



SACHSEN-ANHALT

Forstbetriebe zwischen Holznachfrage und gesellschaftlichen Ansprüchen

Workshop Holzlogistik am 9.4.2008
Schloss Hundisburg

Landesforstbetrieb
Sachsen-Anhalt
Lennésstr.6
39112 Magdeburg
www.landesforstbetrieb.de

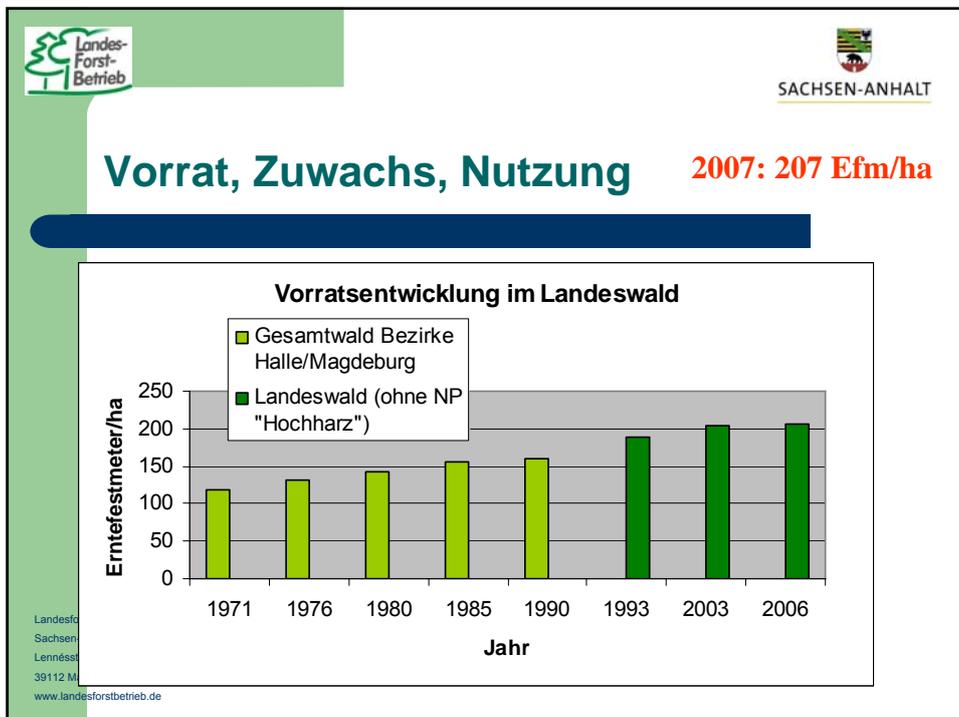
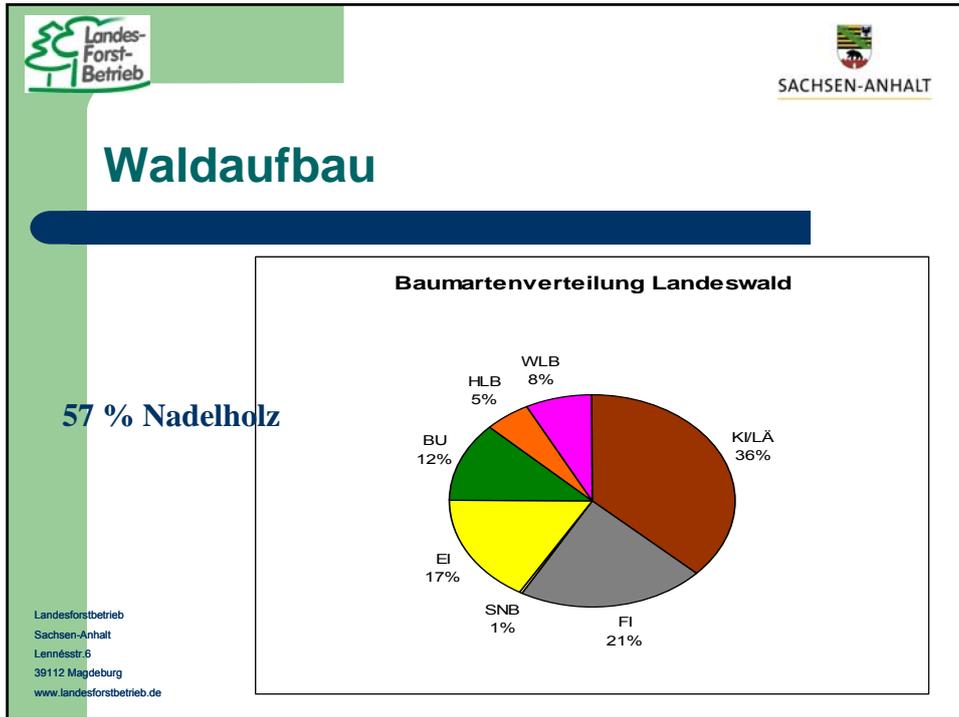


