

A scenic landscape view of Rottenburg am Neckar, featuring rolling green hills, a small white church on a hilltop, and a clear blue sky. The foreground is framed by tree branches.

**Herzlich Willkommen**

**zur Öffentlichkeitsbeteiligung  
Landschaftsplan der VVG Rottenburg am Neckar**

# LANDSCHAFTSPLAN VVG ROTTENBURG AM NECKAR

## VORGESEHENER ABLAUF

<b>18:00 Uhr</b>	<b>Beginn</b>
18:10 - 18:30 Uhr	Input zum Stand des Landschaftsplans
18:30 - 18:45 Uhr	Klärung offener Fragen
18:45 - 19:15 Uhr	Marktplatz: Ergänzung ausgewählter Analysekarten
19:15 - 19:30 Uhr	Erläuterung Gruppenarbeit
19:30 - 20:15 Uhr	Arbeit in Arbeitsgruppen
20:15 - 20:45 Uhr	Ergebnispräsentation
<b>ca. 20:45 Uhr</b>	<b>Ende der Veranstaltung</b>

# LANDSCHAFTSPLAN VVG ROTTENBURG AM NECKAR

## VORSTELLUNG ZUM ENTWURF

## Landschaftsplan der VVG Rottenburg a.N.

### LANDSCHAFTSPLAN DER VVG ROTTENBURG AM NECKAR

Vereinbarte Verwaltungsgemeinschaft der  
Stadt Rottenburg am Neckar mit den  
Gemeinden Hirrlingen, Neustetten und  
Starzach (VVG)



**HHP** HAGE+HOPPENSTEDT PARTNER

**HHP**

hage+hoppenstedt partner  
raumplaner  
landschaftsarchitekten

**HHP** HAGE+HOPPENSTEDT PARTNER

[www.hhp-raumentwicklung.de](http://www.hhp-raumentwicklung.de)

## Der Landschaftsplan ... was ist das?

... ist **das** kommunale Planungsinstrument, das die Entwicklung von Natur und Landschaft sowie der landschaftsgebundenen Erholung im Blick hat.

... ist ein Wegweiser für die Gemeindeentwicklung.  
Er zeigt für die offene Landschaft, die bewaldeten Gebiete und auch für die innerörtlichen Bereiche Perspektiven auf und begleitet den Flächennutzungsplan aus Umweltsicht.

