

Im Folgenden sind einige Erklärungen zu den im kantonalen Richtplan enthaltenen kartographischen Angaben zusammengestellt. Diese betreffen sowohl die Detailkarten, die sich im Textteil des Richtplans befinden, als auch die Übersichtskarte.

VERWENDETES KARTENMATERIAL

Die A3-Karten und die Übersichtskarte bauen auf den kartographischen Daten des Bundes auf, die dem Kanton vom Bundesamt für Landestopographie zur Verfügung gestellt wurden. Sie werden nach einem auf Landesebene festgelegten Programm nachgeführt. Die für die A3-Karten verwendeten Unterlagen im Massstab 1:200'000 datieren aus den Jahren 1993 und 2000. Die für die Übersichtskarte verwendeten Unterlagen im Massstab 1:50'000 datieren von 1992, 1993 und 1997.

Der Kanton kann diese Unterlagen nicht selber auf den neusten Stand bringen. Er muss die Nachführungen des Bundesamtes abwarten. Dies führt für einen Kanton wie Freiburg zu gewissen Problemen, da zahlreiche Angaben des zugrunde gelegten Kartenmaterials überholt sind.

WICHTIGE ANGABEN, DIE AUF DEN LANDKARTEN FEHLEN

STRASSENNETZ

- Die Autobahn A1 ist auf den Unterlagen im Massstab 1:200'000 nur bis Avenches und auf jenen im Massstab 1:50'000 bis Payerne aufgeführt.
- Die in Zusammenhang mit der Autobahn A1 unternommenen Strassenarbeiten, insbesondere die Umfahrung von Payerne, sind nicht verzeichnet.

KANTONS- UND GEMEINDEGRENZEN

- Die Abänderungen der Kantons- oder Gemeindegrenzen in Zusammenhang mit den im Rahmen des Baus der Autobahn A1 erfolgten Landumlegungen sind auf der Übersichtskarte nicht verzeichnet.
- Auf der Übersichtskarte entsprechen die Grenzen folgender Gemeinden aufgrund von Fusionen nicht mehr dem neusten Stand:
 - Farvagny,
 - Misery-Courtion,
 - Billens-Hennens,
 - Corpataux-Magnedens,
 - Montagny,
 - Gurmels,
 - Grolley,
 - Marsens,
 - Hauterive,
 - Avry,
 - Villorsonnens,
 - La Brillaz,
 - Ursy,
 - Sâles,

- Rue,
- Haut-Intyamon,
- Vuisternens-devant-Romont,
- Pont-en-Ogoz,
- Le Mouret,
- Gurmels.

ANGABEN IN DEN TABELLEN

Die folgenden Tabellen präsentieren zunächst die in den Detailkarten enthaltenen Angaben gemäss den entsprechenden Themen und anschliessend die in der Übersichtskarte enthaltenen Angaben.

Für jede kartographische Angabe werden die drei Kategorien der Koordination gemäss Art. 5 der Bundesverordnung über die Raumplanung verwendet.

Diese drei Kategorien sind:

- Festgesetzung: Die raumwirksamen Tätigkeiten sind bereits aufeinander abgestimmt.
- Zwischenergebnis: Die raumwirksamen Tätigkeiten sind noch nicht vollständig aufeinander abgestimmt, entsprechende Planungsarbeiten werden auf Kantons- oder Gemeindeebene durchgeführt oder sind noch durchzuführen.
- Vororientierung: Die raumwirksamen Tätigkeiten lassen sich noch nicht in dem für die Koordination erforderlichen Mass umschreiben. Planungsarbeiten sind noch auf Kantons- und Gemeindeebene durchzuführen.

ANGABEN AUF DEN KARTEN

Kapitel: Siedlung und Ausstattung

Thema	Angabe	Quelle	Stand der Koordination	Kommentar
1. Siedlungsstruktur	Kantons- und Regionalzentrum	BRPA	Festsetzung	
	Provisorischer Agglomerationsperimeter	GemA	Zwischenergebnis	
4. Arbeitszonen und grosse Verkehrserzeuger	Entwicklungsschwerpunkte	BRPA - WIF	Festsetzung	
5. Touristische Entwicklungsschwerpunkte	Kantonaler Tourismusschwerpunkt	FTV	Festsetzung	
9. Zweiradtourismus	Nationales Radwandernetz	TBA	Festsetzung	
	Kantonales Radwandernetz	FTV		
11. Skigebiete	Gemeinden, die von einem Skigebiet betroffen sind	VEA	Festsetzung	
12. Golf	Gemeinden, die von einem Golfplatz betroffen sind	BRPA	Festsetzung	
14. Schützenswerte Ortsbilder	Kategorie 1-2-3, überbautes Gebiet	ISOS	Zwischenergebnis	Die Unterschutzstellungen erfolgen im Zuge der Revision der Ortsplanungen.
	Kategorie 1-2, Umgebung			
17. Spitäler	Kantonsspital	GesA	Zwischenergebnis	
	Psychiatrisches Spital			
	Akutspital (AS)			
	Behandlungs- und Rehabilitationszentrum (BRZ)			
	Privatklinik			
19. Energie	Mögliche Standorte für Windenergie	VEA	Vororientierung	
21. Materialabbau	Berücksichtigte Gebiete für den Materialabbau	BRPA	Vororientierung	Die dargestellten Gebiete sind jene, die im Teilrichtplan der verwertbaren Materialvorkommen aufgeführt sind. Jedes Projekt muss, selbst wenn es in einem der berücksichtigten Gebieten liegt, Gegenstand eines Planungsverfahrens und einer Ausbeutungsbewilligung werden. Darüber hinaus ist ein Bedarf nachzuweisen.
23. Militäranlagen	Waffen- oder Schiessplatz	VBS	Festsetzung	
	Übersetzstelle			

