



**T.C.  
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI**

**2019 YILI  
PERFORMANS PROGRAMI**

**ANKARA**





*“Gerek tarım ve gerek ülkenin zenginlik ve genel sağlığı bakımından önemi gerçek olan ormanlarımızı da çağdaş önlemlerle iyi durumda bulundurmak, genişletmek ve en yüksek faydayı sağlamak, temel ilkelerimizden biridir.”*



## BAKANIN MESAJI

Türkiye ekonomisi ve sosyal yapısında en önemli sektörlerin başında gelen tarım ve ormancılık, yapısal değişim ve dönüşüm çalışmalarıyla beraber ortaya konulan etkin ve kararlı politikalarla milli ekonomimize önemli katkılar sağlamaktadır. Bakanlık olarak tarımsal politikalarımızı; tohumdan sofraya hem çiftçilerimizi hem de tüketicilerimizi koruyacak uygulamaları hayata geçirecek şekilde planlıyor, tarımı bir milli güvenlik meselesi bilinciyle ele alıyoruz.

Her geçen yıl büyüyen ekonomisi, güçlenen dış politikası ile dünyada söz sahibi olan ülkemizin, Cumhuriyetimizin 100. yılı olan 2023 hedeflerine ulaşmasında üreten, rekabetçi ve dinamik bir tarım sektörüne kavuşması için çalışmalarımızı kararlılıkla sürdürüyoruz.

Bakanlığımız, kırsalda yaşam standartlarının yükseltilmesi, sürdürülebilir arazi yönetimi ile gıda güvenliğinin sağlanması, tarıma dayalı sanayinin geliştirilmesi, ürünlerin yerinde üretilmesi ve yerinde işlenmesi, endemik zenginliğimizin korunması, orman, toprak ve su kaynaklarının etkin yönetimi, çölleşme ve erozyonla mücadele gibi temel konularda çalışmalarını sürdürürken, tüm bu konularda araştırma, geliştirme, eğitim ve yayım faaliyetlerini de etkin şekilde yürütmektedir.

Çalışmalarımızın artan bir ivmeyle devam edeceğinin göstergesi olan 2019-2023 Stratejik Planın, yıllık hedeflerini gösteren 2019 yılı Performans Programı, planlı kalkınma ilkeleri doğrultusunda hazırlanmıştır.

5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu gereğince hazırlanan 2019 yılı Performans Programı ile sektöre ve Bakanlığımıza tahsis edilmiş olan kaynakların etkin kullanımı hedeflenmiştir.

Performans Programı ile belirlenen faaliyetlerin başarı ile uygulanmasını, ülkemize ve Bakanlığımıza hayırlı olmasını temenni eder, hazırlanmasında emeği geçenlere teşekkür ederim.

Dr. Bekir PAKDEMİRLİ  
Tarım ve Orman Bakanı





## İÇİNDEKİLER

<b>I. GENEL BİLGİLER</b> .....	7
A. YETKİ GÖREV VE SORUMLULUKLAR.....	8
B. TEŞKİLAT YAPISI.....	15
C. FİZİKSEL KAYNAKLAR.....	16
D. İNSAN KAYNAKLARI.....	21
E. DİĞER HUSUSLAR.....	23
<b>II. PERFORMANS BİLGİLERİ</b> .....	24
A. TEMEL POLİTİKA VE ÖNCELİKLER.....	25
B. MİSYON, VİZYON, AMAÇ VE HEDEFLER.....	28
C. İDARE PERFORMANS TABLOSU.....	108
D. TOPLAM KAYNAK İHTİYACI TABLOSU.....	111
E. FAALİYETLERDEN SORUMLU HARCAMA BİRİMLERİ.....	112

## KISALTMALAR LİSTESİ

AB	Avrupa Birliği
AR-GE	Araştırma Geliştirme
BAGİS	Balıkçı Gemilerini İzleme Sistemi
CACFish	Orta Asya Ve Kafkaslar Bölgesel Balıkçılık Ve Su Ürünleri Yetiştiriciliği Komisyonu
DTÖ	Dünya Ticaret Örgütü
EBYS	Elektronik Belge Yönetim Sistemi
EUROFISH	Orta ve Doğu Avrupa'da Balıkçılığın Geliştirilmesi Uluslararası Örgütü
FAO	Birleşmiş Milletler Gıda ve Tarım Örgütü
FYD	Farklılık, Yeknesaklık ve Durulmuşluk
GFCM	Akdeniz Genel Balıkçılık Komisyonu
ICCAT	Atlantik Ton Balıklarının Koruma Uluslararası Komisyonu
İşKUR	Türkiye İş Kurumu
KKYDP	Kırsal Kalkınma Yatırımlarının Desteklenmesi Programı
KOSGEB	Küçük ve Orta Ölçekli İşletmeleri Geliştirme ve Destekleme İdaresi Başkanlığı
STK	Sivil Toplum Kuruluğu
TDİOSB	Tarıma Dayalı İhtisas Organize Sanayi Bölgesi
TDKKYMB	Türkiye Damızlık Koyun Keçi Yetiştiricileri Merkez Birliği
TSÜMB	Türkiye Süt Üreticileri Merkez Birliği
TÜFİS	Tarım Ürünleri Fiyat İzleme Sistemi
TZOB	Türkiye Ziraat Odaları Birliği



# **I. GENEL BİLGİLER**

## A. YETKİ GÖREV VE SORUMLULUKLAR

10 Temmuz 2018 Tarihli ve 30474 Sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan 1 No.lu Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi ile düzenlenen Tarım ve Orman Bakanlığının görevleri;

- Güvenilir gıda ve yem arzını sağlamak, bu amaçla politikalar oluşturulması amacıyla çalışmalar yapmak ve uygulamayı denetlemek,
- Gıda, gıda katkı maddeleri ve gıda ile temasta bulunan madde ve malzemelerin üretim, işleme ve pazarlama ile ilgili süreçlerin her aşamasındaki izlenebilirliğine yönelik esasları belirlemek,
- Gıda, gıda katkı maddeleri ve gıda ile temasta bulunan madde ve malzemeleri üreten işyerlerinin niteliklerini ve bunlara ilişkin izin ve kayıt esaslarını belirlemek, bunların izin ve kayıt işlemlerini yapmak, bu işyerlerini gıda siciline kaydetmek, üretim ve satış yerlerinin kontrol ve denetimlerini yapmak veya yaptırmak,
- Gıda, gıda katkı maddeleri ve yemler ile gıdayla temasta bulunan madde ve malzemelerin giriş ve çıkış gümrük kapılarını, ilgili kurumların görüşlerini alarak tespit ve ilan etmek; veteriner sınır kontrol noktalarını ve bunların çalışma esaslarını belirlemek,
- Yem ve yem katkı maddelerinin tescili, satışı ve denetimi ile ilgili esasları belirlemek ve denetlemek,
- Yem ve yem katkı maddelerinin üretimini ve satışını yapan işletmelerin onay verme esaslarını belirlemek ve onay verme işlemlerini yapmak,
- Hayvan kimlik sistemini kurmak ve hayvan hareketlerini kontrol etmek,
- Canlı hayvan, bitki, hayvansal ve bitkisel ürünler ile gıda ve yemin dış ticareti ile ilgili sağlık şartlarını belirlemek, sınır kontrol noktalarını ve bunların çalışma esaslarını belirlemek ve yürütmek,
- Bitki, hayvan, gıda ve yem güvenirliliğini gözeterek tüketiciyi ve halk sağlığını korumak amacıyla tedbirler almak,
- Hayvan refahını sağlamaya yönelik çalışmalar yapmak,
- Hayvan ve bitki sağlığı ile gıda ve yem konusunda faaliyet gösteren laboratuvarların belgelendirilmesine yönelik esasları belirlemek ve bunları denetlemek,
- Hayvansal ürünlerin işlenmesi ve pazarlanmasına ilişkin kontrol ve takip işlemlerini yapmak ve buna ilişkin esasları belirlemek,
- Hayvan hastalıkları ile mücadele ve hayvan sağlığı hizmetlerini yürütmek ve buna ilişkin esasları belirlemek,
- Hayvan sağlığında kullanılan tedavi edici ve koruyucu maddeler ile bunların etken ve yardımcı maddelerinin imal, satış, taşıma ve muhafaza şartlarını tespit ve ilan etmek,
- Hayvan sağlığı, teşhis ve tedavi hizmetleri ile ilgili faaliyet gösteren kurum ve kuruluşlar ile hayvan satış, kesim ve eğitim yerleri ve barınaklara ilişkin esasları belirlemek,
- Bitki sağlığını korumak, bitki hastalıkları ve zararlıları ile mücadele etmek ve buna ilişkin esasları belirlemek,

- Bitki pasaport sistemini kurmak, bitki ve bitkisel ürün hareketlerini kontrol etmek, bitkisel korumada kullanılan ürünlerin norm ve özellikleri ile onay verilmesine ilişkin esasları belirlemek, onay verme ve kontrol işlemlerini yapmak,
- Bitki ve hayvan sağlığı ile gıda ve yem güvenliğini sağlamak amacıyla risk yönetimi esaslarını belirlemek, risk değerlendirmesi yapmak ve risk iletişimini sağlamak,
- Hayvan ve bitki sağlığının korunması ile gıda ve yem kontrolünde görevlendirilecek personelin niteliklerini, çalışma usul ve esaslarını belirlemek,
- Bitkisel ürünlerde üretimi, verimliliği ve çeşitliliği artırmak,
- Bitkisel üretimde kullanılan girdilerin ve üretim teknolojilerinin kullanımının uygunluğunu ve standartlarını belirlemek ve denetlemek,
- Bitkisel üretimi, tarım ve sanayi sektörü ile entegrasyonunu sağlayacak şekilde yönlendirmek,
- İnsan sağlığını ve ekolojik dengeyi gözeterek yeni üretim şekilleri belirlemek, bunları desteklemek, yaygınlaştırmak ve görev alanına giren faaliyetler sonucu ortaya çıkabilecek kirliliğin önlenmesine yönelik ilgili kurumlarla koordinasyonu sağlamak,
- Çayır, mera, yaylaklar ve kışlakların ıslah ve muhafazasını sağlamak, korumak ve gerekli tedbirleri almak,
- Bitkisel üretim ile ilgili bilgi sistemlerini kurmak ve kullanılmasını sağlamak,
- Tarım havzalarının faaliyet ve işleyişi ile ilgili hizmetleri yürütmek,
- Hayvancılığı geliştirmek, teşvik etmek ve teşvik esaslarını belirlemek,
- Hayvansal üretim girdileri ile hayvancılık işletmelerinin niteliklerini ve bunlara ilişkin izin ve onay esaslarını belirlemek, izin ve her türlü onay işlemlerini yürütmek,
- Yüksek vasıflı hayvan ırklarını yaygınlaştırmak,
- Hayvansal üretimin insan sağlığı ve ekolojik dengeyi koruyucu yöntemlerle yapılmasına ilişkin çalışmalar yapmak ve bunları denetlemek,
- Hayvansal üretimin artırılmasına yönelik faaliyetlerde bulunmak,
- Hayvansal üretim ve geliştirme projeleri ile ilgili çalışmalar yapmak,
- Hayvan ıslah programları uygulamak ve uygulatmak,
- Damızlık hayvan ithalat ve ihracatında teknik kriterleri belirlemek ve yürütmek,
- Hayvancılıkla ilgili bilgi sistemi oluşturmak,
- Hayvansal ürünlerin pazarlanması ile ilgili çalışmalar yapmak,
- Denizlerde ve iç sularda sürdürülebilir balıkçılık ve su ürünleri yetiştiriciliği ile avcılığının esaslarını belirlemek ve bunları teşvik etmek,
- Balıkçı barınakları ve balıkçılık altyapı tesisleri kurulması, işletilmesi ve denetlenmesine ilişkin usûl ve esasları belirlemek ve denetimini yapmak,
- Balıkçılık ve su ürünleri kaynaklarını korumak, koruma, üretim ve yetiştiricilik alanlarını belirlemek ve bu alanları zararlardan koruyacak tedbirleri almak,
- İthal ve ihraç edilecek balıkçılık ve su ürünleri ile girdilerine ilişkin esasları belirlemek,
- Balıkçılık ve su ürünleri üretim kaynaklarının geliştirilmesi ve verimliliğin artırılması ile ilgili faaliyetlerde bulunmak, kontrol ve denetimleri yapmak ve yaptırmak,
- Balıkçılık ve su ürünleri üretiminin ve verimliliğin artırılması için gerekli girdilerin tedarikine ilişkin tedbirleri almak,

- Balıkçılık ve su ürünleri yetiştiriciliğine uygun istihlal sahalarına ilişkin esasları belirlemek, istihlal vasıtalarının asgari vasıf ve şartlarını, kiralanma ve kullanılma esaslarını belirlemek,
- Balıkçılık ve su ürünleri üretim, geliştirme ve araştırma projeleri ile ilgili çalışmalar yapmak
- Balıkçılık ve su ürünleri avcılığı ve yetiştiriciliği ile ilgili bilgi sistemi oluşturmak,
- Rekabetçi bir tarım sektörünün oluşturulması, fiziki potansiyelin, çevre ve arazinin geliştirilmesi, kırsal alanlardaki yaşam kalitesinin ve ekonomik çeşitliliğin iyileştirilmesi, yerel kırsal kalkınma kapasitesinin oluşturulması için programlar hazırlamak, uygulamak ve izlemek,
- Tarımsal ve kırsal kalkınma desteklerinin uygulanmasına ilişkin gerekli işlemleri yapmak, kontrol etmek ve ödemeler arasındaki uyumu sağlamak,
- Üreticilerin bilgi düzeyini yükseltmek; kooperatif, birlik ve diğer üretici örgütlerinin kurulmasına izin vermek; kooperatif, birlik, oda, üretici örgütleri ve bunların iştiraklerini denetlemek, desteklemek; bunların eylem ve işlemlerinin hukuka uygun olarak sonuçlandırılması için gerekli tedbirleri almak,
- Toprak ve sulama suyu analiz laboratuvarlarının kuruluş esaslarını belirlemek; arazi, toprak, su kaynakları ile ilgili analizleri ve toprak, arazi ve su sınıflandırması yapmak,
- Arazi edindirme işlemlerini yapmak, tarımsal arazilerin parçalanmasını önlemek,
- Tarımsal mekanizasyon konusunda politika ve stratejilerin belirlenmesi amacıyla çalışmalar yapmak, plan ve projeler hazırlamak ve uygulamaya aktarılmasını sağlamak, tarımsal mekanizasyon düzeyinin yükseltilmesi için gerekli çalışmaları yapmak,
- Çiftlik muhasebe veri ağını kurmak ve işletmek,
- Tarımsal verileri toplamak ve istatistikleri oluşturmak,
- Entegre idare ve kontrol sistemi dâhil olmak üzere, görev alanına giren konularda bilgi sistemleri kurmak, işletmek ve güncel tutmak,
- Tarımsal sulamada verimliliği arttırmak, uygun sulama tekniklerinin kullanılmasını sağlamak, toprak kaynaklarını korumak,
- Küresel iklim değışiklikleri, tarımsal çevre, kuraklık, çölleşme, diğer tarımsal afetler ve tarım sigortası ile ilgili hizmetleri yürütmek, tabii afetlerden zarar gören çiftçilere özel mevzuatında yer alan esaslar çerçevesinde yardım yapmak,
- El sanatlarını geliştirmek,
- Tarımsal ürünlerin pazarlanması ile ilgili çalışmalar yapmak,
- Avrupa Birliği kaynakları ve diğer uluslararası kaynaklarla yürütölen kırsal kalkınma programlarına ilişkin koordinasyonu sağlamak,
- 5403 sayılı Toprak Koruma ve Arazi Kullanımı Kanunu ile verilen görevleri yapmak,
- 5648 sayılı Tarım ve Kırsal Kalkınmayı Destekleme Kurumu Kuruluş ve Görevleri Hakkında Kanun uyarınca kurulan İzleme Komitesinin sekreteryaya işlemlerini yürütmek,
- Tarım sektörüne ve kırsal kesimlere verilecek desteklere ilişkin çalışmalar yapmak, teklifte bulunmak,

- Ulusal kalkınma planları doğrultusunda tarımsal araştırma ve geliştirme stratejilerini ve önceliklerini belirlemek amacıyla çalışmalar yapmak, projeler hazırlamak, hazırlatmak, uygulamak ve uygulamak,
- Çeşit ve ırk geliştirmek, tescil ettirmek ve bunların nüve materyallerini üretmek,
- Yerli gen kaynaklarını korumak ve geliştirmek, gen kaynaklarına erişim ve bunların yararının paylaşımını sağlamak; yetkilendirme, izleme ve denetleme çalışmalarını yapmak,
- Tarımsal ürün piyasalarındaki ulusal ve uluslararası gelişmeleri izlemek, Bakanlığın görev alanına giren konularda araştırmalar yapmak ve yaptırmak,
- Toprak ve su kaynaklarının geliştirilmesi ve rasyonel kullanımı amacıyla araştırmalar yapmak,
- Bakanlığa bağlı araştırma kuruluşlarının araştırma hedeflerini belirlemek ve bu kuruluşları denetlemek,
- Hayvan ve bitki hastalıklarında kullanılan aşı, serum, biyolojik ve kimyasal maddeler ile koruma ilaçları hakkında ve bunların bileşimine giren etkili ve yardımcı maddeler konusunda araştırmalar yapmak,
- Denizlerde ve iç sularda su ürünlerine ilişkin bilimsel araştırmalar yapmak ve yapılmasını desteklemek,
- Gıda, yem ve mekanizasyon konusunda araştırmalar yapmak,
- Ulusal ve uluslararası alanda araştırma-geliştirme faaliyetleri yürütmek ve bu kapsamdaki projeleri desteklemek,
- Toprağın korunması ve tabii kaynakların geliştirilmesi amacıyla; havza bütünlüğü esas alınarak, çölleşme ve erozyonla mücadele, çığ, heyelan ve sel kontrolü ile entegre havza ıslahı plan ve projelerini yapmak, yaptırmak, uygulanmasını izlemek, bu faaliyetlere proje bazında destek sağlamak, bu iş ve işlemlerle ilgili politika ve stratejilerin belirlenmesi amacıyla çalışmalar yapmak, ilgili kurum ve kuruluşlar arasında işbirliği ve koordinasyon sağlamak,
- Su havzalarının geliştirilmesine yönelik ulusal ve bölgesel düzeyde planlama yapmak, politika ve stratejilerin belirlenmesi amacıyla çalışmalar yapmak,
- Üniversiteler ve Ar-Ge kuruluşlarıyla birlikte araştırma ve geliştirme faaliyetleri yürütmek, eğitim, yayın ve tanıtım faaliyetlerinde bulunmak,
- Görev alanına giren konularda etüt, araştırma, iş tanımı, analiz ve birim fiyat tespiti yapmak, yaptırmak, onaylamak, uygulama esaslarını tespit etmek,
- Milli parklar, tabiat parkları, tabiat anıtları, tabiatı koruma alanları ve sulak alanların tespiti, bunlardan Çevre ve Şehircilik Bakanlığınca tescil edilenlerin korunması, geliştirilmesi, tanıtılması, yönetilmesi, işletilmesi ve işlettirilmesi ile ilgili işleri yürütmek ve denetlemek,
- 9/8/1983 tarihli ve 2873 sayılı Millî Parklar Kanunu ile verilen görevleri yürütmek,
- Yaban hayatı ve kara av kaynakları ile orman içi su kaynakları, dere, göl, gölet ve sulak alanların ve hassas bölgelerin korunması, geliştirilmesi, kara avcılığının düzenlenmesi, av kaynaklarının işletilmesi ve kontrolü ile ilgili her türlü etüt, envanter, planlama,

projelendirme, uygulama ve izlemeye ilişkin iş ve işlemleri yapmak veya yaptırmak, bu hizmetlerle ilgili tesisleri kurmak veya kurdurmak,

- Kara avcılığını düzenleyen mevzuat ile ilgili iş ve işlemleri yürütmek,
- Uluslararası koruma sözleşmeleri ile belirlenen yörelerdeki koruma ve kullanma esaslarını belirlemek,
- Uluslararası sözleşmeler ile koruma altına alınan bitki ve hayvan türleri ile alanların korunması konusunda tedbirler almak, ilgili kuruluşlarla işbirliği yapmak,
- Hayvanların korunmasına yönelik çalışmaları, ilgili bakanlık, kurum ve kuruluşlar ve sivil toplum kuruluşlarıyla işbirliği içinde yapmak, yaptırmak, bu konuda yürütülen faaliyetleri desteklemek, denetlemek veya denetlenmesini sağlamak,
- Görev alanıyla ilgili olarak bitki ve hayvan türü genetik kaynaklarının muhafazası ve iyileştirilmesi ile ilgili iş ve işlemleri yürütmek,
- Orman ve orman rejimine tabi yerlerde tabiat parkı, tabiat anıtı ve tabiatı koruma alanları ile sulak alanların ve benzeri koruma alanlarının tescil ve ilanını yapmak,
- Su kaynaklarının korunması, iyileştirilmesi ve kullanılmasına ilişkin politikaların belirlenmesi amacıyla çalışmalar yapmak,
- Su kaynaklarının kıyı suları dahil olmak üzere koruma-kullanma dengesi gözetilerek, sucul çevrenin ekolojik ve kimyasal kalitesinin korunması ve geliştirilmesini sağlamak amacıyla havza bazında nehir havza yönetim planları hazırlamak, hazırlatmak, bütüncül nehir havzaları yönetimi ile ilgili mevzuat çalışmalarını yürütmek,
- Su kaynaklarının korunması ve yönetimi ile ilgili uluslararası sözleşmeler ve diğer mevzuattan kaynaklanan süreçleri takip etmek, sınır aşan ve sınır oluşturan sulara ilişkin işleri ilgili kurumlarla işbirliği içinde yürütmek,
- Ulusal su veri tabanı oluşturmak,
- Su kirliliği açısından hassas alanları ve nitrate duyarlı hassas alanları tespit etmek ve izlemek,
- İçme ve kullanma suyu arıtma tesislerinin tasarım esaslarını, normlarını ve kriterlerini belirlemek, projeleri onaylamaya yetkili kurum ve kuruluşları tespit etmek, tesisleri işletecek elemanların eğitimlerini temin etmek, sertifikalarını vermek,
- İklim değişikliğinin su kaynaklarına etkisi ile ilgili çalışmalar yapmak,
- Havza bazında kirliliğin önlenmesi ile ilgili tedbirleri ilgili kurum ve kuruluşlarla birlikte belirlemek, değerlendirmek, güncellemek ve uygulamaların takibini yapmak,
- Yer üstü ve yer altı sularının kalite ve miktarının korunmasına yönelik hedef, ilke ve alıcı ortam standartlarını ilgili kurum ve kuruluşlarla birlikte belirlemek, su kalitesini izlemek veya izletmek,
- Taşkınlarla ilgili strateji ve politikaların belirlenmesi amacıyla çalışmalar yapmak ve ilgili mevzuatı ve taşkın yönetim planlarını hazırlamak,
- Nehir havza yönetim planlarına uygun olarak sektörel bazda su kaynaklarının tahsislerine ilişkin gerekli koordinasyonu yapmak,
- Bakanlığın görev ve faaliyet alanına giren, Avrupa Birliği ile ilgili konularda; müzakerelere ilişkin hazırlıkları yapmak, toplantılara katılmak, Avrupa Birliği-Türkiye ortaklık

organlarında alınan kararlarla ilgili olarak uyum ve uygulama çalışmalarını yürütmek, Bakanlık birimleri arasında koordinasyonu sağlamak,

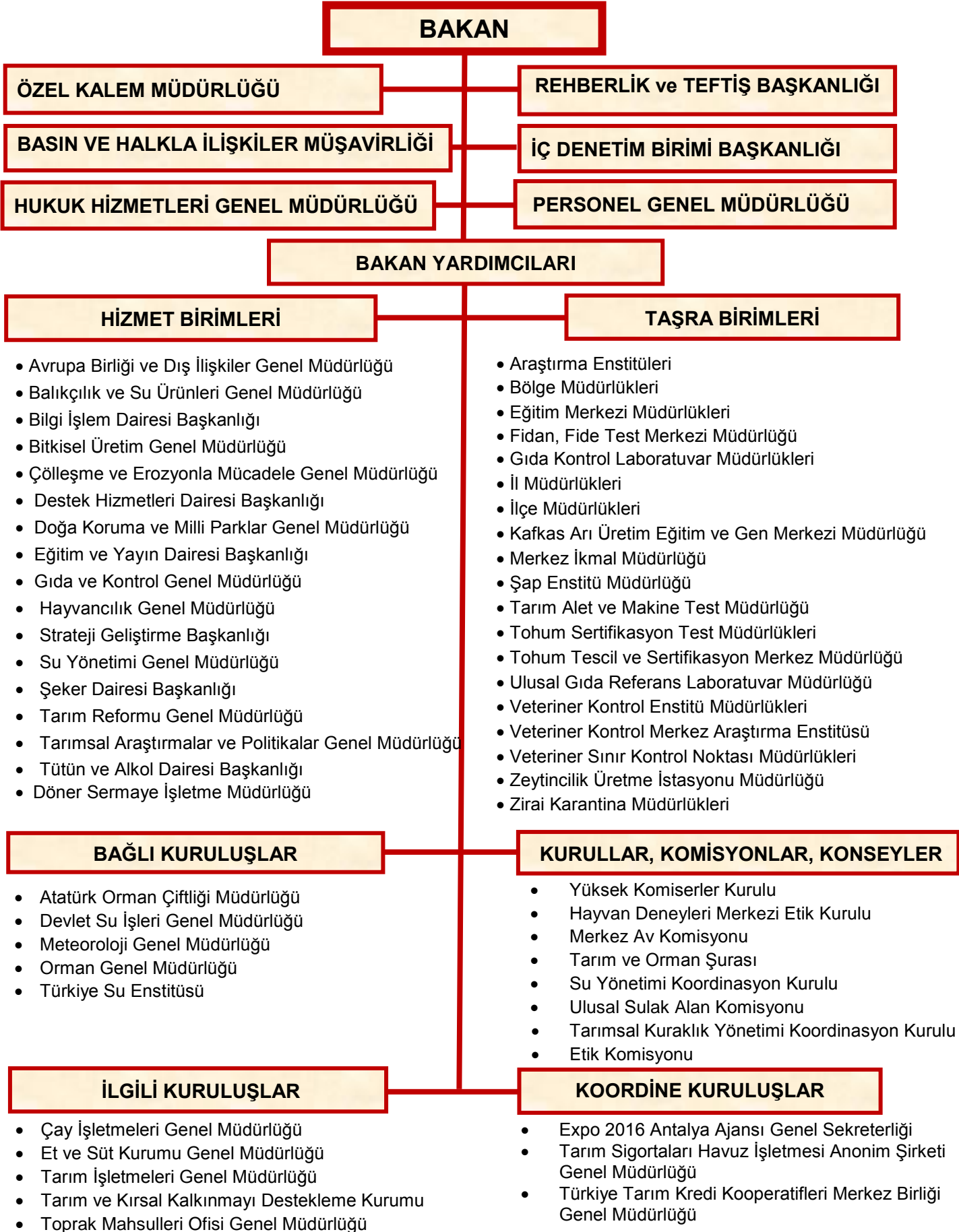
- Bakanlığın yabancı ülkeler ve uluslararası kuruluşlar ile ilişkilerini yürütmek, koordinasyonu sağlamak, ikili ve çok taraflı bilimsel, sınai ve teknik işbirliği anlaşmaları ile bölgesel işbirliği anlaşmaları ve protokollerinin hazırlanmasına yardımcı olmak,
- Bakanlığın Avrupa Birliği, diğer yabancı ülkeler ve uluslararası kuruluşlarla yürüttüğü projelerin ve programların hazırlanmasını, koordinasyonunu, yürütülmesini ve kontrolünü sağlamak,
- Bakanlığın görev ve faaliyet alanına giren dış ilişkilerle ilgili konularda protokol faaliyetlerini düzenlemek ve yürütmek,
- Bakanlığın görev ve faaliyet alanına giren dış ilişkilerle ilgili konularda kongre, konferans ve toplantılar düzenlemek veya düzenlenmesini sağlamak, Bakanlıkça düzenlenecek uluslararası organizasyonları koordine etmek,
- Bakanlığın personel politikası ve planlaması ile personel sisteminin geliştirilmesi ve performans ölçütlerinin oluşturulması konusunda çalışmalar yapmak ve tekliflerde bulunmak,
- Bakanlık personelinin atama, nakil, terfi, emeklilik ve benzeri özlük işlemlerini yürütmek,
- Bakanlık teşkilatının her türlü faaliyet ve işlemlerinin teftiş, inceleme ve soruşturma işlerini yürütmek,
- Bakanlığın amaçlarını daha iyi gerçekleştirmek, mevzuata, plan ve programa uygun çalışmasını temin etmek üzere gerekli teklifleri hazırlamak ve Bakana sunmak,
- 10/12/2003 tarihli ve 5018 sayılı Kamu Malî Yönetimi ve Kontrol Kanunu, 22/12/2005 tarihli ve 5436 sayılı Kamu Malî Yönetimi ve Kontrol Kanunu ile Bazı Kanun ve Kanun Hükmünde Kararnamelerde Değişiklik Yapılması Hakkında Kanunun 15 inci maddesi, Cumhurbaşkanlığı kararnameleri ve diğer mevzuatla strateji geliştirme ve malî hizmetler birimlerine verilen görevleri yapmak,
- 3/1/2002 tarihli ve 4733 sayılı Tütün, Tütün Mamulleri ve Alkol Piyasasının Düzenlenmesine Dair Kanunla Bakanlığa verilen görevleri yerine getirmek,
- 8/6/1942 tarihli ve 4250 sayılı İspirto ve İspirtolu İçkiler İnhisarı Kanunu ile Bakanlığa verilen görevleri yerine getirmek,
- 7/11/1996 tarihli ve 4207 sayılı Tütün Ürünlerinin Zararlarının Önlenmesi ve Kontrolü Hakkında Kanun ile Bakanlığa verilen görevleri yerine getirmek,
- 4/4/2001 tarihli ve 4634 sayılı Şeker Kanununda Bakanlığa verilen görevleri yerine getirmek,
- 5018 sayılı Kanun hükümleri çerçevesinde, kiralama ve satın alma işlerini yürütmek, temizlik, güvenlik, aydınlatma, ısınma, onarım, taşıma ve benzeri hizmetleri yapmak veya yaptırmak,
- Bakanlığın taşınır ve taşınmazlarına ilişkin işlemleri ilgili mevzuat çerçevesinde yürütmek,
- Bakanlığın genel evrak ve arşiv faaliyetlerini düzenlemek ve yürütmek,
- Bakanlığın görev alanına giren konularda görsel, işitsel ve yazılı dokümanların basım ve yayımını yapmak veya yaptırmak,

- Eğitim amacıyla Bakanlığın görev alanıyla ilgili her türlü bilgi ve belgeyi toplamak, değerlendirmek, yayımlamak, film, slayt, fotoğraf ve benzeri belgeleri hazırlamak veya hazırlatmak, bu konulara ilişkin arşiv, dokümantasyon ve kütüphane hizmetlerini yürütmek,
- Bakanlığın görev alanına giren konularda her türlü eğitim faaliyetini yapmak veya yaptırmak,
- Bakanlığın görev alanına giren alanlarda yapılacak yayınlar hakkında ilgili kamu kurum ve kuruluşları ile özel kuruluşlarla işbirliği yapmak,
- Çiftçi eğitimi, tarımsal yayım ve danışmanlık hizmetlerini yürütmek,
- Bakanlık projelerinin Bakanlık bilişim altyapısına uygun olarak tasarlanmasını ve uygulanmasını sağlamak, teknolojik gelişmeleri takip etmek, bilgi güvenliği ve güvenilirliği konusunun gerektirdiği önlemleri almak, politikaları ve ilkeleri belirlemek, kamu bilişim standartlarına uygun çözümler üretmek,
- Bakanlığın bilgi işlem hizmetlerini yürütmek,
- Bakanlığın internet sayfaları, elektronik imza ve elektronik belge uygulamaları ile ilgili teknik çalışmaları yapmak,
- Bakanlık hizmetleriyle ilgili bilgileri toplamak ve ilgili birimlerle işbirliği içinde veri tabanları oluşturmak,
- Bakanlığın mevcut bilişim altyapısının kurulumu, bakımı, ikmali, geliştirilmesi ve güncellenmesi ile ilgili işleri yürütmek, haberleşme güvenliğini sağlamak ve bu konularda görev üstlenen personelin bilgi teknolojilerindeki gelişmelere paralel olarak düzenli şekilde hizmet içi eğitim almalarını sağlamak,
- 26/9/2011 tarihli ve 659 sayılı Kanun Hükmünde Kararname hükümlerine göre hukuk birimlerine verilen görevleri yapmak,
- Bakanlığın basın ve halkla ilişkilerle ilgili faaliyetlerini planlamak ve bu faaliyetlerin belirlenecek usûl ve esaslara göre yürütülmesini sağlamak,
- 9/10/2003 tarihli ve 4982 sayılı Bilgi Edinme Hakkı Kanununa göre yapılacak bilgi edinme başvurularını etkin, süratli ve doğru bir şekilde sonuçlandırmak üzere gerekli tedbirleri almak,
- Bakanın çalışma programını düzenlemek,
- Bakanın resmî ve özel yazışmalarını, protokol ve tören işlerini düzenlemek ve yürütmek,

şeklinde düzenlenmiştir.



## B. TEŞKİLAT YAPISI



## C. FİZİKSEL KAYNAKLAR

### 1. Varlıklar

Tarım ve Orman Bakanlığının merkezde 15 adet, taşrada 1.026 adet olmak üzere toplam 1.041 adet hizmet binası mevcuttur.

Taşrada; Bölge, İl, İlçe ve Müessese Müdürlüklerinin 115 adedi hizmetlerini kiralık binada yürütmektedirler.

**Tablo 1. Sosyal Tesis Durumu (Adet)**

Sosyal Tesisler	Merkez	Taşra	Toplam
Lojman	457	3.431	3.888
Eğitim ve Dinlenme Tesisi	3	2	5
Kreş	2	2	4
Çocuk Kulübü	1	-	1
Lokal	-	2	2
Misafirhane	1	64	65

Bakanlığa ait olan arazi varlığı; merkezde 3.649.000 m<sup>2</sup> taşrada 174.588.607 m<sup>2</sup> dir.

**Tablo 2. Araç Durumu**

Araç Çeşidi	Adet	Yüzde (%)
Otomobiller	1.123	28,7
Yolcu Taşıma Araçları	473	12,0
Yük Taşıma Araçları	1.187	30,3
Arazi Taşıtları	127	3,2
Özel Amaçlı Taşıtlar	70	1,8
Mopet ve Motosikletler	449	11,5
Motorsuz Kara Araçları	265	6,8
Deniz Araçları	221	5,6
<b>Toplam</b>	<b>3.915</b>	<b>100</b>

*Kaynak: Maliye Bakanlığı Taşınır Kayıt ve Yönetim Sistemi (13.11.2018)*

## 2. Teknoloji ve Bilişim Altyapısı

### Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı Lodumlu Yerleşkesi Veri Merkezi ve Sunucu Altyapısı

- Lodumlu yerleşkesinde hizmet veren veri merkezinde, Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı yönetiminde 73 adet fiziksel sunucu ve 383 adet sanal sunucu yer almaktadır. Belirtilen sunuculardan 12 adet sunucu üzerinde sanallaştırma platformu bulunmaktadır.
- Bilgi sistemlerinin veri depolama ihtiyaçlarını karşılamak üzere yaklaşık 600 TB kapasiteye sahip veri depolama sistemi bulunmakta olup, buna ilaveten yedekleme için kullanılan 45 TB kapasiteye sahip VTL (Virtual Tape Library) de mevcuttur.
- Veri merkezinde, Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı haricinde Bakanlığın diğer birimlerinin de bilişim ürünleri bulunmakta olup, yukarıda belirtilen sunucu ve disk kapasitelerine dâhil değildir.

### Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı Beştepe Yerleşkesi Veri Merkezi ve Sunucu Altyapısı

- Bakanlığımız Beştepe yerleşkesi sistem odalarında 115 adet fiziksel sunucu bulunmakta olup, bu sunucuların 8 adedi fiziksel sunucu üzerinde sanallaştırma platformu olarak kullanılmaktadır. Toplamda 190 adet sanal sunucu bulunmaktadır.
- Sanal ve fiziksel sunucuların disk ihtiyaçlarını karşılamak üzere 180 TB toplam depolama kapasitesi bulunmaktadır. Ayrıca NAS (network attach storage - ağ disk ünitesi) alt yapısında toplam 86 TB kapasiteli cihazlar kullanılmaktadır.
- Yerleşkede bulunan sanallaştırma servisindeki sanal sunucuların replikasyonları yine sistem odasındaki başka sunuculara Hyper-v replikasyon servisi kullanılarak yapılmaktadır.

### Network ve Güvenlik Altyapısı

- Gelen internet trafiğinin kullanıcılara ve sunuculara dağılımı router (dağıtım yönlendiricisi), switch (anahtar), backbone switch (merkezi anahtar) gibi cihazlar vasıtası ile yapılmaktadır.
- Sunucuların ve Kullanıcıların internet trafik güvenlikleri, Güvenlik Duvarları (firewall) cihazları vasıtası ile yapılmaktadır.
- Sunuculara gerçekleştirilen isteklerin dengelenmesi ve HTTP/HTTPS/SOAP/XML-RPC/Web Servisleri üzerinde detaylı paket incelemesi yapılarak zararlı isteklerin bloklanması Web Uygulama Güvenlik Duvarı (WAF) Cihazları vasıtası ile yapılmaktadır.
- Bakanlık bünyesinde kullandığımız sunucularımıza gelen trafiğin dengeli bir şekilde dağılımı Yük Dengeleyici (Load Balancer) cihazlar vasıtası ile sağlanarak Merkez Kampüs ve Taşra Teşkilatında yer alan tüm Kullanıcılar Merkez üzerinden internete çıkışları gerçekleştirilmektedir.
- Ağ'a (Networke) bağlı bilgisayarlara virüs saldırılarına karşı günlük koruma sağlanmış, anlık ve periyodik virüs taramaları yapılarak kayıt altına alınmıştır.

### Altyapıya Yönelik Çalışmalar

- Mevcut bilişim altyapısı kesintisiz hizmet verebilecek şekilde yedekli yapıya kavuşturulmuştur.
- Bakanlık Merkez için 5651 sayılı Kanun kapsamındaki yükümlülüklerin yerine getirilmesine yönelik (log kayıtlarının tutulması, içerik filtreleme vb.) gerekli yatırımlar yapılmıştır.
- Bakanlık İl müdürlükleri, İlçe Müdürlükleri ve Bakanlık diğer taşra teşkilatında (yaklaşık 1.200 lokasyon) konumlandırılan güvenlik duvarı ürünleri ile merkezi yönetim sağlanmış olup; kullanıcıların internete çıkışları 5651 Sayılı Yasaya uygun hale getirilmiştir.

- Birimlerimizin Bakanlık dışında barındırdığı sunucu ve depolama ürünleri Bakanlık Veri Merkezlerinde konumlandırılmıştır.
- Bakanlık veri merkezinin, ilave trafo ve jeneratör bağlantısı ile yedekli enerji beslemesi bulunmakta olup, konumlandırılan otomatik transfer switch ile minimum kesinti ile hizmet verecek alt yapısı bulunmaktadır.
- Bakanlık veri merkezindeki dağıtık data kabloları düzenlenmiş, kabinetlere konumlandırılan kabin üstü toplama switch ile güvenli ve kesintisiz bir altyapıya kavuşturulmuştur.
- 2018 Yılında idareimiz tarafından iletişim altyapısının güçlendirilmesi için yapılan ihale sonucunda 30 'dan fazla personeli olan taşra birimlerimizin merkezle iletişimi ME vpn hatları ile sağlanacaktır.

#### **Tarım Reformu Genel Müdürlüğü Sunucu Altyapısı**

- Lodumlu yerleşkesinde 49 adet fiziksel sunucu bulunmaktadır. Belirtilen sunuculardan 40 adet sunucunun üzerinde sanallaştırma platformu bulunmakta ve bu sunucuların üzerinde 279 adet sanal sunucu yer almaktadır.

