

AB Organik Tarım Belgelendirme Kılavuzu (AB Organic Agriculture Certification Guide)

1. Amaç

Bu doküman, (EC) No 834/2007 sayılı Konsey Tüzüğü'nü yürürlükten kaldıran ve organik üretim ve organik ürünlerin etiketlenmesi hakkında Avrupa Parlamentosu ve Konseyinin 30 Mayıs 2018 tarihli (AB) 2018/848 Nolu Yönetmelik kapsamında, kontrol ve sertifikasyon faaliyetlerinin temelini teşkil eden kuralların ve bu kurallar bütününe oluşturduğu kontrol ve belgelendirme sisteminin açıklanması amacıyla hazırlanmıştır.

2. Kapsam

Bu doküman, (EC) No 834/2007 sayılı Konsey Tüzüğü'nü yürürlükten kaldıran ve organik üretim ve organik ürünlerin etiketlenmesi hakkında Avrupa Parlamentosu ve Konseyinin 30 Mayıs 2018 tarihli (AB) 2018/848 Nolu Yönetmelik kapsamında "Tohumlar ve diğer bitki üreme materyalleri dahil işlenmemiş bitkiler ve bitki ürünleri (A)" ve Gıda olarak kullanılmak üzere su ürünleri dahil olmak üzere işlenmiş tarım ürünleri (D) kapsamlarında gerçekleştirilen ürün belgelendirme faaliyetlerini kapsar

3. Belgelendirme Süreci

Belgeyi kazanmak ve sahip olmak için tüm firma/üreticilerin KAYOS tarafından verilen belgelendirme süreci kural ve şartlarını yerine getirmesi gerekmektedir.

Denetim sürecinin hızlı ve eksiksiz bir şekilde tamamlamak için KAYOS tarafından istenen tüm bilgilerin firma/üretici tarafından sağlanması gerekmektedir.

KAYOS önceden bildirmeksizin bu Kılavuzu silme, ekleme ve değiştirme hakkını saklı tutar.

Belgelendirme kılavuzu ile ilgili değişiklikler www.kayos.com.tr adresinden takip edilebilir.

4. Başvuru

Belgelendirme başvurusu yapmak isteyen müteşebbisler, F.03.01 Organik Tarım Başvuru Formu'nu kullanarak posta, faks ve e-posta yoluyla veya elden ulaştırarak başvuruda bulunurlar. Başvuru formuna KAYOS internet sitesinden ulaşılabileceği gibi gerektiğinde e-posta veya faks yoluyla da müteşebbislere gönderilebilir. KAYOS'a ulaşan başvuru formları yeterlilik kontrollerinin yapıldığı bir ön değerlendirmeden geçer. Müteşebbisler F.03.01 Organik Tarım Başvuru Formu'nu eksiksiz ve doğru olarak doldurmalıdır. Müteşebbisler hangi standartlara göre kontrol ve sertifikasyon hizmeti almak istediklerini başvuru formuyla bildirmek zorundadır. Eksik doldurulmuş ve onaylanmamış formlar işleme alınmaz.

Ön değerlendirmenin tamamlanmasından sonra, başvurular KAYOS' un istenen belgelendirme hizmetini sunabilme kabiliyetine sahip olup olmadığının ve aynı zamanda belgelendirme programına özel kriterlerin sağlanıp sağlanmadığının belirlenmesi amacıyla değerlendirilir. Bu değerlendirmede; belgelendirme talep edilen ürünler için yetki ve akreditasyon kapsamının olup olmadığı, başvuru yapan müteşebbis ile çıkar çatışmasına neden olabilecek bir ilişkinin bulunup bulunmadığı, talep edilen belgelendirme hizmeti için gerekli kaynakların sağlanabilirliği gibi konuların yanı sıra Organik Tarım' a yönelik şartların da sağlanıp sağlanmadığı kontrol edilir.

Organik tarım faaliyeti bireysel olarak yapabildiği gibi, üretici grubu ile de yapabilir. Üretici grubu, organik tarım faaliyetini tüzel kişilik altında yapabilir. Müteşebbis, organik tarım faaliyetini üretici grubu ile yapıyorsa her bir üretici ile sözleşme imzalamak zorundadır.

Üretici grupları, Bitkisel Üretim Kapsamında Faaliyet Gösteren Grup Üreticileri İçin F.03.50.04 Grup Üretici Listesi (The List of Operator Group) başvuru formu ile birlikte vermelidir.

Bu durumda müteşebbis, üretici grubu adına KAYOS 'a başvurup sözleşme yapar.

5. Teklif ve Sözleşme Hazırlanması

KAYOS, başvuru formunda yazılan bilgileri değerlendirerek ücretlendirme prosedürüne göre teklif hazırlayarak firma/üreticiye gönderir. Firma/üreticinin teklifi kabul etmesi durumunda sözleşme hazırlanarak müşterinin onayına sunulur.

Belgelendirme teklifinin müteşebbis tarafından onaylanması durumunda, müteşebbis için bir müşteri numarası belirlenir ve müteşebbis için kodlama yapılır. Müşteri numarasının belirlenmesi ve kodlamanın yapılmasından sonra, F.03.01 Organik Tarım Başvuru Formu'nda yer alan belgelerin KAYOS'a ulaştırılması için müteşebbis ile iletişime geçilir. Formun ekinde istenen belgeler KAYOS'a ulaşmadan sözleşme imzalanamaz. Gerekli belgeler KAYOS'a ulaştırıldıktan sonra uygunluğu değerlendirilerek sözleşme hazırlanır ve onaylanmak üzere müteşebbise gönderilir. Sözleşme taraflarca onaylandıktan sonra geçerlilik kazanır. Bu işlem tamamlanmadan kontrolör ekibi ataması yapılamaz.

6. Kontrol Öncesi ve Denetim Tarihinin Belirlenmesi

Sözleşme aşamasının tamamlanmasından sonra müteşebbis tarafından kendi sisteminin değerlendirilmesi ve tanımlamaların yapılması talep edilir. Bu işlem için müteşebbisin faaliyet gösterdiği kapsama uygun organik yönetim planı iletilir ve Organik yönetim planının müteşebbis tarafından tamamlanarak gerekli ekleri ile birlikte KAYOS'a ulaştırılması beklenir.

Kontrolör/kontrolörler müteşebbisin ne zaman kontrol istediğine ve kontrolörlerin uygunluk durumlarına bağlı olarak atanır. Atanan kontrolörlerden, kontrol yapılacak müteşebbis ile çıkar çatışmasına neden olacak herhangi bir ilişkisi olmadığının taahhüdü alınır, eğer çıkar çatışmasına neden olabilecek bir ilişki ortaya çıkarsa yeni kontrol ekibi üyeleri atanır.

Kontrol ekibinin atanmasından sonra, müteşebbise ait dokümanlar atanan kontrol ekibi lideri tarafından bir masabaşı kontrolü ile gözden geçirilerek Organik Tarım kriterlerinin karşılanıp karşılanmadığı değerlendirilir ve müteşebbisin kontrole hazır olup olmadığı yönünde karar verilir. Kontrolün haberli veya habersiz gerçekleştirileceğine dair karar masabaşı kontrolünde yapılan risk analizine göre verilir, habersiz kontroller müteşebbise, kontrolden önce haber vermeden yapılan kontrollerdir. Masabaşı kontrolü sonucunda, saha kontrolü için herhangi bir engel tespit edilirse, müteşebbisten belirsizlik ve uygunsuzlukları gidermesi talep edilir. Uygunsuzlukların takibi PR.05.50 AB Kontrol ve Sertifikasyon Prosedürü'ne uygun şekilde yapılır.

Kontrole hazır olan müteşebbis ile iletişime geçilerek kontrolün tarihi kararlaştırılır. Kontroller, müteşebbise ait olan ve organik tarım faaliyetlerini kapsayan tüm alanlarda gerçekleştirilir. Organik tarım sertifikasyon kontrollerinde örnekleme usulü ile kontrol yapılmaz, sertifikasyona tabi olacak tüm alanların kontrol edilmesi esastır.

Kontrol edilecek alanı/adresleri, kontrolün kapsamı, kontrolün süresi, kontrolörün yetkinliği ve çıkar çatışmasının önüne geçmek için kontrolörün aynı müteşebbise üst üste üç yıl kontrol yapıp yapmadığı gibi konular Kalite Yönetim Temsilcisi tarafından gözden geçirilir ve F.05.01 Kontrolör Atama Formu ile Kontrolör ataması gerçekleştirilir. Eş zamanlı olarak operatöre de kontrol tarihi ve kontrolörün uygunluğunun ve aynı kontrolör ile son 3 yıl içerisinde bir danışmanlık hizmeti alıp almadığının sorgulandığı F.05.02 Kontrol Teklif Formu düzenlenerek operatöre iletilir. Planlanan kontrol tarihinden önce Kalite Yönetim Temsilcisi tarafından F.05.03 Kontrol Planı hazırlanarak operatöre ve kontrolöre iletilir

7. Denetim

Denetim; denetim planında hazırlanan tarihte sertifikalandırılacak üretim alanında KAYOS kontrolörü/kontrolörlerinden oluşan denetim ekibi tarafından müşterinin başvurduğu seçeneğe göre gerçekleştirilir.

Müteşebbisler, yaptıkları organik faaliyetleri ile ilgili her türlü bilgi ve belgeleri KAYOS'a vermek ve işletmesinde bulundurmamak zorundadırlar.

Kontroller bir açılış toplantısı ile başlar. Kontrol ekibi, belgelendirme talep edilen kapsama göre (bitkisel üretim, doğadan toplama, ürün işleme) kontrol listelerini kullanarak kontrolü gerçekleştirir. Kontrol edilenin, organik tarım faaliyetlerine tam olarak uygunluğunu tespit etmek amacıyla, F.05.03 Kontrol Planı'na uygun olarak, tüm üretim alanları gezilerek kontrol edilir

Denetim yürütülecek metodolojinin açıklanacağı denetim ekibi ve şirket temsilcilerinin bulunduğu bir açılış toplantısı ile başlar.

KAYOS denetçisi gerekli görmesi halinde denetlenen üreticilerden partiyi temsil edecek şekilde denetim esnasında numune alabilir.

Analiz için numuneler 17025 akreditasyonuna sahip, KAYOS' un sözleşmeli olduğu laboratuvarlardan birine denetim sonunda üretici tarafından gönderilir. Analizi yapacak olan laboratuvar, üretim yerine, analiz ücreti vb. koşullara göre denetim esnasında belirlenir.

Denetim öncesi 17025 Akreditasyonu kabul edilen bir laboratuvara uygun koşullarda analiz yaptırılmış ise kontrolör tarafından analiz raporunun bir örneği alınır, gerekli incelemeler yapılır ve kanıt olarak üretici dosyasına konulur. Ancak bu durum, kontrolörün kontrol sırasında, gerekli görmesi halinde, yeni bir numune almasını ve analiz istemesini etkilemez.

Kalıntı analiz ücretleri teklifte de belirtildiği şekilde üretici tarafından karşılanır.

Denetim sonunda belirlenen uygunsuzluklar, uygunsuzluk bildirim formuna yazılır ve karşılıklı imza altına alınır.

Müşterinin uygunsuzlukları kabul ettiğine dair uygunsuzluk raporunu imzalayarak KAYOS 'ye iletilmesi gerekmektedir.

Uygunsuzlukların kapatılması için en fazla 30 gün süre verilir.

Uygunsuzluklar kayıt altına alındıktan sonra, kontrolör tarafından müteşebbis yetkililerinin de katılacağı bir kapanış toplantısı yapılarak kontrolde elde edilen bulgular ve yaptırımlar açıklanır.

8. Raporlama

Kontrolör(ler) bu prosedüre göre gerçekleştirdikleri kontroller sonrasında, TL.05.06 Kontrol Raporu Hazırlama Talimatı na göre F.05.07 Kontrol Raporu yazar. Kontrolör, kontrol sırasında ve kontrolden sonra kullandığı tüm dokümanları; kontrol listeleri, imza tutanakları, Üretici Kontrol Uygunsuzluk Raporları, numune alma tutanakları, kontrol raporu ve risk değerlendirme analizlerini, birbirleriyle tutarlı, birbirini tamamlayıcı ve açıklayıcı şekilde doldurur.

Kontrolör, kontrol sırasında ve kontrolden sonra kullandığı tüm dokümanları, kritik noktalara ilişkin topladığı objektif delilleri (uygulama kayıt örnekleri, satıcı beyannameleri, fatura, sertifika, resim, etiket vb.) hazırladığı kontrol raporuna ekleyerek, Sertifikatör'e teslim eder.

Kontrolör F.05.07 Kontrol Raporu' nu, kontrol sürecinde herhangi bir uygunsuzluk tespit etmemiş ise kontrol tarihinden itibaren 5 (beş) iş günü içerisinde; eğer numune alındıysa analiz sonucunun kontrolöre ulaşmasından itibaren 5 (beş) iş günü içerisinde; uygunsuzluk tespit ettiyse, uygunsuzluğun kapatılması için verilen sürenin sonlanmasından sonra 5 (beş) iş günü içerisinde Sertifikatör'e teslim eder. Kontrolörün, organik tarım sürecini tehlikeye sokacak bir uygunsuzluk tespit etmesi halinde, uygunsuzlukların kapatılması için verilen süreyi beklemeden, kontrol tarihinden sonraki ilk iş günü durumu açıklayan kontrol raporunu Sertifikatör'e iletir; uygunsuzlukların kapatılmasının ardından ikinci bir kontrol raporu hazırlayarak Sertifikatör'e iletir.

9. Sertifikanın süresi ve devamlılık

KAYOS Sertifikatör, kontrolörün teslim ettiği raporları, ekleri ve kontrol listelerini kontrol eder F.05.10 Sertifikatörün Belgelendirme Tutanağı düzenler. Sertifikatörün belgelendirme tutanağı, belgelendirmenin yapıp yapılmayacağını ya da hangi koşulda yapılabileceğini belirten nihai sonucu belirtir ve bunun sonucuna göre sertifika düzenlenir ya da sertifika düzenlenmez. Var ise, sertifikatör tarafından uygunsuzlukların giderilmesi için uygulanacak yaptırım, TL.05.50.01 KAYOS Yaptırımlar Kataloğu'na göre belirlenir ve sonuç üreticiye ve Yönetim Kurulu'na iletilir. KAYOS, AB 2018/848 yönetmelik hükümlerini sağlayan operatör/operatör gruplarına yürüttükleri faaliyet doğrultusunda yapılan üretim faaliyetini doğruladığı F.05.50.02 Operator's Organic Certificate ve bu doğrulama sonucunda; operatör/operatör gruplarının ürettiği organik veya geçiş süreci ürünlerinin Avrupa Birliği içine ihracatı durumu için F.05.50.03 Denetim Sertifikası, operatör/operatör gruplarının ürettiği organik veya geçiş süreci ürünlerin yurtiçindeki satışları için ise F.05.16 Organik Tarım Ürün Sertifikası olmak üzere üç tip sertifika düzenler.

KAYOS, üreticiye, üretici grubuna, müteşebbise, ürüne, üretime, kontrol işlemine, sertifikasyon işlemine, kuruluşun kendisine, çalışanına ve menşesine dair her türlü bilgi ile belgeleri yetkililerce belirlenecek süre ve formatta ilgili yetkililere ibrar eder. KAYOS, Avrupa Komisyonu tarafından AB 2018/848 yönetmeliği ve organik tarıma ilişkin yönetmeliklerde yaptığı değişikliklerden ve TS EN ISO/IEC 17065 standardındaki değişikliklerden dolayı belgelendirme kurallarında yapacağı her değişikliği, bu hususta alınan kararı ve bu kararın yayımlanmasına takiben tüm üreticilere 30 gün içerisinde bildirir. Üreticilere ya da üretici gruplarına kendi içlerinde gerekli düzenlemeyi yapmaları için değişen yönetmelik ve standardın izin verdiği makul bir süre verilir ve yapılan düzenlemeler doğrulanır.

