

17.05.2009 – 16:10 Uhr

Highlights und Neuheiten der LIGNA HANNOVER 2009

Hannover (ots) -

Themenschauen: von Karrieretipps über Trends in der Waldarbeit bis zu Webtechnologien im Dienste der Forstwirtschaft

- Wettbewerbe: Klimaschutz aus dem Wald sowie Design- und Servicepreise für Tischler und Schreiner
- Events: vom Neuheiten-Symposium bis zu den Niedersächsischen Forwardermeisterschaften

Innovationen für die Forst- und Holzwirtschaft: Ob für die Holzernte und -bringung, Maschinen, Geräte oder Werkzeuge - die LIGNA HANNOVER zeigt vom 18. bis 22. Mai zahlreiche Produkte und Neuheiten, um den gewachsenen Anforderungen in der Forst- und Holzwirtschaft gerecht zu werden. Wohin die Trends gehen, wird darüber hinaus in vielen Sonderveranstaltungen zu sehen sein.

Zu den Neuerungen im Forstbereich gehört die Sonderpräsentation Beruf und Karriere in Forst und Holz im Pavillon 33. Hier werden Informationen über Berufe sowie Chancen und Karrieremöglichkeiten rund um Forst und Holz von Bildungsexperten und Maschinenherstellern vermittelt.

Ob es um Energie- und Materialeinsparung, Verbesserung von Komfort und Sicherheit bei der Waldarbeit, bodenschonende Holzernte, Optimierung der Logistikkette oder Bioenergie geht - die neuesten Informationen darüber sind im Trendpavillon 34 des Kuratoriums für Waldarbeit e. V. (KWF) zu finden - praxisnah und anwenderorientiert.

Eine weitere Neuheit ist die Zentralinfo Forst & Energie im Freigelände am Hermesturm. Detaillierte Informationen zu Forstausstellern, innovativen Produkten, Foren und Sonderpräsentationen sind hier direkt vom Fachmann zu erhalten.

Mit dem "LIGNA-Unternehmer-Pavillon" werden Profis in den forstlichen Dienstleistungs- und Forstbetrieben angesprochen, um existenzielle Fragen der Unternehmen zu erörtern. Unter dem EXPO-Dach zwischen den Hallen 12 und 26 geht es außerdem um Webtechnologien im Dienste der Forstwirtschaft: ELDAT, NavLog und QS Harvester sind die Stichworte. Die Vorteile vernetzter Informationssysteme werden hier vorgestellt.

NRW - Making more out of wood. Unter Fortführung des Leitmotivs Ressourceneffizienz der LIGNA präsentieren sich im Pavillon 35 die Unternehmen und Partner aus dem Cluster Forst & Holz Nordrhein-Westfalen (NRW). Zu den Neuheiten des Gemeinschaftsstandes der Landesforstverwaltung NRW zählt neben der Darstellung von Sägewerksprodukten und innovativen Holzbaulösungen das Projekt "Virtueller Wald". Hier geht es um Planungs- und Orientierungsgrundlagen für die Forst- und Holzwirtschaft. Mit einer Software wird ein kompletter Wald erfasst und für jeden Einzelbaum eine Art digitale Visitenkarte erzeugt. Mit Hilfe dieser Daten sind Waldinventuren, Holzvorratsschätzungen oder Waldwachstums- und Holzerntesimulationen möglich. Ebenfalls neu im Pavillon 35 ist das Projekt CO2 Bank. Mit der CO2 Bank wurde eine Datenbank eingerichtet, die Qualität und Menge der Reduktion des Treibhausgases CO2 durch die Objekte und Leistungen der Forst- und Holzwirtschaft international dokumentiert und bilanziert.

Um zündende Ideen für die Zukunft geht es im Pavillon 32. Die vielfältigen Nutzungsmöglichkeiten des Brennstoffes Holz werden in der Sonderpräsentation "Energie aus Holz" gezeigt. Firmen und Institutionen präsentieren ihre Produkte und Dienstleistungen rund um

den nachwachsenden Energieträger.

Das Thema Klimaschutz und Holz steht im Mittelpunkt des Schulwettbewerbs "Holz hat's - Klimaschutz aus dem Wald". Niedersächsische Schülerinnen und Schüler der ersten bis zehnten Klassen haben an diesem Wettbewerb teilgenommen. Die Preisverleihung findet am 18. Mai im Pavillon 32 statt.

Wie können kleinste Teilchen und Strukturen in der Umwelttechnik bei der ressourcensparenden Energiegewinnung oder im Leichtbau helfen? Antworten darauf - und auf vieles andere mehr - liefert die Informationskampagne "nanoTruck - Hightech aus dem Nanokosmos" des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) im Freigelände.

Bereits zum dritten Mal findet das "Aktionsforum vector" in Halle 14 auf der "Handwerk, Holz & mehr" statt. Veranstalter sind der VDMA Holzbearbeitungsmaschinen, ausgewählte Aussteller der LIGNA HANNOVER 2009 und die Deutsche Messe AG. Neuheiten gibt es dort jeden Tag "live" zu sehen: Handwerkzeuge, Werkstoffe und Beschläge, Software und Zubehör werden im praktischen Einsatz vorgestellt.

