

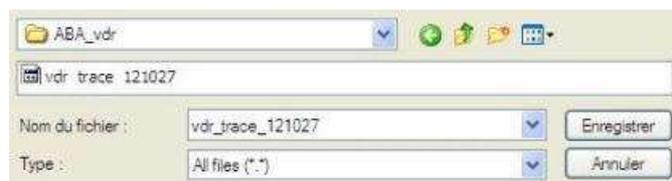
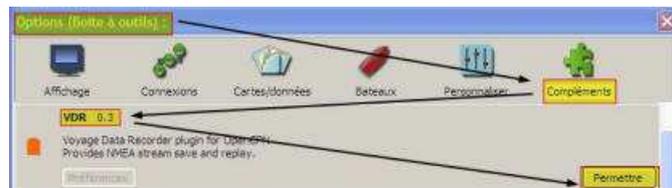
# Le plugin de VDR

dans OpenCPN

<http://opencpn.org/ocpn/downloadplugins>

Ce plugin enregistre toutes les phrases NMEA traitées par OpenCPN

- GPS
  - VHF/AIS
  - Sondeur, speedo, anémomètre, s'ils sont transmis en NMEA
  - Etc, etc...
- 
- Après avoir chargé le fichier dll dans C:\Program Files\OpenCPN x.x.xxxx\plugins\xxx.dll
  - Activer l'option "permettre" comme indiqué sur la copie d'écran à droite, ce qui aura pour effet de faire apparaître, l'icône cliquable du plugin, dans la barre des menus
  - C'est cette icône qui activera le plugin sur la carte. Elle fonctionne en mode ON/OFF
  - Pour ôter l'icône de la barre des menu, revenir dans la fenêtre indiquée dans la copie d'écran à droite, puis valider "désactiver" qui a remplacé l'option "permettre"
- 
- L'activation du plugin fera apparaître deux icônes dans la barre des menus . Celle de gauche active le démarrage de l'enregistrement. Celle de droite permettra la lecture
- 
- Cliquer sur l'icône "enregistrement" ouvre une fenêtre de dialogue
    - Créer un répertoire, ici pour l'exemple : ABA\_vdr
    - Donner un nom au fichier, toujours pour l'exemple: vdr\_trace\_121027
    - Valider par "Enregistrer"
- 
- L'enregistrement commence. L'icône d'enregistrement est en surbrillance. Son survol indique "record"
- 
- Pour stopper l'enregistrement cliquer à nouveau sur l'icône d'enregistrement
- 
- Pour lire l'enregistrement, cliquer sur l'icône de lecture à droite son survol indique "Play"



- Le VDR (Voyage Vidéo Display) restituera les données enregistrée. ici une trace
- On peut régler la vitesse de diffusion
- Pour fermer, on clic à nouveau sur l'icône "play"

**ndlr: ce plugin fonctionne sur la version release OpenCPN v3.0.2 et bogue sur le bêta v3.1.1105 (décembre 2012)**



s/y Laorana; Finike (Turquie) décembre 2012

[tutopencpn@gmail.com](mailto:tutopencpn@gmail.com)

Reproduction interdite, sauf copie unique à usage pédagogique personnel