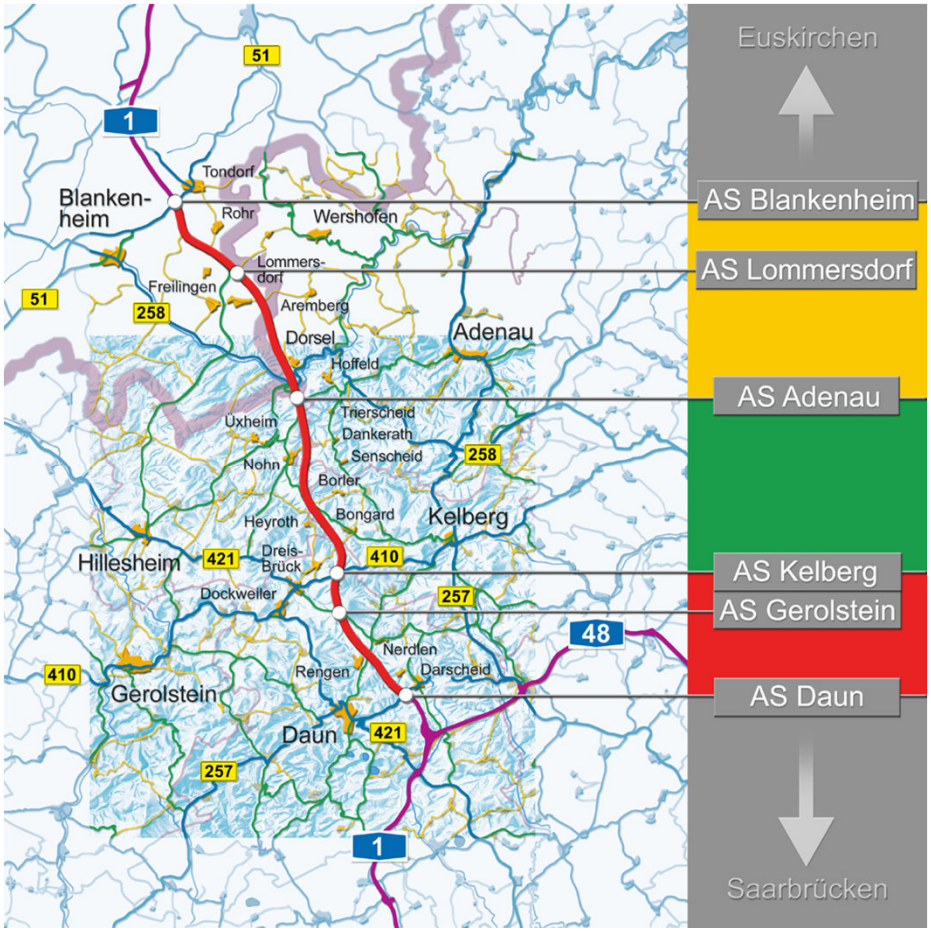
Landespflegerische Kompensationsmaßnahme Waldkönigen