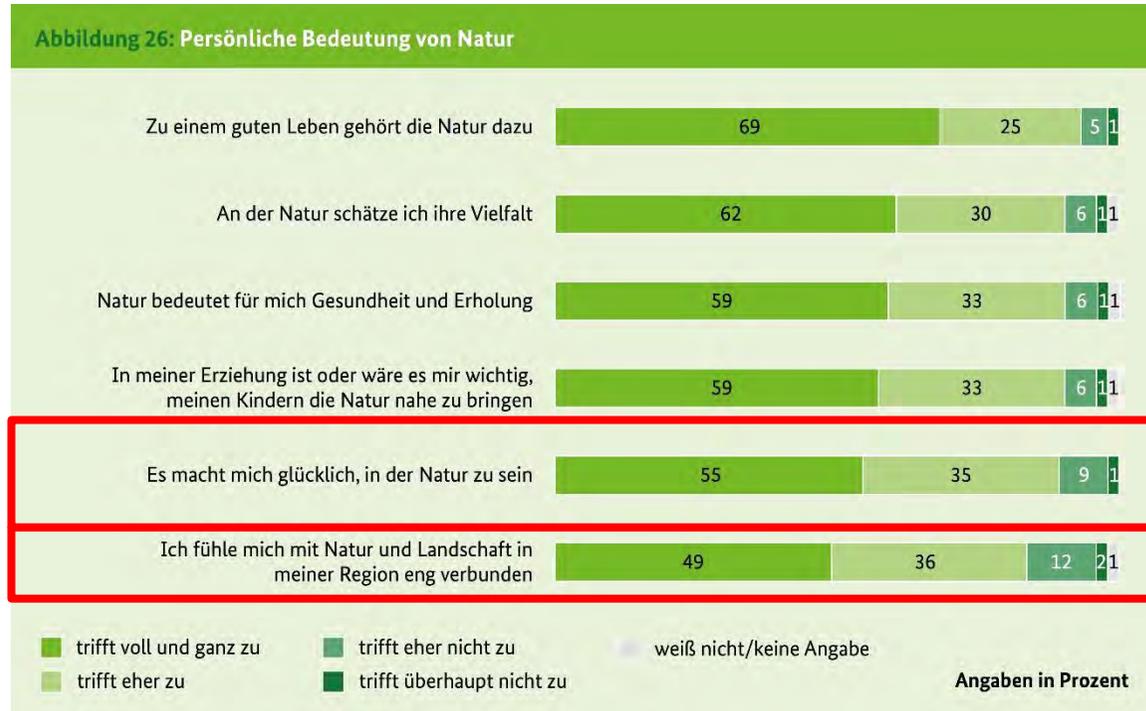


# LANDSCHAFTSPLAN VVG ROTTENBURG AM NECKAR

## Warum ist das wichtig?

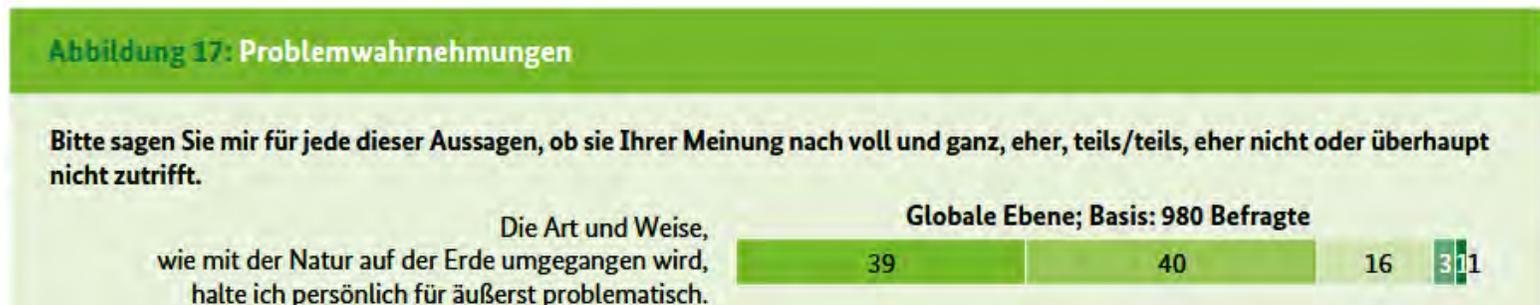


# LANDSCHAFTSPLAN VVG ROTTENBURG AM NECKAR



90%

85%



79%



Neckar bei Kiebingen



Wurmlinger Kapelle



Bei Bierlingen



Bei Frommenhausen



## Aufbau Teil I: Analyse, Ziele, Leitbild

### Textteil:

- Bestandserfassung und Bewertung
- Anforderungen und Ziele
- Leitbild Natur und Landschaft

### Kartenteil (21 Karten)

- Realnutzung
  - Schutzgebiete
  - Je Schutzgut 2 Karten
  - Synthese
  - 2 Ergebniskarten
- Expertenworkshop Artenschutz  
(verwaltungsintern)

### Anhang:

- Ausführliche Darstellung der Methodik Bestandserfassung und Bewertung
- Materialien und Auflistungen



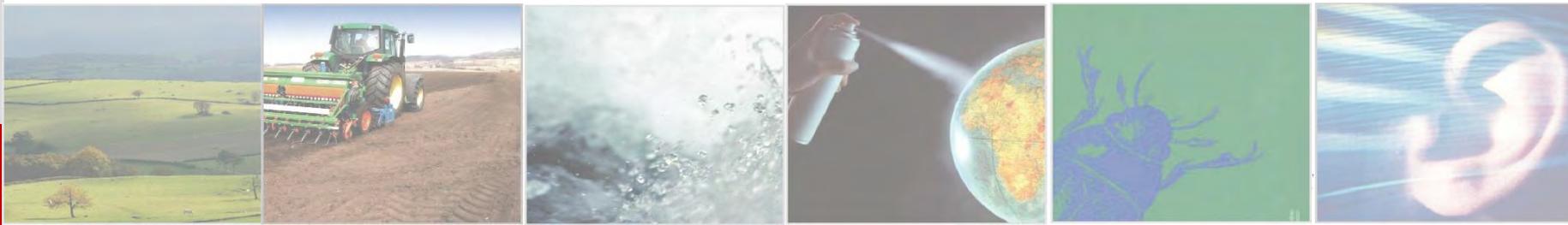
# LANDSCHAFTSPLAN VVG ROTTENBURG AM NECKAR

## Analyse

- ❑ Ein erster wichtiger Schritt: Erfassung und Bewertungen aller Schutzgüter
  - ❑ Gesundheit und Wohlbefinden des Menschen
  - ❑ Kulturgüter und sonst. Sachgüter
  - ❑ **Landschaft**
  - ❑ **Pflanzen, Tiere und biologische Vielfalt**
  - ❑ **Boden**
  - ❑ **Wasser (Grund- und Oberflächenwasser)**
  - ❑ **Klima, Luft**
  - ❑ Wechselwirkungen zwischen den Schutzgütern
  - ❑ Belastungen