10. Sertifika ve Logo Kullanımı

Avrupa Birliği organik üretim logosunun kullanımı ile ilgili detaylar AB 2018/848 yönetmeliği Madde 33 ve EK V'inde yer alan hususlara uygun olarak hazırlanan TL.11.02 Organik Ürün Logosu Kullanım Talimatı'nda yer almaktadır.

Avrupa Birliği organik üretim logosu, AB 2018/848 yönetmeliğine uygun olarak üretilen ürünlerin etiketleme, sunum ve reklamlarında kullanılabilir. Avrupa Birliği organik üretim logosu, aynı zamanda logonun varlığı ve reklamı ile ilgili bilgi ve eğitim amaçları için kullanılabilir. Bu kullanım, belirli ürünlerin organik üretimi konusunda tüketicileri yanıltma potansiyeline sahip olmadığı sürece ve logo EU 2018/848 yönetmeliğinde belirtilen kurallara uygun olarak çoğaltıldığı sürece mümkündür.

11. Sertifikasyonun askıya alınması/iptali

Askıya alma işlemi, tespit edilen uygunsuzluğa ait kontrol noktasının yer aldığı kapsama göre kısmi veya komple askıya alma şeklinde uygulanabilir. Kısmi askıya almada, sertifika kapsamındaki bir veya birden fazla ürün askıya alınır. Komple askıya almada ise sertifika kapsamındaki tüm ürünler askıya alınır.

Askıda kalma süresi, ilk uyarıdan sonra en fazla üç aydır. Ancak bu süre, özel durumlar için (kontrol sahasının bulunduğu yöre koşullarına göre (iklim şartları, pandemi vb.) takip kontrolünün yapılabilmesi açısından Sertifikatör kararı ile en fazla 6 aya kadar uzatılabilir. Sertifikanın askıya alınma kararı ve gerekçesi, müteşebbise yazılı olarak tebliğ edilir.

KAYOS, ilk kez sözleşme yaptığı üretici, üretici örgütü veya müteşebbislerin kontrolünde veya ilk kez sertifikasyon kapsamına alınan ürünlerin kontrolünde, istenilen düzeltici faaliyetlerin üç aydan daha fazla bir sürede kapatılması durumunda, yeniden yerinde kontrol yapar.

Üretici, üretici örgütü ve müteşebbisler, KAYOS ile yaptığı sözleşmedeki hak ve yükümlülükleri saklı kalmak koşuluyla, sertifikasyon kapsamındaki ürün veya ürünlerini geçici veya sürekli olarak organik tarım faaliyetleri kapsamından çıkarma veya askıya alınmasını isteme hakkına sahiptir. Sözleşme Feshini Gerektirecek Durumlar;

- Verilen askı süresi sonuna kadar müteşebbisin kontrolün gerçekleştirilmesine müsaade etmemesi.
- Askı halinin kaldırılması için gerçekleştirilen faaliyetlerde (kontrol, doküman inceleme vb.) müteşebbisin uygunsuzluklarını öngörülen sürelerde kapatmaması,
- Müteşebbisin sertifikayı, kapsamında belirtilen ürünlerden farklı alanlarda kullanması,

- Müteşebbisin kontroller sırasında eksik ve yanıltıcı bilgi vermesi,
- Sertifikanın yanıltıcı ve haksız kullanımı,
- KAYOS tarafından tahakkuk ettirilen ücretlerin, fatura edilmesini takip eden 30 gün içerisinde ödenmemesi,
- Müteşebbisin sertifikada belirtilen adreste bulunmaması,
- Müteşebbise ait tüzel kişiliğin değişmesi,
- Müteşebbisin bu prosedürün ve AB 2018/848 hükümlerine aykırı hareket etmesi,
- Müteşebbisin sertifika ve ekleri üzerinde tahrifat yapması,
- Herhangi bir sebepten dolayı müteşebbisin, KAYOS tarafından bildirilen gözetim kontrolü tarihini süre belirtilmeksizin erteleme talebinde bulunması veya gözetim kontrolünün iptali talebinde bulunması,
- Müteşebbisin sözlü ya da yazılı talebi (Sözlü talep alınması halinde yazılı olarak sözleşmenin sonlandırılacağı müteşebbise bildirilir, 3 iş günü içerisinde itiraz gelmediği takdirde sözleşme fesh edilir.),

Sertifika geri alındığında bu müteşebbisin bilgileri, L.03.50.02 AB Güncel Müteşebbis Listesi'nden çıkarılır. Müteşebbis, sertifikanın geri alınması ve sözleşmenin feshi kararının tebliğinden itibaren kararlarının müteşebbise tebliğ tarihinden itibaren; müteşebbis, sertifika/logo kullanımını durdurmak, sertifikasını gösteren etiketler, antetli kağıtlar ve diğer türlü reklam malzemeleri derhal kullanımdan kaldırılmak zorundadır. Sözleşmesi fesh edilen müteşebbisin yeniden müracaatında süreç ilk müracaatta olduğu gibi işler. Fesih tarihinden itibaren 30 gün dolmadan, yeni müracaat işleme konulmaz.

KAYOS, web sitesinde organik olarak sertifikalandırılmış tüm operatörlerinin ve ürünlerinin sertifikasyon durumu, ürün ve kategorileri hakkındaki bilgilerini kolayca elde edilebileceği güncellenmiş L.03.50.02 AB Güncel Müteşebbis Listesi'ni tüm ilgili taraflara sunar. L.03.50.02 AB Güncel Müteşebbis Listesi değişiklik tarihinden itibaren 3 iş günü içerisinde güncellenir ve yayınlanır.

11. Gizlilik

KAYOS taahhütler aracılığı ile belgelendirme faaliyetlerinin gerçekleştirilmesi boyunca elde edilen veya oluşturulan tüm bilgilerin gizliliğinin yönetiminden sorumludur. Müşterinin kamuya açık hale getirdiği veya KAYOS ile müşterinin aralarında (Örn; Şikayetlere cevap verilmesi amaçlı) anlaşmaya vardığı bilgiler hariç diğer tüm bilgiler müşterinin özel bilgileri olarak dikkate alınır ve gizli kabul edilir. KAYOS yayınlamayı ön gördüğü bilgilerin olması halinde, müşteriye önceden

bilgilendirir. Yasal bir zorunluluktan dolayı gizli bilgilerin açıklanması gerekliliği doğduğunda, müşterinin bilgilendirilmesi konusunda yasal bir engel yoksa verilen bilgiler konusunda müşteri bilgilendirilir. Müşteriyle ilişkili, müşteri dışındaki kaynaklardan (şikâyetle bulunanlar veya düzenleyiciler) edinilen bilgiler gizli olarak değerlendirilir.

12. İtiraz ve Şikayetler

Müşterinin KAYOS yönetim veya personeli hakkında şikâyeti veya sertifikasyon süreci hakkında bir itiraz/şikâyeti varsa bu itiraz/şikâyeti yazılı olarak bildirmelidir. Şikâyet ve itiraz bildirim formun www.kayos.com.tr adresinden ya da KAYOS yetkililerinden ulaşılabilir.

Hizmetin yürütülmesi ile ilgili olarak kuruluşlardan veya ilgili taraflardan gelen itirazlar, şikayetler ve anlaşmazlıklar, KAYOS yetkilileri tarafından gecikmeden değerlendirmeye alınır.

Şikâyet/itiraz başvurusunun ele alındığı sürecin herhangi bir aşamasında şikâyet/itiraz sahibi yapılan işlemler hakkında bilgi almak isteyebilir. Bu durumda yönetim temsilcisi süreç hakkında bilgi vermekle sorumludur.

13. Müşteri Faaliyetlerinde Yapısal Değişimler

Tüm müşterilerin kurum bünye yapısındaki önemli değişimleri KAYOS yetkililerine bildirmeleri gerekmektedir.

14. Belgelendirme Sürecinde Değişimler

KAYOS Genel yönetmelik ve kriterlerde meydana gelen tüm değişimleri müşterilerine mail ile bildirme sorumluluğunu üzerine almış bulunmaktadır.

15. Genel Üretim Kuralları

Tüm işletme, AB 2018/848 yönetmeliğinde belirtilen ve organik üretim için geçerli olan gerekliliklere uygun olarak yönetilmelidir.

Organik üretimde, AB 2018/848 yönetmeliği Madde 24 ve Madde 25 ile EK II'de belirtilen amaçlar ve kullanımlar için, yalnızca bu hükümlere uygun olarak izin verilmiş ürünler ve maddeler, bu ürünlerin ve maddelerin organik olmayan üretimde de Birlik mevzuatının ilgili hükümlerine ve varsa Birlik mevzuatına dayanan ulusal düzenlemelere uygun olarak izin verilmiş olması koşuluyla, kullanılabilir.

AB Organik Tarım Belgelendirme Kılavuzu (AB Organic Agriculture Certification Guide)

Avrupa Komisyonu 1107/2009 yönetmeliğinin 2(3) maddesinde belirtilen aşağıdaki ürünler ve maddeler, o yönetmelik uyarınca yetkilendirildiği takdirde organik üretimde kullanılabilir:

(a) Bitki koruma ürünlerinin bileşenleri olarak safenerler, sinerjistler ve yardımcı maddeler;

(b) Bitki koruma ürünleriyle karıştırılacak yardımcı maddeler.

AB 2018/848 yönetmeliği kapsamı dışında kalan amaçlarla organik üretimde ürün ve maddelerin kullanımına, ilgili yönetmeliğin II. bölümünde belirtilen ilkelerle uyumlu olması koşuluyla izin verilir.

İyonlaştırıcı radyasyon, organik gıda işlenmesinde ve organik gıdada kullanılan ham maddelerin işlenmesinde kullanılmaz.

Üretim, hazırlık ve dağıtımın her aşamasında önleyici ve ithiyati tedbirler, gerektiği durumlarda, alınmalıdır.

Yukarıda geçen ve bütün bir işletmenin organik olarak yönetilmesi gerektiği ifadesine rağmen, bir işletme organik, geçiş süreci ve organik olmayan üretim için net ve etkili bir şekilde ayrılmış, üretim birimlerine bölünebilir olmalıdır. Organik olmayan üretim birimleri için:

(a) hayvanlar açısından farklı türler bulunur;

(b) bitkiler açısından kolaylıkla ayırt edilebilen farklı çeşitler bulunur.

Bitkiler açısından kolaylıkla ayırt edilebilen farklı çeşitler bulunması gerekliliğine istisna olarak, en az üç yıllık bir yetiştirme süresi gerektiren çok yıllık bitkilerde, kolaylıkla ayırt edilemeyen farklı çeşitler veya aynı çeşitler yer alabilir, ancak söz konusu üretim, bir geçiş planı kapsamında olmalıdır ve söz konusu üretimle ilgili alanın son kısmının organik üretime geçişi mümkün olan en kısa sürede başlamalı ve en geç beş yıl içinde tamamlanmalıdır. Bu taahhüt, başvuru aşamasında, üretici tarafından KAYOS'a yazılı olarak verilmelidir.

Bu durumlarda:

(a) çiftçi, KAYOS'a ilgili ürünlerin her birinin hasat başlangıcını en az 48 saat öncesinden bildirmelidir;

(b) hasat tamamlandıktan sonra, çiftçi, KAYOS'a ilgili birimlerden hasat edilen miktarları ve ürünleri ayırmak için alınan önlemleri bildirmelidir;

(c) geçiş planı ve etkili ve net ayrımı sağlamak için alınacak önlemler, geçiş planının başlamasından sonra her yıl KAYOS tarafından onaylanmalıdır.

Araştırma ve eğitim merkezleri, bitki fidanlıkları, tohum üretenler ve besi çiftlikleri için yukarıda belirtilen farklı türler ve çeşitler gereklilikleri geçerli değildir.

Yukarıda belirtilen paralel üretim durumlarında, bir çiftliğin tüm üretim birimleri organik üretim kurallarına uygun yönetilmiyorsa, işletmecilerin:

(a) organik ve geçiş sürecindeki üretim birimlerinde kullanılan ürünleri organik olmayan üretim birimlerinde kullanılanlardan ayrı tutmaları;

(b) organik, geçiş süreci ve organik olmayan üretim birimlerinden elde edilen ürünleri birbirinden ayrı tutmaları;

(c) üretim birimlerinin ve ürünlerin etkili ayrımını göstermek için yeterli kayıtları tutmaları gerekmektedir.

Geçiş Süreci

1. Organik tarıma başlayan çiftçiler bir geçiş sürecine tabi tutulurlar. Operatörler, geçiş süreci boyunca, AB 2018/848 yönetmeliğinde belirtilen organik üretim kurallarına ve özellikle AB 2018/848 yönetmeliği madde 10 ve EK II'de yer alan ilgili üretim kurallarının açıklandığı maddelerde belirtilen geçiş süreci kurallarına uymak zorundadır.

2. Geçiş süreci çiftçi veya işletmeci tarafından yapılan başvuru sonrasında KAYOS ile sözleşme imzalanması ile başlar.

3. Geçiş süreci boyunca üretilen ürünler; organik ürün veya geçiş süreci ürünü olarak pazarlanamaz. Ancak, geçiş sürecinde olan ve ilgili organik üretim kurallarına uyumlu olarak üretilen aşağıdaki ürünler geçiş süreci ürünü olarak pazarlanabilir:

(a) en az 12 ay geçiş sürecinde olan bitki çoğaltım materyali;

(b) ürünün yalnızca bir tarım ürünü içermesi ve hasattan en az 12 ay önce geçiş sürecinin başlatılmış olması koşuluyla, bitki kökenli gıda ürünleri.

4. Aşağıda belirtilen koşulları sağlamayan hiçbir arazi ve parsel geçiş sürecinin bir parçası olarak geriye dönük olarak tanınmaz:

(a) müteşebbisin bir program kapsamında arazi parsellerinde sadece organik üretimde kullanılmak üzere izin verilen ürünler veya maddeler dışında hiçbir ürün veya madde kullanılmadığını;

(b) müteşebbis, arazi parsellerinin en az üç yıl boyunca organik üretimde kullanılmayan ürün veya maddelerle işlenmediğini kanıtlamalıdır.

Geriye Dönük Tanıma

KAYOS, AB 2018/848 Madde 10(3)(b) uyarınca geçiş süreci döneminin bir parçası olarak önceki bir dönemin geriye dönük tanınmasını onaylamadan önce aşağıdaki bilgi ve belgeleri talep eder.

1. Müteşebbis arazi parsellerinin en az 3 yıl boyunca doğal veya tarımsal alanlar olarak, organik üretimde kullanılmasına izin verilmeyen ürünler veya maddelerle muamele edilmediğini ya da bu tür ürünler veya maddelerle kirlenmediğini kanıtlayan aşağıdaki belgeleri sağlamalıdır:

(a) Geriye dönük tanıma başvurusu yapılan her toprak parseline açıkça belirleyen haritalar ve bu parsellerin toplam yüzeyi hakkında, varsa, üretim türü ve miktarı ile coğrafi koordinatları hakkında bilgi;

AB Organik Tarım Belgelendirme Kılavuzu (AB Organic Agriculture Certification Guide)

(b) Geriye dönük tanıma başvurusunun değerlendirilmesi için KAYOS'a yazılı olarak bildirmelidir. Bu bildirim, arazinin geçmişine ait detayları içeren F.05.14 *Geçiş Kısaltma Talebi-Arazi Kullanım Beyanı*.

