



OpenCPN, selon Shoreline

[Plan du site](#) ---> [Plus loin](#) ---> Le Plug-in NVC-Chart

P_06 Affichage des cartes NVC (Type bsb)

Validité : Version stable 3.0.2 et Version bêta 3.1

 [Version pdf imprimable](#)

Télécharger le complément :

[Up](#)

- La dernière version est accessible ici :
 - <http://opencpn.org/ocpn/downloadplugins>
- Ce plug-in ne fonctionne qu'avec windows.

Préalable :

- Avant de mettre en oeuvre ce plug-in, il faut installer les cartes selon une procédure spécifique. [Up](#)
- Les cartes NVC s'achète uniquement chez l'éditeur allemand NV Verlag.
 - Sur ce site web : [NV Verlag](#)
 - Lire aussi cette page au sujet de ces cartes : [Cartes NV Verlag](#).
- La procédure d'installation des cartes est indépendante d'openCPN
- Il est possible d'installer les cartes sur deux ordinateurs différents [Up](#)
- Un logiciel gratuit d'affichage des cartes est fourni avec les cartes.
- Il est possible d'acheter un dongle" sur le quel une des installation est possible.
 - Dans ce cas, en déplaçant le dongle, il est possible d'utiliser d'autres ordinateurs.
 - Nota bene : Le dongle, après insertion dans un port USB, n'apparait pas comme un port com dans le "Gestionnaire de périphériques" de windows.

Activation du complément :

- Après l'installation d'OpenCPN, la barre d'icônes du haut de l'écran, ne comporte pas d'icône
 - De toute façon, ce plug-in n'a pas d'icône.
- Aucune information visuelle ne permet pas de savoir si le plug-in "NVC-Chart" est en service.

Il faut mettre en service l'outil "NVC-Chart" :

- Mise en service de l'outil "NVC-Chart" :
- Allez dans la "Boite à outils", onglet "Compléments",
- Cliquez sur l'icône "NVC-Chart".



[Up](#)

- Particularité :
 - Ce plug-in ne comporte pas de préférences.

- Le code de ce plug-in est secret pour empêcher le piratage des cartes.

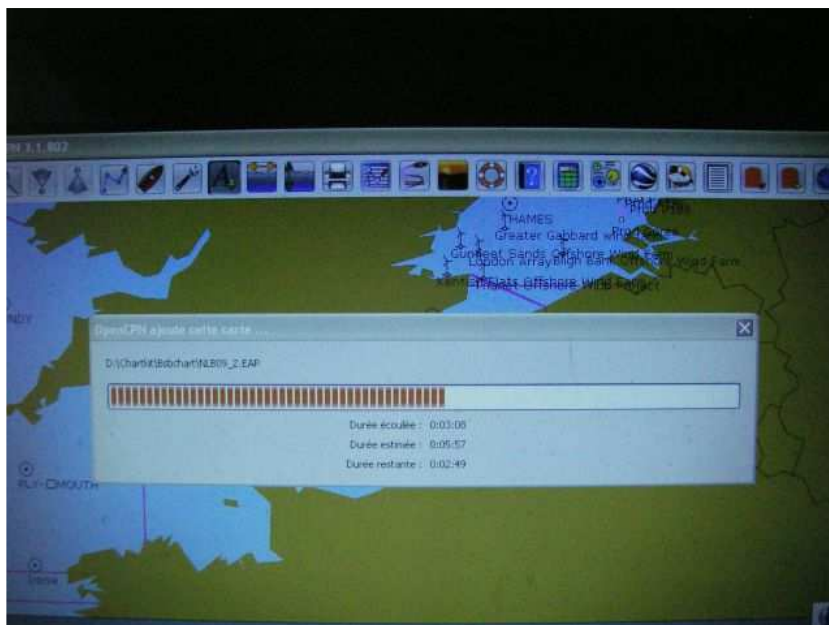
- A ce stade, l'outil est activé *mais aucune icône ne s'affiche dans la barre d'icône:*

Mode d'emploi :

- Cas où les cartes ont été installées directement sur le micro-ordinateur avec le code d'accès.
 - OpenCPN reconnait automatiquement leur présence
 - La procédure d'utilisation est la même qu'avec les autres cartes. Il suffit de déclarer le répertoire des cartes dans l'onglet "Cartes" de la "Boite à outils"
- Cas où les cartes ont été installées sur le micro ordinateur et où le code d'accès est sur un dongle.
 - Il faut insérer le dongle dans un port USB du micro-ordinateur avant de lancer OpenCPN.
 - Après quoi, la procédure d'utilisation est semblable à celles des autres cartes. Il suffit de déclarer le répertoire des cartes dans l'onglet "Cartes" de la "Boite à outils".
 - A chaque accès aux cartes, le dongle s'éclaire (voir deux images ci dessous durant la mise à jour de la base de données).
 - Si le dongle est enlevé, l'accès aux cartes cesse.
 - Il ne sert à rien, de remettre le dongle pour tenter de retrouver l'accès aux cartes.
 - Il faut relancer la procédure d'accès :
 - en fermant OpenCPN,
 - en remettant le dongle,
 - en relançant OpenCPN à nouveau.



