BOUES EVACUÉES DES STATIONS DE COLLECTIVITÉS HAUT-RHINOISES EN 2017

89 OUVRAGES D'ÉPURATION COLLECTIFS

52 STEU < 2000 EH								2 000 EH ≤ 27 < 20 000 EH		10 ≥ 20 000 EH
Steu physico-chimique	Lagune + lit infiltration	Lagunes		Rhizosphères		Lagune aérée	Steu – disques biologiques	Lits bactériens + lagunes	Stations (STEU) boues activées – aération prolongée		Steu boues activées - culture fixée
1	1	7		30		1	1	3	44		1

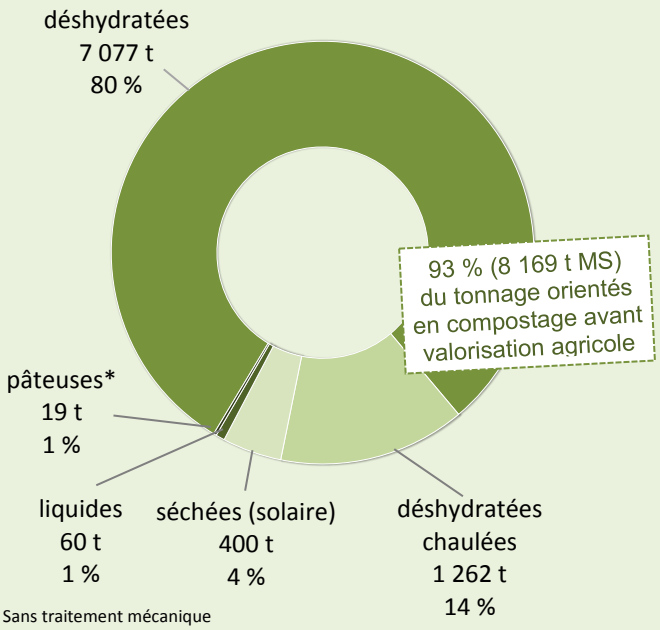
15 341 t de MS DE BOUES EVACUÉES (chaux comprise)
par 45 ouvrages, dont 2 lagunes et 3 lits bactériens

57,5 % du tonnage

VALORISATION EN AGRICULTURE

Filière principale pour 40 STEU, dont 1 lagune et 3 lits bactériens

8 818 t de MS



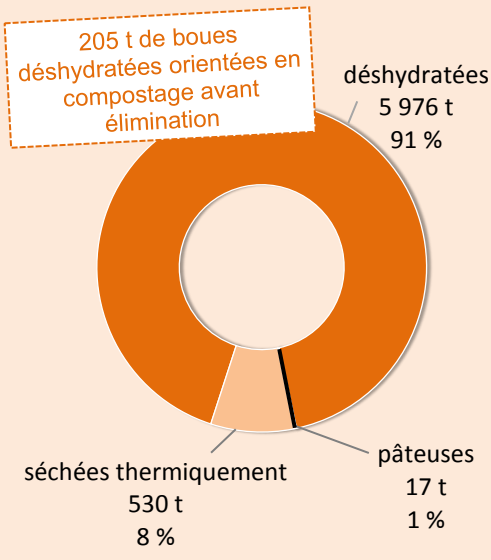
* Sans traitement mécanique

42,5 % du tonnage

INCINÉRATION et assimilées

Filière principale pour 5 STEU, dont 1 lagune

6 523 t de MS



1 STEU a eu recours à l'incinération, ponctuellement en 2017, pour sécuriser sa filière agricole.

Crédit photo : SIVOM de la Région Mulhousienne et SMRA68