



**Beilage zur AHOP „Bericht
nach Art. 47 RPV“**

Checkliste

Einleitung

Einstieg ins Thema

Die Komplexität der Arbeit sowie die Fülle der Themen, welche im Rahmen von Planungen behandelt werden müssen, erfordern ein systematisches Vorgehen. In einem ersten Arbeitsschritt soll möglichst schnell und mit geringem Aufwand eine Übersicht über die relevanten Themen geschaffen werden, welche im Bericht nach Art. 47 RPV eingehender zu behandeln sind.

Zweck

Die Checkliste erleichtert den verantwortlichen Gemeindevertretern/-innen bei einem Planungsvorhaben den Arbeitsbeginn. Wichtige Arbeitsthemen lassen sich von Unwichtigen in einer einfachen Relevanz-Beurteilung trennen. Die Hauptkonfliktpunkte werden rasch erkannt und gestützt darauf kann das weitere Vorgehen festgelegt werden.

Weiter enthält die Checkliste in der Spalte „Grundlagen / Bemerkungen / Fachämter“ Hinweise auf Arbeitsthemen anderer Sachbereiche, Internet-Verknüpfungen zu Arbeitshilfen für die Ortsplanung (www.be.ch/ahop) und Massnahmenblätter des kantonalen Richtplans (www.be.ch/richtplan). Zusätzliche Wegleitungen, Richtlinien oder Broschüren können bei den entsprechenden Fachämtern bezogen bzw. heruntergeladen werden. Die beiliegende Checkliste ist nicht abschliessend. Sie muss je nach Planungsvorhaben um die relevanten Themen erweitert werden.

Beurteilung der Relevanz

Für das jeweilige Arbeitsthema lässt sich die Relevanz in der entsprechenden Spalte ankreuzen.

Relevant: Wird ein Thema als relevant beurteilt, bedeutet dies, dass dazu weitergehende Abklärungen vorgenommen werden müssen. Die relevanten Arbeitsthemen müssen im Bericht nach Art. 47 RPV abgehandelt werden. Die Relevanz der einzelnen Themen ist jedoch für jede Planung sehr unterschiedlich. So stehen bei einer Ortsplanungsrevision generelle Themen (Siedlungsentwicklung nach innen, Bodennutzungen, Fruchtfolgeflächen, u.a.) und bei Überbauungsordnungen projektspezifische Themen (Bebauung, Erschliessung, Umweltauswirkungen, u.a.) im Vordergrund.

Nicht relevant: Nicht relevante Arbeitsthemen bedürfen keine weiteren Abklärungen und müssen im Bericht nicht erwähnt werden.

Relevanz unklar: Falls die Relevanz eines Themas unklar ist, sind weitere Abklärungen notwendig oder zu begründen, weshalb der Aspekt nicht behandelt wurde. Um einen Entscheid fällen zu können, kann es sinnvoll sein, eine Beurteilung von Seiten der Fachämter einzuholen.

