

## Projektpräsentation im Jahresbericht 2005

Der Jahresbericht der Exportkreditgarantien des Bundes stellt regelmäßig Projekte von besonderem Interesse vor. Dabei kann es sich entweder um Aufträge mit besonders großem Deckungsvolumen oder um herausragende Projekte für das jeweilige Land handeln.

Das Spektrum der vorgestellten Projekte ist Hinweis auf eine wesentliche Funktion des Deckungsinstrumentariums: Ziele sind die Exportförderung und die Stärkung deutscher Unternehmen im internationalen Wettbewerb. Welche Relevanz Exportkreditgarantien im Hinblick auf die Sicherung von Arbeitsplätzen im Inland haben, unterstreichen zahlreiche Aufträge, die von kleinen oder mittelständischen Unternehmen übernommen werden.

Doch auch die Bestellerländer profitieren: Entwicklungs- und Schwellenländer können oftmals nur über Hermesdeckungen neueste Technologien finanzieren und dringend erforderliche Infrastrukturprojekte durchführen. Mehr als 80 % der Exportkreditgarantien werden für Aufträge aus den Bereichen Anlagen, Maschinen, Geräte, Schiffe und Flugzeuge in Anspruch genommen.

Der Jahresbericht 2005 zeigt stellvertretend für die im vergangenen Jahr übernommenen Deckungen, 19 Projekte und ihre Bedeutung für die Bestellerländer etwas ausführlicher. Zahlenmäßig bilden Lieferungen in die asiatischen Länder einen Schwerpunkt. Als repräsentativer Querschnitt zeigt die Projektauswahl deutlich die hohe Bedeutung von Hermesdeckungen bei Exporten in Entwicklungsländer.

### International

#### Airbus

Im Jahr 2005 hat der Bund gemeinsam mit den an der Airbus-Finanzierung beteiligten Kreditversicherern aus Großbritannien (ECGD) und Frankreich (COFACE) insgesamt 75 Flugzeuge in Deckung genommen (2004: 68). Nahezu die Hälfte der Maschinen stammt aus der A330/A340er Familie, einer Gruppe von Langstrecken-Verkehrsflugzeugen.

Mit der Markteinführung der neuen A380 erwarten die drei beteiligten ECAs für 2006 die ersten Deckungsanträge für das derzeit weltgrößte Passagierflugzeug.  
Airbus Deutschland, Hamburg

### Lieferung von Fischereinetzen

Vom Kabeljau aus der Ostsee bis hin zum Heilbutt aus den Gewässern vor Grönland – die für die Fanggebiete des Kunden individuell produzierten Netzarten sind in den verschiedensten Gewässern weltweit im Einsatz.

Rofia GmbH, Rostock

## **Algerien**

### Lieferung von Verdichtungsmaschinen

Als international bekannter Spezialist für Verdichtungsmaschinen hat die BOMAG im Jahr 2005 drei ihrer Maschinen nach Algerien exportiert und mit einer Hermesdeckung abgesichert. Besteller war die Baufirma Cosider Travaux Publics SPA, die diese Maschinen im Erd- und Straßenbau einsetzen wird.

Bomag, Boppard

## **Brasilien**

### Lieferung von Minenbaggern

Die größten serienproduzierten Hydraulikbagger der Welt werden von dem Unternehmen Komatsu mit Stammsitz in Japan gefertigt. Die deutsche Tochterfirma Komatsu Mining Germany produziert für diese Hydraulikbagger in Deutschland die Schaufeln und Löffel. In 2005 exportierte das Unternehmen drei der Hydraulikbagger nach Brasilien. Dort werden diese Maschinen von der Companhia Vale do Rio Doce in deren Minen zum Abbau von Eisenerz eingesetzt. Im Jahr 2006 wird Komatsu Mining Germany zwei weitere dieser Hydraulikbagger an das brasilianische Unternehmen liefern, das dann insgesamt sieben der „gelben Riesen“ im Einsatz haben wird.

Komatsu Mining Germany GmbH, Düsseldorf

### Sechs Abfüllanlagen für Bier und Softgetränke

Sechs Anlagen zur Abfüllung von Bier, Mineralwasser und Softgetränken hat die in Neutraubling ansässige Krones AG an die zweitgrößte Brauereigruppe Brasiliens

geliefert. Ende 2004 sind am neuen Standort Igrejinha im Süden des Landes vier der Abfüllanlagen in Betrieb gegangen, darunter eine 60.000er Mehrwegglaslinie, eine 30.000er Dosenanlage sowie zwei PET-Anlagen mit einer Leistung von jeweils 10.000 Behältern pro Stunde. Zwei weitere Abfüllanlagen wurden an die Brauereien in Recife und Alagoinhas geliefert.

