

## Schnellwachsende Baumarten - Anbauempfehlungen und Praxiserfahrungen



- 01.03.2012:** Vortragsveranstaltung im Brauhof Freiberg (Körnerstraße 2, 09599 Freiberg)
- 02.03.2012:** Plantagenbesichtigung in Krummenhennersdorf und Obercarsdorf

## Schnellwachsende Baumarten - Einführung

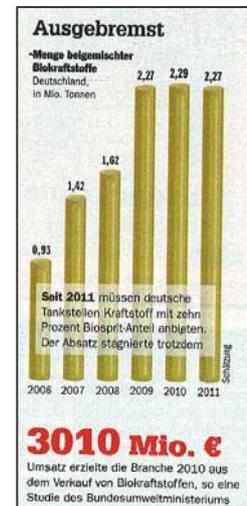
### Problemstellung:

- „Atomausstieg“ - Umsetzung der „Energiewende“-Beschlüsse der Bundesregierung
- Klimawandel - Sicherung einer nachhaltigen Energieversorgung durch schrittweise Ablösung fossiler Energieträger und Ersatz durch regenerative Energieträger
- Energieholz kann nicht allein durch die Forstwirtschaft bereitgestellt werden.

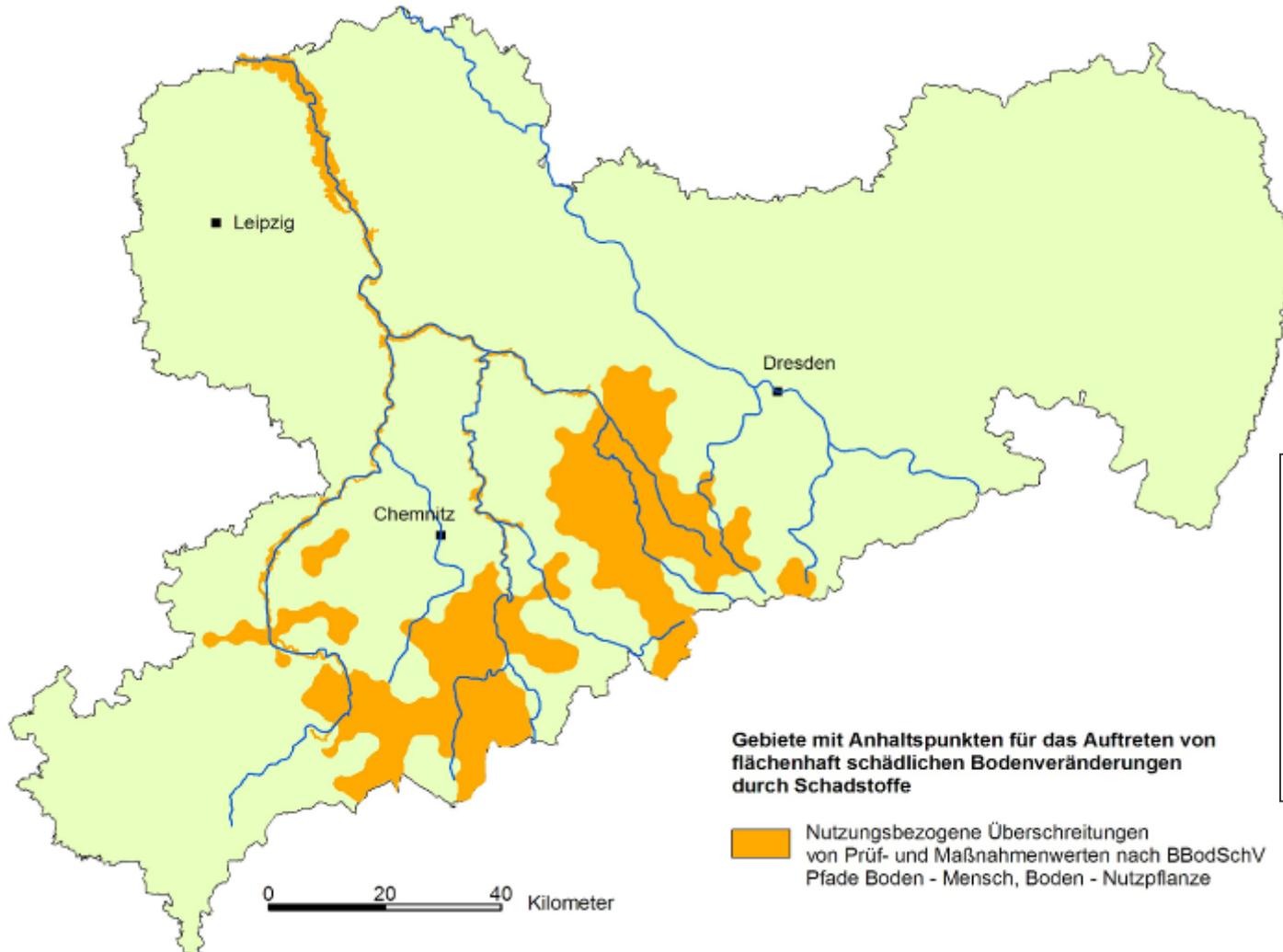
Aktuelle Diskussion in der Presse:

