

TÜRKİYE
ULUSAL HİDROLOJİ TOPLULUĞU
E- BÜLTENİ



SAYI : EKİM 2016

İÇİNDEKİLER

1. Uluslararası Kuruluşlar ile Bağlantılı Haberler

- 1.1. Uluslararası Hidroloji Bilimler Birliği (IAHS)
- 1.2. Uluslararası Hidroloji Programı (UNESCO – IHP)
- 1.3. Birleşmiş Milletler (UN)
- 1.4. Dünya Meteoroloji Örgütü (WMO)
- 1.5. Dünya Su Konseyi (WWC)
- 1.6. Avrupa Birliği (EU)
- 1.7. Uluslararası Sulama ve Drenaj Komisyonu (ICID)
- 1.8. Uluslararası Havza Organizasyonları Ağı (INBO)
- 1.9. Avrupa – Akdeniz Su Bilgi Sistemleri (EMWIS)

2. Ulusal ve Uluslararası Hidroloji Faaliyetleri

3. Ulusal ve Uluslararası Yayınlar

4. Türkiye Ulusal Hidroloji Komisyonu (TUHK) Faaliyetleri

5. Ayın Sözü

6. Biliyor Muydunuz ?

7. Duyurular

* Haber yapılan başlıklar **kırmızı renkli** olarak gösterilmektedir.

ULUSLARARASI HİDROLOJİ BİLİMLER BİRLİĞİ (IAHS)

- ✓ “ **Global Changes and Water Resources : Current Status, Adaptations and Perspectives** ” konulu "The 5th International Colloque of " Water & Climate" semineri 12-13 Ekim 2016 tarihleri arasında Fas’ ın Fez şehrinde gerçekleştirilecektir. Ayrıntılı bilgiye <http://www.fstfes.fst-usmba.ac.ma/conferences/eauetclimat2016/> adresinden ulaşılabilir.
- ✓ “**Integrated Water Resources Management: Water Security, Sustainability and Development in Eastern and Southern Africa**” konulu seminer 26-28 Ekim 2016 tarihleri arasında Botswana’ nın Gaborone şehrinde gerçekleştirilecektir. Ayrıntılı bilgiye <http://www.waternetonline.org/> adresinden ulaşılabilir.
- ✓ “**International Hydrology Prize**” başlıklı haber ile ilgili ayrıntılı bilgiye <http://iahs.info/About-IAHS/Competition--Events/International-Hydrology-Prize/International-Hydrology-Prize-Winners/> adresinden ulaşılabilir.

ULUSLARARASI HİDROLOJİ PROGRAMI (UNESCO - IHP)

- ✓ “**G-WADI More Than a Decade Enhancing Water and Sustainable Development For Arid Regions**” konulu G-WADI Küresel Konferansı 25-27 Ekim 2016 tarihleri arasında Çin’ in Pekin şehrinde gerçekleştirilecektir. Ayrıntılı bilgiye <http://en.unesco.org/events/g-wadi-global-conference-g-wadi-more-decade-enhancing-water-and-sustainable-development-arid> adresinden ulaşılabilir.

BİRLEŞMİŞ MİLLETLER (UN)

- ✓ “**Habitat III**” konferansı 17-20 Ekim 2016 tarihleri arasında Ekvador’ un Kito şehrinde gerçekleştirilecektir. Ayrıntılı bilgiye <https://habitat3.org/> adresinden ulaşılabilir.

DÜNYA METEOROLOJİ ÖRGÜTÜ (WMO)

✓ “**From Evaporation to Precipitation: The Atmospheric Moisture Transport**” konulu 8. EGU Leonardo Konferansı 25-27 Ekim 2016 tarihleri arasında İspanya’ nın Ourense şehrinde gerçekleştirilecektir. Ayrıntılı bilgiye <http://www.egu.eu/meetings/conference-series/leonardo-topical-conferences/> adresinden ulaşılabilir.

✓ “**15th session of the Commission for Hydrology (CHy-15)**” adlı konferans 7-13 Aralık 2016 tarihleri arasında İtalya’ nın Roma şehrinde gerçekleştirilecektir. Ayrıntılı bilgiye <http://public.wmo.int/en/events/constituent-bodies/fifteenth-session-of-commission-hydrology> adresinden ulaşılabilir.

DÜNYA SU KONSEYİ (WWC)

✓ “**World Water Congress & Exhibition 2016**” adlı kongre 9-14 Ekim 2016 tarihleri arasında Avustralya’ nın Queensland şehrinde gerçekleştirilecektir. Ayrıntılı bilgiye <http://www.iwa-network.org/event/world-water-congress-exhibition-2016/> adresinden ulaşılabilir.