Bu beyanı doğrulamak üzere İl ve/veya İlçe Tarım Müdürlükleri gibi üçüncü taraf resmi kurumlardan alınan yazı ile birlikte yapılmalıdır. Alınacak resmi yazıda ilgili parsellerde son 3 yıl boyunca herhangi bir tarımsal faaliyet yapılmadığı ve/veya yapılan tarımsal faaliyetin organik tarım kurallarına uygun olarak yapıldığı, ilgili bölgede merkezi yönetim tarafından bütüncül kimyasal ilaçlama faaliyeti yapılmadığı açıkça belirtilmelidir.

2.KAYOS, geçiş kısaltma talebi ile ilgili AB 2021/1698 yönetmeliği 24. maddesine uygun olarak aşağıdaki kontrolleri gerçekleştirir:

(a) Geçiş süreci kısaltma talebi kapsamındaki herhangi bir arazi parselinin en az 3 yıl süreyle organik üretimde kullanılmasına izin verilmeyen ürün veya maddelerle işlem görüp görmediğinin değerlendirilmesi amacıyla belgesel kanıtlara dayalı, özellikle talebin ilgili olduğu toplam yüzeyin büyüklüğünü ve o dönemde talebe konu her arazi parselinde gerçekleştirilen tarımsal uygulamaları dikkate alarak, ayrıntılı bir risk analizi yapar. KAYOS, risk analizine ilişkin belgeleri muhafaza eder;

(b) Kirlenme riski taşıdığı belirlenen arazi parselleri de dahil olmak üzere, (a) bendinde atıfta bulunulan risk analizinin sonuçları doğrultusunda her arazi parselinden toprak ve/veya bitki numuneleri alır;

(c) Operatör tarafından herhangi bir ekim yapılmadan önce, geçiş süreci kısaltma talep edilen arazi parsellerini fiziksel olarak denetler ve parsellerin fotoğraflarını da içeren F.05.50.01 Geçiş Kısaltma Talebi Kontrol Raporu'nu hazırlar.

3. KAYOS hazırlamış olduğu F.05.50.01 Geçiş Kısaltma Talebi Kontrol Raporu önceki dönemin geçiş dönemi olarak geriye dönük tanınabileceğine dair gerekçeyi içerir. Bu nihai yazılı raporda ayrıca, ilgili her bir arazi parseli için organik olarak kabul edilen başlangıç dönemi ile bu geriye dönük tanıma süresinden faydalanan arazi parsellerinin toplam yüzölçümü belirtilir.

4. KAYOS, verilen her geriye dönük tanıma için F.05.50.01 Geçiş Kısaltma Talebi Kontrol Raporu'nu derhal Komisyona, Üye Devletlere ve kontrol kuruluşu söz konusu ise akreditasyon kuruluşuna bildirir.

5. KAYOS, geriye dönük tanımanın uygulandığı müteşebbisin ve arazi/parselin bu tanıma kapsamındaki tanıma ile ilgili arazi/parsellerinin kullanımına ilişkin belgeli kanıtlarını 3 yıl boyunca saklar.

Komisyonun AB 2018/848'te belirlenen geçiş süreci ve geriye dönük tanıma ile ilişkili kurallarda değişiklik ve/veya ekleme yapması halinde KAYOS tarafından bu ekleme ve/veya değişiklikler uygulanır.

GDO kullanımının yasaklanması

GDO'lar, GDO'lardan üretilen ürünler ve GDO'lar tarafından üretilen ürünler, organik üretimde gıdada, gıdada kullanılan işleme yardımcılarında, bitki koruma ürünlerinde, gübrelerde, toprak düzenleyicilerde, bitkisel çoğaltım materyallerinde, mikroorganizmalarda veya hayvanlarda kullanılamaz.

Yukarıda belirtilen yasağın amaçları doğrultusunda, gıda amaçlı GDO'lar ve GDO'lardan üretilen ürünler için, operatörler, Avrupa Komisyonu 2001/18 Direktifi, Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 1829/2003 Yönetmeliği veya Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 1830/2003 Yönetmeliği uyarınca etiketlenmiş veya sağlanmış bir ürünün etiketlerine veya bunlara ek olarak sağlanan herhangi bir belgeye güvenebilir.

Operatörler, satın alınan gıdaların üretiminde GDO veya GDO'lardan üretilen ürün kullanılmadığını, yukarıda belirtilen yasalara göre bir etiketi bulunmadığında veya bunlara ek olarak bir belge sağlanmadığında ya da söz konusu ürünlerin bu yasalara uymadığını gösteren başka bilgiler elde etmedikleri sürece, varsayabilirler.

Yukarıda belirtilen yasak kapsamında ve açıklamalarda yer almayan ürünler için, üçüncü taraflardan satın alınan organik olmayan ürünleri kullanan operatörler, ilgili satıcıdan bu ürünlerin GDO'lardan veya GDO'lar tarafından üretilmediğini teyit eden bir belge sağlamalıdır.

Bitkisel üretim kuralları

Yukarıda belirtilen organik tarımın ilke ve hedefleri ve üretim kurallarına ek olarak, organik bitkisel üretimde AB 2018/848 yönetmeliği Madde 12 ve aynı yönetmeliğin EK II-Kısım 1'inde yer alan detaylı üretim kuralları geçerlidir.

Genel gereklilikler

Organik tarım ürünleri, doğal olarak su içinde yetişenler hariç olmak üzere, toprak altı ve anakaya ile bağlantılı olarak, yaşayan toprakta veya organik üretimde izin verilen malzemelerle karıştırılmış veya gübrenilmiş yaşayan toprakta üretilmelidir. Sadece kökleri besin çözeltisi içinde veya besin çözeltisi eklenen inert bir ortamda doğal olarak su içinde yetişmeyen bitkilerin yetiştirilmesi olan hidroponik üretim yasaktır. Bu kural ve yasak ile ilgili olarak aşağıdaki istisnalar uygulanır:

AB Organik Tarım Belgelendirme Kılavuzu (AB Organic Agriculture Certification Guide)

(a) Tohumların organik olması koşuluyla, temiz suda nemlendirilerek yalnızca tohumlarda bulunan besin rezervleriyle yaşayan filizler, sürgünler ve tere dahil filizlenmiş tohumların üretimi. Bitkileri nemli tutmak üzere hazırlanmış ve içeriğinde yalnızca AB 2018/848 yönetmeliğinin 24. maddesinde belirtilen ürünler kullanılan inert ortamlar hariç, yetiştirme ortamının kullanımı yasaktır.

(b) Bitki çoğaltım materyalinin organik olması koşuluyla, temiz suya daldırmak da dahil olmak üzere, hindiba başlarının üretimi. Yalnızca AB 2018/848 yönetmeliğinin 24. maddesinde belirtilen ürünleri kullanan yetiştirme ortamına izin verilir.

(c) Son tüketiciye saksıyla birlikte satılmak üzere saksılarda süs bitkilerinin ve aromatik yapraklı bitkilerin üretimi.

(d) Daha sonradan şaşırtma (transplanting) için tekrar kullanılacak fidelerin kaplarda yetiştirilmesi.

Kullanılan tüm bitkisel üretim teknikleri çevre kirlenmesine katkı sağlamamalı veya minimum düzeyde kirlenmeye neden olmalıdır.

Paralel üretim var ise, yani bir işletmede hem organik hem de organik olmayan ürünler üretiliyorsa, 4.6. Genel üretim kuralları maddesinde belirtilen kurallar geçerlidir.

Bitki ve bitkisel ürünlerin organik ürün olarak değerlendirilmesi için, tek yıllık bitkilerde ekimden en az iki yıl önce ve çok yıllık bitkilerde ekimden en az üç yıl önce başlamış ve bu süreçte AB 2018/848 yönetmeliğinde belirtilen organik üretim kurallarına uyulmuş, bir geçiş sürecine tabi olunması gerekmektedir.

Eğer arazi ve parseller organik tarım kurallarınca izin verilmeyen ürün veya maddelerle kontamine olduysa, KAYOS belirtilen geçiş süreci sürelerini uzatabilir.

Eğer geçiş süreci başladıktan sonra, organik üretime geçilmiş ya da halen geçiş sürecinde olan parsellerde, organik tarım kurallarınca izin verilmeyen ürün veya madde kullanıldıysa, ilgili parseller yeniden geçiş sürecine başlatılır. KAYOS, bu geçiş sürecini ancak aşağıdaki iki koşul geçerli ise kısaltabilir:

(a) Organik üretimde kullanılmasına izin verilmeyen ürün veya maddenin, devlet makamlarınca alınan karantina organizmaları veya istilacı türler de dahil olmak üzere zararlılara veya yabancı otlara yönelik zorunlu kontrol önleminin bir parçası olarak kullanılması,

(b) Organik üretimde kullanılmasına izin verilmeyen ürün veya maddenin, ilgili devlet makamlarınca onaylanan bilimsel testlerin bir parçası olarak kullanılması.

Bu maddelerde belirtilen koşullarda geçiş süreci kısaltması uygulaması yapılır ise;

(i) ilgili ürün veya maddenin bozunma süreci, geçiş süreci sonunda toprakta veya çok yıllık bir ürün olması durumunda bitkide önemsiz düzeyde kalıntıyı garanti

etmelidir, (ii) yapılan uygulamadan sonraki hasat, organik veya geçiş süreci ürünü olarak piyasaya arz edilmemelidir.

Bitki çoğaltım materyalleri de dahil, bitkilerin menşei

Bitki ve bitkisel ürünlerin üretiminde, bitkisel çoğaltım materyalleri hariç, yalnızca organik bitki çoğaltım materyalleri kullanılmalıdır. Bitki çoğaltım materyali dışındaki ürünlerin üretiminde kullanılacak organik bitki çoğaltım materyallerinin elde edilebilmesi için kullanılan ana bitkinin veya var ise diğer bitkilerin, en az bir nesil boyunca, çok yıllık bitkilerde son iki büyüme mevsiminde en az bir nesil boyunca AB 2018/848 yönetmeliğinde belirtilen organik üretim kurallarına uygun olarak üretilmesi gerekmektedir.

Müteşebbisler, organik bitki çoğaltım materyallerinin seçiminde, organik tarıma uygun organik bitki çoğaltım materyallerini tercih edeceklerdir. Organik üretime uygun organik çeşitlerin üretimi için organik ıslah faaliyetleri organik koşullar altında yürütülecek ve genetik çeşitliliğin artırılması ve doğal çoğaltım kabiliyetinin yanı sıra, tarımsal performans, hastalık direnci ve çeşitli yerel iklim ve toprak koşullarına adaptasyon yeteneği gibi hususlara odaklanılarak gerçekleştirilecektir. Meristem kültürü dışındaki tüm çoğaltma uygulamaları sertifikalı organik yönetim altında gerçekleştirilecektir.

Ek olarak, ilgili pazarda organik fidelerin bulunmaması durumunda, AB 2018/848 yönetmeliği Madde 10(4) ikinci altparagraf (a) bendinde belirtildiği gibi, aşağıdaki şekilde yetiştirildiğinde “geçiş süreci ürünü olan fideler” kullanılabilir:

(a) Tohumlardan son fidelere kadar en az 12 ay süreyle arazide olan ve aynı dönemde ilgili arazinin en az 12 aylık geçiş sürecini tamamlamış olduğu, bir yetiştirme döngüsü yoluyla; veya

(b) Organik veya geçiş aşamasındaki bir arazi parselinde veya şaşırtma (transplanting) için kullanılan fidelerle ilgili belirtilen istisna kapsamına giriyorsa kaplarda, fidelerin, en az 12 aylık bir geçiş sürecini tamamlamış bir arazi parselinde yetişen bir bitkiden hasat edilen geçiş sırasındaki tohumlardan kaynaklanması koşuluyla.

4.4.(i)'de tarımsal faaliyetlerle ilgili özel ilkeler konusunda belirtildiği üzere, operatörler, kendi işletmelerinden elde ettikleri organik ve geçiş sürecindeki bitkisel çoğaltım materyallerinin ikisini aynı anda, ilgili materyallerin piyasada niteliksel ve miktarsal uygunluğuna bakılmaksızın, kullanabilir.

KAYOS, AB 2018/848 yönetmeliği kurallarına göre üretilmiş bitki çoğaltım materyallerinin istenen nitelik ve nicelikte bulunamaması durumunda, operatörlere organik olmayan bitki çoğaltım materyali kullanma ve aşağıdaki kriterlerin yerine getirilmesi sonrasında bu ürünlerin satışa sunmasına izin verebilir:

(a) Kullanılan organik olmayan bitki çoğaltım materyali, hasat sonrasında, ilgili ülkelerin yetkili makamlarınca bölgedeki bitki türlerini ve heterojen malzemeleri korumak amaçlı verilen izinler sonucu AB 2016/2031 yönetmeliğinde belirtildiği şekliyle bitki sağlığı amaçlı kimyasal uygulamalar hariç, AB 2018/848 Madde 24(1)'de belirtilen ve kullanımına izin verilen bitki koruma ürünleri ile hariç ürünlerle işlem görmemişse. Gerekli izinler halinde dahi kimyasal işlem görmüş bitki çoğaltım materyallerinin kullanıldığı parseller, KAYOS tarafından uygun görülürse, geçiş sürecine alınabilir;

(b) Kullanılacak organik olmayan fide, dikiminden ürünün ilk hasadına kadar geçen süreyi bir yetiştirme sezonunda tamamlayan türlere ait ise bu fidelerin kullanımına izin verilmez.

(c) Bitki çoğaltım materyali diğer tüm ilgili organik bitki üretimi gereksinimlerine uygun olarak yetiştirilmelidir;

(d) Organik olmayan bitki çoğaltım materyalinin kullanım izni, bu materyallerin ekilmesinden/dikilmesinden önce alınmalıdır;

(e) KAYOS, bu izni yalnızca bireysel operatörlere ve tek seferde bir sezonluk için verecek ve izin verilen bitki çoğaltım materyallerinin miktarlarını listeleyecektir;

(f) (e) maddesinden istisna olarak, ilgili devletlerin yetkili otoriteleri yıllık olarak belirli bir türün veya alttürün veya organik olmayan bitki çoğaltım materyallerinin kullanımına ilişkin genel izin verebilir, türleri, alttürleri veya çeşitleri kamuoyuna açıklayabilir ve yılda bir kez güncelleyebilir. Bu durumlarda, ilgili yetkililer organik olmayan bitki çoğaltım materyallerinin miktarlarını kayıt altına alır.

