

T.C.
BAŞBAKANLIK
AFET VE ACİL DURUM YÖNETİMİ BAŞKANLIĞI

Sayı : B.02.1.AAD. 0.10.00.05/ 25.03.2011* 1793
Konu : KENTGES Çalışmaları

.../.../2011

BAYINDIRLIK VE İSKAN BAKANLIĞI
(Teknik Araştırma ve Uygulama Genel Müdürlüğü)

İlgi : a) 08.03.2011 gün ve 221 sayılı Niğde Valiliği (İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü) yazısı.
b) 04.03.2011 gün ve 146 sayılı Gümüşhane Valiliği (İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü) yazısı.

Yüksek Planlama Kurulu'nun 25.10.2010 tarih ve 2010/34 sayılı kararı ile kabul edilen ve 4 Kasım 2010 tarih ve 27749 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan KENTGES Strateji Belgesi kapsamında gerçekleştirilecek eylemlerle ilgili olarak Bayındırlık ve İskan Bakanlığı'nın sorumlu ve ilgili kurum ve kuruluşlarla yazışmalar yaptığı, ilgi (a) ve (b) yazılarda da belirtildiği gibi bir takım bilgiler istediği malumunuzdur.

Yanlış anlaşılmaya mahal vermemek amacıyla; bu kapsamda Valiliğiniz (İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü) tarafından yapılacak çalışmalar ile dikkat edilecek hususlar hakkında bilgi verilmesinin uygun olacağı düşünülmektedir.

KENTGES Strateji Belgesi'nden de görüleceği üzere, Valiliklerin (İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü) sorumlu olduğu eylem, 11.2.2 nolu (Bütünleşik Tehlike Haritaları Hazırlanacaktır) eylem olup, gerçekleşme dönemi 2010-2023 yılları arasındadır. Bu eylem kapsamında hazırlanacak haritaların oluşturulmasına yönelik esasların belirlenmesi çalışmaları Başkanlığımız tarafından halen yürütülmektedir. "Bütünleşik Afet Tehlike Haritaları"nın oluşturulmasında "standardizasyonu" sağlayacak kriterlerin belirlenmesi öncelikli adım olduğundan dolayı, "ilk aşamada" temel verilerin temin edilmesi ve ilgili verilerin derlenmesinin uygun olacağı düşünülmektedir.

Başkanlığımız tarafından haritaların hazırlanmasına yönelik esasları belirleme çalışması sonuçlandırılana kadar başlangıç olarak Valiliğinizin (İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü), aşağıda sıralanan iş ve işlemleri yapması uygun görülmektedir:

1-Bütünleşik Tehlike Haritalarının hazırlanması kapsamında çalışılacak afet türlerinin tespiti ve Coğrafi Bilgi Sistemi (CBS) ortamında verilerin derlenmesi, sorgulanması ve analizi içeren bir süreç olduğundan, çalışmaların etüt ve CBS'yi içeren iki ana bileşen üzerinden planlanması yapılacaktır.

2-Öncelikle il genelinde meydana gelmiş afetler ile ilgili mevcut verilerin (rapor, kroki, harita, önlem, olay kayıtları, etkileri, zararları, olay sonrası yapılan her türlü çalışma, vb) derlenmesi ve bunlardan tehlike haritaları için kullanılabilecek olanların belirlenmesi cihetine gidilecektir.

3-Bu verilerin/bilgilerin bulunduğu ilgili İl Müdürlüklerinin belirlenmesi, bu verilerin/bilgilerin bir arşivde toplanması, bu verilerin/bilgilerin sayısal ortama aktarılması için gerekli yazılım/donanım ihtiyacı tespit edilecektir.

4-1:25000 ölçekli Harita Genel Komutanlığı'na ait topografik haritalar ile Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü'ne ait jeolojik haritaların temini uygun olacaktır. Söz konusu haritaların hem kağıt ortamda hem de CBS ortamına uyumlu olacak şekilde sayısal ortamda olması gerekmektedir.

