

YÖNETMELİK

Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığından:

**BİTKİ KORUMA ÜRÜNLERİ İLE İLGİLİ YAPILACAK DENEMELER
HAKKINDA YÖNETMELİK
BİRİNCİ BÖLÜM**

Amaç, Kapsam, Dayanak ve Tanımlar

Amaç

MADDE 1 – (1) Bu Yönetmeliğin amacı, bitki ve bitkisel ürünlerin yetiştirildikleri ve muhafaza edildikleri ortamlarda zararlı organizmalara karşı kullanılacak ticari formdaki bitki koruma ürünlerinin biyolojik etkinlik, kalıntı, yan etki, toksikolojik ve ekotoksikolojik denemelerinin yapılmasına ilişkin usul ve esasları belirlemektir.

Kapsam

MADDE 2 – (1) Bu Yönetmelik; bitki koruma ürünlerinin ruhsatlandırılmasına esas denemelerin kurulmasını, denetlenmesini, denemeleri yapacak kuruluş veya kişilerin nitelikleri ile görev ve sorumluluklarını, deneme yetkisinin verilmesini ve iptalini kapsar.

Dayanak

MADDE 3 – (1) Bu Yönetmelik, 11/6/2010 tarihli ve 5996 sayılı Veteriner Hizmetleri, Bitki Sağlığı, Gıda ve Yem Kanununun 18 inci, 19 uncu, 20 nci ve 39 uncu maddelerine dayanılarak hazırlanmıştır.

Tanımlar

MADDE 4 – (1) Bu Yönetmelikte geçen;

- a) Araştırma enstitüsü: Zirai mücadele araştırma enstitüsü ve yasal olarak bunlara benzer görevleri yapan diğer araştırma enstitüsü müdürlüklerini,
- b) Bakanlık: Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığını,
- c) Bitki: Her türlü bitkilerle bunların tohum, fide, fidan, çelik, aşı kalemi, aşı gözü, yumru, kök, soğan, meyve, çiçek, yaprak, doku ve diğer parçalarını,
- ç) Bitki koruma ürünü: Kullanıcıya farklı formlarda sunulan, bitki ve bitkisel ürünleri zararlı organizmalara karşı koruyan veya bu organizmaların etkilerini önleyen, bitki besleme amaçlı olanlar dışında bitki gelişimini etkileyen, koruyuculara ilişkin özel bir düzenleme kapsamında bulunmayan ancak bitkisel ürünleri koruyucu olarak kullanılan, istenmeyen bitki veya bitki kısımlarını yok etmek, istenmeyen bitki gelişimini kontrol etmek veya önlemek amacıyla kullanıcıya bir veya daha fazla aktif madde içeren bir formülasyon halinde sunulan aktif madde ve preparatları,
- d) Bitki koruma ürünü uygulama makineleri: Bitki koruma ürünlerinin uygulanmasında kullanılacak her türlü alet, araç-gereç, makine, cihaz, ekipman ile bunların aksam parça ve teferruatını,
- e) Bitkisel ürün: Taze meyve ve tohumlar da dâhil, canlı bitkiler ve bitkilerin canlı kısımları hariç olmak üzere, bitkilerin işlenmemiş halleri veya bitkilerden öğütme, kurutma, presleme gibi sadece basit işlemlerle hazırlanarak elde edilen ürünleri,
- f) Çevre: Su, hava, toprak, yabani fauna ve flora ile bunların birbirleriyle ve canlı organizmalarla ilişkilerini,
- g) Deneme: Bitki koruma ürünlerinin biyolojik etkinlik, kalıntı, dayanıklılık ve yan etkileri ile toksikolojik ve ekotoksikolojik etkilerini görmek amacıyla belirli metotlara göre yapılan çalışmaları,
- ğ) Formülasyon veya preparat: Aktif madde ile birlikte inaktif yardımcı ve dolgu maddelerinin ilavesiyle uygulanabilir hale getirilmiş karışımı,
- h) Genel Müdürlük: Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğünü,
- ı) İl müdürlüğü: İl Gıda, Tarım ve Hayvancılık Müdürlüklerini,
- i) İlçe müdürlüğü: İlçe Gıda, Tarım ve Hayvancılık Müdürlüklerini,
- j) Toksikolog: Toksikoloji konusunda yüksek lisans veya doktora yapmış kişileri,
- k) Zararlı organizma: Bitki veya bitkisel ürünlere zarar veren her türlü hastalık, zararlı ve yabancı otları, ifade eder.

İKİNCİ BÖLÜM

Bitki Koruma Ürünleri Deneme Yetki Belgesi Verilmesi

Deneme yapacak kişiler

MADDE 5 – (1) Bitki koruma ürünlerinin biyolojik etkinlik ve kalıntı denemelerini yapacak kişilerin taşıyacakları nitelikler aşağıda yer almaktadır:

- a) Bitki koruma ürünlerinin biyolojik etkinlikleri ve kalıntı ile ilgili aynı konuda yürütülen projelerde veya yapılan biyolojik etkinlik ve kalıntı denemelerinde en az dört denemede görev yapmak şartı ile en az iki yıl süre ile çalışmış, ziraat fakültesinin bitki koruma bölümü mezunu ziraat mühendisi olmak,
- b) Bitki koruma ürünlerinin biyolojik etkinlikleri ve kalıntı ile ilgili aynı konuda yürütülen projelerde veya

yapılan biyolojik etkinlik ve kalıntı denemelerinde en az altı denemede görev yapmak şartı ile en az üç yıl süre ile çalışmış, ziraat fakültelerinin bahçe bitkileri veya tarla bitkileri bölümü mezunu ziraat mühendisi olmak,

c) Bitki koruma ürünlerinin biyolojik etkinlikleri ve kalıntı ile ilgili aynı konuda yürütülen projelerde veya yapılan biyolojik etkinlik ve kalıntı denemelerinde en az sekiz denemede görev yapmak şartı ile en az dört yıl süre ile çalışmış biyolog olmak.

(2) Bitki koruma ürünlerinin yan etki denemelerini yapacak kişilerin taşıyacakları nitelikler aşağıda yer almaktadır:

a) Bitki koruma ürünlerinin biyolojik etkinlikleri ile ilgili yan etki denemeleri konusunda aynı konuda yürütülen projelerde veya yapılan yan etki denemelerinde en az altı denemede görev yapmak şartı ile en az üç yıl süre ile çalışmış, ziraat fakültelerinin bitki koruma bölümü mezunu ziraat mühendisi olmak,

b) Bitki koruma ürünlerinin biyolojik etkinlikleri ile ilgili yan etki denemeleri konusunda aynı konuda yürütülen projelerde veya yapılan yan etki denemelerinde en az sekiz denemede görev yapmak şartı ile en az dört yıl süre ile çalışmış, ziraat fakültelerinin bahçe bitkileri veya tarla bitkileri bölümü mezunu ziraat mühendisi olmak.

