



# Rätisches Magazin

Jahresberichte 2023 und spannende Informationen zur Rasse  
Rapports annuels 2023 et informations passionnantes sur la race  
Relazioni annuali 2023 e informazioni interessanti sulla razza



*Die kleine, sympathische Kuh*  
ursprünglich und vielseitig



## Inhalt / Contenu /Contenuto

- |        |   |
|--------|---|
| 2-9    | Allgemeine Infos zur Rasse<br>Informations générales sur la race<br>Informazioni generali sulla razza   |
| 10-15  | Jahresbericht 2023 Präsident<br>Rapport annuel 2023 du président<br>Rapporto annuale 2023 del presidente  |
| 16-25  | Jahresbericht 2023 Zuchtleiterin<br>Rapport annuel 2023 de la responsable de l'élevage<br>Rapporto annuale 2023 della responsabile dell'allevamento |
| 26-45  | Weitere Infos zur Zucht<br>Autres informations sur l'élevage<br>Altre informazioni sull'allevamento   |
| 46- 60 | Jahresbericht 2023 BLW-Projekt<br>Rapport annuel 2023 du projet BLW<br>Rapporto annuale 2023 del progetto BLW                                       |

### Impressum

Herausgeber/Éditeur/Editore:

Rätisches Grauvieh Schweiz

Fotos: Schmidlin Thomas

250 Stück / Datum: 10.2.2024

[www.raetischesgrauvieh.ch](http://www.raetischesgrauvieh.ch) QR-Link ->



### Hinweis zur Übersetzung

Die Ausgangssprache dieses Magazins ist Deutsch. Die Übersetzungen auf Französisch und Italienisch wurde KI-Unterstützt generiert. Sie kann daher vom Originaltext abweichen und ist ohne Gewähr.

### Remarque sur la traduction

La langue source de ce magazine est l'allemand. Les traductions en français et en italien ont été générées avec l'aide de l'intelligence artificielle. Elle peut donc différer du texte original et n'est pas garantie.

### Nota sulla traduzione

La lingua di partenza di questa rivista è il tedesco. Le traduzioni in francese e italiano sono state generate con il supporto dell'AI. Possono quindi differire dal testo originale e non sono garantite.

*Die kleine, sympathische Kuh*  
ursprünglich und vielseitig



## Willkommen

Wir freuen uns, dass Du unser Magazin liest und Dich so über die Rasse informierst. Wir sind der Verein «Rätisches Grauvieh Schweiz», welcher die vom Aussterben bedrohte Schweizer Nutztierrasse «Rätisches Grauvieh» schützt und fördert. Hier findest Du viele Informationen und Berichte über uns und unsere Tiere. Falls Du ein Anliegen hast oder einen noch tieferen Einblick gewinnen willst, kontaktiere uns! Wir freuen uns über Dein Engagement und unterstützen Dich gerne.

## Bienvenue

Nous sommes heureux que tu lises notre magazine et que tu t'informes ainsi sur la race. Nous sommes l'association "Rätisches Grauvieh Schweiz", qui protège et promeut la race suisse d'animaux de rente "Rätisches Grauvieh", menacée d'extinction. Tu trouveras ici de nombreuses informations et des rapports sur nous et nos animaux. Si tu as une question ou si tu veux en savoir plus, contacte-nous ! Nous nous réjouissons de ton engagement et te soutenons volontiers.

## Benvenuto

Siamo lieti che stiate leggendo la nostra rivista per saperne di più sulla razza. Siamo l'associazione "Rätisches Grauvieh Schweiz", che protegge e promuove la razza zootecnica svizzera in via di estinzione "Rätisches Grauvieh". Qui troverete molte informazioni e relazioni su di noi e sui nostri animali. Se avete un dubbio o volete approfondire la vostra conoscenza, contattateci! Attendiamo il vostro impegno e saremo lieti di sostenervi.



## Die Rasse

Das Rätische Grauvieh ist eine kleine, widerstandsfähige Schweizer Rinderrasse, die sich vor allem durch ihre, im Vergleich zu ihrer kleinen Körpergrösse, enorme Leistungsfähigkeit auszeichnet. Ihre Fellfarbe spielt vom hellen Grau bis ins Dunkelgrau. Die unterschiedlichsten Zeichnungen im Gesicht verleihen ihr ein sympathisches und urtypisches Aussehen.

**Milch:** Sie wandelt Gras effizient in Milch um, dies auch ohne Kraftfutter. **Fleisch:** Die trittsicheren Kühe sind gute Mütter im Alp-, Berg- und Talgebiet.

**Arbeit und Hobby:** Zug- und Arbeitsrind. **Landschaftspflege:** Frisst auch Sträucher und schont dank seinen grossen Klauen den Boden. **Therapie:** Ausgeglichener Charakter. **Image:** Durch das sympathische und ursprüngliche Aussehen sind sie beliebte Foto- und Filmdarstellerinnen.



*Die kleine, sympathische Kuh  
ursprünglich und vielseitig*



## La race

La grigetic est une petite race bovine suisse résistante, qui se distingue principalement par sa grande efficacité, comparée à sa petite taille. Sa couleur de robe varie du gris clair au gris foncé. Les marques faciales les plus diverses lui donnent un aspect sympathique et typique.

**Lait:** Elle transforme efficacement l'herbe en lait, même sans alimentation concentrée. **Viande:** Les vaches robustes sont de bonnes mères en montagne, en alpage et en plaine. **Travail et loisir:** Bœuf de trait et de travail. **Entretien des paysages:** Elle consomme également des arbustes et, grâce à ses larges sabots, préserve le sol. **Thérapie:** Caractère équilibré. **Image:** Avec leur aspect sympathique et authentique, elles sont appréciées comme modèles photo et cinématographiques.

## La razza

Il bovino grigio retico è una piccola razza bovina svizzera resistente, che si distingue soprattutto per la sua notevole capacità produttiva, se confrontata con le sue ridotte dimensioni. Il colore del mantello va dal grigio chiaro al grigio scuro. Le varie segnature sul viso le conferiscono un aspetto simpatico e tipico.

**Latte:** Trasforma efficacemente l'erba in latte, anche senza mangimi concentrati. **Carne:** Le mucche sicure di sé sono buone madri in montagna, in alpeggio e in pianura. **Lavoro e svago:** Bovino da traino e da lavoro. **Manutenzione del paesaggio:** Mangia anche cespugli e, grazie ai suoi larghi zoccoli, preserva il terreno. **Terapia:** Carattere equilibrato. **Immagine:** Con il loro aspetto simpatico e autentico, sono apprezzate come modelle fotografiche e cinematografiche.



## Werte des Vereins

Unsere Erhaltungszucht verfolgt verschiedene Ziele. Hier eine kleine Übersicht, warum wir uns zum Verein Rätisches Grauvieh Schweiz zusammengeschlossen haben.

- Ursprüngliche Rasse erhalten  
(Schweizerkulturerbe)
- Kleine berggängige Tiere
- Inzucht vermeiden
- Gesundheit fördern
- Wirtschaftlichkeit und Nachhaltigkeit fördern
- Vermeidung von genetisch hornlosen Tieren
- Möglichst ursprüngliche Zucht  
(Kein Spermalsexing, Kein Embryotransfer)

## Valeurs de l'association

Notre élevage de conservation poursuit différents objectifs. Voici un petit aperçu des raisons pour lesquelles nous nous sommes regroupés au sein de l'association Rätisches Grauvieh Schweiz.

- Préserver la **race d'origine** (patrimoine culturel suisse)
- **Petits animaux adaptés à la montagne**
- **Éviter la consanguinité**
- **Promouvoir la santé**
- **Favoriser la rentabilité et la durabilité**
- **Éviter les animaux génétiquement sans cornes**
- **Élevage le plus original possible**  
(pas de spermalsexing, pas de transfert d'embryons)



## Valori dell'organizzazione

Il nostro allevamento di conservazione persegue diversi obiettivi. Ecco una breve panoramica dei motivi per cui abbiamo unito le forze per formare l'Associazione svizzera dei bovini grigi retici.

- **Preservare la razza originale** (patrimonio culturale svizzero)
- **Piccoli animali di montagna**
- **Evitare la consanguineità**
- **Promuovere la salute**
- **Promuovere la redditività e la sostenibilità**
- **Evitare** animali **geneticamente privi di corna**
- Allevare nel modo **più originale possibile**  
(nessun sessaggio del seme, nessun trasferimento di embrioni)



Vorstand RGS v.l.n.r.: Franziska Zettel, Ueli Egli, Susanne Knaus, Stefan Moser, Franz Emmenegger



Mutterkuhherde auf der Alp



## Unser Verein

- **Eigenständiger Zuchtverein.**
- Vom Bund anerkannte **Schweizerrasse.**
- **ProSpecieRara** Rasse.
- Berechtigt für **Erhaltungsbeiträge**
- Durch den Bund für spezifische **Projekte finanziell gefördert.**
- **Fortschrittliches** und umfangreiches **Zuchtsystem**
- Erfahrene **Zuchtleitung/ Zuchzielkommission.**
- **Internes Expertenwesen.**
- Eigene **KB-Stiere.**
- Vernetzt mit **starken Partnern.**

## Notre association

- Association d'élevage **indépendante**
- Reconnue par la Confédération comme **race suisse**
- Race **ProSpecieRara**
- Certifiée pour les **contributions de conservation**
- Soutenue financièrement par la Confédération pour des **projets spécifiques**
- Système d'élevage **avancé et complet**
- Direction d'élevage expérimentée/commission des objectifs d'élevage.
- Système **d'expertise interne.**
- Propres **taureaux d'IA.**
- Réseau de **partenaires solides**

## Il nostro club

- Associazione di allevamento **indipendente**
- Riconosciuto come **razza svizzera** dalla Confederazione.
- Razza **ProSpecieRara**
- Riconosciuta per i **contributi alla conservazione**
- Finanziato dalla Confederazione per **progetti specifici**
- Sistema di allevamento **progressivo e completo**
- Gestione esperta dell'allevamento
- Proprietario **tori di IA**
- Rete di **partner forti**

*Die kleine, sympathische Kuh  
ursprünglich und vielseitig*



## Jahresbericht des Präsidenten 2023

Ich, Franz Emmenegger, darf euch hier als Präsident von unserem Verein berichten. Wie letztes Jahr ist mein Jahresbericht hier in diesem Magazin zusammen mit dem Jahresbericht der Zuchtleiterin. Das Jahr war geprägt vom Projekt : „Züchterische Förderung und Erhaltung der genetischen Variabilität und der Gesundheit des Rätischen Grauviehs“ unterstützt durch das Bundesamt für Landwirtschaft (im Weitern BLW-Projekt genannt).

Liebe Grüsse Franz

### Präsident Rätisches Grauvieh Schweiz

Franz Emmenegger  
Farnere 4, 6106 Werthenstein  
Telefon 041 490 21 13  
[praesident@grauvieh-schweiz.ch](mailto:praesident@grauvieh-schweiz.ch)

## Rapport annuel du président 2023

C'est moi, Franz Emmenegger, qui ai le plaisir de vous présenter le rapport annuel de notre association en tant que président. Comme l'année dernière, mon rapport annuel se trouve dans ce magazine avec le rapport annuel de la responsable d'élevage.

L'année a été marquée par le projet "Promotion de l'élevage et maintien de la variabilité génétique et de la santé de la vache grise rhétique" soutenu par l'Office fédéral de l'agriculture (ci-après projet OFAG).