AVRUPA BİRLİĞİ (EU)

✓ “**Budapeşte Su Zirvesi**” 28-30 Kasım 2016 tarihlerinde Macaristan’ ın Budapeşte şehrinde gerçekleştirilecektir. Ayrıntılı bilgiye <http://www.budapestwatersummit.hu/> adresinden ulaşılabilir.

✓ “**II International Congress on Water : Floods and Droughts**” konulu kongre 27-28 Ekim 2016 tarihleri arasında İspanya’ nın Qurense şehrinde gerçekleştirilecektir. Ayrıntılı bilgiye <http://ephyslab.uvigo.es/iswater/> adresinden ulaşılabilir.

ULUSLARARASI SULAMA VE DRENAJ KOMİSYONU (ICID)

- ✓ “The 2nd World Irrigation Forum (WIF2) and the 67th International Executive Council (IEC)” başlıklı forum ve toplantı 6-12 Kasım 2016 tarihleri arasında Tayland’ ın Chiang Mai şehrinde gerçekleştirilecektir. Ayrıntılı bilgiye <http://www.rid.go.th/thaicid/index-01.php> adresinden ulaşılabilir.

ULUSLARARASI HAVZA ORGANİZASYONLARI AĞI (INBO)

- ✓ “Avrupa Su Direktiflerinin Uygulanması” konulu “Europe INBO 2016” konferansı 19-22 Ekim tarihleri arasında Fransa’ nın Lourdes şehrinde gerçekleştirilecektir. Ayrıntılı bilgiye <http://www.inbo-news.org/inbo/agenda/article/europe-inbo-2016> adresinden ulaşılabilir.

AVRUPA – AKDENİZ SU BİLGİ SİSTEMLERİ (EMWIS)

- ✓ “Water Resources in the Mediterranean Basin” konulu 3. Uluslararası WATMED3 konferansı 1-3 Kasım tarihleri arasında Lübnan’ ın Trablus şehrinde gerçekleştirilecektir. Ayrıntılı bilgiye <http://www.watmed.com> adresinden ulaşılabilir.

ULUSAL VE ULUSLARARASI HİDROLOJİ FAALİYETLERİ

- ✓ “Energy and Climate Change” konulu uluslararası bilimsel konferans 12-14 Ekim 2016 tarihlerinde Yunanistan’ ın Atina şehrinde gerçekleştirilecektir. Ayrıntılı bilgiye <http://cpi.asm.md/?p=6956> adresinden ulaşılabilir.
- ✓ 2015 yılında ülkemiz ev sahipliğinde gerçekleştirilen Çölleşme ile Mücadele Birleşmiş Milletler Sözleşmesi (UNCCD) Taraflar Konferansı COP 12 sonrası bu yıl Sözleşmenin uygulanmasının gözden geçirilmesine ilişkin özel bir oturum düzenleme kararı alınmıştır. Oturum 18-20 Ekim tarihleri arasında Kenya’nın başkenti Nairobi’de

gerçekleştirilecektir. Ayrıntılı bilgiye <http://nr.iisd.org/events/unccd-cric15/> adresinden ulaşılabilir.

✓ Ormanların değeri konulu UNECE/FAO çalışmayı 21 Ekim 2016 tarihinde İsviçre' nin Cenevre şehrinde gerçekleştirilecektir. Ayrıntılı bilgiye <http://nr.iisd.org/events/unecefao-workshop-on-measuring-the-value-of-forests-in-a-green-economy/> adresinden ulaşılabilir.

✓ ICOLD ve DSI tarafından organize edilen “**10th ICOLD European Club Meeting**” sempozyumu 25-30 Ekim 2016 tarihleri arasında Antalya’ da gerçekleştirilecektir. Ayrıntılı bilgiye <http://www.trcold.com/> adresinden ulaşılabilir.

✓ “**Su Kaynaklarının Korunması Uluslararası Konferansı**” 1-3 Kasım 2016 tarihlerinde Kanada’da gerçekleştirilecektir. Ayrıntılı bilgiye <https://rv-eau.ca/en/> adresinden ulaşılabilir.

✓ Uluslararası Sediment Su Bilimleri Birliği (IASWS) tarafından organize edilen “**14. Uluslararası Su ve Sediment Etkileşimleri Sempozyumu**” 21-26 Mayıs 2017 tarihinde İtalya’da gerçekleştirilecektir. Ayrıntılı bilgiye <http://www.iasws2017.altervista.org/> adresinden ulaşılabilir.