(3) Bitki koruma ürünlerinin toksikolojik ve ekotoksikolojik denemelerini yapacak kişilerin taşıyacakları nitelikler aşağıda yer almaktadır:

a) Bitki koruma ürünlerinin toksikolojik ve ekotoksikolojik denemeleri konusunda aynı konuda yürütülen projelerde veya yapılan toksikolojik ve ekotoksikolojik denemelerinde en az altı denemede görev yapmak şartı ile en az üç yıl süre ile çalışmış, ziraat fakültelerinin bitki koruma bölümü mezunu ziraat mühendisi olmak,

b) Bitki koruma ürünlerinin toksikolojik ve ekotoksikolojik denemeleri konusunda aynı konuda yürütülen projelerde veya yapılan toksikolojik ve ekotoksikolojik denemelerinde en az sekiz denemede görev yapmak şartı ile en az dört yıl süre ile çalışmış, ziraat fakültelerinin bahçe bitkileri veya tarla bitkileri bölümü mezunu ziraat mühendisi olmak,

c) Bitki koruma ürünlerinin toksikolojik ve ekotoksikolojik denemelerinde en az dört denemede görev yapmak şartı ile en az iki yıl süre ile çalışmış toksikolog olmak.

Deneme yapma yetkisine sahip tüzel kişi ve kuruluşlar

MADDE 6 – (1) Üniversiteler, araştırma enstitüleri ve tüzel kişiler, 5 inci maddede belirtilen niteliklere sahip kişileri çalıştırmak kaydıyla bitki koruma ürünlerinin biyolojik etkinlik, kalıntı, yan etki, toksikolojik ve ekotoksikolojik denemelerini yapabilirler.

(2) Üniversiteler ve araştırma enstitüleri hariç olmak üzere tüzel kişiler bitki koruma ürünlerinin biyolojik etkinlik, kalıntı, yan etki, toksikolojik ve ekotoksikolojik denemelerini yapabilmek için Bakanlıktan EK-1'de yer alan Bitki Koruma Ürünleri Deneme Yetki Belgesini almak zorundadır.

Tüzel kişilere deneme yetkisinin verilmesi

MADDE 7 – (1) Bitki Koruma Ürünleri Deneme Yetki Belgesi almak isteyen tüzel kişiler aşağıdaki bilgi ve belgelerle birlikte Genel Müdürlüğe müracaat eder:

a) Bitki koruma ürünlerinin denemeleri ile ilgili faaliyeti olduğunu gösteren Türkiye Ticaret Sicili Gazetesi,

b) Ticaret sicil kayıt örneği,

c) İşyerinin adı, açık adresi, telefon numarası ve e-posta adresi,

ç) Vergi mükellefi olduğunu gösterir belge,

d) İmza yetkisine sahip yetkili kişinin imza sirküleri,

e) Yapılacak denemelerin planlanması, yürütülmesi, değerlendirilmesi ve raporlanması konularında görevlendirilecek personelin listesi ile bu personelin eğitim durumlarını gösteren bilgi ve belgeler,

f) Yapılacak denemelerle ilgili çalışmalarda kullanılması gereken tüm tesis ve ekipmanların listesi ile bu tesis ve ekipmanların bulunduğu yerlere ait adres bilgileri,

g) Tüzel kişilikte görev yapan personelin görev tanımlarını içeren bilgiler ile yönetim ve organizasyon şeması,

ğ) Tüzel kişilikteki tüm organizasyondan sorumlu personelin iş sözleşmesinin aslı veya firma yetkilisi tarafından onaylı sureti, bu kişinin firma bordrosunda olduğunu gösteren Sosyal Güvenlik Kurumu belgesi, kimlik fotokopisi ile personele ait imza sirküleri,

h) Deneme yetkisi alınacak konularla ilgili her farklı konu için, bünyesinde 5 inci maddede belirtilen nitelikleri taşıyan en az bir eleman çalıştırdığına dair sözleşmesinin aslı veya firma yetkilisi tarafından onaylı sureti, bu kişinin firma bordrosunda olduğunu gösteren Sosyal Güvenlik Kurumu belgesi, kimlik fotokopisi ile personele ait imza sirküleri,

ı) Yetki alınan deneme konusu ile ilgili yapılacak denemelerin sorunsuz yürütülmesi için gerekli olan alt yapıya ve alet ekipmana sahip olduğunu, yapılacak denemelerin ilgili mevzuata uygun yapılacağını, gerektiğinde yapılan denemelerle ilgili her türlü bilgi ve belgeyi Bakanlığa sunacağını, bünyesinde görev yapan deneme yapmaya yetkili elemanların değişmesi halinde, bu değişikliği bir ay içinde Genel Müdürlüğe bildireceğini, aksi durumun tespiti halinde Bakanlığın alacağı her türlü karara uyacağını belirten imza yetkisine sahip yetkili tarafından onaylı Taahhütname.

(2) Yapılan müracaatlar Genel Müdürlükçe incelenir ve durumu uygun bulunanlara beş yıl süre ile geçerli

olmak üzere EK-1'de yer alan Bitki Koruma Ürünleri Deneme Yetki Belgesi düzenlenir.

Deneme yetki alanının değiştirilmesi

MADDE 8 – (1) Bitki Koruma Ürünleri Deneme Yetki Belgesine sahip tüzel kişiler yetki aldıkları deneme konularına ilave yeni deneme konuları için yetki alabilirler veya daha önceden alınmış olan yetkilerde değişiklik yapabilirler.

(2) Tüzel kişiler ilave deneme yetkisi almak için veya önceden alınmış olan yetkilerde değişiklik yapmak için daha önce düzenlenmiş belgenin aslı ile yetki almak istenilen konuya ilişkin 7 nci maddenin birinci fıkrasında belirtilen belgeler ve daha önce onay görmüş şartların devam ettiğini gösteren belgeler ile Genel Müdürlüğe başvurur.

(3) Genel Müdürlük tarafından yapılacak değerlendirmeden sonra söz konusu belgelerin uygun bulunması halinde yeni deneme yetki konusu ilave edilerek veya daha önce alınmış yetkilerde gerekli değişiklik yapılarak tüzel kişi adına Bitki Koruma Ürünleri Deneme Yetki Belgesi düzenlenir.

Deneme yetki belgesinin süre uzatımı

MADDE 9 – (1) Tüzel kişiler Bitki Koruma Ürünleri Deneme Yetki Belgesinin yenilenmesi için, belgenin geçerlilik süresinin bitiminden bir ay önce daha önce düzenlenmiş belgenin aslı ve daha önce onay görmüş şartların devam ettiğini gösteren belgeler ile Genel Müdürlüğe başvurur. Genel Müdürlükçe yapılacak değerlendirmeden sonra söz konusu belge yenilenir.

(2) Belgenin yenilenmemesi halinde tüzel kişi tarafından yapılacak biyolojik etkinlik denemeleri geçersiz sayılır.

ÜÇÜNCÜ BÖLÜM **Çalışma Usul ve Esasları**

Bitki koruma ürünlerinin uygulanması

MADDE 10 – (1) Biyolojik etkinlik, kalıntı, yan etki, toksikolojik ve ekotoksikolojik denemelerinde kullanılacak bitki koruma ürünleri etiket bilgisi yer alan ambalajlarda bulundurulur.

(2) Sürüklenmeye sebep olacak derecede rüzgârlı havalarda, öğle sıcaklığında ve yağışlı havalarda bitki koruma ürünleri uygulanması yapılmaz.