SACHSEN-ANHALT

Gliederung

1. **Nutzungsstrategie des Landesforstbetriebs**
2. **Vermarktungsentscheidungen von Forstbetrieben**
3. **Konkurrierende Gesellschaftliche Ansprüche**
4. **Schlussfolgerungen**

Landesforstbetrieb
Sachsen-Anhalt
Lennésstr.6
39112 Magdeburg
www.landesforstbetrieb.de



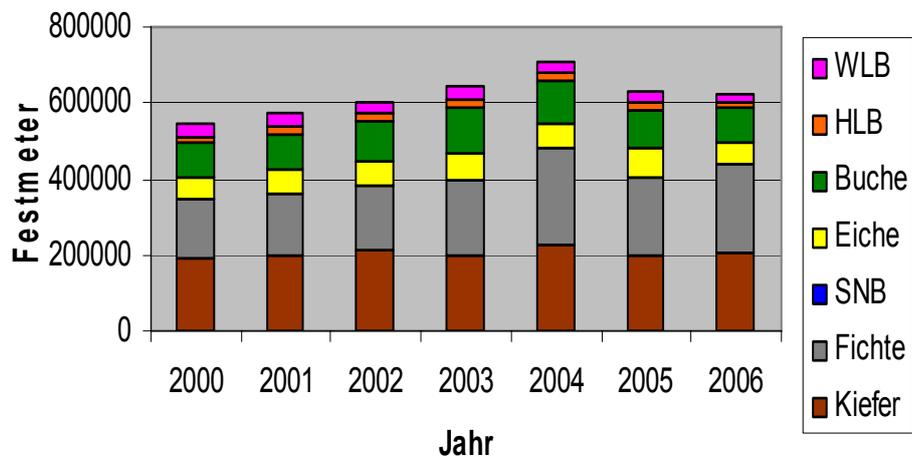


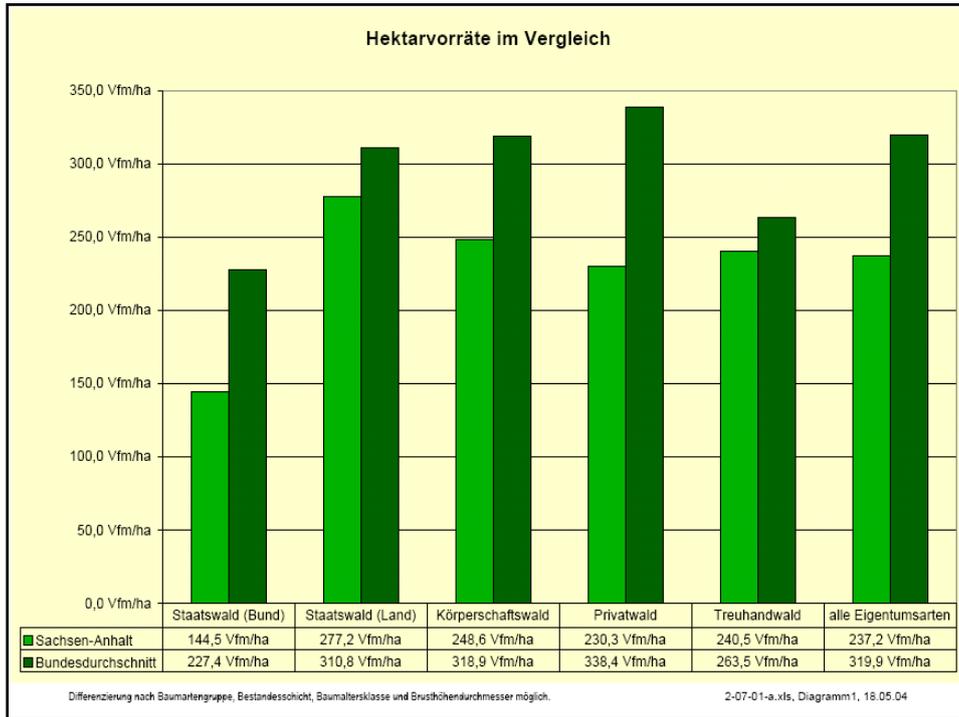
Vorrat, Zuwachs, Nutzung

- Vorrat derzeit 207 Efm/ha
- Zuwachs nach FE derzeit 7 Efm = 875.000 fm/a
- Zuwachs lt. BWI II bei 7,5 Efm/ha
- Nutzung lt. FE bei 4,8 Efm = 600.000 Efm/a
- Planmäßiger Vorratsaufbau von etwa 1-2 fm in den nächsten 20 Jahren
- Zielvorrat bei etwa 230 Efm/ha oder 285 Vfm

