

Contenu

1. LES OUTILS :.....	2
Winrar.....	2
7Zip.....	2
Railworks Utilities.....	2
RW_Tools v8.1.16 ou TS-Tools.....	2
2. LES FICHIERS A TELECHARGER (Taille totale 2 Go) :.....	2
La ligne du Nord V01 2016 (3 fichiers) :.....	2
Pack N1 Assets Ligne du Nord V02 (1 fichier) :.....	2
Pack N2 Assets Ligne du Nord V02 (1 fichier) :.....	2
Pack N3 Assets Ligne du Nord V02 (2 fichiers) :.....	2
Pack N4 Assets La Ligne du Nord V01 (1 fichier) :.....	2
pml3_depot_vapeur_201500505 :.....	2
Pont_tournant_24m V1.1.....	2
MR_PN_Manuels.zip V 1.0.....	2
SNCB Signalisation fixe v1.0.zip.....	3
TIV Pentagonaux Version 1.0.....	3
Contenus 3DTrains pour la végétation.....	3
3. Installation de la LDN.....	3
4. Packs d'Assets.....	3
Pack N1 Assets Ligne du Nord V02 (1 fichier) :.....	3
Pack N3 Assets Ligne du Nord V02 (2 fichiers) :.....	3
Pack N4 Assets La Ligne du Nord V01 (1 fichier) :.....	4
5. Assets complémentaires.....	4
Assets se trouvant déjà dans le répertoire du jeu :.....	4
Assets téléchargés et dézippés :.....	4
6. décompression de tous les fichiers .ap.....	4
7. Installation du feuillage.....	5
8. ANNEXE.....	5

1. LES OUTILS :

Winrar

pour extraire les fichiers .rar

7Zip

pour extraire les fichier .7z <https://www.7-zip.org/download.html>

Railworks Utilities

pour installer les fichiers .rwp, disponible dans le répertoire du jeu : (..\RailWorks\Utilities.exe)

RW_Tools v8.1.16 ou TS-Tools

Pour extraire les fichiers .ap

ATTENTION ! l'ancien site de RW_Tools (rstools.info) n'existe plus .

RW_Tools v8.1.16 est encore disponible ici : <http://www.agenetools.com/downloads.html>

Il est remplacé par **TS-Tools v1.0.36**, disponible sur la même page, à mettre à jour de suite vers la **v1.0.52**

2. LES FICHIERS A TELECHARGER (Taille totale 2 Go) :

La ligne du Nord V01 2016 (3 fichiers) :

<https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/559-la-ligne-du-nord/>

ligne-du-nord-V1-2015.zip

ligne-du-nord-section-2.zip

LdN V01-2016.zip

Pack N1 Assets Ligne du Nord V02 (1 fichier) :

<https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/593-pack-n1-assets-ligne-du-nord/>

Assets_LdN_(de_ALn668_a_LucaCanna).7Z

Pack N2 Assets Ligne du Nord V02 (1 fichier) :

<https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/594-pack-n2-assets-ligne-du-nord/>

Assets_LdN_(de_Mazz_a_Will).7Z

Pack N3 Assets Ligne du Nord V02 (2 fichiers) :

<https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/602-pack-n3-assets-ligne-du-nord/>

Assets_Pack_N3_V2_Ligne_du_Nord.7z

Pack_N3_Assets_Ligne_du_Nord.zip

Pack N4 Assets La Ligne du Nord V01 (1 fichier) :

<https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/975-assets-n4-la-ligne-du-nord/>

Assets N4 Ligne du Nord V01 2016.7z

pml3_depot_vapeur_201500505 :

https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/863-pml3_depot_vapeur_201500505/

pml3_depot_vapeur_20150505.zip (pml3_depot_vapeur_20150505.rwp)

pml3_petit_depot_vapeur_20150403.zip (pml3_petit_depot_vapeur_20150403.rwp)

Pont_tournant_24m V1.1

https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/861-pont_tournant_24m/

Pont_tournant_24m.zip Pont_24m.rwp

MR_PN_Manuels.zip V 1.0

https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/932-mr_pn_manuelszip/

MR_Commande_PN_Levant.rwp

MR_Pancarte_Voies_Multiples_PN.rwp

Version du **26/09/2020**

MR_PN.lua
MR_PN_Levant_6m.rwp
MR_PN_Levant_7m.rwp
MR_PN_Roulant_6m.rwp
MR_PN_Roulant_Objet_Ferme.rwp
MR_PN_Roulant_Objet_Ouvert.rwp
MR_Portiollon_PN_Objet.rwp

