

**Legende**

**Maßnahmen**

**1 Siedlung**

- grünlich: Maßnahmen
- Durchgrüfung zukünftiger Neubaugebiete (W + G) sowie best. Bebauung
- Entfernen / Umbau vorwurfsgerichteter Baumbestände
- Verbesserung der Ortsrandbegrenzung an bzw. in der vorhandenen Bebauung
- Schaffung v. Grünstrukturen
- Trennung von Einliegerstraße (z.B. Erholungs- und Wegnutzung) und Biotopschutz
- Erhalt des traditionellen typischen Straßencharakters in den Kernbereichen der Ortskerne
- Siedlungsbegrenzung (z.B. Hochwasserschutz)
- Siedlungserweiterungen (W, M, G, S)

**2 Niederungen**

- Gewässerrenaturierung
- Verlegung der gewässerbegleitenden Wege
- Wiederentwicklung des Biotopverbundes im Bereich der Niederungen / Bachauen
- Verbesserung der Pufferzonen
- Anlage von Streuobstwäldern
- Verkehrsbauelemente

**3 Wasserführende Gräben**

- Maßnahmen zur kontinuierlichen Wasserversorgung von Gewässerbänken (z. B. Schwellen)
- Wiederentwicklung Bachauen (entsprechend Entwicklungsplänen)
- Entwicklung von Anliegergewässern

**4 Wald**

- Erhalt von Alt- und Totholzstrukturen im Bereich der Niederungen
- Optimierung der Waldbänder
- Erhalt und Entwicklung naturnaher Waldbestände
- Schutzmaßnahmen zur naturnahen nachhaltigen Waldwirtschaft (z.B. Kalkung)