- ❑ Zusätzlich: Erfassung der Siedlungs- und Waldränder

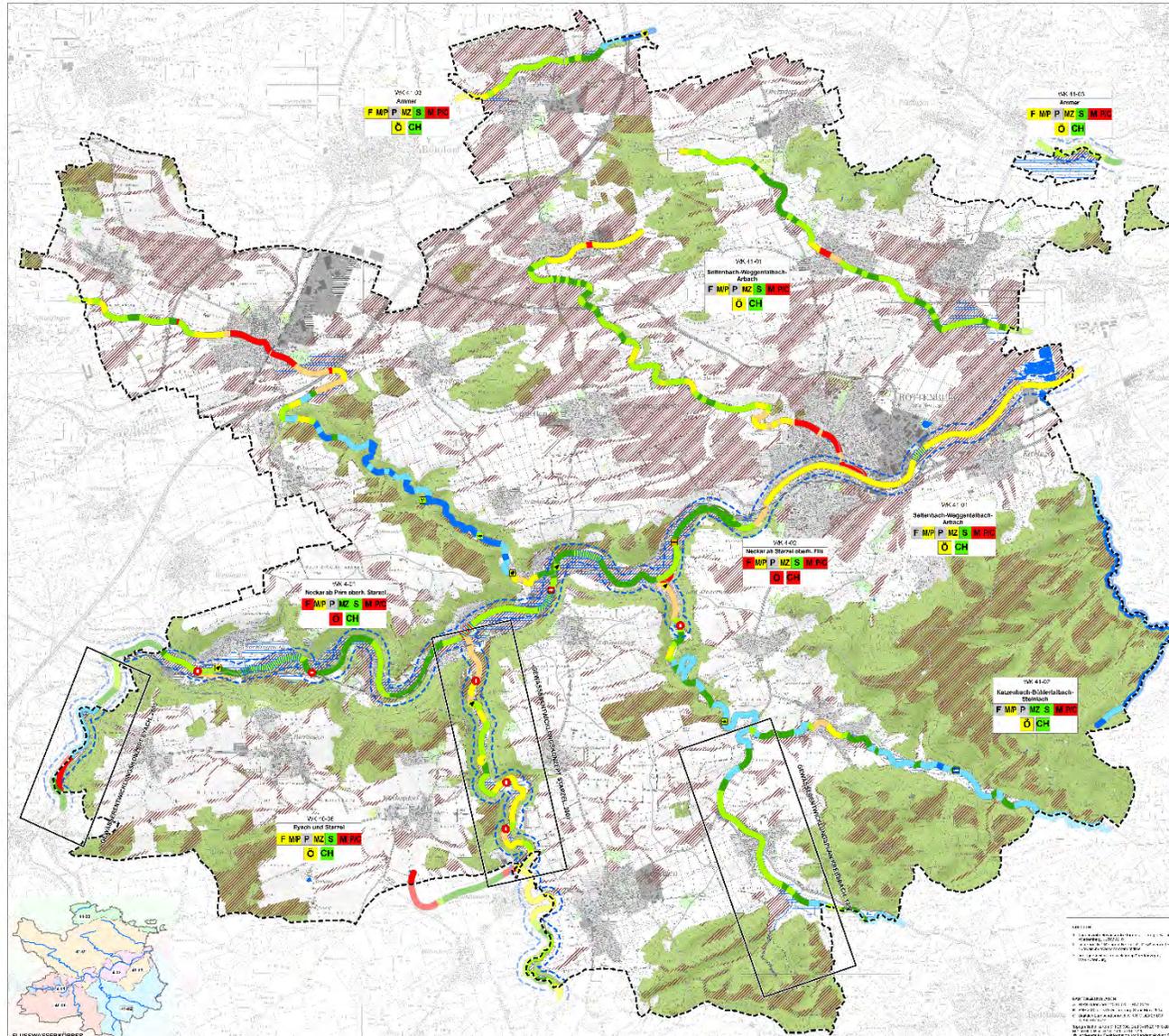






# LANDSCHAFTSPLAN VVG ROTTENBURG AM NECKAR

Analyse



## ANALYSE - Karte 7.4 ENTWURF SCHUTZGUT WASSER

### OBERFLÄCHENWASSER

**GEWÄSSERSTRUKTUR**  
(nach DIN 60074)

Strukturklasse	Empfindlichkeit geg. Veränderungen/Beschränkungen
unverändert	sehr hoch
gering verändert	hoch
mäßig verändert	mittel
deutlich verändert	gering
stark verändert	sehr gering
sehr stark verändert	keine Angabe
völlig verändert	keine Angabe
keine Angabe	keine Angabe

**GEWÄSSERGÜTE**  
Empfindlichkeit gegenüber Stoffeinträgen für Fließ- und Stillgewässer generell hoch  
Überwachungsergebnisse der Flusswasserkörper (Stand 06/2016)

**Bewertungsschema:**

Flusswasserkörper	Strukturklasse	Güteklasse	Strukturklasse	Güteklasse
VK 4.01	F	5	M	5
VK 4.02	F	5	M	5
VK 4.03	F	5	M	5
VK 4.04	F	5	M	5
VK 4.05	F	5	M	5
VK 4.06	F	5	M	5
VK 4.07	F	5	M	5

**Stillegewässer:** keine aktuellen Biotestleistungen im Untersuchungsraum bzw. Biotest im engeren Überwachungsraum durch LUBW

- UMSETZUNGSMASSNAHMEN DER EUROPÄISCHEN WASSERRAHMRECHTLICHE**
- Programmdaumen, Stand 2015
  - Geplante Massnahme (Bewirtschaftungsplan 2016 - 2021)
    - Verbesserung der Gewässerstruktur
    - Herstellung der Durchgängigkeit
  - Bereits durchgeführte Massnahmen (Stand 2016)
    - Verbesserung der Gewässerstruktur
    - Herstellung der Durchgängigkeit

- GEWÄSSERENTWICKLUNGSPLÄNE / KONZEPTE**
- GTP / GTEK vorhanden
- RETENTIONSVERMÖGEN DER LANDSCHAFT**
- Hohe bis sehr hohe Leistungs- und Funktionsfähigkeit sowohl hinsichtlich organischer Naturraumstrukturen
  - Überschneidungsbereiche
  - Böden mit hohem bis sehr hohem Aagilchvermögen

**KARTENGRUNDLAGEN**

Bestand	Verfahren	Datensatz
Bestand: Landesplan (Planung)	Verfahren: Luftbild	Datensatz: 2016
Bestand: Landesplan (Planung)	Verfahren: Luftbild	Datensatz: 2016
Bestand: Landesplan (Planung)	Verfahren: Luftbild	Datensatz: 2016