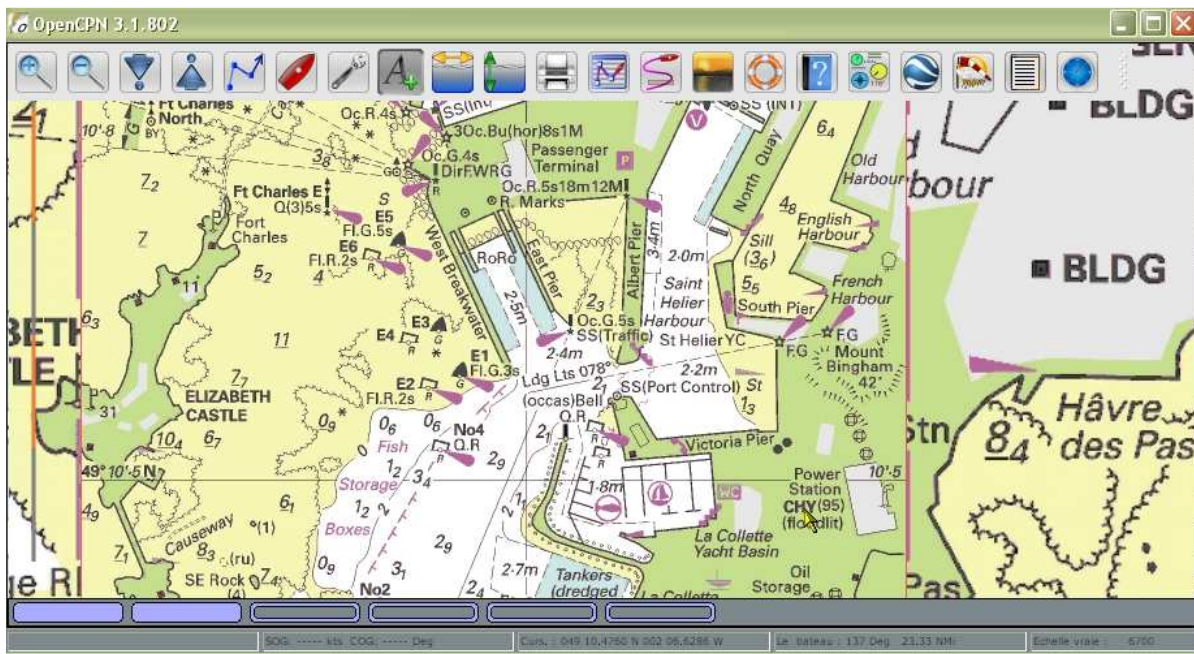
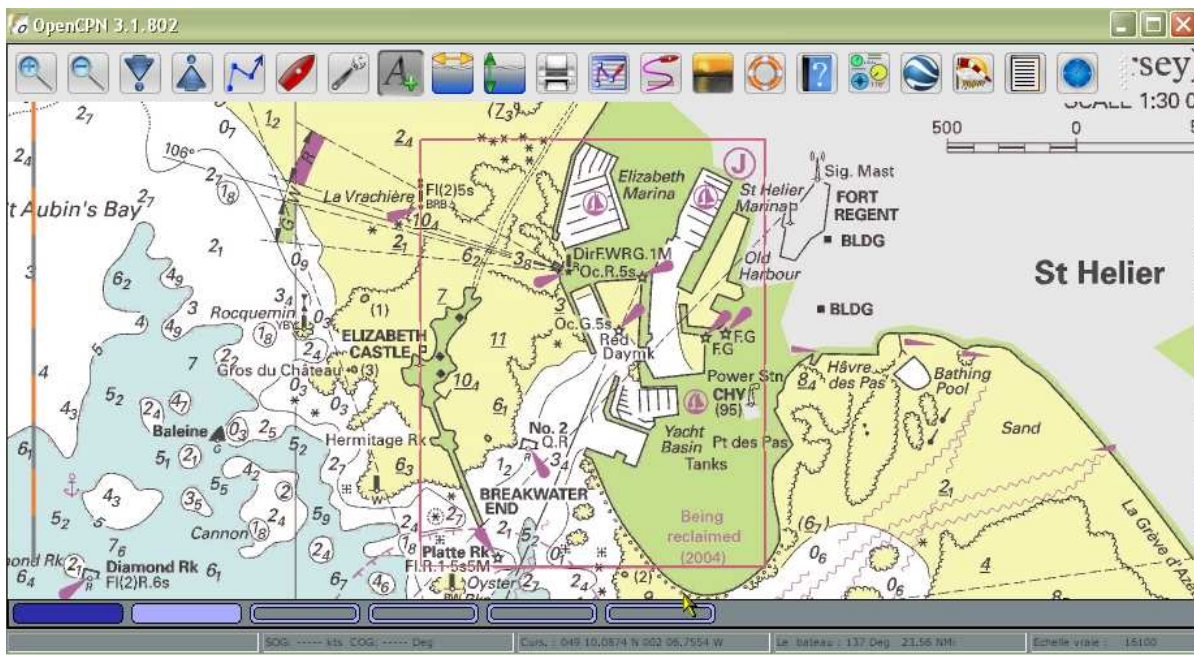
[Up](#)



