

bauern blatt

Sonderheft
September 2017

WortBildTon

norla[®]



7.–10.
Sept. 2017

Messezeitung

**Landestierschau
Landwirtschaft
Haus & Garten
Ernährung
Energie**

norla-messe.de

Schön, für Sie das Feld zu bereiten >

Windkraft: Eine fantastische Chance, Ihre Erträge massiv zu steigern! Wir sind für Sie da: Als ortskundige Berater, Projektierer und Anlagenbetreiber. Im Hauptsitz Stuttgart und mit unseren Niederlassungen in Berlin, Erfurt, Hamburg und Trier. Lassen Sie uns sprechen!

windkraft@enbw.com
Telefon 0711 289-48787
www.enbw.com/windkraft



Besuchen
Sie uns auf der
NORLA
07.-10.09.2017
in Rendsburg



Tiere, Technik und Genuss

Willkommen zur Norla!

Wie sieht moderne Tierhaltung aus? Welche Nutztiere gibt es, und wie unterscheiden sich die einzelnen Rassen? Wie werden Kühe gemolken? Wie werden unsere Lebensmittel im Stall, auf der Weide und auf dem Acker produziert? Wie wird Erneuerbare Energie erzeugt und genutzt? All diese Fragen bekommen Sie auf der Norla von Fachleuten beantwortet. Die traditionsreiche Landwirtschafts- und Verbrauchermesse öffnet von Donnerstag, 7., bis Sonntag, 10. September, auf dem Rendsburger Messegelände ihre Pforten.

cheln, zugucken bei der Pflege und Betreuung, lernen, was die verschiedenen Tierarten fressen oder wie sie gehalten werden. Mitmachen kann zudem je-

ziehen. Trecker verschiedenster Fabrikate, Mähdrescher, Maishäcksler, Bodenbearbeitungsgeräte, aber auch Werkstatt-ausrüstung, Stallzubehör und vieles mehr werden aus-

gestellt. Es gibt aber noch ganz andere Dinge zu entdecken! Erneuerbare Energien, Bauerntreff und den neu gestalteten Bauernmarkt, die Halle der Landwirtschaftskammer mit dem Sonderthema Digitalisierung in der Landwirtschaft und natürlich auch die anderen Verbände aus dem ländlichen Raum Schleswig-Holsteins, wie den Bauernverband, die LandFrauen, die Landjugend, den Landesjagdverband, die Tierzuchtorganisationen und weitere. Auf dem 130.000 m² großen Gelände und in den Hallen präsentieren sich über 550 Aussteller aus dem In- und Ausland.

Gucken Sie hinein in die Messezeitung, was Sie alles erwartet. Es ist mehr, als Sie denken! Kommen Sie auf die Norla, und machen Sie sich ein eigenes Bild davon, wie und von wem Ihre Lebensmittel hergestellt werden. Wir freuen uns auf Ihren Besuch!



Die Geschäftsführer der Messe Rendsburg GmbH, Stephan Gersteuer (li.), und Peter Levsen Johannsen

Schwerpunkt der diesjährigen Norla ist die Landestierschau. Auf dem Vorführring sowie im Tierschauzelt wird es ein abwechslungsreiches Zucht- und Schauprogramm geben. Täglicher Höhepunkt wird die große Parade sein, in der alle ausgestellten Tierarten und -rassen gezeigt und kommentiert werden. Rinder, Schweine, Schafe und Ziegen, Pferde und Ponys sowie Bienen sind in diesem Jahr dabei. Die Besucher dürfen ganz dicht heran oder gar strei-

der beim Tierquiz. Seit drei Jahren fester Bestandteil der Norla ist ein eigens errichteter Kuhstall, in dem live gemolken und ein Melkroboter in Aktion gezeigt wird. Für die Beantwortung von Fragen, für Informationen und Gespräche stehen den Besuchern überall Fachleute zur Verfügung.

Moderne Landmaschinen für alle erdenklichen Einsatzzwecke werden nicht nur das Fachpublikum begeistern, sondern auch Groß und Klein in ihren Bann

Aus dem Inhalt

Grußwort, Inhalt	3
Tier	
Landestierschau 2017: Rassevielfalt, Zuchtchampionate und Schaubilder	4
Der moderne Milchviehstall zum Anfassen	5
FRZ: Robust und muskulös	6
Vom Shetlandpony bis zum Schleswiger Kaltblut	7
Holsteiner Pferde: Championesse bei den Stuten wird gekürt	8
Trakehner: Edle Partner für Sport und Freizeit	9
German Genetic: Schwein gehabt	10
Milchkontrolle: Sicherheit, die Zukunft schafft	11
Imker: Biene Majas Verwandtschaft	12
Fischerei: Rund um das Fischbecken	13
Schaf- und Ziegenzüchter: Zicken und Meckern gehört dazu!	14
AgrarScouts: Norla-Besuch mit Tiefgang	15
Neue, alte Rinderrasse: Japanische Wagyu „made in Schleswig-Holstein“	16
Kinder	
Mit Spaß dabei	17
Lageplan	18
Landwirtschaftskammer	
Digitalisierung: Mehrwert für Umwelt, Verbraucher und Tier	20
Ganz besondere Genüsse	21
Bauerntreff	
Ländlicher Zauber 2018	22
Schlemmen und Informieren	22
Bauernmarkt	23
Verbraucher	
Haushalt, Gesundheit und Modisches	24
Ideen für Daheim	25
Kunerbunt	
Was gibt es sonst so?	26
Tier	
Hühner im Garten	28
Grüne Berufe	
Norla-Stellenmarkt	29
Forum	
Vorträge für Fachpublikum und Verbraucher	30
Naturschutz	
Fotografie und Tarnung	31
Programm	32
Eintritt, Anfahrt, Parken	34
Impressum	34

Stephan Gersteuer
Stephan Gersteuer

P. Levsen Johannsen
Peter Levsen Johannsen



Die tägliche Tierparade der Landestierschau findet auf dem großen Vorführing statt.

Landestierschau auf dem Messegelände

Rassevielfalt, Zuchtchampionate und Schaubilder

Anlässlich der Norla 2017 findet die 30. Landestierschau auf dem Rendsburger Messegelände statt. Ausrichter der Landestierschau ist die Arbeitsgemeinschaft Schleswig-Holsteiner Tierzüchter (AG-TZ), der alle staatlich anerkannten Züchtervereinigungen und die Kleintierzüchtervereinigungen angeschlossen sind.

Die tierischen Erzeugnisse haben einen Anteil von rund 70 % an den Verkaufserlösen der schleswig-holsteinischen Landwirtschaft. Die aktiven Züch-

ter tragen ein hohes züchterisches und finanzielles Risiko, um der Landesucht die besten leistungsgeprüften Vererber und hochwertige weibliche Zuchttiere zur Verfügung zu stellen. Züchten heißt, in Generationen zu denken und langfristig zu planen, um gesunde und leistungsstarke Tiere zu haben. Auf der Grundlage des Tierzuchtgesetzes gibt es in Schleswig-Holstein staatlich anerkannte Zuchtorganisationen für Rinder, Schweine, Schafe, Ziegen und Pferde. Des Weiteren bestehen Kleintierzuchtver-

bände unter anderem für Rassekaninchen, Rassegeflügel, Wirtschaftsgelügel und für Bienen. Zweck der Zuchtorganisationen ist die Förderung der jeweiligen Tierart nach den Grundsätzen des Tierzuchtgesetzes sowie nach den Bestimmungen der beschlossenen Zuchtbuchordnung und des Zuchtprogramms.

Die AG-TZ hat ein vielfältiges und buntes Programm auf dem großen Vorführing und auf der Aktionsfläche im Tierschauzelt zusammengestellt. Täglicher Höhepunkt wird die große Tierparade auf dem Vor-

führing sein, in der alle ausgestellten Tierarten und -rassen gezeigt und kommentiert werden. Die Mitgliedsverbände präsentieren sich und vor allem ihre Tiere in der Tierschauhalle. Rinder, Schweine, Schafe und Ziegen, Pferde und Ponys sowie Bienen sind in diesem Jahr dabei. Die Verbände heißen die Besucher der Norla willkommen und stehen für Fragen, Gespräche oder den guten Holsteiner Klönschnack gerne zur Verfügung.

Christina-Johanna Paulsen-Schlüter, AG-TZ

Volle Schlagkraft ab 3 Meter!

Besuchen Sie uns auf der Norla – Block W, Stand 4

VÄDERSTAD

www.vaderstad.com

RUDI KÖHNKE
WERKSVERTRETUNG

Müthing, Düvelsdorf,
Eisele, Einböck, Lely

Henstedt-Ulzburg
Telefon 0 41 93 / 9 15 44
Fax 75 95 76
Handy 01 71 / 6 40 89 83

VITAL FIELDS

Die Schlagkartei
– einfach und mobil –

www.vitalfields.com

Effizient und Präzise...

7.-10. September 2017
Rendsburger Messegelände
Stand W6

norla

...arbeiten Sie mit den Streuern von Strautmann!

- Lange Lebensdauer und maximale Schlagkraft
- Optimale Querverteilung

Gebietsleiter:
O. Stoffmehl
0177-5386065
o.stoffmehl@strautmann.com

Wir streuen besser!

strautmann

www.strautmann.com

Möller
REISEDIENST

Reisen ist unsere Welt

Tradition und Moderne

Seit über 60 Jahren bieten wir attraktive Busreisen zu spannenden Reisezielen und wunderschönen Urlaubsorten an. Ob für Deutschland- oder Europatouren, für Tages- oder Mehrtagesreisen, für Gruppen-, Vereins- oder Familienfahrten – Möller's Reisedienst war und ist Ihr kompetenter Partner in der Welt des Reisens.

Denn das Reisen ist unsere Welt.

Norla Stand B2 Außen-gelände

24536 Neumünster • Kieler Straße 319-321 • Tel: 04321-93770 • Fax: 04321-937787
www.moellers-reisedienst.de • E-Mail: info@moellers-reisedienst.de

Rinderzucht Schleswig-Holstein

Der moderne Milchviehstall zum Anfassen

Die Norla 2017 steht in diesem Jahr wieder ganz im Zeichen der Tierzucht und Tierhaltung in Schleswig-Holstein. Da dürfen natürlich die zahlenmäßig stärksten Vertreter aller Nutztierassen, die Rinder, nicht fehlen. Die Rinderzucht Schleswig-Holstein eG (RSH) präsentiert die große Vielfalt der Rinderrassen, die im Land zwischen den Meeren zu Hause ist.



Das Quartett der vorgestellten Rassen: Angler (v. li.), rotbunte Doppelnutzungsrunder, rotbunte und schwarzbunte Holsteins Foto: RSH eG

Der Fokus der RSH liegt im Tierschauzelt auf den verschiedenen Milchrinderrassen. Die bekanntesten Vertreter sind die schwarz- und rotbunten Holsteins, der Prototyp der modernen Milchkuh, wie man ihn sich mit den typischen bunten Flecken aus dem Landschaftsbild in Schleswig-Holstein gar nicht mehr wegdenken kann. Bewährte Kühe dieser Rasse wird die RSH auf ihrem Stand und der Schaubühne im Tierschauzelt den Zuschauern präsentieren und in verschiedenen Vorführungen demonstrieren, worauf es bei diesen Kühen ankommt.

Das Quartett der Rinderrassen wird komplettiert durch das deutsche Rotvieh und die rotbunten Doppelnutzungsrunder. Das deutsche Rotvieh stammt aus der Region Angeln, nördlich des Nord-Ostsee-Kanals und östlich der A 7, und wird daher auch Angler genannt. Diese Rinderrasse zeichnet sich nicht nur durch ihre tiefrote Fellfarbe, sondern auch durch besonders wert-

volle Milchinhaltstoffe aus. Da ihre Milch besonders viel Eiweiß und einen guten Fettgehalt hat, ist sie sehr begehrt bei der Käseherstellung. Die rotbunten Doppelnutzungsrunder sind wahre Allroundtalente, denn sie geben nicht nur Milch, sondern haben auch eine sehr gute Fleischleistung. Sie sind ebenso wie die Angler eine echte Schleswig-Holsteiner Besonderheit, die aus ihrer Heimat heraus in der ganzen Welt nachgefragt wird.

Der technische Fortschritt macht natürlich auch vor der Landwirtschaft nicht halt, und so demonstriert die RSH gemeinsam mit dem Lely Center Schleswig-Holstein, der Thye-Lokenberg GmbH und der Highland Stall und Weide GmbH einen voll automatisierten Milchviehstall. Dort werden die anfallenden Arbeiten rund um die Kuh durch Roboter erledigt, wie das häufige neue An-

schieben von frischem Futter für die Kühe oder aber auch der Melkprozess. Live können die Besucher hier erleben, wie sich die aufgestellten schwarzbunten Holsteins ganz nach ihrem eigenen Wohlbefinden durch einen Melkroboter melken lassen. Hierbei können sie genau

die einzelnen Schritte des Melkprozesses begutachten und erleben, wie eine Milchkuh in Schleswig-Holstein heute in ihrem Stall ihren Tagesablauf quasi selbst gestalten kann.

Auch für die jüngeren Rinderfans wird in diesem Jahr ein spannendes Programm im großen Vorführung der Norla 2017 geboten. Am Sonntag, 10. September, werden die Jungzüchter der RSH mit ihren Jungrindern bei der Landesjungzüchterschau den besten Vorführer im Land ermitteln. Die rund 80 jungen Teilnehmer haben sich bereits im Vorfeld auf ihren Kreisentscheiden für diesen großen Auftritt empfohlen, und man darf gespannt sein, wer in diesem Jahr den Landessiegertitel als „Grand Champion“ mit nach Hause nehmen kann.

Melanie Gockel, RSH eG



**Frische Ideen.
Für mehr Effizienz.**

- Hubwagen, Stapler, Kommissionierer und Regale in über 600 Varianten
- Mietstapler und Gebrauchtgeräte für jede Hubhöhe und Tragfähigkeitsklasse
- Service mit der Kompetenz vom Hersteller

Jungheinrich-Niederlassung Hamburg
Schnackenburgallee 24 · 22525 Hamburg
Telefon 040 853243-0 · Fax 040 853243-96
www.jungheinrich.de

JUNGHEINRICH
Machines. Ideas. Solutions.

ECOLAB® + TREDE & VON PEIN
LANDHANDEL UND MISCHFUTTERWERKE

**PROFESSIONELLE HYGIENE
+ INNOVATIVE LÖSUNGEN
für Milchvieh, Schwein und Pferd**

**BESUCHEN
SIE UNS
AUF UNSEREM GEMEINSCHAFTSSTAND**

norla® Mit spannendem Erlebnisparcours und Gewinnspiel. Wir freuen uns auf Ihren Besuch.

7. – 10. September 2017

ZELT H23



Verband Schleswig-Holsteiner und Hamburger Fleischrinderzüchter

Robust und muskulös

Der Verband Schleswig-Holsteinerischer und Hamburger Fleischrinderzüchter (FRZ) vertritt rund 20 verschiedene Rassen, von denen die häufigsten auf der Norla präsentiert werden. Die Tiere sind nicht nur in ihren Paddocks zu bewundern, sondern auch bei der täglichen Tierparade, wo die einzelnen Rassen vorgestellt werden. Zudem treten die Vertreter der einzelnen Rassen in Zuchtwettkämpfen gegeneinander an. Höhepunkt wird die Verkündigung des rasseübergreifenden Norla-Champions sein.

Als Fleischrinder werden Rinderrassen bezeichnet, die sich besonders für die Mutterkuhhaltung eignen. Dies sind vereinfacht gesagt alle, die nicht der Milcherzeugung dienen. Daraus resultiert eine große Vielfalt bei den Tieren, aber auch bei Haltungszielen. Hinter den klangvollen Rassenamen stehen die unterschiedlichsten Rindertypen: Highland Cattle,



Groß und Klein trifft sich auf der Norla. Hier begegnen sich Rinder der Rasse Blonde d'Aquitaine (li.) und Dexter (r. mit Kalb) bei der großen Tierparade.
Foto: Sabine Hundsdoerfer Pokupic

Galloways, Dexter, Angus, Sallers, Longhorns, Welsh Black, Limousin, Blonde d'Aquitaine, Hinterwälder, Hereford und viele weitere. Oftmals verrät schon der Name etwas über die ursprüngliche Herkunft der Rasse.

In der Mutterkuhhaltung werden die Kühe nicht gemolken, sondern bringen jedes Jahr ein Kalb zur Welt, das sechs bis

zehn Monate bei seiner Mutter bleibt und gesäugt wird. Die dafür geeignete Rassen sind deutlich stärker auf Muskelfülle oder Robustheit gezüchtet als reine Milchrasen. Die Kälber aus der Mutterkuhhaltung werden in der Regel vom Frühjahr bis Spätherbst auf Weiden und im Winter im Stall gehalten, die Tiere können aber auch ganz-

jährig draußen sein. Rindern in Extensivhaltung fällt heute oftmals die Rolle des Landschaftspflegers zu: Sie verhindern die Verbuschung und halten so die Landschaft offen. Die Mutterkuhhaltung mit Extensivrasen stellt eine Mischform von Landwirtschaft und Naturschutz dar.

Aber die Fleischrinderhalter müssen sich auch mit der Frage der insgesamt problematischen Wirtschaftlichkeit der Mutterkuhhaltung beschäftigen, weil die Preise die Kosten für die Erzeugung oft nicht decken. Niedrige Besatzdichten, unterdurchschnittliche Futterwerte der Flächen sowie Rassen, bei denen Robustheit und nicht Fleischfülle an erster Stelle steht, oder auch hohe Pachten für konventionelle Weideflächen verschlechtern die Rentabilität weiter. Grundsätzlich müssen die Haltungsform, qualitatives Rinderfleisch und die Rinderzucht an sich mehr honoriert werden.

Dr. Walter Reulecke, FRZ

Feiern Sie 20 Jahre
automatisches Melken mit uns.
DeLaval VMS™ - viel mehr als ein
automatisches Melksystem

norla 2017
besuchen Sie uns
auf unserem
Händlergemein-
schaftsstand
Außengelände
E5

Dieses Jubiläum feiern wir europaweit mit über 200 Tagen der offenen Türen auf automatisch melkenden Betrieben. Alle Termine und Betriebe in Ihrer Nähe finden Sie online auf www.delaval.com.

 DeLaval

Elektro - Klaas

Werden Sie unabhängig von steigenden
Strompreisen mit der sonnenBatterie

- Wirtschaftlich für das Eigenheim, Gewerbe und Landwirtschaft.
- geeignet für Photovoltaik, Kleinwindkraftanlagen und BHKW
- staatliche Förderung durch KfW
- Neu: Sonnen-Community + Flat

Null Euro Stromkosten bei
max. 6.750 kWh Jahresstrom-
verbrauch in der sonnenFlat.

