

BETTER COTTON GÜVENİLİRLİK PROGRAMI

KÜÇÜK ÖLÇEKLİ ÇİFTLİK SAHIPLERİ İÇİN SÜREKLİ İLERLEME PLANI ÖRNEĞİ

2014 HARMAN SEZONUNDAN İTİBAREN GEÇERLİDİR

Oryantasyon

Küçük ölçekli çiftlikler için Better Cotton Performans Ölçeği, (Yönetim Kriterleri altında) aşağıdakileri Asgari Gereklilikler olarak içerir: 'Sürekli ilerleme planı ÜB seviyesinde mevcuttur ve ÜB tarafından yıllık bazda incelenir.' Bu belge, Üretici Birime her bir BCI Kriteri için kendi planını hazırlamasında destek olur.

BCI Üretim Kriterleri	Sürekli İlerleme Planının İçeriği
<p>1.1 Aşağıdaki esasları içeren Entegre Zararlı Yönetimi Programı benimsenir:</p> <p>i) sağlıklı ürün yetiştirilmesi, ii) zararlı popülasyonda artışın ve hastalık yayılmasının önlenmesi, iii) yararlı canlı popülasyonlarının korunması ve artırılması, iv) ürünün sağlığı, önemli zararlılar ve yararlı böceklerin düzenli olarak arazide gözlemlenmesi ve v) direnç yönetimi.</p>	<p>Üretici Birim, agro-sistem analizine dayanan, yerel olarak uyarlanmış ve zaman kısıtlaması olan, Entegre Zararlı Yönetiminin 5 esasının yürütülmesi amacıyla özel uygulamalar sunan bir plana sahiptir.</p>
<p>1.2 Yalnızca: (i) uygulanacağı ürün için devlet tarafından kayıt altına alınmış ve (ii) ulusal dilde doğru biçimde etiketlenmiş zirai ilaçlar kullanılır.</p>	<p>Kullanılmış olabilecek herhangi bir kayıtsız veya doğru etiketlenmemiş zirai ilaca alternatif zirai ilaçların kullanılması amacıyla planlama yürütülür ve bu plan, yasal olarak kullanılabilen alternatif zirai ilaçlar ile alternatif yöntemler hakkında bilgi içerir.</p>
<p>1.3 Stockholm Sözleşmesi EK A ve EK B'de belirtilen zirai ilaçlar kullanılmaz.</p>	<p>Kullanılmış olabilecek Stockholm listesinde yer alan herhangi bir zirai ilaca alternatif zirai ilaçların kullanılması amacıyla planlama yürütülür - yasal olarak kullanılabilen alternatif zirai ilaçlar ile alternatif yöntemler hakkında bilgiler içerir.</p>
<p>1.4 Zirai ilaçlar: (i) sağlıklı, (ii) zirai ilaçların kullanımı alanında eğitilmiş ve gerekli beceriyi kazanmış, (iii) 18 yaşından büyük ve (iv) hamile olmayan veya çocuk emzirmeyen kişiler tarafından hazırlanıp uygulanır.</p>	<p>Zirai ilaçların kriterlere uygun şekilde uygulanmadığı haller tespit edildi. Üretici Birimin sağlıklı, eğitilmiş, 18 yaşın altında kişilerin, hamile veya emziren kadınların zirai ilaçları hazırlamaması ve uygulamamasını nasıl sağlayacağı; zirai ilaçları kimin hazırlamasına ve püskürtmesine izin verildiğine özellikle atıfta bulunarak ayrıntılarla belirtilir. Üretici Birim işçilerin yaşını ve görevlerini belgelemek amacıyla bir sisteme sahiptir</p>
<p>1.5 Aşağıdaki kategorilerde yer alan zirai ilaçların: (i) WHO tehlikeli zirai ilaçlar listesi, Sınıf 1a ve 1b (ii) Rotterdam Sözleşmesi Ek III'te belirtilen ilaçlar kullanımı daha iyi alternatiflerin bulunmasına ve düzgün bir risk yönetiminin gerçekleştirilmesine bağlı bir zamanlamayla aşamalı olarak sonlandırılır.</p>	<p>Kriterde sıralanan zirai ilaçlar kullanılmakta ise alternatif zirai ilaçlar ile alternatif yöntemlerin nasıl kullanılacağı hakkında ayrıntılar - zamanla azaltma planı, süreçler belirtilerek hazırlanır.</p>

