

ATSO'dan örnek bir projedaha



Güneş enerjisi ile elektrik tüketiminde doğadan yana denge sağlayan, jeotermal enerji ile ısınma sorununu çözen Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası, örnek bir projeye daha imza atmaya hazırlanıyor. Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası'nın Zafer Kalkınma Ajansı'nın Çevre ve Enerji Altyapı Mali Destek Programı çerçevesinde kabul edilen projesi ile ATSO Hizmet Binası, Yeşil Bina Sertifikası alacak



Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası (ATSO) güneş enerjisinin verimli kullanılarak elektriğe dönüştürülmesi, jeotermal enerjinin ısınmada kullanılması gibi çevre dostu projelerine bir proje daha ekleyecek. ATSO'nun Yeşil Bina Sertifikası için hazırladığı proje, Zafer Kalkınma Ajansı'nın Çevre ve Enerji Altyapı Mali Destek Programı 2018 destekleri çerçevesinde kabul edildi.

YÜZDE 60'ı KALKINMA AJANSI TARAFINDAN KARŞILANACAK

"ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" adını taşıyan 251 bin 429 liralık projenin maliyetinin yüzde 60'ı Zafer Kalkınma Ajansı tarafından karşılanacak. 2 yıl süremesi planlanan proje çerçevesinde ATSO Hizmet Binası'nda enerji tasarrufunun artması, yağmursuyu geri dönüşüm sistemi

minin kurularak bu suyun peyzajda kullanılması, bina içindeki lavaboların sensörlü hale getirilmesi, bina yerleşkesinde elektrikli araç istasyonunun kurulması, ATSO üyelerine Yeşil Bina hakkında bilgi verilmesi, bina yerleşkesinde engelli zemin işaretleri çizilmesi ve otoparklara araç stoperleri yapılması öngörülüyor. Bu işlemler tamamlandıktan sonra ATSO Hizmet Binası için Yeşil Bina Sertifikası alınması amacıyla başvuru gerçekleştirilecek.

ATSO'NUN HEDEFİ EN ÜST DÜZEY

Merkezi Londra'da olan Building Research Establishment Global uzmanları, başvurunun ardından ATSO Hizmet Binası'ndaki işleyişini inceleyecek. Bina Yönetimi, Sağlık ve İyi Hal, Enerji, Su, Arazi Kullanımı ve Eko(loj)i, Ulaşım, Malzeme, Atıklar, Kirlilik, İnovasyon başlıklarında istenen niteliklerin bulunması hâlinde BRE Environmental Assessment Method (BREEAM) Sertifikası verilecek. "Geçer", "İyi", "Çok İyi", "Mükemmel" ve "Sıra Dışı" değerlendirmeleri bulunan BREEAM Yeşil Bina Sertifikası'nda ATSO'nun hedefi en üst düzey belge olacak.

SU VE ELEKTRİK TÜKETİMİ AZALACAK

Proje çerçevesinde 2020 yılında ATSO Hizmet Binası'nın geleneksel enerji kaynağı tüketiminin yüzde 20'ye düşeceği, ATSO Hizmet Binası'nın elektrik ve su tüketiminin yüzde 30 oranının azalacağı hesaplanıyor.

ODA VE BORSALAR

ARASINDA İLK OLACAK

Yeşil Bina Sertifikası'nın Afyonkarahisar için önemine dikkat çeken Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı Hüsnü Serteser, projenin uygulanması sonucunda önemli bir farkındalık oluşturulacağını kaydetti. Serteser, "Türkiye'deki 365 Oda ve Borsa içinde Yeşil Bina Sertifikası'nı alan ilk Oda olmak istiyoruz. Bu doğrultuda Odamız'ın ilgili birimleri tarafından proje hazırlandı. Hazırlanan projemiz, Zafer Kalkınma Ajansı tarafından kabul edildi. Bu proje, yenilenebilir enerji kullanımının yaygınlaşması, doğal kaynakların verimli kullanılması ve Afyonkarahisar'ın daha yaşanabilir bir il olmasına katkı sağlayacaktır" dedi.

ÇEVRE İÇİN DE ŞEHİR İÇİN DE YARARLI

Güneş enerjisi projeleri ve jeotermal enerjinin kullanımında ATSO'nun kamu kurumlarına ve meslek örgütlerine örnek olduğunu hatırlatan Serteser, "Yeşil Bina Sertifikası Projemiz ile ATSO'nun hizmet verdiği firmalar ve kamu kuruluşları da böyle bir yatırımin maliyetleri, projenin uygulama aşaması ve ekolojiye sağladığı faydalardan konularda fikir sahibi olacaklardır. Bunun doğal sonucu olarak hedeflenen farkındalık başta Afyonkarahisar olmak üzere tüm bölgede gelişecek, projemiz amacına hizmet etmiş olacaktır. Özellikle bölgemizde bulunmayan elektrikli otomobil şarj istasyonları, sürücülerin elektrikli otomobilere yönelmelerini teşvik edecektir" ifadelerini kullandı. >>Sümeyra Doğar

ATSO, örnek bir projeye DAHA İMZA ATTı



Güneş enerjisi ile elektrik tüketiminde doğadan yana denge sağlayan, jeotermal enerji ile ısınma sorununu çözen Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası, örnek bir projeye daha imza atmaya hazırlanıyor. Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası'nın Zafer Kalkınma Ajansı'nın Çevre ve Enerji Altyapı Mali Destek Programı çerçevesinde kabul edilen projesi ile ATSO Hizmet Binası, Yeşil Bina Sertifikası alacak. Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası (ATSO) güneş enerjisinin verimli kullanılarak elektriğe dönüştürülmesi, jeotermal enerjinin ısınmada kullanılması gibi çevre dostu projelerine bir proje daha ekleyecek. ATSO'nun Yeşil Bina Sertifikası için hazırladığı proje, Zafer Kalkınma Ajansı'nın Çevre ve Enerji Altyapı Mali Destek Programı 2018 destekleri çerçevesinde kabul edildi.

