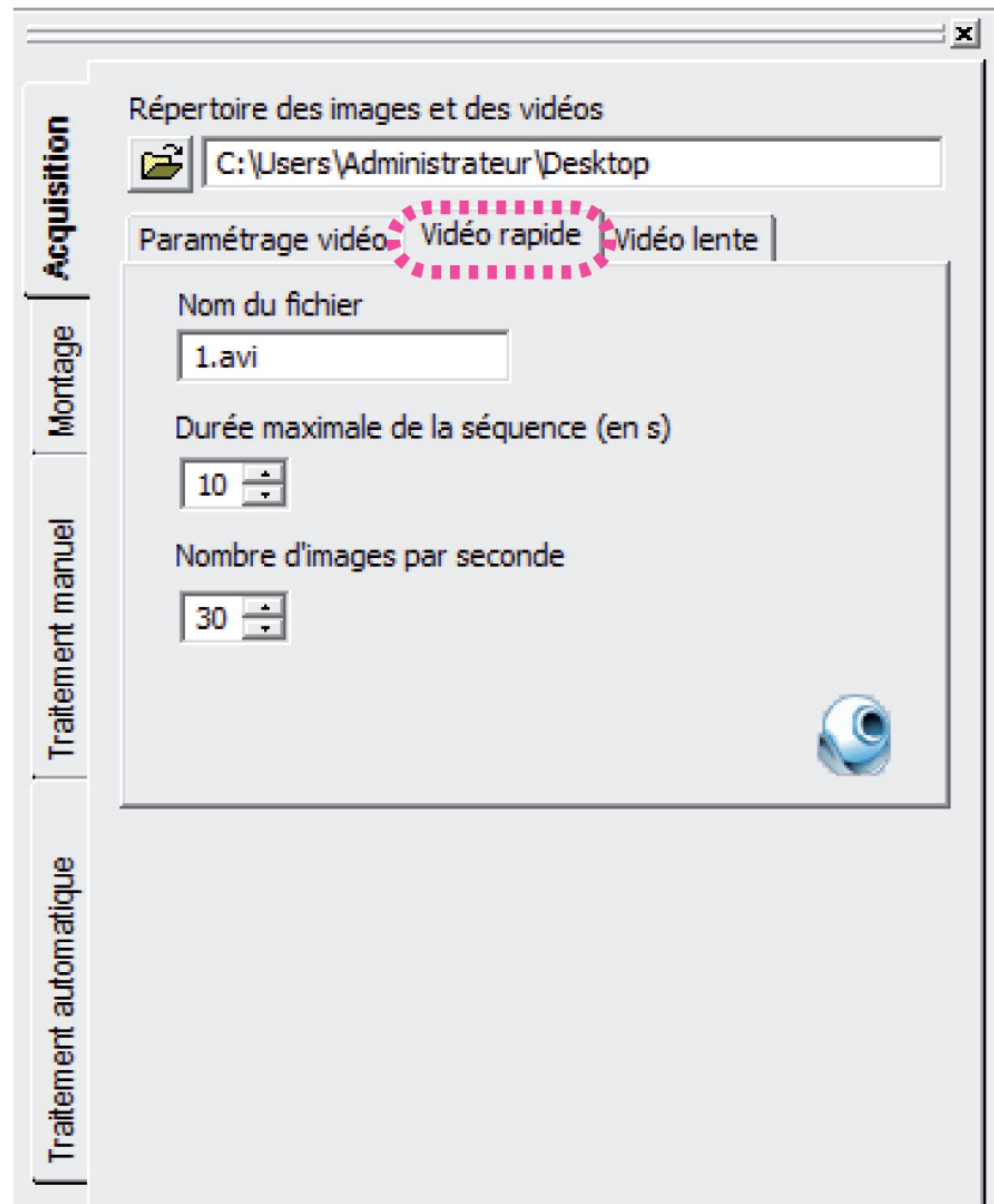


1 Acquisition

- * Brancher la webcam à l'ordinateur
- * Ouvrir Générís
- * Cliquer sur l'onglet "Vidéo rapide"



