

Critère		Coefficients additionnels	Plate-forme de tri/transit dont Eco-mobilier	Tri et préparation de CSR			Méthanisation	Plate-forme compostage et bois broyés
				Stockage Réception	Activité	Stockage expédition		
Hauteur	m		4 à 6	2	3	4	2,5	Déchets verts : 3,0 m Compostage : 3,5 m Bois broyés : 6 m
Hauteur de stockage	h < 3 m h < 8 m 8 m < h < 12 m h > 12 m	0 + 0,1 + 0,2 + 0,5	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1
Type de constructio n	Ossature stable au feu ≥ 1h Ossature stable au feu ≥ 30 mn Ossature stable au feu < 30 mn	- 0,1 0 +0,1	0	0	0	0	0	0
Interventio n interne	Types d'interventions internes ⇒ Accueil 24h/24 ⇒ Détection Incendie généralisée 24h/24 7j/7 en télésurveillance ou au poste de secours 24h/24 lorsqu'il existe, avec des consignes d'appels ⇒ Service de sécurité incendie : 24h/24 avec moyens appropriés (équipe de 2 ^{de} intervention, en mesure d'intervenir 24h/24)	- 0,1 - 0,1 -0,3	0	0	0	0	0	0
Σ coefficients			0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1
1 + Σ coefficients			+ 1.1	+1.1	+1.1	+1.1	1	+1.1
Surface de référence S (en m²)			2000	900	1000	Vrac 900 Balles 670	1500	Compostage : 50*20=1000 / Bois : 72*49=3600 Total : 4600
Débit intermédiaire du calcul (m³/h) Qi = 30 x S x (1 + Σ coefficients) / 500			132	60	66	100	90	297
Risque 1	Q ₃ (m³/h)		-	-	-	100	-	-
Risque 2	Q ₃ x 1,5* (m³/h)		198	90	100	-	135	445
Débit requis Q			200	90+100+100=290			135	450
Débit requis Q pendant 2h			400	580			270	900
Réserves prévues			2 : 120 m³ 3 : 280 m³ Total : 400 m³	3 : 280 m³ 4 : 500 m³ Total : 780 m³			4 : 500 m³	2 : 120 m³ 3 : 280 m³ 4 : 500 m³ Total : 900 m³
Impluvium 10l/m² de surface de drainage			13000	12 000			5 000	23 000
Volume des eaux extinctions incendie			400+130=530	580+120=700			270+50 = 320	900+230= 1 130
Volume du bassin de confinement des eaux d'extinction			BEP2 : 7 000	BEP3 : 2 550			BEP3 : 2 550	BEP2 et BEP3 : 7 000 + 2 550
Capacité suffisante du bassin de confinement des eaux d'extinction			OUI	OUI			OUI	OUI

Risque 1 : stockage – Risque 2 : stockage + activité