Art.	Artikel	Abkürzungen
ADT	Abbau, Deponie und Transporte	
AHOP	Arbeitshilfe für die Ortsplanung	
BLN	Bundesinventar der Landschaften und Naturdenkmäler von nationaler Bedeutung	
DIN	Deutsches Institut für Normung	
ESP	Kantonale Entwicklungsschwerpunkte	
FAT	Eidgenössische Forschungsanstalt für Agrarwirtschaft und Landtechnik	
FFF	Fruchtfolgeflächen	
GEP	Genereller Entwässerungsplan	
GWP	Generelles Wasserversorgungsprojekt	
i.A.	in Arbeit	
ISOS	Bundesinventar der schützenswerten Ortsbilder der Schweiz (nationale Bedeutung) und Inventar der schützenswerten Ortsbilder der Schweiz (lokal und regional)	
IVS	Inventar historischer Verkehrswege der Schweiz	
KLEK	Kantonales Landschaftsentwicklungskonzept	
LEK	Landschaftsentwicklungskonzept	
LKS	Landschaftskonzept Schweiz	
ÖQV	Öko-Qualitätsverordnung	
RGSK	Regionales Gesamtverkehrs- und Siedlungskonzept	
RPV	Raumplanungsverordnung	
SEin	Siedlungsentwicklung nach innen	
SGT	Sachplan Geologische Tiefenlager	
SN	Schweizer Norm	
SPV	Sachplan Verkehr	
SPM	Sachplan Militär	
SIF	SPV, Teil Infrastruktur Schifffahrt	
SIL	SPV, Teil Infrastruktur Luftfahrt	
SIS	SPV, Teil Infrastruktur Schiene	
SÜL	Sachplan Übertragungsleitungen	
TWW	Bundesinventar Trockenwiesen und -weiden von nationaler Bedeutung	
<u>AGR</u>	Amt für Gemeinden und Raumordnung (www.be.ch/agr)	Fachämter
<u>AK</u>	Amt für Kultur (www.erz.be.ch)	
<u>AÖV</u>	Amt für öffentlichen Verkehr und Verkehrskoordination (www.bve.be.ch)	
<u>AUE</u>	Amt für Umweltkoordination und Energie (www.bve.be.ch)	
<u>AWA</u>	Amt für Wasser und Abwasser (www.bve.be.ch)	
<u>beco</u>	Berner Wirtschaft (www.be.ch/beco)	
<u>KAWA</u>	Amt für Wald (www.vol.be.ch)	
<u>KL</u>	Kantonales Laboratorium (www.gef.be.ch)	
<u>LANAT</u>	Amt für Landwirtschaft und Natur (www.vol.be.ch)	
<u>TBA</u>	Tiefbauamt (www.bve.be.ch)	
<u>AGI</u>	Amt für Geoinformation (www.be.ch/agi)	Geoinformationen
<u>Geoportal</u>	Geoportal des Kantons Bern (www.apps.be.ch/geo)	

Planungsgegenstand:

Arbeitsthemen	Relevanz für die Planung ja nein unklar	Grundlagen / Bemerkungen / Fachämter
---------------	--	--------------------------------------

1 Raumordnung

1.1 Abstimmen der raumwirksamen Tätigkeiten

AGR

Planungs-/Projektrelevante Aussagen in den übergeordneten eidgenössischen Grundlagen vorhanden.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Sachplan FFF, SGT, SPM, SÜL, SPV (Teil Verkehr, SIF, SIS, SIL), ISOS, BLN, IVS, TWW, usw.
Planungs-/Projektrelevante Aussagen in den übergeordneten kantonalen Grundlagen vorhanden.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonale Konzepte und Sachpläne, kantonale Richtpläne, ESP-Programm, kantonale Nutzungspläne, usw.
Planungs-/Projektrelevante Aussagen in den übergeordneten regionalen Grundlagen vorhanden.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	RGSK, Agglomerationsprogramme, regionale Konzepte und Richtpläne, regionale Nutzungspläne, usw.
Planungs-/Projektrelevante Aussagen in den kommunalen Grundlagen vorhanden.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Leitbild, räumliches Entwicklungskonzept, Richtpläne, Nutzungspläne, usw.
Koordination mit der Region, den benachbarten Kantonen, Gemeinden oder Quartieren erforderlich.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	

1.2 Haushälterische Nutzung des Bodens

AGR

Baulandbedarf für Wohnen und Arbeiten.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonaler Richtplan (Massnahmen <u>A_01</u> , <u>A_05</u> und <u>A_07</u>), Bevölkerungsprojektionen, <u>AHOP Siedlungsentwicklung nach innen</u> , <u>SEin: Gute Beispiele aus Berner Gemeinden</u> , <u>AHOP Intensivlandwirtschaftszonen</u> , <u>Merkblatt Arbeitszonenbewirtschaftung</u> , <u>AHOP unüberbaute Bauzonen</u> , <u>AHOP Umgang mit Kulturland in der Raumplanung</u>
Optimale Nutzung der natürlichen und technischen Standortqualitäten.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Standortfaktoren (Verkehr, Energie, Wasser, Abbaugebiete, Topographie etc.), kantonale Konzepte und Sachpläne, kantonale und regionale Richtpläne, ESP-Programm, RGSK, kommunale Konzepte und Richtpläne
Siedlungsentwicklung nach innen.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonaler Richtplan (Massnahme <u>A_07</u>), regionale Konzepte und Richtpläne, ESP-Programm, <u>AHOP Siedlungsentwicklung nach innen</u> , <u>SEin: Gute Beispiele aus Berner Gemeinden</u> , <u>AHOP Weilerzonen</u> , <u>AHOP Erfolg mit der Überbauungsordnung</u> , (i.A. AHOP Arbeitszonenbewirtschaftung)
Mobilisierung der Baulandreserven.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kommunale Abklärungen über die Verfügbarkeit, Abklärungen der Entschädigungspflicht, unüberbaute Bauzonen, <u>AHOP unüberbaute Bauzonen</u> , <u>AHOP Siedlungsentwicklung nach innen</u> , <u>SEin: Gute Beispiele aus Berner Gemeinden</u>
Erschliessungspflicht der Gemeinden.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kommunale Erschliessungsprogramme, Erschliessungsrichtpläne, Energierichtpläne, Verkehrsrichtpläne, Verkehrs- oder Energiekonzepte, GEP, GWP, <u>AHOP Erschliessungsprogramm</u> , <u>AHOP Kommunaler Richtplan Energie</u> ,

1.3 Wohnqualität

AGR

Versorgung mit Gütern des täglichen Bedarfs und mit öffentlichen Einrichtungen.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonale und regionale Richtpläne, ESP-Programm, RGSK, i.A. AHOP Detailhandelseinrichtung
Benutzungsmöglichkeiten, vielfältige Aussen- und Innenräume, behindertengerechtes Bauen.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<u>AHOP Ökologie in der Quartier- und Siedlungsplanung</u> , <u>AHOP Aufenthaltsbereiche und Kinderspiel-</u>

Planungsgegenstand:

Arbeitsthemen	Relevanz für die Planung ja nein unklar	Grundlagen / Bemerkungen / Fachämter
		<u>plätze, AHOP Sicher und angstfrei, AHOP Erfolg mit der Überbauungsordnung, AHOP Siedlungsentwicklung nach innen</u>
Sicherheit im öffentlichen Raum (Aussenräume in grösseren Überbauungen, Strassen, Wege, Unter-, Überführungen).	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<u>AHOP Sicher und angstfrei, AHOP Aufenthaltsbereiche und Kinderspielplätze, Merkblatt: Aufenthaltsbereiche, Spielplätze und grössere Spielflächen, AHOP Fusswegnetzplanung</u>
Gestaltung, Eigenart, Schönheit, Gruppierung.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	ISOS (national, regional, lokal), kantonales und kommunales Bauinventar, <u>AHOP Ökologie in der Quartier- und Siedlungsplanung, AHOP Aufenthaltsbereiche und Kinderspielplätze, AHOP Sicher und angstfrei, AHOP Erfolg mit der Überbauungsordnung, AHOP Siedlungsentwicklung nach innen, SEin: Gute Beispiele aus Berner Gemeinden, AHOP Ortsbild</u>
1.4 Naturgefahren		AGR, KAWA, TBA
Beachten der verschiedenen Naturgefahren (Lawinen, Rutschungen, Erosionen, Steinschlag, Hochwasser, u.a.).	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonaler Richtplan (Massnahme <u>D_03</u>), Naturgefahrenkarten, Naturgefahren-Ereigniskataster, <u>AHOP Naturgefahren</u>
Offene oder eingedolte Gewässer mit Gewässerräumen sind vorhanden oder betroffen.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Sachplan Seeverkehr, KLEK, Gewässerrichtpläne, regionale Landschaftsrichtpläne, kommunale LEK, Inventare, Ökomorphologie der Fliessgewässer, Gewässerentwicklung, <u>AHOP Gewässerraum, AHOP „dicht überbaut“</u> , Merkblatt „Gewässerraum und Landwirtschaft“, Merkblatt „Gewässerraum im Siedlungsgebiet“
1.5 Schutz des Orts- und Landschaftsbildes		AGR, AK, TBA
Auswirkungen auf das Orts- und Landschaftsbild (Kulturschutz).	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	ISOS (national, regional, lokal), IVS, LKS, KLEK, kantonaler Richtplan (Massnahme <u>E_08</u>), kantonaler Sachplan Moorlandschaften, regionale Richtpläne bzw. RGSK, archäologisches Inventar, archäologische Schutzgebiete, kantonales und kommunales Bauinventar, kommunale Nutzungspläne, Pärke und Weltnaturerbe
Aufzeigen des Entwicklungspotenzials des Orts- und Landschaftsbildes.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	ISOS, IVS, LKS, KLEK, kantonaler Richtplan (Massnahme <u>E_08</u>), regionale Richtpläne bzw. RGSK, kantonales und kommunales Bauinventar, <u>AHOP Kommunale Landschaftsplanung, AHOP Landschaftsentwicklung in der Gemeinde, AHOP Ortsbild</u>
1.6 Biotop-, Arten und Landschaftsschutz		AGR, LANAT
Geschützte und schützenswerte Lebensräume (Biotopschutz) betroffen.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonaler Richtplan (Massnahmen <u>E_02</u> und <u>E_04</u>), LKS, KLEK, kantonaler Sachplan Moorlandschaften, kantonale Naturschutzgebiete, Biotopinventare (Bund, Kanton, Gemeinde), Schutzzoneplan der Gemeinde, Pärke und Weltnaturerbe, Berner Naturschutz, Leitbild Naturschutz des Kantons Bern, <u>AHOP Kommunale Landschaftsplanung</u>
Offene oder eingedolte Gewässer mit Ufervegetation (Lebensräume) sind vorhanden oder betroffen.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Sachplan Seeverkehr, KLEK, Gewässerrichtpläne, regionale Landschaftsrichtpläne, kommunale LEK, Inventare, Ökomorphologie der Fliessgewässer, Gewässerentwicklung, <u>AHOP Gewässerraum, AHOP</u>

