

Infoveranstaltung

- Leitbild und Teilrevision Ortsplanung
- Mitwirkung Ausscheidung Gewässerräume



19. August 2025





Wo kommen wir her?











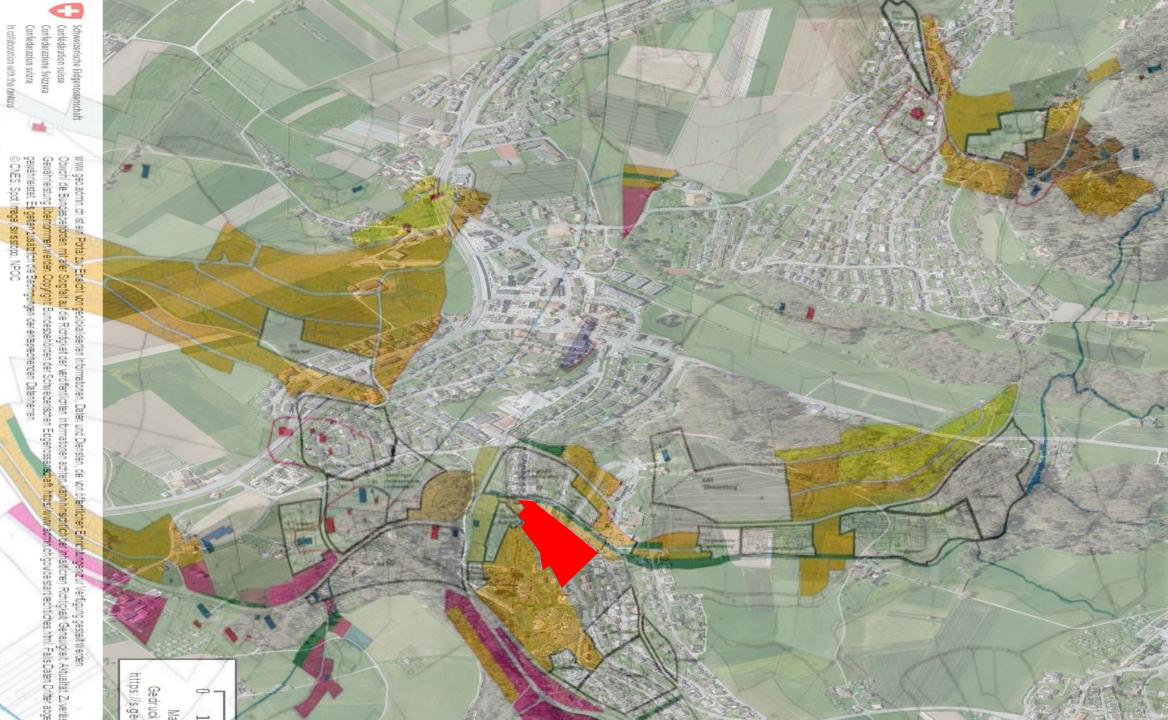




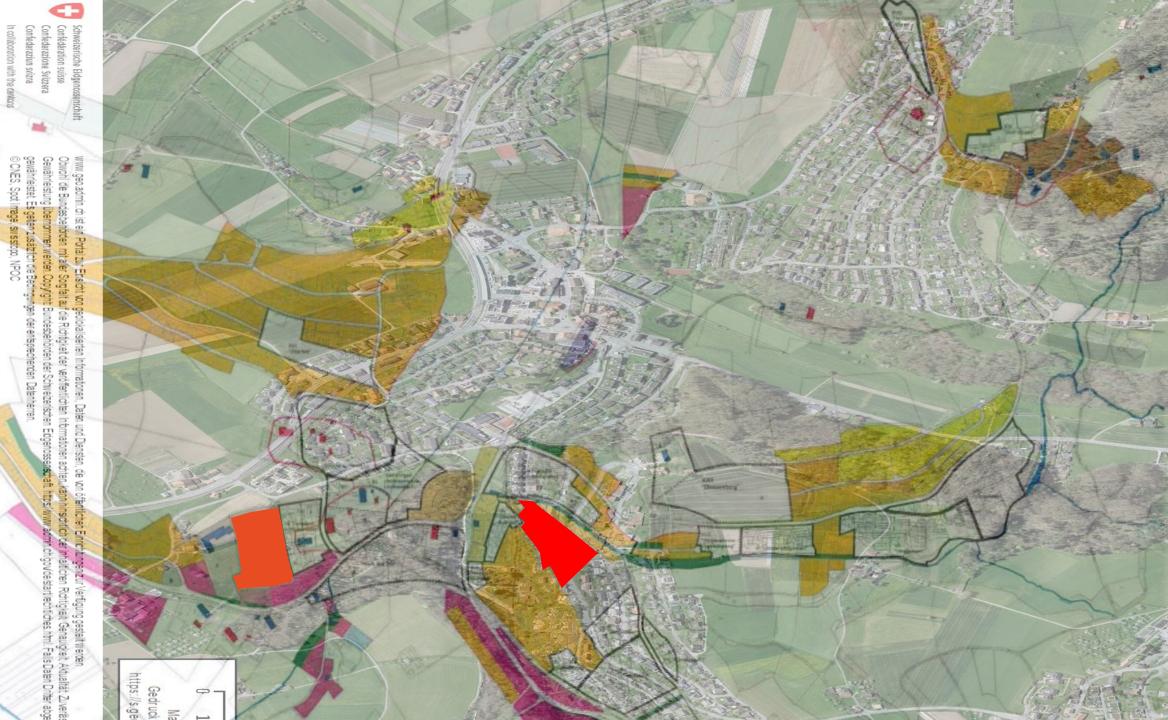
Wo stehen wir?

Vechigen Gemeinde mit Aussicht