#### **Bakanlığımız Personeline Sunulan Hizmetler**

- E -posta Hizmeti
- Merkezi Kimlik Sistemi ve Bilişim Varlıkları Hizmeti
- Sunucu Hizmeti
- Yedekleme Hizmeti
- Depolama Hizmeti
- Bakanlık Veri Merkezi Alt Yapısı Yönetimi ve Hizmeti
- Ağ ve Güvenlik Hizmetleri
- Antivirüs Hizmeti
- Web Sitesi Hizmeti
- Yazılım Uygulamaları
- Mobil Uygulamalar
- Eğitim Faaliyetleri
- Bilgi Güvenliğinin Sağlanmasına Yönelik Hizmetler
- Elektronik Belge Yönetim Sistemi
- E-dilekçe hizmeti (Bu hizmeti personel idaresine dilekçe verirken kullanmaktadır.)
- Tarım Bilgi Sistemi

#### **Bakanlığımız Web Hizmetleri**

- a) Web Sitesi Hizmeti; Bakanlığımız merkez ve taşra teşkilatı ile projelerimize ait internet sayfalarının geliştirilmesi ve yönetilmesinden sorumludur.
- b) Yazılım Uygulamaları; Bakanlık merkez ve taşra birimlerimizin ihtiyaç duyduğu yazılımların geliştirilmesi, tedarik edilmesi, bakım ve idamesinin sağlanması işlemleri yürütülmektedir. Bu uygulamalarımız;
  - Kurumsal Portal
  - Bilgi Sistemi
  - Dava Takip Sistemi
  - Randevu Bilgi Sistemi
  - Ziyaretçi Takip Sistemi
  - Yemekhane Programı
  - Uzaktan Eğitim Portalı

- Yaban Hayatı Bilgi Sistemi
- Avlak Yönetimi Bilgi Sistemi
- Hayvanları Koruma Bilgi Sistemi
- CITES Bilgi Sistemi
- Dış İlişkiler Bilgi Sistemi
- Lojman Bilgi Sistemi
- Toplantı Bilgi Sistemi
- Yurt Dışı Görev Başvuruları Uygulaması
- Rehber Uygulaması
- Kurumsal Portal (Turkuaz)
- İşçi Maaş Hesabı Uygulaması
- Stratejik Yönetim Sistemi
- Turnike Sistemi
- İhale Sorgulama Uygulaması
- Arşiv Uygulaması
- E-Kütüphane Uygulaması
- CBS Portal
- Envanter Bilgi Sistemi (Stok)
- Faaliyet Yönetim Sistemi
- Talep Yönetim Sistemi
- MERSİS (Merkezi Sicil Kayıt Sistemi) Uygulaması
- Koordinasyon Bilgi Sistemi
- Personel Bilgi Sistemi
- Elektronik Belge Yönetim Sistemi
- Etkinlik Katılımcı Akreditasyon Sistemi (etkinlik.tarim.gov.tr)
- Gıda Kontrol Laboratuvar Sistemi
- Bitki Koruma Ürünleri Web Uygulaması
- Küpe İle Büyükbaş ve Küçükbaş Hayvan Sorgulama
- Koyun Keçi Bilgi Sistemi
- Hayvan İstatistikleri Bilgi Sistemi
- Soy Kütüğü Bilgi Sistemi
- Anaç Tiftik Keçi Desteklemeleri
- Çoban İstihdam Desteklemesi
- Köy Mahalle Sürüleri Çoban Desteği
- Düve Destekleme Sistemi
- Su Ürünleri Kayıt Sistemi
- Kırsal Kalkınma Yatırımları Destekleme Projesi (KKYDP)
- Genç Çiftçi Uygulaması
- Ödeme Sistemi
- İstatistik Veri Ağı Sistemi (İVA)
- Tarım Ürünleri Fiyat İzleme Sistemi (TUFİS)
- Yeşil Masa
- Faaliyet Takip Sistemi
- Fikrin Varsa Söyle
- İl Bilgi Sistemi
- Yıllık Program Sistemi
- Eylem Planı Takip Sistemi

- Ortak Akıl Toplantıları Yönetim Sistemi
- Maaş Hesaplama Sistemleri
- Tarım İletişim Merkezi (TİMER)
- Merkezi Yetkilendirme Sistemi
- Talep Takip Sistemi
- Tarımsal Ürünler Maliyet Sistemi (TAMSİS)
- Nitrat Bilgi Sistemi (NİBİS)

#### **Bakanlığımız Mobil Uygulamaları**

- Tarım ve Orman Bakanlığı İnternet Sitesi Mobil Uygulaması,
- Kurumsal Portal Mobil Uygulaması
- Yatırım Bilgi Sistemi Mobil Uygulaması
- Elektronik Belge Yönetim Sistemi Mobil Uygulaması
- Milli Parklar Mobil Uygulaması
- Avcı Mobil Uygulaması (Ava)
- Memur Mobil Uygulaması (Ava)
- Alo174 Gıda Hattı Mobil Uygulaması
- Bitki Koruma Ürünleri Veri Tabanı Mobil Uygulaması
- Hayvan Sağlığı Refahı (HaySag)
- Küpe Sorgulama Mobil Uygulaması
- Web Tarım TV Mobil Uygulaması
- Elektronik Seyir Defteri Mobil Uygulaması
- Bakliyatlı Yemek Tarifleri Mobil Uygulaması

#### **E-Devlet kapısı üzerinden sunulan hizmetler**

Bakanlık tarafından kendi bilgi sistemlerinde yer alan verilerin kullanıcılara kolay ve etkin yoldan hızlı, güvenli, kesintisiz ve kaliteli ulaştırılmasını sağlamak ve tek bir merkezden sunulması amacıyla e-Devlet sistemi üzerinden 196 adet hizmet sunulmaktadır.

#### **Yazılım Geliştirme**

- Yazılım uygulamalarında Bakanlığımız tarafından geliştirilen yazılım alt yapısı kullanılmaktadır.
- Yeni yazılım projeleri ortak yazılım altyapısı ile geliştirilmektedir. Bu sayede projelerde ortak altyapı bütünlüğü ve standardizasyon sağlanmaktadır.
- Merkezi yetki uygulaması geliştirilerek yazılım projelerinde ortak ve merkezi yetkilendirme yapısı oluşturulmuştur.
- Yazılım Projeleri ortak kaynak kod yönetim aracı vasıtası ile takip edilmekte ve otomatik olarak sunuculara yayınlanması sağlanmaktadır.
- Platform bağımsız yazılım alt yapısı geliştirme çalışmaları devam etmektedir. Bu sayede sunucu bağımlılığının önüne geçilecektir.
- Servis tabanlı mimariye geçiş için çalışmalar devam etmektedir.

## D. İNSAN KAYNAKLARI

Bakanlığımızda 5.878'i merkez teşkilatında, 59.989'u taşra teşkilatında olmak üzere toplam 65.867 personel çalışmaktadır.

**Tablo 3: Personelin Cinsiyet Durumuna Göre Dağılımı**

CİNSİYET	Memur		İşçi		Genel Toplam
	Erkek	Kadın	Erkek	Kadın	
Merkez	2.809	1.666	899	504	<b>5.878</b>
Taşra	35.147	12.307	10.201	2.334	<b>59.989</b>
<b>Genel Toplam</b>	<b>37.956</b>	<b>13.973</b>	<b>11.100</b>	<b>2.838</b>	<b>65.867</b>

**Tablo 4: Personelin İstihdam Türlerine Göre Dağılımı**

İSTİHDAM TÜRLERİ	Sayı
Memur	46.535
Kadrolu İşçi	12.431
Geçici İşçi	1.507
4/B Sözleşmeli Personel	5.394
<b>Toplam</b>	<b>65.867</b>

**Tablo 5: Personelin Hizmet Sınıflarına Göre Dağılımı**

HİZMET SINIFI	AVH	GIH	SHS	THS	YHS	Genel Toplam
Merkez	23	2.042	294	2.060	56	<b>4.475</b>
Taşra	131	6.254	11.220	27.178	2.671	<b>47.454</b>
<b>Genel Toplam</b>	<b>154</b>	<b>8.296</b>	<b>11.514</b>	<b>29.238</b>	<b>2.727</b>	<b>51.929</b>

**Tablo 6: Personelin Eğitim Durumuna Göre Dağılımı**

<b>ÖĞRENİM DURUMU</b>	<b>Memur</b>	<b>Kadrolu İşçi</b>	<b>Geçici İşçi*</b>	<b>4/B Sözleşmeli Personel</b>	<b>Genel Toplam</b>
Okur yazar değil		7			<b>7</b>
Okur yazar		83	10	3	<b>96</b>
İlkokul	162	4.006	90	356	<b>4.614</b>
Orta okul		2.668	43	149	<b>2.860</b>
Lise	5.920	4.401	82	644	<b>11.047</b>
Önlisans	7.392	696		234	<b>8.322</b>
Lisans	20.949	559	44	4.008	<b>25.560</b>
Yüksek lisans	11.032	11			<b>11.043</b>
Doktora	1.058				<b>1.058</b>
Doçent	22				<b>22</b>
<b>GENEL TOPLAM</b>	<b>46.535</b>	<b>12.431</b>	<b>269</b>	<b>5.394</b>	<b>64.629</b>

\* Not: 1507 Geçici İşçi personelin 306'sının eğitim durumu bilgileri verilmiş olup, 1.238 geçici işçi personelin eğitim bilgileri yer almamaktadır.



## E. DİĞER HUSUSLAR

Bakanlığımızın merkezde 23, taşrada 1.173 olmak üzere toplam 1.196 harcama birimi bulunmaktadır. Yıllar itibariyle bu birimlere ait bütçe rakamları aşağıda yer almaktadır.

**Tablo 7. Yıllar İtibariyle Bakanlık Bütçesi**

Yıllar	Miktar (Bin TL)	Artış (%)
2012	20.158.926	
2013	23.608.368	17,1
2014	25.175.956	6,6
2015	26.410.583	4,9
2016	30.161.470	14,2
2017	34.200.994	13,4
2018	36.400.429	6,4
2019	33.743.778	-7,3

Kaynak: Yılı Bütçe Kanunları

Kaynakları etkin, ekonomik ve verimli kullanarak, üretici gelirlerini garanti altına alacak ve Bakanlık politikalarının amacına ulaşmasına hizmet edecek etkin bir destekleme sisteminin kurulması amacıyla Bakanlığımızın en önemli bütçe harcamasını oluşturan tarımsal desteklere ait veriler aşağıda yer almaktadır.

**Tablo 8. Yıllara Göre Tarımsal Desteklemeler**

Yıllar	Miktar (Milyon TL)	Artış (%)
2010	5.947	29,5
2011	7.103	19,4
2012	7.686	8,2
2013	8.809	14,6
2014	9.287	5,4
2015	10.067	8,4
2016	11.645	15,7
2017	12.942	11,1
2018*	14.717	13,7
2019**	16.209	10,1

Kaynak: Kesin Hesap Kanunu

\* Kanun Ödeneği

\*\*2019 Yılı Bütçe Kanunu

Not: Tarımsal Amaçlı Sermaye Transferleri ve Afet Ödemeleri dahildir.

## **II. PERFORMANS BİLGİLERİ**

## A. TEMEL POLİTİKA VE ÖNCELİKLER

2019-2023 Stratejik Plan hazırlanırken üst politika belgelerinden 10. Kalkınma Planı, BM 2030 Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri, Yeni Ekonomik Program (2019-2021), Ulusal Kırsal Kalkınma Stratejisi ve Kırsal Kalkınma Eylem Planı (2014-2020), Çölleşme ile Mücadele Ulusal Stratejisi ve Eylem Planı (2015-2023), Ulusal Havza Yönetim Stratejisi (2014-2023), Ulusal Kuraklık Yönetimi Strateji Belgesi ve Eylem Planı (2017-2023), Türkiye Tarımsal Kuraklıkla Mücadele Stratejisi Eylem Planı (2018-2022), Kadının Güçlenmesi Strateji Belgesi ve Eylem Planı (2018-2023) dikkate alınmış olup stratejik hedeflerimiz oluşturulurken bu görevler esas alınmıştır. Üst politika belgelerinin analizini içeren tablo aşağıda yer almaktadır.

Verilen Görev	Üst Politika Belgesi
Bitkisel ve hayvansal üretim ile su ürünleri üretiminin geliştirilmesi, tarım sektörünün geliştirilmesi ve tarım politikalarının oluşturulmasına yönelik araştırmalar yapmak	<p>11. Kalkınma Planı (2019-2023)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>244.7, 404.1, 407.1, 407.2, 407.3, 407.4, 407.5, 407.6, 408.1, 408.4, 408.6, 408.7, 408.8, 409.1, 409.2, 409.3, 411.6, 411.2, 416.1, 416.2, 418.2 numaralı politika tedbirleri</li></ul> <p>Yeni Ekonomik Program (2019-2021)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Dengelenme, Disiplin ve Değişim</li><li>Enflasyon</li><li>Cari Açık</li><li>Büyüme ve İstihdam</li></ul> <p>BM 2030 Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları</p> <ul style="list-style-type: none"><li>2 Açlığın Yok Edilmesi</li><li>9 Sanayi, Yenilikçilik ve Altyapı</li><li>12 Bilinçli Üretim ve Tüketim</li><li>14 Sudaki Yaşam</li></ul> <p>Ulusal Kırsal Kalkınma Stratejisi (2014-2020)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Stratejik amaç 1</li></ul>
Gıda üretimi, güvenliği ve güvenilirliği, kırsal kalkınma, toprak, su kaynakları ve biyoçeşitliliğin korunması ile verimli kullanılmasını sağlamak	<p>11.Kalkınma Planı (2019-2023)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>405.1, 405.2, 405.3, 405.4, 405.5, 405.6, 406.3, 406.4, 410.1, 410.2, 410.3, 410.4, 410.5, 411.3, 411.6, 412.1, 528.2, 529.3, 587.9, 707.1, 707.2, 708.1, 708.2, 709.1, 709.2, 710.1 numaralı politika tedbirleri</li></ul> <p>BM 2030 Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları</p> <ul style="list-style-type: none"><li>2 Açlığın Yok Edilmesi</li><li>3 Sağlık ve Refah</li><li>6 Sağlıklı Suya Erişim</li><li>7 Erişilebilir Temiz Enerji</li><li>9 Sanayi, Yenilikçilik ve Altyapı</li><li>11 Sürdürülebilir Şehir ve Topluluklar</li><li>12 Bilinçli Üretim ve Tüketim</li><li>15 Karadaki Yaşam</li></ul> <p>Yeni Ekonomik Program (2019-2021)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Enflasyon</li><li>Cari Açık</li></ul>

Verilen Görev	Üst Politika Belgesi
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Büyüme ve İstihdam</li> </ul> Ulusal Kırsal Kalkınma Stratejisi (2014-2020) <ul style="list-style-type: none"> <li>Stratejik amaç 1, 2, 3</li> </ul> Kadının Güçlenmesi Strateji Belgesi ve Eylem Planı (2018-2023) <ul style="list-style-type: none"> <li>Strateji 3, 5, 8,12</li> </ul> Ulusal Kuraklık Yönetimi Strateji Belgesi ve Eylem Planı (2017-2023)           Türkiye Tarımsal Kuraklıkla Mücadele Stratejisi Eylem Planı(2018-2022)
Çiftçinin örgütlenmesi ve bilinçlendirilmesi, tarımsal desteklemelerin etkin bir şekilde yönetilmesi, tarımsal piyasaların düzenlenmesi gibi ana faaliyet konularının gerçekleştirilmesine yönelik çalışmalar yapmak; tarım ve hayvancılığa yönelik genel politikaların belirlenmesi amacıyla çalışmalar yapmak, uygulanmasını izlemek ve denetlemek	11. Kalkınma Planı (2019-2023) <ul style="list-style-type: none"> <li>244.1, 244.3, 244.4, 244.6, 244.7, 261.4, 403.2, 403.3, 404.2, 405.4, 407.1, 407.2, 407.3, 407.5, 407.6, 408.2, 408.4, 408.5, 409.1, 409.4, 410.3, 410.4, 410.5, 411.1, 411.5, 412.2, 412.3, 413.1, 414.1, 416.4, 417.2, 418.1, 418.2, 418.3, 461.3, 600.9 numaralı politika tedbirleri</li> </ul> Yeni Ekonomik Program (2019-2021) <ul style="list-style-type: none"> <li>Enflasyon</li> <li>Cari Açık</li> <li>Kamu Maliyesi</li> <li>Büyüme ve İstihdam</li> </ul> BM 2030 Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları <ul style="list-style-type: none"> <li>2 Açlığın Yok Edilmesi</li> <li>12 Bilinçli Üretim ve Tüketim</li> </ul> Ulusal Kırsal Kalkınma Stratejisi (2014-2020) <ul style="list-style-type: none"> <li>Stratejik amaç 1, 4</li> </ul>
Ormanların korunması, geliştirilmesi, işletilmesi, ıslahı ve bakımı, çölleşme ve erozyonla mücadele, ağaçlandırma ve ormanla ilgili mera ıslahı konularında politikalar oluşturulması amacıyla çalışmalar yapmak	11. Kalkınma Planı(2019-2023) <ul style="list-style-type: none"> <li>405.2, 600.9, 410.6, 407.2, 408.4, 708.1, 708.2 numaralı politika tedbirleri</li> </ul> BM 2030 Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları <ul style="list-style-type: none"> <li>13 İklim Değişikliği ile Mücadele</li> <li>15 Karadaki Yaşam</li> </ul> Çölleşme ile Mücadele Ulusal Stratejisi ve Eylem Planı (2015-2023) <ul style="list-style-type: none"> <li>Amaç 4, 7</li> </ul> Ulusal Havza Yönetim Stratejisi (2014-2023) <ul style="list-style-type: none"> <li>Amaç 3</li> </ul> Ulusal Kırsal Kalkınma Stratejisi (2014-2020) <ul style="list-style-type: none"> <li>Stratejik amaç 2</li> </ul>
Tabiatın korunmasına yönelik politikalar geliştirilmesi amacıyla çalışmalar yapmak, korunan alanların tespiti, milli parklar, tabiat parkları, tabiat anıtları, tabiatı koruma alanları, sulak alanlar ve biyolojik çeşitlilik ile av ve yaban hayatının korunması, yönetimi, geliştirilmesi, işletilmesi ve işlettirilmesini sağlamak	11. Kalkınma Planı(2019-2023) <ul style="list-style-type: none"> <li>410.6, 412.1, 710.1, 716.1, 716.2, 716.3, 802.3 numaralı politika tedbirleri</li> </ul> BM 2030 Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları <ul style="list-style-type: none"> <li>15 Karadaki Yaşam</li> </ul> Ulusal Havza Yönetim Stratejisi (2014-2023) <ul style="list-style-type: none"> <li>Amaç 6</li> </ul>

Verilen Görev	Üst Politika Belgesi
<p>Su kaynaklarının korunmasına ve sürdürülebilir bir şekilde kullanılmasına dair politikaların oluşturulması amacıyla çalışmalar yapmak, ulusal su yönetimini koordine etmek</p>	<p>11. Kalkınma Planı(2019-2023)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 406.4, 697.1, 697.2, 697.3, 697.4 numaralı politika tedbirleri</li> <li>• Öncelikli Dönüşüm Programı 3, 2. Bileşen</li> <li>• Öncelikli Dönüşüm Programı 10 (Tüm Bileşenler)</li> <li>• Öncelikli Dönüşüm Programı 15, 5. Bileşen</li> </ul> <p>BM 2030 Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 Sağlıklı Suya Erişim</li> </ul> <p>Ulusal Havza Yönetim Stratejisi (2014-2023)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Amaç 2</li> </ul>
<p>Bakanlığın faaliyet alanına giren konularda uluslararası çalışmaların izlenmesi ve bunlara katkıda bulunulması amacıyla ulusal düzeyde yapılan hazırlıkları ilgili kuruluşlarla işbirliği halinde yürütmek</p>	<p>11. Kalkınma Planı(2019-2023)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 408.6, 409.3, 411.3, 843.1 numaralı politika tedbirleri</li> </ul> <p>Yeni Ekonomik Program (2019-2021)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cari Açık</li> </ul> <p>BM 2030 Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 Açlığın Yok Edilmesi</li> <li>• 6 Sağlıklı Suya Erişim</li> <li>• 14 Sudaki Yaşam</li> <li>• 15 Karadaki Yaşam</li> </ul> <p>Ulusal Havza Yönetim Stratejisi (2014-2023)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Amaç 1</li> </ul> <p>Çölleşme İle Mücadele Ulusal Stratejisi ve Eylem Planı (2015-2023)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Amaç 2</li> </ul>

## **B. MİSYON, VİZYON, AMAÇ VE HEDEFLER**

### **MİSYON**

Ülkemizdeki ekolojik kaynakların kalkınma modeli perspektifiyle etkin, verimli ve sürdürülebilir bir şekilde harekete geçirilip ekolojik, bitkisel ve hayvansal katma değer vasıtasıyla ekonomik güvenliği, gıda arz güvenliğini ve insan sağlığını güvence altına almak

### **VİZYON**

Küresel ölçekte model bir ekolojik kaynak yönetimi

## AMAÇ VE HEDEFLER

AMAÇLAR	HEDEFLER
<b>A.1</b> Kırsal alanda refahı yükseltmek, tarımsal üretimde verim ve kaliteyi artırarak istikrarlı gıda arzını sağlamak	H1.1. Bitkisel ürünlerde arz güvencesini sağlamak, yeni çeşit, metot ve teknoloji geliştirmek H1.2. Hayvansal ürünlerde arz güvencesini sağlamak, yeni ırk, metot ve teknoloji geliştirmek H1.3. Rekabet gücü yüksek, sürdürülebilir bir tarım sektörü için uygun politika araçlarını geliştirmek H1.4. Üreticilere ve tüketicilere yönelik eğitim stratejileri ve danışmanlık sistemi geliştirmek H1.5. Kırsalda gelir ve istihdam olanaklarını artırmak, kırsal ekonomiyi çeşitlendirmek
<b>A.2</b> Üretimden tüketime kadar gıda/yem güvenilirliğini sağlamak, bitki, hayvan sağlığı ve refahına yönelik gerekli tedbirleri almak	H2.1. Gıda ve yem resmi kontrol hizmetlerinin etkinliğini artırmak H2.2. Gıda güvenilirliğine ilişkin doğru ve güncel bilgi sunmak, gıda güvenilirliğine yönelik uygulamaları geliştirmek H2.3. Bitkisel üretimde çevreye duyarlı bitki sağlığı tedbirleri almak H2.4. Hayvan hastalık ve zararlıları ile ilgili mücadele hizmetlerini geliştirmek, hayvan refahını korumak H2.5. Hayvan hastalıkları ile mücadelede kullanılan veteriner sağlık ürünlerinin kalite ve etkinliklerini artırmak
<b>A.3</b> Balıkçılık ve su ürünleri kaynaklarını korumak, sürdürülebilir işletimini sağlamak	H3.1. Su ürünleri türlerinin stok durumlarını izlemek ve yönetim planlarını hazırlamak H3.2. Su ürünlerini ve kaynaklarını korumak için kontrol ve denetimlerin etkinliğini artırmak H3.3. Su ürünleri üretimini artırmak
<b>A.4</b> Toprak ve su kaynaklarının sürdürülebilir yönetimini sağlamak	H4.1. Toprak ve su kaynaklarının korunmasını ve verimli kullanılmasını sağlamak H4.2. Taşkın ve kuraklığın olumsuz etkilerini kontrol altına almak amacıyla yönetim planlarını hazırlamak H4.3. Yerüstü sularının kalite sınıflarını ve yeraltı sularının kalite ve miktar durumlarını belirlemek H4.4. Suyun miktar ve kalite olarak korunması ve kullanılması için AB mevzuatı ile uyumlu bütüncül planlamalar yapmak

AMAÇLAR	HEDEFLER
<p><b>A.5</b> İklim değişikliği, çölleşme ve erozyonla etkin mücadele etmek</p>	<p>H5.1.Çölleşme ve erozyonla mücadele kapasitesini artırmak H5.2. Çölleşme/Arazi tahribatı ve erozyona maruz bölgelerin izleme değerlendirme alt yapısını oluşturmak H5.3.Çölleşme/Arazi tahribatı ve erozyonla mücadelede plan ve projeler hazırlamak H5.4.İklim değişikliğinin tarım üzerine olası etkilerini ölçmek ve tedbir almaya yönelik öneriler geliştirmek</p>
<p><b>A.6</b> Biyolojik çeşitliliği korumak ve sürdürülebilir yönetimini sağlamak</p>	<p>H6.1. Genetik kaynakları korumak, sürdürülebilir kullanımını sağlamak H6.2. 2873 sayılı Milli Parklar Kanununa tabi korunan alanlarda etkin yönetimi sağlamak ve tabiat turizmini geliştirmek H6.3. Doğal, tarihi ve kültürel kaynak değerlere sahip alanları tespit ederek korunan alan olarak ilan etmek, sürdürülebilir yönetimini sağlamak H6.4. Biyolojik çeşitliliğin korunmasını ve devamlılığını sağlamak, bilinçlendirme çalışmaları yapmak H6.5. Yaban hayatı ve av yönetiminde sürdürülebilirliği sağlamak</p>
<p><b>A.7</b> Kurumsal kapasiteyi geliştirmek</p>	<p>H7.1. Uluslararası alanda daha etkin bir şekilde yer almak ve uluslararası örgütlerin karar süreçlerine dahil olmak H7.2. Bilgi sistemlerini geliştirmek ve bilgi güvenliğini sağlamak H7.3. Kurumsal yönetim sistemini etkin hale getirmek H7.4. Ar - Ge kapasitesini geliştirmek ve sonuçlarının uygulamaya aktarılmasını sağlamak</p>



## PERFORMANS HEDEFİ – 1

<b>AMAÇ 1.</b>	Kırsal alanda refahı yükseltmek, tarımsal üretimde verim ve kaliteyi artırarak istikrarlı gıda arzını sağlamak
<b>HEDEF 1.1.</b>	Bitkisel ürünlerde arz güvencesini sağlamak, yeni çeşit, metot ve teknoloji geliştirmek

<b>Performans Hedefi 1</b>	Bitkisel ürünlerde arz güvencesini sağlamak, yeni çeşit, metot ve teknoloji geliştirmek
<p>Ülkemiz ve dünya pazarlarının ihtiyacı olan güvenilir ve kaliteli tarımsal ürünlere erişebilirliği ve arz güvencesini sağlamak hedeflenmektedir. Bitkisel ürünlerin üretilmesi, kalite ve verimlerinin yükseltilmesi, uygun koşullarda muhafazası ve işlenip değerlendirilmesi sağlanacaktır. Bu kapsamda, sertifikalı, kaliteli ve yüksek verimli tohum/fide/fidan üretimi, kayıt altına alınması, örtü altı tesislerde gerçekleştirilen üretimin artırılması, yenilenebilir enerji olan jeotermal kaynakların tarımda kullanımının artırılması hedeflenmektedir. Ayrıca kaliteli kaba yemin yerli kaynaklardan karşılanması, mera, yaylak ve kışlaklarda tespit, tahdit ve tahsis işlerinin tamamlanması ve planlanan alanların ıslah edilerek verimliliklerinin artırılması ve bitkisel ürünlerin arz - talep dengesi gözetilerek oluşturulan planlı üretim modeli ile nüfusun bitkisel üretim arz güvencesini sağlamak hedeflenmektedir.</p> <p>Ülkemizde arz açığı olan ve bu açığın ithalat yoluyla karşılandığı ürünlerde üretimin artırılmasına yönelik yürütülen çalışmalarla rekabet gücünün artırılması hedeflenmektedir. “Havza Bazlı Destekleme Modeli” kapsamında iklim, toprak, topografya, arazi sınıfları ve kullanım şekillerine dayalı olarak belirlenen 945 tarım havzasında ekolojik ve ekonomik olarak en uygun ürünlerin üretimi hedeflenmektedir. Böylelikle proje kapsamındaki destekler, gıda ve sorunların çözümlenmesine büyük ölçüde katkı sağlayacaktır.</p> <p>Ekolojik dengenin korunarak tarımda sürdürülebilirliğin sağlanması, tüketiciye güvenilir ve kaliteli ürünlerin sunulması amacıyla organik ürünlerin üretimi ve tüketimi yaygınlaştırılarak, organik ve iyi tarım uygulamalarının geliştirilmesi hedeflenmektedir.</p> <p>Şeker ve hammaddeleri olan pancar ve mısır üretiminde arz güvencesinin sağlanmasına yönelik olarak planlı üretim modeli olan kota sistemi de dikkate alınarak ihtiyaç duyulan tedbirlerin alınması hedeflenmektedir.</p> <p>Destekleme ödemeleri için tek başvuru yapılacak ve ödemeler üreticinin finansman ihtiyacının en fazla olduğu dönemler dikkate alınarak yılda iki seferde ödenecektir. Destekler Orta Vadeli Mali Plana uygun olarak 3 yıllık planlanarak açıklanacaktır.</p>	

**PERFORMANS HEDEFİ – 1**

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	Kayıt altına alınan yeni bitki çeşidi sayısı (adet)	-	1.460	1.470
Yüksek verimli ve kaliteli yeni bitki çeşitlerinin kayıt altına alınarak üretime kazandırılması hedeflenmektedir. Bakanlıkça kontrol ve incelemeleri yapıp, kayıt altına alınarak ticaretine izin verilen yeni bitki çeşit sayısını ifade eder.				
2	Mera ıslah ve amenajman alanı (dekar/ kümülatif)	-	9.500.000	10.000.000
Kaliteli kaba yem ihtiyacının karşılanabilmesi için çayır ve meraların ıslah edilmesi gerekmektedir. Kümülatif olarak ıslah edilen mera alanını ifade eder.				
3	Yıllık yağlı tohumlu bitkiler üretim miktarı (ton)	-	4.009.495	4.278.185
Yağlı tohumlu bitkilerin üretimini artırmak, bitkisel yağ sektörünün hammadde ihtiyacını karşılamak ve ithalatı azaltmak hedeflenmektedir. Ülkemizde üretilen yağlık ayçiçeği, pamuk tohumu (çiğit), aspir, soya ve kanolanın (kolza) üretim miktarını ifade eder.				
4	Bitkisel üretim için geliştirilecek çeşit sayısı (adet/kümülatif)	-	68	147
Mevcut genetik kaynaklarımızda bulunan materyal değerlendirilerek, hastalıklara dayanıklı ve farklı ekolojik koşullara uygun, üretici ve tüketici taleplerine cevap veren, klasik ve modern ıslah yöntemleri kullanılarak geliştirilecek yeni çeşitlerle üretim ve pazarlama potansiyelini artırmak amaçlanmaktadır. Bitkisel üretim için geliştirilecek çeşit sayısını ifade eder.				
5	Bitki sağlığında geliştirilen biyolojik ve/veya biyoteknik mücadele ürünü ve metodu sayısı (adet/kümülatif)	-	3	6
Ülkemizde ekonomik öneme sahip zararlı organizmalara karşı biyolojik ve biyoteknik mücadele için preparat/tuzak geliştirilmesine yönelik projeler başlamıştır. Geliştirilen biyolojik ve/veya biyoteknik mücadele ürünü ve metodu sayısını ifade eder.				

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Bitkisel ürünlerde arz güvencesinin sağlanması	9.073.262.000	4.000.000	9.077.262.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>9.073.262.000</b>	<b>4.000.000</b>	<b>9.077.262.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 1**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 1</b>	Bitkisel ürünlerde arz güvencesini sağlamak, yeni çeşit, metot ve teknoloji geliştirmek
<b>FAALİYET ADI</b>	Bitkisel ürünlerde arz güvencesinin sağlanması
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Bitkisel Üretim Genel Müdürlüğü Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Şeker Dairesi Başkanlığı İl Müdürlükleri

Ülkemiz için önemli, stratejik ve arz açığı olan tarım ürünlerini öncelikle kendi kaynaklarımızdan karşılamak, desteklemelerin daha sağlıklı ve rasyonel dağılımını sağlamak, bitkisel üretimde planlı üretime geçmek amacıyla "Havza Bazlı Destekleme Modeli" oluşturulmuştur. 945 havza bazında en uygun yetişen ürünler belirlenmiş olup, 21 ürün destekleme kapsamına alınmıştır. Diğer ürünlerin de Havza Bazlı Destekleme Modeli kapsamında değerlendirilmesine yönelik çalışmalar yürütülecektir. Bakanlığımızın sertifikasyon kuruluşları ve yetkilendirilen sertifikasyon kuruluşları tarafından fidan ve çilek fidesinde sertifikalandırma işlemleri yapılmaktadır. Üretim aşamasında sertifikalı fidan ve fidede yapılan bitki sağlığı kontrolleri ile ürün yetiştirilecek alanlarda ortaya çıkabilecek hastalıkların önceden bertaraf edilmesi sağlanarak, hastalık ve zararlıların yeni alanlara bulaşması, ekolojik yapının zarar görmesi önlenmekte, zirai mücadele işlemlerinin gerekliliği azaltılıp maddi kayıpların önüne geçilmesi hedeflenmektedir. Bu amaçla, sertifikalı fide ve fidanda üretim aşamasında yapılan bitki sağlığı kontrollerini gerçekleştiren sertifikasyon kuruluşlarının altyapı eksikliklerinin giderilmesi, uluslararası standartlara yükseltilerek akreditasyonun sağlanması, bitki sağlığı laboratuvarlarının kurulması, geliştirilmesi, görevli teknik personelin mesleki bilgi ve deneyiminin artırılması gerekmektedir.

Bitkisel üretimde çeşidin kayıt altına alınması için yetkili resmi kuruluş tarafından kurulan FYD (Farklılık, Yeknesaklık ve Durulmuşluk) denemeleri ile çeşidin diğer kayıtlı çeşitlerden farklılığı, yeknesaklığı (çeşide ait tüm tohumlukların aynı özelliğe sahip olması) ve çeşidin özelliklerinin durulmuşluğu (yıldan yıla herhangi bir değişim göstermemesi) belirlenmektedir.

Toprak, su kaynakları ile havayı kirletmeden; üretiminde insan sağlığına zarar veren girdi kullanılmadan, üretiminden tüketimine kadar her aşaması kontrollü ve sertifikalı organik ürünlerin üretimi artırılabilecek, tüm gelir gruplarının tüketebileceği kaliteli organik tarımsal üretimi ve gıdayı sağlamak için organik tarım yapan üretici sayısı artırılabilecektir. Bu amaca yönelik olarak "Organik Tarımın Yaygınlaştırılması ve Kontrolü Projesi" yürütülmekte olup, bu kapsamda eğitim, demonstrasyon, denetim, tüketici bilincinin geliştirilmesine ilişkin faaliyetler yürütülmektedir.

İyi tarım uygulamaları kapsamında; çevre, insan ve hayvan sağlığına zarar vermeyen bir tarımsal üretimin yapılması, doğal kaynakların korunması, tarımda izlenebilirlik ve sürdürülebilirlik ile güvenilir ürün arzının sağlanması için iyi tarım uygulamaları yapan üretici sayısının artırılması hedeflenmektedir.

Bu hedefe ulaşabilmek için "İyi Tarım Uygulamalarının Yaygınlaştırılması ve Kontrolü Projesi" yürütülmekte olup, bu kapsamda eğitim, demonstrasyon, denetim, tüketici bilincinin geliştirilmesine ilişkin faaliyetler yürütülmektedir. Mera, yaylak ve kışlakların ıslah edilerek otlatma kapasitesinin artırılması ve ot kalitesinin iyileştirilmesi ile hayvancılık sektörünün kaliteli kaba yem ihtiyacının karşılanması sağlanacaktır.

Araştırma çalışmaları sonucunda verim, kalite ve adaptasyon kabiliyetleri yüksek, biyotik/abiyotik stres koşullarına dayanıklı/tolerant yeni çeşitlerin geliştirilerek üretime aktarılması hedeflenmektedir.

**PERFORMANS HEDEFİ – 1**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 1</b>	Bitkisel ürünlerde arz güvencesini sağlamak, yeni çeşit, metot ve teknoloji geliştirmek
<b>FAALİYET ADI</b>	Bitkisel ürünlerde arz güvencesinin sağlanması
<p>Ülkemizde ekonomik öneme sahip bitkisel üretimdeki zararlı organizmalara karşı biyolojik ve biyoteknik mücadele için preparat veya tuzak geliştirilmesine yönelik projelerin yapılması sağlanacaktır.</p> <p>Şeker pancarında verimliliğin artırılarak şeker maliyetlerinin düşürülmesi amacıyla eğitim ve yayın faaliyetleri yapılacaktır. Teknolojik alt yapı kullanarak nişasta bazlı şeker ve kristal şeker üretim ve arzının kotaya uygunluğu izlenecektir ve denetlenecektir.</p> <p>Bu faaliyetin maliyet unsurlarını; akaryakıt ve taşıt alımı, müteahhitlik hizmetleri alımı, laboratuvar cihaz ve gereçleri, zirai gereçler ve kimyasal madde alımları, eğitim ve yayım ile ilgili her türlü danışmanlık ve yazılım alımları ile yurtiçi ve yurt dışı yolluk giderleri, FYD denemelerinin kurulması, FYD denemelerini kuran kuruluşun eksikliklerinin giderilmesi için tarımsal alet ve cihaz vs. alımları ile Tohumluk Veri Yönetim Sistemi (TVYS) veritabanının geliştirilmesi için yapılan hizmet alımları, iş makinası alımı ile araç bakımı, bilişim, eğitim, onarım ve genel idari giderler oluşturmaktadır.</p>	

<b>FAALİYET ADI</b>	<b>EKONOMİK KOD</b>		<b>ÖDENEK</b>
<b>Bitkisel ürünlerde arz güvencesinin sağlanması</b>	01	Personel Giderleri	0
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0
	04	Faiz Giderleri	0
	05	Cari Transferler	9.011.698.000
	06	Sermaye Giderleri	56.564.000
	07	Sermaye Transferleri	5.000.000
	08	Borç Verme	0
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>9.073.262.000</b>
	<b>Bütçe Dışı Kaynak</b>	Döner Sermaye	0
		Diğer Yurt İçi	0
		Yurt Dışı	4.000.000
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>4.000.000</b>
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>9.077.262.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 2**

<b>AMAÇ 1.</b>	Kırsal alanda refahı yükseltmek, tarımsal üretimde verim ve kaliteyi artırarak istikrarlı gıda arzını sağlamak
<b>HEDEF 1.2.</b>	Hayvansal ürünlerde arz güvencesini sağlamak, yeni ırk, metot ve teknoloji geliştirmek

<b>Performans Hedefi 2</b>	Hayvansal ürünlerde arz güvencesini sağlamak, yeni ırk, metot ve teknoloji geliştirmek
Hayvancılıkta üretim faktörlerinin optimum kullanımı ve hayvancılık işletmelerin rasyonel gelişimini temin ederek verimliliğini artırmak, sektörde çalışan kişilerin gelirlerini artırarak yaşam standartlarını yükseltmek amaçlanmaktadır. Kaliteli protein kaynağı olan kırmızı et ve sütün tüketicilere makul ve istikrarlı fiyatlarla ulaştırılması hedeflenmektedir.	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
<b>1</b>	<b>Sanayiye giden yıllık süt miktarı (ton)</b>	-	<b>9.200.000</b>	<b>9.307.000</b>
Çiğ sütün temini, hijyenik ve uygun koşullarda ruhsatlı işletmelerde işlenmesini ve süt arzında oluşabilecek istikrarsızlığın önlenmesi hedeflenmektedir. Ticari süt işletmeleri tarafından toplanan çiğ inek sütü miktarını ifade etmektedir.				
<b>2</b>	<b>Yıllık kırmızı et üretim miktarı (ton)</b>	-	<b>1.118.695</b>	<b>1.250.000</b>
Kırmızı ette üretim miktarının artırılması, dışa bağımlılığın azaltılarak arz güvenliliğinin sağlanması, fiyat dalgalanmalarının önlenmesi hedeflenmektedir. Bu kapsamda üretilen kırmızı et miktarını ifade eder.				
<b>3</b>	<b>Sığır varlığı içinde kültür ırkı oranı (yüzde)</b>	-	<b>49</b>	<b>50</b>
Kırmızı et ve süt üretiminde sürdürülebilirliği sağlamak amacıyla sığır varlığı içerisindeki sütçü ırkların oranını düşürerek, yerine etçi ve kombine (et ve süt) verim yönlü ırkların ikame edilmesi hedeflenmektedir. E-ıslah sistemindeki soykütüğüne kayıtlı dişi sığır popülasyonu içerisinde etçi ve kombine verim yönlü hayvan oranını ifade etmektedir. 2018 yılı itibariyle soykütüğüne kayıtlı toplam 3.341.964 baş dişi sığır varlığı içerisinde, 1.336.786 baş dişi etçi ve kombine verim yönlü ırk bulunmaktadır.				
<b>4</b>	<b>Geliştirilen biyolojik ürün, teşhis metodu ve epidemiyolojisi tespit edilen hastalıkların sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	<b>5</b>	<b>10</b>
Hayvan hastalık ve zararlıları ile mücadelede biyolojik ürün, teşhis metodu geliştirmek ve hastalıkların epidemiyolojisini belirlemek amacıyla araştırmalar yapılacaktır. Geliştirilen biyolojik ürün,teşhis metodu ve epidemiyolojisi tespit edilen hastalık sayısını ifade eder.				
<b>5</b>	<b>Enstitülerde hayvan ıslahına yönelik yürütülen yıllık proje sayısı (adet)</b>	-	<b>10</b>	<b>10</b>
Hayvanlara ait ıslah faaliyetlerinin enstitülerimiz vasıtasıyla yapılması, kurumsal kapasitenin artırılmasının yanında ıslahı yapılan hayvanlara ait tüm verim kayıtlarının tutulması ve sonuçların sahaya aktarılması açısından önemlidir. Bu kapsamda yürütülecek proje sayısını ifade eder.				

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
<b>1</b>	<b>Hayvansal ürünlerde arz güvencesinin sağlanması</b>	3.571.220.000	0	3.571.220.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>3.571.220.000</b>	<b>0</b>	<b>3.571.220.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 2**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 2</b>	Hayvansal ürünlerde arz güvencesini sağlamak, yeni ırk, metot ve teknoloji geliştirmek
<b>FAALİYET ADI</b>	Hayvansal ürünlerde arz güvencesinin sağlanması
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Hayvancılık Genel Müdürlüğü Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı İl Müdürlükleri

Çiğ süt ve kırmızı et yem paritesi sürekli ve etkili bir şekilde gözetlenerek, yetiştiriciler istikrarlı bir gelire kavuşturulacaktır. Alternatif üretim modelleriyle kanatlı, arı ve ipekböcekçiliği yetiştiricileri desteklenerek üreticilere ek gelir imkanı sağlanacaktır. Çiftlikte hayvan refahının geliştirilmesi için büyükbaş ve küçükbaş hayvan ahır ve ağılların modernizasyonuna hibe desteği sağlanacaktır. Tüketicilerin talebi doğrultusunda yeterli ve kaliteli kırmızı et ve çiğ süt üretilecektir.