Maßstab M 1:7.000

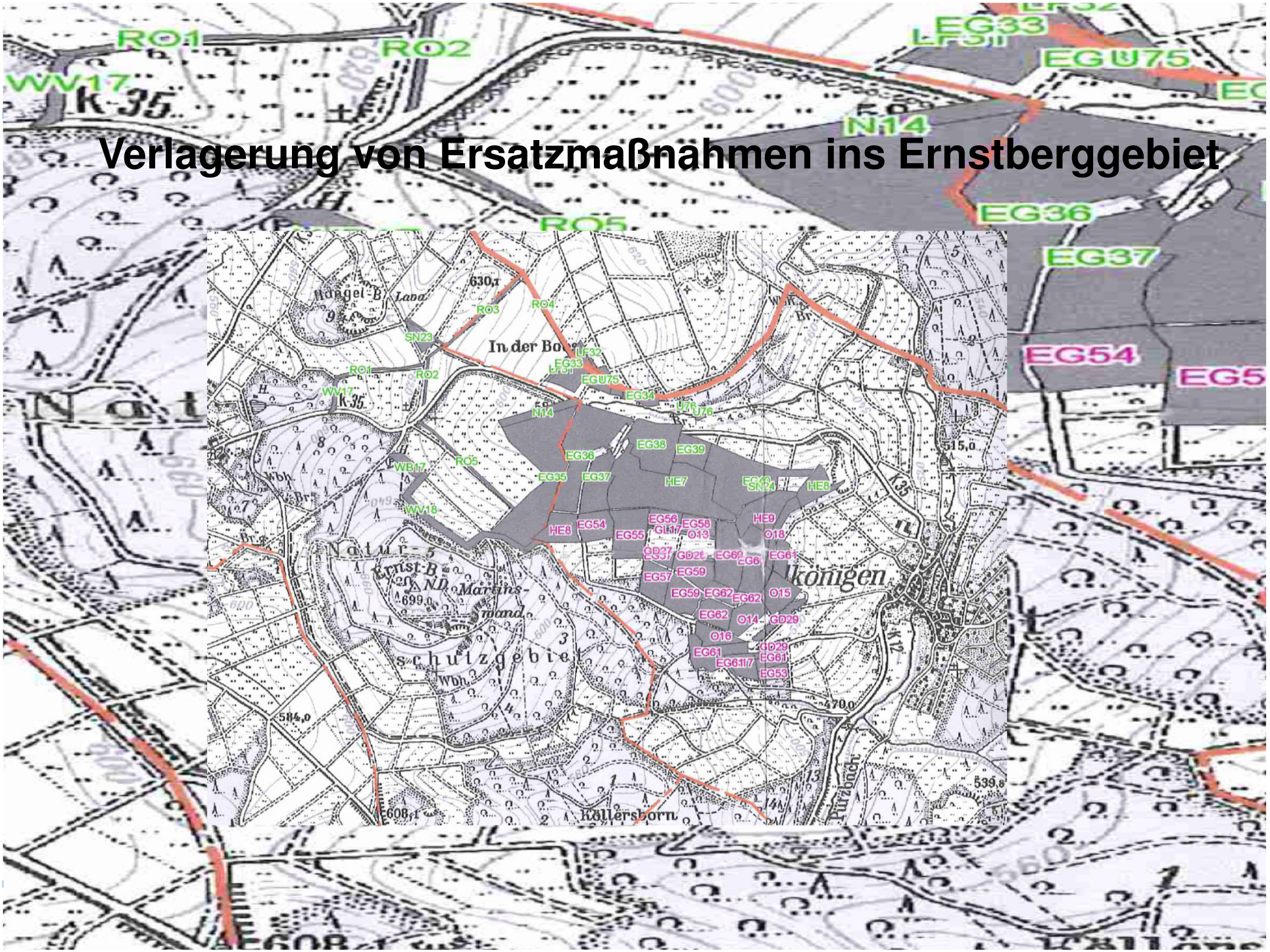
Bau- und Planungsabschnitte der BAB 1



Flächenbedarf für BAB 1 (Trasse und landespflegerische Kompensationsflächen)

- **Erhebliche Betroffenheit der Landwirtschaft**
- **Landwirtschaftliche Betroffenheitsanalyse**
- **Erweiterung des Suchraumes für Ersatzmaßnahmen**

Verlagerung von Ersatzmaßnahmen ins Ernstberggebiet



Entwicklung und Gestaltung von Kulturlandschaften

Zielfunktionen

Anlage nahrungsreicher und störungsarmer Ausweichlebensräume.
Wiederherstellung von Vernetzungsstrukturen.
Entwicklung von Lebensgemeinschaften der Streuobstwiesen und Hecken.
Wiederherstellung / Neugestaltung des Landschaftsbildes.
Optische Abschirmung und Einbindung der Trasse in die Landschaft.
Aufwertung des ortsnahen Erholungsraumes durch Anreicherung mit charakteristischen Landschaftselementen.

Zielbiotoptyp

Streuobstwiesen HK2

Umsetzung der Maßnahme

Beschreibung der Maßnahme

Anlage und Bewirtschaftung von Streuobstwiesen auf Acker- und Grünlandflächen nach Programm Agrar-Umwelt-Landschaft – PAULa Neuanlage und Pflege von Streuobst

Verwendung von lokal typischen, bewährten, bodenständigen Sorten (Apfelanteil 50 bis 85%).

