

12. März 2026

# Wege zu einer klimafreundlicheren Luftfahrt

Wussten Sie, dass nur ein Teil der Klimawirkung des Luftverkehrs durch CO<sub>2</sub> entsteht – und sogenannte Non-CO<sub>2</sub>-Effekte sogar bis zu zwei Dritteln ausmachen können?

Dazu zählen unter anderem Kondensstreifen und daraus entstehende Zirruswolken, Stickoxide sowie weitere atmosphärische Prozesse. Wie der Luftverkehr auf das Klima wirkt, welche Rolle diese Effekte spielen und welche Ansätze für eine klimafreundlicheren Luftfahrt beitragen können, steht im Mittelpunkt der Dialogveranstaltung.



in Kooperation mit



([https://www.umwelthaus.org/media/klimawirkung\\_des\\_luftverkehrs\\_16x9\\_veranstaltungdetailseite.png](https://www.umwelthaus.org/media/klimawirkung_des_luftverkehrs_16x9_veranstaltungdetailseite.png))

**Datum/Zeit** 12.03.2026 ab 18:00 Uhr



	Kinosaal des UNH
<b>Ort</b>	Umwelt- und Nachbarschaftshaus
	Rüsselsheimer Str. 100
	65451 Kelsterbach
<b>Themen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CO<sub>2</sub> und mehr – Klimawirkung des Luftverkehrs</li><li>• Wege zu einer klimafreundlicheren Luftfahrt</li></ul>
<b>Referierende</b>	Bernhard Dietrich (HTAI / CENA Hessen) und Dr. Sandra Richter (DLR)

Die Veranstaltung richtet sich an kommunale Vertreterinnen und Vertreter, Gremien, politische Jugendorganisationen, Hochschulen und interessierte Bürgerinnen und Bürger, die einen Überblick über die wissenschaftlichen Hintergründe und die Bedeutung aktueller (technischer) Entwicklungen für den Klimaschutz im Luftverkehr erhalten möchten.

Was Sie erwarten:

**Ab 17Uhr** haben Sie die Möglichkeit, die Ausstellung des Umwelt- und Nachbarschaftshauses (UNH) zu erkunden und sich einen anschaulichen Eindruck zu Themen rund um Luftverkehr, Umwelt und Region zu verschaffen.

Im Anschluss geben zwei Vorträge zentrale Einblicke:

- Dr. Sandra Richter (Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.) erklärt, wie CO<sub>2</sub> und Non-CO<sub>2</sub>-Effekte zur Klimawirkung des Luftverkehrs beitragen.
- Bernhard Dietrich (HTAI/CENA Hessen) zeigt welche (technologischen) Ansätze und Entwicklungen eine klimafreundlichere Luftfahrt unterstützen können.

Den Abschluss bildet eine offene Diskussionsrunde, in der Sie Ihre Fragen einbringen und mit den Referierenden ins Gespräch kommen können.

Wir freuen uns auf einen informativen Abend mit Ihnen!