Hayvancılıkta bölgesel bazda gelişmişlik farkının azaltılması için projelere hibe desteği verilecektir. Arz fazlası çiğ sütün süt tozuna dönüştürülerek depolanma süresinin uzatılması ve ihraç edilmesi yine okul sütü gibi projelerle toplumda süt içme alışkanlığının kazandırılması hedeflenmektedir.

Çiftlik hayvanlarına ait ıslah faaliyetlerinin yapılması, kurumsal kapasitenin artırılmasının yanında ıslahı yapılan hayvanlara ait tüm verim kayıtlarının tutulması ve sonuçlarının sahaya aktarılması çalışmaları yürütülmektedir.

Projeler için alt yapı çalışmalarının yapılmasının yanı sıra hayvanlara ait verimler tutulmakta, laboratuvar analizleri gerçekleştirilmekte, embriyo transferi yapılmakta, eğitimler düzenlenmekte ve damızlık değeri yüksek hayvanların yetiştiricilikte kullanımı sağlanmaktadır.

Genetik kaynakları belirlemek, gen karakterizasyonları çıkarmak, genetik kaynakları canlı olarak korumak ve ülke kaynağı olarak tescil edilmelerini sağlamak amacıyla ülke genetik kaynaklarımızın kayıt altına alınması sağlanacaktır.

Hayvansal üretimde yüksek verimli ve kaliteli damızlıkların kullanılması suretiyle üretimi ve kaliteyi iyileştirmek, yeni metot ve teknolojiler ile ekolojilere uygun yetiştirme sistemleri geliştirmek, uluslararası rekabet gücünü artırmak için araştırmalar yapmak amaçlanmaktadır.

Bu faaliyetin maliyet unsurlarını; akaryakıt ve taşıt alımı, müteahhitlik hizmetleri alımı, laboratuvar cihaz ve gereçleri, kimyasal madde alımları, eğitim ve yayım ile ilgili her türlü danışmanlık ve yazılım alımları ile yurtiçi ve yurt dışı yolluk giderleri, iş makinası alımı ile araç bakımı, bilişim, eğitim, onarım ve genel idari giderler oluşturmaktadır.

<b>FAALİYET ADI</b>	<b>EKONOMİK KOD</b>		<b>ÖDENEK</b>	
<b>Hayvansal ürünlerde arz güvencesinin sağlanması</b>	01	Personel Giderleri	0	
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0	
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0	
	04	Faiz Giderleri	0	
	05	Cari Transferler	3.468.590.000	
	06	Sermaye Giderleri	27.630.000	
	07	Sermaye Transferleri	75.000.000	
	08	Borç Verme	0	
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>3.571.220.000</b>
	<b>Bütçe Dışı Kaynak</b>	Döner Sermaye		0
		Diğer Yurt İçi		0
		Yurt Dışı		0
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>0</b>
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>3.571.220.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 3**

<b>AMAÇ 1.</b>	Kırsal alanda refahı yükseltmek, tarımsal üretimde verim ve kaliteyi artırarak istikrarlı gıda arzını sağlamak
<b>HEDEF 1.3.</b>	Rekabet gücü yüksek, sürdürülebilir bir tarım sektörü için uygun politika araçlarını geliştirmek

<b>Performans Hedefi 3</b>	Rekabet gücü yüksek, sürdürülebilir bir tarım sektörü için uygun politika araçlarını geliştirmek
<p>Sürdürülebilir ve rekabet gücü yüksek bir tarım sektörünün oluşturulması için politikalar geliştirilmesi, etki analizlerinin yapılması, işletmelerin teknoloji kullanım ve yenilikçilik düzeylerinin artırılması, coğrafi işaretli ve geleneksel ürünler gibi yöresel ürünlerin pazarlama imkânlarının geliştirilmesi yolu ile rekabet üstünlüğü elde edilmesine katkı sağlanması hedeflenmektedir. Üretici örgütlerinin pazar ve pazarlama ile ilgili bilgi eksikliklerinin giderilmesi ve pazarlama kabiliyetlerinin geliştirilmesi amaçlanmaktadır. Ayrıca coğrafi işaretlerin etkin bir biçimde korunması için konunun üretici, üretici örgütleri ve tüketici nezdinde bilinip benimsenmesi sağlanacaktır.</p> <p>Tarıma dayalı sanayinin desteklenmesi ve geliştirilmesi kapsamında ürünlerin işlenmesi, paketlenmesi, muhafaza edilmesi ile pazarlama yöntemleri konusunda teknik destek verilmesi yanında rekabet edebilirliğini artırıcı nitelikte, uygun ve kaliteli hammaddenin temini için tarım sanayi entegrasyonunun desteklenmesi ve geliştirilmesi amaçlanmaktadır.</p> <p>“Değer Zinciri Destekleme ve Kümelenme Modeli” ile kırmızı et sektörüne yönelik destek sistemini belirleme pilot çalışması yapılacaktır. Kırmızı et sektörü için yerelde tüm tarafları içine alan, yerel ve ulusal rekabetçilik çerçevesinde ihtiyaçlara yanıt verecek bir politikanın geliştirilmesi, değer zinciri yaklaşımı ile yüksek katma değerli ve marka değere ulaşmış bir sistemin sağlanması amaçlanmaktadır.</p> <p>Bitkisel ve hayvansal üretim ile tarıma dayalı sanayinin rekabet edebilirliğini arttıran, tarım sanayi entegrasyonunun geliştirilmesine katkı sağlayan tüzel kişilik kazanmış organize tarım ve hayvancılık bölgeleri kurulacaktır. Bu bölgelerin tüzel kişiliğine kredi sağlanmak suretiyle altyapı ve kamulaştırma çalışmaları desteklenecektir.</p> <p>Modern bir risk yönetim şekli olan Tarım Sigortaları Havuzu (TARSİM) ile sistemin güvence altına alınması, yaşanan risklere maruz kalan üreticilerin ürünlerinin teminat altına alınarak üretimin sürdürülebilir olması amaçlanmaktadır.</p>	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	Faaliyete geçen TDİOSB sayısı (adet/kümülatif)	-	5	6
Bitkisel ve hayvansal üretimin ve tarıma dayalı sanayinin rekabet edebilirliğini arttıran, tarım-sanayi entegrasyonunun geliştirilmesine katkı sağlayan tüzel kişilik kazanmış ve altyapısı tamamlanmış Tarıma Dayalı İhtisas Organize Sanayi Bölgelerinin (TDİOSB) sayısını ifade eder.				
2	Tarım Sigortası yıllık poliçe sayısı (adet)	1.598.269	1.756.428	1.850.000
Tarımda risklerin yönetilebilirliğini sağlamak ve üretici zararlarını asgariye indirmek için tarım sigortası uygulamalarının yaygınlaştırılması amaçlanmaktadır. Yapılan tarım sigortası poliçe sayısını ifade eder.				

**PERFORMANS HEDEFİ – 3**

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
3	Fiyat takibi yapılan tarımsal ürün sayısı (adet/kümülatif)	60	70	75
Tarım Ürünleri Fiyat İzleme Sistemi (TÜFIS) kapsamında, arz-talep zincirinde üreticiden nihai kullanıcıya kadar fiyat takibi yapılan tarımsal ürün sayısını ifade eder.				
4	Pazarlama, tanıtım ve coğrafi işaretler konusunda farkındalık geliştirme ve güçlendirme çalışmaları yapılan üretici örgütü sayısı (adet/kümülatif)	78	80	93
Belirlenen illerde, pazarlama ve tanıtım çalışmaları ile coğrafi işaretler konusunda bilgilendirme çalışması yapılacak etkin ve aktif faaliyet gösteren üretici örgütlerinin sayısını ifade eder.				
5	Alt sektörler için hazırlanan orta ve uzun vadeli politika raporu sayısı (adet/kümülatif)	-	5	8
Belirlenen alt sektörler bazında karar vericiler için mevcut durumu ortaya koyan, orta ve uzun vadeli öngörülerini içeren alternatif politika dokümanları oluşturulacaktır. Alt sektörler için hazırlanan politika raporu sayısını ifade eder.				

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Sürdürülebilir bir tarım sektörü için politika oluşturma	1.129.107.000	0	1.129.107.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>1.129.107.000</b>	<b>0</b>	<b>1.129.107.000</b>



**PERFORMANS HEDEFİ – 3**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 3</b>	Rekabet gücü yüksek, sürdürülebilir bir tarım sektörü için uygun politika araçlarını geliştirmek
<b>FAALİYET ADI</b>	Sürdürülebilir bir tarım sektörü için politika oluşturma
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Tarım Reformu Genel Müdürlüğü Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Strateji Geliştirme Başkanlığı İl Müdürlükleri

Ulusal makro politikaların belirlenmesinde bu politikalara yön verecek mikro politikaların alt sektörler düzeyinde geliştirilmesi önem arz etmektedir. Bu kapsamda alt sektörler için sektörün mevcut durumu ve yapısal sorunları olası çözüm önerileri ile ortaya konmalı ve alt sektöre ait gelecek öngörülerini ile politika hedefleri belirlenmelidir. Bununla birlikte, politikaların uygulanabilir ve sürdürülebilir olabilmesi, politika uygulanan hedef kitlenin yanında politika alanında yer alan kamu kurumları ve sektörün diğer paydaşlarının politika oluşturma ve uygulama sürecinde etkin bir şekilde yer almasına bağlıdır.

Bu kapsamda alt sektör politika belgeleri hazırlanmasında çalışma grupları ile ön raporlar hazırlanması, ilgili alt sektörün tüm paydaşlarının katılımıyla paydaş toplantılarının düzenlenmesi amaçlanmaktadır.

Diğer yandan belirlenen ve uygulanan politikaların etkilerinin ölçülmesi, uygulanan politikalara yönelik düzenlemelere gidilmesi ve ileride uygulanacak politikaların daha sağlıklı belirlenmesi, kamu kaynaklarının etkin kullanımı ile şeffaflık ve hesap verebilirliğin sağlanması amaçlanmaktadır. Etki analizi çalışmaları kapsamında, sahaya yönelik anket çalışmaları ve sektör paydaşları ile yapılacak odak grup toplantıları, çalıştaylar vb düzenlenecektir.

Tarım Bilgi Sistemi (TBS) kapsamında oluşturulan Tarım Ürünleri Fiyat İzleme Sistemi (TÜFİS) ile gıda ve tarımsal ürün piyasalarında piyasa aktörlerinin yerinde ve zamanında faydalanabileceği, karar alıcıların karar alma mekanizmalarını daha kolaylaştırılabilecek, şeffaf, izlenebilir ve istikrar içinde sürdürülebilir fiyat izleme sisteminin kurularak üreticiden tüketiciye fiyatların takibinin sağlanması hedeflenmektedir. TÜFİS'ten alınacak çıktılar ile piyasa fiyatlarının üreticiden tüketiciye kadar takibinin yapılması sağlanacak ve oluşturulacak politikalara destek verilecektir. Dağıtım zincirindeki etmenlerin fiyata olan etkileri izlenerek ve değerlendirilerek doğru tarım politikalarının oluşturulmasına katkı sağlanacaktır.

Tarım sigortaları uygulamalarının amacı; üreticilerin sigorta uygulamaları kapsamına alınan riskler nedeniyle uğrayacağı zararların tazmin edilmesi ve bu çerçevede sigorta primlerinin belirli bir kısmının devlet tarafından karşılanarak, risklerin sigortacılık kurallarına uygun yönetilmesi, tarımsal üretimin sürdürülebilirliğinin sağlanması ve risklerden doğabilecek belirsiz kamu bütçe yükünün azaltılmasıdır.

Kooperatiflerin güçlü sermaye yapısına sahip olmamaları ve pazarlama maliyetlerinin yüksekliği, ürünlerini ulusal-uluslararası pazarlarda tanıtılabilmelerine ve yerel pazarlarda etkinlik göstermelerine engel olmakta, bu durum kırsal alandaki gelişmeyi olumsuz yönde etkilemektedir. Bu nedenle, öncelikle pilot iller belirlenecek, etkin ve aktif üretim yapan tarımsal örgütler ve üreticiler tespit edilecek, tespit edilen örgüt üye ve yöneticileri ile üreticilerin pazarlama ve pazarda markalaşmanın önemine yönelik bilgi eksiklikleri giderilmeye çalışılacak, ürünlere marka kimliği kazandırılarak tüketici farkındalığı oluşturulacak, ekonomik değer taşıyan coğrafi işaretli ürünlerin pazarlama zincirine katılmaları sağlanacaktır. Katalog, broşür, liflet ve kitap gibi tanıtım enstrümanları ile kamu spotları hazırlanmasına teknik destek verilecektir. Tarımsal örgütlerin pazar payları arttıkça üreticilerin örgütlenmesine ve güç birliği yapmalarına yönelik özendirici ve motive edici çıktılar somut hale gelecektir. Tarımsal Örgütlerin Pazarlama Kabiliyetlerinin Geliştirilmesi Projesi ile bütün bu faaliyetlere katkı sağlanacaktır. Coğrafi İşaretlerde Farkındalığın Artırılması Projesi kapsamında; coğrafi işaret kavramı, önemi, korunması ve denetlenmesi hususlarında üretici örgütlerinin sürekli bilgilendirilmesi amaçlanmaktadır. Coğrafi işaretli ürün üreten üretici örgütlerine, ulusal ve uluslararası alanda ürünlerini pazarlama ve pazar bulma becerilerinin artırılmasına yönelik çalışmalar yapılacaktır. Üretici örgütlerinin, coğrafi işaretlerle ilgili paydaşlarla birlikte çalıştay, seminer ve paneller, tanıtım filmi, kamu spotu gibi araçlarla farkındalıklarının artırılması sağlanacaktır. Değer Zinciri Destekleme ve Kümelenme Modeli" kapsamında yürütülen projeler ile toplantı ve eğitim faaliyetleri düzenlenecektir.

Faaliyet Maliyet Unsurları; makine ve teçhizat alımları, müşavirlik ve danışmanlık hizmetleri, basın yayın giderleri, yazılım ve donanım alımları, yoluk giderlerinden oluşmaktadır.

**PERFORMANS HEDEFİ – 3**

<b>FAALİYET ADI</b>	<b>EKONOMİK KOD</b>		<b>ÖDENEK</b>	
<b>Sürdürülebilir bir tarım sektörü için politika oluşturma</b>	01	Personel Giderleri	0	
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0	
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0	
	04	Faiz Giderleri	0	
	05	Cari Transferler	1.080.844.000	
	06	Sermaye Giderleri	36.497.000	
	07	Sermaye Transferleri	0	
	08	Borç Verme	11.766.000	
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>1.129.107.000</b>
	<b>Bütçe Dışı Kaynak</b>	Döner Sermaye		0
		Diğer Yurt İçi		0
		Yurt Dışı		0
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>0</b>
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>1.129.107.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ –4**

<b>AMAÇ 1.</b>	Kırsal alanda refahı yükseltmek, tarımsal üretimde verim ve kaliteyi artırarak istikrarlı gıda arzını sağlamak
<b>HEDEF 1.4.</b>	Üreticilere ve tüketicilere yönelik eğitim stratejileri ve danışmanlık sistemi geliştirmek

<b>Performans Hedefi 4</b>	Üreticilere ve tüketicilere yönelik eğitim stratejileri ve danışmanlık sistemi geliştirmek
<p>Çiftçilerin bilgi ihtiyacının karşılanması amacı ile yetkilendirilen kişi ve kuruluş sayısı ile danışmanlık hizmeti alan işletme sayısının artırılması amaçlanmaktadır.</p> <p>Tarımsal Danışmanlık Sistemi içerisinde yetkilendirilen kişi ve kuruluşlar desteklenerek, kaliteli üretim ve verim artışının sağlanması, aşırı ilaç ve gübre kullanımının engellenmesi, hastalıkların oluşumunu engelleyici tedbirlerin alınması hedeflenmektedir.</p> <p>Bakanlık faaliyetleri gerekli iletişim kanalları kullanılarak yazılı, görsel, işitsel medya kuruluşlarıyla, internet medyasıyla paylaşılacak, böylelikle kamuoyunun doğru bilgilendirilmesi sağlanacaktır.</p> <p>Çiftçilerimizin bilgi ve becerilerini artırarak, gelir seviyelerini ve üretimde artışın yanında, ürün kalitesini ve standardını yükseltmek, üreticilerin sorunlarına çözüm bulmak ve yeni tarım teknolojilerini çiftçilerimize ulaştırmak amacıyla; demonstrasyon, tarla günü, toplantılar, kurslar, inceleme gezisi, teşvik müsabakası, panel ve konferans gibi yayım teknikleri kullanılarak eğitim ve yayım hizmeti verilmeye devam edilecektir. Bölgelerin ürün desenlerine ve Bakanlık birimlerinin ihtiyaçlarına hitap edebilecek şekilde çeşitli bölgelerde yeni eğitim merkezlerinin faaliyete geçirilmesi amaçlanmaktadır.</p> <p>Bakanlığımız bünyesinde hayvan sağlığı alanında faaliyet gösteren veteriner hekimler arasında bilinçli ilaç kullanımı konusunda farkındalık oluşturulması hedeflenmektedir. Gerçekleştirilecek toplantılar ile eğitimler düzenlenecek, afiş, liflet ve kitapçık gibi basılı materyaller veya internet gibi erişim imkanları ile Bakanlık çalışanı veteriner hekimler bilgilendirilecektir.</p>	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	<b>Eğitime katılan tarım danışmanı sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	100	330
Ziraat Odaları ve üretici örgütlerinde görev yapan tarım danışmanlarına yönelik Bakanlık politika ve uygulamaları, tarımsal destekler, faaliyetleri gerçekleştirirken kullanılacak yöntemler, proje başvuruları vb. konularda eğitimler düzenlenecektir. Eğitime katılan tarım danışmanı sayısını ifade eder.				
2	<b>Tarımsal danışmanlık hizmeti alan yıllık işletme sayısı (adet)</b>	-	55.000	59.445
Çiftçilerin bilgi ihtiyacının karşılanması ve modern tarım tekniklerinin öğretilmesi amacı ile yetkilendirilen kişi ve kuruluşlardan danışmanlık hizmeti alan tarımsal işletme sayısını ifade eder.				
3	<b>Tarımsal içerikli TV program sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	200	405
İnternet yayıncılığı, ulusal ve yerel kanallarda yayınlanacak eğitim filmi, spot belgeseller ile tarım ve tarımla ilgili konular, teknolojik gelişmeler, gündeme yansıyan değişiklikler hakkında üreticilerin ve tüketicilerin bilgilendirilmesi ve bu programların il müdürlükleri vasıtası ile çiftçi eğitimlerinde kullanılması hedeflenmektedir. Hazırlanan TV programı sayısıdır.				

**PERFORMANS HEDEFİ –4**

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
4	Tarımsal ve ev ekonomisi konularında her yıl eğitilen kadın sayısı (kişi)	-	88.906	135.000
Sürdürülebilir tarımsal faaliyetin yapılması ve kaliteli ürün artışının sağlanması için tarım (bağcılık, hayvancılık, meyvecilik, seracılık, arıcılık, ipekböceği yetiştiriciliği ve kooperatifleşme vb.) ve ev ekonomisi konularında (beslenme, aile kaynakları ve yönetimi, çocuk gelişimi, el sanatları vb.) eğitim verilen toplam kadın sayısını ifade eder.				
5	Eğitimler sonucu verilen yıllık sertifika/belge sayısı (adet)	-	26.000	26.050
Çiftçi eğitimleri sürecinde yer alan; Sürü Yönetimi Elemanı Benim ve Tarımsal Nüfus Gençleşiyor Projeleri kapsamındaki eğitimler ile eğitim merkezlerinde düzenlenen çiftçi eğitimleri ve diğer eğitimler, hizmet içi eğitimler ve Genel Müdürlükler tarafından gerçekleştirilen eğitimler sonucu verilen sertifika/belge sayısını ifade eder.				

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Eğitim, yayım ve danışmanlık faaliyetlerinin geliştirilmesi	69.820.000	0	69.820.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>69.820.000</b>	<b>0</b>	<b>69.820.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ –4**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 4</b>	Üreticilere ve tüketicilere yönelik eğitim stratejileri ve danışmanlık sistemi geliştirmek
<b>FAALİYET ADI</b>	Eğitim, yayım ve danışmanlık faaliyetlerinin geliştirilmesi
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Eğitim ve Yayın Dairesi Başkanlığı İl Müdürlükleri

Toplumun bilinçlendirilmesi, tarım ve insan ilişkilerine yönelik farkındalığın artırılması, tarımla ilintili konularda eğitim programları ve basılı yayınlarla üretici ve tüketicilerin bilgi ve beceri seviyesinin artırılması amaçlanmaktadır. Yurt içi ve yurt dışı etkinliklere katılım sağlanarak kurum imajı güçlendirilmektedir. Güneydoğu Anadolu Projesi Eğitim ve Yayım Programı kapsamında eğitim filmlerinin senaryo montaj dublaj vb. yapım aşamaları, kamu spotu, belgeseller ve sinevizyon çekimleri yapılmakta, çeşitli kategorilerde/yaş gruplarında yarışmalar ve tarım-insan konulu fotoğraf yarışması düzenlenmekte, dergi ve bültenler elektronik ortama aktarılmakta, çocuklara yönelik çizgi kitap serileri düzenlenmekte, fuar, kongre ve sempozyumlara katılım sağlanmaktadır. Ziraat odaları, üretici örgütleri ve serbest tarım danışmanlarına tarımsal yayım ve danışmanlık destekleme ödemesi yapılmaktadır.

Kırsalda kadın çiftçilere yönelik Bakanlık faaliyetlerinin tanıtımı amacıyla tarımsal üretimle ilgili toplantılar, çalıştaylar, sempozyumlar, paneller, kongreler, yarışmalar, sergiler ve fuarlar düzenlenmekte, tarımsal üretim, ev ekonomisi ve kooperatifçilik ile ilgili eğitimler verilmektedir. Bakanlığın faaliyet alanlarıyla ilgili kamuya açık organizasyonlar gerçekleştirilmektedir.

Ayrıca kadın çiftçilere yönelik olarak "Kadın Çiftçiler Tarımsal Yayım Projesi" kapsamında; İŞKUR-KOSGEB desteğiyle gerçekleştirilen "Tarımda Kadın Girişimciliğinin Güçlendirilmesi Programı", Araştırma Enstitüleri ve İl Müdürlükleri işbirliği ile gerçekleştirilen "Kadın Çiftçiler Yeniliklerle Buluşuyor" programı çerçevesinde eğitimler verilmektedir.

Çiftçi eğitimleri sürecinde yer alan; TZOB, İŞKUR, TDKKYMB, TSÜMB işbirliği ile yürütülen "Sürü Yönetimi Elemanı Benim" ve "Tarımsal Nüfus Gençleşiyor" projeleri kapsamında Bakanlığımıza bağlı eğitim merkezlerinde eğitimler gerçekleştirilecektir.

Faaliyetlerin maliyet unsurları; yurt içi ve yurt dışı toplantı, eğitim, seminer ve diğer organizasyonlar, katılım için yolluk ve harcırah giderleri ile temsil tören ağırlama harcamaları, personel ve sosyal güvenlik giderleri, kırtasiye ve gerekli donanım alım ve bakım onarım masrafları, telefon giderleri ve büro malzemesi alımları, TV yayınları için senaryo, çekim, montaj, seslendirme, kurgu ve internet tabanlı televizyon giderleri, sarf malzeme giderleri, matbaa makinaları donanım alım ve bakım onarım masrafları, kamu spotu giderleri, afiş, liflet, kitapçık broşür, fotoğraf ve kamera çekimi için gerekli alımlar, medya takip hizmetleri, müşavirlik giderleri ve taşıt kiralama giderleridir.

**PERFORMANS HEDEFİ –4**

<b>FAALİYET ADI</b>	<b>EKONOMİK KOD</b>		<b>ÖDENEK</b>	
<b>Eğitim, yayım ve danışmanlık faaliyetlerinin geliştirilmesi</b>	01	Personel Giderleri	0	
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0	
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0	
	04	Faiz Giderleri	0	
	05	Cari Transferler	64.320.000	
	06	Sermaye Giderleri	5.500.000	
	07	Sermaye Transferleri	0	
	08	Borç Verme	0	
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>69.820.000</b>	
	<b>Bütçe Dışı Kaynak</b>	Döner Sermaye		0
		Diğer Yurt İçi		0
		Yurt Dışı		0
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>0</b>	
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>69.820.000</b>	

**PERFORMANS HEDEFİ – 5**

<b>AMAÇ 1.</b>	Kırsal alanda refahı yükseltmek, tarımsal üretimde verim ve kaliteyi artırarak istikrarlı gıda arzını sağlamak
<b>HEDEF 1.5.</b>	Kırsalda gelir ve istihdam olanaklarını artırmak, kırsal ekonomiyi çeşitlendirmek

<b>Performans Hedefi 5</b>	Kırsalda gelir ve istihdam olanaklarını artırmak, kırsal ekonomiyi çeşitlendirmek
<p>Kırsal alanda gelir düzeyinin yükseltilmesi, tarımsal üretim ve tarıma dayalı sanayi entegrasyonunun sağlanması için küçük ve orta ölçekli işletmelerin desteklenmesi, kırsal turizmin geliştirilmesi, geleneksel gıda, tarım ürünleri ve el sanatları üretiminin artırılması, bilişim teknolojilerinin kırsal işletmelerde kullanımının yaygınlaştırılması amaçlanmaktadır.</p> <p>Kırsal alanda yaşam standartlarını yükseltmek ve üreticilerin sorunlarına çözüm bulmak için modern teknolojinin tarımsal üretim sürecine dahil edilmesini sağlamak amaçlanmaktadır.</p> <p>İyi ve sürdürülebilir yönetim kapasitesine sahip işletmelerin kurulması ve var olan tarımsal işletmelerin iyileştirilmesi sağlanacaktır. El Sanatları Eğitim Merkezi Müdürlüklerinin açacakları kurs sayısı/çeşidi artırılabilecektir. Yerel ve geleneksel üretim teşvik edilecek, geleneksel el sanatlarına ekonomik değer kazandırılacak, kadın üretici istihdamına yönelik yerel ürünlerin satışı için satış reyonları inşa edilecektir. Küçük aile işletmelerinde yer alan gençler ve kadınlar için önemli bir alternatif gelir kaynağı olma potansiyeli taşıyan alanlar (organik tarım, kırsal turizm, el sanatları, tıbbi ve aromatik bitki yetiştiriciliği ve örtü altı yetiştiriciliği vb. ) ile kırsal ekonomik faaliyetlerin çeşitlendirilmesi ve girişimciliğin artırılması hedeflenmektedir.</p>	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	<b>Ekonomik ve sosyal alt yapı faaliyetlerinden faydalanan işletme sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	10.710	11.500
Göksu Taşeli Havzası Kalkınma Projesi kapsamında, stratejik yatırım planları ve dış kaynaklı projeler ikraz anlaşmalarında belirtilen yatırımlar için inşa edilen tarımsal ve sosyal alt yapı tesislerinden yararlanan çiftçi aileleri sayısını ifade eder.				
2	<b>Eş finansman verilen işletme sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	720	900
Çoruh Nehri Havzası Rehabilitasyon Projesi ve Göksu Taşeli Havzası Kalkınma Projesi kapsamında, stratejik yatırım planlarıyla veya dış kaynaklı proje ikraz anlaşmalarında belirtilen yatırımlar için eş finansman verilen işletme sayısını ifade eder.				
3	<b>Ekonomik yatırımlar kapsamında desteklenen tarıma dayalı sanayi işletme sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	1.647	2.200
Kırsal Kalkınma Yatırımlarının Desteklenmesi Programı kapsamında desteklenen işletme sayısını ifade eder.				
4	<b>El Sanatları Eğitim Merkezi Müdürlüklerinde yıllık açılan kurs sayısı (adet)</b>	72	140	115
Kırsal alanda gelir ve istihdam olanaklarını artırmak için El Sanatları Eğitim Merkezi Müdürlüklerinde (Kastamonu, Bilecik, Düzce, Elazığ, Sivas, Silifke/Mersin) kadın ve gençlere düzenlenen kurs sayısını ifade eder.				

**PERFORMANS HEDEFİ – 5**

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
5	Kadın çiftçilere yönelik gerçekleştirilen toplam proje sayısı (adet/kümülatif)	-	63	90

Kırsalda kadınlara yönelik yürütülen eğitim yayım çalışmaları, program ve projeler sonucunda kırsalda kadının güçlenmesi, girişimciliğin ve istihdamın artırılması sağlanacaktır. Kırsalda kadın istihdamını arttırıcı eğitimler sonucunda gerçekleştirilen proje sayısını ifade eder.

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Kırsalda gelir ve istihdam olanaklarının artırılması	1.358.047.000	0	1.358.047.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>1.358.047.000</b>	<b>0</b>	<b>1.358.047.000</b>

<b>PERFORMANS HEDEFİ 5</b>	Kırsalda gelir ve istihdam olanaklarını artırmak, kırsal ekonomiyi çeşitlendirmek
<b>FAALİYET ADI</b>	Kırsalda gelir ve istihdam olanaklarının artırılması
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Tarım Reformu Genel Müdürlüğü Eğitim ve Yayın Dairesi Başkanlığı İl Müdürlükleri
<p>El sanatları, istihdam imkanı sağlamakta ve hammaddeye katma değer kazandırarak gelir veya ek gelir imkanı oluşturmakta, böylelikle köyde yaşayan ailelerin yaşam standartlarının yükseltilmesi, gençlerin boş zamanlarının değerlendirilmesi, şehirlere göçün önlenmesi gibi kazanımlar sağlamaktadır. Bilecik, Düzce, Elazığ, Silifke-Mersin, Kastamonu ve Sivas'ta bulunan El sanatları Eğitim Merkezi Müdürlüklerinde, ağaç oymacılığı, taş ve gümüş işlemeciliği, halı- kilim ve bez dokumacılığı ile konfeksiyon vb. konularda işe ve ibateleri sağlanan 14-24 yaş aralığındaki gençler, düzenlenen uzun ve kısa süreli kurslar ile eğitilmektedir. El Sanatları Eğitim Merkezlerinin kursiyer sayısının arttırılması amacıyla çevre il, ilçe ve köylere geziler düzenlenmekte, tanıtım amaçlı broşür ve lifletler dağıtılmaktadır. Bu eğitimlere katılan kursiyerlere İŞKUR tarafından her yıl belirlenen miktarda kursiyer zaruri ödemesi yapılmakta ve sigorta primi, iş kazası ve meslek hastalığı sigorta prim giderleri karşılanmakta; ayrıca kursiyerlere Milli Eğitim Bakanlığı onaylı sertifika verilmektedir.</p> <p>Tarımsal faaliyetlerde sürdürülebilirliğin sağlanması, yeniliklerin takip edilmesi ve kaliteli ürün artışının sağlanması, kırsalda kadın girişimciliğinin özendirilmesi, gelir getirici, mesleki beceri kazandıran, faaliyet çeşitliliğini artırıcı ve sosyo- ekonomik yönden güçlendirici kadın çiftçilere yönelik il düzeyinde projeler yapılmaktadır.</p> <p>Kırsaldaki kadının ekonomik ve sosyal konumunu iyileştirmek ve güçlendirmek amacıyla; "Tarımda Genç Girişimci Kadınlar Güçleniyor", "Kadın Çiftçiler Tarımsal Yeniliklerle Buluşuyor" ve "Kadın Çiftçilere Yönelik Özel Projeler" programlarından oluşan "Kadın Çiftçiler Tarımsal Yayım Projesi" yürütülmektedir.</p> <p>KKYDP ekonomik yatırımlar kapsamında, doğal kaynaklar ve çevrenin korunmasını dikkate alarak kırsal alanda gelir düzeyinin yükseltilmesi, tarımsal üretim ve tarıma dayalı sanayi entegrasyonunun sağlanması için küçük ve orta ölçekli işletmelerin desteklenmesi, tarımsal pazarlama altyapısının geliştirilmesi, gıda güvencesinin sağlanması, kırsal alanda alternatif gelir kaynaklarının oluşturulması, kırsal ekonomik altyapının güçlendirilmesi, tarımsal faaliyetler için geliştirilen yeni teknolojilerin üreticiler tarafından kullanımının yaygınlaştırılması, yeni teknoloji içeren yatırımların desteklenmesi amaçlanmaktadır. Kırsal alanda ekonomik ve sosyal gelişmeyi sağlamak, tarım ve tarım dışı istihdamı geliştirmek, gelirleri artırmak ve farklılaştırmak için kadın ve genç girişimciler öncelikli olmak üzere gerçek ve tüzel kişilerin ekonomik faaliyetlere yönelik yatırımlar için yapılacak hibe ödemelerine ilişkin hususları kapsar.</p>	



**PERFORMANS HEDEFİ – 5**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 5</b>	Kırsalda gelir ve istihdam olanaklarını artırmak, kırsal ekonomiyi çeşitlendirmek
<b>FAALİYET ADI</b>	Kırsalda gelir ve istihdam olanaklarının artırılması
<p>Coğrafi işaret kavramı, önemi, korunması, denetlenmesi hususlarında üreticilerin ve potansiyel coğrafi işaret başvuru sahiplerinin sürekli bilgilendirilmesi amaçlanmaktadır. Coğrafi işaretli ürünlerin üreticilerine ulusal ve uluslararası alanda ürünlerini pazarlama ve pazar bulma becerilerinin artırılmasına yönelik çalışmalar yapılacaktır. "Coğrafi İşaretlerde Farkındalığın Artırılması Projesi" kapsamında coğrafi işaretlerde rol alan veya alması gereken paydaşların (üreticiler/tarımsal işletmeler, tarımsal amaçlı üretici örgütleri, belediyeler, ihracat birlikleri, sivil toplum örgütleri, ticaret ve sanayi odaları ve tüketiciler) çalıştay, seminer ve paneller, tanıtım filmi, kamu spotu gibi araçlarla coğrafi işaretler ile ilgili farkındalıkları artırılacaktır.</p> <p>Faaliyetlerin maliyet unsurlarını KKYDP hibe destekleri kapsamında yatırım projelerine %50 hibe desteği ödemeleri, ekonomik ve sosyal altyapı inşaat işleri proje dizaynları, inşaat uygulamaları, müşavirlik hizmetleri, izleme değerlendirme ve danışmanlık hizmetleri alımı, eş finansman ödemeleri, teknik personel kapasite geliştirme giderleri, araç ve iş makinesi kiralama, makine ve teçhizat alımları, akaryakıt ve yağ alımları, ofis ekipmanları, sözleşmeli proje personeli maaş, sözleşmeli proje personeli ve merkez personeli harcırahları ve yolluk giderleri; eğitim merkezlerinin modernizasyonunun gerçekleştirilmesi (inşaat bakım-onarım), eğitim konularına göre çeşitli hammadde alımı, görevli personelin yolluğu, taşıt kiralama giderleri, akaryakıt gideri, basım, yayım ve yayın gibi harcamalar ve proje yürütme giderleri oluşturmaktadır.</p>	

<b>FAALİYET ADI</b>	<b>EKONOMİK KOD</b>		<b>ÖDENEK</b>	
<b>Kırsalda gelir ve istihdam olanaklarının artırılması</b>	01	Personel Giderleri	0	
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0	
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0	
	04	Faiz Giderleri	0	
	05	Cari Transferler	1.299.871.000	
	06	Sermaye Giderleri	13.176.000	
	07	Sermaye Transferleri	45.000.000	
	08	Borç Verme	0	
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>1.358.047.000</b>
	<b>Bütçe Dışı Kaynak</b>	Döner Sermaye		0
		Diğer Yurt İçi		0
		Yurt Dışı		0
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>0</b>
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>1.358.047.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 6**

<b>AMAÇ 2.</b>	Üretimden tüketime kadar gıda/yem güvenilirliğini sağlamak, bitki, hayvan sağlığı ve refahına yönelik gerekli tedbirleri almak
<b>HEDEF 2.1.</b>	Gıda ve yem resmi kontrol hizmetlerinin etkinliğini artırmak

<b>Performans Hedefi 6</b>	Gıda ve yem resmi kontrol hizmetlerinin etkinliğini artırmak
Gıda ve yemin güvenilir olarak üretimi ve piyasaya arzını gerçekleştiren işletmelerin mevzuata uygunluğu yapılan resmi kontroller ile doğrulanmaktadır. Resmi kontrollerin sıklığı risk esasına göre belirlenmektedir. İzleme, gözetim, denetim, muayene, karantina, numune alma, analiz ve benzeri kontrolleri kapsayan resmi kontrollerin etkin bir biçimde gerçekleştirilerek gıda ve yem güvenilirliğinin sağlanması hedeflenmektedir. Birincil üretimde resmi kontrol sistemlerinde risk esaslı denetim sıklığı artırılacaktır.	

<b>PERFORMANS GÖSTERGELERİ</b>		<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
<b>1</b>	<b>Hasat öncesi pestisit denetimi yapılan üretim yeri sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	<b>18.036</b>	<b>35.000</b>
Tarla, bağ, bahçe ve sera gibi birincil üretim alanlarında mevzuat çerçevesinde hasat öncesi pestisit denetimi yapılarak, kalıntı tespit edilen ürünler piyasaya gönderilmeden kaynağında tedbir alınmaktadır. Pestisit denetimi yapılan üretim yeri sayısını ifade eder.				
<b>2</b>	<b>Doğrudan tüketime arz edilen hayvan ve hayvansal birincil ürünlerde ilaç kalıntısının tespiti için gerçekleşen numune sayısının planlanan numune sayısına oranı (yüzde)</b>	<b>94</b>	<b>95</b>	<b>97</b>
Canlı hayvan ve hayvansal birincil ürünlerde (kanatlı, su ürünleri, süt, bal, yumurta, büyükbaş hayvan) kullanılması yasaklı madde, ilaç kalıntısı, bulaşan kalıntılarının kontrolü için Ulusal Kalıntı İzleme Planı kapsamında alınan numune sayısının yıllık olarak alınması planlanan numune sayısına oranını ifade eder. 2018 yılında Kalıntı İzleme Planı kapsamında 11.853 numune alınması planlanmış olup 11.198 adet numune alınmıştır.				
<b>3</b>	<b>Gıda işletmelerinde yapılan yıllık resmi kontrol sayısı (adet)</b>	-	<b>1.124.918</b>	<b>1.200.000</b>
Gıda güvenilirliğini sağlamak amacıyla gıda işletmelerinde resmi kontroller gerçekleştirilmektedir. Resmi kontroller, risk esasına göre, ön bildirim gereken hâller dışında önceden haber vermeksizin yapılan denetimler yanında, yıllık denetim programları, şüphe, şikâyet, ihbar, inceleme, izlenebilirliğin sağlanması, izleme, gözetim ve tetkik amacıyla denetimleri kapsamaktadır. Gıda işletmelerinde yapılan resmi kontrollerin sayısını ifade eder.				
<b>4</b>	<b>Yem işletmelerinde yapılan kontrol sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	<b>20.000</b>	<b>40.500</b>
Yem üretim işletmeleri, kendi yemini üreten çiftlikler, yem tedarikçileri, yem depolama ve satış yerlerinde mevzuat ve yıllık kontrol planı kapsamında risk esaslı olarak teknik ve hijyen şartları yönünden yapılan kontrol sayısını ifade eder.				
<b>5</b>	<b>İller arasında işletmelerin yıl bazında çapraz resmi kontrolleri ve resmi kontrollerin denetimlerinin sayısı (adet)</b>	-	<b>631</b>	<b>5.000</b>
Gıda işletmelerinde yapılan resmi kontrollerin etkinliğinin artırılması amacıyla resmi kontrol görevlileri diğer bir ildeki işletmelerde resmi kontroller gerçekleştirecektir. Bu kontrollerin yanında iller arasında gerçekleştirilen resmi kontrol faaliyetlerinin çapraz kontrolleri yapılacaktır. Çapraz resmi kontroller kapsamında gerçekleştirilen resmi kontrol sayısını ifade eder.				

**PERFORMANS HEDEFİ – 6**

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Gıda ve yem güvenilirliğine yönelik denetim ve kontrol hizmetleri	36.340.000	0	36.340.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>36.340.000</b>	<b>0</b>	<b>36.340.000</b>

<b>PERFORMANS HEDEFİ 6</b>	Gıda ve yem resmi kontrol hizmetlerinin etkinliğini artırmak
<b>FAALİYET ADI</b>	Gıda ve yem güvenilirliğine yönelik denetim ve kontrol hizmetleri
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı İl Müdürlükleri

Ülkemizde iç tüketim ve dış ticarete özellikle taze meyve ve sebzelerde pestisit kullanımı nedeniyle oluşan kalıntının önlenmesi amacıyla birincil üretim alanlarında pestisit denetim uygulamalarının geliştirilmesi hedeflenmektedir.

Hasat öncesi pestisit denetimi ile ilgili üreticilerin denetlenmesi, ürünlerin piyasaya gönderilmeden kaynağında denetlenmesi ve tedbir alınması açısından son derece önemlidir. Ülkemizde hatalı pestisit kullanımının denetlenmesi ve bitkisel üretimde bitki koruma ürünlerinin etiket bilgilerine göre kullanımının sağlanması amacıyla, ilgili mevzuat çerçevesinde hasat öncesi pestisit denetimi faaliyetleri yürütülmektedir. Bu kapsamda hasat öncesi pestisit denetiminin geliştirilmesi projesi yürütülmektedir.

