

#### Vergleich zu früheren SPM-Versionen:

Im Sachplan Waffen- und Schiessplätze vom 19. August 1998 (SWS 1998) wurde der Schiessplätz Herisau-Gossau als Teil des Waffenplatzes Herisau-Gossau geführt. Das vorliegende Objektblatt ersetzt demnach zusammen mit dem Objektblatt für den Waffenplatz Herisau-Gossau (Waffenplatz Herisau-Gossau, Infanterie, Objektblatt-Nummer 17.101) das Objektblatt 17.11 des SWS 1998 für den Waffenplatz Herisau-Gossau vollständig. Der Waffenplatz Herisau-Gossau ist nicht Inhalt des vorliegenden Objektblatts. Er wird im SPM als eigenständige Anlage unter den Waffenplätzen geführt. Die Flächen b2 (Exerzierplatz Kreckel) und b3 (Schiessplatz Nordhaldengut) gemäss dem SWS 1998 wurden aufgegeben. Der Umgang mit den nicht mehr benötigten Flächen und Immobilen richtet sich nach den Festlegungen gemäss Kapitel 5 des SPM-Programmteils bzw. nach der Verordnung des VBS über die Ausserbetriebnahme von Immobilien des VBS (VAI; SR 510.511).

# Inhalt

1	Ausgangslage, künftige Nutzungen	4
2	Festlegungen	4
3	Erläuterungen	5
4	Grundlagendokumente	6
Kar	rte	7
Schiessplatzperimeter (1:25 000)		7
Legende		8

# Impressum

# HERAUSGEBER

Eidg. Departement für Verteidigung, Bevölkerungsschutz und Sport – VBS, Generalsekretariat VBS

# REDAKTION

Raum und Umwelt VBS

## KARTEN

Bundesamt für Landestopografie – swisstopo

## BEZUG

In elektronischer Form: www.sachplanmilitaer.ch

# 17.204 Schiessplatz Herisau-Gossau

Standortkanton	St. Gallen
Standortgemeinden	St. Gallen, Gossau, Gaiserwald
Hauptnutzung	Leichte Waffen
Gemeinden mit Lärmauswirkungen	SG: St. Gallen, Gossau, Gaiserwald, Andwil, Waldkirch AR: Herisau
Grundeigentümer	Bund

# 1 Ausgangslage, künftige Nutzungen

Der Schiessplatz Herisau-Gossau besteht im Wesentlichen aus den beiden Ausbildungsplätzen Anschwilen im Norden und Breitfeld im Süden. Er ist Teil des Waffenplatzes Herisau-Gossau und wird vorwiegend von der auf dem Waffenplatz stationierten Infanterieschule, von der Berufsunteroffiziersschule der Armee (BUSA) und von der Territorialdivision 4 genutzt. Gemäss den Festlegungen im Programmteil des SPM 2017 wird der Schiessplatz Herisau-Gossau unbefristet weiterbetrieben.

Der Schiessplatz Herisau-Gossau wird von verschiedenen Nutzern wie Polizeikorps und Schützenvereinen zivil mitbenützt. Die Allmend Breitfeld ist ein regionales Naherholungsgebiet und dient auch als Parkplatz für diverse zivile Grossanlässe. Für die Pflege eines Grossteils des Schiessplatzes bestehen Verträge mit landwirtschaftlichen Pächtern. Die für die zivile Nutzung notwendigen Bewilligungen werden von den zuständigen zivilen Behörden erteilt (s. SPM-Programmteil 2017, Kapitel 3.4).

## 2 Festlegungen

#### a. Zweck, Betrieb (Festsetzung)

Der Schiessplatz Herisau-Gossau wird vorwiegend von der Infanterie und von der Berufsunteroffiziersschule der Armee genutzt.

Der Betrieb wird in einem Schiessplatzbefehl geregelt.

#### b. Perimeter, Infrastruktur (Festsetzung)

Der Schiessplatzperimeter umgrenzt das militärisch beanspruchte Areal (vgl. Karte). Er umfasst die Ausbildungsplätze Anschwilen [1] und Breitfeld [2].

Die Terminierung, Etappierung und Finanzierung von militärischen Neu-, Um- und Rückbauten auf dem Gelände werden in der Immobilienplanung des VBS festgelegt und mit den Immobilienprogrammen vom Parlament verabschiedet. Dabei sind insbesondere die Festlegungen in Kapitel 3 des Programmteils zu berücksichtigen.

# c. Gebiet mit Lärmauswirkungen (Festsetzung)

Das Gebiet mit Lärmauswirkungen begrenzt den Schiessbetrieb (vgl. Karte), d.h. die vom Schiessbetrieb verursachten «zulässigen Lärmimmissionen» nach Art. 37a der Lärmschutz-Verordnung (LSV; SR 814.41) dürfen dieses Gebiet nicht überschreiten. Kanton und Gemeinden berücksichtigen es bei der Richt- und Nutzungsplanung sowie bei der Erteilung von Baubewilligungen.