Bu iznin verilmesinden önce, KAYOS, pazarda ilgili ürünlerin istenen kalitede ve miktarda bulunmadığını incelemek adına kendi piyasa araştırmasını yapar ve/veya ilgili operatörden en az 3 bitki çoğaltım materyali satıcısından alınan, istenen ürünlerin organik olarak pazarda yer almadığını açıkça belirten, mektuplar ile birlikte yapacağı başvuruyu inceler ve karar verir. Bu kapsamda, KAYOS, AB 2021/1698 yönetmeliği madde 25'e uygun olarak istisna uygulanan bitki çoğaltım materyallerine ilişkin, (i) bilimsel ve genel adı, (ii) çeşidi (varyete), (iii) tohumların toplam ağırlığı ya da fidelerin sayısı, (iv) organik veya geçiş sürecindeki formlarının pazarda uygunluğu ve (v) operatör tarafından sunulan beyan ve ilgili belgeleri kayıt altına alır ve AB 2021/1698 yönetmeliği madde 4'te detayları sunulan yıllık raporuna ekler. Avrupa Komisyonu Tarım ve Kırsal Gelişme Genel Müdürlüğü (DG AGRI) tarafından yıllık olarak açıklanan ülkelere göre yüksek riskli ürünler listesinde KAYOS'un faaliyet gösterdiği ülkelerde yer alan ürünler için, bu ürünler ile ilgili kontrol kurallarının yer aldığı TL.05.50.02 Yüksek Riskli Ürünler İçin Kontrol Talimatı'nda da belirtildiği gibi, organik olmayan bitkisel çoğaltım materyallerinin kullanımına izin verilmez.

Toprak yönetimi ve gübreleme

Organik bitki üretiminde, topraktaki organik maddeyi koruyan veya artıran, toprak kararlılığını ve toprak biyolojik çeşitliliğini artıran, toprak sıkışmasını ve toprak erozyonunu önleyen işleme ve yetiştirme uygulamaları kullanılmalıdır. Toprağın verimliliği ve biyolojik aktivitesi aşağıda belirtilen şekillerde korunmalı ve artırılmalıdır:

(a) Otlak veya çok yıllık bitkiler dışında, çok yıllık bir bitki dönüşüm (münavebe) programı uygulayarak ve bu program kapsamında rotasyon ürünü veya yeşil gübre olarak baklagil bitkilerinin kullanılmasıyla;

(b) Örtü altı üretimi veya yem hariç çok yıllık bitki üretiminde, kısa süreli yeşil gübre bitkileri ve baklagillere ek olarak bitki çeşitliliği kullanılmasıyla;

(c) Tüm durumlarda, tercihen kompost halinde, organik üretimden elde edilen hayvan gübresi veya organik madde kullanılmasıyla.

Yukarıda bahsedilen önlemlerle bitkilerin beslenme ihtiyaçları karşılanamadığında, sadece organik üretimde kullanım için AB 2018/848 Madde 24 ve AB 2021/1165 yönetmeliklerince izin verilen gübreler ve toprak düzenleyiciler kullanılmalıdır ve sadece gerekli olduğu ölçüde kullanılmalıdır. Operatörler, bu ürünlerin kullanımını gösteren, her ürünün kullanıldığı tarih veya tarihleri, ürünün adını, uygulanan miktarı ve uygulandığı bitki ve parselleri içeren, kayıtları tutmalıdır.

Geçiş sürecindeki ve organik üretimdeki arazilerde kullanılamayan hayvan gübresi toplamı, 91/676/EEC Direktifinde tanımlandığı şekliyle, tarımsal alan başına yılda 170 kg/hektar azotu aşmamalıdır. Bu sınırlama yalnızca ahır gübresi, kurutulmuş ahır gübresi, dehidre tavuk gübresi, tavuk gübresi de içerebilen kompostlanmış hayvan gübresi, kompostlanmış ahır gübresi ve sıvı hayvan gübresine uygulanır. Tarımsal işletmelerdeki organik fazla gübrenin yayılması amacıyla, işletmeler arası yazılı iş birliği anlaşmaları yapılabilir. Yukarıda belirtilen limitler, bu iş birliği içerisindeki bütün işletmeler için hesaplanır.

Toprağın genel durumunu iyileştirmek veya topraktaki veya bitkilerdeki besin maddelerinin kullanılabilirliğini artırmak amacıyla mikroorganizma preparatları kullanılabilir. Yine, kompost aktivasyonu için, uygun bitki bazlı preparatlar ve mikroorganizma preparatları kullanılabilir. Biyodinamik preparatlar kullanılabilir. Mineral azotlu gübreler kullanılamaz.

Zararlı ve yabani ot yönetimi

Zararlılar ve yabani otlar tarafından verilebilecek hasarın önlenmesi, öncelikli olarak aşağıdaki koruma yöntemlerine dayanmalıdır:

- doğal düşmanlar,
- tür, çeşit ve heterojen materyal seçimi,
- bitki dönüşümü,

AB Organik Tarım Belgelendirme Kılavuzu (AB Organic Agriculture Certification Guide)

— biofumigasyon, mekanik ve fiziksel yöntemler gibi yetiştirme teknikleri ve
— güneşleme (solarizasyon) gibi ısıtma işlemleri ve korunan tarım alanlarında, toprak üzerine maksimum 10 cm derinliğindeki sıg buhar uygulaması.

Yukarıda bahsedilen önlemlerle bitkilerin zararlılardan yeterli şekilde korunamaması durumunda veya bir ürüne yönelik belirlenmiş tehdit durumunda, sadece organik üretimde kullanım için AB 2018/848 Madde 24 ve AB 2021/1165 yönetmeliklerince izin verilen ürün ve maddeler kullanılmalıdır ve sadece gerekli olduğu ölçüde kullanılmalıdır. Operatörler, bu ürünlerin kullanımını gösteren, her ürünün kullanıldığı tarih veya tarihleri, ürünün adını, uygulanan miktarı ve uygulandığı bitki ve parselleri içeren, kayıtları tutmalıdır.

Tuzaklar ve dağıtıcılar (dispenser), tuzaklarda veya feromon dışındaki ürün ve maddelerin dağıtıcılarında kullanılan ürün ve maddelerle ilgili olarak, ürün ve maddelerin çevreye salınmasını önleyecek ve ürün ve maddeler ile yetiştirilen mahsuller arasındaki teması önleyecektir. Feromon tuzakları dahil tüm tuzaklar kullanımdan sonra toplanacak ve güvenli bir şekilde imha edilecektir.

Temizlik ve dezenfeksiyon için kullanılan ürünler

Organik bitki üretiminde temizlik ve dezenfeksiyon amacıyla yalnızca AB 2018/848 Madde 24 ve AB 2021/1165 yönetmeliklerince izin verilen ürün ve maddeler kullanılmalıdır. Operatörler, her bir ürünün kullanıldığı tarih veya tarihler, ürünün adı, aktif maddeleri ve kullanımın yeri dahil olmak üzere bu ürünlerin kullanımına ilişkin kayıtları tutacaklardır.

Kayıt tutma yükümlülüğü

Operatörler, işletme ile ilgili parseller ve ilgili hasat miktarları kayıtlarını tutmalıdır. Operatörler, özellikle, her parselde kullanılan diğer dışsal girdilerin kayıtlarını tutmalı ve uygulama kurallarından sapma durumunda ilgili belgeleri bulundurmalarıdır. Her bir ürünün kullanıldığı tarih veya tarihler, ürünün adı, aktif maddeleri ve kullanımın yeri dahil olmak üzere bu ürünlerin kullanımına ilişkin kayıtlar tutulmalıdır. Geçiş süreci veya organik olmayan bitki çoğaltım materyalleri kullanıldığı durumlarda, ilgili ürünlerin kullanımına ilişkin iznin alınması sürecinde kullanılan belgeler ve bu ürünlerin kullanımı ile ilgili kayıtlar tutulmalıdır.

İşlenmemiş ürünlerin hazırlanması

Eğer bitki üretimi yapan operatörler, hasat sonrasında, 4.1.'de tanımlandığı haliyle işleme olarak adlandırılmayacak hazırlık aşamaları yapıyorsa AB 2018/848 yönetmeliğinde belirtilen bitki üretim kuralları ve ürün işleme kurallarına ilişkin gerekliliklere uymak zorundadır.

Mantar üretimine ilişkin özel kurallar

Mantar üretimi için, yalnızca aşağıdaki bileşenlerden oluşan substratlar kullanılabilir:

(a) Çiftlik gübresi ve hayvan dışkısı:

(i) organik üretim birimlerinden veya geçiş sürecinin ikinci yılındaki geçiş süreci birimlerden; veya

(ii) (i) maddesinde belirtilen ürünler mevcut olmadığında, çiftlik gübresi ve hayvan dışkısının substratın kompostlaştırmadan önceki toplam bileşenlerinin ağırlığının, kullanılan örtü malzemesi ve eklenen su hariç, %25'ini geçmemesi koşuluyla, AB 2018/848 Madde 24 ve AB 2021/1165 yönetmeliklerince izin verilen gübreler ve toprak düzenleyiciler kullanılabilir.

(b) (a) bendinde belirtilenler dışında, organik üretim birimlerinden elde edilen tarımsal kökenli ürünler;

(c) kimyasal ürünlerle işlenmemiş torf;

(d) kesildikten sonra kimyasal ürünlerle işlenmemiş ahşap;

(e) AB 2018/848 Madde 24 ve AB 2021/1165 yönetmeliklerinde belirtilen mineral ürünler, su ve toprak.

Doğadan toplamaya ilişkin özel kurallar

Doğal alanlarda, ormanlarda ve tarım alanlarında doğal olarak yetişen yabani bitki ve bunların parçalarının toplanması, aşağıdaki koşullar sağlandığı takdirde organik üretim olarak (doğadan toplamada geçiş süreci yoktur) kabul edilir:

(a) toplamadan önce en az üç yıllık bir süre boyunca bu alanlara, organik üretimde kullanım için AB 2018/848 yönetmeliği 9. ve 24. Maddeleri uyarınca izin verilenler dışındaki ürün veya maddelerle işlem yapılmamış olması;

(b) toplamının doğal yaşam ortamının istikrarını veya toplama alanındaki türlerin korunmasını etkilememesi.

Türkiye'de doğadan toplama faaliyetleri yalnızca mülkiyeti devlete ait olan doğal ve ormanlık alanlarda yapılabilir. Bu faaliyet ile ilgili izinler Tarım ve Orman Bakanlığı'nın yerel (il/ilçe müdürlükleri) yetkilileri tarafından, belirlenen koşullar altında verilebilir. Doğadan toplama yapacak operatörler, KAYOS ile sözleşme imzalamadan önce gerekli izinleri almış olmalıdır. Ayrıca, ilgili alanlar için (a) maddesinde belirtilen koşulların yerine getirildiğinin doğrulanması, ilgili yetkililer tarafından verilen resmi yazı ile yapılır.

Operatörler, toplama dönemi ve yeri, ilgili türler ve toplanan yabani bitkilerin miktarına ilişkin kayıtları tutacaklardır.

AB Organik Tarım Belgelendirme Kılavuzu (AB Organic Agriculture Certification Guide)

Üretici gruplarına ilişkin özel kurallar

Her bir üretici grubu aşağıdaki şartları sağlamalıdır:

(a) Yalnızca çiftçi veya yosun veya su ürünleri yetiştiren işletmecilerden oluşmalı, bu işletmeciler ek olarak gıda ve yem işleme, hazırlama veya pazarlamasıyla uğraşabilir;

(b) Yalnızca aşağıdaki şartları sağlayan üyelerden oluşmalıdır:

(i) bireysel sertifikasyon maliyeti, her üyenin organik üretiminin cirosunun %2'sinden fazlasını temsil ediyor ve yıllık organik üretim cirosu 25.000 EUR'dan fazla değil veya organik üretim standart çıktısı yıllık 15.000 EUR'dan fazla değil; veya

(ii) maksimum:

— beş hektar,

— seralar için 0,5 hektar veya

— sadece kalıcı mera için 15 hektar büyüklüğünde araziye sahip;

(c) Bir üye devlette veya üçüncü bir ülkede kurulmuş;

(d) Hukuki kişiliğe sahip olan;

(e) Yalnızca üyelerinin üretim faaliyetleri veya (a) bendinde belirtilen olası ek faaliyetleri aynı Üye Devlet veya aynı üçüncü ülke içinde birbirine coğrafi olarak yakın yerlerde gerçekleşenlerden oluşur.

(f) Grup tarafından üretilen ürünler için ortak pazarlama sistemi oluşturmalıdır;

(g) Grubun üye sayısı en fazla 2000 olmalıdır ve grup üyesi üretici ilgili ürünle ilgili olarak yalnızca bir grubun üyesi olmalıdır;

(h) Grubun her üyesinin AB 2018/848 yönetmeliği hükümlerine uyumunu doğrulamaktan sorumlu bir belirlenmiş kişi veya kurum tarafından kontrol edilen belgelendirme faaliyetlerinin ve prosedürlerinin dokümantasyonu ile bir iç kontrol sistemi (ICS) oluşturmalıdır.

İç kontrol sistemi (ICS), aşağıdaki belgelendirilmiş prosedürleri içermelidir:

(i) Grup üyelerinin kaydı;

(ii) Her durumda, rolleri (i) maddesinden tanımlanan ICS yöneticisi tarafından planlanan ve ICS denetçileri tarafından yürütülen, grup üyelerinin yıllık iç fiziksel yerinde denetimlerini ve herhangi ek risk tabanlı denetimleri içeren iç denetimler;

(iii) Mevcut bir gruba yeni üyelerin katılımının veya mevcut üyelerin yeni üretim birimlerinin/faaliyetlerinin katılımının, iç denetim raporuna dayanarak ICS yöneticisi tarafından onaylanması;

(iv) Katılımcıların kazandığı bilginin değerlendirildiği bir formu da içeren ve en az yılda bir kez gerçekleştirilen ICS denetçilerinin eğitimi;

(v) Grup üyelerinin ICS prosedürleri ve AB 2018/848 yönetmeliğinin gereklilikleri konusunda eğitimi;

(vi) Belgelerin ve kayıtların kontrolü;

(vii) İç denetimler sırasında tespit edilen uygunsuzluk durumlarında alınacak önlemler ve bu önlemlerin takibi;

(viii) Grup tarafından ortak pazarlama sisteminde teslim edilen ürünlerin kaynağını gösteren ve tüm üyelerin tüm ürünlerinin üretim, işleme, hazırlama veya piyasaya sürülme gibi tüm aşamalarında izlenebilirliği sağlayan ve içerisinde her üyenin verimliliğini tahmin etme ve çapraz kontrol etme işlemlerinin de bulunduğu iç izlenebilirlik;

(i) ICS yöneticisi ve bir veya daha fazla ICS denetçisi atanmalıdır, bu kişiler grup üyesi olabilir. Pozisyonları birleştirilemez. ICS yöneticisinin ve ICS denetçilerinin görev ve sorumlulukları AB 2018/848 yönetmeliğinin 36. maddesinde tanımlanmıştır. ICS denetçilerinin sayısı, grup tipine, yapısına, büyüklüğüne, ürünlerine, faaliyetlerine ve organik üretim çıktısına uygun ve orantılı olmalıdır. ICS denetçileri, gruba ait ürünler ve faaliyetler konusunda yetkin olmalıdır.

İşlenmiş gıda üretim kuralları

Yukarıda belirtilen organik tarımın ilke ve hedefleri ve üretim kurallarına ek olarak, organik işlenmiş gıda üretiminde AB 2018/848 yönetmeliği Madde 16 ve aynı yönetmeliğin EK II-Kısım 4'ünde yer alan detaylı üretim kuralları geçerlidir.