Schweizerische Eidgenossenschaft Comfederation suisse Confederazione Svizzera In collaboration with the canto Confederaziun svizra

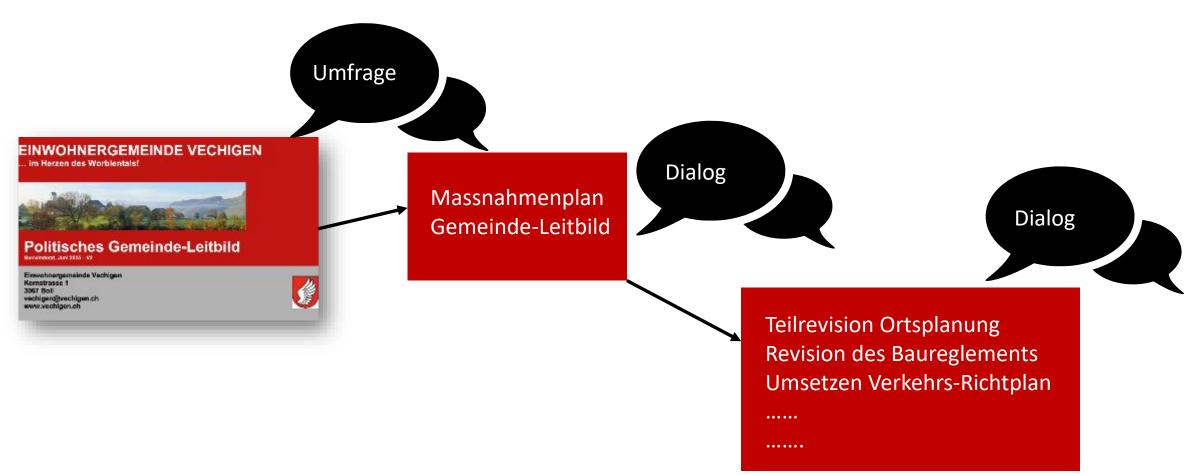


Schweizerische Eidgenossenschaft Comfederation suisse Confederazione Svizzera In collaboration with the canto Confederaziun svizra

Wo wollen wir hin?



