- KALM, E., Bio- und Gentechnik - eine notwendige Zukunftstechnologie? Frauen-Union der CDU Schleswig-Holstein, 13.05.1998, Neustadt i. Holst.
- KALM, E., Nutzungsmöglichkeiten fortpflanzungsbiologischer und molekulargenetischer Techniken in der tierischen Produktion. IPTS-Lehrerfortbildungsveranstaltung „Praktische Beispiele in der Anwendung von Gentechnologie in der Tierzucht, 23.06.1998, Karkendamm
- KALM, E., Auswirkungen der Einkreuzung fremder Rassen auf die zukünftige Entwicklung der Angler Population. Sommerveranstaltung des Vereins Angler Rinderzüchter. 29.07.1998, Satrup
- KALM, E., Landwirtschaftliche Unternehmungen im Spannungsfeld hoheitlicher Planungen, Podiumsdiskussion, Jubiläumsveranstaltung Arbeitsgemeinschaft des Grundbesitzers e.V. Schleswig-Holstein, 28.08.1998, Altenhof
- KALM, E., Qualitätsmanagementsystem DIN EN ISO9002. Tag der offenen Tür Versuchsbetrieb Karkendamm, 03.09.1998, Karkendamm

- KALM, E., Genomanalyse - Stand und Entwicklung des deutschen Projektes - Diskussionsforum über Nutzung moderner Biotechniken in der deutschen Holsteinzucht. 03.09.1998, Cloppenburg
- KALM, E., Perspektiven der Schweineproduktion in Deutschland unter Berücksichtigung des züchterischen und technischen Fortschritts der PIC-Deutschland. Jubiläumsveranstaltung der PIC-Deutschland. 15.09.1998, Schleswig
- KALM, E., Zukünftige Anforderungen an akademisch ausgebildete Tierzüchter aus der Sicht der Tierzuchtwissenschaft. Genet.-stat. Ausschuß der DGfZ. 06./08.1998, Duderstadt
- KALM, E., Qualitätskriterien Fleisch - welche Aspekte nutzt die Zucht- und Produktionsstufe. 2. Ernährungs-Symposium der Heinz-Lohmann-Stiftung. 12./13.10.1998, Köln
- KLAAS, I., Entwicklung von Zellzahlmittelwerten und Befundhäufigkeiten 1997; Betriebsspezifische Resistenzlage in 15 Milchviehbetrieben und Möglichkeiten der Mastitistherapie und Mastitisprävention. 16.02.1998, Silberstedt
- KLAAS, I., Entwicklung von Zellzahlmittelwerten und Befundhäufigkeiten 1997; Betriebsspezifische Resistenzlage in 15 Milchviehbetrieben und Möglichkeiten der Mastitistherapie und Mastitisprävention. 17.02.1998, Bad Bramstedt
- KLAAS, I., Entwicklung von Zellzahlmittelwerten und Befundhäufigkeiten 1997; Betriebsspezifische Resistenzlage in 15 Milchviehbetrieben und Möglichkeiten der Mastitistherapie und Mastitisprävention. 18.02.1998, Kiel
