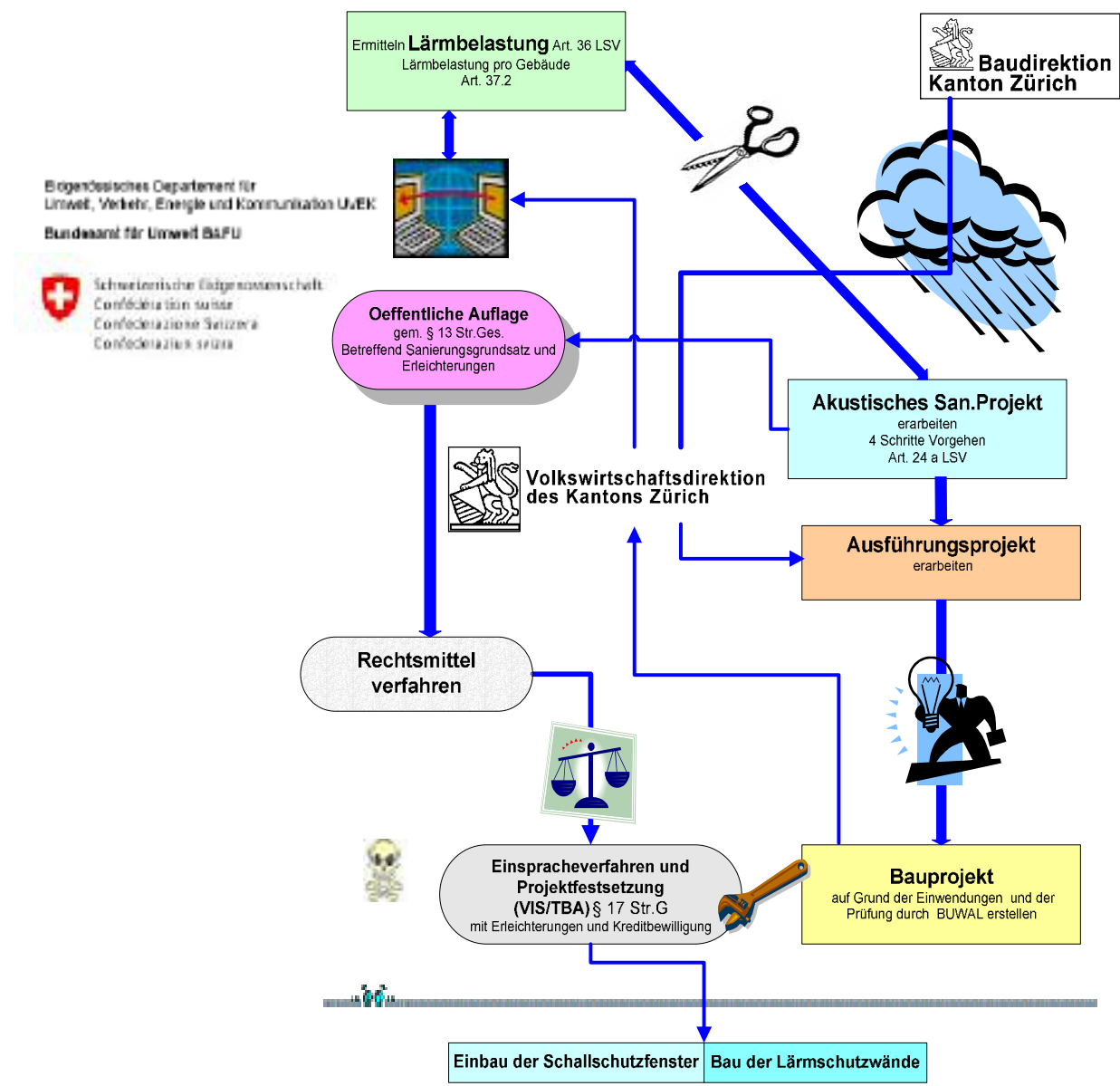
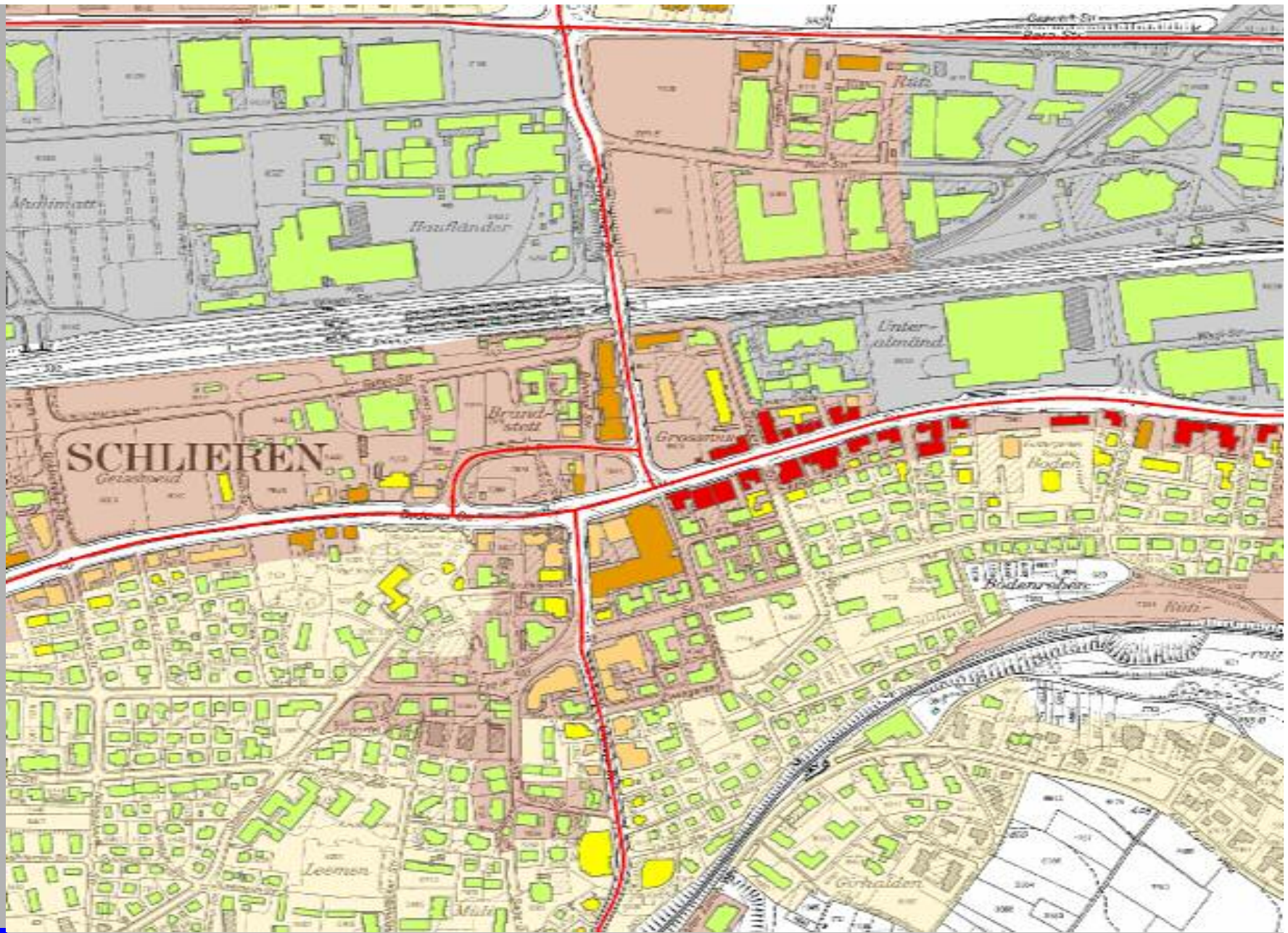
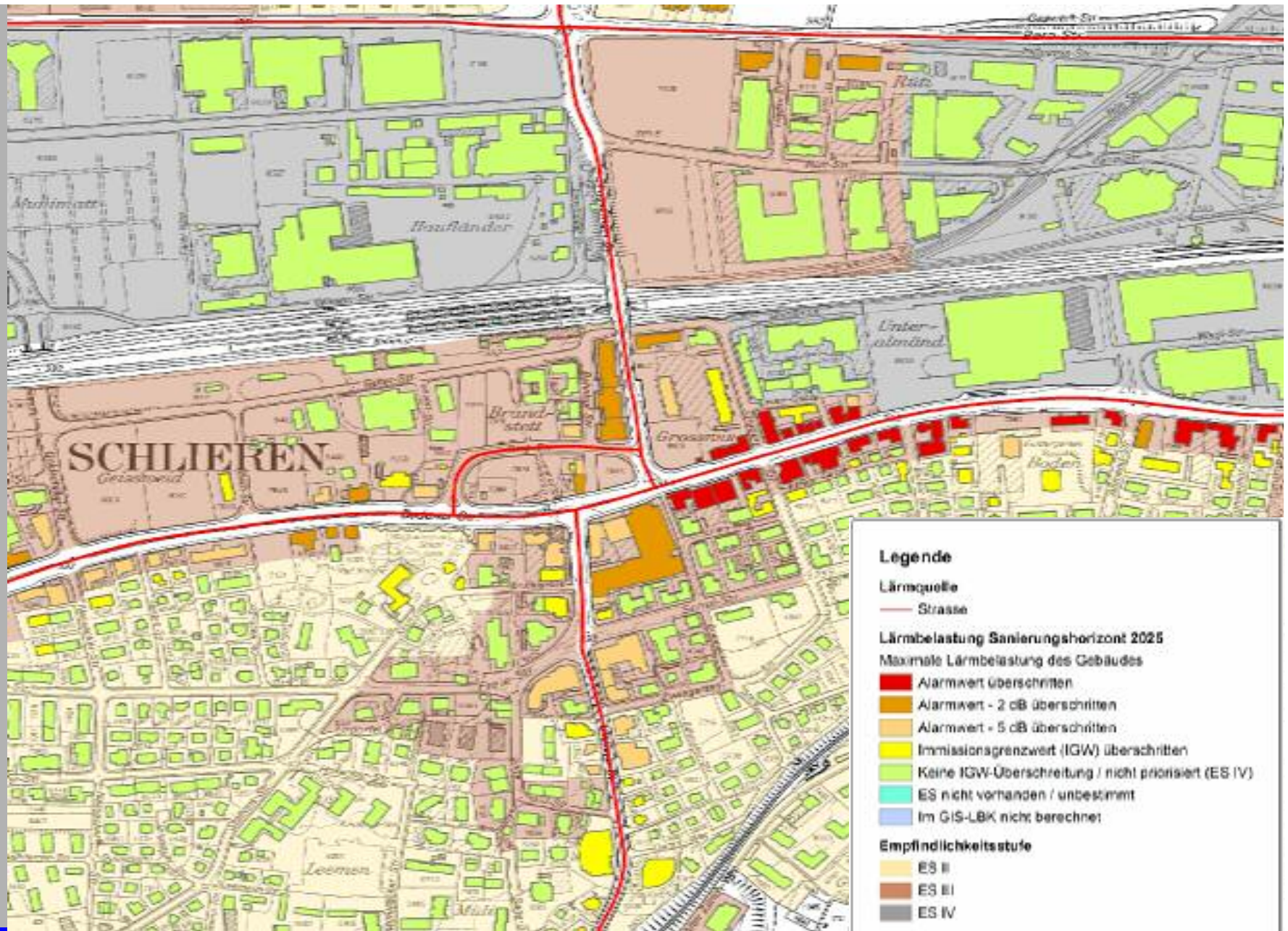
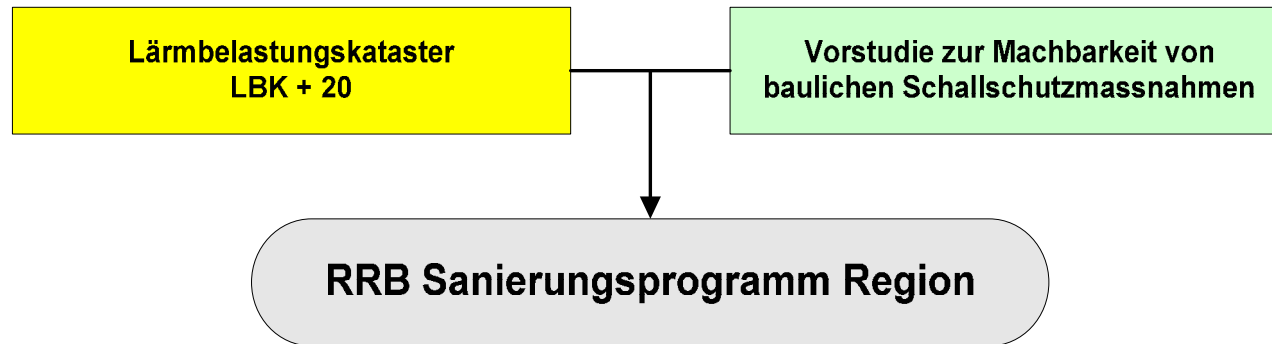


Verfahrensablauf bei der Strassenlärmsanierung







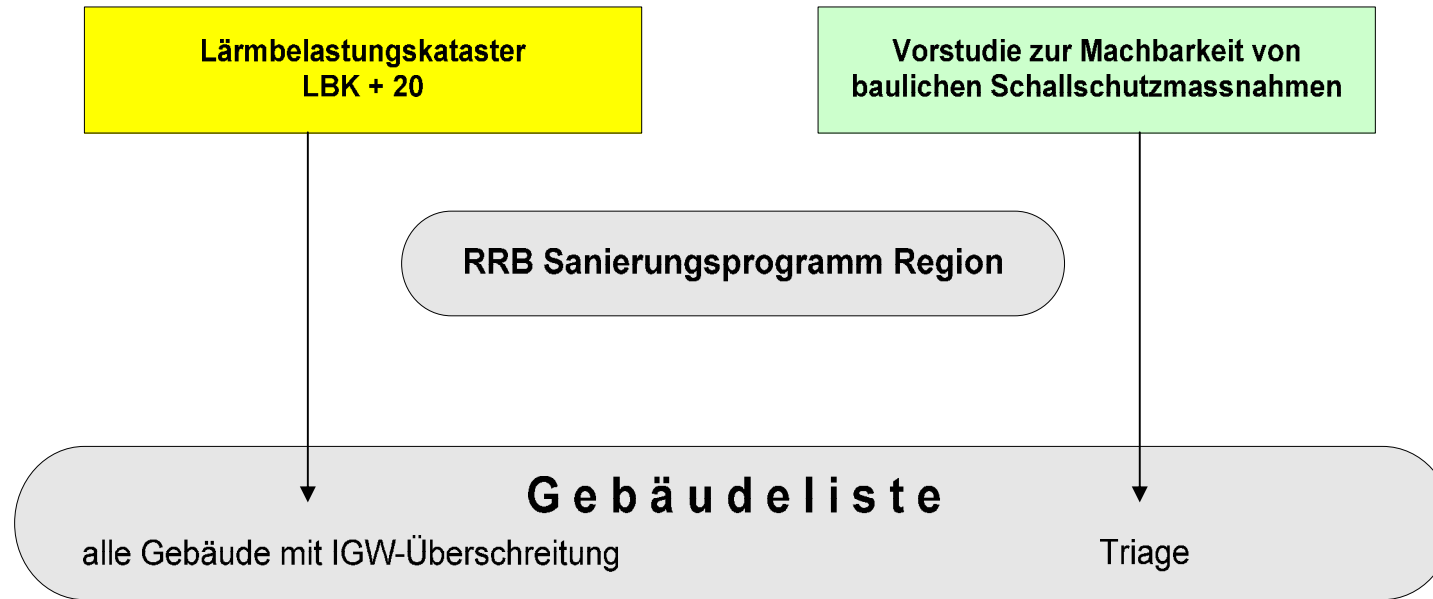


LBK+20: Leitfaden Strassenlärm BAFU verlangt Sanierungshorizont 20 Jahre

Wände innerorts ? ⇔ Ortsbild (Reto Wild, SKW)

Vorstudie: Einbezug der Gemeinde (Walter Egli, FALS)

Ziel: **Beschluss der Regierung** analog früheren Programmen nach Art. 19 LSV



②+③ = IGW + SSF-Anteil

① = AW + SSF

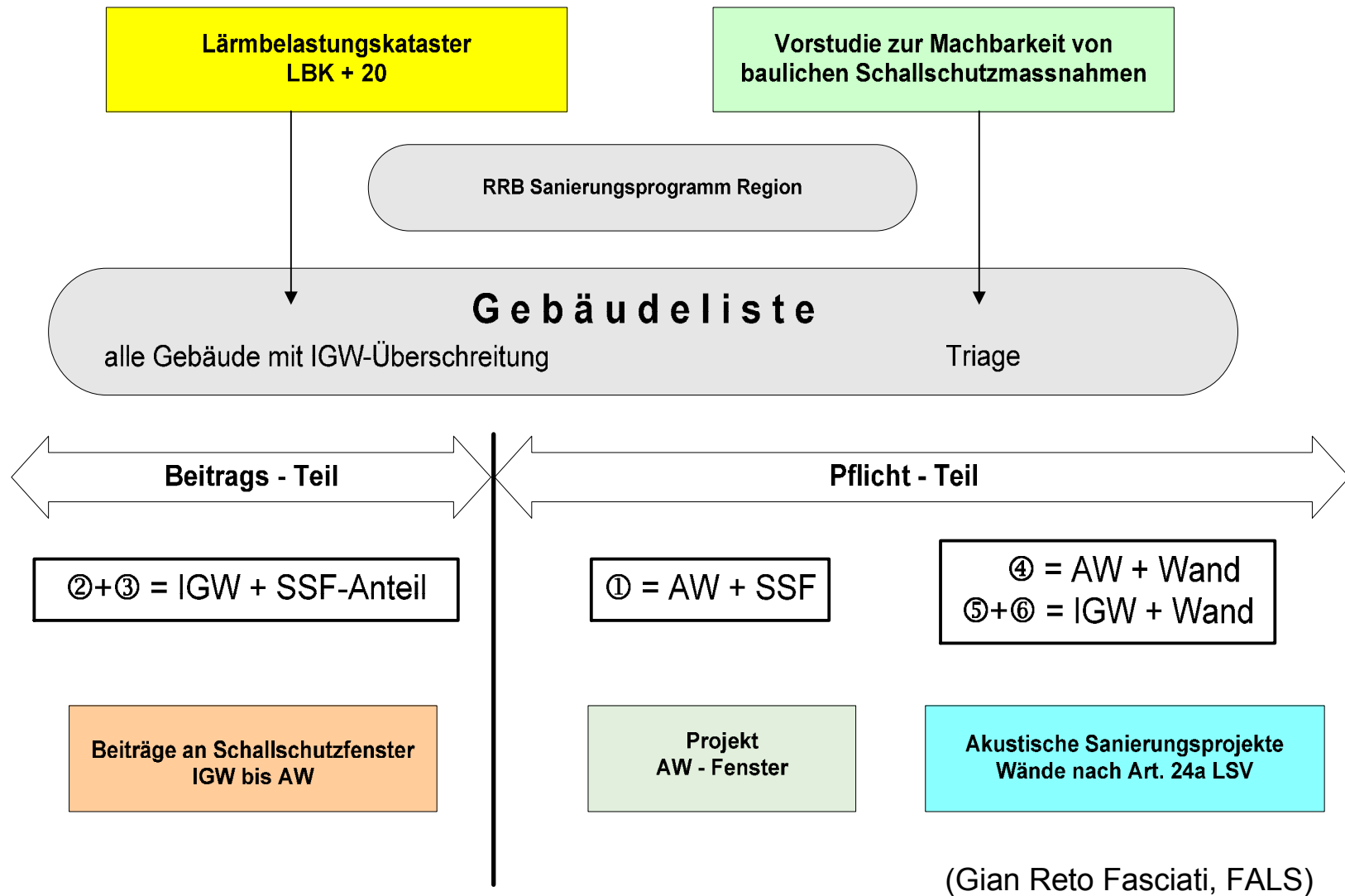
④ = AW + Wand
⑤+⑥ = IGW + Wand

Beispiel Gebäudeliste pro Gemeinde

Adresse	Bemerkung	Assekuranz- Nummer	Kataster- Nummer
General Wille-Str. 84	5	59	10329
General Wille-Str. 94	6	2774	6992
General Wille-Str. 144	4	87	10443
Schwabachstrasse 2	2	155	7255
Seestrasse 22	3	99900	7866
Seestrasse 35	1	1427	7653
etc.			
etc.			

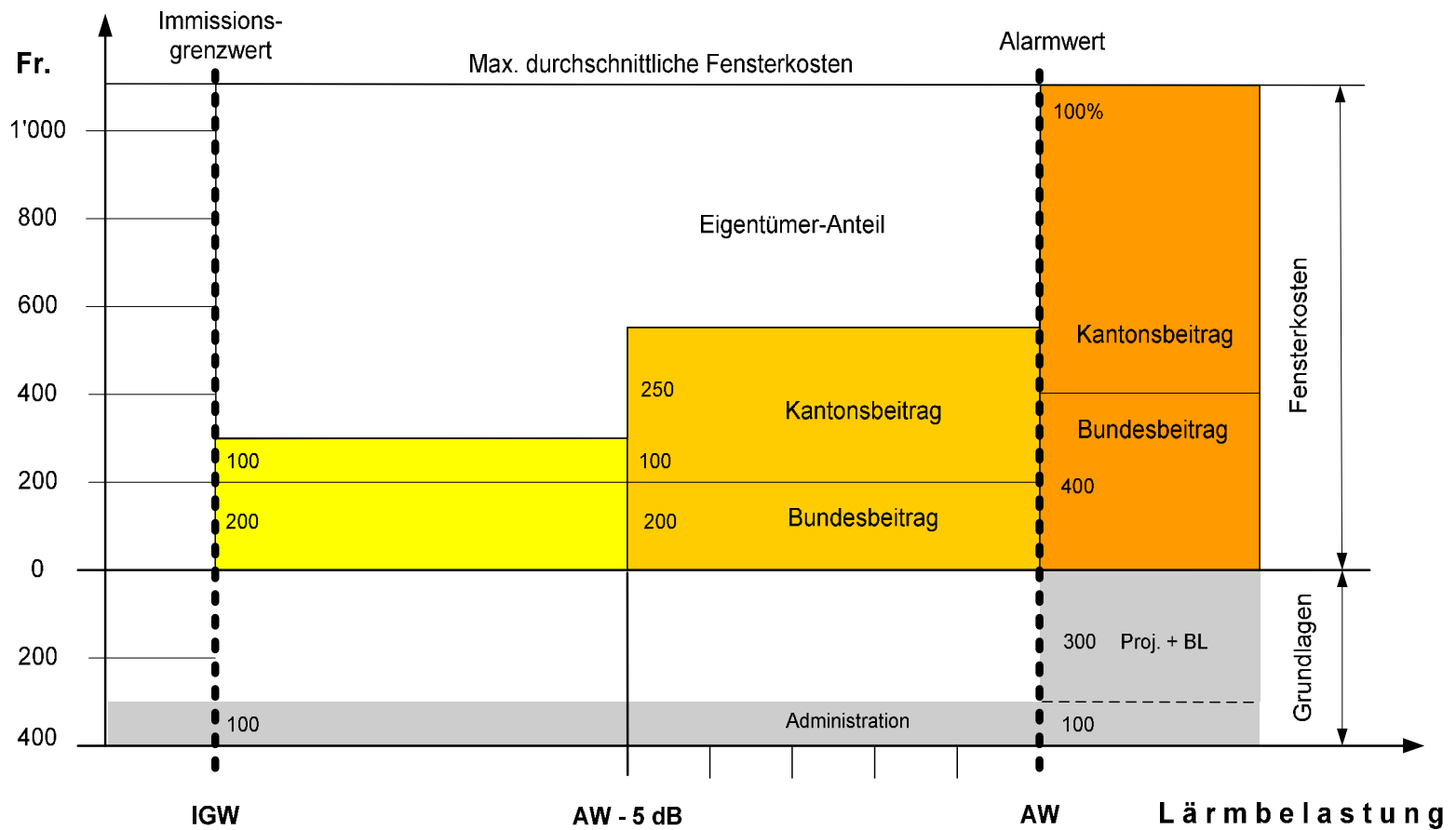
Bemerkungen

- 1** Schallschutzfenster im Alarmwertbereich
- 2** Schallschutzfenster ab Alarmwert - 5 dB
- 3** Schallschutzfenster ab Immissionsgrenzwert bis Alarmwert - 5 dB
- 4** Lärmschutzwand im Alarmwertbereich
- 5** Lärmschutzwand ab Alarmwert - 5 dB
- 6** Lärmschutzwand ab Immissionsgrenzwert bis Alarmwert - 5 dB



Neues Finanzierungsmodell

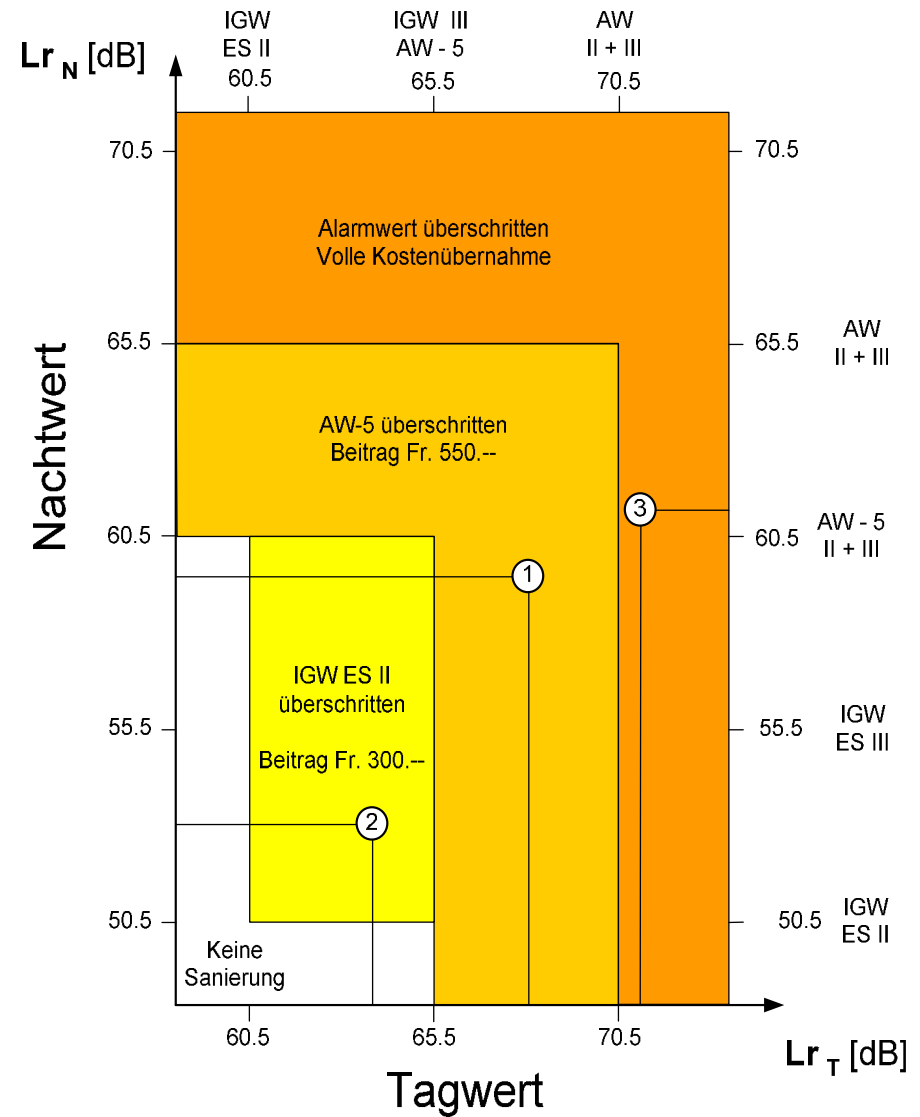
Rückerstattung von Schallschutzfenster - Kosten

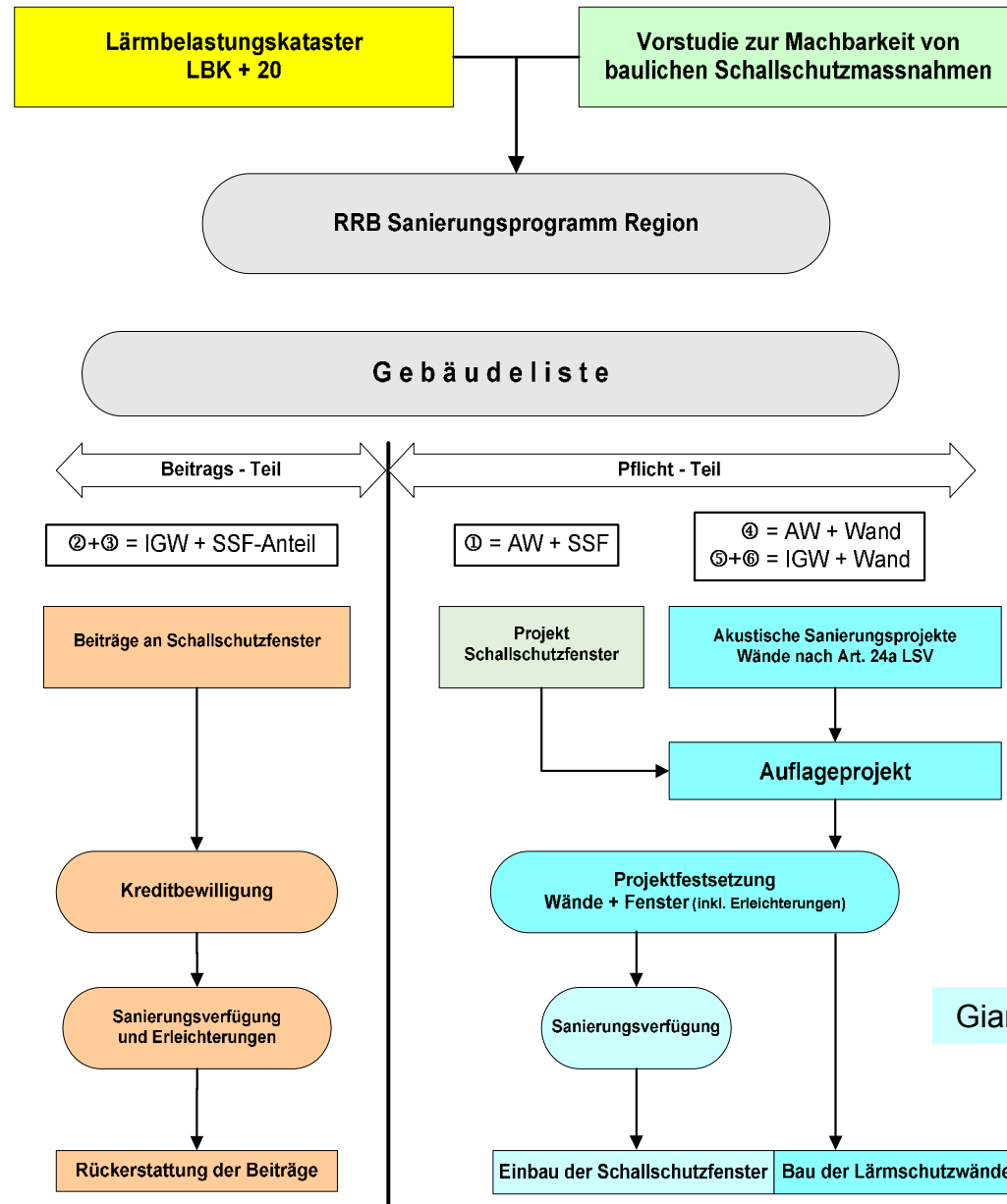


Grenzwertschema (Wohnräume) und Rundungsregeln

Ablesebeispiele:

- 1) $Lr_{\text{Tag}} / Lr_{\text{Nacht}} = 68 / 59$
- 2) $64 / 53$
- 3) $71 / 61$





Reto Wild, SKW
Walter Egli, FALS

Gian Reto Fasciati, FALS

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.

Vorstudie zur Machbarkeit von
baulichen Schallschutzmassnahmen

Reto Wild, SKW
Walter Egli, FALS