(3) Çevrenin korunması için bitki koruma ürünlerinin akarsulara, göllere, otlaklara ve hayvanların yaşadığı yerlere bulaşmasını önlemek amacıyla gerekli önlemler alınır.

(4) Boş bitki koruma ürünlerinin ambalajları çevreye atılmaz, bitki koruma ürünlerinin atıkları akarsu ve göllere dökülmez ve uygulama aletleri bu sularda yıkanmaz.

(5) Uygulama, Bakanlıktan ruhsat almış alet ve makinelerle yapılır.

Çalışma şartları

MADDE 11 – (1) Biyolojik etkinlik, kalıntı, yan etki, toksikolojik ve ekotoksikolojik denemelerinde kullanılacak bitki koruma ürünlerinin hazırlama ve uygulama işlerinde; hamileler, on sekiz yaşından küçükler, astım gibi kronik solunum yolu rahatsızlıkları, alerjik rahatsızlıklar, cilt hastalıkları ve nörolojik rahatsızlıkları olanlar çalıştırılmaz.

(2) Bitki koruma ürünlerinin uygulanması sırasında koruyucu elbise, eldiven ve maske kullanılır.

(3) Bitki koruma ürünlerinin hazırlanması ve uygulanması sırasında sigara dâhil herhangi bir şey yenilemez ve içilemez.

(4) Çalışma esnasında iş kıyafetleri ve koruyucu malzemeler amacına ve talimatına uygun olarak kullanılır.

(5) Bitki koruma ürünlerinin uygulamasının yapıldığı bitkisel üretim alanlarında, biyolojik etkinlik denemesi amacıyla uygulama yapıldığını gösteren uyarı levhaları konulur.

Çalışanların sağlık kontrolleri

MADDE 12 – (1) Deneme yetkisine sahip tüzel kişiliklerde görev yapan uygulayıcılar ile yanında bitki koruma ürünleri hazırlama ve uygulama işlerinde fiilen çalışacak olanların işe başlamadan önce sağlık raporu alması zorunludur. Raporda; bu kişilerin astım gibi kronik solunum yolu rahatsızlıkları, alerjik rahatsızlıklar, cilt hastalıkları ve nörolojik rahatsızlıklarının bulunup bulunmadığı ile ilgili sağlık kontrollerinin yapılarak bu işi yapmaya uygun olup olmadıkları belirlenir.

(2) Bitki koruma ürünü uygulaması yapan kişilerin bu işte çalıştıkları sürece yılda bir defa genel sağlık kontrolünden geçirilerek, nörolojik muayeneleri yapılır.

(3) Yapılan muayene ve ölçümler sonucunda sağlığının bozuk olduğu tespit edilenler ile bozulma eğilimi gösterenler, gerekli tedaviler yapıp sağlıklarına kavuşuncaya kadar bitki koruma ürünleri hazırlama ve uygulama işlerinde çalıştırılmaz.

Tutulacak kayıt ve raporlar

MADDE 13 – (1) Biyolojik etkinlik, kalıntı, yan etki, toksikolojik ve ekotoksikolojik denemeleri ile ilgili Bakanlıktan deneme yetkisi almış olan tüzel kişiler tutacakları bir dosyada;

a) Çalışanların göreve başlarken bu işte çalışmasında sakınca olmadığını gösterir sağlık raporunu,

b) Çalışanların yıllık sağlık kontrollerine ait raporlarını,

c) Uygulama yapılan yerlerle ilgili bilgileri,

- c) Kullanılan bitki koruma ürünleri ile ilgili bilgileri,
- d) Varsa meydana gelen kaza ve zehirlenmeleri içeren bilgileri,
- e) Yapılan denemelere ait raporları,
- f) Denemelere ait her türlü bilgi ve belgeyi, muhafaza eder.

DÖRDÜNCÜ BÖLÜM

Yetki ve Sorumluluklar

Deneme yetkisine sahip tüzel kişi ve kuruluşlar ile deneme yaptıran firmaların sorumlulukları

MADDE 14 – (1) Bitki koruma ürünlerinin denemelerini yapmaya yetkili tüzel kişiler ile kuruluşlar;

- a) Sadece yetki alınan konularda deneme yapmak ve rapor hazırlamak,
 - b) Deneme raporlarını beş yıl süre ile muhafaza etmek,
 - c) Denemeler sırasında veya sonrasında insanlara, sıcakkanlı hayvanlara, çevreye, yararlı organizmalara, bal arısına, ipek böceğine veya yaban hayatına zarar verilmemesi için deneme kurulan alana ilaçlama yapıldığına dair uyarı ve bilgilendirme işaretleri konulmasını sağlayarak gerekli tedbirler almak,
 - ç) Denemeler sırasında ilaçlama yapan, bitki koruma ürünü makinelerini kullanan ve denemeye nezaret eden kişilere uygun cins ve miktarda maske, eldiven ve elbise gibi koruyucu malzemeler vererek bunların usulüne uygun kullanılmasını sağlamak,
 - d) Deneme mahallinde muhtemel zehirlenmelere karşı gerekli ilk yardım malzemeleri bulundurmak,
 - e) Yapılacak denemelerin planlanması, yürütülmesi, değerlendirilmesi ve raporlanması konularında görev alan personelin görev ve sorumluluklarını açıkça belirlemek,
 - f) Yapılacak denemeler ile ilgili çalışmalarda kullanılması gereken tüm tesis ve ekipmanların kiralık olup olmadığını gösteren kiralama sözleşmesi veya satın alma belgesi gibi belgeleri hazırlamak ve bu konuda gerektiğinde Bakanlığa bilgilendirmek,
 - g) Yapılacak denemelerin planlanması, yürütülmesi, elde edilen kayıtların arşivlenmesi, denemelerde kullanılacak olan kimyasalların depolanması, tartılması, kullanılması ve kuruluştaki kullanılan cihaz ve aletlerin çalıştırma prensiplerine ait ayrıntılı standart uygulama esaslarını hazırlamak,
 - ğ) Yapılacak denemelerin ilk kuruluşundan sonuç raporu hazırlanmasına kadar olan bütün çalışmalara ait verileri düzenli tutmak,
 - h) Yapılacak denemelerin planlanması, yürütülmesi, değerlendirilmesi ve raporlanması konularında görev alan personelin görevlendirildiği konularda yıl içerisinde en az bir kez hizmet içi eğitim almasını sağlamak,
 - ı) Yapılacak denemelerde kullanılacak ekipmanın kullanım ve bakım talimatını hazırlamak ve ekipmanların denemelerin kalitesini yükseltecek şekilde gerektiği gibi çalışmasını sağlamak için bu ekipmanların kalibrasyonlarını her yıl yaptırmak ve bu işlemlerle ilgili kayıtları tutmak,
 - i) Denemesi yapılan bitki koruma ürünü ile ilgili kayıtları tutmak,
 - j) Her deneme ve her bitki koruma ürünü için biyolojik etkinlik deneme raporunu EK-2’de yer alan Biyolojik Etkinlik Deneme Raporuna uygun olarak hazırlamak,
 - k) Her deneme ve her bitki koruma ürünü için dayanıklılık çalışma raporunu EK-3’te yer alan Dayanıklılık Çalışma Raporunun Düzenlenme Esaslarına uygun olarak hazırlamak,
 - l) Her deneme ve her bitki koruma ürünü için yan etki çalışma ve deneme raporunu EK-4’te yer alan Yan Etki Deneme Raporuna uygun olarak hazırlamak,
 - m) Her deneme ve her bitki koruma ürünü için kalıntı deneme raporunu EK-5’te yer alan Bitki Koruma Ürünleri Kalıntı Deneme Raporuna uygun olarak hazırlamak,
 - n) Yıl içerisinde yaptıkları denemeler ile ilgili bilgileri EK-6’da yer alan Deneme Yapan Tüzel Kişi veya Kuruluşların Hazırlayacağı Deneme Bildirim Formuna uygun bir şekilde her yılın Aralık ayında Genel Müdürlüğe göndermek,
 - o) Deneme yetki belgesi alırken Genel Müdürlüğe sundukları adres, bilgi ve belgelerdeki değişiklikleri bir ay içerisinde Genel Müdürlüğe bildirmek,
 - ö) Bünyelerinde çalıştırdıkları deneme yapmaya yetkili elemanların değişmesi halinde, bu değişikliği bir ay içinde Genel Müdürlüğe bildirmek,
 - p) Bakanlıkça yapılacak denetlemeler sırasında denemeyi yapan kişilerin deneme alanında hazır bulunmasını sağlamak,
 - r) Deneme sonuçları hakkında, Bakanlık ve deneme yaptıran firma harici hiçbir kişi, kurum veya kuruluşa bilgi verilmemesini sağlamak, zorundadırlar.
- (2) Ruhsatlandırmak istedikleri bitki koruma ürünlerinin ruhsata esas denemelerini Genel Müdürlükten yetkili tüzel kişiler veya kuruluşlara yaptıran firmalar;
- a) Deneme raporlarını ait olduğu ruhsatlı ürünün ruhsat geçerlilik süresinde muhafaza etmek,
 - b) Deneme yaptırılan ürünlerle ilgili fiziksel ve kimyasal özellikler, üretim yeri, numunenin deneme yapmaya

