

Inhaltsverzeichnis LEP IV

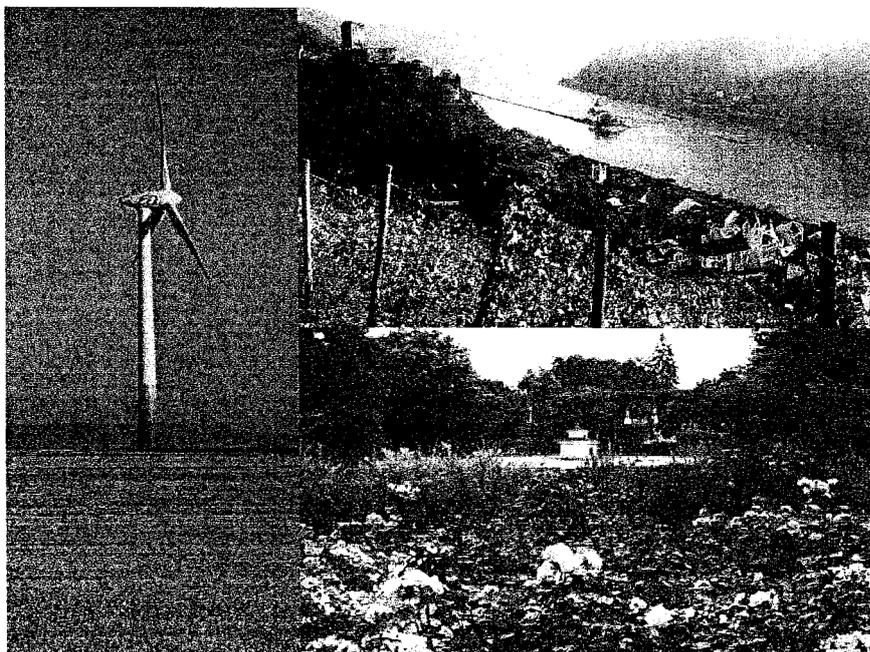
Inhaltsverzeichnis SUP

Inhaltsverzeichnis Gender Check

Rheinland-Pfalz



Entwurf des Landesentwicklungsprogramms Rheinland Pfalz (LEP IV)



VI
IV
LEP

Präambel

Teil A Programmatik

Teil B Ziele und Grundsätze der Landesentwicklung

1. Landesplanerische Rahmenbedingungen

Ziele und Grundsätze

- 1.1 Raumstruktur
- 1.2 Demographischer Entwicklungsrahmen
- 1.3 Gleichwertige Lebensbedingungen und Nachhaltigkeit
- 1.4 Gender Mainstreaming

2. Entwicklung von Räumen und Standorten

Leitbild "Entwicklung"

Ziele und Grundsätze

- 2.1 Räume mit grenzüberschreitenden Entwicklungsimpulsen
 - 2.1.1 Regionen im transnationalen Zusammenhang
 - 2.1.2 Regionen im EU-Staatsgrenzen übergreifenden Zusammenhang
 - 2.1.3 Regionen im nationalen Zusammenhang (Europäische Metropolregionen)
 - 2.1.4 Entwicklungsbereiche im grenzüberschreitenden Zusammenhang mit landesweiter Bedeutung
 - 2.1.5 Räume mit grenzüberschreitenden naturräumlich-ökologischen Zusammenhängen
- 2.2 Landesweit bedeutsame Entwicklungsbereiche und -schwerpunkte
- 2.3 Integrierte Entwicklung des ländlichen Raumes
- 2.4 Entwicklung der Gemeinden
 - 2.4.1 Eigenentwicklung der Gemeinden
 - 2.4.2 Besondere Funktionen von Gemeinden und Gemeindegruppen
 - 2.4.3 Räumliche Steuerung und Begrenzung der Flächeninanspruchnahme
 - 2.4.4 Siedlungsentwicklung durch Flächenkreislaufwirtschaft
 - 2.4.5 Ressourcenschonende Siedlungsentwicklung
 - 2.4.6 Entwicklung, Erneuerung und Umbau von Städten und Dörfern
 - 2.4.7 Sicherung des Kulturgutes und Denkmalschutz
 - 2.4.8 Gefährdungs- und Katastrophenschutz

