

REPLISSAGE ET NETTOYAGE DU PULVÉRISATEUR : COMMENT BIEN GÉRER LES EFFLUENTS PHYTO ?

Faites votre choix en fonction de vos pratiques et des équipements nécessaires

Toutes les opérations ne doivent pas nécessairement se faire au même endroit

AU CHAMP



Equipements requis :

REPLISSAGE

- anti-retour ①
- anti-débordement ②

DILUTION AU 100^e

- Obligatoire avant vidange au champ ou sur aire enherbée
- cuve d'eau claire
- Vol = 10% si buse de rinçage interne, sinon 20%

NETTOYAGE INTERNE

- cuve d'eau claire
- Vol = 10% si buse de rinçage interne, sinon 20%

NETTOYAGE EXTERNE

- cuve d'eau claire
- kit de lavage (lance + tuyau)

SUR UNE AIRE ENHERBÉE



Aire plane ③ ④, végétation herbacée permanente, clairement identifiée

Equipements requis :

REPLISSAGE

- anti-retour ①
- anti-débordement ②

NETTOYAGE

- INTERNE** / **EXTERNE**
- Pas d'équipement spécifique

SUR UNE AIRE ÉTANCHE



Aire étanche ③ ④ résistante physiquement et chimiquement aux produits phyto

Equipements requis :

REPLISSAGE

- anti-retour ①
- anti-débordement ②

NETTOYAGE

- INTERNE** / **EXTERNE**

Séparation eaux de pluie/effluents ⑤

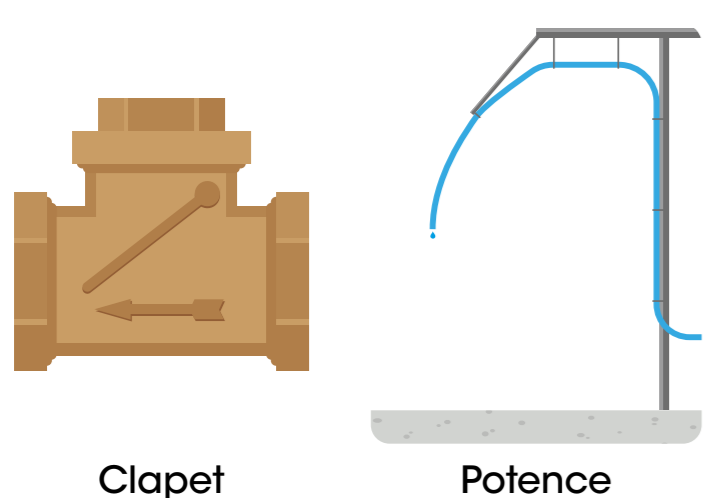
Stockage éventuel des effluents ④



En zone de prévention de captage : système de récupération des effluents obligatoire.

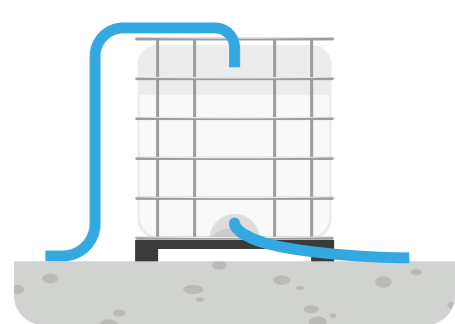
Autres usages possibles :
- Ravitaillement en hydrocarbures
- Lavage des machines

