

CERES Politikası

İşletmelerde Zararlı Kontrolü

1	Amaç	Organik gıdanın işlendiği ya da depolandığı hasat sonrası tesislerde zararlı kontrol uygulamaları için açık kurallar oluşturmak.
2	Temel	Tesislerde zararlı yönetimi, arazideki bitki korumadan bile daha karmaşık olabilir. Müşterilerin kirlenmemiş organik gıda beklentilerini karşılayan çözümler bulunmak zorundadır, ancak bu çözümler aynı zamanda firmaların gerçekçi çabalarıyla uygulamaya konulmuş olabilir.
3	Yasal çerçeve	<p>TR Yönetmeliği:</p> <p>Madde 30 – (1) a) “Organik ürünlerin, depolama alanları, ürünlerin tanınmasına imkan verecek ve bu Yönetmelikle uygun bulunmayan başka ürünlerle, maddelerle karışmaya ya da bulaşmaya meydan vermeyecek ve parti numaralarının tanınmasını sağlayacak şekilde düzenlenir.”</p> <p>AB Yönetmeliği:</p> <p>Yön. (EC) 889/08: “Ürünlerin depolanması için, alanlar ürün partilerin tanımlanmasını sağlayacak ve organik üretim kurallarına uygun olmayan ürünler ve/veya maddelerle karışma ya da bulaşmayı engelleyecek şekilde yönetilmelidir. Organik ürünler her zaman açıkça tanımlanabilir olmalıdır.”</p> <p>Organik tarım hakkındaki TR Yönetmeliği ve AB-yönetmeliğinde*, depolara odaklanan bu paragrafın dışında, işleme tesisleri için herhangi bir özel koşul bulunmamaktadır. Bu nedenle genelde gıda işleme için izin verilen tüm zararlı kontrol ürünleri ve metotlarına organik gıda işleme için de izin verildiği şeklinde bir genel anlayış vardır.</p> <p>Bitki Koruma hakkında Alman Kanunu:</p> <p>Bu kanuna göre, “bitki koruma” sadece arazide ürünlerin korunmasını değil, kurutma, dondurma, öğütme gibi basit işleme adımlarını da kapsar. Bu mantığa göre, bu tür işleme yapan kuruluşlar, zararlı kontrolü için hasat sonrası uygulamalar için onaylanan maddelerin (çok az sayıda ürün için mümkündür) dışında, sadece Yönetmelik (EC) 889/08’in Ek II’sinde listelenen maddeleri kullanabilir.</p> <p>NOP:</p> <p>§ 205.271 Tesis zararlı yönetimi uygulama standardı</p> <p>“(a) Bir organik tesisin üretici ya da işleyicisi, zararlıları engellemek için aşağıdakileri de içeren yönetim uygulamalarını kullanmalı, ancak bunlarla sınırlı kalmamalıdır:</p> <p>(1) Zararlı yaşam alanı, gıda kaynakları ve üreme alanlarının ortadan kaldırılması;</p> <p>(2) İşleme tesislerine girişin engellenmesi; ya da</p> <p>(3) Zararlı üremesini engellemek için ısı, ışık, atmosfer ve hava sirkülasyonu gibi çevresel faktörlerin yönetimi.</p> <p>(b) Zararlılar şu yollarla kontrol edilebilir:</p> <p>(1) Zararlı türleri için predator ya da parazitlerin artırılması ya da ortama</p>