Yem işletmeleri, güvenilir yem arzını sağlamak amacıyla risk esaslı olarak hazırlanan yıllık kontrol planı kapsamında denetlenmektedir.

Bilimsel komisyonlar vasıtasıyla yürütülen risk değerlendirme çalışmaları sonucunda, yöneticiler için tavsiye niteliğinde bilimsel görüşler ve çıktılar üretilmektedir. Bu kapsamda yürütülen çalışmalar, gıda güvenilirliği alanındaki mevzuatın oluşturulması, yeni gıda politikalarının geliştirilmesi ve benzeri konular için bilimsel temel oluşturmaktadır.

Bu faaliyet kapsamındaki iş ve işlemlere ilişkin maliyet unsurlarını laboratuvar cihaz, araç ve gereçleri, kimyasal sarf malzeme alımları, cihaz bakım ve onarım giderleri, personel giderleri (harcırah, yolluk, eğitim vb.), yurt içi ve yurt dışı eğitim, toplantı, seminer ve diğer organizasyonlar, ulaşım (gıda resmi kontrollerinde kullanılan taşıt alımı, yakıt, taşıt kiralama vb.) ve numune alma ekipmanı giderleri, kontrol ve denetime ilişkin giderler oluşturmaktadır.

FAALİYET ADI	EKONOMİK KOD		ÖDENEK	
Gıda ve yem güvenilirliğine yönelik denetim ve kontrol hizmetleri	01	Personel Giderleri	0	
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0	
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0	
	04	Faiz Giderleri	0	
	05	Cari Transferler	0	
	06	Sermaye Giderleri	36.340.000	
	07	Sermaye Transferleri	0	
	08	Borç Verme	0	
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>36.340.000</b>
	Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye		0
		Diğer Yurt İçi		0
		Yurt Dışı		0
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>0</b>
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>36.340.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 7**

<b>AMAÇ 2.</b>	Üretimden tüketime kadar gıda/yem güvenilirliğini sağlamak, bitki, hayvan sağlığı ve refahına yönelik gerekli tedbirleri almak
<b>HEDEF 2.2.</b>	Gıda güvenilirliğine ilişkin doğru ve güncel bilgi sunmak, gıda güvenilirliğine yönelik uygulamaları geliştirmek

<b>Performans Hedefi 7</b>	Gıda güvenilirliğine ilişkin doğru ve güncel bilgi sunmak, gıda güvenilirliğine yönelik uygulamaları geliştirmek
<p>İnsan sağlığının en üst seviyede korunması için gıda ve yem güvenilirliğini doğrudan veya dolaylı olarak etkileyen olası risklerin tespiti yapılarak üyeleri bilim insanlarından oluşan komisyonlar aracılığıyla bağımsız, tarafsız, şeffaf ve bilimsel esaslara göre yürütülen risk değerlendirmesi çalışmaları artırılarak devam edecektir.</p> <p>Gıda güvenliği konusunda tüketicilerin doğru bilgilere erişimini sağlayacak materyaller oluşturularak tüketiciler ile paylaşılacaktır. Tüketici bilinci ve duyarlılığı artırılarak otokontrol uygulamaları etkinleştirilecektir. Çeşitli bilinçlendirme faaliyetleri yürütülecek, tüketicilerin her türlü ihbar, şikayet, eleştiri, öneri ve bilgi edinme talepleri karşılanacaktır.</p> <p>Veteriner ve zirai ilaç kullanımından kaynaklı riskleri en düşük seviyeye indirmek ve gıda güvenliğini temin etmek amacıyla birincil üretimde gerekli kontrolleri yapmak ve bu kontrol çalışmalarında görev alan personele gerekli eğitimlerin verilmesi ile kontrol hizmetlerinde etkinliğin artırılması hedeflenmektedir.</p>	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	<b>Risk değerlendirme sonrasında oluşturulan toplam bilimsel görüş sayısı (adet/kümülatif)</b>	11	15	30
<p>Bilimsel komisyonlar vasıtasıyla yürütülen risk değerlendirme çalışmaları sonucunda yöneticiler için tavsiye niteliğinde bilimsel görüşler ve çıktılar üretilmektedir. Böylece Bakanlığın gıda güvenliği alanındaki mevzuat oluşturma, yeni gıda politikaları geliştirme ve diğer uygulamaları sırasında yürüttüğü çalışmalar için sağlam bilimsel temel ve dayanak oluşturabilmesine olanak sağlanmaktadır. Yıllık oluşturulan bilimsel görüş sayısını ifade eder.</p>				
2	<b>Gıda güvenliği konusunda her yıl eğitilen kişi sayısı (adet)</b>	-	140.074	110.000
<p>Okullarda bulunan öğrenci, öğretmen veya kantin çalışanları ile dolaylı olarak ailelerin de gıda güvenliği konusundaki farkındalığını artırmak ve gıda güvenliğine yönelik uygulamaları geliştirmek amacıyla hedef grupları için düzenlenen eğitimlere katılan kişi sayısını ifade eder.</p>				
3	<b>Gıda işletmelerinde resmi kontrol yapan ve eğitim alan kontrol görevlisi sayısının toplam kontrol görevlisi sayısına oranı (yüzde)</b>	-	24,5	20
<p>Kontrol görevlilerinin aldığı eğitimler, yaptığı kontrol görevinin mevzuatı ve tekniği hakkında bilgi ve becerilerini geliştirerek güncel mevzuata uygun standardize olmuş etkin bir resmi kontrol faaliyeti sağlayacaktır. Yıl içerisinde eğitim alan kontrol görevlisinin toplam kontrol görevlisi sayısına oranını ifade eder. 2018 yılında gıda işletmelerinde resmi kontrol yapan kontrol görevlisi sayısı 6.825'dir. Eğitim alan kontrol görevlisi sayısı 1673'tür.</p>				

**PERFORMANS HEDEFİ – 7**

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
4	Validasyonu/verifikasyonu tamamlanarak uygulanabilir hale getirilen metot sayısı (adet/kümülatif)	-	140	250
Resmi kontrol hizmetlerinin etkinliğini artırmak amacıyla ilk defa yapılabilir hale getirilen ve hali hazırda yapılabilir olup da diğer başka bir laboratuvarda uygulamaya konulan analiz metotları için dönem içerisinde bir laboratuvar tarafından çalışmaları yapılan ve yetkilendirilen başka bir laboratuvarca uygun olduğu değerlendirilen her bir validasyon/verifikasyon raporunu ifade eder.				
5	Süt ve sağım hijyeni konulu eğitimler sonucu verilen yıllık sertifika/belge sayısı (adet)	-	750	1.750
Gıda güvenilirliği kapsamında sağlıklı süt üretimini sağlamak amacıyla; birincil üretim dâhil süt arz sürecinde yer alan (süt üreticileri, süt toplayıcıları, taşıyıcıları vs.) kişilerin, süt ve sağım hijyeni konularındaki eğitim programlarına katılması sonucu düzenlenen sertifika/belge sayısını ifade eder.				

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Güvenilir gıda konusunda bilgi düzeyinin artırılması, gıda güvenilirliği faaliyetlerinin etkinleştirilmesi	500.000	0	500.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>500.000</b>	<b>0</b>	<b>500.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 7**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 7</b>	Gıda güvenilirliğine ilişkin doğru ve güncel bilgi sunmak, gıda güvenilirliğine yönelik uygulamaları geliştirmek
<b>FAALİYET ADI</b>	Güvenilir gıda konusunda bilgi düzeyinin artırılması, gıda güvenilirliği faaliyetlerinin etkinleştirilmesi
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü Eğitim ve Yayın Dairesi Başkanlığı İl Müdürlükleri

İnsan sağlığının korunması için Bakanlığımız çalışmalarını destekleyen Bilimsel Risk Değerlendirme Komisyonları, çalışma konularına göre kendi oluşturdukları program çerçevesinde toplantılar gerçekleştirecek, gerektiğinde risk değerlendirmesine uygun veri elde etmek amacıyla izleme programları planlayacaktır. Bilimsel görüşler ve diğer bilimsel çıktılar bu toplantı ve çalışmalar sonucunda oluşturulacaktır.

Okullarda gıda güvenilirliğine yönelik uygulamaları geliştirmek amacıyla yapılan eğitimler, okullarda bulunan öğrenci, öğretmen veya kantin çalışanlarında dolaylı olarak ailelerinde gıda güvenilirliği konusundaki farkındalığını artıracaktır. Gıda işletmelerinde resmi kontrol yapan kontrol görevlilerinin mevzuat ve resmi kontrol uygulamaları konusunda hizmet içi eğitimler düzenlenerek gıda güvenilirliğine yönelik uygulamalar geliştirilecektir.

Laboratuvarlarda yapılan analizlerinden ilk defa yapılabilir hale getirilen ve hali hazırda yapılabilir olup da diğer başka bir laboratuvarda uygulamaya konulan analiz metotları için validasyon/verifikasyon çalışmaları yapılacaktır.

Gıda güvenilirliği konusunda; süt arzında yer alan çiftçiler ile üreticiden alınan çiğ sütün Türk Gıda Kodeksi ve ilgili mevzuatlar çerçevesinde işletmeye nakil edilerek depolanmasına kadar olan süreçte yer alan kişilere sağım ve süt hijyeni konusunda düzenlenen eğitimler sonucunda sertifika/belge verilecektir.

Faaliyetin maliyet unsurlarını; eğitimler nedeniyle oluşan personel giderleri (harcırah, yolluk, eğitim vb.), ulaşım (gıda resmi kontrollerinde kullanılan taşıt alımı, yakıt, taşıt kiralama vb.) ve numune alma ekipmanı giderleri, laboratuvarların bina, bakım onarım, cihaz sarf malzemesi vb. giderleri oluşturmaktadır.

<b>FAALİYET ADI</b>	<b>EKONOMİK KOD</b>		<b>ÖDENEK</b>	
<b>Güvenilir gıda konusunda bilgi düzeyinin artırılması, gıda güvenilirliği faaliyetlerinin etkinleştirilmesi</b>	01	Personel Giderleri	0	
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0	
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0	
	04	Faiz Giderleri	0	
	05	Cari Transferler	0	
	06	Sermaye Giderleri	500.000	
	07	Sermaye Transferleri	0	
	08	Borç Verme	0	
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>500.000</b>	
	<b>Bütçe Dışı Kaynak</b>	Döner Sermaye		0
		Diğer Yurt İçi		0
		Yurt Dışı		0
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>0</b>	
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>500.000</b>	

**PERFORMANS HEDEFİ – 8**

<b>AMAÇ 2.</b>	Üretimden tüketime kadar gıda/yem güvenilirliğini sağlamak, bitki, hayvan sağlığı ve refahına yönelik gerekli tedbirleri almak
<b>HEDEF 2.3.</b>	Bitkisel üretimde çevreye duyarlı bitki sağlığı tedbirleri almak

<b>Performans Hedefi 8</b>	Bitkisel üretimde çevreye duyarlı bitki sağlığı tedbirleri almak
<p>Zararlı organizmalar ile mücadelede çevre dostu kültürel tedbirler, fiziksel, mekanik, biyolojik ve biyoteknik mücadele gibi kimyasal mücadeleye alternatif yöntemler ile faydalılara en az zarar veren seçici pestisitlerin kullanılması şeklinde tarif edilen entegre mücadele uygulamaları yaygınlaştırılacaktır.</p> <p>Bitki koruma ürünlerinin insan ve çevre sağlığına zarar vermeden daha etkili uygulanması için her yıl uygulamada kullanılan alet ve ekipmanların denetimi ile bunların hedef dışı organizmalara verdiği zararı önleme amacıyla yeni metotların geliştirilmesi önem arz etmektedir.</p> <p>Etkin ve sürdürülebilir bitki sağlığı uygulamaları için bitki koruma ürünlerinin ve uygulama ekipmanlarının uluslararası standartlara uygun üretimi, depolanması, spesifikasyonlarına uygun şekilde ruhsatlandırılması, satışının teknik ve yasal gerekliliklere uygun bir şekilde yapılması, ekipmanların periyodik bakımlarının ve kalibrasyonlarının yapılması son derece önemlidir.</p> <p>Bitki koruma ürünleri ve uygulama ekipmanlarının denetim ve kontrollerini yapmak üzere gerekli kurumsal alt yapısını, insan kaynağını, yasal çerçeveyi, denetim teknikleri ve politikalarını geliştirerek sektörle işbirliği içerisinde uygulanması hedeflenmektedir.</p>	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	<b>Biyolojik ve biyoteknik mücadele uygulama alanı (dekar/kümülatif)</b>	-	319.935	630.000
<p>Zararlı organizmalar ile mücadelede çevre dostu olan biyolojik, fiziksel, mekanik ve kültürel mücadeleler başta olmak üzere biyoteknik yöntemler ve faydalılara en az zarar veren seçici pestisitlerin kullanılması şeklinde tarif edilen entegre mücadele uygulamaları yaygınlaştırılacaktır. Destekleme kapsamında biyolojik ve biyoteknik mücadele uygulanan alanı ifade eder.</p>				
2	<b>Entegre mücadele prensipleri ile üretim yapılan alanın toplam üretim alanına oranı (yüzde)</b>	42	44,2	46
<p>Entegre mücadele yapılan alanların genişletilmesi ve çevreye duyarlı uygulamaların yaygınlaştırılması hedeflenmektedir. Entegre Mücadele Teknik Talimatı yayınlanmış olan 16 ürün grubunda (elma, patates, pamuk, kiraz, bağ, nohut, fındık, zeytin, buğday, narenciye, antepfıstığı, örtü altı, mısır, mercimek, şeftali ve kayısı) entegre mücadele yapılan alanın toplam üretim alanına oranını ifade eder. Entegre Mücadele Teknik Talimatı yayınlanmış olan ürünlerin, yaklaşık 127 milyon dekar üretim alanının 2018 yılında 56,1 milyon dekarında entegre mücadele prensipleri ile üretim gerçekleştirilmektedir.</p>				
3	<b>Denetlenen bitki koruma ürünleri sayısının piyasada bulunan bitki koruma ürünleri sayısına oranı (yüzde/kümülatif)</b>	-	20,4	30
<p>Piyasada bulunan ruhsatlı bitki koruma ürünlerinin, ruhsatına esas özelliklerinde sapma olup olmadığının tespiti için her yıl %20'lik kısmı olmak üzere 5 yıllık plan dönemi sonunda tamamının en az bir kez analizleri ve denetimleri yapılacaktır. Denetlenen bitki koruma ürünleri sayısının piyasada bulunan bitki koruma ürünleri sayısına oranını ifade eder. 2018 yılında piyasada bulunan 1.500 adet bitki koruma ürününden 306 adeti denetlenmiştir.</p>				

**PERFORMANS HEDEFİ – 8**

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
4	Denetlenen bitki koruma ürünü üretim yerlerinin toplam üretim yeri sayısına oranı (yüzde/kümülatif)	-	20,9	30
<p>Bitki koruma ürünleri üretim tesislerinin kalitesinin artırılması ve Bakanlıkça verilen işletme izinlerine uygun üretim yapıp yapmadıklarını belirlemek amacıyla her yıl %20'lik kısmı olmak üzere 5 yıllık plan dönemi sonunda tamamı en az bir kez kontrol edilecektir. Denetlenen bitki koruma ürünü üretim yerlerinin toplam üretim yeri sayısına oranını ifade eder. 2018 yılında 67 adet bitki koruma ürünü üretim yerinden 14 adeti denetlenmiştir.</p>				
5	Denetlenen zirai mücadele alet ve makinaları işletme sayısının toplam işletme sayısına oranı (yüzde/kümülatif)	-	20,1	30
<p>Zirai mücadele alet ve ekipmanı üretimi yapan işletmelerin standartlarının artırılması ve Bakanlıkça verilen ruhsatnamelere uygun üretim yapıp yapmadıklarının tespiti amacıyla her yıl %20'lik kısmı olmak üzere 5 yıllık plan dönemi sonunda tamamı en az bir kez kontrol edilecektir. Denetlenen zirai mücadele alet ve ekipmanları işletme sayısının toplam işletme sayısına oranını ifade eder. 2018 yılında 149 adet zirai mücadele alet ve ekipmanları işletmesinden 30 adeti denetlenmiştir.</p>				

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Entegre, biyolojik ve biyoteknik mücadele uygulamalarının yaygınlaştırılması	32.264.000	0	32.264.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>32.264.000</b>	<b>0</b>	<b>32.264.000</b>



**PERFORMANS HEDEFİ – 8**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 8</b>	Bitkisel üretimde çevreye duyarlı bitki sağlığı tedbirleri almak
<b>FAALİYET ADI</b>	Entegre, biyolojik ve biyoteknik mücadele uygulamalarının yaygınlaştırılması
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü İl Müdürlükleri

Zararlı organizmalar ile mücadelede çevre dostu olan biyolojik, fiziksel, mekanik ve kültürel mücadeleler başta olmak üzere biyoteknik yöntemler ve faydalılara en az zarar veren seçici pestisitlerin kullanılması şeklinde tarif edilen entegre mücadele uygulamaları yaygınlaştırılacaktır. Entegre mücadele prensiplerinin yaygınlaştırılması ile gereksiz pestisit kullanımının önlenmesi, zararlı organizmalara karşı kimyasal mücadeleye alternatif yöntemlerin öncelikle kullanılması hedeflenmektedir. Çevre ve doğal dengenin korunması ile sağlıklı ve kaliteli ürünlerin üretilmesine katkıda bulunulacaktır. Bitkisel üretimde zararlı organizmalarla mücadelede sürdürülebilir tarım için kimyasal mücadeleye alternatif yöntemlerden biyolojik ve biyoteknik mücadele uygulayan üreticilere 2010 yılından itibaren destek verilmektedir.

Maliyetin hesaplanmasında biyolojik veya biyoteknik mücadele ürününün piyasa fiyatı, etiket bilgileri doğrultusunda dekara kullanım miktarı, işçilik giderleri de hesaba katılarak dekara maliyet hesabı yapılmakta, destek olarak da maliyetin yaklaşık % 50'si desteklenmeye çalışılmaktadır.

Bitki koruma ürünleri ile zirai mücadele alet ve makinelerinin üretim izinlerinin verilmesi, ruhsatlandırılması ve kontrollerinin yapılarak, bitki hastalık ve zararlıları ile mücadele hizmetlerinin geliştirilmesi hedeflenmektedir.

Bakanlığımızca ruhsatlandırılmış bulunan bitki koruma ürünleri ile zirai mücadele alet ve makinelerinin üretim yerleri (işletmeler) ve satış yerleri (bayiler) denetlenecektir. Ruhsatlı bitki koruma ürünleri ile zirai mücadele alet ve makinelerinin piyasada aktif olarak bulunanlarından numune alınarak ruhsata esas özellikleri ile piyasaya arz edilip edilmediği analiz ve deneylerle kontrol edilecektir. Ayrıca 81 İl Müdürlüğünde konuyla ilgili görevli personelin eğitimden geçirilip bilgilendirilmesi çalışmaları yapılacaktır.

Bu faaliyet kapsamındaki iş ve işlemlere ilişkin maliyet unsurlarını laboratuvar cihaz, araç ve gereçleri, kimyasal sarf malzemeleri alımları, bitki sağlığı eğitim ve yayım çalışmaları, tarımsal desteklemeler, yurt içi ve yurt dışı toplantı, eğitim, seminer ve diğer organizasyonlar için harcırah giderleri, kontrol ve denetime ilişkin giderler, personel giderleri, akaryakıt alımı ve taşıt kiralama giderleri oluşturmaktadır.

<b>FAALİYET ADI</b>	<b>EKONOMİK KOD</b>	<b>ÖDENEK</b>	
<b>Entegre, biyolojik ve biyoteknik mücadele uygulamalarının yaygınlaştırılması</b>	01	Personel Giderleri	0
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0
	04	Faiz Giderleri	0
	05	Cari Transferler	19.634.000
	06	Sermaye Giderleri	12.630.000
	07	Sermaye Transferleri	0
	08	Borç Verme	0
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>32.264.000</b>
	<b>Bütçe Dışı Kaynak</b>	Döner Sermaye	0
		Diğer Yurt İçi	0
		Yurt Dışı	0
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>0</b>
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>32.264.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 9**

<b>AMAÇ 2.</b>	Üretimden tüketime kadar gıda/yem güvenilirliğini sağlamak, bitki, hayvan sağlığı ve refahına yönelik gerekli tedbirleri almak
<b>HEDEF 2.4.</b>	Hayvan hastalık ve zararlıları ile ilgili mücadele hizmetlerini geliştirmek, hayvan refahını korumak

<b>Performans Hedefi 9</b>	Hayvan hastalık ve zararlıları ile ilgili mücadele hizmetlerini geliştirmek, hayvan refahını korumak
Büyükbaş ve küçükbaş hayvanlar kimliklendirilecek, hayvancılık işletmeleri kayıt altına alınacak ve izlenebilirlikleri sağlanacaktır. Bulaşıcı hastalıklara karşı programlı aşı uygulamaları, sağlık taramaları yapılacak ve hastalıktan ari işletmeler oluşturulacaktır. Zoonoz hastalıklara karşı aşı uygulamaları sürdürülecek, eğitim çalışmaları yürütülerek toplumda farkındalık artırılacaktır. Hayvancılık işletmelerinde, nakillerde ve kesimlerde uluslararası kabul gören hayvan refahı koşullarının tam olarak uygulanması hedeflenmektedir. Ayrıca deney, süs ve ev hayvanlarının yaşam alanları da uluslararası standartlara uygun hale getirilecektir.	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	Programlı büyükbaş şap aşılama oranı (yüzde)	85	105	85
Aşılama programına alınan büyükbaş hayvanların hastalığa karşı aşılanarak hastalığın kontrol altına alınması hedeflenmekte olup, büyükbaş hayvanlarda yürütülen programlı şap aşılama oranını ifade eder. 2018 yılı için (2018/02) sayılı "Hayvan Hastalıkları ile Mücadele ve Hayvan Hareketleri Kontrolü Genelgesi" ile 15.460.938 büyükbaş hayvan şap hastalığına karşı aşılama programına alınmış olup, 16.236.705 büyükbaş hayvan aşılanmıştır.				
2	Hastalıktan ari işletme sayısı (adet/kümülatif)	-	1.008	1.300
Sığır tüberkülozu ve sığır brusellozu hastalıkları ile etkin mücadele etmek ve kaliteli süt üretimini artırmak amacıyla desteklenen hastalıktan ari işletmelerin sayısını ifade eder.				
3	Faaliyete giren dinlendirme istasyonları sayısı (adet/kümülatif)	-	-	1
Hayvan nakillerinde 8 saati aşan uzun yolculuklar sırasında hayvanların dinlendirilmesi, beslenmesi ve kontrol edilmesi amacıyla kurulacak kontrol ve dinlendirme istasyonu sayısını ifade eder.				

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Hayvan sağlığı hizmetlerinin etkinleştirilmesi ve hayvan refahının korunması	219.159.000	0	219.159.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>219.159.000</b>	<b>0</b>	<b>219.159.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 9**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 9</b>	Hayvan hastalık ve zararlıları ile ilgili mücadele hizmetlerini geliştirmek, hayvan refahını korumak
<b>FAALİYET ADI</b>	Hayvan sağlığı hizmetlerinin etkinleştirilmesi ve hayvan refahının korunması
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı İl Müdürlükleri

Aşılama programına alınan büyükbaş hayvanların hastalığa karşı aşılanarak hastalığın kontrol altına alınması hedeflenmektedir.

Sığır tüberkülozu ve sığır brusellozu hastalıkları ile etkin mücadele etmek ve kaliteli süt üretimini artırmak amacıyla hastalıktan ari işletmelere destekleme ödemesi yapılmaktadır.

Yurtiçinde nakledilecek olan büyükbaş ve küçükbaş hayvanların hayvan sağlığı şartlarını AB standartlarına yaklaştırmak ve nakilde hayvan refahı seviyelerini yükseltmek amaçlanmaktadır.

Proje kapsamında; Adana, Afyonkarahisar, Amasya, Ankara, Edirne, Kayseri ve Sivas İllerinde hayvan nakil ve dinlendirme istasyonu kurulması planlanmaktadır. Edirne İlinde yapılacak istasyon yurtdışından ithalat yoluyla gelen hayvanların kontrol ve dinlendirilmelerine yönelik olacaktır.

Faaliyetin maliyet unsurları; tıbbi gereç alımları, kimyevi madde ile kauçuk ve plastik ürün alımları, uçak kiralaması giderleri, yurt içi ve yurt dışı geçici görev yollukları ile ilgili projelere ait giderlerden oluşmaktadır.

<b>FAALİYET ADI</b>	<b>EKONOMİK KOD</b>		<b>ÖDENEK</b>	
<b>Hayvan sağlığı hizmetlerinin etkinleştirilmesi ve hayvan refahının korunması</b>	01	Personel Giderleri	0	
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0	
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0	
	04	Faiz Giderleri	0	
	05	Cari Transferler	168.700.000	
	06	Sermaye Giderleri	50.459.000	
	07	Sermaye Transferleri	0	
	08	Borç Verme	0	
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>219.159.000</b>
	<b>Bütçe Dışı Kaynak</b>	Döner Sermaye		0
		Diğer Yurt İçi		0
		Yurt Dışı		0
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>0</b>
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>219.159.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 10**

<b>AMAÇ 2.</b>	Üretimden tüketime kadar gıda/ yem güvenilirliğini sağlamak, bitki, hayvan sağlığı ve refahına yönelik gerekli tedbirleri almak
<b>HEDEF 2.5.</b>	Hayvan hastalıkları ile mücadelede kullanılan veteriner sağlık ürünlerinin kalite ve etkinliklerini artırmak

<b>Performans Hedefi 10</b>	Hayvan hastalıkları ile mücadelede kullanılan veteriner sağlık ürünlerinin kalite ve etkinliklerini artırmak
Hayvan hastalık ve zararlıları ile mücadelenin etkin şekilde sürdürülebilmesi için bu alanda kullanılan veteriner tıbbi ürünlerin istenilen standartlarda üretilmesi, dağıtılması, depolanması ve kullanılması, ilaçların etkinliklerinin kontrol edilmesi ve izlenmesi sağlanacaktır. Ayrıca hayvanlarda kullanılan tıbbi olmayan sağlık ürünlerinin de onaylı dosya bilgilerine uygun şekilde piyasaya sunulması için denetimler yapılacaktır.	

<b>PERFORMANS GÖSTERGELERİ</b>		<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
<b>1</b>	<b>Denetlenen veteriner ilaçları sayısının piyasada bulunan veteriner ilaçları sayısına oranı (yüzde)</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
Piyasada bulunan veteriner ilaçlarının pazarlama izin dosyasında yer alan standartlarda olup olmadığının denetimler ile kontrol edilmesi sağlanacaktır. Denetlenen veteriner ilaçları sayısının, piyasada bulunan toplam veteriner ilaçları sayısına oranını ifade eder. 2018 yılında piyasada bulunan veteriner ilaçlarından 112 numune alınmıştır.				
<b>2</b>	<b>Yıllık denetlenen veteriner tıbbi ürün üretim yerlerinin sayısı (adet)</b>	<b>-</b>	<b>104</b>	<b>35</b>
Veteriner tıbbi ürün üretim yerlerinin risk esaslı olmak üzere uygun koşullarda üretim yapmaya devam edip etmediği kontrol edilecektir. Veteriner tıbbi ürün üretim yerlerinden denetlenenlerin sayısını ifade eder.				
<b>3</b>	<b>Denetlenen tıbbi olmayan veteriner sağlık ürünleri sayısının piyasada bulunan ürün sayısına oranı (yüzde)</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
Piyasada bulunan tıbbi olmayan veteriner sağlık ürünleri kontrol edilerek izin dosyasında yer aldığı şekilde satışa sunulup sunulmadığının denetlenmesi gerekmektedir. Piyasada bulunan tıbbi olmayan veteriner sağlık ürünlerinden, denetlenenlerin oranını ifade eder. 2018 yılında piyasada bulunan tıbbi olmayan veteriner sağlık ürünlerinden 24 numune alınmıştır.				
<b>4</b>	<b>Akılcı ilaç kullanımı ve Elektronik Reçete Sistemi ile ilgili eğitime katılan veteriner hekimlerin toplam veteriner hekimlere oranı (yüzde)</b>	<b>-</b>	<b>20</b>	<b>20</b>
Gerçekleştirilecek eğitimler ile Bakanlık bünyesinde çalışan ve hayvan sağlığı alanında faaliyet gösteren veteriner hekimler arasında bilinçli ilaç kullanımı ve elektronik reçete konusunda farkındalık oluşturulması hedeflenmektedir. Eğitime katılan veteriner hekimlerin toplam veteriner hekimlere oranını ifade eder. 2018 yılında 1.750 veteriner hekime akılcı ilaç kullanımı ile ilgili eğitim verilmiştir.				

**PERFORMANS HEDEFİ – 10**

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
5	Biyolojik ürünlerin soğuk zincir ortamının izlenmesi sistemi ile ilgili eğitim alan veteriner hekim sayısının toplam veteriner hekim sayısına oranı (yüzde)	-	-	10

Hayvan hastalıkları ile mücadelenin en önemli unsurlarından birisi olan veteriner biyolojik ürünlerin (aşuların) ve bu ürünlerin uygun sıcaklık dereceleri arasında muhafaza edilip edilmediğinin sürekli olarak izlenmesi amaçlanmaktadır. Biyolojik ürünlerin soğuk zincir koşullarında uygulanması ve izlenmesi konusunda eğitim alan veteriner hekim sayısının toplam veteriner hekim sayısına oranı ifade eder. 2019 yılında biyolojik ürünlerin soğuk zincir ortamının izlenmesi sistemi ile ilgili 875 veteriner hekime eğitim verilmesi planlanmaktadır.

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Veteriner sağlık ürünlerinin kontrollerinin sağlanması	6.414.000		6.414.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>6.414.000</b>		<b>6.414.000</b>

<b>PERFORMANS HEDEFİ 10</b>	Hayvan hastalıkları ile mücadelede kullanılan veteriner sağlık ürünlerinin kalite ve etkinliklerini artırmak
<b>FAALİYET ADI</b>	Veteriner sağlık ürünlerinin kontrollerinin sağlanması
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Gıda ve Kontrol Genel Müdürlüğü Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı İl Müdürlükleri

Veteriner sağlık ürünlerinin ruhsata esas özellikleri ile piyasada bulunmaları sağlanacaktır. Veteriner tıbbi ürün üretim yerlerinin risk esaslı olmak üzere uygun koşullarda üretim yapmaya devam edip etmediği kontrol edilecektir. Piyasada bulunan tıbbi olmayan veteriner sağlık ürünleri kontrol edilerek izin dosyasında yer aldığı şekilde satışa sunulup sunulmadığı denetlenecektir. Saha kontrol faaliyetlerinin devam etmesi ve veteriner biyolojik ürünlerin soğuk zincir koşullarının izlenmesi projesi kapsamında aşı takip istemi ile kontroller sağlanacaktır. Faaliyetin maliyet unsurları; personel harcırah giderleri, kontrol ve denetime ilişkin giderler, laboratuvar analiz giderleridir.

FAALİYET ADI	EKONOMİK KOD		ÖDENEK	
Veteriner sağlık ürünlerinin kontrollerinin sağlanması	01	Personel Giderleri	0	
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0	
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0	
	04	Faiz Giderleri	0	
	05	Cari Transferler	6.399.000	
	06	Sermaye Giderleri	15.000	
	07	Sermaye Transferleri	0	
	08	Borç Verme	0	
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>6.414.000</b>
	Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye		0
		Diğer Yurt İçi		0
		Yurt Dışı		0
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>0</b>
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>6.414.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 11**

<b>AMAÇ 3.</b>	Balıkçılık ve su ürünleri kaynaklarını korumak, sürdürülebilir işletimini sağlamak
<b>HEDEF 3.1.</b>	Su ürünleri türlerinin stok durumlarını izlemek ve yönetim planlarını hazırlamak

<b>Performans Hedefi 11</b>	Su ürünleri türlerinin stok durumlarını izlemek ve yönetim planlarını hazırlamak
<p>Balıkçılık yönetimine ilişkin kararların alınmasına katkı sağlamak amacıyla; ekonomik ve ekolojik öneme sahip su ürünleri türlerinin üretim miktarlarının belirlenmesi, stoklarındaki değişimin izlenmesi (boy ve ağırlık gibi temel biyolojik parametrelerin toplanması), balıkçıların sosyo-ekonomik durumlarına ilişkin verilerin toplanması ve güncellenmesine ilişkin çalışmalar yapılacaktır. Su ürünlerine ilişkin birçok iş ve işlemin üzerinden yürütüldüğü Su Ürünleri Bilgi Sistemi (SUBİS) ihtiyaçlar doğrultusunda geliştirilecektir. Yüksek besin elementlerine sahip, balıkların korunma ve beslenme alanları olan lagünlerdeki su ürünlerinin deniz ortamına geçişlerinin devamlılığı, deniz su ürünleri stoğuna katılması suretiyle su ürünleri sürdürülebilirliğine katkı sağlaması için lagüne ait üretim planı hazırlanması önem arz etmekte olup Lagün Yönetim Stratejisi Belgesi ile lagün üretim planları hazırlanarak uygulamaya geçirilmesi hedeflenmektedir. Türlerle ilişkin avcılık verileri toplanacak ve Su Ürünleri Bilgi Sistemine kaydedilecektir. Bazı türlere ait yönetim planları hazırlanacak, uygulamaya konulan planların izleme ve değerlendirme çalışmaları yapılarak bu planların güncellenmesi sağlanacaktır.</p>	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	<b>Yönetim planı hazırlanan ve izlenen tür sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	1	2
<p>Ülkemiz için ekonomik ve ekolojik öneme sahip Yılan balığı, Kalkan, Hamsi, Lahos, Orfoz ve Kılıç balığı vb. türlerin stok durumları izlenecek ve her yıl bir türe ait tür yönetim planı hazırlanacaktır. Bir sonraki yıl hazırlanan yönetim planı çerçevesinde izleme çalışmalarına devam edilirken, aynı zamanda diğer tür için yönetim planı hazırlama çalışmaları yürütülecektir. Bu gösterge yönetim planı hazırlanan ve yönetim planı çerçevesinde izlenen tür sayısının toplamını ifade eder.</p>				
2	<b>Biyolojik verisi toplanan tür sayısı (adet/kümülatif)</b>	1	2	3
<p>Çok avlanan, ekonomik öneme haiz, stokları azalan veya avcılığına kota uygulanan su ürünleri türlerinin stoklarındaki değişimin izlenmesi ve gerek duyulması halinde yönetim planlarının geliştirilmesi amacıyla boy ve ağırlık gibi temel biyolojik parametrelerin toplanması çalışmaları yapılacaktır. Seçilen bazı türlere ait biyolojik veriler her yıl toplanacak ve ilerleyen yıllarda biyolojik veri toplanan tür sayısı arttırılacaktır. Biyolojik verisi toplanan tür sayısının toplamını ifade eder.</p>				
3	<b>Üretim planı hazırlanan lagün sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	1	2
<p>Lagünler; barındırdığı yüksek besin elementleri ile buldukları bölgelerdeki su ürünlerinin, ergin ve yavru balıkların korunma ve beslenme alanlarıdır. Lagünlere giriş yapan balıklar deniz ortamına geçişleri esnasında dalyan kuzuluklarında avlanmaktadır. Lagünler, su ürünleri sürdürülebilirliğin teminine büyük katkı sağlaması açısından önemli olup üretim planları hazırlanacaktır. Üretim planı hazırlanan toplam lagün sayısını ifade eder.</p>				

**PERFORMANS HEDEFİ – 11**

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
4	Yıllık stokları belirlenen ticari olarak avcılığı yapılan balık türü sayısı (adet)	-	5	5

Önemli balık türlerine ait stoklardan sürdürülebilir en yüksek ürünün elde edilmesi amacıyla araştırma gemilerinin akustik cihazları ile sörveyleri ve diğer bilimsel metotlarla stok tahminleri yapılacak, elde edilen veriler balıkçılık yönetiminde kullanılacaktır.

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Su ürünleri yönetim planlarının hazırlanması	7.925.000	0	7.925.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>7.925.000</b>	<b>0</b>	<b>7.925.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 11**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 11</b>	Su ürünleri türlerinin stok durumlarını izlemek ve yönetim planlarını hazırlamak
<b>FAALİYET ADI</b>	Su ürünleri yönetim planlarının hazırlanması
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Balıkçılık ve Su Ürünleri Genel Müdürlüğü Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü İl Müdürlükleri

Ülkemiz için ekonomik ve ekolojik öneme sahip Yılan balığı, Kalkan, Hamsi, Lahos, Orfoz ve Kılıç balığı vb. türlerden belirlenecek olan bir türün stok durumlarının izlenmesi ve o tür için geleceğe yönelik faaliyetleri v.b. konuları içeren yönetim planı hazırlanması planlanmaktadır.

Ekonomik öneme sahip olan, aşırı avcılığı yapılan, stokları her yıl azalmakta olan, avcılığına kota uygulanan su ürünleri türlerinin yıl boyunca izlenmesi ve gerek duyulması halinde yönetim planlarının geliştirilmesi için türlere ait biyolojik veriler her yıl toplanacaktır. Müteakip yıllarda biyolojik veri toplanan tür sayısının artırılması planlanmaktadır.

İçsularda faaliyet gösteren ruhsatlı balıkçı gemilerinin tamamı ile denizlerde faaliyet gösteren 10 m'den küçük boylardaki ruhsatlı balıkçı gemi sahiplerine anket uygulaması gerçekleştirilecektir. Anket sonuçlarına göre ülkemiz küçük ölçekli su ürünleri avcılığı ve su ürünleri yetiştiriciliğinin sosyo-ekonomik durumu raporlanacaktır.

Aşırı ve bilinçsiz avcılığın yanı sıra çevresel felaketler nedeniyle doğal su kaynakları ve dolayısıyla yenilenebilir bir kaynak olan balıkçılık stokları devamlı azalmaktadır. Ülke balıkçılık yönetimi için hem karaya çıkarılan balık miktarının, hem de avcılık yapılan alanlardaki ticari stokların sürekli izlenmesi gerekmektedir. Bu amaçla Hamsi, İstavrit, Palamut, Lüfer ve Kalkan türlerine ait stok miktarları izlenmektedir.

Faaliyetin maliyet unsurları; etüt proje, müşavirlik, makine-teçhizat, araştırma gemisi yapımı, araştırma gemisi işletilmesi, akaryakıt, yol, harcırah, kimyasal ve kırtasiye giderleri, bilgisayar ve ekipman alımları, toplantı vb. ilgili hizmet alımı, araç kiralama, eğitim ve inceleme, istatistik veri toplama giderleri, veri tabanı için harcanacak giderler, iletişim giderleri ile genel idare giderleridir.

<b>FAALİYET ADI</b>	<b>EKONOMİK KOD</b>		<b>ÖDENEK</b>	
<b>Su ürünleri yönetim planlarının hazırlanması</b>	01	Personel Giderleri	0	
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0	
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0	
	04	Faiz Giderleri	0	
	05	Cari Transferler	0	
	06	Sermaye Giderleri	7.925.000	
	07	Sermaye Transferleri	0	
	08	Borç Verme	0	
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>7.925.000</b>
	<b>Bütçe Dışı Kaynak</b>	Döner Sermaye		0
		Diğer Yurt İçi		0
		Yurt Dışı		0
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>0</b>
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>7.925.000</b>



**PERFORMANS HEDEFİ – 12**

<b>AMAÇ 3.</b>	Balıkçılık ve su ürünleri kaynaklarını korumak, sürdürülebilir işletimini sağlamak
<b>HEDEF 3.2.</b>	Su ürünlerini ve kaynaklarını korumak için kontrol ve denetimlerin etkinliğini artırmak

<b>Performans Hedefi 12</b>	Su ürünlerini ve kaynaklarını korumak için kontrol ve denetimlerin etkinliğini artırmak
<p>Su ürünleri stoklarının korunması ve sürdürülebilir işletilmesi için bilimsel, çevresel, ekonomik ve sosyal hususlar göz önüne alınarak yasal mevzuatların hazırlanması ve güncellenmesi gerekmektedir. Hazırlanan veya güncellenen mevzuatların tam anlamıyla uygulanıp uygulanmadığını kontrol etmek amacıyla denetim faaliyetleri yapılmaktadır. Denetim faaliyetleri; balıkçılık yönetiminde kaynakların koruma ve kullanma dengesi gözetilerek sürdürülebilir yönetilmesinde önemli bir araç olan Balıkçı Gemilerini İzleme Sistemi (BAGİS) ve illerde görevlendirilen personeller yardımıyla gerçekleştirilecektir. Bu sistem sayesinde kontrol ve denetimde etkinliğin sağlanması amaçlanmaktadır.</p> <p>Kaynakların korunması ve sürdürülebilir işletilmesi amacıyla; denizde avcılığa ilişkin verilerin kayıt altına alınacağı, balıkçılara doğrudan resmi hizmetlerin verileceği karaya çıkış noktalarında yeni balıkçılık idari binaları inşa edilmeye devam edilecektir. Bunun yanında yol güzergahlarında, toptan ve perakende satış yerlerinde yürütülen denetim faaliyetlerinin etkinliği artırılacaktır.</p>	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
<b>1</b>	<b>Su ürünleri avcılık kontrol ve denetim sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	<b>86.000</b>	<b>173.000</b>
<p>Su ürünleri stoklarının korunması, sürdürülebilir işletilmesi ve yasadışı avcılığın önlenmesi için denizlerde ve iç sularda, karaya çıkış noktalarında, yol güzergahlarında, toptan ve perakende satış yerlerinde, balık unu fabrikalarında ve işleme tesislerinde denetimler yapılacaktır. Yapılan kontrol ve denetim sayısını ifade eder.</p>				
<b>2</b>	<b>Su ürünleri yetiştiricilik tesislerinde yapılan denetim sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	<b>5.000</b>	<b>10.500</b>
<p>Su Ürünleri Yetiştiricilik Yönetmeliği kapsamında yetiştiricilik işletmeleri yavru bırakma, hasat, işletme kayıtları, destekleme faaliyetleri kapsamında her yıl düzenli olarak denetlenecektir. Su ürünleri yetiştiricilik tesislerinde yapılan denetim sayısını ifade eder.</p>				
<b>3</b>	<b>Yeni yapılan balıkçılık idari bina sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	<b>51</b>	<b>54</b>
<p>Balıkçılık faaliyetlerinin kontrol ve denetimi amacıyla; avcılık sonrası balıkçı gemilerinin ürünlerini boşaltacağı, avcılığa ilişkin verilerin kayıt altına alınacağı, balıkçılara doğrudan resmi hizmetlerin verileceği karaya çıkış noktalarında mevcutta olan balıkçılık idari binalarına her yıl 3 adet yeni bina eklenmesini ifade eder.</p>				

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
<b>1</b>	<b>Su ürünlerini ve kaynaklarını korumaya yönelik denetimlerin yapılması</b>	1.725.000	0	1.725.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>1.725.000</b>	<b>0</b>	<b>1.725.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 12**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 12</b>	Su ürünlerini ve kaynaklarını korumak için kontrol ve denetimlerin etkinliğini artırmak
<b>FAALİYET ADI</b>	Su ürünlerini ve kaynaklarını korumaya yönelik denetimlerin yapılması
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Balıkçılık ve Su Ürünleri Genel Müdürlüğü İl Müdürlükleri

BAGİS kapsamında, kimlik, konum, zaman, hız, yön gibi seyir bilgileri ile avcılık faaliyetleri ve avlanan su ürünleri verilerinin kayıt altına alınması amacıyla, GSM ve uydu iletişim araçları vasıtasıyla denizlerde su ürünleri avcılığı yapan 12 m ve üzeri boylara sahip balıkçı gemileri izlenecektir.

