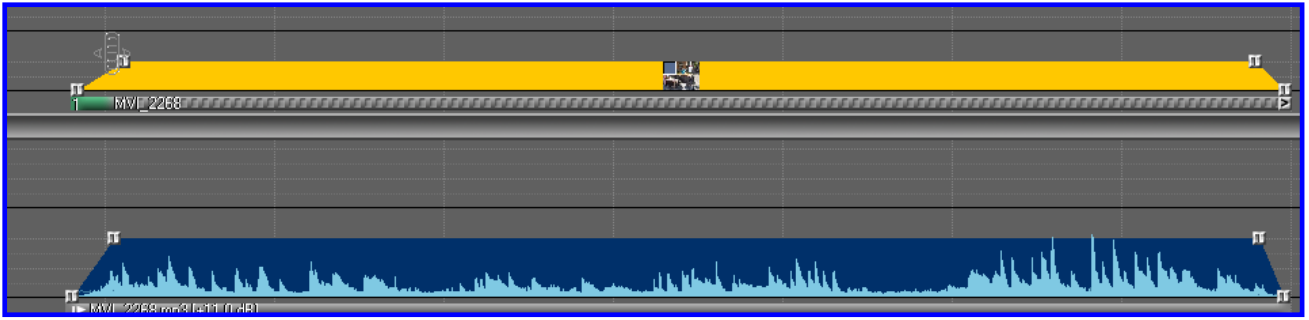
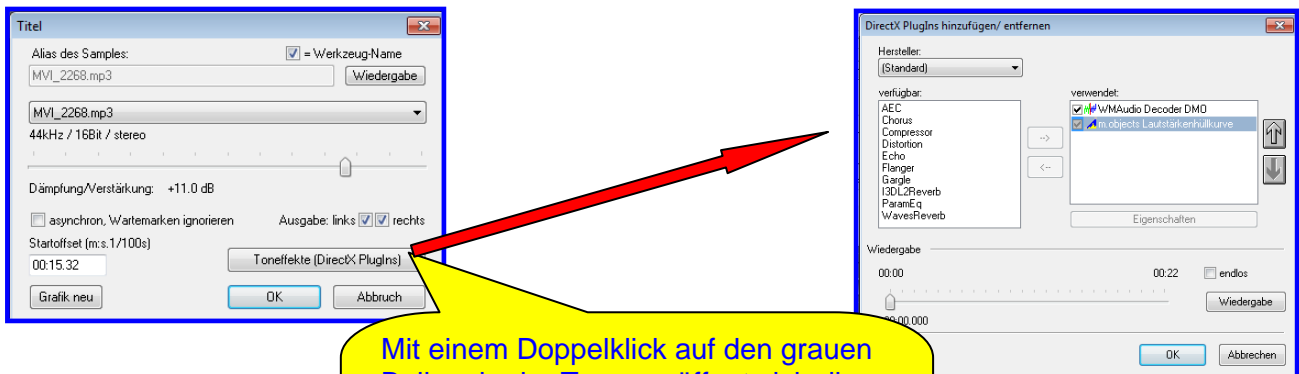


## Videoton separat auf Tonspur anlegen



Ab Version 5.2 Build 2222 ist es jetzt vereinfacht möglich, bei einem Video den Ton separat auf einer Tonspur abzulegen. Das Video wird also auf einer Bildspur und zusätzlich auch auf einer Tonspur abgelegt. Dadurch wird die Tonbearbeitung mit **laut** und **leiser** sowie – **ab m.objects creative** – auch mit **Verfremdungen** und **Hall**, **Echo**, **Telefonstimme** etc. möglich.



Mit einem Doppelklick auf den grauen Balken in der Tonspur öffnet sich diese Maske.  
Über den Button der Toneffekte gelangen sie in die Verfremdungen mit vielen Möglichkeiten zur Tongestaltung

Steffen Richter schreibt hierzu in seiner Liesmichdatei:

Es automatisiert den sonst zeitraubenden Vorgang der Videonachvertonung mit O-Ton, in dem der Soundtrack aller selektierten oder im gewählten Zeitbereich liegenden Videoclips automatisch auf Tonspuren der Komponente „Digital Audio“ separiert wird. Dabei wird automatisch die Tonwiedergabe über die Bildspur deaktiviert und ein etwaiger Abschnitt des Videoclips berücksichtigt.

Der O-Ton wird auf der jeweils untersten freien Tonspur abgelegt. Reicht der benötigte freie Platz auf keiner der Tonspuren aus, wird automatisch eine neue Tonspur angelegt.

Videos im ausgewählten Bereich, die bereits mit dem O-Ton nachvertont wurden, werden vom Assistenten automatisch übersprungen. Der Assistent bietet die Option, den separierten Ton gleich in das von der Wiedergabeleistung her günstige MP3-Format zu konvertieren (Standardeinstellung). Diese Konvertierung kann wahlweise jedoch auch unterlassen und bei Bedarf später über den Menüpunkt „**Steuerung / Audiodateien komprimieren**“ nachgeholt werden.

Über eine weitere Option kann die Gruppierung der jeweils zusammengehörigen Anfassers von Video und Ton automatisiert werden. Die Objektgruppen können später jederzeit durch „**Bearbeiten / Ereignisgruppe(n) zerlegen**“ aufgelöst werden.

Um alle noch nicht behandelten Videos einer Show automatisch nachzuvertonen (z.B. für den Export der Show als Videoclip sinnvoll), kann der Assistent einfach ohne vorherige Auswahl von Objekten über das Menü „**Bearbeiten**“ aufgerufen werden.