## Trübe Brühe

Eine EU-Studie zeigt, **wie klimaschädlich viele Biokraftstoffe sind**. Ein Eckpfeiler der Umweltpolitik wankt, nun muss die EU-Kommission den Markt neu regulieren



## Schnellwachsende Baumarten - Einführung



**Lage der Gebiete mit Anhaltspunkten für das flächenhafte Auftreten von schädlichen Bodenveränderungen durch Schadstoffe in Sachsen**

## Schnellwachsende Baumarten - Einführung

- I Sachsen strebt bei gleichzeitig konstantem bzw. steigendem Nahrungsmittelbedarf an, den Anteil von Biomasse am Endenergieverbrauch bei Strom und Wärme bis 2020 von 3,48 % auf bis zu 10 % zu erhöhen.  
(SMUL-Studie „Energie für die Zukunft – Sachsens Potenzial an NaWaRo/Biomasse“)
- I Aktuell sind auf **184 ha LN schnellwachsende Baumarten** angebaut.
- I Der Anbau schnellwachsender Baumarten bietet **Perspektiven für die Landwirtschaft**, auch in Gebieten mit schadstoffbelasteten Böden.
- I Den Anforderungen des **Umwelt- und Ressourcenschutzes** und der **ökonomischen Effizienz** ist dabei jedoch hinreichend Rechnung zu tragen.
- I Das LfULG widmet sich im Rahmen seiner **Fach- und Forschungsarbeit** u. a. dem umweltgerechten Anbau von Energiepflanzen

## Schnellwachsende Baumarten - Einführung

Zielstellung der Veranstaltung:

- Präsentation von **Empfehlungen** für einen natur- und umweltgerechten **Anbau schnellwachsender Baumarten** (Ergebnisse eines mehrjährigen Verbundvorhaben)
- Information über zu beachtende **rechtliche Aspekte** und (investive) **Fördermöglichkeiten**
- Vermittlung von **Praxiserfahrungen** (Umsetzungsentscheidung, Machbarkeit, Pflanzmaterial, etc.)
- fachlicher Austausch / Wissensvermittlung

