4.TARIMDA RİSK VE RİSK YÖNETİMİ

4.1.Tarım Sigortalarının Özellikleri

Sektörler arasında; doğal, ekonomik, sosyal, siyasal, teknolojik ve kişisel risklerden en fazla tarım sektörü etkilenmektedir. Çünkü tarımsal faaliyetlerde, canlı (bitki ve hayvan) materyallerle, genellikle insanların çok az kontrol edebildiği pek çok faktörün etkisi altında çalışılmaktadır (Özçelik ve ark, 2015). Bu nedenle ülkeler, tarımda korumacılık politikaları uygulayarak, tarımsal üretimi tehdit eden doğal risklerin oluşturduğu verim kayıpları ile ekonomik risklerden kaynaklanan gelir kayıplarını çiftçiden, sigorta sistemlerine aktarmaktadırlar.

Gelişmiş ülkeler, Tarımda Risk Yönetim Programları ile tarımı, riskler karşısında sürekli ve çok yönlü desteklemektedirler.

Avrupa Birliğinin Ortak Tarım Politikaları çerçevesinde her yıl birlik bütçesinin %60’ını tarım desteklerine ayırmasının esas sebebi tarımda üretim ve pazar risklerini azaltabilmektir.

İklim değişikliğinin etkisiyle son yıllarda doğal afetlerin sayı ve şiddetlerinde artışlar olmaktadır. Bu kapsamda sel ve kuraklık öne çıkmaktadır. Gelecek yıllarda küresel ısınma ile afetlerin daha hissedilir olması ve büyük hasarlar yaratması beklenmektedir. Ayrıca, insan nüfusunun artışı ve nüfus yapısındaki değişimler, doğal kaynaklar üzerindeki baskılar, tarımın endüstrileşmesi, ekonomik gücün merkezileşmesi, küreselleşme, insanların neden olduğu değişiklikler, yeni biyoteknolojiler, informatikler (bilgi kaynakları) bugün ve gelecekte üzerinde durulması ve tarımdaki olumsuz tesirleri için önlem alınması gerekli olan değişmelerdir (Özçelik, 2015/b)

Tarımda doğal risklerin etkileri, daha riskler felaket haline gelmeden alınacak önlemlerle (teknik, ekonomik, sosyal, politik) azaltılmalıdır. Örneğin teknik önlemler arasında; erken uyarı sistemleri, en az su tüketimi sağlayan damla sulama gibi sistemlerin kullanımı, üretim deseninde az su tüketen bitkilere yer verilmesi, bodur meyve ağaçları ile bahçe tesisi gibi uygulamalara rastlanmaktadır.

Tarım sigortası ile doğa olaylarının afet olmaktan çıkartılması hedeflenmektedir.

Tarım sigortalarının özellikleri şunlardır (Çetin, 2007):

1. Tarım sigortalarının uygulanma organizasyon yapısı ülkeden ülkeye koşullara göre değişebilmektedir. Genel olarak devlet ve özel sigorta şirketleriyle yürütülürken, bazı ülkeler devletçe tarım sigortaları sistemi işletilmektedir.
2. Ülkelerde çok değişik tarım işletmesi tipi ve nevi bulunmaktadır. Bu nedenle genellikle bir ülkede tarım sigortaları başlangıçta tüm ülkede değil de, belli sayıda illerde (pilot illerde) başlatılır.
3. Sigortanın kapsamı ülkelerin doğal, ekonomik, politik ve tarımsal durumlarına göre değişiklik gösterebilir.
4. Prim oranları, riski etkileyen faktörlerin durumuna göre yöreler ve ürünler itibariyle farklıdır.
5. Hasar belirleme yöntemleri, genel olarak ülkeler arasında benzer olup küçük farklılıklar bulunabilmektedir.
6. Sigortacılıkta, risk analizi ve yönetimi en önemli konulardandır.
7. Sigorta sisteminin organizasyonel yapısında; paydaşların ilişkileri, sistemin yapısı, katılımcıları, finansmanı, çalışma esasları değişebilmektedir.
8. Tarım sigortaları için öncelikle kapsamlı ve güncel bir mevzuata ihtiyaç bulunmaktadır.

