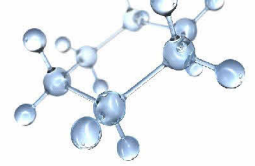


Anlagensicherheit und Notfallmanagement

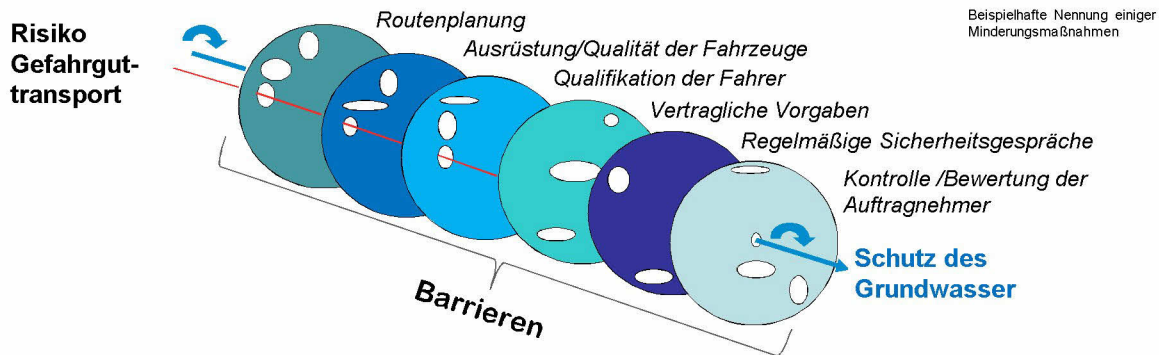


Sicherheitsmanagement:

Risiko = Eintrittswahrscheinlichkeit * Konsequenz

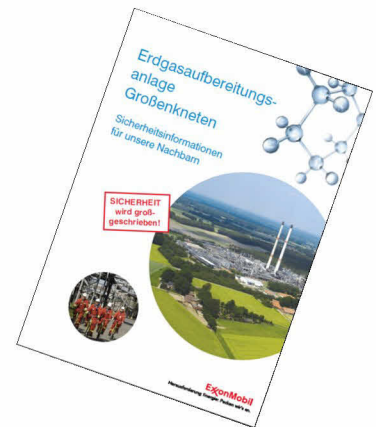


Beispiel Gefahrguttransport:



Umsetzung der Empfehlungen des Gutachtens:

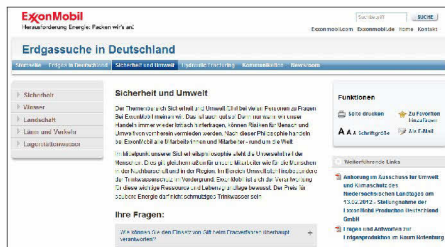
- Vertiefung der detaillierten Sicherheitsanalysen von regeltypischen Anlagen und Verfahren
- Festlegung von realistischen Szenarien
 - Stärkere Berücksichtigung von Umweltszenarien (z.B. Schutz des Grundwassers)
 - Stärkere Berücksichtigung von menschlichem Versagen
- Durchführung einer Sicherheitsanalyse am Beispiel einer Bohrung
- Ergänzung von standortspezifischen Besonderheiten
- Erfassung von Ausfalldaten



Notfallmanagement:

Notfallpläne:

- Verbesserung der Notfallpläne in Anlehnung an die Störfallverordnung
- Berücksichtigung von Umweltschäden unter Verwendung der Ergebnisse der Sicherheitsanalysen
- Erweiterung der Vorgaben für Abschaltungen, Planung von Abwehrmaßnahmen und Sanierungen
- Erweiterung der Beschreibung der Zusammenarbeit zw. betrieblicher und öffentlicher Gefahrenabwehr



Kommunikation:

- Verbesserung der Risiko- und Krisenkommunikation
- Verstärkte Information der betroffenen Anwohner
- Intensivere Nutzung des Internets als Kommunikationsmittel