

Anhang



Abkürzungsverzeichnis

Kartographische Quellen



Abkürzungsverzeichnis

AAFR	Amt für Archäologie
ABSM	Amt für Bevölkerungsschutz und Militär
AfE	Amt für Energie
AfU	Amt für Umwelt
AltlastG	Kantonales Gesetz über belastete Standorte
AltIV	Verordnung über die Sanierung von belasteten Standorten
ANL	Amt für Natur und Landschaft
AP2	Agglomerationsprogramm der zweiten Generation
AP3	Agglomerationsprogramm der dritten Generation
ARA	Abwasserreinigungsanlage
ARE	Bundesamt für Raumentwicklung
ARRPBG	Ausführungsreglement zum kantonalen Raumplanungs- und Baugesetz
ASS	Amt für Strassenverkehr und Schifffahrt
ASTRA	Bundesamt für Strassen
B+R	Bike- und Ride-Anlagen
BABS	Bundesamt für Bevölkerungsschutz
BAFU	Bundesamt für Umwelt
BAK	Bundesamt für Kultur
BAKOM	Bundesamt für Kommunikation
BAV	Bundesamt für Verkehr
BAZL	Bundesamt für Zivilluftfahrt
BBA	Amt für Berufsbildung
BehiG	Bundesgesetz über die Beseitigung von Benachteiligungen von Menschen mit Behinderungen
BFE	Bundesamt für Energie
BFS	Bundesamt für Statistik
BGE	Bundesgerichtliche Leitentscheide
BGV	Behörde für Grundstückverkehr
BIF	Bahninfrastrukturfonds
BLN	Bundesinventar der Landschaften und Naturdenkmäler von nationaler Bedeutung

BLW	Bundesamt für Landwirtschaft
BRPA	Bau- und Raumplanungsamt
CEAT	Communauté d'études pour l'aménagement du territoire
COREB	Communauté régionale de la Broye
CTSO	Westschweizer Verkehrsdirektorenkonferenz
DBP	Detailbebauungsplan
EKSD	Direktion für Erziehung, Kultur und Sport
EWS	Erdwärmesonden
FABI	Finanzierung des Ausbaus der Bahninfrastruktur
FFF	Fruchtfolgeflächen
FTV	Freiburger Tourismusverband
FW	Fernwärme
FWG	Bundesgesetz über Fuss- und Wanderwege
FWRP	Freiburger Waldrichtplanung
GBR	Gemeindebaureglement
GEK Sense 21	Gewässerentwicklungskonzept Sense21
GELAN	Gesamtlösung EDV Landwirtschaft und Natur
GemA	Amt für Gemeinden
GEP	Genereller Entwässerungsplan
GesA	Amt für Gesundheit
GewG	Kantonales Gewässergesetz
GFZ	Geschossflächenziffer
GIS	Geografisches Informationssystem
GSchG	Bundesgesetz über den Schutz der Gewässer
GSchV	Gewässerschutzverordnung
GZ	Vereinfachte Güterzusammenlegungen
HBA	Hochbauamt
HFR	Freiburger Spital
IBA	Important Bird and Biodiversity Area
IC	Intercity-Züge
ILFD	Direktion der Institutionen und der Land- und Forstwirtschaft
IR	Interregio-Züge

ISOS	Bundesinventar der schützenswerten Ortsbilder der Schweiz von nationaler Bedeutung
IVS	Bundesinventar der historischen Verkehrswege der Schweiz
KantRP	Kantonaler Richtplan
KGA	Amt für Kulturgüter
KGBo	Koordinationsgruppe für den Bodenschutz
KGK	Kulturgüterkommission
KGSG	Kantonales Gesetz über den Schutz der Kulturgüter
KGV	Kantonale Gebäudeversicherungsanstalt
KOST	Koordinationsgruppe für Störfälle
LIG	Landwirtschaftliches Institut des Kantons Freiburg
LRV	Luftreinhalte-Verordnung
LSV	Lärmschutz-Verordnung
LSVW	Amt für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen
LwA	Amt für Landwirtschaft
MG	Bundesgesetz über die Armee und die Militärverwaltung
MIC	Marly Innovation Center
MIV	Motorisierter Individualverkehr
MobA	Amt für Mobilität
MTB	Mountainbike
NAF	Nationalstrassen- und Agglomerationsverkehrs-Fonds
NatG	Kantonales Gesetz über den Natur- und Landschaftsschutz
NGK	Naturgefahrenkommission
NHG	Bundesgesetz über den Natur- und Heimatschutz
NNK	Netznutzungskonzept
NNP	Netznutzungsplan
NUG	Kantonales Gesetz über die Nutzung des Untegrunds
OP	Ortsplanung
ORKAF	Kantonale Katastrophenorganisation
ÖV	Öffentlicher Verkehr
P+R	Park- und Ride - Anlagen
PäV	Verordnung über die Pärke nationaler Bedeutung
PCB	Polychloriertes Biphenyl

