



Drohnenverordnung

Stand 2021

Für alle Drohnenflüge gilt:

- ✓ Eine maximale Flughöhe von 120 Meter ist einzuhalten
- ✓ Das Mindestalter von Piloten beträgt 16 Jahre
- ✓ Eine Registrierung beim LBA (Luftfahrt-Bundesamt) ist erforderlich
- ✓ Eine Haftpflichtversicherung für den Betrieb einer Drohne ist Pflicht.

Kategorisierung von neuen Drohnen

Für alle Drohnen mit CE-Klassenkennzeichnung

A1

Offene Kategorie

C0

bis 250 g mit Kamera

- ✓ Flüge über **einzelnen** Personen
- ⊗ Keine Flüge über Menschenansammlungen
- ✓ Kompetenznachweis nicht notwendig
- ✓ **Private** Haftpflichtversicherung

C1

bis 900 g

- ⊗ Keine Flüge über unbeteiligten Personen
- ⊗ Keine Flüge über Menschenansammlungen
- ✓ Kompetenznachweis
- ✓ **Private** Haftpflichtversicherung

A2

Offene Kategorie

C2

bis 4 kg

- ⚠ Mind. 30 Meter oder 5 Meter im Low-Speed Modus Abstand zu Personen
- ✓ Kompetenznachweis
- ✓ **Private** Haftpflichtversicherung

A3

Offene Kategorie

C3

bis 25 kg

- ⚠ 150 Meter Abstand zu Wohn-, Gewerbe-, Industrie- und Erholungsgebieten
- ⊗ Keine Flüge in der Nähe von Menschen
- ✓ Kompetenznachweis
- ✓ **Private** Haftpflichtversicherung

Spezielle Kategorie

- ⚠ Flug in vorgegebenem Szenario (z. B. STS 01 / STS 02) oder mit Genehmigung
- ✓ Kompetenznachweis
- ✓ **Gewerbliche** Haftpflichtversicherung

Allgemeine Checkliste für Drohnenflüge

Unabhängig von der Klassifizierung der Drohne


Beachte:


- ✓ Sorge für deinen **Versicherungsschutz** und registriere deine Drohne und dich als Pilot beim **Luftfahrt-Bundesamt**.
- ✓ Führe deinen Versicherungsnachweis und EU-Drohnenführerschein auf Flügen immer mit dir.
- ✓ Informiere dich vor jedem Flug über **Flugverbotszonen** und über Einschränkungen in dem jeweiligen Gebiet.
- ✓ Halte deine Drohne dauerhaft in Sichtweite, um schnell in die Steuerung eingreifen zu können.
- ✓ Halte angemessenen **Sicherheitsabstand** zu Menschen, Tieren und anderen Luftfahrzeugen.
- ✓ Stelle sicher, dass die eID und die „GEO-Awareness“ auf dem aktuellsten Stand sind.
- ✓ Setze deine Drohne nur im Rahmen der vom Hersteller festgelegten Bedingungen ein, die in der Gebrauchsanweisung festgelegt sind.


Vermeide:


- ⊗ Fliege deine Drohne **nicht über Menschenansammlungen**.
- ⊗ Fliege mit deiner Drohne **nicht höher als 120 Meter**.
- ⊗ Fliege nicht in der Nähe von **Flughäfen, Helikopter-Landeplätzen** oder Gebieten, an denen **Rettungsmaßnahmen** erfolgen.
- ⊗ Fotografiere und filme keine Personen ohne deren **Einverständnis**.
Achte auf die **Privatsphäre** anderer Personen.
- ⊗ Nutze deine Drohne nicht für den Transport **gefährlicher Gegenstände** und für den **Abwurf von Materialien**.
- ⊗ Halte dich an die Betriebsanweisung des Herstellers.


Bitte beachte folgende Flugverbotszonen


 Einsatzorte von Rettungskräften


 Wohngrundstücke


 Flugplätze und Flughäfen


 Justizvollzugsanstalten

 Bundesfernstraßen und -wasserstraßen

 Naturschutzgebiete

 Helikopter-Landeplätze

 Industrieanlagen

 Menschenansammlungen

 Militärische Anlagen und Organisationen

Diese Übersicht zur EU Drohnenverordnung dient ausschließlich zur Information und ist keine rechtliche Referenz.