Krones AG, Neutraubling

## China

### Anlage zur Produktion von Polyester-Flaschengranulat

Die Zimmer AG, Marktführer beim Bau von Polyester- und Polyamidanlagen, hat 2004 eine Produktionsanlage für Polyester-Flaschengranulat nach China geliefert und diese 2005 in Betrieb genommen. Am Standort im Industriekomplex von Changzhou werden täglich 660 Tonnen Granulat hergestellt. Eine Fabrikationsrisikodeckung sicherte die spezielle Fertigung der Anlage ab. Das Polyester-Flaschengranulat wird in einem weiteren Schritt zu Rohlingen für PET-Flaschen verarbeitet, die erst kurz vor der Befüllung in ihre vorgesehene Form geblasen werden. Weltweit ist der Bedarf an Polyester-Produkten weiter steigend.

Zimmer AG, Frankfurt

## Indien

### Zulieferungen für Stahlwerk

Die von SMS Demag zu liefernde CSP-Anlage (Dünnbandanlage) besteht im Wesentlichen aus einer Stranggießanlage, einem Tunnelofen mit Schwenkfähre und einer fünfgerüstigen Walzstraße. Die Inbetriebnahme der Anlage ist für das vierte Quartal 2006 geplant. Die Produktionskapazität liegt bei 650.000 Tonnen Warmband pro Jahr.

SMS Demag, Düsseldorf

## Italien

### 24 Rotorspinnmaschinen

Eine komplette, vollautomatische Spinnereianlage, bestehend aus zehn Rotorspinnmaschinen, hat die Rieter Ingolstadt Spinnereimaschinenbau AG an das italienische Unternehmen Tessival SpA/Benfil geliefert. Rieter übernahm außerdem die Montage sowie die Inbetriebnahme vor Ort.

Rieter Ingolstadt Spinnereimaschinen AG

## Libyen

### Bau und Lieferung zweier Meerwasserentsalzungsanlagen

Zwei Meerwasserentsalzungsanlagen mit angeschlossener Werkstatt wurden in Tripolis, Libyen, errichtet. Die Fertigung der Anlagen durch die MAN Ferrostaal Industrieanlagen GmbH (MAN FIA) wurde über eine Fabrikationsrisikodeckung abgesichert. In der Fertigungsstätte stellt Personal der National Association of Scientific Research Anlagenteile her und montiert die Anlagen unter technischer Assistenz von MAN FIA. Das libysche Personal wurde in Europa von MAN FIA ausgebildet.

MAN Ferrostaal Industrieanlagen GmbH, Geisenheim

## Oman

### Königliches Kamel- und Pferdefestival

Alle fünf Jahre präsentiert der Sultan des Oman sein Land u.a. im Rahmen des in Muscat, der Hauptstadt des Oman, stattfindenden Royal Equestrian and Camel Festival. Aus zahlreichen internationalen Bewerbern erhielt die PST Paul Schockemöhle Marketing GmbH den Auftrag, diese außergewöhnliche Aufgabe zu planen und zu realisieren. Über 1.200 Pferde und 600 Kamele standen neben 1.500 Musikern im Mittelpunkt dieser eigens konzipierten Show. Die Dienstleistungen im Zusammenhang mit diesem Auftrag wurden mit einer Exportkreditgarantie abgesichert.

PST Paul Schockemöhle Marketing GmbH, Steinfeld

## Seychellen

### Bau zweier Doppelhüllentanker

Die Kieler Lindenau Werft hat 2005 zwei weitere Schiffe der vielfach ausgezeichneten Sicherheitstankerklasse 2010 ausgeliefert. Gebaut wurden die modernen Doppelhüllentanker „Seychelles Progress“ und „Seychelles Pioneer“ für die staatliche Seychelles Petroleum Co. Ltd. (Seypec).

Weltweit einsetzbar transportieren die umweltfreundlichen und wirtschaftlichen Tanker sowohl Chemikalien als auch Öl bzw. Ölprodukte. Beide Schiffe verfügen über jeweils eine Tragfähigkeit von 37.500 tdw bei einem Laderauminhalt von je

43.304 m<sup>2</sup>. Das mittelständische Unternehmen verfügt an seinem Standort an der Kieler Förde über eine hohe Fertigungstiefe und arbeitet mit zahlreichen Betrieben aus der Region zusammen.

Lindenau GmbH, Schiffs- und Maschinenfabrik, Kiel

## Taiwan

### Windpark Miaoli

Seit Frühjahr 2006 erhalten rund 40.000 taiwanesischen Haushalte Strom aus dem Windpark Miaoli. Das bedeutet eine Einsparung von 85.000 Tonnen CO<sub>2</sub> Emissionen pro Jahr. Mit einer Kapazität von 49,8 Megawatt ist der Windpark Miaoli an der Westküste Taiwans der größte Windpark des Landes. Derzeit ist Taiwan stark von Energieimporten abhängig und muss jährlich rund 98 % seines Brennstoffbedarfs importieren. Ziel ist es, im Jahr 2010 bereits 10 % des landesweiten Energiebedarfs aus erneuerbaren Energien selbst zu produzieren.

Enercon GmbH, Aurich

## Trinidad und Tobago

### Bau einer Methanolanlage

Die zur Zeit weltgrößte Anlage zur Produktion von Methanol ging im Dezember 2005 in Point Lisas, Trinidad/Tobago, in Betrieb. Im Auftrag der Methanol Holdings (Trinidad) Ltd. wurde die Anlage M 5000 mit einer Nennkapazität von 5.400 Tonnen pro Tag durch die MAN Ferrostaal AG als Generalunternehmer schlüsselfertig geliefert.

