

# Rotmilan- Schlafplatz-Zählung in der Schweiz

Ende November 2023

## **Zusammenfassung**

Zwischen dem 23. und 27. November 2023 erfassten 193 Freiwillige bei teils mässiger Sicht die Rotmilane an allen bekannten kollektiven Schlafplätzen der Schweiz. Von den 93 kontrollierten Schlafplätzen waren 82 besetzt. Insgesamt wurden **5543 Rotmilane** gezählt, was einen neuen Rekordwert darstellt. An 17 Orten übernachteten 100 oder mehr Milane. Die 82 Schlafplätze befanden sich in 16 verschiedenen Kantonen und in Höhen bis 1050 m ü.M.

Die Anzahl besetzter Schlafplätze hat sich in den letzten zehn Jahren verdoppelt, die durchschnittliche Schlafplatzgrösse hat aber nicht zugenommen.

## Witterung vor dem und am Zähl-Wochenende

In der ersten Novemberhälfte lagen die Temperaturen unterhalb 800 m ü.M. jeweils zwischen 0°C und 15°C. Die Zeit war regenreich, doch fielen nirgends nennenswerte Schneemengen. In den Tagen vor dem Zählwochenende stieg das Thermometer nie mehr über +9°C, nachts aber auch nicht unter -2°C. Am Freitagabend, 24.11.23, war es überall bewölkt, vielerorts regnete es, an manchen Stellen oberhalb 700 m herrschte Nebel oder Nebelschwaden zogen vorbei. In der Nacht auf den Samstag, 25.11.23, schneite es etwas, doch bildete sich unterhalb 800 m nirgends eine bleibende Schneedecke. Tagsüber fielen lokal ab und zu ein paar weitere Schneeflocken oder etwas Regen. Die Zählung am Abend war mancherorts durch Schneegestöber oder zeitweise durch Nebel etwas beeinträchtigt. Der Sonntag blieb bis auf ein paar lokale Regenfälle am Vormittag niederschlagsfrei. Abends war die Sicht ausgezeichnet. Im Jura wurden drei Schlafplätze kontrolliert, die sich auf knapp oberhalb 1000 m befinden. Fast alljährlich lösen sich diese Schlafplätze nach stärkeren Schneefällen auf. Die Schneefälle ab dem 24. November führten dort zu einer 20 cm dicken Schneedecke. Am 26. November bestanden zwei der drei Schlafplätze noch.

## Resultate der Zählung

Einige Schlafplätze bestanden bereits im Oktober. Im Laufe des Monats November nahm die Anzahl Rotmilane an einigen mehrmals kontrollierten Schlafplätzen zu. Bis Mitte des Monats wurde in der Schweiz aber täglich noch an mehreren Orten massiver Durchzug mit dutzenden Rotmilanen gemeldet.

Die 15. November-Zählung (seit 2009) der Rotmilane an ihren Schlafplätzen erfolgte zwischen dem 23. und 27. November 2023. An der Zählung nahmen 193 Freiwillige teil. Sie kontrollierten insgesamt 93 Schlafplätze. Elf Schlafplätze blieben verwaist. An den 82 besetzten Orten übernachteten 5543 Rotmilane, im Mittel also 68 Vögel pro Schlafplatz. Die Sicht war mancherorts infolge Nebel oder Schneegestöber

etwas eingeschränkt. An einigen Orten musste die Zählung am folgenden Tag wiederholt werden. Wie jedes Jahr bestanden die Schlafplätze an vielen Orten aus mehreren Teil-Schlafplätzen<sup>1</sup> (Tab. 2), von denen jeweils einige unbesetzt bleiben können. In zwei Gebieten (Gürbetal BE und Reussebene AG) übernachteten 200 oder mehr Vögel, in 17 Gebieten mindestens 100 Milane. An den Schlafplätzen mit über 100 Milanen übernachteten insgesamt 40% aller festgestellten Vögel. Dieser Anteil lag von 2009 bis 2020 bei jeweils über 50%, hat in den letzten Jahren jedoch abgenommen. Die Schlafplätze befanden sich in 16 verschiedenen Kantonen (Abb. 1). Die beiden am höchsten gelegenen Orte befanden sich wie jedes Jahr im Neuenburger Jura (Vallée des Ponts und St-Sulpice) auf 1000 m bis 1050 m ü.M.

Im November 2023 wurden sechs neue Schlafplätze gefunden, von denen allerdings am Zählwochenende nur vier besetzt waren:

#### *Grandfontaine (JU)*

Jean-Marie Gisiger verfolgt seit vielen Jahren die Rotmilan-Schlafplätze in der Ajoie (JU). Am 19. November fand er nördlich von Grandfontaine einen bisher unbekanntem Schlafplatz mit 20 Rotmilanen. Am Zähltag übernachteten dort 20 Vögel (Jean-Marie Gisiger).

#### *Wahlern (BE)*

Am 20. November sah Hans Märki bereits vor Sonnenaufgang eine kleine Rotmilangruppe und vermutete in der Nähe einen Schlafplatz. Am Nachmittag des folgenden Tags fand er dort 56 Milane und am frühen Morgen des 22. Novembers 41 Rotmilane. Am 26. November nächtigten dort mindestens 23 Vögel (Hans Märki).

#### *Galteren (FR)*

Am 10. und 15. November kreisten in der frühen Abenddämmerung zwischen 10 und 20 Milane über Galtern. Am 16. November fand Adrian Aebischer den vermuteten Schlafplatz und mindestens 34 übernachtende Vögel. Am Zählwochenende fanden sich dort allerdings nur 11 Milane ein.

#### *Sax, Hueb (SG)*

Im November stellte Peter Schönenberger im Saxer Riet immer wieder Ansammlungen von Rotmilanen festgestellt. Am 21. November sah Hannes von Hirschheydt dort abends 63 Milane. Am folgenden Abend fanden Peter Schönenberger und Hannes von Hirschheydt den Schlafplatz mit etwa 50 Vögeln. Am Zähltag erschienen dort mindestens 82 Milane (Peter Schönenberger).

#### *Brislach, Laufen (BL)*

Am 18. November fand Dieter Thommen bei Pfaffenberg einen Schlafplatz mit mindestens 85 Rotmilanen. Beobachtungen gelangen dort auch an den folgenden Tagen. Am Zählwochenende übernachteten dort aber keine Milane (Jacques Burnand).

#### *Albeuve (FR)*

Ein besonderer Rotmilan übernachtete im November mehrmals bei Albeuve. Am Abend des 20. Novembers fanden Eliane und Pierre Beaud dort mindestens vier Vögel. Am 24. und 25. November waren aber keine Milane mehr zu finden (Eliane und Pierre Beaud).