- yetkili kuruluşa veya tüzel kişiye teslim tarihi, miktarı ile ilgili bilgileri tutmak ve gerektiğinde Bakanlığa sunmak,
- c) Yapılacak denemelerle ilgili yetkili birimle hazırlanan protokol veya anlaşmaları içeren kayıtları tutmak,
 - ç) Denemesini yaptırdıkları bitki koruma ürününün Türkiye’de faydalı organizmalara olan etkileri konusunda laboratuvar ve tarlada yapılmış test sonuçlarını deneme raporları ile birlikte Genel Müdürlüğe sunmak,
 - d) Yapılacak denemeler ile ilgili bilgileri Genel Müdürlüğe bildirmek, zorundadırlar.

BEŞİNCİ BÖLÜM

Kontrol ve Yetki İptali

Kontrol yapacak kuruluşlar

MADDE 15 – (1) Biyolojik etkinlik, kalıntı, yan etki, toksikolojik ve ekotoksikolojik denemeleri ile bu denemeleri yapmak üzere yetkilendirilmiş tüzel kişi ve kuruluşlarla ilgili olarak yapılacak kontroller; Genel Müdürlük veya Genel Müdürlüğün görevlendireceği araştırma enstitüsü müdürlükleri ile il ve ilçe müdürlükleri tarafından yapılır.

Denemeler ile deneme yapma yetkisine sahip tüzel kişi ve kuruluşların kontrolü

MADDE 16 – (1) Deneme yetkisi verilen tüzel kişi ve kuruluşlar Genel Müdürlükçe belirli dönemlerde kontrol edilir.

- (2) Yapılan kontrollerde;
 - a) Çalışan personele ait güncel bilgiler,
 - b) Yapılan denemelerde görevlendirilen personelin eğitim kayıtları, deneyimleri, yeterlilikleri ve iş tanımları ile bu personel için düzenlenen hizmet içi eğitim kayıtları,
 - c) Alet ve ekipmanların kullanım ve kalibrasyon kayıtları,
 - ç) Denemeler ile ilişkili standart çalışma prosedürleri,
 - d) Yapılan denemeler ile ilgili deneme protokolleri, çalışma planları, veriler ve raporlar,
 - e) Denemeler ile ilgili arşivleme,
 - f) Deneme listesi,
 - g) Deneme ilaçlarının konulduğu depolar,kontrol edilir.
- (3) Kontrol sonucunda EK-7’de yer alan Deneme Yetkisi Verilen Tüzel Kişi ve Kuruluşlar İçin Kontrol Tutanağı düzenlenir.
- (4) Gerekliğinde denemeler Genel Müdürlükçe veya Genel Müdürlük tarafından görevlendirilecek araştırma enstitülerince yerinde denetlenebilir.
- (5) Deneme yerinde yapılan denetim sonucunda EK-8’de yer alan Bitki Koruma Ürünlerine Ait Biyolojik Etkinlik Deneme Denetim Raporu düzenlenir ve on beş gün içinde Genel Müdürlüğe gönderilir.

Deneme yetki belgesinin iptali

MADDE 17 – (1) Yapılan kontrollerde, 14 üncü maddenin birinci fıkrasının (b), (c), (d), (f), (n), (ö) ve (p) bentlerinde belirtilen hükümlere uymadığı tespit edilen ve bu konuda bir defa uyarılan deneme yetkisine sahip tüzel kişi ve kuruluşların aynı bentlerde belirtilen sorumlulukları yerine getirmediğinin ikinci defa tespiti halinde ayrıca bir uyarıya gerek kalmaksızın bitki koruma ürünleri deneme yetki belgeleri iptal edilir.

- (2) Yapılan kontrollerde;
 - a) 14 üncü maddenin birinci fıkrasının (a), (ç), (e), (g), (ğ), (h), (ı), (i), (j), (k), (l), (m), (o) ve (r) bentlerinde belirtilen hükümlere uymadığı,
 - b) Standart deneme metoduna uygun deneme yapmadığı,
 - c) Deneme kurulmadığı halde deneme raporu hazırladığı,
 - ç) 16 ncı maddenin ikinci fıkrasında belirtilen kayıtları tutmadığı,tespit edilen deneme yapma yetkisine sahip tüzel kişi ve kuruluşların bitki koruma ürünleri deneme yetkisi Genel Müdürlük tarafından iptal edilir.

(3) Deneme yetki belgesinin geçerlilik süresinin sona erdiği tarihten itibaren üç ay içerisinde süre uzatımı için Genel Müdürlüğe başvuruda bulunmayan tüzel kişilerin deneme yetki belgesi iptal edilir.

(4) Birinci ve üçüncü fıkralara göre deneme yetki belgesi iptal edilen tüzel kişilere üç yıl süre ile ikinci fıkraya göre yetki belgesi iptal edilen tüzel kişilere ise yeniden bitki koruma ürünleri deneme yetkisi verilmaz.

Bitki koruma ürünleri deneme yetki belgesinin kaybolması veya tahrip olması

MADDE 18 – (1) Bitki Koruma Ürünleri Deneme Yetki Belgesinin herhangi bir nedenle kaybolması veya okunmayacak ve yanlış anlamalara neden olacak şekilde tahrip olması halinde, yeniden belge alınması gerekir. Bu durumda gerekli açıklama yapılarak, eski tarih ve sayısı ile uygulama belgesi yeniden düzenlenir.

