

## LADSPA - dodatkowe efekty w Audacity

Wpisany przez Teodor Woźniak  
niedziela, 17 lipca 2011 21:58

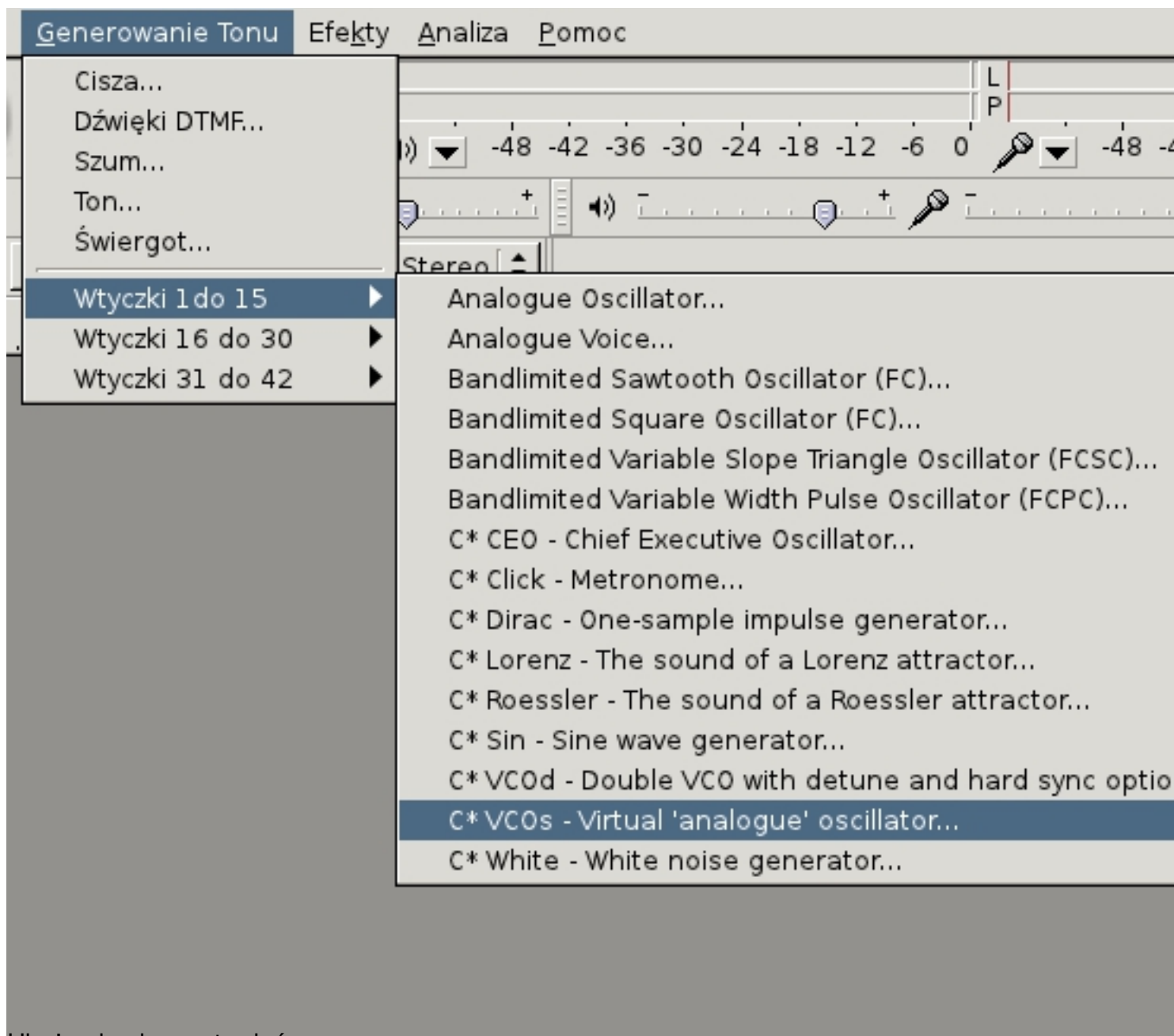
---

[Audacity](#) jest wolnym, otwartym i darmowym edytorem dźwięku. Funkcje wbudowane w program w zupełności wystarczają osobom które chcą wyciąć fragment utworu w celu zrobienia dzwonka na komórkę czy też zmiksować ścieżkę dźwiękową do amatorskiego filmu. Jednak ludzie zniechęceni brakiem funkcji przetwarzających dźwięk wybierają rozwiązania closed source, marnując pieniądze i zabierając sobie wolność. Czy potrzebnie? Nie. Wystarczy przyjrzeć się interfejsowi i zauważymy menu "wtyczki" wewnątrz "Generowanie tonu" i "Efekty".

