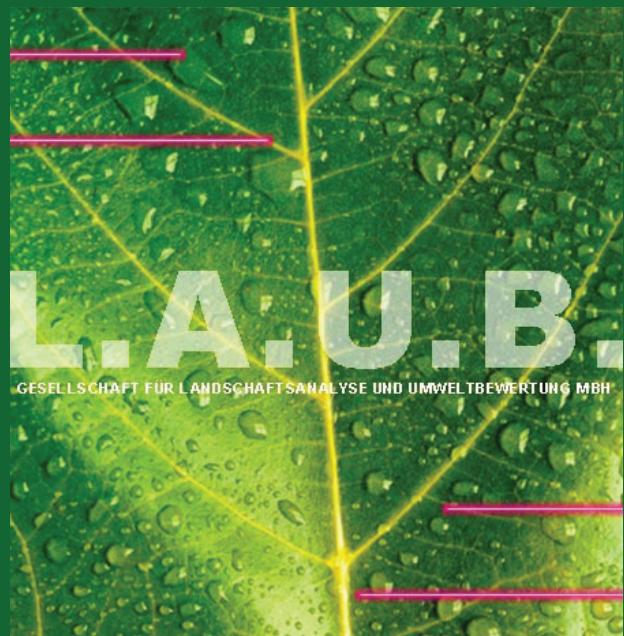
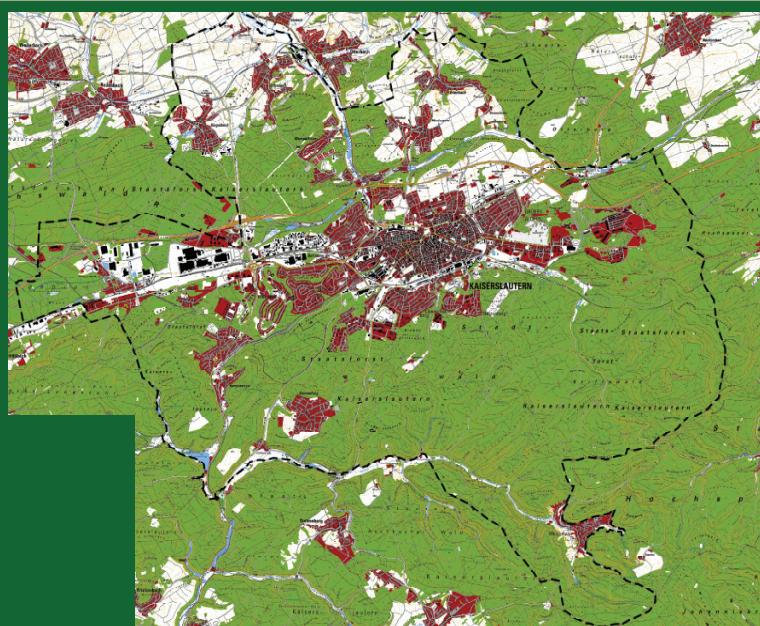


## Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern



**L.A.U.B.**

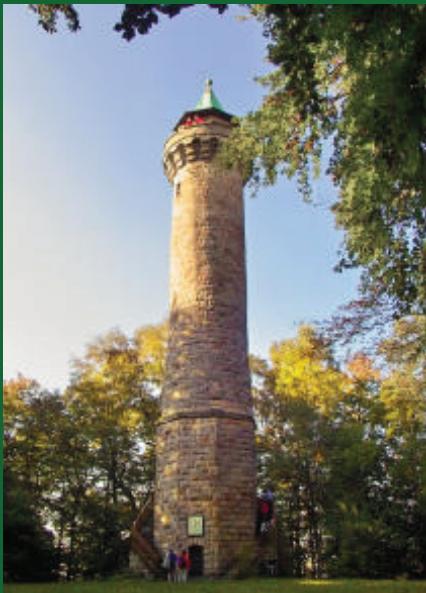
## Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern Geltungsbereich



**L.A.U.B.**

# Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

## Bausteine



**L.A.U.B.**

# Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

## Historie

### Landschaftsplanung 1992



### Landschaftsplanung 2010

Wichtige Veränderungen gegenüber 1992:

1. Aktualisierung des Bestandes (gezielt in Teilflächen), OSIRIS System
2. Diverse EDV-gestützte Infosysteme, der Stadt und des Landes
3. Geänderte Rechtslage EU-Richtlinien, LNatSchG – BNatSchG
4. Neue gesetzlich vorgegebene Schwerpunkte insbes. Artenschutz und Natura 2000
5. Weitere neue Vorgaben und Grundlagen: z.B. Wasserrahmenrichtlinie



**L.A.U.B.**

# Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

## Landschaftsplanung 2010



Erstellung eines Landschaftsplans  
zum Flächennutzungsplan 2010  
Auftrag an L.A.U.B. GmbH im Dezember 2007