Unsere Gemeinde, unsere Zukunft – Vechigen 2035



Das politische Leitbild unserer Gemeinde Vechigen

Allgemeine Gemeinde-Entwicklung

Volkswirtschaft

Infrastrukturen

Verkehr und Umwelt

Soziale Wohlfahrt, Alter und Gesundheit

Bildungswesen

Freizeit und Kultur

Raumplanung und Bauwesen

Bevölkerungsschutz und öffentliche Sicherheit

Behörden und Verwaltung

Finanzen, Steuern, Gebühren

Interkommunale, regionale Zusammenarbeit

Das politische Leitbild unserer Gemeinde Vechigen

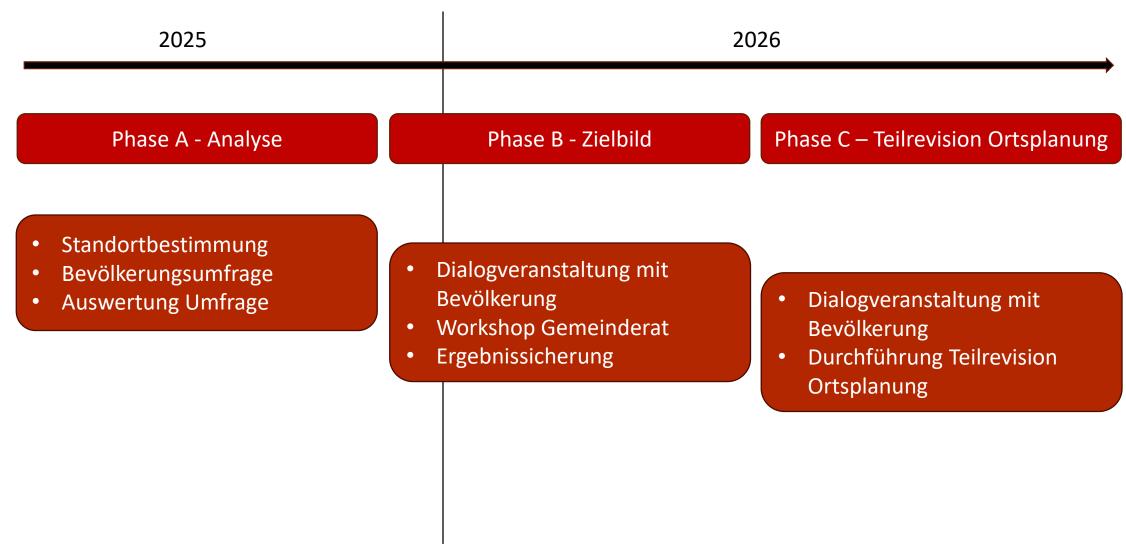


Das politische Leitbild unserer Gemeinde Vechigen

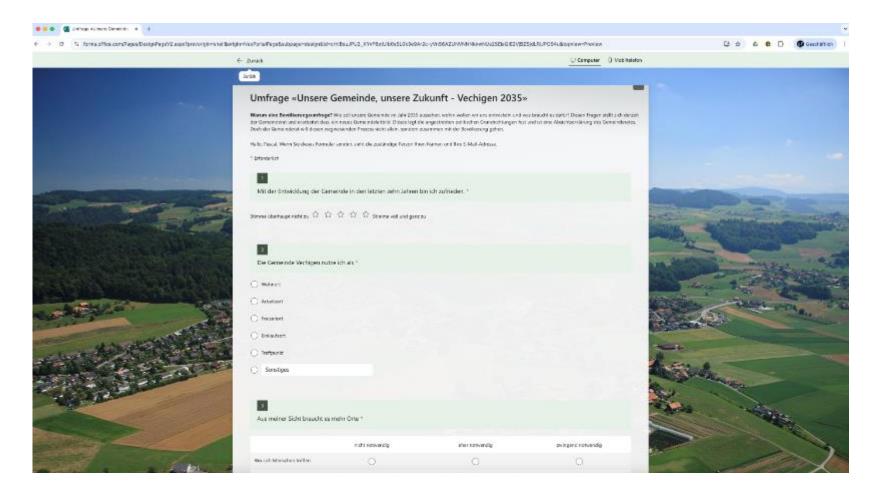


Wie sieht der Weg aus?





