





Conditions d'utilisation	Enfouissement après épandage	Enfouisseur à dents	Enfouisseur à disques ou à patins	Epandage avec pendillards
		<i>Photo : Jeantil</i> 	 <i>Photo : Jeantil</i>	
Largeur de travail	Epandage : 6 à 12 m incorporation : 3 à 9 m	3 à 9 m	3 à 12 m	12 à 28 m
Type d'effluent	Lisiers / fumiers	Lisiers et digestats liquides		
Nature de l'effluent	Risque de bouchage avec produit visqueux ou trop fibreux : broyeur-répartiteur indispensable, tuyaux de diamètre 50 mm à privilégier			
Occupation du sol	Sols nus labourés, sols en chaume		Sols nus, chaumes et prairies (selon le matériel utilisé)	Cultures à stade précoce (inter-rangs), prairies, céréales (si sol portant)
Nature du sol			Non applicable sur sols très secs, pierreux, compactés en surface, très argileux, tourbeux ou peu profonds	
Topographie	Besoin d'adhérence et de puissance de traction dans les terrains en pente		Risque de ruissellement pour les enfouisseurs travaillant très superficiellement (patins, petits disques) sur des pentes > 8 à 10 %	Matériel de largeur importante peu adapté aux parcelles de petite taille et/ou de forme irrégulière Risque de ruissellement pour des pentes supérieures à 8 / 10 % et avec des dosages supérieurs à 30 / 35 m ³
Avantages agronomiques	Répartition très moyenne pour le lisier épandu avec un système à buses / palettes	Bonne répartition		Bonne répartition (sauf si travail en travers de la pente au-delà de 8 / 10 %)
	Bon mélange terre / résidus / effluents		Aération prairies	
	Réduction voire suppression des odeurs, diminution des pertes d'azote ammoniacal			
Chantier	2 passages	Epandage lent, plus de zones de roulement dans la parcelle pour les modèles de faible largeur (3 à 6 m) Prévoir 15 à 25 % de puissance supplémentaire (broyeur-répartiteur, traction supplémentaire)		Epandage rapide, possibilité de cohérence avec les passages d'autres matériels (pulvérisateur, épandeur à engrais minéraux)

Source : Chambre régionale d'agriculture de Normandie