- KLAAS, I., Die Rindermastitis als Herdenproblem - Vorkommen, Bedeutung und Bekämpfungsstrategien am Beispiel von 15 Milchviehbetrieben in Schleswig-Holstein. Vortragsveranstaltung VRS Dithmarschen, 23.02.1998, Sarzbüttel
- KLAAS, I., Ursachen und Bekämpfung der Mastitis als Herdenproblem/Ergebnisse und Erkenntnisse aus dem Mastitisuntersuchungsprogramm. Fortbildungsseminar der Lehr- und Beratungskräfte der LWK Schleswig-Holstein „Tierproduktion Rinder“ (Lehrgang Nr. 576), 31.03.1998, Futterkamp
- KLAAS, I., Untersuchungen zur Mastitis als Herdenproblem in 15 Milchviehbetrieben in Schleswig-Holstein. Endokrinologisch-molekularbiologisches Kolloquium der TU München, 08.06.1998, Freising-Weihenstephan
- KLAAS, I., Untersuchungen zur Mastitis als Herdenproblem. Wissenschaftliches Symposium der Tierklinik für Fortpflanzung, Freie Universität Berlin, 29.06.1998, Berlin
- KLAAS, I., Prevalence of mastitis in dairy heifers. 10th ICPD '98, 24.-28.08.1998, Utrecht/NL
- KLAAS, I., Zusammenhänge zwischen Fruchtbarkeitsparametern und Mastitiden in Milchviehbetrieben in Schleswig-Holstein. Vortragstagung der DGfZ und GfT, 23./24.09.1998, Berlin-Charlottenburg
- KLAAS, I., Mastitis und Fruchtbarkeit als Spiegel der Herdengesundheit. VRS e.V. Ostholstein und Verein landw. Fachschulabsolventen, 27.09.1998, Lensahn
- KLAAS, I., Einflußfaktoren auf die Eutergesundheit. VLF Eckernförde und VRS e.V. 29.10.1998, Rendsburg/Eckernförde
- KLAAS, I., Mastitis im Milchviehbestand. Beratungsgemeinschaft Landberatung Weserbergland e.V., 09.11.1998, Hameln
- KLAAS, I., Zellzahlentwicklung und Resistenzen bei nachgewiesenen Mastitiserregern in 15 Betrieben Schleswig-Holsteins 1997 und 1998 im Vergleich; Zusammenhänge zwischen Eutergesundheit und Fruchtbarkeitsparametern. Informationsveranstaltung Forschungsprojekt „Qualitätssicherung der Milcherzeugung in Schleswig-Holstein“, 17.11.1998, Silberstedt
- KLAAS, I., Zellzahlentwicklung und Resistenzen bei nachgewiesenen Mastitiserregern in 15 Betrieben Schleswig-Holsteins 1997 und 1998 im Vergleich; Zusammenhänge zwischen Eutergesundheit und Fruchtbarkeitsparametern. Informationsveranstaltung Forschungsprojekt „Qualitätssicherung der Milcherzeugung in Schleswig-Holstein“, 18.11.1998, Bad Bramstedt
- KLAAS, I., Subklinische Mastitis als Herdenproblem: Ursachen und Bekämpfungsstrategien. VRS e.V. Steinburg, 24.11.1998, Itzehoe