Bevölkerungsumfrage



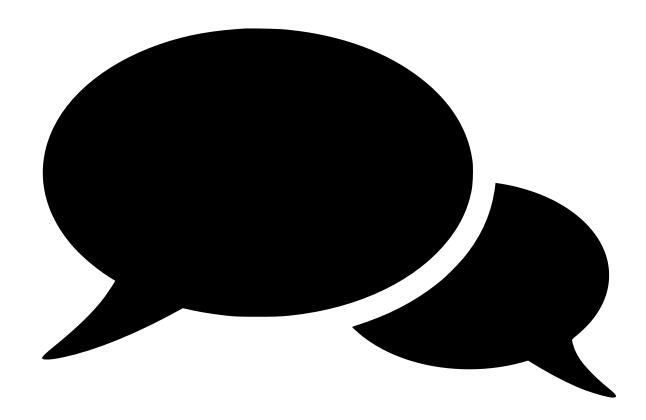
Bevölkerungsdialog

Im Nachgang zur Umfrage finden an folgendem Termin ein Bevölkerungsdialog statt:

• Samstag, 22. November 2025, 09:00 – 12:00 Uhr

Sporthalle Schulhaus Stämpbach, Boll

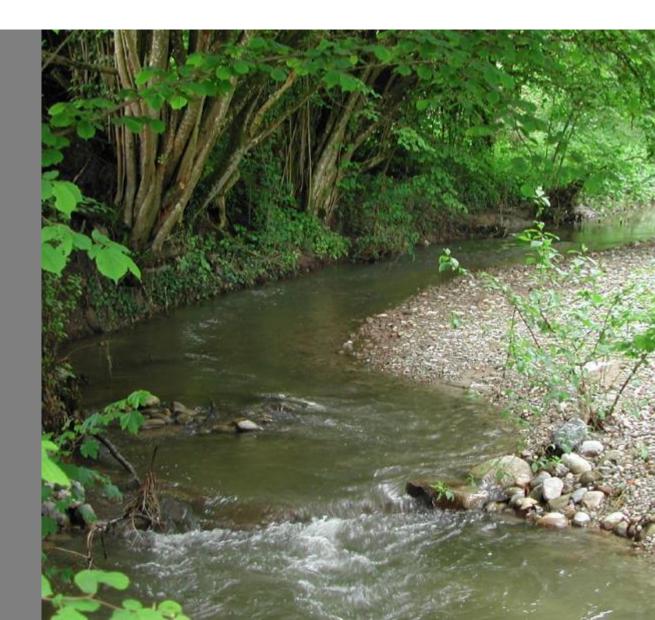
Fragerunde





Festlegung der Gewässerräume

Informationen zur Mitwirkung





Einleitung



Absicht und Ablauf

- Übersicht schaffen über Ausgangslage und Rahmenbedingungen
- Information über die Festlegung der Gewässerräume
- Ausblick und nächste Schritte
- Diskussion und Fragenbeantwortung



Festlegung der Gewässerräume



Gesetzliche Grundlagen und Auftrag

Grundlagen

Gewässerschutzgesetz, GSchG Bund

Gewässerschutzverordnung, GSchV Bund

Kantonales Wasserbaugesetz, WBG Kt. Bern

Kantonale Wasserbauverordnung, WBV Kt. Bern

Auftrag nach Art. 36a Abs. 1 GSchG

«Die Kantone legen [...] den Raumbedarf der oberirdischen Gewässer fest, der erforderlich ist für die Gewährleistung folgender Funktionen (Gewässerraum):

- a. die natürlichen Funktionen der Gewässer;
- b. den Schutz vor Hochwasser;
- c. die Gewässernutzung.»









