

Krigets Miljöeffekter

Boken behandlar de omfattande miljöaspekter som uppkom under Kuwaitkriget och de tiden efteråt så omfattande saneringsarbetena. Den största uppmärksamheten tillägnas de effekter som blev resultatet av sabotage mot kuwaitiska oljefält. Miljoner ton olja rann ut i havet och ännu mer brann upp från de antända oljekällorna. De regionala miljöeffekterna var katastrofala, särskilt för fågellivet längs Kuwaits och Saudi-Arabiens kuster. Boken tar också upp, dock i kortare ordalag, utsläppen av PCB:er från förstörda stridvagnar och övriga fordon. Slutligen beskrivs också om de hälsoeffekter som uppkom av kriget, såväl dödsfall som direkt följd av krigshandlingar som psykologiska effekter på civilbefolkning och soldater som följd av upplevelser under kriget.

Ur innehållet:

Invasion, ockupation och krig;

oljekällor sprängdes

oljeutsläppen

tidiga prognoser om omfattande miljöskador

bombning av irakisk industri

Oljan till havs och på stränderna;

mängder och fördelning

nedbrytning av oljan

oljan på stränderna

effekter i havet, korallreven och de grunda bottenarna (förvånansvärt få skador)

effekter på sjöfågel

sanering av oljan

De brinnande oljekällorna;

luftföroreningar från oljebränderna, brandsläckning

koldioxid till atmosfären

skador på vegetation

skador på jordbruk och produktionen av spannmål

effekter på vilda djur

skador på grundvattnet

Övriga effekter på miljön;

minor och ammunition

skrot och avfall

skador på öknens "skare"

sot och partiklar

sjöar av olja

radioaktivitet från Iraks kärnreaktorer

persistenta ämnen

Hälsoeffekter;

dödsfall och skador bland militär personal

civila dödsfall och skador