

Créer sa mini-BD avec Inkscape

par Erwan LEHERISSE

Association **ACTUX**

Actions pour le Logiciel Libre à Rennes



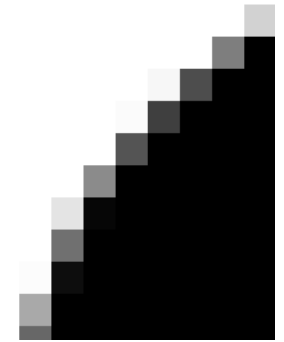
A vos souris !

- Vectoriel, vous dites ?
- Inkscape, le tour du proprio.
- On passe à l'action !

Vectoriel, vous dites ?

Pixel vs Vectoriel

- Le pixel (ou matriciel)
 - On stocke des points.
 - Si on agrandit, c'est pixelisé.
- Le vectoriel
 - On stocke des vecteurs (cf lycée), des couleurs, des positions.
 - Si on agrandit, c'est beau.



Quels avantages ?

- Fichier texte
- Édition à volonté
- Copie à volonté

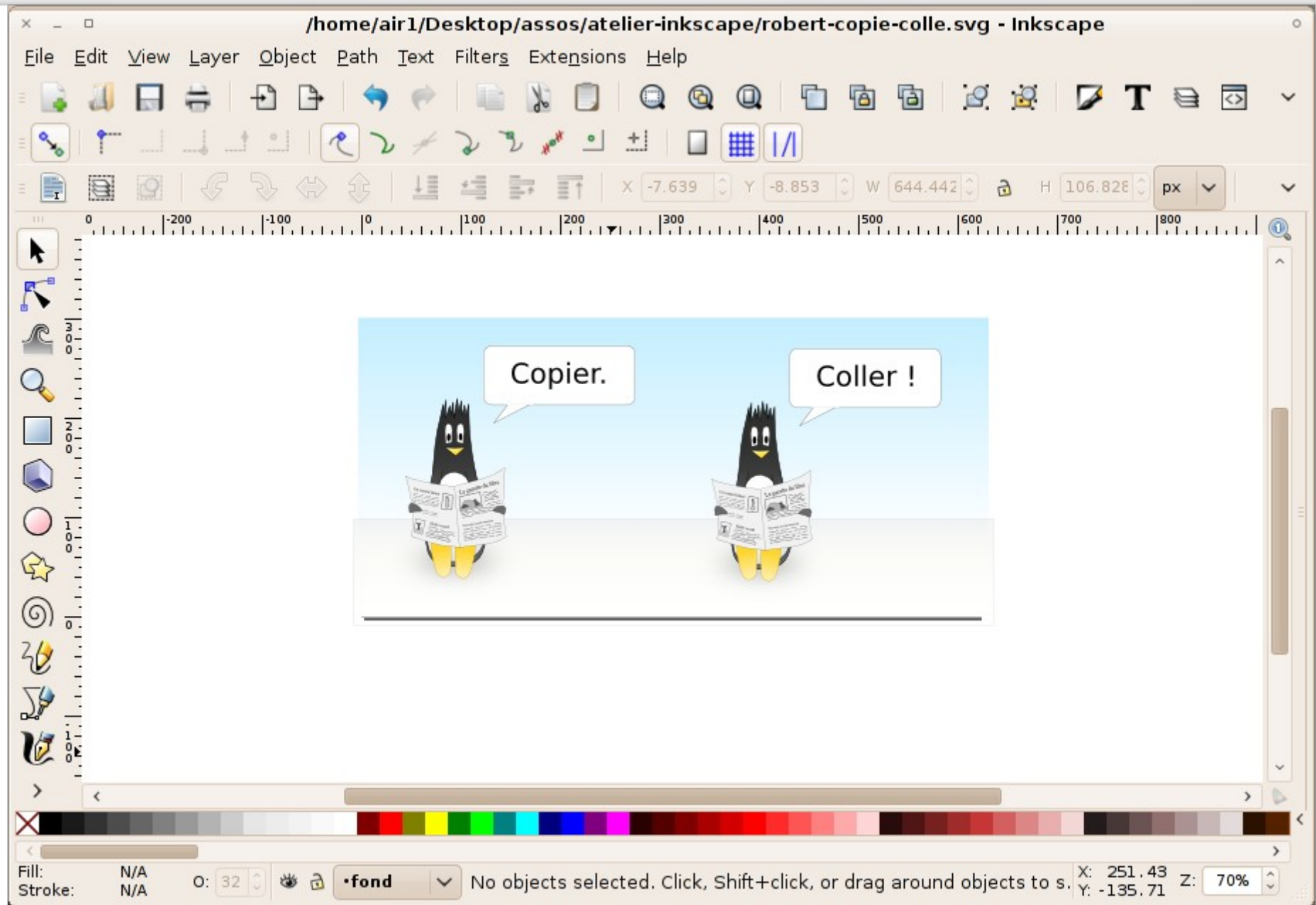


Inkscape, le tour du proprio.