Avec mes meilleures salutations, Franz

*Die kleine, sympathische Kuh*  
ursprünglich und vielseitig



## Relazione annuale del presidente 2023

Io, Franz Emmenegger, sono lieto di presentarvi la mia relazione in qualità di Presidente della nostra associazione. Come l'anno scorso, la mia relazione annuale è riportata in questa rivista insieme alla relazione annuale del Direttore dell'allevamento.

L'anno è stato caratterizzato dal progetto "Promozione dell'allevamento e conservazione della variabilità genetica e della salute dei bovini grigi retici" sostenuto dall'Ufficio federale dell'agricoltura (di seguito denominato progetto UFAG).

Cordiali saluti Franz



*Die kleine, sympathische Kuh*  
ursprünglich und vielseitig



## Der 3. Schweizer Bio-Viehtag

Ich war am 4.5.2023 mit meinem Zug-Rind „Feli“ und ihrem Kalb auf dem Plantahof beim Stand von ProSpecieRara. Dies war eine gute Gelegenheit unsere Rasse den interessierten Besuchern näher zu bringen und es gab spannende Gespräche.

## Grauvieh Züchertreffen

Am Sonntag 27. August 2023 fand bei Familie Berger in Eschlikon das Züchertreffen statt. Eingeladen hatte der Rassenclub Grauvieh Schweiz. Ernst Berger züchtet hornloses Grauvieh und verwendet auch Rätische Grauvieh-Genetik. Es war ein interessanter und geselliger Anlass. Besten Dank dafür.



*Die kleine, sympathische Kuh*  
ursprünglich und vielseitig



## La 3e Journée suisse du bétail bio

J'étais le 4.5.2023 avec ma vache de trait "Feli" et son veau sur le stand de ProSpecieRara au Plantahof. C'était une bonne occasion de faire connaître notre race aux visiteurs intéressés et les discussions ont été passionnantes.

## Rencontre des éleveurs de vaches grises

La rencontre des éleveurs a eu lieu le dimanche 27 août 2023 chez la famille Berger à Eschlikon. Le club de race Grauvieh Schweiz y a été invité. Ernst Berger élève de la race grise sans cornes et utilise également la génétique de la race grise rhétique. Ce fut un événement intéressant et convivial. Un grand merci pour cela

## La 3<sup>a</sup> Giornata del bovino biologico svizzero

Il 4 maggio 2023 ero presente allo stand di ProSpecieRara al Plantahof con la mia bovina da tiro "Feli" e il suo vitello. È stata una buona occasione per presentare la nostra razza ai visitatori interessati e ci sono state alcune conversazioni interessanti.

## Riunione degli allevatori di bovini grigi

L'incontro degli allevatori si è svolto domenica 27 agosto 2023 presso la famiglia Berger a Eschlikon. L'evento è stato organizzato dal Club svizzero dei bovini grigi. Ernst Berger alleva bovini grigi senza corna e utilizza anche la genetica dei bovini grigi retici. È stato un evento interessante e socievole. Molte grazie per questo

*Die kleine, sympathische Kuh  
ursprünglich und vielseitig*



## Einführung Rassecode „RG“

Seit 2023 kann bei Agate.ch bei den Geburten Rätisches Grauvieh als Rasse gewählt werden.

Dies ist auch in der App "Smart-Cow" möglich.  
Gebt bitte korrekt den Geburtsverlauf und das Geburtsgewicht an.

## BLW-Workshop

Eine Vorstandsdelegation nahm am Workshop „Erhaltung Schweizer Rassen 2023: Kryokonservierung (inkl. Information über Erhaltungsbeiträge gemäss der TZV und den Stand von GENMON)“ teil.  
Dabei wurden viele Fach-Informationen und Erfahrungen auf nationaler und internationaler Ebene ausgetauscht um gefährdete Nutztierrassen zu erhalten.

Rasse \*

Rätisches Grauvieh

Farbe \*

grau

Race \*

Vache grise rhétique

Couleur \*

gris

Razza \*

Bovino grigio retico

Colore \*

grigio

 Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für  
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF  
Bundesamt für Landwirtschaft BLW  
Fachbereich Tierische Produkte und Tierzucht

 SCHWEIZERISCHE VEREINIGUNG FÜR TIERWISSENSCHAFTEN  
Association Suisse pour les Sciences Animales  
Swiss Association for Animal Sciences

**Einladung Workshop Erhaltung Schweizer Rassen 2023: Kryokonservierung (inkl. Information über Erhaltungsbeiträge gemäss der TZV und den Stand von GENMON)**

Datum:  
Freitag, 1. Dezember 2023

Ort:  
Bundesamt für Landwirtschaft BLW  
Schwarzenburgstrasse 165, 3097 Liebefeld

*Die kleine, sympathische Kuh*  
ursprünglich und vielseitig



## Introduction du code de race "RG"

Depuis 2023, Agate.ch permet de choisir la race Grise rhénane comme race lors des naissances. Cela est également possible dans l'application "Smart-Cow". Indiquez le plus correctement possible le déroulement de la naissance et le poids à la naissance.

## Atelier de l'OFAG

Une délégation du comité a participé au workshop Préservation des races suisses 2023 : Cryoconservation (y compris des informations sur les contributions de conservation selon l'OPT et l'état d'avancement de GENMON).

De nombreuses informations techniques et expériences ont été échangées au niveau national et international afin de préserver les races d'animaux de rente menacées.

## Introduzione del codice di razza "RG"

Dal 2023, le bovine grigie retiche possono essere selezionate come razza per le nascite su Agate.ch. Questo è possibile anche nell'app "Smart-Cow". Inserire l'anamnesi e il peso alla nascita nel modo più corretto possibile.

## Workshop UFAG

Una delegazione del Consiglio ha partecipato al workshop Conservazione delle razze svizzere 2023: Crioconservazione (comprese informazioni sui contributi alla conservazione in conformità con la TZV e lo stato del GENMON). Sono state scambiate molte informazioni ed esperienze specialistiche a livello nazionale e internazionale per la conservazione delle razze zootecniche in pericolo.

*Die kleine, sympathische Kuh  
ursprünglich und vielseitig*



## Jahresbericht der Zuchtleiterin 2023

Das Jahr 2023 war nochmals ein intensives Jahr mitten in unserem BLW-Projekt. Die genetischen Auswertungen von unserem Rätischen Grauvieh zeigen ein erfreuliches Resultat und die Daten sind ein wertvolles Werkzeug für die zukünftige Zucht.



## Rapport annuel de la Responsable d'élevage 2023

L'année 2023 a été encore une fois une année intensive au milieu de notre projet OFAG. Les évaluations génétiques de notre grison rhétique montrent un résultat réjouissant et les données sont un outil précieux pour l'élevage futur.

## Relazione annuale del Responsabile dell'allevamento 2023

Il 2023 è stato un altro anno intenso per il nostro progetto UFGA. Le valutazioni genetiche dei nostri bovini grigi retici hanno dato risultati soddisfacenti e i dati sono uno strumento prezioso per l'allevamento futuro.



Mutterkuh mit „Kalb“ (Ochse)



## KB Stiere

Es konnte ein Stier abgesamt werden. Alte und häufig genutzte KB Stiere wurden ersetzt und der Bund hat seine geforderten Kryokonserven erhalten, welche für den Projektzuschlag Bedingung waren.

## Beurteilen mit der App

Die Beurteilungen wurden auch dieses Jahr mit einer App auf dem Handy durchgeführt. Die Beurteilungen bekommt jeder Bauer per SMS und Mail direkt nach der abgeschlossenen Linearung. Dies ist eine grosse Arbeitserleichterung für die Experten und wird weiter verbessert.

## Unsere Expertencrew

Madlen Aebi, Roger Wyss, Susanne Knaus, Dominik Zettel, Franz Emmenegger, Stefanie Krähenbühl, Thomas Wandfluh und Expertenanwärter Florian Iseli. Interessierte Züchter können die Experten gerne auf einer Tagestour begleiten.

## taureaux d'IA

Un taureau a pu être inséminé. Les taureaux d'IA anciens et fréquemment utilisés ont été remplacés et la Confédération a reçu les cryoconserves qu'elle exigeait et qui étaient une condition pour l'adjudication du projet.

## Juger avec l'application

Cette année encore, les évaluations ont été effectuées à l'aide d'une application sur le téléphone portable. Chaque paysan reçoit les évaluations par SMS et par e-mail directement après la clôture de la linéarisation. Cela facilite grandement le travail des experts et sera encore amélioré.

## Notre équipe d'experts

Madlen Aebi, Roger Wyss, Susanne Knaus, Dominik Zettel, Franz Emmenegger, Stefanie Krähenbühl, Thomas Wandfluh et l'aspirant expert Florian Iseli. Les éleveurs intéressés peuvent volontiers accompagner les experts lors d'une tournée d'une journée.

*Die kleine, sympathische Kuh  
ursprünglich und vielseitig*



## tori di IA

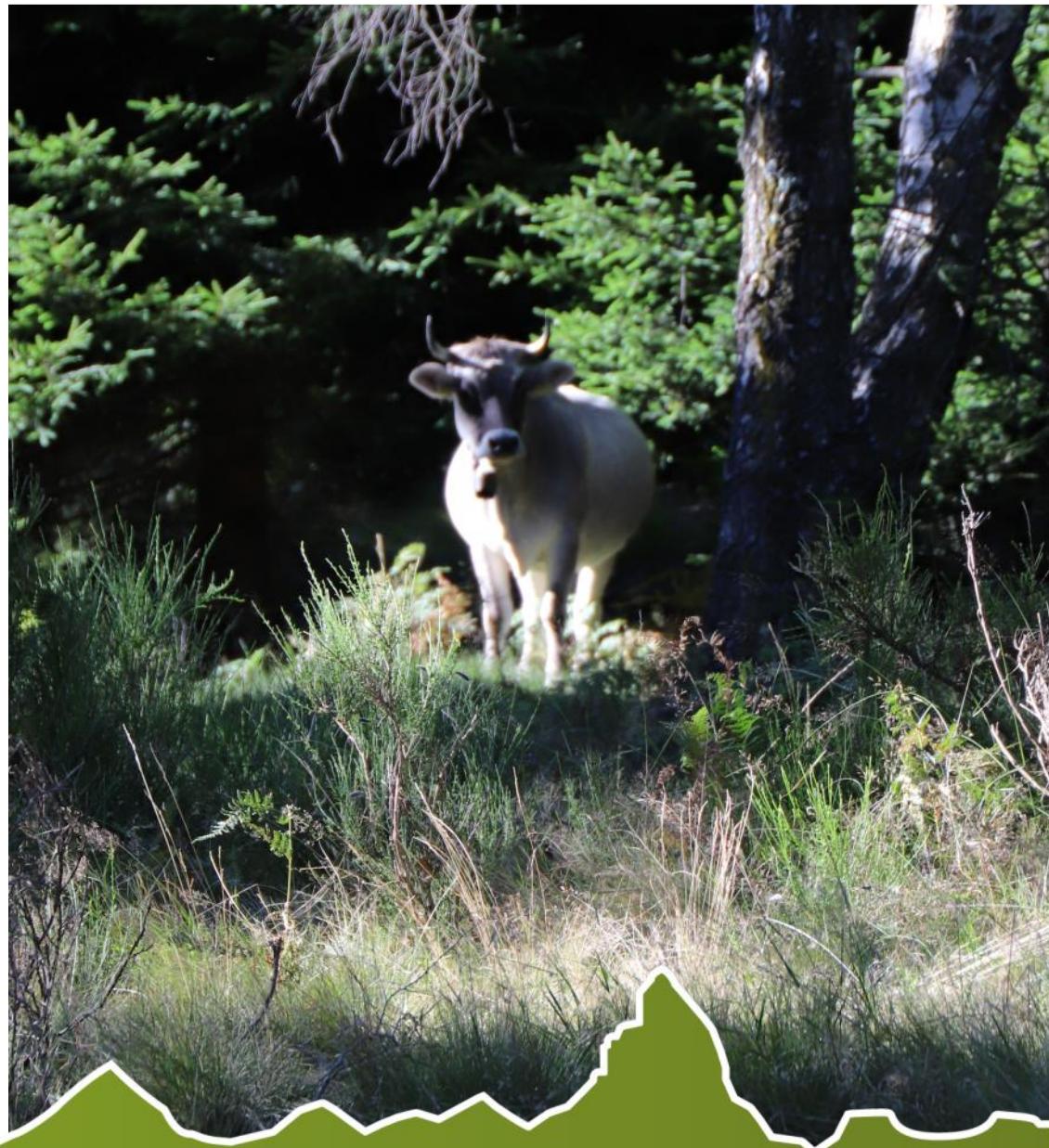
È stato possibile svezzare un toro. Sono stati sostituiti i tori Al vecchi e utilizzati di frequente e la Confederazione ha ricevuto le crioconserve richieste, condizione necessaria per l'assegnazione del progetto.

