



# Genehmigungsverfahren für Windenergieanlagen und erforderliche Antragsunterlagen

# Gliederung

## 1 Genehmigungsverfahren

- 1.1 Genehmigungsbedürftigkeit
- 1.2 Verfahrensgegenstand
- 1.3 Verfahrensarten und –laufzeiten
- 1.4 Ablauf des Genehmigungsverfahrens

## 2 Genehmigungsvoraussetzungen

## 3 Antragsunterlagen

## 4 Regelungen des Genehmigungsbescheids

# Gliederung

## 1 Genehmigungsverfahren

- 1.1 Genehmigungsbedürftigkeit
- 1.2 Verfahrensgegenstand
- 1.3 Verfahrensarten und –laufzeiten
- 1.4 Ablauf des Genehmigungsverfahrens

## 2 Genehmigungsvoraussetzungen

## 3 Antragsunterlagen

## 4 Regelungen des Genehmigungsbescheids

# 1 Genehmigungsverfahren

## 1.1 Genehmigungsbedürftigkeit

WEA sind ab einer Gesamthöhe **von mehr als 50 m** nach dem Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) genehmigungsbedürftig.

Bei einer Gesamthöhe von 50 m und weniger bedürfen sie einer eigenständigen Baugenehmigung.



Bild: ...wikipedia.org/enercon 126

Enercon E-126/7,5 MW in Magdeburg



# 1 Genehmigungsverfahren

## 1.2 Verfahrensgegenstand

Das **Genehmigungserfordernis** erstreckt sich auf:

- die Windkraftanlage
- Kranstell- und Vormontageflächen, Stichwege

Die BImSchG-Genehmigung schließt andere behördliche Entscheidungen ein, z.B.:

- Baugenehmigung
- naturschutzrechtliche Eingriffsgenehmigung
- forstrechtliche Genehmigungen für Waldumwandlung/Waldrodung und Wiederaufforstung
- Ausnahmegenehmigung Wasserschutzgebietsverordnung

aber: nur in Bezug auf den Antragsgegenstand, nicht bspw. für die Kabeltrasse oder Zuwegung



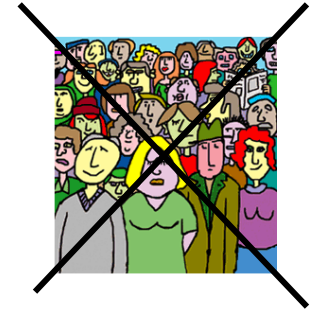


# 1 Genehmigungsverfahren

## 1.3 Verfahrensarten und -laufzeiten

### Vereinfachtes Verfahren

- **Regelfall** für Windkraftanlagen nach 4. BImSchV
- nur behördenintern - ohne Öffentlichkeitsbeteiligung
- gesetzlich vorgegebene Verfahrensfrist: 3 Monate



### Förmliches Verfahren

- mit Öffentlichkeitsbeteiligung
- falls Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP) erforderlich ist
  - Windfarm  $\geq 20$  Anlagen
  - UVP-Vorprüfung führt zur Forderung einer UVP
- freiwillig beantragt durch Antragsteller
- höhere/schnellere Rechtssicherheit für Antragsteller
- gesetzlich vorgegebene Verfahrensfrist: 7 Monate