YÜZDE 60'ı KALKINMA AJANSI TARAFINDAN KARŞILANACAK

"ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" adını taşıyan 251 bin 429 liralık projenin maliyetinin yüzde 60'ı Zafer Kalkınma Ajansı tarafından karşılanacak. 2 yıl sürmesi planlanan proje çerçevesinde ATSO Hizmet Binası'nda enerji tasarrufunun artması, yağmursuyu geri dönüşüm sisteminin kurularak bu suyun peyzajda kullanılması, bina içindeki lavaboların sensörlü hale getirilmesi, bina yerleşkesinde elektrikli araç istasyonunun kurılması, ATSO üyelerine Yeşil Bina hakkında bilgi verilmesi, bina yerleşkesinde engelli zemin işaretleri çizilmesi ve otoparklara araç stoperleri yapılması öngörülüyor. Bu işlemler tamamlandıktan sonra ATSO Hizmet Binası için Yeşil Bina Sertifikası alınması amacıyla başvuru gerçekleştirilecek.

ATSO'NUN HEDEFİ EN ÜST DÜZEY

Merkezi Londra'da olan Building Research Establishment Global uzmanları, başvurunun ardından ATSO Hizmet Binası'ndaki işleyişi inceleyecek. Bina Yönetimi, Sağlık ve İyi Hal, Enerji, Su, Arazi Kullanımı ve Ekoloji, Ulaşım, Maizeme, Atıklar, Kirlilik, İnovasyon başlıklarda istenen niteliklerin bulunması hâlinde BRE Environmental Assessment Method (BRE-

EAM) Sertifikası verilecek. "Geçer", "İyi", "Çok İyi", "Mükemmel" ve "Sıra Dışı" değerlendirmeleri bulunan BREEAM Yeşil Bina Sertifikası'nda ATSO'nun hedefi en üst düzey belge olacak.



SU VE ELEKTRİK TÜKETİMİ AZALACAK

Proje çerçevesinde 2020 yılında ATSO Hizmet Binası'nın gelegeneksel enerji kaynağı tüketiminin yüzde 20 ye düşeceği, ATSO Hizmet Binası'nın elektrik ve su tüketiminin yüzde 30 oranında azalacağı hesaplanıyor.

ODA VE BORSALAR ARASINDA İLK OLACAK

Yeşil Bina Sertifikası'nın Afyonkarahisar için önemine dikkat çeken Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı Hüsnü Serteser, projenin uygulanması sonucunda

önemli bir farkındalık oluşturulacağını kaydetti. Serteser, "Türkiye'deki 365 Oda ve Borsa içinde Yeşil Bina Sertifikası'nı alan ilk Oda olmak istiyoruz. Bu doğrultuda Odamız'ın ilgili birimleri tarafından proje hazırlandı. Hazırlanan projemiz, Zafer Kalkınma Ajansı tarafından kabul edildi. Bu proje, yenilenebilir enerji kullanımının yaygınlaşması, doğal kaynakların verimli kullanılması ve Afyonkarahisar'ın daha yaşanabilir bir İl olmasına katkı sağlanacaktır" dedi.

ÇEVRE İÇİN DE ŞEHİR İÇİN DE YARARLI

Güneş enerjisi projeleri ve jeotermal enerjinin kullanımında ATSO'nun kamu kurumlarına ve meslek örgütlerine örnek olduğunu hatırlatan Serteser, "Yeşil Bina Sertifikası Projemiz ile ATSO'nun hizmet verdiği firmalar ve kamu kuruluşları da böyle bir yatırımin maliyetleri, projenin uygulama aşaması ve ekolojiye sağladığı faydalardan konularda fikir sahibi olacaklardır. Bunun doğal sonucu olarak da hedeflenen farkındalık başta Afyonkarahisar olmak üzere tüm bölgede gelişecek, projemiz amacına hizmet etmiş olacaktır. Özellikle bölgemizde bulunmayan elektrikli otomobil şarj istasyonları, sürücülerin elektrikli otomobilere yönelmelerini teşvik edecektir" ifadelerini kullandı.

ATSO, Yeşil Bina Sertifikası alacak

Güneş enerjisi ile elektrik tüketiminde doğadan yana denge sağlayan, jeotermal enerji ile ısınma sorununu çözen Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası, örnek bir projeye daha imza atmaya hazırlanıyor. Afyonkarahisar

Ticaret ve Sanayi Odası'nın Zafer Kalkınma Ajansı'nın Çevre ve Enerji Altyapı Mali Destek Programı çerçevesinde kabul edilen projesi ile ATSO Hizmet Binası, Yeşil Bina Sertifikası alacak

Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası (ATSO) güneş enerjisinin verimli kullanılarak elektriğe dönüştürülmesi, jeotermal enerjinin isınmada kullanılması gibi çevre dostu projelerine bir proje daha ekleyecektir. ATSO'nun Yeşil Bina Sertifikası için hazırladığı proje, Zafer Kalkınma Ajansı'nın Çevre ve Enerji Altyapı Mali Destek Programı 2018 destekleri çerçevesinde kabul edildi.

YÜZDE 60'ı KALKINMA AJANSI TARAFINDAN KARŞILANACAK

"ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" adını taşıyan 251 bin 429 liralık projenin maliyetinin yüzde 60'ı Zafer Kalkınma Ajansı tarafından karşılanacak. 2 yıl sürmesi planlanan proje çerçevesinde ATSO Hizmet Binası'nda enerji tasarrufunun artması, yağımursuyu geri dönüşüm sisteminin kurulularak bu suyun peyzajda kullanılması, bina içindeki lavaboların sensörlü hale getirilmesi, bina yerleşkesinde elektrikli araç istasyonunun kurulması, ATSO üyelerine Yeşil Bina hakkında bilgi verilmesi, bina yerleşkesinde engelli zemin işaretleri çizilmesi ve otoparklara araç stoperleri yapılması öngörülüyor. Bu işlemler tamamlandıktan sonra ATSO



Hizmet Binası için Yeşil Bina Sertifikası alınması amacıyla başvuru gerçekleştirilecek.

