

STOWARZYSZENIE ZWYKŁE NR REJ. 22
tel. 74-852 66 79; 640 84 44

STOWARZYSZENIE EKOLOGICZNE

"OJCZYŻNA"

ul. Prądyńskiego nr 157/ 4

58-105 ŚWIDNICA

http: //www.iddd.de/umtsno/swidnica.htm

e-mail: **alstako@gmail.com**

Nasz nr **EK- 170/12**

Świdnica, dn. 26.11.2012r.

MINISTERSTWO ZDROWIA

Pan Minister Bartosz Arłukowicz

ul. Miodowa nr 15, 00-952 WARSZAWA

Strona wnioskująca:

Stowarzyszenie Ekologiczne „OJCZYŻNA”

ul. Prądyńskiego 157/4, 58-105 ŚWIDNICA

Strona przeciwna:

MINISTERSTWO ŚRODOWISKA

Pan Minister Marcin Korolec

ul. Wawelska nr 52/54, 00-922 WARSZAWA

W N I O S E K

w sprawie wszczęcie przez Ministra Zdrowia postępowania legislacyjnego, dla naprawy wadliwego Rozporządzenia Ministra Środowiska, legalizującego w sposób nieuprawniony wzrost zachorowalności polskiego społeczeństwa i naruszanie konstytucyjnych praw na rzecz korporacji elektroenergetycznych.

1. Podstawy prawne wniosku
 1. Art. 39, art. 68.3; art. art. 68.4, art. 82 i art. 151 Konstytucji RP (Dz.U.1997.78.483).
 2. Art. 44 Ustawy z dn. 03.10.2008r. o udziale społeczeństwa w ochronie środowiska (Dz.U.208.199.1227).
 3. Art. 19 i art. 31 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U.2000.98.1071).
 4. Cele statutowe Stowarzyszenia Ekologicznego „OJCZYŻNA” wg § 4 pkt 2) i § 5 pkt 5) Regulaminu nr R-01/06, wyd. IV z dn. 26.08.2012r.
2. Dowody normalizacyjne, naukowe i oznaczenia powołane we wniosku
 - 2.1 Rozporządzenie Ministra Środowiska z dn. 30.10.2003r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobów sprawdzania tych poziomów.
 - 2.2

- 2.3. Szwedzka norma TCÖ 99. The Swedish Confederation of Professional Employees. Stockholm, 20.07.1998r.
- 2.4. Mgr inż. K. Gryz; mgr inż. J. Karpowicz. Centralny Instytut Ochrony Pracy. Miesięcznik BEZPIECZEŃSTWO PRACY nr 4/2002. Źródła pól elektromagnetycznych – monitory ekranowe.
- 2.5. Wolfgang Maes. INSTITUT FÜR BAUBIOLOGIE & ÖKOLOGIE. Holzham 25, D-83115 NEUBEUERN/BRD. "Stress durch Strom und Strahlung". Auflag V, 2005 - Seite 180 .
- 2.6. Dr inż. M. Groszko, mgr inż. A. Sanocki. ZAKŁAD POMIAROWO-BADAWCZY ENERGETYKI w Gliwicach. Raport nr RAP/11/07 „Oddziaływanie na środowisko planowanej budowy rozdzielni napowietrznej 110 kV w stacji elektroenergetycznej 110/20 kV R-Zawiszów w Świdnicy”. Gliwice, sierpień 2007 r.
- 2.7. **indukcja magnetyczna** = gęstość strumienia magnetycznego w Teslach
- 2.8. [**μT**] - mikroTesla = 0,000 001 Tesli; 1 [A/m] = 1,25 [**μT**]
- 2.9. [**nT**] - nanoTesla = 0,000 000 001 Tesli; 1 [A/m] = 1250 [**nT**]
- 2.10. 50 [Hz] - sieciowa częstotliwość przemiennego prądu elektrycznego w Polsce