### Grundleistungen:

- Fachgutachten Landschaftsplan

### Besondere Leistungen:

- Biotoptypenkartierung gemäß OSIRIS
- Vertiefung Artenschutz
- Kompensationskonzept
- Landschaftsbild und Naherholung



**L.A.U.B.**

# Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

## Bestandsaufnahme



### Auszug Bestandsplan

#### Basierend auf:

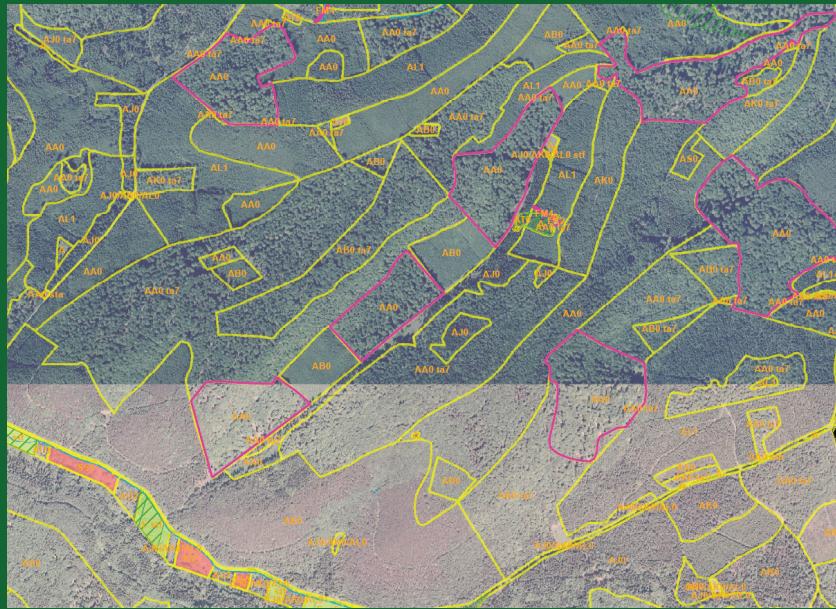
- Altem Biotoptypenplan im PolyGis System der Stadt
- Aktuellen Karten und Luftbildern
- Biotopkataster Land
- Planungsdaten der Stadt



**L.A.U.B.**

## Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

### Bestandsaufnahme



Weitere Datenquelle

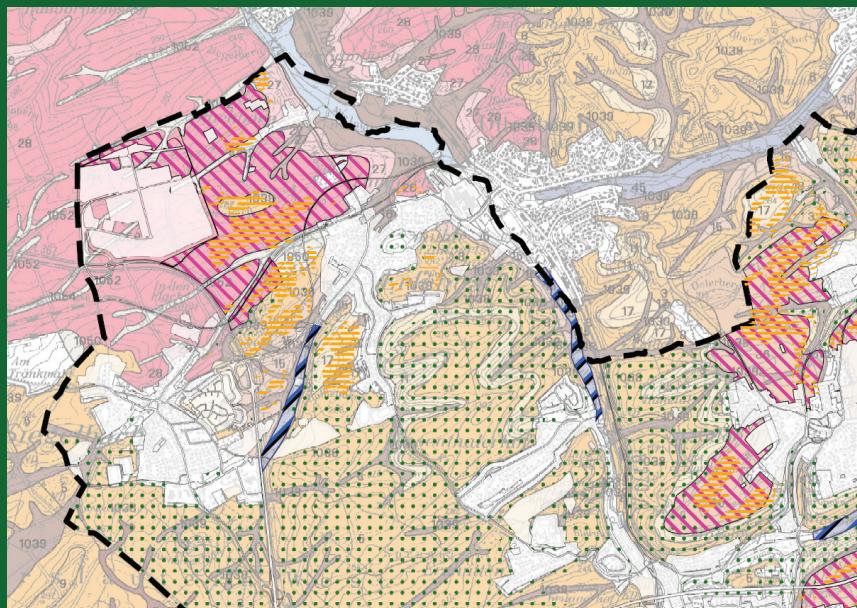
Forsteinrichtung



**L.A.U.B.**

## Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

### Themenpläne



#### Boden

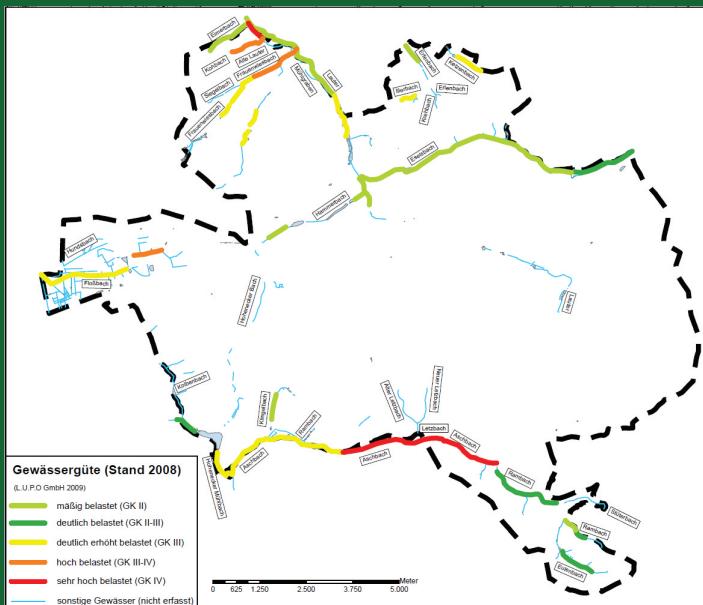
- Bodenarten
- Grundwassereinfluss
- Erosionsgefahr  
(nach LGB als Basis für Direktzahlungen-Verpflichtungenverordnung )



