

Deckung von Serienschäden

Damit Sie Ihren Garantieleistungen auch bei großen Serienschäden nachkommen können.

Serienschäden treten vor allem dann auf, wenn neue Technologien zum Einsatz kommen und die ersten größeren Baureihen gefertigt werden. Entstehen zum Beispiel an Windenergieanlagen (WEA) größere Serienschäden, so werden diese oft erst zu spät entdeckt. Die defekten Anlagenteile lassen sich in der Regel nicht sofort austauschen, da neben der aufwendigen De- und Remontage auch die dafür notwendigen Geräte und Spezialisten nur begrenzt verfügbar sind. Der Schaden für den Betreiber – oder während der Garantiezeit für den Hersteller – kann zu erheblichen finanziellen Belastungen führen.

Beispiel: Ein Serienschaden kann Hunderte von WEA mit Schäden von mehreren 10.000 € pro Anlage betreffen. Durch die weitverbreiteten Vollserviceverträge haftet der Hersteller dann nicht nur für die zahlreichen Retrofits der betroffenen WEA, sondern auch für die gewährten Verfügbarkeitsgarantien. Im Offshore-Bereich erhöht sich der Aufwand noch einmal um ein Vielfaches. Preistreiber sind hier vor allem die Offshore-Logistik-Kosten und Verzögerungen durch widrige Seebedingungen.

Ihr Garantieverprechen wird abgesichert, die Bilanz geschützt

Doch nicht nur für Hersteller von Anlagen lohnt sich eine Absicherung gegen Serienschäden. Auch den Zulieferern von hochwertigen Komponenten wie Getrieben, Rotorblättern oder Turmbauteilen bringen unsere innovativen Deckungskonzepte mehr finanzielle Planungssicherheit. Zudem erhöht sich durch die Sicherheit von Munich Re der Marktwert Ihrer Garantiezusagen.¹

Unsere Konzepte decken explizit auch die Mangelbeseitigung (Retrofits). Das bedeutet, dass auch Schäden aus Serienschadenereignissen versichert sind, für die noch keine Sachschäden entstanden sind. Und sollte Ihr Zulieferer den zugesagten Garantien auf die gelieferten fehlerhaften Komponenten nicht nachkommen (können), ist auch dieser Fall bei uns abgedeckt. Das Besondere an unseren Lösungen ist, dass wir Sie ausdrücklich gegen dieses technische Großschadenszenario der Windindustrie absichern.

¹ Mögliche Bilanzierungsänderungen können Sie der GTS-Webseite entnehmen: www.munichre.com/gts

Optimiertes Qualitäts- und Risikomanagement verbessert das Geschäft

Gerade für die Windindustrie bietet sich ein optimiertes Qualitäts- und Risikomanagement als kostengünstige Alternative zur traditionellen Sachversicherung an, denn in der Regel gefährden nicht einzelne Schäden, sondern Großrisiken wie ein Serienschaden die wirtschaftliche Stellung des Unternehmens. Prämienkalkulationen zeigen, dass – abhängig von der Versicherungsstruktur – die Serienschadendeckung im Zusammenspiel mit einem optimierten Risikomanagement auch Versicherungsprämie sparen kann.

Langfristige Zusagen absichern

Sie bekommen bis zu fünf Jahre Versicherungsschutz, der auch im Schadenfall unkündbar ist. Unsere Mehrjahresdeckung wird im Onshore-Bereich für WEA-Hersteller und Zulieferer von Komponenten für das jeweilige Produktionsjahr abgeschlossen und läuft bis zum Ende Ihres Garantiezeitraums (maximal fünf Jahre). Für die (großen) Offshore-Projekte bieten wir unsere Deckung auf Basis einzelner Projekte an. Damit verschaffen wir Ihnen Planungssicherheit.

Auch sichern wir Serienschäden auf Basis Ihrer Garantiezusagen ab. Darunter fallen Konstruktionsfehler, Materialfehler, Ausführungsfehler sowie Wartungsfehler – und dies sogar, wenn der Fehler von Ihrem Zulieferer verursacht wurde.

Deckungsvergleich

Deckungsmerkmale	Sachdeckung	Maschinengarantie	Serienschadendeckung
Feuer	Ja	-	-
Naturkatastrophen	Ja	-	-
Sachschaden	-	Ja	Ja
Einzelfehler	-	Ja	-
Serienschäden	-	begrenzt	Ja
Mangelschaden (Retrofits)	-	-	Ja
Materialfehler	-	-	Ja
Konstruktionsfehler	-	-	Ja
Ausführungsfehler	-	-	Ja
Nichterfüllung von Zulieferergarantien	-	-	Ja
Verfügbarkeitsgarantie (Onshore)	-	-	Ja
Mehrjahresdeckung	-	-	Ja
Versicherer kann Police nach einem Schadenfall kündigen	Ja	Ja	-

Wir tragen den Hauptteil des Großschadens

Wir erfassen den Serienschaden als ein Ereignis: Alle versicherten WEA, die von dem Serienschaden betroffen sind, werden zu einem Gesamtschaden addiert und auf ein Geschäftsjahr (erster Schadenfall) bezogen. Sie tragen Ihren Jahresselbstbehalt für dieses Geschäftsjahr, der Großteil des Serienschadens wird Ihnen erstattet. So federn wir ein „Worst-Case-Szenario“ in der Regel zu 70 bis 85 Prozent ab.

Unsere Deckungskonzepte sichern Sie dagegen ab, dass die potenziellen Schadenssummen aus großen Serienschäden für Ihr Unternehmen zu einer Bedrohung werden. Unsere Lösungen fangen dort an, wo die meisten traditionellen Versicherungen aufhören.

Wann entsteht ein Serienschaden?

Ein Serienschaden liegt vor, wenn an mehreren WEA Schäden auftreten, die

- auf der gleichen Ursache beruhen wie z. B. Konstruktions- oder Fertigungsfehler und in einem sachlichen Zusammenhang stehen oder
- aus der Lieferung von Teilen entstehen, die mit dem gleichen Mangel behaftet sind.

Onshore: inklusive Verfügbarkeitsgarantie

Sie garantieren eine technische Mindestverfügbarkeit der von Ihnen gebauten Windparks? Gerade im Serienschadenfall können Reparaturen und Retrofits durch die Vielzahl der WEA sehr lange dauern. Müssen die WEA bis dahin abgeschaltet bleiben, kann dies zu erheblichen Schadenersatzzahlungen führen. Auch das ist in unserem Konzept auf Wunsch versicherbar.

Offshore: inklusive Offshore-Logistikkosten

Ihr Vollservicevertrag verpflichtet Sie im Schadenfall zur Kostenübernahme für Spezialschiffe und Mannschaft. Im Serienschadenfall ist nicht nur die kurzfristige Charter kostspielig, ebenso kann der Austausch von Großkomponenten schwieriger als geplant vorangehen. Auch das ist in unserem Konzept optional versicherbar. Für das verbleibende Wetterrisiko bieten wir zusätzlich unsere Offshore-Logistik-Deckung an, die wir auf der folgenden Seite genauer vorstellen.

Jedes Offshore Projekt bzw. Fertigstellungsjahr von Onshore-WEA wird separat versichert. Dabei folgt die Versicherungsdauer dem Zeitraum der Garantieleistungen. Tritt ein Serienschaden ein, so wird dieser auf das Jahr des ersten Schadenfalls bezogen: Sie tragen Ihren Jahresselbstbehalt für dieses Geschäftsjahr, der Großteil des Serienschadens wird Ihnen erstattet.

