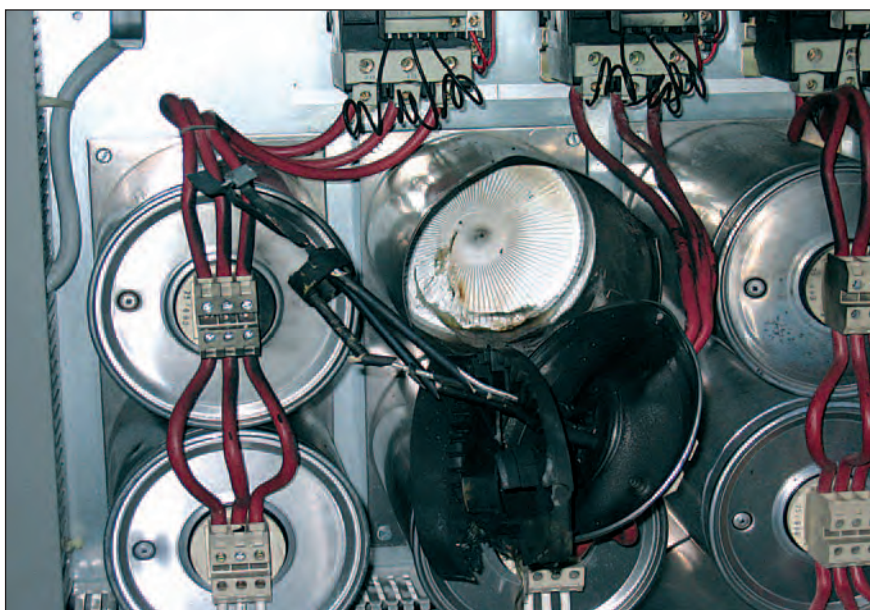
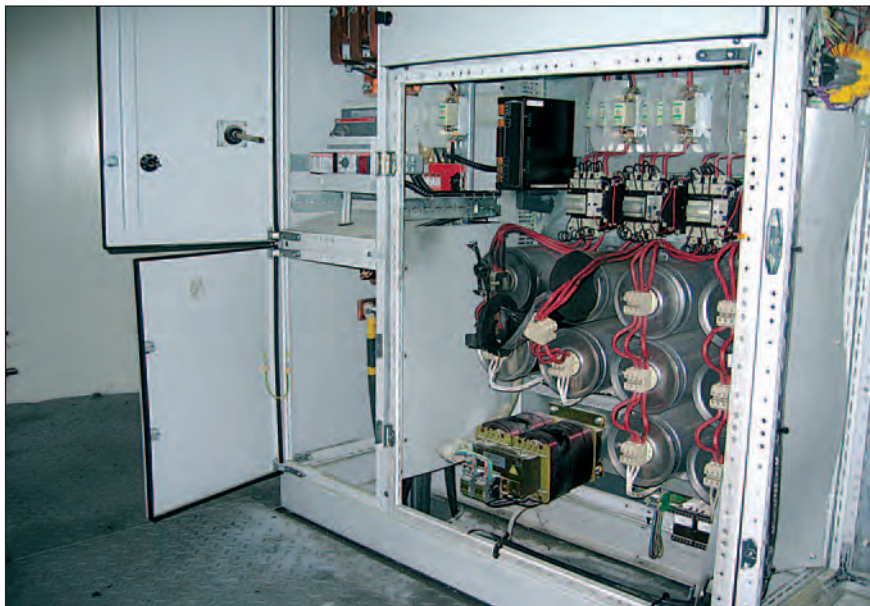


## Warnung für Betriebsführer : Gefährliche Kondensatoren in V42, V44, V47 ?



Wir haben feststellen müssen, das bestimmte Kondensatoren an WKA des Typs Vestas V42, V44 und V47 platzen können.

In Extremfällen ist sogar eine regelrechte Explosion möglich, was in der Folge auch zum Abbrand des Schaltschranks führen kann. Zum Schadenshergang: Unmittelbar vor Betreten einer V47 ist ein Kondensator derart explodiert, das durch die Druckwelle alle Schaltschranktüren auf- bzw. weggeflogen sind. Das Innenleben des Kondensators prallte an der Turmeingangstür ab und glimmte noch, als unser Mitarbeiter die Anlage betrat.

Nicht auszudenken, wenn er die Tür einige Augenblicke früher geöffnet hätte.

Vestas kennt das Gefahrenpotential schon seit Ende 2002, weshalb von der dänischen Technikabteilung der Austausch der potentiell gefährdeten Kondensatoren angeordnet wurde. Offensichtlich ist diese 'Rückrufaktion' bei der Husumer Technikzentrale nicht richtig angekommen oder nur unzulänglich umgesetzt worden. Vestas wurde auf Grund dieses konkreten Schadensfalls um Stellungnahme gebeten. Man prüft nun intern, wie das passieren kann.

Da aber bereits seit Bekanntwerden des Problems knapp 3 Jahre überwiegender Untätigkeit vergangen sind, sehe ich mich in der Verantwortung, auf diese Gefahr hinzuweisen, bevor es tatsächlich noch zu einem Personenschaden kommt.

**Für weitere Hinweise stehe ich gern zur Verfügung:  
Andreas Arens, ZOPF GmbH  
Sprecher Betreiberforum Vestas  
arens@zopf-energie.de  
Tel. 0341 / 980 7363**

**Gesucht :  
Interessenten an Ersatzteil-  
pool für Großkomponenten.  
V47 / V52 Maschinenhaus aus  
Rückbau als Ersatzteilträger  
bzw. für Ringtausch.**