

Impulsreferat zur moderierten Arbeitsgruppe

Ragweed

Maßnahmen im Bereich Straßenbau

27.Jänner 2010

W. BRAUN, K. GRAF, A. R. KNAAK

BBN Bau- und Betriebsdienstleistungszentrum Nord
Amt der Burgenländischen Landesregierung

Bau- und Betriebsdienstleistungszentrum Nord

- Erhalter von Landesstraßen B+L
- Maßnahmen der Straßenerhaltung zur Bestandsreduktion von Ragweed entlang der Straßen
- Verbreitungstrasse
- Auseinandersetzung mit Ragweed seit 2007

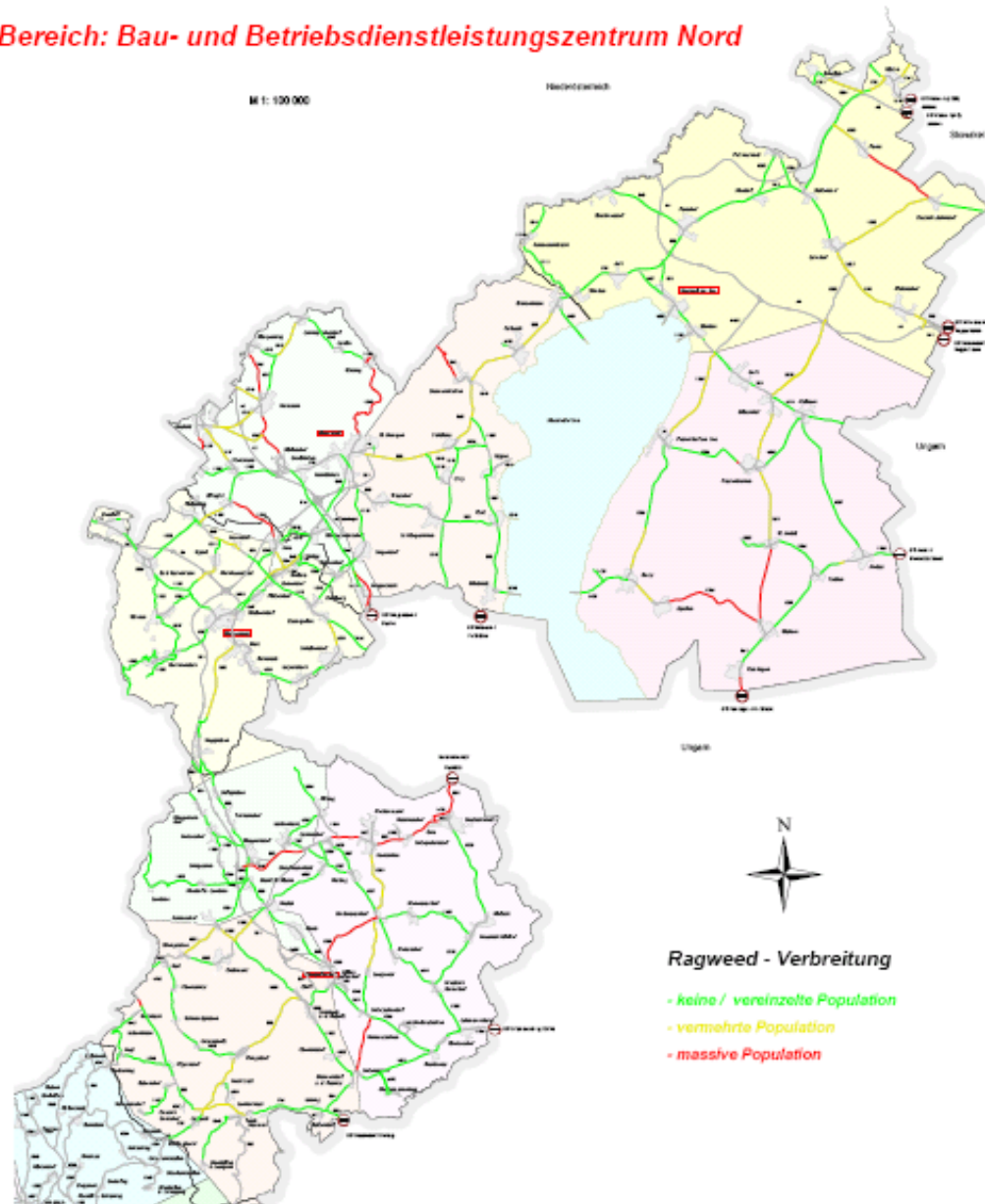


Landesstraßen und Güterwege im Erhaltungsbereich BBN



Ragweedverbreitung Stand 2008

Bereich: Bau- und Betriebsdienstleistungszentrum Nord



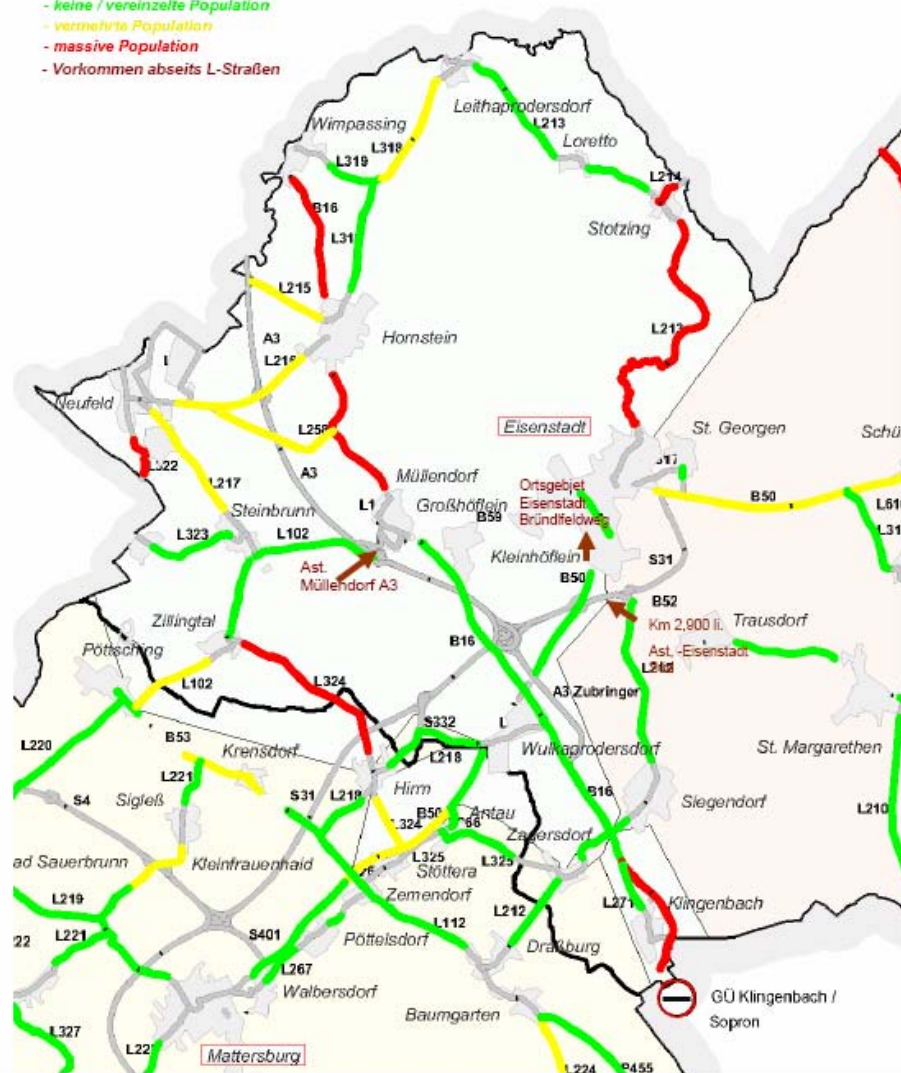
Ragweedverbreitung Stand 2009

Ragweed - Verbreitung im Bereich STRM Eisenstadt Süd

Legende:

Ragweed - Verbreitung

- keine / vereinzelte Population
- vermehrte Population
- massive Population
- Vorkommen abseits L-Straßen



Bisherige Erfahrungen zum Vorkommen und der Population von Ragweed seit 2007:

- konzentriertes Vorkommen an Hauptverkehrsadern (B16, B50, B52, B62)
- Nord- Süd- bzw. Ost- West- Gefälle
- abseits des Straßennetzes auf landwirtschaftlich genutzten Flächen und Feld- bzw. Güterwegen massivere Vorkommen
- kein sprunghafter Anstieg der Population feststellbar, kontinuierliche Zunahme

Bisherige Erfahrungen zum Standort von Ragweed seit 2007:

- **(?) vornehmlich an kargen Böden**
 - Bankette,
 - Böschungen
 - eher nicht im beschatteten Bereich
- **feuchtigkeitsliebend**
 - dichte Vorkommen an der entwässernden Straßenseite
 - bevorzugter Standort im Straßengraben

Bisherige Erfahrungen zum Standort von Ragweed seit 2007:

- **erhöhtes Vorkommen im 2. Mähstreifen**
- **bei Konkurrenzpflanzen - hoher Wuchs**
- **bei zu früher Mahd**
 - Ansatz/Austrieb von Seitentrieben
 - niederwüchsig
 - Notblüte

Bisherige Maßnahmen seit 2007:

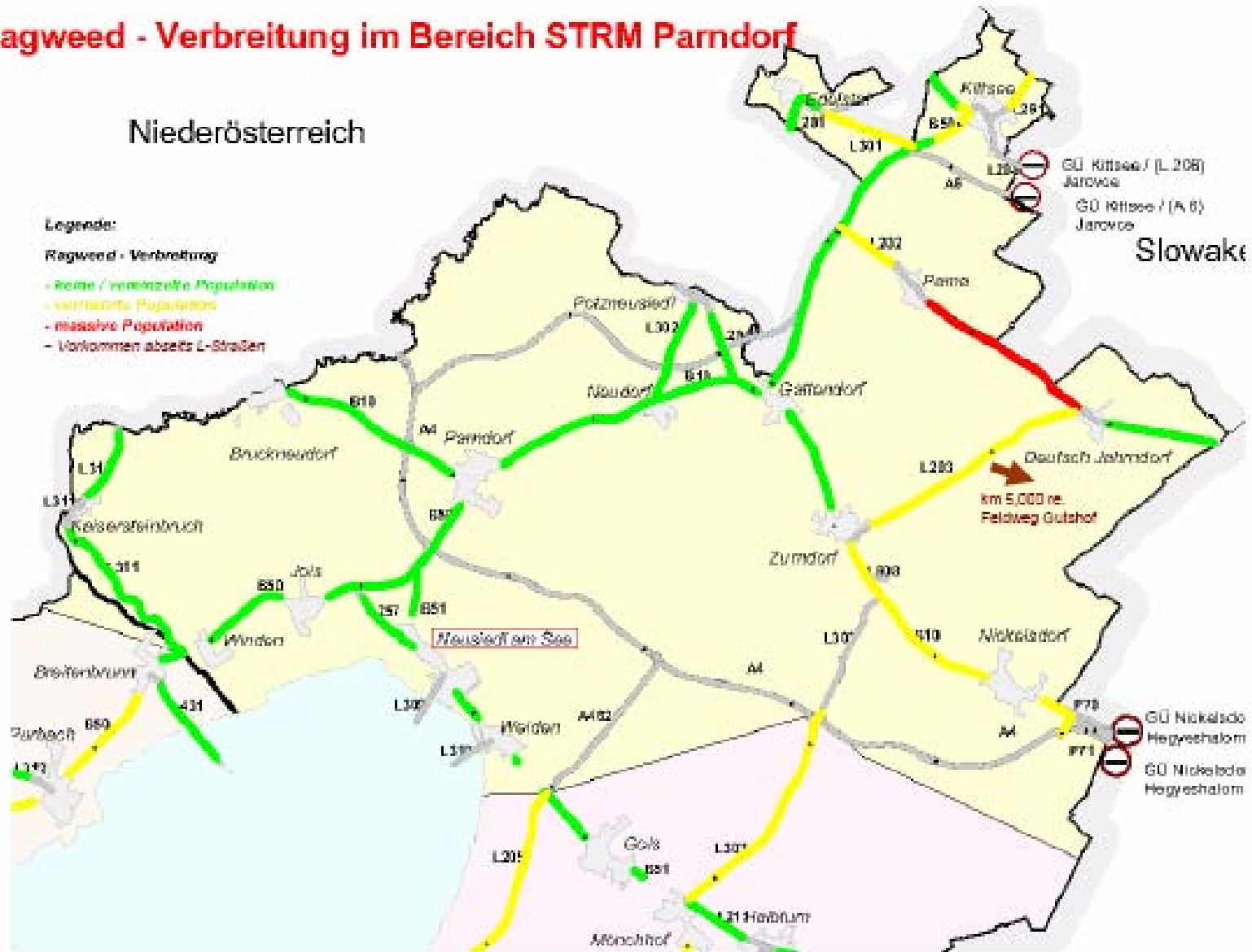
- **intensive Schulung der Mitarbeiter**
 - Erkennung
 - Vegetationsverlauf
 - Ausbreitung
 - Bekämpfung
- **Erhebung/Dokumentation des Befalls**
 - Kilometrierung
 - Kartierung

Ragweed - Verbreitung im Bereich STRM Parndorf

Niederösterreich

Legende:

- Ragweed - Verbreitung
- rote / vereinzelte Population
- vermehrte Population
- massive Population
- Vorkommen abseits L-Strassen



Slowakei

GÜ Nikelsdor
Hegyeshalom
GÜ Nikelsdor
Hegyeshalom

- **operative Bekämpfungsmaßnahmen**
 - gezielte räumliche und zeitliche Planung der Mähtätigkeit
 - „Nachlese“ durch Streckendienst
 - Aufnahme/Umsetzung von Informationen Dritter

Entwicklung von Schnittstellen

andere Straßenerhalter ?
Land- und Forstwirtschaft ?
Gewässer/Uferbewuchs ?
Behörden ?



Ergebnis AG Straßenbau

- Erfahrungen
- Bekämpfungsmaßnahmen
 - optimaler Zeitpunkt der Mahd (Gerätewartung/ -reinigung); später erster Schnitt; Zyklus!!! Materialverfuhr!
 - ev. Einsatz von Chemie (Herbizide, biologisch?)
 - Abstimmung mit betroffenen Anrainern
- Information
 - Bevölkerung (in die Gemeinden bringen)
 - Tourismus, Schulwesen
 - im Bereich der Verwaltung
- Für die Zukunft
 - rechtliche u. finanzielle Voraussetzung unbedingt erforderlich
- Teilnehmerliste der Arbeitsgruppe
 - Bgld. LREG. BBN/BBS und Agrartechnik
 - Stmk. LREG. –Straßenbaudirektion FA 18B
 - NATURA 2000 - Gebietsbetreuung