In der Umgebung von bestehenden Schlafplätzen wurden zudem mehrere neue, teils grosse Teil-Schlafplätze entdeckt, darunter z.B. jener von Ramsen (SH), wo Andreas Reich, Martin Roost, Urs Weibel und Stefan Werner am Zähltag gleich 180 Rotmilane zählen konnten. Nicht selten übernachtet ein Teil dieser Vögel jenseits der Landesgrenze bei Riealsingen (Dagmar Hirt).

---

<sup>1</sup> Der Begriff "Teil-Schlafplätze" bezieht sich hier auf Schlafplätze, die höchstens 1 bis 5 Kilometer voneinander entfernt sind und zwischen denen die Rotmilane nachweislich regelmässig wechseln.

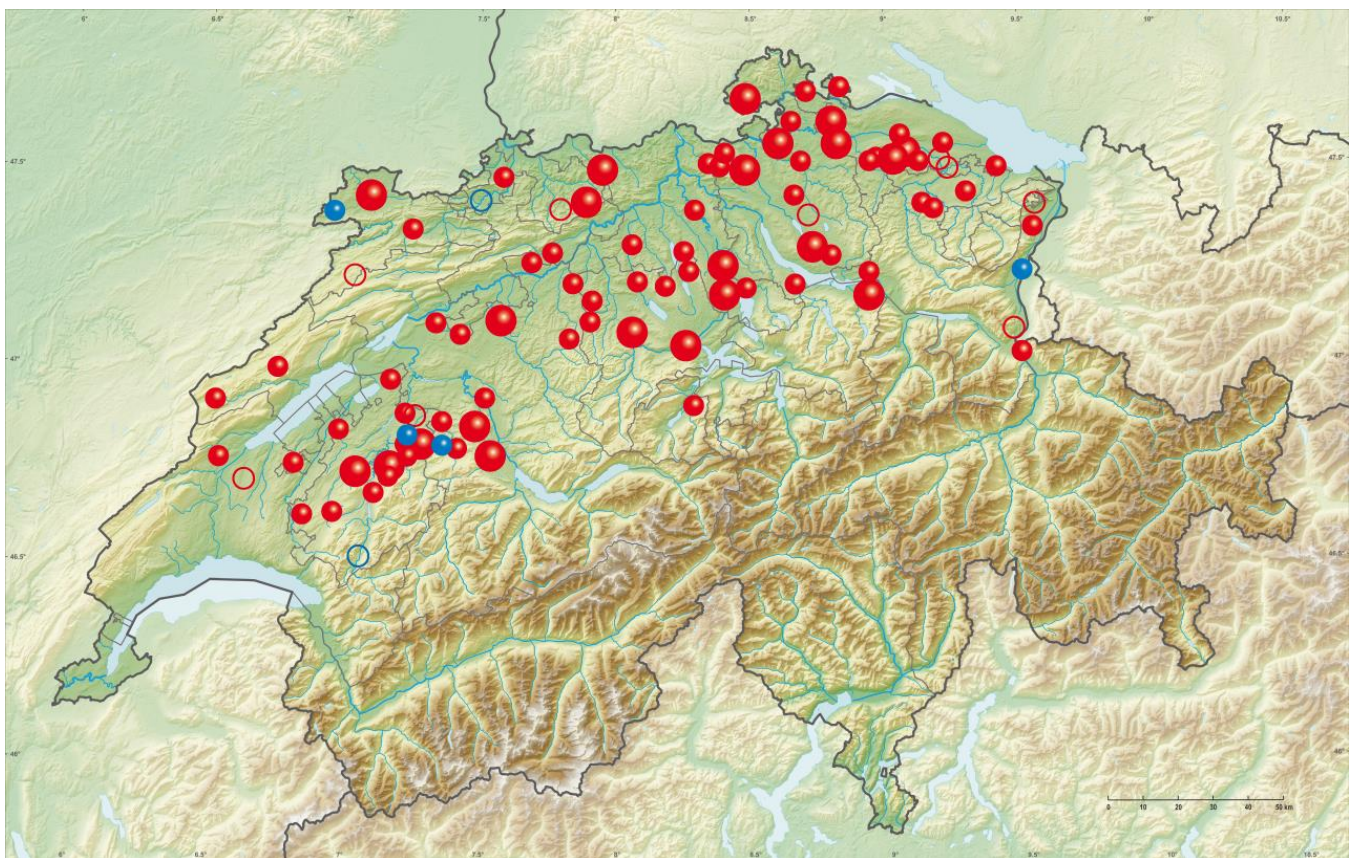
In Baden-Württemberg befanden sich am 25. November 2023 wiederum zwei Schlafplätze nahe der Schweizer Grenze. An jenem bei Duchtlingen übernachteten diesmal nur zwei Milane (Jürgen Marschner). Bei Singen fanden sich 98 Vögel ein (Gernot Segelbacher). Die Vögel dieser beiden Schlafplätze sind in der Tab. 2, in der Abb. 1 sowie in der Gesamtzahl nicht berücksichtigt.

Die Zahlen der beiden grenzübergreifenden Schlafplätze bei Dörflingen (SH) - Büsingen (BW) und Ramsen (SH) - Riealsingen (BW), wo jeweils ein beachtlicher Teil in der Schweiz übernachtet, wurden hingegen in die Tabellen und Abbildungen übernommen.

Bemerkung zum Bericht zur Zählung im November 2022: Damals wurden die 33 an der Grenze nördlich von Ramsen entdeckten Milane noch nicht zum Schweizer Winterbestand gerechnet, weshalb das Gesamttotal für 2022 nun etwas höher ist (5505 Vögel) als noch im Vorjahresbericht für 2022 festgehalten (5472).

	Nov 2017	Nov 2018	Nov 2019	Nov 2020	Nov 2021	Nov 2022	Nov 2023
<b>Singen, Hausener Achried</b> (Gernot Segelbacher)		125	103	14	192	148	98
<b>Hegau, Duchtlingen</b> (Jürgen Marschner)	64	83	189	142	29	0	2

**Tab. 1: Zählergebnisse an den beiden grenznahen Schlafplätzen in Baden-Württemberg seit November 2017.**



**Abb. 1: Lage der Rotmilan-Schlafplätze Ende November 2023 in der Schweiz**

Die im November 2023 neu entdeckten Schlafplätze sind blau dargestellt. Kontrollierte, aber Ende November nicht besetzte Schlafplätze sind mit einem Kreis markiert. Grosse rote Kugeln stehen für Schlafplätze mit zwei oder mehr Teil-Schlafplätzen.

