

+++ Kernenergie: risicoteknik +++

Kans op nucleaire wereldramp in Europa: 16 procent



In iedere kerncentrale kan als gevolg van technische en menselijke fouten een ernstig nucleair bedrijfsongeval ontstaan, waarbij grote hoeveelheden radioactieve straling kunnen vrijkomen.

Volgens de officiële 'Duitse risicoanalyse kerncentrales – fase B' is de kans 0,01 procent, dat een grootschalige nucleaire ramp ontstaat in een Duitse kerncentrale bij een bedrijfstijd van rond de 40 jaar. Binnen de Europese Unie zijn meer dan 150 kerncentrales in gebruik. De kans dat er binnen Europa een grootschalig nucleair ongeluk gebeurt, is ongeveer 16 procent. Dat komt ongeveer overeen met de kans op het gooien van een 6.

Wereldwijd zijn ongeveer 440 kerncentrales in gebruik. De kans dat er wereldwijd binnen 40 jaar een nucleaire wereldramp ontstaat, ligt rond de 40 procent. Zoals de kernramp in Tsjernobyl heeft laten zien, moet men bij een grootschalige nucleaire ramp rekening houden met tienduizenden doden.



Kerncentrales sluiten.

International Physicians for the Prevention of Nuclear War (IPPNW) – German Section
Körtestr. 10, D-10967 Berlin, Germany. International Campaign: www.facts-on-nuclear-energy.info