 3.2.30tr Inf	Kısa Bilgi: Organik Yem İşleme	Revizyon No	01
		Revizyon Tarihi	03.04.2019
		Sayfa No	1/2

## TR Yönetmeliği ve CERES standart yorumlamalarına göre Organik yem işleme için gerekliliklere kısa giriş

### 1. Organik yemin işlenmesi:

- ❖ İzlenebilirlik ve şeffaflığı temin etmelidir.
- ❖ İyi bir dökümantasyon sistemi gerektirir.
- ❖ Uygun olmayan hasat sonrası işlemeyle organik ürünlerde bulaşmaya neden olmamalıdır.

### 2. Kimin organik işleyici olarak sertifikalandırılması gerekir:

- ✓ Ürünlerini organik yem olarak değerlendirmek isteyen **tüm işleyicilerin** sertifikalandırılması gerekir.

### 3. Organik hammaddelerin orijini:

- ✓ Her şeyden önce, tüm hasat sonrası işleyiciler, **sadece sertifikalı organik hammaddelerin** organik ürünlere işlenebileceğini anlamalıdır.
- ✓ Sadece **T.R. sertifikalı** hammadde T.R. pazarı için ürünlere kullanılabilir olduğundan, lütfen hammadde tedarikçinizden daima, TR Yönetmeliği'ne göre hazırlanan **geçerli bir sertifikanın kopyasını** isteyiniz.

### 4. Ayırma:


- ✓ Bazı işleyiciler, sadece organik üretirler, ancak çoğu hem organik hem de konvansiyonel üretim yapar.
- ✓ İkinci kategorideki işleyiciler, **organik ürünleri konvansiyonel olanlardan ayırmak için iyi bir sistem** kurmak zorundadırlar: hammaddenin kabul edildiği andan, tüm işleme adımlarıyla, depolama odalarından, v.b. satışa kadar. Ayırım, organik ve geçiş ürünler ya da farklı standartlara göre (örn. NOP / A.B.) sertifikalandırılmış ürünler arasında da güvence altına alınmalıdır.
- ✓ En iyi ayırım, elbette **yer** ile olur: organik için ayrı depolar ve işleme hatlarına sahip olarak.
- ✓ Ancak bu bazen mümkün olmayabilir; bu durumda **zaman** olarak ayırabilirsiniz: organik ürünleri konvansiyonel olanlarla aynı hat üzerinde farklı zamanlarda işlersiniz; organik işlemeden önce, hattı Ek-7'de belirtilen materyaller ile **temizlemek** zorundasınız.
- ✓ **Sürekli prosesler** durumunda (örn. değirmenler), üretici organik üretimin başında, makul miktarda bir organik ürünün hattı "temizlemek" için kullanıldığından ve konvansiyonel olarak satıldığından emin olmalıdır.
- ✓ Ayrı depolar mümkün değilse, mevcut deponun içerisinde yeterli bir ayırım tatmin edici olabilir: örn. yerde bir hatla ayrılan sıralar, ya da düzgün olarak etiketlenmiş ayrı raflar.

### 5. Dökümantasyon ve Etiketleme:

- ✓ Bir organik işleyicinin, bir **organik yönetim planına** ihtiyacı vardır. Eğer bir kalite yönetim sistemine sahipse kalite el kitabında özel olarak organik yemin işlenmesini anlatan bir bölüme ihtiyacı vardır.
- ✓ Organik ve konvansiyonel ürünlerin paralel üretiminin olduğu yerlerde, organik ürünlerin konulduğu çuvallar, kaplar, kutular, tesisinizdeki tüm adımlar boyunca **etiketlenmek** zorundadır.
- ✓ İşleyici, **tedarikçi sertifikalarını, sevk irsaliyelerini, işleme protokollerini, depo defterlerini ve faturaları** saklamak ve dosyalamak zorundadır; tüm bu kayıtlar, ürünün organik durumunu belirtir.
- ✓ TR Yönetmeliği organik ürünler için özel bir alım prosedürü talep eder. Lütfen bu başlıktaki CERES Kısa Bilgi'yi inceleyiniz.
- ✓ Organik işleyiciler satın alınan hammadde miktarının, satılan final ürün miktarı ile tutarlı olup olmadığını değerlendirmeye imkan veren, iyi bir **muhasabe** sistemine sahip olmalıdır.
- ✓ Organik işleme için, doğrudan araziden gelen açık hammadde hariç, sadece **paketlenmiş ya da kapalı** ve etiketli ürünler kabul edilmelidir, etiketlenmemiş ürünler, tedarikçiye geri verilmelidir.