Tarım sigortalarının ekonomiye katkıları şunlardır (Keskinkılıç, 2013):

1. Bankaların, sigortalı ürüne ve varlıklara daha kolay kredi vermesi.
2. Piyasaya nakit akışı sağlanması.
3. Teknolojinin gelişmesine katkısı.
4. Havuz sisteminin, afet yardımlarından daha etkili ve kurumsallaşmış yapı olması.
5. Kırsal kalkınmaya katkısı.
6. Çiftçilerin dayanışma gücünü harekete geçirmesi

Dünya genelinde en yaygın olan tarım sigortaları:

1. Birden çok riske karşı ürün sigortası
2. Dolu sigortası
3. Çiftlik paket sigortası
4. Hayvan hayat sigortaları
5. At sigortası ve diğerleridir.

Dünyada tarım sigortaları prim üretiminin yarıdan biraz fazlası ABD ve Kanada’yı kapsayan Kuzey Amerika’dadır.

Afet (katastrofik) olarak belirlenen; kuraklık, don, sel gibi riskler geniş alanlarda büyük hasarlara sebep olabildiğinden, primleri yüksek olup genellikle sigorta şirketleri bu riskleri tek başlarına üstlenememektedirler.

Tarımsal riskler başlıca iki gruba ayrılır ( Tekin, 2015):

1. Fiyat Riski

Tarımsal ticaretin liberalleşmesi sonucu ürün fiyatlarında dalgalanmaların olması.

1. Üretim Riski

Olumsuz hava şartları, zararlı ve hastalıklar gibi nedenlere bağlı olarak üretimde yaşanan düşüşler.

Tarımsal riskleri şu şekilde de iki ana gruba ayıranlar bulunmaktadır (Ray, 1981):

1. Mülkiyete Yönelik Riskler
* Doğal riskler

Doğal afetler, bitki ve hayvan hastalık ve zararlılarından ortaya çıkanlar.

* Sosyal Riskler

Hırsızlık, savaş, grev kaynaklı riskler.

* Ekonomik riskler

Tarımsal ürünlerde, fiyat dalgalanmalarından kaynaklananlar.

1. Kişiye Yönelik Riskler

Çiftçi ve yanında çalışanlarla ilgili işsizlik, sakatlık, hastalık, gebelik, ölüm gibi durumlar ile üçüncü şahısların ve varlıkların oluşturduğu risklerdir.

Tarımsal üretimde üreticilerin karşılaşabileceği riskler şöyle de gruplandırılabilmektedir (Keskinkılıç, 2013).

1. Katastrofik Riskler

Gerçekleşmesi son derece zor, gerçekleştiğinde hayati ve mali kaybın çok üst derecede olduğu risk çeşidi. Deprem, nükleer risk, savaş durumu, sel, fırtına, yer kayması, kuraklık.

1. Yönetilmesi Zor Riskler

Dolu, don, fırtına, heyelan, hortum, deprem, sel, su baskını gibi.

1. Kontrol Edilebilir Riskler

Hastalık ve zararlılar gibi.

Tarımda görülen riskleri:

a) Üretim riski

b) Pazarlama riski

c) Finansman riski

d) İnsan kaynaklı risk şeklinde gruplandıranlar da vardır (Şahin ve Miran, 2007).

Doğal olaylar ve piyasa faaliyetlerinden kaynaklanan risklerin etkileşimi azaltmak için monokültür yerine polikültür tarım, flexible üretim, yatırımları istikrarlı faaliyetler tercih edilebilir.

Tarım işletmeleri işletme dışından; doğal, ekonomik ve sosyal şartların işletme içinden ise; risk ve belirsizlik, iş dengesi; münavebe, yem dengesi, gübre dengesi, öz tüketim gibi faktörlerin etkisinde faaliyetlerini sürdürmekte olup, tarım riski en yüksek faaliyet alanıdır.