



Gemeinde Rothenfluh

Dossier Grundwasserschutzzonen

Für die Quellfassungen Holwingen (68.19.A/21.A/25.A)
der Wasserversorgung der Gemeinde Rothenfluh

Inventarnummer:

Inhaltsverzeichnis

Beilage 1	Schutzzonenreglement.....	Stand 08.04.2025
Beilage 2	Schutzzonenplan 1:2'000.....	Plan Nr. 23/096a vom April 2025
Beilage 3	Konfliktplan 1:2'000	Plan Nr. 24/012a vom April 2025

Mitwirkung



Schutzzonenreglement Gemeinde Rothenfluh

Für die Quellfassungen Holwingen (68.19.A/21.A/25.A) der Wasserversorgung Gemeinde Rothenfluh mit zugehörigem Schutzzonenplan 1: 2'000

Inventarnummer:

Art. 1 Geltungsbereich

Dieses Reglement gilt für die im zugehörigen Schutzzonenplan 1: 2'000 (Plan Nr. 23/096a) ausgeschiedenen Schutzzonen für die Quellfassungen Holwingen, welche der Trinkwasserversorgung der Gemeinde Rothenfluh dienen. Der Schutzzonenplan wird zusammen mit dem Reglement genehmigt.

Art. 2 Zweck

Grundwasserschutzzonen dienen dazu, Trinkwasserfassungen und das Grundwasser unmittelbar vor seiner Nutzung als Trinkwasser vor Beeinträchtigungen zu schützen. Sie sind um die im öffentlichen Interesse liegenden Grundwasserfassungen und Quellen auszuscheiden. Die Grundwasserschutzzonen werden gegliedert in die Zone S1 (Fassungsbereich), Zone S2 (Engere Schutzzone), Zone Sh (Bereich hoher Vulnerabilität) und Zone Sm (Bereich mittlerer Vulnerabilität)¹.

Art. 3 Nutzungsbestimmungen

¹ Innerhalb der Schutzzonen gelten die Nutzungsbestimmungen der Gewässerschutzgesetzgebung des Bundes².

² Gemäss der Gewässerschutzgesetzgebung des Bundes gelten für die Verwendung von Holzschutzmitteln, Pflanzenschutzmitteln und Düngern die Vorgaben der ChemRRV.

Art. 4 Bestehende Bauten, Anlagen und Nutzungen

¹ Bestehende Bauten, Anlagen und Nutzungen in Grundwasserschutzzonen, die die Nutzung von Trinkwasser gefährden oder gefährden können, sind zu sanieren³.

² Die notwendigen Sanierungsmassnahmen richten sich nach dem Massnahmenplan im Anhang 1 dieses Reglements.

Art. 5 Vollzug

¹ Der Gemeinderat vollzieht dieses Reglement. Er erlässt dazu die notwendigen Verfügungen und Anordnungen.

¹ Gewässerschutzverordnung (GSchV; SR 814.201); Anh.4 Ziff. 12

² Gewässerschutzverordnung (GSchV; SR 814.201); Anh.4 Ziff. 22

³ Gewässerschutzverordnung (GSchV; SR 814.201); Art. 31 Abs. 2

² Bei Verstößen gegen dieses Reglement führt er Ermittlungen über den Sachverhalt durch (z.B. bei untersagter Gülleausbringung in einer Schutzone) stellt den Verursacher im Rahmen seiner Möglichkeiten fest und meldet den Verstoss, falls die Gemeinde für den entsprechenden Vollzug nicht zuständig ist, an die zuständige Vollzugsbehörde. In den übrigen Fällen leitet er seine Feststellungen und Beurteilungen an die zuständige kantonale Behörde weiter.

³ Im Weiteren orientiert der Gemeinderat die von Gewässerschutzzonen Betroffenen in geeigneter Form über Nutzungsbestimmungen und -einschränkungen.

⁴ Er kann den Vollzug gemäss Abs. 1 - 3 an eine kommunale Amtsstelle delegieren.