# Fachveranstaltung

## Schnellwachsende Baumarten

LANDESAMT FÜR UMWELT,  
LANDWIRTSCHAFT  
UND GEOLOGIE



Freistaat  
SACHSEN

**10:00 Uhr**    **Begrüßung**

*Dr. M. Marsch*

***KUP in der Forschung – LfULG-Verbundvorhaben  
„Umweltgerechter Anbau schnellwachsender Baumarten“***

**10:10 Uhr**    **Projektaufbau**

*C. Moormann*

**10:20 Uhr**    **Standortpotenziale und Gebietskulisse**

*R. Petzold, Th. Glaser*

**11:05 Uhr**    **Wirkungen auf Wasserhaushalt und Gewässer**

*Dr. M. Gebel*

**11:30 Uhr**    **Empfehlungen für einen umweltgerechten Anbau**

*Dr. N. Feldwisch*

**11:55 Uhr**    **Diskussion**

**12:20 Uhr**    **Mittagspause**

### ***Rahmenbedingungen***

**13:30 Uhr**    **Rechtlicher Rahmen, Fördermöglichkeiten**

*M. Marx*

**13:50 Uhr**    **Diskussion**

### *KUP in der Praxis*

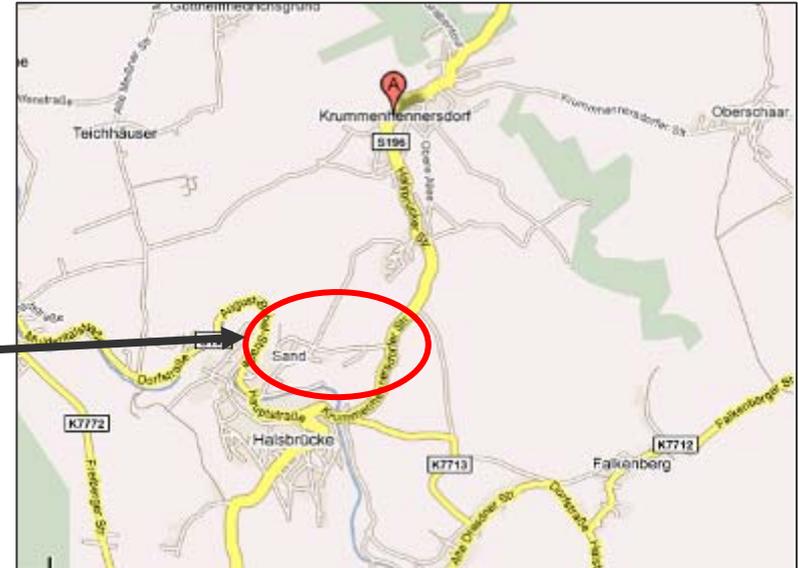
<b>14:00 Uhr</b>	<b>Streifen- und Plantagenanbau am LVG Köllitsch</b>	<i>Dr. M. Grunert</i>
<b>14:25 Uhr</b>	<b>Umsetzung von Naturschutzmaßnahmen auf KUP am Bsp. ausgewählter Modellflächen</b>	<i>Dr. W. Peters</i>
14:50 Uhr	Diskussion	
15:05 Uhr	Kaffeepause	
<b>15:20 Uhr</b>	<b>Das richtige Pflanzmaterial am richtigen Standort</b>	<i>C. Neumeister</i>
<b>15:45 Uhr</b>	<b>Vieles sprach dafür! Gute Gründe für eine KUP</b>	<i>A. Naumann</i>
<b>16:05 Uhr</b>	<b>Streifenanbau schnellwachsender Baumarten als Element der Landschaftsgestaltung</b>	<i>S. Jacob</i>
<b>16.25 Uhr</b>	<b>Abschlussdiskussion</b>	
<b>16:45 Uhr</b>	<b>Zusammenfassung</b>	<i>Dr. M. Marsch</i>

# Fachveranstaltung

## Schnellwachsende Baumarten

**02.03.2012:** Plantagenbesichtigung  
**9:00 Uhr** Abfahrt Brauhaus Freiberg

**KUP Krummenhennersdorf**  
(Gem. Halsbrücke)



**KUP des Bioenergiehofs Böhme**  
(Gem. Schmiedeberg OT Obercarsdorf )

[www.bioenergiehof-boehme.de](http://www.bioenergiehof-boehme.de)



**Ca. 13.30 Uhr** Ankunft Brauhaus Freiberg

## Schnellwachsende Baumarten – Anbauempfehlungen, Praxiserfahrungen