Ort	Kt	Datum	Anzahl	Zählerinnen und Zähler
Brot-Plamboz, Vallée des Ponts	NE	26.11.	37	Denis Jeandupeux
Bois des Rutelins, St-Sulpice	NE	26.11.	6	Bernard Claude
Chaux-des-Breuleux	JU	26.11.	0	Charles Francey, Eliane Bärtschi, Anouck Favrod-Bisetti
Grandfontaine, Grandgour <b>Neu</b>	JU	25.11.	20	Jean-Marie Gisiger, Claude Fankhauser
Cornol	JU	26.11.	15	Jean-Marie Gisiger, Claude Fankhauser
Coeuve	JU	26.11.	85	Jean-Marie Gisiger, Claude Fankhauser
Alle	JU	26.11.	0	Jean-Marie Gisiger, Claude Fankhauser
Boécourt	JU	26.11.	0	Jacques Isoet
Courfaivre	JU	26.11.	3	Jacques Isoet
Rances et Sergey	VD	25.11.	16	Pierre-Alain Ravussin
Suchy	VD	25.11.	0	Pierre-Alain Ravussin
Corcelles-près-Payerne	VD	26.11.	8	Laurent Broch
Combremont-le-Petit	VD	24.11.	48	Laurent Broch
Prez-vers-Noréaz	FR	25.11.	55	Sophie Singh
Corserey	FR	25.11.	85	Alain Niclass
Lentigny	FR	25.11.	15	Simon-Pierre Parrat
Autigny	FR	25.11.	4	Maxime Pellissier
Chavannes-sous-Orsonnens	FR	25.11.	0	Laurent Broch
Orsonnens	FR	25.11.	0	Laurent Broch
Estavayer-le-Gibloux, Rueyres	FR	25.11.	16	Catherine Brand
Farvagny, Saugy	FR	25.11.	6	Adrian Aebischer
Sâles, Rueyres-Treyfayes	FR	25.11.	83	Jérôme Gremaud
La Roche	FR	25.11.	11	Pascal Sonnenwyl
Ursy, Montet	FR	26.11.	133	Adrian Aebischer
Albeuve <b>Neu</b>	FR	25.11.	0	Eliane & Pierre Beaud
Murten-Erlen	FR	25.11.	93	Livio Rey, Yves Bötsch
Bösingen	FR	24.11.	28	Jean-Marc Vaucher
Grenchen, Riederberg	FR	22.11.	0	Adrian Aebischer
Treyvaux	FR	25.11.	6	Christelle Mugny
Ependes, Sales, Praroman	FR	25.11.	94	Michel Beaud, Stephanie Schouwey, Laurène Achermann
Praroman, Villarsel-sur-Marly	FR	25.11.	7	Emile Curty, Claude Mugny
Villars-sur-Marly	FR	25.11.	18	Emile Curty
Galteren <b>Neu</b>	FR	24.11.	11	Adrian Aebischer
Tentlingen	FR	24.11.	83	Adrian Aebischer
Albligen, Überstorf	BE/FR	24.11.	69	Martin & Nicolas Jelk
Niedermuhren	FR	24.11.	12	Anita Perler
Lehwil	FR	24.11.	3	Doris Vonlanthen
Winterlingen	FR	24.11.	95	Dominik Zaugg
Obermonten	FR	24.11.	0	Dominik Zaugg
Wahlern, Mamishaus <b>Neu</b>	BE	26.11.	23	Hans Märki
Riggisberg	BE	26.11.	38	Hans Bättscher
Niedermuhlern, Obermuhlern	BE	26.11.	39	Philippe Frei, Annemarie & Urs Stöckli
Toffen	BE	25.11.	23	Niklaus Maurer
Kaufdorf	BE	25.11.	68	Hansruedi Käppeli
Rümligen	BE	25.11.	28	Hansruedi Käppeli
Gelterfingen, Mühledorf	BE	25.11.	0	Susanna Klossner
Lohnstorf	BE	25.11.	53	Martin Schürch
Wattenwil	BE	25.11.	32	Konrad Tschirren
Uebeschi, Blumenstein	BE	25.11.	53	Martin Wettstein
Rüfenacht Dentenberg	BE	25.11.	170	Jürg Hostettler, Brigitte Sommer
Eriswil, Wyssachen	BE	25.11.	24	Erwin Reist, Jürg Reist, Fabian Fankhauser
Messen	SO	26.11.	34	Martina Eigenheer
Wengi bei Büren	BE	22.11.	0	Martina Eigenheer

Ort	Kt	Datum	Anzahl	Zählerinnen und Zähler
Utzenstorf	BE	26.11.	38	Claudia Kuhnert
Niederösch	BE	26.11.	33	Andreas von Ballmoos
Oberwil bei Büren	BE	24.11.	80	Martina Eigenheer
Oberbipp, Niederbipp	BE	26.11.	40	Adrian Gaberell
Niederdorf	BL	25.11.	0	Peter Saladin, Vreni Suter
Kestenholz, Oberdorf	SO	24.11.	96	Anton Aeschlimann, Niklaus Bürgi, Stephan Wiemann
Brislach, Laufen <b>Neu</b>	BL	26.11.	0	Jacques Burnand
Therwil, Ettingen	BL	25.11.	14	Thomas Tschopp
Zeglingen, Kilchberg, Häfelfingen	BL	25.11.	3	Heinz Hersberger
Läufelfingen	BL	25.11.	64	Martin & Angelika Schäfer
Wittinsburg, Buckten	BL	24.11.	0	Martin Schäfer
Buus	BL	25.11.	40	Andre Blättler, Lilian Brunner, Verena Kläusler, Stephanie Losch, Edgar Schuhmacher, Markus Schuhmacher, Ursula Waldmeier, Luzia Zust
Eiken	AG	25.11.	0	
Hellikon	AG	25.11.	38	
Schupfart	AG	25.11.	43	
Uffhusen	LU	24.11.	114	Manfred Steffen
Untersteckholz	BE	25.11.	13	Karin Liechti
Grossdietwil, Fischbach	LU	24.11.	56	Dominik Henseler
Menznau, Geissberg	LU	26.11.	18	Pius Kunz
Menznau, Blochwil	LU	26.11.	71	Pius Kunz
Triengen, Wilihof	LU	25.11.	70	Michel Kindler, Edith Herzog
Muhen	AG	25.11.	3	Heinz Lüscher
Stetten, Tägerig, Nesselbach	AG	25.11.	54	Martin Meier
Fischbach-Göslikon	AG	20.11.	0	Thomas Michel
Beromünster	LU	25.11.	67	Robert Stocker
Seengen	AG	24.11.	0	Rolf Ristig
Fahrwangen	AG	24.11.	58	Rolf Ristig
Schongau	AG	24.11.	0	Rolf Ristig
Sulz	LU	25.11.	0	Ernst Spychiger
Ermensee	LU	25.11.	18	Ernst Spychiger
Hämikon	LU	25.11.	0	Ernst Spychiger
Littau, Bühl	LU	25.11.	12	Robert Birrer, Hans Ischer, Toni Koller, Albert Nay
Littau, Gadematt	LU	25.11.	4	Robert Birrer, Hans Ischer, Toni Koller, Albert Nay
Littau, Baumgarten	LU	25.11.	0	Robert Birrer, Hans Ischer, Toni Koller, Albert Nay
Kerns	OW	26.11.	151	Miriam Peretti
Boswil-Murimoos	AG	25.11.	142	Patrick Schmid
Holzerhof-Birri	AG	25.11.	62	Margrit Konrad
Birri - Merenschwand	AG	25.11.	34	Alfred Häller
Merenschwand - Mühlau	AG	25.11.	51	Georg Thies
Sins	AG	25.11.	42	Alois Huber
Auw	AG	25.11.	11	Alois Huber
Cham, Hatwil	ZG	25.11.	38	Daniel Kronauer, Michel d'Hollosy
Wislikofen	AG	26.11.	0	Dennis Maier
Siglistorf	AG	26.11.	17	Dennis Maier
Lengnau	AG	25.11.	82	Rico von Känel, Roberto Mucedero
Niederweningen, Ehrendingen	ZH, AG	25.11.	19	Evelyne Güntlisberger, Gabi Reiss, Andrea Vonau
Stadel	ZH	25.11.	0	Beatrix & Heinz Nabholz
Oberholz	ZH	25.11.	30	Sergio Ambrosini, Fredi Remund
Libethau	ZH	25.11.	2	Sonja & Daniel Bryner
Steinmaur, Tolbrunnenstrasse	ZH	25.11.	35	Dieter Baer, Hedy Spuhler
(Nieder)Steinmaur, Storchenanlage	ZH	25.11.	0	Robert Brunner
Regensberg	ZH	25.11.	3	Barbara Behrens, Margrit Forster
Niederglatt	ZH	25.11.	40	Elsbeth Albrecht, Dieter Eichenberger
Niederhasli-Kastelhof	ZH	25.11.	0	Franz & Wilma Willi
Nassenwil, Niederhasli	ZH	25.11.	0	Willy Schmid

