



Fiche : Hygiène et sécurité

# DÉSHERBAGE THERMIQUE – EAU CHAUDE, VAPEUR

Principe

Application de chaleur sur la flore non désirée afin de provoquer un choc thermique. L'eau contenue dans les cellules entre alors en ébullition, dégradant les parois structurant la plante et éclatant les tissus touchés. Ce procédé cible les parties aériennes des végétaux.

### EXEMPLES DE MATÉRIELS



Matériels rencontrés

### DIAGNOSTIC BVPG - BRUIT, VIBRATIONS, POUSSIÈRES RÉPUTÉES SANS EFFET SPÉCIFIQUE, GAZ D'ÉCHAPPEMENT

Risque	Exposition	Source ou conditions
Bruit	oui	si moteur en fonctionnement
Vibrations	possible	
Poussières	possible	remise en suspension
Gaz	oui	si moteur en fonctionnement

✓ Consulter la fiche BVPG qui indiquera les préconisations relatives à l'exposition à ces facteurs de risque

### EPI



### PRÉCONISATIONS GÉNÉRALES

Vérifier l'état du matériel avant son stockage, son transport, son utilisation (état des flexibles, des branchements, des raccords, etc.)

### SITUATIONS DANGEREUSES ET PRÉCONISATIONS

#### Exécution de la tâche de désherbage

- ! Risque de brûlures par contact avec des surfaces chaudes (ou directement la vapeur, l'eau chaude)
- ! Risque de brûlures avec la vapeur, eau chaude si rupture de flexible ou raccord mal branché
- ! Risque de surchauffe de l'appareil si manque d'eau dans la cuve
- ✓ Vérifier avant l'utilisation l'état des flexibles et le branchement correct des raccords
- ✓ Surveiller le niveau d'eau restant dans le réservoir

Réalisé par



Financé par



## → ACHAT

Appareil équipé d'un manomètre, d'un thermomètre et d'un réservoir transparent avec une jauge.

**Pour des informations complémentaires sur les risques liés à vos pratiques de désherbage  
consultez le site :**

<http://www.compamed.fr/>

2