İşlenmiş gıda üretiminde genel gereklilikler

Gıda katkı maddeleri, işleme yardımcıları ve gıdanın işlenmesinde kullanılan diğer maddeler ve uygulanan herhangi bir işleme pratiği, gıda ile temas etmesi amaçlanan malzemeler ve ürünler ile ilgili uygulamaları düzenleyen AB Komisyonu 2006/2023 yönetmeliğinin maddesinde tanımlanan iyi üretim uygulamaları prensiplerine uygun olmalıdır. İşlenmiş gıda üreten operatörler, kritik işleme adımlarının sistematik bir şekilde belirlenmesine dayanan uygun prosedürler oluşturmalı ve bu prosedürlerin uygulanması ile işlenmiş ürünlerin AB 2018/848 yönetmeliğinde belirtilen organik üretim kurallarına uygun olarak üretilmesini sağlamalıdır. Bu prosedürlerin, AB 2018/848 yönetmeliği madde 16'ya uygun bir şekilde, uygulanmasında operatörler:

(a) Önleyici tedbirler almalı ve bu tedbirlerle ilgili kayıtları tutmalıdır;

(b) Uygun temizlik önlemlerini uygulamalı, etkinliklerini izlemeli ve bu işlemlere ilişkin kayıtları tutmalıdır;

(c) Organik olmayan ürünlerin organik üretimle ilgili bir referansla (logo/işaret/ibare) piyasaya sürülmediğini garanti etmelidir.

Paralel üretim yapan işletmelerde, işlenmiş organik, geçiş sürecindeki ve organik olmayan ürünlerin hazırlanması, zaman veya mekan açısından birbirinden ayrı tutulmalıdır. Organik, geçiş sürecindeki ve organik olmayan ürünlerin herhangi bir

kombinasyon halinde ilgili işletmede hazırlandığı veya saklandığı durumlarda, operatör:

- (a) KAYOS'u bilgilendirmelidir;
- (b) Üretim çalışması tamamlanana kadar sürekli olarak, diğer herhangi bir ürün statüsündeki (organik, geçiş sürecindeki veya organik olmayan) benzer işlemlerden zaman veya mekan olarak ayrı bir biçimde, yürütmelidir;
- (c) Organik, geçiş sürecindeki ve organik olmayan ürünleri, operasyonlardan önce ve sonra, yer veya zamana göre birbirinden ayrı olarak depolamalıdır;
- (d) Gerçekleştirilen tüm operasyonların ve işlenen ürün miktarların güncellenmiş bir kaydını hazır bulundurmalıdır;
- (e) Üretim partilerin tanımlanmasını sağlayarak organik, geçiş sürecindeki ve organik olmayan ürünler arasındaki karışımları veya değişimleri önlemek için gerekli önlemleri almalıdır;
- (f) Aynı hat üzerinde ya da aynı makinelerle organik veya geçiş sürecindeki ürünler üzerindeki işlemleri yalnızca üretim ekipmanının uygun şekilde temizlenmesinden sonra gerçekleştirmelidir.

Organik gıdanın işlenmesi ve depolanması sırasında kaybolan özellikleri yeniden oluşturan, organik gıdanın işlenmesindeki ihmalin sonuçlarını düzelterken veya organik gıda olarak pazarlanması amaçlanan ürünlerin gerçek doğası konusunda yanıltıcı olabilecek ürünler, maddeler ve teknikler kullanılmamalıdır.

Operatörler, AB 2018/848 yönetmeliği 25. Madde uyarınca işlenmiş organik gıda üretiminde organik olmayan tarımsal bileşenlerin kullanımına ilişkin KAYOS'ten izin almış ve/veya izin ile ilgili ürünleri kullanmışlarsa, izinlere ilişkin belgeli kanıtları hazır bulundurmalıdır.

İşlenmiş gıda üretiminde detaylı gereklilikler

İşlenmiş organik gıdanın bileşimine aşağıdaki koşullar uygulanacaktır:

- (a) Ürün esas olarak tarımsal bileşenlerden veya AB 2018/848 yönetmeliği Ek I'de listelenen gıda olarak kullanılması amaçlanan ürünlerden üretilmektedir. Bir ürünün esas itibarıyla bu ürünlerden üretilip üretilmediğinin tespitinde eklenen su ve tuz miktarı dikkate alınmaz;
- (b) Bir organik içerik aynı içerik maddesinin organik olmayan haliyle birlikte kullanılamaz;
- (c) Geçiş sürecindeki bir içerik aynı içerik maddesinin organik veya organik olmayan haliyle birlikte kullanılamaz.

İşlenmiş organik gıdada, yalnızca AB 2018/848 yönetmeliği 24. veya 25. Madde uyarınca organik üretimde kullanılmasına izin verilen gıda katkı maddeleri, işleme yardımcıları ve organik olmayan tarımsal bileşenler ve aşağıda belirtilen ürün ve maddeler kullanılabilir. Şarap sektörü için kullanılacak ürün ve maddeler için

AB 2018/848 yönetmeliği EK II-Kısım VI-2. paragrafta ve maya için AB 2018/848 yönetmeliği EK II-Kısım VII-1.3. paragrafında belirtilen istisnalar geçerlidir.

İşlenmiş organik gıdada aşağıdaki ürün ve maddeler kullanılabilir:

- (a) Gıda işleme sürecinde normalde kullanılan mikro-organizma ve AB 2018/848 yönetmeliği 24. Madde ile kullanımına izin verilen gıda enzim preparasyonları;
- (b) Avrupa Komisyonu 1334/2008 Yönetmeliği'nin 3(2)(c) ve (d)(i) maddelerinde tanımlanan, ilgili yönetmeliğin 16(2), (3) ve (4) maddelerine uygun olarak doğal aroma vericiler veya doğal aroma verici preparatlar olarak etiketlenmiş, maddeler ve ürünler,
- (c) Avrupa Komisyonu 1333/2008 Yönetmeliği'nin 17. maddesi uyarınca et ve yumurta kabuklarının damgalanması için renklendiriciler;
- (d) Yılın belirli bir döneminde pazarlanmak üzere üretilen, haşlanmış yumurtaların kabuklarının geleneksel dekoratif renklendirilmesi için doğal renklendiriciler ve doğal kaplama maddeleri;
- (e) Gıda işleme sürecinde genellikle kullanılan içme suyu ve organik veya organik olmayan tuz (sodyum klorür veya potasyum klorür gibi temel bileşenler içeren);
- (f) mineraller (iz elementler dahil), vitaminler, amino asitler ve mikrobisiner, şu koşullarda kullanılabilir:
- (i) Normal tüketimi için gıdada kullanımları "doğrudan yasal olarak gerekli" olanlar. Yani bu minerallerin, vitaminlerin, amino asitlerin veya mikrobisinerin eklenmediği durumda gıdanın normal tüketim için, Avrupa Birliği mevzuatının veya birliğin mevzuata uyumlu ulusal mevzuatının hükümleri uyarınca, hiçbir şekilde piyasaya sürülememesi; veya
- (ii) Sağlık veya beslenme açısından veya belirli tüketici gruplarının ihtiyaçları ile ilgili olarak belirli özelliklere veya etkilere sahip olarak piyasaya arz edilen gıdalarla ilgili olarak:

— Avrupa Parlamentosu ve Konseyin (AB) 609/2013 yönetmeliğinin 1(1) maddesinin (a) ve (b) bentlerinde belirtilen, kullanımına söz konusu yönetmelik ve o yönetmeliğin 11(1) maddesine dayanarak oluşturulan yasal çerçeve kapsamında izin verilen ürünlerde; veya

— 2006/125/EC sayılı Komisyon Direktifi tarafından düzenlenen ve kullanımına söz konusu direktif ile izin verilen ürünlerde.

Temizlik ve dezenfeksiyon amacıyla yalnızca AB 2018/848 Madde 24 ve AB 2021/1165 yönetmeliklerince izin verilen ürün ve maddeler kullanılmalıdır. Operatörler, her bir ürünün kullanıldığı tarih veya tarihler, ürünün adı, aktif maddeleri ve kullanımın yeri dahil olmak üzere bu ürünlerin kullanımına ilişkin kayıtları tutacaklardır.

AB 2018/848 yönetmeliği madde 30(5)'te atıfta bulunulan hesaplama doğrultusunda aşağıdaki kurallar uygulanacaktır:

AB Organik Tarım Belgelendirme Kılavuzu (AB Organic Agriculture Certification Guide)

(a) AB 2018/848 yönetmeliği 24. madde uyarınca organik üretimde kullanılmasına izin verilen belirli gıda katkı maddeleri tarımsal içerik olarak hesaplanır;
(b) Yukarıdaki paragrafta yer alan (a), (c), (d), (e) ve (f) bentlerinde belirtilen maddeler tarımsal içerik maddeleri olarak hesaplanmayacaktır;
(c) Maya ve maya ürünleri tarımsal içerik olarak hesaplanır.
Operatörler, gıda üretiminde kullanılan her türlü girdinin kaydını tutacaktır. Kompozit ürünlerin üretilmesi durumunda, girdi ve çıktı miktarlarını gösteren tam tarifler/formüller hazır bulundurulmalıdır.

Ürünlerin toplanması, paketlenmesi, nakliyesi ve depolanması ile ilgili kurallar

Operatörler, organik ve geçiş sürecindeki ürünlerin toplanması/hasatı, paketlenmesi, nakliyesi ve depolanması sırasında AB 2018/848 yönetmeliği Madde 23 ve ilgili yönetmeliğin EK III'ünde belirtilen kurallara uymak zorundadır. Operatörler, organik, geçiş sürecindeki ve organik olmayan ürünlerin eşzamanlı toplanmasını/hasatını yalnızca organik, geçiş sürecindeki ve organik olmayan ürünler arasında olası bir karışımı veya değiş-tokuşu önlemek ve organik ve geçiş süreci ürünlerinin tanımlanmasını sağlamak için uygun önlemlerin alındığı durumlarda gerçekleştirebilir. Operatörler, ürünlerin hasat edildiği gün, saat, ürün miktarlarını veya ürünlerin teslim alındığı tarih ve saatine ilişkin bilgi ve belgeleri KAYOS'un erişimine açık tutacaktır.

Operatörler, organik ve geçiş sürecindeki ürünlerin, toptancılar ve perakendeciler de dahil olmak üzere diğer operatörlere veya birimlere, yalnızca uygun ambalajlarda, konteynirlarda veya kapalı araçlarda, içeriğinin değiştirilmesi ilgili taşıma şekli manipüle edilmeden veya zarar görmeden mümkün olmayacak şekilde nakledilmesini sağlayacaklardır. Taşınan ürünler, Birlik hukukunun gerektirdiği diğer işaretlere hâlel getirmeksizin, aşağıdakileri belirten bir mühür ve etiket ile donatılmıştır:

- (a) Operatörün ve farklı olduğu durumlarda ürünün sahibi veya satıcısının adı ve adresi;
 - (b) Ürünün adı;
 - (c) KAYOS'un adı veya kod numarası; ve
 - (d) İlgili olduğu durumlarda, ulusal düzeyde onaylanmış veya KAYOS ile mutabakata varılan ve partinin AB 2018/848 yönetmeliği Madde 34(5)'te atıfta bulunulan kayıtlarla ilişkilendirilmesine izin veren bir işaretleme sistemine uygun parti tanımlama işareti.
- 66/401/EEC sayılı Direktif ile çelişki olmadan, operatörler, izin verilmiş belirli farklı bitki türlerinin organik ve geçiş sürecindeki veya organik olmayan tohumlarını içeren yem bitkisi tohumları karışımının ambalaj etiketinde yer almasını

sağlamalıdır. AB 2018/848 yönetmeliğin Ek II, Kısım I, 1.8.5 maddesinde belirtilen ilgili koşullar altında, karışımın tam bileşenleri hakkında, her bileşen türünün ağırlıkça yüzdesi olarak gösterilen bilgiler ve uygun olduğu yerde çeşitler sağlanır. 66/401/EEC sayılı Direktifin Ek IV kapsamındaki ilgili gerekliliklere ek olarak, bu bilgi, yukarıda belirtilen gerekli göstergelerin yanı sıra, karışımın organik veya geçiş süreci olarak etiketlenen bileşen türlerinin listesini de içerecektir. Karışımındaki organik ve geçiş sürecindeki tohumların ağırlıkça minimum toplam yüzdesi en az %70 olacaktır. Karışımın organik olmayan tohumlar içermesi durumunda, etiket aşağıdaki ifadeyi de içerecektir: 'Karışımın kullanımına yalnızca izin kapsamında ve bu karışımın organik üretim ve organik ürünlerin etiketlenmesine ilişkin AB 2018/848 yönetmeliği Ek II'nin 1.8.5 maddesine uygun olarak hazırlanmış olduğuna ve kullanıma izin veren yetkili makamın Üye Devletinin topraklarında izin verilir.' Yukarıdaki paragrafta atıfta bulunulan bilgiler, böyle bir belgenin ürünün ambalajı, kabı veya araçla taşınmasıyla inkar edilemez bir şekilde bağlantılı olması durumunda, yalnızca eşlik eden bir belgede sunulabilir. Bu ekteki belge, tedarikçi veya nakliyeciyeye ilişkin bilgileri içerecektir. Aşağıdaki durumlarda ambalajın, konteynirlerin veya araçların kapatılması gerekli değildir:

- (a) taşımanın, her ikisi de organik kontrol sistemine tabi olan iki operatör arasında doğrudan gerçekleşmesi;
- (b) nakliyenin yalnızca organik veya yalnızca geçiş sürecindeki ürünleri içermesi;
- (c) ürünlere, yukarıda bahsedilen gerekli bilgileri veren bir belge eşlik eder; ve
- (d) hem satan hem de alan operatörler, bu tür taşıma operasyonlarının belgesel kayıtlarını KAYOS için hazır bulundururlar.

Operatör tarafından, organik veya geçiş sürecindeki bir ürünü teslim alındığında, operatör ambalajın, konteynerin veya aracın gerektiği yerde kapatıldığını ve yukarıda belirtilen hususları içeren mühür veya etiketlerin varlığını kontrol edecektir. Bu doğrulamaların sonucu AB 2018/848 yönetmeliği Madde 34(5)'te atıfta bulunulan kayıtlar açıkça belirtilecektir.

Ürünlerin depolanacağı alanlar, partilerin tanımlanmasını sağlayacak ve organik üretim kurallarına uygun olmayan ürün veya maddelerle karışma veya bulaşmayı önleyecek şekilde yönetilmelidir. Organik ve geçiş süreci ürünler her zaman açıkça tanımlanabilmelidir. Organik üretimde kullanılmak üzere AB 2018/848 yönetmeliği 9. ve 24. maddeler uyarınca izin verilenler dışında hiçbir girdi ürünü veya madde, organik veya geçiş sürecindeki bitkisel ve hayvancılık üretim birimlerinde depolanamaz.

Operatörlerin organik, geçiş sürecindeki veya organik olmayan ürünleri herhangi bir kombinasyonla işlediği ve organik veya geçiş sürecindeki ürünlerin, diğer tarım

ürünlerinin veya gıda maddelerinin de depolandığı depolama tesislerinde depolandığı durumlarda:

(a) Organik veya geçiş sürecindeki ürünler diğer tarım ürünlerinden veya gıda maddelerinden ayrı tutulacaktır;

(b) Sevkiyatların tanımlanmasını sağlamak ve organik, geçiş süreci ve organik olmayan ürünler arasındaki karışımları veya değişimleri önlemek için her türlü önlem alınacaktır;

(c) Etkinliği kontrol edilmiş uygun temizlik önlemleri, organik veya geçiş süreci ürünlerin depolanmasından önce gerçekleştirilmiş olacak ve operatörler bu işlemlerin kayıtlarını tutacaktır.

Depolama tesislerinde bu amaçla yalnızca AB 2018/848 yönetmeliği Madde 24 uyarınca kullanılmasına izin verilen temizlik ve dezenfeksiyon ürünleri kullanılacaktır.