Wybieramy jakąś wtyczkę, np. generującą dźwięk:

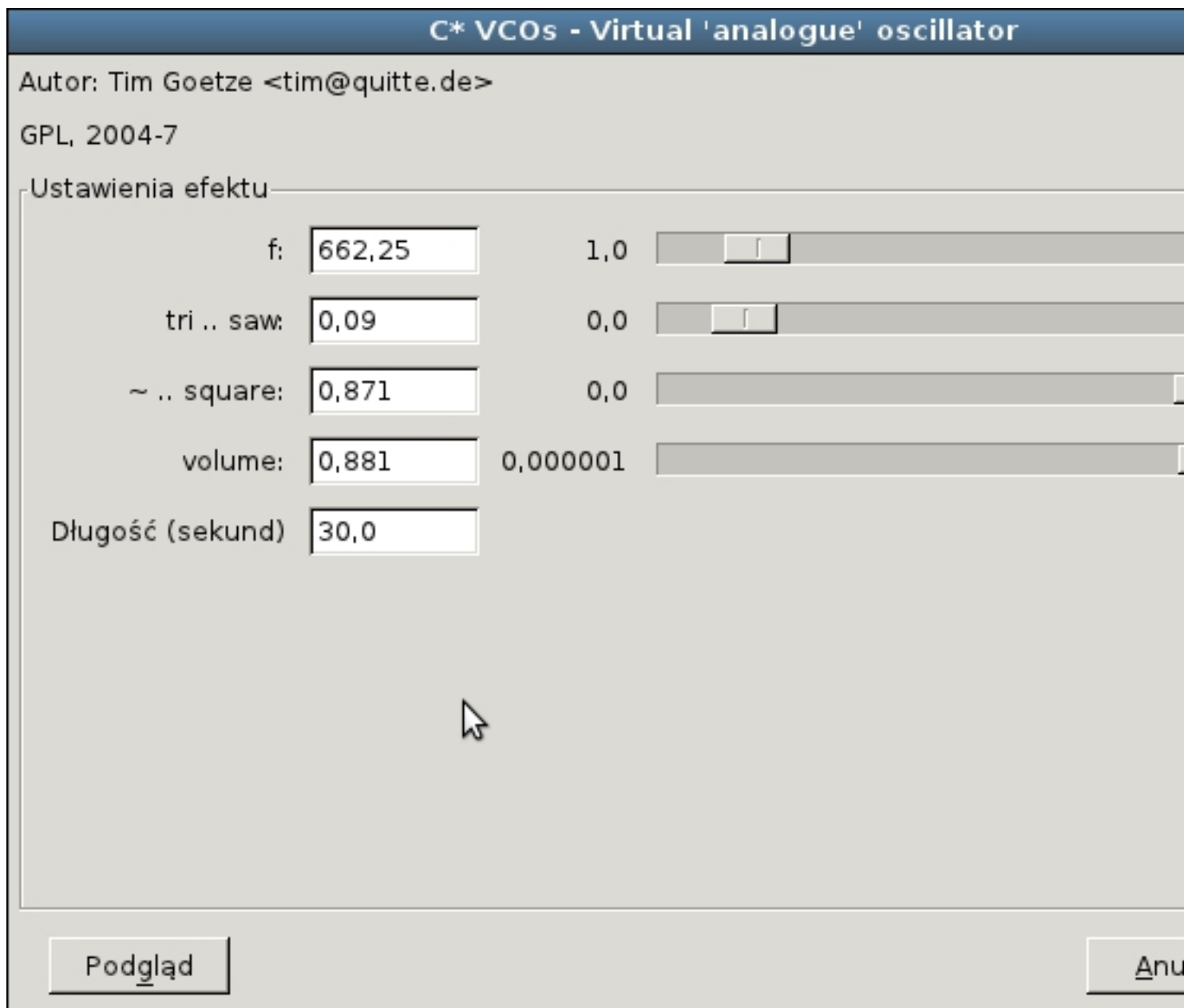
## LADSPA - dodatkowe efekty w Audacity

Wpisany przez Teodor Woźniak  
niedziela, 17 lipca 2011 21:58



## LADSPA - dodatkowe efekty w Audacity

Wpisany przez Teodor Woźniak  
niedziela, 17 lipca 2011 21:58



Ok wybraniu odpowiednich wartości (można sobie pomagać przyciskiem "Podgląd") klikamy