3. Uzasadnienie wniosku

- 3.1. Zgodnie z Tabelą 1, zamieszczoną w załączniku nr 1 do Rozp. Min. Środowiska [2.1], korporacje elektroenergetyczne zostały uprawnione przez Ministra Środowiska do emisji na grunty (tereny) przeznaczone pod zabudowę mieszkalną, Pól Elektro-Magnetycznych (PEM), o poniższych normatywnych parametrach elektrycznych:

Tabela 1

L.p.	Parametry fizyczne Zakres częstotliwości PEM	Składowa elektryczna	Składowa magnetyczna	Gęstość mocy
-	1	2	3	4
1.	50 Hz	1 kV/m	60 A/m	-

Zatem zgodnie z tą Tabelą 1 i prawnym orzecnictwem, ludność cywilna w tym osoby o podwyższonym ryzyku zdrowotnym wg art. 68.3 Konstytucji RP, mogą być naświetlane przez w/w normatywne PEM przez 24 h/dobę w blokach mieszkalnych, szpitalach, żłobkach, przedszkolach, domach starców, więzieniach, itp.

- 3.2. Zgodnie ze specjalistycznym opracowaniem Firmy „ENERGOPOMIAR GLIWICE” [2.6], str. 14/28, dopuszczalne normatywne natężenie pola magnetycznego ustalone przez Ministra Środowiska w w/w Tabeli 1 i równe 60 [A/m], odpowiada indukcji magnetycznej (gęstości strumienia magnetycznego) – **75** [**μT**] – vide → [2.6]; [2.8] oraz [2.9], czyli:

$$60 \text{ [A/m]} = 75 \text{ [}\mu\text{T]} = 75 \text{ 000 [nT]}$$

Zatem zgodnie z powyższym przeliczeniem, korporacje elektroenergetyczne zostały uprawnione przez Ministra Środowiska do naświetlania 24 h/dobę osób w blokach mieszkalnych, szpitalach, żłobkach, przedszkolach, domach starców, więzieniach, itp.

- przez PEM o indukcji magnetycznej w wysokości do **75 000 [nT]**, co generuje przykładowe skutki biologiczne, zestawione poniżej w Tabeli 2.

3.3 Oddziaływanie indukcji 75 000 [nT] na zdrowie ludności.

Wg opracowania niemieckiego Instytutu [2.5] str. 180, opartego na licznych badaniach i statystyce medycznej, b. niska indukcja magnetyczna 50 Hz generuje zaburzenia hormonalne (spadek melatoniny w organizmie) i powoduje liczne, najcięższe schorzenia wg Tabeli 2.

Tabela 2

L.p.	Rodzaj choroby	Wielkość indukcji magnetycznej [nT]	
		powodującej schorzenie	normatywnej wg Ministra Środowiska
1	2	3	4
1.	Guzy, leukemia, ryzyko nowotworów (wg badań Karolińskiego Instytutu w Sztokholmie).	200-400 [nT]	75 000 [nT]
2.	Międzynarodowe epidemiologiczne studia nad guzami, leukemia, nowotworami i ryzykiem hormonalnym.	100-300 [nT]	75 000 [nT]
3.	Ryzyko leukemii (białaczki) u dzieci	< 200 [nT]	75 000 [nT]
4.	Spadek poziomu melatoniny w organizmie (hormon antyrakowy).	< 200 [nT]	75 000 [nT]

Jak udokumentowano powyżej, normatywna wartość indukcji ustalona przez Ministra Środowiska, nie ma żadnego związku z sanitarną ochroną zdrowia ludności lecz jej celem jest legalizowanie skutków biologicznych jak Tabeli 2, generowanych przez korporacje elektroenergetyczne w imię ich maksymalnych zysków (transformatory zabudowane w blokach lub obok bloków mieszkalnych, linie energetyczne 110-400 kV nad zabudową dla pobytu ludności, itp.).

3.4 Na skutek oddziaływań biologicznych jak w Tabeli 2, szwedzka norma nr TCO 99 [2.3], ustaliła poniższe normatywne przepisy sanitarne dla PEM niskiej częstotliwości, obowiązujące w otoczeniu monitorów komputerowych, zest. w Tabeli 3.

