

Innovationen im Tierproduktionsbereich

Von Ausleuchtung bis zum Zitzenbecher

Vom 30. August bis 2. September findet die diesjährige Norla auf dem Rendsburger Messegelände statt. Die Norla ist die große Fachausstellung im Norden mit den Themenbereichen Landwirtschaft, Agrartechnik, Tierhaltung, Verbraucher, Ernährung, Erneuerbare Energien, Forst, Jagd, Gartenbau und Kommunaltechnik. Auf dem gut 15 ha großen Messegelände präsentieren sich rund 500 Aussteller aus dem In- und Ausland. Über 150 Aussteller bieten Informationen, Produkte, Technik oder Betriebsmittel für die Tierhaltung und -produktion an.

Die Schweinehaltungsverordnung fordert ab 2013 Gruppenhaltung im Sauenbereich. Die Firma Thomsen-Tarp präsentiert Haltungssysteme, um diese Anforderungen zu erfüllen, wie Fütterungssysteme, Selbstfangbuchten oder kostengünstige Umrüstsätze für Kastenstände. Das Tarper Unternehmen hat den Holsteiner Kälberstall entwickelt, speziell für Kälber vom ersten Lebenstag bis zum vierten Monat. Das Stallsystem zeichnet sich durch arbeitssparend leichtes Entmisten der Boxen und die Realisierbarkeit aller Fütterungsvarianten aus.

Eine andere Aufstallvariante für Kälber präsentiert das Unternehmen SueviaHaiges aus Kirchheim. Mit dem neuen Kälberiglu Midi rundet die Firma ihr Sortiment an Einzeliglus für die Haltung von Kälbern bis zur achten Lebenswoche ab. Die Kälberiglus Mini, Maxi und Midi werden aus hochwertigem, sehr stoßunempfindlichem und wetterbeständigem Polyethylen hergestellt. Die besonders glatte Oberfläche kann mit Hochdruckreiniger und handelsüblichen Reinigungsmitteln einfach und schnell desinfiziert werden. Das neue verzinkte Umrandungskonzept ermöglicht ein noch schnelleres und komfortableres Arbeiten mit den Iglus.

Am Stand des Milchhygiene-Dienstes Nord stellt Milk-Rite eine neue Zit-zengummi-Melkbecher-Kombination vor. Eine



Die Rinderzucht Schleswig-Holstein präsentiert an ihrem Informationsstand die Rassen Schwarzbunt, Angler und Rotbunt. Fotos: pm

im Zitzenkopf angebrachte Belüftung verhindert den Rückfluss der Milch und das Mitschwemmen von Umwelterregern in den offenen Strichkanal, womit Euterentzündungen reduziert werden.

Dairy Management aus Nindorf stellt mit Staldren ein dänisches Trockenhygienemittel vor. Die Eigenschaften Feuchtigkeit und Flüssigkeit absorbierend, desinfizierend, geruchshemmend und hautfreundlich sorgen für einen gesunden Tierbestand.

Gea Farm Technologies stellt das neue ApolloMilkSystem vor und verspricht die Steigerung der Milchqualität, Verringerung der Arbeitskosten, Standardisierung und Erleichterung von Arbeitsprozessen. Melken, Dippen und Spülen in einem, das patentierte Sicherheitsventil trennt Milch und Betriebsmittel voneinander und garantiert, dass Wasser-, Dipp- und

Desinfektionsmittel nicht mit der Milch in Kontakt kommen. Das Böner Haus stellt ebenfalls das neue Selbstfangsicherheitsfressgitter vor.

„Twist&Lock“ vereint bewährte Funktionen anderer Modelle in einem Produkt: Sicherheitseinstellung, Selbstfangstellung, Freilassen oder Einfangen einzelner Kühe oder über die Zentralverriegelung des gesamten Fressgitters bis zu einer Länge von 40 m.

Die Dr. Schaette GmbH aus Bad Waldsee bringt mit Eudigest Neu eine Weiterentwicklung ihres Produktes auf den Markt. Das Ergänzungsfuttermittel enthält Wirkstoffkomplexe mit darmschützenden, vitalisierenden und die Abwehrkräfte unterstützenden Eigenschaften und unterstützt den Organismus von Kalb und Ferkel bei der Abwehr von pathogenen Keimen. Auch der Tierärzte-

großzügiger Abmessungen auch für großbrahmige Rinderrassen geeignet.

Highland Stall & Weide aus Oyten bietet alles rund um Stalleinrichtung und Weidetechnik. Da der Gesetzgeber beschlossen hat, dass bis 2015 die üblichen Hochdruck-Quecksilberdampflampen und Hochdruckentladungslampen

abgeschafft werden müssen, gelten LED-Lampen als Leuchten der Zukunft. Bei enormer Lichtausbeute benötigen sie zudem nur einen Bruchteil des Stromes herkömmlicher Lampen. Die optimale Ausleuchtung eines Stalles wird anhand der Stallmaße, der gewünschten Beleuchtungsintensität und mithilfe eines speziellen Berechnungsprogramms ermittelt.

Die Rinderzucht Schleswig-Holstein präsentiert an ihrem Informationsstand in der Nähe der Landwirtschaftskammer die aktuellsten Vererber der Rassen Rotbunt, Schwarzbunt und Angler und informiert über das Angebot an genomisch bewerteten Jungbullen. Vorgestellt werden das Brunsterkennungssystem Heatime und Produkte der Firmen Hypred und Desintec. Die Norla ist zudem immer eine gute Gelegenheit, Fachgesprä-





Klauenpflegen und Rinderbehandeln im Sicherheitsstand, der auch für große Tiere geeignet ist.

che mit den Mitarbeitern der RSH und Berufskollegen rund um die Rinderzucht zu führen. Für Mitglieder bietet die RSH ein interessantes Spezialangebot in Verbindung mit der Verlosung eines Sonderpreises bekannter RSH-Vererber und gemischt bewerteter Jungbullen.