## LADSPA - dodatkowe efekty w Audacity

Wpisany przez Teodor Woźniak  
niedziela, 17 lipca 2011 21:58

Audacity

Plik Edytuj Widok Transport Ścieżki Generowanie Tonu Efekty Analiza Pomoc

ALSA rear Yamaha DS-1S (YMF7) 2 (Stereo)

0,000 0,005 0,010 0,015 0,020

1,0  
0,5  
0,0  
-0,5  
-1,0

× Ścieżka aud  
Mono, 44100Hz  
32-bitowe zmienne  
Cisza Solo  
L P

Częstotliwość projektu (Hz): 44100  
Przyczep do  Początek zaznaczenia: 00 g 00 m 00 s+00000 próbki  
Koniec  Długość  00 g 00 m 00 s+00000 próbki  
Pozycja dźwięku: 00 g 00 m 00

[Wideo: jak dodać efekty do projektu w Audacity](#) - jak dodać efekty do projektu w Audacity - jak dodać efekty do projektu w Audacity

# LADSPA - dodatkowe efekty w Audacity

Wpisany przez Teodor Woźniak  
niedziela, 17 lipca 2011 21:58

The screenshot displays the Audacity audio editing software interface. At the top, the title bar reads "04 - Deliverance (Kissing my Ass)". Below it is a menu bar with options: Plik, Edytuj, Widok, Transport, Ścieżki, Generowanie Tonu, Efekty, Analiza, and Pomoc. The main toolbar contains various icons for playback (stop, play, record), editing (cut, copy, paste, delete), and navigation (undo, redo, zoom). The transport controls show a time line from -30 to 4:00. The main workspace features two stereo tracks, each with a blue waveform. The left track's properties are visible on the left side, showing "Stereo, 44100Hz" and "32-bitowe zmienne". The bottom control panel includes a sample rate dropdown set to "44100", a checkbox for "Przyczep do", and time selection fields for "Początek zaznaczenia" and "Koniec" (selected), both set to "00 g 00 m 00 s+00000 próbki".

Binarny plik zapisany w formacie Ogg Vorbis (Ogg Vorbis) - 128 kbps, 44100 Hz, 2 kanały (Stereo), 1:00:00

# LADSPA - dodatkowe efekty w Audacity

Wpisany przez Teodor Woźniak  
niedziela, 17 lipca 2011 21:58

The screenshot shows the Audacity software interface. The top menu bar includes 'plik', 'Edytuj', 'Widok', 'Transport', 'Ścieżki', 'Generowanie Tonu', 'Efekty', 'Analiza', and 'Pomoc'. The 'Efekty' menu is open, showing a list of audio effects. The 'Simple Expander (Peak Envelope Tracking)...' effect is highlighted. The background shows the Audacity waveform editor with two tracks and a timeline.

Menu items (from top to bottom):