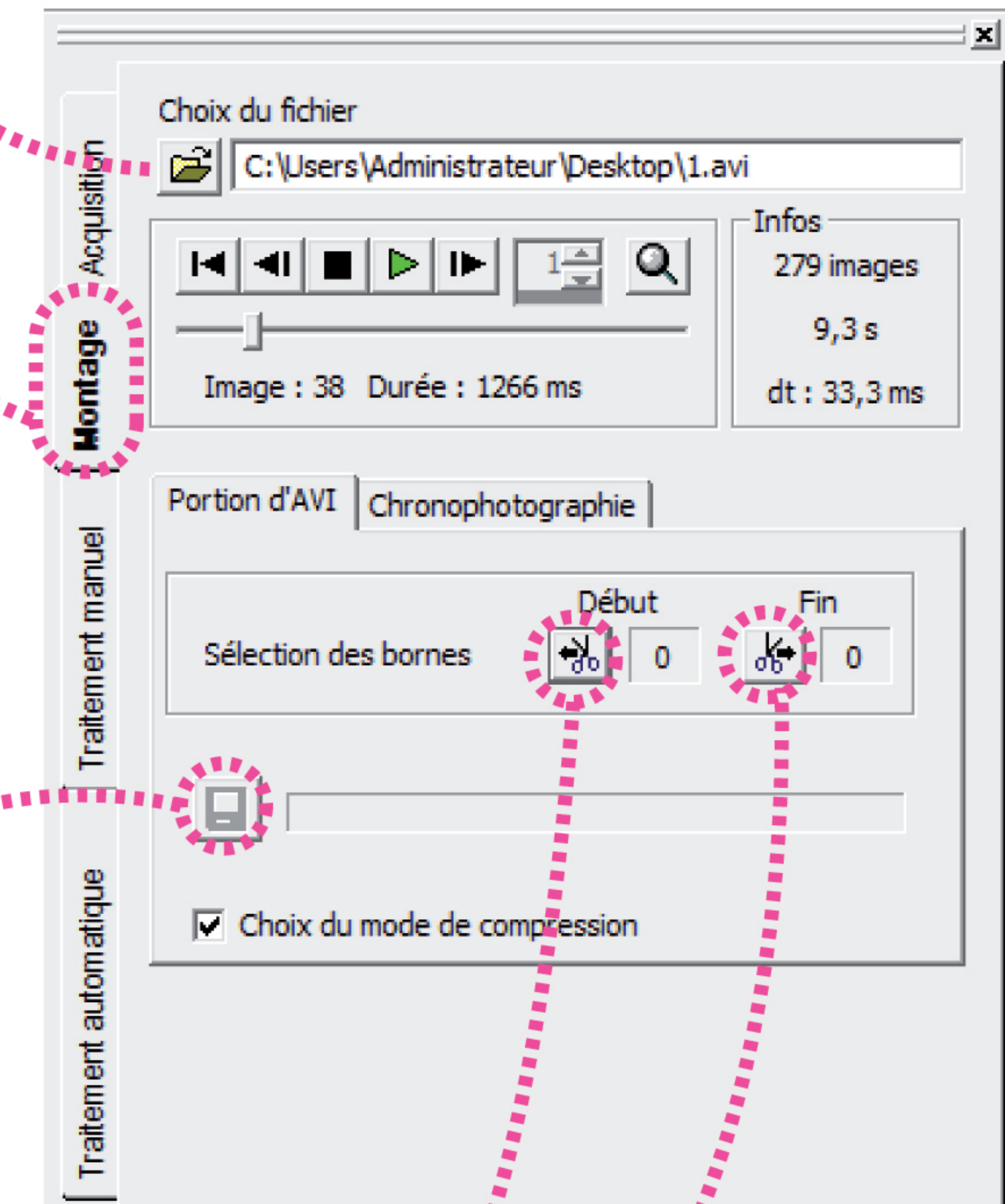
- * Indiquer le nom sous lequel vous souhaitez enregistrer le fichier
- * Régler la durée maximale de la séquence
- * Régler le nombre d'images par seconde

!! Attention !!

Il est possible de régler jusqu'à 90 images par seconde.
Cependant dans ce cas beaucoup d'images sont perdues.
Pour faire une acquisition sans pertes : régler à 30 images par seconde.

