**GEREKÇE**

Su verimliliği yaklaşımı; suyun, miktar ve kalite bakımından korunarak sadece insanların değil, ekosistem duyarlılığı ile tüm canlıların gereksinimlerini dikkate alacak şekilde başta tarım, sanayi ve hane halkı kullanımları olmak üzere tüm sektörlerde akılcı, paylaşımcı, hakkaniyetli, verimli ve etkin şekilde kullanılmasını esas almaktadır.

Ülkemizde; 10/7/2018 tarihli ve 1 sayılı “*Cumhurbaşkanlığı Teşkilatı Hakkında Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi*” (Resmî Gazete 10/7/2018-30474) ile “*su kaynaklarının korunması ve sürdürülebilir şekilde kullanılmasına dair politikaların oluşturulması maksadıyla çalışmalar yapmak” ve “iklim değişikliğinin su kaynaklarına etkisi ile ilgili çalışmalar yapmak*” görevleri Su Yönetimi Genel Müdürlüğüne verilmiştir.

Ayrıca, T.C. Cumhurbaşkanlığı Strateji ve Bütçe Başkanlığınca **12. Kalkınma Planında (2024-2028)** “*Kentsel Altyapı*” başlığı altında aşağıdaki tedbirler yer almaktadır;

* 875 Nolu Tedbir olarak “*Su kaynaklarının koruma kullanma dengesi gözetilerek sürdürülebilir, bütüncül ve verimli şekilde yönetimi sağlanacaktır*”,
* 880 Nolu Tedbir olarak “*Suyun verimli kullanımı sağlanacak, gelir getirmeyen su kullanımının en aza indirilmesi için gerekli tedbirler hayata geçirilecektir*”
* 880.1. Nolu Tedbir olarak “*Değişen İklime Uyum Çerçevesinde Su Verimliliği Strateji Belgesi ve Eylem Planında tanımlanan eylemlerin hayata geçirilmesi sağlanacaktır*”
* 880.2. Nolu Tedbir olarak “*Ekonomik kaçak seviyesi indeksleri kullanılarak suyun gerçek değeriyle su kayıp oranı ve gelir getirmeyen su hedefleri belirlenecektir*”
* 880.3. Nolu Tedbir olarak “*Belediyelerin kayıp kaçakla mücadeleye yönelik faaliyetleri desteklenecektir”*
* 880.4. Nolu Tedbir olarak “*Sanayide mevcut en iyi tekniklere geçilerek su verimliliği artırılacaktır*”
* 880.5. Nolu Tedbir olarak “*Deniz suyunun arıtılması, yağmur suyu hasadı ve gri suyun yeniden kullanımı gibi hususlarda mevzuat altyapısı geliştirilecektir*”
* 880.6. Nolu Tedbir olarak “*Yerel yönetimlerin su bütçelerini oluşturması sağlanacak, su dengesi ve kayıpların belirlenmesine yönelik çalışmalar yapılacaktır*”

Diğer yandan, 2021 yılı içerisinde Tarım ve Orman Bakanlığınca düzenlenen I. Su Şurası çalışmaları kapsamında belirlenen ilk hedef; S***u Verimliliğinin İyileştirilmesine Yönelik Ulusal Stratejilerin Belirlenmesi*** olmuştur. Söz konusu Şura Hedefi, Su Verimliliği Strateji Belgesinin ve temel sektörler (evsel, tarımsal ve endüstriyel) için havza bazlı su verimliliği eylem planlarının hazırlanması ve uygulanması kararları ile desteklenmiştir. Su; sektörler arası ortak kullanılan bir kaynak olması nedeniyle, her bir sektör için kaynak verimliliğine yönelik stratejiler su kaynaklarının sürdürülebilir yönetimi açısından büyük önem taşımaktadır.

Bu doğrultuda, ülkemizde su verimliliğinin suyu kullanan tüm sektörlerde yaygınlaştırılması maksadıyla ileriye dönük hedeflerin ve stratejilerin belirlendiği “***Değişen İklime Uyum Çerçevesinde Su Verimliliği Strateji Belgesi ve Eylem Planı*”** hazırlanmıştır. Söz konusu *Belge* kapsamında; su kullanımlarına yönelik mevcut durum, ulusal ve uluslararası mevzuat, yürürlükte olan plan, program ve belgeler analiz edilmiş ve küresel ölçekte su verimliliği uygulamaları değerlendirilmiştir. Değerlendirmeler sonucunda, suyun tüm sektörlerde verimli kullanılmasına yönelik stratejiler ve eylemler ile sorumluluk yüklenecek ve iş birliği yapılacak kurum ve kuruluşlar belirlenmiştir.

Değişen İklime Uyum Çerçevesinde Su Verimliliği Strateji Belgesi ve Eylem Planı (2023-2033) kapsamında “Su verimliliğini artıracak ve teşvik edecek yasal, idari ve teknik düzenlemeler ve planlamalar yapılması” hedefine binaen oluşturulan Eylem Planında; “*Su Verimliliği Mevzuatının hazırlanması*” ve “*Su Verimliliği Belgelendirme Sisteminin kurulmasına yönelik mevzuat oluşturulması*” hususları öncelikli eylem olarak yer almaktadır.

Bahse konu 12 Kalkınma Planı tedbirlerinin uygulanması, 1. Su Şurası ve Strateji Belgesi ve Eylem Planı hedeflerine ulaşılması maksadı ile su verimliliği uygulamalarının tüm sektörlerde yaygınlaştırılması ve teşvik edilmesi; su kaynaklarının korunması, verimli kullanılması ve israfının engellenmesi maksadı ile tüm sektörlerde uygulanacak Su Verimliliği Sistemlerinin oluşturulması; Su Verimliliği İl Planlarının hazırlanması, uygulanması ve izlenmesi; su verimliliği belgelendirme sisteminin oluşturulması için Su Verimliliği Yönetmeliğinin yayımlanması önem arz etmektedir.