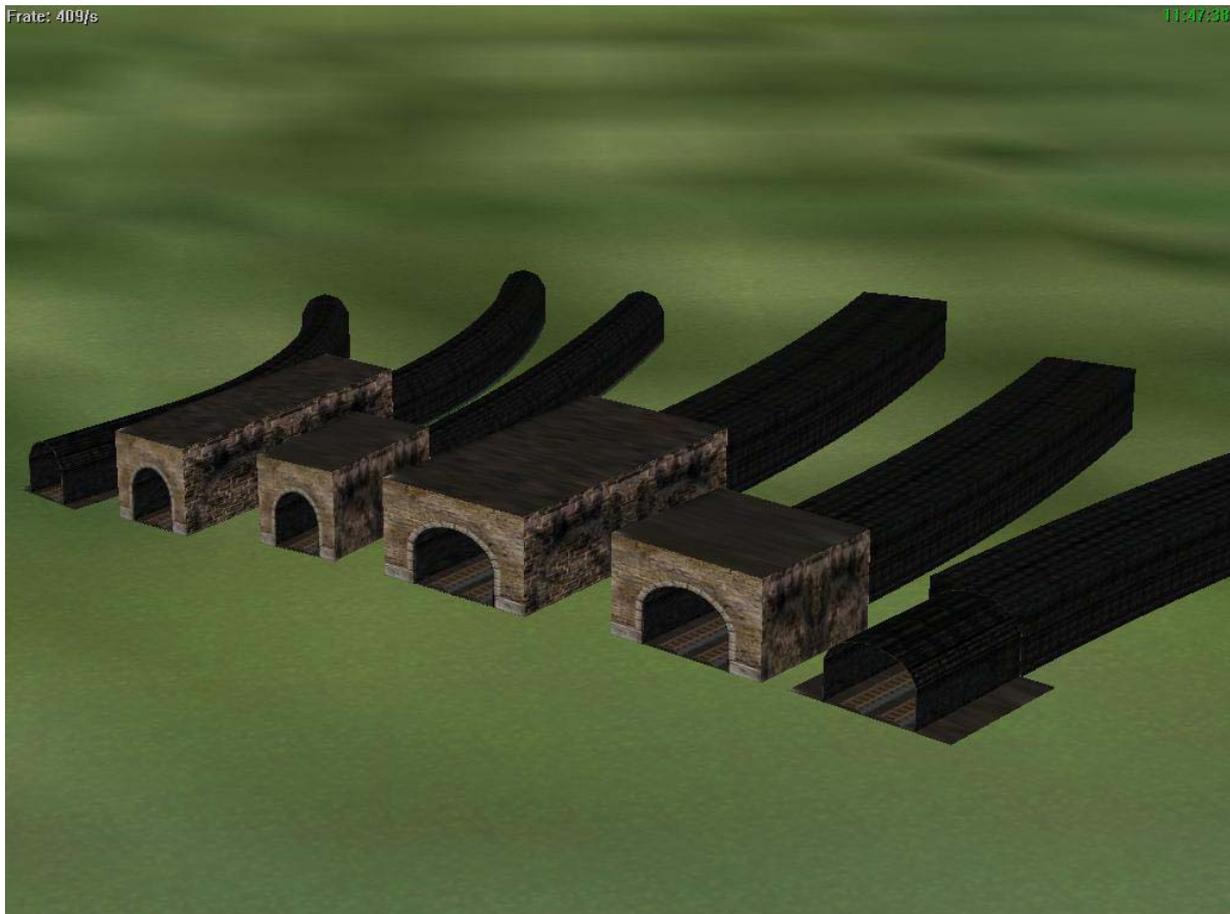


# HT\_Tunnelsplines

Var 2



Für mein nun schon seit Jahren bestehendes Tunnelsystem habe ich nunmehr Tunnelsplines geschaffen.

Es gibt 3 Splines:

337_Tunnel_HT.def	Normalspur
338_Tunnel_1000.def	Schmalspur 1000mm
339_Tunnel_HT_2gleisig.def	Normalspur 2 gleisig

Durch die hohen Nummern können diese jedoch ohne Änderung nur mit EEP5 verwendet werden.

Die Splines passen im Querschnitt mit dem bestehendem System zusammen, somit können die bestehenden Tunnel ohne Probleme ersetzt werden.

