

TÜRKİYE ULUSAL HİDROLOJİ TOPLULUĞU

e-Bülteni



Sayı : 04/2016 (NİSAN)

DSİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

ETÜT, PLANLAMA VE TAHSİSLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI

ULUSLARARASI HİDROLOJİK FAALİYETLER (UHF) ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Tel: (312) 454 52 95 Faks: (312) 454 52 04

Düzenleyen: TUHK Sekreteryası

<http://www.dsi.gov.tr/faaliyetler/turkiye-ulusal-hidroloji-komisyonu>

Bültenin kapsamı:

- IAHS (Uluslararası Hidroloji Bilimleri Birliği)
- UNESCO-IHP (Uluslararası Hidroloji Programı)
- EMWIS (Avrupa-Akdeniz Su Bilgi Sistemleri)
- INBO (Uluslararası Havza Organizasyonları Ağı)
- WWC (Dünya Su Konseyi)
- AB (Avrupa Birliği) ile bağlantılı bilgiler
- UN (Birleşmiş Milletler) ile bağlantılı bilgiler
- WMO (Dünya Meteoroloji Teşkilatı)
- ICID (Uluslararası Sulama ve Drenaj Komisyonu)

- **Ulusal ve Uluslararası Yayınlar**
- Hidroloji Araştırma Çalışmaları
- UHF Arşivine Ulaşan Yayınlar
- **Ulusal ve Uluslararası Hidroloji Etkinlikleri**
- TUHK (Türkiye Ulusal Hidroloji Komisyonu)

Duyurular

İş duyuruları

Biliyor muydunuz?

Tartışma konuları

Üyelerden

Ayın sözü

Not: Bu sayıda değerlendirilen alt bölümler koyu renkle belirtilmiştir.

Duyuru

✓ Amerika Birleşik Devletleri Oklahoma State Üniversitesi'nde yürütülecek bir araştırma projesi için **doktora öğrencisi aranmaktadır**. Proje detayları aşağıda sunulmaktadır. İlgilene adaylar Okan Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Bölüm Başkanı **Yrd. Doç. Dr. Onur AKAY (onur.akay@okan.edu.tr)** ile temasa geçebilirler:

Proje Başlığı: Influence of Preferential Flow on Coupled Colloid, Nitrogen, and Phosphorus Transport through Riparian Buffers

Proje Başlangıcı: Eylül 2016

Maaş: 25,000.00\$/yıl

Proje Süresi: 36 ay

İlgili Bilim Dalları: Hidroloji, Hidrolik, Su Kaynakları

UNESCO-IHP (Uluslararası Hidroloji Programı)

✓ UNESCO-IHP 'nin kuruluşunun 50.yıl anısına hazırlanan "Water People and Cooperation" adlı yayına <http://unesdoc.unesco.org/images/0023/002350/235002e.pdf> adresinden ulaşılabilir.

UN (Birleşmiş Milletler) ile bağlantılı bilgiler

✓ UNESCO'nun "12th KOVACS Colloquium: Call for Posters" duyurusuna <https://en.unesco.org/feedback/12th-kovacs-colloquium-call-posters> adresinden ulaşılabilir.

✓ "Su ve İstihdam" temalı "2016 Yılı Birleşmiş Milletler Su Kalkınma Raporu" na <http://unesdoc.unesco.org/images/0024/002439/243938e.pdf> adresinden, özet rapora <http://unesdoc.unesco.org/images/0024/002440/244040e.pdf> adresinden ulaşılabilir.

✓ "Rakamlarla Su ve İstihdam" 2016 Yılı Birleşmiş Milletler Su Kalkınma Raporu" na <http://unesdoc.unesco.org/images/0024/002440/244041e.pdf> adresinden ulaşılabilir.

✓ "İşbirliği ile Su Güvenliğine Erişim" adlı UNESCO yayınına <http://unesdoc.unesco.org/images/0022/002228/222893e.pdf> adresinden ulaşılabilir.