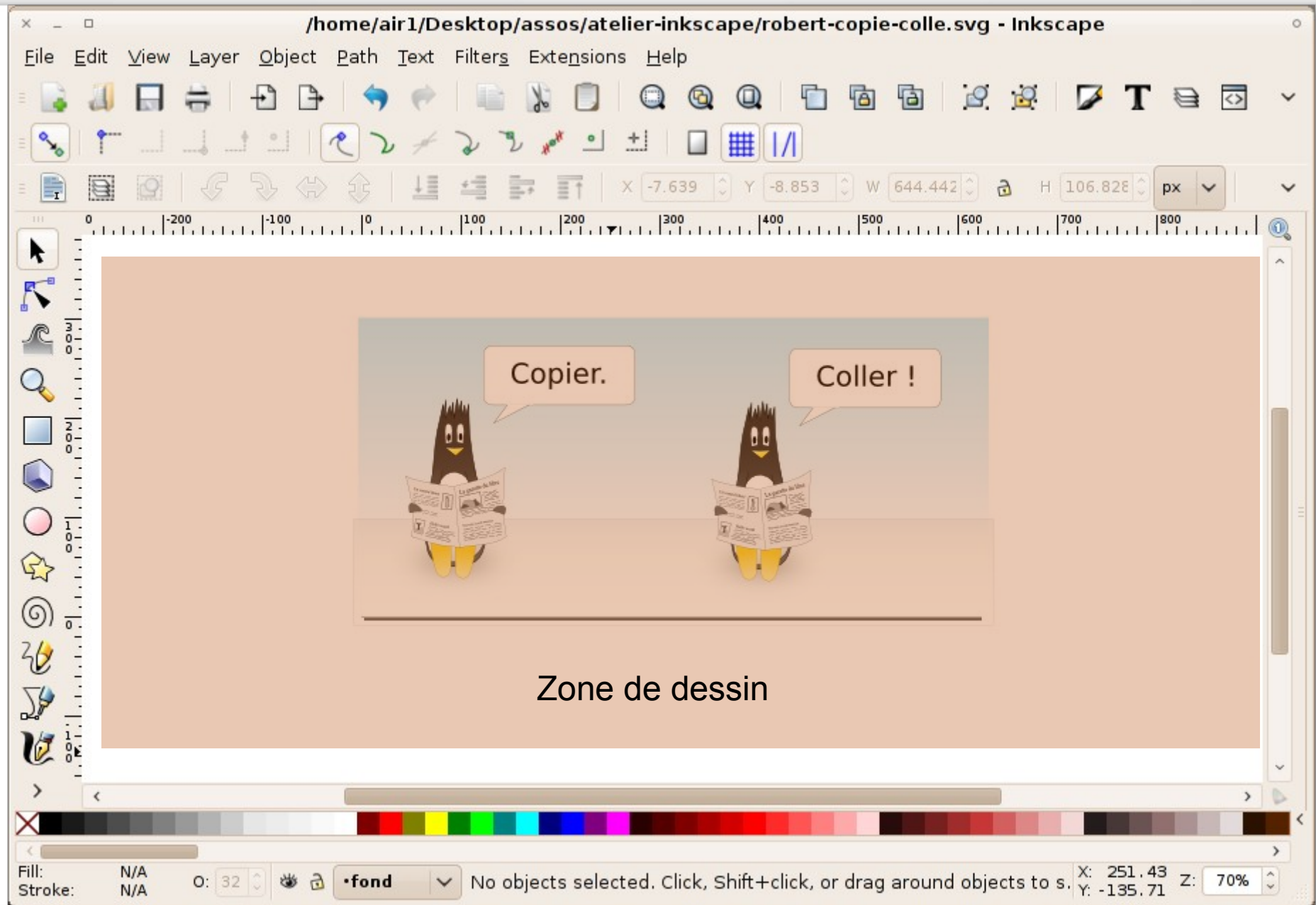
Inkscape, en bref

- Le logiciel libre de référence.
- Projet mature, multiplateforme.
- Fonctionnalités de base et effets.