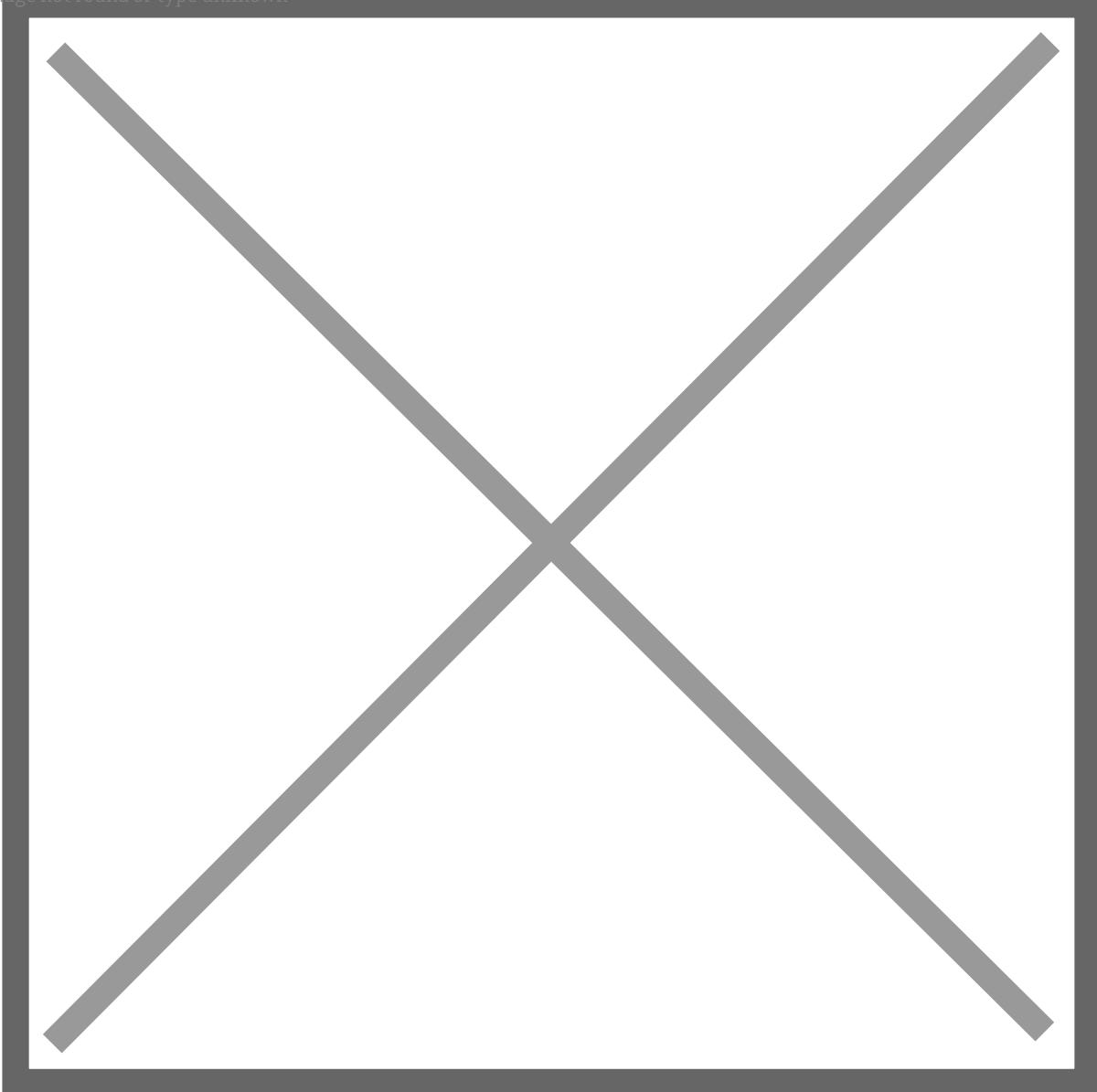
---

## Anmeldung zur Veranstaltung

---

## Sie haben Fragen?

Image not found or type unknown



Informationszentrum  
Umwelt- und Nachbarschaftshaus  
Rüsselsheimer Str. 100  
65451 Kelsterbach

*Öffnungszeiten:*  
Auf Anfrage mit zeitlichem Vorlauf, an den gesetzlichen Feiertagen  
in Hessen geschlossen.



## Anfahrt

(<https://www.google.de/maps/place/Gemeinn%C3%BCtzige+Umwelthaus+GmbH/@50.0593163,8.518362,17z/data=!4m8!1m2!2m1!1sUmwelt+und+Nachbarschaftshaus+R%C3%BCsselsheimer+Str.+100+65451+Kelsterbach!3m4!1s0x47bda06a65712759:0xeeb5bcd9c45c7a35!8m2!3>)  
(<https://www.google.de/maps/place/Gemeinn%C3%BCtzige+Umwelthaus+GmbH/@50.0593163,8.518362,17z/data=!4m8!1m2!2m1!1sUmwelt+und+Nachbarschaftshaus+R%C3%BCsselsheimer+Str.+100+65451+Kelsterbach!3m4!1s0x47bda06a65712759:0xeeb5bcd9c45c7a35!8m2!3>)

Tel. +49 6107 98868-13

Fax +49 6107 98868-19

[infozentrum@umwelthaus.org](mailto:infozentrum@umwelthaus.org)