## Giudicare con l'app

Anche quest'anno, le valutazioni sono state effettuate tramite un'applicazione su un telefono cellulare. Ogni agricoltore riceve le valutazioni via SMS e via e-mail subito dopo il completamento della linearizzazione. Questo rende il lavoro degli esperti molto più semplice e sarà ulteriormente migliorato.

## Il nostro team di esperti

Madlen Aebi, Roger Wyss, Susanne Knaus, Dominik Zettel, Franz Emmenegger, Stefanie Krähenbühl, Thomas Wandfluh e il candidato esperto Florian Iseli. Gli allevatori interessati sono invitati ad accompagnare gli esperti in una gita di un giorno.



*Die kleine, sympathische Kuh  
ursprünglich und vielseitig*



## Haarproben selber nehmen

Die genetische Analyse mittels Haarprobe kann der Züchter selber bei seinen Tieren nehmen. Empfohlen wird, dass die Tiere bei Bestimmung zur Zucht beprobt werden.

Für jedes Tier kann ein Auftrag via BrunaNet oder BeefNet erstellt werden um die Proben einzusenden. Ein alternatives Formular dafür ist auf [www.raetischesgrauvieh.ch](http://www.raetischesgrauvieh.ch) aufgeschaltet.

## Haarproben Rückvergütung

Rückvergütet werden ausgewertete Haarproben von Zuchstieren, Stierennäuter und RGS-Tiere, welche vor dem 1.1.2021 geboren sind (Formular auf der Webseite).

## Prélever soi-même des échantillons de poils

L'éleveur peut effectuer lui-même l'analyse génétique par prélèvement de poils sur ses animaux. Il est recommandé de prélever des échantillons sur les animaux destinés à l'élevage.

Pour chaque animal, un ordre peut être établi via BrunaNet ou BeefNet pour l'envoi des échantillons. Un formulaire alternatif est disponible sur [www.raetischesgrauvieh.ch](http://www.raetischesgrauvieh.ch).

## Remboursement des échantillons de poils

Les échantillons de poils analysés des taureaux d'élevage, des mères de taureaux et des animaux RGS nés avant le 1.1.2021 sont remboursés.  
(formulaire sur le site web)



## Prelevare da soli i campioni di pelo

L'allevatore può effettuare personalmente l'analisi genetica dei suoi animali utilizzando campioni di pelo. Si raccomanda di prelevare i campioni quando gli animali sono destinati alla riproduzione. È possibile creare un ordine per ogni animale tramite BrunaNet o BeefNet per inviare i campioni. Un modulo alternativo è disponibile sul sito [www.raetischesgrauvieh.ch](http://www.raetischesgrauvieh.ch).

## Rimborsso dei campioni di pelo

I campioni di pelo analizzati da tori da riproduzione, fattrici e animali RGS nati prima del 1° gennaio 2021 saranno rimborsati. (Modulo sul sito web)





## Tierhaltebeitrag vom Bund

Seit 1.1.2023 gilt das neue Tierzuchtgesetz des Bundes. Das Rätische Grauvieh hat den Status gefährdet erhalten und jedes Herdebuchmitglied bekommt für sein anerkanntes Tier einen jährlichen Beitrag. Der Tierhalter ist selber verantwortlich, dass seine Tierliste korrekt ist und meldet fehlende Tiere bei Braunvieh oder Beefnet. Der Stichtag ist am 1.6. des laufenden Jahres und wird das erste Mal im 2024 ausbezahlt. Die lebenden Nachkommen dürfen den Inzuchtgrad von 6.25% nicht überschreiten. Die Beitragsbestimmungen können sich verändern. Die aktuellen und geltenden Bestimmungen findest du auf [www.fedlex.admin.ch](http://www.fedlex.admin.ch).

## Contribution fédérale pour la garde d'animaux

Depuis le 1.1.2023, la nouvelle loi fédérale sur l'élevage est en vigueur. La race grise rhétique a obtenu le statut de race menacée et chaque membre du herd-book reçoit une contribution annuelle pour ses animaux reconnus. L'éleveur est lui-même responsable de l'exactitude de sa liste d'animaux et signale les animaux manquants à Braunvieh ou Beefnet. Le jour de référence est le 1.6. de l'année en cours et sera versé pour la première fois en 2024. Les descendants vivants ne doivent pas dépasser le taux de consanguinité de 6,25%. Les dispositions relatives aux contributions peuvent changer. Tu trouveras les dispositions actuelles et en vigueur sur [www.fedlex.admin.ch](http://www.fedlex.admin.ch).



## Contributo per la zootecnia da parte del governo fede- rale

La nuova legge federale sull'allevamento degli animali è in vigore dal 1° gennaio 2023. Ai bovini grigi retici è stato riconosciuto lo status di animali in via di estinzione e ogni membro del libro genealogico riceve un contributo annuale per il proprio animale riconosciuto. Il proprietario del bestiame è responsabile della correttezza del proprio elenco di animali e deve segnalare eventuali animali mancanti a Braunvieh o Beefnet. La scadenza è il 1° giugno dell'anno in corso e il contributo sarà versato per la prima volta nel 2024. La progenie vivente non deve superare il livello di consanguinità del 6,25%. Il regolamento dei contributi è soggetto a modifiche. Le norme attuali e applicabili sono disponibili sul sito [www.fedlex.admin.ch](http://www.fedlex.admin.ch).



## Zuchtfamilie

Zuchtfamilien (Mutter mit mindestens 4 Nachkommen, davon müssen 3 durch RGS-anerkannt sein) können bei der Zuchtleitung gemeldet werden um einen Fototermin zu vereinbaren.

## Stieren Nachzucht

Durch das BLW-Projekt konnten lukrative Aufzucht- und einmalige Halteprämien für Zuchstiere aus Natursprung abgeholt werden, welches gut genutzt wurde. 10 gezielten Paarungen konnten erzielt werden. Die Stierenliste aller verfügbaren KB-Stiere, Zuchstiere und Stierenanwärtern ist auf der Webseite publiziert.

## Danke

Ganz herzlich bedanke ich mich bei allen Beteiligten des BLW-Projektes, welche sehr viel Einsatz leisten und keine Mühen und Zeit für die Erhaltung des Rätischen Grauviehs scheuen.

Eure Zuchtleiterin Susanne Knaus

## Famille d'élevage

Les familles d'élevage (mère avec au moins 4 descendants, dont 3 doivent être reconnus par le RGS) peuvent être annoncées auprès de la direction de l'élevage pour convenir d'une séance photo.

## Taureaux Descendance

Le projet de l'OFAG a permis d'obtenir des primes d'élevage lucratives et des primes de détention uniques pour les taureaux d'élevage issus de la monte naturelle, ce qui a été bien utilisé. 10 accouplements ciblés ont pu être identifiés. La liste de tous les taureaux d'IA, taureaux d'élevage et candidats taureaux disponibles est publiée sur le site Internet.

## Merci

Je tiens à remercier chaleureusement tous les participants au projet de l'OFAG, qui s'investissent énormément et ne ménagent ni leur temps ni leurs efforts pour la préservation de la race grise rhétique.  
Votre responsable d'élevage Susanne Knaus

*Die kleine, sympathische Kuh  
ursprünglich und vielseitig*



## Famiglia d'allevamento

Le famiglie di riproduttori (fattrici con almeno 4 figli, di cui 3 riconosciuti dalla RGS) possono essere registrate presso la direzione dell'allevamento per fissare un appuntamento fotografico.

## Prole di toro

Grazie al progetto BLW, è stato possibile riscuotere premi di allevamento e di mantenimento una tantum per i tori da riproduzione provenienti dall'allevamento naturale, che sono stati ben utilizzati. Sono stati individuati 10 accoppiamenti mirati. L'elenco di tutti i tori AI disponibili, dei tori da riproduzione e dei candidati tori è pubblicato sul sito web.

## Ringraziamenti

Vorrei ringraziare tutte le persone coinvolte nel progetto BLW per il loro impegno e la loro dedizione alla conservazione della razza grigia retica.

La vostra responsabile dell'allevamento  
Susanne Knaus



*Die kleine, sympathische Kuh  
ursprünglich und vielseitig*



## Infos zur Zucht

Nachfolgend findest du weitere Informationen zum Stand der aktuellen Zucht.

### Persönliche Zuchtstatistik

Weiterhin erhalten Betriebe mit Tieren eine persönliche Statistik zur Jahresrechnung beigelegt. Diese zeigt auf, wie die Herde des jeweiligen Betriebes sich von der gesamten Herde (alle korrekt erfassten Herdentiere bei Braunvieh und Mutterkuh des RGS) unterscheidet. Dies ist eine Orientierungshilfe. Wichtig zu wissen ist, dass nur Beurteilungen nach dem neuen System in die Statistik einfließen und auch nur von Tieren, die bereits eine zweite Beurteilung haben, da die anderen Daten nicht miteinander verglichen werden können. Weiter sieht man auch viele Informationen zu seinen einzelnen Tieren. Wir arbeiten daran, dass diese Statistik immer besser wird und dass wir bald auch den gemessenen Inzuchtgrad in die Liste einbinden können.

## Infos sur l'élevage

Tu trouveras ci-dessous de plus amples informations sur l'état de l'élevage actuel.

### Statistique d'élevage personnelle

Par ailleurs, les exploitations avec des animaux reçoivent une statistique personnelle jointe aux comptes annuels. Celle-ci montre comment le troupeau de l'exploitation concernée se distingue de l'ensemble du troupeau (tous les animaux du troupeau correctement saisis pour la race brune et la vache mère du RGS). Il s'agit d'une aide à l'orientation. Il est important de savoir que seules les évaluations effectuées selon le nouveau système sont prises en compte dans les statistiques et qu'elles ne concernent que les animaux qui ont déjà fait l'objet d'une deuxième évaluation, car les autres données ne peuvent pas être comparées entre elles. En outre, on voit aussi beaucoup d'informations sur les animaux individuels.

*Die kleine, sympathische Kuh  
ursprünglich und vielseitig*



## Informazioni sull'allevamento

Di seguito sono riportate ulteriori informazioni sullo stato attuale dell'allevamento.

