



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII,
FAMILIEI ȘI PROTECȚIEI
SOCIALE
AMPOS DRU



Fondul Social European
POS DRU
2007-2013



Instrumente Structurale
2007 - 2013



MINISTERUL
EDUCAȚIEI
CERCETĂRII
TINERETULUI
ȘI SPORTULUI

OI POS DRU



Institutul National
pentru Fizica
Laserilor, Plasmei
si Radiatiei

Activitatea 6: Poluarea sonoră

Obiectivul activității:



-  Prezentarea fenomenului de poluare sonoră și factorii care concură la apariția lui.
-  Prezentarea efectelor resimțite de om ca urmare a poluării sonore.
-  Realizarea de măsurători care urmăresc evidențierea acestui fenomen în cazul anumitor genuri muzicale.

Durata activității:



-  50 de minute (pentru experimentul cu grâu sunt necesare 14 zile)

Concepte analizate:



-  poluare sonoră
-  nivel de poluare sonoră

Materiale necesare:



-  un calculator cu interfață Vernier (programul Logger Pro instalat)
-  un microfon Vernier
-  un CD-player (cu diferite tipuri de muzică)
-  4 cutii de plastic în care se pune grâu la încolțit