BCİ Üretim Kriterleri	Sürekli İlerleme Planının İçeriği
1.6 Zirai ilaçlar her zaman uygun koruyucu ve güvenli donanımı kullanan kişiler tarafından hazırlanır ve uygulanır.	Zirai ilaçlar hazırlanırken ve uygulanırken uygun koruyucu ve güvenlik donanımının nasıl doğru kullanılacağına dair ayrıntılar yani <ul style="list-style-type: none">uygun KKD'ın kullanılmakta olan zirai ilaca ve ilacın etiket gerekliliklerine uygun olarak kullanılmasıetiketteki talimatlar izlenirKKD'ın muntazam bakımı ve temizlenmesiuygun hazırlama ve uyulama yöntemlerinin kullanılmasıuygulama yapan kişilerin zirai ilaçlarla işlem yapılması/uygulanması sonrasında yıkanmak için uygun tesislere erişimi olması
1.7 Zirai ilaç uygulama ekipmanı ve ilaç içeren kutular, insanların maruz kalmayacağı ve çevreye zarar vermeyecek biçimde depolanır, kullanılır ve temizlenir	Uygun depolama, işlem ve temizleme tesislerinin/tekniklerinin geliştirilmesi hakkında ayrıntılar. Plan, güvenli depolama, işlem ve temizleme için yapılması gereken belirli eylemleri ve bunların uygulanması için zaman çerçevelerini içerir. <ul style="list-style-type: none">Zirai ilaçlar orijinal taşıma kaplarında saklanmalı ve taşınmalı; çocukların erişemeyeceği, ayrılmış, güvenli alanlarda muhafaza edilmelidir.Zirai ilaç kapları hiç bir amaçla yeniden kullanılmamalıdır.Boş zirai ilaç kapları, toplanana/bertaraf edilene kadar uygun ve güvenli bir biçimde depolanmalı, etiketlenmeli ve taşınmalıdır.sıçramalar su kaynakları içine sızamaz
1.8 Zirai ilaçlar etiket talimatları ve veya üretici talimatları doğrultusunda, uygun hava koşullarında, uygun ve bakımı düzgün yapılmış ekipmanla uygulanır.	Etiket talimatları doğrultusunda, uygun hava koşullarında, uygun ve bakımı düzgün yapılmış ekipmanlar kullanarak uygulama gereği dikkate alınarak zirai ilaç uygulamalarının ne şekilde gerçekleştirilmesi gerektiği hakkında ayrıntılar. <ul style="list-style-type: none">Uygulamalar, etraftaki alanlar üzerindeki olası etkileri dikkate alınarak yapılmalıdır.(Uygulama yapılan alana) yeniden giriş sürelerine uyulmalıdır.Ekipmanlar düzenli olarak muayene edilmeli ve ancak iyi durumdaysa kullanılmalıdır.
1.9 Kullanılan zirai ilaç kutuları bir geri dönüşüm programıyla toplanır veya güvenle imha edilir	Boş zirai ilaç kaplarının muntazam saklanması / bertarafı /geri dönüşümünün güvenli bir şekilde nasıl yapılacağı hakkında zaman çerçevesini içeren ayrıntılar

