

# Air Defender 23

---

 [bundeswehr.de/en/organization/german-air-force/air-defender-23](https://www.bundeswehr.de/en/organization/german-air-force/air-defender-23)

## Letectvo

V mnohonárodním cvičení Air Defender 23 trénuje 25 států společně ve vzdušném prostoru nad Evropou ve společných leteckých operacích.



**Cvičení Air Defender 23 je největším cvičením nasazení vzdušných sil v historii NATO a demonstruje transatlantickou solidaritu. Od 12. do 23. června bude až 10 000 účastníků cvičení z 25 zemí s 220 letouny trénovat vzdušné operace v evropském vzdušném prostoru pod velením německého letectva.**

Nosný letoun A400M poprvé získal speciální konstrukci. Takto se to dělalo.

## **Cvičení obránce vzduchu spojuje 25 národů**

---

Cvičení Air Defender 23 je největším mnohonárodním cvičením leteckých operací v historii NATO a demonstruje transatlantickou solidaritu. Od 12. do 23. června bude až 10 000 účastníků cvičení z

25 zemí s 220 letouny trénovat letecké operace v evropském vzdušném prostoru pod velením německého letectva.

Air Defender 23 slouží jako náročný scénář cvičení s operacemi vzdušné války pro spřátelené a spojenecké vzdušné síly. Cílem je optimalizovat a posílit spolupráci mezi silami NATO a ukázat sílu aliance.

### **Jaké schopnosti se trénují?**

---

25 zúčastněných zemí trénuje své společné vzdušné schopnosti reakce na krize. Německo během tohoto cvičení plní svou roli centra kolektivní obrany v Evropě.

### **O kolik personálu a materiálu jde?**

---

Cvičení se účastní až 10 000 vojáků a vojaček. Mezi 220 zapojených letadel bude 23 různých typů letadel. Jen 100 těchto letadel pochází z 35 států USA a jsou nasazovány do Evropy. Jsou součástí americké letecké národní gardy.

### **Které národy se účastní?**

---

Belgie, Bulharsko, Chorvatsko, Česká republika, Dánsko, Estonsko, Finsko, Francie, Německo, Maďarsko, Itálie, Japonsko, Lotyšsko, Litva, Lucembursko, Norsko, Polsko, Rumunsko, Slovensko, Španělsko, Švédsko, Turecko, Velká Británie, Spojené státy , Řecko.

### **Kde je prostor pro cvičení?**

---

Zúčastněné národy budou cvičit především z míst

Jagel/Hohn ve Šlesvicku-Holštýnsku

Laage v Meklenbursku-Předním Pomořansku

Wunstorf v Dolním Sasku

Lechfeld v Bavorsku

Spangdahlem v Porýní-Falcku

Volkel v Nizozemsku

Čáslav v České republice

Tři hlavní místa během Air Defender 2023 jsou letiště Schleswig/Hohn, Wunstorf a Lechfeld v Německu. Nad Německem budou tři hlavní letové oblasti.

### **Dojde ke zrušení nebo zpoždění letu?**

---

Cvičební plochy vycházejí z prostorů, které letectvo využívá k běžnému výcviku již desítky let. Pro velký manévr jsou však rozšířeny a v některých případech propojeny chodbami.

Východní výcvikový prostor bude podle aktuálních plánů vzdušných sil dočasně vyhrazen pro vojenské použití mezi 10. a 14. hodinou, jižní výcvikový prostor mezi 13. a 17. hodinou a výcvikový prostor sever mezi 16. a 20. hodinou. žádné cvičné lety o víkendech.

Detailní plánování letových časů a tras nad Německem během období cvičení ještě nebylo dokončeno. Závěrečná plánovací konference se všemi zúčastněnými zeměmi se bude konat v polovině dubna.

### **Časově posunuté použití**

---

Letectvo dělá vše, co je v jeho silách, aby dopad Air Defender 23 na obyvatelstvo byl co nejnižší. Například tři vzdušné výcvikové prostory jsou využívány pouze pro vojenské účely na střídavém základě po dobu dvou až čtyř hodin denně a nejsou v tomto časovém okně dostupné pro civilní letecký provoz.

V úzké spolupráci s orgány odpovědnými za leteckou bezpečnost, leteckými společnostmi a civilními letišti jsou procesy a postupy v současné době optimalizovány tak, aby dopady na civilní letecký provoz byly co nejvíce minimalizovány.





## **Dobré vědět**

---

Zde najdete nejnovější články o různých aspektech cvičení.

## **plánování**

---



## Plánování velkého cvičení

### Roky příprav na Air Defender 2023

Air Defender 2023 – největší živé létání Bundeswehru za posledních 40 let. Doba přípravy na toto cvičení: čtyři roky.