Tabela 3

L.p.	Parametry fizyczne	Składowa elektryczna	Indukcja magnetyczna
-	Zakres częstotliwości PEM	2	3
1.	1	2	3
1.	(5-2000) Hz	10 [V/m]	200 [nT]

Normatywy powyższe obowiązują w zasadzie dla zdrowych, dorosłych osób i ekspozycji 8h/dobę. Dane w Tabeli 3 są ponadto zgodne z opinią Centralnego Instytutu Ochrony Pracy zawartą w artykule [2.4], gdzie na str. 16 skomentowano, że przepisy normatywne TCO są od 500-1000 razy ostrzejsze od przepisów bhp obowiązujących w Polsce! Daje to pogląd jak zaniedbana jest w Polsce prawna ochrona zdrowia, skutkująca aktualnie niewydolnością opieki medycznej i zapaścią finansową szpitalnictwa.

W odniesieniu do cyt. Rozp. Min. Środowiska, normatyw dla indukcji magnetycznej naświetlającej ludność cywilną (w tym osoby o podwyższonym ryzyku zdrowotnym) jest zawyżony w stosunku do normy TCO:

$$n = 75000 \text{ [nT]} / 200 \text{ [nT]} = \mathbf{375} \text{ razy.}$$

4. Końcowe sentencje i prośby

4.1 Jak udokumentowano w p. 3.1-3.3, Rozporządzenie Ministra Środowiska w nieuprawniony sposób (vide → art. 19 KPA) degradowuje zdrowie ludności zamieszkałej nad i obok transformatorów lub pod liniami elektroenergetycznymi 110-400 [kV].

Wskutek tego Rozporządzenie to:

- narusza art. 39; art. 68.3 Konstytucji RP,
- godzi w rotę ślubowania, złożonego przez Pana Ministra Zdrowia zgodnie z art. 151 Konstytucji RP,
- pogłębia zapaść zdrowotnej kondycji polskiego społeczeństwa i niewydolność polskiej służby zdrowia.

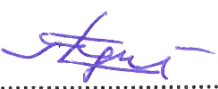
4.2 Przedkładając powyższe rażące nieprawidłowości, wnosimy do Pana Ministra Zdrowia:

- a) o podjęcie naprawczych czynności legislacyjnych, dla doprowadzenia normatywnych parametrów PEM, zawartych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska [2.1] Tabela 1, do pełnej zgodności z normą TCO 99 jak podano w p. 3.4 i Tabeli 3 niniejszego wniosku,
- b) jeżeli wskutek oporu Ministra Środowiska i globalistycznego kapitału naprawa Rozporządzenia Ministra Środowiska [2.1] nie będzie możliwa, to prosimy w oparciu art. 39; art. 68.3; art. 68.4 i art. 151 Konstytucji oraz art. 19 KPA - wydać własne Rozporządzenie, ustalające normy sanitarne dla ochrony zdrowia ludności w zabudowie mieszkalnej przed nadmierną indukcją magnetyczną 50 Hz, ze szczególnym potraktowaniem ochrony osób o podwyższonym ryzyku zdrowotnym.

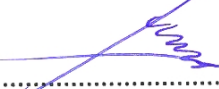
Oczekując na wyczerpującą informację o podjętych przez Sz. Pana Ministra przedsięwzięciach i terminach ich realizacji, pozostajemy z wyrazami należnego szacunku

Zarząd Stowarzyszenia Ekologicznego „OJCZYŻNA”

Skarbnik


.....
(Franciszek Legut)

Sekretarz


.....
(Stanisław Kos)

Prezes


.....
(Lucjan Momot)

Kopie:

1. Ministerstwo Środowiska
Sz. Pan Minister Marcin Korolec
ul. Wawelska nr 52/54, 00-922 WARSZAWA
2. SPE – Grzybów, Sz. Pan Prezes mgr inż. M. Kłoszewski
3. a/a

Załączniki:

