Pour faire des pentes avec Anyrail, ce n'est pas trop compliqué, mais il n'y a pas moyen de calculer la pente.

J'ai fait un exemple avec une ligne droite de 2 m et avec une hélice en utilisant les données trouvées sur le site de Noch.de

Voyons comment procéder :

- 1. Assembler la ligne droite
- 2. On suppose une pente de 3%, montant vers la droite, ce qui fait 3 cm par m courant et donc 6 cm dans notre ligne
- 3. Sélection de la voie à gauche et on active la fonction « Régler la hauteur » dans le menu « Rails » et on fixe la hauteur de ce rail à Ocm

Couche 1 Mettre en Avancer Général					Caché Sélectionner section Terre-plein Sélectionner tronçon					Supprimer isolateurs Rails					
	•														
<					Régler		0.02								
			~		Haute	eur	0	< [) Arrêt						

4. On fait la même opération avec le rail tout à droite, mais on fixe sa hauteur à 6 cm

		OL	JTILS	
RÉPERTOIRES D'OBJETS	OBJETS UTILISATEUR	PARAMÈTRES RA	AILS	
T Reculer	Standard O Pont	Étendre la sélection	Connecter 22	Modifier sens de la marche
🔚 Mettre au premier plan	🔘 Caché	Sélectionner section	Insérer isolateurs	🔒 Verrouiller la hauteur
n 🔭 Avancer	 Terre-plein 	Sélectionner tronçon	Supprimer isolateurs	春 Régler la hauteur
			Rails	
			•	
	••••••	·····		
	000.00			
	200.02			
Régler	la hauteur			
Haute	ur.			
Hadde		0		
	ОК	Arrêt		

5. On crée maintenant une pente continue en sélectionnant tous les rails et en activant la fonction « Inclinaison constante » du menu « Rails »

INS	RER	RÉPE	RTOIRE	S DE RAILS	RI	ÉPERTO	DIRES D	OBJET	s ·	OBJETS	UTILIS	ATEUR	PAF	RAMÈTR	ES	OU' RAI	TILS LS										
1 rer	Cou	uche: uche 1	¥	Mettre en	N N N	leculer Aettre a	au prer	mier pla	n (0) Stanc) Cach	lard é	O Pont	Éter	idre la s ctionne	élection r sectio	n m	Décor	nnecter er isolati	eurs plateurs	Modi Ve	fier sen rrouille	s de la i r la hau hauteu	march teur	e //In Étique	clinaiso ette	n consta	Cre
	Gé	inéral		arriere-plar	ייי ו					/ ierre-	piem		Sele	cuonne	a tronçe	on			Rails					_			se
	_					0000018			100000	0000018						1111											
	-									200	.02-																

6. Pour visualiser, dans le menu « Accueil », sélectionner « Affichage 3D »

FICHIER ACCUEIL	AFFICHE	r insér	ER RÉPERTOIRES	DE RAILS
X 🖻 💼		\mathbf{R}		Actif 1
Couper Copier Coller	Couches	Affichage 3D	Ouvrir les répertoires utilisés	
Presse-papiers	Couches	Vue	Répertoires	Recherche
H0 Märklin C		×		
Numéro O Description	on	<u>^</u>		

Et le résultat devient



Même motif, même punition avec l'hélice, un peu plus complexe avec la superposition des segments, voie 43,7 cm 30° avec 13,5 cm de hauteur pour le tour et demi, ce qui nous donne 3,5 % proche de la valeur du tour extérieur dans Noch.de