Unter dem Motto BetterCows – Betterlife agiert CRV. Mit mehr als elf Millionen produzierten

Spermaportionen pro Jahr ist CRV eines der weltweit größten Rinderzuchtunternehmen, Hauptsitz der CRV Holding BV ist in Arnheim, Niederlande. CRV ist seit 1994 in Deutschland aktiv, mit Hauptsitz im bayerischen Wasserburg.

Das Futtermittelunternehmen Josera stellt auf der Norla die Produkte im Agrar- und Heimtierbereich vor. Mit der Aktion „Lang lebe die Kuh!“ möchte Josera die Leistung und das Management professionell aufgestellter Milchviehbetriebe anerkennen und die besten Betriebe am Ende des Jahres auf der EuroTier 2012 auszeichnen. Betriebsleiter können sich mit ihren besten Milchkühen anmelden und attraktive Preise gewinnen. Bewerben können sich Landwirte mit

den Leistungsdaten ihrer Milchkühe aus dem Jahresabschlussbericht des LKV 2011, die Bewertung erfolgt in vier verschiedenen Betriebsgrößenklassen.

Traditionell einer der wichtigsten Partner in der schleswig-holsteinischen Landwirtschaft ist die Hauptgenossenschaft Nord AG. Die HaGe ist auch in diesem Jahr an bekannter Stelle auf dem Messegelände zu finden. Unter dem Motto „Alles aus einer Hand“ offeriert die HaGe ihren Kunden eine vielseitige Produktpalette und präsentiert neben dem HaGe-Futter die Pferdefuttermarke Champ sowie die Eigenmarken Greenline und hygifarm.

Manfred Christiansen

Ausbildungsstellen auf der Norla

Fleischer, Mechaniker oder Soldat?

Was bringt mir die Zukunft? Finde ich einen Ausbildungsplatz? Wie sicher ist der Job? Habe ich eine Chance, übernommen zu werden? Fragen, die Jugendliche heutzutage intensiver beschäftigen als je zuvor. Die Norla bietet die Möglichkeit, sich umzusehen.

Der Gesamtverband LandBau Technik Nord lädt unter dem Motto „Technik für starke Typen“ zum Berufsevent auf die Norla ein und liefert gute Gründe, warum die Ausbildung als Mechaniker für Land- und Baumaschinentechnik mehr als nur eine Überlegung wert sein dürfte: Umgang mit modernster Fahrzeug- und Maschinentechnik, Kontakt mit Kunden sowie ein abwechslungsreiches Arbeitsumfeld. „Alleskönner“ werden gesucht, die die Kombination aus Köpchen und handwerklichem Geschick reizt. Fragen zu Aus-

bildungsvergütung, Berufsinhalte sowie Karriereoptionen werden auf der Norla gerne beantwortet.

Bereits am Ende ihrer Lehrzeit stehen die rund 100 angehenden Fleischer und Fachverkäuferinnen, die am Freitag während der Messe zum fünften Nachwuchswettbewerb des Fleischerverbandes antreten. In Schleswig-Holstein gibt es noch 160 handwerklich arbeitende Fleischerreien, und der Fleischerverband möchte nicht nur auf die hausgemachten Spezialitäten, sondern auch auf die gute Lehrlingsausbildung aufmerksam machen. Norla-Besucher können den jungen Leuten beim Arbeiten über die Schulter schauen. Beim Nachwuchswettbewerb und in der Gläsernen Wurstwerkstatt in Halle 2 bietet sich die Möglichkeit zu schauen, was alles drinsteckt in dem Beruf!

Nur eine Halle weiter informiert der Stand der Ärztekammer und der Zahnärztekammer Schleswig-Holstein Neugierige und Interessierte über den Arzt- und Zahnarztberuf und über medizinische Assistenzberufe. Erstmals wenden sich die beiden Kammern gemeinsam an die breite Öffentlichkeit, um über den Berufseinstieg zu informieren. Die Ärztekammer wacht über die Facharztweiterbildung, bietet ärztliche Fortbildung an und übernimmt wesentliche Aufgaben in der Qualitätssicherung der Gesundheitsversorgung. Auch ganz allgemeine Themen wie Gesundheit, Vorbeugung von Krankheiten oder richtige Zahnpflege werden nicht vernachlässigt. Auf dem Programm stehen auch laienverständliche Vorträge zu medizinischen Themen.

Ein ganz umfangreiches Spektrum an verschiedensten Ausbil-



dingsberufen und Studienmöglichkeiten bietet der größte Arbeitgeber Deutschlands, die Bundeswehr. Jährlich zirka 13.000 neu zu besetzende Stellen in den Streitkräften und in der Verwaltung locken mit einem attraktiven Angebot zur beruflichen Erst- oder Folgequalifikation. Leistungsfähige junge Frauen und Männer, vom Hauptschul- bis zum Hochschulabsolventen, finden ihre Chance beim Arbeitgeber Bundeswehr.

In Halle 5 wirbt die Bundeswehr als abwechslungsreicher und interessanter Arbeitgeber mit aussichtsreichen Karrieren für Soldatinnen und Soldaten sowie für zivile Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Soldaten und zivile Mitarbeiter der Bundeswehr stehen den Messebesuchern Rede und Antwort.



Beim Nachwuchswettbewerb der Fleischer und Fachverkäufer werden selbst gemachte Köstlichkeiten gereicht.



Am Stand der Bundeswehr werden die vielfältigen Karriereoptionen vorgestellt. Fotos: pm