|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pressrelease |  |  |
| Elmia AB |  |
| 2011-10-03 |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Året Nyhet och Årets Arbetsmiljöprodukt 2011

– Här är vinnarna!

**Ett kamerasystem för övervakning och analysering av juverhälsan och en vattenhaltsmätare med kalibreringsfunktion är två av lösningarna som tilldelas de prestigefyllda utmärkelserna Årets Nyhet respektive Årets Arbetsmiljöprodukt 2011. Tre företag prisas i år för sina nya tekniska innovationer – idag offentliggörs vilka de är.**

Årets Nyhet och Årets Arbetsmiljöprodukt delas ut i samband med Elmia Lantbruk Djur & Inomgård onsdagen den 19 oktober. Tornum tilldelas i år båda priserna för sin vattenhaltsmätare IIMC, Instant Inline Moisture Control. Övriga pristagare är agricam som har utvecklat CaDDi (Cattle Disease Diagnostics) ett värmekamerasystem som automatiskt och beröringsfritt övervakar och analyserar juverhälsan. Även Agroväst får i år utmärkelsen Årets Nyhet för produkten dg precision FEEDING.

– Det är många företag som skickat in bidrag, men för att få utmärkelsen krävs att företagen presenterar tekniska lösningar som juryn bedömer är ett viktigt kliv framåt i utvecklingen. Dessutom måste lösningarna vara helt nya på den svenska marknaden, de får alltså inte på något sätt marknadsförts i Sverige tidigare, säger Maria Lindsäth, projektledare Elmia Lantbruk Djur & Inomgård.

– I år var det många intressanta produkter som föll bort då de lanserats i Sverige innan den 3 oktober. Det känns hårt att säga nej till produkter som står för väsentlig grad av ny teknik och som kan leda till bättre kostnadseffektivitet för användaren p.g.a. reglerna om marknadsföring. Inför 2013 kommer tävlingsreglerna därför ses över, avslutar Maria Lindsäth.

**Juryn för Årets Nyhet består av:**

Christel Benfalk, VD Svensk Mjölk och Juryns ordförande

Charlotte Önnerstedt, Lantbrukare, Åby Storgård, Ödeshög

Anders Danielson, Arbetsmiljöansvarig LRF

Peter Lundqvist, Professor på Inst. för AEM, SLU Alnarp

Per Emgardsson, Journalist, Lantmannen och Land Lantbruk

Ann-Christine Olsson, Journalist, Husdjur/Nötkött

Christer Johansson, Energirådgivare, LRF Konsult AB

Mikael Gilbertsson, Forskare, JTI

Maria Lindsäth, Projektledare Elmia Lantbruk, Elmia AB

**Årets Arbetsmiljöprodukt** delas ut i samarbete med LAMK, Lantbrukets Arbetsmiljökommitté.

*För att erhålla Årets Nyhet gäller att produkten, eller ingående vital komponent, i väsentlig grad ska representera ny teknik och leda till förbättrad konkurrenskraft och/eller kostnadseffektivitet för användaren. Särskilt har beaktats produktens påverkan på yttre miljö, ergonomi och arbetsmiljö samt kvalitetspåverkan på den jordbruksprodukt som är resultatet av produktens primära användningssätt.*

*För utmärkelsen Årets Arbetsmiljöprodukt har anmälda produkter bedömts utifrån deras förmåga att med ny teknik eller ny användning av befintlig teknik, minska eller eliminera ett relevant arbetsmiljöproblem.*

Årets Arbetsmiljöprodukt

# Elmia Lantbruk Djur & Inomgård 2011

## Utsedd produkt

**Tornums IIMC, Instant Incline Moisture Control,**  är en vattenhaltsmätare som kontinuerligt mäter vattenhalten i en spannmålstork.

**Juryns motivering:** Att ta vattenhaltsprov i spannmålsanläggningar är ofta förenat med obekväma och riskfyllda arbeten. Produkten minskar både skördestress och riskerna vid uttagning av vattenhaltsprov.

**Tornums IIMC** utses också till Årets Nyhet.

**Tornum AB Monter D03:39**

535 30 KVÄNUM

Årets Nyhet

# Elmia Lantbruk Djur & Inomgård 2011

## Utsedda produkter

*(utan inbördes rangordning)*

**IIMC (Instant Incline Moisture Control)** är en vattenhaltsmätare som kontinuerligt mäter vattenhalten i en spannmålstork.

**Juryns motivering:** IIMC påminner regelbundet användaren om att kalibrera utrustningen. Det säkerställer noggrannheten. Produkten förenklar arbetet, ger lägre energiförbrukning genom att övertorkning undviks samt bidrar till en bättre kvalitet på den lagrade varan.

**Tornums IIMC** utses också till Årets Arbetsmiljöprodukt.

**Tornum AB Monter D03:39**

Skaragatan 15
535 30 KVÄNUM

**CaDDi (Cattle Disease Diagnostics) Mastitis** är ett värmekamerasystem för att övervaka och analysera juverhälsan på fjärdedelsnivå.

**Juryns motivering:** Att mäta förhöjd juvertemperatur ger ytterligare en metod för att hitta sjuka djur tidigt. Denna nya teknik kan även skapa möjligheter för att upptäcka sjukdomstillstånd hos andra djurslag inom animalieproduktionen.

**Agricam AB Monter A03:19**

Teknikringen 7
583 30 Linköping

**Dg precision FEEDING från Agroväst** är en NIR- utrustning avsedd att monteras i en lastarskopa. (NIR = Nära-Infraröd-Reflektans). Utrustningen mäter regelbundet foderkvaliteten (i skopan).

**Juryns motivering:** dg precision FEEDING ger en möjlighet till regelbundna mätningar av de viktigaste kvalitetsparametrarna i grovfodret. Detta skapar förutsättningar för väsentligt bättre styrning av utfodringen och därmed minskade foderkostnader.

**Agroväst Monter C00:07**Box 234
532 23 SKARA