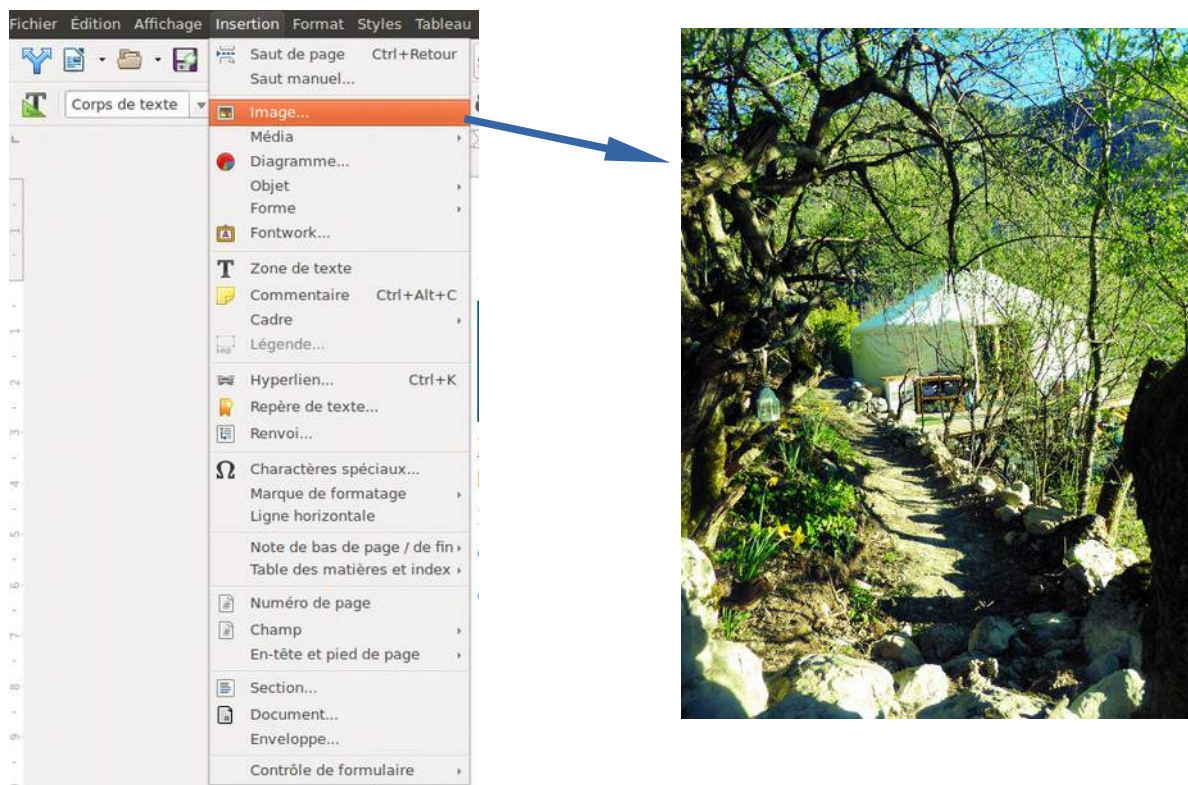


La manipulation des images dans Libre Office 5.2

Insérer des images dans libre office n'est pas très compliqué mais il faut cependant veiller à plusieurs points dont en premier lieu la taille de l'image .

Pour débiter, Insertion image et récupérer une image sur votre disque dur



Première chose à faire, **la redimensionner et réduire son poids en octets**

En effet les appareils photos numériques (APN) produisent nativement des photos dont le poids en octets est directement proportionnel à la taille du capteur CCD .

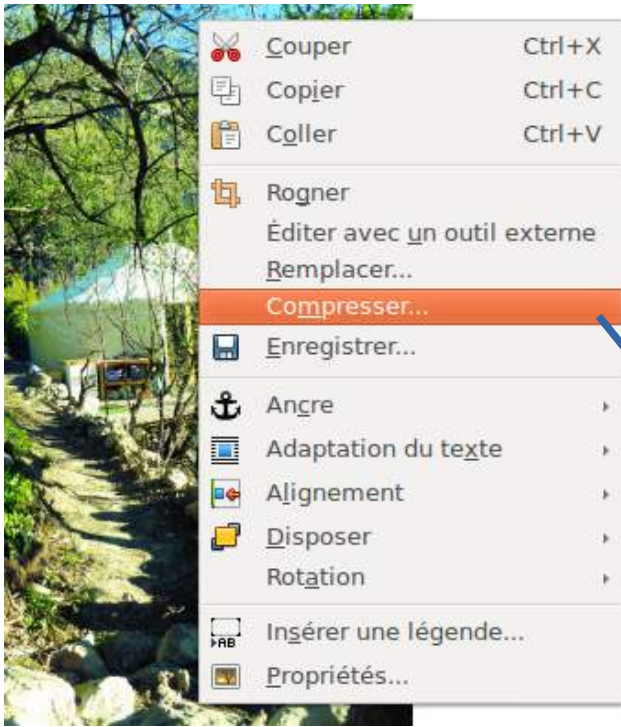
Les premiers APN apparus sur le marché avaient un capteur CCD de 3 mégapixels ce qui donnait des photos dont la taille était comprise entre 2 et 3 Mo, voire moins.

De nos jours le moindre smartphone est doté d'un capteur CCD de 8 mégapixels et les meilleurs APN en sont à 12, 16,18, voir 20 ou 24 mégapixels, ce qui conduit à des photos de 7 à 12 Mo voire plus

Une telle résolution n'est intéressante que si vous zoomez sur la photo ou si vous la faites tirer au format A4 ou supérieur.

Donc pour faire de la PAO ou pour mettre en page un document incorporant des photos **il faut impérativement maîtriser la réduction de la taille des images**

C'est ce que nous allons voir maintenant, dans le cas de **LIBRE OFFICE 5.2**



Faire un clic droit sur l'image et sélectionner

« **Compresser** » dans la boîte d'outils qui s'ouvre

Au passage vous remarquerez que cette fenêtre vous propose plein d'options, en fait toutes celles disponibles pour la manipulation des images. Donc n'hésitez pas à tester toutes les possibilités ...L'important avant tout c'est de réduire la taille de la photo pour que votre document final ne soit pas trop volumineux en octets, surtout si vous y mettez de



nombreuses photos prises avec un APN 20 mégapixel (plus de 12Mo la photo !!! c'est du délire!!)

On constate qu'avec une résolution de 150DPI la taille passe de 33078 Kio à 122 Kio !



Illustration 1: Y EN A QUI PÉDALENT DANS LA YOURTE !

Après rien ne vous empêche de rajouter un cadre, une ombre autour du cadre pour faire ressortir la photo, une légende, une bulle de texte...et pourquoi pas de vous lancer dans la confection de votre propre roman-photo !

Ce document à été réalisé avec Libre Office 5.3.2.2 en utilisant la technique expliquée ici pour la réduction des images