Informieren Sie sich an unserem Stand auf der Norla
Halle 2 Stand 201/202

sonnenBatterie Center
Schleswig-Holstein

 sonnen

Elektro - Klaas

Elektrotechnik GmbH

Albersdorferfeld 1, 25767 Albersdorf
Tel. 0 48 35 - 13 30

Norla-Infos unter: www.norla-messe.de

Pferdestammbuch Schleswig-Holstein/Hamburg

Vom Shetlandpony bis zum Schleswiger Kaltblut

Die Mitglieder des Pferdestammbuchs Schleswig-Holstein werden auch auf der 30. Landestierschau einen interessanten Teil des breiten Rassespektrums vom Shetlandpony bis zum Schleswiger Kaltblut präsentieren. Die Dauerausstellung im Tierschauzelt lädt zum Verweilen ein. Im Rahmen der Verbandsstutenschau am Sonnabendnachmittag werden viele Ponys und Pferde auf dem großen Vorführing zu bewundern sein, in einer Zuchtkonkurrenz an der Hand sowie in einem begleitenden Schauprogramm.

Gegründet als Verband der Pony- und Kleinpferderassen im Jahr 1947, in dem vorwiegend Shetlandponys und Fjordpferde betreut wurden, hat die Zuchtorganisation mittlerweile eine große Vielfalt erreicht. Ins-

besondere die Aufnahme der Schleswiger Kaltblutpferde und die Namensänderung vom Ponyverband in Pferdestammbuch haben zu einer Öffnung auch für Großpferderassen geführt, sodass mittlerweile mehr als 40 Rassen züchterisch betreut werden. Diese Vielfalt spiegelt sich auch in den vielfältigen Nutzungsmöglichkeiten wider: Leistungs- und Breitensport, Springen, Dressur und Vielseitigkeit, Gangpferdereiten, Westernsport sind mit den Rassen möglich.

Einzigste Rasse, dessen Ursprungszuchtbuch das Pferdestammbuch alleine führt, ist das Schleswiger Kaltblutpferd. Schon seit 1891 wird diese Rasse



Auf der Aktionsfläche im Tierzelt werden die verschiedenen zum Pferdestammbuch gehörenden Pony- und Pferderassen vorgestellt. Hier ein Pinto vom Söl'ring Hoff der Familie Schurek.

in Schleswig-Holstein durch einen Zuchtverband betreut, seit 1977 wird das Zuchtbuch dieser sympathischen mittelrahmigen Kaltblüter vom Pferdestamm-

buch geführt. Engagierte Züchter haben es geschafft, diese Rasse vor dem Aussterben zu bewahren.

Aber auch die anderen Rassen sind von großer Robustheit und außerordentlicher Leistungsbereitschaft. Anfängen von Shetland-, Dartmoor- und Welsh-Ponys als ausgesprochenen Anfängerponys für Kinder aber auch als Fahrponys für Erwachsene über die bis zu fünfjährigen Islandpferde bis hin zu den Haflingern, Fjordpferden und modernen Sportpony- und -pferderassen wird eine interessante Auswahl an Vierbeinern im Tierschauzelt vertreten sein und im Rahmen der Verbandsstutenschau präsentiert.

Dr. Elisabeth Jensen
Pferdestammbuch SH

bauernblatt

Da haben wir den **Salat!**

Rezeptwettbewerb Bauernblatt

1. Preis
Reise für 2
nach Berlin

Start auf der Norla...

Fotos: fotollänge Hoffmann (1), piaboy (1), jinggangfreepik (1), whatsofffreepik (1), katrin keult-Segert (1)

Verband der Züchter des Holsteiner Pferdes

Championnesse bei den Stuten wird gekürt

Das Holsteiner Pferd ist seit Jahrhunderten auf Leistung gezüchtet und vielseitig einsetzbar. Die ersten Aufzeichnungen stammen aus dem 13. Jahrhundert, die organisierte Zucht begann vor gut 120 Jahren. War es einst ein Arbeitspferd, das am Wochenende auch unter dem Sattel ging, so wandelten sich mit Beginn der Mechanisierung der Landwirtschaft die Anforderungen.

Die speziellen Eigenschaften des Holsteiners waren in den Jahren nach dem Zweiten Weltkrieg so begehrt, dass die prominenten Reiter dieser Jahre fast ausnahmslos mit Holsteiner Springpferden in den Sport gingen. Berühmtester Name aus dieser Zeit dürfte Meteor unter seinem Reiter Fritz Thiedemann sein. Meteor wurde vor der Kieler Staatskanzlei ein lebensgroßes Denkmal in Bronze gesetzt. Der Wandel in der Zucht zu einem modernen Sportpferd wurde und wird in Holstein mit der steten Einkreuzung von englischen Vollblütern erreicht.

Holsteiner Leistungspferde sind in allen Sparten des Pfer-



Die Lütte von Calido I – Acord II unter dem Sattel von Brit Svea Murmann konnte 2015 das XIV. Stutenchampionat der drei- und vierjährigen Holsteiner Stuten für sich entscheiden.

desports zu finden, viele von ihnen in der Weltspitze. Der im Sommer verabschiedete Casall (Rolf Göran Bengtsson), Chesall Zimequest (Simon Delestre), Lintea Tequila (Edwina Tops-Alexander) und Casello (Ludger Beerbaum) sind international höchst erfolgreich.

In der Dressur sind Long Drink (Isabelle Steidle) und Loverboy (Jenny Lang) auf dem besten Weg nach ganz oben. Klangvolle Namen in der Vielseitigkeit sind CP Qualified (Shane Rose), Leonidas II (Sir Mark Todd) und Let's Dance (Marina Köhncke).

Die Steuerung des Zuchtprogrammes erfolgt über den Holsteiner Verband mit Sitz in Kiel. Die Vermarktung der Holsteiner Pferde organisiert die Vermarktungs GmbH, die Hengsthaltungs GmbH steuert den züchterischen und sportlichen Einsatz der im Besitz des Verbandes befindlichen Hengste. Beide GmbH befinden sich in der Reit- und Fahrschule in Elmshorn. In der dortigen Fritz-Thiedemann-Halle finden viele Veranstaltungen, wie die Frühjahrsauktion für Reitpferde und Fohlenauktionen, statt. Die Verbands- und Privathengsthaltung haben dazu beigetragen, den modernen Holsteiner zu formen. Hengste wie Ladykiller xx und Marlon xx als Veredler und in neuerer Zeit Casall, Lord, Landgraf I, Capitol I sowie der Anglo-Normänner Cor de la Bryère haben die Zucht in den letzten Jahren im Wesentlichen geformt und die sprichwörtliche Leistungsbereitschaft des Holsteiner Pferdes gefestigt.

Im Verband der Züchter des Holsteiner Pferdes sind heute zirka 4.900 Mitglieder zusammengeschlossen. Die Stutenpopulation ist in den letzten Jahren aufgrund der sportlichen Erfolge der Holsteiner Pferde und der damit verbundenen Nachfragesteigerung auf zirka 6.000 Zuchtstuten angestiegen.

Anlässlich der Norla findet das XV. Holsteiner Stutenchampionat statt. Am Freitag, 8. September, werden drei- und vierjährige Stuten auf dem großen Vorführing unter dem Sattel vorgestellt und hinsichtlich ihres Bewegungspotenzials und der Rittigkeit bewertet und kommentiert.

Dr. Thomas Nissen
Holsteiner Verband

NORLA 2017 – Wir sind dabei:
Stand W4 · Schweriner Straße.
Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

HENNINGESEN
LANDTECHNIK
BÖKLUND

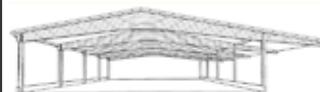
Neumaschinen
Gebrauchtmaschinen
Reparaturen
Ersatzteilhandel
24-h Reparatur-Notdienst

Tel. 04623/185360

24860 Böklund · Hans-Christophersen-Allee 1

HENNINGESEN LANDTECHNIK GmbH www.dat-loept.de

Hallen · Dächer · Fassaden
Holzbau · Stahlbau



• **Landwirtschaft**
• **Gewerbe · Industrie**

FARMBAU GmbH

Ihr starkes Team im Hallenbau

Querweg 2 · 21769 Hollnseth

Tel. 0 47 65 / 8 31 49 11

Fax 0 47 65 / 83 08 30

E-Mail: info@farmbau.com

www.farmbau.com



ZIEGLER
Cultivation

Erleben Sie unsere Scheibenegge
und unseren Grubber live
auf der Norla 2017
Freigelände R16

norla
7. – 10. September 2017

Ziegler GmbH
Schrobenhausener Str. 74
86554 Pöttmes

info@ziegler-cultivation.com
www.ziegler-cultivation.com
Tel.: +49 (0) 8253 9997 0

Trakehner Verband

Edle Partner für Sport und Freizeit

Trakehner Pferde gehören seit über 70 Jahren ins Pferdland zwischen den Meeren und werden heute nahezu weltweit gezüchtet, geritten und geschätzt. Auch auf den Landestierschauen der Norla bezaubern die Edelpferde, deren Vorfahren mit dem Ende des Zweiten Weltkrieges als Flüchtlinge aus dem ehemaligen Ostpreußen in den Westen kamen, regelmäßig Fachpublikum und Besucher. Trakehner stehen für Eleganz, Schönheit, Rittigkeit und ihr menschenbezogenes Wesen.

Vor 285 Jahren begann die planmäßige Zucht der Trakehner – heute sind sie die letzte Reitpferderasse, die in Reinzucht gezüchtet wird und lediglich englisches, arabisches und anglo-arabisches Vollblut hinzunehmen darf. Besonders durchgezüchtete Stutenstämme höchster Qualität und gefragte Veredlerhengste für Europas Reitpferdezuchten sind Ergebnisse dieses Zuchtprogramms. Hengste wie Gribaldi, die weltweite Nummer zwei der Dressurvererber, oder sein Enkel Millennium, der aus schleswig-holsteinischer Zucht stammt, setzen züchterische Maßstäbe.



Der Trakehner Hengst Millennium, Züchterin Dr. Bettina Bieschewski (Selent), unter Kristina Bröring Sprehe
Foto: Imke Eppers

Trakehner sind vielseitig einsetzbar: als Dressur- und Vielseitigkeitspartner, als Juniorenperde, im Fahrsport, im Jagdfeld oder als sensible Therapieperde. Im großen Sport werben aktuell im A-Kader Dressur die gekörnten Hengste Imperio mit Reitmeister Hu-

bertus Schmidt und Heuberger TSF mit Anabel Balkenhol – übrigens Vater und Sohn – sowie die Sportpartner der Vielseitigkeitsjunioren (Emma Brüssau/Donnerstag) und der Para-Dressur Grade IV (Hannelore Brenner/Kawango).

Die Geschäftsstelle in Neumünster ist die hauptamtliche Zentrale des Trakehner Verbandes. Der Trakehner Zuchtbezirk Schleswig-Holstein betreut Fohlenchampionate, Stutenschauen und -leistungsprüfungen und natürlich die „Trakehner Familie“ im nördlichsten Bundesland.

Am Freitag, 8. September, werden junge Trakehner Hoffnungsträger aus Schleswig-Holstein im Remontechampionat auf der Norla präsentiert. Hier wird eine Auswahl der besten drei- und vierjährigen Trakehner Reitpferde – gekörnte Hengste, sportliche Wallache, ausgezeichnete Stuten – unter dem Sattel vorgestellt und darf vor Publikum und Richtern die gefragte Mischung aus sehr guten Grundgangarten, Rittigkeit und solider Ausbildung zeigen. Am Trakehner Stand warten an den Messetagen zudem Stute und Fohlen darauf, die Herzen der Norla-Besucher zu erobern.

Alljährliches Highlight für die große Trakehner Fangemeinde ist der Trakehner Hengstmarkt in den Holstenhallen Neumünster. In diesem Jahr findet er zum 55. Mal vom 19. bis 22. Oktober statt.

Imke Eppers
Trakehner Verband



WINDWÄRTS

Wir ackern für die Windenergie

Ihre Flächen brauchen frischen Wind, Ihre Projekt-idee jemanden, der sie umsetzt, Ihr Bestandspark ein Repowering oder Ihre Betriebsführung eine gesteigerte Effizienz?

Wir sind in jedem Fall Ihr Partner – kompetent und sorgfältig in der Planung von Windparks, engagiert in der Partnerschaft und stark in der Umsetzung.

Interessiert? Dann besuchen Sie uns auf der norla an unserem Stand 506 in Halle 5. www.windwaerts.de

German Genetic – Die Deutsche Schweinezucht

Schwein gehabt!

Die Schweinehaltung, insbesondere die Sauenhaltung, hat in Schleswig-Holstein in den vergangenen Jahren einen starken Strukturwandel durchlebt. Laut Viehzählung gab es im Mai 2017 in Schleswig-Holstein zirka 900 Schweinehalter, davon hielten 300 Zuchtsauen und 600 Mastschweine. Die Zahl der Schweinehalter hat sich in den letzten zehn Jahren mehr als halbiert. Der Gesamtbestand betrug 1,46 Millionen Schweine, darunter 90.000 Zuchtsauen und zirka 1,37 Millionen Ferkel und Mastschweine. Die Zahl der Schweine im Land hingegen schwankte in der Zeit nur um knapp 5 %.

Die klassische Zuchtsau in der Ferkelerzeugung entstammt einer Kreuzung aus den Ausgangsrassen Landrasse und Edelschwein. Die besonderen Eigenschaften dieser „Kreuzungssau“ sind eine gute Fruchtbarkeit, ausgeprägte Mütterlichkeit und hohe Säugeleistung. Angepaart werden diese Zuchtsauen in der Regel an Eber der Rasse Piétrain, die sich wiederum durch einen hohen Anteil wertvoller Teilstücke, eine gute Futtereffi-



Ganz entspannt im Messetrubel. Bunte Bentheimer (Foto), Angler Sattelschwein und Rotbuntes Husumer Schwein gewinnen aufgrund ihrer Fleischqualität immer mehr an Bedeutung.

zienz und gute Fleischbeschaffenheit auszeichnen. Seit mehr als 40 Jahren wird die Rasse Piétrain in Schleswig-Holstein gezüchtet. Die sieben in unserem Bundesland beheimateten spezialisierten Piétrain-Zuchtbetriebe gehören der weltweit größ-

ten zusammenhängenden Herdbuch-Zuchtpopulation an und haben europaweite Bedeutung.

95 % der im Lande geborenen Ferkel beziehungsweise Mastschweine entstammen der sogenannten „Dreirassenkreuzung“ aus Piétrain-Vater und

Landrasse x Edelschwein-Mutter. Der Grund für die Spezialisierung auf einige wenige Genetiken beziehungsweise Rassen liegt in der Nachfrage nach definierten Qualitätsanforderungen an Schweinefleisch hinsichtlich Teilstückgrößen, Inhaltsstoffen, Fettanteil und Geschmack.

Neben den oben genannten Rassen gibt es eine Vielzahl an weiteren Schweinerassen, die in kleinen oder Kleinstpopulationen gehalten werden. An erster Stelle sind hier das Angler Sattelschwein und das Rotbunte Husumer Schwein zu nennen, beide mit ihrem Rasseursprung in Schleswig-Holstein. Bei beiden Rassen zählt man zwar weniger als jeweils 100 Zuchtsauen schleswig-holsteinweit, aber insbesondere über die Direktvermarktung werden diese Fleischspezialitäten interessierten Verbrauchern angeboten.

Im Rahmen der diesjährigen Landestierschau werden die Mesbeisucher wieder die Möglichkeit bekommen, eine Sau dieser Rassen mit ihren Ferkeln hautnah im Tierschauzelt zu erleben.

Jan Bielfeldt
German Genetic



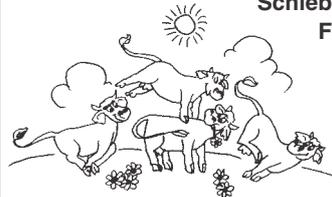
Jeder Mensch hat etwas, das ihn antreibt.

Wir machen den Weg frei.

Besuchen Sie uns:
Halle 2, Bauerntreff
www.vr-sh.de

Volksbanken
Raiffeisenbanken

Gussasphalt, der trittsichere Estrich für Melkstände
Schiebergänge,
Futtertische und Siloflächen



Gussasphalt
maeske

Löwenstedt Kiel
Tel. 0 48 43 / 20 52 86 04 31 / 7 99 31 16
Fax 0 48 43 / 20 52 87 04 31 / 7 99 31 19

Du räum

Stalltechnik für Rinder und Schweine



norla

Besuchen Sie uns
in Rendsburg

Stand-Nr. U14

DURÄUMAT Stalltechnik GmbH . 23858 Reinfeld . www.duraeumat.de

Milch überprüft vom Landeskontrollverband

Sicherheit, die Zukunft schafft!

Bereits seit 120 Jahren ist der Landeskontrollverband Schleswig-Holstein (LKV) für die Milch erzeugenden Landwirte in Schleswig-Holstein und Hamburg aktiv tätig. Die Milchkontrolle ist weit mehr als nur die Messung der Milchmenge. Sie ist eine freiwillige, sehr umfangreiche Prozesskontrolle und ein unverzichtbares Instrument für das Herdenmanagement.

Für seine etwa 3.000 Mitgliedsbetriebe führt der LKV die Milchkontrolle sowie die Qualitätsprüfung nach international anerkannten Prüfmethode durch. Diese erfolgt mindestens elf Mal im Jahr bei über 330.000 Milchkühen und kann als ausführlicher Gesundheitscheck jeder einzelnen Milchkuh angesehen werden. Im Zentralen Milchlabor in Kiel werden jährlich fast fünf Millionen Milchproben untersucht. Täglich gelangen etwa 10.000 bis 20.000 Proben ins Labor, die dort den einzelnen Untersuchungen zugeführt werden.

Die gemolkene Milchmenge pro Kuh, Milch Inhaltsstoffe und -qualität geben wertvolle Hinweise auf die Versorgung und Gesundheit der Kühe. Die Analyseergebnisse bilden für den Milchviehhalter eine wichtige Grundlage, um die Fütterung sowie die Tier- und Eutergesundheit zu beurteilen. Darüber hinaus helfen die Informationen aus der Milchkon-



Elfmal im Jahr wird in den Mitgliedsbetrieben die Milch jeder einzelnen Kuh untersucht.

Foto: lkv

trolle den Milcherzeugern, die gesetzlichen Anforderungen an die Qualität des Lebensmittels Milch sicherzustellen. Ein vergleichbar umfangreiches und vor allem freiwilliges Monitoringsystem wie die Milchkontrolle und Qualitätsprüfung auf den Milchviehbetrieben ist aus keinem anderen Produktionsbereich bekannt.

