

**SCHUTZZONENREGLEMENT**  
**für die Quelfassung Meiri**  
**der Wasserversorgungsgenossenschaft Eggried-Mostelberg**  
**Sattel / SZ**

Öffentliche Auflage vom 28. Feb. 2020 bis 30. März 2020

Vom Gemeinderat Sattel erlassen am 14. April 2020

Der Gemeindepräsident

[Signature]



Der Gemeindeschreiber

[Signature]

Vom Regierungsrat des Kantons Schwyz genehmigt

mit RRB Nr. 359

vom 12. Mai 2020

Der Landammann

[Signature]



Der Staatsschreiber

[Signature]

31.1.2020

Jäckli Geologie AG,  
Ibach SZ

## Inhalt

|          |                                                            |    |
|----------|------------------------------------------------------------|----|
| I        | ALLGEMEINE BESTIMMUNGEN.....                               | 3  |
| Art. 1   | Geltungsbereich .....                                      | 3  |
| Art. 2   | Grundwasserschutzzonen und deren Ziele .....               | 3  |
| Art. 3   | Gesetzliche Grundlagen .....                               | 3  |
| Art. 4   | Hydrogeologische Grundlagen .....                          | 4  |
| Art. 5   | Überwachung der Grundwasserqualität.....                   | 4  |
| II       | NUTZUNGSBESCHRÄNKUNGEN .....                               | 5  |
| Art. 6   | Zone S3 .....                                              | 5  |
| Art. 6.1 | Bauten und Anlagen.....                                    | 5  |
| Art. 6.2 | Bewirtschaftung .....                                      | 6  |
| Art. 6.3 | Verwendung umweltgefährdender Stoffe.....                  | 7  |
| Art. 6.4 | Wärmenutzung aus Boden bzw. Wasser.....                    | 8  |
| Art. 7   | Zone S2 .....                                              | 8  |
| Art. 7.1 | Bauten und Anlagen.....                                    | 8  |
| Art. 7.2 | Bewirtschaftung .....                                      | 10 |
| Art. 7.3 | Verwendung umweltgefährdender Stoffe.....                  | 10 |
| Art. 7.4 | Wildfütterungsstellen im Wald.....                         | 10 |
| Art. 8   | Zone S1, Fassungsbereich .....                             | 11 |
| III      | SPEZIELLE MASSNAHMEN.....                                  | 12 |
| Art. 9   | Schutz der Zone S1 (Fassungsbereich) .....                 | 12 |
| Art. 10  | Massnahmen zur Beseitigung vorhandener Konfliktpunkte..... | 12 |
| Art. 11  | Anbringen der Hinweistafel Grundwasserschutz .....         | 12 |
| Art. 12  | Baulicher Unterhalt der Fassung .....                      | 12 |
| IV       | SCHLUSSBESTIMMUNGEN .....                                  | 13 |
| Art. 13  | Ausnahmefälle, Auslegung und Änderung des Reglements ..... | 13 |
| Art. 14  | Inkrafttreten .....                                        | 13 |
| Art. 15  | Informationspflicht.....                                   | 13 |
| Art. 16  | Vollzug und Überwachung .....                              | 13 |
| Art. 17  | Strafbestimmungen .....                                    | 13 |

## **I ALLGEMEINE BESTIMMUNGEN**

### **Art. 1 Geltungsbereich**

Dieses Reglement legt die zum Schutz des Grundwassers und der Fassung erforderlichen Nutzungsbeschränkungen sowie die zu treffenden Massnahmen fest.

Die Vorschriften des Bau- und Planungsrechtes, des Natur- und Heimatschutzrechtes sowie der Wald-, der Umweltschutz- und der Gewässerschutzgesetzgebung bleiben vorbehalten.

Soweit die Bestimmungen dieses Reglements eine einschränkende Nutzung der Grundstücke vorschreiben, gehen sie der geltenden Bau- und Zonenordnung der Gemeinde Sattel sowie der eidgenössischen und kantonalen Bau- und Raumplanungsgesetzgebung vor.

