

# Simulateur de conduite de tracteur



Pour réduire les risques d'accident

Pour perfectionner sa conduite

**Un outil professionnel qui permet de simuler avec de vraies sensations la conduite d'un tracteur équipé d'une benne**

**La Chambre d'agriculture du Gard, propriétaire du simulateur**

- **Propose des formations conduite-prévention** pour les jeunes en formation agricole, les agriculteurs ou les salariés.
- **Anime des manifestations** professionnelles (ex : salon agricole) et grand public.

**En savoir plus : [www.top-pulve.fr](http://www.top-pulve.fr)**

En partenariat avec la MSA et Groupama  
Contact : Yves Négrier au 04.66.04.50.87  
ou [top@gard.chambagri.fr](mailto:top@gard.chambagri.fr)



## COMMENT CA MARCHE ?

Le simulateur est composé de deux parties :

- un écran
- et une vraie cabine de tracteur



Apprendre en s'amusant

Objectif : amener un tracteur équipé d'une benne près d'une moissonneuse-batteuse pour vider sa trémie. L'opérateur doit ramener la benne remplie sur l'exploitation pour la décharger sur un quai.

## A QUOI CA SERT ?

- **UN OUTIL PROFESSIONNEL** : Il s'agit d'un simulateur professionnel conçu par un constructeur agricole pour tester leur tracteur. Les commandes du volant, des pédales et de la boîte à vitesse sont reliées à l'ordinateur via des potentiomètres.
- **DE VRAIES SENSATIONS** : Le conducteur ressent vraiment l'effet du poids de la benne sur la conduite du tracteur. Les manœuvres du tracteur avec sa remorque sont très réalistes. Ex. : le freinage diffère selon le chargement de la benne.
- **UN OUTIL DE PREVENTION PEDAGOGIQUE** : Au-delà du perfectionnement à la conduite, ce simulateur est un outil permettant de limiter les risques d'accident (ex : renversement).  
Lors des formations, en plus de la conduite sur le simulateur (passage individuel), les stagiaires participent à des ateliers interactifs sur la conduite : la circulation des engins agricoles, limiter les risques avec un cardan et de renversement des tracteurs, initiation au code de la route....