Landesforstbetrieb
Sachsen-Anhalt
Lennéstr. 6
39112 Magdeburg
www.landestforstbetrieb.de

**Zeitreihe Nutzung nach Baumartengruppen
Landeswald (ohne Nationalpark Hochharz)**








SACHSEN-ANHALT

Nutzungsstrategie

- Anhebung um 25 % in den letzten 10 Jahren
- Orientierung an optimaler Gesamtwuchsleistung nach Baumarten, Altersklassen und Standorten
- Hiebsatz mit hoher Verbindlichkeit
- Erschließung zusätzlicher Potentiale durch die Nutzung von Waldrestholz und Kurzumtriebplantagen
- Zusätzliche Potentiale sind überschaubar

Landesforstbetrieb
Sachsen-Anhalt
Lennéstr.6
39112 Magdeburg
www.landesforstbetrieb.de



SACHSEN-ANHALT

Vermarktungsentscheidungen

- Brennholznutzung ist keine neue Entwicklung, sondern früher in einigen Segmenten in Zeiten schlechter Holzmarktlage entstanden
- Der Einfluss großer BMHKW ist hierzulande noch nicht gravierend
- Holzknappheit und Preisexplosion ist in erster Linie auf die unmittelbare Konkurrenz stofflicher Verwerter zurückzuführen

Landesforstbetrieb
Sachsen-Anhalt
Lennésstr.6
39112 Magdeburg
www.landestforstbetrieb.de



SACHSEN-ANHALT

Vermarktungsentscheidungen

- orientieren sich an den Wertschöpfungsmöglichkeiten (Holzpreis)
- müssen Wettbewerb auch verschiedener Verwendungsalternativen erhalten
- müssen Abnahmeverlässlichkeit berücksichtigen
- müssen kurzfristige Subventionseffekte eliminieren (Diesel aus Raps, Biogas)

Landesforstbetrieb
Sachsen-Anhalt
Lennésstr.6
39112 Magdeburg
www.landestforstbetrieb.de



SACHSEN-ANHALT

Stoffliche vs. Energetische Verwertung

- Der Landesforstbetrieb sieht derzeit den Schwerpunkt der Versorgung im stofflichen Bereich:
 - Betriebsorganisatorische Gründe
 - derzeit höhere Wertschöpfung
 - Höherer Wettbewerbsdruck
- Verlässliche Versorgung auch in Zeiten konjunktureller Schwächephasen (niedrigere Holzpreise) erhält den Wettbewerb

Landesforstbetrieb
Sachsen-Anhalt
Lennéstr.6
39112 Magdeburg
www.landestforstbetrieb.de



SACHSEN-ANHALT

Stoffliche vs. Energetische Verwertung

- Die energetische Verwertung muss im Fokus und im Portfolio der Forstbetriebe bleiben:
 - Hohes Innovationspotential
 - Heimische stoffl. Verarbeitungskapazität ist nicht gleichzusetzen mit globaler Nachfrage
 - Starke Exportorientierung macht anfällig
 - Energetische Verwertung mit enormen (auch politisch motivierten) Preispotentialen
 - Gesellschaftliche Dimension von Wärme, Benzin...

Landesforstbetrieb
Sachsen-Anhalt
Lennéstr.6
39112 Magdeburg
www.landestforstbetrieb.de



SACHSEN-ANHALT

Gesellschaftliche Ansprüche

Nach der Warschauer Erklärung zur 5. Ministerkonferenz zum Schutz der Wälder in Europa im November 2007 verpflichten sich die Unterzeichner u.a:

- *sicherzustellen, dass die Wälder und deren nachhaltige Bewirtschaftung in der nachhaltigen Entwicklungeine aktive Rolle spielen*
- *die Verwendung von Holz aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern als erneuerbaren Rohstoff und Energiequelle zu steigern*
- *die Wettbewerbsfähigkeit des Waldsektors zu stärken....*
- *förderliche Rahmenbedingungen zu schaffen, um die Holzmobilisierung aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern für alle Verwendungen zu erhöhen*