Die zuständige Vollzugsbehörde (GS VBS) legt in ihrem Entscheid im Rahmen eines militärischen Plangenehmigungsverfahrens die zulässigen Lärmimmissionen fest. Zudem hält sie die ermittelte Lärmbelastung jeweils in einem Lärmbelastungskataster (LBK) nach Art. 37 LSV fest.

#### d. Erschliessung (Festsetzung)

Der Schiessplatz Herisau-Gossau ist über das bestehende Verkehrsnetz erschlossen.

#### 3 Erläuterungen

#### a. Zweck, Betrieb

Auf dem Schiessplatz Herisau-Gossau werden Soldaten und Kader zu Infanteristen ausgebildet. Der Schiessplatz ist ganzjährig während ca. 35 bis 45 Wochen belegt. Aufgrund der zweimal jährlich durchgeführten Rekrutenschule ist die Auslastung in den Perioden Januar bis April sowie Juni bis September am stärksten.

Neben der Infanterieschule ist die Berufsunteroffiziersschule der Armee die zweite Hauptnutzerin des Schiessplatzes. Sie ist die Ausbildungsstätte für angehende Berufsunteroffiziere aller Truppengattungen der Schweizer Armee und führt auch internationale Führungslehrgänge durch.

#### b. Perimeter, Infrastruktur

Der Schiessplatzperimeter umfasst eine Fläche von 98 ha und befindet sich vollständig im Grundeigentum des Bundes. Für die landwirtschaftlich nutzbaren Bereiche bestehen diverse Pachtverträge mit Dritten.

Der Ausbildungsplatz Anschwilen [1] umfasst einen Sprenggarten, eine Hindernisbahn, mehrere Ausbildungsplätze und Kurzdistanz-Schiessboxen (KD-Boxen), eine Geländefahrschulpiste mit Waschplatz, eine Häuserkampfanlage, einen Gefechtsschiessplatz sowie das Waldareal Weissholz für Biwak-Übungen, Gefechtsausbildungen, Waldläufe etc.

Der Ausbildungsplatz Breitfeld [2] umfasst verschiedene Zonen mit Ausbildungsplätzen, Gefechtsschiessplätzen, mehrere Kurzdistanz-Boxen sowie einen 300 m / 50 m / 25 m Schiessstand.

Die Anlagen und Gebäude auf dem Schiessplatz Herisau-Gossau befinden sich allgemein in einem guten Zustand, weshalb keine grösseren Bauvorhaben geplant sind.

Gemäss dem kantonalen Inventar weisen einige Böden im Schiessplatzareal die Qualität von Fruchtfolgeflächen (FFF) auf. Der Umgang mit FFF, insbesondere bei Konsumation durch militärische Bauvorhaben, richtet sich nach den Festlegungen im SPM-Programmteil 2017, Kapitel 3.5.8 sowie nach dem Sachplan FFF des Bundes.

Der Anlagenperimeter grenzt im Westen im Bereich des Ausbildungsplatzes Breitfeld an zwei Grundwasserschutzzonen (Schloss Oberberg, rechtskräftig, und Oberberg, provisorisch) sowie im Norden im Bereich des Ausbildungsplatzes Anschwilen an eine weitere Grundwasserschutzzone (Hinterberg, rechtskräftig). Es bestehen keine Konflikte zwischen der militärischen Nutzung und den Grundwasserschutzzonen. Bei der Erstellung oder dem Umbau von militärischen Bauten und Anlagen ist im Rahmen des militärischen Plangenehmigungsverfahrens eine Abstimmung mit dem planerischen Grundwasserschutz vorzunehmen.

Auf dem Schiessplatz befindet sich ein Objekt aus Bundesinventaren (Amphibienlaichgebiet Breitfeld [SG 603]) sowie weitere wertvolle Natur-, Landschafts- und Heimatschutzwerte. Der Umgang mit diesen Werten richtet sich nach den Festlegungen im SPM-Programmteil 2017, Kapitel 3.5.2. Im

Programm Natur – Landschaft – Armee (NLA) für den Waffenplatz Herisau-Gossau ist die militärische Nutzung mit den Schutzzielen der Inventare abgestimmt.

Der Waffenplatz Herisau-Gossau befindet sich innerhalb des Schiessplatzperimeters, ist aber nicht Inhalt des vorliegenden Objektblatts. Er wird im SPM als eigenständige Anlage unter den Waffenplätzen geführt (Waffenplatz Herisau-Gossau, Infanterie, Objektblatt-Nummer 17.101).