## LANDSCHAFTSPLAN VVG ROTTENBURG AM NECKAR

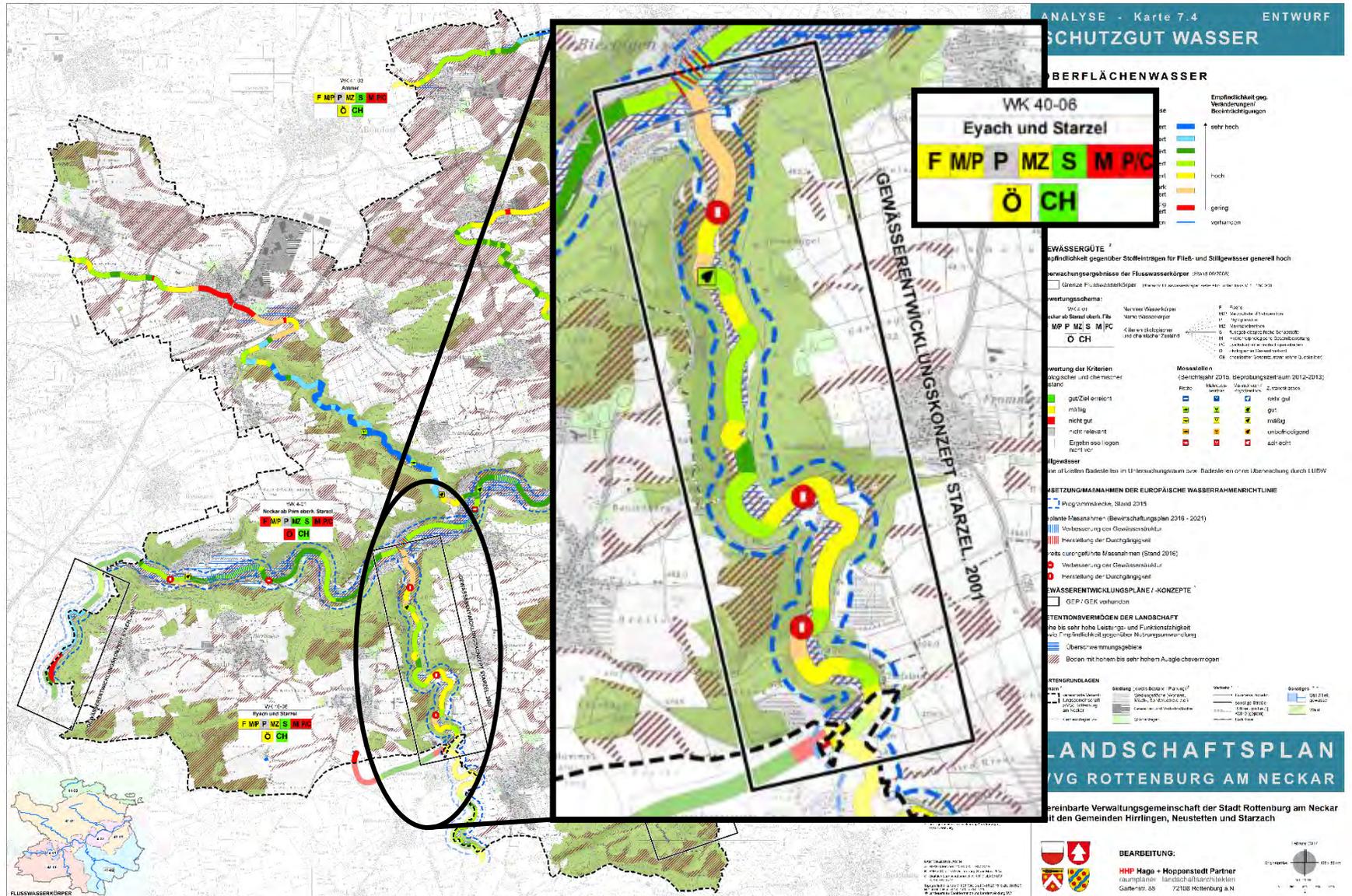
Vereinbarte Verwaltungsgemeinschaft der Stadt Rottenburg am Neckar mit den Gemeinden Hirtlingen, Neustetten und Starzach