### **Art. 2 Grundwasserschutzzonen und deren Ziele**

Die Grundwasserschutzzone wird unterteilt in

- ❖ Zone S1
- ❖ Zone S2
- ❖ Zone S3

Die Zone S1 dient dem unmittelbaren Schutz der Fassung.

Die Zone S2 soll die Fassung vor schädlichen Einflüssen und baulichen Eingriffen schützen.

Die Zone S3 ist eine Pufferzone im Übergang zum anschliessenden Gewässerschutzbereich; hier werden Nutzungsbeschränkungen und Massnahmen zur allgemeinen Gefahrenabwehr erlassen.

Diese Zonen entsprechen den Grundwasserschutzzonen im Sinne von Artikel 20 des eidgenössischen Gewässerschutzgesetzes sowie von Artikel 29 und Anhang 4 der Gewässerschutzverordnung. Sie bezwecken einen abgestuften, vorsorglichen Schutz des näheren Einzugsgebietes der Trinkwasserfassung in qualitativer und quantitativer Hinsicht.

### **Art. 3 Gesetzliche Grundlagen**

Bundesgesetz über den Schutz der Gewässer vom 24. Januar 1991 (Gewässerschutzgesetz, SR 814.20, GSchG);

Gewässerschutzverordnung vom 28. Oktober 1998 (SR 814.201, GSchV);

Kantonale Verordnung zum Bundesgesetz über den Schutz der Gewässer vom 19. April 2000 (SRSZ 712.110, KVzGSchG);

Vollzugsverordnung zur Kantonalen Verordnung zum Gewässerschutzgesetz vom 3. Juli 2001 (SRSZ 712.111, GSchG-VV);

Wegleitung Grundwasserschutz, Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, BUWAL 2004 (heute Bundesamt für Umwelt, BAFU);

Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen vom 16. Dezember 2016 (SR 817.022.11, TBDV)

Baulicher Umweltschutz in der Landwirtschaft, Umwelt-Vollzug, BAFU und Bundesamt für Landwirtschaft BLW 2011;

Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung vom 18. Mai 2005 (SR 814.81, ChemRRV);

Verordnung über das Inverkehrbringen von Pflanzenschutzmitteln vom 12. Mai 2010 (SR 916.161, Pflanzenschutzmittelverordnung, PSMV);

Verordnung des UVEK über die Fachbewilligung für die Verwendung von Pflanzenschutzmitteln in der Landwirtschaft und im Gartenbau vom 28. Juni 2005 (SR 814.812.34, VFB-LG);

Bundesgesetz über den Wald vom 4. Oktober 1991 (SR 921.0, WaG), Art. 18;

Verordnung über den Wald vom 30. November 1992 (SR 921.01, WaV), Art. 25, 26, 27;

Wegleitung Gewässerschutz bei der Entwässerung von Verkehrswegen, BUWAL 2002, (heute BAFU)

#### **Art. 4 Hydrogeologische Grundlagen**

Grundlage für diese Grundwasserschutzzone bildet der hydrogeologische Bericht vom 14.11.2017, verfasst durch die Dr. Heinrich Jäckli AG, Ibach SZ.

Der Geltungsbereich des Reglements und die Ausdehnung der Grundwasserschutzzone ergeben sich aus dem Schutzzonenplan im Massstab 1:1000, erstellt durch die Jäckli Geologie AG, Ibach SZ, mit Datum vom 31.1.2020.

Das Schutzzonenreglement und der Schutzzonenplan bilden zusammen eine Einheit.

Die Bestimmungen dieses Schutzzonenreglements beziehen sich auf die heutige Nutzung gemäss Zonenplan vom 11.1.2016 (genehmigt am 6.9.2016). Die Dimensionierung der Grundwasserschutzzone wurde für eine mittlere Quellschüttung von 5.7 l/min ausgelegt.