## Statistiche personali sull'allevamento

Le aziende agricole con animali ricevono anche una statistica personale allegata alla fattura annuale. Questa mostra come la mandria della rispettiva azienda si differenzia dall'intera mandria (tutti gli animali della mandria correttamente registrati per i bovini di razza Bruna e le vacche nutrici della RGS). Si tratta di un aiuto all'orientamento. È importante sapere che solo le valutazioni secondo il nuovo sistema sono incluse nelle statistiche e solo quelle degli animali che hanno già una seconda valutazione, poiché gli altri dati non possono essere confrontati tra loro. È inoltre possibile visualizzare molte informazioni sui singoli animali. Stiamo lavorando per migliorare queste statistiche e presto potremo includere nell'elenco anche il grado di consanguineità misurato.



*Die kleine, sympathische Kuh  
ursprünglich und vielseitig*



## Herdebuchtiere

Das Rätische Grauvieh ist aufgrund seiner gerin- gen Population vom Aussterben bedroht. Zurzeit gibt es lediglich rund 2'000 Rassetiere, wovon wie- derum nur rund die Hälfte Zuchttiere sind. In Zu- sammenarbeit mit ProSpecieRara setzen wir uns für die Erhaltung dieser einzigartigen Nutztierrasse ein und erhalten so ein wichtiges Kulturgut des Schweizer Alpenlandes.

Viele weitere Tiere sind aus dem Verein verkauft worden und nicht mehr an ein Herdebuch ange- schlossen. Diese sind nicht registriert.

## Animaux de herdbook

La race grise rhétique est menacée d'extinction en raison de sa faible population. Actuellement, il n'y a qu'environ 2'000 animaux de race, dont la moitié seulement sont des animaux d'élevage. En collaboration avec ProSpecieRara, nous nous en- gageons pour la conservation de cette race d'animaux de rente unique et préservons ainsi un bien culturel important du pays alpin suisse.

De nombreux autres animaux ont été vendus par l'association et ne sont plus rattachés à un herd- book. Ces animaux ne sont pas enregistrés.





## Libro genealogico degli animali

Il bovino grigio retico è minacciato di estinzione a causa della sua esigua popolazione. Attualmente esistono solo circa 2.000 animali di razza, di cui solo circa la metà sono riproduttori. In collaborazione con ProSpecieRara, ci impegniamo a preservare questa razza unica di bestiame e a conservare così un importante bene culturale delle Alpi svizzere.

Molti altri animali sono stati venduti dall'associazione e non sono più collegati a un libro genealogico. Non sono registrati.

	Bei Braunvieh Chez Braunvieh Con Braunvieh	Total Total Totale
Herdebuch Kühe Herdbook des vaches	808	933
Herdebuch Stiere Herdbook taureaux	34	51
Provisorisch RGS Provisoire RGS		611
<b>Total Total</b>		<b>1595</b>
Nicht registriert Non enregistré		Ca. 650



Auf der Weide im Berggebiet.



## Gesperrte Tiere

Aufgrund der Zuchtbuchdaten sind folgende Tiere betroffen. Von diesen Tieren werden keine männlichen Nachkommen als Zuchttiere zugelassen:

Stiere / taureaux / tori		Grund/ Raison / Motivo	Stiere / taureaux / tori *
<b>Alle KB-Stiere / Tous les taureaux d'IA / Tutti i tori KB</b>		<b>GV-Entscheid 2023/ décision de l'AG 2023 / decisione GM 2023</b>	
<b>CH 120.1256.7427.5</b>	<b>Amos</b>	4 Zuchttier Nachkommen 4 Taureaux reproducteurs descendants 4 Prole di toro da riproduzione	4
<b>CH 120.1307.0723.4</b>	<b>Clariden</b>	vererbt weisse Bäuche, hérite de ventres blancs, eredita il ventre bianco	2
<b>CH 120.1451.8934.6</b>	<b>Albin</b>	vererbt weisse Bäuche, hérite de ventres blancs, eredita il ventre bianco	2

\* männliche Nachkommen , descendants mâles, figli maschi

## Animaux suspendus

Sur la base des données du registre d'élevage, les animaux suivants sont concernés. Aucun descendant mâle de ces animaux n'est autorisé comme taureau d'élevage :

## Animali bloccati

In base ai dati del libro genealogico, sono interessati i seguenti animali. La progenie maschile di questi animali non sarà autorizzata come tori da riproduzione:

Kühe/ Vaches/ Vacca	Stiere / taureaux / tori *
CH 120.1181.4362.7	Arnika
CH 120.0732.5722.3	Tonia
CH 120.1012.6160.4	Emma
CH 120.0723.9444.8	Olga
CH 120.0711.0857.2	Kätti
CH 120.0827.4583.4	Cindy
CH 120.0695.2343.1	Astrid
CH 120.1108.4412.6	Fiona
CH 120.0729.8333.8	Kira



## Leistungsblatt abrufen jederzeit von allen Tieren

Unter: [www.brunanet.ch](http://www.brunanet.ch) Tier- und Stiersuche kann jede Beurteilung ohne Login jedes Tieres abgefragt werden. Darin erkennst Du, ob Dein Tier ein Rätisches Grauvieh ist und als Zuchttier zugelassen ist (1). Ob es genetisch getestet worden ist, siehst du, wenn das Feld mit den Erbkrankheiten (2) und den Käsenen (3) ausgefüllt ist. Du siehst auch den letzten gemeldeten Besitzer bei Braunvieh (4).

**Geplant ist:** Das Feld (1) wegfällt, dafür das Abzeichen (5) mit „RGS“ und „RGS+“ genutzt wird, um von unserem Verein anerkannte Zuchttiere zu kennzeichnen. Weiter ist geplant, dass der Rassecode (6) „RGS“ wegfällt und der neue internationale Rassecode „RG“ eingeführt wird. Also: „RG“ für Rassetiere (6) und zusätzlich „RGS“/„RGS+“ für Zuchttiere (5)

**Info Erbfehler (2)** Die ersten 2 Buchstaben stehen für die Krankheit, das „F“ für Frei, also ist dieses Tier frei von diesen Erbfehlern.

Tiersuche	
Suche nach Merkmal:	
IVD Nummer	120.0410.7738.9
Kurzname	Partieller Kurzname Tier
Kurz- oder Langname	Vollständiger Langname oder
Präfix	Falls nach Präfix gesucht wi
Rasse	Mehrere

Leistungsblatt												Alle Angaben ohne Gewähr			13.02.2023		
VIAMALA												CH 120.0410.7738.9 ♀					
Geb. Datum	16.12.2004	Abz.	5	**	K-Kaserne	3	AA	B-Kasein A2	A2A2	Rassecode	6	RGS	Hornlosigkeit	6	POF		
Blutanteile		AL 100%															
Genetische Marker	2 NPF RYF																
Besitzer	1991091		4	Franz Emmenegger, Farmere 4, 6106 Werthenstein													
Züchter																	
V	HOKUS CH 120.0045.3946.6	M			MIRANDA CH 120.0190.4272.4			MV	DARIO CH 120.0000.8990.3								
Label / Basis												Melkbarkeit					
	GZW	MIW	FIW	WZW	MBK	TEM	FBK	ND				Datum	%	DMG	NG kg		
Kalbung												Standardlaktation					
Datum	Alter	Ab-nahl.	Tage	Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiw. kg	Eiw. %	B% Pers.	Pers.	B% ZZ.	ZZ					
20.02.2007	7			3506	3.78												
14.02.2008																	
Gesamtlaktation												Code					

*Die kleine, sympathische Kuh  
ursprünglich und vielseitig*



## Feuille de performance

Sous : [www.brunanet.ch](http://www.brunanet.ch) Recherche d'animaux et de taureaux, chaque évaluation peut être consultée sans login de chaque animal. Tu peux y voir si ton animal est une race grise rhétique et s'il est autorisé à la reproduction (1). Tu peux voir s'il a été testé génétiquement si le champ avec les maladies héréditaires (2) et les caséines (3) est rempli. Tu peux également voir le dernier propriétaire déclaré chez la race Brune (4). **Il est prévu de supprimer** le champ (1) et d'utiliser l'insigne (5) avec "RGS" et "RGS+" pour identifier les reproducteurs reconnus par notre association. Il est également prévu de supprimer le code de race (6) "RGS" et d'introduire le nouveau code de race international "RG". Donc : "RG" pour les animaux de race (6) et en plus "RGS"/"RGS+" pour les animaux d'élevage (5). **Info défauts héréditaires** (2) Les deux premières lettres représentent la maladie, le "F" signifie libre, donc cet animal est exempt de ces défauts héréditaires.

## Scheda delle prestazioni

All'indirizzo: [www.brunanet.ch](http://www.brunanet.ch) Ricerca animali e tori, ogni valutazione può essere interrogata senza effettuare il login per ogni animale. Si può vedere se l'animale è un bovino grigio retico ed è approvato come animale da riproduzione (1).

Si può vedere se è stato sottoposto a test genetici se si compila il campo con le malattie ereditarie (2) e le caseine (3). Si può anche vedere l'ultimo proprietario registrato a Braunvieh (4). **Il progetto prevede** che il campo (1) venga omesso, ma che il distintivo (5) con "RGS" e "RGS+" venga utilizzato per identificare i riproduttori riconosciuti dalla nostra associazione. È inoltre previsto che il codice di razza (6) "RGS" venga omesso e che venga introdotto il nuovo codice di razza internazionale "RG". Quindi: "RG" per gli animali di razza (6) e in aggiunta "RGS"/"RGS+" per gli animali da riproduzione (5).

**Info difetti ereditari** (2) Le prime due lettere stanno per la malattia, la "F" per libero, quindi questo animale è esente da questi difetti ereditari.

*Die kleine, sympathische Kuh  
ursprünglich und vielseitig*



Milchkuh auf der Alp.



## Milchmengen/Quantités de lait/Quantità di latte

Durchschnitt Kühe 2023 / Moyenne des vaches 2023 / Vacche medie 2023

1 - 2 Laktationen/lactations/lattazioni	= 2856 Liter	3.91 % Fett	3.22 % Eiweiss
3+ Laktationen/lactations /lattazioni	= 3370 Liter	3.76 % Fett	3.12 % Eiweiss

Höchstleistungen/Performance maximale/ Massima performance	= 4223 Liter	4.57 % Fett	3.64 % Eiweiss
---	--------------	-------------	----------------

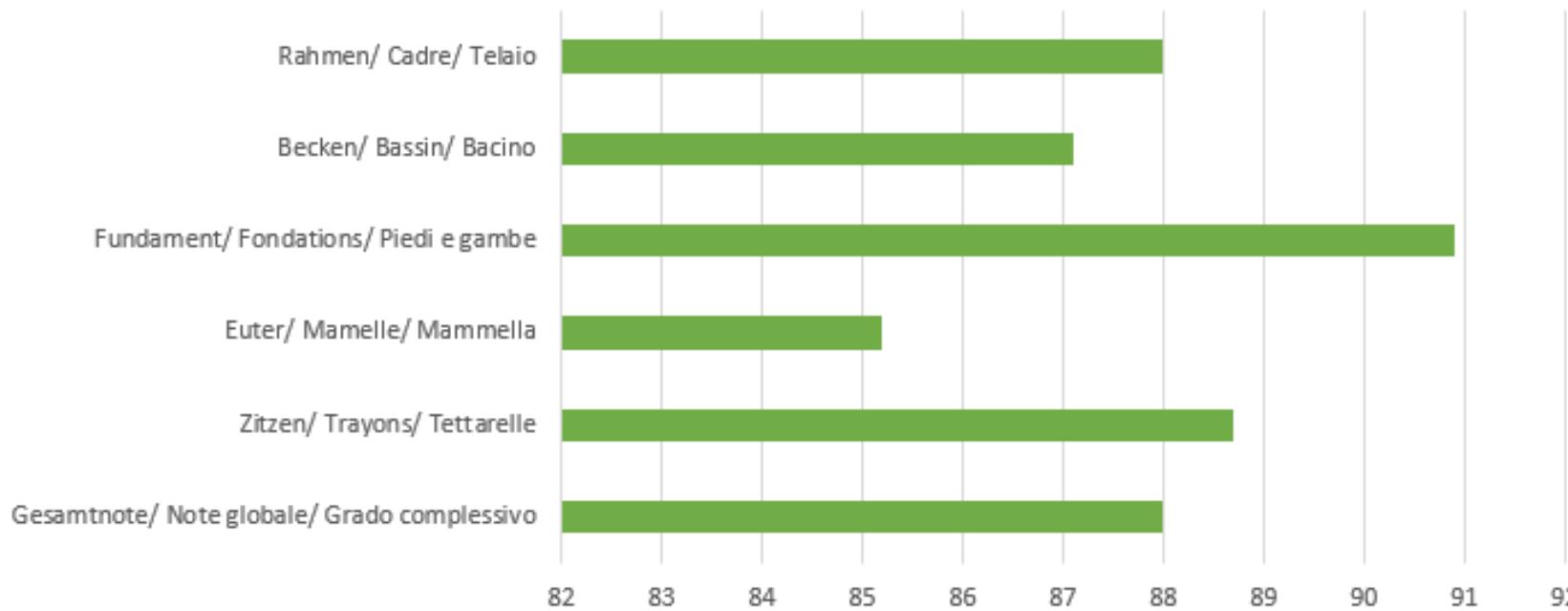
## Körpermasse/Masse corporelle/Massa corporea

