

# Donosy

## Earth First!, vol 17, nr 5

Stowarzyszenie „Kampania Antynuklearna” oraz Rainbow Keepers zorganizowali w **Moskwie blokadę budynku zajmowanego przez Siemens AG**. Ich członkowie przykuli się do bramy wejściowej i rozwinęli transparenty „Nie chcemy reaktorów” i „Śmierć Siemensowi”. Akcja wstrzymała pracę w budynku na cały dzień. Kilku aktywistów aresztowano i wkrótce zwolniono.

Siemens jest związany z budową nowego reaktora VVER-640 blisko zakładów jądrowych w St. Petersburgu. „Wzywamy do bojkotu Siemens. Nie spoczniemy, póki nie usuniemy go z Rosji i ze Wschodniej Europy” – mówi Władimir Slivak ze Społeczno-Ekologicznego Stowarzyszenia „Kampania Antynuklearna”, największej w Eurazji pozarządowej organizacji chroniącej środowisko.

**Cztery tysiące członków plemienia U’wa w Kolumbii zagroziło popełnieniem zbiorowego samobójstwa, jeśli na ich terenie podejmie się wydobycie ropy.** Ludzie ci wierzą, że wiercenia ranią Matkę Ziemię, a to wywoła śmiertelne skutki dla nich i dla całej ludzkości.

Kompania naftowa Oxy działa już w pobliżu tych terenów. Z członkami plemienia nie konsultowano niczego i uznano to za pogwałcenie konstytucji. Jeden z Indian zwrócił się o pomoc międzynarodową: „Pomóżcie białemu człowiekowi zrozumieć znaczenie życia ludzi i zwierząt”. Inny oświadczył: „Nie będziemy sprzedawać, ani negocjować na temat tego, co jest święte”. Kompania Oxy argumentuje, że według danych sejsmicznych złoża jest warte miliardy dolarów, może okazać się jednym z najbogatszych na tej półkuli, toteż oni także będą o nie walczyć.

## The Ecologist, vol 27, nr 3

Przyszłość przemysłu naftowego. Złóża ropy i gazu odkryto w 90 państwach, jednak dwie trzecie rezerw światowych leży na Bliskim Wschodzie. Przewiduje się stały i poważny wzrost zużycia tych paliw, najwięcej spalają ich samochody. Oblicza się, że obecne zasoby wystarczą na parędziesiąt lat, toteż rozwija się technika zarówno poszukiwań nowych złóż – na przykład trójwymiarowe badania sejsmiczne – jak i eksploatacji złóż dotychczas niedostępnych, np. coraz głębiej sięgające wiercenia podmorskie, wiercenia kierunkowe, wydobycie w surowych warunkach klimatycznych, wreszcie użycie metod flotacyjnych.

Rozszerzanie badań i eksploatacji niesie poważne konsekwencje społeczne, etyczne i kulturowe. **W Kolumbii kompania British Petroleum wystawiła własne oddziały militarne („Szwadrony Śmierci”) do fizycznego likwidowania oponentów.** Znane są podobne działania wobec plemienia Ogoni w Nigerii oraz ostatnie zagrożenia Indian peruwiańskich (pisały o tym „Donosy”).

Zagrożenia dla środowiska zaczynają się już przy pracach poszukiwawczych. Fale sejsmiczne rozchodzą się w wodzie z hukiem o sile 250 decybeli, zabijając i płosząc morskie stworzenia. Budowa dróg dojazdowych i rurociągów wywołuje kolejne spustoszenia. Następuje zanieczyszczenie lądu, morza i powietrza – powodują je wycieki, katastrofy tankowców, spalanie gazu, eksplozje w rafineriach. Wreszcie spalanie produktów naftowych przyspiesza globalne ocieplenie. Pomimo, że w całym świecie narasta opór wobec rozszerzania się eksploatacji ropy, przemysł ten będzie się rozwijał tak: długo, dopóki istnieje zapotrzebowanie na jego produkty. Zapobiec temu może jedynie wykorzystanie alternatywnych źródeł energii: słonecznej, wiatrowej i uzyskanej z falowania bądź pływów mórz.

**W październiku br. NASA planuje wystrzelić na planetę Saturn sondę kosmiczną** o nazwie Cassini. W sierpniu 1999 r. jej trajektoria dotknie atmosfery ziemskiej w odległości - 315 mil od powierzchni Ziemi. Sonda będzie zawierała 72 funty plutonu 238 do napędzania generatorów elektryczności. Ten izotop plutonu jest silnie radioaktywny, a jego toksyczność określa się jako najwyższą ze wszystkich znanych substancji. Niektórzy naukowcy obawiają się, że w razie awarii, np. zderzenia, i wysypania się tej substancji (ma ona postać proszku) doszłoby do trudnej do wyobrażenia katastrofy. Jeden jej funt (0,45 kg) równomiernie, rozproszony, mógłby spowodować raka płuc u całej ludności świata. O zwierzętach nie wspomniano.

Oprac. **Ha-Do**