Das Schutzzonenreglement mit Schutzzonenplan kann auf der Gemeindekanzlei Sattel und bei der Wasserversorgung Wasserversorgungsgenossenschaft Eggried-Mostelberg jederzeit eingesehen werden.

#### **Art. 5 Überwachung der Grundwasserqualität**

Das Rohwasser ist durch die Inhaberin der Wasserfassung regelmässig und risikobasiert (nach Starkregenereignissen) untersuchen zu lassen. Der Untersuchungsumfang richtet sich nach der Lebensmittelgesetzgebung<sup>1</sup> und der Gewässerschutzverordnung (Anforderungen an die Wasserqualität unterirdischer Gewässer)<sup>2</sup>.

Die politische Gemeinde und die kantonale Behörde (Laboratorium der Urkantone, Amt für Umweltschutz) sind unverzüglich zu informieren, wenn:

- die Anforderungen der Lebensmittelgesetzgebung an die chemisch-physikalische oder bakteriologische Wasserqualität gemäss der Verordnung über Trink-, Quell- und Mineralwasser (SR 817.022.102) nicht erfüllt sind;
- die numerischen Anforderungen an die Wasserqualität gemäss Gewässerschutzverordnung nicht erfüllt sind; oder
- die Konzentration von Stoffen, für welche die Lebensmittelgesetzgebung, die Gewässerschutzverordnung oder die Altlasten-Verordnung<sup>3</sup> numerische Anforderungen enthalten, stetig zunimmt.

---

<sup>1</sup> Art. 6 ff., 10 und 23 des Bundesgesetzes über Lebensmittel und Gebrauchsgegenstände (SR 817.0; LMG)

<sup>2</sup> Anhang 2 Ziff. 2 GSchV (SR 814.201)

<sup>3</sup> Art. 9 und Anhang 1 der Verordnung über die Sanierung von belasteten Standorten (Altlasten-Verordnung, SR 814.680; AltIV)

## **II NUTZUNGSBESCHRÄNKUNGEN**

### **Art. 6 Zone S3**

In der Zone S3 gelten folgende Nutzungsbeschränkungen:

#### **Art. 6.1 Bauten und Anlagen**

##### **a) Allgemein**

Das Erstellen von Bauten und Anlagen, in oder auf denen wassergefährdende Stoffe erzeugt, verwendet, umgeschlagen, befördert oder gelagert werden, ist vorbehaltlich Art. 6.1 lit. b) verboten. Allfällige landwirtschaftliche Siedlungen sind nach Möglichkeit ausserhalb dieser Zone zu realisieren. Bauten bedürfen einer Bewilligung des Amtes für Umweltschutz.

Bauliche Eingriffe unterhalb des höchsten Grundwasserspiegels bzw. im Bereich der wasserführenden Schichten sind nicht zugelassen.

Die Verwendung von Recyclingbaustoffen ist verboten.

##### **b) Kanalisation / Versickerung**

**Schmutzwasserleitungen**, inklusive Hausanschlüsse und Schächte, müssen dicht erstellt und so ausgeführt werden, dass spätere Dichtheitskontrollen möglich sind. Sie haben den in der SIA Norm 190 umschriebenen Dichtheitsanforderungen für eine Grundwasserschutzzone zu genügen. Sämtliche Schmutzwasserleitungen sind alle fünf Jahre auf ihre Dichtheit zu prüfen: Neuanlagen erstmals vor Inbetriebnahme, bestehende Anlagen erstmals nach Inkrafttreten dieses Reglements.

**Meteorwasserleitungen:** Neue Meteorwasserleitungen sind vor Inbetriebnahme auf deren Dichtheit (gemäss SIA Norm 190) zu überprüfen. Später sind sie alle fünf Jahre auf ihre Dichtheit zu überprüfen.