Kreuzbeinhöhe/Hauteur du sacrum/Altezza del sacro	122.8 cm
Flankentiefe/Profondeur des flancs/Profondità del fianco	64.4 cm
Beckenlänge/Longueur du bassin/Lunghezza del bacino	48.0 cm
Beckenbreite/Largeur du bassin/Larghezza del bacino	30.6 cm



## Durchschnittliche Punktierung /Pointage moyen / Punteggio medio

RGS Tiere über 3 Jahre/RGS Animaux de plus de 3 ans/Animali RGS a 3 anni



*Die kleine, sympathische Kuh  
ursprünglich und vielseitig*



Rind im Bergebiet



## Geburtsverläufe

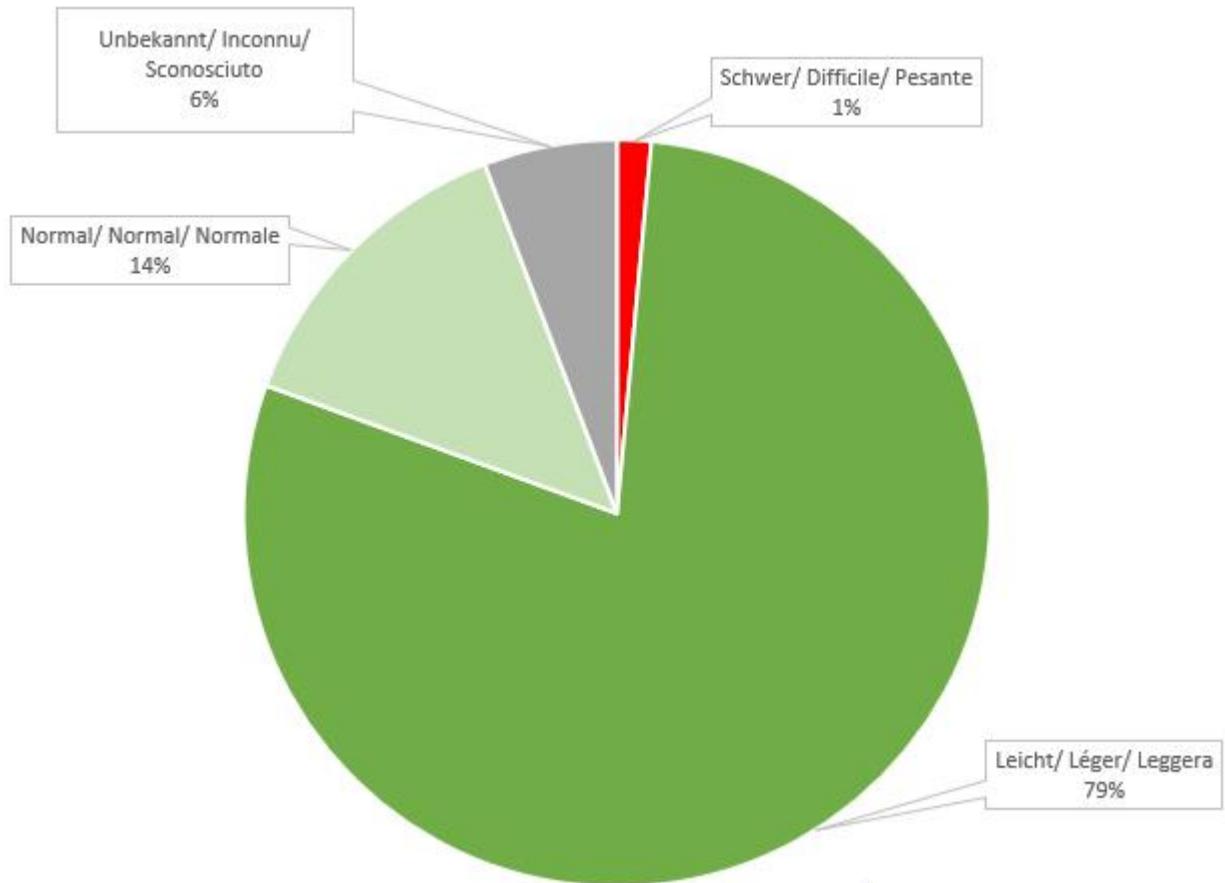
Zeigt die von den Züchtern gemeldeten Geburtsverläufe in Prozenten an.  
(Anzahl Daten: 747 RGS-Kühe)

## Historique des naissances

Affiche les taux de naissances déclarés par les éleveurs Affiche l'évolution des naissances en pourcentage.  
(Nombre de données : 747 vaches RGS)

## Storie di nascit

Mostra le storie di nascita riportate dagli allevatori. storie di nascita in percentuale.  
(Numero di dati: 747 vacche RGS)



*Die kleine, sympathische Kuh  
ursprünglich und vielseitig*



## Zusatzzitzen-Statistik

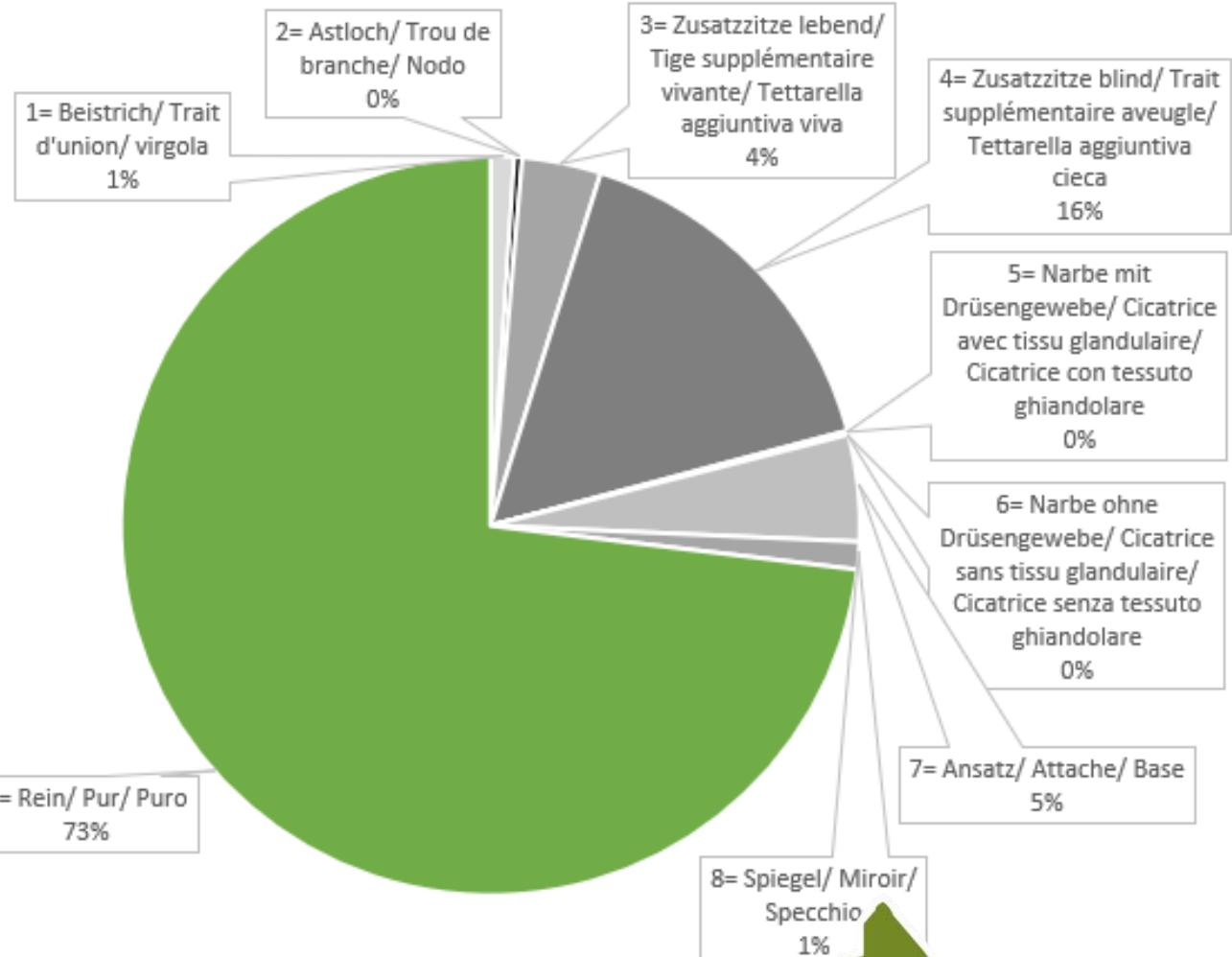
Zeigt die prozentuale Verteilung verschiedener Wertungen der Euterbeurteilungen  
(Anzahl Daten: 580 RGS-Kühe)

## Statistique des trayons supplémentaires

Affiche la répartition en pourcentage des différentes évaluations de la mamelle  
(Nombre de données : 580 vaches RGS)

## Statistiche aggiuntive sui capezzoli

Mostra la distribuzione percentuale delle diverse delle valutazioni della mammella  
(Numero di dati: 580 vacche RGS)



*Die kleine, sympathische Kuh*  
ursprünglich und vielseitig



Zuchttier auf der Weide

# Aktuelle Zuchstiere

Dies sind die aktuellen Zuchstiere, die zur Zucht zugelassen sind.  
Stand Januar 2024