Ulusal ve Uluslararası Yayınlar

- ✓ UNECE tarafından yayınlanan "No one left behind: Good practices to ensure equitable access to water and sanitation in the pan-European region" adlı yayında, içme suyu ve sanitasyonun her bir birey için öncelikli olduğuna vurgu yapılmakta, suya hakkaniyetli erişimi sınırlandıran unsurlar masaya yatırılmakta, farklı ülkelerden uygulama örnekleriyle karar vericilerin su ve sanitasyona hakkaniyetli erişim için ulusal ve yerel düzeyde desteklenmesi sağlanmaktadır. Yayına http://www.unece.org/fileadmin/DAM/env/water/publications/PWH_No_one_left_behind/No_one_left_behind_E.pdf adresinden erişilebilir.
- ✓ OECD tarafından yayınlanan "Drying Wells, Rising Stake: Towards Sustainable Agricultural Groundwater Use" adlı yayında iklim değişikliğine kıyasla daha dirençli olması nedeniyle yeraltısuyu kaynaklarının özellikle yarı kurak bölgelerdeki OECD ülkeleri için önemli bir sulama kaynağı olarak öne çıktığı belirtilmekte, aşırı yeraltısuyu kullanımının neden olduğu çevresel problemlerin giderilmesi için öneriler getirilmektedir. Yayına http://www.oecd-ilibrary.org/agriculture-and-food/drying-wells-rising-stakes_9789264238701-en adresinden erişilebilir.
- ✓ Küresel Çevre Fonu (GEF) ile BM Su, Çevre ve Sağlık Enstitüsü (UNU-INWEH) tarafından yayınlanan "Science-Policy Bridges Over Troubled Waters: Making Science Deliver Greater Impacts in Shared Water Systems" adlı sentez raporunda devletlerin sınıraşan sularla ilgili olarak karşılaştıkları temel sorunlara işaret edilmektedir. Raporla, bilimin bu sorunlara cevap oluşturmak üzere nasıl etkili kullanılabileceği sorusuna cevap aranmaktadır. Yayına http://www.zaragoza.es/ciudad/medioambiente/onu/en/detallePer_Onu?id=504 adresinden erişilebilir.
- ✓ BM Avrupa Ekonomik Komisyonu tarafından yayınlanan "The Global Opening of the 1992 Water Convention" adlı yayında, 1992 yılında kabul edilerek 1996 yılında yürürlüğe giren Su Konvansiyonu'nun temel zorunlulukları ve Konvansiyon'a üye olmanın avantajları yer almaktadır. Doküman, 1992 Su Konvansiyonu ile 1997 Su Yolları Konvansiyonu arasındaki bağlantıya da işaret etmektedir. Yayına http://www.zaragoza.es/ciudad/medioambiente/onu/en/detallePer_Onu?id=862 adresinden erişilebilir.
- ✓ "Ormanın Kapsam ve Etkinliğinin Gözden Geçirilmesi" konulu "Forty years of community-based forestry" adlı FAO tarafından hazırlanmış yayına <http://www.fao.org/3/a-i5415e.pdf> adresinden ulaşılabilir. Rapor politika yapımcılar, uygulayıcılar, araştırmacılar, topluluklar ve sivil toplum kuruluşlarına yönelik hazırlanmıştır.
- ✓ "Veri Toplama, Önlem Analizi ve Araştırma" konulu "Gender Integration into Climate-Smart Agriculture (CSA)" adlı FAO yayınına <http://www.fao.org/3/a-i5299e.pdf> adresinden ulaşılabilir.
- ✓ "Sürdürülebilir Kalkınma için Su ve Sanitasyon İzleme Gündem 2030" tanıtım Kılavuzuna <http://www.unwater.org/publications/publications-detail/en/c/379864/> adresinden ulaşılabilir.

ICID (Uluslararası Sulama ve Drenaj Komisyonu)

- ✓ Mısır Ulusal Sulama ve Drenaj Komitesi (ENCID) tarafından organize edilen "4. Afrika Sulama ve Drenaj Bölgesel Konferansı" Mısır'ın Aswan şehrinde 26-28 Nisan 2016 tarihlerinde gerçekleştirilecektir. Konferansa ilişkin ayrıntılı bilgiye www.encid.org.eg/arcid/index.htm adresinden erişilebilir.