2 Montage

- * Cliquer sur l'onglet "Montage"
- * Chercher la vidéo que vous souhaitez monter



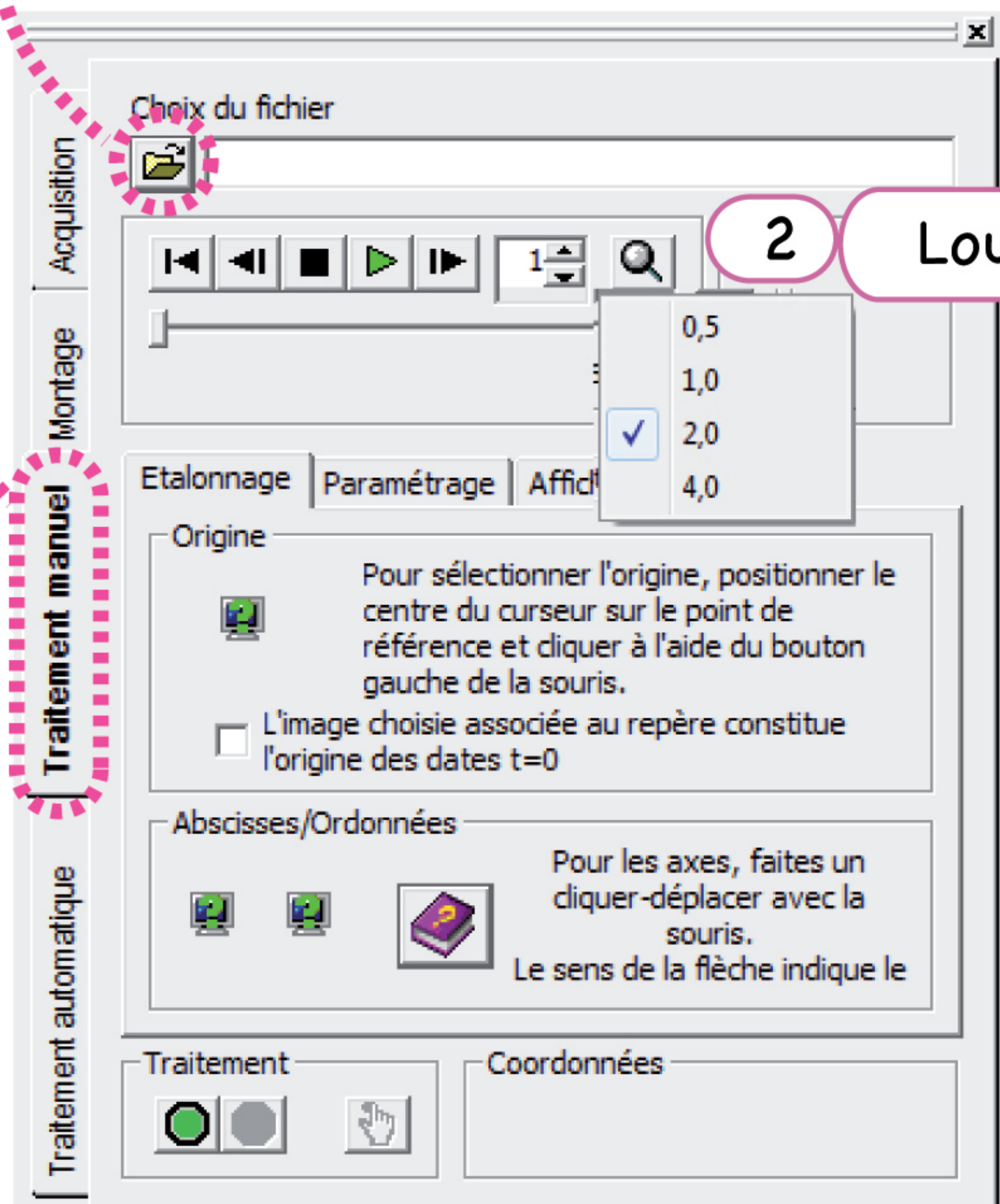
* Découpage :

- Faire défiler la vidéo, et vous placer sur la première image à conserver
- Cliquer sur ce bouton
- Faire défiler la vidéo, et vous placer sur la dernière image à conserver
- Cliquer sur ce bouton