Wo Strassen- oder Meteorwasser an Mischwasserkanalisationen angeschlossen werden, ist zu gewährleisten, dass die Dichtheit sowie die Kontrollierbarkeit des Mischwassersystems erhalten bleiben.

Das Versickern von Abwässern (mit Ausnahme von unverschmutztem Dachwasser) sowie das Erstellen von Bau- und Zeltlagerlatrinen mit Sickergruben sind verboten.

Das Versickern von Dachwasser darf nur flächig über eine biologisch aktive Bodenschicht oder über eine humusierte Mulde erfolgen.

##### **c) Strassen**

Das Erstellen von neuen Strassen ist erlaubt. Die Deckschichten der wasserführenden Horizonte dürfen nicht verletzt werden. Bei der Erstellung neuer Strassenabschnitte ist eine dichte Strassenentwässerung mit Ableitung des Strassenabwassers ausserhalb der Grundwasserschutzzone zu erstellen. Strassen sind mit Hinweisschildern „Wasserschutzgebiet“ zu versehen.

##### **d) Wald-, Güterstrassen und Maschinenwege**

Für Wald-, Güterstrassen und Maschinenwege ohne dichten Belag entfallen diese Massnahmen. Es muss jedoch ausgeschlossen werden, dass innerhalb der Zone S3 das Strassenwasser punktuell versickern kann.

Der Einsatz von Unkrautvertilgungsmitteln im Strassenbereich und die Anwendung von Lackbitumen sind verboten.

**e) Wassergefährdende Stoffe**

Das Lagern und Umschlagen von wassergefährdenden Stoffen ist grundsätzlich verboten.

**f) Abstellplätze / Zelt- und Campingplätze**

Das Abstellen von nicht verkehrstauglichen Fahrzeugen und nicht betriebstüchtigen Maschinen, die wassergefährdende Stoffe enthalten, ist untersagt.

Zelt- und Wohnwagenplätze sind nur gestattet, wenn die sanitären Einrichtungen vorhanden sind, und diese der SIA Norm 190 für die Zonen S entsprechen. Es ist eine Bewilligung des Amtes für Umweltschutz einzuholen.

**g) Holzlagerplätze**

Das Erstellen von Holzlagerplätzen braucht eine gewässerschutzrechtliche Bewilligung.

Die Berieselung ist verboten.

Das Lagern von behandeltem Holz ist verboten.

**h) Materialentnahmen, Geländeänderungen, Deponien, Ablagerungen**

Jeglicher Abbau von Kies, Sand sowie anderem anstehendem Bodenmaterial ist verboten (Ausnahme: Aushub zugelassener Bauten und Anlagen).

Es dürfen keine Geländeänderungen vorgenommen werden, bei denen die Deckschicht beseitigt oder wesentlich vermindert wird.

Terrainveränderungen bedürfen einer Bewilligung des Amtes für Umweltschutz.

Das Errichten und Betreiben von Deponien aller Art sowie das Ablagern von Abfällen ist verboten.

Das Kompostieren für den privaten Gebrauch ist in gedeckten Kompostmieten zulässig. Feldrandkompostierung ist nicht zulässig.

**Art. 6.2 Bewirtschaftung**

**a) Landwirtschaft**

Die landwirtschaftliche Nutzung, wie Graswirtschaft, Weidegang und Obstbau sowie die mit der landwirtschaftlichen Nutzung vergleichbaren Kulturen sind zugelassen.

**b) Folgende Bodennutzungen sind untersagt:**

- Das Erstellen von Kompostmieten auf unbefestigten Boden.
- Die Zwischenlagerung von Mist (Mieten) auf dem Feld.

Bezüglich Verwendung von Pflanzenschutzmitteln und Dünger siehe Art. 6.3, Lit. a) und b) dieses Reglements.

**c) Wald**

Die forstwirtschaftliche Nutzung ist unter Vorbehalt von Art. 25, 26 und 27 der Waldverordnung (WaV) nicht eingeschränkt.

