

**Zeitschrift:** Schweizer Soldat : die führende Militärzeitschrift der Schweiz  
**Herausgeber:** Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat  
**Band:** 90 (2015)  
**Heft:** 11

**Artikel:** Russland führt EKF ins Gefecht  
**Autor:** [s.n.]  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-718064>

### **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:** 04.04.2026

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

# Russland führt EKF ins Gefecht

Wie in Moskau unter der Hand verlautet, führt Russland in Syrien in der elektronischen Kriegsführung das hochmoderne und leistungsfähige System Krasukha-4 ins Gefecht.

Als am 30. September 2015 aus Syrien die ersten Meldungen von den russischen Su-24- und Su-25-Einsätzen einliefen, entstand zuerst der Eindruck: Präsident Putin setzt im syrischen Bürgerkrieg altes Material aus dem Kalten Krieg ein.

Rasch korrigierte dann die Nachricht von der Stationierung von Su-30- und sogar Su-34-Flugzeugen den falschen Eindruck.

Nun bestätigt aus Moskau die Kunde vom Einsatz des EKF-Systems Krasukha-4 die Einschätzung, dass Putin nicht vor dem Engagement seines neuesten Materials zurückschreckt.

Offenbar fühlt sich das russische Expeditionskorps im Raum Tartus-Latakia, im alawitischen Stammland der Sippe der al-Asad, so sicher, dass es auch sensible Systeme in Stellung bringt.

## NATO aufklären, ISIS lähmen

Was bezweckt der russische Generalstab mit dem Einsatz von Krasukha-4-Systemen? Laut unseren Gewährsleuten in Moskau geht es darum,

- die Aufklärung der NATO zu behindern, deren Systeme jeden Schritt der Russen in Syrien zu beobachten und zu registrieren suchen;
- die Verbindungen der Asad-Gegner, namentlich des Islamischen Staates, nachhaltig zu stören.

## Bis 300 Kilometer

Was den Einsatz des Krasukha-Systems in Syrien betrifft, tauchten erste Anzeichen in Moskau schon am 5. Oktober 2015 auf. Es wird angenommen, dass die russische Führung ihr bestes EKF-Mittel von Anfang an einsetzte, um schon die Initialangriffe der eigenen Luftwaffe zu schützen.

Krasukha-4 kommt auf dem Vierachsler BAZ-6910-022 daher. Das System kann tieffliegende Spionagesatelliten neutralisieren, so den amerikanischen Lacrosse-Onyx. Krasukha-4 bekämpft gegnerisches Überwachungsradar und Radar-geleitete Munition auf eine Entfernung bis zu 300 Kilometern. Das allein zeigt schon die Leistungsfähigkeit des Systems, das die russischen Streitkräfte 2014 in Dienst stellten.



Werkbild

Das moderne russische EKF-System Krasukha-4 auf dem BAZ-6910-022-Chassis.

Seit längerer Zeit arbeitet die ebenso leistungsfähige amerikanische EKF gegen den ISIS. Sie klärt die ISIS-Armee auf und stört sie nachhaltig. Die NATO gibt Ergebnisse an verbündete Rebellenruppen weiter, die enorm davon profitieren.

Eine Konfrontation der russischen mit der amerikanischen EKF wird nicht ausgeschlossen. Was den Luftraum generell betrifft, bemühen sich die USA um eine einvernehmliche Regelung mit Russland.

## Krim, Ostukraine, Syrien

Seit Russland Krasukha-Systeme ins Gefecht führt, stehen sich in beiden Lagern EKF-Waffen gegenüber, die den Titel *state of the art* absolut verdienen.

Als es Ende Februar und in den ersten März-Tagen 2014 darum ging, die Ukraine zu lähmen, spielten Krasukha-4 eine entscheidende Rolle. Gleiches gilt für die Inbesitznahme des Donbass in der Ostukraine, als die russische EKF die prorussischen Rebellen tatkräftig unterstützte.

In Syrien soll Krasukha-4 die Flugbewegungen der NATO aufklären, die Typen feststellen und die Frequenzen und Funkregeln des Gegners erkennen. Ziele sind

auch Sentinel- und Lacrosse-Satelliten, die AWACS-Aufklärer und J-Band-Drohnen. Russland sucht die NATO-Kommunikation zu unterbinden und damit dem Nordatlantikpakt die Führung im ohnehin schwierigen Syrienkrieg erheblich zu erschweren.

## Die NATO wehrt sich

Die NATO ist der russischen Attacke nicht wehrlos ausgesetzt. Die Amerikaner entwickelten Systeme der elektronischen Abwehr (englisch *electronic counter counter measures*, ECCM), die nun auch gegen Russland eingesetzt werden. Die NATO sucht die russischen Frequenzen zu blockieren; sie will die russischen EKF-Taktiker zwingen, die Frequenzen zu ändern und die Antennen abzdrehen.

Wenn die Vereinigten Staaten das wollen, können sie das russische Überwachungsradar in Syrien so stören, dass dieses die Positionierung und Identifikation der NATO-Flugzeuge nicht mehr gewährleistet. Empfindlich würde das russische Expeditionskorps getroffen, wenn die NATO die Verteidigung des russischen Brückenkopfes im Raum Tartus-Latakia ausschalten würde. fo. 