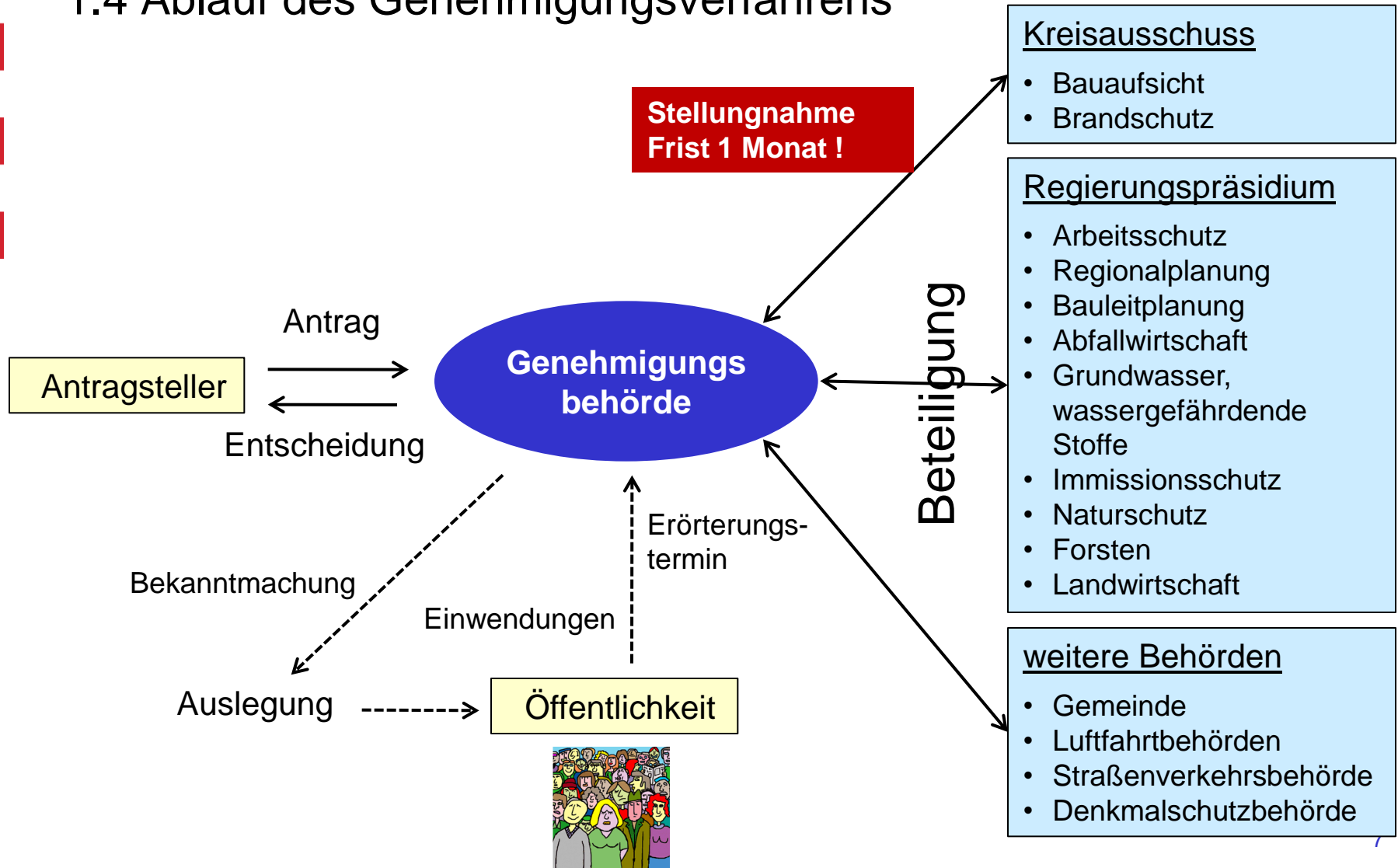


Verfahrensvorschriften geregelt in der 9. BImSchV



# 1 Genehmigungsverfahren

## 1.4 Ablauf des Genehmigungsverfahrens



# Gliederung

## 1 Genehmigungsverfahren

- 1.1 Genehmigungsbedürftigkeit
- 1.2 Verfahrensgegenstand
- 1.3 Verfahrensarten und –laufzeiten
- 1.4 Ablauf des Genehmigungsverfahrens

## 2 Genehmigungsvoraussetzungen

## 3 Antragsunterlagen

## 4 Regelungen des Genehmigungsbescheids



## 2 Genehmigungsvoraussetzungen (Auszug)



Artenschutz



Eiswurf



Flugsicherung

Die Genehmigung **ist** zu erteilen, wenn sichergestellt ist, dass

1. schädliche Umwelteinwirkungen und sonstige Gefahren ... nicht hervorgerufen werden können und
2. andere öffentlich-rechtliche Vorschriften dem Vorhaben nicht entgegenstehen.



Standsicherheit



Bauplanungsrecht



Schattenwurf



Lärm



Denkmalschutz

# 3 Antragsunterlagen

(Auszug)

## Immissionsschutz

- Lärmgutachten
- Schattenwurfprognose

## Baurecht

- Turbulenzgutachten
- Bodengutachten
- Typenprüfung
- Abstandsflächen-Nachweis



Bild: ...kleinezeitung.at

## Naturschutz

- Fledermausgutachten
- Avifaunistisches Gutachten
- Landschaftspflegerische Begleitplan
- evtl. FFH-Vorprüfung und FFH-Verträglichkeitsprüfung
- Visualisierung/Sichtbarkeitsstudie

Formulare und Arbeitshilfen -

1. Downloads beim HLUG: <http://www.hlug.de/downloads.html>
2. Merkblatt Antragsunterlagen des Dezernat 43.1 RP Gießen



# 4 Regelungen des Genehmigungsbescheides

(Auszug)



Um die Erfüllung der Genehmigungsvoraussetzungen sicherzustellen, kann die Genehmigung

1. unter Bedingungen erteilt
2. mit Auflagen verbunden
3. auf Antrag befristet erteilt und
4. mit Einverständnis des Antragstellers mit einem Auf-  
lagenvorbehalt verbunden werden

§ 12 BImSchG

## Immissionsschutz

Einhaltung von Grenzwerten  
(Lärm, Schattenwurf)

Festlegung von  
Lärmmessungen

Abschaltung bei  
Grenzwertüberschreitungen

Synchronisierung der  
Befeuerung und  
sichtweitenabhängige  
Regelung der Leuchtstärke

## Baurecht

Rückbauverpflichtung nach  
Betriebseinstellung

Sicherheitsleistung

Abschaltung bei Eisansatz

Wiederkehrende Wartungen  
und Prüfungen

## Flugsicherheit

Tag- und  
Nachtkennzeichnung

## Naturschutz

Ausgleichsmaßnahmen für  
Eingriff in den Naturhaushalt  
und das Landschaftsbild

evtl. zeitweise Abschaltung  
bei

- Vogelzug
- Fledermausaktivitäten

Anlegen von Brachflächen

# Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit



Bild: ...wikipedia.org/enercon 126