SNCB Signalisation fixe v1.0.zip

<https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/144-sncb-signalisation-fixe/>
SNCB Signalisation fixe V1.0.rwp

TIV Pentagonaux Version 1.0

<https://www.railsim-fr.com/forum/index.php?/files/file/322-tiv-pentagonaux/>
MR_train_sim_Pantagonaux.rwp

Contenus 3DTrains pour la végétation

Rural Landscape : https://www.3dtrains.com/products/rw/rural_landscapes.shtml
Scale roads : <https://www.3dtrains.com/products/rw/scaleroad.shtml>
World Landscape : https://www.3dtrains.com/products/rw/world_landscapes.shtml
+ World Landscape Update

3. Installation de la LDN

Opérations à suivre pour l'installation de la « Ligne du Nord » (d'après le document de Spud).

Supprimer (si existants) :

..\Railworks\Content\Routes\«c650da8d-772a-41c3-aa90-cce83b322026 »
..\Railworks\Assets\GSI\SNCB_signaux

Respecter l'ordre d'installation comme suit :

Dézipper (dans un répertoire temporaire, par exemple C:\temp\)

- **ligne-du-nord-V1-2015.zip**

On obtient les dossiers **Assets Content** et **Scenarios** à déplacer dans ..\Railworks\
(Ignorer le fichier BB66000_aws.bin et le fichier pdf)

- **ligne-du-nord-section-2.zip**

On obtient les dossiers **Assets Content** et **Scenarios** à déplacer dans ..\Railworks\
(Ignorer le fichier pdf)

- **Ldn V01-2016.zip**

On obtient un dossier **Route** contenant **Ligne du Nord 2016.rwp**

A installer avec C:\Program Files (x86)\Steam\steamapps\common\RailWorks\Utilities.exe

4. Packs d'Assets

Nota : Emploi de 7zip conseillé

Une fois extraits le contenu des fichiers .7z on obtient un dossier **Assets** à déplacer dans :

..\Railworks\ Il faut cocher Remplacer les fichiers existants

Pack N1 Assets Ligne du Nord V02 (1 fichier) :

Assets_LdN_(de_ALn668_a_LucaCanna).7Z

Pack N2 Assets Ligne du Nord V02 (1 fichier) :

Assets_LdN_(de_Mazz_a_Will).7Z

Pack N3 Assets Ligne du Nord V02 (2 fichiers) :

Assets_Pack_N3_V2_Ligne_du_Nord.7z

Version du **26/09/2020**

Pack_N3_Assets_Ligne_du_Nord.zip (contient directement un dossier Assets à déplacer...)

Pack N4 Assets La Ligne du Nord V01 (1 fichier) :

Assets N4 Ligne du Nord V01 2016.7z

5. Assets complémentaires

Fichiers .rwp à installer avec **Utilities.exe** (toujours cocher remplacer les fichiers)

Assets se trouvant déjà dans le répertoire du jeu :

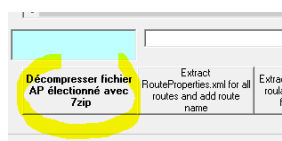
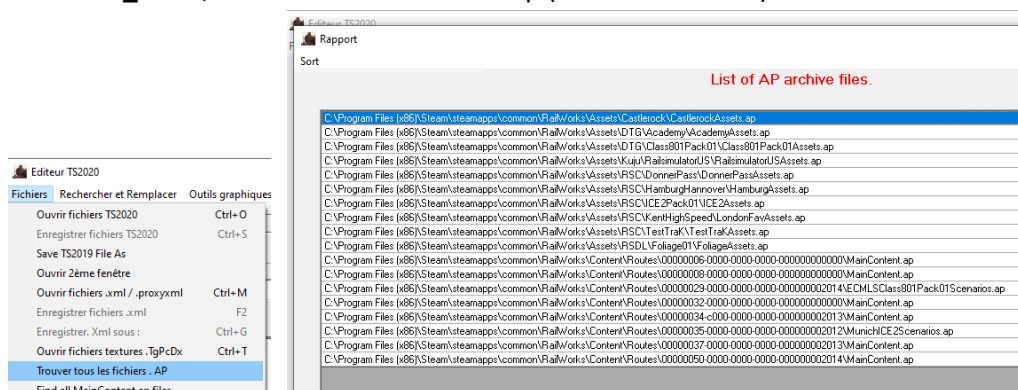
..\Railworks\Assets\Addon\Addon.rwp
..\Railworks\Assets\GSI\GSI.rwp
..\Railworks\Assets\GSI\GSI trafic routier.rwp
..\Railworks\Assets\JYM26\JYM26.rwp
..\Railworks\Assets\newS\newS.rwp
..\Railworks\Assets\NZTSWS\NZTSWS.rwp
..\Railworks\Assets\RSderek\RSderek.rwp