NR.	Name	TVD	Geboren	Status
	SEBASTIAN	CH 120.1019.4341.8	09.02.2012	KB Stier
	BRUNO	CH 120.0916.5357.1	04.11.2012	KB Stier
	SCHOSCH	CH 120.0884.2819.9	20.02.2013	KB Stier
	DANI	CH 120.1295.2176.6	21.03.2017	KB Stier
	JACK	CH 120.1260.0065.3	18.10.2019	KB Stier
1	FALCO	CH 120.1420.8122.3	08.01.2019	KB Stier /Stier
2	HENRI	CH 120.1462.4560.7	06.10.2020	KB Stier /Stier
3	MELCHIOR	CH 120.1222.1002.5	02.03.2016	Stier
4	AMOS	CH 120.1256.7427.5	01.10.2016	Stier
5	CLARIDEN	CH 120.1307.0723.4	01.11.2016	Stier
6	FRIDOLIN	CH 120.1363.9768.2	26.11.2018	Stier
7	SCHNUFFEL	CH 120.1467.3768.3	13.12.2018	Stier
8	CALYPSO	CH 120.1420.8124.7	09.01.2019	Stier
9	ALBIN	CH 120.1451.8934.6	23.01.2019	Stier
10	BAENZ	CH 120.1430.9389.8	24.05.2019	Stier
11	RAMSES	CH 120.1507.3279.7	24.12.2019	Stier
12	Kolibri	CH 120.1497.6064.0	29.03.2020	Stier
13	JERONIMO	CH 120.1560.3889.3	12.05.2020	Stier
14	DIMITRI	CH 120.1508.0222.3	02.06.2020	Stier
15	HANIBAL	CH 120.1490.3123.8	24.06.2020	Stier
16	RUBIN	CH 120.1555.7826.0	18.11.2020	Stier
17	RAPID	CH 120.1558.1827.4	01.12.2020	Stier
18	COLIN(Franz)	CH 120.1509.1570.1	19.01.2021	Stier
19	LUDWIG	CH 120.1558.6030.3	26.03.2021	Stier
20	BALTO	CH 120.1571.3807.3	01.04.2021	Stier
21	ARMON	CH 120.1561.8643.3	30.06.2021	Stier
22	ALEX	CH 120.1661.0836.4	15.09.2021	Stier
23	BONSAI	CH 120.1666.7446.3	15.09.2021	Stier

# Taureaux d'élevage actuels

Voici les taureaux d'élevage actuels autorisés à la reproduction.  
Situation en janvier 2024

NR.	Name	TVD	Geboren	Status
24	GANDALF	CH 120.1260.0104.9	12.10.2021	Stier
25	ALADIN	CH 120.1615.4608.6	26.10.2021	Stier
26	SAMSON	CH 120.1564.5026.8	28.10.2021	Stier
27	BALU	CH 120.1615.4611.6	22.11.2021	Stier
28	DOLOMIT	CH 120.1632.8580.8	01.02.2022	Stier
29	LUDWIG	CH 120.1260.0119.3	16.02.2022	Stier
30	RUBIS	CH 120.1678.4524.4	09.03.2022	Stier
31	PACE	CH 120.1573.5432.9	09.04.2022	Stier
32	ANIAN	CH 120.1497.6068.8	27.04.2022	Stier
33	ALLEGRO	CH 120.1497.6069.5	09.05.2022	Stier
34	CARRERA	CH 120.1628.1061.2	13.07.2022	Stier
35	WAESLIG	CH 120.1666.7455.5	04.08.2022	Stier
36	FARINET	CH 120.1635.4790.6	17.08.2022	Stier
37	CUSCO	CH 120.1573.8514.9	28.08.2022	Stier
38	MIRO	CH 120.1564.2979.0	07.09.2022	Stier
39	POSTILLION	CH 120.1638.7266.4	22.09.2022	Stier
40	JAN	CH 120.1661.0843.2	23.09.2022	Stier
41	EISVOGEL	CH 120.1638.7271.8	22.10.2022	Stier
42	HERMES	CH 120.1710.1893.1	09.11.2022	Stier
43	HANNES	CH 120.1710.1897.9	20.11.2022	Stier
44	RENZO	CH 120.1689.5401.3	17.12.2022	Stier
45	FEUERFALTER	CH 120.1638.7275.6	21.12.2022	Stier
46	GUMP	CH 120.1666.7462.3	21.12.2022	Stier
47	BAX	CH 120.1748.0591.0	29.12.2022	Stier
48	WODAN WHITE	CH 120.1689.5403.7	07.01.2023	Stier
49	ZAMBO	CH 1201737.2238.6	23.01.2023	Stier
50	SINALCO	CH 120.1748.0593.4	29.01.2023	Stier
51	ALI	CH 120.1497.6084.8	03.05.2023	Stier

# Tori da riproduzione attuali

Questi sono gli attuali tori da riproduzione approvati per l'allevamento. Stato gennaio 2024

**KB-Stiere:** Dies sind alle aktuell verfügbaren KB-Stiere.

**Taureaux IA:** Voici tous les taureaux d'AI actuellement disponibles.

**Tori AI:** Ecco tutti i tori di AI attualmente disponibili

Dani	Sebastian	Bruno	Henri
CH 120.1295.2176.6	CH 120.1019.4341.8	CH 120.0916.5357.1	CH 120.1462.4560.7
			
Geb.: 21.03.2017	Geb.: 29.02.2012	Geb.: 14.11.2012	Geb.: 06.10.2020

#### Allgemein

Beschrieb	Dani ist ein kleiner, harmonischer Stier mit einer sehr guten Bemuskelung und einer hervorragenden oberen Linie.	Sebastian's Stärke ist das ausgezeichnete Fundament, fein, trocken und gut gestellt. Sollte eher auf Kühe eingesetzt werden.	Bruno's feines, tadelloses Fundament gehört zu seinen Stärken. Er verkörpert den Albulaschlag.	Henri ist ein charakterstarker Stier mit einer guten Bemuskelung. Er verkörpert den Zweinutzungstyp des Räfischen Grauvieh
Nutzung	Milch-Fleisch	Zweinutzung	Zweiutzung	Zweiutzung
Anz. Lakt. M+MM+MMM / Kappakasein	29 / AA A1A2	26 / AA A2A2	26 / BB A2A2	21 / BB A1A1
Alter Beurteilung / Widerristhöhe	2 J 119	3 J 122	3 J 125	2 J 125

#### Exterieur

Länge	1 kurz - 9 lang	Wert 5	Wert 5	Wert 4	Wert 4
Tiefe	1 gering - 9 tief	6 5	7 5	6 5	6 5
Breite	1 flach - 9 weit	7 5	6 4	6 4	5 4
Schulter	1 locker - 9 fest	6 5	6 5	5 4	6 5
Rücken	1 gesenkt - 9 überhöht	5 5	5 5	4 4	4 4
Beckeneigung	1 abgezogen-9 überbaut	5 5	5 5	5 5	5 5

#### Bemuskelung

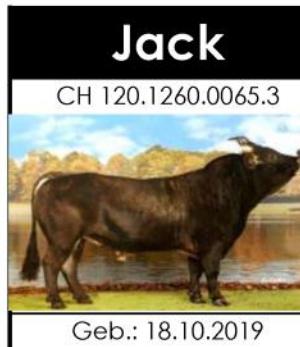
Kondition(o. Not 1 ungedeckt-9 überfettet)	5	5	4	4
Vorhand	7 5	7 5	6 5	5 4
Rückhand	7 5	7 5	5 4	5 4

#### Fundament

Sprunggelenk	4	5	5	4
Winkel	5 3	7 5	8 5	6 4
Fessel	6 4	5 5	5 5	5 5
Klaueenschluss	7 5	6 5	7 5	6 5

#### Mutterkuh Beurteilung

Alter Beurteilung / Grösse( WH) cm	91	14 Mt. 112			91
Format		92			
Bemuskelung		90			
Fundament		90			
FLHB-Status: Aufgenommen/Anerkannt	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja



#### Allgemein

Beschrieb		
Nutzung	Milch-Fleisch	
Anz. Lakt.	M+MM+MMM / Kappakasein	
Alter Beurteilung / Widerristhöhe	2 J	124

Falco ist ein formatstarker mittelgrosser Stier. Er ist gut bemuskelt und hat eine eher geringe Verbreitung.	Zweinutzung	Zweinutzung
26 / AB A2A2	25 / AB A1A2	41 / BB A2A2
2 J	2.5 J	2 J

Jack stammt aus einer leistungsstarken Familie und besticht durch sein harmonisches Äusseres und sein feines Fundament.	Zweinutzung	Zweinutzung
26 / AB A2A2	25 / AB A1A2	41 / BB A2A2
2 J	2.5 J	2 J

Schosch ist ein eher grosser Stier mit leichten und problemlosen Geburten. Er hat ein trockenes feines Fundament.	Zweinutzung	Zweinutzung
41 / BB A2A2	41 / BB A2A2	41 / BB A2A2
2 J	126	126

#### Exterieur

Länge	1 kurz - 9 lang
Tiefe	1 gering - 9 tief
Breite	1 flach - 9 weit
Schulter	1 locker - 9 fest
Rücken	1 gesenkt - 9 überhöht
Beckenneigung	1 abgezogen-9 überbaut

Wert	Note 1-5
7	5
7	5
7	5
6	5
4	4
5	5

Wert	Note 1-5
6	5
7	5
5	4
6	5
5	5
5	5
5	5

Wert	Note 1-5
7	5
5	4
5	4
5	5
5	5
5	5

#### Bemuskelung

Kondition(o. Not 1 ungedeckt-9 überfettet	4
Vorhand	6
Rückhand	5

6	-
6	5
5	4

5	-
5	4
5	4

5	-
5	4
6	5

#### Fundament

Sprunggelenk	1 voll - 9 trocken
Winkel	1 gesäbelt - 9 steil
Fessel	1 weich - 9 steil
Klaueenschluss	1 gespreizt-9 geschlossen

4
7
6
5

4
6
5
5

4
6
5
5

#### Mutterkuh Beurteilung

Alter Beurteilung /Grösse( WH) cm	91
Format	10 Mt.
Bemuskelung	107
Fundament	92
FLHB-Status: Aufgenommen/Anerkannt	89
	90
	Ja

92
3 J
92
92
93
Ja

90
4.5 J
134
89
90
91
Ja

#### Hinweise:

Samenreservation bei Swissgenetics

T: 031 910 62 22

Bitte Besamer angeben, der in eurer Region tätig ist und die Lieferzeit einberechnen. Besamer und Tierärzte wissen oft nicht, welche Samen für das Rätische Grauvieh anerkannt werden!  
Dieses Formular und weitere Informationen finden sie unter:

[www.raetischesgrauvieh.ch/dokumente](http://www.raetischesgrauvieh.ch/dokumente)  
Réservation des semences auprès de Swissgenetics T : 031 910 62 22

Merci d'indiquer l'inséminateur actif dans votre région et de tenir compte du délai de livraison. Les inséminateurs et les vétérinaires ne savent souvent pas quelles semences sont reconnues pour la race grise rhétique ! Vous trouverez ce formulaire et d'autres informations sous :

[www.raetischesgrauvieh.ch/dokumente](http://www.raetischesgrauvieh.ch/dokumente)

#### Suggerimenti:

Prenotazione del seme presso Swissgenetics T: 031 910 62 22

Indicate l'inseminatore attivo nella vostra regione e tenete conto dei tempi di consegna. Spesso gli inseminatori e i veterinari non sanno quale sia il seme riconosciuto per i bovini grigi retici! Questo modulo e ulteriori informazioni sono disponibili all'indirizzo: [www.raetischesgrauvieh.ch/dokumente](http://www.raetischesgrauvieh.ch/dokumente)



## Voraussetzungen für den Zuchtausweis

So bekommst Du einen Zuchtausweis zu deinen Tieren.

### Zuerst Belegung melden:

via Sprungbüchlein per Post an Braunvieh Schweiz oder Online im brunanet.ch, beefnet.ch, SmartCow (bis 5 Mon. vor Kalbetermin)

### Geburtsmeldung

Im agate.ch Zuchtorganisation auswählen, Braunvieh Schweiz oder Mutterkuh Schweiz. Und Zusätzlich muss „Ausweis erwünscht“ angeklickt werden.

## Conditions pour obtenir un certificat d'élevage

Voici comment obtenir un certificat d'élevage pour tes animaux.