**L.A.U.B.**

# Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

## Themenpläne



### Wasser

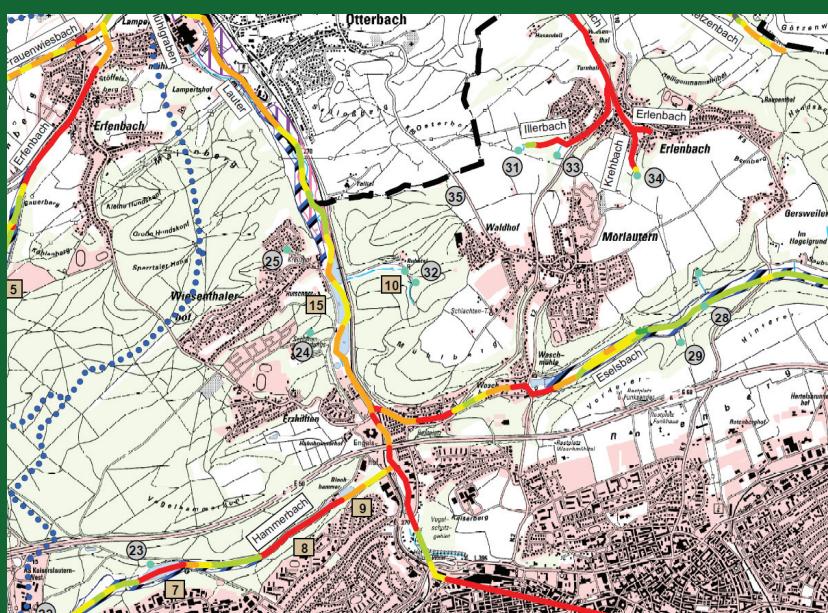
- Gewässergüte



**L.A.U.B.**

# Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

## Themenpläne



### Wasser

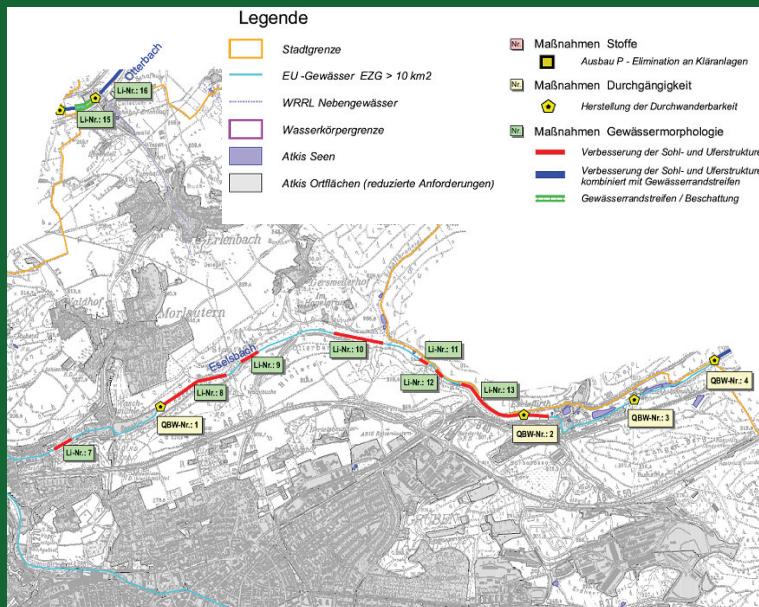
- Gewässerstruktur



**L.A.U.B.**

# Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

## Themenpläne



### Wasser

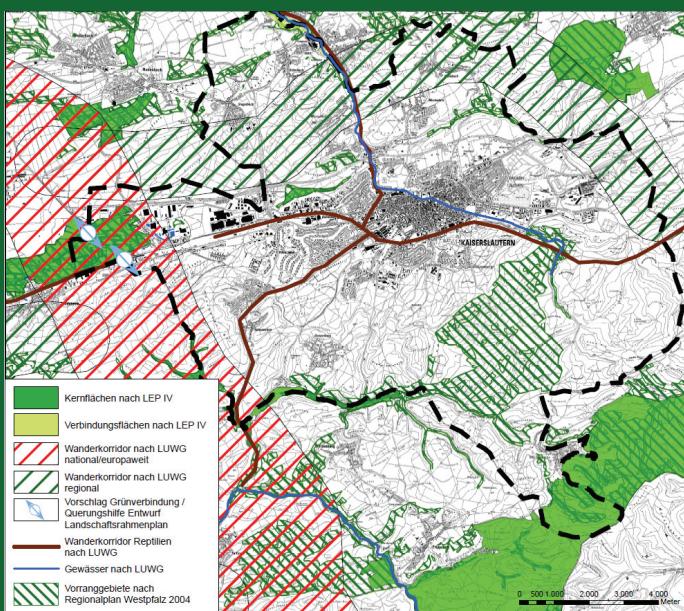
- WRRL



