

**Zeitschrift:** Schweizer Soldat : die führende Militärzeitschrift der Schweiz  
**Herausgeber:** Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat  
**Band:** 78 (2003)  
**Heft:** 2

**Artikel:** MiG-29 über den Schweizer Alpen  
**Autor:** Knuchel, Franz  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-714406>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 23.02.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# MiG-29 über den Schweizer Alpen

*Gemeinsames Luftkampftraining der deutschen und der Schweizer Luftwaffe*

Das Deutsche Jagdgeschwader 73 aus Laage besuchte mit acht MiG-29-Kampfflugzeugen und rund 100 Personen den Militärflugplatz Dübendorf, um den Luftkampf mit den Schweizer F/A-18 zu trainieren. Dieses erste gemeinsame Training mit der deutschen Luftwaffe bot den Schweizer Hornet-Piloten erstmals die Gelegenheit, gegen die während des Kalten Krieges so gefürchteten Jäger des Ostens live anzutreten und war Garant für ein ausgezeichnetes Luftkampftraining mit grossem Profit für beide Seiten.

«Wer hätte vor 13 Jahren gedacht, dass die im Westen so gefürchteten MiG-29-Kampfflugzeuge zu Trainingszwecken am Schweizer Himmel fliegen würden?» fragte Luftwaffenchef KKdt Hans-Ruedi Fehr-



Franz Knuchel,  
Jegenstorf

lin an der Medienorientierung in Dübendorf. Die 1. Staffel des JG 73 aus der Norddeutschen Tiefebene Mecklenburg-Vorpommern ermöglichte diese Premiere am Schweizer Himmel mit ihrem Besuch. Die Ausbildungszusammenarbeit mit der deutschen Luftwaffe entspricht den Auslandaktivitäten unserer Luftwaffe und basiert



Die deutsche MiG-29 29+15 startet in Dübendorf zu einem Trainingseinsatz.

auf einer vom Bundesrat genehmigten Vereinbarung (Memorandum of Understanding) für solche gemeinsame Trainings. Der Luftwaffenchef ist von der Notwendigkeit und Nützlichkeit der Zusammenarbeit mit den Luftwaffen unserer Nachbarländer überzeugt, weil die zukünftigen Bedrohungen nur mit ihnen zusammen bewältigt werden können.

## Begehrter Sparringpartner

Nach der deutschen Wiedervereinigung vom 3. Oktober 1990 übernahm die Bundeswehr die 24 modernen MiG-29 Fulcrum und 35 Piloten von der Nationalen Volksarmee der DDR, und integrierte diese Staffel, als einzigen Kampfflottenverband der ehemaligen DDR, in die deutsche Luftwaffe. Die Luftwaffen der NATO-Staaten waren nun sehr interessiert, gegen diesen modernen, im Westen bis dahin noch fast un-

bekannten russischen Jäger, zu trainieren. Die MiG-29-Staffel aus Laage wurde somit zum begehrten Sparringpartner für das Luftkampftraining innerhalb der NATO und bei befreundeten Luftwaffen. Gegen 50 Prozent ihrer Flugstunden entfallen dadurch auf internationales Luftkampftraining. Mittlerweile haben die deutschen Fulcrum-Piloten praktisch gegen jeden modernen Flugzeugtyp Erfahrungen im simulierten Luftkampf sammeln können. Für die Schweizer Hornet-Piloten bedeutete es eine grosse Herausforderung, gegen diese Toppiloten mit den wendigen MiG-29 anzutreten.

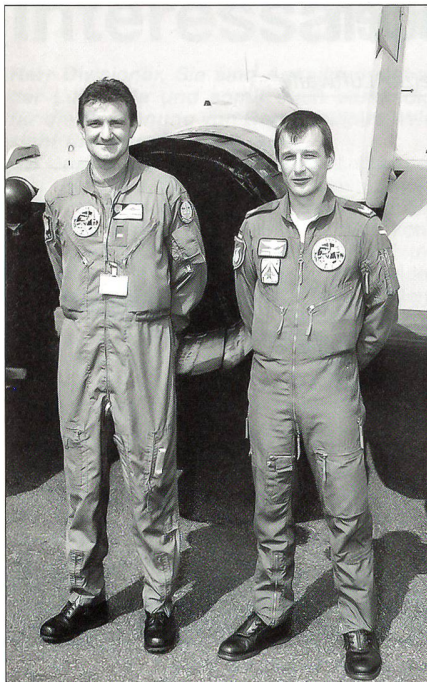


Luftwaffenchef KKdt H.R. Fehrlin (Bild Mitte) ist von der Notwendigkeit und Nützlichkeit solcher gemeinsamer Trainings mit unseren Nachbarländern überzeugt. Das Interesse der Medien und der Bevölkerung am MiG-29-Besuch in Dübendorf war sehr gross.