1.Purpose

This document is the basis of control and certification activities within the scope of Regulation (EU) No. 2018/848 of the European Parliament and of the Council of 30 May 2018, repealing Council Regulation (EC) No 834/2007 and on organic production and labeling of organic products. It has been prepared for the purpose of explaining the rules and the control and certification system formed by the whole of these rules.

2.Scope

This document covers the product certification activities within the scope of “Unprocessed plants and plant products, including seeds and other plant reproductive material (A)”, “Algeas and other unprocessed aquaculture products (C)”, Processed agricultural products including aquaculture to be used as food (D)” and “Other products listed in the Annex 1 of Regulation 2018/848 (EU) or not within the scope of previous scopes (G) within the scope of Regulation (EU) No. 2018/848 of the European Parliament and of the Council of 30 May 2018, repealing Council Regulation (EC) No 834/2007 and on organic production and labeling of organic products.

3. Certification Process

To obtain and possess the certificate, all companies/producers (operators) must comply with the rules and conditions of the certification process provided by KAYOS. To expedite and complete the audit process efficiently, all information requested by KAYOS must be provided by the operator.

KAYOS reserves the right to delete, add, or modify this guide without prior notice.

Changes related to the certification guide can be monitored at www.kayos.com.tr.

4. Application

Operators who want to apply for certification apply by using the F.03.01 Organic Agriculture Application Form by mail, fax, e-mail or by hand delivery. The application form can be accessed on the KAYOS website or, if necessary, sent to the operators via e-mail or fax. Application forms that reach KAYOS go through a pre-assessment where proficiency checks are made. Operators must fill in the

F.03.01 Organic Agriculture Application Form completely and correctly. Operators are obliged to inform with the application form according to which standards they want to receive control and certification services. Incomplete and unapproved forms will not be processed. After the completion of the preliminary evaluation, the applications are evaluated to determine whether KAYOS has the ability to provide the required certification service and also whether the certification program-specific criteria are met. In this evaluation; It is checked whether there is a scope of authorization and accreditation for the products for which certification is requested, whether there is a relationship that may cause a conflict of interest with the applicant, the availability of the necessary resources for the requested certification service, as well as whether the conditions for Organic Agriculture are met. Organic farming activities can be carried out individually or with a producer group.

A producer group can conduct organic farming activities under a legal entity. If the operator is engaged in organic farming activities with a producer group, they *must* sign a contract with each producer. In this case, the operator applies to KAYOS on behalf of the producer group and enters into the contract.) Producer groups must submit the application form along with the F.03.50.04 The List of Operator Group for Group Producers Operating in the Scope of Plant Production.

5. Preparation of Offer and Contract

An offer is prepared based on the information provided in the application form and the pricing procedure and is sent to the operator. If the operator accepts the offer, a contract is prepared and presented for the operator's approval. In case the certification proposal is approved by the operator, a customer number is determined for the operator and coding is made for the operator. After determining the customer number and coding, the operator is contacted to deliver the documents included in the F.03.01 Organic Agriculture Application Form to KAYOS. The contract cannot be signed before the documents requested in the attachment of the form reach KAYOS. After the necessary documents are delivered to KAYOS, the contract is prepared by evaluating their suitability and sent to the operator for approval. The contract becomes valid after it is approved by the parties. No inspection team assignment can be made before this process is completed.

6. Before the Inspection and Determining the Audit Date

After the completion of the contract phase, the operator is requested to evaluate his own system and make definitions. For this process, an organic management plan appropriate to the scope of activity of the entrepreneur is submitted and it is expected that the Organic System plan will be completed by the operator and delivered to the KAYOS with the necessary attachments. The inspector(s) are appointed depending on when the operator requests control and the availability of the inspectors. A commitment is taken from the appointed inspectors that they do not have any relationship that may cause a conflict of interest with the operator to be inspected, and if a relationship that may cause a conflict of interest arises, new inspection team members are appointed. After the appointment of the inspection team, the documents belonging to the operator are reviewed by the appointed inspection team leader with a desk control, and it is evaluated whether the Organic Agriculture criteria are met and it is decided whether the operator is ready for the inspection. The decision whether the inspection will be carried out with or without notice is made according to the risk analysis made in the desk control, Unannounced audits are audits conducted without informing the entrepreneur prior to the audit.. If, as a result of the desk control, any obstacles are detected for the field control, the operator is requested to remove the ambiguities and nonconformities. Compliance monitoring is carried out in accordance with PR.05.50 (Procedure for Audit and Certification for EU 2018-848. The date of the inspection is decided by communicating with the operator who is ready for the inspection. Inspections are carried out in all areas belonging to the operator and covering organic agriculture activities. In organic agriculture certification inspections, no inspection is made by selection method, it is essential to control all areas that will be subject to certification. The Quality Management Representative reviews the areas/addresses to be controlled, the scope of the control, the duration of the control, the competence of the controller and whether the controller has controlled the same entrepreneur for three consecutive years to prevent conflicts of interest, and the Controller is assigned with the F.05.01 Controller Assignment Form. Simultaneously, the F.05.02 Control Offer Form is prepared for the operator, which questions the control date and the suitability of the controller and whether or not they have received consultancy services from the same controller in the last 3 years, and is sent to the operator. Before the planned control date, the F.05.03 Control Plan is prepared by the Quality Management Representative and sent to the operator and the controller.

7. Audit

Operators are obliged to give all kinds of information and documents related to their organic activities to KAYOS and keep them in their business.

Inspections begin with an opening meeting. The inspection team performs the inspection using checklists according to the scope requested for certification (plant production, wild collection, product processing). All production areas are visited and inspected in accordance with the F.05.03 Audit Plan in order to determine the full compliance of the inspected operator with organic agriculture activities.

The audit begins with an opening meeting that includes the audit team and company representatives, where the methodology to be used in the audit will be explained.

If deemed necessary, the KAYOS auditor can take samples during the audit to represent the batch from the inspected producers.

The samples are sent by the producer to a laboratory accredited under ISO 17025 for analysis at the end of the audit. The laboratory to perform the analysis is determined during the audit based on conditions such as the analysis fee.

If the audit has been conducted under suitable conditions in a laboratory accepted for 17025 accreditations before the audit, a sample of the analysis report is taken by the auditor, necessary checks are carried out, and it is placed in the operator's file as evidence. However, this does not affect the auditor's ability to take a new sample and request analysis if deemed necessary during the audit.

Residue analysis costs are covered by the operator as stated in the offer.

The non-conformities recorded at the end of the audit are recorded under the name of conformity declaration formula and mutual signature.

A maximum of 30 days is allowed for the closure of non-conformities.

After the nonconformities are recorded, the controller holds a closing meeting with the participation of the operator's officials, and the findings and sanctions obtained during the inspection are announced.

8. Reporting

Controller(s), after performing checks in accordance with PR.05.50, F.05.07 Audit Report following the instructions outlined in TL.05.06 Audit Report Preparation Instruction

During and after audit, the auditor ensures that all documents used, including control checklists, signature reports, Producer Control-Non-Compliance Reports,

sampling reports, audit reports, and risk assessment analyses, are completed in a consistent, complementary, and explanatory manner.

The auditor attaches all documents used during and after the audit, along with objective evidence collected on critical points (such as samples of production records, supplier declarations, invoices, certificates, photographs, labels, etc.), to the prepared audit report and submits them to the Certifier.

The auditor submits the F.05.07 Audit Report to the Certifier within 5 (five) business days from the inspection date if no non-compliance is detected during the audit. If a sample has been taken, the report is submitted within 5 (five) business days from the date the analysis results are received by the auditor. In cases where non-compliance is detected, the report is submitted within 5 (five) business days after the deadline for correcting the non-compliance has expired.

In case the auditor(s) detects a non-compliance that may jeopardize the organic agricultural process, auditor(s) shall submit an audit report explaining the circumstances to the Certifier on the first business day following the inspection, without waiting for the deadline for correcting the non-compliance. Whereafter the non-compliances have been resolved, the auditor prepares a second audit report and submits it to the Certifier.

9. Certificate Duration and Continuity

KAYOS Certifier analyses the reports, annexes and checklists delivered by the auditor(s) and prepares F.05.10 Certifier's Certification Report. The certification report of the certifier indicates the final result indicating whether certification will be made or under what conditions it can be done, and depending on the result, the certificate is issued or not. The sanctions/measures to be applied by the certifier to eliminate non-compliances, if any, are determined according to the TL.05.50.01 KAYOS Catalogue of Measures and the result is communicated to the operator and the Board of Directors.

KAYOS submits all kinds of information and documents regarding the operator, producer organization, product, production, audit process, certification process, the organization itself, its employees and its origin to the relevant authorities in the time and format to be determined by the authorities. KAYOS notifies all operators within 30 days following the decision taken on this matter and the publication of this decision regarding any changes it will make in the certification rules due to the changes made by the European Commission in the Regulation (EU) 2018/848 and other relevant regulations on organic agriculture and the changes in the TS EN ISO/IEC 17065 standard. Operators or group of operators are given a reasonable period of time allowed by the changing regulation and standard to

make the necessary arrangements within themselves, and the arrangements made are verified.

10. Certificate and Logo Usage

Details regarding the use of organic production logo of the European Union are included in the TL.11.02 Organic Product Logo Usage Instruction, which was prepared in accordance with the provisions of Article 33 and Annex V of the Regulation (EU) 2018/848.

The organic production logo of the European Union may be used in the labelling, presentation and advertising of products which comply with the Regulation (EU) 2018/848. The organic production logo of the European Union may also be used for information and educational purposes related to the existence and advertising of the logo itself, provided that such use is not liable to mislead the consumer as regards the organic production of specific products, and provided that the logo is reproduced in accordance with the rules set out in Annex V of the Regulation (EU) 2018/848. In such case, the requirements of Article 32(2) and point 1.7 of Annex V of the Regulation (EU) 2018/848 shall not apply.

11. Suspension/Cancellation of Certification

The suspension procedure may be applied as a partial or complete suspension, depending on the scope that includes the control point of the identified non-compliance. In the case of a partial suspension, one or more products within the scope of the certificate are suspended. In the case of a complete suspension, all products within the scope of the certificate are suspended.

The suspension period shall be a maximum of three months following the initial notice. However, this period may be extended up to a maximum of six months for special circumstances (such as the local conditions of the control area, including climate conditions, pandemics, etc.) based on the Certifier's decision, in order to allow for follow-up inspections. The decision to suspend the certificate and its justification shall be communicated to the operator in formal.

In cases where corrective actions are not completed within three months during the audit of operators, producer groups, operator groups signing the contract for the first time, or in the audit of newly certified products, KAYOS shall conduct a follow-up on-site inspection.

Producers, producer groups, and operators, while retaining their rights and obligations under the contract with KAYOS, have the right to request the

temporary or permanent removal or suspension of their products from the scope of organic agriculture activities.

Circumstances Requiring Termination of the Contract:

- Failure of the operator to allow the audit to conduct by the end of the suspension period.
- Failure to close the identified non-conformities within the prescribed timeframe during activities conducted for the removal of the suspension (e.g., audit, document review).
- Misuse of the certification scope other than the products specified within its scope.
- Providing incomplete or misleading information during audits.
- Deceptive or unjustified use of the certification.
- Failure to pay the fees imposed by KAYOS within 30 days after the invoice is issued.
- Operator not being present at the address specified in the certification.
- Changes in the legal entity of the operator.
- The operator acting contrary to this procedure and the provisions of EU Regulation 2018/848.
- Alteration of the certification and its annexes by the operator.
- Operator requesting an indefinite postponement or cancellation of the follow-up inspection date notified by KAYOS for any reason.
- Operator's verbal or written request to terminate the contract (in case of a verbal request, the termination of the contract shall be notified in writing to the operator, and if no objections are received within three working days, the contract shall be terminated).

Once the certification is cancelled, the operator's information shall be removed from the L.03.50.02 Current EU Operator List. Upon the notification of the decision regarding the revocation of the certification and the termination of the contract, the operator shall immediately cease the use of the certification/logo, remove labels, letterheads, and any other promotional materials that display the certification. The operator whose contract has been terminated must follow the same process as their initial application, if they reapply. A new application shall not be processed within 30 days from the termination date.

KAYOS publishes the updated L.03.50.02 Current EU Operator List on its website, providing all relevant parties with easy access to information regarding the certification status, products, and categories of all operators and products certified as organic. L.03.50.02 Current EU Operator List will be updated and made available within three business days following any changes.

12. Confidentiality

KAYOS does not disclose confidential written and verbal information about the companies it deals with to third parties.

KAYOS and all its employees commit to keeping all information obtained during compliance assessment activities confidential.

13. Complaints and Objections

If an operator has a complaint or an objection about KAYOS ' management or staff, or about the certification process, they should report this complaint or objection in writing. The complaint and appeal notification form can be obtained from www.kayos.com.tr or from KAYOS representatives.

Complaints, objections, and disputes received from organizations or relevant parties regarding the execution of services are promptly evaluated by KAYOS officials.

At any stage of the process in which the complaint or objection application is being addressed, the complainant may request information about the actions taken. In this case, the management representative is responsible for providing information about the process.

14. Structural Changes in Operator Activities

All operators are required to inform KAYOS authorities of significant structural changes within their organization.

15. Changes in the Certification Process

KAYOS is responsible for notifying its customers by email of any changes that occur in the general regulations and criteria of the certification process.

16. General production rules

The entire holding shall be managed in compliance with the requirements of the Regulation (EU) 2018/848 that apply to organic production.

For the purposes and uses referred to in Articles 24 and 25 and in Annex II of the Regulation (EU) 2018/848, only products and substances that have been authorised pursuant to those provisions may be used in organic production,

provided that their use in non-organic production has also been authorised in accordance with the relevant provisions of Union law and, where applicable, in accordance with national provisions based on Union law.

The following products and substances referred to in Article 2(3) of Regulation (EC) No 1107/2009 shall be allowed for use in organic production, provided that they are authorised pursuant to that Regulation:

(a) safeners, synergists and co-formulants as components of plant protection products;

(b) adjuvants that are to be mixed with plant protection products.

The use in organic production of products and substances for purposes other than those covered by the Regulation (EU) 2018/848 shall be allowed, provided that their use complies with the principles laid down in Chapter II of the Regulation (EU) 2018/848.

Ionising radiation shall not be used in the treatment of organic food or feed, and in the treatment of raw materials used in organic food or feed.

Preventive and precautionary measures shall be taken, where appropriate, at every stage of production, preparation and distribution.

Notwithstanding above-mentioned entire holding shall be managed in compliant with the Regulation (EU) 2018/848, a holding may be split into clearly and effectively separated production units for organic, in-conversion and non-organic production, provided that for the non-organic production units:

(a) as regards livestock, different species are involved;

(b) as regards plants, different varieties that can be easily differentiated are involved.

By way of derogation from the above-mentioned point (b), in the case of perennial crops which require a cultivation period of at least three years, different varieties that cannot be easily differentiated, or the same varieties, may be involved, provided that the production in question is within the context of a conversion plan, and provided that the conversion of the last part of the area related to the production in question to organic production begins as soon as possible and is completed within a maximum of five years. This commitment statement must be given in writing to KAYOS by the operator at the application stage.

In such cases:

(a) the farmer shall notify KAYOS, of the start of harvest of each of the products concerned at least 48 hours in advance;

(b) upon completion of the harvest, the farmer shall inform KAYOS of the exact quantities harvested from the units concerned and of the measures taken to separate the products;

(c) the conversion plan and the measures to be taken to ensure the effective and clear separation shall be confirmed each year by KAYOS after the start of the conversion plan.