BCI Üretim Kriterleri	Süreklili İlerleme Planının İçeriği
2.1 Susuz üretilen pamuk: Su kullanımını en verimli hale getiren su yönetimi uygulamaları benimsenir	Yağmur suyunu yakalamak/tutmak ve topraktaki nemi korumak amacıyla uygulanması gereken yönetim uygulamaları hakkında ayrıntılar. Susuz üretim yapan çiftliklerde, su kullanımını en uygun hale getirmek; araziye düşen yağmur suyunun çiftlikte tutulması ve ürün tarafından kullanılması ile ilgilidir. Örtü bitkilerinin kullanılması, koruma sürümü içeren bir sistemin benimsenmesi, mümkün olması halinde anızın toprakta bırakılması, çiftlikte akan suyun hızının düşürülmesi (erozyon kontrolüne de yardımcı olacaktır) ve yeterli toprak suyu olduğunda sezondan ve önceki ekimden bağımsız ekim yapmak (opportunity cropping/fırsat ürünü), su kullanımını en uygun hale getirme yöntemleri arasında yer alır.
2.1 Sulu tarım: Su kullanımını en verimli hale getiren su yönetimi uygulamaları benimsenir	Sulama takvimi programı (su kullanımını optimize etmek için sulama zamanlamasının nasıl belirlenmesi gerektiği) da dahil olmak üzere ve basınçlı sistemler, sistem bakımı programı ve takvimi için sulama sisteminin ne şekilde yönetilmesi ve izlenmesini gerektiği hakkında ayrıntılar. Sulamaya dayalı çiftliklerde, yukarıda yağmurla beslenen çiftlikler için belirtilen çeşitli konuların yanı sıra suyun, çıkarılmasından araziye uygulanmasına ve ürün tarafından kullanılmasına kadarki hareketinin her evresi ve ürünlerde kullanılan suyun geri dönüşümü göz önünde bulundurulmalıdır. Bu nedenle ideal su kullanımı, atık su ve sulama uygulamalarının yanı sıra, depolama ve dağıtım sistemlerinin iyi yönetilmesini de içerir. Sulamanın zamanlaması (sulama tarihi) ve her tarlaya uygulanan su hakkında kayıtlar tutulmalıdır.
2.2 Su çekmenin, su kaynaklarını ve yeraltı sularını olumsuz etkilememesi konusunda yönetim uygulamaları benimsenir	Potansiyel etkiler tespit edildi. Yeraltı suyu veya su kaynakları üzerinde olumsuz etkilerin en aza indirilmesi için uygulanması gereken yönetim uygulamaları hakkında ayrıntılar. Yeraltı suyunun çekilmesinin nasıl izleneceği hakkında ayrıntılar. Çıkarılan su hacminin kaydı tutulmalıdır.
3.1 Toprağın yapısını ve verimliliğini sürdürecekt ve iyileştirecek toprak yönetimi uygulamaları benimsenir	Toprak yapısı sorunları tespit edildi. Toprağın yapısını ve organik madde içeriğini korumak ve iyileştirmek için yönetim uygulamaları (örn. sıfır sürüm, örtü bitkileri, anız yönetimi ve ekin/baklagillerin dönüşümü kullanılması, sürüm ekipmanı seçimi hakkında) ayrıntılar
3.2 Besin maddeler ürün ve toprağın ihtiyacına göre uygulanır. Zamanlanma, yerleştirme ve uygulanan miktar en uygun hale getirilir.	Besin madde uygulama türleri, oranları ve zamanlamasının belirlenmesi amacıyla toprak ve ürün izlemesinin nasıl gerçekleştirildiği hakkında ayrıntılar; Besin maddeleri tespit edilen ürün ve toprak ihtiyacına göre uygulanmalıdır. Uygulama, uygulanmakta olan besin madde türüne ve ürünün büyüme aşamalarına uygun olmalıdır.
3.3 Erozyonu en aza indirgeyen yönetim uygulamaları benimsenerek toprak hareketliliği en aza indirgenir; akarsular, içme suyu kaynakları ve diğer su kaynakları, çiftlikten akan	Su akışı ve erozyonu kontrol etmeye, mevcut ciddi erozyon sorunlarını (sel yatağı) tamir etmeye yardım edecek benimsenmesi gereken yönetim uygulamaları hakkında ayrıntılar. Aşınma riski altında olan ve hali hazırda mevcut