**d) Folgende Bodennutzungen sind untersagt:**

- Das Herbeiführen von Totalbrache mit Herbiziden.
- Das Anlegen und Betreiben von Container-Kulturen.

## **Art. 6.3 Verwendung umweltgefährdender Stoffe**

### **a) Pflanzen- und Holzschutzmittel**

#### **Landwirtschaft**

Als Pflanzenschutzmittel gelten Erzeugnisse und Gegenstände, die Pflanzen und ihr Vermehrungsmaterial vor Krankheiten, Schädlingen usw. schützen sowie Unkrautvertilgungsmittel und Regulatoren für die Pflanzenentwicklung.

Der Anwender hat die auf der Etikette angegebenen Schutzmassnahmen und die Gebrauchsanweisung zu befolgen.

Der Einsatz von Pflanzenschutzmitteln richtet sich nach der Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung (ChemRRV) und nach der Pflanzenschutzmittelverordnung (PSMV).

In der ganzen Grundwasserschutzzone (S1, S2 und S3) ist das Lagern und Verwenden von Pflanzenschutzmitteln mit dem Piktogramm „Umweltgefährdend“ verboten.

Zu beachten sind die im Pflanzenschutzmittel-Verzeichnis des Bundesamtes für Landwirtschaft aufgeführten Beschränkungen. Die Anwendung von Pflanzenschutzmitteln und anderen landwirtschaftlichen Hilfsstoffen mit ausgeprägtem Sickerverhalten ist verboten. Produkte, die diesem Anwendungsverbot unterliegen, haben einen entsprechenden Hinweis auf der Packung und sind im Pflanzenschutzmittel-Verzeichnis mit einem Signet gekennzeichnet.

#### **Wald**

Pflanzen- und Holzschutzmittel sind Insektizide, Fungizide, Rodentizide, Wildschadenverhütungsmittel, Wundverschlussmittel, Lockstoffe und Mittel zur Behandlung von geschlagenem Holz im Wald, sowie Unkrautvertilgungsmittel und Regulatoren für die Pflanzenentwicklung.

Pflanzen- und Holzschutzmittel dürfen im Wald und am Waldrand nur verwendet werden, wenn sie für die Erhaltung des Waldes unerlässlich sind und nicht durch Massnahmen ersetzt werden können, welche die Umwelt weniger belasten.

In allen Fällen dürfen Pflanzen- und Holzschutzmittel im Wald nur unter Anleitung von Fachleuten (im Besitz der Fachbewilligung Wald) und bei Vorliegen einer Anwendungsbewilligung im Einzelfall eingesetzt werden.

In der Zone S3 dürfen Pflanzen- und Holzschutzmittel zudem nur angewendet werden:

- Zur Behandlung von Holz im Wald, von dem in der Folge von Naturereignissen Waldschäden ausgehen können, und gegen die Erreger von Waldschäden selbst.
- Zur Behebung von Wildschäden in natürlichen Verjüngungen und bei Wieder- oder Neupflanzungen.

### **b) Dünger**

**Grundsatz:** Als Mass für die Düngung gelten die jeweils aktuellen Richtlinien und Empfehlungen der entsprechenden eidg. Forschungsanstalten bzw. des Bundesamtes für Landwirtschaft.

Die im Boden vorhandenen Nährstoffvorräte sind durch Bodenanalysen zu erfassen und bei der Bemessung der Düngergaben mit zu berücksichtigen. Im Weiteren sind die Düngergaben den Bedürfnissen der Pflanzen und den zu erwartenden Erträgen anzupassen.