Das weitere Dienstleistungsangebot des LKV beinhaltet unter anderem das onlinebasierte Herdenmanagementprogramm „MLP-Online“, welches ab sofort in einer neuen und verbesserten Version verfü-

bar ist. Über die dazugehörige App kann der Landwirt direkt im Stall mit einem Smartphone oder Tablet schnell und einfach auf die wichtigsten Daten zugreifen sowie Daten zu seinen Tieren erfassen.

Die Tiergesundheit und Robustheit landwirtschaftlicher Nutztiere hat nicht nur für den Milchviehhalter, sondern auch für den Verbraucher und für die Politik in den letzten Jahren an Bedeutung gewonnen. Der LKV bietet gemeinsam

mit den Kooperationspartnern Rinderzucht Schleswig-Holstein, Bauernverband und Milcherzeugervereinigung das Gesundheitsmonitoringsystem KuhVital an. Landwirt und betreuender Tierarzt können zu jeder Zeit Gesundheitsanalysen erstellen und bei Fehlentwicklungen frühzeitig reagieren. Die Erhebung, Auswertung und züchterische Umsetzung von Merkmalen für Gesundheit und Robustheit verbessert die Milchviehhaltung in den Bereichen Tiergesundheit, Tierwohl und Tierschutz. Untersuchungen der Milch auf Trächtigkeiten oder

auf Mastitiserreger unterstützen den Landwirt ebenfalls in diesen Bereichen.

Auf der Norla können die Besucher sich über das komplette Dienstleistungsangebot des LKV sowie zu den Auswertungsmöglichkeiten der Milchkontrolle informieren. Ebenso werden Fragen aus dem Bereich der Tierkennzeichnung für alle Nutztierarten kompetent beantwortet.

Hergen Rowehl
Landeskontrollverband SH



Hauschlachtungen für Privat, Demeter, Bioland, Jäger und Landwirte.
Herstellung von Wurst- und Fleischspezialitäten aus eigener Hand, auch nach Bioland- und Demeter-Richtlinien.

- Abholung Ihrer Schlachttiere mit eigenem Fuhrpark (Rind/Kalb/Schwein/Sauen/ Spanferkel /Schafe /Lämmer /Wild)
- Schlachtung nach neuesten Richtlinien EU-Betrieb
- Zerlegen & Portionieren nach Ihren Wünschen
- Herstellung von Wurst nach Ihren Rezepturen
- Produktion von Glasspezialitäten in Schraub- oder Weckgläsern
- Herstellen von Schinkenspezialitäten nach Ihrem Wunsch
- Verpackung in Vakuumbbeutel nach Ihren Vorgaben
- Lieferung zu Ihnen oder gewünschtem Ort

Hofmetzgerei GmbH & Co.KG
Möllnerstraße13, 21514 Büchen
Telefon 041 55 / 34 40, Fax 51 52
info@hofmetzgereitonn.de
www.hofmetzgereitonn.de

Echte Käsekultur auf der norla.

Vom 7. – 10. September 2017 sind wir für Sie mit unserem Käsewagen in Rendsburg vor Ort.

Kommen Sie vorbei und genießen Sie unseren originalen Holtseer Tilsiter und viele weitere Käsespezialitäten aus Holtsee. Wir freuen uns auf Sie!

WWW.HOLTSEER.DE



Holtseer
LANDKÄSEREI

Bei Vorlage
GRATIS-
KÄSEPIESS

Landesverband Schleswig-Holsteinischer und Hamburger Imker

Biene Majas Verwandtschaft

Honigbienen sind – neben wild lebenden Bienen, Hummeln, Schmetterlingen, Fliegen und Käfern – die wichtigsten Bestäuberinsekten von blühenden Kultur- und Wildpflanzen. Damit haben sie eine hohe ökonomische und ökologische Bedeutung. Der Großteil der Pflanzen benötigt zur Bestäubung seiner Blüten Insekten, vorzugsweise Bienen – auch der Apfelbaum im eigenen Garten muss bestäubt werden, soll er denn Früchte tragen.

Die Bienen werden durch den süßlichen Nektar angelockt und verbreiten durch ihre Sammeltätigkeit den an ihrem Haarkleid anhaftenden Pollen von einer Blüte zur nächsten. Warum die Insekten den Nektar sammeln, ist einfach erklärt: Der daraus gewonnene Honig



Honigbiene bei der Nektaraufnahme auf der Gartenfett henne.
Foto: Helmut Hintermeier

dient dem Volk als Futter. Für den Winter wird davon ein großer Vorrat angelegt. Die Umwandlung von Nektar in Honig ist ein hochkomplexer Prozess. Die Qualität des Endproduktes Honig hängt von sehr vielen Fak-

toren ab – auch von der Betriebsweise des Imkers. Dieser kann und darf zwar in die Honigherstellung nicht eingreifen, aber er kann den Bienen die optimalen Bedingungen für ihre Arbeit schaffen. Honig ist ein Naturprodukt. Er variiert jährlich in Farbe, Geschmack, Konsistenz und Zusammensetzung der Inhaltsstoffe. Die Zahl der Imker in Schleswig-Holstein ist erfreulicherweise wieder angestiegen. Aktuell gibt es 2.900 Imker – davon etwa 25 Berufsimker – mit insgesamt 24.000 Völkern, die im Jahr 2016 zusammen 923.460 kg Honig produziert haben. Im Durchschnitt produziert ein Bienenvolk im Jahr 38 kg Honig, das schwankt von 15 bis 50 kg.

Die Imker sind überwiegend im Landesverband Schleswig-Holsteinischer und Hamburger Imker mit Sitz in Bad

Segeberg organisiert. Mit der Imkerschule und seinen kompetenten Fachleuten verfügt der Verband über umfangreiche Möglichkeiten zur Schulung und Beratung. Auch die Schulimkerei und die sogenannten Bienen-AG haben in Schleswig-Holstein stark zugenommen. Über großen Zuwachs kann sich auch die Stadtimkerei freuen, so stehen zum Beispiel sogar vor dem Landwirtschaftsministerium in Kiel Bienenvölker.

Auf der Norla präsentieren Imker und Mitglieder des Landesverbands den Besuchern nicht nur einen Bienenstock und verschiedene Honigsorten, es wird auch die Herstellung von Honig erklärt, es kann verkostet werden, Fragen zur Zucht werden beantwortet und Erklärungen zur Körnung und Leistungsprüfung gegeben.



Buck Stalleinrichtungen

Metallbau und Stalleinrichtungen

Denn zufriedene Tiere zahlen sich aus!

- Seit über 40 Jahren Stalleinrichtungen im Bereich Rind und Pferd
- Durch Eigenanfertigung hohe Flexibilität
- Montage durch Firma Buck

Messestand:
S10/Block 13

Industriestr. 4c
27432 Bremervörde

Telefon 0 4761 - 97 09 090
Telefax 0 4761 - 97 09 089

www.buckstalleinrichtungen.de
firma-buck@web.de

ERTRÄGE DAS GANZE JAHR

Kommen Sie mit uns ins Gespräch!
auf der Norla 2017
vom 07. – 10.09.2017
Halle 5, Stand 509



UKA ist Ihr Partner für die Windernte

Immer mehr Landeigentümer profitieren von der Energiewende. Durch das Verpachten ihres Acker- und Weidelandes schaffen sie für sich und ihre Familien eine zusätzliche Einnahmequelle. Da Windenergieanlagen eine vergleichsweise kleine Fläche beanspruchen, können die umliegenden Felder weiter bewirtschaftet werden.

UKA – Umweltgerechte Kraftanlagen realisiert in Deutschland und den USA Windparks und die dazugehörige Infrastruktur. Mit über 330 Windenergieanlagen und mehr als 825 Megawatt installierter Gesamtleistung ist UKA der zweitgrößte deutsche Onshore-Entwickler (vgl. Ranking Energie & Management, Ausgabe 6/2017, S. 20 f.).

Besuchen Sie uns: Halle 5, Stand 509



Der Windparkentwickler

UKA Nord Projektentwicklung GmbH & Co. KG · Leibnizplatz 1 · 18055 Rostock
Telefon: 0381 252740-0 · E-Mail: info@uka-nord.de · www.uka-gruppe.de

Verband der Binnenfischer und Teichwirte in Schleswig-Holstein

Rund um das Fischbecken

Die Fischerei prägt seit jeher Schleswig-Holstein, das Land zwischen den Meeren. Dabei sind es nicht nur die Nord- und Ostseefischerei, die dafür verantwortlich sind. Auch an den Flüssen, Kanälen, Seen und Teichen gibt es eine überaus lebhafteste Fischereikultur. Der Verband der Binnenfischer und Teichwirte in Schleswig-Holstein hat die Aufgabe, die Fischerei in Binnengewässern und die Fischzucht zu fördern.



Selten kann die Artenvielfalt in heimischen Gewässern so intensiv betrachtet werden wie im Fischbecken auf der Norla.

Fisch ist nicht nur lecker, sondern als Lieferant von hochwertigem Eiweiß, Omega-3-Fettsäuren, Vitaminen, Spurenelemen-

ten und Mineralien eines der gesündesten Lebensmittel der Welt. Im Jahr 2015 fingen die Schleswig-Holsteiner Fischerei-

betriebe 258 t heimischer Fischarten des Süßwassers, wie zum Beispiel Karpfen, Forelle, Brasse, Flussbarsch, Aal, Hecht, Plötze, Maräne, Zander und viele mehr.

Die Fischbrutanstalt Altmühlendorf, Kreis Rendsburg-Eckernförde, ist eine Selbsthilfeeinrichtung der Fluss- und Seenfischer, die die Aufgabe hat, möglichst aus Wildbeständen der heimischen Fischerei bedarfsgerechte Men-

gen an Fischbrut zu günstigen Bedingungen zu liefern. In Altmühlendorf wird keine Fischzucht betrieben, sondern nur eine Vermehrung. Sie stellt damit keine Konkurrenz, sondern eher eine Ergänzung zu den Teichwirtschaften dar.

Im Tierschauzelt auf der Norla gibt es in einem über 7.000 l fassenden Fischbecken verschiedene Süßwasserfische zu beobachten. Außerdem werden verschiedene andere Tiere und Pflanzen aus unseren heimischen Gewässern in Aquarien gezeigt und erklärt.

Sabine Schwarten
Verband der Binnenfischer

• NORLA 2017 •

BESUCHEN SIE UNS AM MESSESTAND IM BAUERNTREFF



Entdecke das Gute

Landesverband Schleswig-Holsteinischer Schaf- und Ziegenzüchter

Zicken und Meckern gehört dazu!

Auf der Norla präsentiert sich der Landesverband Schleswig-Holsteinischer Schaf- und Ziegenzüchter mit einer bunten Kollektion an Zuchttieren verschiedenster Rassen, die den Besuchern einen guten Überblick über die Vielfältigkeit der Schafe und Ziegen in Schleswig-Holstein bietet. Fragen rund um das Thema werden am Stand des Verbands im Tierzelt gerne beantwortet.

Die Schafhaltung hat für Schleswig-Holstein eine besondere Bedeutung und konzentriert sich an der Westküste. Die Schafbeweidung der Deiche und Vorländereien ist unverzichtbar, um den Schutz bei Sturmfluten zu gewährleisten. Außerdem nutzen die Schafe ökologisch wertvolle, naturnah bewirtschaftete Flächen. Einige Betriebe haben sich auf die Erzeugung von Schaf- und Ziegenkäse spezialisiert.

Der Verband überwacht und organisiert in Schleswig-Holstein die Schaf- und Ziegenzucht. Das Gebiet umfasst die beiden Länder Hamburg und Schleswig-Holstein, rund 200.000 Schafe werden von 1.250 Schafhaltern gehalten, 4.600 Ziegen werden von 500 Haltern geführt. Der Verband betreut zurzeit etwa 700 Mitglieder: Schaf- und Ziegenzüchter, Gebrauchshalter und fördernde Mitglieder.

Die für Schleswig-Holstein typischen Schafrassen Weiß- und



Zum Mister Norla 2015 wurde Pintus, ein Walliser Schwarznasen-Bock, aus der Zucht von Peter Sellhorn gekürt. Es gratuliert Christina-Johanna Paulsen-Schlüter für die AG Tierzüchter.

Schwarzkopf, Texel sowie Suffolk, aber auch noch 40 weitere Rassen werden in der sogenannten Herdbuchzucht geführt. Circa 240 Herdbuchzüchter halten etwa 5.000 eingetragene Herdbuchschafe.

Aktuell werden zehn Ziegenrassen, darunter die Weiße und die Bunte Deutsche Edelziege, die Burenziege sowie die Thüringer Waldziege im Schleswig-Holsteinischen Herdbuch geführt. Die etwa 30 Ziegenzüchter halten 150 Herdbuchtiere.

Der Verband ist nicht nur für die Herdbuchzüchter da, sondern zählt auch große und klei-

ne Gebrauchsschaf- und Ziegenhalter zu seinen Mitgliedern. Gerade kleinere und im Aufbau befindliche Betriebe nutzen oft intensiv die kostenlos angebotene Beratung und Begleitung des Verbands. Den Erfahrungsaustausch und das gemeinsame Einsetzen für Interessen schätzen die Mitglieder zudem sehr.

Der Verband nimmt die Interessen der Tierhalter auf Landes- und Bundesebene wahr, sorgt für Informationen, berät in Zucht-, und Fütterungsfragen. In der verbandseigenen Zeitung „Der Schafhalter“ mit der „Ziegenecke“ werden alle wichtigen Neuigkeiten und Tipps rund um die Schaf- und Ziegenhaltung mitgeteilt. Neben Fortbildungsseminaren wie zum Beispiel der Klauenpflege werden regelmäßig auch Hüttehundeseminare und Lehrfahrten angeboten.

Alljährlicher Höhepunkt der Verbandsveranstaltungen ist die für Deutschland einzigartige Schafbockauktion in Husum, die weit über die Landesgrenzen hinaus bekannt ist. Hier werden etwa 700 Böcke und ei-

nige weibliche Tiere der Rassen Texel, Weiß- und Schwarzkopf, Suffolk, Charollais, Swifter, Blaukopf sowie Tiere der Landschafrassen an vier Tagen im August angeboten. Aufgrund der guten Qualität und der großen Anzahl der angebotenen Böcke steigt die Zahl der Käufer aus dem gesamten Bundesgebiet und auch aus dem Ausland stetig an. Der Husumer Bockmarkt ist nicht nur für Käufer ein Spektakel, sondern bietet auch Besuchern die Chance, eine traditionelle Schafauktion mitzerleben, bei der die Käufer noch „op Platt“ bieten und der Auktionator mit vollem Herzen die Böcke anpreist.

Auf der Norla werden die Tiere der verschiedenen Rassen bewertet, am Sonntag wird der Norla-Champion gekürt. Der Nachwuchs stellt sich im Jungzüchterwettbewerb der Jury und präsentiert sein Wissen und seine Tiere. Auf der Aktionsfläche im Tierschauzelt werden Schafe geschoren, die Besucher können Merkmale der Tierbeurteilung lernen, Schafwolle wird versponnen, es wird eine Wollmodenschau geben, Schaf- und Ziegenkäse werden angeboten, und nicht zuletzt gibt es am Stand jede Menge Informationen und bestimmt das eine oder interessante Gespräch mit Züchtern und Haltern.

Janine Bruser
LV Schleswig-Holsteinischer
Schaf- und Ziegenzüchter

Verbessern Sie Ihr Ergebnis durch zukunftsweisende Ausstattung!

SPAREN SIE BIS ZU € 10.900,-

Bereit für die Zukunft
HARDI NAVIGATOR mit DELTA FORCE Gestänge

HARDI · **HARDI GmbH** · www.hardi-gmbh.com
Ihr Ansprechpartner: Ronald Beyer Tel. 0171 – 9790089

- ▶ **ISOBUS Rechner HC 8600 und HC 9600**
mit GPS Teilbreitenschaltung
- ▶ **HARDI AutoSelect**
Düsenwechsel während der Fahrt für volle Flexibilität
- ▶ **Gestängehöhenführung AutoSlant und AutoTerrain**
Perfekte Lage auch unter schwierigsten Bedingungen!

Neue, alte Rinderrasse

Japanische Wagyu „made in Schleswig-Holstein“

Reinrassige japanische Wagyu-Rinder „Made in Schleswig-Holstein“ haben auf der diesjährigen Norla ihre Premiere. Der Name Wagyu kommt aus dem Japanischen. „Wa“ steht für „Japan“, „gyu“ für „Rind“, also Japan-Rind.

Bereits seit dem zweiten Jahrhundert nach Christus werden diese Rinder in Japan gezüchtet. Sie dienten vorrangig in der japanischen Region Kobe als Zugtiere in der Landwirtschaft. Nach den Gesetzen des Buddhismus war der Verzehr über mehrere Jahrhunderte in Japan verboten. Das Wagyu-Rind ist auch als Kobe-Rind sehr bekannt, allerdings darf nur das Fleisch der Wagyu-Rinder, die in der Region Kobe geboren, aufgezogen, gemästet und geschlachtet wurden, die Bezeichnung „Kobe“ tragen.



Japanische Wagyu-Rinder, geboren in Schleswig-Holstein

Foto: Familie Marquardt

Erst seit etwa 30 Jahren erobert das äußerst schmackhafte Fleisch dieser Rinder den Weltmarkt. Das Besondere ist die extreme Marmorierung des Muskelfleisches. Dies liegt zum ei-

nen an der genetischen Veranlagung der Wagyu, zum anderen an der dreißigmonatigen Mastdauer und der Fütterungsmethodik. Auch durch Massage der Tiere soll sich ein zusätzlicher positiver Effekt auf die Marmorierung einstellen. Charakterisierend für Wagyu-Fleisch sind Begriffe wie gehaltreich, geschmackvoll, saftig, nährstoffreich und gesund. Grund dafür ist, dass nur bei Wagyu-Fleisch die ungesättigten Fettsäuren überwiegen. Durch den großen Anteil an langkettigen Omega-3-Fettsäuren trägt Wagyu-Fleisch zu einer cholesterinarmen Ernährung bei. Unter allen Rinderrassen sind diese Eigenschaften einzigartig. All diese Besonderheiten ma-

chen Wagyu-Fleisch zum teuersten Rindfleisch der Welt.