BCI Üretim Kriterleri	Süreklİ İlerleme Planının İçeriği
sulardan korunur.	erozyon sorunu olan alanlarda düzenli takip edilmeli yürütülmelidir. Gözle görülür erozyon emareleri olan alanlar uygun kontrol uygulamalarıyla aktif olarak yönetilmelidir.
4.1 Çiftlikteki ve çiftlik çevresindeki biyoçeşitliliği artırıcı uygulamalar benimsenir	Çiftlikteki ve çiftlik çevresindeki biyoçeşitliliği artırıcı ve istilacı türlerin kontrol edilmesini amacıyla yürütülecek olan uygulamalar hakkında ayrıntılar. Biyoçeşitlilik üzerindeki etkilerini azaltmak için pamuk çiftçileri, kendi arazilerindeki doğal yaşam alanlarını koruyabilir ve eski haline getirebilir. Su kaynaklarının etrafındaki alanların korunması bilhassa önemlidir zira bunlar genellikle peyzajın en verimli ve üretken kısmıdır. Su kaynaklarının etrafındaki alanların çiftlikten akan sulardan korunması ve bitki örtüsünün temizlenmemesi önem taşır. Su kaynaklarının etrafındaki alanların bitki örtüsünün kaldırılması, dere ve nehir setlerinin stabilize olmasına ve artan erozyona yol açabilir. EZY zirai ilaç seçimi (en az yıkıcı seçeneğin kullanılması), toprak verimliliği ve erozyon kontrolü gibi diğer Kriterlere erişilmesine yardım etmesi için benimsenen yönetim uygulamalarının hepsi hem çiftlik içinde hem dışında biyoçeşitliliğin zenginleştirilmesine katkı sağlayacaktır. Yerel/ulusal üretici işbirliği kanalıyla çiftlik dışındaki biyoçeşitliliğin sağlanması veya zenginleştirilmesi imkanları mümkün olabilir ve soruşturulmalıdır
4.2 Arazinin pamuk yetiştirmek için kullanılması veya bu amaçla dönüştürülmesi, tarım alanı kullanımına ilişkin ulusal mevzuata uygundur.	Arazi kullanımının ve planlanan herhangi bir dönüştürme işinin ulusal mevzuata uygun olduğundan emin olmak için konuya özgü yasal gereklilikler hakkında ayrıntılar; Mevzuatta meydana gelen herhangi bir değişikliğin bilinmesinin ve ulusal mevzuatın dikkate alınması amacıyla plana dahil edilmesinin nasıl sağlanacağı. Pamuk sadece yasal olarak kullanılan ve dönüştürülen alanda yetiştirilmelidir.
5.1 Lif kalitesini en üst düzeye çıkaracak yönetim uygulamaları benimsenir.	Lif kalitesini en üst düzeye çıkarması için tespit edilen yönetim uygulamaları hakkında ayrıntılar (örn çeşit seçimi, ekim tarihi, hasat tarihi, su, yabancı ot ve besin madde yönetimi). Bölge için uygun olan türler, tavsiye edilen ekim zamanı sürecinde ekilmelidir.
5.2 Kütlü pamuk, kayıp, kirlilik ve ziyarı en aza indirecek şekilde hasat edilir, yönetilir ve saklanır	Kütlü pamuğun kirlenmesi riski arz eden işlemler tespit edildi. Kütlü pamuğun hasat, saklama ve nakliyesinde kirliliği önleyecek uygulamalar hakkında ayrıntılar. Pamuk; <ul style="list-style-type: none"> • özellikle kirlenmeye sebep olmayan hasat torbaları kullanımı bakımından uygun yönetim uygulamaları kullanılarak hasat edilmelidir, • özellikle temiz depolama alanlarının kullanılması ve kalitesine göre seçilmesi bakımından uygun yönetim uygulamaları kullanılarak hasat edilmelidir, • kirlenmeyi önleyecek şekilde nakledilmelidir.

BCI Üretim Kriterleri	Süreklİ İlerleme Planının İçeriği
6.1 Küçük çiftlik sahipleri (icarcılar, ortakçılar ve diğer kategoriler de dahil olmak üzere) kendi çıkarlarını temsil eden örgütler kurma ve bu örgütleri geliştirme hakkına gönüllülük esasıyla sahiptir.	Küçük çiftlik sahiplerini temsil edebilecek mevcut örgütler tespit edildi. Küçük çiftlik sahiplerinin kendi çıkarlarını temsil eden örgütler kurabileceğinden ve geliştirebileceğinden nasıl emin olunacağına dair ayrıntılar dahil edilir.
6.2 İçme suyu ve yıkama suyuna erişim sağlanır.	Tanımlı bir zaman çerçevesi boyunca uygun şekilde içme suyu ve yıkama suyunun nasıl sağlanacağına dair ayrıntılar . İçme ve kullanma suyu tesisleri çalışma alanına makul yakınlıkta bulunmalı ve herkesçe erişilebilmelidir.
6.3 ILO Sözleşmesi 138'e göre çocuk işçi yoktur (Bkz. ILO Sözleşmesi 138)	Çocuk işçiliğinin mevcut olduğu veya olası olduğu durumlar tespit edildi. Ulusal asgari çalışma yaşının altındaki çocukların çiftlikte çalışmasını ileriye dönük tedbirlerle nasıl önlediği hakkında, işçilerin yaşlarının kontrol edilmesi ve/veya çalışanlardan işe almanın bir şartı olarak yaşlarıyla ilgili belge istenmesi ve bu belgelerin kayıtlarda tutulmasını da içeren ayrıntılar. Mevcut çocuk işçiliğinin uygun biçimde nasıl ortadan kaldırılacağı (çocukların ve ailelerinin zarar görmesini engelleyecek düzeltici eylemler, çocukların eğitime nakledilmesi, aile gelirinin ya çocuk işçinin ebeveynlerinin işe alınması ya da başka yollarla telafi edilmesi) hakkında tamamlanması için belirli bir zaman çerçevesini içeren ayrıntılar.
6.3 İstisnai olarak ailelerin sahip olduğu küçük çiftliklerde ise çocuklar bu işlerin sağlıklarına, güvenliklerine, refahlarına, eğitimlerine ya da gelişimlerine zarar vermemesi şartıyla; yetişkinlerin gözetimi altında olmak ve uygun eğitim verilmesi kaydıyla kendi ailelerinin çiftliğinde yardımcı olabilirler.	Küçük çiftlik sahibi aileler için istisnanın niteliğinin ve 'hafif iş'in anlamının anlaşılması. Küçük çiftlik sahibi aileler de yardımcı olan çocukların nasıl gözetleneceği ve eğitileceğini içeren ayrıntılar. İstihdama girişte ulusal asgari yaştan küçük çocuklar, tanımlanmış belirli koşullarda ailelerinin çiftliğinde yardımcı olabilir ve bu koşullar kümülatiftir: (i) çocuklar ancak işleri okula devam etmelerini mümkün kılacak biçimde yapılandırılmış ise aileye ait küçük çiftlikte çalışabilir (ii) bu iş, çocukların eğitimlerini baltalayacak kadar çaba gerektirici olmamalıdır (iii) yaşlarından dolayı kendileri için tehlikeli olan görevleri yerine getirmemelidirler (iv) bir aile üyesi onlara -gerek becerilerin öğretilmesinde gerekse görevlerin gözlemlenmesinde- rehberlik etmelidir (iv) uygun eğitime katılmış olmaları.

