

# منظومة ادارة المخلفات الصلبة



# تبدأ بالجمع



حاويات فياسية مختلفة الأحجام لجمع النفايات ...!!!

حوايات فياسية مختلفة الأحجام لجمع النفايات ...!!!



منطقة الاستقبال Receiving area



فرز ابتدائي Pre sorting



Feeding conveyor سير التغذية



المخلفات البلدية الصلبة MSW



فاتحة الأكياس Bag opener



الفرز اليدوي manual sorting







خطوط الفرز Sorting lines



تابع خطوط الفرز



اللاقط المغناطيسي Magnetic detector



سير المرفوضات Reject conveyor



مكبس البالات Piston bales



بالات المرفوضات Reject bales



نقل المرفوضات Reject transfer



# مراحل انتاج السماد العضوي



منخل قطر 30مم trammel screen



منطقة تجميع المادة العضوية O.M  
collecting area



استقبال المادة العضوية ووضعها في صورة  
مصفوفات



أعمال المعالجة لمدة 6 أسابيع لتخمير المادة  
العضوية



3 أسابيع لإتمام عملية النضج

# Control of Compost Quality

مراقبة جودة السماد



تخضع المصفوفات إلى اختبارات معملية أثناء عمليات التخمير والإنضاج

**Laboratory tests during fermentation and maturation period**





***Thank YOU***

Ahmed Tarek Abbas...