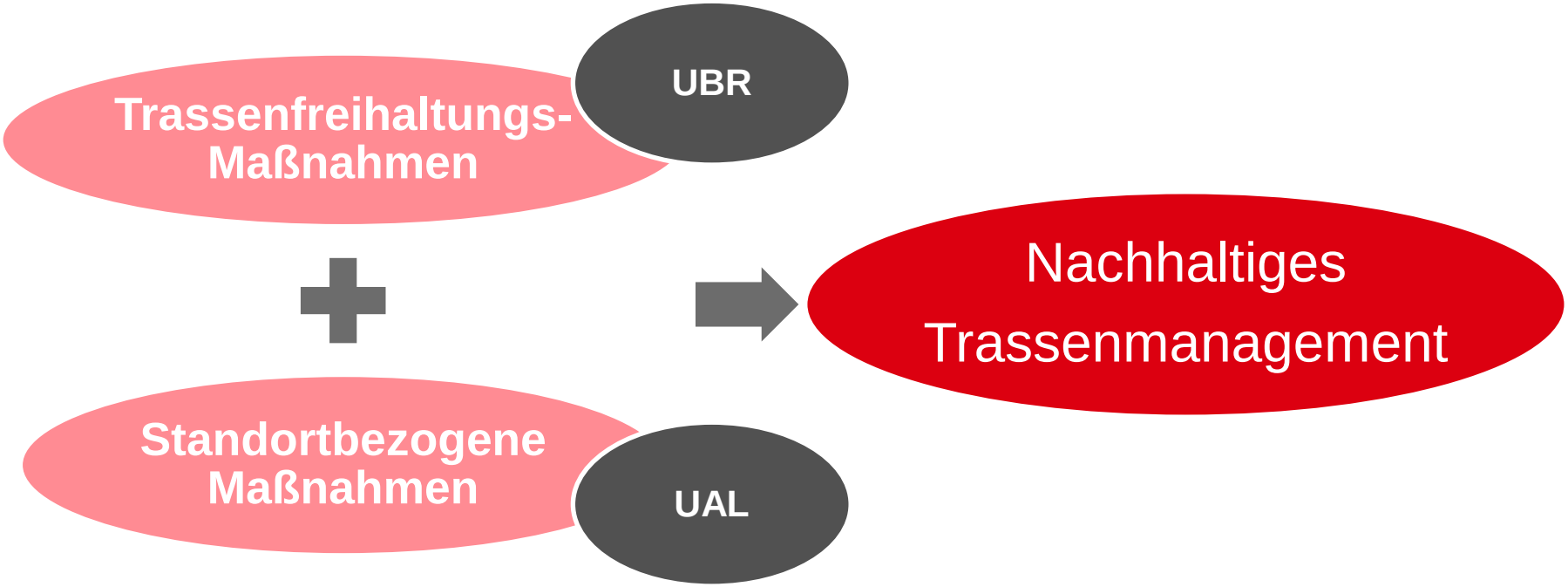
AUSTRIAN POWER GRID
STROM BEWEGT

WS KOSTENFRAGEN DES ÖTM – IMAGEGEWINN ALS KAUM MONETISIERBARER GEWINN

Dipl.-HLFL-Ing. Sven ABERLE MSc (GIS)

Dezember 2018

Trassenmanagement in der Praxis



Trassenfreihaltungs-Maßnahmen
Waldtrassen - Grundsätze

In Abstimmung mit den Grundeigentümern werden die Waldtrassen der Freileitungen nach folgenden Kriterien bewirtschaftet:

- Selektive **Entnahme schnellwüchsiger Baumarten**
- Kleinflächige Nutzung oder **Einzelstammentnahmen**
- Etablierung **stufiger** und **unregelmäßiger Waldränder**
- Förderung **langsam wachsender Baumarten** und Strauchgesellschaften
- Etablierung von **biotopvernetzenden Offenflächen** (Bsp. Rückegasse)

→ Weiterführende Infos in den Leitbildern

Die entstehenden Trassenbiotope durchlaufen die natürliche Abfolge von offenen Pionierstandorten über Hochstauden bis hin zu Gebüschen und „wandern“ entlang der Trasse. Das Nebeneinander von klein- und großflächig strukturierten Abschnitten folgt keinem stereotypen Muster. Landschaftsschonende Maßnahmen wie Dauerbewuchs am Trassenrand oder die Anordnung von Sichtblenden in unmittelbarer Mastnähe gehören zum fixen Bestandteil der Trassenbewirtschaftung.