Die Gleishöhe beträgt wie beim alten System 60cm.

Zum Einbau der eingleisigen Splines gibt es weiter nichts zu sagen, sie werden wie Schienen verwendet. Zu beachten ist nur, dass die Tunnelportale mit normalen Schienen eingebaut werden.

Bei dem zweispurigen System bin ich von der Vollschale doch wieder abgegangen, der Tunnel wird mit dem rechten Gleis wie die einspurigen Tunnel verlegt, das 2. Gleis wird links dazukopiert, beim Kopieren das Kästchen umkehren ankreuzen, der Abstand beträgt natürlich 4.5 m.

Der Doppeltunnel wurde geändert, da sich bei diesem System doch ein Arbeitsgang eingespart wird, User die den Doppeltunnel bereits verwendet haben, muss ich ersuchen die Tunnel auf Ihren Anlagen nochmals zu ändern.

Ab jetzt kann zu diesem Tunnelsystem eine neue erweiterte Variante in den Shops geladen werden bei dieser Variante befindet sich auch ein Mauerspline.

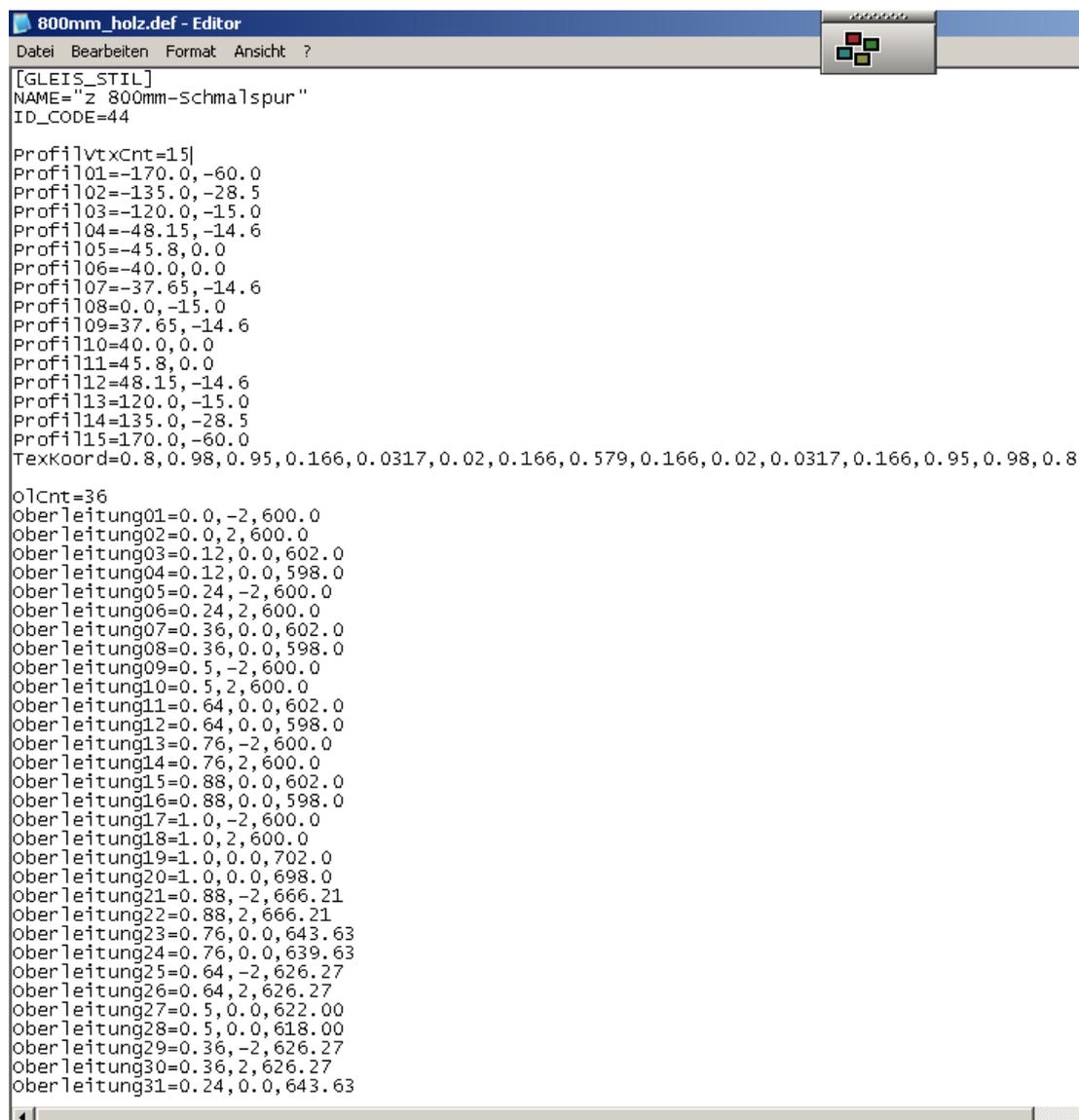
Diese Variante passt mit den Abmessungen mit dem alten System zusammen.