ATSO'NUN HEDEFİ EN ÜST DÜZEY

Merkezi Londra'da olan Building Research Establishment Global uzmanları, başvurunun ardından ATSO Hizmet Binası'ndaki işleyişini incleyecek. Bina Yönetimi, Sağlık ve İyi Hal, Enerji, Su, Arazi Kullanımı ve Ekoloji, Ulaşım, Malzeme, Atıklar, Kirlilik, İnovasyon başlıklarında istenen niteliklerin bulunması hâlinde BRE Environmental Assessment Method (BREEAM)

Sertifikası verilecek. "Geçer", "İyi", "Çok İyi", "Mükemmel" ve "Sıra Dışı" değerlendirmeleri bulunan BREEAM Yeşil Bina Sertifikası'nda ATSO'nun hedefi en üst düzey belge olacak.

SU VE ELEKTRİK TÜKETİMİ AZALACAK

Proje çerçevesinde 2020 yılında ATSO Hizmet Binası'nın geleneksel enerji kaynağı tüketiminin yüzde 20'ye düşeceği, ATSO Hizmet Binası'nın elektrik ve su tüketiminin yüzde 30 oranında az-

laçlığı hesaplanıyor.

ODA VE BORSALAR ARASINDA İLK OLACAK

Yeşil Bina Sertifikasının Afyonkarahisar için önemine dikkat çeken Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı Hüsnü Serteser, projenin uygulanması sonunda önemli bir farkındalık oluşturulacağını kaydetti. Serteser, "Türkiye'deki 365 Oda ve Borsa içinde Yeşil Bina Sertifikası'nın alan ilk Oda olmak istiyoruz. Bu doğrultuda Odamızın ilgili birimleri tarafından hazırlanan proje hazırlandı. Hazırlanın projemiz, Zafer Kalkınma Ajansı tarafından kabul edildi. Bu proje, yenilenebilir enerji kullanımının yaygınlaşması, doğal kaynakların verimli kullanılması ve Afyonkarahisar'ın daha yaşanabilir bir il olmasına katkı sağlayacaktır" dedi.

ÇEVRE İÇİN DE ŞEHİR İÇİN DE YARARLI

Güneş enerjisi projeleri ve jeotermal enerjinin kullanıldığı ATSO'nun kamu kurumlarına ve meslek örgütlerine öncük olduğunu hatırlatan Serteser, "Yeşil Bina Sertifikası Projemiz ile ATSO'nun hizmet verdiği firmalar ve kamu kuruluşları da böyle bir yatırının maliyetleri, projenin uygulama aşaması ve ekolojiye sağladığı faydalardan konularda fikir sahibi olacaklardır. Bunun doğal sonucu olarak da hedeflenen farkındalık başta Afyonkarahisar olmak üzere tüm bölgede gelişecek, projemiz adına hizmet etmiş olacaktır. Özellikle bölgemizde bulunmayan elektrikli otomobil şarj istasyonları, sürücülerin elektrikli otomobilere yönelmelerini teşvik edecektir" ifadelerini kullandı.



4

Kocatepe Haber

■ 5 Haziran 2018 Salı

Afyon'un Mayıs ayı ihracatı yüzde 13 arattı

Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı Hüsnü Serteser, Afyonkarahisar'ın Mayıs ayı ihracatının geçen yılın Mayıs ayındaki ihracata göre yüzde 13 arattığını belirtti



Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası (ATSO) Yönetim Kurulu Başkanı Hüsnü Serteser, ihracat rakamlarında gözle görülür bir artış olduğunu belirtti. Şehirdeki firmaların 2018 yılı Mayıs ayında geçen yılın Mayıs ayına göre yüzde 13 daha çok ihracata imza attıklarını kaydeden Serteser, "İlimizin Mayıs ayı ihracatı, geçen yılın aynı ayına göre yüzde 13,02 yükselserek 32 milyon 92 bin dolar olmuştur. 2017 Mayıs ayında ihracatımız 28 milyon 395 bin doları. 2018'in ilk 5 ayında ihracatımız 18,86 artıla 147 milyon 973 bin dolar olmuştur. 2017 yılının ilk beş ayında ihracatımız 124 milyon 490 bin doları" dedi.

İLK ÜÇ SIRA: IRAK, ÇİN VE ABD

2018'in Mayıs ayında 83 ülke ve 3 Serbest Bölge'ye ihracat yapıldığını vurgulayan Serteser, geçen yıl aynı dönemde ihracatın 73 ülke ve 4 Serbest Bölge'ye gerçekleştirildiğini hatırlattı.

Serteser, "Mayıs ayında ülkeler sıralamasında birinci olan Irak'a yapılan ihracatta artış gerçekleşerek yüzde 8,4 oranında yükselmiştir. Bu artışla ile Irak'a 6 milyon 12 bin dolar ihracat

yapılmıştır. İkinci sırada yer alan Çin Halk Cumhuriyeti'ne ihracatımız yüzde 6,4 gerileyerek 5 milyon 107 bin dolar olmuştur. Mayıs ayında Amerika Birleşik Devletleri'ne yüzde 9 oranında gerileyen ihracatımız 3 milyon 918 bin dolar gerçekleşerek en çok ihracat yaptığı üçüncü ülke olmuştur" şeklinde konuştu.