3. Sicherung und Entwicklung der Daseinsvorsorge

Leitbild "Daseinsvorsorge"

Ziele und Grundsätze

- 3.1 Zentrenstruktur, Mittelbereiche und mittelzentrale Verbünde
- 3.2 Nachhaltige Wahrnehmung der Daseinsgrundfunktionen
 - 3.2.1 Wohnen
 - 3.2.2 Arbeiten und Gewerbe
 - 3.2.3 Öffentliche Einrichtungen und Dienstleistungen
 - 3.2.4 Soziales Gemeinwesen - Bildung, Gesundheit und Kultur
 - 3.2.5 Sport, Freizeit, Erholung und Tourismus

4. Gestaltung und Nutzung der Freiraumstruktur

Leitbild "Freiraumschutz"

Ziele und Grundsätze

- 4.1 Landschaftsstruktur

Leitbild "Landschaft und Natur"

Ziele und Grundsätze

- 4.1.1 Landschafts- und Erholungsräume
- 4.1.2 Kulturlandschaften
- 4.2 Natürliche Ressourcen

Leitbild "Ressourcenschutz"

Ziele und Grundsätze

- 4.2.1 Arten und Lebensräume
- 4.2.2 Wasser
- 4.2.3 Boden
- 4.2.4 Klima und Reinhaltung der Luft
- 4.2.5 Schutz des Menschen vor den gesundheitlichen Risiken durch Radon
- 4.2.6 Lärm
- 4.3 Nutzung des Freiraumes

Leitbild "Freiraumnutzung"

Ziele und Grundsätze

- 4.3.1 Landwirtschaft und Weinbau
- 4.3.2 Forstwirtschaft
- 4.3.3 Rohstoffvorkommen und -sicherung

4.3.4 Freizeit, Erholung und Tourismus

4.3.5 Erneuerbare Energien

5. Sicherung und Fortentwicklung der Infrastruktur

5.1 Verkehr

Leitbild "funktionales Straßen-/Schienennetz"

Ziele und Grundsätze

5.1.1 Allgemeine Planungsaussagen

5.1.2 Schiene und Straße

5.1.3 Luftverkehr

5.1.4 Binnenschifffahrt

5.1.5 Fahrrad- und Fußwegeverkehr

5.2 Energieversorgung

Leitbild "Energieversorgung/erneuerbare Energien"

Ziele und Grundsätze

5.2.1 Erneuerbare Energien

5.2.2 Energieinfrastruktur, Energieeffizienz

5.3 Telekommunikation und Postdienste

5.4 Abfallwirtschaft

Leitbild "Abfallwirtschaft"

Ziele und Grundsätze

6. Raumwirksamkeit von Finanzströmen

Anhang: Karten und Tabellen

1. Karten

- Karte 1: Raumstrukturgliederung**
- Karte 2: Analyse zur Bewertung von Teilräumen**
- Karte 3: Demographisches Wachstum und Schrumpfung**
- Karte 4: Ausgewählte Räume mit besonderen altersspezifischen Aspekten**
- Karte 5: Leitbild Entwicklung**
- Karte 6: Leitbild Daseinsvorsorge**
- Karte 7: Leitbild Freiraumschutz**
- Karte 8: Leitbild Landschaften**
- Karte 9: Leitbild Erholungs- und Erlebnisräume**
- Karte 10: Leitbild Historische Kulturlandschaften**
- Karte 11: Leitbild Biotopverbund**
- Karte 12: Leitbild Grundwasserschutz**
- Karte 13: Leitbild Hochwasserschutz**
- Karte 14: Leitbild Klima**
- Karte 15: Leitbild Landwirtschaft**
- Karte 16: Leitbild Forstwirtschaft**
- Karte 17: Leitbild Rohstoffvorkommen**
- Karte 18: Leitbild Erholung und Tourismus**
- Karte 19a: Leitbild Funktionales Verkehrsnetz**
- Karte 19b: Leitbild Funktionales Verkehrsnetz - Hochgeschwindigkeitsstrecke Flughafen Frankfurt - Flughafen Frankfurt-Hahn**
- Karte 20: Leitbild erneuerbare Energien**