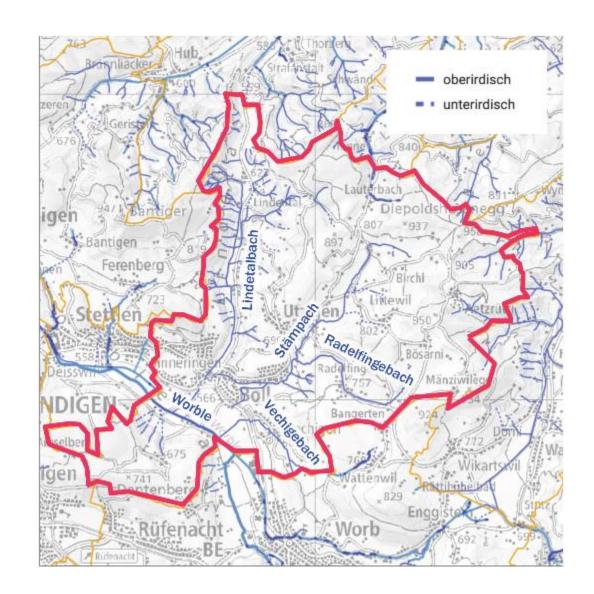
Handlungsbedarf Gemeinde

- Die Gemeinde Vechigen hat noch keine Gewässerräume im Sinne des Gewässerschutzgesetzes (GSchG) festgelegt
- Die Gemeinden müssen den Gewässerraum im Rahmen ihrer baurechtlichen Grundordnung grundeigentümerverbindlich festlegen (im Zonenplan und im Baureglement)
- Der Bund hat hierfür eine Frist bis am 31. Dezember 2018 gesetzt
- Aktuell sind die Übergangsbestimmungen gemäss GSchV in Kraft. Diese sind bzgl. Bebauung einschränkender, d.h. die Gewässerräume sind grösser

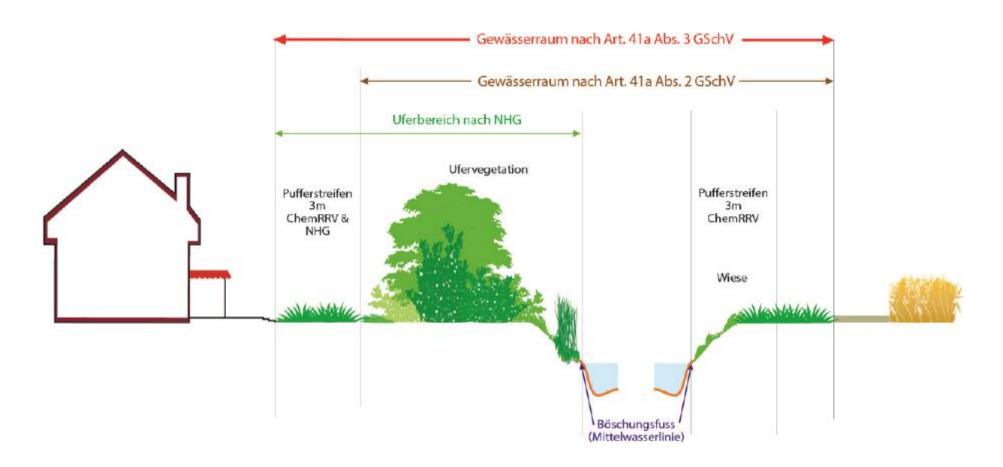


Gewässernetz der Gemeinde

- Haupt-Fliessgewässer
 - Worble
 - Lindentalbach
 - Stämpach
 - Vechigenbach
 - Radelfingenbach
- Keine stehenden Gewässer bzw. Seen (> 0.5 ha)



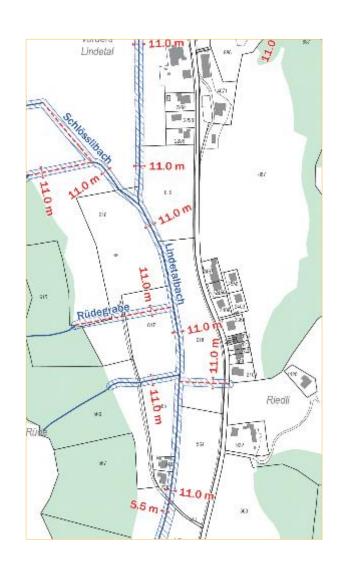
Abgrenzung des Gewässerraumes





Erhöhung und Verzicht - Beispiele

- Abschliessende Vorgaben gemäss übergeordneter Gesetzgebung, geringer Spielraum auf Gemeindeebene
- Bereinigung der Gewässerachsen
- Abschnittsbildung und Überprüfung der Gerinnesohlenbreite
- Berechnung der Gewässerräume nach Art. 41a GSchV
 - Hochwasserkurve / Biodiversitätskurve
 - Breite ist abhängig von der natürlichen Gerinnesohlenbreite
 - Minimalbreite Gewässerraum: i.d.R. 11.0 m.
- Beurteilung bzgl. Erhöhung, Anpassung und Verzicht