**BEARBEITUNG:**  
HHP Hago + Hoppenstedt Partner  
Geplante Landschaftsplanung  
Gartenstr. 35 72128 Hohenburg a.N.

**Standort:**  
Hohenburg a.N.

# LANDSCHAFTSPLAN VVG ROTTENBURG AM NECKAR

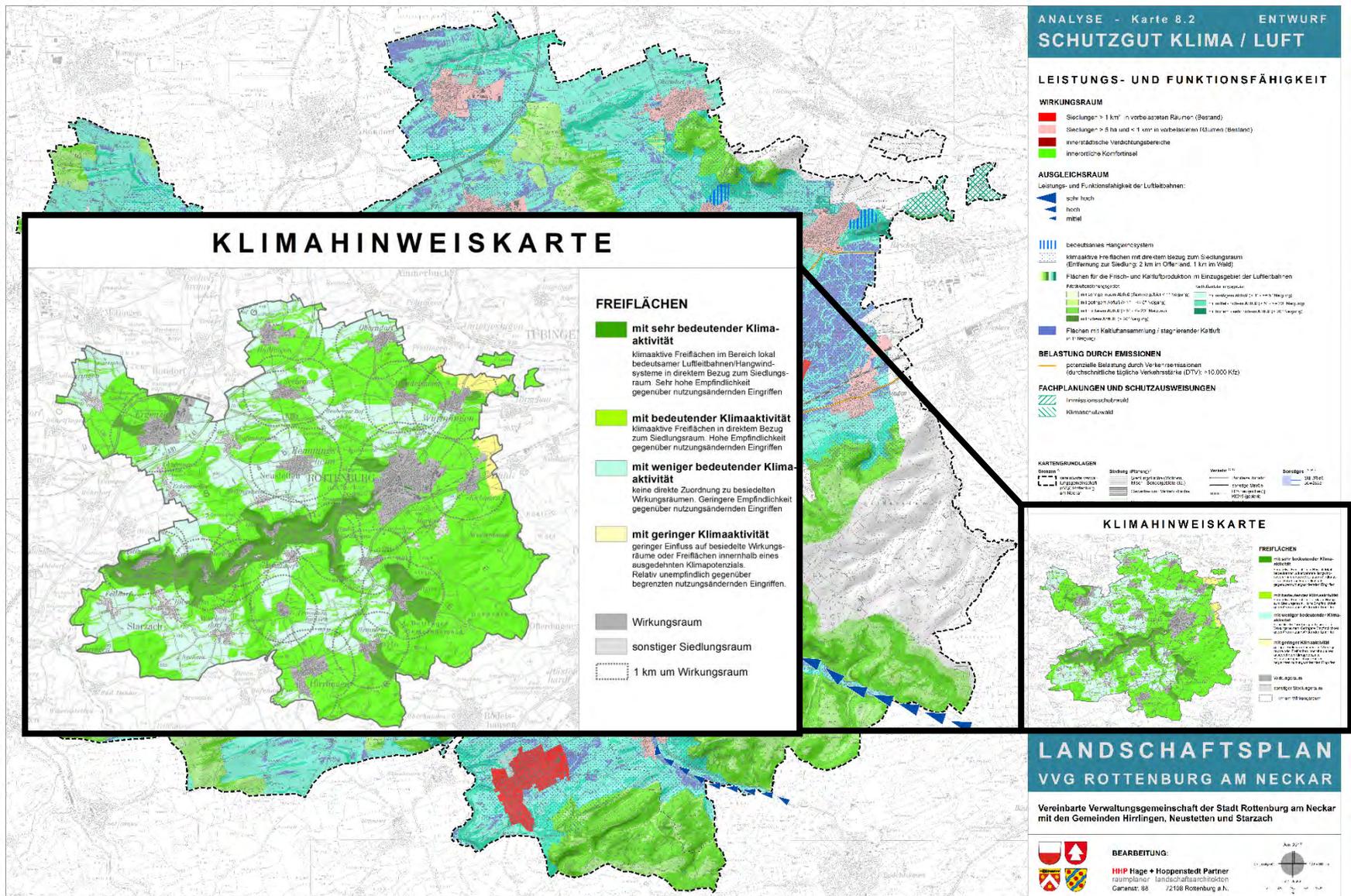
Analyse





# LANDSCHAFTSPLAN VVG ROTTENBURG AM NECKAR

Analyse



# LANDSCHAFTSPLAN VVG ROTTENBURG AM NECKAR

## Vertiefung Siedlungsränder

- Beschluss Orientierung: Vertiefte Untersuchung der Siedlungsränder
  - Gestalt Siedlungsrand



# LANDSCHAFTSPLAN VVG ROTTENBURG AM NECKAR

## Vertiefung Siedlungsråder

- Beschluss Orientierung: Vertiefte Untersuchung der Siedlungsråder
- Gestalt Siedlungsrand
- Häufung von Freizeitbauten und Holzstapeln im Außenbereich



## Vertiefung Siedlungsränder

- Beschluss Orientierung: Vertiefte Untersuchung der Siedlungsränder
  - Gestalt Siedlungsrand
  - Häufung von Freizeitbauten und Holzstapeln im Außenbereich
  - Zugang zur Landschaft
  - Sonstige Auffälligkeiten



## Vertiefung Siedlungsråder

- Beschluss Orientierung: Vertiefte Untersuchung der Siedlungsråder
  - Gestalt Siedlungsrand
  - Häufung von Freizeitbauten und Holzstapeln im Außenbereich
  - Zugang zur Landschaft
  - Sonstige Auffälligkeiten

→ Darstellung auf Karten im Maßstab 1: 5000 im Zuge des Handlungsprogramms

## Ziele und Leitbild Natur und Landschaft

- ... welche übergeordneten Ziele und Anforderungen existieren für die Entwicklung der einzelnen Schutzgüter?
  - Zusammenstellung von rechtlichen und fachlichen Zielaussagen für die einzelnen Schutzgüter
  
- ... wie sollte sich das Gebiet der VVG Rottenburg am Neckar idealerweise in Zukunft entwickeln?
  - Die Ziele für die Schutzgüter werden zu einem Leitbild für einzelne Teilräume der vVG Rottenburg am Neckar zusammengefasst
  - Das Leitbild stellt den angestrebten Zustand von **Natur und Landschaft** dar
  - Es finden **keine** Abwägungen mit Belangen der Wirtschaft/Siedlungsentwicklung etc. statt, dies ist Aufgabe des Flächennutzungsplans



# LANDSCHAFTSPLAN VVG ROTTENBURG AM NECKAR

## Stadt & Dorf - Grün und lebenswert

Nachhaltige Entwicklung und Nutzung unter Berücksichtigung des Klima-, Arten- und Biotopschutzes