Kapitel: Verkehr

Thema	Angabe	Quelle	Stand der Koordination	Kommentar
2. Öffentlicher Verkehr	Öffentliches Verkehrsnetz, erste Ebene	VEA	Zwischenergebnis	Die kantonale Planung des öffentlichen Verkehrs ist in Arbeit.
	Öffentliches Verkehrsnetz, zweite Ebene			
	Öffentliches Verkehrsnetz, dritte Ebene			
3. Kantonales Strassennetz	Nationalstrassen	ABA	Festsetzung	
	Kantonalsstrassen, Haupt- und Nebenstrassen	TBA		
4. Zivilluffahrt	Regionalflugplatz und Flugfelder	BAZL	Zwischenergebnis	
	Militärflugplatz			
	Gebiet mit Hindernisbegrenzung und Lärmbelastung Gebiet, das vom Lärmkataster des Flugplatzes Payerne betroffen ist			
6. Radwegnetz	Interkommunale Streckenabschnitte des Radwegnetzes	TBA	Zwischenergebnis	Das Radwegnetz wird nach und nach gemäss dem Ausbau, den Instandsetzungen oder Korrekturen des Strassennetzes oder entsprechend der durch die kantonale Planung festgelegten Hierarchie realisiert.

Kapitel: Ländlicher und natürlicher Raum

Thema	Angabe	Quelle	Stand der Koordination	Kommentar
6. Wald	Regionale Waldentwicklungspläne	WaldA	Zwischenergebnis	
7. Biotop: Aktionsschwerpunkte	Landschaftseinheiten	BNS	Festsetzung	
11. Biotop: Auengebiete und Seeufer	Auengebiete von nationaler Bedeutung	GEOSTAT	Zwischenergebnis	Bewirtschaftungskonzepte sind für gewisse Auengebiete zu erarbeiten oder in Ausarbeitung.
12. Biotop: Feuchtgebiete und Moore	Hoch- und Flachmoore von nationaler oder regionaler Bedeutung Moorlandschaften von nationaler Bedeutung	GEOSTAT - BUWAL	Zwischenergebnis	Die Unterschutzstellungen erfolgen im Zuge der Revision der Ortsplanungen.
14. Ökologische Vernetzung und Wildtierkorridore	Korridore von überregionaler Bedeutung Korridore von regionaler Bedeutung Korridore von lokaler Bedeutung Grosslebensräume der Tierwelt	WaldA	<i>Vororientierung</i>	
15. Umsetzung der Bundesinventare	Gebiete, die in einem Bundesinventar enthalten sind	GEOSTAT	Zwischenergebnis	Die Unterschutzstellungen erfolgen im Zuge der Revision der Ortsplanungen.
16. Ökologischer Ausgleich	Aktionsschwerpunkte nach Regionen	BNS	Zwischenergebnis	
17. Naturgefahren: Massenbewegungen	Gemeinden, die vom Batgliss-Bericht betroffen sind	NGK	Festsetzung	Die Ortsplanungen der betroffenen Gemeinden wurden angepasst, um die Schutzmassnahmen für Naturgefahren zu integrieren.
18. Naturgefahren: Lawinen	Gebiete, die unter dem Gesichtspunkt der Lawinen zu untersuchen sind	NGK	Zwischenergebnis	Die Gefahrenkarten sind in Arbeit.
19. Naturgefahren: Hochwasser	Ortsplanungen, die unter dem Gesichtspunkt des hohen Wasserstands zu prüfen sind	KGV	Zwischenergebnis	

Kapitel: Umwelt

Thema	Angabe	Quelle	Stand der Koordination	Kommentar
1. Luftreinhaltung	Gemeinden, die von einem Massnahmenplan "Luftreinhaltung" betroffen sind	AfU	Festsetzung	
4. Grundwasser	Stand der Genehmigung der Grundwasserschutzzonen S	AfU	Zwischenergebnis	
5. Ableitung und Reinigung des Abwassers	Abwasserreinigungsanlagen	AfU	Zwischenergebnis	7% der Bevölkerung sind noch an eine Abwasserreinigungs- anlage anzuschliessen.
6. Chemische und technologische Risiken	Gemeinden mit Anlagen, die der StfV unterstellt sind	AfU	Zwischenergebnis	Der Einbezug der StfV in die Raumplanung erfolgt im Zuge der Revision der Ortsplanungen und in Funktion der Nachführung des Katasters.
7. Abfallbewirtschaftung	Kantonale und ausserkantonale Anlagen zur Abfallbehandlung	AfU	Zwischenergebnis	Abänderungen der kantonalen Abfallplanung werden zur Zeit geprüft.