- LEIBER, C., Zusammenhänge zwischen Rangordnung, immunologischen und endokrinologischen Parametern beim Schwein. Seminar Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung, 18.05.1998, Hannover
- LOOFT, C., Genomanalyse beim Pferd.2. Pferdeworkshop, Vortragstagung der DGfZ, 17.-18.02. 1998, Uelzen
- LOOFT, C., Züchterische Möglichkeiten zur Verbesserung der Leistung in der Schweineproduktion. Schweinetag Nord 1998 der Schweinespezialberatung Schleswig-Holstein und des Vereins landw. Fachschulabsolventen Nordfriesland und Schleswig-Flensburg, 24.02.1998, Jübek
- LOOFT, C., Genetic mapping of AFLP-markers in the bovine genome. Cattle, Sheep and Goat Gene Mapping Workshop der Conference of the International Society for Animal Genetics, 10.8.1998, Auckland, Neuseeland
- LOOFT, C., Grundlagen der Genkartierung und Stand der Genomanalyse beim Rind. Seminarvortrag an der Zhejiang Agricultural University, 09.10.1998, Hangzhou, China
- LOOFT, C., Strategien zur Kartierung von Economic Trait Loci beim Schwein und Perspektiven der Markertechnologie für die Schweinezucht. Seminarvortrag an der Zhejiang Agricultural University, 09.10.1998, Hangzhou, China
- LOOFT, C., Welche Bedeutung wird die Genomanalyse für die Schweinezucht haben? Tagung: Aktuelle Aspekte bei der Erzeugung von Schweinefleisch, 17.11.1998, Braunschweig
- LÓPEZ-SERRANO, M., REINSCH, N., LOOFT, H., KALM, E., Genetic relationships between performance and leg traits with stayability in Large White and Landrace sows. 6th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production. 11.-16.01.1998, Australien
- LÓPEZ-SERRANO, M., REINSCH, N., LOOFT, H., KALM, E., Genetic parameters for stayability in Large White and Landrace sows analyse with a threshold model. 24.-27.08.1998, 49. EAAP Warschau/Polen
- MANTEY, C., REINSCH, N., BROCKMANN, C., KALM, E., Markergestützte Untersuchung genetischer Imprintingeffekte bei der Maus. Vortragstagung der DGfZ und GfT, 23./24.09.1998, Berlin-Charlottenburg, B 23
- MENG, X., BRÜCKMANN, A., GRAESSLIN, D., SCHALLENBERGER, E., Luteinizing hormone isoforms in male cattle. Luteinisierungshormone-Isoformen bei männlichen Rindern. Abstrakt, XXXI. Tagung für Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung, 05./07.03.1998 München
- PIIRIMAE, T., REINSCH, N., KALM, E., Genetic parameters of fertility traits in Angler and Estonian Red dairy cattle. 49. EAAP, 24.-27.08.98, Warschau/Polen
- REINSCH, N., XU, N., THOMSEN, H., LOOFT, C., KALM, E., GRUPE, S., KÜHN, C., SCHWERIN, M., LEYHE, B., HIENDLEDER, S., ERHARD, G., MEDJUGORAC, I., RUSS, I., FÖRSTER, M., BREINIG, B., REENTS, R., AVERDUNK, G., First results on somatic cell count loci from the ADR bovine mapping project. 6th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production. 11.-16.01.1998, Armidale, Australien
- REINSCH, N., Ist die problemlose Milchkuh züchterisch machbar. 48. Hochschultagung der Agrarw. Fakultät der CAU, 06.02.1998, Kiel
- REINSCH, N., Aufbau einer Datenbank für Typisierungsergebnisse. 2. Pferde-Workshop 17.-18.02.1998 Uelzen
- REINSCH, N., Übersicht über das ADR-Genomanalyseprojekt. Institut für Tierzucht und Tierverhalten der FAL, 05.05.1998, Trenthorst
- REINSCH, N., Weiterentwicklung der ADR-Markerdatenbank. Mitgliederversammlung des Fördervereins Biotechnologieforschung der Deutschen Schweineproduktion e.V., 13.05.1998, Bad Segeberg
- REINSCH, N., KRIETER, J., KALM, E., Kartierung von Genen für das Merkmal „Speizer“. Mitgliederversammlung des Fördervereins Biotechnologieforschung der Deutschen Schweineproduktion e.V., 13.05.1998, Bad Segeberg
- REINSCH, N., Vorstellung der ADR-Markerdatenbank. Koordinierungstreffen für das Genomanalyse-Projekt beim Schwein des FBF. 08.07.1998, Göttingen