## **Für die Düngung gelten folgende Nutzungsbeschränkungen:**

### **Landwirtschaft**

- Das Ausbringen von Düngemitteln über das Mass der pflanzenbaulichen Bedürfnisse ist verboten.
- Es ist verboten, Gülle auf wassergesättigten, ausgetrockneten, gefrorenen oder schneebedeckten Boden auszubringen.
- Jauche und Handelsdünger, die Stickstoffe enthalten, dürfen nur verwendet werden, wenn der Boden bewachsen ist oder unmittelbar danach bepflanzt wird.
- Das Ausbringen von häuslichem Abwasser, Rückständen aus Hausklärgruben und abflusslosen Abwassergruben ist verboten.
- Lanzendüngung ist unzulässig.
- Das Beimischen von Düngemitteln zum Bewässerungswasser ist verboten.

### **Wald**

Die Verwendung von Düngern und diesen gleichgestellten Erzeugnissen ist verboten. Ausnahmen können gemäss Waldverordnung (WaV) Art. 25 und 27 im speziellen Fall durch den kantonalen Forstdienst bewilligt werden.

## **Art. 6.4 Wärmenutzung aus Boden bzw. Wasser**

Anlagen, welche die Temperatur des Grundwassers verändern (Grundwasser-Wärmepumpenanlagen) oder den Grundwasserleiter durchstossen (Erdsonden-Wärmepumpenanlagen), sind nicht gestattet.

## **Art. 7 Zone S2**

Zusätzlich zu den in Kapitel 6 aufgeführten Beschränkungen gelten in der Zone S2 folgende Nutzungsbeschränkungen:

### **Art. 7.1 Bauten und Anlagen**

#### **a) Allgemein**

In der Zone S2 gilt ein allgemeines Bau- und Grabungsverbot.

Die Behörde kann aus wichtigen Gründen und wenn eine Gefährdung der Trinkwassernutzung ausgeschlossen werden kann, Ausnahmen gestatten.

#### **b) Kanalisation / Versickerung**

**Schmutzwasserleitungen** dürfen nicht durch die Zone S2 verlegt werden.

Ausnahmen vom grundsätzlichen Verbot der Durchleitung können vom Amt für Umweltschutz nur dort bewilligt werden, wo aus gefällstechnischen oder anderen zwingenden Gründen der Zone S2 nicht ausgewichen werden kann.

In diesen Fällen sind Schutzmassnahmen zu treffen, die Leckverluste sichtbar machen und zurückhalten (Doppelrohrsystem).

Entsprechende Doppelrohr-Leitungen sind dicht zu erstellen und jährlich visuell auf ihren Zustand (Dichtheit) zu kontrollieren.

**Meteor- und Drainageleitungen** sind wie Schmutzwasserleitungen grundsätzlich nicht durch die Zone S2 zu führen. Begründete Ausnahmen bedürfen einer Bewilligung des Amtes für Umweltschutz.

Die in Ausnahmefällen bewilligten Meteor- und Drainageleitungen sind dicht zu erstellen und periodisch (d.h. alle fünf Jahre) auf ihren baulichen Zustand hin zu überprüfen. Ebenfalls sind die bestehenden Meteor- und Drainageleitungen alle fünf Jahre auf ihren baulichen Zustand hin zu überprüfen.

#### **Versickerungen**

Das Versickern von jeglichem Abwasser (inkl. Dachwasser) ist verboten.

#### **c) Strassen**

Das Erstellen neuer Strassen ist untersagt. Bestehen wichtige Gründe für die Führung einer Strasse durch die Zone S2 und kann eine Gefährdung der Trinkwasserfassung ausgeschlossen werden, so kann das Amt für Umweltschutz eine Ausnahmegewilligung erteilen. In diesem Fall sind spezielle Schutzmassnahmen vorzukehren, damit während Bau und Betrieb der Strasse eine Verunreinigung des Grundwassers ausgeschlossen ist.