#### c. Gebiet mit Lärmauswirkungen

Das Gebiet mit Lärmauswirkungen dient der vorsorglichen Raumsicherung für den Schiessbetrieb. Es gibt den Rahmen für die «zulässigen Lärmimmissionen» nach Art. 37a LSV vor, d.h. diese Lärmimmissionen dürfen das Gebiet mit Lärmauswirkungen nicht überschreiten.

Das Gebiet mit Lärmauswirkungen (Planungswerte 55 dB für die Empfindlichkeitsstufe ES II bzw. 60 dB für ES III) beruht auf dem Lärmgutachten vom Juni 2022. Die darin enthaltene Schiesslärmberechnung wurde nach Anhang 9 und Anhang 7 LSV durchgeführt. Die Festsetzung der Gebiete mit Lärmauswirkungen im Objektblatt erfolgt mit geglätteten Lärmisophonen (positive Bufferung um 50 m, «dissolve», negative Bufferung um 50 m).

Die Schiesslärmberechnung hat ergeben, dass – nach Umsetzung der im Lärmgutachten vorgeschlagenen Massnahmen – bei vierzehn Gebäuden mit lärmempfindlichen Räumen in den Gemeinden Gossau, St. Gallen und Gaiserwald weiterhin die Immissionsgrenzwerte nach LSV überschritten werden. Wenn die Grenzwerte mit verhältnismässigen Mass¬nahme¬n nicht eingehalten werden können, namentlich wenn dies zu unverhältnismässigen Betriebseinschränkungen führt, gewährt die Vollzugsbehörde Ausnahmebewilligungen, sogenannte Erleichterungen nach Art. 14 LSV.

Basierend auf dem Lärmgutachten und den Festlegungen des Objektblatts erarbeitet die Anlageninhaberin (armasuisse Immobilien) in Zusammenarbeit mit der Nutzerin (Armee) ein Lärmsanierungsprojekt. Dieses wird im militärischen Plangenehmigungsverfahren genehmigt. In der Plangenehmigungsverfügung werden gleichzeitig auch die zulässigen Lärmimmissionen nach Art. 37a
LSV festgelegt. Im vorliegenden Fall sind infolge der verbleibenden Grenzwertüberschreitungen bei
der Sanierung des Schiessplatzes Erleichterungen erforderlich, welche durch die Anlageinhaberin
(armasuisse Immobilien) und die Nutzerin (Armee) zu beantragen und durch die Vollzugsbehörde
(GS VBS) zu beurteilen sind. In diesem Verfahren wird auch die Abstimmung mit der Nutzungsplanung der Gemeinde sichergestellt und der Perimeter mit Schallschutzmassnahmen festgelegt.

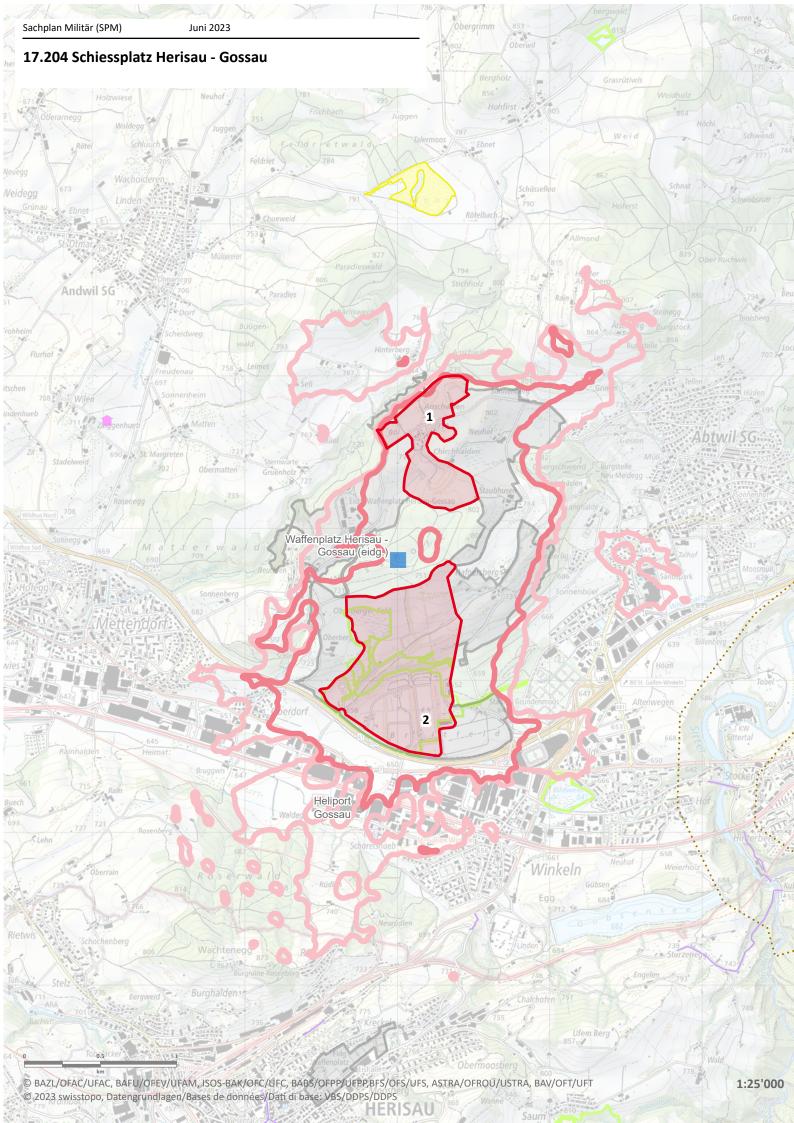
Um die Entwicklung des Schiessbetriebs auch langfristig mit der Siedlungsentwicklung abzustimmen, berücksichtigen Kantone und Gemeinden in ihren Richt- und Nutzungsplanungen und bei der Erteilung von Baubewilligungen die im Objektblatt festgesetzten Gebiete mit Lärmauswirkungen sowie die festgelegten zulässigen Lärmimmissionen nach Art. 37a LSV.