Duyuru



Get connected, get inspired and get involved!

2012 yılının Ekim ayında kurulan Genç Hidroloji Topluluğu (Young Hydrologic Society – YHS), hidroloji alanında akademik ve profesyonel kariyerlerinin henüz başlangıcındaki genç hidrologistler arasındaki etkileşimi arttırmak ve bu yönde aktif katılımlarını sağlama fikriyle yola çıkmıştır.

Web sayfası: www.younghs.com

E-posta: info@younghs.com

Facebook: Young Hydrologic Society

Twitter: @YoungHydrology

Nilay Doğulu (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)

Ulusal ve Uluslararası Hidroloji Etkinlikleri

- ✓ Global Water Intelligence-GWI tarafından organize edilen “Küresel Su Zirvesi 2016” 19-20 Nisan 2016 tarihlerinde Birleşik Arap Emirliklerinde gerçekleştirilecektir. Etkinliğe ilişkin ayrıntılı bilgiye <http://www.watermeetsmoney.com/> adresinden ulaşılabilir.
- ✓ Avustralya Su Birliği tarafından organize edilen “OZWATER’16 – Avustralya Uluslararası Su Konferansı ve Fuarı” 10-12 Mayıs 2016 tarihleri arasında Melbourne Konvansiyon ve Fuar Merkezi’nde gerçekleştirilecektir. Etkinliğe ilişkin ayrıntılı bilgiye <http://www.ozwater.org/> adresinden ulaşılabilir.
- ✓ “84. ICOLD Yıllık Toplantısı” 15-20 Mayıs 2016 tarihleri arasında Güney Afrika Cumhuriyeti’nin Johannesburg şehrinde gerçekleştirilecektir. Toplantıya ilişkin ayrıntılı bilgiye <https://www.eiseverywhere.com/ehome/index.php?eventid=125869&tabid=287036&&internal=1> adresinden ulaşılabilir.
- ✓ “ICWRS 7. Uluslararası Su Kaynakları Yönetimi Konferansı” 18-20 Mayıs 2016 tarihleri arasında Almanya’nın Bochum şehrinde gerçekleştirilecektir. Konferansa ilişkin ayrıntılı bilgiye <http://iahs-rub.hydrology.ruhr-uni-bochum.de/> adresinden ulaşılabilir.

Duyuru

✓ Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi (BMİDÇS) Kapsamında Türkiye'nin Birinci ve İkinci İki Yıllık Raporu

BMİDÇS 2/CP.17 sayılı kararının maddeleri doğrultusunda, Gelişmiş Ülke Tarafları'ndan İki Yıllık Raporlarını, Ulusal Bildirime ek olarak ya da ayrı bir rapor halinde Sekreteryaya sunmaları istenmiştir. BMİDÇS 19/CP.18 sayılı kararı kapsamında, BMİDÇS 2/CP.17 sayılı kararı doğrultusunda, Gelişmiş Ülke Taraflarının İki Yıllık Raporların hazırlanmasında ilgili kılavuzu kullanmaları ve kılavuzda istenen tüm bilgileri raporlarında sağlamaları istenmiştir. Ayrıca, "Gelişmiş Ülke Taraflarına yönelik BMİDÇS İki Yıllık Raporlama Kılavuzu" bağlamında Ortak Tablo Formatı (CTF) kabul edilmiştir. "BMİDÇS Kapsamında Türkiye'nin Birinci ve İkinci İki Yıllık Raporu" İklim Değişikliği İki Yıllık Raporu Projesi kapsamında Çevre ve Şehircilik Bakanlığının koordinasyonunda Küresel Çevre Fonu desteği ile Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı (UNDP) aracılığıyla hazırlanmış olup Ocak 2016 itibarıyla ilgili web sayfasında yayımlanmıştır.

