

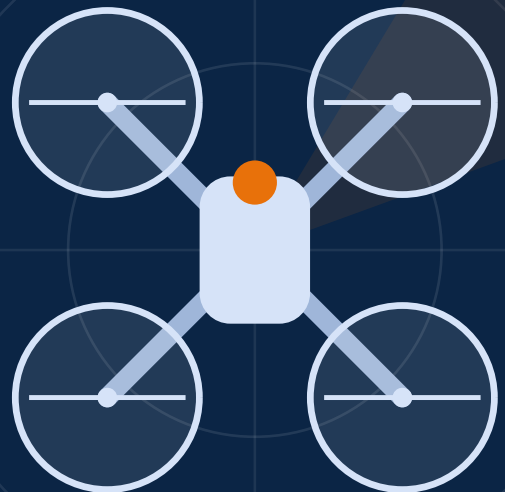
**AERO-SICHERHEIT**

Lernplattform für Drohnenschutz

# Grundlagen Drohnenschutz

Drohnen erkennen, richtig melden  
und sauber dokumentieren.

Skript für Sicherheitsverantwortliche, Veranstaltungsteams  
und Betreiber von Anlagen



Modul 1 · Ausgabe 1.0 · Stand: 22.10.2026

Informationsmaterial. Keine Rechtsberatung, keine Bewachungs- oder Sicherheitsdienstleistung.

# Inhalt

|                                               |           |
|-----------------------------------------------|-----------|
| <b>1 Lage und Einordnung</b>                  | <b>4</b>  |
| 1.1 Warum das Thema Sie betrifft              | 4         |
| 1.2 Wer fliegt da eigentlich?                 | 4         |
| 1.3 Fünf typische Lagen                       | 5         |
| <b>2 Drohnen kennenlernen</b>                 | <b>5</b>  |
| 2.1 Wie eine Drohne aufgebaut ist             | 5         |
| 2.2 Die vier Grundtypen                       | 6         |
| 2.3 Größe und Flugzeit                        | 6         |
| 2.4 Die Regeln für Piloten in Kürze           | 7         |
| <b>3 Erkennen ohne Technik</b>                | <b>7</b>  |
| 3.1 Sehen                                     | 7         |
| 3.2 Hören                                     | 8         |
| 3.3 Verhalten beobachten                      | 8         |
| 3.4 Drohne oder nicht?                        | 8         |
| 3.5 Richtung, Höhe und Entfernung schätzen    | 9         |
| 3.6 Im Team beobachten                        | 9         |
| <b>4 Technik im Überblick</b>                 | <b>10</b> |
| 4.1 Die fünf Verfahren                        | 10        |
| 4.2 Was Technik nicht ersetzt                 | 11        |
| <b>5 Recht und Zuständigkeiten</b>            | <b>11</b> |
| 5.1 Wer ist zuständig?                        | 11        |
| 5.2 Was Sie nicht tun dürfen                  | 12        |
| 5.3 Was Betreiber und Veranstalter tun können | 12        |
| 5.4 Datenschutz beim Dokumentieren            | 12        |
| 5.5 Besondere Orte                            | 12        |
| <b>6 Melden und Dokumentieren</b>             | <b>13</b> |
| 6.1 Die fünf Schritte                         | 13        |
| 6.2 So sieht eine gute Meldung aus            | 13        |
| 6.3 Beweissicherung mit dem Smartphone        | 14        |
| 6.4 Typische Fehler                           | 14        |
| 6.5 Nachbereitung                             | 14        |
| <b>7 Organisation und Rollen</b>              | <b>15</b> |
| 7.1 Vier Rollen bei einer Sichtung            | 15        |
| 7.2 Meldeweg-Blatt                            | 15        |
| 7.3 Checkliste vor der Veranstaltung          | 15        |
| 7.4 Drei Übungsszenarien                      | 16        |

## So arbeiten Sie mit diesem Skript

Drohnen über Veranstaltungen, Werksgeländen oder Stadien sind keine Ausnahme mehr. Dieses Skript gibt Ihnen das Grundwissen, um in solchen Situationen ruhig, richtig und nachvollziehbar zu handeln – ohne Technikstudium und ohne Rechtsvorkenntnisse.

### LERNZIELE

Nach dem Durcharbeiten können Sie:

- verschiedene **Drohrentypen** unterscheiden und von Vögeln, Flugzeugen und Ballons abgrenzen,
- eine Sichtung **einschätzen** und erkennen, wann akute Gefahr besteht,
- wissen, **wer zuständig ist** – und was Sie auf keinen Fall selbst tun dürfen,
- eine Sichtung in **fünf Schritten melden** und mit einem Protokoll sauber **dokumentieren**,
- Ihr Team mit Rollen, Meldeweg und Checkliste **vorbereiten**.

### Der Lernweg

| Schritt    | Was Sie tun                                                                            | Zeitbedarf     |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 1 Lesen    | Kapitel 1 bis 7 durcharbeiten, Merk- und Praxiskästen beachten                         | ca. 90 Minuten |
| 2 Üben     | Die drei Szenarien in Kapitel 7 im Team durchsprechen                                  | ca. 45 Minuten |
| 3 Prüfen   | Wissenscheck mit 10 Fragen beantworten, danach Lösungen vergleichen                    | ca. 20 Minuten |
| 4 Umsetzen | Aushang, Protokoll und Meldeweg-Blatt (Anhang) ausdrucken oder am Bildschirm ausfüllen | ca. 60 Minuten |

### Die Kästen im Text

#### MERKE

Kernaussagen, die Sie sich einprägen sollten.

#### PRAXIS

Konkrete Tipps für den Alltag im Einsatz.

#### ACHTUNG

Fehler und Gefahren, die Sie vermeiden sollten.

#### RECHT

Rechtliche Hinweise. Allgemeine Information, keine Rechtsberatung.

### Ausfüllbare Formulare

Protokoll und Meldeweg-Blatt im Anhang sind **ausfüllbare PDF-Formulare**. Sie können sie am Bildschirm ausfüllen oder ausdrucken und handschriftlich nutzen. Der Aushang ist für den Ausdruck auf A4 gedacht.