Methodik und Vorgehen

- Erhöhung des Gewässerraums
 - Revitalisierungsmassnahmen beim Lindentalbach
 - Schutz der Uferbestockung (Hecken und Ufergehölz entlang Gewässer)
- Anpassung des Gewässerraums
 - Nur in «dicht überbauten Gebieten»
- Verzicht auf Festlegung des Gewässerraums
 - vollständig im Wald
 - Unbekannter Verlauf, eingedolt und ausserhalb des Siedlungsgebiets
 - Künstlich angelegt
 - Keine Bauten oder Infrastrukturablagen betroffen



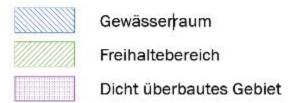


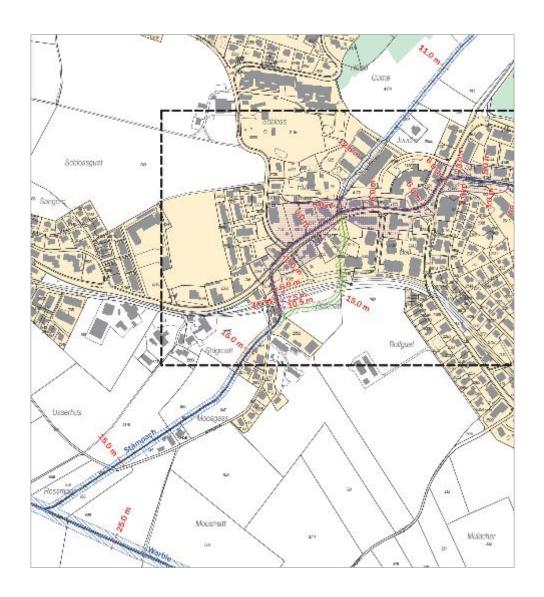


Festlegung und Darstellung

- Änderung Baureglement
 - Aufhebung Art. 31 Fliessgewässer
 - Neuer Art. 31a Gewässerraum für Fliessgewässer
 - Neuer Art. 31b Freihaltebereich
- Zonenplan Gewässerraum (neu)

Festlegungen







Übersicht Änderung Baureglement

Neuer Art. 31a «Gewässerraum für Fliessgewässer»

- Abs. 1: Funktionen des Gewässerraums
- Abs. 2: Verankerung als flächige Überlagerung
- Abs. 3: Zulässige Bauten und Anlagen
- Abs. 4: Extensive Nutzung des Gewässerraums
- Abs. 5: Dicht überbautes Gebiet

Neuer Art.31b «Freihaltebereich»

- Abs. 1: Funktionen des Freihaltebereichs
- Abs. 2: Verankerung als flächige Überlagerung
- Abs. 3: Zulässige Bauten und Anlagen
- Abs. 4: Keine Bewirtschaftungseinschränkungen