ALTINCI BÖLÜM

Çeşitli ve Son Hükümler

Daha önce deneme yetkisi almış olan kişi veya tüzel kişilerin durumu

GEÇİCİ MADDE 1 – (1) Bu Yönetmeliğin yayımından önce 25/3/2011 tarihli ve 27885 sayılı Resmî

Gazete’de yayımlanan Bitki Koruma Ürünlerinin Ruhsatlandırılması Hakkında Yönetmelik hükümlerine göre Bitki Koruma Ürünleri Deneme Yetki Belgesi düzenlenmiş olan kişi veya tüzel kişilerin yetkisi, belge geçerlilik süresinin sonuna kadar devam eder. Belge geçerlilik süresi sonunda belgeler Bakanlıkça yenilenmez.

Daha önce deneme yetkisi almak amacıyla yapılan başvuruların durumu

GEÇİCİ MADDE 2 – (1) Bu Yönetmeliğin yayımından önce Bitki Koruma Ürünlerinin Ruhsatlandırılması Hakkında Yönetmelik hükümlerine göre Bitki Koruma Ürünleri Deneme Yetki Belgesi almak amacıyla yapılan ve işlemleri tamamlanmamış olan başvurular bu Yönetmelik hükümlerine göre değerlendirilir.

Yürürlük

MADDE 19 – (1) Bu Yönetmelik yayımı tarihinde yürürlüğe girer.

Yürütme

MADDE 20 – (1) Bu Yönetmelik hükümlerini Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanı yürütür.

T.C.
GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIğI
Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü

BİTKİ KORUMA ÜRÜNLERİ DENEME YETKİ BELGESİ

DENEME YETKİ BELGESİNİN

- 1- Veriliş Tarihi :.....
2- Numarası :.....
3- Geçerlilik süresi :.....

DENEME YAPACAK TÜZEL KİŞİNİN

- 1 – Adı :.....
2 – Adresi :.....
3 – Telefon Numarası :.....

YETKİ VERİLEN DENEME KONUSU

- 1- :.....
2- :.....
3- :.....

Yukarıda adı ve adresi yazılı tüzel kişiye belirtilen konuda “Bitki Koruma Ürünleri Deneme Yetkisi” verilmiştir.

.....
GENEL MÜDÜR

BİYOLOJİK ETKİNLİK DENEME RAPORU

Denemenin Adı	
Amacı	
Zaman (Deneme Yapılan Ay ve Yıl)	
Yer (Deneme yapılan yerin sahibi, adresi ve telefon numarası)	
Bitki koruma ürününün ticari adı ve formülasyon şekli	
Aktif madde adı ve oranı; İmal tarihi ve şarj numarası	
Firma adı ve adresi	
Denemenin yapıldığı yer	
Denemeye alınan dozlar	
Denendiği etmenin (hastalık/zararlı/yabancı ot) Türkçe ve bilimsel adı	
Etmenin biyolojik dönemi	
Kültür bitkisinin adı, çeşidi ve fenolojik dönemi	
Kullanılan alet ve uygulama tekniği (kullanılan alet ve makine tipi, meme tipi, basıncı, ilaçlama normu vb.)	
Meyve bahçelerinde/bağlarda sıra arası ve sıra üzeri mesafe ile ağaç/omca yüksekliği	
Deneme metodu	(Deneme deseni, karakter ve tekerrür sayısı, parsel büyüklüğü, ilaçlama sayısı ve tarihleri, değerlendirme şekli ve benzeri)
Sonuçlar	
Fitotoksisite durumu	
Hedef dışı organizmalara etkisi	
NETİCE	
Denemeyi yapanlar (Denemeyi Yapan Kuruluş dâhil)	Denemeyi Yaptıran Firma
Adı ve Soyadı	Yetkili Adı ve Soyadı
İmza .../.../ 20...	İmza .../.../ 20...

BİTKİ KORUMA ÜRÜNLERİ BİYOLOJİK ETKİNLİK DENEME RAPORUDÜZENLENME ESASLARI

Bitki koruma ürünleri biyolojik etkinlik deneme raporunda aşağıdaki bilgilere yer verilir ve belirtilen hususlara uyulur:

1-GİRİŞ

- Ruhsat veya tavsiye isteğinde bulunulan ilaçla ilgili dünyada ruhsatlı olduğu ülkeler, bu ülkelerde yapılan deneme sonuçları, etkili olduğu patojen, böcek, yabancı ot ve benzeri uygulanan dozları ve denemelerde saptanan etki oranları,
- Bu konuda mevcut ise Türkiye'de yapılmış olan çalışmalar,
- Seçilen mukayese ilacının daha önceden yapılmış denemelerde ruhsat veya tavsiye aldığı hastalık etmeni, zararlı ve yabancı otlara karşı saptanan yüzde etkinlikleri,
- Denenecek ilacın biyolojik özellikleri ile ilgili bilgiler; etki süresi, etki şekli (sistemik, kontak ve benzeri), ilacın çevreye ve faydalılara olan olumsuz etkileri, bitkilere olan fitotoksisitesi, dayanıklılık kazanma riski ile ilgili bilgiler,

(Bu bölümde yukarıda verilecek olan bilgiler kaynakları ile birlikte verilecek, atıf yapılan kaynaklar rapor sonundaki kaynaklar bölümünde açık olarak gösterilecektir. Gerek duyulduğunda atıf yapılan literatür ile ilgili fotokopiler talep edilebilecektir.)

2-MATERYAL VE METOT

- a) Deneme yapılan bitki türü ve çeşidi, çok yıllıksa yaşı, deneme bahçesi toprak yapısı ve karakteri,
- b) İlaçlar (Aktif madde adı, yüzdesi, formülasyon şekli, doz ve benzeri ile ilgili bilgiler cetvel halinde verilmek zorundadır.),
- c) Denemede kullanılan alet veya makinenin ismi, marka ve özelliği, deneme öncesinde yapılan kalibrasyonla ilgili bilgiler,
- d) En az iki faydalı türe yan etkisi,
- e) Deneme deseni, parseldeki bitki sayısı, parsel büyüklüğü,
- f) İlaçlama, sayım ve değerlendirme tarihleri ve bu tarihlerde bitki fenolojisi,
- g) Değerlendirmelerin nasıl yapılacağı (kullanılan skala, index, abbott vb. mukayese ilacının ülkede olmadığı durumlarda yapılacak işlemlerin açıklanması), belirtilir.

Denemeler tavsiye veya ruhsat talebinde bulunacak ilaçla ilgili üç farklı doz ve mukayese ilacı ile birlikte en az dört tekerrürlü açılmalı, hata serbestlik derecesi esaslarına riayet edilmelidir.

Denemeler kurulduktan sayım ve değerlendirmeye değin geçen süre içinde günlük ortalama sıcaklık, yağış ve nem değerleri deneme yerine en yakın meteoroloji istasyonundan alınıp raporda günlük olarak bir çizelge halinde verilerin alındığı istasyon adı da belirtilerek açıkça yazılmalıdır.

