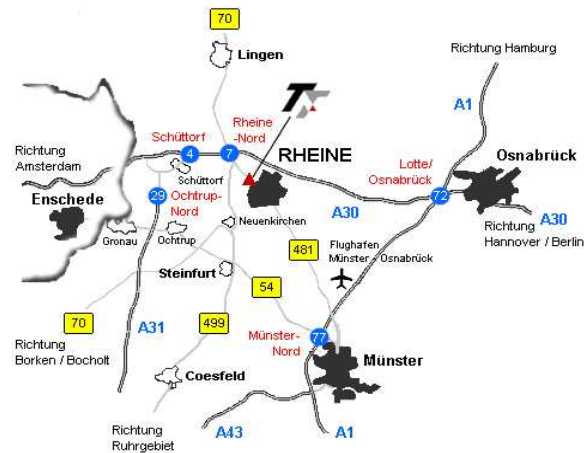


AUSSTELLER

aeterna-lichte.de
auro.de
barkcloth.eu
bechem.de
biobiene.com
biofa.de
ckt-gmbh.de
eco-bio-systems.de
finke-mineraloelwerk.de
fischertip.de
flachshaus.de
hanfhaus.de
hempage.de
hempro.com
hiss-reet.de
kettlitz.com
kleenoilpanolin.com
maisspindelgranulat.de
memo.de
my-greenfactory.de
natural-solution.de
naturbauladen-rheine.de
oelbinder.de
projectcozwei.de
purenature.de
roess-nature-group.de
santaverde.de
senger-tierpuppen.de
speick.de
symbioprint.com
verbundelement-kg.de
vitainer.de
wibmer-gmbh.de

TAT Technik Arbeit Transfer GmbH
Hovesaatstraße 6
48432 Rheine

Telefon: +49 5971 99-0
Fax: +49 5971 99-125
E-Mail: info@tat-zentrum.de



Themenpark Nachwachsende Rohstoffe



2010 - 2012



Zukunftsprodukte aus Nachwachsenden Rohstoffen



Nachwachsender Rohstoff Raps

Den Begriff Nachwachsende Rohstoffe bringen viele von uns bereits mit Pflanzen in Verbindung, die zur Energiegewinnung oder für technische Zwecke genutzt werden können.

Den meisten ist jedoch nicht bewusst, wie viele Produkte bereits auf der Basis nachwachsender Rohstoffe entwickelt wurden. Eigentlich sind nachwachsende Rohstoffe nicht neu. Über Jahrhunderte hinweg war der Mensch angewiesen auf pflanzliche und tierische Rohstoffe, die er nicht nur zu seiner Ernährung, sondern auch für technische Zwecke benutzte: Bauholz, Holzkohle, Wolle und Leder, Pflanzenfasern für die Kleidung, Öle und Wachse für Kerzen und Lampen.

Zukunftstechnologien

Heute kommen jedoch neueste technologische Verfahren zum Einsatz. Es geht um Zukunftstechnologien mit Nachwachsenden Rohstoffen. Wir sind weit davon entfernt, „alte Sachen auszugraben“.

Durch High-Tech veredelte land- und forstwirtschaftliche Erzeugnisse lassen mittlerweile den Wunsch nach natürlicheren, dauerhaft verfügbaren und umweltfreundlichen Produkten und Anwendungen Realität werden.

Themenpark

Der Themenpark **Nachwachsende Rohstoffe** vermittelt in anschaulicher Weise einen Überblick über die vielfältigen Möglichkeiten, nachwachsende Rohstoffe im Alltag zu nutzen.



Themenpark Nachwachsende Rohstoffe am TAT Rheine

Mit den Produkten in den Vitrinen präsentieren sich auch die verschiedenen Herstellerfirmen.

Hier wird deutlich, dass die beteiligten Firmen in der Verarbeitung nachwachsender Rohstoffe viel zu bieten haben.

Entwickelt und realisiert wurde diese Ausstellung durch die Projektgesellschaften im Transferzentrum für angepasste Technologien in Rheine.

Themen

- ◇ Biologisch abbaubare Schmier- und Verfahrensstoffe
- ◇ Textilien aus Baumrinde, Baumwolle und Hanf
- ◇ Dämmstoffe aus Nachwachsenden Rohstoffen
- ◇ Flachs - Ein vielseitiger Nachwachsender Rohstoff
- ◇ Nachwachsende Rohstoffe für den Gärtner
- ◇ Geotextilien: Nachwachsende Rohstoffe für Landwirtschaft, Garten- und Landschaftsbau
- ◇ Variationen aus Mais und Kartoffeln
- ◇ Naturkosmetik und Hygieneartikel aus Nachwachsenden Rohstoffen
- ◇ Wohnen mit Nachwachsenden Rohstoffen
- ◇ Verpackung und Catering mit Nachwachsenden Rohstoffen