PLANAT	Nationale Plattform Naturgefahren
POL	Kantonspolizei
PRE	Projekte zur regionalen Entwicklung
PTWI	Pläne der Trinkwasserinfrastrukturen
RBCI	Verzeichnis der unbeweglichen Kulturgüter
RER	Netz des Regionalexpresses
RPBG	Kantonales Raumplanungs- und Baugesetz
RPG	Bundesgesetz über die Raumplanung
RPV	Raumplanungsverordnung
RPV	Regionaler Personenverkehr
RUBD	Raumplanungs- Umwelt- und Baudirektion
SaM	Sachplan Materialabbau
SANIMA	Nutztierversicherungsanstalt
SBB	Schweizerische Bundesbahnen
SIL	Sachplan Infrastruktur der Luftfahrt
SP FFF	Sachplan Fruchtfolgeflächen
SPA	Amt für Sport
StatA	Amt für Statistik
STEP	Strategisches Entwicklungsprogramm Bahninfrastruktur
StfV	Verordnung über den Schutz vor Störfällen
STWI	Sachplan Trinkwasserinfrastrukturen
SVS	Schweizer Vogelschutz
TBA	Tiefbauamt
TG	Kantonales Gesetz über den Tourismus
TPF	Freiburgische Verkehrsbetriebe
USG	Bundesgesetz über den Umweltschutz
UVB	Umweltverträglichkeitsbericht
UVP	Umweltverträglichkeitsprüfung
VASA	Verordnung über die Abgabe zur Sanierung von Altlasten
VBBö	Verordnung über Belastungen des Bodens
VBS	Eidgenössisches Departement für Verteidigung, Bevölkerungsschutz und Sport
VE	Verkehrsintensive Einrichtungen
VGA	Amt für Vermessung und Geomatik

VOG	Association intercommunale des eaux usées de la Haute-Broye
VVEA	Verordnung über die Vermeidung und die Entsorgung von Abfällen
VWD	Volkswirtschaftsdirektion
WaldA	Amt für Wald, Wild und Fischerei
WIF	Wirtschaftsförderung Kanton Freiburg
WSG	Kantonales Gesetz über den Wald und den Schutz vor Naturereignissen
WSR	Reglement über den Wald und den Schutz vor Naturereignissen
WZVV	Verordnung über die Wasser- und Zugvogelreservate von internationaler und nationaler Bedeutung
ZEB	Zukünftige Entwicklung der Bahninfrastruktur
ZNP	Zonennutzungsplan

Kartographische Quellen

Abschnitt B : Strategischer Teil

Karte	Daten	Quelle
Allgemeines Schema	Kantons- und Regionalzentren	BRPA
	Eisenbahnlinien	swisstopo (TLM)
	Autobahnen	ASTRA
	Handlungsräume	ARE
Karte der Siedlungstypologie	Raumtypen	BFS
	Typ des bebauten Gebiets	BRPA
	Perimeter der Agglomerationsprogramme	BRPA
	Voralpiner Raum	BRPA
Bestehende und geplante Standorte für die Produktion von erneuerbarer Energie	Windenergiesektoren	AfE
	Biogasstandorte	AfE
	Wasserkraftwerke	AfU
	Geostrukturektoren	AfE
	Fernwärmeanlagen	AfE
Strategisches Schema	Kantonszentrum und Regionalzentren	BRPA
	Wirtschaftszentren	WIF
	Kantonale und regionale touristische Entwicklungsschwerpunkte	FTV
	Prioritäre Siedlung	BRPA
	Raumkategorien	BRPA
	Natur- und/oder Landschaftsdenkmäler	ANL
	Naturpärke von nationaler Bedeutung	BAFU
	Wildtierkorridore	ANL
	Strukturierte Transportachsen und Verkehrsknotenpunkte	MobA
	Flugplatz Payerne	swisstopo (TLM)
	Fließgewässer	AfU

