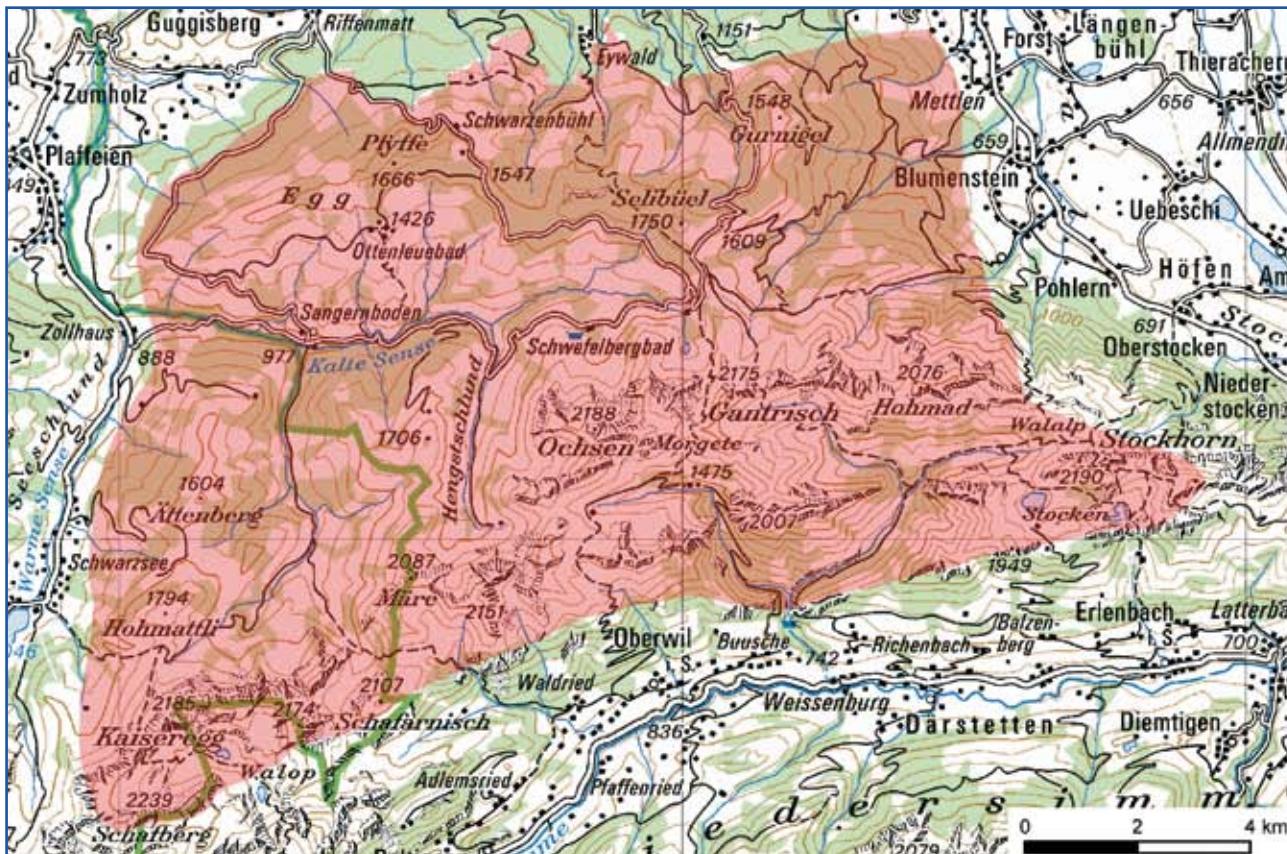


# Gurnigel – Gantrisch

Nr. / no	017	Koordinaten / coordonnées	598/174 46°44'N 7°25'E
Kantone / cantons	BE, FR		
Fläche / surface	16'803 ha		
Meereshöhe / altitude	900-2150 m	Kriterien / critères	A3, B1iv, B2, B3



Das IBA «Gurnigel – Gantrisch» liegt hauptsächlich in den Berner Voralpen. Es ist das Einzugsgebiet der Kalten Sense und der Gürbe. Die Grenze bildet im Süden die Stockhornkette bis Kaiseregg, im Norden reicht es ungefähr bis Höhe Gurnigelbad. Diese Flyschlandschaft ist stark bewaldet, von vielen Gräben und feuchten Stellen durchzogen und im oberen Bereich von Alpweiden geprägt. Bis etwa 1700 m ü. M. dominiert über weite Bereiche der subalpine Fichtenwald, wobei einige tiefere Lagen aufgrund ausgedehnter Flachmoore von Natur aus waldfrei sind. Gebirgsregionen mit alpinen Rasen und Felsen herrschen im Gantrisch- und Märe-Gebiet vor.