Wie kann ich diese Splines auch bei EEP3 oder EEP 4 verwenden?

Das geht ganz einfach, ich suche mir aus den bestehenden Gleisstilen 3 Stile die ich nie verwende heraus. Ich nehme als Beispiel das Profil „z 800mm-Schmalspur“ Als Datei unter 800mm\_holz.def unter Ressourcen\Gleisstile\Gleise zu finden.

Die Datei wird vorerst einmal abgesichert.

Mit einem Texteditor wird diese Datei in der Folge geöffnet, es zeigt sich nachstehendes Bild:



```
800mm_holz.def - Editor
Datei Bearbeiten Format Ansicht ?

[[GLEIS_STIL]]
NAME="z 800mm-Schmalspur"
ID_CODE=44

Profil\vtxCnt=15]
Profil01=-170.0,-60.0
Profil02=-135.0,-28.5
Profil03=-120.0,-15.0
Profil04=-48.15,-14.6
Profil05=-45.8,0.0
Profil06=-40.0,0.0
Profil07=-37.65,-14.6
Profil08=0.0,-15.0
Profil09=37.65,-14.6
Profil10=40.0,0.0
Profil11=45.8,0.0
Profil12=48.15,-14.6
Profil13=120.0,-15.0
Profil14=135.0,-28.5
Profil15=170.0,-60.0
Texkoord=0.8,0.98,0.95,0.166,0.0317,0.02,0.166,0.579,0.166,0.02,0.0317,0.166,0.95,0.98,0.8

o\Cnt=36
Oberleitung01=0.0,-2,600.0
Oberleitung02=0.0,2,600.0
Oberleitung03=0.12,0.0,602.0
Oberleitung04=0.12,0.0,598.0
Oberleitung05=0.24,-2,600.0
Oberleitung06=0.24,2,600.0
Oberleitung07=0.36,0.0,602.0
Oberleitung08=0.36,0.0,598.0
Oberleitung09=0.5,-2,600.0
Oberleitung10=0.5,2,600.0
Oberleitung11=0.64,0.0,602.0
Oberleitung12=0.64,0.0,598.0
Oberleitung13=0.76,-2,600.0
Oberleitung14=0.76,2,600.0
Oberleitung15=0.88,0.0,602.0
Oberleitung16=0.88,0.0,598.0
Oberleitung17=1.0,-2,600.0
Oberleitung18=1.0,2,600.0
Oberleitung19=1.0,0.0,702.0
Oberleitung20=1.0,0.0,698.0
Oberleitung21=0.88,-2,666.21
Oberleitung22=0.88,2,666.21
Oberleitung23=0.76,0.0,643.63
Oberleitung24=0.76,0.0,639.63
Oberleitung25=0.64,-2,626.27
Oberleitung26=0.64,2,626.27
Oberleitung27=0.5,0.0,622.00
Oberleitung28=0.5,0.0,618.00
Oberleitung29=0.36,-2,626.27
Oberleitung30=0.36,2,626.27
Oberleitung31=0.24,0.0,643.63
```

Der ID\_Code ist in diesem Fall 44.

Die Datei 80mm\_Holz.def wird nun gelöscht.

Jetzt kopieren oder installieren wir die Datei 337\_Tunnel\_HT.def in das Verzeichnis Ressourcen\Gleisstile\Gleise und öffnen dieses mit dem Texteditor.

Den dort eingetragenen ID\_Code von 337 ändern wir nun auf 44 und speichern die Datei ab.

Der Spline kann nun auch in EEP3 bzw EEP4 verwendet werden.

Ich wünsche gutes Gelingen und viel Spaß beim Bauen.

Heinz Tekauz