Landesforstbetrieb
Sachsen-Anhalt
Lennéstr.6
39112 Magdeburg
www.landestforstbetrieb.de



SACHSEN-ANHALT

.... aus dem Naturschutz

- 12% des Landeswaldes sind Naturschutzgebiet
- 30% (36.000 ha) sind als Waldlebensraumtypen ausgewiesen
- 5.000 ha liegen in Vogelschutzgebieten
- etwa 2 % der Betriebsfläche stehen unter Totalschutz, weitere 2% sind im Rahmen der Biosphärenreservate als Totalreservate vorgesehen, weitere 6% des Landeswaldes sind Nationalpark

Landesforstbetrieb
Sachsen-Anhalt
Lennéstr.6
39112 Magdeburg
www.landestforstbetrieb.de



SACHSEN-ANHALT

.... aus dem Naturschutz

Nationales Naturerbe:

Etwa 16.000 ha Wald in Sachsen-Anhalt werden an Umweltverbände zu Naturschutzzwecken übergeben. Entwicklung als Wildnisgebiete.

Landesforstbetrieb
Sachsen-Anhalt
Lennéstr.6
39112 Magdeburg
www.landestforstbetrieb.de



SACHSEN-ANHALT

.... aus dem Naturschutz

Biodiversitätsstrategie des Bundes:

10% des staatlichen Waldes, 5 % des Gesamtwaldes sollen der natürlichen Entwicklung überlassen bleiben

Landesforstbetrieb
Sachsen-Anhalt
Lennéstr.6
39112 Magdeburg
www.landestforstbetrieb.de



SACHSEN-ANHALT

.... aus dem Naturschutz

Allgemeine Vorgaben für die Waldbewirtschaftung

Beispiel Rückelinien: Forderung in Sachsen-Anhalt 40 bis 60 m in weiten Bestandesbereichen.
In Sachsen sind 40 m im Staatswald verbindlich eingeführt.

Landesforstbetrieb
Sachsen-Anhalt
Lennésstr.6
39112 Magdeburg
www.landestforstbetrieb.de



SACHSEN-ANHALT

.... aus Infrastrukturmaßnahmen

Ersatz- und Ausgleichsmaßnahmen

drängen mangels Verfügbarkeit landwirtschaftlicher Flächen immer mehr in den Wald. Beispiel Nordverlängerung A 14: Hauptausgleichsmaßnahme ist die Vernässung vorhandener Waldflächen und die Rekultivierung als Moor

Landesforstbetrieb
Sachsen-Anhalt
Lennésstr.6
39112 Magdeburg
www.landestforstbetrieb.de



SACHSEN-ANHALT

.... aus der Klimapolitik

CO2-Abgabe

die im Bereich der Forstwirtschaft angedachten Projekte zielen im wesentlichen auf die Akkumulation von Biomasse durch Nutzungsverzicht.

Landesforstbetrieb
Sachsen-Anhalt
Lennésstr.6
39112 Magdeburg
www.landestforstbetrieb.de



SACHSEN-ANHALT

Fazit

- Der Einfluss der gesellschaftlichen Ansprüche auf die Entwicklung des Holzertrags ist voraussichtlich größer als die Mobilisierungserfolge im Kleinprivatwald
- Betroffen ist nicht nur der öffentliche Wald
- Inhalte konkurrierender Ansprüche sind offensichtlich leichter zu vermitteln als Holzmobilisierung
- Der gestiegene Druck entspringt offenkundig auch der Sorge um die Entwicklung des Waldes unter den neuen wirtschaftlichen Rahmenbedingungen

Landesforstbetrieb
Sachsen-Anhalt
Lennésstr.6
39112 Magdeburg
www.landestforstbetrieb.de



SACHSEN-ANHALT

Schlussfolgerungen

- Keine Reduzierung des Problems auf konkurrierende Verwendungskonzepte
- Fixierung von Holzressourcen durch konkurrierende Ansprüche als Hauptproblem erkennen und benennen
- Verlässlichkeit einer multifunktionalen und nachhaltigen Forstwirtschaft gewährleisten
- Vorteile der Holznutzung plakativ herausstellen

Landesforstbetrieb
Sachsen-Anhalt
Lennéstr. 6
39112 Magdeburg
www.landestforstbetrieb.de



SACHSEN-ANHALT

Schlussfolgerungen

Deshalb:

**Nutzt Holz aus heimischen Wäldern,
damit auch Eure Enkel noch Skilaufen
können!**

Landesforstbetrieb
Sachsen-Anhalt
Lennéstr. 6
39112 Magdeburg
www.landestforstbetrieb.de