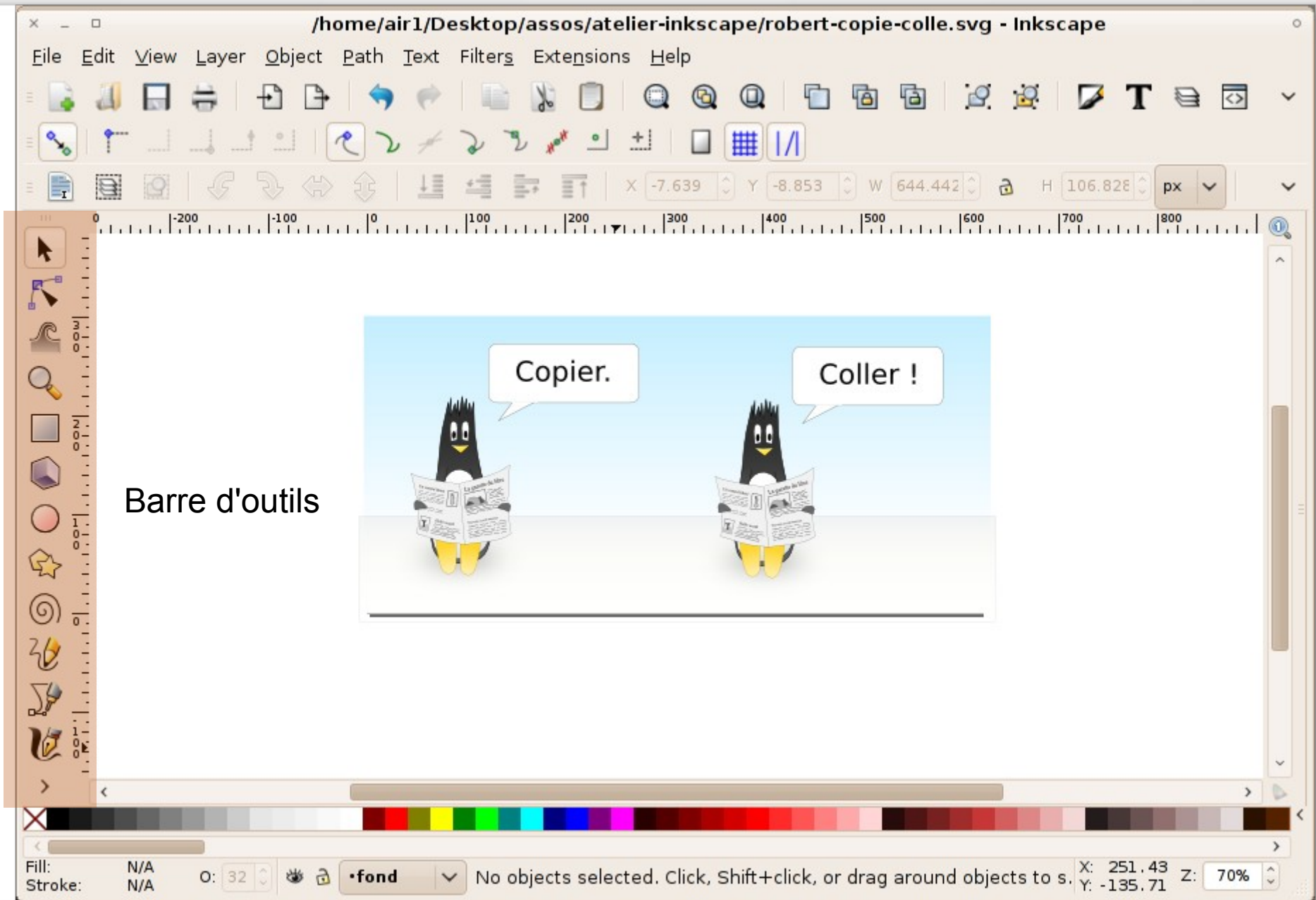
L'interface



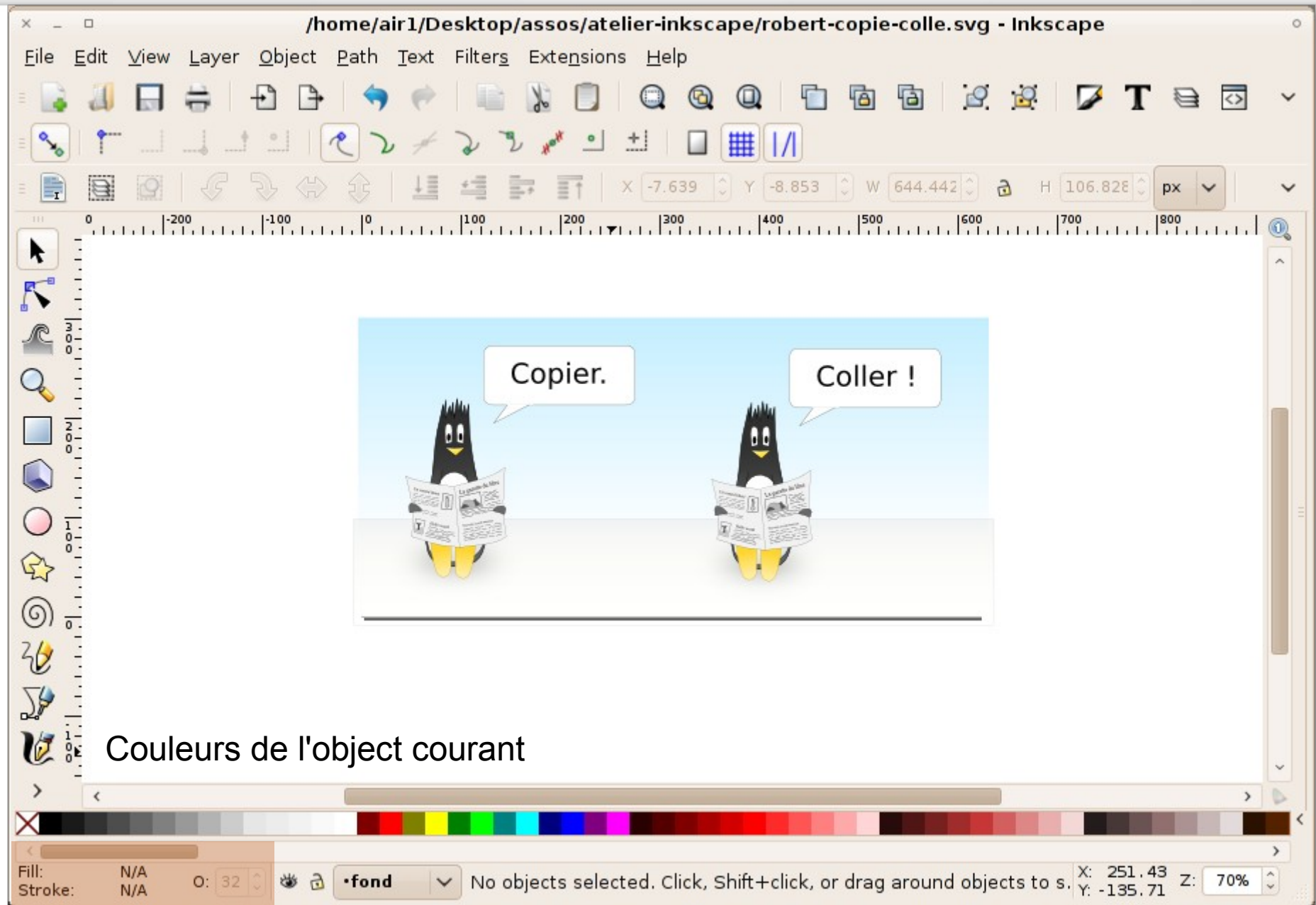
L'interface



L'interface

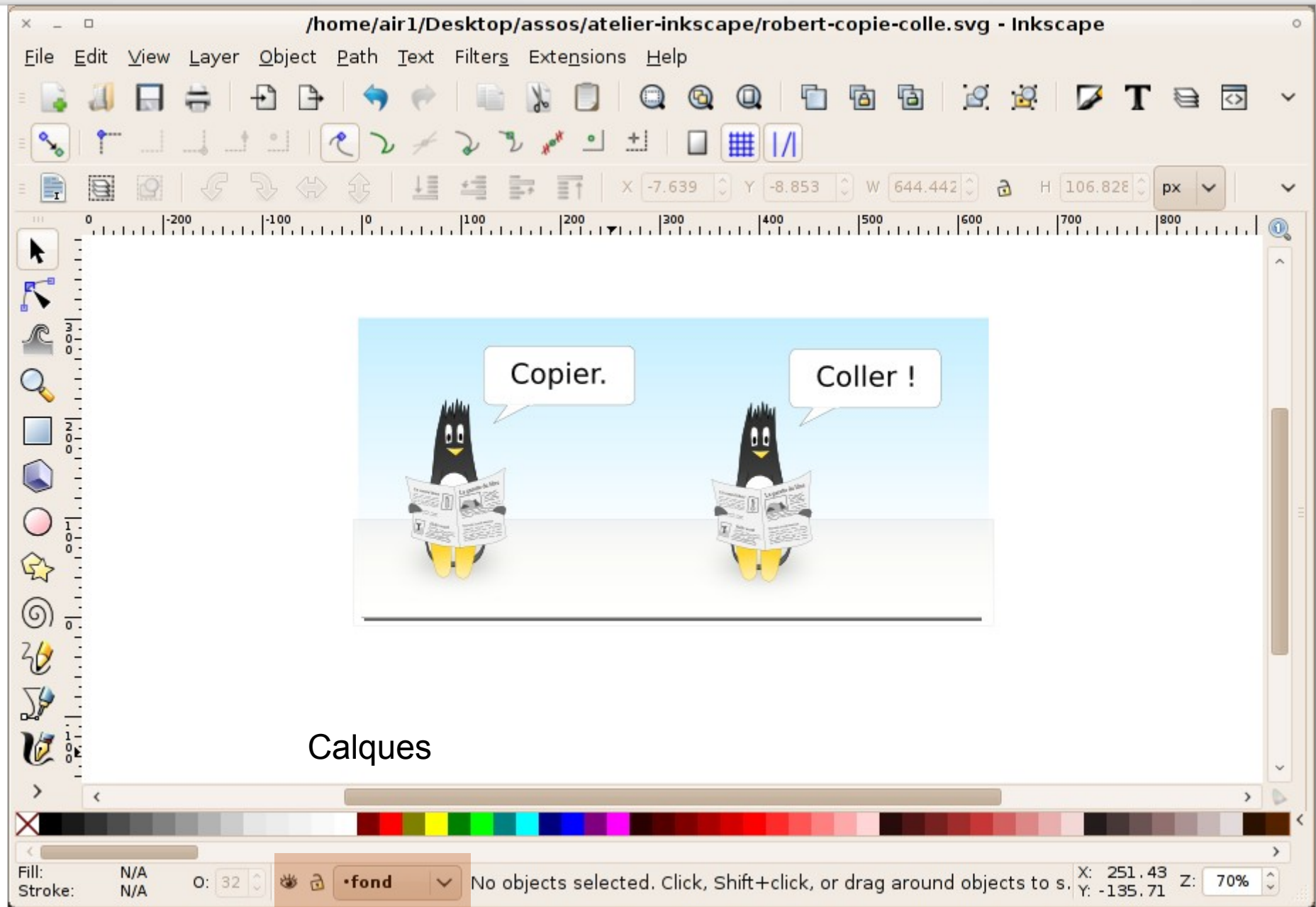


L'interface



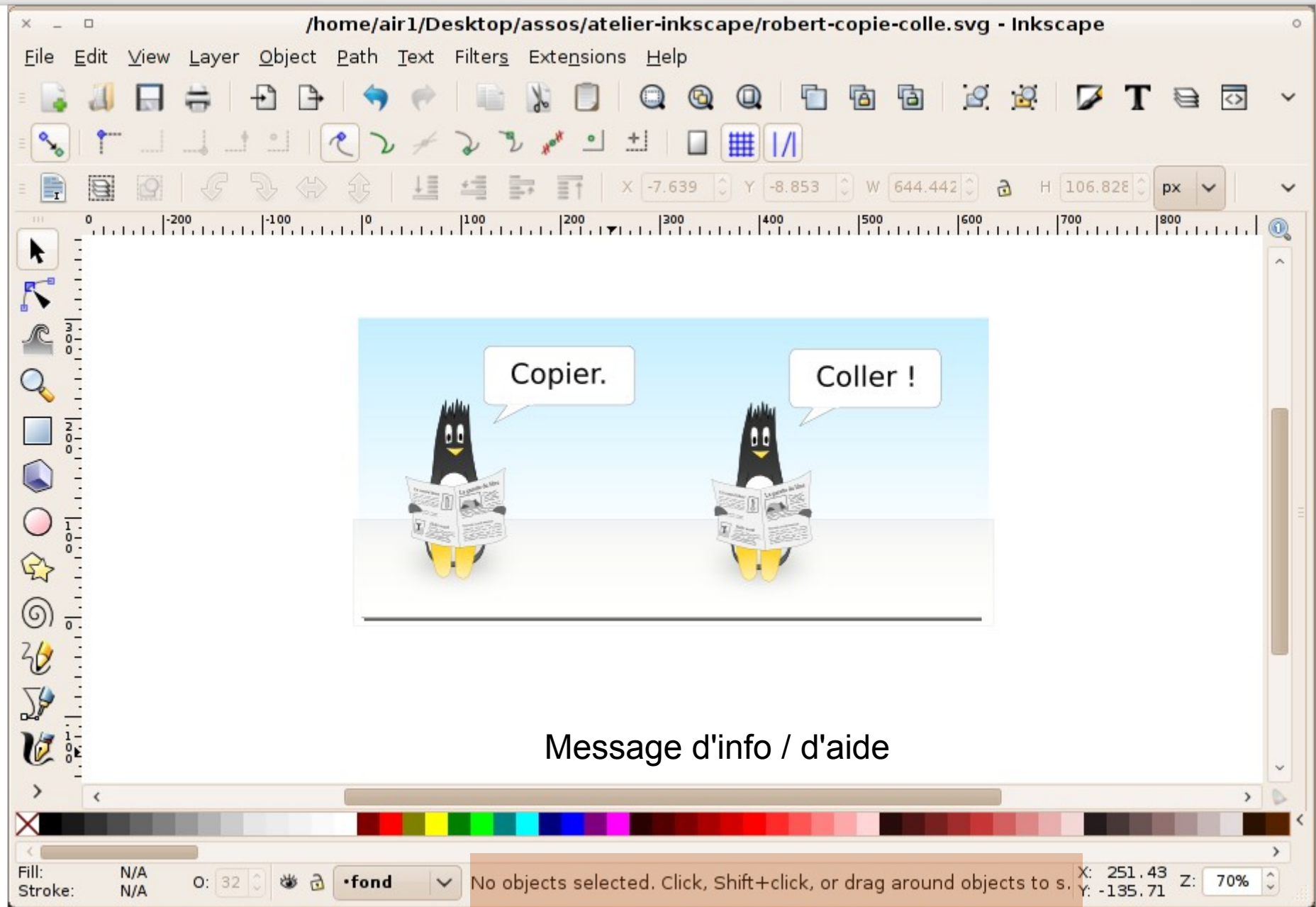
