Aktion Südpfalz-Biotope

STIFTUNG ZUM SCHUTZ VON LANDSCHAFT UND NATUR IN DER SÜDPFALZ

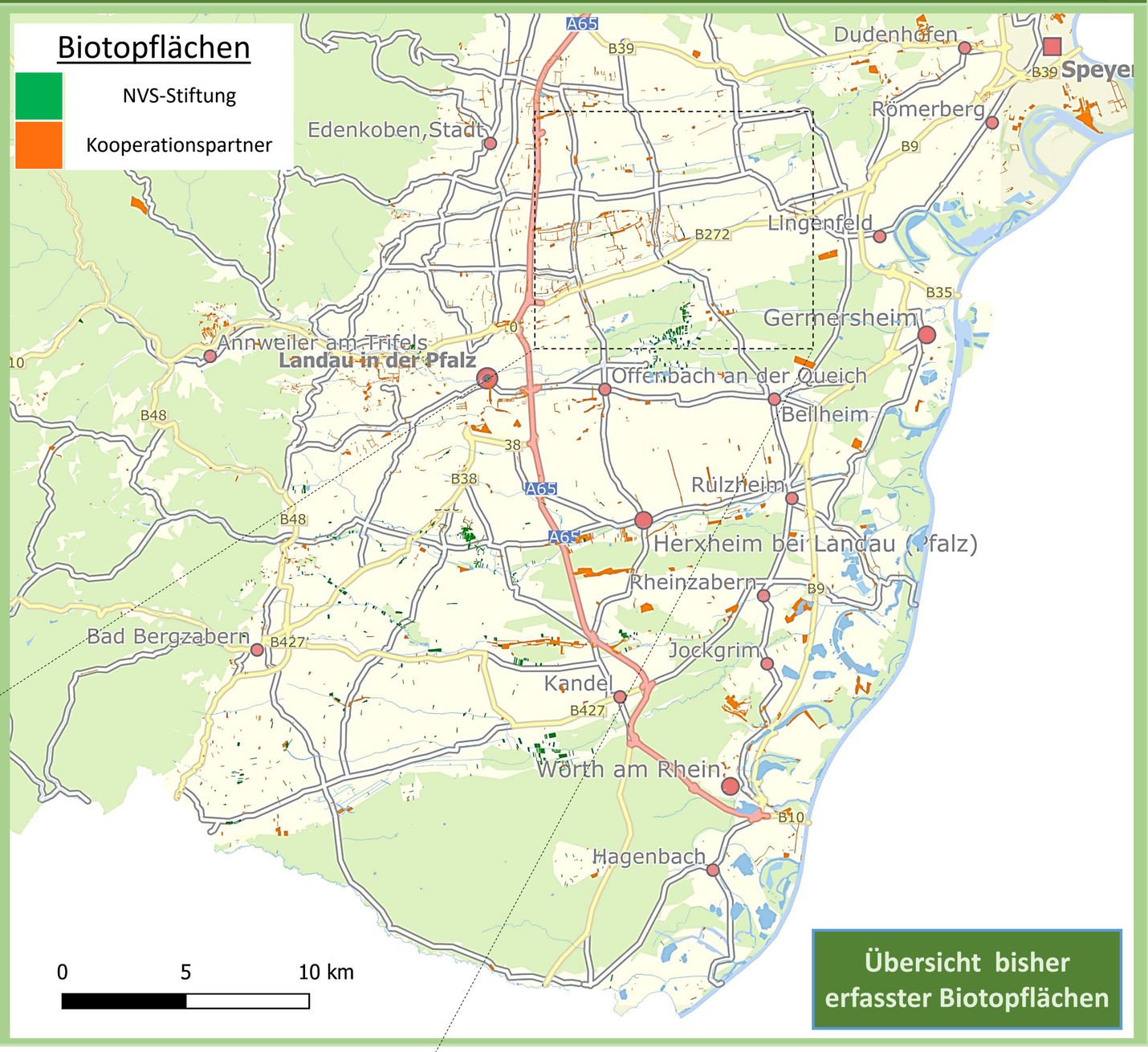
Biotopverbund

südpfalzweit erfassen und vernetzen

Die Idee

Funktionsfähige ökologische Wechselbeziehungen benötigen ein **Netz verbundener Biotope für Lebensräume und Lebensgemeinschaften der Tier- und Pflanzenwelt**

- Im Biotopverbund sollen **Kern-Biotope** über **Trittstein-Biotope** und **Biotop-Korridore** räumlich vernetzt werden
- Verschiedene **Akteure in der Südpfalz** verfügen über Flächen, welche zusammen mit ausgewiesenen Schutzgebieten die Basis für das Verbundsystem bilden:
  - Naturschutzverbände
  - Ausgleichsflächen
  - „Eh-da“-Flächen
  - LEADER-LAG Südpfalz
  - Kommunale „Dorfgemeinschaftsbiotope“
  - Flächenbestand der NVS-Stiftung
- Die Aktion Südpfalz-Biotope erfasst alle verfügbaren Biotopflächen in einer Datenbankstruktur. Für das von einem Mitstreiter selbst entwickelte **digitale Biotopmanagmentsystem** wurde die NVS-Stiftung 2018 mit einem Preis beim Ideenwettbewerb Ehrenamt 4.0 ausgezeichnet.
- Mit dem Überblick über die bestehenden Biotope können sich die Akteure auf den Weg der **Umsetzung** von Vernetzungen machen…



Übersicht bisher erfasster Biotopflächen

…der Weg

- **Wiesentäler entlang der Fließgewässer** bilden in Ost-West Richtung vernetzte Feuchtgebiete, extensives Grünland und Gehölzstrukturen
- Zusätzlich sollen notwendige Nord-Süd-Korridore die dortige Agrarlandschaft queren. Verschiedene Ansätze können hier zu naturnahen Vernetzungsflächen beitragen:
  - **Bestehende Strukturen** einbinden: z.B. Lösshohlwege, Böschungshecken, Feldgehölze oder Rückhaltebecken
  - **Ausgleichsflächen** durch Naturschutzbehörden gezielt in geeigneten Korridoren ausweisen
  - Ökologische Vorrangflächen und Vertragsnaturschutz der **Landwirtschaft** in dynamischen Korridoren fördern
- Nur die **Kooperation** der **Planer** mit **Flächeneigentümern** und **Bewirtschaftern** kann den Biotopverbund möglich machen. Dies ist die Strategie der **Aktion Südpfalz-Biotope**.

Die **Aktion Südpfalz-Biotope** wird gefördert durch die **Stiftung Natur und Umwelt** aus Mitteln der **Glücksspirale**

Stiftung Natur und Umwelt Rheinland-Pfalz

GlücksSpirale