Abschnitt C : Operativer Teil

Kapitel 1 : Siedlung und Ausstattung

Thema	Daten	Quelle
T101. Siedlungskerne	Siedlungskerne (Bauzone)	BRPA
	Perimeter der Agglomerationsprogramme	BRPA
T108. Zweitwohnungsanteil pro Gemeinde per 31.03.2017	Kommunaler Zweitwohnungsanteil	BFS, ARE
	Städtisches Gebiet der kant. tourist. Entwicklungsschwerpunkte	FTV, ARE
T116. Geschützte Ortsbilder gemäss ISOS-Inventar nach Kategorien und Wichtigkeitsgrad	Standort gemäss ISOS-Inventar	BAK
T117. Lokalisierung der archäologischen Stätten nach Inventarkategorie	UNESCO Pfahlbaustätten	BAK
	Stätte des KGS-Inventars der Kulturgüter	BABS
T120. Energienetze nach Kategorien	Stromnetz	AfE
	Erdgasnetz	AfE
	Fernwärme	AfE
T122. Potentielle Sektoren für die Nutzung von Windenergie	Windenergiesektoren	AfE
T123. Potentielle Sektoren für die Nutzung von geothermischer Energie	Zone mit Potenzial für Geostrukturen	AfE
	Projekt für Tiefengeothermie in der Agglomeration Freiburg	AfE
T125. Militärspektoren und -anlagen pro Nutzungskategorie	Daten des Sachplans Militär 2017	BABS

Kapitel 2 : Mobilität

Thema	Daten	Quelle
T201. Öffentliches Verkehrsnetz nach Nutzungskategorie und Wichtigkeitsgrad	Achse mit Erschliessung durch den öffentlichen Verkehr der 2. und 3. Ebene	MobA
	Zone mit Erschliessung durch den öffentlichen Verkehr der 4. Ebene	MobA
	Zentrums- und Tourismusknoten des öffentlichen Verkehrs	MobA, FTV
T204. Radnetz nach Nutzungskategorie und Wichtigkeitsgrad	Alltagsvelonetz	MobA
	Velowander- und Mountainbikenetz von SchweizMobil	MobA
T206. Motorisiertes Individualverkehrsnetz nach Nutzungskategorie und Wichtigkeitsgrad	Nationalstrassennetz	ASTRA, TBA, MobA
	Bestehendes und geplantes Kantonsstrassennetz	TBA, MobA
T207. Lokalisierung und Einflüsse von Infrastrukturen der Luftfahrt	Daten des Sachplans Infrastruktur der Luftfahrt 2017	BAZL
	Gemeinden, die von der Zivilluftfahrtproblematik betroffen sind	BRPA, VGA

Kapitel 3 : Natürlicher und ländlicher Raum

Thema	Daten	Quelle
T307. Wald und prioritäre Schutzfunktion vor Naturgefahren	Schutzwald	WaldA
	Übrige Wälder	WaldA
T309. Hierarchisch gegliederte Wildtierkorridore	Wildtierkorridore von regionaler und überregionaler Bedeutung	WaldA
T312. Abgrenzung der Landschaften nationaler Bedeutung	Sektoren, die im BLN verzeichnet sind	BAFU
	Sektoren, die im Bundesinventar der Moorlandschaften verzeichnet sind	BAFU
T313. Abgrenzung der Pärke nationaler Bedeutung	Naturpark von nationaler Bedeutung	BAFU

Kapitel 4 : Umwelt

Thema	Daten	Quelle
T402. Zu sanierende Fließgewässer und Anlagen	Gewässernetz	AfU
	Abschnitte und Werke mit prioritärer Sanierung	AfU
T403. Zu revitalisierende Fließgewässer und Hindernisse	Revitalisierte Abschnitte	AfU
	Abschnitte und Hindernisse mit Revitalisierungspriorität	AfU
	Natürliche Abschnitte unter 1'200 Höhenmeter	AfU
	Gewässernetz	AfU
T404. Planung von ARA's nach Nutzungskategorie	Abwassersammel-Perimeter	AfU
	Zentrale und aufzuhebende ARA	AfU
T413. Planung der Deponien nach Nutzungskategorie	Deponie in Betrieb und Reservedeponie	AfU
	Verbrennungsanlage	AfU
	Regionale Sammelstellen für tierische Abfälle	SANIMA
T414. Potentielle Sektoren für Materialabbau	Bestehende Materialabbausektoren	BRPA
	Potenzieller Abbausektor von Kies	BRPA
	Potenzieller Abbausektor von Felsgestein	BRPA

Abschnitt D : Projekte

Kategorie	Daten	Quelle
Kartenhintergrund	Daten der Synthesekarte	Siehe Quellen Abschnitt F
P101-P109. Strategische Sektoren	Bestehende und geplante Zonen von strategischen Sektoren	WIF, BRPA