Couleurs de l'objet courant

L'interface

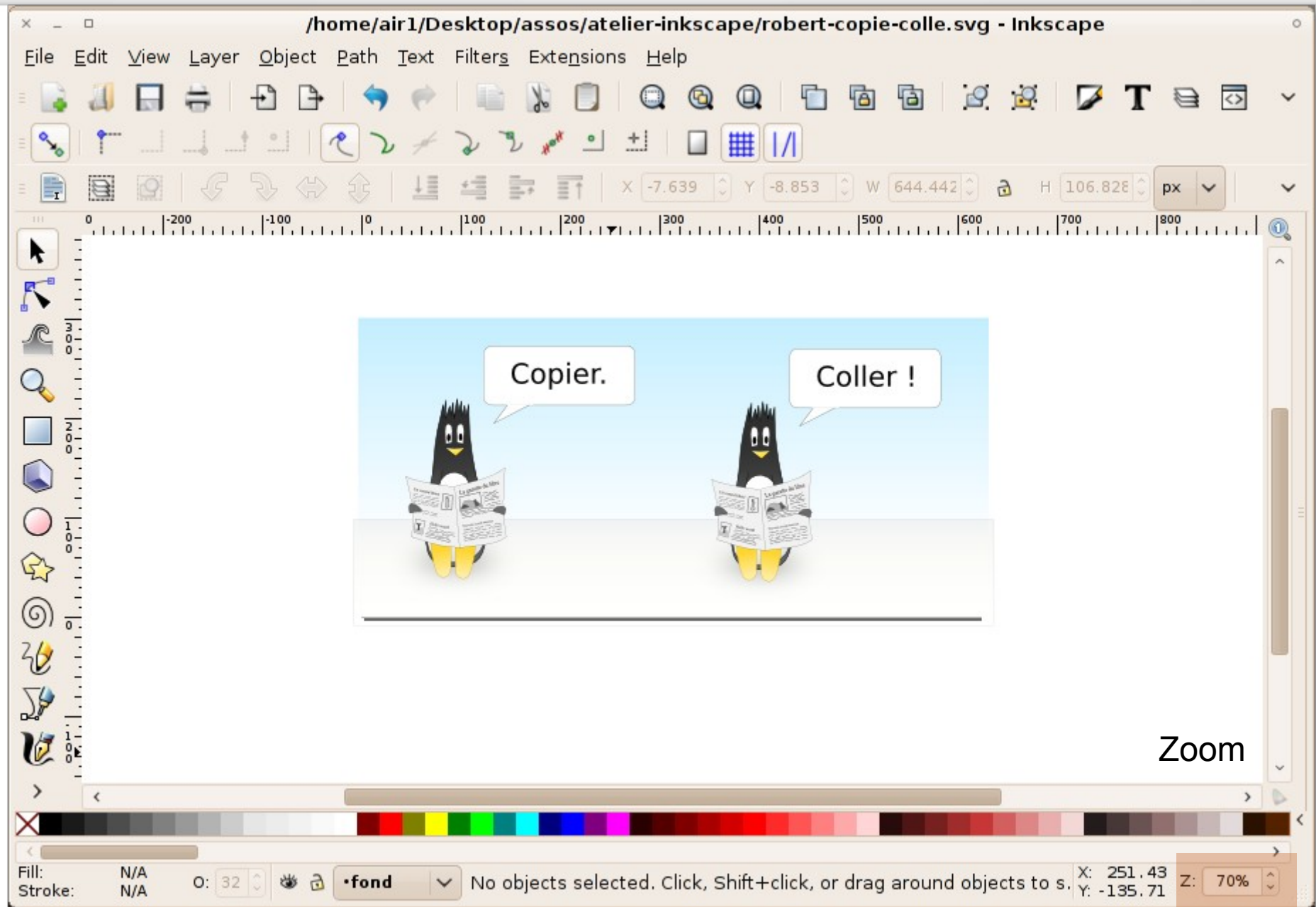


Calques

L'interface



L'interface



Outils



Sélection



Modification des nœuds



Rectangle

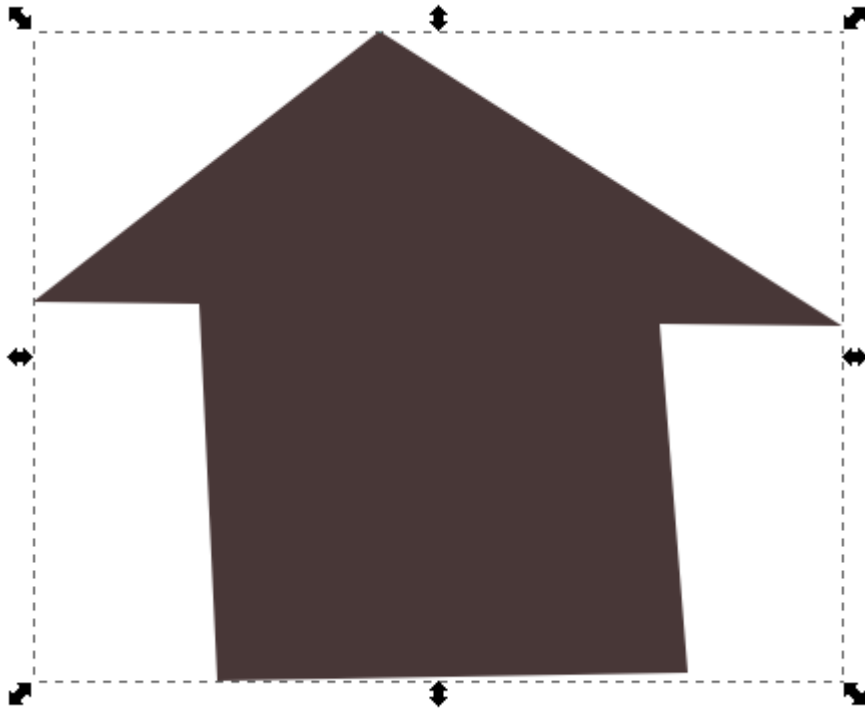


Cercle