Planungsgegenstand:

Arbeitsthemen	Relevanz für die Planung ja nein unklar	Grundlagen / Bemerkungen / Fachämter
		„ <u>dicht überbaut</u> “, Merkblatt „Gewässerraum und Landwirtschaft“, AHOP Bauten und Anlagen im Gewässerraum“
Seltene, gefährdete und geschützte Pflanzen und Tiere (Artenschutz) betroffen.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonaler Richtplan (Massnahmen <u>E_02</u> und <u>E_04</u>), Schweizer Zentrum für die Kartografie der Fauna CSCF, Zentrum des Datenverbundnetzes der Schweizer Flora CDSF, Schweizerische Vogelwarte, Rote Listen
Naturnahe Landschaftselemente, geologische und botanische Objekte betroffen.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonaler Richtplan (Massnahme <u>E_08</u>), Pärke und Weltnaturerbe, regionaler Landschaftsrichtplan, kommunale Landschaftsplanungen, Inventare geologischer und botanischer Objekte (Kanton, Gemeinde), Leitbild Naturschutz des Kantons Bern, Vernetzungsprojekte nach ÖQV, <u>AHOP Kommunale Landschaftsplanung</u> , <u>AHOP Landschaftsentwicklung in der Gemeinde</u>
Ökologischer Ausgleich, Biotopförderflächen schaffen und vernetzen	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonaler Richtplan (Massnahmen <u>E_01</u> und <u>E_04</u>), KLEK, i. A. kantonaler Sachplan Biodiversität, regionale und kommunale Landschaftsplanungen, Biotopinventare (Bund, Kanton, Gemeinde), Leitbild Naturschutz des Kantons Bern, Vernetzungsprojekte nach ÖQV, <u>AHOP Kommunale Landschaftsplanung</u> , <u>AHOP Landschaftsentwicklung in der Gemeinde</u>
Einflüsse auf Wildwechsel und Vermeidung von weiteren Störungen der Fauna.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	KLEK, Wildtierkorridore, Wildruhezonen, Inventare, <u>AHOP Kommunale Landschaftsplanung</u> , <u>AHOP Landschaftsentwicklung in der Gemeinde</u>
1.7 Schutz des Kulturlands		AGR, LANAT
Planungen (inkl. Intensivlandwirtschaftszonen), die Kulturland, Fruchtbarkeit der Böden, Fruchtfolgeflächen FFF betreffen.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Sachplan FFF, kantonaler Richtplan (Massnahme <u>A_06</u>), Inventar FFF, Bodeneignungskarten, Bodenkarten, Hinweiskarte Kulturland, <u>AHOP Umgang mit Kulturland in der Raumplanung</u> , <u>AHOP Intensivlandwirtschaftszonen</u>
Flächen mit Rekultivierungspflichten	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Sachplan FFF, kantonaler Richtplan (Massnahme <u>A_06</u>), Inventar FFF, Bodeneignungskarten, Bodenkarten, <u>AHOP Umgang mit Kulturland in der Raumplanung</u> , <u>AHOP Intensivlandwirtschaftszonen</u>
1.8 Wald		AGR, KAWA, LANAT
Wald oder Waldrand vorhanden und betroffen (Waldabstand 30 m).	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonaler Richtplan (Massnahme <u>D_09</u> , <u>E_04</u> und <u>C_12</u>), regionale Waldpläne, Waldnaturinventar, Schutzwaldhinweiskarte 2016, Waldinformation, kommunale Nutzungspläne, Pärke und Weltnaturerbe, Nutzungsplanung mit Rodung
Naturschutz im Wald, Spezialstandort im Wald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Regionale Waldpläne, Schutzwaldhinweiskarte 2016, Waldnaturinventar, diverse Schutzinventare
Biodiversität im Wald (Biotop- und Artenschutz) betroffen.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonaler Richtplan (Massnahme <u>E_04</u>), kantonale Naturschutzgebiete, Waldnaturinventar, regionaler Landschaftsrichtplan, Schutzzonenplan der Gemeinde, Berner Naturschutz, Leitbild Naturschutz des Kantons Bern, <u>AHOP Kommunale Landschaftsplanung</u>