Gerekli ise denemede kullanılan ilaçların denemenin yapıldığı alanlarda bulunan diğer organizmalar özellikle doğal düşmanlar üzerine etkilerinin olup olmadığı ilaçlamadan sonra veya değerlendirme sayımı sırasında ilgili SIDM'ye göre sayılmalıdır.

3-SONUÇLAR

Sayım sonuçları (skala değerleri, canlı ölü sayımları ve benzeri) tekerrürler üzerinden her karakter için ayrı ayrı belirtilmeli, hastalık şiddetleri, etki oranları yüzde olarak ve cetveller halinde detaylı bir şekilde verilmelidir. Sonuçlar kısmında uygulanan varyans analiz tablosu açıkça yazılmalı ve yapılan istatistiki testler (Duncan, LSD ve benzeri) ile ilgili veriler açık bir şekilde raporda yazılmalıdır.

Denemede kullanılan ilaçların diğer organizmalar özellikle doğal düşmanlar üzerine etkileri ile ilgili sayım ve değerlendirme sonuçları verilmelidir.

4-TARTIŞMA VE KANI

Sonuçlarda elde edilen bulgular istatistiki analizler dikkate alınarak mukayese ilacı ve diğer dozlarda saptanan yüzde etkiler daha önce yurt içinde ve yurt dışında elde edilen bulgularla literatür verilerek yorumlanır. Ayrıca sonuç olarak etkinliği kabul edilen ve ruhsatı ya da tavsiyesi istenen ilacın uygulamaya verilmesi talep edilen dozu açıkça raporda belirtilir ve bu konuda ruhsatlı olduğu ülkelerdeki önerilen dozları ile ilgili bilgiler tartışmalı olarak literatürler de verilerek kesin kanaate varılır. Yine bu bölümde söz konusu ilacın çevreye ve faydalılara etkileri, fitotoksisite ile ilgili bilgiler literatürlere dayalı olarak belirtilir. Varsa çalışmalar sırasında elde edilen konuya ilişkin gözlem sonuçları yorumlanarak aktarılır.

5-LİTERATÜR

Faydalanılan kaynaklar, yazar adı, tarih, makale adı, yayınlandığı periyodik veya kitabın adı, sayfa, cilt no ve benzeri bilgileri içerecek şekilde bilimsel makalelerdeki yazılım şekline uygun bir şekilde alfabetik sıraya göre yazılır. Bu konuda yararlanılan kaynaklarla ilgili makalelerin fotokopileri, üç ya da daha fazla kaynaktan yararlanılması Bakanlıkça istenildiğinde temin edilir.

DAYANIKLILIK ÇALIŞMA RAPORUNUN DÜZENLENME ESASLARI

Dayanıklılık çalışma raporunda aşağıdaki bilgilere yer verilir ve belirtilen hususlara uyulur.

1.GİRİŞ

- a. Dayanıklılık çalışmasında kullanılan ilaçla ilgili ilacın etki şekli (sistemik, kontak ve benzeri), etki mekanizması, grubu,
- b. İlacın etkili olduğu zararlılar,
- c. İlacın uygulama şekli.

Bu bölümde verilecek olan bilgiler kaynakları ile birlikte verilecek, atıf yapılan kaynaklar rapor sonundaki kaynaklar bölümünde açık olarak gösterilecektir. Gerek duyulduğunda atıf yapılan literatür ile ilgili fotokopiler talep edilebilecektir.

2.MATERYAL VE METOT

- a. Zararlımın toplandığı ürün, yer ve tarih,
- b. Zararlımın yetiştirilme koşulları,
- c. Denenen ilaçla ilgili bilgi (aktif madde ise safiyeti, formülasyon ise formülasyon tipi ve yüzdesi),
- d. Denemede kullanılan yöntem (sistemik, yaprak daldırma, topikal aplikasyon gibi) ve dozların hazırlanması,
- e. Deneme koşulları (sıcaklık, nem, ışıklanma gibi),
- f. Doz, tekerrür ve her tekerrürde kullanılan birey sayısı (Denemeler kontrol ve en az 5 doz olacak şekilde kurulmalı),
- g. Sayım zamanı,
- h. Değerlendirme şekli.

3.SONUÇLAR

Kullanılan popülasyon/popülasyonlar, bulunan başlangıç toksisite değeri/değerleri (LC₅₀, LD₅₀), güven aralıkları, eğim ve g değeri bir tablo halinde verilmelidir.

4.TARTIŞMA VE KANI

Elde edilen sonuçlar varsa bu konuda dünyada yapılmış çalışmalara ait sonuçlarla literatür verilerek yorumlanır. Elde edilen başlangıç toksisite değeri (LC₅₀, LD₅₀) açıkça belirtilir.

5.LİTERATÜR

Faydalanılan kaynaklar, yazar adı, tarih, makale adı, yayınlandığı periyodik veya kitabın adı, sayfa, cilt no ve benzeri bilgileri içerecek şekilde bilimsel makalelerdeki yazım şekline uygun bir şekilde alfabetik sıraya göre yazılmalıdır. Bu konuda yararlanılan kaynaklarla ilgili makalelerin fotokopileri Bakanlıkça istenildiğinde temin edilebilmelidir.

YAN ETKİ DENEME RAPORU

Yapılacak denemenin başlığı	
Denemeyi yapan kişinin ismi	
Çalışmanın hangi ilkelere göre yapıldığı	
Rapor numarası	
Bitki koruma ürününün adı	
Bitki koruma ürününün özellikleri	Fiziksel, kimyasal yapısı, içerdiği aktif madde miktarı, etki şekli, etki süresi, çevreye etkisi, dayanıklılık kazanma riski vb.
Bitki koruma ürününün konsantrasyonları	Denemeni yapılacağı dozlar
Deneme tarihi	Denemenin yapıldığı tarih
Faydalı organizmanın tanımı	Tür adı, takımı familyası ve denemede kullanılacak biyolojik dönemi
Deneme koşulları	Sıcaklık, nem ve fotoperiyod vb.
Tekerrür	Denemenin kaç faydalı organizmayla ve kaç tekerrürlü kurulduğu
Faydalı organizmanın biyolojik gözlemleri	Bitki koruma ürününün uygulanmasından 2-24 saat sonra ölüm oranı, davranışı. Üreme durumları
Sonuçlar	Denemede elde edilen sonuçların kısa bir özeti

Bitki Koruma Ürünlerinin Faydalı Organizmalarda
Yan Etki Çalışma Raporu

Çalışma raporu aşağıdaki forma göre hazırlanmalıdır:

Başlık sayfası	Raporu hazırlayan kişi veya kişilerin adı, çalışmanın tamamlandığı tarih ve kaç sayfa olduğu belirtilecek.
İçindekiler	Raporun içeriğini belirtecek şekilde ana ve alt başlıklar ile bunların sayfa numaraları verilecek.
Çizelge ve şekil listesi	Rapor içinde yer alan çizelge ve şekil listeleri sayfa numaraları ile birlikte rapor sonuna eklenecektir.
Öz	EK-2’de yer alan Bitki Koruma Ürünleri Çalışma Raporunun Düzenlenme Esaslarına uygun olarak doldurulacaktır.
1.Giriş	Ruhsatı veya tavsiyesi istenen bitki koruma ürününün hangi faydalı organizmaya karşı, nerede, hangi koşullarda yapıldığı ve sonuçları kısaca açıklanacaktır. Ayrıca müracaat ettiği bitki koruma ürününün ruhsatlı olduğu ülkeler, varsa Türkiye’deki çalışmalar yazılacaktır.
2. Materyal ve Metot	Standart yan etki deneme raporuna göre hazırlanacaktır.
3. Sonuçlar	Standart yan etki deneme raporuna göre hazırlanacaktır.
4. Tartışma ve Kanı	Standart yan etki deneme raporuna göre hazırlanacaktır.
5. Literatür	Standart yan etki deneme raporuna göre hazırlanacaktır.