Ort	Kt	Datum	Anzahl	Zählerinnen und Zähler
Nürens Dorf, Lindau	ZH	25.11.	22	Max Reutlinger
Schönenberg	ZH	25.11.	40	Helle Hansen
Mesikon, Fehraltorf	ZH	3.12.	0	Markus Jenny, Gaby Keller
Herschmettlen, Fuchsrüti	ZH	26.11.	14	Gerald Kohlas
Hettlingen, Burgstel	ZH	26.11.	17	Manu Gautschi, Christa Schudel, Elwin van Breemen, Stefan Walthert
Marthalen, Guggenbüel, Bergholz	ZH	27.11.	0	Hans-Caspar Ryser
Marthalen, Talstrasse	ZH	27.11.	60	Hans-Caspar Ryser
Flaach, Wydhof	ZH	25.11.	72	Sophie Baumann
Berg am Irchel	ZH	25.11.		Marianne & Franz Fischer
Buchberg	SH	25.11.		Stephanie & Jan Kobza
Furtmühle, Styghalde	ZH	25.11.	175	Romano Bruhin
Unterstammheim, Rohracker	ZH	25.11.		Eva Bruhin
Waltalingen	ZH	25.11.		Gabriela Bachmann
Oberstammheim	ZH	25.11.		Cornelia Bader
Dinhard	ZH	25.11.	6	Peter Wild
Altikon Tobelacher	ZH	25.11.	72	Silvio Bartholdi
Buch, Uesslingen	TG	25.11.	60	Brigitte Hofmann, Fide Meyer
Matzingen	TG	25.11.	74	Margrit Kaufmann, Regula Ammann
Lustdorf, Homberg	TG	25.11.	4	Sieglinde Thüring
Tägerschen	TG	25.11.	42	Niels Peter Ammitzboell
Affeltrangen, Zezikon	TG	24.11.	0	Niels Peter Ammitzboell
Maltbach	TG	25.11.	14	Doris Wollenberg
Märwil	TG	26.11.	10	Doris Wollenberg
Stehrenberg	TG	26.11.	40	Doris Wollenberg
Bussnang, Reuti, Wertbühl	TG	26.11.	3	Stefanie Hilscher, Hugo Koch
Wigoltingen, Engwang	TG	25.11.	51	Paul & Heidi Engeler, Margrit Schilling, Sandra Schweizer
Oetlishausen	TG	25.11.	0	Martin Leicht, Hansueli Eggenberger
Mattwil	TG	25.11.	60	Martin Leicht, Hansueli Eggenberger
Sulgen	TG	25.11.	0	Martin Leicht, Hansueli Eggenberger
Egnach, Hegi	TG	26.11.	61	Barbara Stoecklin
Oberuzwil	SG	25.11.	37	Rolf Bösch, Elisabeth Burkhard
Flawil	SG	25.11.	82	Roman Rutishauser
Siblingen, Halde	SH	25.11.	5	Stephan Trösch
Trasadingen, Talhof	SH	25.11.	161	Beatrice & Daniel Schertenleib
Wilchingen	SH	25.11.	0	Beatrice & Daniel Schertenleib
Dörflingen	SH	24.11.	40	Jürg & Adrian Cambensy
Büsingen	D	24.11.	45	Jürg & Adrian Cambensy
Ramsen	SH	25.11.	180	Andreas Reich, Martin Roost, Urs Weibel, Stefan Werner
Riealsingen D	SH	25.11.	0	
Gossau	ZH	25.11.	28	Verena Neracher, Madeleine Widmer
Mönchaltorf	ZH	25.11.	50	Verena Neracher, Madeleine Widmer
Tuggen	SZ	23.11.	0	Ruth Wespe
Siebnen	SZ	25.11.	12	Guido Kunz
Benken, Benkner Büchel	SG	25.11.	83	Werner Eberhard
Eschenbach	SG	25.11.	8	Eric Widmer
Waldkirch-Andwil	SG	25.11.	47	Franz Blöchinger, Manuel Bühler, Stefanie Kollmann
Reute, Sulzbach	AR/AI	25.11.	0	Guido Bischofberger
Eichberg	SG	25.11.	106	Alex Steiger, Gregor Sieber
Sax, Saxer Riet, Salez <b>Neu</b>	SG	25.11.	82	Peter Schönenberger
Oberschan, Wartau	SG	25.11.	0	Katrin Szacs vay

Ort	Kt	Datum	Anzahl	Zählerinnen und Zähler
Sargans, Au	SG	23.11.	124	Ursina & Urs Wüst, Isabelle Müller
Vilters	SG	25.11.	0	Dennis Lorenz
<b>Total:</b>			<b>5543</b>	

Tab. 2: Zählergebnisse von Ende November 2023 von allen kontrollierten Teil-Schlafplätzen der Schweiz

### Bestandsentwicklung seit 2009

Der erneute Rekordwert Ende November 2023 bestätigt den zunehmenden Trend seit Beginn der November-Zählungen im Jahr 2009 (Abb. 2). Die Anzahl Schlafplätze nahm in den letzten Jahren markant zu (Abb. 3), erreichte heuer einen Höchstwert und hat sich in den letzten zehn Jahren mehr als verdoppelt. Einige der neu entdeckten Schlafplätze sind nachweislich neu entstanden, andere haben wohl bereits einige Jahre vor ihrer Entdeckung existiert.

