

**ÇEVRE LİSANSI**  
**BAŞVURUSUNDA BULUNACAK İŞLETMELERİN**  
**SAĞLAMASI GEREKEN FİZİKİ ŞARTLAR**

**Tesisin Adı** :  
**Tesisin Adresi** :

**Çevre Lisansının Konusu** : Biyobozunur Atık İşleme Tesisleri-Biyokurutma (R3)  
**İlgili Yönetmelik** : Mekanik Ayırma, Biyokurutma ve Biyometanizasyon Tesisleri İle Fermente Ürün Yönetimi Tebliği

**İnceleme Tarihi** :

Bunker	<input type="radio"/>
Loader	<input type="radio"/>
Vinç <sup>1,3</sup>	<input type="radio"/>
Manyetik ayırıcı <sup>1,3</sup>	<input type="radio"/>
Konveyör <sup>3</sup>	<input type="radio"/>
Poşet parçalayıcı döner elek <sup>1,3</sup>	<input type="radio"/>
Parçalayıcı (Kesici değirmenler, toplu değirmenler, döner davul/ elek, parçalayıcı elekler, silindirik kırıcı vb.)	<input type="radio"/>
Karıştırma, havalandırma ekipmanı	<input type="radio"/>
Ön şartlandırma ünitesi,	<input type="radio"/>
Biyokurutma ünitesi,	<input type="radio"/>
Diğer <sup>1</sup>	<input type="radio"/>
Hijyenizasyon <sup>2</sup>	<input type="radio"/>

(<sup>1</sup>) İhtiyaç duyulması halinde kullanılır.

(<sup>2</sup>) Hayvansal atık beslenmesi ve ürünün tarımda kullanılması durumunda kullanılır.

(<sup>3</sup>) Mekanik ayırma ünitesi olması durumunda aranmaz.

İşletmenin Sağlaması Zorunlu Fiziksel Şartlar		EVET	HAYIR
<b>Biyokurutma Tesisi Genel</b>			
1	İşletmede .../.../..... tarihli ve ..... rapor nolu kapasite/ön kapasite raporunda yukarıda belirtilen makine ve ekipmanlar işletmede bulunmaktadır.		
2	Yukarıda belirtilen ve Kapasite Raporunda yer alan makine ve ekipmanların montajı tamamlanmış ve faaliyete hazırdır.		
3**	Kantar, araç parkı, tekerlek yıkama ünitesi, idari bina mevcuttur.		

4**	Atıkların en az bir gün süre ile biriktirilebileceği büyüklükte, boşaltma, ön şartlandırma hattına yükleme işlemlerinin gerçekleştirileceği, üstü kapalı atık kabul birimi mevcuttur.		
5	Atıkların işlenmesi sonucunda oluşan ürünün yağışlardan etkilenmeyecek şekilde biriktirileceği (her tarafı kapalı) kapalı ürün deposu teşkil edilmiştir.		
6**	Kabul edilen atığın kaynağı, kodu, miktarı, tesise erişim şekli gibi bilgileri içeren veri kayıt sistemi oluşturulmuştur.		
7**	Tesis etrafı yetkisi olmayan insanların tesise girişlerinin engellenmesini sağlayacak şekilde çit veya duvarla tamamen çevrilerek izole edilmiş olup, giriş noktası sadece yetkili personelin denetiminde açık tutulmuştur.		
8	Yangın tehlikesine karşı gerekli önlemler alınmıştır.		
9	Tesis girişi, açık ve kapalı alanlar da dâhil olmak üzere tüm birimlerde işaretlemeler ve etiketlemeler standartlara uygun olarak yapılmış olup, ayrıca ilgili yerlere uygulama talimatları ve uyarı levhaları asılmıştır.		
10	Sızıntı suyunun yer altına sızmaması ve etrafındaki toprağı kirletmemesi için gerekli sızdırmazlık tedbirleri alınmıştır.		
11	Atık kabul birimi tabanı, sızdırmazlığı sağlayacak şekilde en az 30 cm kalınlığında, C30 beton ve tutuşmaz malzemedir yapılmıştır.		
12	Atığın kanalizasyon veya yüzey suyuyla temas etmesini engelleyecek şekilde tabanda sızıntı suyunun ayrı toplanacağı sistem bulunmaktadır.		
13	Kapalı alanlar, yangının dışarıdan içeriye girmesini engelleyici uygun bir havalandırma sistemi ile elektrik kaçağı ve yıldırıma karşı topraklama sistemine sahiptir.		
14	Elektrik malzemesinin statik ısınma ve çalışması sonucu çıkardığı ark ortamı nedeniyle meydana gelebilecek tehlikeleri engellemek için elektrik tesisatında alev sızdırmazlık (patlatmazlık/ex-proof) malzemesi kullanılmıştır.		
15	Sızıntı suyu yönetimi ilgili mevzuata uygun olarak sağlanmaktadır.		

## Biyokurutma Proses Ünitesi

20	Ayırma işlemi, mikroorganizmaların gerçekleştirdikleri bozunma prosesinin kolaylaştırılması amacıyla boyut küçültme veya parçalama ve eleme işlemlerinin yapıldığı ön şartlandırma ünitesi bulunmaktadır.		
21	Biyokurutma ünitesi teşkil edilmiş ve çalışır durumundadır.		
22	Ürün biriktirme alanı teşkil edilmiş ve çalışır durumundadır.		

\*Bütün sayfalar parafli olmalıdır.

\*\*Entegre tesisler için (mekanik ayırma, biyokurutma, kompost veya biyometanizasyon ile düzenli depolama) ortak kullanılan birimlerden bir adet olması yeterlidir.

### İncelemeyi Yapanların

**Adı Soyadı Unvanı İmza**