MERMER SEKTÖRÜ LOKOMOTİF

Mermer ihracatında orantısal bir gerileme yaşansa bile sektörün ihracatta lokomotif konumunu koruduğunu belirtten Serteser, "Mayıs ayında coğunluğu mermer olan maden ürünleri sektörü ihracatında gerileme gözlemlenmiştir. Yüzde 1,1 oranında düşen mermer ihracatı 18 milyon 488 bin dolar olmuştur. 6 milyon 597 bin dolar ihracat ile tamamına yakını yumurta olan su ürünleri ve hayvansal mamulleri sektöründe ise yüzde 10,5 oranında yükseliş gerçekleşerek Mayıs ayında sektörde sıralamada ikinci sırada yer almıştır. Büyük bir bölümü haşhaş olan hububat, baklıyat, yağlı tohumlar ve mamulleri sektöründe yüzde 289,7 oranında büyük bir artış yaşanarak 1 milyon 916 bin dolara yükselen sektörde sıralamada üçüncü

sırada yer almıştır" dedi.

81 İL ARASINDA 27'NCİ SIRADAYIZ

Serteser, Afyonkarahisar'ın ihracatta 81 il içinde 27'nci sırada olduğunu belirterek şu ifadeleri kullandı:

"İlimiz, en çok ihracat yapan iller sıralamasında geçen seneye göre iki basamak yükselierek 27'nci sırada yer almıştır. İstanbul 6 milyar 154 milyon 43 bin dolar ile birinci sırada, Kocaeli 1 milyar 170 milyon 919 bin dolar ile ikinci sırada ve Bursa 1 milyar 168 milyon 184 bin dolar ihracat ile üçüncü sırada yer almıştır. Komşu illerimizden sıralamada; 8'inci sırada yer alan Manisa 385 milyon 42 bin dolar, 9'uncu sırada yer alan Denizli 296 milyon 599 bin dolar, 13'üncü sırada yer alan Konya 148 milyon 86 bin dolar, 18'inci sırada yer alan Eskişehir 88 milyon 351 bin dolar, 29'uncu sırada yer alan Isparta 29 milyon 332 bin dolar, 31'inci sırada yer alan Kütahya 26 milyon 188 bin dolar, 34'üncü sırada yer alan Uşak 20 milyon 774 bin dolar, 35'inci sırada yer alan Burdur ise 19 milyon 479 bin dolar ihracat gerçekleştirmiştir."

ATSO'DAN ÖRNEK PROJE

GÜNEŞ ENERJİSİ ile elektrik tüketiminde doğadan yana denge sağlayan, jeotermal enerji ile ısınma sorununu çözen Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası, örnek bir projeye daha imza atmaya hazırlanıyor

AFYONKARAHİSAR Ticaret ve Sanayi Odası güneş enerjisinin verimli kullanılarak elektriğe dönüştürülmesi, jeotermal enerjinin ısınmada kullanılması gibi çevre dostu projelerine bir proje daha ekleyecek. ATSO'nun Yeşil Bina Sertifikası için hazırladığı proje, Zafer Kalkınma Ajansı'nın Çevre ve Enerji Altyapı Mali Destek Programı 2018 desekleri çerçevesinde kabul edildi.

Yüzde 60'ı ajanstan

"ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" adını taşıyan 251 bin 429 liralık projenin maliyetinin yüzde 60'ı Zafer Kalkınma Ajansı tarafından karşılanacak. 2 yıl sürmesi planlanan proje çerçevesinde ATSO Hizmet Binası'nda enerji tasarrufunun artması, yağmursuyu geri dönüşüm sisteminin kurularak bu suyun peyzajda kullanılması, bina içindeki lavabolarm sensörlü hâle getirilmesi, bina yerleşkesinde elektrikli araç istasyonunun kurulması, ATSO üyeleriye Yeşil Bina hakkında bilgi verilmesi, bina yerleşkesinde engelli zemin işaretleri çizilmesi ve otoparklara araç stoperleri yapılması öngörlüyor. Bu işlemler tamamlandıktan sonra ATSO Hizmet Binası için Yeşil Bina Sertifikası alınması amacıyla başvuru gerçekleştirilecek.

Hedef en üst düzey

Merkezi Londra'da olan Building Research Establishment Global uzmanları, başvurunun ardından ATSO Hizmet Binası'ndaki işleyişini inceleyecek. Bina Yönetimi, Sağlık ve İyi Hal, Enerji, Su, Arazi Kullanımı ve Ekoloji, Ulaşım, Malzeme, Atıklar, Kirilik, İnovasyon başlıklarında istenen niteliklerin bulunması hâlinde BRE Environmental Assesment Method (BREEAM) Sertifikası verilecek. "Geçer", "İyi", "Çok İyi", "Mükemmel" ve "Sıra Dışı" değerlendirmeleri bulunan BREEAM Yeşil Bina Sertifikası'nda ATSO'nun hedefi en üst düzey belge olacak. Proje çerçevesinde 2020 yılında ATSO Hizmet Binası'nın geleneksel enerji kaynağı tüketiminin yüzde 20'ye düşeceği, ATSO Hizmet Binası'nın elektrik ve su tüketiminin yüzde 30 oranında azalacağı hesaplanıyor.

Bir ilk olacak

Yeşil Bina Sertifikası'nın Afyonkarahisar için önemine dikkat çeken Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı Hüsnü Serteser, projenin uygulanması sonucunda önemli bir farkındalık oluşturulacağını kaydetti. Serteser, "Türkiye'deki 365 Oda ve Borsa içinde Yeşil Bina Sertifikası'nı alan ilk oda olmak istiyoruz. Bu doğrultuda odamızın ilgili birimleri tarafından proje hazırlandı. Hazırlanan projemiz, Zafer Kalkınma Ajansı tarafından kabul edildi. Bu proje, yenilenebilir enerji kullanımının yaygınlaşması, doğal kaynakların verimli kullanılması ve Afyonkarahisar'ın daha yaşanabilir bir il olmasını katkı sağlayacaktır" dedi.