BİTKİ KORUMA ÜRÜNLERİ KALINTI DENEME RAPORU

Denemenin Adı	
Denemenin Amacı	
Denemenin Zamanı (Denemenin Başlangıç ve Bitiş tarihi)	
Denemenin Yeri (Deneme yapılan yerin sahibi, adresi ve telefon numarası)	
Denemenin yapıldığı yer	
Bitki koruma ürününün ticari adı ve formülasyon şekli	
Aktif madde adı ve oranı; İmal tarihi ve şarj numarası	
Firma adı ve adresi	
Denemeye alınan dozlar	
Kültür bitkisinin adı, çeşidi ve fenolojik dönemi	
NETİCE	
Denemeyi yapanlar (Denemeyi Yapan Kuruluş dâhil)	Denemeyi Yaptıran Firma
Adı ve Soyadı	Yetkili Adı ve Soyadı
İmza .../.../ 20...	İmza .../.../ 20...

BİTKİ KORUMA ÜRÜNLERİ KALINTI DENEME RAPORU DÜZENLENME ESASLARI

1. GİRİŞ

- Deneme yapılan tarımsal ürünün önemi ile ilgili bilgiler,
- Neden bu bitki koruma ürününe ihtiyaç duyulduğu vb. bilgiler,
- Dünyada ruhsatlı olduğu ülkeler ve kullanımı ile ilgili bilgiler,
- Dünyada ruhsatlı olduğu ürünlerde kullanım dozları, MRL değeri ve PHI ile ilgili bilgiler,
- Bitki koruma ürününün etki şekli, etki süresi ile ilgili bilgiler yer almalıdır.

(Bu bölümde yukarıda verilecek olan bilgiler kaynakları ile birlikte verilecek, atıf yapılan kaynaklar rapor sonundaki kaynaklar bölümünde açık olarak gösterilecektir. Gerek duyulduğunda atıf yapılan literatür ile ilgili fotokopiler talep edilebilecektir.)

2. MATERYAL VE METOT

- Deneme yapılan bitki türü ve çeşidi, çok yıllıksa yaşı, deneme bahçesi toprak yapısı ve karakteri (Meyve bahçelerinde/bağlarda sıra arası ve sıra üzeri mesafe ile ağaç/omca yüksekliği),
- Bitki koruma ürünleri (aktif madde adı, yüzdesi, formülasyon şekli, doz ve benzeri ile ilgili bilgiler cetvel halinde verilmelidir),
- Deneme deseni, parseldeki bitki sayısı, parsel büyüklüğü,
- Denemede kullanılan aletin ismi, marka ve özelliği, deneme sırasında yapılan kalibrasyonla ilgili bilgiler (Kullanılan alet ve uygulama tekniği, kullanılan alet ve makine tipi, meme tipi, çalışma basıncı, ilaçlama normu vb.),
- İlaçlama sayısı ve tarihleri, ilaçlamalar hakkında gerekli bilgiler (her ilaçlamada kullanılan su miktarı vb.) ve bu tarihlerde bitki fenolojisi,
- Örnekleme (tarihleri, nasıl yapıldığı, her örneklemede ne kadar arazi örneği alındığı (adet/kg olarak verilmelidir, ağırlıklar 0,1 kg hassasiyetle verilmelidir) vb.)
- Örneklerin analiz laboratuvarına ulaştırılma şekli ve tarihi,
- Denemede kullanılan ürün için işleme çalışması yapılması gerekiyorsa yapılan işlem ve detayları ile ilgili bilgiler yer almalıdır; örneğin üzümde deneme kuruluyorsa, asma yaprağı, salamura yaprak ve kuru üzümle ilgili detaylı bilgiler (örneğin ne zaman alındığı, ne tür işlemlerin uygulandığı ile ilgili açık ve net bilgiler), domateste çalışma yapılıyorsa salça örneklerinin alındığı tarih, salça proses bilgisi, proses tarihi vb. belirtilir.

NOT: Denemeler başlangıcından bitimine kadar geçen süre içinde günlük ortalama sıcaklık, yağış ve nem değerleri deneme yerine en yakın meteoroloji istasyonundan alınıp raporda günlük olarak bir çizelge halinde verilerin alındığı istasyon adı da belirtilerek açıkça yazılmalıdır.

Raporda kullanılacak Örnek Çizelgeler

Çizelge 1. Kullanılan preparatın ticari adı, firması, aktif madde adı ve miktarı, formülasyon şekli ve dozu

İlacın ticari adı	Firması	Aktif madde ve oranı	Formülasyon şekli	Uygulama Dozu

Çizelge 2. İlaçlama ile ilgili bilgiler

İlacın Ticari adı	İlaçlama alanı	İlaçlama tarihi

Çizelge 3. Örnekleme ait bilgiler

Örnekleme günleri	Örnekleme tarihleri		Örnek ağırlığı (kg) (Büyük örnekler için adet)
	Kontrol Örneği	İlaçlı Örnek	
0. gün			
... gün			
... gün			
... gün			
... gün			

3. SONUÇLAR

Elde edilen sonuçlara ait bilgiler (örnekleme günleri ve analiz sonuçları çizelge olarak da verilmelidir),

4. KAYNAKLAR

Raporda kullanılan kaynaklar verilmelidir.

5. EKLER

Rapor ile birlikte sunulacak ekler

Ek 1 Kalıntı analiz raporları (materyal, metot, validasyon çalışmaları, sonuçlar vb.) yer almalıdır,

Ek 2 Kalıntı denemeleri ile ilgili bilgiler

Ek 3 Birleştirilmiş Ek 2 çizelgeleri (tavsiyesi istenilen tüm ürünlere ait bulguların yer aldığı Ek2b ve Ek2c)

KALINTI DENEMELERİ İLE İLGİLİ BİLGİLER (Ek 2)