Interessant wird es wieder beim BHKH-Bundeswettbewerb "Die gute Form" des Tischler- und Schreinerhandwerkes. Der Bundesverband Holz und Kunststoff (BHKH) richtet diesen renommierten Gestaltungspreis aus. Auf der "Handwerk, Holz & mehr" präsentiert der BHKH die Stücke der Landessieger auf seinem Messestand in Halle 17. Am Freitag, 22. Mai, um 11 Uhr werden die drei Bundessieger bekannt gegeben. Auch ein Publikumspreis wird ausgeschrieben: Jeder Messebesucher kann seine Stimme für das schönste Stück abgeben.

Service wird bei der LIGNA groß geschrieben. Daher hat die Deutsche Messe erstmalig gemeinsam mit dem BHKH den "Service Preis für Tischler und Schreiner" ins Leben gerufen. Zehn Firmen, die als besonders serviceorientiert gelten, wurden im Vorfeld der Messe von Tischlern und Schreibern ausgewählt. Sie wurden frei benannt, es gab keine Vorauswahl. Die Nominierten können sich auf einer Sonderfläche auf der "Handwerk, Holz & mehr" dem Fachpublikum präsentieren (Halle 17, Stand C20). Aus ihrem Kreis ermittelt eine Experten-Jury den Sieger. Er wird am 22. Mai um 14 Uhr feierlich bekannt gegeben.

Nachwuchsförderung

Neben der Präsentation ausgezeichneter Gesellenstücke von Tischlern und Schreibern werden in der ProWoodStiftung des VDMA Holzbearbeitungsmaschinen Ideen und Lösungen von der Forschung bis zur Fertigung gezeigt. Die Sonderpräsentation "Karriere mit Holz" des VDMA ist eine optimale Plattform für den Nachwuchs, da hier Berufs- und Karrieremöglichkeiten vorgestellt werden. In der Präsentation "Forschung und Lehre" zeigen internationale Institute, Universitäten, Fachhochschulen und Berufsakademien die Ergebnisse ihrer Forschungen und die neuesten Entwicklungen.

"Innovative Lösungen im Holzbau" sind ein weiteres Thema auf der "Handwerk, Holz & mehr". Ob es sich um schlechte Dämmung, alte Fenster oder ein marodes Dach handelt - in älteren Häusern geht jede Menge Heizenergie verloren. Das ist nicht nur kostspielig für die Hausbewohner, auch der Umwelt kommt die verbrauchte Energie teuer zu stehen. Abhilfe schaffen eine energetische Modernisierung oder gar Sanierung der Immobilie. Auf der LIGNA HANNOVER sind auf einem 5 000 Quadratmeter großen Gemeinschaftsstand in Halle 17 optimale Lösungen zu sehen. Komplette Häuser in verschiedenen Bauweisen sowie Fassadengestaltung und Modernisierung sind hier die Top-Themen.

Das "Neuheiten-Symposium" am Mittwoch, 20. Mai, von 14 bis 16 Uhr im Convention Center wird mit Spannung erwartet. Experten der Holz- und Möbelbranche präsentieren die wichtigsten Messe-Neuheiten und Trends aus den Bereichen Möbel, Bauelemente (Fenster, Türen, Fußböden) und Fertighaus.

Zweiter Internationaler Holzenergiekongress International wird es erneut beim zweiten BBE-Kongress zugehen, der am Dienstag, 19. Mai,

im Convention Center stattfindet und vom Bundesverband BioEnergie (BBE), Fachverband Power Systems im VDMA und der Deutschen Messe AG organisiert wird. Das zweite Internationale BBE/VDMA-Wirtschafts- und -Exportforum Holzenergie ist Treffpunkt der nationalen und internationalen Marktteilnehmer der Wertschöpfungskette "Holzenergie". Hier werden aktuelle Marktinformationen, internationale Best-Practice-Fallbeispiele, angepasste Technologien, Konzeptionen, Strategien, aber auch Hemmnisse und Barrieren rund um das Thema "Internationale Märkte und Exportchancen der Holzenergie" präsentiert und diskutiert.

Spannend und unterhaltsam wird es am Donnerstag, 21. Mai, im Freigelände beim 2. LIGNACup der STIHL®TIMBERSPORTS®SERIES und bei den 8. Niedersächsischen Forwardermeisterschaften. Die Königsklasse im Sportholzfällen ist bereits zum zweiten Mal zu Gast auf der LIGNA HANNOVER. Die besten deutschen Athleten treten in sechs Disziplinen gegeneinander an. An den anderen Messetagen finden mehrmals täglich Showveranstaltungen statt.

Die Wettbewerbe der niedersächsischen Forwarderfahrer im südlichen Freigelände am Donnerstag sind nicht weniger spannend. Die Fahrer der Holzurückemaschinen treffen sich traditionell alle zwei Jahre auf der LIGNA, um den Niedersachsenmeister zu ermitteln.

Weitere Informationen zum gesamten Programm der LIGNA HANNOVER 2009 sowie zu den Angebotschwerpunkten und Sonderpräsentationen stehen im Netz unter www.ligna.de bzw. unter www.ligna.de/sonderpraesentationen.

Pressekontakt:

Pressekontakt:

Ansprechpartnerin für die Redaktion:

Anja Brokjans

Tel.: +49 511 89-31602

E-Mail: anja.brokjans@messe.de

Weitere Presstexte und Fotos finden Sie unter:

www.ligna.de/presseservice

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100001485/100583408> abgerufen werden.