

## Documentation du programme « CerclesZoom » de Sylvain Ard

Ce programme a été réalisé par Sylvain Ard pour David Mercier afin de l'aider à réaliser des planches de son ouvrage.

Pour lancer l'installation double-cliquez sur « CerclesZoom Setup.exe » faites ensuite « Informations complémentaire », « exécuter quand même » à la fenêtre qui s'affiche. Autorisez le programme à faire des modifications sur votre ordinateur en cliquant sur « Oui ». Sur la fenêtre qui s'affiche après cliquez sur « Suivant » puis « Terminer ».

Une fois le programme installé lancez-le en cliquant sur son icône sur le bureau.

Il permet de tracer des petits cercles sur une image reliés par un grand cercle contenant l'image du petit cercle zoomée.

Pour commencer cliquez sur « Ouvrir une image ». Seules les images au format JPG sont acceptées. Naviguez jusqu'à votre image et cliquez sur « Ouvrir ».

L'image s'ouvre alors, vous pouvez zoomer en faisant jouer le curseur de zoom.

Pour ajouter des cercles il faut que « Ajouter des cercles » soit coché dans « Action ».

Cliquez d'abord sur le centre du petit cercle voulu, puis sur un point de sa circonférence, vous définissez alors le petit cercle qui s'affiche.

Cliquez ensuite sur le centre du grand cercle voulu et sur un point de sa circonférence pour définir le grand cercle.

Vous pouvez alors voir le zoom du petit cercle dans le grand cercle et un trait reliant les deux.

Vous pouvez redéfinir l'épaisseur et la couleur des traits avec les deux champs en haut à droite.

Vous pouvez supprimer des duos « grand cercle – petit cercle » en cochant « Supprimer des cercles » dans Action puis en cliquant sur l'un des cercles du duo puis en confirmant la suppression.

A noter que vous pouvez aussi spécifier une image au choix pour le grand cercle à la place du zoom automatique, à ce moment-là cochez « Préciser l'image du grand cercle » dans « Action » puis cliquez sur l'un des cercles du duo voulu puis sélectionnez l'image voulue dans la boîte de dialogue qui s'ouvre.

Vous pouvez créer comme ça plusieurs duos « grand cercle – petit cercle » et quand vous avez fini vous pouvez enregistrer l'image finale en cliquant sur « Enregistrer l'image finale ».

Si vous voulez reprendre votre travail cliquez sur « Exporter un fichier modifiable », ceci enregistrera un fichier « export.ce » qui contient tout votre travail. Pour reprendre votre travail, il vous faudra cliquer sur « Importer un fichier modifiable », aller chercher votre fichier et cliquer sur « Ouvrir ».