Seit sechs Generationen betreibt die Familie Marquardt Landwirtschaft, seit 1955 in der Gemeinde Negenharrie zwischen Kiel und Neumünster. Vor zehn Jahren wurde auf Wagyu-Rinderzucht umgestellt. Heute leben auf dem Hof in Negenharrie über 200 Wagyu-Rinder der Spitzenklasse mit japanischer Abstammungen in naturnaher Mutterkuhhaltung. Damit ist Familie Marquardt wahrscheinlich der größte Herdbuch-Wagyu-Zuchtbetrieb in Deutschland. Zu besichtigen sind die Wagyu-Rinder auf der Norla im Rahmen der Landestierschau sowie auf dem Stand der Rinderzucht Holstein-Wagyu, wo das Fleisch auch probiert werden kann. Rüdiger Marquardt
Holstein-Wagyu



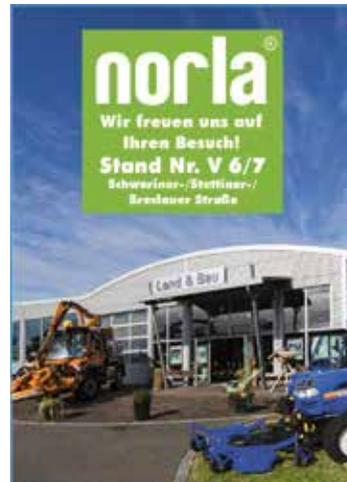
Itzehoer Versicherungen

Itzehoer Platz, 25521 Itzehoe, Tel. 04821 773-0
www.itzehoer.de, info@itzehoer.de



Die Itzehoer auf der
NORLA vor Ort

Halle 4,
Stand 416/417



Land & Bau Kommunalgeräte GmbH

Ihr Motorgeräte-Fachhändler

Hochwertige Geräte zu Preisen, die sich sehen lassen können!

Wir bieten:

- persönlichen Service
- kompetente Beratung
- gründliche Einweisung
- Tipps zum Einsatz und zur Pflege
- umfangreichen Werkstattservice
- Original Ersatzteile

Land & Bau Kommunalgeräte GmbH
Friedrichstädter Str. 13 • 24768 Rendsburg



Dr. Schaette – Wirksamkeit aus der Natur

Dr. Schaette 
Das GesundKonzept für Tiere.

Produkte ohne
Wartezeit

Tierarznei-, Pflege- und Futtermittel für Milchkühe und Kälber.

Besuchen Sie uns auf der Norla, Freigelände Schweriner Str., Standplatz G5.
Wir freuen uns auf Sie!

SaluVet GmbH • Stahlstr. 5 • 88339 Bad Waldsee • Tel.: +49 (0) 7524 4015-0

Kinderprogramm: Kids sind willkommen

Mit Spaß dabei

Auch für die jüngsten unter den Besuchern der Norla wird einiges geboten. Ganz spannend sind natürlich die vielen Tiere der Landestierschau. Ganz dicht ran oder gar streicheln, zusehen bei der Pflege und Betreuung, lernen, was die verschiedenen Tierarten fressen, wie sie gehalten werden und vieles mehr. Mitmachen kann jeder beim Tierquiz der Landestierschau. Selbstverständlich laden auch die großen Schlepper und Maschinen zum Gucken, Staunen und vielleicht auch zum Probesitzen ein.

Tretrecker und Miniaturbauernhof

Die Jüngsten sind stets begeistert vom Tretreckerparcours des Bauernblatts auf dem Bauernmarkt in der Gartenanlage. Wer nicht auf einen freien Tretrecker warten mag, kann sich eines der Steckenpferdchen schnappen und „eine Runde reiten“.

Unter dem Slogan „Miniaturbauernhof – der große Spaß für kleine Leute – hier arbeiten wir“ lädt die Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein Kin-

der, Jugendliche und Junggebliebene ein, mit ferngesteuerten Traktoren die naturgetreue Landschaft zu „erfahren“. Die jungen Nachwuchskräfte können verschiedene Arbeiten eines landwirtschaftlichen Betriebes spielerisch nachstellen. Durch Spiel und Spaß werden den Kindern die Bezeichnungen der Geräte, deren Arbeitsweise und Funktionen nähergebracht.

„Willkommen zur Feuertaufe“

Der Landesfeuerwehrverband SH ist wieder mit der gigantischen „Feuertaufe“ für viele kleine und große Feuerwehrfans direkt am Eingang



Neben „Hau den Lukas“ und dem „Heißen Draht“ wird am Pavillon der Landjugend natürlich auch das Kinderschminken angeboten.

Foto: Landjugend Schleswig-Holstein

Nord dabei. Die „Feuertaufe“ ist mehr als nur eine Hüpfburg! Ein gigantisches Feuerwehrfahrzeug vor einem brennenden Gebäude, in dem die Kids in einem Hindernisparcours Kletterwand, Rutsche und Rollen bewältigen können – der Spaß ist garantiert! Es gibt weitere Spiele und Gewinne für die Kleinen sowie jede Menge Informationen für die Erwachse-

nen. Ein Publikumsmagnet sind die echten Brände, die an allen vier Tagen auf dem Messestand entfacht werden und bei denen jedermann – egal ob Groß oder Klein – Berührungängste überwinden und sich mit dem Handfeuerlöscher versuchen kann. Wer sich bei einer Freiwilligen Feuerwehr engagieren möchte, findet auf der Norla auch den richtigen Ansprechpartner.

Aktion am Landjugendpavillon

In den 80 Ortsgruppen der Landjugend SH sind fast 6.000 Mitglieder im ländlichen Raum organisiert. Die Freizeitgestaltung und Weiterbildung werden selbst in die Hand genommen: Fahrten, Vorträge, Seminare, Geselligkeit, Jugendbegegnungen, gesellschaftspolitisches Engagement für den ländlichen Raum und vieles mehr stehen auf dem Programm. Am Pavillon „Uns Huus“ der Landjugend gibt es neben vielfältigen Informationen auch Kinderschminken, Hau den Lukas, das Geschicklichkeitsspiel „Heißer Draht“ und frisch gebackene Waffeln.

ARNTJEN®
norla
Stand: G 10
Freigelände

Für Sie vor Ort:
Gerd Ohrdes ☎ 0172 - 40 60 770
+ Firma Willi Rohwer GmbH

ARNTJEN CURTAIN

The new world
in daily farming

Arntjen Agrarbautechnik
agro-constructions

Tel. +49(0) 44 02 / 92 40-0
www.arntjen.com

Chr. Hamann
Tarper Straße 1 · 24966 Sörup
Telefon 0 46 35 - 2 930 80

Wir laden Sie herzlich
an unseren Stand
„H 28“ ein!

Ihr Bobcat-Vertragshändler!
Vermietung und Verkauf: Raupenlader,
Kompaktbagger, Teleskoplader, Radlader
Reparatur sämtlicher Fabrikate

www.bobkat.de

Besuchen Sie
uns im Bauerntreff
Halle 2

**bauern
blatt**

Besuchen Sie uns auf der
NORLA.

Wir freuen uns
auf Sie!

Halle 2
Bauerntreff

Jeder Mensch hat etwas, das ihn antreibt.

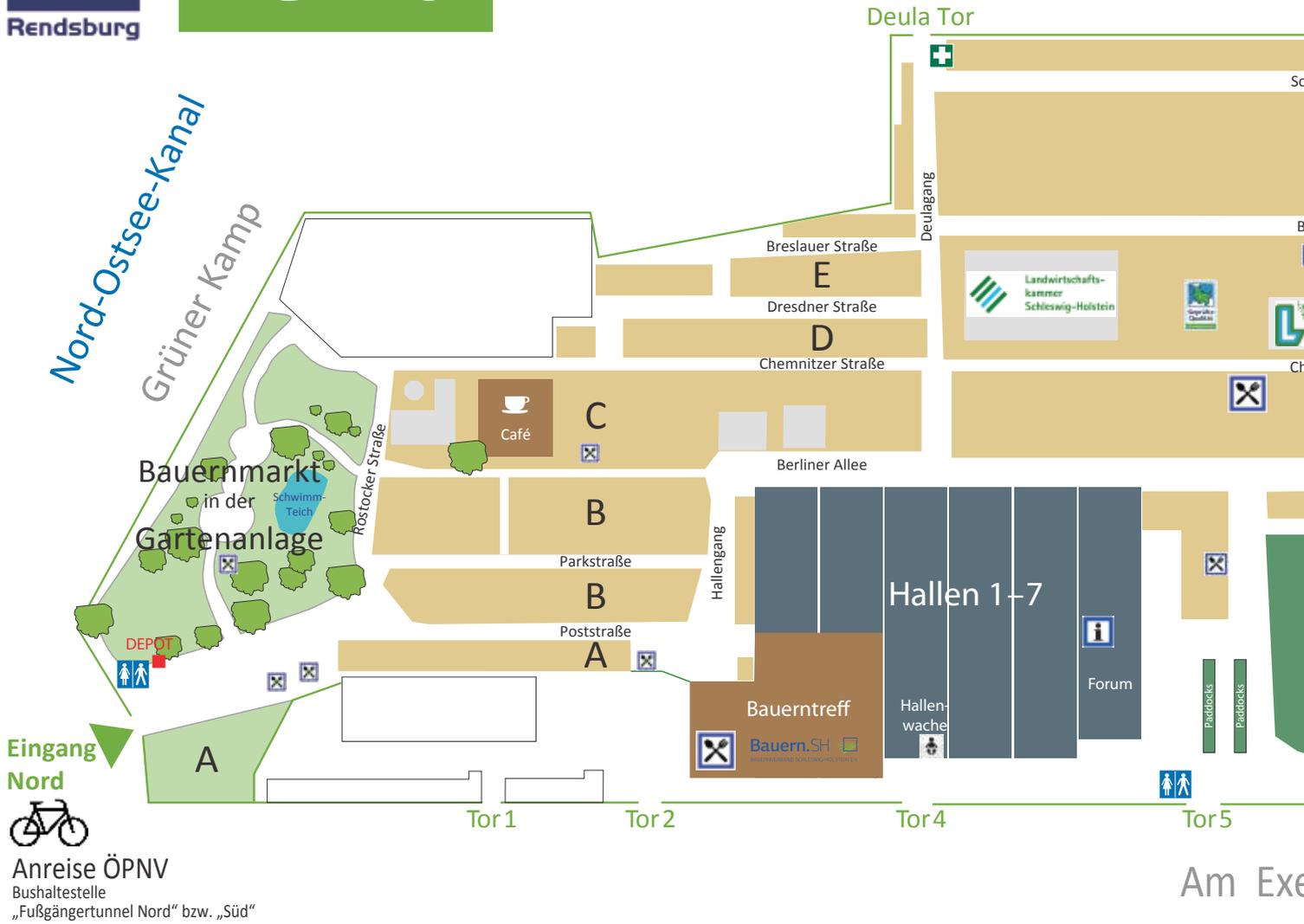
Wir machen den Weg frei.

www.vr-sh.de

Volksbanken
Raiffeisenbanken



Messegelände Rendsburg



Übersicht über

Hallen

Halle 1 – 3

- Bauerntreff
- Bauernverband, Bauernblatt
- „Schleswig-Holstein. Der echte Norden“
- Ernährungswirtschaft
- Verbände, Organisationen, Behörden
- Dienstleister Landwirtschaft

Halle 4

- Landwirtschaft
- Betriebswirtschaft, Buchführung, Management
- Dienstleistung, Beratung
- Finanzdienstleistung, Finanzberatung, Versicherungen
- Forschung und Lehre

- Verbände, Behörden
- Wohnen

Halle 5 – 6

- Windenergie
- Klima- und Solartechnik
- Energietechnologie und Bioenergie
- Strom aus Regenerativen Energien
- Bauen und Wohnen
- Bekleidung und Schmuck
- Versicherungen
- Gesundheit
- Ernährung
- Polizei

Halle 7

- Forum: Vorträge und Veranstaltungen für Fachpublikum und Verbraucher
- Landesjagdverband

- Energietechnologie und Bioenergie
- Bauen und Wohnen, Heizen
- Bekleidung

Freigelände

Gartenanlage

- **NEU!** Bauernmarkt
- Gastro
- Gartengestaltung, Dekoration
- Trettreckerparcours

Block A – B

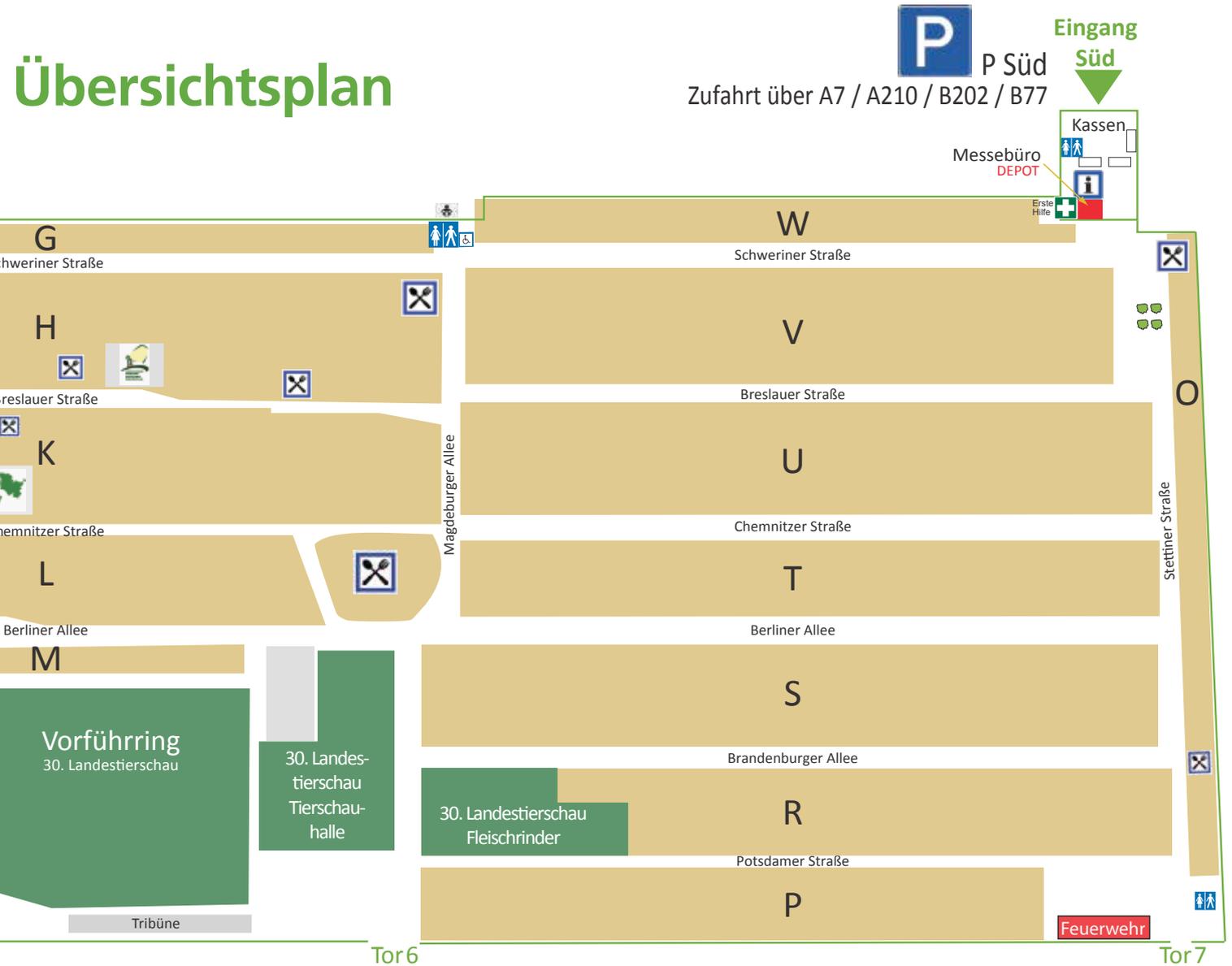
- Energietechnologie, Biotechnologie
- Solartechnik, Windenergie
- Heizungsanlagen
- Pkw und Elektromobilität
- Werkzeug, Gartenwerkzeug, Grill

- Garten und Freizeit, Produkte aus Holz und Metall
- Verlag, Reisen
- Feuerwehr-Erlebnis-Parcours „Feuertaufe“, Branderziehung

Block C – E

- Technik und Betriebsmittel der Tierproduktion, Melktechnik
- Tierzuchtunternehmen
- Stallbau
- Zubehör Landtechnik, Werkzeug
- Quads
- Dienstleistung, Beratung, Berufsgenossenschaft
- Reinigungs- und Desinfektionsmittel, Tierhygiene
- Solarenergie, Heizsysteme
- Bauen und Wohnen

Übersichtsplan



Exhibierplatz

die Produktgruppen

Block G – H

- Technik und Betriebsmittel der Tierproduktion, Melktechnik
- Kommunalmaschinen, Gartentechnik
- Werkstattausrüstung
- Tierzuchtverbände, -organisationen
- Stallbau, Veterinärmedizin und Tierhygiene
- Biolandwirtschaft
- Landjugendverband

Block K

- „Digitalisierung in der Landwirtschaft“, Landwirtschaftskammer
- LandFrauenverband „Tatort: Land. Motiv: Chancen!“
- Miniaturbauernhof
- Technik und Betriebsmittel der Tier- und Pflanzenproduktion
- Reinigungs- und Desinfektionsmittel

Block L

- Technik und Betriebsmittel der Tierproduktion
- Stallbau, Futtermittel
- Dienstleistung, Beratung und Ausbildung
- Versicherung
- Pkw

Block M

- Großer Vorführing: 30. Landestierschau
- Tierschauhalle mit Aktionsfläche
- Tierfutter, Tierzuchtunternehmen
- Futtermittel

Block O

- Technik und Betriebsmittel der Pflanzenproduktion
- Melktechnik, Produktions- und Haltungstechnik
- Werkstattausrüstung
- Kommunalmaschinen
- Windenergie

Block R

- Landestierschau
- Tierzuchtunternehmen
- Technik und Betriebsmittel der Tier- und Pflanzenproduktion
- Anhänger

Block S – U

- Traktoren, Stapler, Lader
- Geräte zur Bodenbearbeitung, -bestellung, -pflege
- Technik und Betriebsmittel der Tier- und Pflanzenproduktion
- Kommunalmaschinen
- Anhänger
- Stallbau
- Tierzuchtunternehmen

Block V – W

- Melktechnik, Livemelken
- Technik und Betriebsmittel der Tierproduktion
- Geräte zur Bodenbearbeitung, -bestellung, -pflege
- Traktoren und Zubehör

Digitalisierung in der Landwirtschaft

Mehrwert für Umwelt, Verbraucher und Tier

Dem Thema Digitalisierung begegnet man auf der Norla immer wieder, und Schlagworte wie Landwirtschaft 4.0 sind in vieler Munde. Landwirte standen dem Fortschritt seit jeher aufgeschlossen gegenüber, er ist nicht unwesentlich an der Sicherung der Erträge und dem Tierwohl beteiligt.