L'IBA «Gurnigel – Gantrisch» se trouve en majeure partie dans les Préalpes bernoises. Il s'agit du bassin versant de la Singine Froide et de la Gürbe. La chaîne du Stockhorn forme la limite sud jusqu'à Kaiseregg; au nord, la zone atteint à peu près la hauteur de Gurnigelbad. Il s'agit d'une région de flysch très boisée, parsemée de nombreux fossés et de zones humides, caractérisée par des alpages aux altitudes supérieures. De grandes pessières subalpines dominent jusqu'à environ 1700 m d'altitude; mais, en raison de la présence de vastes bas-marais, certaines zones moins élevées sont naturellement dépourvues de forêts. Des zones montagneuses avec pelouses alpines et rochers prédominent dans la région de Gantrisch et de Märe.



Weiden, subalpiner Fichtenwald, alpine Rasen und felsige Regionen sorgen für den Artenreichtum an Bergvögeln im Gurnigel – Gantrisch-Gebiet.

*Dans la zone du Gurnigel – Gantrisch, les prairies, les pessières subalpines, les pelouses alpines et les régions rocheuses sont l'habitat d'espèces montagnardes très diverses.*

Fläche Superficie	Wald Forêt	Gehölze Bosquets	Reb- und Obstbau Vignes vergers	Wiesen Äcker Prairies champs	Weiden Pâturages champs	Gewässer Lacs/cours d'eau	vegetations- los Sans végétation	Siedlung Industrie Habitations industrie	Strasse Bahn Routes train
%	36	5	0	2	42	1	13	0	1

### Ornithologische Bedeutung

Vogelarten der subalpinen Fichtenwälder brüten im Gurnigel – Gantrisch-Gebiet in grossen Dichten. So erfüllen Birkhuhn, Grünspecht, Ringdrossel und Zitronengirlitz die IBA-Kriterien bei weitem. Weitere Arten in diesem Habitat sind beispielsweise Sperlings- und Raufusskauz, Schwarz- und Dreizehenspecht, Tannenhäher und Fichtenkreuzschnabel. Im alpinen Bereich finden sich ausserdem Alpenschneehuhn, Alpenbraunelle, Steinschmätzer, Steinadler u.a.

Die Wasserscheide Gurnigel ist im Herbst für ihren kanalisierten Vogelzug bekannt. Kleinvögel und viele Greifvogelarten (14 Arten nachgewiesen<sup>68</sup>) ziehen zahlreich über den Pass.

### Importance ornithologique

Des espèces des pessières subalpines nichent en forte densité dans la zone du Gurnigel – Gantrisch. Ainsi, le tétras lyre, le pic vert, le merle à plastron et le venturon montagnard répondent largement aux critères IBA. D'autres espèces présentes dans cet habitat sont par exemple la chevêchette d'Europe et la chouette de Tengmalm, le pic noir et le pic tridactyle, le cassenoix moucheté et le bec-croisé des sapins. Dans les régions alpines, on trouve entre autres le lagopède alpin, l'accenteur alpin, le traquet motteux et l'aigle royal.

En automne, la ligne de partage des eaux du Gurnigel est connue pour le passage canalisé des oiseaux: de petits oiseaux et de nombreuses espèces de rapaces (14 espèces constatées<sup>68</sup>) survolent le col en grand nombre.

Artnamen deutsch	Saison	Bestand/effectifs	Kriterium/critère	Nom français
Schwarzmilan	BV / ni	x	(B2)	Milan noir
Rotmilan	JV / sa	>5	B3	Milan royal
Steinadler	JV / sa	3	B2	Aigle royal
<b>Turmfalke</b>	<b>JV / sa</b>	<b>30-60</b>	<b>B2</b>	<b>Faucon crécerelle</b>
Wanderfalke	JV / sa	x	(B2)	Faucon pèlerin
<b>Birkhuhn</b>	<b>JV / sa</b>	<b>100-200</b>	<b>B2</b>	<b>Tétras lyre</b>
Steinhuhn	JV / sa	>20	B2	Perdrix bartavelle
Wendehals	BV / ni	x	(B2)	Torcol fourmilier
Grauspecht	JV / sa	x	(B2)	Pic cendré
Grünspecht	JV / sa	50-120	B2	Pic vert
Dreizehenspecht	JV / sa	10-30	B2	Pic tridactyle
<b>Alpenbraunelle</b>	<b>JV / sa</b>	<b>20-60</b>	<b>A3</b>	<b>Accenteur alpin</b>
Gartenrotschwanz	BV / ni	30-50	(B2)	Rougequeue à front blanc
Steinrötel	BV / ni	3-12	(B2)	Monticole de roche
Ringdrossel	BV / ni	900-1'500	B3	Merle à plastron
Mauerläufer	JV / sa	x	A3	Tichodrome échelette
Alpendohle	JV / sa	60-100	A3	Chocard à bec jaune
Zitronengirlitz	BV / ni	>300	A3, B3	Venturon montagnard