Ek 2a. Özet Bilgiler

Kalıntı denemesini yapan kişinin adı soyadı	
Adresi	
Telefon, faks, e-posta	
Denemeyi yaptıran firmanın adı, adresi	
Aktif maddenin adı ve oranı (g/l veya %)	
Aktif maddenin Metabolitleri ve bozunma ürünleri	
Aktif maddenin Metabolitleri ve bozunma ürünlerinin oluşumu ile ilgili bilgi	
Aktif maddenin Formülasyonu	
Aktif maddenin CAS numarası	
Kullanım sınıfı (insektisit, fungusit vb.)	
Kullanıldığı tarımsal ürün	
Hedef organizma	
Etki mekanizması (sistemik, kontakt vb.)	
Bitkideki metabolizma davranışı	
Kalıntı tanımı	
Tavsiyesi istenilen ürün/ürünlerde önerilen MRL değerleri (mg/kg)	
Tavsiyesi istenilen ürün/ürünlerde AB ve/veya CODEX'deki MRL değerleri (mg/kg)*	
Tavsiyesi istenilen ürün/ürünlerde önerilen son ilaçlama ile hasat arası süre (PHI) (gün)	
Tavsiyesi istenilen ürün/ürünlerde diğer ülkelerin son ilaçlama ile hasat arası süreleri (PHI) (gün)*	
ADI (Günlük Alınabilir Miktar) (mg/kg ort. vücut ağırlığı)	
ARfD (Akut Referans Doz) (mg/kg ort. vücut ağırlığı)	
Kalıntı denemesi yürütülen alanlarda uygulanan diğer bitki koruma ürünleri (denemede yer almayan bitki koruma ürünleri)	
Uygulama dozu ve uygulama sayısı	

* ilave bilgi rapor ekinde sunulmalıdır.

Ek 2b. Genel Bilgiler

Ürün (a)	Deneme Bölgesi	Kullanım Alanı (b)	Formülasyon		Uygulama				Uygulama Dozu			Örnekleme Günleri (i)	Açıklamalar (j)
			Tipi (d)	Aktif Madde Miktarı (e)	Metodu (f)	Gelişme Dönemi (g)	Sayı ve Tarihleri (h)	Aralığı (en az – en çok) (gün)	g veya ml /100 l su	g veya ml /da	a.m. miktarı (g veya ml/da)		

- (a) Ürünün Türk Gıda Kodeksinde sınıflandırıldığı şekliyle kullanılmalıdır.
- (b) Tarla/örtüaltı vb.
- (c) Hedef zararlı organizma (yaprak biti, süne, külleme, kanyaş vb.) ve dönemi (larva, yumurta, ergin vb.)
- (d) Formülasyon tipi (SC, WP, EC vb.)
- (e) gram/litre (g/l), % ...
- (f) İlaçlama tekniği (ULV, pülverizasyon vb.)
- (g) Bitki koruma ürününün kullanıldığı bitkinin gelişim dönemi (çiçekten önce, daneler saçma büyüklüğüne ulaştıktan sonra vb.)
- (h) Bitki koruma ürününün uygulama sayısı ve tarihleri
- (i) Son ilaçlama ile hasada kadar geçen süre içinde yapılan örnekleme günleri ve tarihi (Örnek: 10. gün – gg.aa.yyyy)
- (j) Kalıntı denemesi ile ilgili açıklamalar

Ek 2c. Kalıntı Denemelerinin Özeti

Tarımsal ürün grubu :
Firma Adı :
Raporu hazırlayan (adı, adresi) :
Tarla/Bahçe/örtüaltı :
Aktif madde (genel adı) :
Formülasyondaki diğer a.m. :
Bitki koruma ürününün aktif madde miktarı (g/l veya %):
Kalıntısı sunulan a.m. :
Bitki koruma ürününün formülasyonu :
Bitki koruma ürününün ticari adı :

Ürün (a)	Deneme bölgesi	Uygulama dozu				Uygulama sayısı ve tarihleri	Uygulama yapılan bitki gelişim dönemleri	Analize alınan kısım (a)	Kalıntı miktarı (mg/kg)	Örnekleme günleri (gün) (b)	Açıklamalar (j)
		g veya ml/100 l su	g veya ml/da	a.m g/da	Su miktarı (l/da)						

- (a) Ürünün Türk Gıda Kodeksinde sınıflandırıldığı şekliyle kullanılmalıdır.
- (b) Son ilaçlama ile hasada kadar geçen süre içinde yapılan örnekleme günleri ve tarihi (Örnek: 10. gün – gg.aa.yyyy)

**DENEME YAPAN TÜZEL KİŞİ VEYA KURULUŞLARIN HAZIRLAYACAĞI
DENEME BİLDİRİM FORMU**

DENEME YETKİSİNE SAHİP TÜZEL KİŞİNİN:

Adı		
Bakanlıktan alınan deneme yetki belgesinin	Tarihi	
	No'su	
Adresi		
Telefon Numarası		

YIL İÇERİSİNDE YAPILAN BİYOLOJİK ETKİNLİK DENEMESİNİN:

Konusu	
Yeri	
Tarihi	
Adına deneme yapılan firmanın adı	

T.C.
GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI
..... Müdürlüğü

DENEME YETKİSİ VERİLEN TÜZEL KİŞİ VE KURULUŞLAR İÇİN
KONTROL TUTANAĞI

DENEME YETKİSİ VERİLEN TÜZEL KİŞİNİN

- 1- Adı :.....
2- Adresi :.....
3- Telefon Numarası :.....

YETKİ VERİLEN DENEME KONUSU

- 1- :.....
2- :.....
2- :.....

Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğünce yapılan görevlendirme gereğince 5996 sayılı “Veteriner Hizmetleri, Bitki Sağlığı, Gıda ve Yem Kanunu” ile bu Kanuna bağlı olarak çıkarılan mevzuat hükümleri dikkate alınarak yukarıda belirtilen adreste gerekli kontroller yapılmıştır.
Yapılan kontrollerde;

	Uygun	Uygun değil
Çalışan personeline ait güncel bilgiler		
Yapılan denemelerde görevlendirilen personelin eğitim kayıtları, deneyimleri, yeterlilikleri ve iş tanımları ile bu personel için düzenlenen hizmet içi eğitim kayıtları		
Alet ve ekipmanların kullanım ve kalibrasyon kayıtları		
Denemeler ile ilişkili standart çalışma prosedürleri		
Yapılan denemeler ile ilgili deneme protokolleri, çalışma planları, veriler ve raporlar		
Denemeler ile ilgili arşivleme		
Deneme listesi		
Deneme ilaçlarının konulduğu depolar		
İlgili mevzuatta belirtilen sorumluluklar yerine getirilmiş mi?		

NETİCE VE KANAAT

.....
.....
.....

...../...../20...

TÜZEL KİŞİ YETKİLİSİ

.....
Adı ve Soyadı
İmza

KONTROL GÖREVLİLERİ

.....
Adı ve Soyadı
İmza

.....
Adı ve Soyadı
İmza

T.C.
GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIğI
..... M¼d¼rl¼đ¼

BİTKİ KORUMA ÜRÜNLERİNE AİT
BİYOLOJİK ETKİNLİK DENEME DENETİM RAPORU

Deneme Yapan Tüzel Kişinin	Adı	
	Adresi	
Denemeyi Yaptıran Firma	Adı	
Deneme Yapılan Bitki Koruma Ürününün	Adı	
	Firmasının Adı	
	Aktif madde adı	
	Aktif madde oranı	
Denemenin Konusu		
Denemenin Yapıldığı Adres Bilgisi		
Netice ve Kanaat		
Kontrol tarihi	/...../20..

DENEMEYİ KONTROL EDEN KONTROL GÖREVLİLERİ

Adı ve Soyadı
Kurumu
İmza

Adı ve Soyadı
Kurumu
İmza