Technische Innovation ist also nicht Selbstzweck, weil die Bauern Spaß an technischen Spielereien oder Neuerungen haben. Hinter exakter Dosierung von Pflanzenschutz, bedarfsgerechter Bewässerung und optimierter Fütterung steckt viel mehr: Hier wird verantwortungsbewusst – weil so viel wie nötig, so wenig wie möglich eingesetzt wird – sparsam gewirtschaftet. Damit bedeutet die Digitalisierung in der Land-

wirtschaft einen Mehrwert für Umwelt und Gesellschaft. Auch im Stall hat die Digitalisierung schon länger Einzug gehalten. Sie wird niemals das sogenannte Auge des Herrn ersetzen, man benötigt heute wie früher ein Gespür und den Blick für seine Tiere. Die Technik unterstützt allerdings, sei es bei der Brunsterkennung, der Geburtsüberwachung oder der Rationsplanung. In der Kammerhalle werden dafür viele Beispiele gezeigt. So geht es unter anderem um den Pflanzenschutz, den Gartenbau und die vielfältigen Möglichkeiten in den Grünen Berufen.



BoniRob bei der Arbeit auf dem Feld: Die Maschine kann zwischen Nutzpflanzen und Unkraut unterscheiden. Letzteres wird zielsicher mechanisch vernichtet. Auf der Freifläche der Landwirtschaftskammer wird der BoniRob vorgestellt.

Foto: Fachhochschule Westküste

Auf der Freifläche werden ein moderner Jätroboter, das neue Online-Direktvermarkter-Portal

für Schleswig-Holstein und die zeitgemäße Schweinehaltung gezeigt. Auch die Kollegen aus dem Pflanzenbau werden vor Ort sein. Der Fachberater für die biologische Landwirtschaft informiert über eine mögliche Umstellung und stellt Trends in der Hack- und Striegeltechnik vor. An jeder Station freuen sich Mitarbeiter, mit Fachpublikum und Verbrauchern ins Gespräch zu kommen. Ähnlich wie ein Tag der offenen Tür ist die Norla eine gute Gelegenheit, sich sachlich auszutauschen und den Menschen die Landwirtschaft wieder näherzubringen.

Isa-Maria Kuhn, Iksh

Baustoffe · Imprägnierwerk · Holzhandlung · Sägewerk

Heinrich Tepker GmbH & Co. KG

Besuchen Sie uns auch auf der Norla Stand H9

Hofkoppelweg 16
25557 Hanerau-Hademarschen
Telefon 0 48 72-96 00 -0
Telefax 0 48 72-96 00 20
info@tepker.de · www.tepker.de

HOLZ
VOM FACH

Baustoffe · Imprägnierwerk · Holzhandlung · Sägewerk

RECK

Gülmixer, Spaltenmischer,
Tauchmotormixer &
Grassilageverteiler

Besuchen Sie uns
Norla: Block 011



Tel. 07374-1882 - www.reck-agrar.de - Werksvertretung U. Belz: 04871-584



GP JOULE
TRUST YOUR ENERGY.

Mehr Infos:
Telefon 04671 6074-650 oder
www.connect-gp-joule.de



100%

CONNECT

Elektrisch. Mobil. GP JOULE Connect.

Zukunftsfähig bleiben heißt elektrisch vorangehen.

Steigen Sie jetzt um in Ihr neues E-Fahrzeug und werden Sie Teil einer erfolgreichen Mobilitätswende. Profitieren Sie von staatlichen Förderungen und erleben Sie einen vollkommen neuen Fahrspaß! Das modulare Leistungsspektrum von CONNECT verspricht Ihnen eine auf Ihre Bedürfnisse individuell angepasste Ladelösung. Machen Sie es sich einfach und sprechen Sie uns an – vom 07.09. bis 10.09. auf der Norla 2017.

Wir beraten Sie gerne persönlich an unserem Stand Parkstraße B12.

Heimische Spezialitäten direkt vom Hof

Ganz besondere Genüsse

Geprüfte Qualität Schleswig-Holstein: Auf der Norla präsentiert sich traditionell auch das Gütezeichen der Landwirtschaftskammer. Und mit ihm nicht nur jede Menge heimischer Spezialitäten, sondern auch so mancher Geheimtipp. Damit diese besonderen Genüsse einfacher zu finden sind, wird den Besuchern auch das neue Portal gutes-vom-hof.sh vorgestellt.

Guter Geschmack hat auf dem Messegelände eine Adresse: Im Block K, direkt zwischen Kammerhalle und LandFrauenpavillon, stellen regionale Erzeuger eine Auswahl ihrer ausgezeichneten Spezialitäten vor. Zu erkennen sind sie am blau-grünen Gütezeichen der Landwirtschaftskammer. Das Qualitätssiegel steht seit mehr als 50 Jahren für traditionell erzeugte heimische Qualität. Denn alle Gütezeichenprodukte stammen aus Schleswig-Holstein.

Um echten Genuss geht es auch auf dem neuen Direktvermarkter-Portal von Land und Landwirtschaftskammer. Die Datenbank gutes-vom-hof.sh ist der direkte Wegweiser zu Lebensmitteln aus der Nachbarschaft. Mehr als 100 landwirtschaftliche Betriebe präsentieren sich mit ihren Produkten. Dazu gibt es viele Informationen und leckere Rezepte. Das zentrale, landesweite Onlineportal sorgt dafür, dass die zahlreichen Angebote der Direktvermarkter

leichter gefunden werden können. Denn Einkaufen auf dem Bauernhof liegt mehr denn je im Trend – einfach deshalb, weil das Einkaufen hier zum echten Erlebnis wird. Und weil Kunden so direkt mit Erzeugern und Produzenten in Kontakt kommen.

Das können Besucher der Norla auch auf der Messe selbst. So präsentieren sich mit der Meierei Geestfrisch, der Meierei Horst



Die Kammerfläche lädt zum Informieren, zum Entdecken leckerer Genüsse und zum kurzen Entfliehen vor dem Messerummel ein. Foto: GZSH

und den Ökomehlburen Erzeuger, die ihre Milch selbst zu einer Vielzahl an Lebensmitteln weiterveredeln. Ebenfalls vor Ort ist der Biohof Pauli aus Nordfriesland, im Sortiment schmackhafte Spezialitäten vom Robustrind wie Salami oder Schinken. Und auch Käse aus Kuh-, Ziegen- oder Schafsmilch hat Familie Pauli im Angebot. Daneben stellen sich zahlreiche Erzeuger vor, die sich unter dem Dach der Landwirtschaftskammer als Vereine zusammengeschlossen haben – so etwa die „Nordbauern Schleswig-Holstein“ oder die „Schleswig-Holsteinischen Schinkenhersteller“.

Am Gütezeichenstand selbst werden unterdessen echte Klassiker gereicht. Zu Pellkartoffeln mit hausgemachtem Quark stehen zwei Spezialitäten zur Wahl, die von der EU als typische regionale Produkte anerkannt sind – der Original Glückstädter Matjes oder Original Holsteiner Kattenschinken. Aber auch wenn es um Getränke geht, ist das nördlichste Bundesland ganz weit oben. Es gibt Cocktails aus heimischen Zutaten, allesamt süffige Kreationen mit Namen wie „Meine Güte“, „Flensburger Sprotte“ oder „Strandmücke“. Darüber hinaus schenkt die kleine Brauerei Urstrom ihr ungefiltertes Bier sowie eigene Spirituosen aus.

Direktvermarkter, ausgezeichnete Spezialitäten, heimische Produkte – auf der Norla kommen Besucher am Stand der Landwirtschaftskammer auf ihren Geschmack. Und erfahren gleichzeitig, dass das Gütesiegel Geprüfte Qualität Schleswig-Holstein auch im 52. Jahr seines Bestehens noch offen für Neues ist. Seit Anfang des Jahres zertifiziert das Qualitätssiegel auch regionale Zierpflanzen: In Zusammenarbeit mit der Abteilung Pflanzenbau wurden Kriterien entwickelt, die neben der Regionalität – mehr als 80 % des Zuwachses müssen aus Schleswig-Holstein stammen – vor allem umweltschonende Verfahren und soziale Aspekte in der Produktion überprüfen.

Dr. Markus Heid, Gütezeichen

Das Ausflugsziel

**Gans fröhlich,
Gans lecker,
Gans gemütlich**

Marktstände &
Daunenstube

Gaststube &
Gartencafé

Spiel &
Unterhaltung

Dithmarscher Gänsemarkt

Hauptstraße 1
25693 Gudendorf
Telefon 0 48 59-445
www.gänsemarkt.de

**Di. bis So.
10 bis 19 Uhr
Durchgehend
warme Küche**



**Dithm. Kohltage
Ente & Kohl
in verschiedenen Varianten
12. bis 24. September**



**Direkt vom Hersteller
Daunenbetten
super leicht, super weich**

www.gänsebetten.de



Dieter Brose Meisterbetrieb · Innungsmitglied
Wir bieten Ihnen das ganze Programm!
Individuelle Kaminanlagen · Kachelöfen aller Ausführungen
Kaminöfen aller namhafter Hersteller · Schornsteinbau-Schornsteinsanierung

Wir freuen uns auf Ihren Besuch! Halle 5 - Stand 524

Langenhorner Chaussee 691 a (Ecke Segeberger Chaussee) · Norderstedt · Tel. (040) 529 47 66 · Fax 526 15 04
Buchenweg 26 · 25479 Ellerau · Tel. (0 41 06) 7 97 85 52 · Fax 7 97 85 53
www.KACHELOFEN-und-KAMIN.de

Fotokalender

Ländlicher Zauber

Wie schon in den vergangenen Jahren wird Bauernblatt-Titelfotograf H. Dietrich Habbe den Kalender pünktlich zur Norla fertigstellen.



Mit dem Kalender in der Hinterhand ist man für jeden unerwarteten Anlass gerüstet und hat immer das perfekte Geschenk parat!

Fans können sich auf faszinierende neue Motive freuen. Die Gestaltung ist das zweite Jahr in Folge im Hochformat und ohne Rahmen. Das Kalendarium, das auf das Wesentliche reduziert wurde, fügt sich harmonisch in die Monatsblätter ein, sodass die unverwechselbare Handschrift des Fotografen noch mehr in den Vordergrund rückt. Kaum einer versteht es wie er, unsere schleswig-holsteinische Landschaft, die durch das lebhaftete Wetter immer wieder aufs Neue in spannendes Licht getaucht wird, in solch eindrucksvoller Weise in Szene zu setzen. Der Kalender umfasst 13 Blätter im Format 55 x 47 cm. Er ist auf der Norla am Bauernblattstand in der Halle 2 erhältlich. Der Verkaufspreis beträgt unverändert 20 €. bb

Bauerntreff in Halle 1

Schlemmen und Informieren

Ein breit gefächertes Angebot bietet sich den Besuchern im Bauerntreff in Halle 1.

Am Stand des Bauernverbandes sind Verbraucher und Mitglieder gleichermaßen zum Gespräch mit den Haupt- und ehrenamtlichen Vertretern der landwirtschaftlichen Interessenvertretung eingeladen. Die Firma Traser Software präsentiert auf dem Stand gemeinsam mit dem Bauernverband den Hofplaner, eine Landwirtschafts-App, die entwickelt wurde, um die Dokumentation auf dem landwirtschaftlichen Betrieb zu vereinfachen und das Versäumen von Melde- und Antragsfristen zu vermeiden. Wer sein Wissen rund um Tierhaltung und Ackerbau testen möchte, kann beim Agrarquiz Punkte sammeln. Und für Mitglieder werden auf dem Stand Materialien wie Hänger-

schilder oder Aufkleber zur Mitnahme bereitgestellt.

Das Bauernblatt hat wieder jede Menge der beliebten blauen Eimer geordert, die gegen Coupon an die Leser abgegeben werden, und bietet Bücher für ganz unterschiedliche Interessen vom Brotbacken über Rosenschnitt bis hin zu Kinderbüchern an.

Einige Anbieter präsentieren sich erstmalig im Bauerntreff, so der Geflügelwirtschaftsverband, die Telekom oder die Firma Vodies, die über den Bau und Kauf von Häusern informiert. Für eine Erfrischung sorgen die Milchprodukte von Arla, Milram und dem Meierhof Möllgaard ebenso wie ein leckeres Eis oder eine Wafel von Tivoli, ein Durstlöcher von Wittenseer, eine Wurst von Böklunder oder ein erfrischendes Dithmarscher Bier.

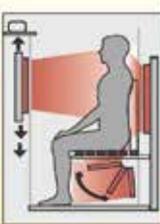
Dr. Kirsten Hess

INFRAROTKABINEN

von SANATHERM

Das gibt es nur bei SANATHERM
Verstellbare Strahler für gezielte Anwendungen, ob Knie-, Hüft-, Rücken-, Hals- oder Schulterbereich, bringen die Tiefenwärme dahin, wo sie wirken soll.

Wärme
stärkt
Leben!




Schwitzen wie in der Sauna, aber schonender und verträglicher für Ihren Kreislauf!

Tägliche Anwendungen - auch in der Kleidung!

- Entspannung der Rückenmuskulatur
- Unterstützung von Herz und Kreislauf
- Stärkung des Immunsystems
- Verschönerung der Haut durch porentiefe Reinigung
- Wirkungsvolle Gewichtsreduktion
- Förderung eines erholsamen Schlafs
- Entgiftung und Entsäuerung durch intensives Schwitzen mit Wohlfühlwärme
- Nie mehr kalte Füße

Halle 6
Stand
611

Besuchen Sie uns auf der Norla in Rendsburg vom 7. bis 10. September 2017

SANATHERM Wellness-Geräte GmbH, Am Busch 20, 26160 Bad Zwischenahn
Tel.: 04403 - 8168-0, Fax 04403 - 8168-29, E-Mail: mail@sanatherm.de

CIRKEL
ENERGIE



Sie finden uns auf der norla
Stand 515

KLEINWINDKRAFT?

Natürlich lohnt sich das!



Unsere Gaia-Wind 133 10kW gehört zu den am gründlichsten getesteten Kleinwindkraftanlagen der Welt

www.cirkelenergie.de

Norla-Infos unter:

www.norla-messe.de



Bauernmarkt zieht um

In schönem Gartenambiente

In das schöne Ambiente der Gartenanlage rund um den Schwimmteich ist der Bauernmarkt umgezogen. Direkt am Eingang Nord erwarten Sie Regional- und Direktvermarkter, Kunsthandwerker und ein gastronomisches Angebot.

Vom Spanferkel über Flamm-lachs bis hin zu Rindfleisch oder Ribenmus reicht das deftige Angebot. Als leckere Kleinigkeiten für zwischendurch kann man sich auf Kartoffelpuffer, Mehlbündel, Käse oder auch auf Kaffeespezialitäten, Tee und heiße Schokolade freuen. Fruchtaufstriche, Gelees, Säfte, Sirup, Liköre, Honig, Essig und Öl eignen sich genauso wie Honigprodukte perfekt zum Mitnehmen nach Hause. Um die Einkäufe

gut nach Hause zu transportieren, findet sich bestimmt ein passender handgeflechtener Korb. Der Service des Messerschleifens wird angeboten ebenso wie Informationen zu Sparmöglichkeiten im Energiesparmobil des SHEFF-Z oder umfassende Beratung zum Thema Ga-La-Bau.

Mit handgefertigtem Schmuck, Halstüchern und Taschen, Unikate aus Feuerwehrschlauch oder Gefilztem, Ölbildern, Heu- und Türkränzen, schmucker Herbstdekoration und Gartendekoration aus Metall kann man sich selbst oder anderen eine Freude machen. Und auch der beliebte Tretreckerparcours wartet auf dem Bauernmarkt auf die kleinen Mesesebesucher.

Dörte Röhling

Fotos: Iris Jaeger, Tonio Keller (8)



In den Messehallen

Haushalt, Gesundheit und Modisches

Hobbyköche und „Hausfeen“ finden praktische Helfer für Alltägliches und Ungewöhnliches in Küche und Haushalt vornehmlich in den Messehallen: Messer, Gemüsehobel, Reiben, Rohkostschneider, Multifunktionskocher, Keramikpfannen, Rezeptbücher, Bioreiniger, Bügelbrett, Dampf- und Staubsauger und vieles mehr. Und um nach dem Kochen die Küche wieder auf Vordermann zu bringen, gibt es ein umfangreiches Angebot an intelligenten Reinigungsmitteln.

Selber kochen mit dem Kochgeschirr von AMC oder doch mithilfe der Küchenmaschine Oskar? Entsafter, patentierte Schälmesser, Spiralschneider, Gemüsehobel, Reiben und Schäler finden sich ebenfalls in den Hallen. Lebensmittel lassen sich hervorragend



Wird sich das Wetter des Sommers im Herbst fortsetzen? Vielleicht schon mal mit dem passenden Schuhwerk ausrüsten!

vakuumpackung aufbewahren, die passenden Geräte gibt es ebenfalls in den Hallen.

Die Auswahl an Reinigungsmitteln und -geräten bietet für jeden die passende Auswahl: Putz- und

Poliersteine, Leder-Möbelpflege, Sprühversiegeler, Tücher, Staubsauger und vieles mehr.

Fertig gekocht und Haushalt wieder sauber? Der richtige Zeitpunkt, sich selbst zu belohnen! Massagesessel, Nacken- und Schulter-Massagegeräte, Fitness- und Wellnessprodukte können dazu ebenso beitragen wie Magnetschmuck. Aber auch mit dem richtigen Outfit kann man sich selber belohnen. Hochwertige Angorawäsche, bedruckte Textilien, Leder- und Pelzjacken, Lederhosen und -hüte, Redback Boots oder auch Wachsmäntel stehen zur Auswahl.

Auch die gute Nachtruhe dank der neuen Matratze trägt zum Wohlfühlen bei. Und Freude bereiten neue Möbel oder verschiedene Einrichtungsgegenstände.

garant
Kotte

Für gesundes Wachstum



ZUVERLÄSSIG & EFFIZIENT

Gülletechnik von garant.

Besuchen Sie uns auch an unserem
Tag der offenen Tür in Rieste: 10.09.17
www.garant-kotte.de

Gemeinsam für Sie vor Ort.
Fricke Landmaschinen und garant.
Stand V1

www.fricke24.de



Bauen, renovieren, heizen

Ideen für Daheim

Viele Aussteller der Norla bieten Dienstleistungen oder Produkte an, die sich mit Themen rund um das Haus beschäftigen: Ausstattung, Renovierung oder Modernisierung, insbesondere mit dem Dämmen und Heizen. In den Hallen und im Freigelände stehen den Besuchern Fachleute für eine erste Auskunft oder bereits für eine kompetente Beratung zur Verfügung.