## Ortsrand - Strukturreich und erholungswirksam

Übergang zwischen Siedlung und Landschaft:  
Wichtig für Menschen, Tiere und Pflanzen

## Tübinger Stufenrandbucht - Kulturlandschaftlich schön

Kulturlandschaften geprägt durch naturverträgliche Landbewirtschaftung

## Seitentäler des Neckars - Lebensadern für Mensch und Tier

„Bunte“ Tallandschaften mit vielfältigem Nutzungsmuster

## Waldbereiche der Gäue und Tübinger Stufenrandbucht - Angenehme Erholungsinseln

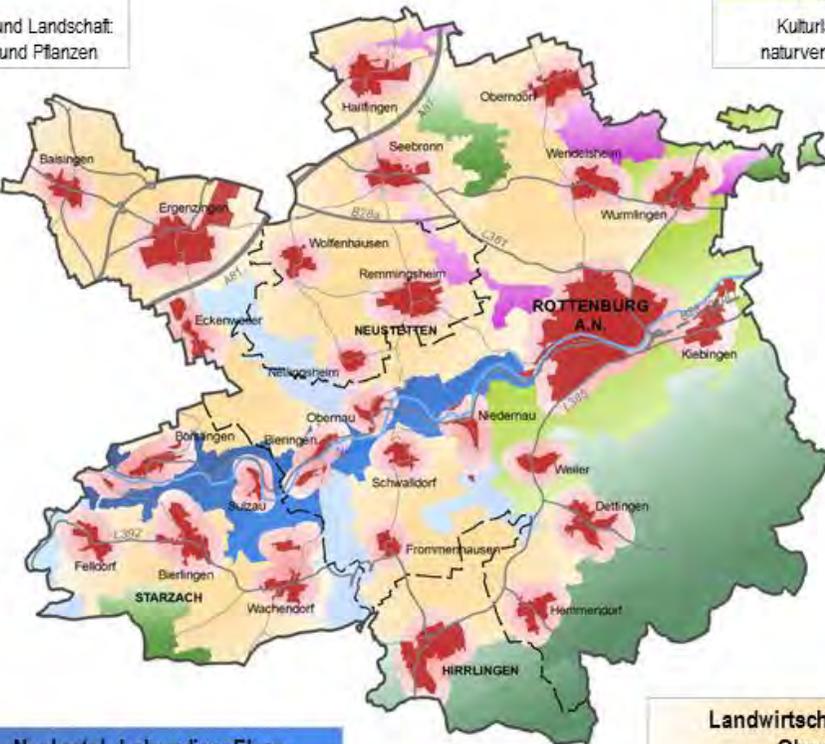
Kühle Waldinseln für Erholungssuchende, Tier- und Pflanzenarten

## Kulturhistorisch strukturreiche (Halb-) Offenlandschaften - Vielfältig und interessant

Das Nebeneinander verschiedener Nutzungen prägt landschaftlichen Reichtum!

## Rammert-Wald, Täler und Wiesen

Großflächige naturnahe Wälder:  
wichtig für Erholungsnutzung, Klima und Artenschutz



## Neckartal - Lebendiger Fluss

Konfliktarmes Mit- und Nebeneinander von Naturschutz, Erholungsnutzung, Land- und Forstwirtschaft.

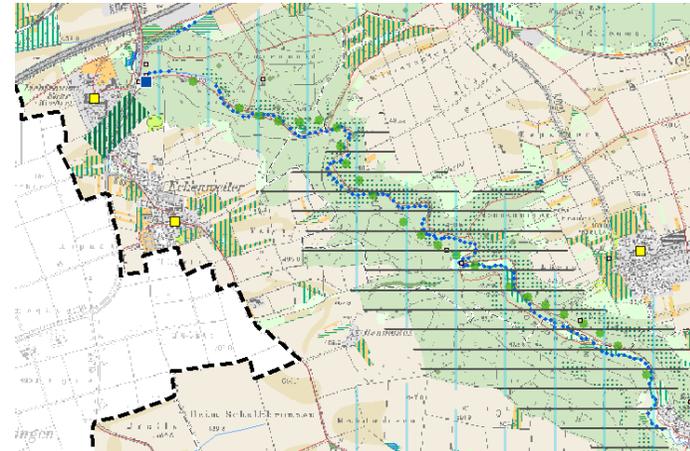
## Landwirtschaftlich geprägte Obere Gäue - Ökologisch verträglich produzieren

Landwirtschaft „first“, aber an den Artenschutz wird auch gedacht!

# LANDSCHAFTSPLAN VVG ROTTENBURG AM NECKAR

- Das Handlungsprogramm
  - nimmt die Erkenntnisse aus der Analyse sowie den Anforderungen und Zielen zu den Schutzgütern auf
  - und entwickelt sinnvolle Maßnahmenvorschläge zum Schutz, Pflege und Verbesserung von Natur und Landschaft sowie der landschaftsbezogenen Erholung

N7: Sicherung von Fließgewässern mit naturnaher Gewässerstruktur und gutem Zustand	
	