Su ürünleri stoklarının korunması, sürdürülebilirliğinin sağlanması ve yasadışı avcılığın önlenmesi için denizlerde ve iç sularda karaya çıkış noktalarında, yol güzergahlarında, toptan ve perakende satış yerlerinde, balık unu fabrikalarında ve işleme tesislerinde denetim faaliyetleri yapılmaktadır. Yetiştiricilik tesislerinde de yavru bırakma, hasat, işletme kayıtları, destekleme faaliyetleri denetlenmektedir.

Su ürünleri avcılığı sonrası balıkçı gemilerinin su ürünlerini boşaltması, su ürünleri avcılığına ilişkin verilerin kayıt altına alınması, balıkçılara resmi hizmetlerin verilmesi, balıkçılık faaliyetlerinin kontrol ve denetimi amacıyla mevcut olan idari yapılara ilave olarak 3 adet balıkçılık idari binası yapılması planlanmaktadır.

Su kaynaklarında bulunan terkedilmiş av araçlarının neden olduğu hayalet avcılığını engellemek suretiyle biyolojik kayıpların azaltılması ve su ürünleri yaşam alanlarının korunması hedeflenmektedir. Bunu sağlamak için her yıl belirlenecek il ve lokasyonlarda terkedilmiş av araçlarının yerleri tespit edilerek çıkarılması amaçlanmaktadır.

Faaliyetin maliyet unsurlarını; yol ve harcırah giderleri, izlemeye alınacak gemilerin GSM ve uydu iletişim vasıtaları ile izlenmesi için kullanılacak iletişim masrafları, destekleme ödemeleri, idari binaların yeniden yapımı ve bakım onarımı için ayrılacak giderler ile bilgisayar ve ekipman alımları oluşturmaktadır.

<b>FAALİYET ADI</b>	<b>EKONOMİK KOD</b>		<b>ÖDENEK</b>	
<b>Su ürünlerini ve kaynaklarını korumaya yönelik denetimlerin yapılması</b>	01	Personel Giderleri	0	
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0	
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0	
	04	Faiz Giderleri	0	
	05	Cari Transferler	0	
	06	Sermaye Giderleri	1.725.000	
	07	Sermaye Transferleri	0	
	08	Borç Verme	00	
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>1.725.000</b>
	<b>Bütçe Dışı Kaynak</b>	Döner Sermaye		0
		Diğer Yurt İçi		0
		Yurt Dışı		0
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>0</b>
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>1.725.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 13**

<b>AMAÇ 3.</b>	Balıkçılık ve su ürünleri kaynaklarını korumak, sürdürülebilir işletimini sağlamak
<b>HEDEF 3.3.</b>	Su ürünleri üretimini artırmak

<b>Performans Hedefi 13</b>	Su ürünleri üretimini artırmak
<p>Sürdürülebilir su ürünleri yetiştiriciliğinin en önemli kriterlerinden biri yetiştiricilik alanlarının belirlenmesidir. Dünyada yetiştiriciliği yapılan, ülkemizde ise yetiştiriciliği yapılmayan veya az yapılan, ancak ekonomik ve ihracat potansiyeli yüksek olan su ürünlerinin üretimini artırmak için desteklenmesi büyük önem arz etmektedir.</p> <p>Dünyada doğal kaynaklar; hızla artan nüfus, aşırı avcılık ve iklim değişikliği nedeniyle tahrip olmaktadır. Ayrıca gıda üretiminin güvenilir, sağlıklı ve kaliteli olması büyük önem taşımaktadır. Su ürünleri yetiştiricilik ürünlerinin izlenebilirliği ve ürün güvenirliliğinin sağlanması, pazarlamada markalaştırılması ve tüketimin artırılması amacıyla yetiştiricilik ürünlerinin etiketlenmesini sağlamak için yetiştiriciler teşvik edilecektir.</p> <p>Ekonomik değere sahip ancak çeşitli nedenlerle yıpranmış balık stoklarının güçlendirilmesi, nesli tehlike altında olan türlerin doğal stoklarının zenginleştirilmesi, endemik türlerin neslinin devamının sağlanması ve insan eliyle oluşturulan yeni su rezervlerinin verimli bir şekilde kullanılabilmesi için balıklandırma faaliyetlerinin genişletilerek devam ettirilmesi hedeflenmektedir.</p>	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	<b>Denizlerde/ iç sularda taşıma kapasitesi belirlenen yetiştiricilik alan sayısı (adet/kümülatif)</b>	27	28	30
<p>Sürdürülebilir su ürünleri yetiştiriciliğinin en önemli kriterlerinden biri yetiştiricilik alanlarının belirlenmesidir. Deniz ve iç sularda bu alanların taşıma kapasitesi belirlenerek potansiyel su ürünleri üretim alanlarımız genişletilecek ve yatırımcılara kolaylık sağlanacaktır. Taşıma kapasitesi belirlenen yetiştiricilik alan sayısını ifade eder.</p>				
2	<b>Su kaynaklarına bırakılan balık sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	6.000.000	12.100.000
<p>Ülkemizde doğal olarak yayılış gösteren, soyu tehlike altında olan ve yoğun avcılığı yapılan türlerin kültür ortamında üretilerek bir program dahilinde su kaynaklarına bırakılması planlanmaktadır. Su kaynaklarına bırakılan toplam balık sayısını ifade eder.</p>				
3	<b>İşbirliği yapılan uluslararası proje sayısı (kümülatif)</b>	-	2	2
<p>AB ve FAO ile ortaklaşa geliştirilecek projelere ilave olarak Orta Doğu ve Orta Asya'ya yönelik eğitim programları kapsamında Japon Uluslararası İşbirliği Ajansı (JICA) ve Türk İşbirliği ve Koordinasyon Ajansı Başkanlığı (TİKA) nın desteği ile uluslararası projeler hazırlanacak ve yürütülecektir. İşbirliği çerçevesinde yürütülen proje sayısını ifade eder.</p>				
4	<b>Uluslararası kurum kuruluşlarla balıkçılık ve su ürünleri konusunda gerçekleştirilen etkinlik sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	20	42
<p>Balıkçılık ve su ürünleri konusunda uluslararası kurum/kuruluşlarla birlikte yapılacak toplantı ve organizasyon gibi etkinliklere katılmak suretiyle görünürlük artırılacak, alınan kararlara ilişkin ülkesel çıkarlar gözetilecektir. Ülkemizin balıkçılık ve su ürünleri konusundaki temel uluslararası politikası ve stratejisi ifade edilecek ve gelişen olaylar karşısında ülkesel pozisyon belirlenecektir. Bu amaçla FAO, GFCM, ICCAT, CACFish, Eurofish ve diğer kuruluşlarla gerçekleştirilecek toplantılara katılım sağlanması hedeflenmektedir. Uluslararası kuruluşlarla gerçekleştirilen toplantı, organizasyon etkinlik sayısının toplamını ifade eder.</p>				

**PERFORMANS HEDEFİ – 13**

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Su ürünleri üretiminin artırılması	149.225.000	0	149.225.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>149.225.000</b>	<b>0</b>	<b>149.225.000</b>

<b>PERFORMANS HEDEFİ 13</b>	Su ürünleri üretimini artırmak
<b>FAALİYET ADI</b>	Su ürünleri üretiminin artırılması
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Balıkçılık ve Su Ürünleri Genel Müdürlüğü İl Müdürlükleri
<p>Su ürünleri yetiştiriciliğinin sürdürülebilirliğinin sağlanması için deniz ve iç sularda potansiyel alanların taşıma kapasitesi belirlenerek su ürünleri üretim alanlarımızın artırılması ve yatırımcılara üretim kolaylığı sağlanması için yetiştiricilik alanları belirlenmektedir.</p> <p>Bakanlığımızca üretimi gerçekleştirilen yavru balıklarla 81 ilde bulunan ve balıklandırmaya uygun bulunan su kaynaklarına balıklandırma yapılmakta olup bunun yanında belli kaynaklarda izleme çalışmaları da yürütülmektedir. Ayrıca her bölgeye uygun balıklandırma yapılabilmesi amacıyla bazı balık türleri için çalışmalar sürdürülmektedir.</p> <p>Su ürünleri yetiştiricilik ürünlerinin üretiminin izlenebilirliği ve güvenilirliği, ulusal/uluslararası pazarlamada markalaşma ve su ürünleri tüketiminin artırılmasına katkı sağlanması amacıyla yetiştiricilik ürünlerinin etiketlenmesi için yetiştiricilerin teşvik edilmesi planlanmaktadır.</p> <p>Su ürünleri, halkımızın protein gereksinimlerinin karşılanmasına ve beslenme alışkanlıklarının sağlıklı yönde değiştirilmesine katkı sağlayabilecek önemli bir kaynaktır. Bu amaçla ülke genelinde su ürünlerinin tüketimini teşvik etmek amacıyla etkinlikler ve faaliyetler düzenlenecektir. Balığın beslenmedeki önemi konusunda farkındalık oluşturmak için kamu spotu hazırlanacak ve ülkemizde kişi başına su ürünleri tüketimini artırmak amacıyla ülke genelinde çeşitli reklam, tanıtım vb. faaliyetler gerçekleştirilecektir.</p> <p>Faaliyetin maliyet unsurlarını; balıklandırma faaliyetleri için hammadde, laboratuvar malzemesi alımı, altyapı iyileştirmesinde kullanılan giderler, taşıt kiralama giderleri, personelin yolluk ve harcırah giderleri, destekleme ödemeleri ve diğer hizmet alımı giderleri oluşturmaktadır.</p>	

FAALİYET ADI	EKONOMİK KOD	ÖDENEK	
Su ürünleri üretiminin artırılması	01	Personel Giderleri	0
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0
	04	Faiz Giderleri	0
	05	Cari Transferler	147.591.000
	06	Sermaye Giderleri	1.634.000
	07	Sermaye Transferleri	0
	08	Borç Verme	0
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>149.225.000</b>
	Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0
		Diğer Yurt İçi	0
		Yurt Dışı	0
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>0</b>
<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>149.225.000</b>	

**PERFORMANS HEDEFİ – 14**

<b>AMAÇ 4.</b>	Toprak ve su kaynaklarının sürdürülebilir yönetimini sağlamak
<b>HEDEF 4.1.</b>	Toprak ve su kaynaklarının korunmasını ve verimli kullanılmasını sağlamak

<b>Performans Hedefi 14</b>	Toprak ve su kaynaklarının korunmasını ve verimli kullanılmasını sağlamak
<p>Kırsal alanda yaşam düzeyinin yükseltilmesi, tarımsal üretim miktarının ve kalitesinin artırılması ve toprak kayıplarının önlenmesi hedeflenmektedir. Bu amaçla arazi kullanım kabiliyetleri, alternatif kullanım alanları ve toprak etütleri yapılarak toprak sınıfları belirlenecektir.</p> <p>Arazi kullanım planları ile su potansiyeli, toprak veri tabanı ve haritaları esas alınarak toprağın niteliği, arazinin yeteneği ve diğer arazi özellikleri gözetilerek uygun arazi kullanım şekilleri belirlenecektir.</p> <p>Etkin ve verimli sulama yöntemlerinin kullanımının yaygınlaştırılması, eğitim ve yayımın sulamanın etkinleştirilmesine olan katkısının artırılması hedeflenmektedir. Bu doğrultuda çiftçilere ve diğer yararlanıcılara yönelik olarak düzenlenen eğitim ve yayım faaliyetleri artırılabilecek ve faaliyetlerin içeriği zenginleştirilecektir.</p> <p>Çevrenin ve doğal kaynakların korunması ve sürdürülebilir kullanımın sağlanması için yerüstü ve yeraltı su kaynaklarında tarımsal faaliyetlerden kaynaklanan bitki besin maddesi kirliliğinin izlenmesi ve önlenmesi büyük önem arz etmektedir. Bu amaçla izleme sonuçlarına bağlı olarak belirlenecek kirli sahaların nitrata hassas bölgeler olarak belirlenmesi ve bu bölgelerde çiftçiler tarafından uyulması gereken kurallar ve esasları içeren eylem planları hazırlanıp uygulanacaktır.</p>	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	<b>Arazi kullanım planlaması yapılan alan (hektar/kümülatif)</b>	-	163.878	163.878
<p>Arazi kullanım planlaması çalışmaları kapsamında mevcut arazi kullanımları, tarımsal potansiyeli yüksek alanlar ile arazi kullanım türleri belirlenmektedir. Değerlendirmeye alınan arazi kullanım türleri için tarımsal uygunluk sınıfları oluşturulmaktadır. Arazi kullanım planlaması yapılan alanı ifade eder.</p>				
2	<b>Detaylı toprak etüdü yapılan alan (hektar/kümülatif)</b>	-	237.543	288.000
<p>Arazi ve toprak kaynaklarının bilimsel esaslara uygun olarak belirlenmesi, sınıflandırılması ve potansiyel yararlanma imkânlarının derecelendirilmesi amacıyla oluşturulacak ulusal toprak veri tabanı alt yapısı ile arazi kullanım planlaması ve toprak koruma projeleri başta olmak üzere; tarım dışı amaçla kullanım izni ve parsellerdeki ifraz taleplerinin değerlendirilmesi yapılacaktır. Detaylı toprak etüdü yapılan alanı ifade eder.</p>				
3	<b>Nitrata hassas bölge belirlenen ve eylem planı hazırlanan nehir havzası sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	-	3
<p>Nitrat kirliliği izleme sonuçlarına bağlı olarak bir pilot havzada nitrata hassas bölgeler belirlenerek, bu bölgelere özgü eylem planı hazırlandıktan sonra kullanılan metot bütün havzalarda uygulanacaktır. Hazırlanan eylem planlarında uygulanacak tedbirlerle toprak ve su kaynaklarımızın korunması ve sürdürülebilir kullanımı hedeflenmektedir. Nitrata hassas bölgelerin belirlenerek, tarımsal kirliliği önlemeye yönelik tedbirleri içeren eylem planlarının hazırlandığı nehir havzası sayısını ifade eder.</p>				

**PERFORMANS HEDEFİ – 14**

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
4	Yerüstü ve yeraltı sularında nitrat izlemesi yapılan istasyonlarda analizlerin gerçekleştirilme oranı (yüzde)	-	95	90
<p>Yerüstü ve yeraltı sularında tarımsal faaliyetlerden kaynaklanan kirliliğin önlenmesi amacıyla, yerüstü sularında ayda bir kez (nitrat, toplam azot, ortofosfat, toplam fosfor, sıcaklık, pH, çözülmüş oksijen, klorofil-a.), yeraltı sularında üç ayda bir kez (nitrat, sıcaklık, pH) olmak üzere analizler yapılmaktadır. Yerüstü ve yeraltı su kaynaklarında nitrat ve ötrofikasyon analizleri yapılan aktif istasyonlarda planlanmış olan analizlerin, gerçekleştirilerek nitrat bilgi sistemine kayıt edilen analizlere oranını ifade eder. 2018 yılında gerçekleşen analiz sayısı 28.881 adettir.</p>				
5	Basınçlı sulama, etkin ve verimli sulama sistemleri eğitimleri sonucu verilen sertifika/belge sayısı (adet/kümülatif)	-	1.000	2.100
<p>Çevre dostu basınçlı sulama sistemlerinin kullanımının yaygınlaştırılarak tarımsal sulamanın etkinliğinin artırılması amacıyla basınçlı sulama sistemleri ile etkin ve verimli sulama sistemleri eğitim programlarına katılan Bakanlık teknik personeline, çiftçilere ve diğer yararlanıcılara verilen sertifika/belge sayısını ifade eder.</p>				

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Toprak ve su kaynaklarının korunması ve rasyonel kullanılması	748.082.000	0	748.082.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>748.082.000</b>	<b>0</b>	<b>748.082.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 14**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 14</b>	Toprak ve su kaynaklarının korunmasını ve verimli kullanılmasını sağlamak
<b>FAALİYET ADI</b>	Toprak ve su kaynaklarının korunması ve rasyonel kullanılması
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Tarım Reformu Genel Müdürlüğü Eğitim ve Yayın Dairesi Başkanlığı Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü İl Müdürlükleri

Tarım, mera ve orman arazileri, özel kanunlarla belirlenen alanlar, yerleşim alanları, sosyal ve ekonomik amaçlı alt yapı tesisleri ile ilan edilen büyük ovaların da içinde yer aldığı yerel veya bölgesel alanlarda arazi kullanım planlaması yapılacaktır. Arazi kullanım planları yapılarak üretim potansiyeli yüksek, öncelikli korunması gereken tarım arazileri ile mevcut kullanım ve potansiyel kullanım şekilleri belirlenecektir. Ayrıca; tarım arazilerinin amacına uygun kullanılmasının sağlanması, toprakların korunması, tarımsal üretim veya tarım dışı kullanım taleplerinin değerlendirilmesi amacıyla arazi incelemesi yapılmaktadır. Türkiye topraklarının tüm özellikleri ile tanınması için toprak veri tabanı oluşturulacaktır. Detaylı toprak etütlerinden elde edilen veriler arazi kullanımı ve yönetimi hakkında karar vermede temel faktördür.

Basınçlı sulama sistemlerinin kullanımının yaygınlaştırılması, sulama randımanının artırılmasında önemli rol oynamaktadır. Son yıllarda güneş enerjili sistemlerin basınçlı sulama yöntemlerine entegre edilerek kullanılması ile enerji kullanımında da tasarruf sağlanmaktadır. Basınçlı sulama sistemleri eğitimi; tarımsal sulama ile ilgili çalışmalarda çiftçi eğitim-yayım faaliyetlerini yürüten Bakanlık teknik personelinin, sulama kooperatifi ve sulama birliklerine üye çiftçiler ve bu konuda meslek edinmeyi amaçlayan diğer yararlanıcıların programa katılmasıyla, su kaynaklarımızın tarımsal sulamada etkin kullanımına önemli katkılar yapacaktır.

Sularda tarımsal kaynaklı nitrat kirliliğini izleme konusunda kapasite artırımı ve kamuoyunda farkındalık oluşturmak amacıyla eğitim ve bilinçlendirme faaliyetleri yürütülecektir. Tarımsal kaynaklı nitrat kirliliği izlenen istasyon sayıları, kirliliği temsil edecek seviyeye çıkarılarak yüzey ve yeraltı sularında nitrat kirliliği izleme çalışmaları yürütülecektir. İzleme sonuçlarına bağlı olarak nitrata hassas bölgeler belirlenecek, bu bölgelere özgü tarımsal eylem planları uygulanarak kirliliğin önlenmesi ve azaltılması sağlanacaktır.

Kırsal Kalkınma Destekleri kapsamında 81 ilde bireysel sulama sistemlerinin desteklenmesi ile sulama suyunun etkin kullanımını artırarak su tasarrufu sağlamak, birim alandan daha fazla ürün/gelir elde etmek dolayısıyla çiftçilerin refah seviyesini artırmak amaçlanmaktadır.

Faaliyetin maliyet unsurlarını; arazi ve toprak etütleri, tarım dışı amaçla kullanıma yönelik raporların değerlendirilmesi, toprak ve su analizleri, laboratuvar malzemesi alımı, hizmet alımı, saha çalışmaları, eğitim ve yolluk giderleri oluşturmaktadır.

FAALİYET ADI	EKONOMİK KOD	ÖDENEK	
Toprak ve su kaynaklarının korunması ve rasyonel kullanılması	01	Personel Giderleri	0
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0
	04	Faiz Giderleri	0
	05	Cari Transferler	710.000.000
	06	Sermaye Giderleri	38.082.000
	07	Sermaye Transferleri	0
	08	Borç Verme	0
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>748.082.000</b>
	Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0
		Diğer Yurt İçi	0
		Yurt Dışı	0
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>0</b>
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>748.082.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 15**

<b>AMAÇ 4.</b>	Toprak ve su kaynaklarının sürdürülebilir yönetimini sağlamak
<b>HEDEF 4.2.</b>	Taşkın ve kuraklığın olumsuz etkilerini kontrol altına almak maksadıyla yönetim planlarını hazırlamak

<b>Performans Hedefi 15</b>	Taşkın ve kuraklığın havza ölçeğinde yönetimini sağlamak
<p>Taşkın yönetim planları ile taşkın havza bazında değerlendirilerek, taşkın öncesinde, taşkın esnasında ve taşkın sonrasında iyileştirme ve müdahale etme gibi çalışmaların planlanması ve yönlendirilmesi ile Ülkemiz kaynaklarının en verimli şekilde kullanılması hedeflenmektedir. Taşkın yönetim planı ile vatandaşların, kamu kurum ve kuruluşların, yerel yönetimlerin ve sivil toplum kuruluşlarının farkındalığı artırılarak can ve mal kayıplarının azaltılması hedeflenmektedir.</p> <p>Kuraklık yönetim planları ile kuraklık analizleri, iklimsel ve hidrolojik çalışmalar, sektörel etkilenebilirlik analizleri ile hazırlanacak kuraklık haritaları kullanılarak muhtemel kuraklık risklerinin olumsuz etkilerinin azaltılması ve kuraklık problemlerinin çözümüne yönelik olarak kuraklık öncesinde, esnasında ve sonrasında iyileştirme ve müdahale etme gibi çalışmaların planlanması ve yönlendirilebilmesi hedeflenmektedir.</p>	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	<b>Taşkın yönetim planı tamamlanan havza sayısı (adet/kümülatif)</b>	2	5	16
<p>Taşkın yönetim planı tamamlanan havza sayısını ifade eder. Yeşilirmak Antalya, Sakarya, Susurluk ve Ceyhan Havzaları Taşkın Yönetim Planları 2018 yılında tamamlanmıştır. 11 havzada (Kuzey Ege, Gediz, Küçük Menderes, Büyük Menderes, Batı Akdeniz, Burdur, Akarçay, Kızılırmak, Aras, Batı Karadeniz, Doğu Akdeniz) taşkın yönetim planları 2019 yılında tamamlanacaktır.</p>				
2	<b>Kuraklık yönetim planı tamamlanan havza sayısı (adet/kümülatif)</b>	2	9	15
<p>Kuraklık yönetim planı tamamlanan havza sayısını ifade eder. Konya, Akarçay, Kuzey Ege, Küçük Menderes, Doğu Akdeniz, Kuzey Ege, Küçük Menderes, Doğu Akdeniz, Batı Akdeniz, Van Gölü, Antalya ve Burdur havzaları kuraklık yönetim planı çalışmaları tamamlanmıştır. 6 Havzada (Fırat-Dicle, Asi, Seyhan, Ceyhan, Gediz, Büyük Menderes) kuraklık yönetim planları 2019 yılında tamamlanacaktır.</p>				

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	<b>İklim değişikliği çalışmaları, taşkın ve kuraklık yönetim planlarının hazırlanması</b>	14.146.000	0	14.146.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>14.146.000</b>	<b>0</b>	<b>14.146.000</b>



**PERFORMANS HEDEFİ – 15**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 15</b>	Taşkın ve kuraklığın havza ölçeğinde yönetimini sağlamak
<b>FAALİYET ADI</b>	İklim değişikliği çalışmaları, taşkın ve kuraklık yönetim planlarının hazırlanması
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Su Yönetimi Genel Müdürlüğü
<p>“İklim Değişikliğinin Kar Erimelerine ve Akımlara Etkisinin Belirlenmesi Projesi” yürütülmektedir. Proje; yıllık akışın büyük kısmı kar erimelerinden kaynaklanan Keban Barajı'nın membasında yürütülmekte olup, sözleşme bedeline göre ödenek ayrılması halinde 2019 yılında tamamlanacaktır. Proje ile iklim değişikliğinin havzadaki (Yukarı Fırat Havzası) kar yükü ve erimelerine etkisi ve bu erimelerin akarsu akımlarında meydana getireceği değişimler tespit edilecektir.</p> <p>Devam etmekte olan Kuzey Ege, Gediz, Küçük Menderes, Büyük Menderes, Batı Akdeniz, Burdur, Akarçay, Kızılırmak, Aras, Batı Karadeniz, Doğu Akdeniz Havzaları Taşkın Yönetim Planı çalışmalarının sözleşme bedeline göre ödenek ayrılması halinde 2019 yılında tamamlanması planlanmıştır. 7 havzada (Fırat-Dicle, Van Gölü, Konya, Asi, Seyhan, Doğu Karadeniz ve Çoruh) taşkın yönetim planlarının hazırlanması çalışmaları sürdürülecektir.</p> <p>Fırat-Dicle, Asi, Seyhan, Ceyhan, Gediz, Büyük Menderes Havzalarında Kuraklık Yönetim Planlarının hazırlanması çalışmalarının sözleşme bedeline göre ödenek ayrılması halinde 2019 yılında tamamlanması planlanmaktadır.</p>	

FAALİYET ADI	EKONOMİK KOD	ÖDENEK	
İklim değişikliği çalışmaları, taşkın ve kuraklık yönetim planlarının hazırlanması	01	Personel Giderleri	0
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0
	04	Faiz Giderleri	0
	05	Cari Transferler	0
	06	Sermaye Giderleri	14.146.000
	07	Sermaye Transferleri	0
	08	Borç Verme	0
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>14.146.000</b>
	Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0
		Diğer Yurt İçi	0
		Yurt Dışı	0
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>0</b>
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>14.146.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 16**

<b>AMAÇ 4.</b>	Toprak ve su kaynaklarının sürdürülebilir yönetimini sağlamak
<b>HEDEF 4.3.</b>	Yerüstü sularının kalite sınıflarını ve yeraltı sularının kalite ve miktar durumlarını belirlemek

<b>Performans Hedefi 16</b>	Su kalitesini korumak, iyileştirilmesini sağlamak
Yoğun kirlilik baskısı altında olan havzalarda mevcut kalite durumu belirlenerek iyileştirilmesine yönelik tedbirleri içeren eylemler ortaya konulacaktır.	
Yeraltı suyu kütlelerinin miktar ve kalite durumları ortaya konulacaktır. Su kalitesinin ve miktarının mevcut durumunun belirlenmesi, korunma ve iyileştirilmesine yönelik alınacak tedbirlerin verimliliği açısından çok önemlidir.	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
<b>1</b>	<b>Su kalitesinin iyileştirilmesine yönelik hazırlanan eylem planı sayısı (adet/kümülatif)</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>9</b>
Yoğun kirlilik problemleri görülen mikro havza/alt havzalara ilişkin su kalitesinin iyileştirilmesine yönelik tedbirleri içeren eylem plan sayısını ifade eder.				
<b>2</b>	<b>Yeraltı suyu kütlelerinin kalite ve miktar durumu belirlenen havza sayısı (adet/kümülatif)</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>6</b>
Havzalar bazında yeraltı suyu kütlelerinin kalite ve miktar durumu belirlenen havza sayısını ifade eder.				
<b>3</b>	<b>Revize edilen havza izleme programı sayısı (adet/kümülatif)</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>15</b>
Yerüstü su kalitesinin belirlenmesine yönelik yapılacak izleme çalışmalarına esas olmak üzere revize edilen havza izleme program sayısını ifade eder. 2015 yılı itibari ile 25 havzaya ait havza izleme programları hazırlanmış olup revizyon çalışmalarına 2017 yılı itibariyle başlanmıştır.				

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
<b>1</b>	<b>Su kaynaklarının kalitesinin ve miktarının tespiti, izlenmesi, korunması ve iyileştirilmesi ile USBS çalışmaları</b>	9.867.000	3.500.000	13.367.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>9.867.000</b>	<b>3.500.000</b>	<b>13.367.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 16**

<b>PERFORMANS HEDEFİ-16</b>	Su kalitesini korumak ve iyileştirilmesini sağlamak
<b>FAALİYET ADI</b>	Su kaynaklarının kalitesinin ve miktarının tespiti, izlenmesi, korunması ve iyileştirilmesi ile USBS çalışmaları
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Su Yönetimi Genel Müdürlüğü

Yerüstü su kaynaklarının mevcut kullanımı ve su kalitesini etkileyen noktasal ve yayılı kirletici baskı unsurları ortaya konulacak ve izleme çalışmalarından faydalanılarak su kalite durumu tespit edilecektir. Kirlenmiş veya kirlenme tehdidi altında bulunan yerüstü su kaynakları için Eylem Planları hazırlanacak ve takibi yapılacaktır.

Yeraltı Sularının Kirlenmeye ve Bozulmaya Karşı Korunması Hakkında Yönetmelik'teki uygulama adımları doğrultusunda havzalarda çalışmalar yürütülecektir. Devam etmekte olan Yeşilirmak Havzasında, "Yeraltı Sularının Miktar ve Kalite Özelliklerinin Ortaya Konması ve Değerlendirilmesi Projesi" ile Burdur ve Batı Akdeniz Havzalarında "Yeraltı Sularının Miktar ve Kalite Özelliklerinin Ortaya Konması ve Değerlendirilmesi Projesi" çalışmaları tamamlanacaktır.

Havza izleme programlarının revizyon çalışmaları kapsamında 2019 yılında, 5 havzanın (Büyük Menderes, Kuzey Ege, Doğu Karadeniz, Çoruh, Kızılırmak) izleme programları güncellenecektir. Kurulumu tamamlanan Ulusal Su Bilgi Sistemi'nin (USBS) sürdürülebilir şekilde çalıştırılmasını sağlamak için su ile ilgili kurum/kuruluşların veri aktarımına yönelik entegrasyon işlemleri yürütülecektir.

<b>FAALİYET ADI</b>	<b>EKONOMİK KOD</b>		<b>ÖDENEK</b>	
<b>Su kaynaklarının kalitesinin ve miktarının tespiti, izlenmesi, korunması ve iyileştirilmesi çalışmaları</b>	01	Personel Giderleri	0	
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0	
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0	
	04	Faiz Giderleri	0	
	05	Cari Transferler	0	
	06	Sermaye Giderleri	9.117.000	
	07	Sermaye Transferleri	750.000	
	08	Borç Verme	0	
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>9.867.000</b>	
	<b>Bütçe Dışı Kaynak</b>	Döner Sermaye		0
		Diğer Yurt İçi		0
		Yurt Dışı		3.500.000
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>3.500.000</b>	
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>13.367.000</b>	

**PERFORMANS HEDEFİ – 17**

<b>AMAÇ 4.</b>	Toprak ve su kaynaklarının sürdürülebilir yönetimini sağlamak
<b>HEDEF 4.4.</b>	Suyun miktar ve kalite olarak korunması ve kullanılması için AB mevzuatı ile uyumlu bütüncül planlamalar yapmak

<b>Performans Hedefi 17</b>	AB mevzuatıyla uyumlu bütüncül planlar yapmak, su kaynaklarından maksimum fayda sağlamak
Su kaynaklarına olan ihtiyaç ve talebin giderek artması, zaman ve konuma göre bu kaynağın arzu edilen miktar ve kalitede bulunmaması, mevcut su kaynaklarının ekonomik, çevresel ve sosyal faydalar içinde en verimli şekilde kullanımını gerekli kılmaktadır. Bu kapsamda havza koruma eylem planlarının nehir havza yönetim planlarına dönüştürülmesi, sektörel su tahsis planları, içme suyu havza koruma planları, modelleme ve entegre su yönetimine geçilmesi çalışmaları sürdürülecektir.	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	<b>Koruma planı yapılan içme suyu havza sayısı (adet/kümülatif)</b>	14	15	16
İçme ve kullanma suyu temin edilen veya edilmesi planlanan yerüstü ve yeraltı su kaynaklarının kalitesinin ve miktarının korunması maksadıyla koruma planı yapılan içme suyu havza sayısını ifade eder.				
2	<b>Sektörel su tahsis planı yapılan havza sayısı (adet/kümülatif)</b>	1	3	5
Su kaynaklarına olan ihtiyaç ve talebin giderek artması nedeniyle yeraltı ve yer üstü suları için hidrolojik, çevresel, ekonomik ve sosyal analizler yapılarak su potansiyelinin sürdürülebilir kullanımını sağlamak için sektörel su tahsis planı yapılan havza sayısını ifade eder. Gediz ve Küçük Menderes Havzaları Su Tahsis Planlarının 2019 yılında tamamlanması hedeflenmektedir.				
3	<b>Nehir havza yönetim planı yapılan havza sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	5	8
Havzalarda; denizler hariç, kıyı suları dahil olmak üzere yerüstü suları ve yeraltı sularının bütüncül bir yaklaşımla korunması ve planlanmasına yönelik nehir havza yönetim planı yapılan havza sayısını ifade eder. Ulusal bütçe ve AB fonlarının katkılarıyla, 2023 yılına kadar 25 havzanın nehir havza yönetim planının hazırlanması hedeflenmektedir. Devam etmekte olan Küçük Menderes, Kuzey Ege ve Burdur Havzası nehir havza yönetim planının hazırlanması projeleri 2019 yılında tamamlanması hedeflenmektedir.				

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	<b>İçmesuyu havzası koruma planları, su tahsis planları ve nehir havza yönetim planlarının hazırlanması</b>	4.584.000	2.700.000	7.284.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>4.584.000</b>	<b>2.700.000</b>	<b>7.284.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 17**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 17</b>	AB mevzuatıyla uyumlu bütüncül planlar yapmak, su kaynaklarından maksimum fayda sağlamak
<b>FAALİYET ADI</b>	İçmesuyu havzası koruma planları, su tahsis planları ve nehir havza yönetim planlarının hazırlanması
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Su Yönetimi Genel Müdürlüğü

İçme ve kullanma suyu temin edilen veya edilmesi planlanan yerüstü ve yeraltı su kaynaklarının kalitesinin ve miktarının korunması maksadıyla Baraj Gölü ve su havzaları için Havza Koruma Planı çalışmaları sürdürülecektir.

Su kaynaklarının en verimli şekilde kullanılması için etkin arz-talep yönetimini hedefleyen havza bazında sektörel su tahsis planları hazırlanmaktadır.

2019 yılında Burdur, Kuzey Ege ve Küçük Menderes Havzası Nehir Havza Yönetim Planlarının tamamlanması, 2023 yılına kadar ise 25 havzanın Nehir Havza Yönetim Planının hazırlanması hedeflenmektedir. AB katkısı ile hazırlanan, Havza Yönetim Planları Ekonomik Analiz ve Su Verimliliği Çalışması (Yeşilirmak, Akarçay ve Batı Akdeniz Havzaları) ise 2020 yılında tamamlanacaktır. Bütçesi 4.092.125 €'dur. Toplam ulusal katkı payı 409.213 €'dur.

<b>FAALİYET ADI</b>	<b>EKONOMİK KOD</b>		<b>ÖDENEK</b>	
<b>İçmesuyu havzası koruma planları, su tahsis planları ve nehir havza yönetim planlarının hazırlanması</b>	01	Personel Giderleri	0	
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0	
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0	
	04	Faiz Giderleri	0	
	05	Cari Transferler	0	
	06	Sermaye Giderleri	3.920.000	
	07	Sermaye Transferleri	664.000	
	08	Borç Verme	0	
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>4.584.000</b>
	<b>Bütçe Dışı Kaynak</b>	Döner Sermaye		0
		Diğer Yurt İçi		0
		Yurt Dışı		2.700.000
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>2.700.000</b>
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>7.284.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 18**

<b>AMAÇ 5.</b>	İklim değişikliği, çölleşme ve erozyonla etkin mücadele etmek
<b>HEDEF 5.1.</b>	Çölleşme ve erozyonla mücadele kapasitesini artırmak

<b>Performans Hedefi 18</b>	Çölleşme ve erozyonla mücadele kapasitesini artırmak
<p>Çölleşme ve erozyonla mücadele konularında dünyada ve bölgemizde meydana gelen tüm gelişmeler dikkate alınarak ülkemizdeki ilgili tüm çalışmaların daha etkili ve yeterli hale getirilebilmesi için mevcut kurumsal ve teknik kapasitesini sürekli olarak artırılacaktır. Söz konusu kapasitelerin geliştirebilmesi amacıyla, gerek yurtiçinde ve gerekse yurtdışında çölleşme ve erozyonla mücadele konusunda çalışan paydaşlarla müşterek projeler geliştirmek için işbirliği ve güçbirliği yapılacaktır.</p>	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	Çölleşme ile mücadele kapsamında yürütülen ulusal ve uluslararası proje sayısı (adet/kümülatif)	4	5	6
<p>Çölleşme, arazi tahribatı ve kuraklık konularında ulusal ve uluslararası kurum, kuruluşlarla plan, proje vb. ortak çalışmalar yürütülecektir. Bu çalışmalar kapsamında uluslararası arenada ülkemizin görünürlüğü/etkinliği ve çölleşme ile mücadelede lider ülke konumunda yer alan ülkemizin bilgi ve tecrübeleri paylaşılacaktır. Bu kapsamda yürütülen proje sayısını ifade eder.</p>				
2	Çölleşme ile mücadele sözleşmesi kapsamında hazırlanacak rapor sayısı (adet/kümülatif)	9	11	11
<p>Resmi İstatistik Programı (RİP) kapsamında Çölleşme ile Mücadele Ulusal Stratejisi ve Eylem Planı'nda yer alan kurum, kuruluş, STK ve üniversitelerin yapmış olduğu çalışmalar her yıl düzenli olarak raporlanacaktır. Ulusal yükümlülük çerçevesinde Birleşmiş Milletler Çölleşme ile Mücadele Sözleşmesi (UNCCD) Sekretaryasına 2 yılda bir ara rapor ve 4 yılda bir çölleşme izleme raporu gönderilecektir. Bu kapsamda hazırlanan rapor sayısını ifade eder.</p>				
3	Çölleşme ile mücadele kapsamında eğitim verilen yabancı uzman sayısı (adet/kümülatif)	714	813	860
<p>Ülkemizin deneyim ve tecrübelerini paylaşmak gayesiyle özellikle az gelişmiş ve gelişmekte olan ülkelere yönelik eğitim verilen yabancı uzman sayısını ifade eder. Bu kapsamda; Afrika, Orta Asya, Balkanlar, Pan-Afrika Ajansı Büyük Yeşil Duvar Girişimi, Arap Devletleri Ligi-Tarımsal Kalkınmaya Yönelik Arap Organizasyonu (AOAD) ve Meteoroloji-Toz Taşınımı-Çölleşme ve Erozyonla Mücadele Bölgesel İşbirliğinde yer alan ülkeler yer almaktadır.</p>				
4	Çölleşme ile mücadele kapsamında düzenlenen etkinlik sayısı (adet/kümülatif)	29	34	39
<p>Çölleşme, arazi tahribatı, kuraklık, erozyon, sel, çığ, heyelan konularında düzenlenen sempozyum, çalıştay, toplantı vb. etkinlik sayısını ifade eder.</p>				

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Çölleşme ve erozyonla mücadele konusunda eğitim, tanıtım, işbirliği ve raporlama çalışmaları	9.796.000	0	9.796.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>9.796.000</b>	<b>0</b>	<b>9.796.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 18**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 18</b>	Çölleşme ve erozyonla mücadele kapasitesini artırmak
<b>FAALİYET ADI</b>	Çölleşme ve erozyonla mücadele konusunda eğitim, tanıtım, işbirliği ve raporlama çalışmaları
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Çölleşme ve Erozyonla Mücadele Genel Müdürlüğü

Çölleşme ve erozyonla mücadele konusunda toplumun bilinçlendirilmesi, farkındalığın oluşturulması maksadıyla sivil toplum kuruluşları, üniversiteler, ilgili kurum, kuruluşlar ve özel sektör ile işbirliği içerisinde bilgilendirme, uygulayıcı ve akademik birimlerce çözüm konusunda yaklaşımların ortaya konulması için etkinlikler yapılacaktır. Ayrıca, Ülkemizin Birleşmiş Milletler Çölleşme ile Mücadele Sözleşmesi kapsamındaki yükümlülükleri gereği yapılacak işler koordine edilecek ve yürütülecektir. Bu maksatla UNCCD'nin 10 yıllık Strateji Belgesi doğrultusunda ilgili kurum ve kuruluşlarla işbirliği içerisinde Çölleşme ile Mücadele Ulusal Strateji ve Eylem Planı (ÇMUSEP) izlenecek ve raporlanacaktır. Gerektiği taktirde ÇMUSEP'in güncellenmesi yapılacaktır. Yine sözleşme gereği ilgili kurum ve kuruluşlardan derlenen bilgilerle oluşturulan ülke raporları UNCCD-PRAIS sistemi aracılığı ile raporlanacaktır. Resmi İstatistik Programı kapsamında istatistiksel veriler yayınlanacaktır.