Wärme für zu Hause

Mit der richtigen Dämmung kann bereits viel Energie gespart, aber auch der Wert einer Immobilie erhalten werden. So sind die richtige Dämmung für Wand und Dach, die Wärmedämmung des gesamten Gebäudes sowie Sanierung, Dachbeschichtung oder Kellersanierung die ersten Schritte zum Bautenschutz und warmen vier Wänden.

Welche Heizungsart und welcher Brennstoff es sein sollen, auch hierzu gibt es viele Möglichkeiten. Pellets, Holzhackschnitzel, Öl, Gas, Brennholz – über die Eigenschaften der verschiedenen Brennstoffe informieren Aussteller und erarbeiten das optimale Heizkonzept



Zeit für was Neues? Schmucke und hochwertige Möbel sind eine Überlegung wert!

mit Nachwachsenden, aber auch mit fossilen Rohstoffen. Mehr als 20 Aussteller bieten Heizsysteme und Energiekonzepte für das Eigenheim und zeigen individuelle Lösungen auf.

Treppen, Türen, Terrassendächer

Umfangreich ist das Angebot an Möbeln für Haus und Garten, Sicherheitsschränken, Trep-

pen, Türen und Fenstern. Einfach nachzurüstende Markisen und Rollläden oder auch Insekten- und Sonnenschutz sind eine Überlegung wert. Für den Außenbereich gibt es neben Terrassendächern auch Carports, Tore und Zäune von verschiedenen Herstellern und in unterschiedlichen Preissegmenten.

Steht ein größerer Garten zur Verfügung, kann ein Garten- oder Gewächshaus ein in-

teressantes Thema sein. Schmucke Gartensaunen werden ebenso präsentiert wie eine Grillkota oder der Edelstahlgrill.

Wertvoll können auch die Tipps zum Einbruchschutz am Stand der Polizei sein. Gemeinsam mit der Qualitätsgemeinschaft Sicherheitstechnik Nord geht es um die Sicherung von Fenstern und Türen, um Schutzbeschläge, Schlösser und vieles mehr, um das unerwünschte Eindringen in die eigenen vier Wände so schwer wie möglich zu machen. Auch über Alarmanlagen kann man sich informieren.

Selbst ist der Mann

Auf eine Vielfalt an Werkzeugen darf sich der engagierte Heimwerker freuen. Vom ganz normalen Handwerkzeug oder der akku- und elektrobetriebenen Maschine bis hin zur professionellen Werkstattausrüstung reicht das Angebot.

Universalschleifgeräte, Arbeitsmesser, Gartenwerkzeuge, LED-Lampen und Stahlwaren – all das steht zur Auswahl. Für die professionellere Heimwerkstatt gibt es sogar Schweiß- und Drucklufttechnik.

ELKO NAGEL · 24797 BREIHZ

**Krafftfutter lagern
Außensilos mit
Typenstatik!**

Schnecken & Spiralen
NORLA 2017
Stand H 8 www.mecansysteme.de
Tel.: (0 43 32) 3 62 · Fax: (0 43 32) 18 17

www.norla-messe.de

Ihr Partner für Photovoltaikanlagen:

Ausfallberechnung • Monitoring
Betriebsführung • Vertrieb • Service

sea
solar-energie andresen gmbh
...natürlich wirtschaftlich!

Hauptstraße 32 · 25917 Sprakebüll
Fon: 04662 882 66-0 · www.solar-andresen.de



Lely Center Böklund

Tierwohl & Technik

„Milchviehstall live“ auf der Norla erleben!
Besuchen Sie uns auf der Norla 2017: Block V, Stand 4/9
LC Böklund GmbH, Satruper Str. 18, 24860 Böklund
Tel. 04623-818, info@boe.lelycenter.com, www.lely-sh.de

www.lely.com



Tipps für den Messebesuch

Was gibt es sonst so?

Die Norla steht nicht nur für Gucken, Staunen und Einkaufen sondern auch für Informieren, Diskutieren und Mitmachen! Vielleicht ist bei unseren Tipps ja was Interessantes für Sie dabei!

Auftakt zur Ausstellung „Was is(s)t die Welt?“

Brot für die Welt und das Bündnis Eine Welt SH informieren an ihrem Stand in Halle 6 gemeinsam zum Thema Ernährung und Konsum. Was braucht eine Familie für eine Woche an Nahrungsmitteln in verschiedenen Regionen der Welt? Wie ernährt sich eine vierköpfige Familie in den USA und eine siebenköpfige Familie in Mali? Und was hat der globale Sojaanbau mit unserem Fleischkonsum und den globalen Nachhaltigkeitszielen zu

tun? Diesen Fragen wird auf den Grund gegangen. Die diesjährige Norla ist auch der Auftakt für die Ausstellung „Was is(s)t die Welt?“ (GIZ), die vom 11. bis 27. September im BNUR in Flintbek kostenfrei besucht werden kann. Dazu wird ein umfangreiches Workshopangebot für alle Altersstufen angeboten.

Ich lebe gerne auf dem Land

Die Akademie für die ländlichen Räume steht in Halle 4 als Ansprechpartner und beratend rund um den Bereich ländliche Entwicklung zur Verfügung. Es werden Manager der AktivRegionen anwesend sein und einige regionale Projekte präsentieren. Es geht um aktuelle Themen in den ländlichen Räumen, wie Bildung, Mobilität und Nahversor-

gung aber auch um die Breitbandversorgung oder ländliche Wege und die MarktTreffe. Beim Quiz „Leben auf dem Land“ gibt es tolle Preise zu gewinnen.

Absturzsicherung „Der fliegende Bauer“

Am Stand der Sozialversicherung (SVLFG) wird es spannend. Ein Stuntman zeigt unter dem Titel „Der fliegende Bauer“ sechsmal am Tag, was ohne korrekte Absturzsicherung bei Dacharbeiten alles passieren kann. Zu den Gesundheitsangeboten gehören auch Gehör- und Hauttest, Wii Balance sowie Hilfsangebote für Bauern in Not oder bei der Hofübergabe. Was für Kräfte auf den Körper wirken, wenn man – falsch – vom Trecker oder auch vom Tritt im Haushalt absteigt, zeigt eindrucksvoll die Sprung-

waage. Die mehrfache Belastung des eigenen Körpergewichts kann dauerhaft die Gelenke und den gesamten Körper schädigen. Verschleißerscheinungen an Knien und Wirbelsäule bedeuten langfristige Schmerzen, Umknicken oder Bänderrisse sind akute Unfallmöglichkeiten. Mit ihren Aktionen will die SVLFG das Bewusstsein der Besucher für ihre Gesundheit schärfen.

„Tatort: Land. Motiv: Chancen!“

Rund 78 % der schleswig-holsteinischen Bevölkerung leben im ländlichen Raum – dennoch herrscht dort an vielen Punkten noch lange keine Chancengerechtigkeit gegenüber dem Leben in der Stadt. Ob flächendeckende Breitbandversorgung, vernetzte Verkehrsan-

norla
Wir sind da!
07. – 10.09.
Halle 7, Stand 708



Torsten Levens
Vorstandsvorsitzender

VOR DENKERN



Sie brauchen einen Windkraftplaner, der alle Projektphasen bis ins Detail plant? Wir sind Ihre Vordenker. Alle Infos auf dahinwehtderwind.de

DENKER & WULF AG
Dahin weht der Wind

bindungen, flexible und familienfreundliche Angebote von der Krippe bis zur Schule oder ärztliche Versorgung – passende Angebote sind gefragt, damit das Leben im ländlichen Raum lebenswert für Jung und Alt bleibt und dieser auch als Arbeitsort attraktiv sein kann. Diese und weitere Forderungen hat der LandFrauenverband Schleswig-Holstein (LFV) in sieben Thesen formuliert. Als bedeutendste Interessenvertretung für alle Frauen in Schleswig-Holstein lädt der LFV zur Diskussion in die Loungeecke im LandFrauenpavillon ein. Weitere Programmpunkte werden von den diesjährigen Partnerkreisen Nordfriesland, Stormarn, Segeberg und Pinneberg gestaltet. Auch für die junge Zielgruppe ist gesorgt: Es gibt eine Mal- und Bastelecke für Kinder.

Streichelzoo und Glücksrad

Auf dem neuen Stand der Firma Hans Koll wird es in diesem Jahr erstmals einen Streichelzoo in Kooperation mit dem Tierpark Arche Warder geben. Dort erwarten die Pitou-Eselstute Aleboune und ihr im Mai geborenes Fohlen Hera die Besucher. Außerdem gibt es ein Glücksrad mit vielen tollen Preisen, die Einnahmen werden zu 100 % an die Arche Warder gespendet.

Kostenfreier Warensuttle

Zugegeben, das Messegelände ist groß, und die Wege sind weit – vor allem zu den Parkplätzen. Und ein Messetag kann lang werden. Trotzdem möchte das ein oder andere Messeschnäpp-

chen unbedingt mitgenommen werden! Da ist der Depotservice genau das Richtige, um die neuen Errungenschaften zwischenzulagern oder sogar an das andere Ende des Messegeländes transportieren zu lassen. Am Eingang Nord und dem Eingang Süd gibt es jeweils eine Depotstation und einen kostenfreien Warensuttle hin und her.

Kraft der Region bündeln

Die KielRegion bündelt die Kraft der Landeshauptstadt Kiel sowie der Kreise Plön und Rendsburg-Eckernförde und ist erstmals auf der Norla vertreten. Mit den Potenzialen und Ressourcen ist die gesamte Region ein interessanter Standort für alle, die Freiraum für ihre Ideen suchen: Für junge Start-ups, inno-

vative Unternehmen, traditionelle Betriebe. Am Stand in Halle 3 warten viele Preise beim Glücksrad der KielRegion auf Klein und Groß.

Ballonaktion des sh:z „Meine Stadt von oben“

Mit der Ballonaktion „Meine Stadt von oben“ bietet der sh:z am Sonnabend die Möglichkeit, die Norla aus einem anderen Blickwinkel zu betrachten! Aus der Vogelperspektive aus einem speziellen Heißluftballon. Mit einem Kran werden die Besucher im Ballonkorb bis in eine Höhe von 45 m nach oben gezogen und können den spektakulären Blick über das Messegelände bis hin zur Eisenbahnhochbrücke genießen. Geknipste Fotos können eingesandt werden, die besten werden prämiert.

 **Solarreinigung + Service Nord**
www.srsnord.de ≈ 0160 9849 4208
NORLA 2017: Sie finden uns auf dem Stand des Landesverbandes der Maschinenringe S-H e.V., Stand H15

Nachhaltige Entfernung von Algen, Moosen und Flechten aus den Modulrahmen

 **SEPARATOR**
 A BAUER GROUP COMPANY

 **BSA**
 A BAUER GROUP COMPANY

GÜLLETECHNIK FÜR PROFIS



Besuchen Sie uns auf dem **Händlergemeinschaftsstand** im Freigelände, Block R, Brandenburger Allee, Stand R 9



Exzenterschneckenpumpe



mobile Gülleseparation

Firma Ernst Hand
 24855 Bollingstedt
hand-landmaschinen.de

Runge GmbH
 24576 Bimöhlen
markusrunge.de

Firma Peter Kock
 25864 Löwenstedt
kock-landtechnik.de

Ehlers Landmaschinen
 25563 Wrist
ehlers-landmaschinen.de

North-tec Maschinenbau GmbH
 25821 Bredstedt
 04671 92798

Jens Conrady, BSA
 0151 4080 1778
J.Conrady@bsa-de.com

BSA GmbH, Bernecker Straße 5, D-95509 Marktschorgast
 +49 9227 938-0, info@bsa-de.com

www.bsa-de.com



Wir freuen uns auf Ihren Besuch
 Freigelände Block U Stand 6/7

MODERNSTE LAND-, GARTEN- und KOMMUNALTECHNIK hautnah erleben.

www.caseih.com



Meifort Landmaschinen, 25578 Dägeling, 0 48 21 - 89 69 44
Meifort Landmaschinen, 25709 Diekhuse-Fahrstedt, 0 48 51 - 95 53 13
Meifort Landmaschinen, 25797 Wörhden, 0 48 39 - 9 07 16
Meifort Landmaschinen, 21526 Hohenhorn, 0 41 52 - 24 86
Meifort Landmaschinen, 24613 Aukrug, 0 48 73 - 302
Meifort Landmaschinen, 23795 Fahrenkrug, 0 45 51 - 9 55 93 12
Meifort Landmaschinen, 24625 Großharrie, 0 43 94 - 99 71 16
Meifort Landmaschinen, 24806 Lohe-Förden, 0 43 36 - 31 31

Hühner im Garten

Und jeden Tag ein Ei

Frischer als aus der eigenen Hühnerhaltung kann ein Ei gar nicht sein. Wer genügend Platz im Garten hat und sich nicht am Gegacker stört, für den können Hühner im Garten durchaus das Richtige sein.

Die Mindestanforderungen, um Hühner zu halten, lassen sich mit wenig Aufwand umsetzen. Das Hauptaugenmerk sollte auf einer unkomplizierten und robusten Hühnerrasse liegen. Zur Auswahl stehen über 180 verschiedene Hühnerrassen und Farbschläge. Hühner können zahm und zutraulich werden. Sie sind keine Schmutztiere, durchaus aber für Familien mit Kindern geeignet. Wer Interesse daran hat, Hühner zu halten, sollte auf jeden Fall vorab das Gespräch mit den Nachbarn suchen. Die Aussicht auf



So kann Hühnerhaltung zu Hause aussehen. Umfangreiche Informationen gibt es auf der Norla. Foto: Stefan Marpert

frische Eier kann vielleicht das laute Gackern erträglich werden lassen.

Im Prinzip können Hühner in jedem Garten gehalten werden. Für eine stabile Hühner-

gemeinschaft empfehlen Experten eine Gruppe von vier bis sechs Hennen. Diese Anzahl reicht auch, um den normalen täglichen Bedarf an frischen Eiern zu decken. Die Tiere be-

nötigen einen Auslauf, der an den Stall anschließt. Für Hühner sind ausreichend Deckung vor Gefahren aus der Luft, Flächen zum Abweiden und Insekten suchen sowie Platz zum Scharren und Sandbaden wichtig. Durch die eigene Haltung nimmt man direkten Einfluss auf die Ernährung der Hühner und somit auf die Qualität beziehungsweise Inhaltsstoffe im Frühstücksei. Auch Gärtner profitieren von Hühnern: Für kurze Zeit und unter Aufsicht ins Gemüsebeet entlassen, sind sie erstklassige Schädlingsvernichter. Hühner fressen zudem gerne Tisch- und Speiseabfälle.

Einige Hühnerrassen, mobile Hühnerställe und empfehlenswertes Hühnerfutter sind Tipps von Fachleuten gibt es in diesem Jahr erstmals gesammelt auf der Norla.

www.posch.com/smartcut

Die vollautomatische Brennholzsäge

Besuchen Sie uns!
Norla, 07.-10.9.2017
 Stand: S 20/28

SmartCut

- Ergonomische und große Holzaufgabeöffnung
- Neues, breiteres Teleskop-Förderband (41cm) für den sicheren Scheitholzabtransport
- Optionales Comfort-Paket mit Ultraschall-Sensoren: Sägevorgang startet erst wenn Holz am Anschlag aufliegt

POSCH® WAHRE KRAFT FÜR WAHRE LEISTUNG.

Systemtechnik für die Landwirtschaft

ISB Ideal System Bau GmbH & Co. KG

An der Bahn 5, D-38486 Apenburg-Winterfeld
 Tel.: (+49) 03 90 01 - 90 66 - 0
 E-Mail: info@kdsystem.de
 Internet: www.kdsystem.de

Beratung - Lieferung - Service

Ansprechpartner: Herr Dipl.-Ing. Henry Stolberg
 Tel.: (+49) 048 48 - 90 10 36
 E-Mail: stolberg@stolberg-ingenieure.de

- Biogasanlagen
- Güllebehälter
- Gülletechnik
- Spaltenboden
- Fahriloanlagen
- Getreidelagerung

Betonfertigteile aus eigener Produktion

Sie finden uns auf dem Freigelände - Stand E-7

www.honnens.de

KIEK MOL RIN!

NORLA 2017

REINSCHAUEN!

INFORMIEREN!

SCHNACKEN!

Qualität und Service seit 1974

GEBR. HONNENS GMBH

Block K Stand 10
 in der Breslauer Straße.

Zukunft in den Grünen Berufen

Stellenmarkt bringt zusammen

Die Norla bringt zusammen! Du suchst einen Ausbildungsplatz in den Grünen Berufen? Sie suchen eine neue berufliche Herausforderung? Aussteller der Norla suchen Auszubildende und Fachkräfte oder bieten Praktikantenstellen an.

Die Agrarwirtschaft ist mehr als Kühemelken oder Mähdrescherfahren. Der Wirtschaftsbereich bietet vielseitige und abwechslungsreiche Tätigkeiten. Dazu zählen auch alle vor- und nachgelagerten Industrie- und Dienstleistungsbereiche. Beispielsweise die Landtechnikherstellung und der -handel, Pflanzen- und Tierzucht, die Produktion von Saatgut, Dünge- sowie Futtermitteln und ebenso der Großhandel mit diesen Grundstoffen.



Auf der Norla kann man sich informieren, wohin der eigene Weg gehen soll. Foto: Solveig Ohlmer

Auf der einen Seite bieten Aussteller der Norla Ausbildungs- und/oder Arbeitsplätze an und suchen neue Mitarbeiter, auf der anderen Seite können sich Arbeitssuchende und Jobanfänger einen ersten Eindruck von verschiedenen Unternehmen in der Grünen Branche verschaffen, es kann auch ein erstes Gespräch geben, und Fragen können unverbindlich geklärt werden.

Vom Ausbildungsplatz des Industriemechanikers, des Metallbauers oder der Versicherungskauffrau – natürlich für Agrarkunden – bis hin zu Stellenangeboten wie Handelsvertreter für Futterergänzungsmittel oder Servicetechniker für Melkanlagen reicht die Bandbreite der Angebote. Zu finden an der Pinnwand auf der Norla und im Netz unter

www.norla-messe.de/stellenmarkt

In der Halle der Landwirtschaftskammer sind die Ausbildungsberater erste Ansprechpartner für Fragen zu den Ausbildungsberufen Landwirt, Mechatroniker für Land- und Baumaschinen, Fachkraft für Agrarservice, Fisch-, Forst-, Pferde- oder auch Tierwirt, Revierjäger, Gärtner oder Hauswirtschaftler, Bäcker, Fleischer, milchwirtschaftlicher Laborant, Milch- oder Pflanzentechnologe und Werker.