2. Tabellen

- Tab. 1: Daten zur Raumstrukturgliederung**
- Tab. 2: Demographischer Entwicklungsrahmen**
- Tab. 3: Räume mit besonderen altersspezifischen Problemschwerpunkten, 2000-2015 (mittlere Variante)**
- Tab. 4: Orientierungsrahmen für Mindestversorgungsstandards**
- Tab. 5: Nachhaltigkeitsindikatoren**
- Tab. 6: Orientierungsrahmen für ergänzende Einrichtungen und Dienstleistungen in kooperierenden Mittelzentren**

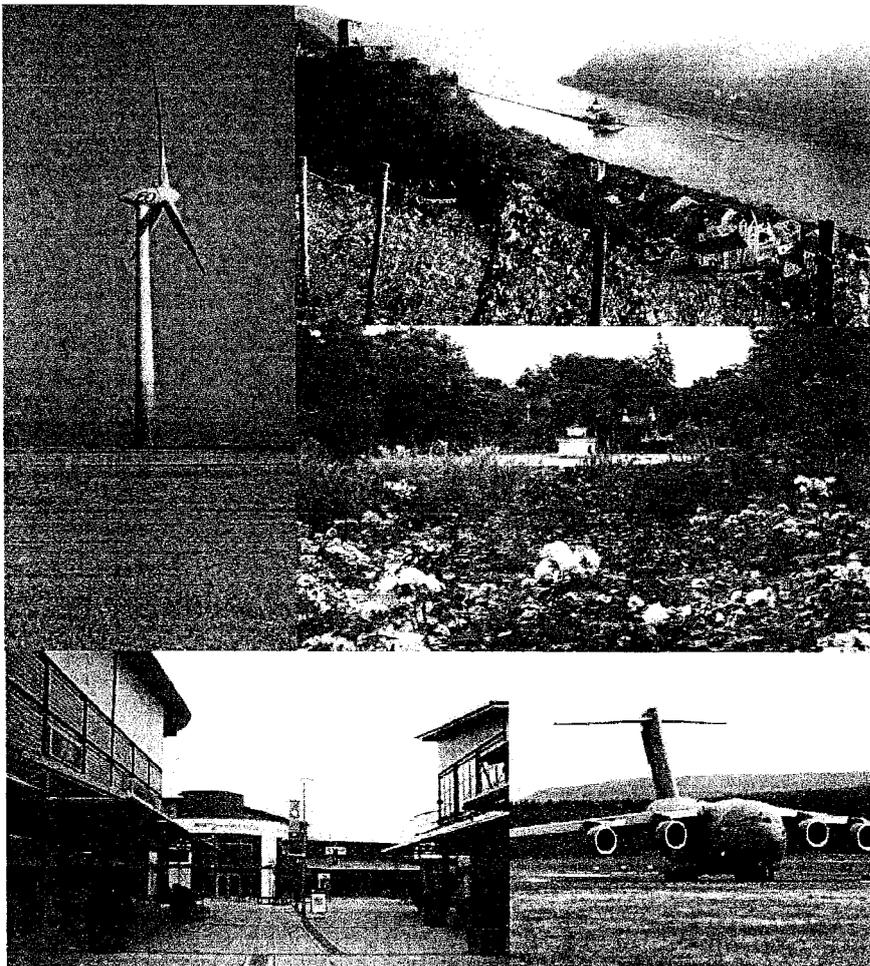
3. Anhang

- Tab. zu Karte 8: Landesweit bedeutsame Leitbilder für die Landschaftsentwicklung**
- Tab. zu Karte 9: Landesweit bedeutsame Erholungs- und Erlebnisräume**
- Tab. zu Karte 10: Bedeutsame historische Kulturlandschaften in Rheinland-Pfalz**