- REINSCH, N., KRIETER, J., KALM, E., Vorgehensweise bei der Kartierung von „Spreizergenen“. Koordinierungstreffen für das Genomanalyse-Projekt beim Schwein des FBF. 08.07.1998, Göttingen
- REINSCH, N., Das ADR-Genomanalyseprojekt: Datenorganisation und Auswertungsmethodik. Ausschuß für Genomanalyse der DGfZ. 09.07.1998, Göttingen
- REINSCH, N., BEBBER, v. J., JUNGE, W., KALM, E., A Kalmann filter based procedure to cluster adjacent herd-test-days into comparison groups. 49. EAAP, 24.-27.08.1998, Warschau/Polen,
- REINSCH, N., Vergleich von zwei Auswertungs-Methoden für Daten aus der Genomanalyse. 75. Sitzung des genetisch-statistischen Ausschusses der DGfZ, 06.-08.10.1998, Duderstadt
- ROTHFUß, H., Datenerhebung in der Herdenbetreuung. Vortragsveranstaltung VRS Dithmarschen, 23.02.1998, Sarzbüttel
- RÖHE, R., Estimation of crossbreeding parameters of birth weight and litter size in swine using Bayesian analysis. 6th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production. 11.-16.01.1998, Armidale, Australien
- SAVAS, T., PREISINGER, R., RÖHE, R., THOMSEN, H., KALM, E., The effect of the box-cox transformation on the estimation of breeding values for egg production. 6th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production. 11.-16.01.1998, Armidale, Australien
- SCHALLENBERGER, E., Pro und Kontra zum Einsatz von bovinem Wachstumshormon. 48. Öffentliche Hochschultagung der Agrarwissenschaftlichen Fakultät der CAU, 06.02.1998, Kiel
- SCHALLENBERGER, E., Qualitätssicherung der Milcherzeugung durch Verbesserung der Milchqualität und Eutergesundheit in Schleswig-Holstein. 16.02.1998, Silberstedt
- SCHALLENBERGER, E., Qualitätssicherung der Milcherzeugung durch Verbesserung der Milchqualität und Eutergesundheit in Schleswig-Holstein. 17.02.1998, Bad Bramstedt
- SCHALLENBERGER, E., Qualitätssicherung der Milcherzeugung durch Verbesserung der Milchqualität und Eutergesundheit in Schleswig-Holstein. 18.02.1998, Kiel
- SCHALLENBERGER, E., Hintergründe und Problematik bei der Erkennung und Behandlung der Rindermastitis. Vortragstagung der Vereinigung für Rinderspezialberatung Dithmarschen e.V., „Rund um die Melktechnik und Eutergesundheit“. 23.02.1998, Sarzbüttel
- SCHALLENBERGER, E., Problems of aging with respect to reproductive function in cattle. „Minisymposium Reproduction and Aging“, Platform for Reproductive Research in Production Animals, 26.02.1998, ID-DLO Lelysted, Niederlande
- SCHALLENBERGER, E., Resumen de las conferencias sobre regulación neuro-endocrina. Summary of lectures about neuro-endocrine regulation. Vorlesungsblock am Instituto Agronómico Mediterráneo de Zaragoza (I.A.M.Z.), 20./23.04.1998, Zaragoza/Spanien
- SCHALLENBERGER, E., Hormoneinsatz in der Tiermast. 26. Fachtagung für Ernährungs- und Verbraucherberatungsfachkräfte in Schleswig-Holstein, 17.06.1998, Schleswig
- SCHALLENBERGER, E., Therapeutic potential of growth hormone treatment in subfertile bulls. 10th ICPD '98, 26.08.1998, Utrecht/Niederlande
- SCHALLENBERGER, E., Effects of early postnatal diarrhoea on the secretion of LH, cortisol, growth hormone, insulin, and glucose in calves. Poster, 10th ICPD '98, 27.08.1998 Utrecht/Niederlande
- SCHALLENBERGER, E., Erste Ergebnisse zur Eutergesundheit beim Einsatz eines automatischen Melksystems. Lehr- und Versuchsanstalt für Landwirtschaft 06.10.1998, Futterkamp
- SCHALLENBERGER, E., Eutergesundheit und tiergerechtes Melken – Ergebnis einer Praxisstudie in Schleswig-Holstein. Verein landwirtschaftl. Fachschulabsolventen/-innen/Landwirtschaftsschule Schleswig- Flensburg, 02.12.1998, Tarp
- SCHULZE, V., RÖHE, R., LOOFT, H., KALM, E., Genetische Analyse linear beschriebener Fundamentmerkmale beim Schwein. Vortragstagung der DGfZ und GfT 23./24.09.1998, Berlin-Charlottenburg
- STAMER, E., Zuchtwertschätzung Fleischleistung. Vortragsveranstaltung der DGfZ, 15.10.1998, Verden/Aller