Die Agrar- und Ernährungswissenschaftliche Fakultät der Christian-Albrechts-Universität (CAU) zu Kiel und der Fachbereich Agrarwirtschaft der Fachhochschule Kiel bieten in Halle 4 eine qualifizierte Studienberatung an.



Wachsen ist einfach.



LandWirtschaft

Wenn man vor Ort einen Partner hat, auf den sich Landwirte verlassen können.

Besuchen Sie uns auf der NORLA in Block H, Stand H 1!

Information und Diskussion im Forum

Vorträge für Fachpublikum und Verbraucher

Im Forum in Halle 7 wird es auch in diesem Jahr eine Vielzahl an Vorträgen geben. Je nach Thema werden Fachleute oder Verbraucher angesprochen.

Die Verbraucherzentrale Schleswig-Holstein bietet gleich drei Vorträge an. Um „Die häufigsten Rechtsirrtümer im Alltag“ geht es am Freitag: „Jeder Vertrag muss schriftlich geschlossen werden!“, „Reduzierte Ware ist vom Umtausch ausgeschlossen!“ und „Im Supermarkt darf ich doch probieren, ob mir die Weintrauben auch schmecken, bevor ich sie kaufe, oder?!“. Leider wird das alltägliche Leben, ob beim Einkaufen oder am Telefon, im Shoppingcenter oder im Internet, immer noch von vielen Fehleinschätzungen beherrscht. Auf anschauliche Art und Weise



Im Forum werden für Fachbesucher und Verbraucher verschiedene interessante Vorträge kostenfrei angeboten.

werden die häufigsten Rechtsirrtümer im Alltag ausgeräumt.

Am Sonnabend heißt es „Aufnahme von Aluminium aus Lebensmitteln, Alufolien, Grillschalen – ein unterschätztes Risiko“. Welche Gefahren gehen von einer Belastung mit Aluminium aus, und unter welchen Bedingungen tragen Lebensmittel

und Gebrauchsgegenstände zur Belastung bei?

Sonntag heißt die provokante Frage „Nahrungsergänzungsmittel – Gesundheit durch Pillen und Pulver?“. Das Geschäft mit Nahrungsergänzungsmitteln boomt – allein 5.000 Neuanmeldungen von Produkten gibt es jährlich in Deutschland. Durch die Einnahme bestimmter Nahrungsergänzungsmittel sollen Knochen, Augen oder Gelenke profitieren, Abwehrkräfte und Leistungsfa-

higkeit gesteigert werden. Aber sind diese Produkte für gesunde Verbraucherinnen und Verbraucher wirklich notwendig? Im Vortrag der Verbraucherzentrale werden die rechtlichen Rahmenbedingungen, Werbepraktiken sowie die Grenzen von Nahrungsergänzungsmitteln verdeutlicht.

Humus-Forum

Nach der großen Resonanz 2016 geht das Holsteiner Humusforum in die zweite Runde. Auch diesmal dreht sich wieder alles um die komplexen Themen Humus, organische Düngung (Kompost, Mist, Gülle) und Bodenfruchtbarkeit. Landwirte und Experten referieren und diskutieren am Freitag mit den Zuhörern. Veranstaltet wird das Forum vom Verband der Humus- und Erdenwirtschaft Region Nord und Mitgliedsbetrieben aus Schleswig-Holstein.

Globalisiertes Essen

Zum kritischen Dialog laden am Sonnabend Brot für die Welt SH und Bündnis Eine Welt SH ein. Unter dem Titel „FAIRnahrung – das globalisierte Essen“ wird verschiedenen Fragen auf den Grund gegangen: Was hat der globale Sojaanbau mit unserem Fleischkonsum und den globalen Nachhaltigkeitszielen zu tun?

Ökolandbau

Freitag heißt es „Perspektive Ökolandbau in Schleswig-Holstein“. „Ökolandbau ist machbar – Wie steige ich ein?“, „Biolandbau mit Anspruch – Was bieten die Verbände?“ und „Ökoprodukte sind gesucht – Wertschöpfung in der Region schaffen“ werden im Einzelnen erörtert.

Praxis-Forum

Im Praxis-Forum des Bundesverbands Bioenergie für Landwirte geht es am Donnerstag um Einsatz und Nutzung von Biokraftstoffen in Traktoren. Hierzu gibt es Praxis- und Erfahrungsberichte.



Produkte für die Landwirtschaft

Bodenverbesserung, Fütterung, Stallhygiene, Aquakultur mit Original EM® effektive Mikroorganismen



- systemischer Einsatz
- 100 % natürliche Inhaltsstoffe
- bio-zertifiziert



EMIKO Handelsges. mbH
Mühlgrabenstraße 13
D-53340 Meckenheim

Ihr Fachberater: Jürgen Bruns
Mail: j.bruns@emiko.de
Web: agrar.emiko.de

Tel.: +49(0)2225-95595-0
Fax: +49(0)2225-95595-20
Mobil: 0151-655 50 100

E Enno Cornelius
Handelsvertretung
Land- u. Gartentechnik
Mobil: 01 75 - 4 16 59 55
www.cornelius-handelsvertretung.de

- Deitmer - Kegelspalter
- GreenMech - Holzhäcksler
- K.L. Truck - Einstreuwagen
- Urban - Buschholzhacker
- Posch - Geräte für die Brennholzherstellung

Besuchen Sie uns – Stand S 5/8



EFFIZIENZ STEIGERN!

Der neue 9640 T: Teleradlader der nächsten Generation.

Ihr Gebietsleiter:
Arne Borgs
Tel. 0174 7429635

WWW.SCHAEFFER.DE

norla

Wir freuen uns auf Sie am Stand W7.

Landesjagdverband Schleswig-Holstein und Interessenkreis Schwentine Eisvogel

Naturfotografie und Tarnung

Der Landesjagdverband Schleswig-Holstein und der Interessenkreis Schwentine Eisvogel widmen sich in diesem Jahr auf dem Stand in Halle 7 dem Thema Naturfotografie und Tarnung.

Die Tierfotografie bedarf einiges an Vorbereitung und Wissen. Viele Tiere, die man fotografieren möchte, sind scheu und meiden den Menschen. Für erfolgreiche Tieraufnahmen sollten sie deshalb den Menschen nicht wahrnehmen. Die menschliche Gestalt muss getarnt werden. Die Art der Tarnung hängt von dem Tier ab, welches dokumentiert werden soll. Bei Säugetieren ist der Geruchssinn sehr ausgeprägt, und sie sollten den Fotografen dann nicht riechen können. Vögel haben eine optisch bessere Wahrnehmung. Deshalb sollte der Fotograf nicht zu sehen sein. Dafür gibt es Tarnbekleidung, Ansitzstühle und Beobachtungszelte. Wer Vögel aufnehmen möch-



Auf dem Stand des Landesjagdverbands werden verschiedene Möglichkeiten der Tarnung zur Tierbeobachtung und -fotografie im Revier gezeigt. Foto: Wilfried Stender

te, muss viel dichter an das Motiv heran als jemand, der Großwild fotografiert. Bei kurzen Distanzen sind lautlose Gerätschaften vorzuziehen, die meist auch kleiner im Packmaß sind. Bevor man in die Natur geht, ist es rat-

sam, sich genau über die Tiere zu informieren, die man als Motiv aufnehmen möchte. Internet, Bücher, aber auch Revierinhaber können eine Quelle der gewünschten Information sein. Ganz wichtig ist aber,

vorweg ein Betretungsrecht für die Flächen der Beobachtungen bei dem jeweiligen Eigentümer zu erbitten. Der Landesjagdverband SH gibt Auskünfte über die aktuellen gesetzlichen Bestimmungen, die für eine Naturfotografie erforderlich sind.

Bei der Eisvogeldokumentation ist es wichtig, vom Eisvogel unbemerkt zu seinem Fotoansitz zu gelangen. Wird man doch gesehen, streicht der Vogel ab und verhält sich nicht mehr seiner Natur entsprechend, sondern sehr verunsichert und distanziert. Eine neu aufgestellte Tarnleinrichtung wird nach einiger Zeit von diesem Vogel akzeptiert, wenn keine naturfremden Geräusche zu hören sind. Jeder sollte bei seiner Fotografie sich so verhalten, dass entsprechende Abstände eingehalten werden, dass das Tier nicht gestört wird und die Natur drum herum keinen Schaden erleidet.

Wilfried Stender
Interessenkreis
Schwentine Eisvogel



Erdbecken

Stand D16

zur Lagerung von Gülle, Silosickersaft, Oberflächenwasser, Rübenmus
www.erdbecken.de | 0 49 44-91 69 50

AGW GmbH, Am Dobben 14, 26639 Wiesenmoor

N. THOMSEN G. M. TARP
B. H.
Tel. 0 46 38-89 44 0 · www.thomsen-tarp.de



Besuchen Sie uns, es lohnt sich!
Block K 12/15 Chemnitzer- u. Breslauer Str.

WO JEDE BETRIEBSSTUNDE ZÄHLT,
HILFT SHELL KRAFTSTOFF-TECHNOLOGIE
DAS EQUIPMENT ZU SCHÜTZEN

IHR ZUVERLÄSSIGER PARTNER IN DER LANDWIRTSCHAFT

THOMSEN

Heizöl | Diesel | Schmierstoffe | AdBlue | Erdgas | Strom

Lise-Meitner-Str. 31 | 24941 Flensburg
www.thomsen-energie.de

☎ 0461 / 903 110



Donnerstag, 7. September 2017

- 9 bis 18 Uhr** 68. Norla mit 30. Landestierschau
Tierschauhalle
9.30 Uhr Eröffnung der Norla 2017 anschl. Messerundgang
14.30 Uhr Tierdemonstration/Tierbeurteilung Milchrind (RSH)
15 Uhr Schafe scheren (LV Schafzüchter)
15.30 Uhr Tierdemonstration Pferde (Pferdestammbuch SH/HH)
16 Uhr Milchkuh melken (RSH & LKV)
16.30 Uhr Tierdemonstration Fleischrinder (FRZ)
- Großer Vorführing**
13.40 Uhr Tierparade
- Forum**
11 Uhr Praxisforum für Landwirte – Einsatz und Nutzung von Biokraftstoffen in Traktoren Praxis- und Erfahrungsberichte (Bundesverband Bioenergie)
13 Uhr Entdecken Sie E-Mobilität für sich – mit Ladelösungen von E.ON (E.ON)
14 bis 16 Uhr Forum Schweinehaltung „Schweinehaltung anders gedacht: Chance oder Risiko?“ (AG Schweinehaltung SH)
- Tagungsraum Bauernverband**
13 Uhr 3. Branchenevent Land- und Baumaschinenhandel „LandTechnikDigital“ (Traser Software)
- Freigelände**
9 bis 18 Uhr „Digitalisierung in der Landwirtschaft“ Landwirtschaftskammer SH: Jätroboter „Bonirob“, Landwirtschaftssimulator, Bewässerungstechnik Gartenbau, Spritztechnik Ackerbau, Schweinemobil, Gütezeichen, regionale Spezialitäten, Cocktailounge, Kammerquiz, Deula-Café, Ausbildung und Beratung, Miniaturbauernhof (K1)
9 bis 18 Uhr Bauernmarkt NEU in der Gartenanlage
9 bis 18 Uhr „Technik & Tierwohl – Milchviehstall live“ (Lely, V 4/9)
9 bis 18 Uhr „Erneuerbare Energie“ (Block B, C und Halle 5/6/7)
9 bis 18 Uhr „Tatort: Land. Motiv: Chancen“ LandFrauenverband SH, KreisLandFrauenverband Nordfriesland (K 7)
9 bis 18 Uhr „Der fliegende Bauer“ Absturzsicherung rettet Leben! (SVLFG, C1)
- Messehallen**
9 bis 18 Uhr Bauerntreff (Halle 1, 2 und 3)
9 bis 18 Uhr Polizeidirektion Neumünster „Prävention“ Betrug zum Nachteil von Senioren („Enkeltrick“, „falsche Polizeibeamte“), Einbruchschutz, Waffenrecht, Führerscheinrecht, Landwirtschaft und Verkehr (Tier- und Pferdetransporte), (Halle 6, Stand 608/609)
9 bis 18 Uhr „Naturfotografie & Tarnung“ Landesjagdverband und Interessenkreis Schwentine Eisvogel
10 bis 17 Uhr „Schleswig-Holstein. Der echte Norden“ Aktionen und Informationen für Jung und Alt Melund Gemeinschaftsstand; Schauküche, LSH (Landeslabor) zum Anfassen, „Plietsch und stark“ (LAG Eider und Kanalregion), Naturschutzberatung (Dt. Verband f. Landschaftspflege), „Europa zum Anfassen“ Interreg-Programme (MJEVG), EIP-Förderung (Innovationsbüro EIP) (Halle 2, 204 – 207)
14 Uhr Anschnitt Feuerwehrmettwurst (Edeka, Halle 2, 208)
- Schauküche**
10 Uhr Gutes zum Frühstück (Bäckerhandwerk)
11.30 bis 13 Uhr „Geschmacksschule für junge Norla-Gäste“ Kochen und Backen mit Kindern (Dehoga)
15 Uhr Kaffee-Kuchen-Klönssnack (Bäckerhandwerk)
- Kinderprogramm**
9 bis 18 Uhr Trettreckerparcours, Feuerwehr-Erlebnis-Parcours „Feuertaufe“ (Eingang Nord); Miniaturbauernhof, Kammerquiz (K1) Deutsche Waldjugend (Halle 7); Kinderschminken, der heiße Draht (Landjugend, H 14)

Freitag, 8. September 2017

- 9 bis 18 Uhr** 68. Norla mit 30. Landestierschau
Großer Vorführing
9 -13.45 Uhr XV. Holsteiner Stutenchampionat Trakehner Remontechampionat
13.45 Uhr Tierparade
14.30 Uhr Schauprogramm (unter anderem Rettungshundestaffel, Shettypower)
16.15 Uhr Tierparade
- Aktionsfläche im Tierschauzelt**
10.30/16 Uhr Milchkuh melken (RSH / LKV)
11/16.30 Uhr Tierdemonstration Pferde (Pferdestammbuch SH/HH)
11.30 Uhr Tierdemonstration/Tierbeurteilung Fleischrind (RSH)
12 Uhr Schafe scheren/Modenschau (LV Schafzüchter)
12.30 Uhr Pferdegesundheit (Christin Stark-Bettaque)
13 Uhr Tierdemonstration/Tierbeurteilung Milchrind (RSH)
13.30 Uhr Tierdemonstration Ziegen (LV Ziegenzüchter)
14 Uhr Fütterung der Milchkuh (Jungzüchter RSH)
14.30 Uhr Tierdemonstration Fleischrinder (FRZ)
15 Uhr Schafe scheren (LV Schafzüchter)
- Festhalle der Deula**
10 Uhr Landesbauerntag 2017 (Bauernverband SH)
- Messehallen**
9 bis 18 Uhr Bauerntreff (Halle 1, 2 und 3)
9 bis 18 Uhr Polizeidirektion Neumünster „Prävention“ Betrug zum Nachteil von Senioren („Enkeltrick“, „falsche Polizeibeamte“), Einbruchschutz, Waffenrecht, Führerscheinrecht, Landwirtschaft und Verkehr (Tier- und Pferdetransporte), (Halle 6, Stand 608/609)
9 bis 18 Uhr „Naturfotografie & Tarnung“ Landesjagdverband und Interessenkreis Schwentine Eisvogel
10 bis 17 Uhr „Schleswig-Holstein. Der echte Norden“ Nachhaltige Fischerei und Aquakultur Melund Gemeinschaftsstand; Schauküche, „Europa zum Anfassen“ Interreg-Programme (MJEVG), „Baltic Blue Growth“ (Kieler Meeresfarm), Ostsee Info-Center, EIP-Förderung, Naturerlebnis in SH (BNUR), Naturschutzberatung (Dt. Verband f. Landschaftspflege) (Halle 2, 204-207)
- Schauküche**
10 Uhr Gutes zum Frühstück (Bäckerhandwerk)
11.30 Uhr „Variationen von Ostseemussheln aus SH“ (Dehoga)
15 Uhr Kaffee-Kuchen-Klönssnack (Bäckerhandwerk)
- Forum**
11 Uhr „Rechtsirrtümer im Alltag“ (Verbraucherzentrale SH)
12 Uhr „Perspektive Ökolandbau in Schleswig-Holstein“ (Landesvereinigung Ökologischer Landbau SH und HH)
14 bis 17 Uhr 2. Holsteiner Humusforum (Verband der Humus- und Erdenwirtschaft Region Nord e.V. (VHE - Nord))
- Freigelände**
9 bis 18 Uhr „Digitalisierung in der Landwirtschaft“ Landwirtschaftskammer SH: Jätroboter „Bonirob“, Landwirtschaftssimulator, Bewässerungstechnik Gartenbau, Spritztechnik Ackerbau, Schweinemobil, Gütezeichen, regionale Spezialitäten, Cocktailounge, Deula-Café, Ausbildung und Beratung, Miniaturbauernhof (K1)
9 bis 18 Uhr Bauernmarkt NEU in der Gartenanlage
9 bis 18 Uhr „Technik & Tierwohl – Milchviehstall live“ (Lely, V4/9)
9 bis 18 Uhr „Erneuerbare Energie“ (Block B, C und Halle 5/6/7)
9 bis 18 Uhr „Tatort: Land. Motiv: Chancen“ LandFrauenverband SH, KreisLandFrauenverband Stormarn (K7)
9 bis 18 Uhr „Der fliegende Bauer“ Absturzsicherung (SVLFG, C1)
14.30 Uhr „Wi mookt dat!“ Landjugend zur Bundestagswahl (H14)
- Kinderprogramm**
9 bis 18 Uhr Trettreckerparcours, Feuerwehr-Erlebnis-Parcours „Feuertaufe“, Miniaturbauernhof, (K1); Kinderschminken, der heiße Draht (Landjugend, H14)