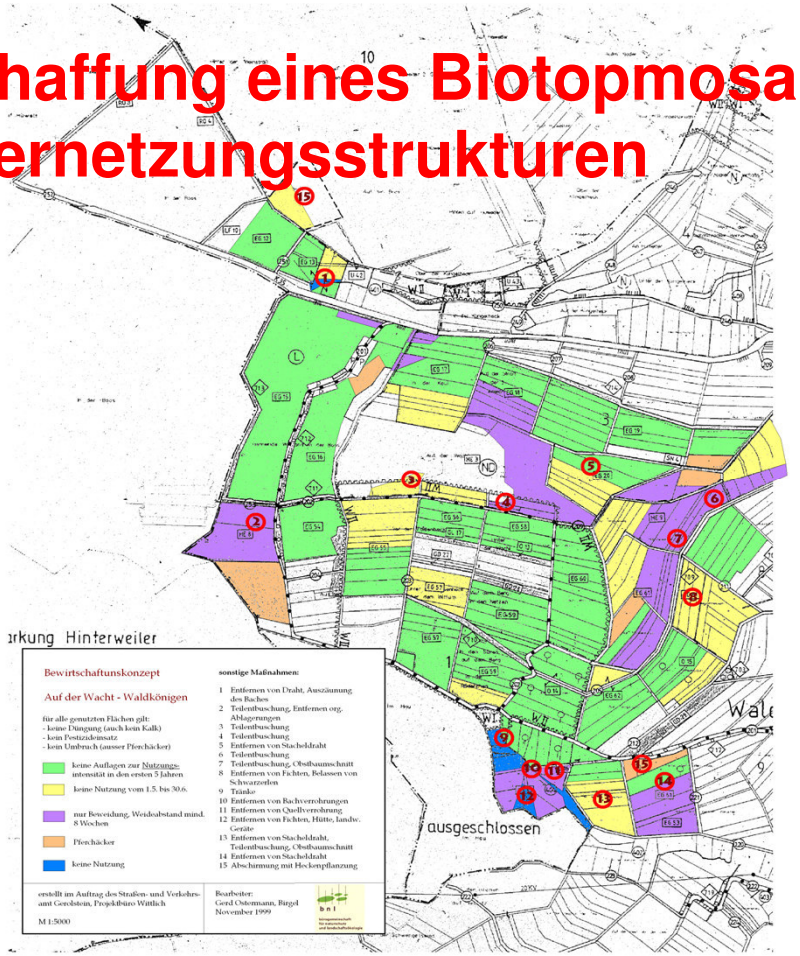
Falls kein Bewirtschafter zu finden ist, sollen entsprechende Wildobstsorten gepflanzt werden.

Artenauswahl entsprechend Vorschlagliste PAULa bzw. regionaler Vorschlagliste der Kreisverwaltung

Ergebnis: Komplexmaßnahme mit unterschiedlichen Nutzungen

Differenziertes Bewirtschaftungskonzept

zur Schaffung eines Biotopmosaiks und vom Vernetzungsstrukturen



Anlage eines Lehrpfades mit regionaltypischen Obstsorten

Maßnahmen und Kosten:

- 64 ha landespflegerische Ersatzmaßnahmen in extensiver landwirtschaftlicher Nutzung
- Pflege von ca. 80 alten Obstbäumen
- Neupflanzung von ca. 200 Obstbäumen regionaltypischer Sorten
- Kosten: ca. 800.000,-- € für Grunderwerb
  ca. 200.000,-- € für Maßnahmenumsetzung

Fazit

Vorteile für den Straßenbaulastträger:

- **Entspannung der Einspruchssituation im Planfeststellungsverfahren**
- **Konzentration der Flächen; dadurch leichte und kostengünstige Pflege und Unterhaltung**

Fazit

Vorteile für die Landwirtschaft:

- **Geringere Belastung der landwirtschaftlichen Betriebe im Bereich der Autobahn**
- **Schaffung zusammenhängender Flächen für die extensive Nutzung (Schafbeweidung)**

Fazit

Vorteile für die Region:

- Schaffung reich strukturierter Landschaft
- Offenhaltung der Landschaft durch landwirtschaftliche Nutzung
- Hoher Erholungswert (auch durch Obstlehrpfad)

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit