



Kanton Zürich  
Baudirektion  
**Amt für  
Abfall, Wasser, Energie und Luft**

**Gewässerraumfestlegung im Siedlungsgebiet nach Art. 41a/b  
GSchV und § 15 f HWSchV**

**Kantonale Gewässer in den Gemeinden der 1. Priorität**

**LIMMAT**

**Anhang A01:  
Formular Vorabklärung**

# Festlegung Gewässerraum – Vorabklärung

Gemeinde: Stadt Zürich

Gewässer: Limmat

## Legende

Status:

- nicht vorhanden
- in Arbeit / zu ergänzen
- vorhanden

Betroffenheit:

- ja
- nein

## Grundlagen/Vorhaben (inhaltliche Koordination)

Grundlagen und Planungsinstrumente auf Stufe Bund:				
Nr.	Grundlage/Vorhaben	Status	Betroffenheit	Bemerkungen zu Relevanz und Status
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bundesinventare</li> </ul>			
1	- <b>BLN</b> – Bundesinventar der Landschaften und Naturdenkmäler von nationaler Bedeutung (BLN)			
2	- <b>ISOS</b> – Bundesinventar der schützenswerten Ortsbilder der Schweiz von nationaler Bedeutung			vgl. TB und Anhang A05
3	- <b>IVS</b> – Inventar der historischen Verkehrswege der Schweiz			
4	- <b>Nationale Biotopinventare</b> (Hoch-/Übergangsmoore, Flachmoore, Auengebiete, Amphibienlaichgebiete, Trockenwiesen und -weiden, Moorlandschaften von besonderer Schönheit und nationaler Bedeutung)			
5	- <b>WZVV</b> – Bundesinventar der Wasser- und Zugvogelreservate von internationaler und nationaler Bedeutung			
6	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wild- und Siegfriedkarten</li> </ul>			Limmat zeigt denselben Verlauf wie heute. Letten-Kanal wurde Ende 19. Jahrhunderts gebaut.
7	<ul style="list-style-type: none"> <li>Karten von Hans Conrad Gyger</li> </ul>			Ähnlicher Verlauf zu heute. Bei Gebiet Werdinsel waren mehrere Seitenarme erkennbar.

Kantonale Grundlagen, Planungsinstrumente und Vorhaben (vgl. auch <a href="http://www.maps.zh.ch">www.maps.zh.ch</a> ):				
Nr.	Grundlage/Vorhaben	Status	Betroffenheit	Bemerkungen zu Relevanz und Status
8	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fachgutachten Gewässerraum</li> </ul>			Fachgutachten «Raumbedarf grosser Gewässer im Kanton Zürich: Limmat, Gewässerraum-Gutachten» (Hunziker, Zarn & Partner im Auftrag des AWEL, 2015)
9	<ul style="list-style-type: none"> <li>Raumordnungskonzept Kanton Zürich (Vorgaben Verdichtungsentwicklungen ARE)</li> </ul>			Vgl. TB
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kantonaler Richtplan</li> </ul>			
10	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zentrumsgebiete</li> </ul>			Abschnitte 12 und 13 liegen vollständig in dem Zentrumsgebiet, während der Gewässerraum der Abschnitte 8 bis 11 linksufrig an das Zentrumsgebiet grenzt.
11	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schutzwürdiges Ortsbild</li> </ul>			Abschnitt 13 fliesst durch das schutzwürdige Ortsbild «Stadt Zürich (Altstadt mit Bahnhofstrasse; Seefront mit Quaianlagen; Bereich zwischen Bahnhofstrasse, Bahnhof Enge und Sihl; Gebiet Stadelhofen, Hohe Promenade; Siedlung Neubühl)».
12	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Erholungsgebiet</li> </ul>			
13	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Freihaltegebiet</li> </ul>			
14	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Naturschutzgebiet (in Gewässern)</li> </ul>			
15	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Landschaftsschutz und -fördergebiete</li> </ul>			
16	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Landschaftsverbindung</li> </ul>			
17	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gruben- und Ruderalbiotope</li> </ul>			
18	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gewässerrevitalisierung</li> </ul>			
19	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schwerpunkte für Gewässeraufwertungen (Vorranggebiete für naturnahe und ästhetisch hochwertige Gestaltung der Fliessgewässer)</li> </ul>			
20	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fruchtfolgeflächen</li> </ul>			
21	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Radroute von nationaler Bedeutung</li> </ul>			
22	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Geplante Strassen-/Wegprojekte sowie geplante Fuss-/Wanderwege und Radwege</li> </ul>			Vgl. TB
23	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kantonale Nutzungspläne</li> </ul>			Kantonale Freihaltezonen im Projektpereimeter verzeichnet (vgl. TB)

24.1	• Überkommunale Natur- und Landschaftsschutzgebiete Kanton Zürich («Inventar 80»)			
24.2	• Kantonales Inventar der Landschaftsschutzobjekte			
25	• Öffentliche Oberflächengewässer*			Offenes Fliessgewässer mit eigener Parzelle
26	• Ökomorphologie Fliessgewässer*			Vgl. TB
27	• Gewässerschutzkarte			Grösstenteils in Gewässerschutzbereich Ao und Au (vgl. TB)
28	• Revitalisierungsplanung* Fliessgewässer			Vgl. TB, Abschnitte mit geringem oder mittlerem Nutzen
29	• Historische Gewässerkarte im GIS-Browser			Vgl. TB und Anhang A07
30	• Naturgefahrenkarte*			Geringe Gefährdungen (vgl. TB)
31	• Massnahmenplanung zur Umsetzung Naturgefahrenkarte			
32	• Risikokarte Hochwasser			Vgl. TB
33	• Hochwasserschutzprojekte			Ersatzneubau Rathausbrücke, Sanierung Platzspitzwehr (vgl. TB)
34	• Gewässernutzung* / Wasserrechte*			Mehrere aktive Wasserrechtskanäle, -fassungen und -rückgaben (vgl. TB sowie Anhang A06)
35	• Sanierungsmassnahmen bei Wasserkraftwerken nach Art. 83 GSchG - Sanierungsplanung Schwall/Sunk - Reaktivierung Geschiebehaushalt - Wiederherstellung Fischgängigkeit			Fischgängigkeit Kraftwerk Hönegg
36	• Infrastrukturprojekte (Strassen, Kunstbauten, Werkleitungen)			
37	• Baulinien			Verkehrsbaulinien vorhanden
38	• Baustellen Kantonsstrassen			
39	• Fuss- und Wanderwege			Wanderweg Zürich-Baden (Routen-ID 93)
40	• Kantonale Grundstücke (Beschaffung über Grundbuchamt)			vgl. TB
41	• Kantonale Staatsstrassengrundstücke (Beschaffung über Grundbuchamt)			vgl. TB
42	• Denkmalschutz (kantonale Schutzobjekte)			Vgl. TB und Anhang A05
43	• Archäologische Zonen			Vgl. TB
44	• Inventar der schutzwürdigen Ortsbilder von überkommunaler Bedeutung (KO-BI)			
45	• Waldareale (AV-Daten)			Gewässerräume der Abschnitte 1 bis 3, Wa_1, Ha_1 und Ha_3 tangieren

				Waldareale (vgl. TB und Anhang A13)
46	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schutzwald (GIS-Layer)</li> </ul>			
47	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Waldentwicklungsplan Kanton Zürich 2010: besondere Ziele</li> </ul>			Vgl. TB
48	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wildtierkorridore (F+J)</li> </ul>			
49	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Landwirtschaftliche Bewirtschaftung</li> </ul>			Biodiversitätsförderflächen werden von dem Gewässerraum tangiert (vgl. TB und Anhang A08)
50	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Meliorationskataster</li> </ul>			
51	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kataster der belasteten Standorte</li> </ul>			Vgl. TB
52	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hinweiskarte anthropogene Böden</li> </ul>			Limmat fliesst vorwiegend in Siedlungsgebiet (Bauzonen)
53	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lebensraum-Potenziale</li> </ul>			Potenziale für Feuchtgebietsergänzungen und für Magerwiesen (vgl. TB)
54	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Orthofoto</li> </ul>			

Regionale Grundlagen, Planungsinstrumente und Vorhaben:				
Nr.	Grundlage/Vorhaben	Status	Betroffenheit	Bemerkungen zu Relevanz und Status
55	<ul style="list-style-type: none"> <li>Regionales Raumordnungskonzept</li> </ul>			Limmat als Erholungsraum von über-regionaler Bedeutung verzeichnet
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Regionaler Richtplan</li> </ul>			
56	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zentrumsgebiet</li> </ul>			
57	<ul style="list-style-type: none"> <li>Erholungsgebiet</li> </ul>			Erholungsgebiete «Nr. 11 – Werdinsel» mit der Funktion «Badeanlage» und «Nr. 35 – Platzspitzanlage» mit der Funktion «Park» (vgl. TB)
58	<ul style="list-style-type: none"> <li>Freihaltegebiet</li> </ul>			
59	<ul style="list-style-type: none"> <li>Naturschutzgebiet (in Gewässern)</li> </ul>			
60	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gruben- und Ruderalbiotop</li> </ul>			
61	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schützenswertes Natur- oder Landschaftsobjekt</li> </ul>			
62	<ul style="list-style-type: none"> <li>Landschaftsschutz- und -fördergebiet</li> </ul>			
63	<ul style="list-style-type: none"> <li>Landschaftsverbindung</li> </ul>			
64	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gewässerrevitalisierung</li> </ul>			
65	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aufwertung See- bzw. Flussufer</li> </ul>			Vgl. TB
66	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vernetzungskorridor</li> </ul>			Limmat ist im ganzen Projektperimeter als Vernetzungskorridor verzeichnet (vgl. TB)
67	<ul style="list-style-type: none"> <li>Geplante Strassen-/Wegprojekte sowie geplante Fuss-/Wanderwege und Radwege</li> </ul>			Vgl. TB
68	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fuss- und Wanderwege</li> </ul>			Vgl. TB
69	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inventar der Natur- und Landschaftsschutzgebiete von überkommunaler Bedeutung <ul style="list-style-type: none"> <li>Naturschutzobjekte</li> <li>Landschaftsschutzobjekte</li> </ul> </li> </ul>			
70	<ul style="list-style-type: none"> <li>Regionale Landschaftsentwicklungskonzepte</li> </ul>			

Kommunale Grundlagen, Planungsinstrumente und Vorhaben:				
Nr.	Grundlage/Vorhaben	Status	Betroffenheit	Bemerkungen zu Relevanz und Status
71	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kommunaler Richtplan</li> </ul>			
72	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kommunaler Richtplan Nachbargemeinden</li> </ul>			
73	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inventar der Natur- und Landschaftsschutzgebiete von kommunaler Bedeutung               <ul style="list-style-type: none"> <li>Naturschutzobjekte</li> <li>Landschaftsschutzobjekte</li> </ul> </li> </ul>			Limmat als kommunales Naturschutzobjekt «Limmat» (KSO-26.03) als auch (inkl. Werdinsel) als kommunales Landschaftsschutzobjekt «Limmat» (KSO-25) im Inventar enthalten.
74	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kommunale Nutzungsplanung (Bau- und Zonenordnung / Zonenplan)</li> </ul>			
75	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zentrumszone</li> </ul>			Abschnitte 8 und 9 tangieren Zentrumszonen (vgl. TB)
76	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kernzonen</li> </ul>			Abschnitte 6, 7, 12 und 13 tangieren Kernzonen
77	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Weilerkernzonen (Kernzonen ausserhalb Siedlungsgebiet gemäss kantonaalem Richtplan)</li> </ul>			
78	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sondernutzungsplanung – Gestaltungspläne</li> </ul>			Vgl. TB
79	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sondernutzungsplanung – Weitere (Sondernutzungsvorschriften, Erschliessungsplan, Quartierpläne etc.)</li> </ul>			
80	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gewässerabstandslinien</li> </ul>			
81	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Waldabstandslinien</li> </ul>			Bei Gebiet Werdhölzli (vgl. TB)
82	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nutzungsplanung Nachbargemeinden</li> </ul>			
83	<ul style="list-style-type: none"> <li>Massnahmenplanung zur Umsetzung Naturgefahrenkarte</li> </ul>			
84	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hochwasserschutzprojekte</li> </ul>			
85	<ul style="list-style-type: none"> <li>Punktuelle Gefahrenbeurteilung* (wenn keine Naturgefahrenkarte vorhanden)</li> </ul>			
86	<ul style="list-style-type: none"> <li>Revitalisierungsprojekte</li> </ul>			Revitalisierungsprojekt «Limmatauen Werdhölzli» in Abschnitt 1-3 (Abschluss 2013)
87	<ul style="list-style-type: none"> <li>Infrastrukturprojekte (Strassen, Kunstbauten, Werkleitungen)</li> </ul>			
88	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fuss- und Wanderwege</li> </ul>			
89	<ul style="list-style-type: none"> <li>Denkmalschutz (kommunale Schutzobjekte)</li> </ul>			Vorhanden, vgl. TB
90	<ul style="list-style-type: none"> <li>Grosse Bauvorhaben (z. B. Arealüberbauungen) am Gewässer</li> </ul>			Tramdepot & Wohnsiedlung Hard (Abs.

