



NEUHEITEN-AUSZEICHNUNGEN AUF DER INTERFORST 2006



94 Produkte wurden von den Ausstellern der INTERFORST zum Neuheiten-Wettbewerb des Kuratoriums für Waldarbeit und Forsttechnik und der Messe München angemeldet. Davon konnten 82 in die Neuheitenliste aufgenommen werden, aus der eine unabhängige Experten-Kommission die 7 Preisträger ausgewählt hat.

Die Innovations-Preisträger 2006:

HOLZERTE	
Efco Motorsäge MT 4000 mit Direkteinspritzung Emak Deutschland GmbH (Stand F7 – 704/94)	Motorsäge im unteren Leistungsbereich mit direkteingespritztem Zweitaktmotor. Dank der innovativen, erstmals in Europa in einer Motorsäge eingesetzten Technik können der Treibstoffverbrauch sowie der Ausstoß an schädlichen Abgasen erheblich reduziert werden.
Motorsäge Husqvarna 575 XP mit Frischluftspülung Husqvarna Deutschland GmbH (Stand B5 – 155)	Durch das innovative Motorenkonzept steht erstmals für den Profibereich eine leistungsstarke Motorsäge mit erheblicher Abgasreduktion und verringertem Treibstoffverbrauch zur Verfügung.
Transponder-Applikationsvorrichtung für Vollerteraggregate TU München Lehrstuhl für forstliche Arbeitswissenschaft und Angewandte Informatik (Stand F6 – 601/11)	Vorrichtung zum vollautomatischen Anbringen von Transpondern bei der hoch-mechanisierten Holzernte. Hierdurch sind alle Vermessungsdaten wie Hiebsort, Käufer und Verkäufer sowie Baumart, Länge und Durchmesser an jedem Ort der Holzerntekette verfügbar und somit das Zuordnen, Orten und Verfolgen jedes aufgearbeiteten Stammholzabschnittes jederzeit möglich.
HEIZHOLZTECHNIK	
Unterbrandkessel HDG Navora HDG Bavaria GmbH (Stand B5 - 149)	Frontbeschickter Unterbrandkessel für Halbmeterscheite, Spänebriketts und Grobhackschnitzel mit einer Nennwärmeleistung von 20 – 30 KW. Durch die Kombination von Rauchgasklappe, Wärmetauscherreinigung und Sicherheitsschließfunktion wird eine hohe Betriebssicherheit und optimale Wärmeübertragung erreicht.
Hochleistungsbrennholz säge HST 700 Trück Fahrzeugbau (Stand F7 – 704/17)	Brennholz-Bandsäge für den kontinuierlichen Einschnitt von vorgespaltene 1m Holz bis 17 cm Durchmesser in fixe Scheithöhlängen. Das Gerät ermöglicht eine effiziente Doppelschnitttechnik bei verbesserter Ergonomie und hoher Arbeitssicherheit.
ARBEITSSICHERHEIT	
Waldarbeiterschutzhleidung mit Mücken-/Zecken-Abwehreffekt HF Sicherheitskleidung (Stand: B6 - 435)	Die Waldarbeiterschutzhleidung ist mit einem Wirkstoff dauerhaft imprägniert, der die feuchten Sinneshaare von Zecken und sonstigen Insekten blockiert und die Reizweiterleitung stört. Der Träger der Kleidung wird somit nicht als potenzieller Wirt erkannt.
BAUMPFLERGE	
Baumhalteschlaufe mit Überlastanzeige „Tree Save“ Drayer (Stand: F7 – 705/05)	Baumhalteschlaufe zur Kronensicherung mit integrierter Überlastanzeige im Bereich der Baumpflege. Im Grenzbereich ihrer Belastbarkeit wird eine aus 15 bis 20 m erkennbare farbliche Markierung ausgelöst. Ein aufwendiges Besteigen von Bäumen zu Kontrollzwecken kann dadurch entfallen.