Bei der durchschnittlichen Schlafplatzgrösse und auch bei den Schlafplätzen, die seit Beginn der Zählungen jedes Jahr kontrolliert wurden, ist kein Trend zu einer Zunahme zu erkennen (Abb. 2 & Abb. 4). Der Mittelwert der 15 Jahre lag bei 75 Milanen pro Schlafplatz. Auch der Anteil an Schlafplätzen mit über 100 Milanen nahm in den letzten Jahren nicht zu (Abb. 4). Die Zunahme der Gesamtzahl an Rotmilanen ist deshalb Grossteils auf die Zunahme der Anzahl Schlafplätze zurückzuführen.

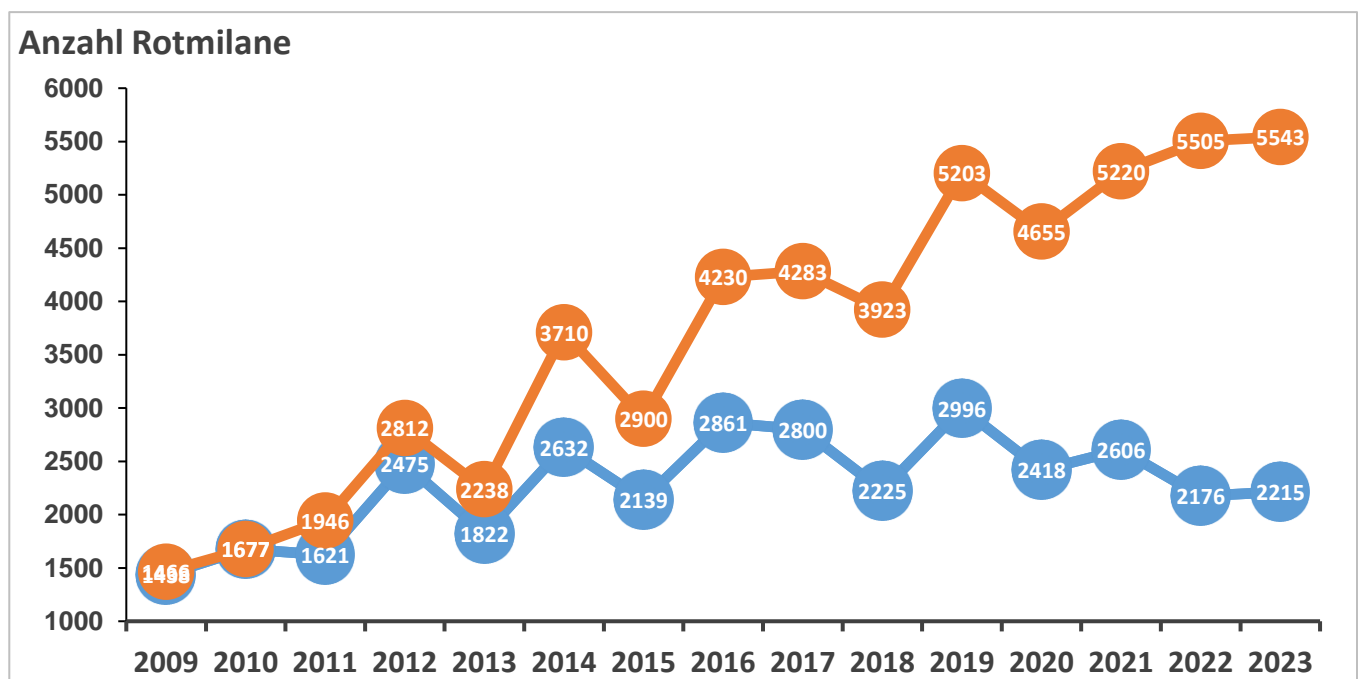


Abb. 2: Entwicklung des (Ende-)Novemberbestands seit 2009

Orange: Gesamtzahl an allen bekannten Schlafplätzen

Blau: Anzahl Milane in jenen 22 Gebieten, die von 2009 bis 2023 *alljährlich* besiedelt waren oder zumindest alljährlich kontrolliert wurden.