* Enregistrement de la vidéo découpée

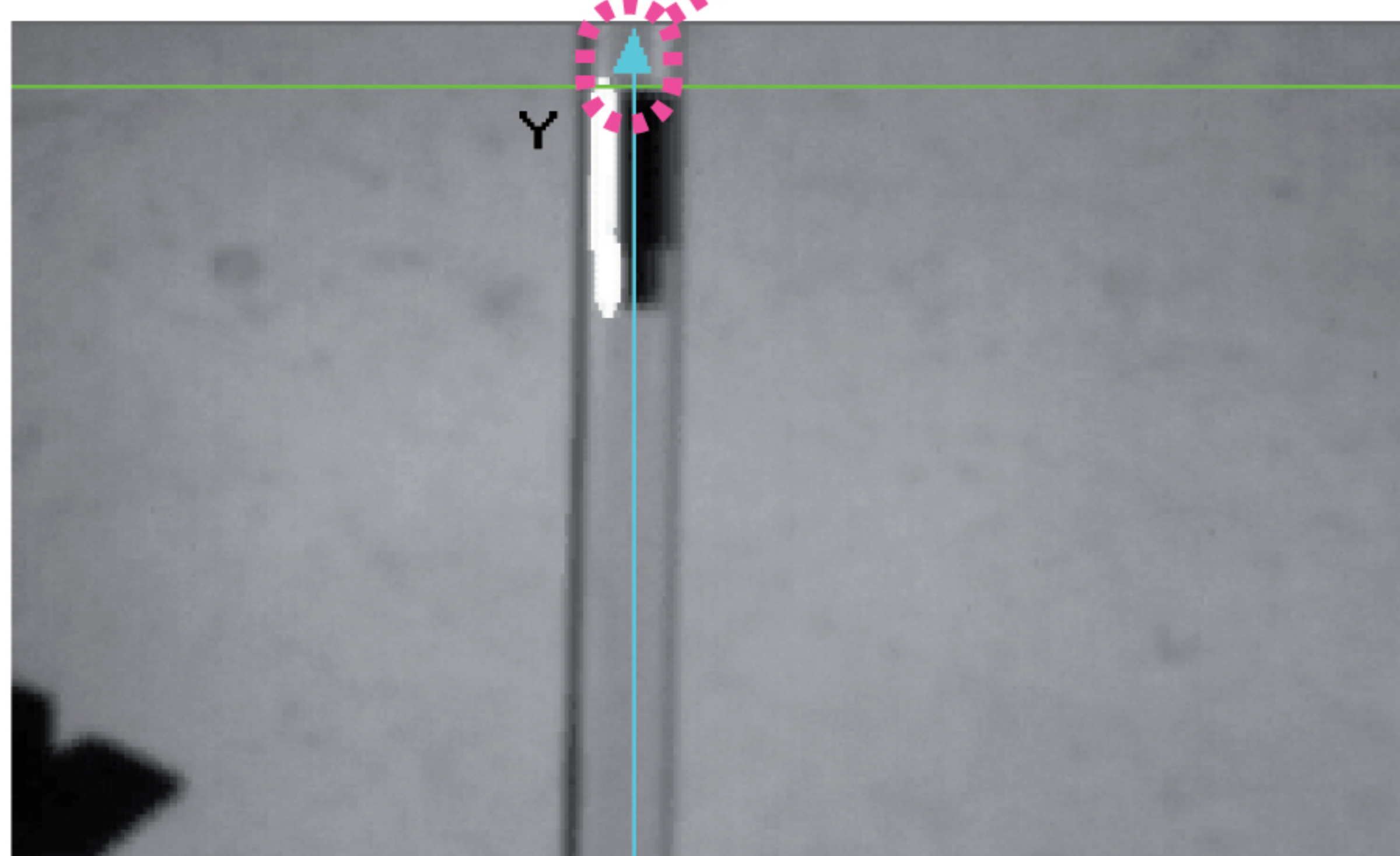
- Cliquer sur ce bouton
- Enregistrer la vidéo

- 1
- * Chercher la vidéo que vous exploiter
 - * Cliquer sur l'onglet "Traitement manuel"