- Aktuální
- letectvo
- 28.03.2023
- Německo

## Základy

---



hluk letadla

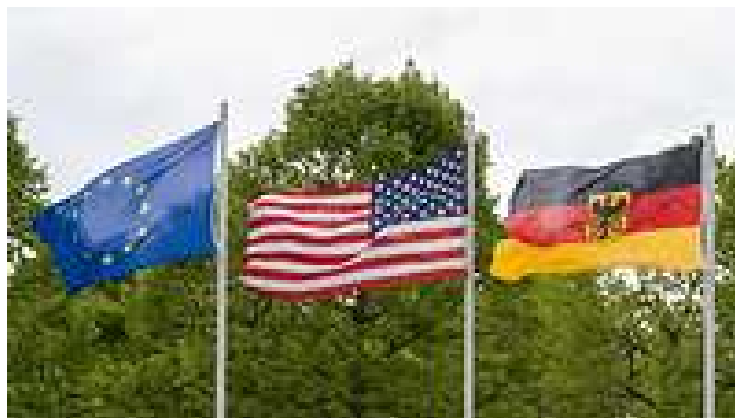
**Zvýšený hluk v důsledku činnosti letadla**

Air Defender 23 se zúčastní více než 200 letadel. To bude mít za následek zvýšený hluk letadel v některých částech Německa.

- Cvičení
- Letectvo
- 03.04.2023
- Německo

**Účastníci**

---



## Letecká národní garda

### Air Defender - Národní garda nebes

Z doplňkových sil se Národní garda amerického letectva stala důležitým členem amerického letectva.

- Mnohonárodnost
- Letectvo
- 30.03.2023
- Německo

## **Letadla partnerských zemí**

---

Do Německa přichází 24 partnerských zemí se svými typy letadel, včetně různých proudových letounů včetně F-35 Američanů a Nizozemců, jejichž typy jsou plánovány pro německé letectvo jako nástupce Tornado, a také průzkumný letoun NATO Awacs. a poprvé dopravní letoun japonského letectva.

Pomocí kláves se šipkami (doleva / doprava) níže přejděte na předchozí / další snímek. Pomocí klávesy Tab můžete přeskočit na prvky (například odkazy) v aktivním snímku.

1. **1**
2. **3**
3. **5**
4. **7**
5. **9**
6. **11**
7. **13**

Nyní opouštíte modul snímku. Chcete-li pokračovat, stiskněte klávesu Tab nebo pro pokračování v navigaci použijte klávesy se šipkami.

## Dojmy

---

Získejte zde vizuální představu o největším cvičení nasazení vzdušných sil v historii NATO.

Pomocí kláves se šipkami (doleva / doprava) níže přejděte na předchozí / další snímek. Pomocí klávesy Tab můžete přeskočit na prvky (například odkazy) v aktivním snímku.



Stíhačka Eurofighter z Tactical Air Wing 73 "Steinhoff" v Laage během letu  
trajektem  
Bundeswehr/Christian Timmig





Čtyři stíhačky Tornado z eskadry taktického letectva 33 a 51 „Immelmann“ létají zpět do Německa ze zahraniční mise Counter Daesh. Pro Air Defender je plánováno 16 tornád.

Bundeswehr/Miriam Altfelder



During a training flight over the Baltic Sea, an A400M fires heat decoys known as flares. They are used to defend against weapons that use heat sources to reach their targets.

Bundeswehr/Francis Hildemann



A400M transport aircraft takes off to refuel Czech fighter jets as part of a certification of Czech pilots in German airspace  
Bundeswehr/Pressestelle Tschechische Luftwaffe



A Eurofighter from Tactical Air Wing 74 takes off from the Royal Australian Air Force site during Exercise Kakadu 2022. Thirty German Eurofighters will take part in the Air Defender exercise.  
Bundeswehr/Jane Schmidt



A GFD (Gesellschaft für Flugzieldarstellung) Learjet takes off from Hohn Air Base with Tactical Air Force Squadron 51. Two of these aircraft will be part of Air Defender.

Bundeswehr/Falk Bärwald



A Eurofighter from Tactical Air Wing 73 "Steinhoff" in Laage during a ferry flight  
Bundeswehr/Christian Timmig



Four Tornado fighter jets from Tactical Air Squadrons 33 and 51 "Immelmann" fly back to Germany from the Counter Daesh mission abroad. 16 Tornados are planned for Air Defender.

Bundeswehr/Miriam Altfelder

01 01

/06

You are now leaving the slide module. Press Tab to continue, or otherwise just use the arrow keys to continue navigating.