



# *Information Kanton zum Kiesabbauverfahren*

**Eintrag im kantonalen Richtplan  
Der Weg zur Bewilligung**

**Prüfung und Massnahmen**

Amt für Umwelt und Energie  
Abfall und Rohstoffe  
Robert Brem

**erhalten  
und  
gestalten**

**St Gallen kann es.**

# ***Eintrag im kantonalen Richtplan***

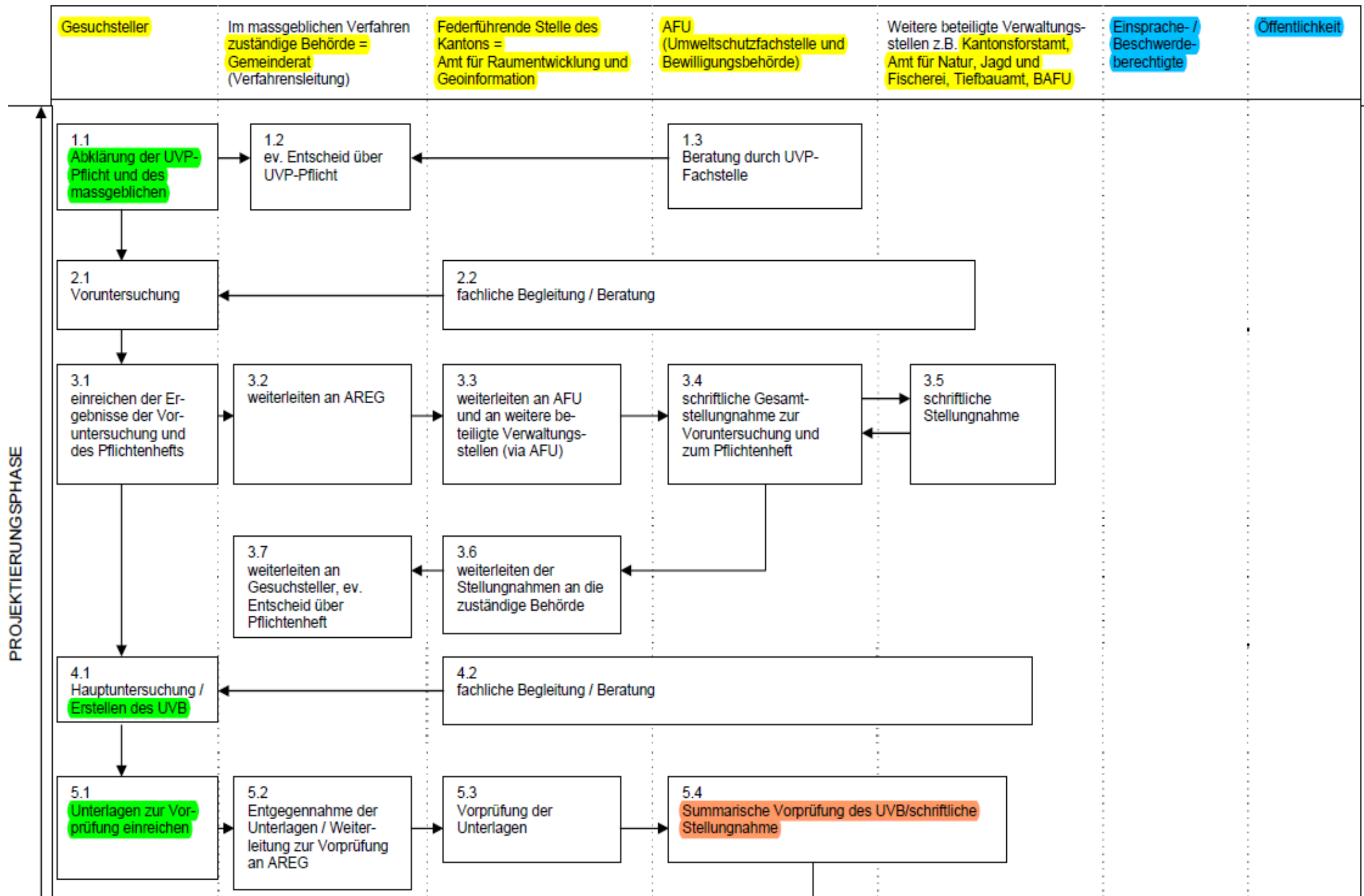
- Jede und Jeder hat die Möglichkeit einen Eintrag zu beantragen.
- Für die Standortsicherung im Richtplan werden lediglich Grobabklärungen durchgeführt
- Aktualisierung des Richtplans jährlich (öffentliche Vernehmlassung, Erlass der Regierung, Genehmigung durch Bundesrat)



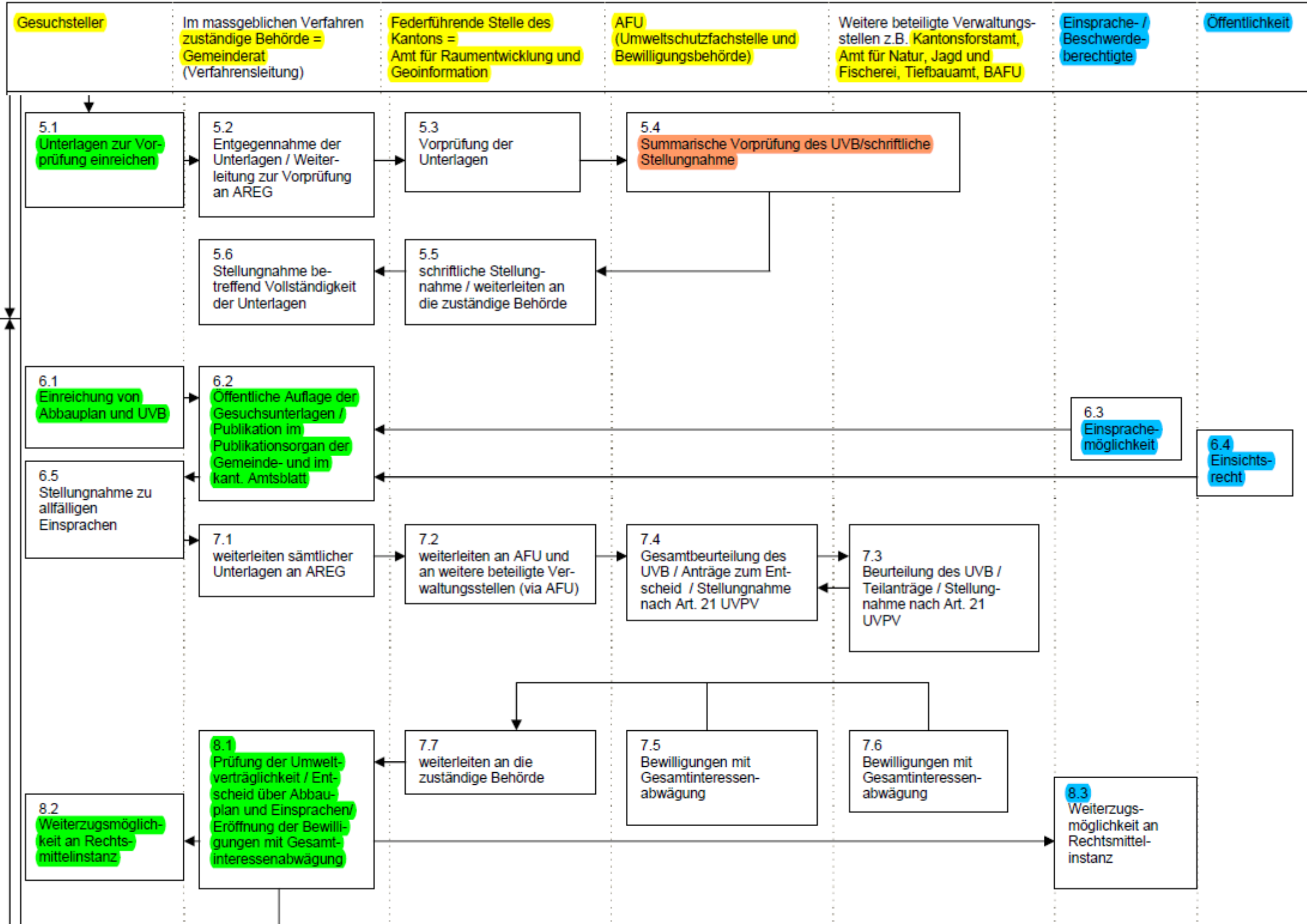
# Der Weg zur Bewilligung

Ablauf der UVP für Kies- und Sandgruben, Steinbrüche usw.

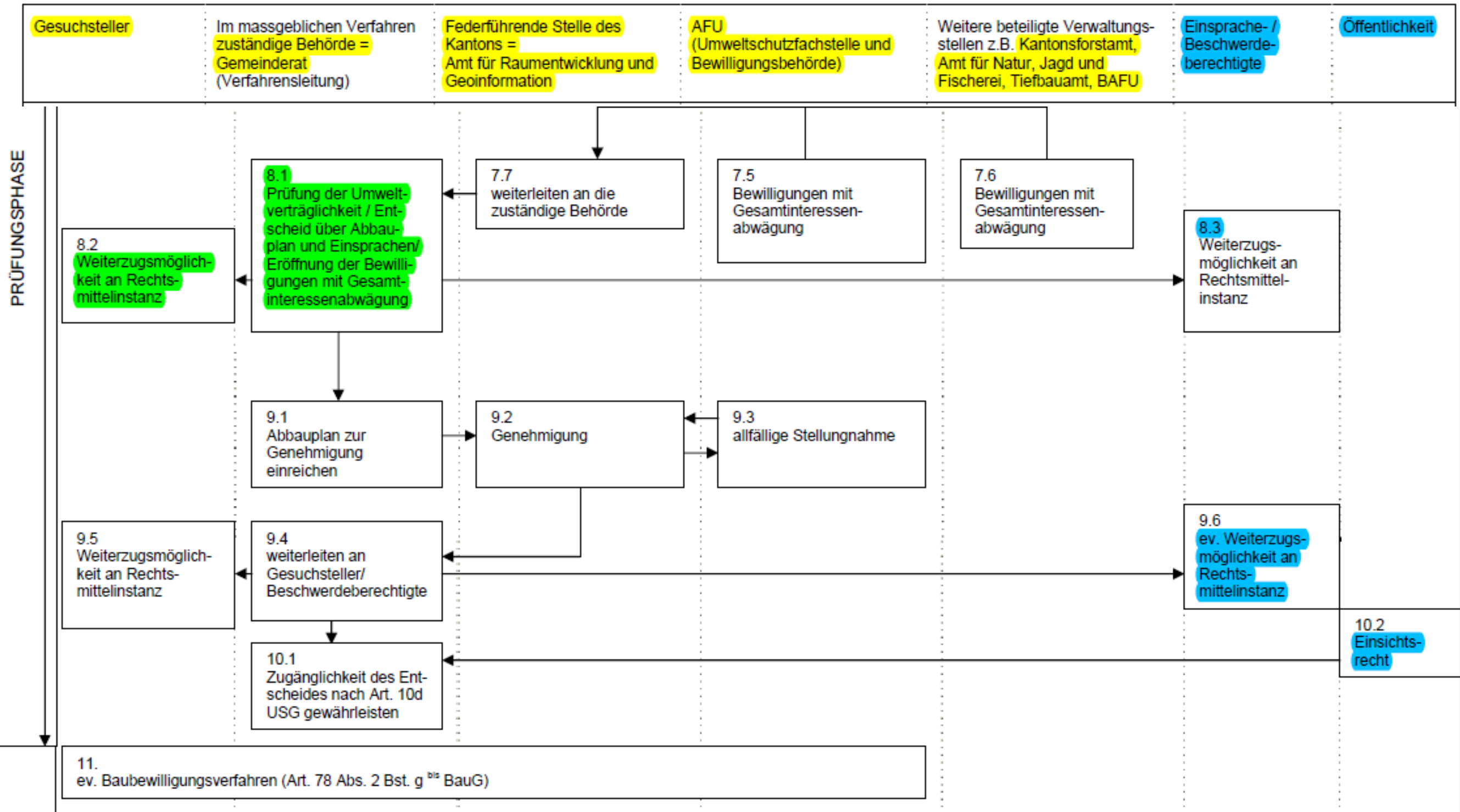
Stand Juli 2009



# Der Weg zur Bewilligung



# Der Weg zur Bewilligung



# ***Prüfung und Massnahmen***

- ✓ Vollständigkeitsprüfung der Grundlagen durch die Ämter und Fachstellen (zurzeit im Gange)
  
- ✓ Recht- und Zweckmässigkeitsprüfung des Abbauplans  
(Vereinbarkeit mit der Raumplanungs- und Naturschutzgesetzgebung etc.)
  
- ✓ Rekultivierung bzw. ökol. Ausgleichsmassnahmen
  
- ✓ Materielle Prüfung der Unterlagen
  
- ✓ Prüfung des UVB durch das AFU  
(Vereinbarkeit mit der Umweltschutzgesetzgebung und Gewässerschutzgesetzgebung)



# ***Prüfung und Massnahmen***

das AFU prüft (nicht abschliessend):

- Massnahmen bei Versickerungen  
*z.B. nicht verschmutztes Oberflächenwasser aus einer Abbaustelle*
- Massnahmen bei wassergefährdenden Flüssigkeiten  
*z.B. Standort und Dichtigkeit bezüglich eines Baustellendieseltanks*
- Massnahmen bezüglich Luftreinhaltung  
*z.B. Partikelfilter auf Baumaschinen*  
*z.B. Luftbelastung durch die Transporte*  
*z.B. Staubbekämpfung durch eine Berieselungsanlage*



# ***Prüfung und Massnahmen***

das AFU prüft (nicht abschliessend):

- Massnahmen beim Bodenschutz
  - z.B. Lagerungshöhen von Oberboden und Unterbodendeponie*
- Massnahmen bezüglich Lärmschutz / Erschütterungen
  - z.B. Erstellen eines Schutzdammes*
  - z.B. Sprengdosierung infolge Erschütterungen*
- U.S.W.





**Herzlichen Dank für Ihre  
Aufmerksamkeit**