**L.A.U.B.**

# Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

## Themenpläne



### Arten und Biotope

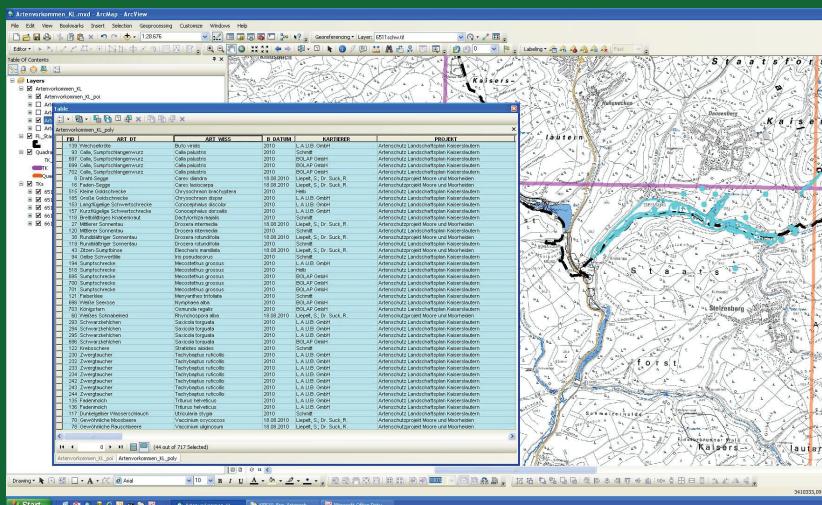
- Regionale Vernetzung



**L.A.U.B.**

# Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

## Vertiefung Artenschutz



## Artennachweise

- Vorkommen  
in einem Gebiet



**LAUB**

Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

## Vertiefung Artenschutz



## Artennachweise

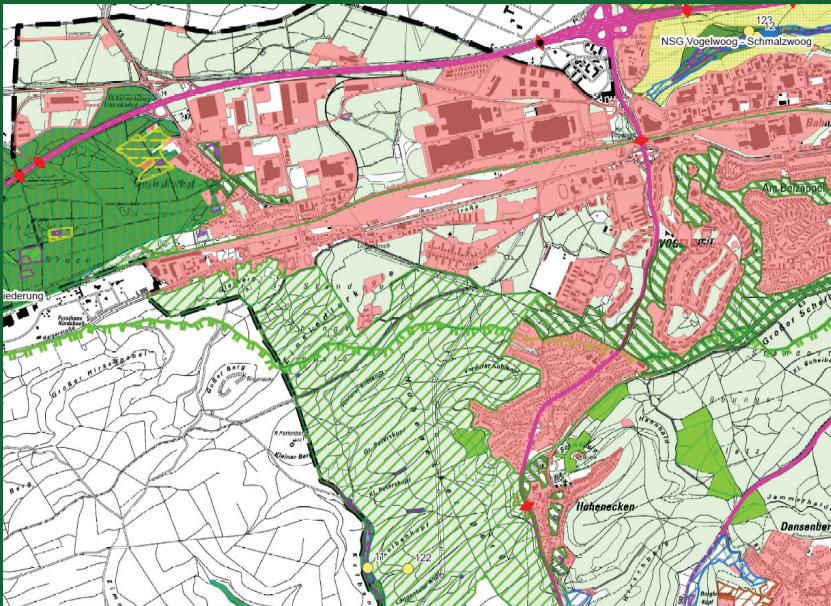
## - Beispiel Maculinea



L.A.U.B.

# Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

## Themenpläne



Arten und Biotope

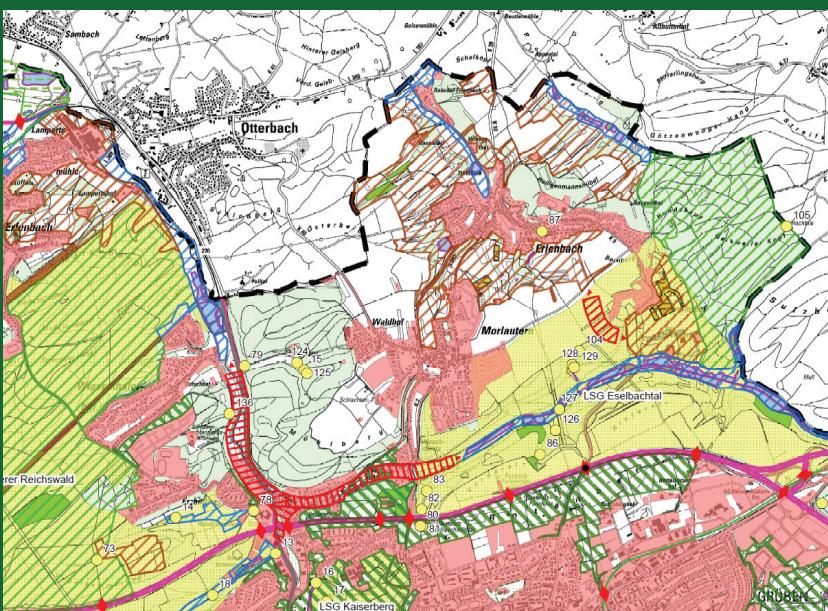
- Örtliche Vernetzung



**L.A.U.B.**

# Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

## Themenpläne



Arten und Biotope

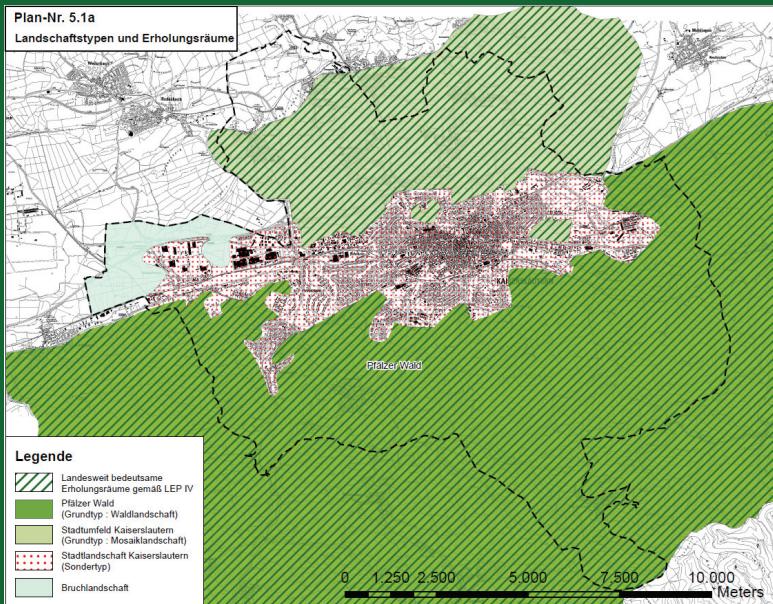
- Örtliche Vernetzung



**L.A.U.B.**

# Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

## Themenpläne



### Landschaftsbild

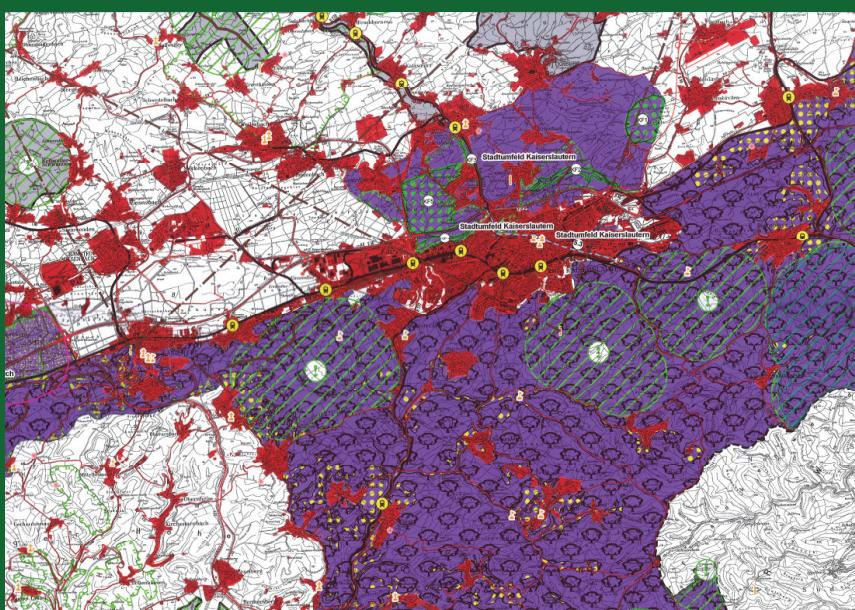
