# FAQ-1 du manuel d’extraction des trajectoires / Convertir le fichier video .seq en fichiers .png

Logiciel : StreamPix licence 64 bits ou 32bits selon le système d’exploitation

* Ouvrir le fichier .seq que l’on veut convertir
* Lancer StreamPix
* Régler la couleur si ce n’est pas déjà fait :
	+ Aller dans l’onglet **Bayer/Colors**,
	+ Dans Apply Bayer Conversion, cocher les cases On displayed frames et, surtout, On exported frames
	+ Dans **Bayer Conversion settings**, cliquer sur la quatrième icône. Le texte qui s’affiche alors est : « *Bayer Pattern*: **RG-GB pattern »**
* Régler les paramètres d’exportation :
	+ Dans l’onglet **Home**, aller dans **StreamPix Settings**
	+ Aller dans Auto Naming
		- Cocher la quatrième case **Scheme** (correspondant à *Auto Naming for exported images*)
		- Décocher Append an increment to the base file name
		- Cliquer sur **Edit** et saisir :

(workingfolder)\(sourcename)\_(pindex)\_(HH)-(MIN)-(SEC).(MSEC)

Pour que les images aient le nom du fichier initial, avec à la fin le numéro de l’image (pindex) et l’heure d’acquisition.

* + Aller dans Workspace(s)
		- Dans *Default Working Folder*, cliquer sur **Browse** et choisir le répertoire de destination (correspondant à la variable (workingfolder) ci-dessus). On peut choisir un répertoire d’un disque externe.
		- Décocher **Append the worspace’s name to the default working folder path** (sinon ça crée un sous répertoire “Camera 1” inutile).
	+ Cliquer sur **OK**
* Exporter les images :
	+ Cliquer sur l’icône StreamPix tout en haut à gauche : 
	+ Puis Export full sequence to -> et Portable Network Graphic (.png)