Für Brigadier Markus Gygax, Kdt der Fliegerbrigade 31, bot die Übung Fulca 02 ein hervorragendes und effizientes Luftkampftraining.





Major Werner Hoffmann, Kdt der Fliegerstaffel 11 aus Dübendorf (links), und Major Jürgen Schumann, Staffelkapitän der 1. Staffel des Jagdgeschwaders 73 «Steinhoff» aus Laage (rechts), waren mit dem gemeinsamen Training sehr zufrieden.

## Hornet gegen Fulcrum

Die zweiwöchige Trainingskampagne Fulca 02 ermöglichte es, die Stärken und Schwächen der beiden Kampfflugzeuge F/A-18 Hornet und MiG-29 Fulcrum beim Luftkampftraining im Massstab 1:1 kennen zu lernen.

Bei den verschiedenen Übungen wurde der Luftkampf sowohl auf Sichtweite als auch ausserhalb der Sichtweite in zahlreichen Varianten trainiert. Die Fulcrums erwiesen sich im engen Kurvenkampf, dank ihrer hervorragenden Dogfight-Lenkwafe AA-11 Archer, zusammen mit dem dazugehörenden Helmvisier der MiG-Piloten, als starke Gegner. Die Hornets konnten ihre Stärke mit ihrem erstklassigen Radar-system und der aktiven Radarlenkwafe AIM-120 Amraam auf der Langen Distanz, also ausserhalb der Sichtweite, ausspielen. Punkto Wartung zeigte sich, dass die MiG-29 rund 80 Mannstunden am Boden benötigt, bei der F/A-18 reichen dagegen rund 25 Stunden an Wartungsarbeit aus.

MiG-29-Staffel. Es hat ihm bestätigt, dass die Schweizer Luftwafe mit den F/A-18 über ein topmodernes System verfügt, mit welchem alle geforderten Aufgaben und Herausforderungen erfolgreich angepackt werden können.

Für Major Jürgen Schumann, Staffelkapitän der Gäste, war das Training in den Höhen über den Schweizer Alpen gegen die gut ausgebildeten Schweizer F/A-18-Piloten, ebenfalls eine grosse Herausforderung und eine ausgezeichnete Weiterausbildung. Neben dem gemeinsamen fliegerischen Training wurde der Besuch aber auch genutzt, um die beidseitigen freundschaftlichen Beziehungen zu vertiefen. Ein Gegenbesuch der Fliegerstaffel 11 zum Jagdgeschwader 73 nach Laage ist für nächstes Jahr geplant.

Über diese erste gemeinsame Übung der beiden Luftwaffen kann somit eine positive Bilanz gezogen werden.



## Zufriedene Staffelkommandanten

Major Werner Hoffmann, Kdt der Fliegerstaffel 11 aus Dübendorf, war sehr erfreut und zufrieden über das interessante und lehrreiche Training mit der deutschen

Die Monatszeitschrift  
SCHWEIZER SOLDAT  
bietet Ihnen eine  
**interessante**  
**Herausforderung** als



## Inserate-Akquisiteurln

im Nebenamt. Ihr Erfolg prägt unsere Zeitschrift.  
Gute Inserate werden gelesen und als zusätzliche  
Information geschätzt.

Setzen Sie sich mit Robert Nussbaumer über  
Tel. 01 828 33 11 in Verbindung oder per  
Fax 01 828 93 11.



**FRESSPAECKLICH**

**Diensttauglich!**

**Soldatenpakete online bestellen!**

## TOPGUN

Das für seine Innovationen bekannte  
Weingut Beisteiner in Neckenmarkt  
präsentiert "TOP GUN".

Diese Weinflasche in Patronenform,  
gefüllt mit dem "edlen Tropfen  
Blaufränkisch" stellt eine echte  
Novität im Bereich des  
Markendesigns dar. Nachdem  
das Geschoss durch Abnehmen  
der Kappe "abgefeuert" wurde,  
beginnt der weinkulinarische Flug,  
der mit Sicherheit ins "Schwarze"  
treffen wird. Ein ideales Geschenk  
für alle, die gerne einen  
"guten Treffer" landen möchten.



Diese Spezialität erhalten Sie exklusiv bei:

SANO GmbH  
Muttenerstrasse 72  
4127 Birsfelden

Tel.: 061 462 05 00  
Fax: 061 462 05 02  
Internet: <http://www.sano.ch>  
E-Mail: [sano@sano.ch](mailto:sano@sano.ch)

Informationen und Bestellmöglichkeit direkt per Telefon oder Internet