RheinlandPfalz



**Entwurf
SUP
Umweltbericht zum
Landesentwicklungsprogramm
Rheinland Pfalz (LEP IV)**



Strategische Umweltprüfung (SUP)



Strategische Umweltprüfung zum Landesentwicklungsprogramm Rheinland-Pfalz (Entwurf)

Inhaltsverzeichnis

1. Einleitung	1
1.1 Ziele der Umweltprüfung	1
1.2 Kurzdarstellung des Inhalts und der wichtigsten Ziele des Programms	1
1.3 Methodik und Aufbau des Umweltberichts	2
2. Beschreibung des aktuellen Umweltzustandes einschließlich der Umweltziele	6
2.1 Querschnittsorientierte Umweltziele der Raumordnung	6
2.2 Mensch, Gesundheit, Bevölkerung	6
2.2.1 Planrelevante Ziele des Umweltschutzes	6
2.2.2 Zustand	7
2.2.3 Status-quo-Prognose	8
2.3 Schutzgut Landschaft und Schutzgut Kulturgüter	10
2.3.1 Planrelevante Ziele des Umweltschutzes	10
2.3.2 Zustand	11
2.3.3 Status-quo-Prognose	11
2.4 Schutzgut Tiere und Pflanzen (biologische Vielfalt, NATURA 2000)	15
2.4.1 Planrelevante Ziele des Umweltschutzes	15
2.4.2 Zustand	16
2.5 Schutzgut Wasser	19
2.5.1 Planrelevante Ziele des Umweltschutzes	19
2.5.2 Zustand	20
2.5.3 Status-quo-Prognose	21
2.6 Schutzgut Boden	24
2.6.1 Planrelevante Ziele des Umweltschutzes	24
2.6.2 Zustand und Funktionen des Bodens	24
2.6.3 Status-quo-Prognose	29
2.7 Schutzgut Klima/Luft einschließlich Lärm	30
2.7.1 Planrelevante Ziele des Umweltschutzes	30
2.7.2 Zustand	30
2.7.3 Status-quo-Prognose	33
2.8 Schutzgut Sachgüter	34
2.9 Wechselwirkungen zwischen den Schutzgütern	34


Strategische Umweltprüfung zum Landesentwicklungsprogramm Rheinland-Pfalz

November 2006

3.	Festlegungen mit voraussichtlich erheblichen Umweltauswirkungen	35
3.1	Landesplanerische Rahmenbedingungen	35
3.1.1	Raumstruktur	35
3.1.2	Demographischer Entwicklungsrahmen	35
3.1.3	Gleichwertige Lebensbedingungen und Nachhaltigkeit	36
3.1.4	Gender Mainstreaming	36
3.2	Entwicklung von Räumen und Standorten	37
3.2.1	Räume mit grenzüberschreitenden Entwicklungsimpulsen	37
3.2.2	Landesweit bedeutsame Entwicklungsschwerpunkte	37
3.2.3	Integrierte Entwicklung des ländlichen Raums	38
3.2.4	Entwicklung der Gemeinden	38
3.2.5	Gefährdungs- und Katastrophenschutz	38
3.3	Sicherung und Entwicklung der Daseinsvorsorge	38
3.3.1	Zentrenstruktur, Mittelbereiche und mittelzentrale Verbünde	38
3.3.2	Nachhaltige Wahrnehmung der Daseinsgrundfunktionen	43
3.4	Gestaltung und Nutzung der Freiraumstruktur	46
3.4.1	Landschaftsstruktur und Natürliche Ressourcen	46
3.4.2	Nutzung des Freiraums	47
3.5	Sicherung und Fortentwicklung der Infrastruktur	52
3.5.1	Verkehr	52
3.5.2	Energieversorgung und -Infrastruktur	67
3.5.3	Telekommunikation und Postdienste	69
3.5.4	Abfallwirtschaft	69
3.6	Raumwirksamkeit von Finanzströmen	70
4.	FFH-Verträglichkeit	71
5.	Gesamtplanbetrachtung	73
6.	Überwachungsmaßnahmen	75
7.	Allgemeinverständliche Zusammenfassung	79
8.	Literatur und Quellen	81