Planungsgegenstand:

Arbeitsthemen	Relevanz für die Planung ja nein unklar	Grundlagen / Bemerkungen / Fachämter
---------------	--	--------------------------------------

1.9 Verkehr	AGR, AÖV, TBA
--------------------	---------------

Vorhaben mit besonderen Ansprüchen an die Erschliessung, verkehrsintensive Vorhaben gemäss BauV (Jahresdurchschnitt > 2000 Fahrten pro Tag).	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonaler Richtplan (Massnahme <u>B_01</u>), ESP-Programm, RGSK, Verkehrsrichtpläne, Verkehrskonzepte, Parkplatzkonzepte, <u>AHOP Abstellplätze für Fahrzeuge</u> , (<u>Vollzugshilfe Verkehrsintensive Vorhaben</u>)
Erschliessung mit dem öffentlichen Verkehr (ÖV).	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonaler Richtplan (Massnahmen <u>A_01</u> , <u>A_05</u> , <u>B_01</u> und <u>B_10</u>), ESP-Programm, RGSK, Verkehrsrichtpläne, Verkehrskonzepte
Erschliessung für den Langsamverkehr (Rad- und Fussverkehr, Wanderwege und Schulwegplanung).	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonaler Richtplan (Massnahme <u>B_02</u>), Kantonaler Sachplan Veloverkehr, kantonaler Sachplan Wanderrouthenetz, RGSK, Verkehrsrichtpläne, Pärke und Weltnaturerbe, <u>AHOP Fusswegnetzplanung</u>
Erschliessung für den motorisierten Individualverkehr (MIV).	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	RGSK, Verkehrsrichtpläne, Strassennetzplan
Abstellplätze für Fahrzeuge.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	RGSK, Verkehrsrichtpläne, Parkplatzkonzepte, <u>AHOP Abstellplätze für Fahrzeuge</u>
Auswirkungen auf das übergeordnete Verkehrsnetz.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	RGSK, Korridorstudien, Agglomerationsprogramme, Verkehrsrichtpläne

1.10 Ver- und Entsorgung	AGR, AUE, AWA
---------------------------------	---------------

Projekt mit Auswirkungen auf Versorgungsanlagen (Wasser, Abwasser, Abfall).	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonaler Richtplan, regionale Richtpläne, kantonaler Sachplan ADT, GWP, GEP
Standortwahl oder Standortbeurteilung von Abbau- und Deponieprojekten.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonaler Richtplan, regionale Richtpläne, kantonaler Sachplan ADT, Verkehrsrichtpläne, Verkehrskonzepte

