

SCENERY EUROPA LADEN VOOR FSX

Vooraf:

FSX levert scenery die in grote dele is gestandaardiseerd. De topografie voor het landschap klopt wel aardig. (De plaats van rivieren, bergen en heuvels)

Maar verder valt er weinig of niets te herkennen als je over gebied vliegt waar je bekend bent..

Door allerlei enthousiaste mensen wordt er constant gewerkt aan een 'Google earth image'.

Nederland is daar een prachtig voorbeeld van!

Door een benadering van een site met de naam: ITALYPHOTOREAL kan daar verandering in komen. Op deze site is Europa afgebeeld in een GRID structuur. Veel, of alle van die grids zijn 'gevalideerd' om te worden gedownload. De software van die grids komen dan als een overlay over de 'simpele' scenery van FSX.

Maar.. hoe gaat dat precies in zijn werk?

Het hele verhaal in DETAIL over downloaden en vervangen van nieuwe scenery voor delen van Europa.

Het VOORBEREIDEND werk voor de operatie

We beginnen met het aanmaken van de 3 Mappen onder E:

(niet op C:. C: is bedoeld voor Windows en, als er ruimte genoeg is, voor FSX. Het is natuurlijk een voordeel als C: is uitgevoerd als een SSD.

Dus als eerste een Map :

-SCENERY laden

- daar onder komt straks : Europegrid0_9.

Resultaat: E:/SCENERY laden

vervolgens een Map in E:

-de naam is: EUROPEGRID

-daaronder een map met de naam: scenery

Resultaat : E:EUROPAGRID/scenery

En nog een Map in E: met de naam:

-ONGEZIPTE SCENERY

Onder SCENERY komt een bestand dat moet worden gedownload.

-ga naar ITALYPHOTOREAL

-Kiezen voor engelse versie. (Download staat gemerkt)

-Scrollen naar Europa landkaart

-Linksklik op de landkaart; europegrid0_9 wordt gedownload;

-uitpakken met 7-zip ; 'pak hier uit'. (7-zip kan gratis worden geladen)

-knip het uitgedekte bestand, plak het onder SCENERY

-Het resultaat is: SCENERY/Eurogrid0_9/Eurogrid/Grid/Link list

START het laden van de GRID's

-scenery laden, Openen.

-Vervolgens openen:

-DubbelKlik op het bolletje van Eurogrid; de kaart Europa komt in beeld.

Met zoom en schuiven is het gebied vergroot in beeld te krijgen

- Kies de gewenste grids.
- Klik op de gewenste grids. (Downloaden duurt lang.. grids zijn groot, een serie grids is vele honderden megabytes.

Als de grids binnen zijn, ga naar de Download map

- KNIP ze hier en PLAK ze in de aangemaakte Map onder E: ONGEZIPTE SCENERY
- unzip ze hier -per row- (russisch, klik op Cka4aTb) en knip-en-plak ze in: EUROGRID/scenery
- hier staan dan nu de gewenste BGL bestanden.
- pak de volgende row en unzip. Etc..

Nu moeten de .bgl bestanden vanaf EUROGRID/scenery worden opgenomen in het FSX programma.

- Start FSX
- ga naar Settings
- ga naar Scenery Library
- klik op Add area
- zoek de Map EUROGRID onder E:

Nu komt er een delicate operatie, ATTENTIE

- EUROGRID openen

Er staat nu scenery op het scherm

- geef hier OK

scenery blijft staan, in de directory staat nu E:/EUROGRID (blauw gemarkeerd)

- geef GEEN OK, maar geef een muisklik in het witte vlak

Hierdoor spring je terug naar Scenery Library; en we zien nu EUROGRID bovenin staan.

- Breng deze map naar beneden met Move Down, tot deze staat boven Western Europe.
- klik op OK

De verwerking vindt plaats.

- ga naar Free Flight en kies de locatie waar de grids nu een overlay zijn over de FSX scenery.

Valt het mee? Het resultaat is afhankelijk van de mogelijkheden van de Video kaart..

De landschappen zullen aanzienlijk zijn verbeterd. Hoogteverschillen zijn duidelijk zichtbaar.

Bergen zijn spectaculair verbeterd. Maar het uitzicht op bebouwingen op de grond bij laagvliegen is een andere kwestie. (Geldt niet voor een top/down observatie, dat is puur Google earth!)

In ieder geval ligt er een enorm -gratis- terrein bloot om te proberen.

-.--.-

Cornelis Gorlee, Sagelat mei 2018.