#### **Wald-, Güterstrassen und Maschinenwege**

Der Bau von Wald- und Güterstrassen sowie Maschinenwegen ist untersagt. Bestehen wichtige Gründe für den Bau innerhalb der Zone S2, können die zuständigen Behörden und Amtsstellen von Kanton, Bezirk und Gemeinde eine Ausnahmegewilligung erteilen. Die Ausnahmegewilligung kann nur erteilt werden, wenn der Nachweis erbracht wird, dass keine Beeinträchtigung des Grundwassers und der Fassung zu befürchten ist.

**Bestehende Wald-, Güterstrassen und Maschinenwege**, welche in der Zone S2 liegen, sind mit einem Fahrverbot und mit einem Verbot für den Transport von wassergefährdenden Stoffen zu belegen. Nur der Anliegerverkehr für Landwirtschaft, Forstwirtschaft und Belange der Wasserversorgung ist gestattet.

#### **d) Parkplätze**

Das Erstellen von Parkplätzen sowie Abstellplätzen für Wohnwagen und Wohnmobile ist verboten.

#### **e) Wassergefährdende Stoffe**

Jegliches Lagern, Umschlagen oder Verwenden von festen, flüssigen oder gasförmigen Stoffen, die geeignet sind, das Wasser zu verunreinigen, ist verboten, mit Ausnahme von Stoffen, die ausschliesslich der Wasseraufbereitung des gewonnenen Trinkwassers dienen.

#### **f) Abstellplätze / Zelt- und Campingplätze**

aller Art sind verboten

#### **g) Holzlagerplätze**

Das Erstellen neuer Holzlagerplätze, für welche Terrainveränderungen vorgenommen werden müssen, ist verboten.

#### **h) Materialentnahmen, Geländeänderungen, Deponien, Ablagerungen**

jeglicher Art sind verboten.

## **Art. 7.2 Bewirtschaftung**

### **a) Landwirtschaft**

Anzustreben ist Dauergrünland (Schnittnutzung).

Neben Graswirtschaft ist Weidegang zugelassen. Das Erstellen und Betreiben von Weidetränken ist verboten. Mobile Weidetränken können in Ausnahmefällen im Einvernehmen mit dem Amt für Umweltschutz betrieben werden.

Durch geeignete Massnahmen sowie durch die Dauer der Beweidung muss vermieden werden, dass lokal oder grossflächig die Grasnarbe zerstört wird.

### **b) Wald**

Rodungen und das Anlegen neuer forstlicher Pflanzgärten sind nicht zulässig.

## **Art. 7.3 Verwendung umweltgefährdender Stoffe**

### **a) Pflanzen- und Holzschutzmittel**

#### **Landwirtschaft**

Pflanzenschutzmittel, die auf Grund ihrer Mobilität und Abbaubarkeit in eine Trinkwasserfassung gelangen können, dürfen in der Zone S2 nicht verwendet werden. Die entsprechende, laufend aktualisierte Liste des Bundesamtes für Landwirtschaft ist zu berücksichtigen.

#### **Wald**

In der Zone S2 ist der Einsatz von folgenden Mitteln im Wald ausnahmslos verboten:

- Unkrautvertilgungsmittel,
- Behandlung von geschlagenem Holz mit Pflanzen- und Holzschutzmitteln,
- Pflanzen- und Holzschutzmittel und Regulatoren in Forstgärten.

### **b) Dünger**

#### **Landwirtschaft**

Der Einsatz flüssiger Hofdünger ist verboten.

Als Dünger können Stallmist, Handelsdünger, Reifekompost und Gründüngung eingesetzt werden.

Jährlich dürfen nicht mehr als zwei Gaben Stallmist à 20 Tonnen je Hektare ausgebracht werden. Der Stallmist ist gleichmässig zu verteilen und gut zu verkleinern.

#### **Wald**

Die Verwendung von Düngern und diesen gleichgestellten Erzeugnissen sind im Wald verboten.

## **Art. 7.4 Wildfütterungsstellen im Wald**

Neue Wildfütterungsstellen dürfen in der Zone S2 nicht erstellt werden.