1.11 Energie	AGR, AUE, AWA
---------------------	---------------

Nutzung leitungsgebundener Energieträger, Rest- und Abwärme.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonaler Richtplan, regionale Richtpläne, Energierichtpläne und -konzepte, <u>AHOP Erschliessungsprogramm</u> , <u>AHOP Kommunalen Richtplan Energie</u>
Nutzung von günstigen Standortvoraussetzungen für aktive und passive Energieversorgung und Erzeugung.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonaler Richtplan (Massnahme <u>C_21</u>), regionale Richtpläne, Energierichtpläne und -konzepte, Gewässerkarte "Nutzungskategorien Wasserkraft", Gewässernutzung, Windressourcenkarte, <u>AHOP Erschliessungsprogramm</u> , <u>AHOP Kommunalen Richtplan Energie</u> , <u>Wegleitung Anlagen zur Nutzung der Windenergie</u>

2 Umwelt	
-----------------	--

2.1 Lärm	AUE, AÖV, TBA, beco
-----------------	---------------------

Lärmvorbelastete Gebiete aufgrund von Strassen-, Bahn-, Gewerbe- und Industrielärm oder weiteren Lärmquellen.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Lärmbelastungskataster, Empfindlichkeitsstufen, Sachplan Verkehr Teil Infrastruktur Luftfahrt (SIL), <u>AHOP Strassenlärm in der Nutzungsplanung</u>
Gebiete mit Grenzwertüberschreitungen gemäss Kataster, Klagen aus der Bevölkerung (z.B. Industrie und Gewerbe) vorhanden.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Lärmbelastungskataster, Empfindlichkeitsstufen, Lärmprognosen, <u>AHOP Strassenlärm in der Nutzungsplanung</u>

Planungsgegenstand:

Arbeitsthemen	Relevanz für die Planung ja nein unklar	Grundlagen / Bemerkungen / Fachämter
Planung von verkehrsintensiven Vorhaben gemäss BauV (Jahresdurchschnitt > 2000 Fahrten pro Tag).	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonaler Richtplan (Massnahme <u>B_01</u> , ESP-Programm, RGSK, Lärmbelastungskataster, Empfindlichkeitsstufen, Lärmprognosen, <u>AHOP Strassenlärm in der Nutzungsplanung</u> , (<u>Vollzugshilfe Verkehrsintensive Vorhaben</u>))
Schutz vor lästigem oder schädlichem Lärm ortsfester Anlagen.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Lärmbelastungskataster, Empfindlichkeitsstufen, Sachplan Verkehr Teil Infrastruktur Luftfahrt (SIL), <u>AHOP Strassenlärm in der Nutzungsplanung</u>
2.2 Luft		AGR, LANAT, beco
Lufthygienischen Belastungsgrenzen von Strassen	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonaler Richtplan (Massnahme <u>B_01</u>), ESP-Programm, RGSK, Verkehrsrichtpläne, Verkehrskonzepte, Parkplatzkonzepte, <u>AHOP Abstellplätze für Fahrzeuge</u> , <u>AHOP Bestimmung der lokalen Belastbarkeiten</u> , kantonaler Massnahmenplan zur Luftreinhaltung 2015/2030, (<u>Vollzugshilfe Verkehrsintensive Vorhaben</u>)
Schutz vor lästigen und schädlichen Gerüchen ortsfester Anlagen.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Empfehlungen FAT Nr. 476: Mindestabstände von Tierhaltungsanlagen, <u>AHOP Intensivlandwirtschaftszonen</u>
Vorsorgliche Emissionsbegrenzung bei neuen Anlagen.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Empfehlungen FAT Nr. 476: Mindestabstände von Tierhaltungsanlagen, <u>AHOP Intensivlandwirtschaftszonen</u>
2.3 Erschütterungen		TBA
Schutz vor lästigen und schädlichen Erschütterungen.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	In- und ausländische Normen (SN 640 312a, DIN 4150-2), Weisung des Bundesamts für Umwelt für Schienenverkehrsanlagen.
2.4 Boden		AWA, LANAT
Flächen mit Verdacht auf Altlasten oder mit Altlasten.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kataster der belasteten Standorte, Untersuchungsergebnisse
Belastungsgebiete bzw. beeinträchtigte Böden vorhanden (insbesondere Ackerbaugelände).	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonales Bodenbeobachtungsnetz, Nitratmessungen im Trinkwasser
Bodenschutz, Bodenstabilität, Erosion.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Hangneigungskarten, Bodeneignungskarten, Bodenkarten
2.5 Strahlungen		beco
Schutz vor lästiger und schädlicher Strahlung (nicht-ionisierende Strahlungen von Hochspannungsleitungen, Fahrleitungen oder Trafostationen).	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Verordnung über den Schutz vor nichtionisierender Strahlung (NISV), Anlagegrenzwerte
2.6 Gewässer		AWA
Wasserqualität bewahren: Oberflächengewässer oder Grundwasser (Schutzzone, Gewässerschutzbereiche, Grundwasserschutzareale, Zuströmbereiche, Trinkwasserfassungen, u.a.) betroffen.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonaler Richtplan (Massnahme <u>E_05</u>), <u>AHOP Gewässerraum</u> , <u>AHOP „dicht überbaut“</u> , Merkblatt „Gewässerraum und Landwirtschaft“, , Gewässer-richtpläne, Gewässerschutzkarten, Gewässerschutzzone, Gewässerqualität, hydrogeologisches Grundlagenmaterial, Grundwasserkarte, Ökomorphologie der Fliessgewässer, Gewässerentwicklung, AHOP Bauten und Anlagen im Gewässerraum
Versickerung.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Richtlinien über das Versickern von Regen- und Reinabwasser, Versickerungskataster

