

## Régler une herse étrille pour désherber du maïs

Agnès COMBES Webmaster / 02 51 36 82 06

14/08/2009 | Mise à jour : 18:10

**Les réglages à opérer sont dans l'ordre, l'horizontalité, l'agressivité, la profondeur et la vitesse.**

Dans des conditions de travail normales, les cadres porte dents de la herse doivent travailler à l'horizontal.

Les dents situées à l'avant ouvrent le sol tandis que les dernières dents réalisent un travail d'émiettement du sol. L'inclinaison des dents se règle en fonction de la dureté du sol. Elle permet de moduler l'agressivité des dents pour une même profondeur de travail souhaitée. Sur sol tendre, le maïs pointant, les dents sont quasiment à l'horizontal. Le réglage s'effectue en prenant en compte le travail effectif sur la ligne de semis.

La profondeur de travail est réglée par les roues de terrage. Elle doit varier en fonction de l'enracinement des adventices. Le maïs étant une culture semée assez profond, le hersage en prélevée ne présente pas de risques particuliers. La vitesse de travail doit être la plus rapide possible. Lorsque la herse a tendance à « danser », cela peut signifier que la vitesse n'est pas suffisamment élevée. Sur sol motteux, une réduction de la vitesse peut être nécessaire pour éviter que les mottes ne recouvrent le maïs à un stade jeune.