- Typisierung nach LEP IV



**L.A.U.B.**

# Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

## Themenpläne



### Landschaftsbild

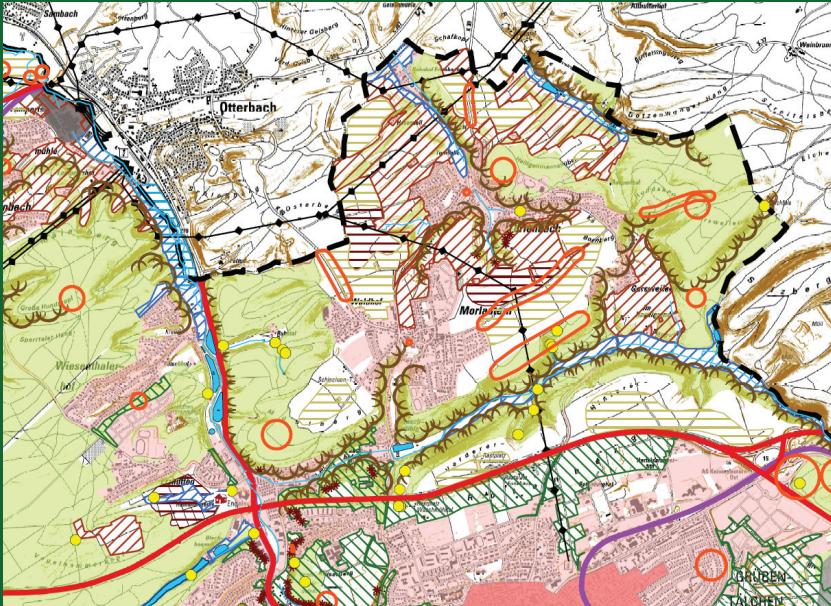
- Auszug LRPL
- Sichtachsen
- Gering zerschnittene Räume



**L.A.U.B.**

# Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

## Themenpläne



### Landschaftsbild

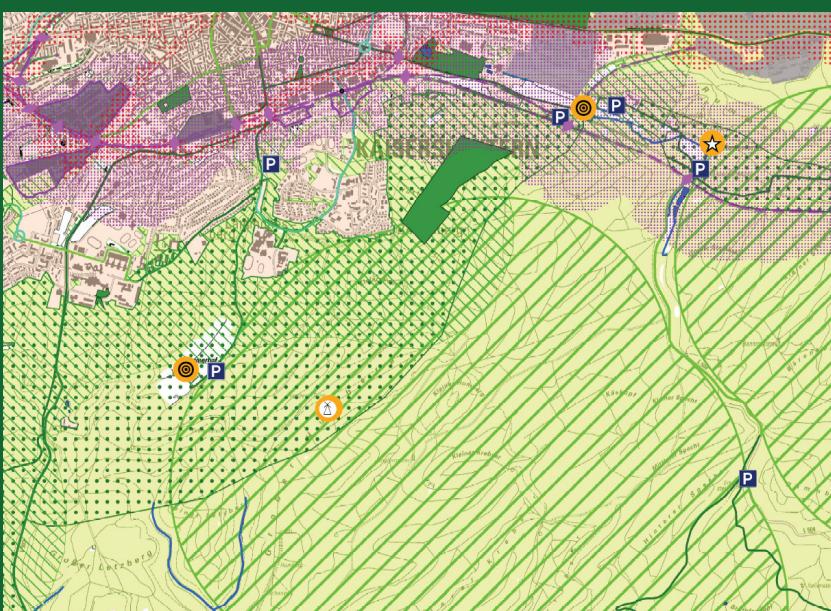
-Örtliche Typisierung  
und  
Empfindlichkeit