- THOMSEN, H., XU, N., REINSCH, N., LOOFT, C., KALM, E., GRUPE, S., KÜHN, C., SCHWERIN, M., LEYHE, B., HIENDLEDER, S., ERHARDT, G., MEDJUGORAC, I., RUSS, I., FÖRSTER, M., BRENIG, B., REENTS, R., AVERDUNK, G., BLÜMEL, S., Introducing the ADR-bovine mapping project: Analysis of the cattle genome and its application in animal breeding. 4th Baltic Animal Breeding Conf., 02./03.04.1998, Tartu/Estland
- THOMSEN, H., XU, N., REINSCH, N., LOOFT, C., KALM, E., GRUPE, S., KÜHN, C., BROCKMANN, G., SCHWERIN, M., LEYHE, B., HIENDLEDER, S., ERHARDT, G., MEDJUGORAC, I., RUSS, I., FÖRSTER, M., BRENIG, B., REINHARDT, F., REENTS, R., AVERDUNK, G., BLÜMEL, S., Kartierung von QTL's für Milchleistungsmerkmale im ADR-Genomanalyseprojekt. Vortragstagung der DGfZ und GfT, 23./24.09.1998, Berlin-Charlottenburg
- WESSELS, U., Entwicklung der verschiedenen Ausprägungen der Lactocorder-Kurven in 15 Milchviehbetrieben in Schleswig-Holstein und erste Ergebnisse der Fütterung. 16.02.1998, Silberstedt
- WESSELS, U., Entwicklung der verschiedenen Ausprägungen der Lactocorder-Kurven in 15 Milchviehbetrieben in Schleswig-Holstein und erste Ergebnisse der Fütterung. 17.02.1998, Bad Bramstedt
- WESSELS, U., Entwicklung der verschiedenen Ausprägungen der Lactocorder-Kurven in 15 Milchviehbetrieben in Schleswig-Holstein und erste Ergebnisse der Fütterung. 18.02.1998, Kiel
- WESSELS, U., Milchabgabeverhalten als Parameter für Melkhygiene und Melkroutine am Beispiel von 15 Betrieben in Schleswig-Holstein. Vortragsveranstaltung VRS Dithmarschen, 23.02.1998, Sarzbüttel
- WESSELS, U., Milchabgabeverhalten als Parameter für Melkhygiene und Melkroutine, Interpretation verschiedener Einflüsse auf Milchflußkurven. Fortbildungsseminar der Lehr- und Beratungskräfte der LWK Schleswig-Holstein „Tierproduktion Rinder“ (Lehrgang Nr. 576), 31.03.1998, Futterkamp
- WESSELS, U., Betriebsspezifische Einflüsse auf Milchabgabeverhalten und Milchleistungsparameter beim Rind. Endokrinologisch-molekularbiologisches Kolloquium der TU München, 08.06.1998, Freising-Weihenstephan
- WESSELS, U., Betriebsspezifische Einflüsse auf Milchabgabeverhalten und Milchleistungsparameter beim Rind. Wissenschaftliches Symposium der Tierklinik für Fortpflanzung, Freie Universität Berlin, 29.06.1998, Berlin
- WESSELS, U., Milk flow curves in dairy cows: Influences of udder health, milk yield and stage of lactation. 10th ICPD '98, 24.-28.08.1998, Utrecht/NL
- WESSELS, U., Zusammenhänge zwischen Milchflußkurven und Milchleistungsparametern in 15 Milchviehbetrieben in Schleswig-Holstein, Vortragstagung der DGfZ und GfT, 23./24.09.1998, Berlin-Charlottenburg
- WESSELS, U., Chancen und Grenzen bei der Bewertung von Milchflußkurven. VRS e.V. Ostholstein und Verein landw. Fachschulabsolventen, 27.10.1998, Lensahn
- WESSELS, U., Milchflußkurven und deren Bedeutung. VLF Eckernförde und VRS e.V. 29.10.1998, Rendsburg/Eckernförde
- WESSELS, U., Der LaktoCorder – Milchflußkurven und deren Bewertungsmöglichkeiten. Beratungsgemeinschaft Landberatung Weserbergland e.V., 09.11.1998, Hameln
- WESSELS, U., Vergleich der Kenndaten der Milchabgabe 1997 und 1998. Informationsveranstaltung Forschungsprojekt „Qualitätssicherung der Milcherzeugung in Schleswig-Holstein“, 17.11.1998, Silberstedt
- WESSELS, U., Vergleich der Kenndaten der Milchabgabe 1997 und 1998. Informationsveranstaltung Forschungsprojekt „Qualitätssicherung der Milcherzeugung in Schleswig-Holstein“, 18.11.1998, Bad Bramstedt
- WESSELS, U., Milchflußkurven und deren Interpretations- und Bewertungsmöglichkeiten. VRS e.V. Steinburg, 24.11.1998, Itzehoe
- WILLMS, F., RÖHE, R., KALM, E., Ansätze zur Verbesserung von Gliedmaßenkrankungen bei Reitpferden. 2. Pferdeworkshop, 17.-18.02.1998, Uelzen