### 6. İzlenebilirlik:

- ✓ (3), (4), ve (5) altında bahsedilen her şey, izlenebilirlikle yapılmak zorundadır, çok önemli bir konu olduğundan, burada tekrar etmekte fayda var: organik pazar yalnızca, tüketici tabağının kaynağının organik araziye kadar izlenebileceğine güvendiği takdirde gelişebilir.
- ✓ Verilen her durumda, **en yüksek düzeyde izlenebilirlik** sağlanmaya çalışılmalıdır.

 3.2.30tr Inf	Kısa Bilgi: Organik Yem İşleme	Revizyon No	01
		Revizyon Tarihi	03.04.2019
		Sayfa No	2/2

#### 7. Bitkisel, Hayvansal ya da Mineral orijinli organik olmayan yem materyalleri:

- ✓ Organik yemler için kullanılabilir bitkisel, hayvansal ya da mineral orijinli organik olmayan yem materyalleri, Ek-5'te belirtilenlerle sınırlıdır.

#### 8. Besin katkı maddeleri ve hayvan besini olarak kullanılabilir belirli maddeler:

- ✓ Organik yemler için kullanılabilir besin katkı maddeleri ve hayvan besini olarak kullanılabilir belirli maddeler Ek-6'da belirtilenlerle sınırlıdır.

#### 9. Etiketleme:

Organik yemler kesinlikle etiketlenmelidir. Etiketlerin üzerinde:

- ✓ Kuru materyal baz alınarak yemin organik miktarı belirtilmelidir.
- ✓ Organik üretimden, geçiş döneminden ve tarımsal üretimden tedarik edilen yem materyallerinin yüzdesi ve sertifikasyon kuruluşunun adı yazılmalıdır.

#### 10. Hasat sonrası zararlı kontrolü, sanitasyon, kirletici maddeler:

- ✓ Üretici, organik ürünün **hiçbir zaman** yakıtlar, pestisitler, ağaç koruyucuları, deterjanlar, küf, v.b. **kirletici maddelerle** temas etmediğinden emin olmalıdır.
- ✓ **Depolanan ürünlerde zararlı kontrolü** için, yalnızca TR Yön. Ek-2, bahsi geçen maddeler kullanılabilir.
- ✓ İşleme hatları ve odaların temizlik, sanitasyon ve zararlı kontrolü için, TR ilgili gıda yasasının genel kurallarının uygulanması istenir. İşleyici deterjanlar, dezenfektanlar ya da pestisitler ile bulaşmayı önlemek için gerekli önlemleri almalıdır.
- ✓ Bunun ötesinde CERES, bir işleme tesisine konvansiyonel pestisitlerin uygulanmasından sonra ilgili odaya organik ürünlerin taşınmasına kadarki **bekleme süresinin**, ilgili madde için resmi olarak belirtilen zamanın **iki katı** olmasını talep eder; organik ürünle temas eden tüm yüzeyler, temiz suyla durulanmalıdır.
- ✓ CERES, yukarıda bahsi geçen organik standartların parçası olmamasına rağmen organik ürünlerin **uygun hijyenik** koşullar altında ele alınmasını talep eder.

#### 11. Nakliye:

- ✓ Organik yemler konvansiyonel yemler ile birlikte, ancak organik ürünler ile bulaşma ya da karışmayla sonuçlanmayacak şekilde sevk edilebilir.
- ✓ Organik yemin sevk edileceği araçlar, Ek-7'de listelenen materyaller ile temizlenmelidir.
- ✓ Nakliye esnasında, başlangıçtaki ürün miktarı, ve her bir teslimdeki teslim miktarları kaydedilmelidir.

! Lütfen bunun organik standartların temel gereklerinden sadece bir seçme, yani bir giriş olduğunu unutmayınız. Elbette üretici, ilgili standardın tüm gereklerini öğrenmek ve yerine getirmek zorundadır. Üretici ya da üretici grubu CERES ile sözleşme imzaladıktan sonra daha detaylı bilgi sağlanacaktır.

Yeminiz sertifikalandırıldıktan sonra rasyon formülasyonunuzun Türkiye Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı tarafından kaydedilmesi gerektiğini lütfen unutmayınız.