

CADI taslamasyny ýerine ýetirmek boýunça hyzmatdaşlar:

TASLAMA ÝOLBAŞÇYLYK ETMEK

Graýfswald uniwersiteti, Germaniýa

ÝERINE ÝETIRIJI HYZMATDAŞLAR

Tebigaty goramak boýunça Mihael Zukkow gaznasy,
Graýfswald, Germaniýa

Birleşen Milletler Guramasynyň Azyk we oba hojalyk
edarasynyň (FAO) Merkezi Aziýa ýurtlary üçin sebit
bölümi, Ankara, Türkiýe

MERKEZI AZIÝADAKY HYZMATDAŞLAR

Gazagystan

Oba hojalyk ministrliginiň Tokaý hojalygy we haýwa-
nat dünýäsi komiteti, Nur-Sultan

Gazagystanyň biodürlüligini gorap saklamak birleşigi,
Nur-Sultan

Türkmenistan

Oba hojalyk we daşky gurşawy goramak ministrligi,
Aşgabat

Özbekistan

Özbekistan Respublikasynyň tokaý hojalygy boýunça
döwlet komiteti, Daşkent

FAO-nyň Özbekistandaky bölümi, Daşkent

Habarlaşmak üçin:

Taslamanýň ýolbaşçysy:

D-r Mihael Manteý
manthey@uni-greifswald.de

Taslamanýň utgaşdyryjysy:

Kristian Welşer
christian.welscher@uni-greifswald.de

Taslamanýň Türkmenistandaky ýolbaşçysy:

Garryýewa Şirin
shirinkarryeva.sk@gmail.com

cadi.uni-greifswald.de

Supported by:



based on a decision of the German Bundestag

Bu taslama klimaty goramak boýunça halkara başlangyjynyň (IKI) bir bölegi bolup durýar. Germaniýanyň Daşky gurşaw, tebigaty goramak, gurluşyk we ýadro howpsuzlygy federal ministrligi (BMU) GFR-nyň Parlamentiniň çözgüdi esasynda bu başlangyjy goldaýar.

UNIVERSITÄT GREIFSWALD
Wissen lockt. Seit 1456



ÇÖLLER BOÝUNÇA MERKEZIAZIÝA BAŞLANGYJY (CADI)

Türkmenistanyň çölleri gorap saklamak
we durnukly peýdalanmak

© Sebastijan Šmid



Succow
Stiftung



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

Näme üçin CADI?

Eýranyň demirgazygyndan Mongoliýa çenli ýaýylyp ýatan, Merkezi Aziýanyň giňişliklerini öz içine alýan Ýewraziýanyň aralyk guşaklykdaky çölleri tutuş dünýä üçin örän uly ähmiýetli tebigy baýlykly ýerlere degişlidir. Bu çöl ýerleri göçýän guşlar üçin migrasiýa döwründe dynç alyp geçmekleri, saýgak we demirgazykda ýaşayan beýleki ençeme toýnakly haýwanlar üçin möhüm ýaşaýyş mekany bolup hyzmat edýärler. Aňyrsyna-bärsine göz ýetmeýän bu meýdanlar köp sanly ekoulgam hyzmatlaryny ýerine ýetirýärler. Ol hyzmatlara sebitiň gurak we ýarymgurak çäklerindäki öri meýdanlary degişli bolup, olar çökündileriň berkleşmegini we netijede çölleşme hadysasynyň önüni almaklyga, şeýle hem uglerodyň toplanmagyna ýardam edýärler.

Aralyk guşaklykdaky çölleriň möhüm ekologik gymmatyna garamazdan, Tebigaty goramagyň halkara birleşiginiň (IUCN) geçiren barlaglaryna görä, ol ýerleriň ähmiýeti **dünýäde iň pes derejede ýkrar edilen biolaryň** (tebigy-howa şertlerine bagly iri ekoulgam) biridir. Aralyk guşaklykdaky çöllükler häzire çenli dünýäde ÝUNESKO-nyň Bütindünýä tebigy mirasynyň sanawyna girizilmedik ýeketäk tebigy çäklerdir.