✓ Türkiye Su Enstitüsü (SUEN) tarafından organize edilen ve ana teması “**Su ve Barış**” olarak belirlenen **4. İstanbul Uluslararası Su Forumu (İUSF)** 10-11 Mayıs 2017 tarihlerinde gerçekleştirilecektir. Ayrıntılı bilgiye <http://suen.gov.tr/istanbul-uluslararasi-su-forumu/4-istanbul-uluslararasi-su-forumu/> adresinden ulaşılabilir.

✓ 5-7 Eylül 2016 tarihleri arasında İTÜ, Ayazağa Kampüsü’nde “**I. Bölgesel Yer Sistem Modellemesi Yaz Okulu**” düzenlenmiştir. Bölgesel yer sistem modellemesi konusunda ilki düzenlenen yaz okulu ile katılımcılara, yer sistemini oluşturan bileşenler (atmosfer, okyanus, kara yüzeyleri vb.), içerdikleri karmaşık ve doğrusal olmayan süreçler hakkında temel bilgilerin verilmesi ve İTÜ tarafından geliştirilen (ICTP ve ENEA'nın katkıları ile) bölgesel yer sistem modeli RegESM ile farklı uygulama geliştirilmesi konusunda bilgi verilmesi amaçlanmıştır. Ayrıntılı bilgiye <http://hbm.itu.edu.tr/egitimler/ysm2016/> adresinden ulaşılabilir.

ULUSAL VE ULUSLARARASI YAYINLAR

- ✓ Editörlüğünü Earle, Cascao, Hansson, Jageskog, Swain ve Öjendal'ın yaptığı **“Transboundary Water Management and Climate Change Debate”** adlı yayın 2016 yılı Stokholm Dünya Su Haftası'nda, uluslararası su kaynakları alanında incelenen 100 kitap arasından 2015 yılının kitabı ilan edilmiştir. Kitap, iklim değişikliğinin sorunların ana kaynaklarına inmek yerine baraj inşası ya da havzadan havzaya su transferi gibi büyük projelerin gerçekleştirilmesinde bir politika aracı olarak kullanıldığına işaret etmekte ve bu alanda çalışanlar için el kitabı olarak önerilmektedir. Yayına https://www.amazon.co.uk/Transboundary-Management-Climate-Earthscan-Resource/dp/0415629756#reader_0415629756 adresinden ulaşılabilir.
- ✓ Editörlüğünü Tortajada'nın yaptığı **“Increasing Resilience to Climate Variability and Change: The Roles of Infrastructure and Governance in the Context of Adaptation”** adlı yayında havzalardaki su altyapısı ile ilgili sorunlar, politikalar, kurumlar vb. yönetim düzeylerini de içerecek biçimde ulusal ve bölgesel ölçeklerde tartışılmaktadır. Türkiye'den Seyhan barajı ve iklim değişikliğine adaptasyon konusunda bir bölüm de dahil olmak üzere 11 farklı ülkeden örnek çalışmaların yer aldığı yayında, barajların planlanması ve yönetiminde uzun dönemli, çok düzeyli ve çok aktörlü perspektiflerin önemine işaret edilmektedir. Yayına <http://www.springer.com/us/book/9789811019135> adresinden ulaşılabilir.
- ✓ Editörlüğünü Sudmeier-Rieux, Fernández, Penna, Jaboyedoff ve Gaillard'ın yaptığı **“Identifying Emerging Issues in Disaster Risk Reduction, Migration, Climate Change and Sustainable Development: Shaping Debates and Policies”** adlı yayın göç, iklim değişikliğine adaptasyon ve afet risklerinin azaltılması arasındaki bağlantılara işaret etmekte, konulara farklı coğrafi, sosyal ve bilimsel açılardan bakmaktadır. Yayına <http://www.springer.com/us/book/9783319338781> adresinden ulaşılabilir.
- ✓ Editörlüğünü Santarius, Tilman, Walnum, Hans Jakob, Aall, Carlo'nun yaptığı **“Rethinking Climate and Energy Policies New Perspectives on the Rebound Phenomenon”** adlı yayın enerji kullanımının ekonomik büyümeyi engellemeden azaltılıp azaltılamayacağı sorusuna cevap aramaktadır. Yayın, ekonomideki geri sekme etkisini

Güney Ülkeleri bakımından değerlendirmektedir. Bu kapsamda üreticilerdeki etkiler ile teknik verimlilik yerine kendine yetebilme davranışı gösterildiğinde oluşan etkiler irdelenmektedir. Konuya psikolojik ve sosyolojik açıdan yaklaşılmakta ve geri sıçrama hareketinin itici güçleri, mekanizmaları ve politika seçenekleri ele alınmaktadır. Ayrıca, çeşitli örnekler ve sektörel yaklaşımlar sunulmaktadır. Yayına <http://www.springer.com/us/book/9783319388052> adresinden ulaşılabilir.