Art. 6 Entschädigungen

Für allfällige Entschädigungen infolge von Eigentumsbeschränkungen durch die Ausscheidung von Grundwasserschutzzonen, die einer Enteignung gleich kommen, haben die Inhaber der Quellwasserfassungen aufzukommen⁴.

Art. 7 Revision von Schutzzonen

Falls eine gesetzliche Änderung es erfordert oder wenn sich Schutzzonen als ungenügend erweisen, so obliegt es den Inhabern der Quellwasserfassungen, für die Revision der betroffenen Schutzzonen zu sorgen.⁵

Art. 8 Schlussbestimmungen

¹ Dieses Schutzzonenreglement und der dazugehörige Schutzzonenplan treten mit der rechtskräftigen Genehmigung durch den Regierungsrat in Kraft.

² Mit Inkrafttreten des Schutzzonenreglements und dem dazugehörigen Schutzzonenplan werden sämtliche damit in Widerspruch stehenden Bestimmungen und Dokumente aufgehoben.

⁴ Bundesgesetz über den Schutz der Gewässer (GSchG, SR 814.20); Art. 20, Abs. 2 lit. c

⁵ Verordnung über die Wasserversorgung sowie die Nutzung und den Schutz des Grundwassers (SGS 455.11) § 34

Beschlossen von der Einwohnergemeindeversammlung Rothenfluh:

Datum Beschluss:

Unterschriften Gemeinde:

Genehmigt vom Regierungsrat des Kantons Basel-Landschaft / durch die Bau- und Umweltschutzdirektion:

Datum Genehmigung:

Regierungsratsbeschluss:

Der Landschreiber:

Anhang 1: Massnahmenplan mit Fristen, Stand vom 17. Oktober 2023 (orientierend)
Anhang 2: Massgebende Gesetzesgrundlagen (orientierend)

Anhang 1: Massnahmenplan mit Fristen, Stand vom 17. Oktober 2023 (orientierend)

Konflikt Nr	Zone	Parzel- len Nr.	Anlage/Nutzung	Massnahme	Fristen (ab Inkrafttre- ten Regle- ment)
1.1	S2	1229	Abwasserleitung	Dichtigkeitsprüfung und ggf. Sanierung	5 Jahre
1.2	S2	1229	Schopf, ehemals mit Klein-tierhaltung		
1.3	S2	1229	Wohnhaus (nicht unterkel-lert)		
1.4	S2	1229	durchlässige Einzelpark-plätze vorm Haus	regelmässige Kon-trolle Zustand alle 5 Jahre ggf. Sanierung	
2	S2	2582	Garten mit Schopf		
3	S2	2583	Garten mit Schopf "Bie-nenhaus"		
4	S2	2584	Strasse Zufahrt Holingen	regelmässige Kon-trolle Zustand alle 5 Jahre ggf. Sanierung	
5.1	S2	2585	Abwasserleitung	Dichtigkeitsprüfung und ggf. Sanierung	5 Jahre
5.2	S2	2585	Carport (ehem. Schopf) mit Solaranlage auf dem Dach	regelmässige Kon-trolle Zustand alle 5 Jahre ggf. Sanierung	
5.3	S2	2585	Wohnhaus (nicht unterkel-lert)		
6.1	S2	2586	Kleinkläranlage (Pflanzen-filter)	regelmässige Kon-trolle Zustand alle 5 Jahre ggf. Sanierung	
6.2	S2	2586	Garten (einzelner Fami-liengarten)		
6.3	S2	2586	Pool		
6.4	S2	2586	Weide		
6.5	S2	2586	durchlässige Parkflächen, zusätzliche E-Ladestation	regelmässige Kon-trolle Zustand alle 5 Jahre ggf. Sanierung	
7	S1	2581/ 2582/ 2583/ 2585	Drainageableitung "Sys-tem 11"	Sanierung z.B. durch Inliner, anschliessend regelmässige Kon-trolle Zustand (5 Jahre) und ggf. Sanie-rung	