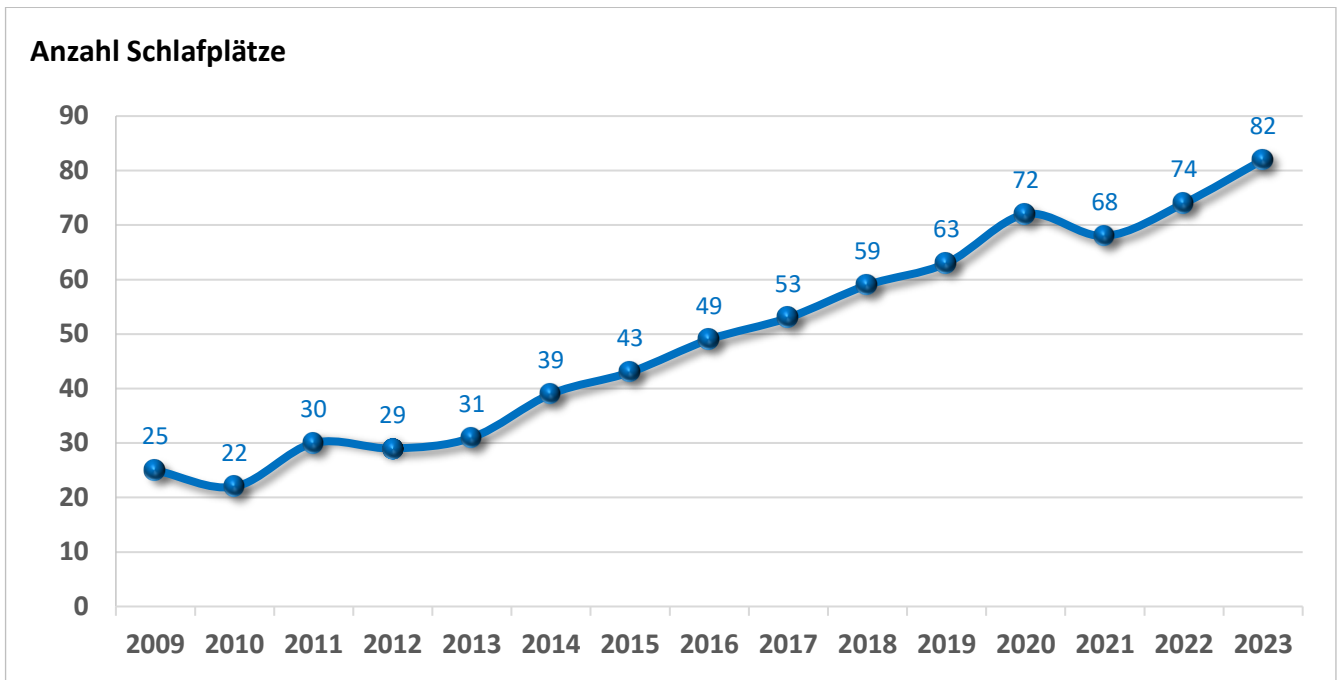


Abb. 3: Entwicklung der Anzahl (Ende November) besetzter Schlafplätze seit 2009

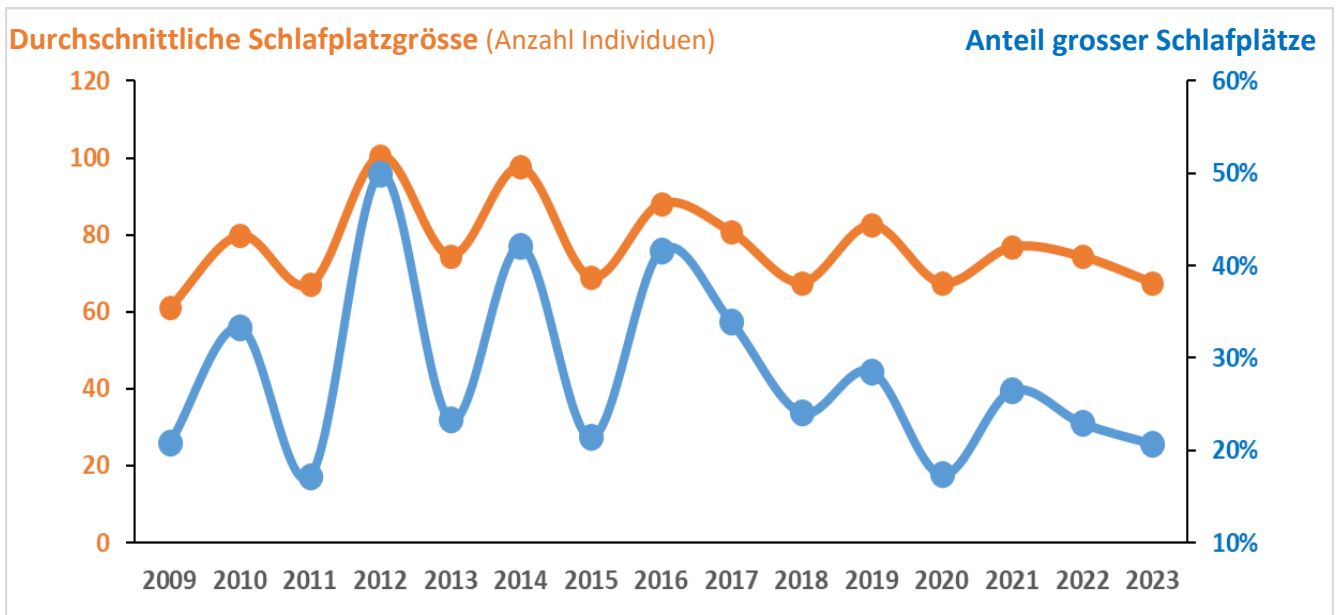


Abb. 4: Durchschnittliche Schlafplatzgrösse und Anteil grosser Schlafplätze (≥ 100 Rotmilane) Ende November in den Jahren 2009 bis 2023



Gebiet	Nov. 2009	Nov. 2010	Nov. 2011	Nov. 2012	Nov. 2013	Nov. 2014	Nov. 2015	Nov. 2016	Nov. 2017	Nov. 2018	Nov. 2019	Nov. 2020	Nov. 2021	Nov. 2022	Nov. 2023
Bois des Rutelins, St-Sulpice (NE)															<b>6</b>
Vallée des Ponts (NE)	32	3	77	80	0	16	3	40	27	113	40	40	17	40	<b>37</b>
Chaux-de-Breuleux (JU)			93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Grandfontaine (JU)															<b>20</b>
Cornol, Coeuve, Alle (JU)	43	11	66	160	65	55	55	110	110	80	73	50	0	47	<b>100</b>
Boécourt, Courfaivre (JU)					0	30	0	4	12	8	0	0	0	11	<b>3</b>
Rances, Sergey (VD)							25	45	14	14	0	0	0	0	<b>16</b>
Suchy (VD)												42	67	8	<b>0</b>
Combremont (VD)															<b>48</b>
Corcelles-près-Payerne (VD)											31	21	5	13	<b>8</b>
Châtonnaye, Lentigny, Corserey, Autigny, Orsonnens, Farvagny (FR)	159	169	132	270	315	315	147	261	176	153	222	126	203	142	<b>181</b>
Sâles (FR)						25	2	65	62	24	29	32	30	44	<b>83</b>
Ursy, Montet (FR)						110	22	77	116	103	160	97	97	130	<b>133</b>
Hauterive (FR)											0	30	0		
Treyvaux (FR)												33	0	34	<b>6</b>
Ependes, Praroman (FR)					64	39	62	171	80	95	183	86	111	65	<b>101</b>
Villars-sur-Marly (FR)												11	3	0	<b>18</b>
La Roche (FR)			15	0	0	0	0	0	36	3	19	15	5	12	<b>11</b>
Galtern (FR)														0	<b>11</b>
Obermonten, Winterlingen, Lehwil, Niedermuhren (FR)									102	84	100	95	109	151	<b>110</b>
Albligen (BE), Überstorf (FR)													20	156	<b>69</b>
Tafers (FR)												6	0		
Tentlingen (FR)												51	55	58	<b>83</b>
Bösingen (FR)										23	4	8	0	0	<b>28</b>
Murten-Erlen, Kerzers (FR)											38	80	85	123	<b>93</b>
Messen, Etzelkofen, Wengi (SO, BE)	66	125	95	110	75	170	101	146	130	148	64	50	73	9	<b>34</b>
Utzenstorf, Niederösch (BE)			20	20	0	0	93	119	80	65	144	106	108	213	<b>71</b>
Oberwil bei Büren (BE)													?	90	<b>80</b>
Wahlern, Mamishaus (BE)															<b>23</b>
Riggisberg, Rüeggisberg (BE)										46	10	83	38	?	<b>38</b>
Toffen, Niedermuhlern, Obermuhlern (BE)			28	55	0	20	2	25	12	66	15	30	32	45	<b>62</b>
Lohnstorf, Mühledorf, Gerzensee, Kirchdorf, Längenbühl (BE)	79	70	41	92	108	105	127	115	152	110	308	232	327	243	<b>234</b>
Fahrni (BE)				22	0	9	3	3	0	0	0				
Rüfenacht, Wattenwil/Worb (BE)										45	0	71	45	240	<b>170</b>
Erlenbach (BE)							15	0	30		0	0			
Dürrenroth, Waltrigen (BE)											12		0		
Eriswil, Wyssachen (BE)										38	73	70	102	57	<b>24</b>
Roggenburg (BL)											60	11	0		
Niederdorf (BL)											7	0	4	15	<b>0</b>
Lauwil, Reigoldswil (BL)			30	44	31	20	5	0	3						
Kestenholz (SO)								7	57	53	63	30	71	35	<b>96</b>
Oberbipp, Niederbipp (BE)														100	<b>40</b>
Therwil, Ettingen (BL)												24	0	51	<b>14</b>