1. Regulamin (Statut) Stow. Ekologicznego "OJCZYŻNA" nr R-01/06, wyd. IV.
2. Szwedzka norma nr TCO 99. The Swedish Confederation of Professional Employees. Stockholm, 20.07.1998r. (wyciąg z Internetu).
3. Mgr inż. K. Gryz; mgr inż. J. Karpowicz. Centralny Instytut Ochrony Pracy. Miesięcznik BEZPIECZEŃSTWO PRACY nr 4/2002. Źródła pól elektromagnetycznych – monitory ekranowe.
4. Wolfgang Maes. INSTITUT FÜR BAUBIOLOGIE & ÖKOLOGIE. Holzham 25, D-83115 NEUBEUERN/BRD. "Stress durch Strom und Strahlung". Aufag V, 2005 - Seite 180 (j. niemiecki).
5. Dr inż. M. Groszko, mgr inż. A. Sanocki. ZAKŁAD POMIAROWO-BADAWCZY ENERGETYKI w Gliwicach. Raport nr RAP/11/07 „Oddziaływanie na środowisko planowanej budowy rozdzielni napowietrznej 110 kV w stacji elektroenergetycznej 110/20 kV R-Zawiszów w Świdnicy”. Gliwice, sierpień 2007 r.

- K O N I E C -

Grenzwerte Richtwerte Empfehlungen Bezugswerte Forschungsergebnisse	-Teil 2-	Elektrische Wechselfelder Feldstärke Volt pro Meter	Magnetische Wechselfelder Flussdichte Nanotesla
Studien des Karolinska-Institutes Stockholm über Tumor-, Leukämie- und Krebsrisiken			200-400 nT
Internationale epidemiologische Studien über Tumor-, Leukämie-, Krebs-, Hormon- und Suizid-Risiken			100-300 nT
Durchschnitt in deutschen Städten (Tag/Nacht) *1		20-60 /	15-35 nT
amerikanischen Städten *2			35 nT
Schweizer Städten *3			20-40 nT
Störung, Beeinflussung bzw. Schädigung:			
Kalzium-Ionen-Austausch in Zellen *4			10-60 nT
Zell-Signalübertragung *4	< 20 V/m		< 1000 nT
Menschliche Lymphozyten *5	< 20 V/m		< 1000 nT
Zellteilung bei Hefepilzen *6	0,7 V/m		200 nT
Herzschrittmacher *7			> 10.000 nT
EEG-Funktion / EKG-Funktion *8			70 / 140 nT
Kinderleukämie-Risiko (zahlreiche Studien)	10 V/m		< 200 nT
Suizid-Risiko (mehrere Studien)			> 100 nT
Melatoninspiegel-Absenkung *9	< 20 V/m		< 1000 nT
Oxidativer Stress, Bildung freier Radikale *10	20 V/m		2500 nT
Abschreckung von Haien (15 Hz) *11	4 V/m		
Natur, Atmosphäre (16,7 Hz)	< 0,001 V/m		0,003 nT
Natur, Atmosphäre (50 Hz)	< 0,0001 V/m		0,0002 nT
Natur, Schumann-Resonanz (7,8 Hz) *12			0,0002 nT
Natur, Atmosferics (diverse impulsartige Frequenzen) *13			~ 0,005-5 nT
Elektrotherapie Knochenheilung (1-75 Hz)			30.000.000 nT
Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für 50 Hz bzw. 60 Hz.			

*1 Baubiologie Maes, Neuss (1983-2000); Ecolog-Institut, Hannover (1993) u.a.

*2 Luciano E. Zaffanella, USA (1994)

*3 Schweizer Umweltbundesamt (1996)

*4 W. Ross Adey, USA (1976) u.a.

*5 D.B. Lyle, R.D. Ayotte, A.R. Sheppard, USA (1986) u.a.

*6 J. Merron, USA (1975) und F. Goodman, USA (1984)

*7 Norbert Krause, Berufsgenossenschaft Köln (1993) u.a.

*8 Gerald Newi, Hamburger Elektrizitätswerke (1993)

*9 B.W. Wilson, R.G. Stevens, L. Anderson, USA (1990) u.a.

*10 B. Kula, A. Sobczak, R. Kuska, Polen (2002)

*11 Eddie Smith, Südafrika (1995)

*12 Herbert L. König, München (1975) u.a.

*13 PM-Magazin (9/2000) und Uni München (1998) u.a.