The requirements concerning different species and varieties, shall not apply in the case of research and educational centres, plant nurseries, seed multipliers and breeding operations.

Where, in the cases of above-mentioned parallel productions, not all production units of a holding are managed under organic production rules, the operators shall:

(a) keep the products used for the organic and in-conversion production units separate from those used for the non-organic production units;

(b) keep the products produced by the organic, in-conversion and non-organic production units separate from each other;

(c) keep adequate records to show the effective separation of the production units and of the products.

Conversion period

1. Farmers that starts organic production shall comply with a conversion period. During the whole conversion period they shall apply all rules on organic production laid down in the Regulation (EU) 2018/848, in particular the applicable rules on conversion set out in the Article 10 and in Annex II of the same regulation.

2. Conversion period starts upon signing the contract between KAYOS and the operator.

3. Products produced during the conversion period shall not be marketed as organic products or as in-conversion products. However, the following products produced during the conversion period may be marketed as in-conversion products:

(a) plant reproductive material, provided that a conversion period of at least 12 months has been complied with;

(b) food products of plant origin and feed products of plant origin, provided that the product contains only one agricultural crop ingredient, and provided that a

conversion period of at least 12 months before the harvest has been complied with.

No previous period may be retroactively recognised as being part of the conversion period, except where:

(a) the operator's land parcels were subject to measures which were defined in a programme implemented pursuant to Regulation (EU) 1305/2013 for the purpose of ensuring that no products or substances other than those authorised for use in organic production have been used on those land parcels; or

(b) the operator can provide proof that the land parcels were natural or agricultural areas that, for a period of at least three years, have not been treated with products or substances that are not authorised for use in organic production.

Retroactive recognition

KAYOS, in accordance with Article 10(3)(b) of Regulation (EU) 2018/848, requires the following information and documents before approving the retroactive recognition of a previous period as part of the conversion period:

1. The operator must provide the following documents to prove that the land parcels have not been treated with or contaminated by products or substances not permitted in organic production for at least three years as natural or agricultural areas:

(a) Maps that clearly identify each land parcel for which retroactive recognition is requested, including information on the total surface area of these parcels, and, if available, details on the type and quantity of production as well as geographical coordinates;

(b) A written declaration to KAYOS for the evaluation of the retroactive recognition request. This notification must include details of the land's history, as stated in document F.05.14 Recognition Request-Land Usage Statement.

This declaration must be supported by an official letter obtained from third-party official institutions, such as the Provincial and/or District Directorate of Agriculture. The official letter must explicitly state that no agricultural activity has been carried out on the relevant parcels for the past three years and/or that any agricultural activity conducted has been in compliance with organic farming rules. Additionally, it must confirm that no holistic chemical pesticide treatment has been conducted in the area by the central administration.

AB Organik Tarım Belgelendirme Kılavuzu (AB Organic Agriculture Certification Guide)

2. KAYOS conducts the following inspections related to the retroactive recognition of a previous period in accordance with Article 24 of Regulation (EU) 2021/1698:

(a) It performs a detailed risk analysis based on documentary evidence to assess whether any land parcel included in the retroactive recognition request has been treated with products or substances not permitted in organic production for at least three years. This analysis particularly considers the total surface area concerned by the request and the agricultural practices applied on each land parcel during that period. KAYOS retains the documents related to the risk analysis;

(b) Based on the results of the risk analysis referred to in point (a), soil and/or plant samples are taken from each land parcel, including those identified as having a contamination risk;

(c) Before any cultivation measures is carried out by the operator, KAYOS physically audits the land parcels for which retroactive recognition is requested and prepares the F.05.50.01 Retroactive Recognition Request Audit Report, including photographs of the parcels.

3. KAYOS prepares F.05.50.01 Retroactive Recognition Request Audit Report, which includes the justification for recognizing the previous period retrospectively as a conversion period. This final written report also specifies the initial period considered organic for each relevant land parcel and the total surface area of the land parcels related with the retroactive recognition.

4. KAYOS promptly notifies the Commission, the Member States, and, where applicable, the accreditation body of each granted retroactive recognition by submitting the F.05.50.01 Retroactive Recognition Request Audit Report.

5. KAYOS retains documentary evidence regarding the use of the recognized land parcel(s) and the operator for whom the retroactive recognition has been granted for a period of three years.

In case the Commission introduces amendments and/or additions to the rules related to the conversion period and retroactive recognition as specified in Regulation (EU) 2018/848, KAYOS shall implement such amendments and/or additions accordingly.

Prohibition of the use of GMOs

GMOs, products produced from GMOs, and products produced by GMOs shall not be used in food, or as food, processing aids, plant protection products,

fertilisers, soil conditioners, plant reproductive material, micro-organisms or animals in organic production.

For the purposes of the above mentioned prohibition, with regard to GMOs and products produced from GMOs for food, operators may rely on the labels of a product that have been affixed or provided pursuant to Directive 2001/18/EC, Regulation (EC) No 1829/2003 of the European Parliament and of the Council or Regulation (EC) No 1830/2003 of the European Parliament and of the Council (2) or any accompanying document provided pursuant thereto.

Operators may assume that no GMOs and no products produced from GMOs have been used in the manufacture of purchased food where such products do not have a label affixed or provided, or are not accompanied by a document provided, pursuant to the legal acts referred to in above paragraph, unless they have obtained other information indicating that the labelling of the products concerned is not in conformity with those legal acts.

For the purposes of the above mentioned prohibition, with regard to products not covered by above paragraphs, operators using non-organic products purchased from third parties shall require the vendor to confirm that those products are not produced from GMOs or produced by GMOs.

Plant production rules

In addition to the above-mentioned objectives, principles and general rules of organic production, the rules set out in the Article 12 and Part I of the Annex II of the Regulation (EU) 2018/848 shall apply to organic plant production.

General requirements

Organic crops, except those which are naturally grown in water, shall be produced in living soil, or in living soil mixed or fertilised with materials and products allowed in organic production, in connection with the subsoil and bedrock. Hydroponic production, which is a method of growing plants which do not naturally grow in water with their roots in a nutrient solution only or in an inert medium to which a nutrient solution is added, is prohibited. By way of derogation from this rule and prohibition, the following shall be allowed:

(a) the production of sprouted seeds, which include sprouts, shoots and cress, solely living on the nutritional reserves available in the seeds, by moistening them in clear water, provided that the seeds are organic. The use of growing medium

AB Organik Tarım Belgelendirme Kılavuzu (AB Organic Agriculture Certification Guide)

shall be prohibited, except the use of an inert medium intended solely to keep the seeds moist when the components of that inert medium are authorised in compliance with Article 24 of the Regulation (EU) 2018/848;

(b) the obtaining of chicory heads, including by dipping them in clear water, provided that the plant reproductive material is organic. The use of a growing medium shall be allowed only when its components are authorised in compliance with Article 24 of the Regulation (EU) 2018/848;

(c) growing plants for the production of ornamentals and herbs in pots to be sold together with the pot to the final consumer;

(d) growing seedlings or transplants in containers for further transplanting.

All plant production techniques used shall prevent or minimise any contribution to the contamination of the environment.

If there is parallel production, that is, if both organic and non-organic products are produced by one operator enterprise, the general production rules specified in the article 4.6. apply.

For plants and plant products to be considered as organic products, the production rules laid down in the Regulation (EU) 2018/848 shall have been applied with respect to the parcels during a conversion period of at least two years before sowing, or, in the case of grassland or perennial forage, during a period of at least two years before its use as organic feed, or, in the case of perennial crops other than forage, during a period of at least three years before the first harvest of organic products.

Where the land or one or more parcels thereof have been contaminated with products or substances not authorised for use in organic production, KAYOS may decide to extend the conversion period for the land or parcels concerned. In the case of treatment with a product or a substance not authorised for use in organic production, relevant parcels shall require a new conversion period. KAYOS may shorten that period in the following two cases:

(a) treatment with a product or a substance not authorised for use in organic production as part of a compulsory control measure for pests or weeds, including quarantine organisms or invasive species, imposed by the competent authority of the Member State/third country concerned;

(b) treatment with a product or a substance not authorised for use in organic production as part of scientific tests approved by the competent authority of the Member State/third country concerned.

In the cases referred to in above paragraphs, the length of the conversion period shall be fixed taking into account the following requirements: (i) the process of degradation of the product or substance concerned must guarantee, at the end of the conversion period, an insignificant level of residues in the soil and, in the case of a perennial crop, in the plant; (ii) the harvest following the treatment may not be placed on the market as organic or in-conversion products.

Origin of plants including plant reproductive material

For the production of plants and plant products other than plant reproductive material, only organic plant reproductive material shall be used. To obtain organic plant reproductive material to be used for the production of products other than plant reproductive material, the mother plant and, where relevant, other plants intended for plant reproductive material production shall have been produced in accordance with the Regulation (EU) 2018/848 for at least one generation, or, in the case of perennial crops, for at least one generation during two growing seasons.

When choosing organic plant reproductive material, operators shall give preference to organic plant reproductive material suitable for organic agriculture. For the production of organic varieties suitable for organic production, the organic breeding activities shall be conducted under organic conditions and shall focus on enhancement of genetic diversity, reliance on natural reproductive ability, as well as agronomic performance, disease resistance and adaptation to diverse local soil and climate conditions. All multiplication practices except meristem culture shall be carried out under certified organic management.

In addition, in case of a lack of availability of organic seedlings, 'inconversion seedlings', marketed in compliance with Article 10(4), second subparagraph, point (a) of the Regulation (EU) 2018/848, may be used when grown as follows:

(a) through a cultivation cycle from seeds to final seedling lasting at least 12 months on a land parcel that, during that same period, has completed a conversion period of at least 12 months; or

(b) on an organic or in-conversion land parcel or in containers if covered by the relevant derogation, provided that the seedlings have originated from in-conversion seeds, harvested from a plant grown on a land parcel that has completed a conversion period of at least 12 months.

When in compliance with Article 4.4.(i), operators may use both organic and in-conversion plant reproductive material obtained from their own holding, irrespective of the qualitative and quantitative availability.

Where organic or in-conversion plant reproductive material or plant reproductive material authorised in accordance with the Regulation (EU) 2018/848 is not available in sufficient quality or quantity to fulfil the operator's needs, KAYOS may authorise the use of non-organic plant reproductive material subject to the following criteria:

(a) Non-organic plant reproductive material shall not be treated after harvest with plant protection products other than those authorised for the treatment of plant reproductive material in accordance with Article 24(1) of the Regulation (EU) 2018/848, unless chemical treatment has been prescribed in accordance with Regulation (EU) 2016/2031 for phytosanitary purposes by the competent authorities of the Member State/third country concerned for all varieties and heterogeneous material of a given species in the area in which the plant reproductive material is to be used. Where the non-organic plant reproductive material treated with the prescribed chemical treatment referred to above is used, if deemed necessary by KAYOS, the parcel on which the treated plant reproductive material is growing shall be subject to a conversion period;

(b) the non-organic plant reproductive material used is not a seedling of species that have a cultivation cycle completed in one growing season, from the transplantation of the seedling to the first harvest of product;

(c) the plant reproductive material is grown in compliance with all other relevant organic plant production requirements;

(d) the authorisation to use non-organic plant reproductive material shall be obtained before that material is sown or planted;

(e) KAYOS shall grant the authorisation only to individual users and for one season at a time, and shall list the quantities of the authorised plant reproductive material;

(f) by way of derogation from point (e), the competent authorities of the Member States/third countries may annually grant a general authorisation for the use of a given species or subspecies or variety of non-organic plant reproductive material and make the list of species, subspecies or varieties publicly available and keep it updated on an annual basis. In that case, KAYOS lists the quantities of authorised non-organic plant reproductive material.

Before granting this permission, KAYOS conducts its own market research in order to examine whether the relevant products are available in the market in the desired quality and quantity. Operator submits an application together with letters received from at least 3 plant propagation material sellers, clearly stating that the requested products are not included in the market as organic. In this context, KAYOS, regarding the plant propagation materials for which exceptions are made in accordance with Article 25 of the Regulation (EU) 2021/1698: (i) scientific and common name (common and Latin name), (ii) variety, (iii) total weight of seeds or number of plants concerned, (iv) market availability of organic or in-conversion forms; and (v) record the declaration and relevant documents submitted by the operator and include it in the annual report, the details of which are provided in article 4 of the EU regulation 2021/1698. For the high risk products in the list of high risk products by country, announced annually by the European Commission General Directorate of Agriculture and Rural Development (DG AGRI), for the countries where KAYOS operators, the use of non-organic plant propagation materials is not allowed as stated in the TL.05.50.02 High Risk Products Audit Instructions, which contains the audit rules for these products.

Soil management and fertilisation

In organic plant production, tillage and cultivation practices shall be used that maintain or increase soil organic matter, enhance soil stability and soil biodiversity, and prevent soil compaction and soil erosion. The fertility and biological activity of the soil shall be maintained and increased:

(a) except in the case of grassland or perennial forage, by the use of multiannual crop rotation including mandatory leguminous crops as the main or cover crop for rotating crops and other green manure crops;

(b) in the case of greenhouses or perennial crops other than forage, by the use of short-term green manure crops and legumes as well as the use of plant diversity; and

(c) in all cases, by the application of livestock manure or organic matter, both preferably composted, from organic production.

Where the nutritional needs of plants cannot be met by the above-mentioned measures, only fertilisers and soil conditioners that have been authorised pursuant to Article 24 of the Regulation (EU) 2018/848 and the Regulation (EU) 2021/1165 for use in organic production shall be used, and only to the extent necessary. Operators shall keep records of the use of those products, including

AB Organik Tarım Belgelendirme Kılavuzu (AB Organic Agriculture Certification Guide)

the date or dates on which each product was used, the name of the product, the amount applied and the crop and parcels concerned.

The total amount of livestock manure, as defined in Directive 91/676/EEC, used in the in-conversion and organic production units shall not exceed 170 kg of nitrogen per year/hectare of agricultural area used. That limit shall only apply to the use of farmyard manure, dried farmyard manure and dehydrated poultry manure, composted animal excrement, including poultry manure, composted farmyard manure and liquid animal excrement. Operators of agricultural holdings may establish written cooperation agreements exclusively with operators of other agricultural holdings and undertakings which comply with the organic production rules, for the purpose of spreading surplus manure from organic production units. The maximum limit referred to above shall be calculated on the basis of all of the organic production units involved in such cooperation.

Preparations of micro-organisms may be used to improve the overall condition of the soil or to improve the availability of nutrients in the soil or in the crops. Also, for compost activation, appropriate plant-based preparations and preparations of micro-organisms may be used. Biodynamic preparations may be used. Mineral nitrogen fertilisers shall not be used.

Pest and weed management

The prevention of damage caused by pests and weeds shall rely primarily on the protection by:

- natural enemies,
- the choice of species, varieties and heterogeneous material,
- crop rotation,
- cultivation techniques such as biofumigation, mechanical and physical methods, and
- thermal processes such as solarisation and, in the case of protected crops, shallow steam treatment of the soil (to a maximum depth of 10 cm).

Where plants cannot adequately be protected from pests by above-mentioned measures or in the case of an established threat to a crop, only products and substances authorised pursuant to Articles 9 and 24 of the Regulation (EU) 2018/848 and the Regulation (EU) 2021/1165 for use in organic production shall be used, and only to the extent necessary. Operators shall keep records proving the need for the use of such products, including the date or dates on which each

product was used, the name of the product, its active substances, the amount applied, the crop and parcels concerned, and the pest or disease to be controlled.