Anhang



Tabellenverzeichnis

Tab. 1	Übersicht über auf der Ebene des LEP erkennbare Raumempfindlichkeit im Verlauf der B 8/B 414	65
Tab. 2	Übersicht zur prognostizierten Umweltrelevanz in der summarischen Umweltprüfung für die einzelnen Kapitel des LEP IV Entwurfs	74
Tab. 3	Bausteine einer Überwachung von Umweltauswirkungen für Programminhalte des LEP IV	77

Abbildungsverzeichnis

Abb. 1	Zuordnung der Informationen nach Anhang 1 der SUP-RL zur Gliederung des Umweltberichtes	3
Abb. 2	Umwelterheblichkeitseinschätzung bei landesplanerischen Festlegungen zur Zentrenstruktur (nach Schmidt, C. verändert).....	40
Abb. 3	Umwelterheblichkeitseinschätzung bei der Ausweisung bestimmter Freiraumnutzungen.....	48
Abb. 4	Umwelterheblichkeitseinschätzung bei der Ausweisung von Trassen	52

Kartenverzeichnis

Karte 1	Raumstrukturgliederung.....	9
Karte 2	Landesweit bedeutsame Landschaftsleitbilder.....	13
Karte 3	Historische Kulturlandschaften.....	14
Karte 4	Räume mit besonderer Bedeutung für den Arten- und Biotopschutz.....	17
Karte 5	Naturraumpotential	18
Karte 6	Gefährdung des Grundwassers durch diffuse Stoffeinträge	22
Karte 7	Räume mit besonderer Bedeutung für den Hochwasserschutz.....	23
Karte 8	Boden als Standort für landwirtschaftliche Nutzung, natürliches Ertragspotential	27
Karte 9	Boden als Lebensgrundlage und Lebensraum.....	28
Karte 10	Klimaökologische Ausgleichsräume.....	32