Cevap yazınızda lütfen tarih ve sayımızı belirtiniz.

e-posta: omurat.yavas@afad.gov.tr Elektronik

Ağ: www.afad.gov.tr

Tel : 0-312-287 26 80/1482 Faks:0-312-287 38 51

Adres: Başbakanlık, Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı, Planlama ve Zarar Azaltma Daire Başkanlığı, Risk Belirleme ve Strateji Grup Başkanlığı, Eskişehir Yolu, 10.km 06800 Lodumlu/ANKARA

5-Valiliğiniz (İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü) bünyesinde Coğrafi Bilgi Sistemi (CBS) ortamının kurulması başlangıç aşamasında gerçekleştirecek, bu aşamada seçilen CBS yazılımının diğer CBS yazılımları ile sorunsuz veri paylaşımı özelliğinin olmasına dikkat edilecektir. Bu nedenle en yaygın vektör format olması nedeniyle "shape" formatı standart format olarak kabul edilebilir. CBS ortamında envanter veri tabanının yapılandırılması ile ilgili detaylar bir sonraki aşamada ayrıca planlanacaktır.

6-Öncelikle afetlerin meydana geldiği (muhtemel afetler dikkate alınmamalı) alan sınırlarının 1:25000 ölçekli haritalar üzerine işlenmesi gerekmektedir. (Sınırların belirlenmesinde örneğin heyelan için; heyelanın aynası, yan aynaları ve topuğu gibi bire bir sınır oluşturulmalıdır. Kaya düşmesi için; kaya düşmesine kaynaklık eden alan sınırı işaretlenmelidir. Çığ için; meydana geldiği alan başlangıcından bitişine kadar olacak şekilde harita üzerine işaretlenmelidir. Coğrafi konumun belirlenmesi çalışması yerleşim birimleri dışındaki ilgili olayları da kapsayacak şekilde esas olarak arazi etüdü şeklinde gerçekleştirilmelidir. Söz konusu çalışmanın CBS ortamında oluşturulacak envanter veri tabanının başlangıç aşaması olduğu bilinmelidir.

7-Verilerin güncellenmesi konusunun bu çerçevede kritik öneme sahip olduğu bilinmelidir. Bu nedenle veri üretimi (güncel verilerin temin edilmesi) devamlılık içerecek bir yapıda planlanmalıdır. Veri toplama ve verilerin derlenmesi şeklinde tarif edilecek başlangıç aşamasından sonra CBS ortamında detay yapılandırmalara geçilebilecektir.

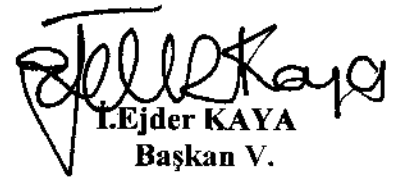
8-Konuyla ilgili il müdürlükleri dışındaki kamu kurumları ve akademik birimlerle de temasta olunması uygun olacaktır.

9-Çalışma süresince Başkanlığımızla iletişim kurulması koordinasyon açısından önemli olup, ilinizde bu konuda görevlendirilecek personelin iletişim bilgileri Başkanlığımıza bildirilecektir (ahmet.temiz@afad.gov.tr (0-312-2872680/1535), omurat.yavas@afad.gov.tr (0-312-2872680/1482)).

10-Konuyla ilgili il müdürlüklerine verilecek görevlerin (kendi sorumluluk alanlarındaki verilerin güncel tutulması, arazi değerlendirmesi, mevcut verilere göre haritaların CBS ortamına aktarılması, vb) belirlenmesi hem her kurumun sorumluluğunu yerine getirmesi, hem de işin kolay koordine edilebilmesi açısından önemlidir.

Yukarıda ifade edilen çalışmalar, Valilikler (İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü) tarafından koordine edilecek olup, işin gerçekleştirilmesi 5902 sayılı yasa kapsamında yürütülecektir.

Bilgilerinizi ve gereğini arz/rica ederim.


Ejder KAYA
Başkan V.

Dağıtım:

Gereği:

-Tüm Valilikler (İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü)

Bilgi:

Bayındırlık ve İskan Bakanlığı
(Teknik Araştırma ve Uygulama Genel
Müdürlüğü)

Teknik Araştırma ve Uygulama Genel Müdürlüğü
TARİH
29.03.11 006090
GİDEN ÜNİTE KODU
-posta: omurat.yavas@afad.gov.tr Elektronik 287 38 51
GİDEN ÜNİTE KODU

Cevap yazınızda lütfen tarih ve sayımızı belirtiniz.

Ağ: www.afad.gov.tr

Tel: 0-312-287 26 80/1482

Faks: 0-312

Adres: Başbakanlık, Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı, Planlama ve Zarar Azaltma Daire Başkanlığı, Risk Belirleme ve Strateji Grup Başkanlığı, Eskişehir Yolu, 10.km 06800 Lodumlu/ANKA

B.09.0.TAU.0.31.000