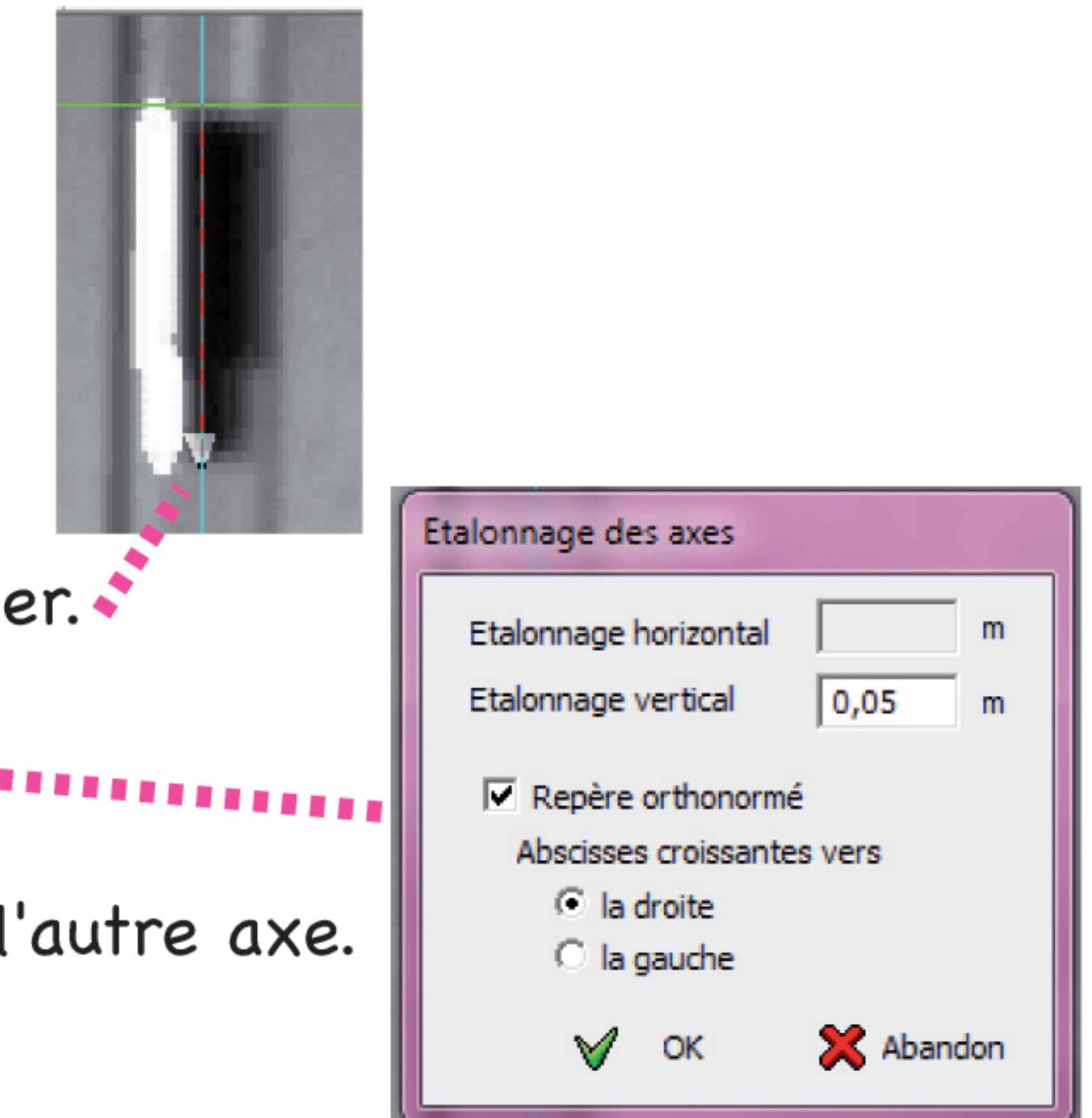
3 Repère

- * Cliquer sur l'onglet "Etalonnage"
- * Sur la vidéo, cliquer au point que vous avez choisi comme origine du repère
- * Pour modifier l'orientation d'un axe : double-cliquer sur la flèche directionnelle de l'axe.



