

# Joanna Jeziorna

---

## Broń geofizyczna przyszłością terrorystów

---

Przegląd Naukowo-Metodyczny. Edukacja dla Bezpieczeństwa nr 3, 75-76

---

2010

Artykuł został opracowany do udostępnienia w internecie przez Muzeum Historii Polski w ramach prac podejmowanych na rzecz zapewnienia otwartego, powszechnego i trwałego dostępu do polskiego dorobku naukowego i kulturalnego. Artykuł jest umieszczony w kolekcji cyfrowej [bazhum.muzhp.pl](http://bazhum.muzhp.pl), gromadzącej zawartość polskich czasopism humanistycznych i społecznych.

Tekst jest udostępniony do wykorzystania w ramach  
dozwolonego użytku.

**Joanna JEZIORNA**

Wyższa Szkoła Bezpieczeństwa z siedzibą w Poznaniu

## **BRO GEOFIZYCZNA PRZYSZŁOŚĆ CI TERRORYSTÓW**

*Im więcej dany kraj produkuje broni,  
tym mniej bezpieczny się staje.  
Ten, kto ma broń, stanowi cel ataku.*  
Albert Einstein

Jedną z przyczyn niezwykłych zjawisk i idei, które doprowadziły do powstania terroryzmu stał się postęp techniczny. Szybki proces globalizacyjny oraz rozwój techniczny ułatwia nam szarym ludziom życie, a jednocześnie nie stał się rajem dla terrorystów. Współczesni terroryści posługują się zarówno bronią konwencjonalną, jak i masową. Broń masowej zagłady, najprawdopodobniej znajdująca się już w rękach terrorystów, daje im wielką przewagę w potencjalnych rozmowach z czołowymi przedstawicielami rządów. Jest to broń, której sama nazwa budzi lęk i przerażenie wśród obywateli świata. Aczkolwiek jak się okazuje istnieje broń, przy której bomba jądrowa jest tylko zabawką, a prace nad jej skonstruowaniem trwają od połowy lat sześćdziesiątych.

Mowa tu o HAARP<sup>1</sup> czyli Programie Doświadczalnym Aktywnej Aureoli o Wysokiej Częstotliwości Fal. Stanowi on program badań naukowych mający na celu badanie właściwości i funkcjonowania procesów zachodzących w jonosferze, które mogą mieć wpływ na działanie systemów komunikacji i nadzoru elektronicznego dla celów cywilnych, jak i obronnych.<sup>2</sup> HAARP jest bronią działającą na zasadzie bezprzewodowego przesyłania fal radio, nie częstotliwości i prądu. Opiera się na oddziaływaniu silnych promieniujących fal radiowych, które wpływają na unoszenie się jonosfery poprzez koncentrowanie się promieni i ogrzewanie obszarów znajdujących się w jej otoczeniu.<sup>3</sup> Za pomocą broni geofizycznej możliwe będzie manipulowanie w atmosferze, unicestwienie systemu życiowego, przesyłanie energii, powodowanie samodestrukcji amunicji oraz manipulowanie ludzkimi umysłami. Istnieją przypuszczenia, że za pomocą broni HAARP będzie można powodować stany chorobowe, a także śmierć. Ciekawym jest, co wydaje się nieprawdopodobne, będzie wpływanie na ludzkie nastroje oraz na ich osobowość. Pierwszy emiter fal ultrakrótkich został zbudowany na Alasce, w miejscowości Gakona, drugi postawiony został w Norwegii w Tromsø, budowa trzeciego planowana jest na Grenlandii.<sup>4</sup> Impulsy magnetyczne, które będą wywoływane przez ów emiter, w stanie modyfikować pogodę, powodować awarie związane z elektrycznością, wywołać trzęsienia ziemi, a także wypalać dziury w jonosferze. Projekt Amerykańskiego Departamentu

<sup>1</sup> Oficjalna strona internetowa [www.haarp.alaska.edu](http://www.haarp.alaska.edu) High-Frequency Active Auroral Research Program, 15.06.2007, (10.02.2010)

<sup>2</sup> *Ibidem*, studying the properties and behavior of the ionosphere, with particular emphasis on being able to understand and use it to enhance communications and surveillance systems for both civilian and defense purposes

<sup>3</sup> N. Begich, J. Menning: *The military's Pandora's Box*. [www.haarp.net](http://www.haarp.net). HAARP is the test run for a super-powerful radiowave-beaming technology that lifts areas of the ionosphere by focusing a beam and heating those areas; 10.02.2010

<sup>4</sup> *Broń geofizyczna*. [www.lchx.wordpress.com](http://www.lchx.wordpress.com), 08.08.2006, (pobrano: 10.02.2010)

Obrony jest owiany tajemnic i ci le strze ony, jak dot d nie byõ wzmianek o dostaniu si tej broni w r ce terrorystów. Jej zdobycie nie powinno by jednak problemem dla skrajnych ugrupowa terrorystycznych (je eli jeszcze jej nie posiadaj ), które dzi ki dysponowaniu t now technologi b d rz dzi ju nie tylko wiatem, ale i wszec wiatem. Na dzie dzisiejszy, ka da kl ska ywioõwa, czy katastrofa techniczna mo e by aktem terrorystycznym spowodowanym za pomoc sAktywnej Aureoli±. Przykãdem mo e by zdarzenie z 4 sierpnia 2004 roku, kiedy to sõnecznego popoõudnia miaõ miejsce najwi ksza awaria sieci energetycznych pogr aj ca USA i Kanad . Jest to o tyle zadziwiaj cy fakt, i w chwili awarii, która nast piõ po wõczeniu nadajnika w Gakona, nie byõ przeci enia sieci ani wzmo onej aktywno ci magnetycznej ziemi.<sup>5</sup> S dwa scenariusze dotycz ce tej awarii: pierwszy przewiduje, i byõ to testy rozruchowe przeprowadzone przez NASA; drugi mówi o potencjalnych terrorystach w szeregach ameryka skich naukowców, którzy mieli na celu wywoõanie powszechnej paniki i strachu. W przeci gu dwóch kolejnych miesi cy zdarzenia takie miaõ miejsce równie w Finlandii, Wielkiej Brytanii, Szwecji i Danii, Wõszech oraz Austrii. Przy broni geofizycznej bro ABC wydaje si by niepotrzebna, a jedynym atutem przemawiaj cym nadal za jej posiadaniem (broni masowej zagõady) jest õatwiejszy dost p do niej.

Post p techniczny stwarza szeroki wachlarz mo liwo ci dla terrorystów i co najwa niejsze nie jest on zwi zany z adnym przekonaniem. W gruncie rzeczy wszelkie ideologie i doktryny mogõby nie istnie . Terroryzm niepowi zany z adn konkretn ideologi , religi czy doktryn polityczn stanowi zagro enie o charakterze uniwersalnym.<sup>6</sup>

---

<sup>5</sup> *Nie ma adnych w tpiwo ci; HAARP atakuje.* www.wiadomoci.onet.pl (pobrano: 21.01.2005)

<sup>6</sup> K. Riedel: *Terroryzm znak naszych czasów.* Warszawa 2005, s. 82