**L.A.U.B.**

# Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

## Themenpläne



### Landschaftsbild

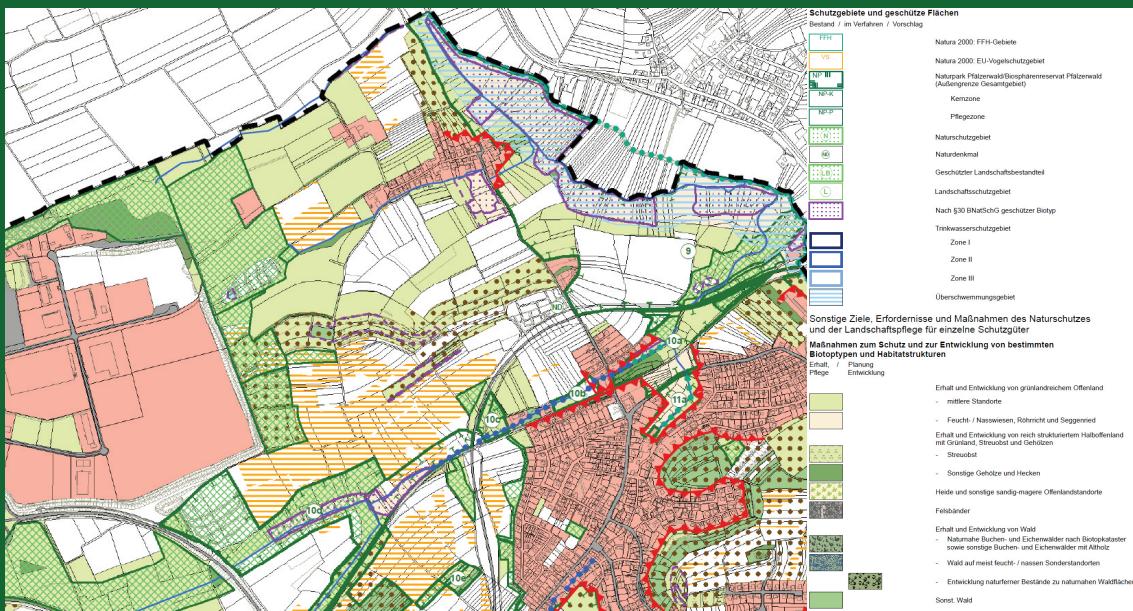
-Erholungsnutzung



**L.A.U.B.**

# Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

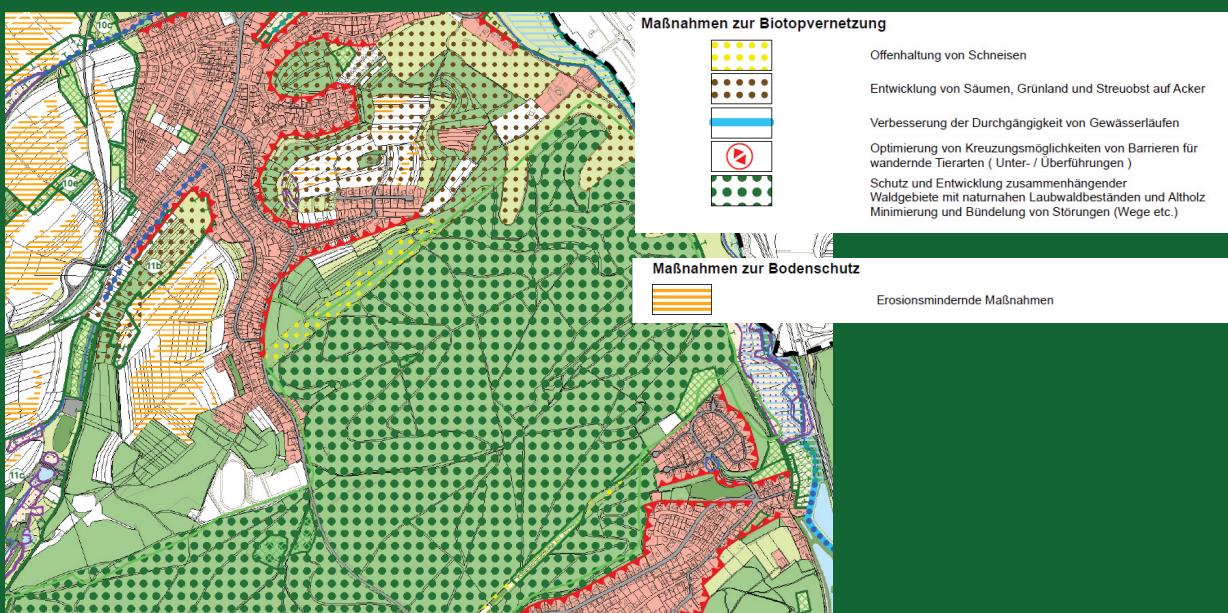
## Zielkonzept



**L.A.U.B.**

# Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

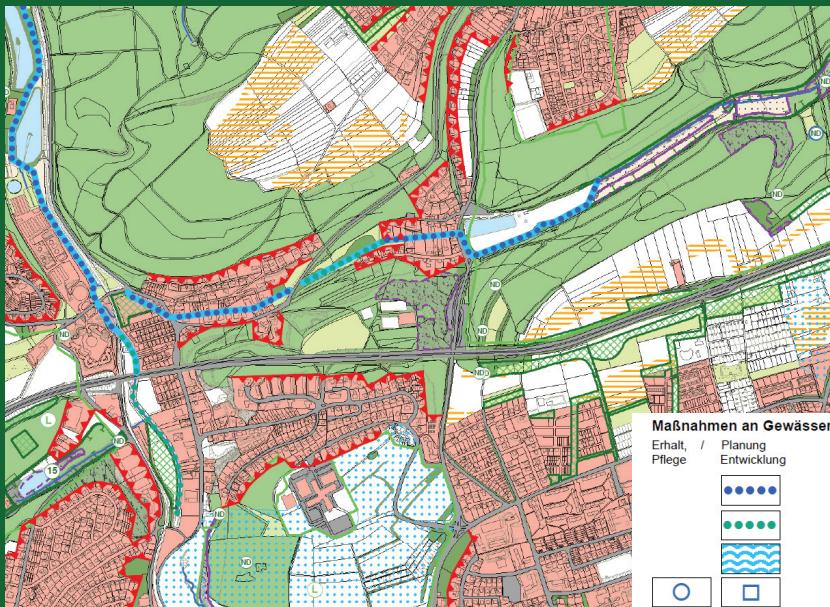
## Zielkonzept



**L.A.U.B.**

# Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