In relation to products and substances used in traps or in dispensers of products and substances other than pheromones, the traps or dispensers shall prevent the products and substances from being released into the environment and shall prevent contact between the products and substances and the crops being cultivated. All traps, including pheromone traps, shall be collected after use and shall be safely disposed of.

Products used for cleaning and disinfection

Only those products for cleaning and disinfection in plant production authorised pursuant to Article 24 of the Regulation (EU) 2018/848 and the Regulation (EU) 2021/1165 for use in organic production shall be used for that purpose. Operators shall keep records of the use of those products including the date or dates on which each product was used, the name of the product, its active substances, and the location of such use.

Record-keeping obligations

Operators shall keep records regarding the parcels concerned and the amount of the harvest. In particular, operators shall keep records of any other external input used on each parcel and, where applicable, keep available documentary evidence on any derogation obtained from production rules. Records shall be kept regarding the use of these products, including the date or dates each product was used, the name of the product, its active ingredients, and the location of use. In cases where in-conversion or non-organic plant propagation materials are used, documents used in obtaining permission for the use of the relevant products and records regarding the use of these products shall be kept.

Preparation of unprocessed products

If plant production operators carry out preparatory stages after harvest that cannot be considered processing as defined in 4.1., they must comply with the requirements regarding plant production rules and product processing rules specified in the Regulation (EU) 2018/848.

Rules on mushroom production

For the production of mushrooms, substrates may be used if they are composed only of the following components:

- (a) farmyard manure and animal excrement:
 - (i) either from organic production units or from in-conversion units in their second year of conversion;
 - (ii) referred to in Article 24 of the Regulation (EU) 2018/848 and in the Regulation (EU) 2021/1165, only when the product referred to in point (i) is not available, provided that that farmyard manure and animal excrement do not exceed 25% of the weight of total components of the substrate, excluding the covering material and any added water, before composting;
- (b) products of agricultural origin, other than those referred to in point (a), from organic production units;
- (c) peat, not treated with chemical products;
- (d) wood, not treated with chemical products after felling;
- (e) mineral products referred to in Article 24 of the Regulation (EU) 2018/848 and in the Regulation (EU) 2021/1165, water and soil.

Rules concerning the collection of wild plants

The collection of wild plants and parts thereof growing naturally in natural areas, forests and agricultural areas is considered as organic production, provided that:

- (a) for a period of at least three years before the collection, those areas were not treated with products or substances other than those authorised pursuant to Articles 9 and 24 of the Regulation (EU) 2018/848 for use in organic production;
- (b) the collection does not affect the stability of the natural habitat or the maintenance of the species in the collection area.

In Turkey, wild collection activities can only be carried out in natural and forested areas owned by the state. Permits for this activity can be given by local (provincial/district directorates) authorities of the Ministry of Agriculture and Forestry, under specified conditions. Operators who conduct wild harvesting must obtain the necessary permits before signing a contract with KAYOS. In addition, verification that the conditions specified in clause (a) are met for the relevant areas is made by an official letter issued by the relevant authorities.

Operators shall keep records of the period and location of the collection, the species concerned and the quantity of wild plants collected.

Rules regarding the group of operators

Each group of operators shall:

- (a) only be composed of members who are farmers or operators that produce algae or aquaculture animals and who in addition may be engaged in processing, preparation or placing on the market of food or feed;
- (b) only be composed of members:
 - (i) of which the individual certification cost represents more than 2% of each member's turnover or standard output of organic production and whose annual turnover of organic production is not more than EUR 25000 or whose standard output of organic production is not more than EUR 15000 per year; or
 - (ii) who have each holdings of maximum:
 - five hectares,
 - 0,5 hectares, in the case of greenhouses, or
 - 15 hectares, exclusively in the case of permanent grassland;
- (c) be established in a Member State or a third country;
- (d) have legal personality;
- (e) only be composed of members whose production activities or possible additional activities referred to in point (a) take place in geographical proximity to each other in the same Member State or in the same third country;
- (f) set up a joint marketing system for the products produced by the group;
- (g) the group must have a maximum of 2000 members and each group member must be a member of only one group regarding the relevant product;
- (h) establish a system for internal controls comprising a documented set of control activities and procedures in accordance with which an identified person or body is responsible for verifying compliance with the Regulation (EU) 2018/848 of each member of the group.

The system for internal controls (ICS) shall comprise documented procedures on:

- (i) the registration of the members of the group;

(ii) the internal inspections, which include the annual internal physical on-the-spot inspections of each member of the group, and any additional risk-based inspections, in any case scheduled by the ICS manager and conducted by ICS inspectors, whose roles are defined in point (i);

(iii) the approval of new members in an existing group or, where appropriate, the approval of new production units or new activities of existing members upon the approval by the ICS manager on the basis of the internal inspection report;

(iv) the training of the ICS inspectors, which is to take place at least annually and to be accompanied by an assessment of the knowledge acquired by the participants;

(v) the training of members of the group on the ICS procedures and the requirements of the Regulation (EU) 2018/848;

(vi) the control of documents and records;

(vii) the measures in cases of non-compliance detected during the internal inspections, including their follow-up;

(viii) the internal traceability, which shows the origin of the products delivered in the joint marketing system of the group and allows the tracing of all products of all members throughout all stages, such as production, processing, preparation or placing on the market, including estimating and cross-checking the yields of each member of the group;

(i) appoint an ICS manager and one or more ICS inspectors who may be a member of the group. Their positions shall not be combined. The detailed responsibilities of the ICS Manager and ICS inspectors are defined in the Article 36 of the Regulation (EU) 2018/848. The number of ICS inspectors shall be adequate and proportional in particular to the type, structure, size, products, activities and output of organic production of the group. The ICS inspectors shall be competent with regard to the products and activities of the group.

Production rules for processed food)

In addition to the above-mentioned objectives, principles and general rules of organic production, the rules set out in the Article 16 and Part IV of the Annex II of the Regulation (EU) 2018/848 shall apply to the organic production of processed food.

General requirements for the production of processed food

Food additives, processing aids and other substances and ingredients used for processing food and any processing practice applied, such as smoking, shall comply with the principles of good manufacturing practice, as defined in Article 3(a) of Commission Regulation (EC) No 2023/2006 on good manufacturing practice for materials and articles intended to come into contact with food. Operators producing processed food shall establish and update appropriate procedures based on a systematic identification of critical processing steps and apply these procedures to ensure that the produced processed products comply with the Regulation (EU) 2018/848 at all times. Operators shall comply with and implement the procedures referred to in the Article 16 of the Regulation (EU) 2018/848, shall in particular:

- (a) take precautionary measures and keep records of those measures;
- (b) implement suitable cleaning measures, monitor their effectiveness and keep records of those operations;
- (c) guarantee that non-organic products are not placed on the market with an indication referring to organic production.

The operators doing parallel production, meaning the preparation of processed organic, in-conversion and non-organic products in the same holding shall be kept separate from each other in time or space. Where organic, in-conversion and non-organic products, in any combination, are prepared or stored in the preparation unit concerned, the operator shall:

- (a) inform KAYOS accordingly;
- (b) carry out the operations continuously until the production run has been completed, separately in place or time from similar operations performed on any other kind of product (organic, in-conversion or non-organic);
- (c) store organic, in-conversion and non-organic products, before and after the operations, separate by place or time from each other;
- (d) keep available an updated register of all operations and quantities processed;
- (e) take the necessary measures to ensure identification of lots and to avoid mixtures or exchanges between organic, in-conversion and non-organic products;
- (f) carry out operations on organic or in-conversion products only after suitable cleaning of the production equipment.

Products, substances and techniques that reconstitute properties that are lost in the processing and storage of organic food, that correct the results of negligence

in the processing of organic food, or that otherwise may be misleading as to the true nature of products intended to be marketed as organic food, shall not be used. Operators shall keep available documentary evidence on authorisations for the use of non-organic agricultural ingredients for the production of processed organic food in accordance with Article 25 of the Regulation (EU) 2018/848 if they have obtained or used such authorisations.

Detailed requirements for the production of processed food

The following conditions shall apply to the composition of processed organic food:

(a) the product shall be produced mainly from agricultural ingredients or products intended for use as food listed in Annex I of the Regulation (EU) 2018/848; for the purpose of determining whether a product has been produced mainly from those products, added water and salt shall not be taken into account;

(b) an organic ingredient shall not be present together with the same ingredient in non-organic form;

(c) an in-conversion ingredient shall not be present together with the same ingredient in organic or non-organic form.

Only food additives, processing aids and non-organic agricultural ingredients authorised pursuant to Article 24 or Article 25 of the Regulation (EU) 2018/848 for use in organic production, and the products and substances referred to in point 2.2.2 of the Part IV of the Annex II of the Regulation (EU) 2018/848 may be used in the processing of food, with the exception of products and substances of the wine sector, for which point 2 of Part VI of the Annex II of the Regulation (EU) 2018/848 shall apply, and with the exception of yeast, for which point 1.3 of Part VII of the Annex II of the Regulation (EU) 2018/848 shall apply.

In the processing of food, the following products and substances may be used:

(a) preparations of micro-organisms and food enzymes normally used in food processing, provided that food enzymes to be used as food additives have been authorised pursuant to Article 24 of the Regulation (EU) 2018/848 for use in organic production;

(b) substances and products defined in points (c) and (d)(i) of Article 3(2) of Regulation (EC) 1334/2008 that have been labelled as natural flavouring substances or natural flavouring preparations in accordance with Article 16(2), (3) and (4) of that Regulation;

(c) colours for stamping meat and eggshells in accordance with Article 17 of Regulation (EC) 1333/2008;

(d) natural colours and natural coating substances for the traditional decorative colouring of the shell of boiled eggs produced with the intention of placing them on the market at a given period of the year;

(e) drinking water and organic or non-organic salt (with sodium chloride or potassium chloride as basic components) generally used in food processing;

(f) minerals (trace elements included), vitamins, amino acids and micronutrients, provided that:

(i) their use in food for normal consumption is 'directly legally required', in the meaning of being directly required by provisions of Union law or provisions of national law compatible with Union law, with the consequence that the food cannot be placed at all on the market as food for normal consumption if those minerals, vitamins, amino acids or micronutrients are not added; or

(ii) as regards food placed on the market as having particular characteristics or effects in relation to health or nutrition or in relation to needs of specific groups of consumers:

— in products referred to in points (a) and (b) of Article 1(1) of Regulation (EU) No 609/2013 of the European Parliament and of the Council their use is authorised by that Regulation and acts adopted on the basis of Article 11(1) of that Regulation for the products concerned, or

— in products regulated by Commission Directive 2006/125/EC, their use is authorised by that Directive.

Only the products for cleaning and disinfection authorised pursuant to Article 24 to the Regulation (EU) 2018/848 for use in processing shall be used for that purpose. Operators shall keep records of the use of those products, including the date or dates on which each product was used, the name of the product, its active substances and the location of such use.

For the purpose of the calculation referred to in Article 30(5) of the Regulation (EU) 2018/848, the following rules shall apply:

(a) certain food additives authorised pursuant to Article 24 of the Regulation (EU) 2018/848 for use in organic production shall be calculated as agricultural ingredients;

(b) preparations and substances referred to in points (a), (c), (d), (e) and (f) of above paragraph shall not be calculated as agricultural ingredients;

(c) yeast and yeast products shall be calculated as agricultural ingredients.

Operators shall keep records of any input used in the food production. In case of production of composite products, complete recipes/formulae showing the quantities of input and output shall be kept available for KAYOS.

Collection, packaging, transport and storage of products

Operators must comply with the rules specified in Article 23 and Annex III of the Regulation (EU) 2018/848 during the collection/harvest, packaging, transportation and storage of organic and transitional products.

Operators may carry out the simultaneous collection of organic, in-conversion and non-organic products only where appropriate measures have been taken to prevent any possible mixture or exchange between organic, in-conversion and non-organic products and to ensure the identification of the organic and in-conversion products. The operator shall keep the information relating to collection days, hours, the circuit and date and time of the reception of the products available to KAYOS.

Operators shall ensure that organic products and in-conversion products are transported to other operators or units, including wholesalers and retailers, only in appropriate packaging, containers or vehicles closed in such a manner that alteration, including substitution, of the content cannot be achieved without manipulation or damage of the seal and provided with a label stating, without prejudice to any other indications required by Union law:

- (a) the name and address of the operator and, where different, of the owner or seller of the product;
- (b) the name of the product;
- (c) the name or the code number of KAYOS; and
- (d) where relevant, the lot identification mark in accordance with a marking system either approved at national level or agreed with the control authority or control body and which permits the linking of the lot with the records referred to in Article 34(5) of the Regulation (EU) 2018/848.

Without prejudice to Directive 66/401/EEC, operators shall ensure that on the label of the packaging of a mixture of fodder plant seeds containing organic and in-conversion or non-organic seeds of certain different plant species for which an authorisation has been issued under the relevant conditions laid down in point 1.8.5 of Part I of Annex II to the Regulation (EU) 2018/848, information is provided

on the exact components of the mixture, shown by percentage by weight of each component species, and where appropriate varieties. In addition to the relevant requirements under Annex IV to Directive 66/401/EEC, that information shall include besides the indications required in the first paragraph of this point also the list of the component species of the mixture that are labelled as organic or in-conversion. The minimum total percentage by weight of organic and in-conversion seeds in the mixture shall be at least 70%. In case the mixture contains non-organic seeds, the label shall also include the following statement: 'The use of the mixture is only allowed within the scope of the authorisation and in the territory of the Member State of the competent authority which authorised the use of this mixture in conformity with point 1.8.5 of Annex II to Regulation (EU) 2018/848 on organic production and labelling of organic products.' The information referred to in above paragraph may be presented solely on an accompanying document, if such a document can be undeniably linked with the packaging, container or vehicular transport of the product. This accompanying document shall include information on the supplier or the transporter.

The closing of packaging, containers or vehicles shall not be required where:

- (a) the transport takes place directly between two operators, both of which are subject to the organic control system;
- (b) the transport includes only organic or only in-conversion products;
- (c) the products are accompanied by a document giving the above-mentioned information required; and
- (d) both the expediting and the receiving operators keep documentary records of such transport operations available for KAYOS.

On receipt of an organic or in-conversion product, the operator shall check the closing of the packaging, container or vehicle where it is required and the presence of the indications mentioned above. The operator shall cross-check the information on the label with the information on the accompanying documents. The result of those verifications shall be explicitly mentioned in the records referred to in Article 34(5) of the Regulation (EU) 2018/848.

Areas for the storage of products shall be managed in such a way as to ensure identification of lots and to avoid any mixing or contamination with products or substances not in compliance with the organic production rules. Organic and in-conversion products shall be clearly identifiable at all times. No input products or substances other than those authorised pursuant to Articles 9 and 24 of the

Regulation (EU) 2018/848 for use in organic production shall be stored in organic or in-conversion plant and livestock production units.

Where operators handle organic, or in-conversion or non-organic products in any combination and the organic or in-conversion products are stored in storage facilities in which also other agricultural products or foodstuffs are stored:

- (a) the organic or in-conversion products shall be kept separate from the other agricultural products or foodstuffs;
- (b) every measure shall be taken to ensure identification of consignments and to avoid mixtures or exchanges between organic, in-conversion and non-organic products;
- (c) suitable cleaning measures, the effectiveness of which has been checked, shall have been carried out before the storage of organic or in-conversion products and the operators shall keep records of those operations.

Only the products for cleaning and disinfection authorised pursuant to Article 24 of the Regulation (EU) 2018/848 for use in organic production shall be used in storage facilities for that purpose.