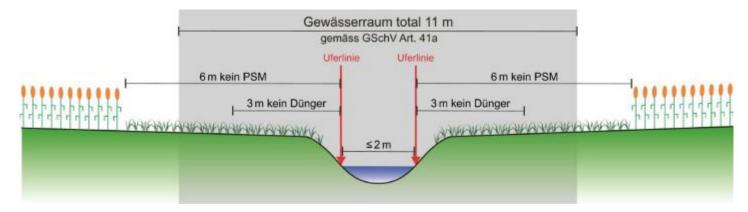


Auswirkungen – Nutzung des Gewässerraumes

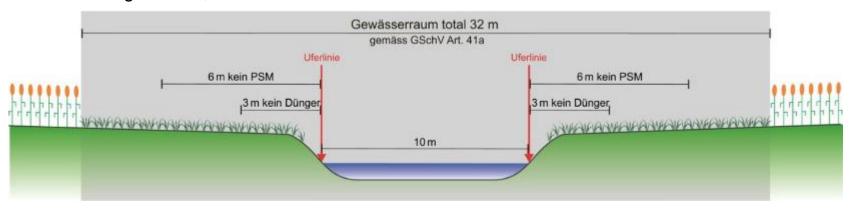
- Der Gewässerraum von offenen Fliessgewässern darf nur extensiv gestaltet und bewirtschaftet werden
 - keine Düngemittel
 - keine Pflanzenschutzmittel
- Dies gilt <u>innerhalb und ausserhalb</u> der Siedlung
- Erlaubt sind Biodiversitätsförderflächen nach Direktzahlungsverordnung
- Der Gewässerraum gilt nicht als Fruchtfolgefläche (FFF). Die FFF müssen nur in bestimmten Fällen bei baulichen Massnahmen kompensiert werden
- Innerhalb des Gewässerraums von <u>eingedolten</u> Gewässern gelten <u>keine</u> Bewirtschaftungseinschränkungen

Auswirkungen – Extensive Bewirtschaftung

Kleine Fliessgewässer, Gewässerraum 11 m bis 15 m



Mittlere Fliessgewässer, Gewässerraum > 15 m





Auswirkungen – Bauten und Anlagen im Gewässerraum

- Neue Bauten und Anlagen im Gewässerraum sind nur möglich, wenn sie standortgebunden und im öffentlichen Interesse sind
- Alle Bauvorhaben innerhalb des Gewässerraums sind bewilligungspflichtig
- Baubewilligte Bauten und Anlagen haben Besitzstandsgarantie
- Bestehende Strassen und Wege dürfen unterhalten werden. Ausbau und Belagsänderungen sind nicht möglich







Zusammenfassung und Fazit

- Gemeinde vollzieht übergeordnetes Recht von Bund und Kanton
- Gewässerräume sind im Zonenplan Gewässerraum und im Baureglement grundeigentümerverbindlich festgelegt
- Spielräume zur abweichenden Festlegung sind begrenzt, wo vorhanden wurden sie genutzt
- Solange die Gewässerräume nicht festgelegt sind, gelten die strengeren Übergangsbestimmungen der GSchV

Ausblick und nächste Schritte



Öffentliche Mitwirkung

- Das Planungsdossier «Festlegung der Gewässerräume» liegt vom 19. August bis 30. September 2025 zur öffentlichen Mitwirkung auf
 - Gemeindeverwaltung Vechigen
 - Internetseite <u>www.vechigen.ch</u>
- Jede/r kann schriftlich und begründet Einwendungen und Anregungen während der Mitwirkungsfrist machen
- Einsprachen sind jedoch erst während der öffentlichen Auflage möglich

Vorgehens- und Terminplan

Arbeitsschritte	2025	2026	2027
- Öffentliche Mitwirkung (inkl. Auswertung)			
- Kantonale Vorprüfung (inkl. Auswertung)			
- Öffentliche Auflage			
- Einspracheverhandlungen			
- Beschlussfassung Gemeindeversammlung			
- Genehmigung durch Kanton			

Runde Tische

Im Nachgang zu dieser Informationsveranstaltung finden folgende runde Tische zur Mitwirkung statt:

- Thema Landwirtschaft: Mittwoch, 03. September 2025, 19 Uhr
- Thema Umwelt: Freitag, 05. September 2025, 14 Uhr

Anmeldung via Mail: noemi.stienen@vechigen.ch



Fragen, Diskussion





Aktuelle Bestimmungen Art. 31

¹ Entlang der Fliessgewässer gelten zur Sicherung des Raumbedarfs für Massnahmen des Hochwasserschutzes und der ökologischen Funktionsfähigkeit der Gewässer für sämtliche – bewilligungspflichtige und bewilligungsfreien – Bauten und Anlagen sowie Terrainveränderungen die folgenden Bauabstände:

a) Innerhalb der Bauzone:

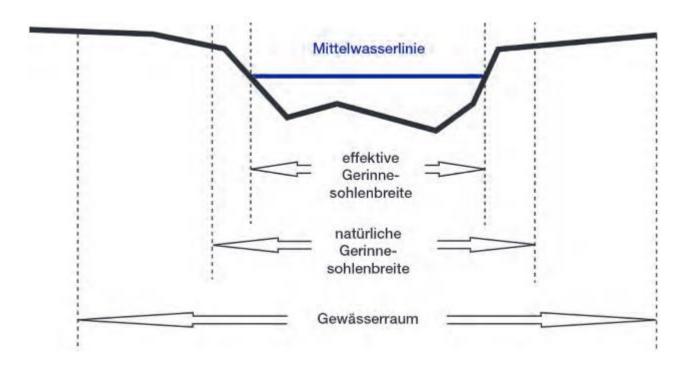
-	Entlang Lindentalbach	7,5m
-	Entlang Stämpach	9,5m
	"harida Cawaaaar (inkl. Vaahidanhaah)	E E 200

- überige Gewässer (inkl. Vechigenbach) 5,5m
- b) Ausserhalb der Bauzone:
- Entlang Lindentalbach (oberhalb Boll) 10,0m

-	Entlang Lindentalbach	(unterhalb Boll)) 13,5m
---	-----------------------	------------------	---------

- Entlang Cholgraben, Wydmattgrabe 11,0m
- Entlang aller übrigen, offenen Gewässer 15,0m
- c) Entlang eingedolter Fliessgewässer 5,5m

Begriffe zum Gewässerraum



natürliche Gerinnesohlenbreite (nGSB) Errechnet aus der effektiven Gerinnesohlenbreite (eGSB) multipliziert mit einem Faktor 1.0, 1.5 oder 2.0. Der Faktor 1.0 steht für eine ausgeprägte, 1.5 für eine eingeschränkte, 2.0 für eine nicht vorhandene Breitenvariabilität des Fliessgewässers. Die Wasserspiegelbreitenvariabilität gibt Auskunft über die Strukturvielfalt der Sohle und über die Wasser-Land-Vernetzung.

Hochwasserkurve – Art. 41a Abs. 1 GSchV

Gewässerraum in Gebieten mit gewässerbezogenen Schutzzielen

natürliche Gerinnesohlenbreite (nGSB)	Gewässeraumbreite	Gewässerraum
kleiner 1 Meter	11 Meter	
1 Meter bis 5 Meter	6 x nGSB + 5 Meter	
grosser als 5 Meter	nGSB + 30 Meter	Uferbereich nGSB Uferbereich

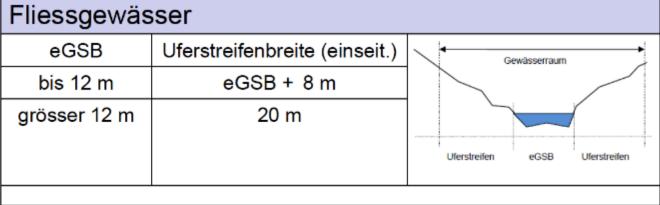


Hochwasserkurve – Art. 41a Abs. 2 GSchV

Gewässerraum in übrigen Gebieten

natürliche Gerinnesohlenbreite (nGSB)	Gewässeraumbreite	Gewässerraum
kleiner 2 Meter	11 Meter	
2 Meter bis 15 Meter	2.5 x nGSB + 7 Meter	
grösser als 15 Meter (grosse Flüsse)	eGSB + 30 Meter midestens 45 Meter	Uferbereich nGSB Uferbereich

Übergangsbestimmungen GSchV





Stehende Gewässer			
Wasserfläche	Gewässerraum	Uferlinie	
0.5 ha	20 m	mittlere jährliche Hochwasserlinie Gewässerraum 20 Meter	

GEKOBE.2014 24



Art. 39 Wasserbauverordnung

Art. 39 * Wasserbaupolizei 1 Beurteilungsperimeter

¹ Wo kein Gewässerraum ausgeschieden ist, sind Gesuche für Bauten und Anlagen innerhalb von 15 Metern ab Mittelwasserlinie bzw. bei eingedolten Gewässern innerhalb von 15 Metern ab Mittelachse dem Tiefbauamt vorzulegen. Das Tiefbauamt entscheidet, ob eine Wasserbaupolizeibewilligung nach Artikel 48 WBG nötig ist.



Herzlichen Dank für Ihre Teilnahme!