SERTESER

Şehir içinde yararlı



ATSO üyeleriye Yeşil Bina hakkında bilgi verilmesi, bina yerleşkesinde engelli zemin işaretleri çizilmesi ve otoparklara araç stoperleri yapılması öngörlüyor.

ODAK

5 HAZİRAN 2018 SALI

YIL: 24 SAYI: 6534

AK Neşriyat ve Yayıncılık İthalat ve İhracat Dahili Ticaret Ltd Şti. adına

IMTIYAZ SAHİBİ

Mehmet Emin GÜZBEY

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
GÖKHAN KOCAASLAN

İDARE MERKEZİ:

Karaman Mah. Alparslan Türkş Bulvarı,
Ufuk Apartmanı No:14/A Afyonkarahisar
Internet Adresi: www.afyonkarahisar.com.tr

TEL & FAX: 0 272 212 21 00

BASKI:

Arslan Güneydoğu Gazetecilik, Matbaacılık
ve Kağıtçılık Anonim Şirketi
Yenidoğan Mahallesı 2108 Sokak No: 13/A Adana

Saray Osmangazi
Mahalleleri Sütçü İmam Sokak No: 33
Pursaklar / ANKARA

Yayın Türü: Yerel Süreli

DAGITIM YERI: YAYSAT A.Ş.

ATSO'NUN PROJESİ DÜNYA GAZETESİ'NDE

Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası tarafından hazırlanan, Zafer Kalkınma Ajansı tarafından kabul edilen Yeşil Bina Sertifikası Projesi, ekonominin nabzını tutan Dünya Gazetesi'nde yayınlandı.

İş dünyasının nabzını tutan, Türkiye'nin tek ekonomi gazetesi Dünya, Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası'nın Yeşil Bina Sertifikası Projesi'ne geniş yer ayırdı.

Türkiye'deki 365 Oda ve Borsa içinde ilk

Proje hakkında ayrıntılı bilgi veren Dünya Gazetesi, Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı Hüsnü Serteser'in Yeşil Bina Sertifikası Projesi hakkında görüşlerini de okuyucularına aktardı. Serteser, çevre dostu bu projenin Türkiye'deki 365 Oda ve Borsa içinde ilk olduğunu hatırlatarak "Proje, yenilenebilir enerji kullanımının yaygınlaşmasına katkı sağlayacak" dedi.

Proje çerçevesinde neler yapılacak?

Zafer Kalkınma Ajansı tarafından kabul edilen "ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" Projesi çerçevesinde ATSO Hizmet Binası'nda enerji tasarrufunun artması, yağmursuyu geri dönüşüm sisteminin kurularak bu suyun peyzajda kullanılması, bina içindeki lavaboların sensörlü hâle getirilmesi, bina yerleşkesinde elektrikli araç istasyonunun kurulması, ATSO üyelerine Yeşil Bina hakkında bilgi verilmesi, bina yerleşkesinde engelli zemin işaretleri çizilmesi ve otoparklara araç stoperleri yapılması ve benzeri işlemlerin hayatı geçirilmesi öngörülüyor. Bu işlemler tamamlandıktan sonra ATSO Hizmet Binası için Yeşil Bina Sertifikası alınması amacıyla başvuru gerçekleştirilecek.

ATSO Yeşil Bina Sertifikası almak için proje hazırladı



AfyonTürkeli

ATSO'nun Yeşil Bina Sertifikası için hazırladığı proje, Zafer Kalkınma Ajansı'nın Çevre ve Kozat Altınyıldız Dostalık Fonu'ndan 2018 devrelik tarihperiyoduyla hazırlandı.

ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" adlı proje 2018 bin 425 tane farklı projenin malzeti olan içinde 601'inci Zafer Kalkınma Ajansı kuruluyor. 2. yıl eklenecek olan 2019 projeleri içerisinde ATSO Hizmet Binası

ve Marmara Körfezi'nde bulunan 1500 m²lik bir kargo terminali, 1500 m²lik bir dairesel ofis gibi projelerde kullanılmıştır.

ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" adlı proje 2018 bin 425 tane farklı projenin malzeti olan içinde 601'inci Zafer Kalkınma Ajansı kuruluyor. 2. yıl eklenecek olan 2019 projeleri içerisinde ATSO Hizmet Binası

ve Marmara Körfezi'nde bulunan 1500 m²lik bir kargo terminali, 1500 m²lik bir dairesel ofis gibi projelerde kullanılmıştır.



ÖNEMLİ TELEFONLAR

Alo Polis	155
Alo Cenaze Hizmetleri	188
Alo Elektrik Anza	186
Alo Hızır Acil Servis	112
Alo İtfaiye	110
Alo Jandarma	156
Alo Yangın İhbarı	177
Alo Sağlık Danışma	184
Alo Su Arıza	185
Alo Tüketiciler Hattı	175
Alo Valilik	179
Alo Zabıta	153
Alo Telefon Arıza	121
Bilinmeyen Numaralar	11611



Gazete 3

8 HAZİRAN 2018 CUMA

haber

Afyonkarahisar için Namaz Saatleri
İmsak 03:36 Güneş 05:26 Ögle 13:03 İkindi 16:56 Akşam 20:28 Yatsı 22:09

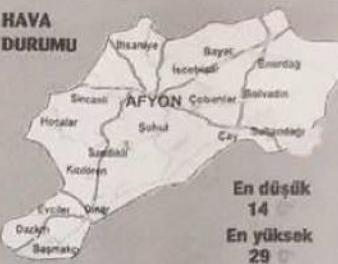
NÖBETİĞİ ECZANELER

GÜVEN
YEŞİL CAMİİ KRŞ.
213 14 88

KENAR
ESENTEPE MAH.
217 65 56

İPEK ÖZTEKE
PARK HST. KRŞ.
23 99 44

HAVA DURUMU



SAYFA
5

ATSO'nun Projesi Dünya Gazetesi'nde

Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası tarafından hazırlanan, Zafer Kalkınma Ajansı tarafından kabul edilen Yeşil Bina Sertifikası Projesi, ekonominin nabzını tutan Dünya Gazetesi'nde yayınlandı.