		<p>salınması;</p> <p>(2) Tuzaklar, ışık, ya da sesi de içeren ancak bunlarla sınırlı olmayan mekanik ya da fiziksel kontroller; ya da</p> <p>(3) Yemler ya da uzaklaştırıcılar gibi toksik olmayan, sentetik olmayan kontroller.</p> <p>(c) Eğer bu bölümün (a) ve (b) paragraflarında verilen uygulamalar tesis zararlılarını önlemek ya da kontrol etmek için etkili değilse, sentetik olmayan biyolojik ya da sentetik bir madde zararlıları engellemek, baskılamak ya da kontrol etmek için uygulanabilir ...</p> <p>(d) Bir zararlının engellenmesi ya da kontrolü için sentetik olmayan biyolojik ya da botanik bir madde ya da sentetik bir madde uygulayan organik işletmenin işleyicisi, organik işleme planına madde ile herhangi bir içerik ya da final ürün arasında teması engellemek için alınan ya da alınması düşünülen tüm tedbirlerin bir listesini dahil etmelidir ...</p> <p>(e) ... organik işleme planına, aynı ya da benzer materyallerin tekrarlayan kullanımının zararlı dayanıklılığı ve zararlı türlerinde değişiklikler üzerine etkilerinin bir değerlendirmesini dahil etmelidir.”</p> <p>JAS</p> <p>Notification 60, Mad. 4: “Üretilen ya da işlenen organik zirai ürünlerin ... zirai kimyasallar, deterjanlar, dezenfektan ya da diğer ilaçlarla kirletilmemesi kontrol edilmelidir.”</p>
4	Terimler, açıklamalar, kısaltmalar	Zararlı kontrolü, zararlı yönetimi: zararlı böcekler, akarlar, memeliler, v.b.nin engellenmesi ve kontrolünü ifade eder.
5	Politika	
5.1	Temel düşünceler	<ul style="list-style-type: none"> AB-yönetmeliği tesis zararlı yönetimi konusunda belirsizdir. AB-yönetmeliği ve AB üye devletlerin ulusal yasaları arasında, özellikle “bitki koruma”nın ne olduğunun farklı tanımları (bkz. 3) nedeniyle kesin bir çelişki vardır. Bu da bizce tatmin edici olmayan çeşitli yorumlara yol açmaktadır. Biz, önleyici tedbirlere öncelik veren, ancak belirli koşullar altında sentetik olmayan ve sentetik pestisitlerin kullanımına izin veren NOP yaklaşımıyla hemfikiriz. Bu nedenle hem NOP hem de AB sertifikasyonu için, aşağıdaki gereklilikleri uyguluyoruz:
5.2	Gereklilikler	<ul style="list-style-type: none"> Üretici, zararlı kontrolü ya da zararlıların engellenmesi için herhangi bir sentetik madde kullanmadan önce tüm olası önleme ve NOP § 205.271’de listelenen sentetik olmayan kontrol tedbirleri uygulamaya konmuş olmalıdır. Gıda sanayinde zararlıları önlemek için tedbirler, iyi üretim uygulamaları (Good Manufacturing Practice-GMP) standartlarında da (örn. http://www.saafost.org.za/Food-GMP.htm) listelenmiştir. Hem sentetik, hem de sentetik olmayan zararlı kontrol maddeleri, organik gıdanın kirlenmesini önleyecek şekilde uygulanmalıdır (yukarıda bkz. NOP § 205.271, ayrıca bkz. Pestisit uygulama için farklı GMP standartları). Sentetik pestisitler uygulanmadan önce organik gıda depo ya da işleme alanlarından çıkarılmalıdır. Plastik örtüler örtmek ya da benzeri yeterli değildir. Sentetik pestisitler uygulandıktan sonra, organik gıda ilgili alana tekrar sokulmadan önce bekleme süresi pestisit üreticisi tarafından belirlenen

		<p>zamanın iki katı kadar olmak zorundadır. Şüphe durumunda CERES tesis zararlı kontrolünün organik gıdanın kontaminasyon kaynağı olmadığından emin olmak için kalıntı testi isteyecektir.</p> <ul style="list-style-type: none">• Pestisit kullanımından sonra, gıda ile temas eden yüzeyler yeterli sabunla yıkanmalı ve daha sonra temiz su ile durulanmalıdır.• Rodentisitler sadece kapalı aletlerde kullanılabilir ve yerleri tüm personelin görebileceği bir çizimde belirtilmiş olmalıdır. Mümkünse uzman bir firma bunları tesis dışında güvenli yerlere yerleştirmelidir.• Tesis zararlı yönetimiyle görevli personel, alınan tüm tedbirlerin zararsız olmasını sağlamakla sorumludur.
--	--	--

***Not:** Şu anda Avrupa Birliği dışındaki üçüncü ülkelerdeki ürünler, Yön. (EC) 834/07'ye "uygun" değil, sadece "denk" olarak sertifikalandırılabilir. Daha fazla detay için bakınız, Üçüncü Ülke Sertifikasyonu Hakkında CERES Politikası.