

„Windenergie im Wald“

Zum Leitfaden des Landes Brandenburg
für Planung, Genehmigung und Betrieb von
Windkraftanlagen im Wald

Dr. G. Hälsig

12.11.2014

1

Gliederung

1. Zum Leitfaden
2. Ausgangssituation
3. Regionalpläne und Untersagungsverfahren
4. Genehmigungsverfahren
5. Ausblick

12.11.2014

2

Zum Leitfaden



Leitfaden
des Landes Brandenburg
für Planung, Genehmigung
und Betrieb von
Windkraftanlagen im Wald
unter besonderer
Berücksichtigung des
Brandschutzes

<http://www.mugv.brandenburg.de/>

12.11.2014

3

Zum Leitfaden



Zielstellung des Leitfadens:

- Bereitstellung von Informationen für die Bevölkerung sowie Planer und Betreiber von Windkraftanlagen
- Beschleunigung und Vereinheitlichung von Genehmigungsverfahren

12.11.2014

4

Zum Leitfaden



Schwerpunkt des Leitfadens sind die Anforderungen an den Brandschutz.

Hinweis:

Der Leitfaden enthält keine neuen, anderen oder zusätzlichen Anforderungen für Windkraftanlagen im Wald

12.11.2014

5

Zum Leitfaden



Anforderungen an den Brandschutz (1)

- Technische Ausstattung der Anlage
 - Löschanlage in der Gondel
 - Abschalten der Anlage
- Zufahrt zur Anlage
 - 2 voneinander unabhängige Zufahrtmöglichkeiten
 - eindeutige Kennzeichnung

12.11.2014

6

Zum Leitfaden



Anforderungen an den Brandschutz (2)

- Löschwasserversorgung
- Flächenfreihaltung
 - Baumfreiheit
- keine Beeinträchtigung des Waldbrandfrüherkennungssystems „Fire Watch“ erlaubt
- Feuerwehrplan gemäß DIN 14095

12.11.2014

7

Ausgangssituation



Stand 01.11.2014:

- 189 WKA im Wald genehmigt
- weitere 313 WKA im Genehmigungsverfahren
- bisher 36 Anlagen abgelehnt (noch nicht rechtskräftig)

12.11.2014

8

Regionalpläne und Untersagungsverfahren



Voraussetzung:

gültiger Regionalplan oder in Aufstellung befindliche Ziele der Raumordnung

Untersagungsverfahren dienen der Einhaltung der Zielstellung der Landesplanung (Konzentration von WKA)

Havelland-Fläming: 11 USV-Verfahren mit 71 WKA

Lausitz-Spreewald: 11 USV-Verfahren mit 39 WKA

12.11.2014

9

Genehmigungsverfahren (1)



Probleme:

- Umgang mit der Waldfunktionskartierung
- Umgang mit munitionsbelasteten Waldstandorten
- Umgang mit Waldumwandlungen
- Umgang mit Forderung nach 2 voneinander unabhängigen Zufahrten

12.11.2014

10

Genehmigungsverfahren (2)



Probleme:

- Beteiligung der Jagdbehörde
- Ausweisung der Ersatzaufforstungsflächen

möglicher Lösungsansatz:

Informationsgespräch bei der Genehmigungsverfahrensstelle unter Beteiligung von Vertretern der Naturschutz- und Forstbehörden

12.11.2014

11

Ausblick (1)



Potentiale für WKA im Wald:

- Waldfläche des Landes: 1,1 Mio. Hektar
- ca. 17.000 Hektar Wald als WEG ausgewiesen (= 1,5 %)
- Ansatz:
6 WKA auf 100 Hektar
→ ca. 1.000 Anlagen gegenwärtig möglich

12.11.2014

12

Ausblick (2)



Rahmenbedingungen:

1. bestandskräftige Regionalpläne für alle RPG mit entsprechenden WEG im Wald
2. Verbesserung der personellen Situation im Geschäftsbereich des MLUL
3. verantwortungsbewusster, sensibler und fachlich fundierter Umgang mit der Thematik „WKA im Wald“