İş dünyasının nabzını tutan, Türkiye'nin tek ekonomi gazetesi Dünya, Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası'nın Yeşil Bina Sertifikası Projesi'ne geniş yer ayırdı. Proje hakkında ayrıntılı bilgi veren Dünya Gazetesi, Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı Hüsnü Serteser'in Yeşil Bina Sertifikası Projesi hakkında görüşlerini de okuyucularına aktardı. Serteser, çevre dostu bu projenin Türkiye'deki 365 Oda ve Borsa içinde ilk olduğunu hatırlatarak "Proje, yenilenebilir enerji kullanımının yaygınlaşmasına katkı sağlayacak" dedi.

PROJE ÇERÇEVESİNDEN NELER YAPILACAK?

Zafer Kalkınma Ajansı tarafından kabul edilen "ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" Projesi çerçevesinde ATSO Hizmet Binası'nda enerji tasarrufunun artması, yağmursuyu geri dönüşüm sisteminin kurularak bu suyun peyzajda kullanılması, bina içindeki lavaboların sensörlü hale getirilmesi, bina yerleşkesinde elektrikli araç istasyonunun kurulması, ATSO üyelerine Yeşil Bina hakkında bilgi verilmesi, bina yerleşkesinde engelli zemin işaretleri çizilmesi ve otoparklara araç stoperleri yapılması ve benzeri işlemlerin hayatı geçirilmesi öngörülüyordur. Bu işlemler tamamlandıktan sonra ATSO Hizmet Binası için Yeşil Bina Sertifikası alınması amacıyla başvuru gerçekleştirilecek. >>>Gazete3

ODAMIZ'IN YEŞİL BİNA SERTİFİKASI PROJESİ, DÜNYA GAZETESİ'NDE



ATSO Yeşil Bina Sertifikası almak için proje hazırladı



ATSO'nun Yeşil Bina Sertifikası almak için hazırladığı projenin haberini ülkemizin en gözde ekonomi gazeteleri arasında yer alan Dünya Gazetesi'nde geniş yankı buldu.



ATSO'nun projesi Dünya gazetesi'nde

Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi

Odası tarafından hazırlanan, Zafer Kalkınma Ajansı tarafından kabul edilen Yeşil Bina Sertifikası Projesi, ekonominin nabzını tutan Dünya Gazetesi'nde yayınlandı.

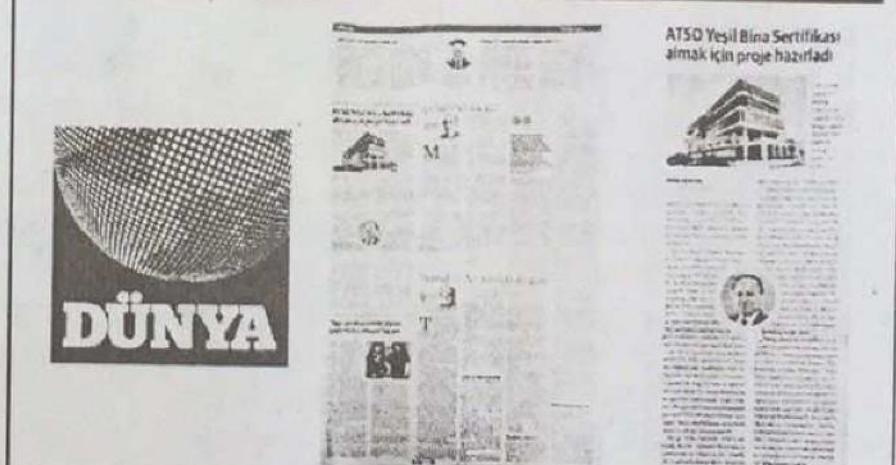
İş dünyasının nabzını tutan, Türkiye'nin tek ekonomi gazetesi Dünya, Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası'nın Yeşil Bina Sertifikası Projesi'ne geniş yer ayırdı. Proje hakkında ayrıntılı bilgi veren Dünya Gazetesi, Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim

Kurulu Başkanı Hüsnü Serteser'in Yeşil Bina Sertifikası Projesi hakkındaki görüşlerini de okuyucularına aktardı. Serteser, çevre dostu bu projenin Türkiye'deki 365 Oda ve Borsa içinde ilk olduğunu hatırlatarak "Proje, yenilenebilir enerji kullanımının yaygınlaşmasına katkı sağlayacak" dedi.

PROJE ÇERÇEVESİNDE NELER YAPILACAK?

Zafer Kalkınma Ajansı tarafından kabul edilen "ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" Projesi çerçevesinde ATSO Hizmet Binası'nda enerji

ODAMIZ'IN YEŞİL BİNA SERTİFİKASI PROJESİ, DÜNYA GAZETESİ'NDE



ATSO Yeşil Bina Sertifikası almak için proje hazırladı

tasarrufunun artması, yağmursuyu geri döndürüm sisteminin kurularak bu suyun peyzajda kullanılması, bina içindeki lavaboların sensörlü hâle getirilmesi, bina yerleşkesinde elektrikli araç istasyonunun kurulması, ATSO üyelerine Yeşil Bina hakkında bilgi verilmesi, bina yerleşkesinde engelli zemin işaretleri çizilmesi ve otoparklara araç stoperleri yapılması ve benzeri işlemlerin hayata geçirilmesi öngörülüyordur. Bu işlemler tamamlandıktan sonra ATSO Hizmet Binası için Yeşil Bina Sertifikası alınması amacıyla başvuru gerçekleştirilecek.