Strategische Umweltprüfung zum Landesentwicklungsprogramm Rheinland-Pfalz

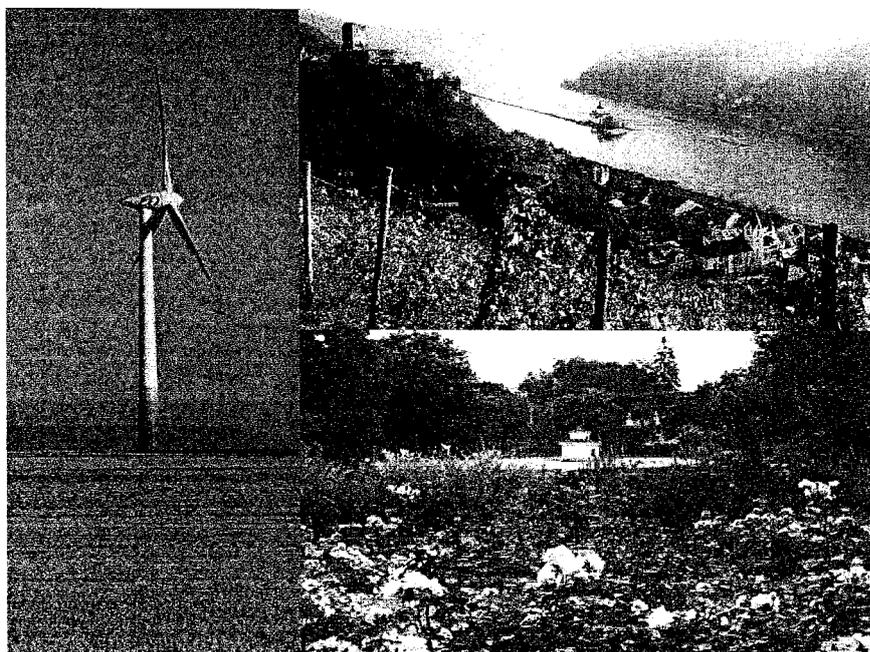
November 2006

Karte 11 Geplante Schienenschnellverbindung Flughafen Frankfurt-Main und
Frankfurt-Hahn 56

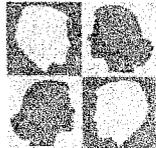
RheinlandPfalz



Entwurf
Gleichstellungsverträglichkeitsprüfung
zum Landesentwicklungsprogramm
Rheinland Pfalz (LEP IV)



CHANCEN



GLEICHHEIT



GENDERKURS

Gender Check

INHALTSVERZEICHNIS

A	EINLEITUNG	1
B	GENDER MAINSTREAMING-AKTIVITÄTEN IN DER RHEINLAND-PFÄLZISCHEN LANDESPLANUNG	1
1	POLITISCHE WILLENSBEKUNDUNG DER LANDESREGIERUNG	1
2	AKTIVITÄTEN DES MINISTERIUMS DES INNEREN UND FÜR SPORT (ISM)	2
3	MODELLPROJEKT: RHEINPFALZ - REGION AUF GENDERKURS	2
4	FACHTAGUNG ZUM LANDESENTWICKLUNGSPROGRAMM IV	3
C	GENDER-CHECKLISTE	4
1	BETROFFENHEIT	4
2	AUSWIRKUNGEN	5
3	GLEICHSTELLUNGSRELEVANZ.....	5
4	GLEICHSTELLUNGSPOLITISCHE KONSEQUENZEN	5
D	ERGEBNISSE DES GENDER-CHECKS	5
1	PROGRAMMATIK.....	5
1.1	<i>Die Chancen des demographischen Wandels</i>	6
1.2	<i>Land des innovativen Mittelstandes</i>	7
1.3	<i>Der Kultur- und Wissenschaftsstandort Rheinland-Pfalz, qualifizierende Aus- und Weiterbildung</i>	8
1.4	<i>Soziales und aktives Rheinland-Pfalz</i>	8
1.5	<i>Land der engagierten Bürgerinnen und Bürger</i>	9
2	ZIELE UND GRUNDSÄTZE DER LANDESPLANUNG	10
2.1	<i>Landesplanerische Rahmenbedingungen</i>	10
2.1.1	Raumstruktur.....	10
2.1.2	Demografischer Entwicklungsrahmen.....	12
2.1.3	Gleichwertige Lebensbedingungen und Nachhaltigkeit	13
2.1.4	Gender Mainstreaming.....	14
2.2	<i>Entwicklung von Räumen und Standorten</i>	15
2.2.1	Leitbild Entwicklung.....	15
2.2.2	Leitbild Daseinsvorsorge.....	16
2.3	<i>Gestaltung und Nutzung der Freiraumstruktur</i>	20
2.3.1	Leitbild Freiraumschutz	20
2.3.2	Leitbild Landschaft und Natur	21
2.3.3	Leitbild Ressourcenschutz	21
2.3.4	Leitbild Freiraumnutzung.....	21
2.4	<i>Sicherung und Fortentwicklung der Infrastruktur</i>	22
2.4.1	Leitbildfunktionales Straßen- und Schienennetz.....	22
2.4.2	Leitbild Energieversorgung/ erneuerbare Energien.....	23
2.4.3	Leitbild Abfallwirtschaft.....	23
E	AUSBLICK	23
	LITERATUR	24