<b>FAALİYET ADI</b>	<b>EKONOMİK KOD</b>		<b>ÖDENEK</b>	
<b>Çölleşme ve erozyonla mücadele konusunda eğitim, tanıtım, işbirliği ve raporlama çalışmaları</b>	01	Personel Giderleri	0	
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0	
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0	
	04	Faiz Giderleri	0	
	05	Cari Transferler	8.286.000	
	06	Sermaye Giderleri	1.510.000	
	07	Sermaye Transferleri	0	
	08	Borç Verme	0	
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>9.796.000</b>
	<b>Bütçe Dışı Kaynak</b>	Döner Sermaye		0
		Diğer Yurt İçi		0
		Yurt Dışı		0
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>0</b>
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>9.796.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 19**

<b>AMAÇ 5.</b>	İklim değişikliği, çölleşme ve erozyonla etkin mücadele etmek
<b>HEDEF 5.2.</b>	Çölleşme/Arazi tahribatı ve erozyona maruz bölgelerin izleme değerlendirme alt yapısını oluşturmak

<b>Performans Hedefi 19</b>	Çölleşme/Arazi tahribatı ve erozyona maruz bölgelerin izleme değerlendirme alt yapısını oluşturmak
Çölleşme ve Erozyonla etkin bir şekilde mücadele edilmesi, ülkemizin mevcut durumunun ortaya konulması, çölleşme ve erozyon konularında trendlerin belirlenmesi amacı ile çölleşme, erozyon ve havza izleme sistemleri geliştirilecektir. Çölleşme ve erozyonla mücadelede ilgili kurumlarla birlikte tespit edilen faaliyetlerin gerçekleştirmeleri takip edilecektir.	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	Havza izleme sistemlerinin tamamlanma oranı (yüzde/kümülatif)	40	60	70
Türkiye Çölleşme Modeli ve Risk Haritası'nın arazi doğrulama ve kalibrasyon çalışmaları yürütülecektir. Mevcut hazırlanan Havza İzleme ve Değerlendirme Sistemi (HİDS) temaların önemine ve verilerin üretilmesine/elde edilmesine göre güncellenecektir. Sel Duyarlılık Haritası Havza İzleme ve Değerlendirme Sistemi HİDS'e uygun olarak güncellenecek ve sisteme entegre edilecektir. Dinamik Erozyon Modeli ve İzleme Sistemi kapsamında veri güncellemesi ve güncelleme sırasında çıkan sorunlara göre yazılım güncellemesi yapılacaktır. Havza izleme sistemlerinin tamamlanma oranını ifade eder.				
2	Dinamik su ve rüzgâr erozyonu izleme sistemleri güncellenme ve geliştirme oranı (yüzde/kümülatif)	30	50	60
Dinamik Erozyon Modeli ve İzleme Sistemi kapsamında veri güncellemesi, güncelleme sırasında çıkan sorunlara göre yazılım güncellemesi yapılacaktır. Dinamik Erozyon Modeli ve İzleme Sistemi verilerinin güncellenmesi kapsamında Yağışın Aşındırma Gücü (R) Toprağın Erozyona Duyarlılığı (K), Sediment İletim Oranı (SİO), Toprak ve Su Koruma Faaliyetleri (P) ve arazi validasyonu yapılacaktır. Rüzgar erozyonundan etkilenen gerçek alanlar ortaya konulacak, bu alanlarda ölçümler yapılarak sistem sonuçlarının validasyonu yapılacaktır. Sediment Ölçüm İstasyonu verileri ile Dinamik Erozyon Modeli ve izleme Sistemi verileri birlikte değerlendirilecektir. Dinamik su ve rüzgâr erozyonu izleme sistemleri güncellenme ve geliştirme oranını ifade eder.				
3	Ulusal arazi örtüsü izleme sisteminin tamamlanma oranı (yüzde/kümülatif)	5	10	20
Ulusal Arazi Örtüsü Sınıflandırma ve İzleme Sistemi Projesi kapsamında pilot alanlarda arazi örtüsü sınıflarının belirlenebilme dereceleri tespit edilecektir. Pilot alan için arazi örtüsü verisi üretilerek geliştirme aşaması için temel harita oluşturulacaktır. Ulusal arazi örtüsü izleme sisteminin tamamlanma oranını ifade eder.				
4	Sonuçlanan araştırma proje sayısı (adet/kümülatif)	1	3	4
Eğitim ve araştırma maksatlı model proje uygulamalarına devam edilecek, çölleşme ve erozyonla mücadele teknikleri, su hasadı ve toprak ıslah metotları geliştirilecek, izleme sistemlerinin geliştirilmesi için araştırmalar yapılacaktır. Farklı ekosistemlerde çölleşme ve erozyon duyarlılığı tespit edilecek, kuraklığa ve ekstrem şartlara dayanıklı türler tespit edilecektir. Bu kapsamda sonuçlanan araştırma proje sayısını ifade eder.				

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Fizibilite, etüt, araştırma, izleme ve raporlama çalışmalarının yapılması	2.622.000	0	2.622.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>2.622.000</b>	<b>0</b>	<b>2.622.000</b>



**PERFORMANS HEDEFİ – 19**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 19</b>	Çölleşme/Arazi tahribatı ve erozyona maruz bölgelerin izleme değerlendirme alt yapısını oluşturmak
<b>FAALİYET ADI</b>	Fizibilite, etüt, araştırma, izleme ve raporlama çalışmalarının yapılması
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Çölleşme ve Erozyonla Mücadele Genel Müdürlüğü
<p>Türkiye Çölleşme Modeli ve Risk Haritasının arazi doğrulama ve kalibrasyon çalışmaları yürütülecektir. Dinamik Erozyon Modeli ve İzleme Sistemi verilerinin güncellenmesi kapsamında Yağışın Aşındırma Gücü (R) Toprağın Erozyona Duyarlılığı (K), Sediment İletim Oranı (SİO), Toprak ve Su Koruma Faaliyetleri (P) ve arazi validasyonu yapılacaktır. Rüzgar erozyonundan etkilenen gerçek alanlar ortaya konulacak bu alanlarda ölçümler yapılarak sistem sonuçlarının validasyonu yapılacaktır. Sediment Ölçüm İstasyonu verileri ile Dinamik Erozyon Modeli ve İzleme Sistemi verileri birlikte değerlendirilecektir. Oluşturulan Türkiye Organik Karbon Modeli ve Haritasının iyileştirme çalışmaları yürütülecektir. Havza İzleme ve Değerlendirme Sisteminin (HİDS) 16 teması sorumlu kuruluşlar tarafından üretilip sisteme entegre edilecektir. Yukarı Havzalarda Sel Modelleme Projesi kapsamında modelin kalibrasyon ve validasyon çalışmaları yapılacaktır. Ulusal Arazi Örtüsü/Kullanımı Sınıflandırma ve İzleme Sistemi Ön Fizibilite Projesi kapsamında fizibilite çalışmaları yapılacaktır. Orman Genel Müdürlüğüne bağlı toprak laboratuvarları Toprak Bilgi Sistemine entegre edilecektir.</p>	

<b>FAALİYET ADI</b>	<b>EKONOMİK KOD</b>	<b>ÖDENEK</b>	
<b>Fizibilite, etüt, araştırma, izleme ve raporlama çalışmalarının yapılması</b>	01	Personel Giderleri	0
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0
	04	Faiz Giderleri	0
	05	Cari Transferler	0
	06	Sermaye Giderleri	2.622.000
	07	Sermaye Transferleri	0
	08	Borç Verme	0
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>2.622.000</b>
	<b>Bütçe Dışı Kaynak</b>	Döner Sermaye	0
		Diğer Yurt İçi	0
		Yurt Dışı	0
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>0</b>
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>2.622.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 20**

<b>AMAÇ 5.</b>	İklim değişikliği, çölleşme ve erozyonla etkin mücadele etmek
<b>HEDEF 5.3.</b>	Çölleşme / Arazi tahribatı ve erozyonla mücadelede plan ve projeler hazırlamak

<b>Performans Hedefi 20</b>	Çölleşme, arazi tahribatı ve erozyonla mücadelede plan ve projeler hazırlamak
Çölleşme ve erozyonla mücadele kapsamında plan ve proje yapılacak sahalarının ön etütleri yapılarak uygulama projeleri hazırlanacaktır. Eğitim ve araştırma maksatlı model proje uygulamalarına devam edilecektir. Çölleşme ve erozyonla mücadele teknikleri, su hasadı ve toprak ıslah metotları geliştirilecektir. İzleme sistemlerinin geliştirilmesi için araştırmalar yapılacaktır. Farklı ekosistemlerde çölleşme ve erozyon duyarlılığı tespit edilerek, kuraklığa ve ekstrem şartlara dayanıklı türler tespit edilecektir.	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	Entegre mikrohavza rehabilitasyon uygulama proje sayısı (adet/kümülatif)	15	16	18
Eylem planları, yerel-kurumsal talepler ve bölgesel gelişim projeleri kapsamında katılımcı yaklaşımla entegre mikrohavza rehabilitasyon proje sayısını ifade eder.				
2	Ağaçlandırma, erozyon kontrolü, sel, çığ, heyelan vb. uygulama projeleri sayısı (adet/kümülatif)	64	102	140
Arazi tahribatı, erozyon, verim kaybının önlenmesi, yöre halkı için alternatif gelir kaynaklarının sağlanması, rekreasyon alanlarının oluşturulması, yaban hayvanları için yeni yaşam alanlarının oluşturulması, sel, çığ ve heyelan gibi tabii afetlerin zararlarının en aza indirilmesi, başta toprak olmak üzere tabii kaynakların korunması amacıyla uygulanan eylem planı ve proje sayısını ifade eder.				
3	Uygulanan model proje sayısı (adet/kümülatif)	2	3	4
Çığ, kaya yuvarlanması, erozyon ve sel kontrolünde uygulanan yöntem ve çalışmaların tamamının bir arada görülebileceği, aynı zamanda ulusal ve uluslararası alanda teknik personelin eğitimi amacıyla model sahalar oluşturulacak olup bu kapsamda uygulanan model proje sayısını ifade eder.				

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Çölleşme ve erozyonla mücadele, heyelan, çığ ve sel kontrolü ve entegre havza rehabilitasyon uygulama projelerinin yapılması, model projelerin uygulanması	768.000	0	768.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>768.000</b>	<b>0</b>	<b>768.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 20**

<b>PERFORMANS HEDEFİ – 20</b>	Çölleşme, arazi tahribatı ve erozyonla mücadelede plan ve projeler hazırlamak
<b>FAALİYET ADI</b>	Çölleşme ve erozyonla mücadele, heyelan, çığ ve sel kontrolü ve entegre havza rehabilitasyon uygulama projelerinin yapılması, model projelerin uygulanması
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Çölleşme ve Erozyonla Mücadele Genel Müdürlüğü

Ülkemiz sahip olduğu jeolojik, jeomorfolojik, iklimik ve topoğrafik özelliklerinden dolayı tabii afetlerin sıkça yaşandığı ülkeler arasında yer almaktadır. Bu afetler arasında yer alan sel, çığ ve heyelan zararlarının en aza indirilmesi, başta toprak olmak üzere tabii kaynakların korunması amacıyla eylem planları ve bölgesel gelişim projeleri kapsamında uygulama projeleri yapılacaktır. Çığ, kaya yuvarlanması, erozyon ve sel kontrolünde uygulanan yöntem ve çalışmaların tamamının bir arada görülebileceği aynı zamanda ulusal ve uluslararası alanda teknik personelin eğitimi amacıyla model sahalar oluşturulacaktır.

<b>FAALİYET ADI</b>	<b>EKONOMİK KOD</b>		<b>ÖDENEK</b>	
<b>Çölleşme ve erozyonla mücadele, heyelan, çığ ve sel kontrolü ve entegre havza rehabilitasyon uygulama projelerinin yapılması, model projelerin uygulanması</b>	01	Personel Giderleri	0	
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0	
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0	
	04	Faiz Giderleri	0	
	05	Cari Transferler	0	
	06	Sermaye Giderleri	768.000	
	07	Sermaye Transferleri	0	
	08	Borç Verme	0	
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>768.000</b>	
	<b>Bütçe Dışı Kaynak</b>	Döner Sermaye		0
		Diğer Yurt İçi		0
		Yurt Dışı		0
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>0</b>	
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>768.000</b>	

**PERFORMANS HEDEFİ – 21**

<b>AMAÇ 5.</b>	İklim değişikliği, çölleşme ve erozyonla etkin mücadele etmek
<b>HEDEF 5.4.</b>	İklim değişikliğinin tarım üzerine olası etkilerini ölçmek ve tedbir almaya yönelik öneriler geliştirmek

<b>Performans Hedefi 21</b>	İklim değişikliğinin tarım üzerine olası etkilerini ölçmek ve tedbir almaya yönelik öneriler geliştirmek
<p>Tarım sektörü doğal koşullara bağlı yapısı ile iklim değişikliğinden en fazla etkilenen sektörlerden birisidir. İklim değişikliğinin tarım üzerine olası olumlu ve olumsuz etkilerini belirlemek, tarımsal faaliyetlerden kaynaklanan sera gazları salımlarını ölçmek ve izlemek için plan, projeler hazırlanması, olumsuz etkilerinin azaltıma ve uyumuna yönelik tedbir ve önerilerin geliştirilmesi hedeflenmektedir. Bitki-atmosfer modelleri ve iklim projeksiyonları kullanılarak, özellikle stratejik ürünlerin değişime olan hassasiyetlerin belirlenmesi ve verim tahmini için plan ve projeler hazırlanacaktır. Tarımsal kuraklığın tahmin ve izlenmesi, tarım ve mera topraklarında verimliliği sürdürmek amacıyla erozyonun önlenmesine yönelik projelerin yürütülmesi hedeflenmektedir. Türkiye Kuraklıkla Mücadele Stratejisi Eylem Planı kapsamında verilerin toplanarak raporlanması ve kuraklık riski görülmesi durumunda gerekli tedbirlerin alınması hedeflenmektedir.</p>	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	İklim değişikliğine uyum ve tarımsal kuraklık proje sayısı (adet/kümülatif)	8	11	13
İklim değişikliğinin tarıma olan etkilerini belirlemek ve uyum için öneri ve stratejiler hazırlamak, stratejik ürünlerde verim tahmini, kuraklık indisleri, indikatörler ve toprak nemi belirlenip izlenerek bölgesel kuraklık izleme sistemlerinin geliştirilmesini sağlamak amaçlı yapılacak proje sayısını ifade eder.				
2	Emisyonları ölçme, izleme ve azaltım proje sayısı (adet/kümülatif)	2	4	5
Tarımsal faaliyetlerden kaynaklanan metan, nitrozoksit gibi sera gazlarının ölçülmesi, izlenmesi ve bu çalışmalardan elde edilen veriler ile sera gazı salım miktarını azaltıcı tarımsal faaliyetlere yönelik öneri ve stratejilerin belirlenmesi için geliştirilen proje sayısını ifade eder.				
3	Tarım ve mera topraklarında erozyonu belirlemek ve önlemek için yapılan proje sayısı (adet/kümülatif)	7	9	12
Tarım ve mera topraklarında erozyonu belirlemeye ve önlemeye yönelik, toprak işlemez ve azaltılmış toprak işlemeli tarım metodları ile perdeleme konularında hazırlanan proje sayısını ifade eder.				
4	Arazi Kullanımı, Arazi Kullanım Değişikliği ve Ormancılık Sektöründen kaynaklı seragazi emisyonu ve yutak raporu sayısı (adet/kümülatif)	-	-	1
Ulusal Sera Gazı Emisyon Envanteri kapsamında arazi kullanımı, arazi kullanım değişikliği ve ormancılık sektöründen kaynaklanan seragazi emisyon ve yutak alan hesaplamalarının yapılarak hazırlanan rapor sayısını ifade eder.				

**PERFORMANS HEDEFİ – 21**

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	İklim değişikliğinin tarıma etkilerinin araştırılması	6.000.000	5.000.000	11.000.000
		<b>6.000.000</b>	<b>5.000.000</b>	<b>11.000.000</b>

<b>PERFORMANS HEDEFİ 21</b>	İklim değişikliğinin tarım üzerine olası etkilerini ölçmek ve tedbir almaya yönelik öneriler geliştirmek
<b>FAALİYET ADI</b>	İklim değişikliğinin tarıma etkilerinin araştırılması
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Tarım Reformu Genel Müdürlüğü Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü İl Müdürlükleri

İklim değişikliğinden en fazla etkilenen sektörlerden biri tarım sektörüdür. İklim değişikliğinin tarımsal üretim üzerindeki etkileri araştırılacak, stratejik ürünlerde verim tahmini, tarımsal kuraklık çalışmaları, tarım ve mera topraklarında erozyon belirleme ve önleme çalışmaları yürütülecektir. Ayrıca iklim değişikliğine uyum, tarımdan kaynaklanan sera gazlarının olumsuz etkilerini azaltmaya yönelik tedbirler için programlar ve toprak organik madde miktarının artırımına yönelik uygulamaların geliştirilmesi amaçlanmaktadır.

Ulusal Sera Gazı Emisyon Envanteri kapsamında arazi kullanımı, arazi kullanım değişikliği ve ormancılık sektöründe sera gazı emisyon ve yutak hesaplamaları yapılmaktadır.

İl Müdürlüklerimizden fenolojik gözlem raporları alınmakta olup düzenli olarak Risk Değerlendirme Komitesi ile İzleme, Erken Uyarı ve Tahmin Komitesi toplanarak izleme ve değerlendirme yapılmaktadır.

Maliyet unsurlarını laboratuvar cihaz, araç ve gereçleri, uydu görüntüleri, kimyasal sarf malzemeleri alımları, makina teçhizat alımları, iş makinası kira giderleri, akaryakıt ve personelin yurtiçi geçici görev yollukları oluşturmaktadır.

FAALİYET ADI	EKONOMİK KOD		ÖDENEK	
İklim değişikliğinin tarıma etkilerinin araştırılması	01	Personel Giderleri	0	
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0	
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0	
	04	Faiz Giderleri	0	
	05	Cari Transferler	0	
	06	Sermaye Giderleri	6.000.000	
	07	Sermaye Transferleri	0	
	08	Borç Verme	0	
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>6.000.000</b>	
	Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye		
		Diğer Yurt İçi		
		Yurt Dışı		5.000.000
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>5.000.000</b>	
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>11.000.000</b>	

**PERFORMANS HEDEFİ – 22**

<b>AMAÇ 6.</b>	Biyolojik çeşitliliği korumak ve sürdürülebilir yönetimini sağlamak
<b>HEDEF 6.1.</b>	Genetik kaynakları korumak, sürdürülebilir kullanımını sağlamak

<b>Performans Hedefi 22</b>	Genetik kaynakları korumak, sürdürülebilir kullanımını sağlamak
<p>Dünyada tarımın ve insanlığın geleceği bakımından genetik kaynakların muhafaza edilmesi ve tanımlanarak sürdürülebilir şekilde ıslahçıların kullanımına sunulması son derece önemlidir. Özellikle tarımsal açıdan önemli ve kültürü yapılan türlerin doğal formlarının ve yakın akrabalarının tespit edilmesi ve bu türlerin doğal yaşama alanında ya da dışında muhafaza altına alınması, genetik kaynakların sürdürülebilir kullanımı için ilk şarttır. Bu amaçla genetik kaynakların doğal yaşama alanı dışında ve yerinde korunması faaliyetleri yürütülecektir. Hayvan ve bitki genetik kaynakları koruma ve tescil çalışmaları, genetik kaynakların korunması, karakterizasyonu, kayıt altına alınması ve sürdürülebilir tarım içerisinde genetik kaynak olarak kullanılması ve kültüre alınmasına yönelik çalışmalar yürütülmektedir. Bu kapsamda Dünya'nın üçüncü büyük gen bankası olan Türkiye Tohum Gen Bankası kurulmuş olup saklanan materyal sayısı gün geçtikçe artırılmaktadır. Genetik kaynaklarımız modern biyoteknoloji ile bütünleştirilerek Türkiye tarımsal teknoloji transfer merkezi haline getirilecektir.</p>	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	Halk elinde ve araştırma enstitülerinde canlı olarak korunan hayvan ırkı sayısı (adet/kümülatif)	-	25	25
<p>Evcil hayvan genetik kaynaklarımızın, biyolojik çeşitliliğin korunması, sürdürülebilir kullanımının sağlanması, ekonomik potansiyelleri, bilimsel çalışmalarda kullanım olanakları ve kültürel nedenlerle korunması önemlidir. Bu nedenle koruma altına alınacak yerli hayvan ırklarının sayısını ifade eder.</p>				
2	Arazi ve tohum gen bankalarında korunan bitki örneğindeki artış oranı (yüzde)	-	1,24	0,5
<p>Ankara ve İzmir'de Enstitü Müdürlükleri bünyesinde kurulmuş olan tohum gen bankalarında 119.546 adet bitki tohumu muhafaza edilmekte olup, bu örneklerdeki yıllık artış oranını ifade eder.</p>				
3	Gıda endüstrisinde kullanılan yerli starter kültürlerin geliştirilmesine yönelik yapılan proje sayısı (adet/kümülatif)	-	1	2
<p>Ulusal Gıda Starter Kültür Gen Bankasının kurulmasıyla kültür koleksiyonu oluşturarak biyoçeşitliliğin korunması önem kazanmıştır. Bu kapsamda gıda üretiminde kullanılan fermantasyon mikroorganizmalarının Ülkemiz florasına ait suşlarının izole edilmesi, saflaştırılarak tanımlanması ve starter kültür olma potansiyellerinin belirlenmesine yönelik çalışmaların sayısını ifade eder.</p>				

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Genetik kaynakların muhafaza edilmesi	147.748.000	5.000.000	152.748.000
		<b>147.748.000</b>	<b>5.000.000</b>	<b>152.748.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 22**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 22</b>	Genetik kaynakları korumak, sürdürülebilir kullanımını sağlamak
<b>FAALİYET ADI</b>	Genetik kaynakların muhafaza edilmesi
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı İl Müdürlükleri
<p>Genetik zenginliği gelecek nesillere aktarmak ve mevcut gen materyalini biyoteknolojik yöntemlerle ülke koşullarına uygun yeni tür ve çeşit kazandırma çalışmalarında kullanılması temel hedef olarak belirlenmiştir. Genetik kaynakların kayıt altına alınması, karakterizasyonu, yerel tür ve çeşitlerin korumaya alınması faaliyetleri gerçekleştirilecektir.</p> <p>Evcil hayvan genetik kaynakların; biyolojik çeşitliliğin korunması, sürdürülebilir kullanımının sağlanması, ekonomik potansiyelleri, bilimsel çalışmalarda kullanım olanakları ve kültürel nedenlerle korunması önemlidir. Halk elinde ve enstitü şartlarında 5 sığır, 8 koyun, 7 keçi, 2 tavuk, 1 arı, 2 ipekböceği olmak üzere toplam 25 hayvan ırkı canlı olarak korunarak, ırkların yok olması engellenmektedir. Korunan hayvanlar ile ilgili bazı verim kayıtları tutulmaktadır.</p> <p>Dünyada tarımın ve insanlığın geleceği bakımından genetik kaynaklar muhafaza edilecek ve tanımlanarak sürdürülebilir şekilde ıslahçıların kullanımına sunulacaktır. Bu çalışmalarda kullanılan yerli ve yabancı materyaller, koleksiyon bahçesi ve Gen Bankalarında korumaya alınacaktır. Her bir hat, çeşit, tür ve alt türün özellikleri ile birlikte kayıt altına alınmasına yönelik çalışmalar yapılacaktır.</p> <p>Faaliyetin maliyet unsurlarını; araştırma ve geliştirme harcamaları, tespit, koruma, bakım, besleme, sağlık, güvenlik, işçilik, sürü denetimi, yol, harcırah, bilişim ve kırtasiye giderleri, destekleme ödemeleri, yem bitkileri tohumluk , yakıt, gübre, işçilik, bilgisayar ve ekipman, eğitim, yayım ve toplantı ile ilgili hizmet alımı, sevk ve idare ile genel idare giderleridir.</p>	

FAALİYET ADI	EKONOMİK KOD		ÖDENEK	
Genetik kaynakların muhafaza edilmesi	01	Personel Giderleri	0	
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0	
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0	
	04	Faiz Giderleri	0	
	05	Cari Transferler	93.720.000	
	06	Sermaye Giderleri	54.028.000	
	07	Sermaye Transferleri	0	
	08	Borç Verme	0	
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>147.748.000</b>
	Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye		0
		Diğer Yurt İçi		0
		Yurt Dışı		5.000.000
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>5.000.000</b>
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>152.748.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 23**

<b>AMAÇ 6.</b>	Biyolojik çeşitliliği korumak ve sürdürülebilir yönetimini sağlamak
<b>HEDEF 6.2.</b>	2873 sayılı Milli Parklar Kanununa tabi korunan alanlarda etkin yönetimi sağlamak ve tabiat turizmini geliştirmek

<b>Performans Hedefi 23</b>	Korunan alanlarda planlama, proje uygulama ve izleme süreçlerini etkin olarak yürütmek, tabiat turizmi uygulamalarını gerçekleştirmek
<p>Hâlihazırda 2873 Sayılı Milli Parklar Kanunu çerçevesinde belirlenen ve yönetilen; milli park, tabiat parkı alanları ve sayıları her geçen yıl artış göstermektedir. Bu alanlarda ulusal mevzuat, planlar ile birlikte ulusal ve uluslararası politika, yaklaşım ve gelişmeler de dikkate alınarak koruma, bilgilendirme, tanıtım, yatırım ve uygulama faaliyetleri gerçekleştirilmektedir.</p> <p>İlgili mevzuat çerçevesinde korunan alanlarda yönetsel etkinliğin güçlendirilmesi maksadıyla “Uzun Devreli Gelişme Planı”, “Gelişme Planı” ve “Yönetim Planı” yapılması hedeflenmektedir.</p> <p>Ayrıca tüm korunan alanlarda imar planları, mimari ve peyzaj projeleri hazırlanarak ziyaretçi merkezi, giriş-kontrol ünitesi, kuş gözlem üniteleri, bilgilendirme ve yönlendirme tabelaları ile tabiat eğitim merkezleri, yağmur barınakları, manzara seyir terasları vb. destek ünitelerinin yapılması hedeflenmektedir.</p> <p>Gerçekleştirilen uygulamalar sonrasında yönetim etkinliğindeki ve buna bağlı olarak ziyaretçi memnuniyetindeki artışlar düzenli olarak izlenecektir.</p> <p>Korunan alanların kaynak değerlerinin sürdürülebilirliğinin sağlanması, korunan alanlardan elde edilen gelirlerin artırılması ve tabiatın korunmasına yönelik bilincin geliştirilmesi maksadıyla; ülke genelinde Tabiat Turizmi Master Planları, Uygulama Eylem Planları ve İllerin Tabiat Turizm haritaları hazırlanmıştır. Hazırlanan Eylem Planları doğrultusunda belirlenen faaliyetlerin hayata geçirilmesi hedeflenmektedir.</p>	

<b>PERFORMANS GÖSTERGELERİ</b>		<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
<b>1</b>	<b>Korunan alan plan sayısı (adet/kümülatif)</b>	<b>151</b>	<b>239</b>	<b>269</b>
Milli parklar için uzun devreli gelişme planı, tabiat parkları için gelişme planı, tabiat anıtları ve tabiatı koruma alanları için hazırlanan ve ihtiyaç durumunda revize edilen plan sayısını ifade eder.				
<b>2</b>	<b>Korunan alanlarda hazırlanan proje sayısı (adet/kümülatif)</b>	<b>204</b>	<b>264</b>	<b>324</b>
Milli Parklar Kanunu kapsamında yönetilen milli park, tabiat parkı, tabiat anıtı ve tabiatı koruma alanlarında planlara uygun hazırlanan proje sayısını ifade eder.				
<b>3</b>	<b>Ziyaretçilere yönelik alt ve/veya üst yapı tesisi yapılan korunan alan sayısı (adet/kümülatif)</b>	<b>259</b>	<b>359</b>	<b>449</b>
Milli Parklar Kanunu kapsamında yönetilen milli park, tabiat parkı, tabiat anıtı ve tabiatı koruma alanlarında hazırlanan ziyaretçi merkezi, yönetim merkezi, tabiat eğitim merkezi vb. destek üniteleri ve tesisler yapılan alan sayısını ifade eder.				
<b>4</b>	<b>Korunan Alan Yönetim Etkinliğinin İzlenmesi (METT) rapor sayısı (adet/kümülatif)</b>	<b>233</b>	<b>242</b>	<b>292</b>
Korunan alanlarda yönetsel etkinliğin güçlendirilmesi maksadıyla; korunan alanların yönetim etkinliğinin (METT) izlenmesine yönelik hazırlanan rapor sayısını ifade eder.				
<b>5</b>	<b>Tabiat Turizmi Eylem Planı kapsamında düzenlenen faaliyet sayısı (adet/kümülatif)</b>	<b>100</b>	<b>230</b>	<b>380</b>
Korunan alanlara gelen ziyaretçilere yönelik; kültür turizmi, tabiat-kırsal turizm, spor turizmi, av turizmi, kış turizmi, sağlık turizmi, helal ve inanç turizmi ve gastronomi turizmi kapsamında düzenlenen faaliyet sayısını ifade eder.				



**PERFORMANS HEDEFİ – 23**

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Korunan alanlarda planlama, projelendirme, proje uygulama ve yönetim etkinliğinin izlenmesi ile tabiat turizmi çalışmaları	62.542.000	16.100.000	78.642.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>62.542.000</b>	<b>16.100.000</b>	<b>78.642.000</b>

<b>PERFORMANS HEDEFİ 23</b>	Korunan alanlarda planlama, proje uygulama ve izleme süreçlerini etkin olarak yürütmek, tabiat turizmi uygulamalarını gerçekleştirmek
<b>FAALİYET ADI</b>	Korunan alanlarda planlama, projelendirme, proje uygulama ve yönetim etkinliğinin izlenmesi ile tabiat turizmi çalışmaları
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü
<p>Korunan alanların yönetiminde en etkili araç, uzun devreli gelişme planı, gelişme planı ve yönetim planlarıdır. 2873 Sayılı Milli Parklar Kanunu kapsamında belirlenen ve yönetilen korunan alanlarda kanunun 4'üncü maddesi gereğince yeni plan ve plan revizyon çalışmaları yapılacaktır. Alanların etkin bir şekilde korunması ve yönetilmesi amacıyla milli parklar için uzun devreli gelişme planları, tabiat parkları için gelişme planları ve tabiat anıtı ile tabiatı koruma alanları için de yönetim planları yapılacaktır.</p> <p>Korunan alanlara yönelik planlama çalışmaları sonrasında hazırlanan planlara uygun ziyaretçi merkezi, yönetim merkezi, tabiat eğitim merkezi, destek üniteleri vb. tesislere yönelik mimari ve peyzaj projeleri hazırlanacaktır.</p> <p>Korunan alanlara gelen ziyaretçi sayısında her yıl önemli bir artış görülmektedir. Korunan alanlara olan ilginin artışına bağlı olarak gerek bu alanların etkin korunması ve yönetimi gerekse ziyaretçilere yönelik bazı hizmetlerin sunulabilmesi için temel hizmet ve tesisler ile gerekli makine teçhizat donanımı sağlanması gerekmektedir. Bu kapsamda gelişme planları tamamlanan alanlarda planlara uygun olarak mimari ve peyzaj projeleri vb. projeler hazırlanarak koruma kullanma dengesi içerisinde alanın sürdürülebilir yönetimi sağlanacaktır. Haritalanan ve işaretlenen tur güzergahlarının alanlara uygulaması, alan yönetimini destekleyici ziyaretçi merkezleri, tanıtım birimleri, giriş kontrol üniteleri, büfe, kuş gözlem kuleleri, tabiat eğitim merkezleri, yağmur barınakları, manzara seyir terasları vb. yapılar ile korunan alanlar için yönlendirme, bilgilendirme, uyarı-ikaz levha ve tabelaları vb. yapılarak korunan alanların temsil ve tanıtımına yönelik faaliyetler gerçekleştirilecektir. Ayrıca korunan alanlardaki yapı ve tesislerin yönetim, güvenlik, hizmet, temizlik vb. konularda iyileştirme çalışmaları yapılacaktır.</p> <p>Korunan Alanların Yönetim Etkinliğinin İzlenmesi (METT) uygulamaları periyodik olarak yapılmakta olup milli parklar ile tabiat parklarında METT çalışmalarına devam edilecektir. Ayrıca çalışması tamamlanan korunan alanlar için hazırlanan değerlendirme raporlarının sayısal ortamda veri girişi sağlanarak analiz edilmesi süreçleri sürdürülecektir. Sunulan hizmetlerin kalitesini artırmak ve hizmet standartlarını yükseltmek, verimliliği arttırmaya yönelik faaliyetler neticesinde kaliteli hizmet sunumu, yenilikçi ve şeffaf bir yönetim anlayışı geliştirilerek vatandaşın memnuniyetinin artırılması hedeflenmektedir.</p>	

**PERFORMANS HEDEFİ – 23**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 23</b>	Korunan alanlarda planlama, proje uygulama ve izleme süreçlerini etkin olarak yürütmek, tabiat turizmi uygulamalarını gerçekleştirmek
<b>FAALİYET ADI</b>	Korunan alanlarda planlama, projelendirme, proje uygulama ve yönetim etkinliğinin izlenmesi ile tabiat turizmi çalışmaları
<p>Tabiat Turizmi Uygulama Eylem Planlarında belirtilen turizm faaliyetleri kapsamında korunan alanların kaynak değerlerine yönelik uygun faaliyetler bölge müdürlüklerimiz tarafından planlardaki iş takvimlerine göre gerçekleştirilmektedir. Kültür Turizmi kapsamında: Köy Turizmi, Ziraat (Agro) Turizm, Yeşil Turizm, Ekoköy, Yayla ve Festival Turizmi, İpek Yolu Turizmi, Çiftlik Turizmi, Gastronomi Turizmi, Tabiat Yürüyüşü kapsamında: Trekking, Oryantiring, Botanik Turizmi, Tabiat Eğitimi kapsamında: İzci Kampı, Atlı Tabiat Yürüyüşü, Bisiklet Turizmi, Çadırılı, Oto-Karavan Camping, Yaban Hayatı Gözlemciliği, Kuş Gözlemciliği, Kelebek Turizmi, Dağ Turizmi kapsamında: Kaya ve Şelale tırmanışı, Baulder, Su Sporları kapsamında: Yelken Turizmi, Akarsu Turizmi (Kano ve Rafting), Su Yogası, Sualtı Dalış Turizmi, Fotosafari, Av Turizmi, Sportif Olta Balıkçılığı, Mağara Turizmi, Kış Turizmi kapsamında Helikayak, Macera Turizmi, Kamp Karavan Turizmi, Açık Alan Aktiviteleri kapsamında: Festival Turizmi, Sokak Kızağı, Okçuluk, Paintball, Golf Turizmi, Triatlon, Wellnes, Jeoturizm, Sağlık Turizmi, Hava Sporları kapsamında: Turizmi Yamaç Paraşütü Balon, Helal ve İnanç Turizmi, Film ve Turizm, Konaklama, Teleferik, Bilimsel turlar vb. faaliyetler gerçekleştirilecektir</p>	

FAALİYET ADI	EKONOMİK KOD		ÖDENEK	
Korunan alanlarda planlama, projelendirme, proje uygulama ve yönetim etkinliğinin izlenmesi ile tabiat turizmi çalışmaları	01	Personel Giderleri	0	
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0	
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0	
	04	Faiz Giderleri	0	
	05	Cari Transferler	0	
	06	Sermaye Giderleri	62.542.000	
	07	Sermaye Transferleri	0	
	08	Borç Verme	0	
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>62.542.000</b>	
	Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye		16.100.000
		Diğer Yurt İçi		0
		Yurt Dışı		0
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>16.100.000</b>	
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>78.642.000</b>	

**PERFORMANS HEDEFİ – 24**

<b>AMAÇ 6.</b>	Biyolojik çeşitliliği korumak ve sürdürülebilir yönetimini sağlamak
<b>HEDEF 6.3.</b>	Doğal, tarihi ve kültürel kaynak değerlere sahip alanları tespit ederek korunan alan olarak ilan etmek, sürdürülebilir yönetimini sağlamak

<b>Performans Hedefi 24</b>	Korunan alan sayısını artırmak ve hassas alanların etkin yönetimini sağlamak
Ülke genelinde herhangi bir yasal koruma statüsü bulunmayan hassas ve sulak alanlarda etüt-envanter çalışmaları yapılarak korunan alan ilan edilmesi ve sulak alanlarda yönetim etkinliğinin artırılması hedeflenmektedir. Tabiatın korunması konusunda taraf olduğumuz uluslararası sözleşmelerin ve AB entegrasyon sürecinin etkin uygulanmasına yönelik projeler sunulacak ve yürütülecektir.	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	<b>Gerçekleştirilen etüt envanter sayısı (adet/kümülatif)</b>	61	75	90
Ulusal ve uluslararası projeler ile hassas alanların, mağaraların, sulak alanların, denizel, orman, step, dağ vb. ekosistemlerde gerçekleştirilen etüt envanter sayısını ifade eder.				
2	<b>İlan edilen korunan alan sayısı (adet/kümülatif)</b>	556	581	593
Milli park, tabiat parkı, tabiat anıtı, tabiat koruma alanı, yaban hayatı geliştirme sahası, yaban hayatı koruma sahası, sulak alan, mağara vb. koruma statüsü verilen alan sayısını ifade eder.				
3	<b>Sulak alanlarda yapılan yönetim planı sayısı (revize dahil) (adet/kümülatif)</b>	54	56	58
Sulak alanların korunması ve geliştirilmesi için ihtiyaç duyulan faaliyetlere dair hazırlanacak sulak alan yönetim plan sayısını ifade eder.				
4	<b>Sulak alanlarda, alt yapı ve üst yapı tesislerinin yapılacağı alan sayısı (adet/kümülatif)</b>	42	47	48
Sulak alanlarda ziyaretçi merkezi giriş-kontrol ünitesi, kuş gözlem üniteleri, bilgilendirme ve yönlendirme tabelaları, yağmur barınakları, manzara seyir terasları vb. destek üniteleri gibi tesislerin yapılacağı alan sayısını ifade eder.				
5	<b>Hazırlanan dış kaynaklı proje sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	5	7
Ülkemizin doğal kaynak değerlerin korunması ve gelecek nesillere miras bırakılması maksadıyla; tarihi, kültürel, arkeolojik, flora, fauna, jeolojik, peyzaj, denizel, sulak alan vb. sahaların envanterinin yapılmasına yönelik AB ve diğer finansörlerce desteklenen proje sayısını ifade eder.				

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	<b>Hassas alanlarda etüt-envanter, ilan, yönetim planı ve alt-üst yapı tesis çalışmaları ile uluslararası projelerin yürütülmesi</b>	8.964.000	5.355.000	14.319.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>8.964.000</b>	<b>5.355.000</b>	<b>14.319.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 24**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 24</b>	Korunan alan sayısını artırmak ve sulak alanların etkin yönetimini sağlamak
<b>FAALİYET ADI</b>	Hassas alanlarda etüt-envanter, ilan, yönetim planı ve alt-üst yapı tesis çalışmaları ile uluslararası projelerin yürütülmesi
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü

Ülkemizin doğal kaynak değerlerin korunması ve gelecek nesillere miras bırakılması maksadıyla; tarihi, kültürel, arkeolojik, flora, fauna, jeolojik, peyzaj, denizel, sulak alan vb. sahaların envanteri yapılacaktır. AB ve diğer finansörlerce desteklenen projeler hazırlanacak ve yürütülecektir.

Etüt-envanter çalışmaları sonucunda kaynak değeri yüksek alanlardan uygun görülen alanlara; milli park, tabiat parkı, tabiat anıtı, tabiat koruma alanı, yaban hayatı geliştirme sahası, yaban hayatı koruma sahası, sulak alan, mağara vb. koruma statüsü verilerek biyolojik çeşitliliğin sürdürülmesi sağlanacaktır.

Ulusal Öneme Haiz Sulak Alan veya Ramsar Alanı olarak tescil edilen sulak alanların Ramsar Sözleşmesi Sulak Alan Yönetim Planlaması Rehberi kapsamında sulak alanların korunması ve sürdürülebilir yönetiminin sağlanması için 5 yıllık faaliyet planlarını içeren yönetim planları hazırlanarak uygulamaya konulacaktır.