ATSO'NUN PROJESİ DÜNYA GAZETESİ'NDE

AFYONKARAHİSAR Ticaret ve Sanayi Odası tarafından hazırlanan, Zafer Kalkınma Ajansı tarafından kabul edilen Yeşil Bina Sertifikası Projesi, ekonominin nabzını tutan Dünya Gazetesi'nde yayınlandı

İŞ DÜNYASININ nabzını tutan, Türkiye'nin tek ekonomi gazetesi Dünya, Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası'nın Yeşil Bina Sertifikası Projesi'ne geniş yer ayırdı. Proje hakkında ayrıntılı bilgi veren Dünya Gazetesi, Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı Hüsnü Serteser'in Yeşil Bina Sertifikası Projesi hakkında görüşlerini de okuyucularına aktardı. Serteser, çevre dostu bu projenin Türkiye'deki 365 Oda ve Borsa içinde ilk olduğunu hatırlatarak "Proje, yenilenebilir enerji kullanımının yaygınlaşmasına katkı sağlayacak" dedi.

Neler yapılacak

Zafer Kalkınma Ajansı tarafından kabul edilen "ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" Projesi çerçevesinde ATSO Hizmet Binası'nda enerji tasarrufunun artması, yağmursuyu geri dönüşüm sisteminin kurularak bu suyun peyzajda kullanılması, bina içindeki lavaboların sensörlü hale getirilmesi, bina yerleşkesinde elektrikli araç istasyo-

nunun kurulması, ATSO üyelerine Yeşil Bina hakkında bilgi verilmesi, bina yerleşkesinde engelli zemin işaretleri çizilmesi ve otoparklara araç stoperleri yapılması ve benzeri işlemlerin hâta geçirilmesi öngörülüyor. Bu işlemler tamamlandıktan sonra ATSO Hizmet Binası için Yeşil Bina Sertifikası alınması amacıyla başvuru gerçekleştirilecek.

ODAK HABER



ATSO Binası Yeşil Bina olacak

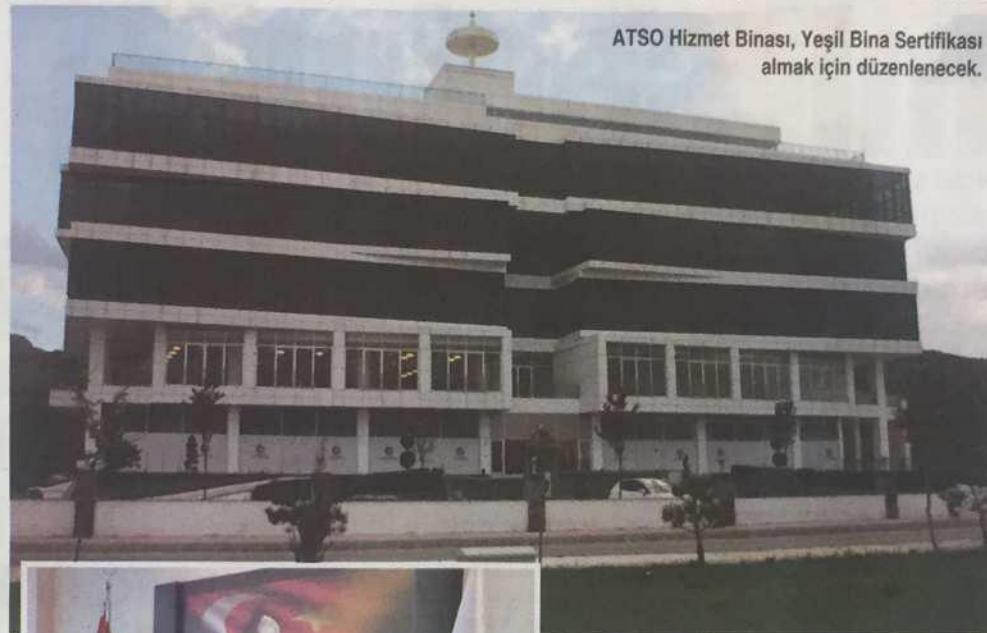
Güneş enerjisi ile elektrik tüketiminde doğadan yana denge sağlayan, jeotermal enerji ile ısınma sorununu çözen Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası, örnek bir projeye daha imza atmaya hazırlanıyor. Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası'nın Zafer Kalkınma Ajansı'nın Çevre ve Enerji Altyapı Mali Destek Programı çerçevesinde kabul edilen projesi ile ATSO Hizmet Binası, Yeşil Bina Sertifikası alacak.

Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası (ATSO) güneş enerjisinin verimli kullanılarak elektriğe dönüştürülmesi, jeotermal enerjinin ısınmada kullanılması gibi çevre dostu projelerine bir proje daha ekleyecek. ATSO'nun Yeşil Bina Sertifikası için hazırladığı proje, Zafer Kalkınma Ajansı'nın Çevre ve Enerji Altyapı Mali Destek Programı 2018 destekleri çerçevesinde kabul edildi.

YÜZDE 60'ı KALKINMA AJANSI TARAFINDAN KARŞILANACAK

"ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" adını taşıyan 251 bin 429 liralık projenin maliyetinin yüzde 60'ı Zafer Kalkınma Ajansı tarafından karşılanacak. 2 yıl süremesi planlanan proje çerçevesinde ATSO Hizmet Binası'nda enerji tasarrufunun artması, yağmur suyu geri dönüşüm sisteminin kurularak bu suyun peyzajda kullanılması, bina içindeki lavabolların sensörlü hâle getirilmesi, bina yerleşkesinde elektrikli araç istasyonunun kurulması, ATSO üyelerine Yeşil Bina hakkında bilgi verilmesi, bina yerleşkesinde engelli zemin işaretleri çizilmesi ve otoparklara araç stoperleri yapılması öngörlüyor. Bu işlemler tamamlandıktan sonra ATSO Hizmet Binası için Yeşil Bina Sertifikası alınması amacıyla başvuru gerçekleştirilecek.

SU VE ELEKTRİK TÜKETİMİ AZALACAK



ATSO Hizmet Binası, Yeşil Bina Sertifikası almak için düzenlenecek.