Planungsgegenstand:

Arbeitsthemen	Relevanz für die Planung ja nein unklar	Grundlagen / Bemerkungen / Fachämter
---------------	--	--------------------------------------

2.7 Lichtverschmutzung		beco
-------------------------------	--	------

Vorhaben mit übermässigen Lichtemissionen (Strassenlampen, Gebäudebeleuchtung, Reklamen), welche Mensch und Natur stören.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Empfehlungen zur Vermeidung von Lichtemissionen, Richtlinie Lichtverschmutzung vermeiden
---	--	--

2.8 Klima		AGR, AUE
------------------	--	----------

Vorhaben führt zur Erwärmung des Klimas (Strahlungsreflexionen, Wärmeproduktion) oder hat Einfluss auf das Klima (Störung von Frischluftschneisen, starke Bodenversiegelung)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Broschüre Herausforderung Klimaschutz
--	--	---------------------------------------

2.9 Störfallvorsorge		KL
-----------------------------	--	----

Planungsvorhaben innerhalb des Konsultationsbereichs eines risikorelevanten Betriebs	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	ABC-Konsultationskataster (Geoprodukt), Kantonaler Richtplan (Massnahme <u>D_04</u>), i.A. AHOP Koordination Störfallvorsorge in der Raumplanung
--	--	---

Planungsvorhaben innerhalb des Konsultationsbereichs einer risikorelevanten Eisenbahnanlage, Kantons- und Nationalstrasse, Erdgastransportanlage.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	ABC-Konsultationskataster (Geoprodukt), Kantonaler Richtplan (Massnahme <u>D_04</u>), i.A. AHOP Koordination Störfallvorsorge in der Raumplanung
---	--	---

3 Wirtschaft		
---------------------	--	--

3.1 Übergeordnete Konzepte zur Wirtschaftsentwicklung		beco
--	--	------

Übergeordnetes Konzept mit direktem Bezug zum vorliegenden Planungsgegenstand.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonale und regionale Richtpläne, regionale Entwicklungskonzepte für Bergregionen, regionale touristische Entwicklungskonzepte und touristische Leitbilder, ESP-Programm
--	--	--

Vorhaben mit Relevanz für die touristische Entwicklung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonaler Richtplan (Massnahmen <u>C_23</u> und <u>D_06</u>), RGSK, regionales touristisches Entwicklungskonzept
--	--	--