Sulak alanlarda alt ve üst yapı hizmet tesislerinin yapımı, gerekli araç ve gereçlerin temini, alan yönetimini destekleyici projeler, ziyaretçi merkezleri, tanıtım birimleri, giriş kontrol üniteleri, büfe, kuş gözlem kulesi, peyzaj düzenlemesi, yağmur barınakları, manzara seyir terasları vb. yapılar, korunan alanlar için yönlendirme, bilgilendirme, uyarı-ikaz levha ve tabelaları vb. çalışmaları yapılacaktır.

FAALİYET ADI	EKONOMİK KOD		ÖDENEK	
Hassas alanlarda etüt-envanter, ilan, yönetim planı ve alt-üst yapı tesis çalışmaları ile uluslararası projelerin yürütülmesi	01	Personel Giderleri	0	
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0	
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0	
	04	Faiz Giderleri	0	
	05	Cari Transferler	2.905.000	
	06	Sermaye Giderleri	5.701.000	
	07	Sermaye Transferleri	358.000	
	08	Borç Verme	0	
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>8.964.000</b>
	Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye		1.300.000
		Diğer Yurt İçi		0
		Yurt Dışı		4.055.000
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>5.355.000</b>
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>14.319.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 25**

<b>AMAÇ 6.</b>	Biyolojik çeşitliliği korumak ve sürdürülebilir yönetimini sağlamak
<b>HEDEF 6.4.</b>	Biyolojik çeşitliliğin korunmasını ve devamlılığını sağlamak, bilinçlendirme çalışmaları yapmak

<b>Performans Hedefi 25</b>	Ülkemizin zengin biyolojik çeşitliliğini belirlemek ve izlemek, farkındalığı artırmak, farklı sektörlerdeki uygulamalara yön vermek
<p>Biyolojik çeşitliliğin belirlenmesi, korunması ve sürdürülebilir kullanımının sağlanması gayesi doğrultusunda biyolojik çeşitlilik envanterinin yapılarak gidişatının belirlenen izleme kriterleri kapsamında izlenmesi, biyolojik çeşitliliğin ekonomiye kazandırılmasına ve genetik kaynaklarımıza dayalı sınai mülkiyet haklarından ülkemizin faydalanmasının sağlanmasına katkıda bulunmak için, biyolojik çeşitliliğe dayalı geleneksel bilginin derlenmesi, kayıt altına alınarak korunması ve bu bilgilere erişimin düzenlenmesi hedeflenmektedir.</p> <p>Kamuoyunda tabiatı koruma bilincinin artırılmasına yönelik eğitim ve tanıtım çalışmaları gerçekleştirilecektir.</p> <p>Ayrıca av ve avcılık konusunda eğitici çalışmalar olan kurs, seminer, yazılı ve görsel tanıtım faaliyetlerinin gerçekleştirilmesi hedeflenmektedir.</p> <p>Biyolojik çeşitlilik, yaban hayatı, sulak alanlar, korunan alanlar, endemik ve nesli tehlike altındaki türler yatırım ortamı açısından değerlendirilecektir.</p>	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	<b>Biyolojik çeşitliliğe dayalı geleneksel bilgilerin belirlendiği il sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	7	12
"Biyolojik Çeşitliliğe Dayalı Geleneksel Bilginin Kayıt Altına Alınması Projesi" kapsamında saha çalışması yapılan il sayısını ifade eder.				
2	<b>Biyolojik çeşitlilik konusunda okullarda düzenlenen eğitim sayısı (adet/kümülatif)</b>	3.645	4.945	6.295
Milli Eğitim Bakanlığına bağlı okullarda, ilgili kurumlarla yapılacak protokoller kapsamında, tabiat konusunda düzenlenen eğitim sayısını ifade eder.				
3	<b>Av ve avcılık konusunda eğitim verilen kişi sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	128.000	138.000
Av ve avcılık konusunda eğitim verilen kişi sayısını ifade eder.				
4	<b>Sektörlere özgü doğa korumaya yönelik etki ve değerlendirme rapor sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	400	700
Yatırımların doğa koruma sektörüne entegrasyonuna yönelik etki ve değerlendirme rapor sayısını ifade eder.				

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	<b>Biyolojik çeşitliliğin envanteri-izlemesi, geleneksel bilginin kayıt altına alınması, doğa korumanın sektörel entegrasyonunun sağlanması ile bilinçlendirme çalışmaları</b>	2.218.000	0	2.218.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>2.218.000</b>	<b>0</b>	<b>2.218.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 25**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 25</b>	Ülkemizin zengin biyolojik çeşitliliğini belirlemek ve izlemek, farkındalığı artırmak, farklı sektörlerdeki uygulamalara yön vermek
<b>FAALİYET ADI</b>	Biyolojik çeşitliliğin envanteri-izlemesi, geleneksel bilginin kayıt altına alınması, doğa korumanın sektörel entegrasyonunun sağlanması ile bilinçlendirme çalışmaları
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü

“Ulusal Biyolojik Çeşitlilik Envanter ve İzleme Projesi” 2013 yılında başlatılmıştır ve 2019 yılında 7 ilin daha envanter çalışmaları tamamlanarak proje nihayetlendirilecektir. Damarlı bitkiler, Kuşlar, Memeliler, İç Su Balıkları, Sürüngenler ve Amfibiler bazında literatür ve arazi çalışmaları yapılmaktadır. Elde edilen veriler Nuh’un Gemisi veri tabanına aktarılmaktadır ve veri tabanının güncelleme çalışmaları devam etmektedir.

“Ulusal Biyolojik Çeşitlilik Envanter ve İzleme Projesi” ile “Baraj Su Aynası Altında Kalacak Bitki Türlerinin Tespiti Projesi” kapsamında biyolojik çeşitliliğin izlenmesine yönelik 7 izleme kriterleri belirlenmiş, her bir il için izlenecek flora ve fauna türleri ve özellikli alanlar tespit edilmiş olup, her biri için izleme planı oluşturulmuştur. Tüm izleme verileri Nuh’un Gemisi Veri Tabanına depolanmaktadır.

İzleme çalışmaları süreklilik arz eden çalışmalar olup, belirlenen 7 izleme kriteri kapsamında illerde izleme çalışmaları yürütülmektedir. İzleme kriterleri şunlardır: Korunan alanların sayısı, korunan alanların alan büyüklüğü, damarlı bitkilerin tür/ popülasyonlar düzeyinde izlenmesi, omurgalı yaban hayvanlarının tür/popülasyonlar düzeyinde izlenmesi, hedef türlerce zengin habitatların izlenmesi, özellikli bitki toplulukları alanlarının izlenmesi, özellikli yaban hayvanı alanlarının izlenmesidir.

“Biyolojik Çeşitliliğe Dayalı Geleneksel Bilginin Kayıt Altına Alınması Projesi” kapsamında, belirlenen illerde saha ve literatür çalışması ile halkın tabii biyolojik kaynaklardan faydalanarak geliştirdiği ilaç, maya, boya gibi geleneksel ürünlere ilişkin bilgiler derlenecektir. Saha çalışması her ilin en az %10’unda belli kriterlerle seçilen köylerde, 14 ay süreyle, botanik, etnobotanik, sosyal bilimlerle zooloji veya mikrobiyoloji alanlarından en az birer akademisyenden oluşan ekipler tarafından gerçekleştirilmektedir. Bu kapsamda oluşturulan standart bilgi toplama formları ile Bilginin alındığı yer ve kişinin yaşı, cinsiyeti, eğitimi, geleneksel bilginin kategorisi, ne zamandan beri kullanıldığı, sürdürülebilirliği, geleneksel ürünün yapımında kullanılan canlı / canlıların taksonomisi ve kullanılan kısımları, kullanım amacı ve hazırlama yöntemi, kullanım şekli, miktarı, bilinen faydaları ve yan etkileri kayıt altına alınmaktadır.

Aydın, Afyonkarahisar, Hatay, Ankara, Erzurum, Samsun ve Çorum illerinin saha çalışmaları 2018 yılı sonunda, Bursa, Mersin, Kayseri, Gümüşhane ve Şanlıurfa illerinin saha çalışmaları 2019 yılı sonunda tamamlanacaktır.

Literatür ve saha çalışmasından elde edilen geleneksel bilgiler sorgulanabilir bir formatta veri tabanına işlenecektir. Proje sonucunda ülkemize ait biyolojik çeşitliliğe dayalı geleneksel bilgiler kullanılarak geliştirilen ürünlere yabancılar tarafından patent alınması önlenilecek, başta gıda, tarım ve ilaç olmak üzere çeşitli sektörlerde katma değeri yüksek yeni ürünlerin geliştirilmesine yönelik araştırma ve geliştirme faaliyetlerinde kullanılmak üzere veri sisteminde yer alan geleneksel bilgiler akademisyenlere ve araştırmacılara sorgulanabilir bir formatta sunulabilecektir.

Tabii kaynakların korunması, korunan alanlar ve hassas alanların yönetimi, av-yaban hayatı çalışmalarının geliştirilmesi için kamu kurum ve kuruluşları, Sivil Toplum Kuruluşları (STK), Kamu Tüzel Kişilikleri (KTK) ve üniversiteler ile protokol, anlaşma vb. çalışmaları yapılacaktır. Ulusal ve uluslararası boyutta eğitim, konferans, panel, çalıştay, seminer, fuar, sergi vb. etkinlikler düzenlenecek ve ilgili programlara katılım sağlanacaktır.

Tabiatı koruma konusunda toplumsal bilinçlendirme ve biyolojik zenginliğimiz hakkında ilgi gruplarının bilgilendirilmesi, belirli gün ve haftaların kutlanması ve bunlara yönelik her türlü basılı, görsel ve sosyal medya aracılığı ile eğitim-tanıtım çalışmaları yürütülecektir. Tabiatı koruma ve biyolojik çeşitlilik konularında gelecek nesillerin bilgilendirilmesi ve bilinçlendirilmesi amacıyla; İl Millî Eğitim Müdürlükleri ile işbirliği yapılarak ilköğretim öğrencilerine yönelik tabiat eğitimleri düzenlenecektir.

Usulsüz avcılığın önlenmesi ile ilgili av koruma, kontrol ve denetim faaliyetleri yürütülecek, avcılarının eğitilmesi, avcılık ve yaban hayatı konularında vatandaşın bilinçlendirilmesi ve farkındalık oluşturulmasına yönelik faaliyetlerde bulunulacaktır.

Doğa koruma politikalarının sektörel bazda entegrasyonunu sağlamak amacıyla; sahalarda mevcut ekosistemin gereklilikleri değerlendirilerek alınması gerekli önlemlerin tespiti ve uygulanmasına yönelik izleme-denetim çalışmaları yapılacaktır.

**PERFORMANS HEDEFİ – 25**

<b>FAALİYET ADI</b>	<b>EKONOMİK KOD</b>		<b>ÖDENEK</b>	
<b>Biyolojik çeşitliliğin envanteri-izlemesi, geleneksel bilginin kayıt altına alınması, doğa korumanın sektörel entegrasyonunun sağlanması ile bilinçlendirme çalışmaları</b>	01	Personel Giderleri	0	
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0	
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0	
	04	Faiz Giderleri	0	
	05	Cari Transferler	0	
	06	Sermaye Giderleri	2.218.000	
	07	Sermaye Transferleri	0	
	08	Borç Verme	0	
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>2.218.000</b>	
	<b>Bütçe Dışı Kaynak</b>	Döner Sermaye		0
		Diğer Yurt İçi		0
		Yurt Dışı		0
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>0</b>	
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>2.218.000</b>	

**PERFORMANS HEDEFİ – 26**

<b>AMAÇ 6.</b>	Biyolojik çeşitliliği korumak ve sürdürülebilir yönetimini sağlamak
<b>HEDEF 6.5.</b>	Yaban hayatı ve av yönetiminde sürdürülebilirliği sağlamak

<b>Performans Hedefi 26</b>	Sürdürülebilir yaban hayatı ve av yönetimi ile sokak hayvanlarının rehabilitasyonunu sağlamak
Yaban hayatındaki korunması gereken türlerin ekosistemleri ile birlikte korunarak gelecek nesillere aktarılması maksadıyla etüt-envanter, yaban hayvanı üretimi ve izleme çalışmaları yürütülecektir. Sokak hayvanlarının rehabilitasyonu kapsamında; kısırlaştırma, aşılama, işletme, sahiplendirme, kayıt altına alma çalışmaları ve bakımevi yapımı ile ilgili belediyelere mali destek sağlanacaktır.	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	Yaban hayatının izleneceği alan sayısı (adet/kümülatif)	138	276	417
Koruma altına alınan ve nesli tehlike altında olan türlerin popülasyon büyüklüklerinin tespiti ve devamlılığının sağlanması maksadıyla envanter ve izleme çalışmaları yapılan alan sayısını ifade eder.				
2	Üretimi yapılan nesli tehlike altındaki yaban hayvanı sayısı (adet/kümülatif)	815	1.038	1.238
Üretimi yapılan nesli tehlike altındaki (geyik, ceylan, alageyik, yaban koyunu, karaca, dağ ceylanı ve kelaynak) yaban hayvan sayısını ifade eder.				
3	Bakanlığımızca tahsis edilen ödenek ile kısırlaştırılan sahihsiz hayvan sayısı (adet/kümülatif)	-	87.000	187.000
5199 Sayılı Hayvanları Koruma Kanunu kapsamında Belediyeler tarafından kısırlaştırılan hayvan sayısını ifade eder.				
4	Orman içi sulara salımı yapılan doğal alabalık sayısı (adet/kümülatif)	13.263.000	17.163.000	20.863.000
Alabalık yaşam alanlarını desteklemek üzere istasyonlarda üretilerek orman içi derelere, göllere, barajlara salımı yapılan alabalık sayısını ifade eder.				
5	Üretimi yapılan kanatlı av hayvanı sayısı (adet/kümülatif)	463.000	560.000	655.000
Doğal türlere olan baskının azaltılması amacıyla mevcut ve yeni kurulacak kanatlı yaban hayvanı üretme istasyonlarında üretimi yapılan kanatlı av hayvan (keklik, sülün) sayısını ifade eder.				

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Yaban hayatı ve av yönetiminin etkin yönetimi ile sokak hayvanlarının rehabilitasyonuna yönelik çalışmalar	18.814.000	11.320.000	30.134.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>18.814.000</b>	<b>11.320.000</b>	<b>30.134.000</b>



**PERFORMANS HEDEFİ – 26**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 26</b>	Sürdürülebilir yaban hayatı ve av yönetimi ile sokak hayvanlarının rehabilitasyonunu sağlamak
<b>FAALİYET ADI</b>	Yaban hayatı ve av yönetiminin etkin yönetimi ile sokak hayvanlarının rehabilitasyonuna yönelik çalışmalar
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü

Yaban hayatı yönetiminde doğru kararlar alabilmek için yaban hayvanı popülasyonlarının birey sayısı, yaş ve cinsiyet durumları, yavruların yaşama oranları gibi popülasyon strüktürü ve dinamiğine ilişkin temel bilgilere gerek duyulmaktadır. Bu bilgilerin elde edilmesi envanter çalışmaları ile gerçekleştirilmektedir. Envanter genel anlamda mevcudun belirlenmesi olup yönetimin planlanmasında ve ona işlevsellik kazandırmada temel ve belirleyici bir unsurdur.

4915 sayılı Kara Avcılığı Kanununda tanımlanan yaban hayvanlarının ülke genelinde etüt ve envanterlerinin yapılması sorumluluğu ve yetkisi Bakanlığımıza verilmiştir. Bu kapsamda ülke genelinde yaban hayvanlarının varlık-yokluk kriterlerine göre genel durum tespiti yapılmaktadır.

Tür koruma eylem planı nesli tehlike altında olan nadir türlerimiz için öncelikli olmak üzere yapılan bir çalışmadır. Bütün ilgi gruplarının (ilgili Bakanlıklar, bilim adamları, gönüllü kuruluşların) katılımı ile eylem planı yapılması gereken türler belirlenmiştir. Tür koruma eylem planı korumaya çalıştığınız türün mevcut durumu ile gelecekte görmek istediğiniz yer arasındaki yolu tarif ederek yapılması gerekenleri açıklamaktadır. Bu amaçla 2013 yılından itibaren 100 türün eylem planının yapılması talimatlandırılmıştır. Bu doğrultuda her yıl çalışılacak türler belirlenmektedir. Daha önce çalışılan ve tamamlanan eylem planlarında ortaya konulan hedeflere ilişkin belirlenen faaliyetler 5 yıllık süre ile izlenerek gerekli tedbirler alınmaktadır.

Cehennem Deresi Yaban Hayatı Geliştirme Sahası (YHGS) projesi ile örnek bir YHGS’de uygulanacak izleme programının ülke genelinde yaygınlaştırılması ile yaban hayatının planlanması ve korunmasında standart bir yöntemin elde edilmesi, Yaban Hayatı Geliştirme Sahalarının Planlanmasında güncel ve güvenilir izleme verilerinin kullanılması ile hedef türlerin daha iyi korunması sağlanacak, tanıtım ve bilinçlendirme faaliyetleri ile halkın doğa ve doğa korumaya ilgisi artırılabilecektir.

Üretim yerleri ve istasyonları; nesli tehlikede olan, gen kaynağı değerine sahip, biyolojik çeşitlilik açısından önemli, endemik türlerin üretilmesi maksadıyla Bakanlığımızca kurulan tesislerdir. Söz konusu tesisler üretimi yapılacak türlerin tabii olarak yaşayabildiği şartlara uygun alanlara kurulmuştur.

Ülkemizin değişik yörelerinde 1’i kanatlı, 12’si memeli yaban hayvanı olmak üzere toplam 13 adet üretim istasyonunda faaliyete devam edilmektedir. Bu tesislerde geyik, alageyik, ceylan, Anadolu Yaban Koyunu, Hatay Dağ Ceylanı ve kelaynak kuşlarının üretimi yapılmaktadır. Bu alanlarda üretilen yaban hayvanları uygun alanlarda tabiata yerleştirilmektedir.

Yaban hayatının korunması ve sürdürülebilirliğinin sağlanması maksadıyla doğada çeşitli nedenlerle yaralanmış veya bakıma muhtaç olan yaban hayvanlarının tedavi ve rehabilitasyonları yapılarak tekrar tabiata kazandırılması ile Nesli Tehlike Altında Olan Yabani Hayvan ve Bitki Türlerinin Uluslararası Ticaretine İlişkin Sözleşme (CITES) kapsamında ticarete konu olan canlı hayvanların kaçakçılığı söz konusu olduğunda hayvanın geldiği ülkeye dönünceye kadar geçici süreyle bakımı ve tedavisi yapılacak merkezler inşa edilecektir.

**PERFORMANS HEDEFİ – 26**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 26</b>	Sürdürülebilir yaban hayatı ve av yönetimi ile sokak hayvanlarının rehabilitasyonunu sağlamak
<b>FAALİYET ADI</b>	Yaban hayatı ve av yönetiminin etkin yönetimi ile sokak hayvanlarının rehabilitasyonuna yönelik çalışmalar

Biyolojik çeşitlilik açısından oldukça zengin bir yapıya sahip olan Çukurova Havzası, Akdeniz Bölgesinin Doğu Akdeniz alt grubu içerisinde yer almaktadır. Bu varlığımızın korunması gayesiyle yapılması planlanan Çukurova Biyoçeşitlilik Müzesi ülkemizde yaşayan türlerin sürdürülebilirliğinin sağlanmasına katkı sağlayacak, Seyhan Baraj Gölü Yaban Hayatı Geliştirme Sahasının kaynak değerlerini de kullanarak biyolojik çeşitliliğin tanıtımına ve doğa koruma konusunda insanların bilinçlenmesine yardımcı olacaktır.

Ülkemizde yaklaşık 800 bin adet sokak hayvanı bulunmakta olup, popülasyonun hızla artması, insan ve çevre sağlığı açısından problemler oluşturmakta ve mevcut 85.000 hayvan kapasiteli 233 adet geçici hayvan bakımevi, sokak hayvanları ile ilgili problemlerin çözümünde talebi karşılayamamaktadır. Ayrıca sokak hayvanlarının çevre ve insan sağlığına olumsuz etkilerini önlemek ve zoonotik kökenli salgın hastalıkların bertarafını sağlamak amacıyla; sokak hayvanlarının hastalıklara karşı aşılması, sayılarının kontrol altına alınması için kısırlaştırma, işaretleme, kayıt altına alma ve sahiplendirme çalışmalarının yapılması gerekmektedir. Bu sebeplerle geçici hayvan bakımevi yapımı ve rehabilitasyon çalışmaları için ilgili yerel yönetimlerin desteklenmesi önem arz etmektedir. Sokak Hayvanı Rehabilitasyon Projesi ile 5199 sayılı Hayvanları Koruma Kanunu ve Hayvanların Korunmasına Dair Uygulama Yönetmeliği kapsamında geçici hayvan bakımevi yapımı ve sokak hayvanlarının kısırlaştırılması ve işaretlenmesi için yerel yönetimlere bütçe imkanları dahilinde mali destek verilecektir. Söz konusu çalışmalar bölge müdürlükleri ve il şube müdürlükleri aracılığı ile takip edilecektir.

Orman içi sulardaki doğal alabalık popülasyonlarının optimum düzeye ulaştırılması, bozulan alabalık habitatlarının rehabilitasyonu, gen kaynakların korunması, doğal türlerimizin tanıtımı ve farkındalığın artırılması sağlanacak, Üniversiteler, Yerel Yönetimler ve STK'larla işbirliğine gidilecektir.

Sürdürülebilir avcılığı desteklemek, doğal popülasyonlar üzerindeki av baskısını azaltmak, genetik çeşitliliği korumak, doğa koruma konusunda kamuoyunu bilinçlendirmek ve farkındalığı artırmak maksatlı çalışmalar yapılarak, Üniversiteler, TÜBİTAK, Yerel Yönetimler ve STK'lar işbirliği yapılacaktır.

Mevcut ve yeni kurulacak kanatlı yaban hayvanı üretme istasyonlarında yıllık üretme sayısı (keklik ve sülün) belirlenecektir. Kanatlı yaban hayvanı üretimi ve tabiata yerleştirmesi çalışmaları yapılacaktır.

Kara Avcılığı Kanunu kapsamında öngörülen avlaklar tesis edilmiştir. 2018 Yılı Merkez Av Komisyonu (MAK) kararı ile tescil edilmiş olan 2.185 adet avlak bulunmaktadır. Tesis edilen devlet ve genel avlaklarda planlı ve sürdürülebilir avcılığa katkı sağlamak, sürdürülebilir av yönetimini geliştirmek maksadıyla yerli türler için belirlenen yıllık avlanma kotaları Avlak Yönetim Bilgi Sistemi üzerinden kullanılacaktır.

Av turizminin çeşitlendirilmesi, geliştirilmesi ve milli ekonomiye katkısının artırılması maksadıyla; yaban hayatı eğitim merkezleri kurulacak, avlaklardan sağlanan gelirden, köy tüzel kişiliklerine, belde belediyelerine ve büyükşehir belediyesi bulunan illerdeki ilçe belediyelerine mali destek verilecektir.

**PERFORMANS HEDEFİ – 26**

<b>FAALİYET ADI</b>	<b>EKONOMİK KOD</b>		<b>ÖDENEK</b>	
<b>Yaban hayatı ve av yönetiminin etkin yönetimi ile sokak hayvanlarının rehabilitasyonuna yönelik çalışmalar</b>	01	Personel Giderleri	0	
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0	
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0	
	04	Faiz Giderleri	0	
	05	Cari Transferler	0	
	06	Sermaye Giderleri	8.457.000	
	07	Sermaye Transferleri	10.357.000	
	08	Borç Verme	0	
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>18.814.000</b>
	<b>Bütçe Dışı Kaynak</b>	Döner Sermaye		5.190.000
		Diğer Yurt İçi		0
		Yurt Dışı		6.130.000
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>11.320.000</b>
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>30.134.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 27**

<b>AMAÇ 7.</b>	Kurumsal kapasiteyi geliştirmek
<b>HEDEF 7.1.</b>	Uluslararası alanda daha etkin bir şekilde yer almak ve uluslararası örgütlerin karar süreçlerine dahil olmak

<b>Performans Hedefi 27</b>	Uluslararası alanda daha etkin bir şekilde yer almak ve uluslararası örgütlerin karar süreçlerine dahil olmak
<p>Ulusal ve küresel ormancılık, su ve tarım politikalarına devletlerin yanı sıra uluslararası kuruluşlar da yön vermektedir. Uluslararası ilişkiler, iki taraflı temasların yanı sıra çok taraflı ilişkiler ile yürütölmektedir. Gıda ve tarım alanında faaliyet gösteren çok sayıda uluslararası kuruluş bulunmaktadır. Bu kuruluşların karar süreçlerinde etkin bir şekilde yer almak ve ölkeler ile ikili ilişkileri geliştirme hedefi doğrultusunda, bilimsel toplantılara, organizasyonlara, çalıştay, konferans, seminer ve forumlara katılım önem arz etmektedir.</p> <p>Ölkemizin dış politikası ile Bakanlığımız stratejileri ve öncelikleri çerçevesinde, ikili ve çok taraflı anlaşmalar kapsamında, ölkeler ve uluslararası kuruluşlarla işbirliğini artıracak eylem planları hazırlanmaktadır.</p> <p>Ölkemizin uluslararası alanda etkinliğini artırabilmek için serbest ticaretin koşullarını belirleyen bir mekanizma tesis eden Dünya Ticaret Örgütü tarafından oluşturulan kuralların ölkemiz lehine kullanılabilmesi ve alınacak karar süreçlerine aktif katılım sağlanması amaçlanmaktadır.</p> <p>Ayrıca tarımla ilgili uluslararası kuruluşların ölkemizde temsilciliklerinin açılması ve bu yolla Bakanlığın uluslararası alanda daha etkin olması amaçlanmaktadır. Ölkemiz, etrafını çevreleyen denizler ve sınır aşan (paylaşılan stoklar) türler nedeniyle su ürünleri alanında da stratejik bir öneme sahiptir. Bu nedenle uluslararası organizasyonlarda ve bu organizasyonların uygulamaya koyduğu projeler içerisinde aktif olarak yer alınması hedeflenmektedir.</p> <p>İkili ilişkiler kapsamında; tarım alanında teknik işbirliği çalışmalarının artırılması amacıyla, üst düzey ziyaretler, kabuller, toplantılar gerçekleştirilmekte ve anlaşmalar imzalanmaktadır. Bu kapsamda Türk tarımı, tarım politikaları ve uygulamaları, ilgili ölkelerin kamu ve özel sektörüne tanıtılmakta, ölkelerle ikili ilişkiler ve tarımsal alanda işbirliği güçlenmekte, böylelikle tarımsal ticaret hacmimiz artmaktadır.</p> <p>Ölkeler arasındaki ikili işbirlikleri ile su ürünleri ticareti geliştirilmekte, bilgilendirme ve eğitim faaliyetleri düzenlenmektedir. Karşılıklı ölkeler ziyaretleri ile personelin bilgi ve beceri kabiliyeti geliştirilmektedir. Avrupa Birliği ile ilişkiler kapsamında uyum çalışmaları yürütölmekte, projeler hazırlanmaktadır.</p> <p>AB Katılım Öncesi Yardım Aracı (IPA) vasıtasıyla gerçekleştirilen uyum çalışmalarına mali destek sağlanmaktadır. Bu kapsamda teklif edilecek projelerin AB öncelikleri ile gerekçelendirilmesi ve uygun şekilde hazırlanması, projelerin AB tarafından kabul edilmesi açısından önemlidir.</p>	

**PERFORMANS HEDEFİ – 27**

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	<b>Uluslararası kurum / kuruluşlarla ve AB'ye uyum kapsamında gerçekleştirilen etkinlik sayısı (adet/kümülatif)</b>	27	41	99
Uluslararası kurum/kuruluşlarla ilişkiler ile tarımsal alanda işbirliğinin güçlendirilmesi ve AB'ye üyelik müzakereleri sürecinde, Bakanlığımızın sorumlu olduğu fasıllar kapsamında uyum çalışmalarının düzenli yürütülebilmesi amacıyla gerçekleştirilen etkinlik sayısını ifade eder.				
2	<b>İmzalanan anlaşma, işbirliği, protokol, niyet beyanı, mutabakat zaptı vb. sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	12	25
Ülkemizin dış politikası ile Bakanlığımızın stratejisi ve öncelikleri çerçevesinde, ikili ve çok taraflı anlaşmalar kapsamında, ülkeler ve uluslararası kuruluşlarla işbirliği artırılacak ve eylem planları hazırlanacaktır. Akabinde tarımsal ticaretimiz hız kazanacak ve ülkemizin uluslararası düzeyde etkinliği artacaktır. Bu kapsamda ülkeler ve uluslararası kuruluşlarla imzalanan anlaşma, işbirliği, protokol, niyet beyanı, mutabakat zaptı vb. sayısını ifade eder.				
3	<b>İkili ilişkiler kapsamında yürütülen üst düzey toplantı sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	99	199
İkili ilişkiler ve protokoller kapsamında uluslararası tarımsal işbirliğimizi geliştirmek amacıyla, yıllık olarak gerçekleştirilen toplantı, üst düzey ziyaret ve kabullerin sayısını ifade eder.				
4	<b>Üretilen ve yayımlanan sürdürülebilir kalkınma gösterge sayısı (kümülatif)</b>	-	-	3
Resmi İstatistik Programında, Bakanlığımız sorumluluğunda yer alan sürdürülebilir kalkınma göstergelerinden, ulusal ve uluslararası platformlarda paylaşılan gösterge sayısını ifade eder.				

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	<b>Ulusal ve uluslararası kurumlarla etkin işbirliğinin sağlanması</b>	55.933.000	0	55.933.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>55.933.000</b>	<b>0</b>	<b>55.933.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 27**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 27</b>	Uluslararası alanda daha etkin bir şekilde yer almak ve uluslararası örgütlerin karar süreçlerine dahil olmak
<b>FAALİYET ADI</b>	Ulusal ve uluslararası kurumlarla etkin işbirliğinin sağlanması
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Avrupa Birliği ve Dış İlişkiler Genel Müdürlüğü Strateji Geliştirme Başkanlığı
<p>Tarımsal işbirliğimizin geliştirilmesini sağlamak amacıyla gerçekleştirilen faaliyetler sayesinde, Bakanlığımız ve diğer ülke tarım bakanlıkları arasındaki ikili ilişkilerimizin dinamik bir yapıda geliştirilmesi temin edilerek, kurumsal kapasitenin artırılması, kurum imajının güçlendirilmesi ile tarımsal ticaret hacmimizin artırılması sağlanmaktadır. Bu kapsamda tarım alanında ikili ilişkilerimizin geliştirilmesi, tarım politikalarının ve uygulamalarının, ilgili ülkelerin kamu ve özel sektörüne tanıtılması için, Bakan ve üst düzey ziyaretlerin ön hazırlıkları ve koordinasyonu yapılmakta, ziyaretlere ilişkin ülke dosyaları, ilgili ülke uzmanlarıyla birlikte diğer kamu kurum ve kuruluşlarıyla koordineli bir şekilde hazırlanmakta, ülkelerle tarım alanında anlaşma, protokol ve mutabakat zabıtları hazırlanmakta, Tarım Yürütme Toplantıları düzenlenmekte, Karma Ekonomik Komisyon Toplantıları koordine edilerek katılım sağlanmakta, ülke ve kuruluş temsilcileri ağırlanmakta ve talepte bulunan ülkelere tarım alanında teknik yardımda bulunmaktadır.</p> <p>Birleşmiş Milletler Gıda ve Tarım Örgütü (FAO), İslam İşbirliği Teşkilatı (İİT), Ekonomik İşbirliği Teşkilatı (EİT), Gelişen Sekiz Ülke (D-8), Ekonomik Kalkınma ve İşbirliği Örgütü (OECD), Grup Yirmi (G-20), Bölgesel Gıda Güvenliği Koordinasyon Merkezi vb. kuruluşların faaliyetlerine yurt içi ve yurt dışında katılım ve katkı sağlanmaktadır.</p> <p>Avrupa Birliği ile ilişkiler kapsamında; Bakanlığımızın sorumlu ve ilgili olduğu fasıllarda çalışma ve toplantılara katılım sağlanmakta, yurt içi ve yurt dışı bilgilendirme ve eğitim faaliyetleri yürütülmekte, bülten çıkarılmakta ve AB'deki gündem ve yayımlanan kararların takibi yapılmaktadır.</p> <p>Taraf olunan Dünya Ticaret Örgütü anlaşmaları çerçevesinde, ülkemizin tarım piyasasında etkinliğinin artırılması; ülkelerle yaşanan ikili ticari sorunların çözülmesi ve diğer üye ülkelerin mevzuat değişikliklerinden dolayı yaşanabilecek sorunların en aza indirgenmesini teminen mevzuat bildirimlerinin takip edilmesi ve bu konuda ülkemize ait mevzuat bildirimlerinin gerçekleştirilmesi, ticarete teknik engellerin kaldırılması veya azaltılmasına yönelik çalışmalar yürütülmektedir. Diğer taraftan DTÖ Tarım Anlaşması gereği tarımsal destek bildirimlerinin gerçekleştirilmesine ilişkin faaliyetler yürütülmektedir. Bu bağlamda DTÖ bünyesinde gerçekleştirilen Sağlık ve Bitki Sağlığı (SPS) Komitesi, Tarım Komitesi ve Balıkçılık Desteklemeleri Müzakerelerine katılım sağlanmaktadır.</p> <p>2023 İhracat Stratejisi ile İhracata Dönük Üretim Stratejisi (İDÜS) ve İDÜS çerçevesinde hazırlanmış olan Girdi Tedarik Stratejisi (GİTES) Eylem Planları çerçevesinde Bakanlığımızın sorumlu ve ilgili olduğu faaliyetlere ilişkin çalışmalar yürütülmektedir.</p> <p>Su ürünleri konusunda uluslararası kurum/kuruluşlarla yapılacak toplantı ve organizasyonlara katılım sağlanarak, alınacak kararlarda ülkesel çıkarların gözetilmesi sağlanmaktadır.</p> <p>Bu faaliyetlerin maliyet unsurları; üyesi bulunduğumuz uluslararası kuruluşların yıllık üyelik aidatı ve katkı ödemesi, yurt içi ve yurt dışı toplantı, eğitim, seminer ve diğer organizasyonlara katılım için yolluk ve harcırah giderleri ile temsil tören ağırlama harcamaları, personel giderleri, kırtasiye ve gerekli donanım alım ve bakım onarım masraflarıdır.</p>	

**PERFORMANS HEDEFİ – 27**

<b>FAALİYET ADI</b>	<b>EKONOMİK KOD</b>		<b>ÖDENEK</b>	
<b>Ulusal ve uluslararası kurumlarla etkin işbirliğinin sağlanması</b>	01	Personel Giderleri	0	
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0	
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0	
	04	Faiz Giderleri	0	
	05	Cari Transferler	55.354.000	
	06	Sermaye Giderleri	579.000	
	07	Sermaye Transferleri	0	
	08	Borç Verme	0	
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>55.933.000</b>	
	<b>Bütçe Dışı Kaynak</b>	Döner Sermaye		0
		Diğer Yurt İçi		0
		Yurt Dışı		0
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>0</b>	
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>55.933.000</b>	

**PERFORMANS HEDEFİ – 28**

<b>AMAÇ 7.</b>	Kurumsal kapasiteyi geliştirmek
<b>HEDEF 7.2.</b>	Bilgi sistemlerini geliştirmek ve bilgi güvenliğini sağlamak

<b>Performans Hedefi 28</b>	Bilgi sistemlerini geliştirmek ve bilgi güvenliğini sağlamak
<p>Bakanlık bilişim sistemleri ve yazılım uygulamalarının işletimi, gizlilik, bütünlük, erişilebilirlik ilkelerine uyum ve diğer sistemlerle gerekli entegrasyonu, etkin bir şekilde yönetimi ve gelişen teknolojinin gereklerine uyum sağlaması hedeflenmektedir.</p> <p>Bakanlık ve paydaşlarının ihtiyacı olan bilişim, yazılım sistemleri teknolojik yenilikler dikkate alınarak geliştirilecek, diğer sistemlerle entegrasyonu ve ihtiyaç olan verilerin güvenilir bir şekilde temin edilmesi sağlanacaktır.</p> <p>Gelişen teknoloji ile birlikte giderek önem kazanan bilgi ve bilgi varlıkları yönetiminin uluslararası standartlar düzeyinde gelişiminin gizlilik, bütünlük, erişilebilirlik ilkeleri çerçevesinde sağlanması bilgi güvenliği politikalarının uygulanması ile mümkün olacaktır. Bu kapsamda Bakanlık genelinde bilgi güvenliği politika ve prosedürlerinin yaygınlaştırılması amaçlanmaktadır.</p> <p>Bilgi güvenliği politikalarının doğru bir şekilde uygulanabilmesi için bilgi güvenliğinin önemli bir bileşeni olan bilgi varlıklarının standartlara uygun şekilde yönetilmesi hedeflenmektedir.</p>	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	<b>Vatandaşa e-Devlet uygulaması üzerinden sunulan hizmet sayısı (adet/kümülatif)</b>	14	198	331
<p>Bakanlık tarafından sunulan bazı uygulamalar <a href="http://www.turkiye.gov.tr">www.turkiye.gov.tr</a> elektronik portal yapısı üzerinden ulaşılabilir hale getirilecektir. E-devlet kapısında yıllar itibariyle verilen hizmet sayısı toplamını ifade eder.</p>				
2	<b>Bilgi güvenliği farkındalık eğitimleri verilen Bakanlık birimlerinin oranı (yüzde)</b>	-	5	20
<p>Bakanlık bünyesinde bilgi güvenliği politikalarının yaygınlaştırılması için merkez ve taşra olmak üzere toplam 41 birimde bilgi güvenliği farkındalığı ve temel eğitimlerinin verilmesi hedeflenmiştir. Bakanlık birimlerinden, kademeli olarak verilen farkındalık eğitimlerini alan birimlerin oranını ifade eder. 2018 yılında aktif dizinde kayıtlı 30.000 civarında bilgisayar kullanıcılarından 1.500 kişiye bilgi güvenliği farkındalık eğitimi verilmiştir.</p>				
3	<b>Bakanlık veri merkezi sistemlerinin felaket kurtarma merkezinde yedeklenme oranı (yüzde)</b>	-	20	20
<p>“Domain Name System” (İç-Dış), Aktif Dizin, Database, Mail, Uygulama Sunucuları ve “Dynamic Host Configuration Protocol” hizmetlerini veren Bakanlık Veri Merkezi'ndeki sistemlerde bulunan verilerin beklenmeyen bir durumda kaybedilmemesi için, Felaket Kurtarma Merkezinde (FKM) yedeklenmesi çalışmaları yürütülmektedir.</p>				
4	<b>Bakanlık veri merkezinin kapasite gelişim oranı (yüzde)</b>	-	5	10
<p>Günümüzde artan bilişim faaliyetlerinin etkinliğinin artırılması güçlü bir altyapının kurulmasıyla mümkün olmaktadır. Bu amaçla Bakanlık veri merkezinin kapasitesi, ilgili birimlerden gelen sayısal talep ve projeler dikkate alınarak, gelişen teknolojiyle birlikte yeniden düzenlenerek artırılmaktadır.</p>				

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Bilgi ve iletişim teknolojileri yönetimi	4.320.000	0	4.320.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>4.320.000</b>	<b>0</b>	<b>4.320.000</b>



**PERFORMANS HEDEFİ – 28**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 28</b>	Bilgi sistemlerini geliştirmek ve bilgi güvenliğini sağlamak
<b>FAALİYET ADI</b>	Bilgi ve iletişim teknolojileri yönetimi
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı İl Müdürlükleri

Bilişim altyapısının geliştirilmesine yönelik talepler ve gün geçtikçe artan uygulamalar veri merkezinin genişlemesini, aynı zamanda Felaket Kurtarma Merkezinin kapasitesinin de artırılmasını gerektirmektedir. Bu amaçla veri merkezinde yapılan her bir donanımsal yenileme, Felaket Kurtarma Merkezinde de donanımsal altyapının güncellenmesini gerektirmektedir. Taşra ve merkez birimlerinde kesintisiz bilişim hizmetleri için bilişim altyapısının geliştirilmesi ve sürdürülmesi gerekmektedir.

Bakanlık tarafından verilen hizmetlerin tümü bir merkezde toplanarak [www.turkiye.gov.tr](http://www.turkiye.gov.tr) elektronik portal yapısının kullanılması sağlanacaktır. Tarım Bilgi Sistemi (TBS) altında yer alan uygulamalarda yapılan iş ve işlemler sonucunda meydana gelen resmi yazışmaya konu evrakların, elektronik ortamda sayı, tarih ve imza alabilmesi maksadı ile EBYS üzerinde mevcut taslak evrak alanına web servisi aracılığı ile düşürülmesi sağlanmış olup bu yapı diğer modüllere de uygulanacaktır. İl ve İlçe Müdürlüklerimizin bir kısmında İçişleri Bakanlığı e-Otoban sistemine geçilmiş olup tüm birimlerimiz söz konusu sisteme entegre olacak ve tüm evrak döngüsü elektronik ortama aktarılacaktır.

Bakanlık merkez birimlerine bilgi güvenliği politikalarının yaygınlaştırılması için gerekli olan farkındalık eğitimleri, Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi (BGYS) çerçevesinde kapsamı kademeli olarak genişletilerek yürütülmektedir. Bakanlığımız merkez ve taşra teşkilatının toplam 24 biriminde bilgi güvenliği farkındalığı ve temel eğitimlerinin verilmesi hedeflenmiştir.