Artnamen deutsch	Saison	Bestand/effectifs	Nom français
Wespenbussard	BV / ni	●	Bondrée apivore
Habicht	JV / sa	●	Autour des palombes
Sperber	JV / sa	●●	Épervier d'Europe
Haselhuhn	JV / sa	●●	Gélinotte des bois
Alpenschneehuhn	JV / sa	●●	Lagopède alpin
Auerhuhn	JV / sa	●	Grand tétras
Kuckuck	BV / ni	●●	Coucou gris
Sperlingskauz	JV / sa	●	Chevêchette d'Europe
Waldohreule	JV / sa	●	Hibou moyen-duc
Raufusskauz	JV / sa	●●	Chouette de Tengmalm
Schwarzspecht	JV / sa	●●	Pic noir
Felsenschwalbe	BV / ni	●●	Hirondelle de rochers
Bergstelze	JV / sa	●●	Bergeronnette des ruisseaux
Wasseramsel	JV / sa	●●	Cinque plongeur
Sommergoldhähnchen	BV / ni	●●●	Roitelet à triple bandeau

### Bedrohungen und Schutzmassnahmen

Das Gebiet Gurnigel ist in seiner Gesamtheit vergleichsweise wenig bedroht und landschaftlich nicht so stark durch den Menschen geprägt. Die Region ist jedoch gut erschlossen und schnell von Bern, Thun oder Fribourg aus erreichbar. Die Zunahme der Freizeitaktivitäten und der z.T. grosse Druck durch Erholungssuchende bei schönem Wetter bewirken daher massive Störungen. Durch die Ausscheidung von Naturvorranggebieten müssten störungsfreie Zonen geschaffen werden – insbesondere für die ruhebedürftigen Raufusshühner. In der Gantrischregion befindet sich zudem ein Militär-Übungsplatz, der eine hohe Lärmbelastung mit sich bringt.

### Menaces et mesures de protection

Dans son ensemble, la zone du Gurnigel – Gantrisch est relativement peu menacée, et l'impact de l'homme sur les paysages n'est pas trop grand. Cependant, la région est facilement et rapidement accessible de Berne, Thoune ou Fribourg. L'intensification des activités de loisirs et la pression parfois importante exercée par les promeneurs et les vacanciers par beau temps causent d'énormes perturbations. La délimitation de zones prioritaires pour la protection devrait permettre de créer des zones calmes, en particulier pour les tétraonidés, qui ont besoin de beaucoup de tranquillité. En outre, dans la région de Gantrisch se trouve un terrain militaire, cause d'importantes nuisances sonores.

Bundesinventar Inventaire fédéral	Objektname Nom de l'objet	Überlagerung mit IBA 017 Superposition avec l'IBA 017
Moorlandschaften/sites marécageux	Gurnigel/Gantrisch	vollständig/complète
Flachmoore/bas-marais	18 Objekte/objets	vollständig/complète
Hochmoore/hauts-marais	11 Objekte/objets	vollständig/complète
Auengebiete/zones alluviales	Kalte Sense Muscherensense Rotenbach	grösstenteils/en grande partie vollständig/complète vollständig/complète

### Gurnigel – Gantrisch

Un paesaggio subalpino con boschi misti e naturali di conifere a bassa quota. Al di sopra del limite della vegetazione arborea si estendono ampi prati alpini e aree rocciose. Un territorio importante per le specie associate a boschi subalpini, in particolare il Picchio verde, il Merlo dal collare e il Venturone. Questo territorio rappresenta una strettoia migratoria attraverso la quale in autunno passano di regola più di 3'000 rapaci. La minaccia principale è data dalle attività ricreative.

### Pre-alpine region of Gurnigel

A subalpine landscape with mixed and natural coniferous forests at lower elevations. Above the treeline, there are extensive alpine meadows and rocky areas. An important site for species associated with subalpine forest, particularly Green Woodpecker, Ring Ouzel and Citril Finch. The site is a migratory bottleneck, where more than 3'000 raptors regularly pass in autumn. The main threat is from recreational activities.



Das Gurnigel-Gebiet wird vielseitig genutzt. Einst lockten heilsame Quellen die europäische High Society in diese Region, heute zieht das Gebiet viele Tagesausflügler an. Dazu zählen auch die zahlreichen Ornithologen, die im Herbst diesen Flaschenhals aufsuchen, um Tausende Zugvögel zu beobachten.

Der Zitronengärtel lebt nur in wenigen isolierten Gebirgen Europas. In der Schweiz kommt er in den höchsten Dichten im westlichen Jura und in den nordwestlichen Voralpen vor.

La région du Gurnigel est exploitée de nombreuses manières. Autrefois, des sources médicinales attiraient la haute société européenne; aujourd'hui, la région séduit de nombreux promeneurs et vacanciers. À ceux-ci s'ajoutent les nombreux ornithologues, qui visitent le goulet en automne pour y observer des milliers d'oiseaux migrateurs.

Le venturon montagnard ne vit que dans quelques montagnes isolées d'Europe. En Suisse, sa population atteint sa densité maximale dans le Jura occidental et dans les Préalpes du nord-ouest.