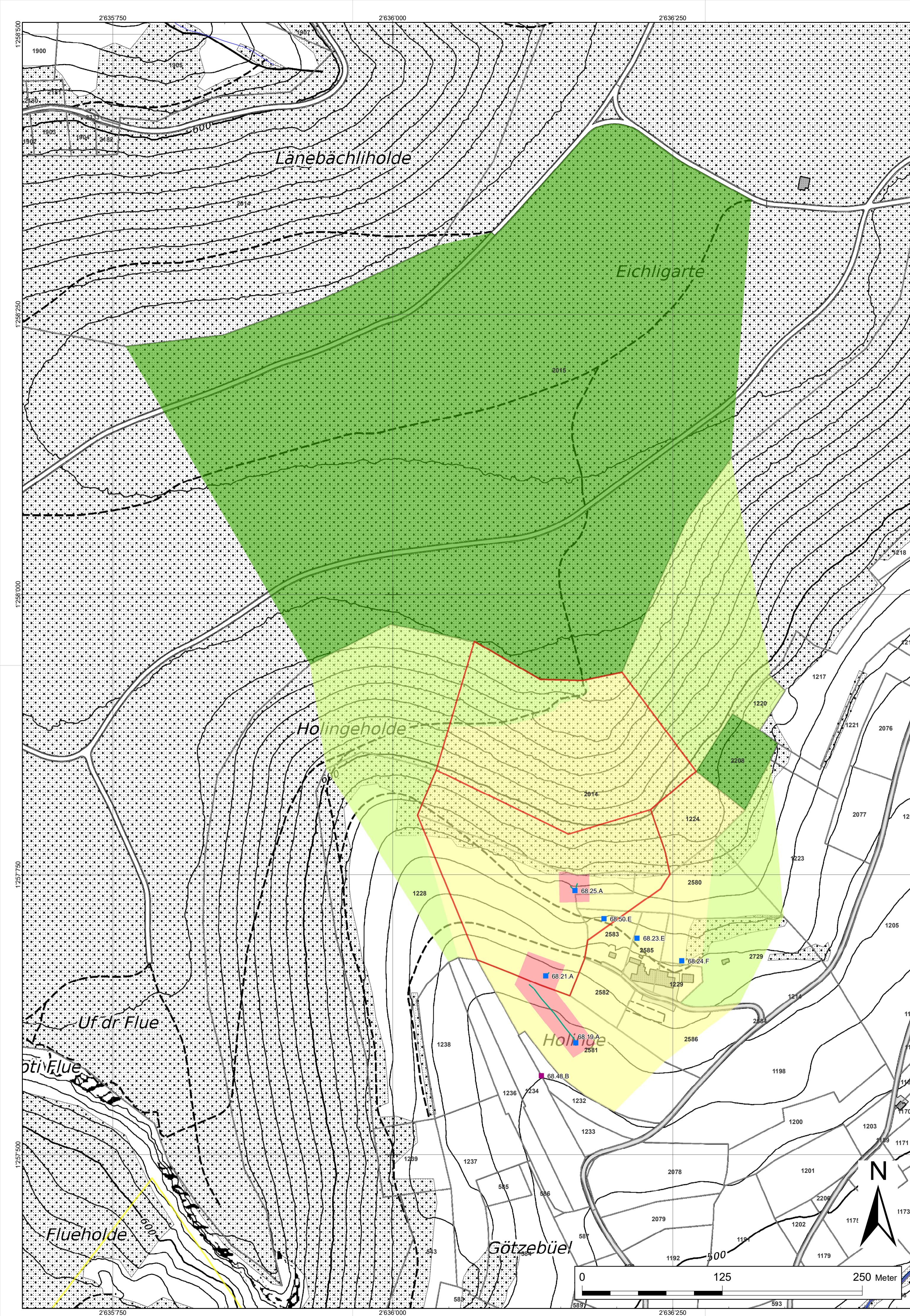
Anhang 2: Massgebende Grundlagen (orientierend)

