

Feldbahnweichen

Die Feldbahnweichen liegen als Gleisobjekte vor und werden im Ordner ...\\ressourcen\\Gleisobjekte\\Gleise\\Weichen installiert.

In EEP5 sind sie nach Anwahl des Gleiseditors unter Gleisobjekte/Andere zu erreichen.

Die Namen setzen sich wie folgt zusammen:

KK1_FB_EW_30_14_1

KK1_FB_ steht für Feldbahnweiche von WBF, EW für Einfachweiche (DW = Doppelweiche, ABW = Außenbogenweiche), 30 bedeutet einen Gleisradius von 30 m und 14_1 bezeichnet einen Weichenwinkel von 14° nach Links.

Alle Weichen haben Handstellhebel (lassen sich per Mausklick verstellen).

Grundsätzlich lassen sie sich mit allen Gleisstilen verwenden, wobei Normalspur auf Grund der engen Radien wohl kaum Sinn macht.

Damit die einfachen Weichensignale verwendet werden und der Abstand zum Gleis zu den Handstellhebeln paßt, sollten im verwendeten Gleisstil folgende Eintragungen vorgesehen werden (ab EEP5):

```
LaternenPfad="Inventar\\Gleise\\WL_3_einf"  
LaternenPfad1="Inventar\\Gleise\\WL_1_einf"  
LaternenPfad2="Inventar\\Gleise\\WL_r_einf"  
LaternenPfad3="Inventar\\Gleise\\WL_A_einf"  
LaternenPos=140.0
```

Die Weichen sind für einen Gleisabstand von 3,5m vorgesehen, dann können die Weichen direkt aneinander angeschlossen werden. Für größeren Gleisabstand müssen Zwischengeraden eingesetzt werden.

Für eine Gleisverbindung kann man daher zunächst eine Rechtsweiche einbauen, dann eine Linksweiche am Abzweig und ein weiteres Gleisstück (parallel zum Stammgleis) ansetzen.

Anschließend die zweite Weiche (Linksweiche) wieder löschen und durch eine Rechtsweiche (180° gedreht) ersetzen.

Und das Ganze geht natürlich auch spiegelverkehrt!

Falls die Weichenlaterne auf der falschen Seite steht, das Gleisobjekt markieren und einfach mit der linken Maustaste im Markierungsrahmen klicken – dann wechselt die Lampenposition auf die andere Seite.

Bei Doppelweichen ggf. mehrmals versuchen, bis die richtigen Positionen beider Laternen erzielt werden.

In jedem Fall darauf achten, daß alle Gleisanschlüsse richtig verbunden bleiben (das Stelldreieck und die Weichenummer müssen im Planfenster sichtbar sein). Falls sich das nicht durch mehrmaliges Anklicken erreichen läßt, dann die gesamte Weiche nochmals löschen und erneut einbauen.