

Herzlich Willkommen zum Vortrag

**„Digitale Infrastrukturen:
Synergieeffekte und zusätzliche
Ausbauressourcen durch
Maschinensharing im Tiefbau“**

**Referent: Uwe Roth
(Geschäftsführer der Maschinenringe und Bodenverbände in Hessen)**



Frankfurt, 06. Juni 2018



Maschinenringe in Deutschland:



> 240 Maschinenringe



Maschinenringe/Bodenverbände in Hessen:



- > 11 Wasser- und Bodenverbände
- > 9 Maschinenringe / LFG



Unser Maschinenpark in Hessen:

> ca. **7.500** Maschinen

- Traktoren
- Mähdrescher
- Feldhäcksler
- Strohpressen
- Sondermaschinen Weinbau
- etc.

> Jährliches Investitionsvolumen: ca. 16 Mio €



Unsere Tochtergesellschaften in Hessen:

- > Geschäftsführungs-GmbH für Windparks
- > Wärmecontracting für öffentliche und private Abnehmer
- > Transportunternehmen
- > Handels- und Vertriebsgesellschaften
- > Kompostierungsanlagen
- > Holzhöfe
- > Betriebshilfsdienst

..und viele mehr



Anschluss außenstehender Gehöfte mit schnellem Internet:



**Mögliche Leistungen, die ein
Maschinenring oder
Bodenverband bringen kann:**



Planung des Streckenverlaufs:

- > gute Ortskenntnis des Anzuschließenden
- > gute Beziehung des Maschinenrings zum Anzuschließenden
- > frühes Abwägen der Widerstände im Verhältnis zum Streckenverlauf



Duldung der Durchleitung durch den Eigentümer:

- > Kenntnis der Eigentumsverhältnisse
- > größtenteils persönliches Kennen des Eigentümers
- > Auftreten als 'Kollege' und nicht als Konzern
- > Kennen des Bewirtschafters
- > Vertrauen in acker- und pflanzenbaulich korrekte Bauausführung



Naturschutzrechtliche Begleitung:

- > Kennen der Personen der UNB
- > Wissen über „Natura 2000“-Kartierung
- > kurze Wege zur Genehmigungsbehörde
- > im Kompensationsfall – schnelle Lösung



Abfrage der Versorger nach vorhandener Infrastruktur:

- > oftmals persönlich bekannt
- > gemeinsame Vorkenntnis mit dem Anzuschließenden
- > schnelle Umplanung möglich



Kartierung und Aufbewahrung der Unterlagen:

- > gehört nicht zum unmittelbaren Geschäft
- > GIS-Daten sind in den Geschäftsstellen vorhanden
- > Aufbewahrung der Unterlagen ist eher schwierig



⇒ Was wir lernen müssen!:

- > Tiefbau ist nicht unsere Kernkompetenz, daher brauchen wir die Schulung durch die bauausführenden Firmen
- > Maschinen und Geräte müssen je nach Topographie und Boden entsprechend eingesetzt werden



Wer sind unsere Mitarbeiter/Helfer?

- > ausgebildete Landwirte
- > ehemalige Betriebsleiter
- > Landwirte, die ein Zusatzeinkommen benötigen



Wir stehen in den Startlöchern!

- > wir haben für ganz Hessen eine GmbH reaktiviert
- > sämtliche Verbände/Ringe wollen sich engagieren
- > wir sind in Waldeck-Frankenberg kurz vor der Umsetzung des 1. Pilotprojektes
- > wir bleiben den Regionen noch lange erhalten
- > wir halten Wertschöpfung in der Region und geben einigen Landwirten eine zusätzliche Perspektive



**VIELEN DANK
für Ihre Aufmerksamkeit!**