1. Rechtliche Grundlagen

Erlass	Wichtigste Auszüge
Bundesgesetz über den Schutz der Gewässer (Gewässerschutzgesetz, GSchG, SR 814.20)	<ul style="list-style-type: none"> • Art. 3, Art. 6 • Art. 19 - 21
Gewässerschutzverordnung (GSchV, SR 814.201)	<ul style="list-style-type: none"> • Art. 29 - 32 • Anhang 4
Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung (ChemRRV, SR 814.81)	<ul style="list-style-type: none"> • Anhang 2.4 (Biozidprodukte), Ziffern 1 und 4bis.2 • Anhang 2.5 (Pflanzenschutzmittel), Ziffer 1 • Anhang 2.6 (Dünger), Ziffer 3
Verordnung über das Inverkehrbringen von Pflanzenschutzmitteln (Pflanzenschutzmittelverordnung, PSMV, SR 916.161)	<ul style="list-style-type: none"> • Art. 68 • Art. 68 Abs. 3 (Liste des BLW «Anwendungsverbote für Pflanzenschutzmittel in den Grundwasserschutzzonen S2 bzw. S2 und Sh»)
Dienstordnung der Bau- und Umweltschutzdirektion (SGS 144.12)	<ul style="list-style-type: none"> • § 18
Raumplanungs- und Baugesetz (RBG, SGS 400)	<ul style="list-style-type: none"> • § 3 - 7
Gesetz über die Nutzung und den Schutz des Grundwassers (Grundwassergesetz, SGS 454)	<ul style="list-style-type: none"> • § 29 - 30
Gesetz über die Wasserversorgung der baillandschaftlichen Gemeinden (SGS 455)	<ul style="list-style-type: none"> • § 2 und §3
Verordnung über die Wasserversorgung sowie die Nutzung und den Schutz des Grundwassers (SGS 455.11)	<ul style="list-style-type: none"> • § 28 - 35

2. Wegleitungen / Vollzugshilfen

- Wegleitung Grundwasserschutz 2004, Hrsg. Bundesamt für Umwelt BAFU Reihe Vollzug Umwelt VU
- Vollzugshilfen „Umweltschutz in der Landwirtschaft“ (Module), Hrsg. Bundesamt für Umwelt BAFU
- Liste des Bundesamtes für Landwirtschaft (BLW) «Anwendungsverbote für Pflanzenschutzmittel in der Grundwasserschutzzonen S2 bzw. S2 und Sh»
- Merkblatt betreffend Einsatz von Pflanzenschutzmittel und Dünger in Grundwasserschutzzonen S2/Sh, Hrsg. Amt für Umweltschutz und Energie, Kanton Basel-Landschaft



Gemeinde Rothenfluh

Quellfassungen Holwingen (68.19.A/21.A/25.A) der Wasserversorgung Rothenfluh Grundwasserschutzzonen

Abgrenzung der Schutzzonen

Situationsplan 1:2'000

Vorprüfung

Beschluss des Gemeinderates: Beschluss der Gem.-Kommission: Beschluss der Gem.-Versammlung: Beschluss des Einwohnerrates: Referendumsergebnis: Urnenaufstellung: Publik. d. Planaufl. im Amtsblatt Nr.: vom: Planauflage vom bis (Patrick Vöglin) (Sabine Bucher)	Namens des Gemeinderates Der Präsident: Die Gemeindeverwalterin: Die Landschreiberin: (Elisabeth Heer Dietrich)
Vom Regierungsrat des Kantons Basel-Landschaft mit Beschluss Nr. vom genehmigt Publikation des Regierungsratsbeschlusses im Amtsblatt Nr. vom (Elisabeth Heer Dietrich)	

(Plangrundlage: Geodaten des Kantons Basel-Landschaft, Stand: März 2024)

PROJEKT: CHLO5296.02 PLAN-NR.: 23/096a	DATUM	GEZ.	KONTR.	VIS.
Okt 23	GRF	GRF		
Mrz 24	PHA	GUL		

HOLINGER
the art of engineering
4410 Liestal
GALMSSTRASSE 4
TELEFON 061 / 926 23 23
TELEFAX 061 / 926 23 24