BCI Üretim Kriterleri	Sürekli İlerleme Planının İçeriği
6.4 Tehlikeli işler için asgari yaş, 18'dir	Pamuk tarımı döngüsünde yasal mevzuata göre tehlikeli işçiliğe karşılık geldiği kabul edilen faaliyetler tespit edildi. 18 yaşın altında kişilerin, tehlikeli işleri gerçekleştirmemesinin nasıl sağlanacağı hakkında zirai ilaçları kimin hazırlamasına ve püskürtmesine izin verildiğine özellikle atıfta bulunan ayrıntılar. Üreticilerin işçilerin yaşını ve görevlerini belgelemek amacıyla bir prosedüre sahip olmasının nasıl sağlandığı hakkında ayrıntılar.
6.5 İş özgür iradeyle seçilir: maddi borcun çalışarak ödenmesi ve kaçak işgücü de dahil olmak üzere zorlayarak veya zorunlu bırakarak çalıştırılmaz.	Herhangi bir zorla çalıştırma vakası belirlendi. İşin serbestçe seçilmesinin nasıl sağlandığı hakkında ayrıntılar. Bütün işçiler, yerel kanunlara itibar eden koşullar esas alınarak işe gönüllü olmaları esasıyla istihdam edilmelidir. Üreticiler işçileri üçüncü bir şahsa veya üreticiye olan borçlarını yerine getirmelerinin bir koşulu olarak işe bağlamamalıdır. İstihdamı güvenceye almak için işçilere verilen her türlü avans, faiz içermemeli, makul miktarda olmalı ve zorunlu bırakarak çalıştırmaya katkı yapmamalıdır. İşçiler kendi kimlik kartları, kimlik belgeleri, seyahat belgeleri veya arazi tapusu veya ev ipoteği gibi diğer şahsi belgelerinin sahipliğini veya kontrolünü elinde tutmalıdır. Üreticiler bu gibi belgeleri alıkoymamalı veya işçilerin çiftlikte çalışmaya devam etmesini garantiye almak da dahil her ne sebeple olursa olsun işçilerin bunlara erişimini kısıtlamamalıdır.
6.6 Bireylerin karakter özelliklerine, grup üyesi olmaya veya birliğe bağlı olarak fırsat, koşul ya da muamele eşitliğinden yoksun bırakan ya da eşitliğe zarar veren hiçbir ayırım (fark gözetme, dışlama veya tercih) söz konusu olamaz.	En yaygın ayrımcılık şekilleri ve azınlık çoğunluk grupları tespit edildi. Ayrımcılık şekilleri; cinsiyete dayalı ücret ayrımcılığı, etnisite/kast/cinsiyete bağlı iş tayini, tesislere erişim ve cinsel tacizi de içeren her türlü tacizi kapsar ancak bunlarla sınırlı değildir. Dezavantajlı grupların konumunun uygun biçimde nasıl iyileştirileceğine dair tamamlanması için belirli bir zaman çerçevesini içeren ayrıntılar.