

**Potential von Biokraftstoffen - Absatzseitig**

- Vertrieb von Biokraftstoffen hauptsächlich über Beimischung
  - Derzeit max. 5% Vol.  
→ 4,6% bei Diesel und 3,4% bei Benzin
  - Mittelfristig durch Anpassung der Treibstoffnormen 10% Vol. Beimischung möglich
  - Weitere Absatzstrategien:
    - Biogas (Beimischung/pur)
    - Bioethanol – Treibstoff Superethanol (E85)
    - Pflanzenöl
    - Biodiesel pur
    - 2. Generation

| Folie 11

**umweltbundesamt**  
www.umweltbundesamt.at

**Biokraftstoffeinsatz im Verkehr**

- Kurzfristig relativ hohes Potential zur Reduktion THG-Emissionen im Vergleich zu anderen Maßnahmen (unter Berücksichtigung Gesamtbilanz und Nebenprodukte)
- Nachhaltigkeitsaspekte von hoher Relevanz: Flächennutzung, Naturschutzaspekte, soziale Aspekte etc.
- Mittelfristig steigender Einsatz durch hohen Ölpreis und mangelnde klimafreundliche Alternativen („clean coal“)
- Höhere Anteile nur erreichbar, wenn Energieeffizienz im Transportsektor massiv gesteigert wird: verbessern – verlagern – vermeiden !

| Folie 12

**umweltbundesamt**  
www.umweltbundesamt.at