1 SYSTÈMES ANTI-RETOUR



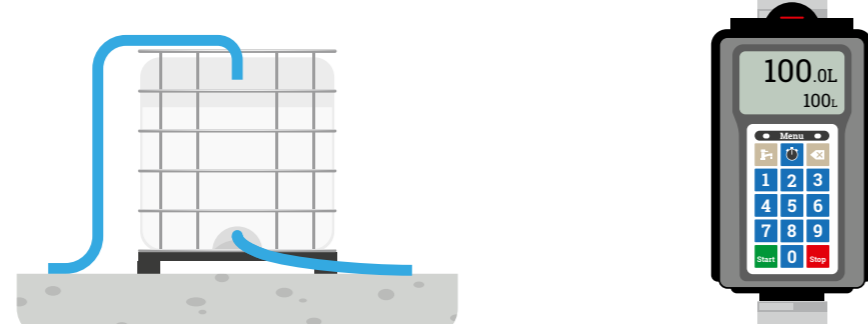
Clapet

Potence



Citerne intermédiaire

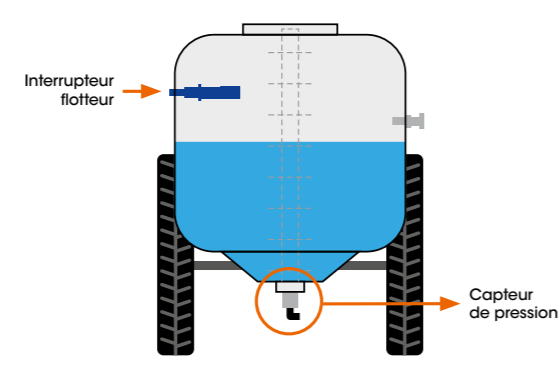
2 SYSTÈMES ANTI-DÉBORDEMENT



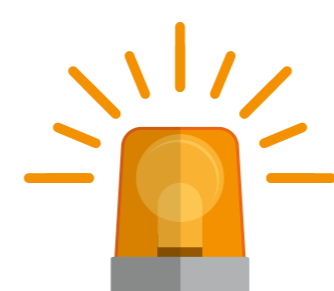
Citerne intermédiaire : vol max = vol cuve



Arrêt automatique : volucompteur

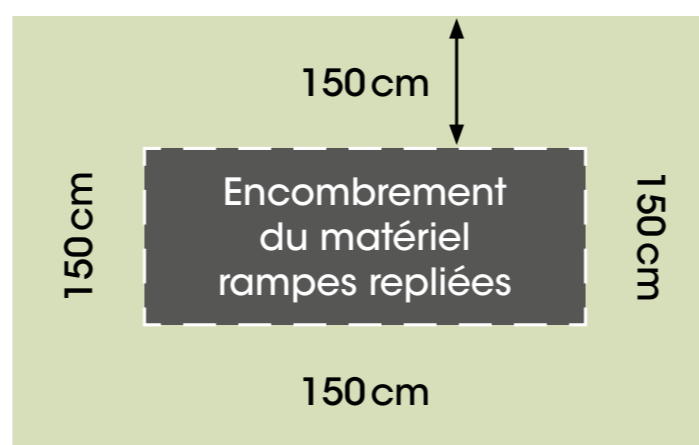


Arrêt automatique : jauge / capteur électronique, ...

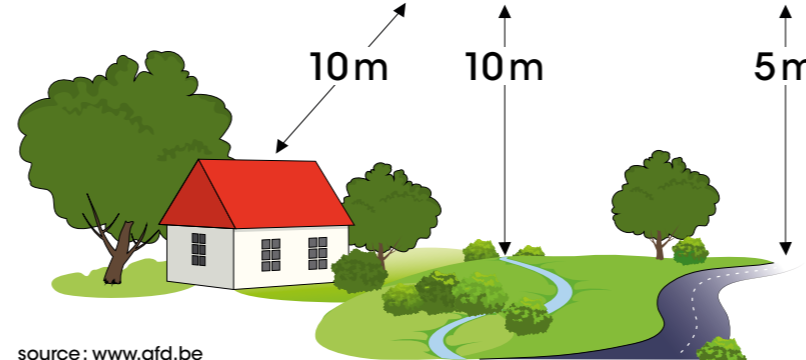


Système d'alarme, système «no stress»

3 DIMENSIONS MINIMALES DE L'AIRE ÉTANCHE ET DE L'AIRE ENHERBÉE



4 DISTANCES D'IMPLANTATION POUR AIRE ÉTANCHE, AIRE ENHERBÉE, STOCKAGE ET SYSTÈME DE TRAITEMENT



source : www.afd.be

5 SÉPARATION EFFLUENTS/EAUX DE PLUIE



Bouchon à interchanger



Tuyau souple amovible

6 SYSTÈMES DE TRAITEMENT DES EFFLUENTS



Biofiltre



Heliosec®



Lit biologique



Sentinel®