3.1 Übergeordnete Konzepte zur Wirtschaftsentwicklung		beco
--	--	------

Übergeordnetes Konzept mit direktem Bezug zum vorliegenden Planungsgegenstand.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonale und regionale Richtpläne, regionale Entwicklungskonzepte für Bergregionen, regionale touristische Entwicklungskonzepte und touristische Leitbilder, ESP-Programm
--	--	--

Vorhaben mit Relevanz für die touristische Entwicklung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonaler Richtplan (Massnahmen <u>C_23</u> und <u>D_06</u>), RGSK, regionales touristisches Entwicklungskonzept
--	--	--

3.2 Investitionen durch die öffentliche Hand		AGR
---	--	-----

Wesentliche Belastung der Finanzhaushalte durch die Höhe der Investition (Bund, Kanton, Gemeinde).	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kantonale und kommunale Investitionsprogramme
--	--	---

Finanzierung durch die öffentliche Hand: Tragbarkeit, Koordination mit dem Finanzplan.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kommunaler Finanzplan, kantonale und kommunale Investitionsprogramme
--	--	--

Wirtschaftliche Tragbarkeit partnerschaftlich finanzierter Vorhaben (gemeinschaftliche Projekte der öffentlichen Hand und privater Investoren).	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kommunaler Finanzplan, kantonale und kommunale Investitionsprogramme
---	--	--

3.3 Mehrwertabschöpfung		AGR
--------------------------------	--	-----

Planungsgegenstand:

Arbeitsthemen	Relevanz für die Planung ja nein unklar	Grundlagen / Bemerkungen / Fachämter
---------------	--	--------------------------------------

Mehrwertabgabereglement.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Art. 142 ff. BauG; <u>Muster-Reglement Mehrwertabgabe</u>
Mehrwertabgabeverfügung.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Art. 142 ff. BauG; <u>Muster-Verfügung Mehrwertabgabe</u>

3.4 Investitionen durch Private	AGR
--	-----

Höhe der privaten Investitionen.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
Höhe des Planungsmehrwerts.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
Wirtschaftliche Tragbarkeit für private Investoren.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
Bereits getätigte Vorinvestitionen.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Investitionsprogramme der öffentlichen Hand, Objektrechnungen, Verwaltungsvermögen, Planungskosten

3.5 Standortfaktoren	AGR, beco
-----------------------------	-----------

Vorhaben, welche konkrete Auswirkungen auf den Arbeitsmarkt haben.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Statistische Erhebungen, z.B. Statistik der Unternehmensstruktur „STATENT“, Studien zur Standortattraktivität
Vorhaben, welche beträchtlich von der Verkehrerschliessung abhängig sind.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Branchenuntersuchungen, Studien zur Bedeutung von Standortfaktoren
Vorhaben, welche von der lokalen oder regionalen Wirtschaftsstruktur abhängig sind (Angebot und Nachfrage von Arbeitskräften)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Statistik der Unternehmensstruktur „STATENT“, Handelsregister

4 Gesellschaft

4.1 Gentrifizierung	AGR
----------------------------	-----

Vorhaben hat Abwanderung ärmerer und Zuzug wohlhabenderer Bevölkerungsgruppen zur Folge.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bevölkerungsstruktur, demografische Merkmale, <u>interaktive Datenbank "STAT-TAB"</u>
Vorhaben führt zu steigenden Wohnungspreisen.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Mietpreisindex und Mietpreise, <u>Mietpreisentwicklung BFS</u>

4.2 Segregation	AGR
------------------------	-----

Vorhaben führt zu Segregationseffekten nach Merkmalen (z.B. Beruf, Einkommen, Ethnizität, Religion) in den Agglomerationen, Stadtteilen, Gemeinden oder Quartieren.	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bevölkerungsstruktur, <u>interaktive Datenbank "STAT-TAB"</u>
---	--	---

5 Verfahren

5.1 Geringfügiges Verfahren nach Art.122 BauV	AGR
--	-----

Publikation der öffentlichen Auflage von geringfügigen Änderungen	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<u>Muster Publikationen</u> (öffentliche Auflage geringfügig)
Bekanntmachung von geringfügigen Änderungen	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<u>Muster Publikationen</u> (Bekanntmachung nach Art. 122 Abs. 8 BauV)