Şeýle hem, käbir ýurtlarda aralyk çölleriň aýratyn goralýan tebigy ýerleriň ulgamyna girizilmegi we dolandyrylyşy ýeterlik derejede däl. Häzirkî wagtda tebigy baýlyklaryň çakdan aşa ulanylmagy, mallaryň öri meýdanlarynda durnuksyz bakylmagy, şeýle hem iri desgalaryň gurulmagy netijesinde aralyk guşaklykdaky çöllere zaýalanmak howpy abanýar. Tebigy ýaşaýyş ýerleriniň hem-de arasynda ençeme endemikler bolan, ýitmek howpy astyndaky görnüşleriň gutarnykly ýitirilmek alamatlary barha aýdyň duýulýar. Bu ýagdaý tutuş sebitde adamlaryň hal-ýagdaýyny gowulandyrmakda möhüm ähmiýeti bolan berk we sagdyn tebigy binýadyň durnuklylygyna howp salýar.



CADI taslamasynyň maksady

“Çöller boýunça Merkeziaziýa başlangyjy (CADI)” Merkezi Aziýa sebitiniň aralyk guşaklykdaky ýewraziýa çölleriň biodürlüligini gorap saklamaga we ekoulgam hyzmatlaryny ösdürmäge gönükdirilendir.

Başlangyjyň maksatlaýyn gönükdirilen ýurtlary Gazagystan, Türkmenistan we Özbegistan bolup olaryň önünde bu biomy gorap saklamklygyň ýokary derejedäki jogapkärçiligi durýar. Şeýle hem, CADI başlangyjynyň çäklerinde bu ýurtlara esasy halkara konwensiýalary boýunça öz üstüne alan borçnamalarynyň ýerine ýetirilmegine we çöl biomyň serhetüsti dejedäki goragyny utgaşykly alyp barmaga gönükdirilen çäreleriniň amala aşyrylmagyna ýardam ediler.

Aram guşaklykdaky çölleriň häsiýetli aýratynlyklary

Aram guşaklykdaky çöller – yklymiçre çöller bolup, olaryň guraklygy dünýä ummanyndan daşda ýerleşýändikleri ýada ygalyň iň az düşýän sebitlerinde ýerleşýändikleri bilen düşündirilýär. Olar üçin aýdyň bildirýän möwsümler häsiýetli bolup, uzak dowam edýän gysy aňzakly, tomsy bolsa jöwzalydyr. Ýylyň dowamynda düşýän ygalyň mukdary 100 mm-den geçmeýär, howanyň temperaturasy bolsa -45°C we $+50^{\circ}\text{C}$ çenli uly aralykda üýtgäp durýar. Aram guşaklykdaky çölleriň 95 göterimi Merkezi Aziýanyň çäklerinde ýerleşýär. Şeýle çölleriň az böleklerini Demirgazyk Amerikadaky Uly basseýniň çäklerinde we Günorta Amerikadaky Patagoniýanyň käbir ýerlerinde tapyp bolýar.

CADI taslamasynyň düzüm bölekleri (komponentleri):

I. Aram guşaklykdaky çölleriň biodürlüligi, ekoulgam hyzmatlary, tebigatyny goramak derejesi we ýerlerden peýdalanmak babatda mümkinçilikleri artdyrmak we bilimleri ýaýratmak

- Biodürlüligiň görnüşleri, populýasiýalary, olaryň ýaýraýyş barada deslapky maglumatlaryň üstüni dolmak, şeýle hem endemik görnüşleriň ýagdaýyny kesgitlemek maksady bilen meýdan iş saparlaryny/ekspedisiýalary gurnamak
- Tebigy baýlyklary toplunlaýyn, durnukly dolandyrmak we tebigaty goramak boýunça maksatlaýyn anyk habar beriş strategiýasyny işläp düzmek

II. Çöl ekoulgamlarynda aýratyn goralýan tebigy ýerleriň birini dolandyrmagy gowulandyrmak we onuň çäginde giňeltmek boýunça çäreleri geçirmek

- Aýratyn goralýan tebigy ýerleriň biri boýunça esaslandyrmagy işläp taýýarlamak (döredilmegi, giňeldilmegi ýa-da Tebigaty goramagyň halkara birleşiginiň derejesine laýyk getirilmegi)
- Hereket edýän aýratyn goralýan tebigy ýerleriň birini dolandyrmagyň netijeliligini ýokarlandyrmak
- Türkmenistanyň çöl ekoulgamlaryna ÝUNESKO-nyň Bütindünýä tebigy mirasynyň derejesini almak üçin zerur resminamalary taýýarlamak

III. CADI taslamasyny ýerine ýetirmekdäki alnan tejribäni we nusgalyk göreldeleleri milli, sebit we halkara derejesindäki platformalarda ulanmak

- Türkmenistanda biodürlülük we ekoulgam hyzmatlary boýunça döwletara platformasy okuw maslahatyny geçirmek

Taslamanyň ýerine ýetirmegiň möhleti: 2018–2019 ýý.