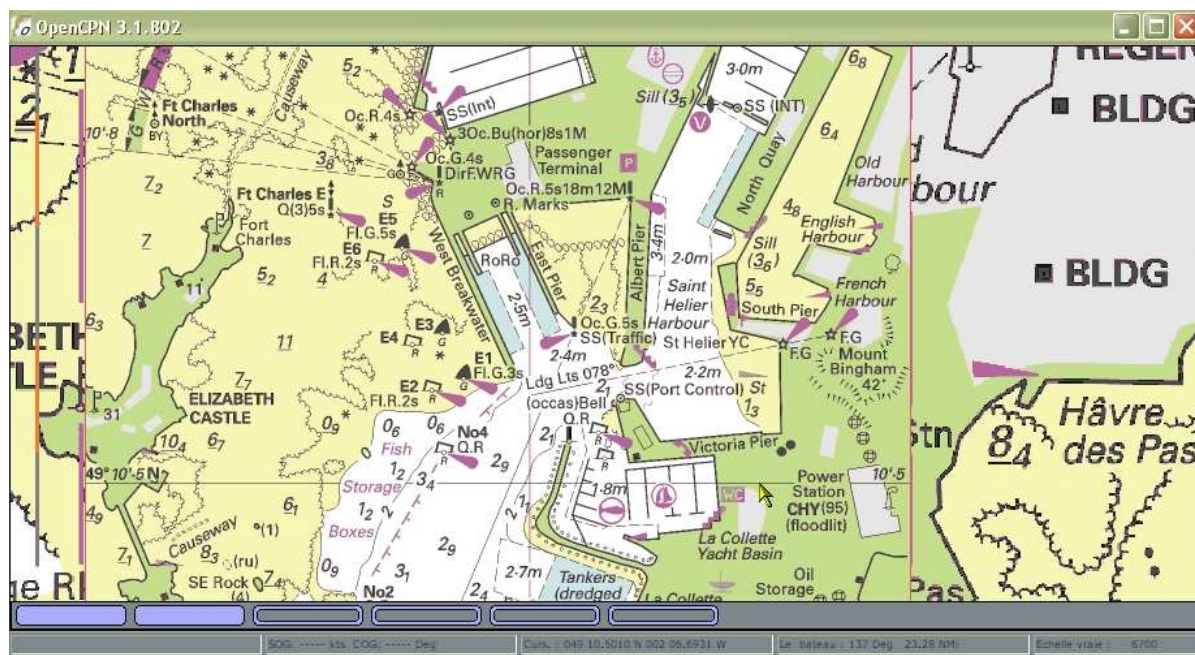
Ci dessus, effet de l'accès aux cartes sur un micro-ordinateur avec dongle

Ci dessous, 4 copies d'écrans avec différents niveaux de zoom.





Il y a une différence visible de qualité de l'affichage selon qu'on utilise le mode OpenGL ou pas.
L'affichage, avec openCPN, est plus floue en mode OpenGL "On". Voir ci dessous un affichage en mode OpenGL "off".



[Aller au plan du site](#)

[Haut de page](#)

Copyright : Ce site web est protégé contre toute utilisation commerciale.
Dernière modification de cette page : 8/09/2012