<b>Gebiet</b>	<b>Nov. 2009</b>	<b>Nov. 2010</b>	<b>Nov. 2011</b>	<b>Nov. 2012</b>	<b>Nov. 2013</b>	<b>Nov. 2014</b>	<b>Nov. 2015</b>	<b>Nov. 2016</b>	<b>Nov. 2017</b>	<b>Nov. 2018</b>	<b>Nov. 2019</b>	<b>Nov. 2020</b>	<b>Nov. 2021</b>	<b>Nov. 2022</b>	<b>Nov. 2023</b>
Läufelfingen, Wittinsburg, Kilchberg (BL)	12	38	46	50	50	122	72	140	102	100	67	62	89	102	<b>67</b>
Buus, Wegenstetten, Schupfart, Hellikon (BL, AG)	87	70	53	103	47	90	97	107	145	57	125	67	146	44	<b>121</b>
Rickenbach (BL)														45	
Ufhusen (LU)					65	110	145	108	104	126	116	20	91	153	<b>114</b>
Untersteckholz (BE)										20	10	56	27	62	<b>13</b>
Grossdietwil, Fischbach (LU)						74	0	6	6	8	21	4	43	15	<b>56</b>
Menznau (LU)	60	39	48	52	35	81	67	91	52	51	78	75	87	106	<b>89</b>
Othmarsingen, Mägenwil (AG)									26	0	0	0			
Stetten, Gössikon (AG)												15	14	30	<b>54</b>
Muhen (AG)															<b>3</b>
Triengen (LU)									60	50	60	57	44	60	<b>70</b>
Beromünster (LU)												28	82	85	<b>67</b>
Schongau, Fahrwangen, Seengen (AG)	92	65	59	156	91	90	88	55	62	25	51	64	62	40	<b>58</b>
Hämikon, Ermensee (LU)								35	42	25	28	0	8	72	<b>18</b>
Littau (LU)	107	152	159	182	147	164	152	147	185	177	183	233	133	33	<b>16</b>
Kerns, Kägiswil (OW)										36	95	68	93	122	<b>151</b>
Waltenschwil (AG)											5	0			
Mühlau, Merenschwand, Aristau (AG)	12	10	38	70	42	98	90	149	179	132	237	346	251	301	<b>289</b>
Sins, Auw (AG)							36	29	9	55	47	5	70	41	<b>53</b>
Cham (ZG)						119	20	90	70	50	16	140	45	72	<b>38</b>
Siglistorf, Wislikofen (AG)						41	32	12	18	3	75	89	62	5	<b>17</b>
Lengnau (AG)	69	65	55	76	11	130	88	140	195	98	114	77	117	67	<b>82</b>
Niederweningen (ZH), Ehrendingen (AG)	15	0	22	55	12	70	15	54	40	15	70	5	12	11	<b>19</b>
Regensberg, Steinmaur, Neerach, Bachs (ZH)	180	149	165	128	128	172	123	170	134	160	191	186	97	200	<b>110</b>
Winkel (ZH)						0	10	0	0	0	3				
Nürensdorf (ZH)								16	29	26	30	14	51	7	<b>22</b>
Marthalen (ZH)									62	47	38	30	53	47	<b>60</b>
Flaach, Berg am Irchel (ZH)	31	130	129	108	86	66	75	84	35	92	72	100	33	67	<b>72</b>
Schönenberg (ZH)	105	118	25	140	38	40	55	44	79	68	30	67	31	45	<b>40</b>
Ilnau, Mesikon, Billikon, Ottikon (ZH)										92	81	48	9	4	<b>0</b>
Herschmettlen (ZH)															<b>14</b>
Hettlingen (ZH)											50	64	106	24	<b>17</b>
Altendorf (SZ)								45	0						
Mönchaltorf, Gossau (ZH)	2	23	11	51	58	105	35	120	118	30	129	72	112	85	<b>78</b>
Unterstammheim, Guntalingen, Basadingen, Nussbaumer See (ZH, TG)	110	120	134	120	97	229	230	163	170	84	170	150	68	69	<b>175</b>
Dinhard, Altikon, Buch (ZH)	88	98	95	152	91	182	74	178	142	147	258	140	191	383	<b>138</b>
Bertschikon, Meisberg (ZH)					34	0	53	63	0	0					
Wilchingen, Siblingen, Trasadingen (SH)	20	80	51	120	180	110	210	166	122	163	350	148	238	87	<b>166</b>
Büsingen (D), Dörflingen (SH)													95	85	<b>85</b>
Riealsingen (D), Ramsen (SH)														33	<b>180</b>
Wigoltingen, Engwangen, Märstetten (TG)	23	0	0		100	84	54	174	71	103	32	45	0	43	<b>51</b>