İki Yıllık Rapor'un temel amacı:

- Mevcut raporlama ve gözden geçirme kılavuzları, süreçleri ve deneyimlerine dayanarak, BMİDÇS'nin Ek-1'inde bulunan Tarafların emisyon azaltımlarına ilişkin kaydetmiş oldukları ilerlemeyi ve BMİDÇS'nin Ek-1'inde bulunmayan Taraflara (Ek 1-dışı Taraflar) sağladıkları finansman, teknoloji ve kapasite-geliştirme desteği ile ilgili raporlama kapasitelerinin güçlendirilmesi
- Gelişmiş ülke Taraflarınca sunulan bilgilerin tutarlı, şeffaf, karşılaştırılabilir, doğru ve eksiksiz olmasının sağlanması
- Sayısallaştırılmış emisyon azaltım hedeflerine ulaşma konusunda gösterilen ilerleme ile ilgili olarak emisyonlar ve emisyon azaltımlarına ilişkin uluslararası değerlendirmelerin kolaylaştırılması
- BMİDÇS'nin Ek-1'inde bulunan Tarafların önlemlerin ekonomik ve sosyal sonuçlarına ilişkin bilgiyi sunmalarının kolaylaştırılması.

İki Yıllık Rapor bağlamında, Sözleşmenin Ek 1'inde bulunan tarafların Sözleşme'ye rapor etmesi istenen konular aşağıda sunulmaktadır:

- Sera gazı emisyonu ve trendlerine ilişkin bilgi
- Sayısallaştırılmış emisyon azaltım hedefi
- Sayısallaştırılmış emisyon azaltım hedefine yönelik ilerleme: azaltım eylemleri ve etkilerine ilişkin bilgi
- 'Önlemler gözetilen' ('with measures'), 'önlemler gözetilmeyen' ('without measures') ve 'ilâve önlemler gözetilen' ('with additional measures') senaryolar kapsamında projeksiyonlar
- Gelişmekte olan ülkelere sağlanan finansman, teknoloji ve kapasite geliştirme desteklerine ilişkin bilgi

Söz konusu rapora

https://unfccc.int/files/national_reports/biennial_reports_and_iar/%20submitted_biennial_reports/application/pdf/turkey_joint_first_and_second_biennial_report.pdf bağlantısından ulaşılabilir.

İş Duyurusu

- ✓ Uluslararası Su Yönetimi Enstitüsü (IWMI) Srilanka'da çalışacak kıdemli iç denetçi talep etmektedir. Son Başvuru tarihi **30 Nisan 2016**'dır. İşe ilişkin ayrıntılı bilgilere <http://www.iwmi.cgiar.org/about/careers/iwmi-vacancies/> adresinden ulaşılabilir.

Biliyor muydunuz?

- ✓ 1,4 milyar iş veya Dünya'nın toplam aktif iş gücünün %36'sı aşırı derecede, 1,2 milyar iş veya Dünya'nın toplam aktif iş gücünün %42'si orta derecede suya bağımlıdır. Sonuç olarak, Dünya'nın aktif işgücünün %78'i suya bağımlıdır (**Birleşmiş Milletler Kalkınma Raporu, 2016**).

Ayın sözü

- ✓ Suya yatırım işe yatırımdır.

(Birleşmiş Milletler Kalkınma Raporu, 2016)

Önemli Duyuru

Bilindiği gibi, Hidroloji e-posta grubu kamu kurumlarından, üniversitelerden, özel sektörden farklı görevleri ifa eden 1500'e yakın üyeyi barındırmaktadır.

Hidroloji listesinde veya bülteninde duyurulan bilimsel etkinlikler sadece duyuru mahiyetindedir. Bilimsel etkinliklere katılım konusunda kurumların kendi iç işleyişlerinde gerekli kurallara göre yazışmaların yapılması gerekmektedir.

Bültende yayınlanmasının faydalı olacağını düşündüğünüz bilgileri lütfen hakana@dsi.gov.tr adresine iletiniz.