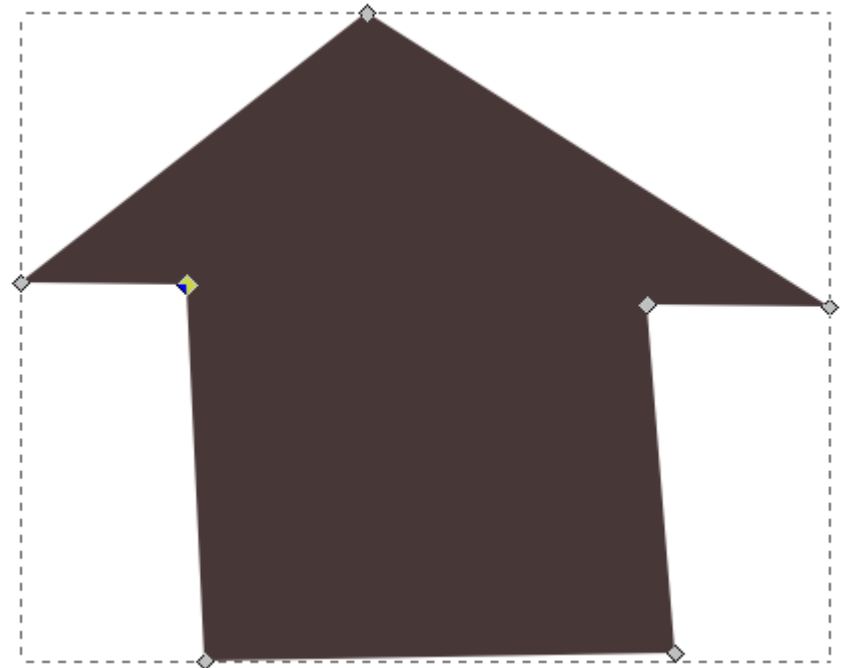


Courbe & ligne

Objets et nœuds



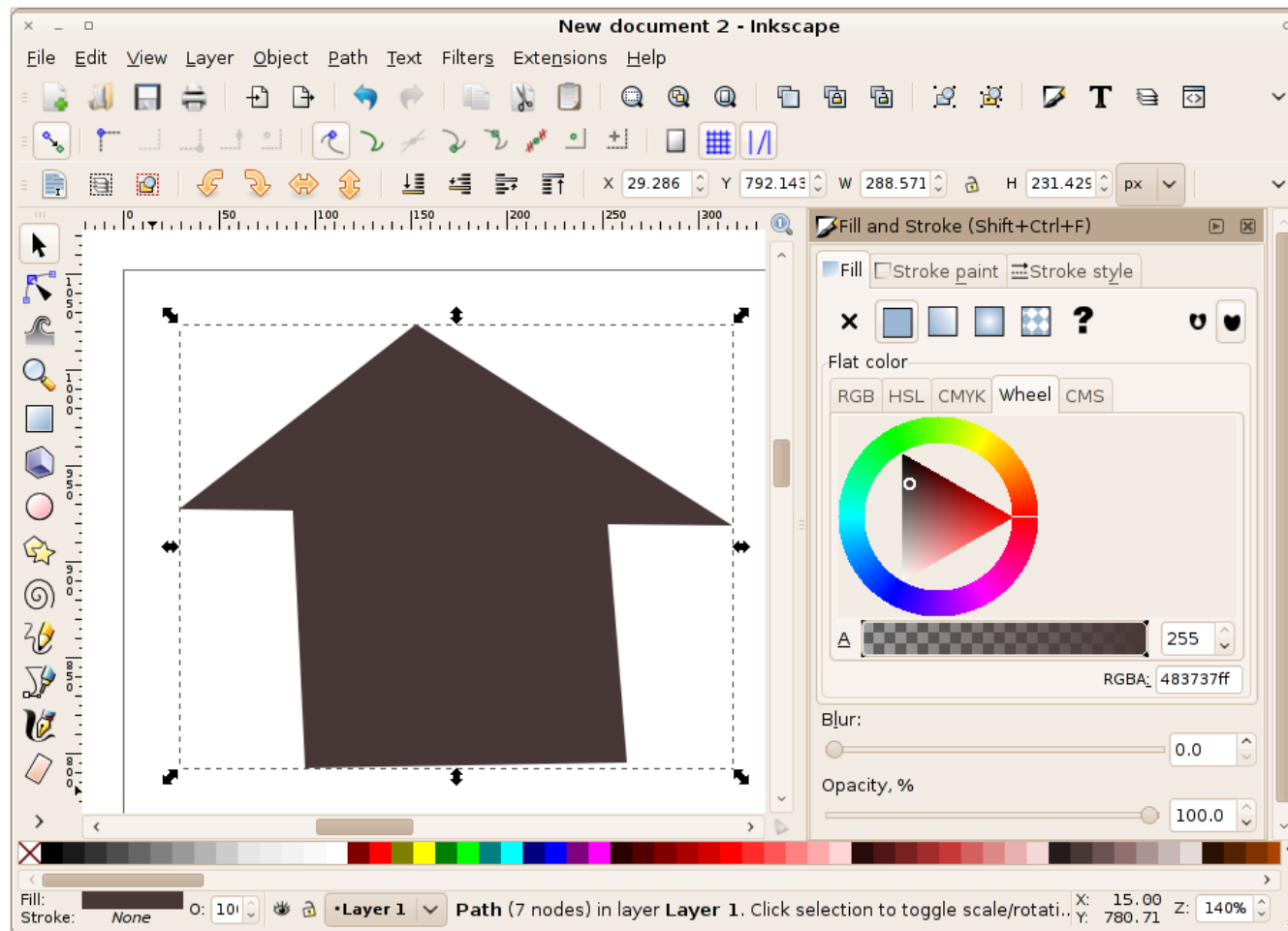
Objet



Nœuds

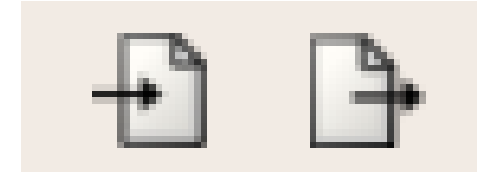
Couleurs

- Couleur de remplissage
- Couleur et style de bordure



