

Windpark Kail

Anmerkungen zum Brandschutz (Formulare 11)

Zur Gewährleistung der allgemeinen Sicherheit im Falle eines Brandes wurde vom Hersteller eine Spezifikation des Brandschutzes entwickelt (siehe Herstellerinformation).

Die Windenergieanlagen (WEA) vom Typ N131, 3.9 MW und N149, 4.5 MW sind mit einem umfassenden Blitzschutz- und Erdungssystem nach IEC ausgeführt, welches direkte (z. B. Blitzschlag) oder indirekte Schädigungen von der WEA abwendet.

Grundsätzlich stellt die WEA den Betrieb ein, sobald eine der elektrischen bzw. mechanischen Komponenten zu hohen Temperaturen durch entsprechende Sensorik an die Steuerung meldet.

Der zuständigen Feuerwehr wird nach Inbetriebnahme ein abgestimmter Feuerwehrplan zur Verfügung gestellt. Im Brandfall wird von der Feuerwehr Löschwasser mitgeführt, eine Löschwasservorhaltung ist daher nicht erforderlich.

August 2019

innogy Wind Onshore Deutschland GmbH