### Annonce d'abord la saillie:

via le livret de saillie par courrier à Braunvieh Schweiz ou en ligne sur brunanet.ch, beefnet.ch, SmartCow (jusqu'à 5 mois avant la date de vêlage).

### Notification de naissance

Choisir l'organisation d'élevage dans agate.ch, Braunvieh Schweiz ou Vache mère Suisse. Et en plus, il faut cliquer sur "Carte d'identité souhaitée".

## Requisiti per la licenza di allevamento

Ecco come ottenere la licenza di allevamento per i vostri animali.

### Prima denuncia di accoppiamento:

tramite il libretto di allevamento per posta a Braunvieh Svizzera o online su brunanet.ch, beefnet.ch, SmartCow (fino a 5 mesi prima del parto).

### Registrazione della nascita

Selezionare l'organizzazione di allevamento in agate.ch, Braunvieh Svizzera o Vacca nutrice Svizzera. È inoltre necessario cliccare su "ID richiesto".



Kuh-Wanderung in der Zentralschweiz



## Jahresbericht BLW-Projekt 2023

Ziel des BLW-Projektes ist es, seltene Zuchttiere, das heisst seltene Genetik, zu finden und ihre Blutlinien vor dem Aussterben zu bewahren und sie durch gezielte Paarungen in Form von Nachkommen zu erhalten und zu sichern. Auf diese Weise soll die genetische Vielfalt erhalten bleiben und gestreut werden.

## Rapport annuel du projet OFAG 2023

L'objectif du projet de l'OFAG est de trouver des animaux d'élevage rares, c'est-à-dire une génétique rare, et de préserver leurs lignées de l'extinction, ainsi que de les conserver et de les sauvegarder sous forme de descendance par des accouplements ciblés. De cette manière, la diversité génétique doit être maintenue et dispersée.

## Relazione annuale del progetto UFAG 2023

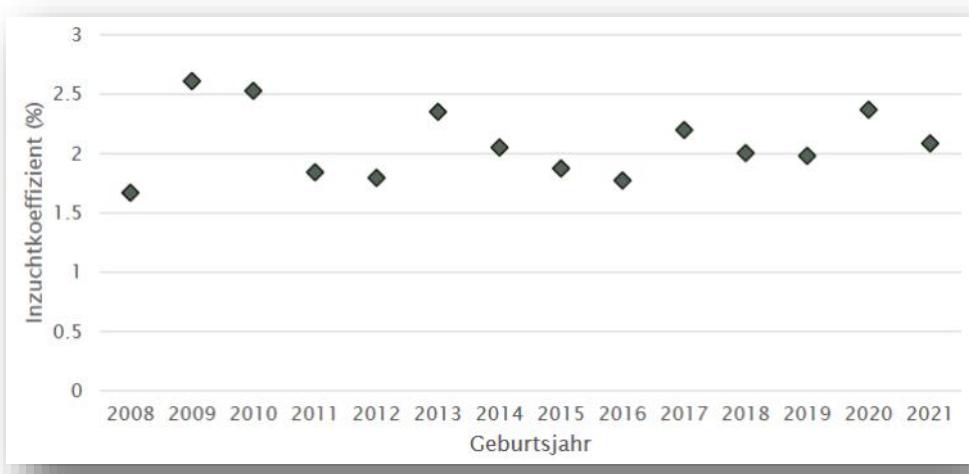
L'obiettivo del progetto UFAG è quello di trovare animali da riproduzione rari, cioè di genetica rara, e di proteggere le loro linee di sangue dall'estinzione, conservandole e garantendole attraverso accoppiamenti mirati sotto forma di prole. In questo modo si vuole preservare e diffondere la diversità genetica.



### Inzuchtkoeffizient 2008-2021

Coefficient de consanguinité 2008-2021

Coefficiente di consanguineità 2008-2021



## Auszug aus Bachelorarbeit von Mirjam Fingerle (2023)

Die 1524 RGS-Tiere hatten einen durchschnittlichen pedigree-basierten Inzuchtkoeffizienten von 2.1%. Der minimale Inzuchtkoeffizient lag bei 0.1%, der maximale Inzuchtkoeffizient lag bei 27.6%. Die Grafik zeigt die durchschnittlichen Inzuchtkoeffizienten für die 1524 RGS-Tiere basierend auf ihrem Geburtsjahrgang für die Geburtsjahre 2008 bis 2021. Die durchschnittlichen Inzuchtkoeffizienten lagen im Bereich von ~1.5% bis ~2.5%.

Weitere Infos auf unserer Webseite.

*Die kleine, sympathische Kuh*  
ursprünglich und vielseitig



## Extrait du travail de bachelor de Mirjam Fingerle (2023)

Les 1524 animaux RGS avaient un coefficient de consanguinité moyen basé sur le pedigree de 2,1%. Le coefficient de consanguinité minimal était de 0,1%, le coefficient de consanguinité maximal était de 27,6%. Le graphique montre les coefficients de consanguinité moyens pour les 1524 animaux RGS sur la base de leur année de naissance pour les années 2008 à 2021. Les coefficients de consanguinité moyens se situaient dans une fourchette de ~1,5% à ~2,5%.

Plus d'infos sur notre site web.

## Estratto dalla tesi di laurea ma- gistrale di Mirjam Fingerle(2023)

I 1524 animali RGS avevano un coefficiente di consanguinità medio basato sul pedigree del 2,1%. Il coefficiente di consanguinità minimo era dello 0,1%, quello massimo del 27,6%. Le grafiche mostrano i coefficienti di consanguinità medi per i 1524 animali RGS sulla base dell'anno di nascita per gli anni 2008 a 2021. I coefficienti di consanguinità medi si trovavano in una gamma di ~1,5% a ~2,5%.

Per maggiori informazioni visitate il nostro sito web.



Ich bin nicht wählerisch



## Wie steht es um die genetische Vielfalt beim Rätischen Grauvieh?

**Wie hoch ist der durchschnittliche Inzuchtgrad?** Der durchschnittliche pedigree basierte Inzuchtkoeffizient für die aktiven RGS-Zuchttiere (Stand Oktober 2022) betrug 2.1 %.

**Wie hat sich dieser im Laufe der Jahre entwickelt?**  
Der durchschnittliche Inzuchtkoeffizient schwankte in den Jahren 2008 bis 2021 zwischen ~1.5% und ~2.5%. Ein klarer Trend war nicht ersichtlich.

**Besteht eine akut erhöhte Inzucht oder ein erhöhtes Risiko zur genetischen Verarmung?** Aktuell besteht kein erhöhtes Risiko.

**Wie ist die aktuelle durchschnittliche genetische Verwandtschaft innerhalb der Population?** Die durchschnittliche pedigree-basierte Verwandtschaft innerhalb der aktiven RGS-Zuchttiere (Stand Oktober 2022) betrug 4.3%.

**Wie ist diese Einzuordnen?** Diese ist in Ordnung.

**Der Verein Rätisches Grauvieh Schweiz ist für die Erhaltungszucht dieser Rasse zuständig und legt enormen Wert auf den Erhalt der genetischen Breite und auf geringe Inzucht. Ist ihm das gelungen?** Die Inzuchtsituation in Rätisch Grauvieh ist vergleichbar mit anderen lokalen Rinderrassen in der Schweiz und generell tiefer als bei den Hauptrassen. Hinsichtlich genetischer Vielfalt ist die Situation in Rätisch Grauvieh aktuell als gut zu beurteilen.

**Was ist das Fazit aus diesen ersten Ergebnissen?** In einer geschlossenen Population nimmt die durchschnittliche Inzucht im Laufe der Zeit zwangsläufig zu. Die Frage ist jeweils nur, wie schnell und wie stark. Deshalb gilt es auch in Zukunft die genetische Vielfalt von Rätisch Grauvieh im Auge zu behalten und zu überwachen.

Berner Fachhochschule / Haute école spécialisée bernoise/ Bern University of Applied Sciences / Hochschule für Agrar-, Forst- und Lebensmittelwissenschaften HAFL Agronomie  
Dr. Signer-Hasler Heidi (PhD) Wissenschaftliche Mitarbeiterin Tiergenetik Zollikofen 21.11.2023

*Die kleine, sympathische Kuh  
ursprünglich und vielseitig*



## Qu'en est-il de la diversité génétique chez la vache grise rhétique ?

**Quel est le coefficient moyen de consanguinité ?** Le coefficient de consanguinité moyen basé sur le pedigree pour les reproducteurs RGS actifs (situation en octobre 2022) était de 2,1 %.

**Comment a-t-il évolué au fil des ans ?** Entre 2008 et 2021, le coefficient de consanguinité moyen a oscillé entre ~1,5% et ~2,5%. Aucune tendance claire ne s'est dégagée.

**Y a-t-il une augmentation aiguë de la consanguinité ou un risque accru d'appauvrissement génétique ?**

Actuellement, il n'y a pas de risque accru.

**Quelle est la parenté génétique moyenne actuelle au sein de la population ?** La parenté moyenne basée sur le pedigree au sein des animaux d'élevage RGS actifs (état octobre 2022) était de 4,3%.

**Comment faut-il la classer ?** Elle est correcte.

**L'association Rätisches Grauvieh Schweiz est responsable de l'élevage de conservation de cette race et attache une énorme importance à la préservation de la largeur génétique et à une faible consanguinité. A-t-elle réussi à le faire ?** La situation de consanguinité dans la race Grise rhétique est comparable à celle d'autres races bovines locales en Suisse et généralement plus faible que dans les races principales.

En ce qui concerne la diversité génétique, la situation de la race Grise rhétique peut actuellement être considérée comme bonne.

**Quelle est la conclusion de ces premiers résultats ?**

Dans une population fermée, la consanguinité moyenne augmente inévitablement au fil du temps. La question est de savoir à quel rythme et dans quelle mesure. C'est pourquoi il s'agit de garder un œil sur la diversité génétique de la race grise rhénane et de la surveiller à l'avenir.

*Die kleine, sympathische Kuh  
ursprünglich und vielseitig*



## E la diversità genetica dei bovino grigio retico?

**Qual è il grado medio di consanguineità?** Il coefficiente medio di consanguineità basato sul pedigree per i riproduttori attivi della RGS (a ottobre 2022) era del 2,1%.

**Come si è sviluppato nel corso degli anni?** Il coefficiente di consanguineità medio ha oscillato tra ~1,5% e ~2,5% negli anni dal 2008 al 2021. Non è emersa una chiara tendenza.

**C'è un aumento acuto della consanguineità o un aumento del rischio di impoverimento genetico?** Attualmente non c'è un aumento del rischio.

**Qual è l'attuale parentela genetica media all'interno della popolazione?** La parentela media basata sul pedigree tra i riproduttori attivi della RGS (a ottobre 2022) era del 4,3%.

**Come dovrebbe essere classificata?** Va bene così.

**L'Associazione svizzera dei bovini grigi retici è responsabile dell'allevamento conservativo di questa razza e attribuisce grande importanza al mantenimento dell'ampiezza genetica e alla riduzione al minimo della consanguineità. Ci è riuscita?** La situazione della consanguineità nei bovini grigi retici è paragonabile a quella di altre razze locali in Svizzera ed è generalmente inferiore a quella delle razze principali. In termini di diversità genetica, la situazione dei bovini grigi retici può attualmente essere considerata buona.

**Quali sono le conclusioni che si possono trarre da questi primi risultati?** In una popolazione chiusa, la consanguineità media aumenta inevitabilmente nel tempo. L'unica domanda è quanto velocemente e in che misura. È quindi importante tenere d'occhio e monitorare la diversità genetica dei bovini grigi retici in futuro.

