

GRONDSTOFFEN



DE MOEIZAME WEG NAAR AARDGAS

Shell is niet de enige. Vrijwel alle grote energieconcerns zetten fors in op aardgas. Dat is niet zonder meer een garantie voor snel succes.

Een afschrijving van bijna 3 miljard dollar, dat is zelfs voor een reusachtig concern als BHP Biliton een forse tegenvaller. Het mijnbouwbedrijf moest de afwaardering in augustus aan de buitenwereld melden vanwege tegenvallers in de winning van

**VRIJWEL
ALLE GROTE
ENERGIEGROEPEN
HEBBEN DE
VOORBIJE JAREN
FORS GEINVESTEERD
IN WINNING VAN
SCHALIEGAS.**

gas. Topman Marius Kloppers en het hoofd van de energieafdeling lieten maar meteen weten, af te zien van hun jaarlijkse bonus.

Maar het kan erger. Chesapeake, de op een na grootste aardgasproducent van de Verenigde Staten, worstelt hevig nu het jaarlijks 5 miljard dollar meer uitgeeft dan er aan geld binnenkomt.

Chesapeake is samen met Devon Energy een van de pioniers in onconventionele gasontginning. Dankzij nieuwe ontginningstechnieken kan aardgas heel goedkoop worden gewonnen uit leisteen. Vrijwel alle grote energiegroepen hebben de voorbije jaren fors geïnvesteerd in winning van dit zogenoemde schaliegas.