✓ **“Water Scarcity: Cooperation or Conflict in the Middle East and North Africa ?”** başlıklı makaleye <http://www.foreignpolicyjournal.com/2016/09/02/water-scarcity-cooperation-or-conflict-in-the-middle-east-and-north-africa/> adresinden ulaşılabilir.

✓ Birleşmiş Milletler - Su tarafından yayınlanan **“Water and Sanitation Interlinkages across the 2030 Agenda for Sustainable Development”** konulu yayına http://www.unwater.org/fileadmin/user_upload/unwater_new/docs/UN-Water_Analytical_Brief_Water%20and%20sanitation%20interlinkages%20across%20the%202030%20Agenda%20for%20Sustainable%20Development.pdf adresinden ulaşılabilir.

✓ **“The Ripple Effect: A fresh approach to reducing drought impacts and building resilience”** konulu Çölleşme ile Mücadele Birleşmiş Milletler Sözleşmesi (UNCCD) yayınına http://www.unccd.int/Lists/SiteDocumentLibrary/Publications/2016_Drought_ENG.pdf adresinden ulaşılabilir..

TÜRKİYE ULUSAL HİDROLOJİ KOMİSYONU FAALİYETLERİ

✓ Düzenleyicileri arasında **TUHK**'un da yer aldığı **“4. Ulusal Taşkın Sempozyumu”** 21-24 Kasım 2016 tarihleri arasında Rize’de gerçekleştirilecektir. Sempozyuma ilişkin ayrıntılı bilgiye <http://www.ulusaltaskinsempozyumu.net/Default.aspx> , sempozyum broşürüne <http://www.ulusaltaskinsempozyumu.net/images/dosyalar/4taskinsemp-brosur.pdf> adresinden ulaşılabilir.

AYIN SÖZÜ

- ✓ Durgun su ile değirmen dönmez.

Anonim

BİLİYOR MUYDUNUZ ?

- ✓ Asya kıtasında balıkçılık ve su ürünleri sektöründe istihdam, 1990 yılından bu yana hızla artmıştır. Bu sektörde %84 oranında yaklaşık 60 milyon istihdam gerçekleşmiştir (FAO, 2014)

DUYURULAR

- ✓ Orman ve Su İşleri Bakanlığı tarafından “**Turkish Journal of Water Sciences and Management (Türkiye Su Bilimleri ve Yönetimi Dergisi)**” adıyla 4 ayda bir İngilizce (Türkçe özetli) olarak uluslararası bir süreli dergi yayınlanacaktır. Ayrıntılı bilgiye osolgun@ormansu.gov.tr (Özlem Sıla OLGUN) e-posta adresinden ulaşılabilir.
- ✓ “**University of East Anglia**” organizasyonunda 01.09.2016-01.09.2017 tarihlerine su güvenliği ve uluslararası kalkınma konusunda master yapmak isteyenler ayrıntılı bilgiye <http://www.emwis.org/thematicdirs/events/2016/09/uea-msc-water-security-international-development-now-accepting-applications> adresinden ulaşabilir.

HATIRLATMA

- ✓ DSİ Genel Müdürlüğü Teknik Araştırma ve Kalite Kontrol Dairesi Başkanlığı'nın üç ayda bir yayınlanan “**DSİ Teknik Bülteni**”ne <http://www.dsi.gov.tr/yayinlarimiz/dsi-teknik-bultenleri> adresinden ulaşılabilir.

- ✓ Bilindiđi üzere Hidroloji e-posta grubu, kamu kurumları, üniversiteler ve özel sektörde farklı görevleri ifa eden 1500'e yakın üyeden oluşmaktadır.
- ✓ Hidroloji e-posta grubunda ve bültende duyurulan bilimsel etkinlikler sadece duyuru mahiyetindedir. Bilimsel etkinliklere katılım konusunda kurumların kendi iç işleyişlerindeki kurallara göre gerekli yazışmaların yapılması gerekmektedir.
- ✓ **Bültende yayımlanmasının faydalı olacağını düşündüğünüz bilgileri lütfen hakana@dsi.gov.tr adresine iletiniz.**

E-Bülten Erişim Linki :

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

İletişim

Telefon : (312) 454 52 95

Belgegeçer : (312) 454 52 04

E-posta : hakana@dsi.gov.tr

Adres : DSİ Genel Müdürlüğü Etüt, Planlama ve Tahsisler Daire Başkanlığı