

## 16 Brandschutz

Mit Schreiben vom 03.12.2014 wurde von der Behörde mitgeteilt, dass es bei den bei der Behörde unter den Aktenzeichen

43.1-53e621-FB-Brauerschwend-1/14 1 WEA Typ ENERCON E92, 2,35 MW, NH 138  
(ehemals 2 WEA Typ ENERCON E92, 2,35 MW, NH 138)

RPGI-43.1-53e1560/3-2014/2 4 WEA Typ VESTAS V126, 3,45/3,6 MW, NH 137  
(ehemals 43.1-53e621-hE-Lauterbach-1/13, 4 WEA VESTAS V112, 3,3 MW, NH 140)

RPGI-43.1-53e1810/1-2014/2 2 WEA Typ VESTAS V126, 3,45/3,6 MW, NH 137  
(ehemals 43.1-53e621-hE-Brauerschwend-1/14, 4 WEA Typ VESTAS V112, 3,3 MW, NH 140)

beantragten Anlagen zu erheblichen nachteiligen Umweltauswirkungen kommen kann.

Dementsprechend wurde für die unter den drei genannten Aktenzeichen geführten Vorhaben die Durchführung einer Umweltverträglichkeitsprüfung für alle im Einwirkungsbereich beantragten WEA von der Behörde gefordert.

### 16.1 Generisches Brandschutzkonzept

### 16.2 Standortspezifisches Brandschutzkonzept

Es ist vorgesehen, die Windenergieanlagen mit dem VESTAS Feuerlöschsystem auszustatten, das im Falle eines Brandes das Feuer in den erkannten Brandgefahrenzonen aktiv löschen kann und hierzu ein umweltfreundliches, ungiftiges und elektrisch nichtleitendes Löschmittel verwendet.

#### 16.2.1 Allgemeine Spezifikation VESTAS Rauchmeldesystem

#### 16.2.2 Allgemeine Spezifikation Feuerlöschsystem (FSS)

Blitzschutz und EMV (elektromagnetische Verträglichkeit) → siehe Kapitel 14