Gebiet	Nov. 2009	Nov. 2010	Nov. 2011	Nov. 2012	Nov. 2013	Nov. 2014	Nov. 2015	Nov. 2016	Nov. 2017	Nov. 2018	Nov. 2019	Nov. 2020	Nov. 2021	Nov. 2022	Nov. 2023
Wolfikon, Homberg (TG)														48	<b>4</b>
Matzingen, Wängi (TG)			90	150	80	165	72	110	60	84	78	100	110	55	<b>74</b>
Affeltrangen, Zezikon, Tägerschen, Maltbach (TG)	5					0	54	64	73	19	90	60	61	141	<b>56</b>
Märwil, Stehrenberg (TG)											80	25	42	9	<b>50</b>
Reuti, Bussnang (TG)	54	75	40	68	26	87	74	32	43	16	0	36	16	36	<b>3</b>
Roggwil, Egnach-Hegi (TG), Berg (SG)								4	34	33	18	26	24	38	<b>61</b>
Oetlishausen (TG)														45	<b>0</b>
Mattwil (TG)													80	64	<b>60</b>
Oberuzwil (SG)										7	5	28	138	0	<b>37</b>
Flawil, Degersheim (SG)								25	33	20	16	40	30	42	<b>82</b>
Waldkirch, Andwil (SG)										0	24	31	30	56	<b>47</b>
Reute (AR), Sulzbach (AI)													5	0	<b>0</b>
Eschenbach, Fätzikon (SG)					4	31	12	7	65	54	31	50	62	23	<b>8</b>
Kaltbrunner Riet, Benken (SG), Siebnen, Tuggen (SZ)			49	32	24	70	0	24	55	87	101	86	80	175	<b>95</b>
Oberriet, Eichberg (SG)	15	67	80	132	120	224	161	349	402	196	164	92	303	19	<b>106</b>
Salez, Sax (SG)															<b>82</b>
Oberschan, Wartau (SG)													17	0	<b>0</b>
Sargans, Vilters, Mels (SG)					14	42	44	38	52	58	67	71	17	75	<b>124</b>
<b>Total:</b>	<b>1466</b>	<b>1677</b>	<b>1946</b>	<b>2812</b>	<b>2238</b>	<b>3710</b>	<b>2900</b>	<b>4230</b>	<b>4283</b>	<b>3923</b>	<b>5203</b>	<b>4655</b>	<b>5220</b>	<b>5505</b>	<b>5543</b>

**Tab. 3: Vergleich der Zählergebnisse von Ende November 2009 bis 2023**

## Dank

An der 15. November-Schlafplatz-Zählung in der Schweiz beteiligten sich 192 Freiwillige, von denen die meisten schon seit Jahren teilnehmen. Ein besonderer Dank geht an die Koordinatoren in Gebieten mit mehreren "Teil-Schlafplätzen". Folgende Personen halfen mit:

Achermann Laurène  
Aebischer Adrian  
Aeschlimann Anton  
Albrecht Elsbeth  
Ambrosini Sergio  
Amman Regula  
Ammitzboel Niels Peter  
Bachmann Gabriela  
Bader Cornelia  
Bärtschi Eliane  
Bätscher Hans  
Baer Dieter  
Bartholdi Silvio  
Baumann Sophie

Beaud Eliane & Pierre  
Beaud Michel  
Behrens Barbara  
Birrer Robert  
Bischofberger Guido  
Blättler André  
Blöchliger Franz  
Bösch Rolf  
Bötsch Yves  
Brand Catherine  
Broch Laurent  
Bruhin Eva & Romano  
Brunner Lilian  
Brunner Robert

Bryner Sonja & Daniel  
Bürgi Niklaus  
Bühler Manuel  
Burkhard Elisabeth  
Burnand Jacques  
Cambensy Jürg & Adrian  
Claude Bernard  
Curty Emile  
d'Hollosy Michel  
Eberhard Werner  
Eggenberger Hansueli  
Eichenberger Dieter  
Eigenheer Martina  
Engeler Heidi & Paul

Escher Lena	Liechti Karin	Schürch Martin
Fankhauser Claude	Lorenz Dennis	Schweizer Sandra
Fankhauser Fabian	Losch Stephanie	Segelbacher Gernot
Favrod-Bisetti Anouck	Lüscher Heinz	Senn Lena
Fischer Franz & Marianne	Märki Hans	Sieber Gregor
Forster Margrit	Maier Dennis	Singh Sophie
Francey Charles	Marschner Jürgen	Sommer Brigitte
Frei Philippe	Maurer Niklaus	Sonnenwyl Pascal
Gaberell Adrian	Meier Martin	Spuhler Hedy
Gautschi Manu	Meyer Fide	Spychiger Ernst
Gisiger Jean-Marie	Michel Thomas	Steffen Manfred
Gremaud Jérôme	Mucedero Roberto	Steiger Alex
Guentlisberger Evelyne	Müller Isabelle	Stocker Robert
Häller Alfred	Mugny Christelle	Stöckli Annemarie & Urs
Hansen Helle	Mugny Claude	Stoecklin Barbara
Henseler Dominik	Nabholz Beatrix & Heinz	Suter Vreni
Hersberger Heinz	Nay Albert	Szacs vay Katrin
Herzog Edith	Neracher Vreni	Thies Georg
Hilscher Stefanie	Niclass Alain	Thommen Dieter
Hirt Dagmar	Parrat Simon-Pierre	Thüring Siglinde
Hofmann Brigitte	Pellissier Maxime	Trösch Stephan
Hostettler Jürg	Peretti Miriam	Tschirren Konrad
Huber Alois	Perler Anita	Tschopp Thomas
loset Jacques	Ravussin Pierre-Alain	Vaucher Jean-Marc
Ischer Hans	Reich Andreas	van Breemen Elwin
Jeandupeux Denis	Reiss Gabi	von Ballmoos Andreas
Jelk Martin & Nicolas	Reist Erwin	von Kaenel Rico
Jenny Markus	Reist Jürg	von Hirschheydt Hannes
Käppeli Hansruedi	Remund Fredi	Vonau Andrea
Kaufmann Margrit	Reutlinger Max	Vonlanthen Doris
Keller Gaby	Rey Livio	Waldmeier Ursula
Kilchör Kathrin	Ristig Rolf	Walthert Stefan
Kindler Michel	Roost Martin	Weibel Urs
Kläusler Verena	Rutishauser Roman	Werner Stefan
Klossner Susanna	Ryser Hans-Caspar	Wespe Ruth
Kobza Jan & Stephanie	Saladin Peter	Wettstein Martin
Koch Hugo	Schäfer Martin & Angelika	Widmer Eric
Kohlas Gerald	Schertenleib Beatrice & Daniel	Widmer Madeleine
Koller Anton	Schilling Margrit	Wiemann Stephan
Kollmann Stefanie	Schmid Patrick	Wild Peter
Konrad Margrit	Schmid Willy	Willi Franz & Wilma
Kronauer Daniel	Schönenberger Peter	Wollenberg Doris
Kuhnert Claudia	Schouwey Stéphanie	Wüst Ursina & Urs
Kunz Guido	Schuhmacher Edgar	Zaugg Dominik
Kunz Pius	Schuhmacher Markus	Zust Luzia
Leicht Martin	Schudel Christa	Zwysig Anton