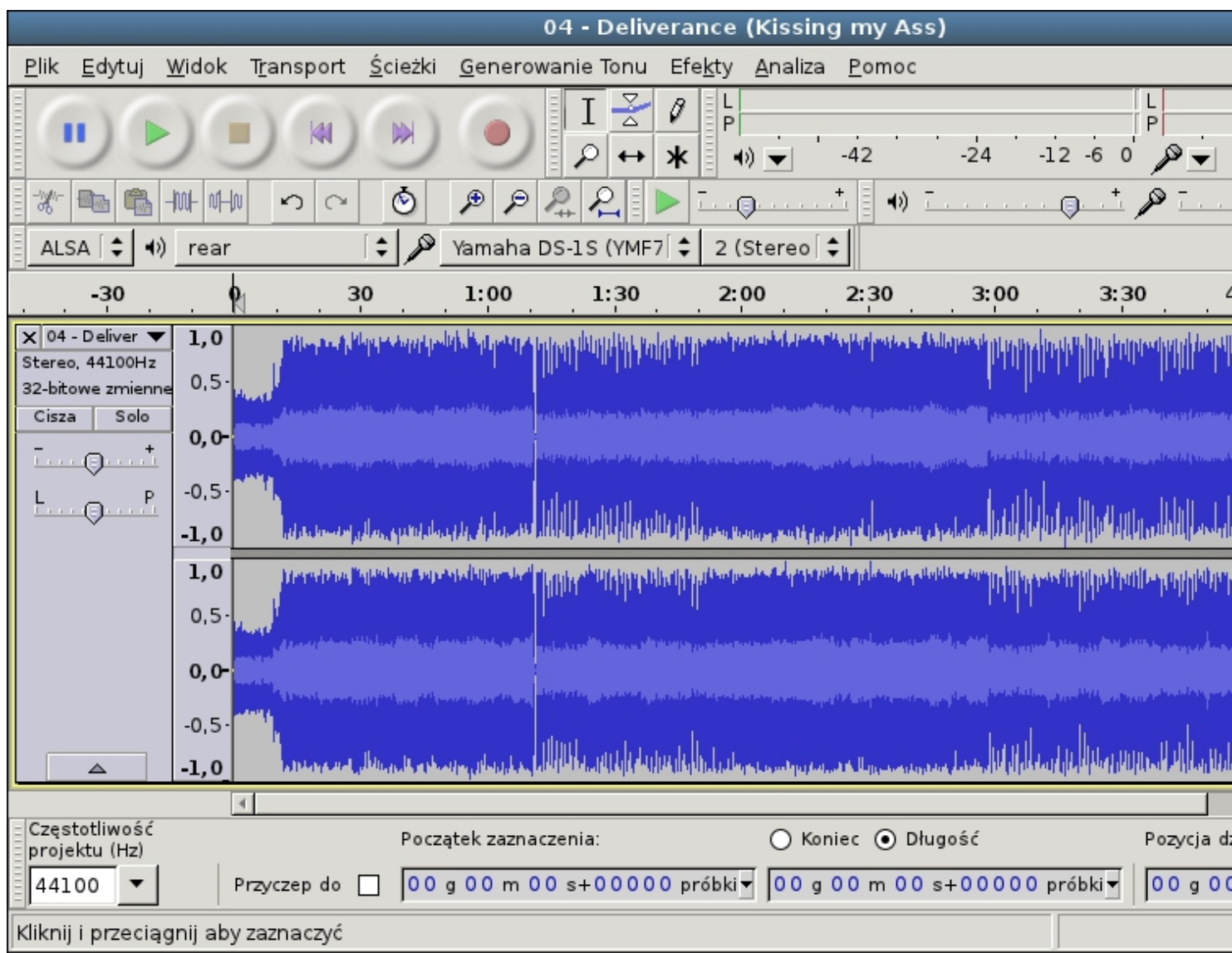
- Narastanie poziomu
- Normalizuj...
- Nyquist Prompt...
- Odszumiacz...
- Odwróć w czasie
- Odwróć w pionie
- Podbicie basów...
- Powtór...
- Usuwanie stukotu...
- Wahwah...
- Wyciszanie
- Wyrównywacz...
- Wytnij Ciszę
- Wzmacniaj...
- Zmień prędkość...
- Zmień tempo...
- Zmień wysokość...
- Wtyczki 1 do 15
- Wtyczki 16 do 30
- Wtyczki 31 do 45
- Wtyczki 46 do 60
- Wtyczki 61 do 75
- Wtyczki 76 do 90
- Wtyczki 91 do 105
- Wtyczki 106 do 120
- Wtyczki 121 do 135
- Wtyczki 136 do 150
- Wtyczki 151 do 165
- Wtyczki 166 do 180
- Wtyczki 181 do 195
- Wtyczki 196 do 210
- Wtyczki 211 do 225
- Wtyczki 226 do 240
- Wtyczki 241 do 252

Background interface elements:

- Timeline: -30, 0, 30, 1:00, 1:30
- Track 1: 04 - Deliver, 1,0, 0,5, 0,0, -0,5, -1,0
- Track 2: 1,0, 0,5, 0,0, -0,5
- Device: Yamaha DS-1 S (YMF)
- Speaker icon and volume control
- Buttons: Play, Stop, Previous, Next, Record
- Buttons: Undo, Redo, Copy, Paste, Delete, Select All, Select None
- Buttons: Zoom In, Zoom Out, Zoom Reset, Zoom Toggle

## LADSPA - dodatkowe efekty w Audacity

Wpisany przez Teodor Woźniak  
niedziela, 17 lipca 2011 21:58



### **Nie widzę żadnych wtyczek. Co robić?!?!**

To znaczy że w systemie ich nie ma. Standard wtyczek nazywa się LADSPA (*Linux Audio Developers Simple Plugin API*

) i można je ściągnąć. Przykładowy pakiet wtyczek można zainstalować poleceniem (Debian):

```
aptitude install swh-plugins
```

Nie orientuję się we wsparciu LADSPA pod Windowsową wersją Audacity.