Standardbezogene Maßnahmen

Maßnahmentyp	Fläche
Trockenrasen	65 ha
Wald(rand)-Management	110 ha
Extensivwiese	1,5 ha
Rückegassen	6 ha
Mastfußgestaltung	0,5 ha
Pflege von Mooren und Niedermooren	27 ha
Weiderückführung	6,2 ha
Wildweideflächen	6,5 ha
Management in Schutzgebieten	960 ha
Pflege von Mooren und Niedermooren	27 ha
Ausgleichsflächen Wald	60 ha
Ausgleichsflächen Wiesen	40 ha
Indikatorflächen	15 ha
	1.209,7 ha

Maßnahmentyp	Stück	gesamt
Nisthilfe (am Mast)		176
Weißstorch	1	
Gänsesäger	1	
Habichtskauz	12	
Sakerfalke	122	
Wiedehopf	37	
Fischadler	3	
Nisthilfe (sonstige)		1.698
Fledermausbäume	755	
Fledermausnistkästen (auf Baumbestand)	5	
Kunsthorst (auf Baumbestand)	3	
Spechtbäume	935	

Budget für Trassenmanagement

Trasseninstandhaltungsmaßnahmen

7000 ha

€ 3.000.000,--

€ 430,--/Jahr/ha

Standortbezogene Maßnahmen

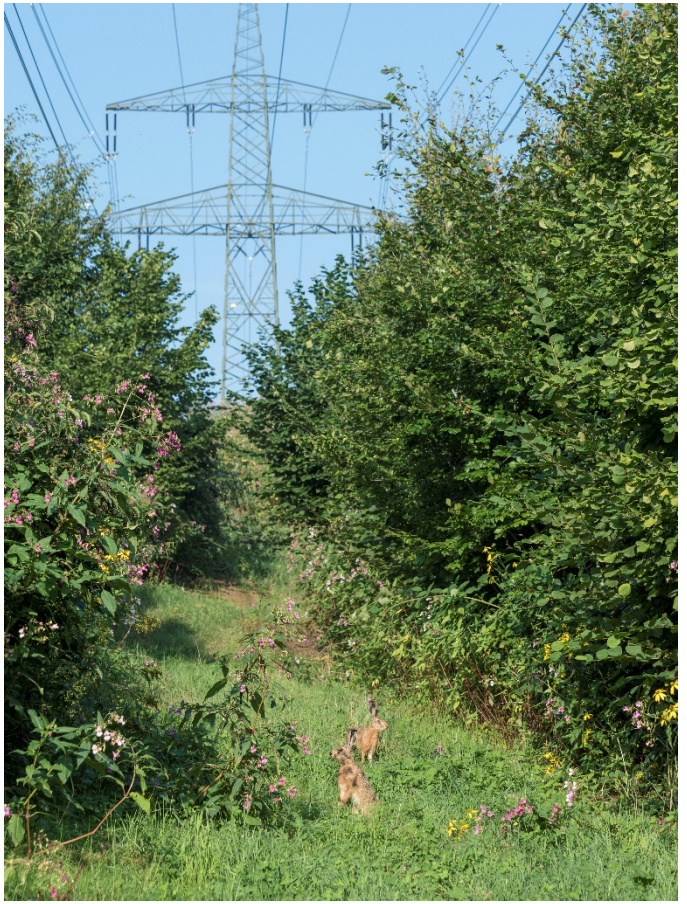
1070 ha

€ 450.000,--

€ 420,--/Jahr/ha

Wert bereinigt um Erstmaßnahmen

€ 320,--/Jahr/ha

? Wann lohnt sich der Umstieg auf ÖTM

? Imagegewinn – Wie sollen wir das bewerten ?