<b>Beschreibung</b>	Fließgewässer sind die Lebensadern in der Landschaft. Sie sind wichtige Lebensräume für Tiere und Pflanzen. Sauberes Wasser und ein ökologisches intaktes Gewässerbett ist für sie lebensnotwendig. Nach §6 Abs. 2 WHG sollen natürliche oder naturnahe Gewässer erhalten werden. Darüber hinaus strebt die europäische Union mit der Wasserrahmenrichtlinie einen flächendeckend guten Zustand der Fließgewässer an. Dies bedeutet: Das Gewässer weicht nur wenig vom natürlichen Zustand bei Abwesenheit störender Einflüsse ab und es erfüllt alle EU-Normen zur Wasserqualität. Die Fließgewässerabschnitte mit naturnaher Gewässerstruktur sind deshalb in ihrer derzeitigen Ausprägung zu sichern. Durch die ubiquitäre Verbreitung von Quecksilber in Deutschland und Europa, werden die Grenzwerte für Quecksilber für alle Oberflächengewässer in Baden-Württemberg flächendeckend überschritten. Abgesehen davon ist jedoch neben der naturnahen Gewässerstruktur auch der gute chemische Zustand derjenigen Fließgewässer in der VVG zu erhalten, die nicht durch weitere Schadstoffe belastet sind.
<b>Maßnahmen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Erhalt der naturnah entwickelten und natürlich belassenen Fließgewässerabschnitte</li><li>• Sichern von extensiv bzw. nicht genutzten Gewässerrandstreifen; sachgerechte, auf ökologische Belange abgestimmte Gehölzpflege des Uferbewuchses</li><li>• Sicherung eines 5-10m breiter Gewässerschutzstreifen als Pufferzone zu landwirtschaftlichen Flächen</li><li>• soweit möglich, weitere Schadstoffeinträge verhindern (schwer bei ubiquitären Stoffen, da Quellen häufig außerhalb)</li></ul>



- enthält Hinweise, die eine Umsetzung erleichtern (Prioritäten, Akteure, etc.)

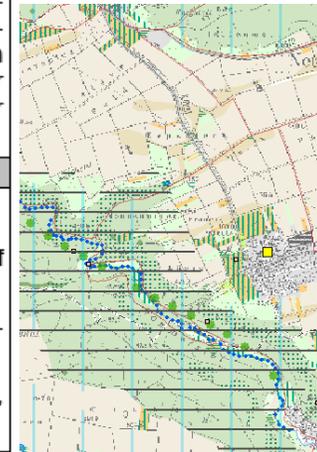
# LANDSCHAFTSPLAN VVG ROTTENBURG AM NECKAR

### □ Das Handlungsprogramm

□		<b>N7: Sicherung von Fließgewässern mit naturnaher Gewässerstruktur und gutem Zustand</b>
□	<b>Beschreibung</b>	
	<p>Fließgewässer sind die Lebensadern in der Landschaft. Sie sind wichtige Lebensräume für Tiere und Pflanzen. Sauberes Wasser und ein ökologisches intaktes Gewässerbett ist für sie lebensnotwendig. Nach §6 Abs. 2 WHG sollen natürliche oder naturnahe Gewässer erhalten werden. Darüber hinaus strebt die europäische Union mit der Wasserrahmenrichtlinie einen flächendeckend guten Zustand der Fließgewässer an. Dies bedeutet: Das Gewässer weicht nur wenig vom natürlichen Zustand bei Abwesenheit störender Einflüsse ab und es erfüllt alle EU-Normen zur Wasserqualität.</p> <p>Die Fließgewässerabschnitte mit naturnaher Gewässerstruktur sind deshalb in ihrer derzeitigen Ausprägung zu sichern. Durch die ubiquitäre Verbreitung von Quecksilber in Deutschland und Europa, werden die Grenzwerte für Quecksilber für alle Oberflächengewässer in Baden-Württemberg flächendeckend überschritten. Abgesehen davon ist jedoch neben der naturnahen Gewässerstruktur auch der gute chemische Zustand derjenigen Fließgewässer in der VVG zu erhalten, die nicht durch weitere Schadstoffe belastet sind.</p>	
	<b>Maßnahmen</b>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Erhalt der naturnah entwickelten und natürlich belassenen Fließgewässerabschnitte</li><li>• Sichern von extensiv bzw. nicht genutzten Gewässerrandstreifen; sachgerechte, auf ökologische Belange abgestimmte Gehölzpflege des Uferbewuchses</li><li>• Sicherung eines 5-10m breiter Gewässerschutzstreifen als Pufferzone zu landwirtschaftlichen Flächen</li><li>• soweit möglich, weitere Schadstoffeinträge verhindern (schwer bei ubiquitären Stoffen, da Quellen häufig außerhalb)</li></ul>	