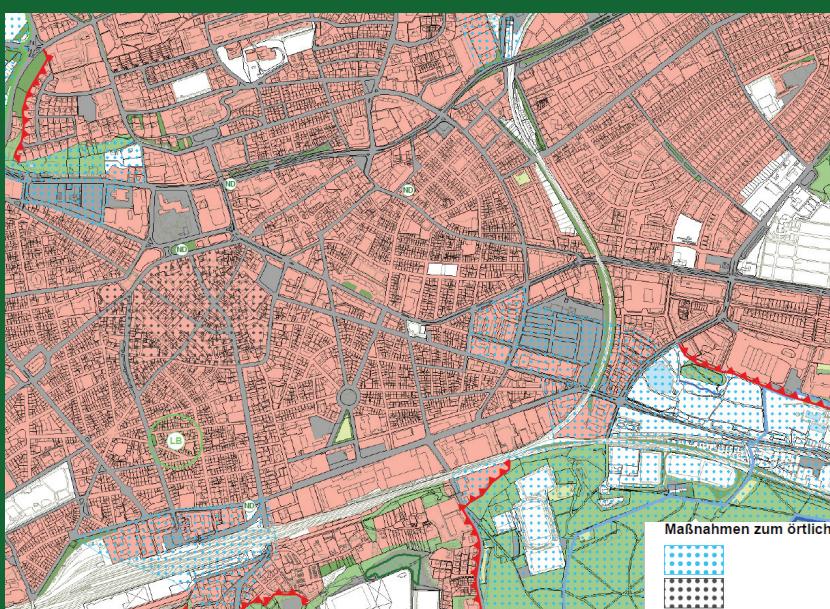
## Zielkonzept



**L.A.U.B.**

# Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

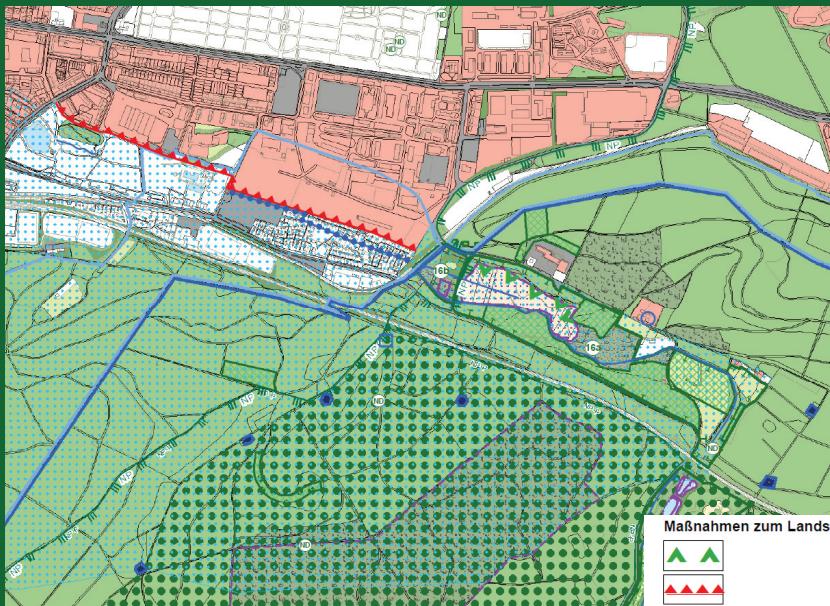
## Zielkonzept



**L.A.U.B.**

# Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

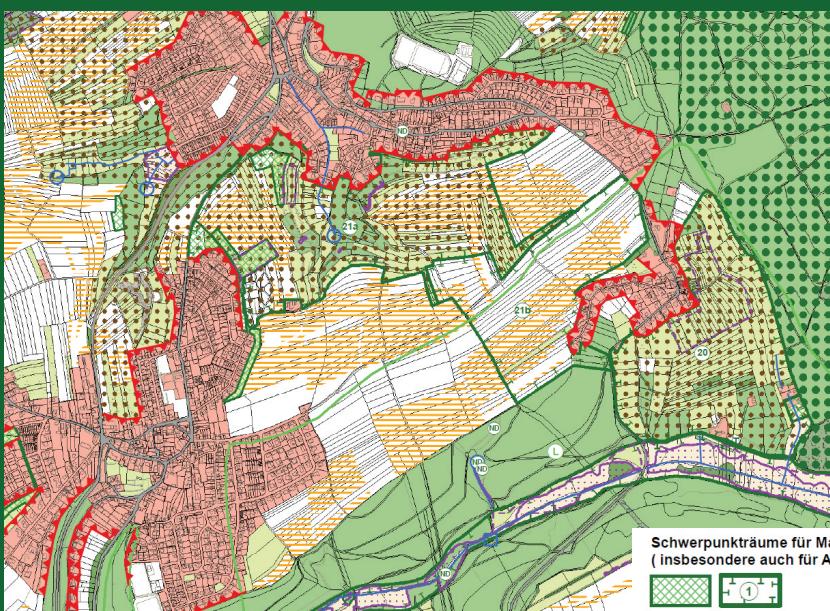
## Zielkonzept



**L.A.U.B.**

# Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan der Stadt Kaiserslautern

## Zielkonzept



**L.A.U.B.**