Übersichtskarte

Thema	Angabe	Quelle	Stand der Koordination	Kommentar
3. Besiedlung und Bewirtschaftung der Bauzone auf lokaler Ebene	Wohnzone	BRPA	Festsetzung	Legalisierte Bauzonen, die Kern- sowie, Dorf-, Gemischte-, Wohnzonen von niedriger, mittlerer und hoher Dichte umfassen.
	Arbeitszone	BRPA	Festsetzung	Legalisierte Bauzonen, die Arbeits-, Industrie- und Gewerbebezonen umfassen.
	Zone von allgemeinem Interesse und Spezialzone	BRPA	Festsetzung	Legalisierte Bauzonen, die Zonen von allgemeinem Interesse, Freihaltezonen, Spezialzonen (Golfplatz, Kiesgrube, Militäranlagen usw.) sowie Ortsbildschutzzonen umfassen.
	Zu erhaltende Kleinsiedlung	BRPA	Festsetzung	Zu erhaltende legalisierte Kleinsiedlungen
	Ländliche Kleinsiedlung	BRPA	Festsetzung	Legalisierte ländliche Kleinsiedlungen.
14. Schützenswerte Ortsbilder	Kategorie 1-2-3, überbautes Gebiet	ISOS	Zwischenergebnis	Die Unterschutzstellungen erfolgen im Zuge der Revision der Ortsplanungen.
	Kategorie 1-2, Umgebung			
17. Spitaler	Kantonsspital	GesA	Zwischenergebnis	
	Psychiatrisches Spital			
	Akutspital (AS)			
	Behandlungs- und Rehabilitationszentrum (BRZ)			
19. Energie	Stromleitungen	BFE	Festsetzung	
	Gasleitung	BFE	Festsetzung	
	Gasleitung projektiert	BFE	Zwischenergebnis	
	Hochdruck-Gaslager	BFE	Festsetzung	
	Anlagen zur Nutzung der Wasserkraft	SGeW	Festsetzung	
21. Materialabbau	Materialabbau in Betrieb	BRPA	Festsetzung	
23. Militaranlagen	Waffen- oder Schiessplatz	VBS	Festsetzung	
	Übersetzstelle			
2. Öffentlicher Verkehr	Bahnnetz	BRPA	Festsetzung	
	Haltestelle	VEA	Festsetzung	
	Trasse Bahn 2000	VEA	Zwischenergebnis	
3. Kantonales Strassennetz	Nationalstrassen	ABA	Festsetzung	
	Kantonalsstrassen, Hauptstrassen	TBA	Festsetzung	
	Umfahrungsprojekt Bulle - La Tour-de-Trême	TBA	Festsetzung	
	Projekt Poya-Brücke	TBA	Zwischenergebnis	
4. Zivilluffahrt	Flugplätze	BAZL	Festsetzung	
1. Landwirtschafts- und Fruchtfolgeflächen	Gute Ackerböden	BRPA	Festsetzung	
6. Wald	Wlder	S + T	Festsetzung	
12. Biotope: Feuchtgebiete und Moore	Flachmoore von regionaler Bedeutung	BUWAL	Zwischenergebnis	Die Unterschutzstellungen erfolgen im Zuge der Revision der Ortsplanungen.
15. Umsetzung der Bundesinventare	Gebiete, die in einem Bundesinventar enthalten sind	GEOSTAT	Zwischenergebnis	Die Unterschutzstellungen erfolgen im Zuge der Revision der Ortsplanungen.

Thema	Angabe	Quelle	Stand der Koordination	Kommentar
4. Grundwasser	Grundwasserschutzzonen S	AfU	Zwischenergebnis	Die S-Zonen sind zur Information auf der Karte des kantonalen Richtplans eingetragen. Die Unterschutzstellungen sind im Gang und Gegenstand spezifischer Verfahren.
5. Ableitung und Reinigung des Abwassers	Abwasserreinigungsanlagen	AfU	Zwischenergebnis	7% der Bevölkerung sind noch an eine Abwasserreinigungsanlage anzuschliessen.
	Abwasserreinigungsanlagen mit Klärschlammbehandlung	AfU	Zwischenergebnis	
7. Abfallbewirtschaftung	Kantonale und ausserkantonale Anlagen zur Abfallbehandlung	AfU	Zwischenergebnis	Abänderungen des Abfallbewirtschaftungsplan werden geprüft.
	Projektierte kantonale Anlagen zur Abfallbehandlung	AfU	Zwischenergebnis	