Nachträglich: BASEDOW, M., BARRE-DIRIE, A., LOOFT, C., HARLIZIUS, B., SIMON, D., KALM, E., (1998): Evaluation of genetic diversity of German cattle breeds using microsatellites and AFLP-markers. *Animal Genetics*, 29, Suppl. 1, 11
SAVAS T., LOOFT, C., RÖHE, R., Goetz, K.U., PREISINGER, R., KALM, E., (1998): Assignment of individuals to commercial egg layer populations using microsatellite markers. *Animal Genetics*, 29, Suppl. 1, 20

Wir bedanken uns sehr herzlich bei allen Kolleginnen und Kollegen, mit denen wir gemeinsame wissenschaftliche Projekte bearbeiten, für die gute Zusammenarbeit. Nachfolgend sind einige Einrichtungen aufgeführt:

Arbeitsgemeinschaft Deutscher Rinderzüchter (ADR), Bonn

Animal Breeding and Genetics Group, Wageningen Agric. Univ., Wageningen

Bayerische Landesanstalt für Tierzucht (BLT), Grub

Bundesanstalt für Milchforschung, Kiel

Degussa AG, Verkaufsbüro Isernhagen

Deutsche Reiterliche Vereinigung (FN), Warendorf

Department of Animal Breeding and Genetics, University Uppsala

Forschungsinstitut für die Biologie landwirtschaftlicher Nutztiere, Dummerstorf

Forschungsanstalt für Landwirtschaft (FAL), Braunschweig-Völkenrode

Institut für Anatomie, Physiologie und Hygiene der Haustiere, Rheinische Friedrich-Wilhelm-Universität, Bonn

Institut für Tierzucht der Ludwig-Maximilian-Universität, München

Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung der Tierärztlichen Hochschule, Hannover

Institut für Tierzucht und Haustiergenetik der Justus Liebig Universität, Giessen

Institut für Physiologie, Forschungszentrum für Milch und Lebensmittel Weihenstephan, Technische Universität München, Freising

Institut für Tiergesundheit und Lebensmittelqualität (ITL) der Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein, Kiel

Landeskontrollverband Schleswig-Holstein, Kiel

Landeskuratorium der Erzeugerringe für tierische Veredlung in Bayern e.v., München

Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein, Kiel

Lehr- und Versuchsanstalt für Landwirtschaft der Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein, Fütternkamp

Leistungsprüfungsanstalt (LPA) der Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein, Achterwehr

Institut National de la Recherche Agronomique (INRA), Paris

Lohmann Animal Heath (LAH), Cuxhaven

Lohmann Tierzucht GmbH, Cuxhaven

PIC - Deutschland GmbH, Schleswig

Rinderproduktion Brandenburg (RBB), Werder

Rinderproduktion Niedersachsen (RPN), Verden

Rinderzucht Mecklenburg-Vorpommern GmbH, Karow

Rinderzucht Schleswig-Holstein e.G., (RSH), Neumünster

Schaumann Forschungszentrum, Hülseberg

Tierärztliches Institut der Georg-August-Universität, Göttingen

Tierklinik für Fortpflanzung, Fachbereich Veterinärmedizin, Freie Universität Berlin

Uelzener Allgemeine Versicherung, Uelzen

Vereinigte Informationssysteme Tierhaltung (VIT), Verden

Westfalia Landtechnik GmbH, Oelde

Zuchtrinder Erzeugergemeinschaft Hannover (ZEH), Verden

Züchtungszentrale Deutsches Hybridschwein, Lüneburg