□ den Anforderungen und

□ ge zum Schutz, Pflege und  
□ e der

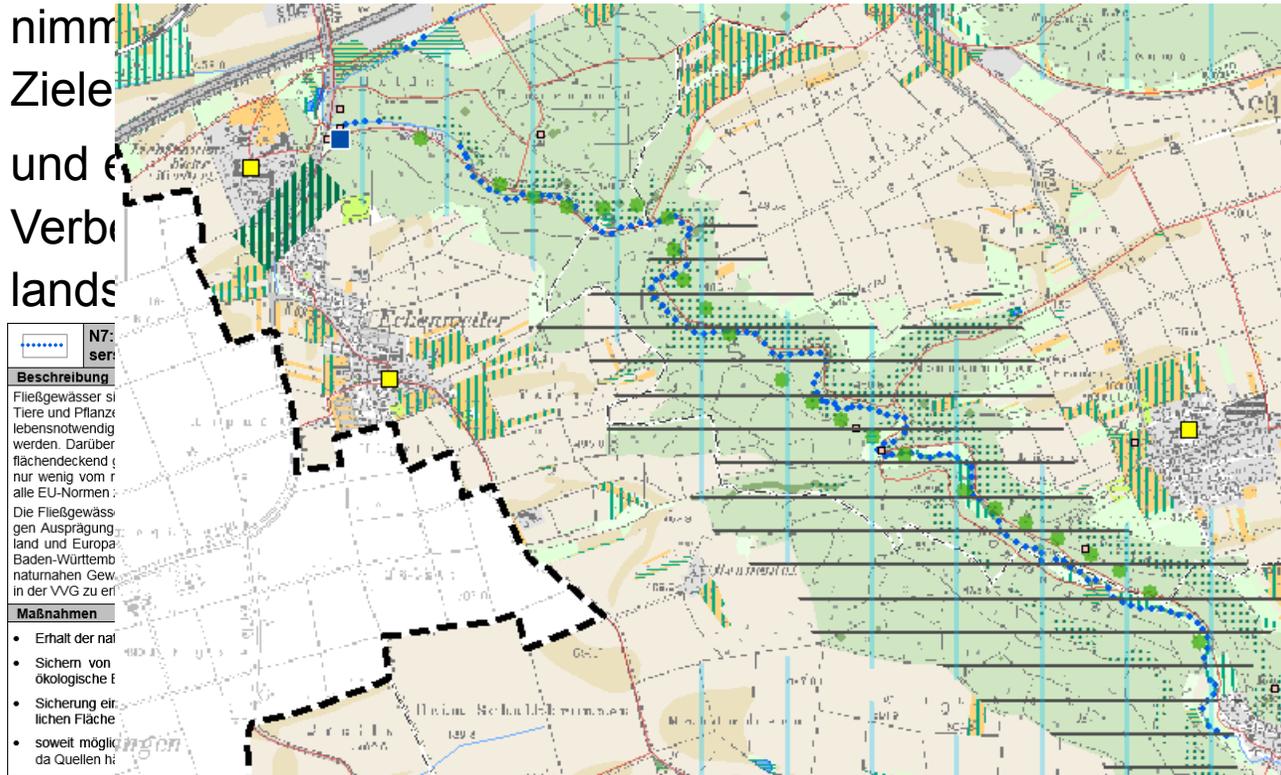


□ enthält Hinweise, die eine Umsetzung erleichtern (Prioritäten, Akteure, etc.)

# LANDSCHAFTSPLAN VVG ROTTENBURG AM NECKAR

## □ Das Handlungsprogramm

- nimmt die Ziele der Landschaftsplanung und die Ziele der Gewässerpflege und Gewässernähe in den Verbund der Landschaftspflege und Gewässernähe
- enthält Hinweise, die eine Umsetzung erleichtern (Prioritäten, Akteure, etc.)



### Handlungsprogramm

- Ziel des Landschaftsplans ist es zudem, wichtige Hinweise für ein mögliches Verfahren einer FNP-Fortschreibung zu liefern (bspw. Darstellung besonders schutzwürdiger Bereiche am Siedlungsrand)

**Hinweis:** Der Landschaftsplan hat gutachterlichen Charakter und begleitet den FNP (bspw. durch Bereitstellung flächendeckender Informationen zur strategischen Beurteilung zukünftiger Siedlungsentwicklungen).

**Inhalte erlangen nur Behördenverbindlichkeit, wenn sie im FNP aufgenommen werden.**

## Heute sind Sie gefragt!

- Beantwortung Ihrer Fragen zu meiner Präsentation
  
- Im Anschluss:
  - Verschaffen Sie sich selbst einen Überblick über die Ergebnisse der Analyse
  - Helfen Sie uns die Analyse zu vervollständigen!
    - Konfliktstellen an Fuß- und Radwegen
    - Bereiche mit einer besonderen Bedeutung für den Natur- und Artenschutz
    - Eintragungen im Siedlungs- und Siedlungsrandbereich
  
- Handlungsprogramm: Gruppenarbeit zu den Themen
  - Stadtgrün/Siedlungsrand
  - Landschaftsentwicklung

**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit**

**Welche Fragen haben Sie?**

# LANDSCHAFTSPLAN VVG ROTTENBURG AM NECKAR



## AG 1: Landschaftsentwicklung

Entwicklung von (Projekt)Ideen zu lokalspezifischen Problemfeldern wie beispielsweise:

- Rückgang Streuobstwiesen und weiteren wichtigen Kulturlandschaftselementen
- Freizeitbauten und Holzstapel im Außenbereich



## AG 2: Stadtgrün/Siedlungsrand

Hinweise zu Qualitäten und Defiziten im Siedlungs(rand)bereich wie beispielsweise:

- Erholung am Siedlungsrand
- Grünstrukturen im Siedlungsbereich
- Konflikte am Siedlungsrand
- usw.

**Sollten Ihnen daheim noch Ideen kommen bzw.  
Ergänzungen einfallen....**

... melden Sie sich bitte bis spätestens 31. Januar 2019 bei:

**Lena Schuster – Hage+Hoppenstedt Partner  
Gartenstr. 88  
72108 Rottenburg a.N.**

**E-Mail: [schuster@hhp-raumentwicklung.de](mailto:schuster@hhp-raumentwicklung.de)**

**Tel.: 07472-96 22 28**