Assets téléchargés et dézippés :

MR_Commande_PN_Levant.rwp
MR_Pancarte_Voies_Multiples_PN.rwp
MR_PN_Levant_6m.rwp
MR_PN_Levant_7m.rwp
MR_PN_Roulant_6m.rwp
MR_PN_Roulant_Objet_Ferme.rwp
MR_PN_Roulant_Objet_Ouvert.rwp
MR_Portiollon_PN_Objet.rwp
MR_train_sim_Pantagonaux.rwp
pml3_depot_vapeur_20150505.rwp
pml3_petit_depot_vapeur_20150403.rwp
Pont_24m.rwp
SNCB Signalisation fixe V1.0.rwp

6. décompression de tous les fichiers .ap

Lancer **TS_Tools**, trouver tous les fichiers .ap (au nombre de 18)



Lancer la décompression des fichiers trouvés

Sans TS_Tools, c'est un peu plus fastidieux, mais faisable. Avec 7Zip installé, il faut les extraire un par un (liste des fichiers et emplacements en [Annexe](#)).

7. Installation du feuillage

Diriger l'installation dans ...\\Railworks\\

Rural Landscape : https://www.3dtrains.com/products/rw/rural_landscapes.shtml
Scale roads : <https://www.3dtrains.com/products/rw/scaleroad.shtml>
World Landscape : https://www.3dtrains.com/products/rw/world_landscapes.shtml
+ World Landscape Update

La ligne est utilisable en parcours libre !

8. ANNEXE

Liste des fichier .ap à extraire Avec 7Zip :

...\\RailWorks\\Assets\\Castlerock\\CastlerockAssets.ap
...\\RailWorks\\Assets\\DTG\\Academy\\AcademyAssets.ap
...\\RailWorks\\Assets\\DTG\\Class801Pack01\\Class801Pack01Assets.ap
...\\RailWorks\\Assets\\Kuju\\RailsimulatorUS\\RailsimulatorUSAssets.ap
...\\RailWorks\\Assets\\RSC\\DonnerPass\\DonnerPassAssets.ap
...\\RailWorks\\Assets\\RSC\\HamburgHannover\\HamburgAssets.ap
...\\RailWorks\\Assets\\RSC\\ICE2Pack01\\ICE2Assets.ap
...\\RailWorks\\Assets\\RSC\\KentHighSpeed\\LondonFavAssets.ap
...\\RailWorks\\Assets\\RSC\\TestTrak\\TestTraKAssets.ap
...\\RailWorks\\Assets\\RSDL\\Foliage01\\FoliageAssets.ap
...\\RailWorks\\Content\\Routes\\00000006-0000-0000-0000-000000000000\\MainContent.ap
...\\RailWorks\\Content\\Routes\\00000008-0000-0000-0000-000000000000\\MainContent.ap
...\\RailWorks\\Content\\Routes\\00000029-0000-0000-0000-000000002014\\ECMLClass801Pack01Scenarios.ap
...\\RailWorks\\Content\\Routes\\00000032-0000-0000-0000-000000000000\\MainContent.ap
...\\RailWorks\\Content\\Routes\\00000034-c000-0000-0000-000000002013\\MainContent.ap
...\\RailWorks\\Content\\Routes\\00000035-0000-0000-0000-000000002012\\MunichICE2Scenarios.ap
...\\RailWorks\\Content\\Routes\\00000037-0000-0000-0000-000000002013\\MainContent.ap
...\\RailWorks\\Content\\Routes\\00000050-0000-0000-0000-000000002014\\MainContent.ap