

## **Pressemitteilung Sendung 128, EA 08.02.2008**

### **BioLab**

Der Erkenntnisgewinn in den modernen Lebenswissenschaften entwickelt sich in der heutigen Zeit in einem raschen Tempo. Mittlerweile haben sich die Verfahren der Biotechnologie – mitsamt der Gentechnik – nicht nur in der Grundlagenforschung etabliert, sondern sind auch in anderen Wissenschaftszweigen, wie zum Beispiel der Medizin oder der Land- und Ernährungswissenschaften ein fester Bestandteil der Forschung.

Da der jetzige Wissensstand über die Zusammensetzung der Zellen gezielte Eingriffe an Genen ermöglicht, wächst in der Gesellschaft das Bedürfnis nach einer umfassenden Aufklärung. Aus diesem Grund gibt es in Baden-Württemberg eine Initiative, die Gentechnik erlebbar macht. Bereits seit vier Jahren geht ein ganz besonderer Truck mit einem komplett ausgestatteten Labor auf Tour.

### **Mit dem Auflieger durch die Stadt**

In den Supermärkten findet man heutzutage alles, was zum täglichen Bedarf benötigt wird. Frische ist beim Kauf der Ware ein absolutes Muss. Egal ob Obst, Milchprodukte oder Fleisch – alte oder Lebensmittel, die das Haltbarkeitsdatum überschritten haben, sind mittlerweile undenkbar. Damit die Qualität der Nahrungsmittel auch gewährleistet ist, werden diese mit dem LKW täglich zu den Supermärkten transportiert. Doch die Fahrt durch die Städte ist mit einem 40 Tonner kein Zuckerschlecken. N24 Transportwelt hat geprüft, welche Gegebenheiten LKW-Fahrern in der Stadt das Leben schwer machen.

## **Spedition fährt BlueTec-LKW**

Obwohl die Euro 5 Abgasnorm erst im Oktober 2009 in Kraft tritt, entscheiden immer mehr Logistikunternehmen ihre Lkw-Fuhrparks bereits jetzt umzurüsten. Über 62% der in Deutschland im Jahr 2007 neu zugelassenen Fahrzeuge über 16 Tonnen erfüllen Euro 5.

Für viele Betriebe ist die Anschaffung eine wirtschaftliche Entscheidung, denn allein beim Kraftstoff können je nach Technologie bis zu 5 % eingespart werden. Und auch bei der Maut kommen die Fuhrparks günstiger weg. Des Weiteren spielen natürlich Umweltaspekte eine große Rolle. N24 Transportwelt hat die unterschiedlichen Beweggründe etwas näher beleuchtet.

## **Weltreise mit dem Unimog**

Wenn einer eine Reise tut, kann er was erzählen. Vor allem dann, wenn diese Reise einmal um die ganze Welt geht. Susanne Nertinger und Klaus Schier haben sich auf solch eine Weltreise begeben. Das Paar aus dem bayrischen Merching hat für ihre Abenteuer tour, die sie größtenteils auf dem Landweg zurücklegen, einen alten Unimog umgebaut: 8 qm misst nun ihr rollendes Zuhause. Dabei gehören nicht nur eine Herd und eine Dusche zur Grundausstattung, auch eine Solaranlage hat Klaus Schier in sechsmonatiger Eigenarbeit in dem Fahrzeug eingebaut.

N24 Transportwelt wird die beiden Weltenbummler in den nächsten Sendungen zu den faszinierendsten Orten begleiten.