P201-P210. Abwasserreinigung und Behandlung	Bestehende, reservierte und geplante Zonen für Erweiterung, Erhöhung oder neues Kies- oder Deponiekompartment	BRPA
	Abwassersammel-Perimeter	AfU
	Zentrale und aufzulösende ARA	AfU
	Standort ARA Murten	AfU
P301-P311. Energie	Aktuelle und geplante Perimeter der Spezialzone für Kompost in Galmiz	BRPA
	Verlauf der Rodung, Vergrabung und Einflusszone der Gasleitung von Givisiez	AfE
	Geplantes Fernwärmenetz und geplanter Fernwärmepereimeter für die Agglomeration Freiburg und den Standort blueFACTORY	AfE
	Streckenführung der hydrologischen Sanierung Schiffenen-Murten	AfE
	Windenergiesektoren	AfE
P401-P409. Mobilität	Bestehende und geplante Bahnhöfe und Eisenbahnachsen	MobA
	Geplanter Perimeter des Logistikzentrums La Guérite	MobA
	Lokalisierung und Verlauf der geplanten Umfahrungs- und Verbindungsstrassen	MobA, TBA
P501-P507 Tourismus	Geplanter Perimeter des Projekts MAC-Middes	BRPA
	Daten der Projekte, die mit den Skigebieten verbunden sind	BRPA
	Daten von Projekten zur Entwicklung von Tourismusstandorten	BRPA
P601-P602. Agglomerationsprogramme	Daten des Projektes für die Agglomeration Freiburg	BRPA
	Daten des Projektes für die Agglomeration Mobul	BRPA
P701-P707. Städtische Projekte	Daten des Projektes für die Aufwertung des Bourg-Quartiers	BRPA
	Daten des Projektes für die Neugestaltung der Sektoren des Bahnhofs Freiburg und Bulle	BRPA, MobA
	Daten des Projektes für die Neugestaltung der Sektoren des Bahnhofs Châtel-Saint-Denis und Givisiez	BRPA, MobA, TBA
	Daten für die Neugestaltung des Sektors des Bahnhofs Estavayer-le-lac	BRPA
	Streckenführung des Projektes Überdeckung der Autobahn A12 in Chamblieux	TBA
P801-P804. Fliessgewässer	Abschnitte der zu revitalisierenden Fliessgewässer	AfU
P901. Landwirtschaft	Varianten für die Ansiedlung eines Zentrums für Gemüseverarbeitung	ILFD

Abschnitt F : Übersichtskarte

Sektion	Daten	Quelle
Kartenhintergrund	Swiss Map Raster 1:50'000 (KOMB) ; pixel value = 22, 23, 28, 37 (Gewässernetz, Gebäude, Verkehrswege, Gebietsgrenzen) ; 15.12.2016	swisstopo (Raster SMR)
	Kantonsgrenzen	VGA
Siedlung und Ausstattung	Rechtsgültige Bauzonen	BRPA
	Strategische Sektoren und kantonale Arbeitszonen	BRPA
	Sektoren und Richtungen der Erweiterung des Siedlungsgebiets	BRPA
	Militärischer Perimeter (Sachplan Militär 2017)	BABS
	Hochspannungsleitung und Gashochdruckleitung	AfE
	ISOS und UNESCO Stätte	BAK
	Golfplätze	BRPA
	Stand- und Durchgangsplätze für Fahrende	TBA
	Wasserkraftwerke	AfE, AfU
	Mobilität	Bahnhöfe und Flugplätze
Nationalstrassennetz		ASTRA
Kantonsstrassennetz		TBA
Eisenbahnachsen		swisstopo (TLM)
Schifffahrtsroute		swisstopo (VEC200)
Natürlicher und ländlicher Raum		Fruchtfolgefleichen
	Wald	WaldA
	Natürlicher oder landschaftlicher Lebensraum, der in einem nationalen und kantonalen Inventar aufgeführt ist	BAFU, ANL
	Naturpärke von nationaler Bedeutung	BAFU
Umwelt	S1 Trinkwasserfassung und S3 Grundwasserschutzzone	AfU
	Zentrale ARA, Deponie und Verbrennungsanlage	AfU
	Sektoren für vorrangigen Kiesabbau und Standorte mit bestehendem Materialabbau	BRPA
Projekte	Perimeter, Verläufe und Lokalisierung der Projekte	Siehe Quellen Abschnitt D