Bestehende Wildfütterungsstellen sind innert Jahresfrist nach Inkrafttreten von Schutzzonenplan und -reglement zu entfernen.

**Art. 8      Zone S1, Fassungsbereich**

Ausser Wald und Dauerwiese ist jede Nutzung bzw. Tätigkeit untersagt, welche nicht ausschliesslich der Wasserversorgung dient.

Weidegang ist nicht zulässig.

### **III        SPEZIELLE MASSNAHMEN**

#### **Art. 9        Schutz der Zone S1 (Fassungsbereich)**

Die Zone S1 ist auf geeignete Weise zu markieren und vor dem Zutritt Unbefugter zu schützen (z.B. durch Zaun oder Hecke). In begründeten Fällen kann in Absprache mit dem Amt für Umweltschutz auf eine Umzäunung verzichtet werden.

#### **Art. 10        Massnahmen zur Beseitigung vorhandener Konfliktpunkte**

Es bestehen keine Konfliktpunkte.

#### **Art. 11        Anbringen der Hinweistafel Grundwasserschutz**

Die Grenze zur Grundwasserschutzzone ist mit der blauen Hinweistafel „Grundwasser“ zu kennzeichnen

#### **Art. 12        Baulicher Unterhalt der Fassung**

Die Fassung, Brunnenstube und Ableitung sind in einen baulich einwandfreien Zustand zu versetzen und zu unterhalten. Die Brunnenstube hat zudem den Richtlinien des Schweizerischen Vereins des Gas- und Wasserfachs (SVGW) zu entsprechen.

## **IV            SCHLUSSBESTIMMUNGEN**

### **Art. 13    Ausnahmefälle, Auslegung und Änderung des Reglements**

Für alle im vorliegenden Reglement nicht enthaltenen Nutzungsarten gelten die notwendigen Grundwasserschutzmassnahmen gemäss der Wegleitung Grundwasserschutz des Bundesamtes für Umwelt.

In zwingenden Ausnahmefällen kann der Gemeinderat Sattel im Einvernehmen mit dem Amt für Umweltschutz und der Wasserversorgung Erleichterungen für den Vollzug der angeordneten Massnahmen und unbedeutende Abweichungen vom Reglement im Sinne der Vorschriften bewilligen, wenn dadurch keine Gefahr für das Grundwasser entsteht.

### **Art. 14    Inkrafttreten**

Der Schutzzonenplan und das Schutzzonenreglement vom 31.1.2020 treten nach der Genehmigung durch den Regierungsrat in Kraft.

### **Art. 15    Informationspflicht**

Die Grundeigentümer der belasteten Parzellen sind verpflichtet, Pächter, Mieter oder Nutzniesser sowie Unternehmer, die auf ihren Grundstücken arbeiten über die entsprechenden Nutzungsbeschränkungen der Grundwasserschutzzonen zu informieren.

### **Art. 16    Vollzug und Überwachung**

Die unmittelbare Aufsicht und Kontrolle über die Einhaltung der im Reglement aufgeführten Nutzungsbeschränkungen für die oben erwähnte Grundwasserschutzzone liegen beim Gemeinderat Sattel.

Durch entsprechende Vereinbarung kann die Kontrollfunktion für das ganze Schutzzonengebiet dem Fassungseigentümer übertragen werden.

Von Analysenberichten zur Wasserqualität (periodische oder ausserordentliche Kontrollen) ist dem Amt für Umweltschutz jeweils unaufgefordert eine Kopie zuzustellen.

### **Art. 17    Strafbestimmungen**

Zu widerhandlungen gegen dieses Reglement werden nach den Strafbestimmungen des Gewässerschutzgesetzes und des Umweltschutzgesetzes mit Busse bis zu Fr. 20 000.-- bestraft.

Wasserversorgungsgenossenschaft  
Eggried-Mostelberg, Sattel / SZ

Quellfassung Meiri

Schutzzonenplan 1:1000