*Die kleine, sympathische Kuh  
ursprünglich und vielseitig*



## Das Projekt in Zahlen /Il progetto in cifre/Le projet en chiffres

Neue ausgewertete Haarproben/ Nouveaux échantillons de poils analysés/	
Nuovi campioni di pelo analizzati:	338
Stierenaufzucht-Prämien/Primes d'élevage de taureaux/	
Premi per l'allevamento di tori:	18
Stierenhaltungs-Prämien/Primes d'élevage de taureaux/	
Premi per l'allevamento di tori:	7
Gezielte Paarungen/Accouplements ciblés/Accoppiamenti mirati:	10
Neue KB-Stiere/Nouveaux taureaux d'IA/Nuovi tori AI:	1

### **Geleistete Stunden im Verein/Heures travaillées au sein de l'association/Ore lavorate nell'associazione:**

Projektleitung Vereinsintern/Direction de projet interne à l'association/	
Gestione del progetto all'interno dell'associazione:	432 h
Experten/Experts/Esperti:	84 h
Züchter/Éleveurs/Allevatori:	84 h

### **Bundesbeiträge/Contributions fédérales/Contributi federali**

BLW-Finanzierung (Kostenübernahme)	
Financement OFAG (prise en charge des coûts)	
Finanziamento BLW (assunzione dei costi)	Fr. 78'701.—



## Stieren-Förderprämie

Warum diese Prämie? Um Stiere aufzuziehen, beurteilen zu lassen und zu halten, erfordert es viel Engagement. Um die genetische Breite zu erhalten, unterstützt das Projekt den Natursprung mit diesen zwei Förderprämiens.

### **Voraussetzungen Aufzuchtprämie für Jungstiere:**

Der Stier ist Rassenstandardkonform

Der Stier und seine Eltern sind genetisch getestet und das Resultat liegt vor.

Der Stier wurde neu vom RGS-Expertenteam beurteilt und zur Zucht zugelassen

Der Stier entstammt aus Natursprung

Der Stier wurde mindestens 1 x zur Zucht eingesetzt  
(Die Belegung wurde gemeldet)

Der Stier hat einen Inzuchtkoeffizient von  $\leq 6.25\%$

**Förderprämie:** Einmalige Aufzuchtprämie von CHF 600.— pro Stier. (Die Förderprämie geht an den Stier-Besitzer bei der Erstbeurteilung)



*Die kleine, sympathische Kuh*  
ursprünglich und vielseitig



## Prime d'encouragement pour les taureaux

Pourquoi cette prime ? Pour élever, faire évaluer et garder des taureaux, il faut beaucoup d'engagement. Afin de préserver la diversité génétique, le projet soutient la monte naturelle avec ces deux primes d'encouragement. **Conditions Prime d'élevage pour les jeunes taureaux :**

Le taureau est conforme au standard de la race  
Le taureau et ses parents ont été testés génétiquement et le résultat est disponible.

Le taureau a été nouvellement évalué par l'équipe d'experts RGS et admis à l'élevage.

Le taureau est issu d'une saillie naturelle.

Le taureau a été utilisé au moins 1 fois pour la reproduction (la saillie a été annoncée), Le taureau a un coefficient de consanguinité de  $\leq 6.25\%$ .

**Prime d'encouragement :** prime d'élevage unique de 600 CHF par taureau. (La prime d'encouragement est versée au propriétaire du taureau lors de la première évaluation)

## Premio per la promozione dei tori

Perché questo premio? Allevare, valutare e mantenere i tori richiede un grande impegno. Per mantenere l'ampiezza genetica, il progetto sostiene l'allevamento naturale con questi due premi.

### **Requisiti Premio all'allevamento per tori giovani:**

Il toro è conforme allo standard di razza

Il toro e i suoi genitori sono stati sottoposti a test genetici e il risultato è disponibile.

Il toro è stato rivalutato dal team di esperti della RGS e approvato per l'allevamento.

Il toro proviene da un allevamento naturale

Il toro è stato utilizzato almeno una volta per la riproduzione (l'accoppiamento è stato segnalato).

Il toro ha un coefficiente di consanguinità del  $\leq 6.25\%$ .

**Premio di sostegno:** premio di allevamento una tantum di 600 franchi per toro.

(Il premio viene pagato al proprietario del toro al momento della valutazione iniziale).

*Die kleine, sympathische Kuh  
ursprünglich und vielseitig*



## Halte-Prämien

Die Voraussetzungen für die Halte-Prämie von Stieren über 2 Jahren sind:

Der Stier hat bis jetzt diese Förderprämie noch nicht erhalten (1x pro Stier Förderprämie für die längere Haltung von Stieren über 2 Jahre).

Der Stier ist Rassenstandardkonform.

Der Stier wurde vom RGS-Experten im Alter über 24 Monate ein zweites Mal beurteilt.

Der Stier entstammt aus Natursprung.

Der Stier wurde mindestens 1 x zur Zucht eingesetzt (Die Belegungen wurde gemeldet).

Der Stier hat einen Inzuchtkoeffizient von  $\leq 6.25\%$ .

**Förderprämie:** Einmalige Halterprämie von CHF 300 pro Stier/Leben (Die Förderprämie geht an den Stier-Besitzer bei der 2. Beurteilung). Die Prämie muss im selben Jahr korrekt beantragt werden (Formular auf der Webseite).

## Primes de maintien

Les conditions pour la prime de détention des taureaux de plus de 2 ans sont les suivantes :

Le taureau n'a pas encore reçu cette prime d'encouragement (1 fois par taureau, prime d'encouragement pour la détention prolongée de taureaux de plus de 2 ans).

Le taureau est conforme au standard de la race

Le taureau a été évalué une deuxième fois par l'expert RGS à l'âge de plus de 24 mois.

Le taureau est issu d'une saillie naturelle

Le taureau a été utilisé au moins 1 fois pour la reproduction (les saillies ont été annoncées).

Le taureau a un coefficient de consanguinité de  $\leq 6.25\%$ .

**Prime d'encouragement :** prime unique de détenteur de 300 CHF par taureau/vie. (La prime d'encouragement est versée au propriétaire du taureau lors de la 2e évaluation) La prime doit être demandée correctement la même année. (formulaire sur le site web)



## Premi di mantenimento

I requisiti per il premio di mantenimento per i tori di età superiore a 2 anni sono i seguenti

Il toro non ha ancora ricevuto il premio di incentivazione (1 volta per toro il premio di incentivazione per la detenzione prolungata di tori di età superiore a 2 anni).

Il toro è conforme allo standard di razza

Il toro è stato valutato una seconda volta dall'esperto della RGS all'età di oltre 24 mesi.

Il toro proviene da un allevamento naturale

Il toro è stato utilizzato almeno una volta per la riproduzione (gli accoppiamenti sono stati segnalati).

Il toro ha un coefficiente di consanguineità del  $\leq 6,25\%$ .

**Premio di sostegno:** premio una tantum al proprietario di 300 franchi per toro/vita. (Il premio va al proprietario del toro alla seconda valutazione) Il premio deve essere richiesto correttamente nello stesso anno. (Modulo sul sito web)



*Die kleine, sympathische Kuh  
ursprünglich und vielseitig*



## Nächste Schritte

Die vielen Informationen, die uns zur Verfügung stehen, werden nun weiter beurteilt, verknüpft und aufbereitet, damit sie den Züchtern in Zukunft als Instrument und Werkzeug zur Verfügung stehen können.

Der Fokus liegt im 2024 auf:

**Gezielte Paarungen**, welche durch die Projektleitung und Zuchtkommission organisiert werden.

**Auswertungen Berner Fachhochschule**: Weiterführende Analysen der Gen-Daten

**Institut für Genetik der Universität Bern**: Weiterführende Analysen der Gen-Daten

**KB-Stiere**: zwei neue KB-Stiere absamen.

**Fotografieren weiterer Tiere**, um die gewonnenen Exterieur-Daten zu ergänzen.

Ausbau der **Beurteilungs-App**

**Weitere Gen-Daten erheben**: Züchter können Haarproben selber nehmen.

**Offizieller Projektbericht**: Der ausführliche Projektbericht 2023 wird durch ProSpecieRara zurzeit erstellt.

## Prochaines étapes

Les nombreuses informations dont nous disposons maintenant vont être évaluées, mises en relation et préparées afin de pouvoir servir d'instrument et d'outil aux éleveurs à l'avenir. En 2024, l'accent sera mis sur :

**les accouplements ciblés**, qui seront organisés par la direction du projet et la commission d'élevage.

**Évaluations Haute école spécialisée bernoise**: analyses complémentaires des données génétiques.

**Institut de génétique de l'Université de Berne**: analyses complémentaires des données génétiques.

**Taureaux d'IA** : deux nouveaux taureaux d'IA ont été inséminés. **Photographier d'autres animaux** afin de compléter les données de morphologie obtenues.

Développer **l'application** d'évaluation.

**Collecter d'autres données génétiques** : Les éleveurs peuvent prélever eux-mêmes des échantillons de poils.

**Rapport officiel du projet** : le rapport détaillé du projet 2023 est en cours d'élaboration par ProSpecieRara.

*Die kleine, sympathische Kuh  
ursprünglich und vielseitig*



## I prossimi passi

La ricchezza di informazioni di cui disponiamo ora sarà ulteriormente valutata, collegata ed elaborata in modo da poter essere messa a disposizione degli allevatori come strumento e tool in futuro. Nel 2024 l'attenzione si concentrerà su:

**Accoppiamenti mirati**, che saranno organizzati dal comitato di gestione e allevamento del progetto.

**Valutazioni Università di Scienze Applicate di Berna**: ulteriori analisi dei dati genetici

**Istituto di genetica dell'Università di Berna**: ulteriori analisi dei dati genetici. **Tori AI**: inseminazione di due nuovi tori AI. **Fotografare altri animali** per integrare i dati di conformatore ottenuti. Ampliamento dell'**applicazione** di valutazione. **Raccolta di ulteriori dati genetici**: Gli allevatori possono prelevare autonomamente campioni di pelo.

**Relazione ufficiale sul progetto**: la relazione dettagliata sul progetto 2023 è attualmente in fase di elaborazione da parte di ProSpecieRara.

*Die kleine, sympathische Kuh  
ursprünglich und vielseitig*



# Danke für die Unterstützung Merci pour votre soutien Grazie per il supporto



Schweizerische Stiftung  
für die kulturhistorische  
und genetische Vielfalt  
von Pflanzen und Tieren



**Hauptpartner-Organisation:** ProSpecieRara

**Zuchtbuch:** Braunvieh Schweiz

## **Partner in Wissenschaft, Forschung und Zucht**

Institut für Genetik der Universität Bern

Hochschule für Agrar-, Forst- und Lebensmittelwissenschaften Zollikofen

## **Weitere Partner**

Mutterkuh Schweiz

Hinterwälder (ProSpecieRara)

Evolèner Zuchtverein (ProSpecieRara)

Original Evolèner

Züchterverein Grauvieh Schweiz (Tiroler Grauvieh)

Rassenclub Grauvieh Schweiz (Tiroler Grauvieh)

Intressengemeinschaft Rätischesgrauvieh Albula in Deutschland

Buischazüchter Südtirol (kleine Südtiroler Grauvieh)

und viele mehr ...



Berner Fachhochschule  
► Hochschule für Agrar-, Forst- und  
Lebensmittelwissenschaften HAFU



MUTTERKUH SCHWEIZ  
VACHE MÈRE SUISSE  
VACCA MADRE SVIZZERA  
VATGA MAMMA SVIZRA

*Die kleine, sympathische Kuh*  
ursprünglich und vielseitig