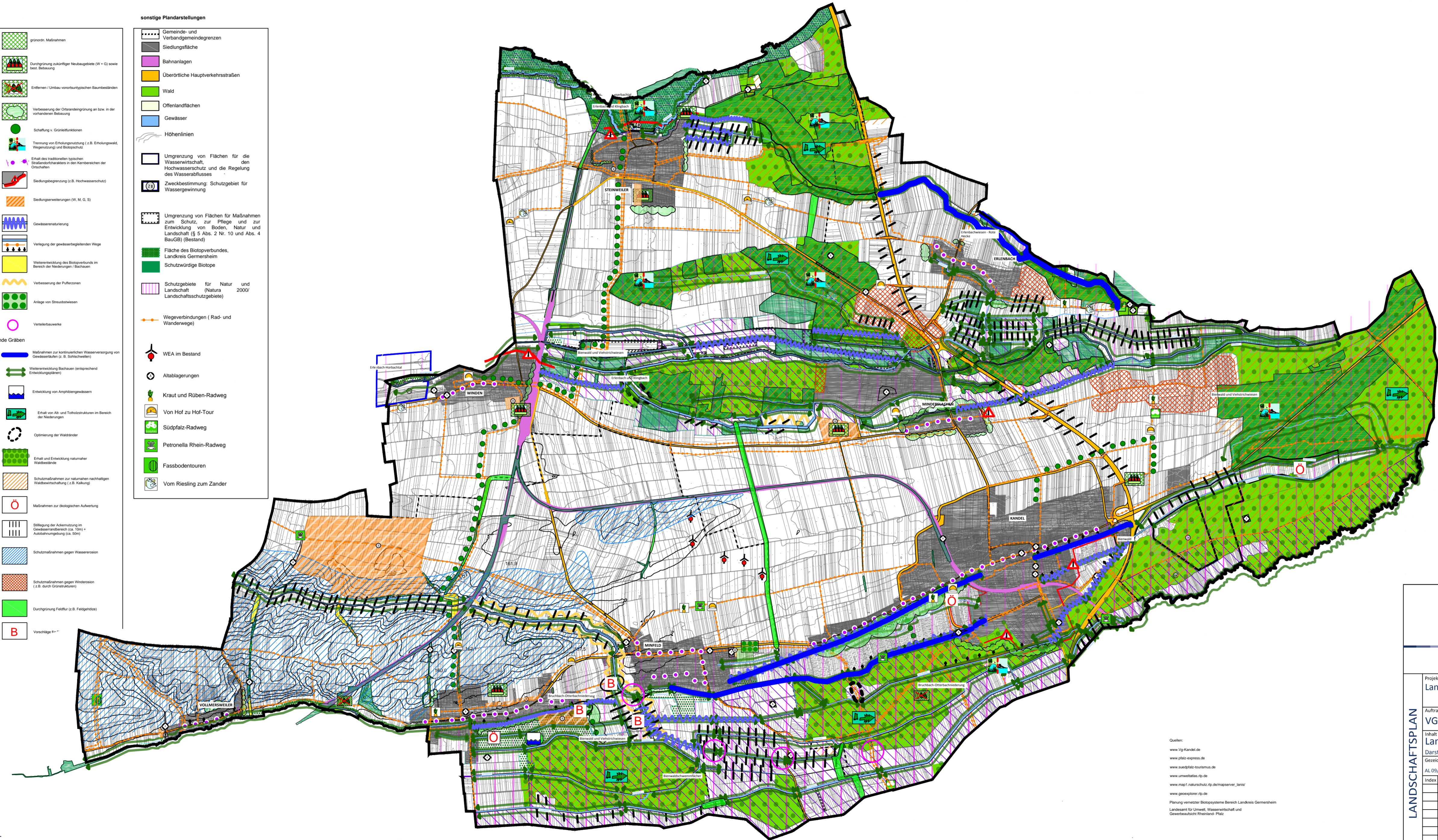
**5 Landschaft**

- Maßnahmen zur ökologischen Aufwertung
- Silbierung der Ackernutzung im Gewässerrandbereich (ca. 50m) + Autobahnrumgebung (ca. 50m)
- Schutzmaßnahmen gegen Wasserosion
- Schutzmaßnahmen gegen Winderosion (z.B. durch Grünstrukturen)
- Durchgrüfung Festflur (z.B. Feldgehölze)

**B** Vorschläge

**sonstige Pliandarstellungen**

- Gemeinde- und Verbandsgemeindegrenzen
- Siedlungsfläche
- Bahnanlagen
- Überörtliche Hauptverkehrsstraßen
- Wald
- Offenlandflächen
- Gewässer
- Höhenlinien
- Umgrenzung von Flächen für die Wasserwirtschaft, Hochwasserschutz und die Regelung des Wasserabflusses
- Zweckbestimmung: Schutzgebiet für Wassergewinnung
- Umgrenzung von Flächen für Maßnahmen zum Schutz zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft (§ 5 Abs. 2 Nr. 10 und Abs. 4 BauGB) (Bestand)
- Fläche des Biotopverbundes, Landkreis Germersheim
- Schutzwürdige Biotope
- Schutzgebiete für Natur und Landschaft (Natura 2000/ Landschaftsschutzgebiete)
- Wegverbindungen (Rad- und Wanderwege)
- WEA im Bestand
- Attablagerungen
- Kraut- und Rüben-Radweg
- Von Hof zu Hof-Tour
- Südpfalz-Radweg
- Petronella Rhein-Radweg
- Fassbodentouren
- Vom Riesling zum Zander



Quellen:  
[www.vp-kanedel.de](http://www.vp-kanedel.de)  
[www.phz-ess.de](http://www.phz-ess.de)  
[www.suedfalz-kourismus.de](http://www.suedfalz-kourismus.de)  
[www.umweltatlas.rlp.de](http://www.umweltatlas.rlp.de)  
[www.misp.naturschutz.rlp.de/mapservier\\_tanir/](http://www.misp.naturschutz.rlp.de/mapservier_tanir/)  
[www.geoplotter.rlp.de](http://www.geoplotter.rlp.de)  
 Planung vernetzter Ökosysteme Bereich Landkreis Germersheim  
 Landschaft für Umwelt, Wasserwirtschaft und  
 Gewerbeaufsicht Rheinland-Pfalz

---

**LANDSCHAFTSPLAN**

Projekt/Maßnahme/Objekt  
**Landschaftsplan**

Auftraggeber  
**VG KANDEL**

Inhalt:  
**Landschaftsplan ENTWURF**  
 Darstellung verortbarer Maßnahmen, Ergänzung d. textl. Darstellung - Plan 4

Geschnitten/Datum	Geprüft/Datum	Maßstab	Blattgröße	Plan-Nr.
AL 09/2015	MD 09/2015	1:25.000	780/420	836

Index	Änderungen	Geändert/Geprüft	Datum

---

WSW & PARTNER GMBH  
 Planungsbüro für Umwelt | Städtebau | Architektur  
 Heroldsauerweg 20 | 67457 Kaiserlautern | T 0631.3423-0 | F 0631.3423-200  
 kontakt@wsw-partner.de | www.wsw-partner.de