Eine besonders große Herausforderung an den Bauprozess stellte der sehr begrenzte Raum für die neue M 5000 dar. So musste die Fabrik zwischen zwei bereits bestehende Methanol-Produktionsstätten eingepasst werden. Während der Bauphase wurden insgesamt 18.700m<sup>3</sup> Beton, 11.000 Tonnen Stahlbau, 580 km Kabel sowie 8.600 Tonnen Rohrleitungen verarbeitet.

MAN Ferrostaal AG, Essen

## Turkmenistan

### Bau einer Dieselschwefelungsanlage

Im Herbst 2005 wurde die groß angelegte Modernisierung der Raffinerie von Turkmenbashi, Turkmenistan, erfolgreich abschlossen. Für die letzte Projektphase übernahm die Technip Germany GmbH die schlüsselfertige Errichtung einer Dieselschwefelungsanlage. Mit Hilfe hochmoderner Technologie werden an dem Standort nahe dem Kaspischen Meer heute jährlich 1,5 Millionen Tonnen schwefelarmen Diesels nach internationalen Qualitätsstandards produziert.

Technip Germany GmbH, Düsseldorf

## Venezuela

### Bau der Stadtbahn von Maracaibo

Seit November 2003 wird unter Führung der Siemens Verkehrstechnik der Neubau einer Verkehrslinie der Stadtbahn von Maracaibo, Venezuela, realisiert. Der Auftrag umfasst neben der schlüsselfertigen Erstellung der neuen Strecke die Bereitstellung der kompletten Infrastruktureinrichtungen von der Signaltechnik über Kommunikationseinrichtungen bis hin zur Energieversorgung. Außerdem ist eine Lieferung von vorerst sieben Schienenfahrzeugen vorgesehen. Der 6,9 km lange Neubau der Linie, die ab Herbst 2006 das Stadtzentrum in Richtung Flughafen verbinden wird, ist der erste Teilabschnitt eines bis voraussichtlich 2008 andauernden Streckenausbaus. Nach Abschluss der Arbeiten wird die Strecke eine Gesamtlänge von rund 14 km besitzen. Für das vollständige Stadtbahnnetz ist ein Umfang von 60 km geplant, aufgeteilt auf vier Linien. Maracaibo ist nach Valencia für Siemens das zweite schlüsselfertige Stadtbahn-Projekt in Venezuela.

Siemens AG, München

## Vietnam

### Umfangreiche Zulieferungen für Zementwerk Cam Pha

Als eines der am Projekt Cam Pha beteiligten deutschen Unternehmen lieferte die HAVER & BOECKER OHG eine Siloanlage einschließlich einer Packanlage. Die Magdeburger Förderanlagenbau und Baumaschinen GmbH lieferte im Zuge des Baus der Mahlanlage in Ba Ria fördertechnische Ausrüstungen wie zum Beispiel einen Prallbrecher, der zur Zerkleinerung von Gestein eingesetzt wird. Außerdem

übernahm das Unternehmen aus Sachsen-Anhalt das komplette Engineering, die Montage vor Ort und die Überwachung der Inbetriebnahme.

HAVER & BOECKER OHG, Oelde

FAM Magdeburger Förderanlagenbau und Baumaschinen GmbH, Magdeburg

## Ukraine

### Lieferung von 40 Zuckerrübenerntemaschinen

Als drittgrößter Mitgliedsstaat der GUS verfügt die Ukraine über riesige Flächen fruchtbaren Schwarzerdebodens, der ideale Bedingungen für den Anbau von Getreide und Kartoffeln, vor allem aber Zuckerrüben bietet. Bei landwirtschaftlichen Nutzflächen mit Größen von 5.000 bis 20.000 ha sind leistungsfähige und zuverlässige Erntemaschinen besonders gefragt. Die Holmer Maschinenbau GmbH lieferte im Berichtsjahr u. a. 40 Zuckerrübenerntemaschinen in die Ukraine. Mit diesen Maschinen können pro Stunde durchschnittlich 1,5 ha Zuckerrüben bodenschonend geerntet werden.

Holmer Maschinenbau GmbH, Schierling

## Weißrussland

### Lieferung von 150 Mähdreschern

Einer der weltweit führenden Landmaschinen-Hersteller, die Claas KGaA, lieferte im Jahr 2005 für das Unternehmen Stotz Agro Service GmbH u. a. 150 Mähdrescher nach Weißrussland. Obwohl dort in den vergangenen Jahren industrielle Produktion die Landwirtschaft als wichtigsten Wirtschaftszweig abgelöst hat, sind heute noch rund 30 % der Erwerbstätigen im Agrarsektor beschäftigt.

Claas KGaA, Harsewinkel

Regelmäßig stehen auf der Internetseite der Exportkreditgarantien weitere Projektberichte, die zeitnah über kürzlich in Deckung genommene Exportaufträge informieren.

<http://www.exportkreditgarantien.de> Stichwort „Projektinformationen“