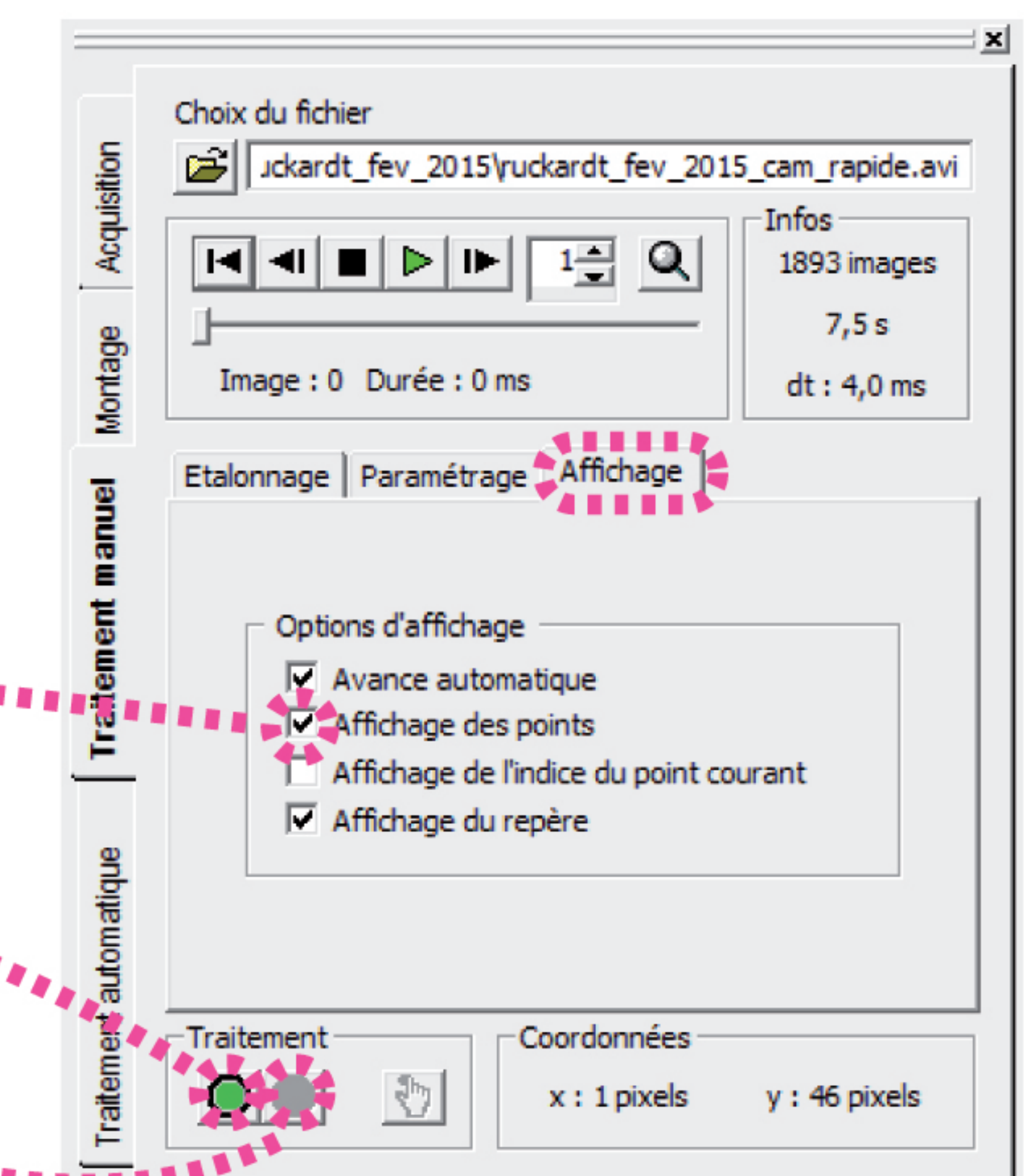
4 Echelle

- * Cliquer sur l'onglet "Etalonnage"
- * Rq : L'étalonnage ne peut se faire qu'horizontalement ou verticalement
- * Pour étalonner :
 - Cliquer sur le 1er point vous servant à étalonner, maintenir "le clic enfoncé" et faire glisser la flèche qui apparaît jusqu'au 2ème point servant à étalonner.
 - Relâcher "le clic" : une fenêtre apparaît, vous permettant de renseigner la distance réelle correspondante.
 - Cocher "Repère orthornomé" pour ne pas avoir à refaire l'étalonnage pour l'autre axe.
 - Cliquer sur ok pour terminer l'étalonnage.



5 Pointés

- * Affichage ou non des points :
Si vous analysez un mouvement périodique, il peut être pratique que les points ne s'affichent pas.
Pour ce faire, cliquer sur l'onglet "Affichage", et décocher la case "Affichage des points".
- * Pour commencer les pointés, cliquer sur ce bouton.
- * Lorsque vous avez terminé les pointés, cliquer sur ce bouton.



6 Graphique et tableau

Les coordonnées des points s'affichent automatiquement dans un tableau, et sur un graphique.