Sonnabend, 9. September 2017

- 9 bis 18 Uhr** 68. Norla mit 30. Landestierschau
Großer Vorführing
9 Uhr Landesfleischrinderschau (FRZ)
13 bis 17 Uhr Verbandsstutenschau (Pferdestammbuch SH/HH)
ab 10 Uhr Schauprogramm
- Aktionsfläche im Tierschauzelt**
10 Uhr Tierdemonstration/Tierbeurteilung Ziegen (LV Ziegenzüchter)
10.30/15.30 Uhr Milchkuh melken (RSH & LKV)
15 Uhr Tierdemonstration/Tierbeurteilung Fleischrind (RSH & FRZ)
11.30/12.30/14.30 Uhr Schafe scheren (LV Schafzüchter)
12/16 Uhr Pferdegesundheit (Christin Stark-Bettaque)
13 Uhr Tierdemonstration/Tierbeurteilung Milchrind (RSH)
14 Uhr Fütterung der Milchkuh (RSH Jungzüchter)
- Messehallen**
9 bis 18 Uhr Bauerntreff (Halle 1, 2 und 3)
9 bis 18 Uhr Polizeidirektion Neumünster „Prävention“ Betrug zum Nachteil von Senioren („Enkeltrick“, „falsche Polizeibeamte“), Einbruchschutz, Waffenrecht, Führerscheinrecht, Landwirtschaft und Verkehr (Tier- und Pferdetransporte), (Halle 6, Stand 608/609)
9 bis 18 Uhr „Naturfotografie & Tarnung“ Landesjagdverband und Interessenkreis Schwentine Eisvogel
10 bis 17 Uhr „Schleswig-Holstein. Der echte Norden“ Regionale Produkte direkt vom Erzeuger zum Verbraucher Melund Gemeinschaftsstand; Schauküche, Nordbauern SH, Käsestraße SH, Direktvermarkterportal gutes-vom-hof.de (LKSH), „Europa zum Anfassen“ Interreg-Programme (MJEVG), „Baltic Blue Growth“ und Muschelzucht (Kieler Meeresfarm); Vorstellung Projekt „Blütenmeer 2020“ (Stiftung Naturschutz SH), Getreidequiz (LKSH/ökologischer Landbau), (Halle 2, 204-207)
- Schauküche**
10 Uhr Gutes zum Frühstück (Bäckerhandwerk)
11.30 Uhr „Leckeres mit frischem Gemüse aus SH“ (Dehoga)
15 Uhr Kaffee-Kuchen-Klönschnack (Bäckerhandwerk)
- Forum**
11 Uhr „Aufnahme von Aluminium aus Lebensmitteln, Alufolien, Grillschalen usw. – ein unterschätztes Risiko (VZSH)
12 Uhr Akkutechnik und Mähroboter von Husqvarna (AGZ Motorwelt)
13 bis 15 Uhr „FAIRnahrung – das globalisierte Essen“ Brot für die Welt SH und Bündnis eine Welt SH
- Freigelände**
9 bis 18 Uhr „Meine Stadt von oben“ Ballonaktion des sh:z (Block P)
9 bis 18 Uhr „Digitalisierung in der Landwirtschaft“ Landwirtschaftskammer SH: Jätroboter „Bonirob“, Landwirtschaftssimulator, Bewässerungstechnik Gartenbau, Spritztechnik Ackerbau, Schweinemobil, Gütezeichen, regionale Spezialitäten, Cocktailounge, Deula-Café, Ausbildung und Beratung, Miniaturbauernhof (K1)
9 bis 18 Uhr Bauernmarkt NEU in der Gartenanlage
9 bis 18 Uhr „Technik & Tierwohl – Milchviehstall live“ (Lely, V4/9)
9 bis 18 Uhr „Erneuerbare Energie“ (Block B, C und Halle 5/6/7)
9 bis 18 Uhr „Tatort: Land. Motiv: Chancen“ LandFrauenverband SH, KreisLandFrauenverband Segeberg (K7)
9 bis 18 Uhr „Der fliegende Bauer“ Absturzsicherung (SVLFG, C1)
- Kinderprogramm**
9 bis 18 Uhr Trettreckerparcours, „Feuertaufe“, Miniaturbauernhof (K1); Kinderschminken, der heiße Draht (Landjugend, H14)
- Festhalle der Deula**
10 Uhr Lehrveranstaltung „Tierwohl – nur ein Schlagwort?“
21 Uhr Norla-Fete der Landjugend SH mit Sanity

Sonntag, 10. September 2017

- 9 bis 18 Uhr** 68. Norla mit 30. Landestierschau
Großer Vorführing
9 bis 13 Uhr Landesschafschau
9.30 Uhr Landesjungzüchterschau Rinder (RSH)
ab 14 Uhr Schauprogramm (u. a. Mounted Games, Rettungshundestaffel, Horsemanshipschule)
- Aktionsfläche im Tierschauzelt**
10.30/16 Uhr Milchkuh melken (RSH & LKV)
11 Uhr Tierdemonstration Pferde (Pferdestammbuch SH/HH)
11.30/13.30 Uhr Pferdegesundheit (Christin Stark-Bettaque)
12 Uhr Tierdemonstration/Tierbeurteilung Milchrind (SH)
12.30/14.30 Uhr Tierdemonstration Pferde (Pferdestammbuch SH/HH)
14 Uhr Fütterung der Milchkuh (Jungzüchter RSH)
- Messehallen**
9 bis 18 Uhr Bauerntreff (Halle 1, 2 und 3)
9 bis 18 Uhr Polizeidirektion Neumünster „Prävention“ Betrug zum Nachteil von Senioren („Enkeltrick“, „falsche Polizeibeamte“), Einbruchschutz, Waffenrecht, Führerscheinrecht, Landwirtschaft und Verkehr (Tier- und Pferdetransporte), (Halle 6, Stand 608/609)
9 bis 18 Uhr „Naturfotografie & Tarnung“ Landesjagdverband und Interessenkreis Schwentine Eisvogel
10 bis 17 Uhr „Schleswig-Holstein. Der echte Norden“ Regionale Produkte direkt vom Erzeuger zum Verbraucher und Naturschutz, den man schmecken kann Melund Gemeinschaftsstand; Schauküche, Vorstellung Direktvermarktung „gutes-vom-hof.de“ & „Marktschwärmer“, Nordbauern SH, Käsestraße SH, „Blütenmeer 2020“ (Stiftung Naturschutz) (Halle 2, 204-207)
- Schauküche**
10 Uhr Gutes zum Frühstück (Bäckerhandwerk)
10.30 Uhr „Grüne Smoothies aus Kräutern von Naturschutzflächen“ (Stiftung Naturschutz)
11.30 bis 13 Uhr „Fleisch vom Angler Sattelschwein im Blütenmantel“ (Dehoga)
15 Uhr Kaffee-Kuchen-Klönschnack (Bäckerhandwerk)
- Forum**
10 Uhr „Herzstillstand – Was tun?“ (NOK Gesund am NOK - imland Klinik)
14 Uhr „Nahrungsergänzungsmittel– Gesundheit durch Pillen und Pulver?“ (Verbraucherzentrale SH)
- Freigelände**
9 bis 18 Uhr „Digitalisierung in der Landwirtschaft“ Landwirtschaftskammer SH: Jätroboter „Bonirob“, Landwirtschaftssimulator, Bewässerungstechnik Gartenbau, Spritztechnik Ackerbau, Schweinemobil, Gütezeichen, regionale Spezialitäten, Cocktailounge, Kammerquiz, Deula-Café, Ausbildung und Beratung, Miniaturbauernhof (K1)
9 bis 18 Uhr Bauernmarkt NEU in der Gartenanlage
9 bis 18 Uhr „Technik & Tierwohl – Milchviehstall Live“ (Lely, V4/9)
9 bis 18 Uhr „Erneuerbare Energie“ (Block B, C und Halle 5/6/7)
9 bis 18 Uhr „Tatort: Land. Motiv: Chancen“ LandFrauenverband SH, KreisLandFrauenverband KV Pinneberg (K7)
9 bis 18 Uhr „Der fliegende Bauer“ Absturzsicherung (SVLFG, C1)
- Kinderprogramm**
9 bis 18 Uhr Trettreckerparcours, Feuerwehr-Erlebnis-Parcours „Feuertaufe“ (Eingang Nord); Miniaturbauernhof, Kammerquiz (K1) Deutsche Waldjugend (Halle 7); Kinderschminken, der heiße Draht (Landjugend, H14)
- 18 Uhr** ENDE der Ausstellung – Bis zum nächsten Jahr!!

Allgemeine Informationen zur Norla vom 7. bis 10. September 2017

Eintritt, Anfahrt, Parken

Öffnungszeiten täglich 9 bis 18 Uhr

Produktbereiche

Landwirtschaft, Tierzucht und -haltung, Agrartechnik, Ernährung, Erneuerbare Energien, Forst, Jagd, Gartenbau, Kommunaltechnik und Verbraucher sowie Vereine, Verbände und Interessenvertretungen aus diesen Bereichen.

Schwerpunkt ist die Landestierschau.

täglich Schauprogramm und Tierparade auf dem Vorführung sowie Programm auf der Aktionsbühne im Tierschauzelt ● Holsteiner und Trakehner Stutenchampionat (Freitag) ● Verbandsstutenschau Pferdestammbuch SH, Landesfleischrinderschau (Sonnabend) ● Landesjungzüchterwettbewerb, Landesschafschau, Proklamation der Norla-Champions (Sonntag)

Aktivitäten für Kinder wie Miniaturbauernhof, Feuerwehr-Erlebnis-Parcours „Feuertaufe“, Trettreckerparcours, Kinderschminken und vieles mehr

Aussteller

über 550 Aussteller aus dem In- und Ausland

Ausstellungsfläche

rund 130.000 m² (9.000 m² überdacht)

Eintrittspreise

Erwachsene	8,00 €
ermäßigt*	6,00 €
Kinder bis einschließlich 5 Jahre	frei
Kinder, Schüler, Studenten**	4,00 €
Familienkarte***	18,00 €
Schulklassen	pro Person 2,00 €
15-Uhr-Karte	5,00 €

* Rentner und Schwerbehinderte gegen Vorlage des Ausweises (Begleitperson **ermäßigt**)

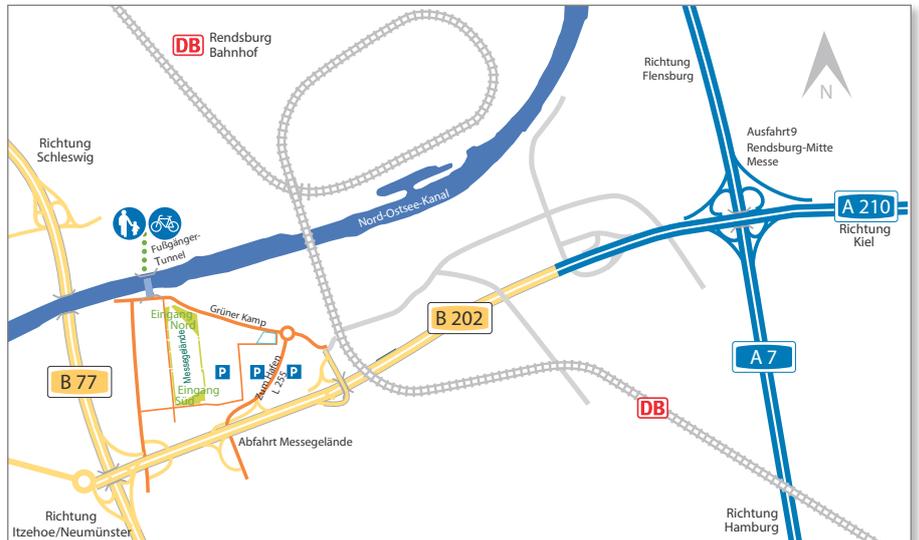
** gegen Vorlage des entsprechenden Ausweises

*** gültig für bis zu zwei Erwachsene und drei Kinder (bis einschließlich 14 Jahre)

 Hunde sind auf dem gesamten Gelände an der Leine zu führen.

Geldautomat

Erstmals finden Sie auf dem Stand H1 der schleswig-holsteinischen Sparkassen den „ZAST€R LAST€R“, den mobilen Geldautomaten der Nord-Ostsee Sparkasse. Einige Aussteller bieten zudem die Möglichkeit der Zahlung mit der EC- oder Kreditkarte.



Anfahrt mit dem Pkw

Anfahrt von Norden und Süden über die A 7 Hamburg/Flensburg. Ab dem Autobahnkreuz Rendsburg bitte der Beschilderung „Messe“ folgen.

Anfahrt von Osten über die A 210 Kiel/Rendsburg. Ab dem Autobahnkreuz Rendsburg bitte der Beschilderung folgen.

Anfahrt von Westen über die B 202 und der Beschilderung folgen.

Bitte berücksichtigen Sie bei der Anreise mit dem Pkw von Norden und Westen die Bauarbeiten am Kanaltunnel (B 77) und weichen über die A 7 aus.

Navigation

Zum Hafen (neuer Straßenname) L 255, 24768 Rendsburg-Süd

Koordinaten: N 54.28374281, E 9.67477553

Zu den Parkplätzen folgen Sie bitte der Verkehrsführung vor Ort!

Kosten Besucherparkplatz: 3,00 €

Anfahrt mit dem ÖPNV

mit dem Zug nach Rendsburg Hbf.; Umsteigen in den Bus am ZOB

Buslinie 16 (Rendsburg – Schacht-Audorf) – Ausstieg Haltestelle „Fußgängertunnel Süd“, Fahrtzeit zirka 20 min (verkehrt stündlich)

Buslinien 10/11/12 (Rendsburg-Hohe Luft) – Ausstieg „Fußgängertunnel Nord“, Fahrtzeit zirka 12 min (verkehrt alle 20 min), anschließend zirka 5 min Fußweg durch den Tunnel

Mit dem Zug nach Schülldorf, Umsteigen in die Buslinie 14 (Bahnhof Schacht-Audorf – Westerrönfeld), Ausstieg „Fußgängertunnel Süd“

Ausführlicher können Sie sich unter: www.nah.sh informieren.

Bitte vormerken: Die Norla 2018 findet vom 30. August bis 2. September statt.

Veranstalter: MesseRendsburg GmbH
Grüner Kamp 15-17, 24768 Rendsburg
Tel.: 0 43 31-94 53-420, Fax: 0 43 31-94 53-429
www.norla-messe.de, info@norla-messe.de

Impressum

Herausgeber und Verlag

Bauernblatt GmbH
Grüner Kamp 19-21
24768 Rendsburg
Tel.: 0 43 31-12 77-19
Fax: 0 43 31-12 77-62
verlag@bauernblatt.com
www.bauernblatt.com

Verantwortlich für den Inhalt

MesseRendsburg GmbH
Dörte Röhling

Verantwortlich für die Anzeigen

Bauernblatt GmbH
Susanne Reimers

Layout und Satz

Bauernblatt GmbH
Dierk Paasch
Thomas Gottschalk

Text und Fotos

Dörte Röhling
(wenn nicht anders angegeben)

Redaktions- und Anzeigenschluss

2. August 2017

Druck

PerCom Druck- und Vertriebsgesellschaft mbH
Am Busbahnhof 1
24787 Westerrönfeld

Für nicht erfolgte, unvollständige oder unkorrekte Eintragungen, Ausführungs- und Druckfehler sowie die Angabe unrichtiger Standnummern wird keine Haftung übernommen. Der Auftraggeber einer Anzeige hat bei unleserlichem, unrichtigem oder unvollständigem Abdruck oder bei Nichterscheinen keinen Anspruch auf Schadenersatz. Für den Inhalt von Anzeigen und eventuell daraus entstehende Schäden ist der Auftraggeber verantwortlich. Veröffentlichungen aus diesem Werk, auch auszugsweise, bedürfen der Genehmigung durch den Herausgeber. Erfüllungsort und Gerichtsstand ist Rendsburg.

bauernblatt

Nutzen Sie schon unsere Bauernblatt-App?

Das digitale Bauernblatt für iPad, Tablet und Smartphone.

Monatlich
2,50 €
für
Bauernblatt-
Abonnenten



Das sind Ihre Vorteile:

- Volltextsuche in der gesamten Ausgabe
- Artikelansicht mit vergrößerter Bild Darstellung
- Archivierungsmöglichkeit auf Ihrem iPad oder Tablet
- Offline Lesen – auch unterwegs
- Bauernblatt ist bereits am Freitagmorgen verfügbar, egal wo Sie gerade sind.

Sie haben die Wahl:

- Sie können zu Ihrer Printausgabe die digitale Ausgabe hinzubestellen und das für einen Aufpreis von nur 2,50 € pro Monat
- Sie können das Digital-Abo auch „solo“ bestellen oder Ihr bisheriges Print-Abo umwandeln für 80 € pro Jahr (gilt bei Zahlung per Lastschrift)



Bestelladresse: www.digitalabo.bauernblatt.com

**bauern
blatt**

NORTEX feiert Geburtstag

1937-2017: Seit 80 Jahren erfolgreich anders!



Britischer Lifestyle bei NORTEX:

Barbour®

**Erleben Sie Schleswig-Holsteins
größtes Sortiment.**

Wir führen über 1000 Jacken der britischen Lifestyle-Marke für Damen und Herren sowie diverse Accessoires. Lassen Sie sich inspirieren vom britischen Country-Lifestyle und entdecken Sie die aktuelle Barbour-Kollektion.

**Unser exklusives Pflege-Angebot:
Eine Wachsbehandlung für Ihre getragene Barbour-Jacke
gibt es vom 19. September bis 7. Oktober für nur € 39,-.**

Wir freuen uns auf Sie. Herzlich willkommen!

24539 Neumünster • Grüner Weg 9-11
Telefon 04321/8700-0 • www.nortex.de
BAB 7 - Abfahrt Neumünster-Süd
B 205 - Ausfahrt Altonaer Str. / Zentrum
Richtung Neumünster • 6. Ampel links

NORTEX
... zieht den Norden an!

**80
JAHRE**

Öffnungszeiten: Mo-Do 9.00-19.00 Uhr • Fr 9.00-20.00 Uhr • Sa 8.30-19.00 Uhr

NORTEX-Highlights

SEPTEMBER

15

Freitag

**LANGER
FREITAG**
Einkaufen
bis 21 Uhr

Ab 14 Uhr:

GROSSE E-AUTO-SCHAU

Wir präsentieren Ihnen auf unserem Parkplatz aktuelle Elektro-Fahrzeuge, z.B. von VW, Ford, BMW, Renault, Peugeot, Mercedes-Benz.

Ab 17 Uhr:

Thomas Hildebrandt, Brot & Spiele Catering Neumünster, verwöhnt Sie mit feinen Speisen.

Ab 21.05 Uhr:

Große Verlosung
hochwertiger Preise im Gesamtwert von über € 5.000,- z.B.:

Unser Hauptgewinn:
1 Gutschein für ein Elektro-Fahrrad im Wert von € 1.500,-

3 Bargeldpreise à € 500,-
10 NORTEX-Gutscheine im Gesamtwert von € 1.600,-
5 ARAL-Gutscheine à € 80,- im Gesamtwert von € 400,-

Schon jetzt vormerken!

SEPTEMBER

24

Sonntag

**VERKAUF-
OFFENER
SONNTAG**

11 bis 17 Uhr
(Verkauf ab 12 Uhr)

Herzlich willkommen!