Pratique

- Import de SVG / Bitmap
- Export en PNG

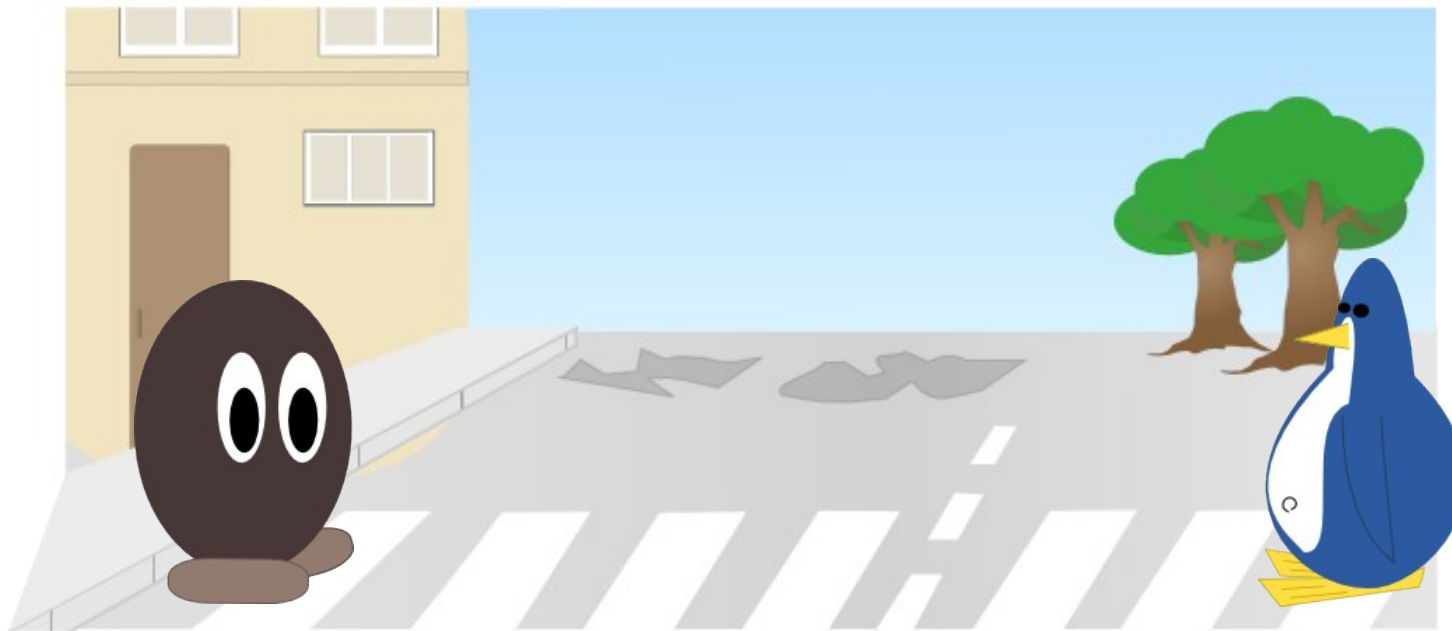


- Fichier > Propriétés du document
- Fichier > Metadata

Mémo

- Clic: sélectionner un objet ou tracer
- Double clic: entrer dans un objet
- F1: outil sélection
- F2: outil modification
- Ctrl + molette: zoom
- Shift (Maj) + clic: sélectionner plusieurs objets
- Ctrl + redimension: conserver les proportions
- Page haut/bas: avancer ou reculer l'objet

On passe à l'action !



Merci de votre participation

Association **ACTUX**
www.actux.fr - contact@actux.fr

Support et images sous licence Creative Commons By-Sa
<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/2.0/fr/>

© Erwan Lehérissé