#### d. Erschliessung

Der Schiessplatz Herisau-Gossau ist gut an das Strassennetz angebunden. Ab der Autobahn A1 werden alle Bereiche des Schiessplatzes nach kurzer Fahrzeit erreicht. Mit dem öffentlichen Verkehr ist der Schiessplatz ab dem Bahnhof Gossau erschlossen.

## 4 Grundlagendokumente

Schiesslärmberechnung vom Juni 2022



# Legende/Légende/Leggenda

Mögliche planerische Massnahmetypen Types de mesures de planification possibles Tipi di misura di pianificazione possibili

Festsetzung Coordination réglée Dato acquisito Zwischenergebnis Coordination en cours Risultato intermedio

Vororientierung Information préalable Informazione preliminare



Standortfestlegung Site d'implantation Ubicazione dell'impianto

Anlageperimeter Périmètre de l'installation Perimetro dell'impianto

Gebiet mit Hindernisbegrenzung Aire de limitation d'obstacles Area con limitazione degli ostacoli

Gebiet mit Lärmbelastung  $\geq$  60 dB(A) Territoire exposé au bruit  $\geq$  60 dB(A) Area con esposizione al rumore  $\geq$  60 dB(A)

Gebiet mit Lärmbelastung  $\geq 55$  dB(A) Territoire exposé au bruit  $\geq 55$  dB(A) Area con esposizione al rumore  $\geq 55$  dB(A)

Konsultationsbereich Périmètre de consultation Area di coordinamento

#### Inhalte anderer Sachpläne Contenus d'autres plans sectoriels Contenuti degli altri piani settoriali



Infrastruktur Luftfahrt Infrastructure aéronautique Infrastruttura aeronautica



Infrastruktur Schiene Infrastructure rail Infrastruttura ferroviaria



Geologische Tiefenlager Dépôts en couches géologiques profondes Depositi in strati geologici profondi



Übertragungsleitung Lignes de transport d'électricité Elettrodotti



Infrastruktur Strasse Infrastructure routes Infrastruttura strade



Infrastruktur Schifffahrt Infrastructure navigation Infrastruttura navigazione



Asyl Asile Asilo

#### Schutzobjekte von nationaler Bedeutung Objets de protection d'importance nationale Oggetti protetti di importanza nazionale



BLN-Objekt Objet IFP Oggetto IFP



Moorlandschaft Site marécageux Zona palustre



Flachmoor Bas-marais Palude



Hoch- und Übergangsmoor Haut-marais et marais de transition Torbiera alta e torbiera di transizione



Trockenwiesen und -weiden Prairies et pâturages secs Prati e pascoli secchi



Auengebiet Zone alluviale Zona golenale



Wasser- und Zugvogelreservat Réserve d'oiseaux d'eau et de migration Riserva di uccelli acquatici e di uccelli migratori



Jagdbanngebiet District franc Bandita



Wildtierkorridor überregional Corridors faunistiques suprarégional Corridoi faunistici sovraregionale



Amphibienlaichgebiet: Ortsfeste- und Wanderobjekte Site de reproduction de batraciens: objets fixes et itinérants Sito di riproduzione di anfibi: oggetti fissi e mobili



ISOS-Objekt (Bundesinventar der schützenswerten Ortsbilder der Schweiz) Objet ISOS (inventaire fédéral des sites construits à protéger en Suisse) Oggetto ISOS (inventario federale degli insediamenti svizzeri da proteggere)



IVS-Objekt (Historischer Verkehrsweg von nationaler Bedeutung) Objet IVS (voie de communication historique d'importance nationale) Oggetto IVS (via di comunicazione storiche d'importanza nazionale)