Faaliyetin maliyet unsurları; yazılım ve donanım giderleri, uygulamaların geliştirilmesi, depolama, yedekleme, ağ ve güvenlik altyapısı, Bakanlık Veri Merkezi bina altyapısı, bilişim hizmetleri giderleri, uzman personel çalıştırılması, eğitim giderleri, sarf malzemeleri, bilgilendirme ve eğitim toplantıları, uygulama geliştirme için hizmet alımı ve genel idare giderleridir.

<b>FAALİYET ADI</b>	<b>EKONOMİK KOD</b>		<b>ÖDENEK</b>	
<b>Bilgi ve iletişim teknolojileri yönetimi</b>	01	Personel Giderleri	0	
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0	
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0	
	04	Faiz Giderleri	0	
	05	Cari Transferler	0	
	06	Sermaye Giderleri	4.320.000	
	07	Sermaye Transferleri	0	
	08	Borç Verme	0	
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>4.320.000</b>
	<b>Bütçe Dışı Kaynak</b>	Döner Sermaye		0
		Diğer Yurt İçi		0
		Yurt Dışı		0
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>0</b>
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>			<b>4.320.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 29**

<b>AMAÇ 7.</b>	Kurumsal kapasiteyi geliştirmek
<b>HEDEF 7.3.</b>	Kurumsal yönetim sistemini etkin hale getirmek

<b>Performans Hedefi 29</b>	Kurumsal yönetim sistemini etkin hale getirmek
<p>Amaç ve hedeflere ulaşma yönünde yönetim süreçlerinin etkinliğini, işlerin mevzuata uygunluğunu, varlıkların korunması ve kaynakların verimli kullanılmasını sağlamak hedeflenmiştir. Bu hedefe ulaşmada politikaların etki analizleri doğrultusunda geliştirilmesi, iç kontrol sistemi ve denetimin etkin yürütülmesi, hukuka uygunluk, kamu yararı ve hizmet gereği değerlendirme ve tespitlerinin yapılması temel unsurlardır.</p> <p>Kurumun hizmetlerinin etkin yürütülebilmesi için ihtiyaç duyulan yerlerde çağın gereksinimlerine ve kalite standartlarına uygun gerekli alt yapıya sahip yeni hizmet binalarının tesis edilmesi, sağlanarak binaların modernize edilmesi hedeflenmektedir.</p> <p>Bakanlığımız hizmetlerinde kalite ve verimliliği artırmak amacıyla personelin kişisel gelişimlerine yönelik bilgi, görgü ve becerilerinin artırılması, gelişen teknik ve teknolojik şartlara uyumunun sağlanması, performansının artırılması, moral ve motivasyonunun yükseltilmesi, temsil ettiği ortamlarda bilgi ve donanım açısından güçlü olabilmeleri hedeflenmektedir.</p> <p>Bakanlığımız personel sisteminin geliştirilmesi amacıyla, hizmet içi eğitimlerde anket çalışmaları düzenlenerek, personelin görüşlerinin değerlendirilmesi hedeflenmektedir.</p>	

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	<b>İnsan kaynakları hizmetlerinden yararlanan personelin memnuniyet oranı (yüzde)</b>	-	-	75
Hizmetiçi eğitimlere katılan personelin; Bakanlığımız personel politikasının planlanması, personel sisteminin geliştirilmesi amacıyla görüşlerinin alınması ve değerlendirilmesi için düzenlenen anket çalışmalarında elde edilen memnuniyet oranını ifade eder.				
2	<b>Hizmet içi eğitimler kapsamında yabancı dil eğitimine katılan Ar-Ge personeli sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	50	113
Tarımsal AR-GE ve personel altyapısının güçlendirilmesi amacıyla ICARDA fonlarıyla her yıl düzenlenen İngilizce kurslarına katılan personel sayısını ifade eder.				
3	<b>Yeni yapılan hizmet binası sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	13	28
Kurumun yeterli fiziksel altyapıya sahip olmasını sağlamak amacıyla Bakanlık merkez ve taşra teşkilatında hizmetlerinin yürütülmesi için yapılacak yeni hizmet binalarının sayısını ifade eder.				
4	<b>Yıllık planlanan hizmetiçi eğitim sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	371	581
Bakanlığımız merkez hizmet birimleri tarafından hizmetiçi eğitim bilgi sisteminde planlanan eğitim sayısını ifade eder.				
5	<b>Hizmetiçi eğitimlere yıllık katılması planlanan personel sayısı (adet/kümülatif)</b>	-	15.770	26.000
Bakanlığımız merkez hizmet birimleri tarafından hizmetiçi eğitim bilgi sisteminde planlanan eğitimlere katılan personel sayısını ifade eder.				

FAALİYETLER		KAYNAK İHTİYACI		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	<b>Kurumsal yönetim sisteminin etkin hale getirilmesi</b>	125.855.000	0	125.855.000
<b>GENEL TOPLAM</b>		<b>125.855.000</b>	<b>0</b>	<b>125.855.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 29**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 29</b>	Kurumsal yönetim sistemini etkin hale getirmek
<b>FAALİYET ADI</b>	Kurumsal yönetim sisteminin etkin hale getirilmesi
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Personel Genel Müdürlüğü Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığı Strateji Geliştirme Başkanlığı İl Müdürlükleri

Bakanlığımızda mevzuatı geliştirmek ve yönetmek, hukuki altyapıyı izlenebilir, sürekli ve verimli kılmak, iş akış süreçlerini tanımlamak, basitleştirmek ve hızlandırmak için çalışmalar, doğru karar verme yanında hesap verilebilirlik açısından uygulanan politika araçlarının değerlendirilmesi çalışmaları bütünsel olarak gerçekleştirilecektir.

Bakanlık hizmetlerinin etkin ve daha verimli sunulmasında personelin niteliği en önemli unsurdur. Bakanlık personelinin eğitim faaliyetleri insan kaynakları yönetimi kapsamında gerçekleştirilecektir. Personele yönelik mesleki, teknik eğitimler ve bunun yanı sıra kişisel gelişim, yabancı dil, güvenlik, halkla ilişkiler, yazışma kuralları, dosyalama, arşiv vb. konularda eğitim verilecektir. Söz konusu eğitimler Ankara Uluslararası Tarımsal Eğitim Merkezi (UTEM), Aydın- Söke ve Adana eğitim merkezlerinin imkanları doğrultusunda düzenlenmekte, katılımcılara sertifika veya katılım belgesi verilmektedir.

Bakanlığımız personel politikasının planlanması ve personel sisteminin geliştirilmesi amacıyla personelin görüşleri hizmet içi eğitimlerde anket çalışmaları düzenlenerek değerlendirilecektir.

Hızlı, etkin ve kaliteli hizmet sunmak, teknolojik ve fiziksel altyapıyı geliştirmek, sosyal imkanları iyileştirmek, hizmet alan ve hizmet verenlerin çalışma ortamları açısından memnuniyetini artırmak amacıyla Bakanlığımız merkez ve taşra teşkilatında bulunan hizmet binalarının modernizasyonunun sağlanması amaçlanmaktadır. Kullanım sürecinde ekonomik ömürlerini tamamlayan ya da ihtiyaç duyulan merkez ve taşra teşkilatındaki hizmet binalarının yeterli fiziki alt yapıya kavuşmasına yönelik iyileştirmeler yapılacaktır.

Faaliyetin maliyet unsurları; kullanılan hammaddeler, ara mallar, mamul malların alım giderleri, taşıma giderleri, proje giderleri, müşavirlik giderleri, kontrol giderleri, malzeme giderleri ve makine-teçhizat giderleri, görev yollukları, akaryakıt giderleri, yazılım-donanım gereksinimleri ve hizmet alımları, matbaa işleri (yayınlar ve yazılı materyal için-anket ve kılavuz gibi) malzeme alımları, eğitim ve organizasyon, bilişim ve kırtasiye giderleridir.

FAALİYET ADI	EKONOMİK KOD	ÖDENEK	
Kurumsal yönetim sisteminin etkin hale getirilmesi	01	Personel Giderleri	0
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0
	04	Faiz Giderleri	0
	05	Cari Transferler	0
	06	Sermaye Giderleri	125.855.000
	07	Sermaye Transferleri	0
	08	Borç Verme	0
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>125.855.000</b>
	Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0
		Diğer Yurt İçi	0
		Yurt Dışı	0
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>0</b>
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>125.855.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 30**

<b>AMAÇ 7.</b>	Kurumsal kapasiteyi geliştirmek
<b>HEDEF 7.4.</b>	Ar - Ge kapasitesini geliştirmek ve sonuçlarının uygulamaya aktarılmasını sağlamak

<b>Performans Hedefi 30</b>	Ar-Ge kapasitesini geliştirmek ve sonuçlarının uygulamaya aktarılmasını sağlamak
-----------------------------	--

Tarımsal yeniliklerin ve tescil ettirilen çeşitlerin çiftçilerimize ulaştırılabilmesi amacıyla Araştırma Enstitüleri İl Müdürlükleriyle işbirliği yaparak, tarımsal yeniliklerin yaygınlaştırılması yayım projeleri hazırlanmakta ve uygulanmaktadır.

Tarımsal üretimde, çiftçilerin mesleki ve teknik bilgi seviyelerinin yükseltilerek sosyal refahlarının geliştirilmesine katkı sağlamak amacıyla yönelik tarımsal yayım projeleri yürütülmektedir. Bu kapsamda gerçekleştirilen demonstrasyonlar, tarla-bahçe günleri, çiftçi toplantıları, çiftçi ziyaretleri, çiftçi inceleme gezileri gibi tarımsal yayım metotları aracılığı ile yeniliklerin çiftçi şartlarında uygulanması ve panel, sergi, fuar gibi etkinliklerle üreticilere ulaştırılması hedeflenmektedir. Yapılan bu çalışmaların hazırlanan basılı ve görüntülü yayınlarla desteklenmesi ile daha geniş kitlelere ulaşılmış olacaktır. Ayrıca tarımsal yeniliklerin yaygınlaştırılması amacıyla STK'lar ve meslek odaları ile projelerin her aşamasında işbirliği yapılacaktır.

Özel sektör-üniversite-kamu işbirliği ile teknoloji ve ürün geliştirilmesine imkan sağlanarak, özel sektörün Ar-Ge kapasitesinin geliştirilmesi ve ülkesel problemleri çözmeye yönelik multidisipliner projelerin yolunun açılması hedeflenmektedir. Bakanlık Ar-Ge altyapısı özel sektöre açılarak, özel sektörün sabit altyapı yatırımı ihtiyacı azaltılmış ve Ar-Ge çalışmalarını yapması kolaylaştırılmış olacaktır. Bu kapsamda yapılacak protokoller dahilinde Bakanlığın her türlü araştırma altyapısı kullanılabilir, ofis açabilecek ve daha az kaynakla daha çok Ar-Ge yapılabilir.

PERFORMANS GÖSTERGELERİ		2017	2018	2019
1	“Tarımsal Yeniliklerin Yaygınlaştırılması Yayım Projeleri ve Tarımsal Yayım Projeleri” kapsamında işbirliği yapılarak uygulanmış ve uygulanmakta olan proje sayısı (adet/kümülatif)	-	118	148
Araştırma Enstitüleri ile İl Müdürlüklerince “Tarımsal Yeniliklerin Yaygınlaştırılması Yayım Projeleri” ve “İl Özel Yayım Projeleri” kapsamında, işbirliği yapılarak uygulanmış ve uygulanmakta olan toplam proje sayısını ifade eder.				
2	Ar-Ge destek programı ve kamu-özel sektör işbirliği kapsamında yapılan proje sayısı (adet/kümülatif)	35	52	82
Kamu - özel sektör işbirliği kapsamında Enstitü Müdürlüklerimizin alt yapısı (arazi, sera, laboratuvar vb. ) STK ve özel sektöre açılmaktadır. Ar-Ge Destek programı ile Bakanlığın ve tarım sektörünün ihtiyaç duyduğu öncelikli konularda bilgi ve teknolojilerin geliştirilmesi amacıyla üniversiteler, özel sektör ve STK'lar tarafından hazırlanan Ar-Ge projeleri desteklenmektedir. Kamu – özel sektör işbirliği kapsamında yapılan proje sayısını ifade eder.				

FAALİYETLER	KAYNAK İHTİYACI		
	Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1 Tarımsal yeniliklerin ve Ar-Ge sonuçlarının uygulamaya aktarılması	22.170.000	0	22.170.000
<b>GENEL TOPLAM</b>	<b>22.170.000</b>	<b>0</b>	<b>22.170.000</b>

**PERFORMANS HEDEFİ – 30**

<b>PERFORMANS HEDEFİ 30</b>	Ar - Ge kapasitesini geliştirmek ve sonuçlarının uygulamaya aktarılmasını sağlamak
<b>FAALİYET ADI</b>	Tarımsal yeniliklerin ve Ar-Ge sonuçlarının uygulamaya aktarılması
<b>SORUMLU HARCAMA BİRİMİ VEYA BİRİMLERİ</b>	Eğitim ve Yayın Dairesi Başkanlığı Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü İl Müdürlükleri
<p>Geliştirilen yeni çeşit, teknik ve yöntemler gibi tarımsal yeniliklerin çiftçilerimize ulaştırılmasını ve tarımsal üretimde kullanılmasını sağlamak amacıyla; tarımsal yayım hizmetleri kapsamında “Tarımsal Yeniliklerin Yaygınlaştırılması Yayım Projeleri” başlatılmıştır. Projeler sayesinde araştırma enstitüleri ve il müdürlükleri işbirliğiyle yayım projelerinin hazırlanması ve uygulanması sağlanacaktır. İl Özel Yayım Projeleri çerçevesinde çiftçilerin mesleki ve teknik bilgi seviyelerini artırmak kaliteli ve yüksek verim elde etmelerini sağlamak amacıyla il ve ilçe müdürlüklerine eğitim ve yayım projeleri hazırlanacaktır.</p> <p>Ar-Ge Destek Programı 2007 yılından beri uygulanmakta olup bu kapsamda özel sektör, üniversite ve STK'ların Ar-Ge projeleri desteklenmektedir. Program kapsamında ülke ve sektör ihtiyaçları önceliklendirilerek her yıl düzenli olarak çağrıya çıkılmakta, gelen başvurular ön incelemeden geçirildikten sonra bağımsız değerlendiriciler tarafından bilimsel olarak değerlendirilmektedir. Uygun görülen projeler Değerlendirme Kurulunda onaylanarak desteklenmektedir. Destek kapsamında başvuru yapan üniversiteler özel sektör ile özel sektör ise Bakanlığımız Araştırma Enstitüleri ile ortaklık yapmak durumundadır. Uygulanan projeler uygulama süresi boyunca izlenmekte ve denetlenmektedir.</p> <p>Faaliyetin maliyet unsurlarını; demonstrasyonların kurulması için tohumluk, kimyevi gübre vb. girdi alımı, tarla-bahçe günlerinin gerçekteştirilmesi, müşavirlik giderleri, basılı materyal alımları, alet ve ekipman alımları, yolluk ve harcırah giderleri ile personel seyyar görev ödemeleri, akaryakıt ve yağ alımları oluşturmaktadır.</p>	

FAALİYET ADI	EKONOMİK KOD		ÖDENEK
Tarımsal yeniliklerin ve Ar-Ge sonuçlarının uygulamaya aktarılması	01	Personel Giderleri	0
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0
	04	Faiz Giderleri	0
	05	Cari Transferler	19.170.000
	06	Sermaye Giderleri	3.000.000
	07	Sermaye Transferleri	0
	08	Borç Verme	0
	<b>TOPLAM BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>22.170.000</b>
	Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0
		Diğer Yurt İçi	0
		Yurt Dışı	0
	<b>TOPLAM BÜTÇE DIŞI KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>0</b>
	<b>TOPLAM KAYNAK İHTİYACI</b>		<b>22.170.000</b>

## C. İDARE PERFORMANS TABLOSU

Performans Hedefi	Faaliyet	Açıklama	2019					
			Bütçe İçi		Bütçe Dışı		Toplam	
			(TL)	Pay (%)	(TL)	Pay (%)	(TL)	Pay (%)
1		<b>Bitkisel ürünlerde arz güvencesini sağlamak, yeni çeşit, metot ve teknoloji geliştirmek</b>	<b>9.073.262.000</b>	<b>26,89</b>	<b>4.000.000</b>	<b>0,45</b>	<b>9.077.262.000</b>	<b>26,21</b>
	1	Bitkisel ürünlerde arz güvencesinin sağlanması	9.073.262.000	26,89	4.000.000	0,45	9.077.262.000	26,21
2		<b>Hayvansal ürünlerde arz güvencesini sağlamak, yeni ırk, metot ve teknoloji geliştirmek</b>	<b>3.571.220.000</b>	<b>10,58</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>3.571.220.000</b>	<b>10,31</b>
	2	Hayvansal ürünlerde arz güvencesinin sağlanması	3.571.220.000	10,58	0	0,00	3.571.220.000	10,31
3		<b>Rekabet gücü yüksek, sürdürülebilir bir tarım sektörü için uygun politika araçlarını geliştirmek</b>	<b>1.129.107.000</b>	<b>3,35</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>1.129.107.000</b>	<b>3,26</b>
	3	Sürdürülebilir bir tarım sektörü için politika oluşturma	1.129.107.000	3,35	0	0,00	1.129.107.000	3,26
4		<b>Üreticilere ve tüketicilere yönelik eğitim stratejileri ve danışmanlık sistemi geliştirmek</b>	<b>69.820.000</b>	<b>0,21</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>69.820.000</b>	<b>0,20</b>
	4	Eğitim, yayım ve danışmanlık faaliyetlerinin geliştirilmesi	69.820.000	0,21	0	0,00	69.820.000	0,20
5		<b>Kırsalda gelir ve istihdam olanaklarını artırmak, kırsal ekonomiyi çeşitlendirmek</b>	<b>1.358.047.000</b>	<b>4,02</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>1.358.047.000</b>	<b>3,92</b>
	5	Kırsalda gelir ve istihdam olanaklarının artırılması	1.358.047.000	4,02	0	0,00	1.358.047.000	3,92
6		<b>Gıda ve yem resmi kontrol hizmetlerinin etkinliğini artırmak</b>	<b>36.340.000</b>	<b>0,11</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>36.340.000</b>	<b>0,10</b>
	6	Gıda ve yem güvenilirliğine yönelik denetim ve kontrol hizmetleri	36.340.000	0,11	0	0,00	36.340.000	0,10
7		<b>Gıda güvenilirliğine ilişkin doğru ve güncel bilgi sunmak, gıda güvenilirliğine yönelik uygulamaları geliştirmek</b>	<b>500.000</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>500.000</b>	<b>0,00</b>
	7	Güvenilir gıda konusunda bilgi düzeyinin artırılması, gıda güvenilirliği faaliyetlerinin etkinleştirilmesi	500.000	0,00	0	0,00	500.000	0,00
8		<b>Bitkisel üretimde çevreye duyarlı bitki sağlığı tedbirleri almak</b>	<b>32.264.000</b>	<b>0,10</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>32.264.000</b>	<b>0,09</b>
	8	Entegre, biyolojik ve biyoteknik mücadele uygulamalarının yaygınlaştırılması	32.264.000	0,10	0	0,00	32.264.000	0,09
9		<b>Hayvan hastalık ve zararlıları ile ilgili mücadele hizmetlerini geliştirmek, hayvan refahını korumak</b>	<b>219.159.000</b>	<b>0,65</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>219.159.000</b>	<b>0,63</b>
	9	Hayvan sağlığı hizmetlerinin etkinleştirilmesi ve hayvan refahının korunması	219.159.000	0,65	0	0,00	219.159.000	0,63
10		<b>Hayvan hastalıkları ile mücadelede kullanılan veteriner sağlık ürünlerinin kalite ve etkinliklerini artırmak</b>	<b>6.414.000</b>	<b>0,02</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>6.414.000</b>	<b>0,02</b>
	10	Veteriner sağlık ürünlerinin kontrollerinin sağlanması	6.414.000	0,02	0	0,00	6.414.000	0,02
11		<b>Su ürünleri türlerinin stok durumlarını izlemek ve yönetim planlarını hazırlamak</b>	<b>7.925.000</b>	<b>0,02</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>7.925.000</b>	<b>0,02</b>
	11	Su ürünleri yönetim planlarının hazırlanması	7.925.000	0,02	0	0,00	7.925.000	0,02

Performans Hedefi	Faaliyet	Açıklama	2019					
			Bütçe İçi		Bütçe Dışı		Toplam	
			(TL)	Pay (%)	(TL)	Pay (%)	(TL)	Pay (%)
12		<b>Su ürünlerini ve kaynaklarını korumak için kontrol ve denetimlerin etkinliğini artırmak</b>	<b>1.725.000</b>	<b>0,01</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>1.725.000</b>	<b>0,00</b>
	12	Su ürünlerini ve kaynaklarını korumaya yönelik denetimlerin yapılması	1.725.000	0,01	0	0,00	1.725.000	0,00
13		<b>Su ürünleri üretimini artırmak</b>	<b>149.225.000</b>	<b>0,44</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>149.225.000</b>	<b>0,43</b>
	13	Su ürünleri üretiminin artırılması	149.225.000	0,44	0	0,00	149.225.000	0,43
14		<b>Toprak ve su kaynaklarının korunmasını ve verimli kullanılmasını sağlamak</b>	<b>748.082.000</b>	<b>2,22</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>748.082.000</b>	<b>2,16</b>
	14	Toprak ve su kaynaklarının korunması ve rasyonel kullanılması	748.082.000	2,22	0	0,00	748.082.000	2,16
15		<b>Taşkın ve kuraklığın havza ölçeğinde yönetimini sağlamak</b>	<b>14.146.000</b>	<b>0,04</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>14.146.000</b>	<b>0,04</b>
	15	İklim değişikliği çalışmaları, taşkın ve kuraklık yönetim planlarının hazırlanması	14.146.000	0,04	0	0,00	14.146.000	0,04
16		<b>Su kalitesini korumak ve iyileştirilmesini sağlamak</b>	<b>9.867.000</b>	<b>0,03</b>	<b>3.500.000</b>	<b>0,40</b>	<b>13.367.000</b>	<b>0,04</b>
	16	Su kaynaklarının kalitesinin ve miktarının tespiti, izlenmesi, korunması ve iyileştirilmesi çalışmaları	9.867.000	0,03	3.500.000	0,40	13.367.000	0,04
17		<b>AB mevzuatıyla uyumlu bütüncül planlar yapmak, su kaynaklarından maksimum fayda sağlamak</b>	<b>4.584.000</b>	<b>0,01</b>	<b>2.700.000</b>	<b>0,31</b>	<b>7.284.000</b>	<b>0,02</b>
	17	İçmesuyu havzası koruma planları, su tahsis planları ve nehir havza yönetim planlarının hazırlanması	4.584.000	0,01	2.700.000	0,31	7.284.000	0,02
18		<b>Çölleşme ve erozyonla mücadele kapasitesini artırmak</b>	<b>9.796.000</b>	<b>0,03</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9.796.000</b>	<b>0,03</b>
	18	Çölleşme ve erozyonla mücadele konusunda eğitim, tanıtım, işbirliği ve raporlama çalışmaları	9.796.000	0,03	0	0	9.796.000	0,03
19		<b>Çölleşme/Arazi tahribatı ve erozyona maruz bölgelerin izleme değerlendirme alt yapısını oluşturmak</b>	<b>2.622.000</b>	<b>0,01</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2.622.000</b>	<b>0,01</b>
	19	Fizibilite, etüt, araştırma, izleme ve raporlama çalışmalarının yapılması	2.622.000	0,01	0	0	2.622.000	0,01
20		<b>Çölleşme, arazi tahribatı ve erozyonla mücadelede plan ve projeler hazırlamak</b>	<b>768.000</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>768.000</b>	<b>0,00</b>
	20	Çölleşme ve erozyonla mücadele, heyelan, çığ ve sel kontrolü ve entegre havza rehabilitasyon uygulama projelerinin yapılması, model projelerin uygulanması	768.000	0,00	0	0	768.000	0,00
21		<b>İklim değişikliğinin tarım üzerine olası etkilerini ölçmek ve tedbir almaya yönelik öneriler geliştirmek</b>	<b>6.000.000</b>	<b>0,02</b>	<b>5.000.000</b>	<b>0,57</b>	<b>11.000.000</b>	<b>0,03</b>
	21	İklim değişikliğinin tarıma etkilerinin araştırılması	6.000.000	0,02	5.000.000	0,57	11.000.000	0,03
22		<b>Genetik kaynakları korumak, sürdürülebilir kullanımını sağlamak</b>	<b>147.748.000</b>	<b>0,44</b>	<b>5.000.000</b>	<b>0,57</b>	<b>152.748.000</b>	<b>0,44</b>
	22	Genetik kaynakların muhafaza edilmesi	147.748.000	0,44	5.000.000	0,57	152.748.000	0,44

Performans Hedefi	Faaliyet	Açıklama	2019					
			Bütçe İçi		Bütçe Dışı		Toplam	
			(TL)	Pay (%)	(TL)	Pay (%)	(TL)	Pay (%)
23		<b>Korunan alanlarda planlama, proje uygulama ve izleme süreçlerini etkin olarak yürütmek, tabiat turizmi uygulamalarını gerçekleştirmek</b>	<b>62.542.000</b>	<b>0,19</b>	<b>16.100.000</b>	<b>1,82</b>	<b>78.642.000</b>	<b>0,23</b>
	23	Korunan alanlarda planlama, projelendirme, proje uygulama ve yönetim etkinliğinin izlenmesi ile tabiat turizmi çalışmaları	62.542.000	0,19	16.100.000	1,82	78.642.000	0,23
24		<b>Korunan alan sayısını artırmak ve sulak alanların etkin yönetimini sağlamak</b>	<b>8.964.000</b>	<b>0,03</b>	<b>5.355.000</b>	<b>0,61</b>	<b>14.319.000</b>	<b>0,04</b>
	24	Hassas alanlarda etüt-envanter, ilan, yönetim planı ve alt-üst yapı tesis çalışmaları ile uluslararası projelerin yürütülmesi	8.964.000	0,03	5.355.000	0,61	14.319.000	0,04
25		<b>Ülkemizin zengin biyolojik çeşitliliğini belirlemek ve izlemek, farkındalığı artırmak, farklı sektörlerdeki uygulamalara yön vermek</b>	<b>2.218.000</b>	<b>0,01</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>2.218.000</b>	<b>0,01</b>
	25	Biyolojik çeşitliliğin envanteri-izlemesi, geleneksel bilginin kayıt altına alınması, doğa korumanın sektörel entegrasyonunun sağlanması ile bilinçlendirme çalışmaları	2.218.000	0,01	0	0,00	2.218.000	0,01
26		<b>Sürdürülebilir yaban hayatı ve av yönetimi ile sokak hayvanlarının rehabilitasyonunu sağlamak</b>	<b>18.814.000</b>	<b>0,06</b>	<b>11.320.000</b>	<b>1,28</b>	<b>30.134.000</b>	<b>0,09</b>
	26	Yaban hayatı ve av yönetiminin etkin yönetimi ile sokak hayvanlarının rehabilitasyonuna yönelik çalışmalar	18.814.000	0,06	11.320.000	1,28	30.134.000	0,09
27		<b>Uluslararası alanda daha etkin bir şekilde yer almak ve uluslararası örgütlerin karar süreçlerine dahil olmak</b>	<b>55.933.000</b>	<b>0,17</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>55.933.000</b>	<b>0,16</b>
	27	Ulusal ve uluslararası kurumlarla etkin işbirliğinin sağlanması	55.933.000	0,17	0	0,00	55.933.000	0,16
28		<b>Bilgi sistemlerini geliştirmek ve bilgi güvenliğini sağlamak</b>	<b>4.320.000</b>	<b>0,01</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>4.320.000</b>	<b>0,01</b>
	28	Bilgi ve iletişim teknolojileri yönetimi	4.320.000	0,01	0	0,00	4.320.000	0,01
29		<b>Kurumsal yönetim sistemini etkin hale getirmek</b>	<b>125.855.000</b>	<b>0,37</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>125.855.000</b>	<b>0,36</b>
	29	Kurumsal yönetim sisteminin etkin hale getirilmesi	125.855.000	0,37	0	0,00	125.855.000	0,36
30		<b>Ar - Ge kapasitesini geliştirmek ve sonuçlarının uygulamaya aktarılmasını sağlamak</b>	<b>22.170.000</b>	<b>0,07</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>22.170.000</b>	<b>0,06</b>
	30	Tarımsal yeniliklerin ve Ar-Ge sonuçlarının uygulamaya aktarılması	22.170.000	0,07	0	0,00	22.170.000	0,06
<b>Performans Hedefleri Maliyetleri Toplamı</b>			<b>16.899.437.000</b>	<b>50,08</b>	<b>52.975.000</b>	<b>6,00</b>	<b>16.952.412.000</b>	<b>48,96</b>
<b>Genel Yönetim Giderleri</b>			<b>6.812.458.000</b>	<b>20,19</b>	<b>830.378.120</b>	<b>94,00</b>	<b>7.642.836.120</b>	<b>22,07</b>
<b>Diğer İdarelere Transfer Edilecek Kaynaklar Toplamı</b>			<b>10.031.883.000</b>	<b>29,73</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>10.031.883.000</b>	<b>28,97</b>
<b>GENEL TOPLAM</b>			<b>33.743.778.000</b>	<b>100,00</b>	<b>883.353.120</b>	<b>100,00</b>	<b>34.627.131.120</b>	<b>100,00</b>



## D. TOPLAM KAYNAK İHTİYACI TABLOSU

Ekonomik Kodlar (I.Düzyey)		Faliyet Toplamı	Genel Yönetim Giderleri Toplamı	Diğer İdarelere Transfer Edilecek Kaynaklar Toplamı	Genel Toplam	
Bütçe Kaynak İhtiyacı	01	Personel Giderleri	0	5.234.143.000	0	5.234.143.000
	02	SGK Devlet Primi Giderleri	0	920.326.000	0	920.326.000
	03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0	258.794.000	0	258.794.000
	04	Faiz Giderleri	0	0	0	0
	05	Cari Transferler	16.157.082.000	399.195.000	2.856.648.000	19.412.925.000
	06	Sermaye Giderleri	593.460.000	0	0	593.460.000
	07	Sermaye Transferleri	137.129.000	0	7.175.235.000	7.312.364.000
	08	Borç verme	11.766.000	0	0	11.766.000
	09	Yedek Ödenek	0	0	0	0
	<b>Bütçe Ödeneği Toplamı</b>		<b>16.899.437.000</b>	<b>6.812.458.000</b>	<b>10.031.883.000</b>	<b>33.743.778.000</b>
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye		22.590.000	830.378.120	0	852.968.120
	Diğer Yurt İçi Kaynaklar		0	0	0	0
	Yurt Dışı Kaynaklar		30.385.000	0	0	30.385.000
	<b>Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı</b>		<b>52.975.000</b>	<b>830.378.120</b>	<b>0</b>	<b>883.353.120</b>
<b>Toplam Kaynak İhtiyacı</b>		<b>16.952.412.000</b>	<b>7.642.836.120</b>	<b>10.031.883.000</b>	<b>34.627.131.120</b>	

## E. FAALİYETLERDEN SORUMLU HARCAMA BİRİMLERİ

FAALİYETLERDEN SORUMLU HARCAMA BİRİMLERİNE İLİŞKİN TABLO			
SIRA NO	PERFORMANS HEDEFİ	FAALİYETLER	SORUMLU BİRİMLER
1	Bitkisel ürünlerde arz güvencesini sağlamak, yeni çeşit, metot ve teknoloji geliştirmek	Bitkisel ürünlerde arz güvencesinin sağlanması	BİTKİSEL ÜRETİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			TARIMSAL ARAŞTIRMALAR VE POLİTİKALAR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			ŞEKER DAİRESİ BAŞKANLIĞI
			İL MÜDÜRLÜKLERİ
2	Hayvansal ürünlerde arz güvencesini sağlamak, yeni ırk, metot ve teknoloji geliştirmek	Hayvansal ürünlerde arz güvencesinin sağlanması	HAYVANCILIK GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			TARIMSAL ARAŞTIRMALAR VE POLİTİKALAR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
			İL MÜDÜRLÜKLERİ
3	Rekabet gücü yüksek, sürdürülebilir bir tarım sektörü için uygun politika araçlarını geliştirmek	Sürdürülebilir bir tarım sektörü için politika oluşturma	TARIM REFORMU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			TARIMSAL ARAŞTIRMALAR VE POLİTİKALAR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			STRATEJİ GELİŞTİRME BAŞKANLIĞI
			İL MÜDÜRLÜKLERİ
4	Üreticilere ve tüketicilere yönelik eğitim stratejileri ve danışmanlık sistemi geliştirmek	Eğitim, yayım ve danışmanlık faaliyetlerinin geliştirilmesi	EĞİTİM VE YAYIN DAİRESİ BAŞKANLIĞI
			İL MÜDÜRLÜKLERİ
5	Kırsalda gelir ve istihdam olanaklarını artırmak, kırsal ekonomiyi çeşitlendirmek	Kırsalda gelir ve istihdam olanaklarının artırılması	TARIM REFORMU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			EĞİTİM VE YAYIN DAİRESİ BAŞKANLIĞI
			İL MÜDÜRLÜKLERİ
6	Gıda ve yem resmi kontrol hizmetlerinin etkinliğini artırmak	Gıda ve yem güvenilirliğine yönelik denetim ve kontrol hizmetleri	GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
			İL MÜDÜRLÜKLERİ
7	Gıda güvenilirliğine ilişkin doğru ve güncel bilgi sunmak, gıda güvenilirliğine yönelik uygulamaları geliştirmek	Güvenilir gıda konusunda bilgi düzeyinin artırılması, gıda güvenilirliği faaliyetlerinin etkinleştirilmesi	GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			EĞİTİM VE YAYIN DAİRESİ BAŞKANLIĞI
			İL MÜDÜRLÜKLERİ
8	Bitkisel üretimde çevreye duyarlı bitki sağlığı tedbirleri almak	Entegre, biyolojik ve biyoteknik mücadele uygulamalarının yaygınlaştırılması	GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			İL MÜDÜRLÜKLERİ
9	Hayvan hastalık ve zararlıları ile ilgili mücadele hizmetlerini geliştirmek, hayvan refahını korumak	Hayvan sağlığı hizmetlerinin etkinleştirilmesi ve hayvan refahının korunması	GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
			İL MÜDÜRLÜKLERİ

## FAALİYETLERDEN SORUMLU HARCAMA BİRİMLERİNE İLİŞKİN TABLO

SIRA NO	PERFORMANS HEDEFİ	FAALİYETLER	SORUMLU BİRİMLER
10	Hayvan hastalıkları ile mücadelede kullanılan veteriner sağlık ürünlerinin kalite ve etkinliklerini artırmak	Veteriner sağlık ürünlerinin kontrollerinin sağlanması	GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
			İL MÜDÜRLÜKLERİ
11	Su ürünleri türlerinin stok durumlarını izlemek ve yönetim planlarını hazırlamak	Su ürünleri yönetim planlarının hazırlanması	BALIKÇILIK VE SU ÜRÜNLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			TARIMSAL ARAŞTIRMALAR VE POLİTİKALAR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			İL MÜDÜRLÜKLERİ
12	Su ürünlerini ve kaynaklarını korumak için kontrol ve denetimlerin etkinliğini artırmak	Su ürünlerini ve kaynaklarını korumaya yönelik denetimlerin yapılması	BALIKÇILIK VE SU ÜRÜNLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			İL MÜDÜRLÜKLERİ
13	Su ürünleri üretimini artırmak	Su ürünleri üretiminin artırılması	BALIKÇILIK VE SU ÜRÜNLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			İL MÜDÜRLÜKLERİ
14	Toprak ve su kaynaklarının korunmasını ve verimli kullanılmasını sağlamak	Toprak ve su kaynaklarının korunması ve rasyonel kullanılması	TARIM REFORMU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			EĞİTİM VE YAYIN DAİRESİ BAŞKANLIĞI
			TARIMSAL ARAŞTIRMALAR VE POLİTİKALAR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			İL MÜDÜRLÜKLERİ
15	Taşkın ve kuraklığın havza ölçeğinde yönetimini sağlamak	İklim değişikliği çalışmaları, taşkın ve kuraklık yönetim planlarının hazırlanması	SU YÖNETİMİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
16	Su kalitesini korumak, iyileştirilmesini sağlamak	Su kaynaklarının kalitesinin ve miktarının tespiti, izlenmesi, korunması ve iyileştirilmesi çalışmaları	SU YÖNETİMİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
17	AB mevzuatıyla uyumlu bütüncül planlar yapmak, su kaynaklarından maksimum fayda sağlamak	İçmesuyu havzası koruma planları, su tahsis planları ve nehir havza yönetim planlarının hazırlanması	SU YÖNETİMİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
18	Çölleşme ve erozyonla mücadele kapasitesini artırmak	Çölleşme ve erozyonla mücadele konusunda eğitim, tanıtım, işbirliği ve raporlama çalışmaları	ÇÖLLEŞME VE EROZYONLA MÜCADELE GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
19	Çölleşme/Arazi tahribatı ve erozyona maruz bölgelerin izleme değerlendirme alt yapısını oluşturmak	Fizibilite, etüt, araştırma, izleme ve raporlama çalışmalarının yapılması	ÇÖLLEŞME VE EROZYONLA MÜCADELE GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
20	Çölleşme, arazi tahribatı ve erozyonla mücadelede plan ve projeler hazırlamak	Çölleşme ve erozyonla mücadele, heyelan, çığ ve sel kontrolü ve entegre havza rehabilitasyon uygulama projelerinin yapılması, model projelerin uygulanması	ÇÖLLEŞME VE EROZYONLA MÜCADELE GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

## FAALİYETLERDEN SORUMLU HARCAMA BİRİMLERİNE İLİŞKİN TABLO

SIRA NO	PERFORMANS HEDEFİ	FAALİYETLER	SORUMLU BİRİMLER
21	İklim değişikliğinin tarım üzerine olası etkilerini ölçmek ve tedbir almaya yönelik öneriler geliştirmek	İklim değişikliğinin tarıma etkilerinin araştırılması	TARIMSAL ARAŞTIRMALAR VE POLİTİKALAR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			TARIM REFORMU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			İL MÜDÜRLÜKLERİ
22	Genetik kaynakları korumak, sürdürülebilir kullanımını sağlamak	Genetik kaynakların muhafaza edilmesi	TARIMSAL ARAŞTIRMALAR VE POLİTİKALAR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
			İL MÜDÜRLÜKLERİ
23	Korunan alanlarda planlama, proje uygulama ve izleme süreçlerini etkin olarak yürütmek, tabiat turizmi uygulamalarını gerçekleştirmek	Korunan alanlarda planlama, projelendirme, proje uygulama ve yönetim etkinliğinin izlenmesi ile tabiat turizmi çalışmaları	DOĞA KORUMA VE MİLLİ PARKLAR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
24	Korunan alan sayısını artırmak ve hassas alanların etkin yönetimini sağlamak	Hassas alanlarda etüt-envanter, ilan, yönetim planı ve alt-üst yapı tesis çalışmaları ile uluslararası projelerin yürütülmesi	DOĞA KORUMA VE MİLLİ PARKLAR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
25	Ülkemizin zengin biyolojik çeşitliliğini belirlemek ve izlemek, farkındalığı artırmak, farklı sektörlerdeki uygulamalara yön vermek	Biyolojik çeşitliliğin envanteri-izlemesi, geleneksel bilginin kayıt altına alınması, doğa korumanın sektörel entegrasyonunun sağlanması ile bilinçlendirme çalışmaları	DOĞA KORUMA VE MİLLİ PARKLAR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
26	Sürdürülebilir yaban hayatı ve av yönetimi ile sokak hayvanlarının rehabilitasyonunu sağlamak	Yaban hayatı ve av yönetiminin etkin yönetimi ile sokak hayvanlarının rehabilitasyonuna yönelik çalışmalar	DOĞA KORUMA VE MİLLİ PARKLAR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
27	Uluslararası alanda daha etkin bir şekilde yer almak ve uluslararası örgütlerin karar süreçlerine dahil olmak	Ulusal ve uluslararası kurumlarla etkin işbirliğinin sağlanması	AVRUPA BİRLİĞİ VE DIŞ İLİŞKİLER GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			STRATEJİ GELİŞTİRME BAŞKANLIĞI
28	Bilgi sistemlerini geliştirmek ve bilgi güvenliğini sağlamak	Bilgi ve iletişim teknolojileri yönetimi	BİLGİ İŞLEM DAİRESİ BAŞKANLIĞI
			İL MÜDÜRLÜKLERİ

**FAALİYETLERDEN SORUMLU HARCAMA BİRİMLERİNE İLİŞKİN TABLO**

SIRA NO	PERFORMANS HEDEFİ	FAALİYETLER	SORUMLU BİRİMLER
29	Kurumsal yönetim sistemini etkin hale getirmek	Kurumsal yönetim sisteminin etkin hale getirilmesi	PERSONEL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			TARIMSAL ARAŞTIRMALAR VE POLİTİKALAR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI
			STRATEJİ GELİŞTİRME BAŞKANLIĞI
			İL MÜDÜRLÜKLERİ
30	Ar-Ge kapasitesini geliştirmek ve sonuçlarının uygulamaya aktarılmasını sağlamak	Tarımsal yeniliklerin ve Ar_Ge sonuçlarının uygulamaya aktarılması	EĞİTİM VE YAYIN DAİRESİ BAŞKANLIĞI
			TARIMSAL ARAŞTIRMALAR VE POLİTİKALAR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
			İL MÜDÜRLÜKLERİ