Serteser, Yeşil Bina Sertifikasının ATSO'ya değer katanacağını söyledi.

ATSO'NUN HEDEFİ EN ÜST DÜZEY

Merkezi Londra'da olan Building Research Establishment Global uzmanları, başvurunun ardından ATSO Hizmet Binası'ndaki işleyişi inceleyecek. Bina Yönetimi, Sağlık ve İyi Hali, Enerji, Su, Arazi Kullanımı ve Ekoloji, Ulaşım, Malzeme, Atıklar, Kirlilik, İnovasyon başlıklarında istenilen niteliklerin bulunması hâlinde BRE Environmental Assessment Method (BREEAM) Sertifikası verilecek. "Geçer", "İyi", "Çok İyi", "Mükemmel" ve "Sıra Dışı" değerlendirmeleri bulunan BREEAM Yeşil Bina Sertifikası'nda ATSO'nun hedefi en üst düzey belge olacak.

Proje çerçevesinde 2020 yılında ATSO Hizmet Binası'nın geleneksel enerji kaynağı tüketiminin yüzde 20'ye düşeceği, ATSO Hizmet Binası'nın elektrik ve su tüketiminin yüzde 30 oranında azalacağı hesaplanıyor.

ODA VE BORSALAR ARASINDA İLK OLACAK

Yeşil Bina Sertifikası'nın Afyonkarahisar için önemine dikkat çeken Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı Hüsnü Serteser, projenin uygulanması sonucunda önemli bir farkındalık oluşturulacağını kaydetti. Serteser, "Türkiye'deki 365 Oda ve Borsa içinde Yeşil Bina Sertifikası'nı alan ilk Oda olmak istiyoruz. Bu doğrultuda Odamızın ilgili birimleri tarafından proje hazırlandı. Hazırlanan projemiz, Zafer Kalkınma Ajansı tarafından kabul edildi. Bu proje, yenilenebilir enerji kullanımının yaygınlaşması, doğal kaynakların verimli kullanılması ve Afyonkarahisar'ın daha yaşanabilir bir olmasına katkı sağlanacaktır" dedi.

ÇEVRE İÇİN DE ŞEHİR İÇİN DE YARARLI

Güneş enerjisi projeleri ve jeotermal enerjinin kullanımında ATSO'nun kamu kurumlarına ve meslek örgütlerine örnek olduğunu hatırlatan Serteser, "Yeşil Bina Sertifikası Projemiz ile ATSO'nun hizmet verdiği firmalar ve kamu kuruluşları da böylesi bir yatırımin maliyetleri, projenin uygulama aşaması ve ekolojiye sağladığı faydalardan gibi konularda fikir sahibi olacaklardır. Bunun doğal sonucu olarak da hedeflenen farkındalık başta Afyonkarahisar olmak üzere tüm bölgede gelişecek, projemiz amacına hizmet etmiş olacaktır. Özellikle bölgemizde bulunmayan elektrikli otomobil şarj istasyonları, sürücülerin elektrikli otomobilere yönelmelerini teşvik edecektir" ifadelerini kullandı.>>>Ferhat YÜKSEL

TÜRKMEN VE COŞKUN'DAN SERTESER'E ZİYARET

'Afyon, Anadolu'nun kadim bir kenti'

Afyon Kocatepe Üniversitesi Devlet Konservatuvar Müdürü Prof. Dr. Uğur Türkmen ile Afyon Kocatepe Üniversitesi Güzel Sanatlar Fakültesi Dekan Yardımcısı Dr. Öğretim Üyesi Sena Coşkun, Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası (ATSO) Yönetim Kurulu Başkanı Hüsnü Serteser'i ziyaret ederek görüş alışverişinde bulundular.



Afyon Kocatepe Üniversitesi (AKÜ) Devlet Konservatuvar Müdürü Prof. Dr. Uğur Türkmen ile AKÜ Güzel Sanatlar Fakültesi Dekan Yardımcısı Dr. Öğretim Üyesi Sena Coşkun, Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası (ATSO) Yönetim Kurulu Başkanı Hüsnü Serteser'i ziyaret ederek görüş alışverişinde bulundular.

Yayınladıkları eserleri Serteser'e takdim eden Türkmen ve Coşkun, Afyonkarahisar'ın kültürel hayatının zenginleşmesi için birçok projeye imza attıklarını belirtti. Türkmen ve Coşkun, Afyonkarahisar'ın kültür alanındaki zenginlikleri ile Anadolu'nun kadim bir kenti olduğunu dile getirdiler.



ATSO, KÜLTÜR VE SANATIN YANINDA

ATSO Yönetim Kurulu Başkanı Hüsnü Serteser de ziyaret dolayısıyla duyduğu memnuniyeti dile getirdi. Serteser, ATSO olarak şehrin gelişmesine ve tarifi

masına katkı sağlayacak çalışmalarla destek verdiklerini, şehrin tanıtımının ekonomiye de olumlu yönde etkilediğini belirtti. >>>Ferhat YÜKSEL

Türkmen ve Coşkun, Afyonkarahisar'ın kültürel hayatının zenginleşmesi için birçok projeye imza attıklarını belirtti.



te3

7

MESLEKİ YETERLİLİK İÇİN başvurular ATSO'da devam ediyor

Mesleki Yeterlilik Sınavı'na girmek ve Mesleki Yeterlilik Belgesi almak isteyenlerin Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası'na başvurmalan gerekiyor.

YETERLİLİK BELGESİ VERİLECEK ALANLAR

MEYBEM A.Ş tarafından sınav ve belgeleme hizmeti veren alanlar şunlar:

- Asansör Bakım ve Onarımı Seviye 3
- Asansör Bakım ve Onarımı Seviye 4
- CNC Prograncı Seviye 4
- CNC Prograncı Seviye 5
- Matkap Tezgah İşçi Seviye 3
- Matkap Tezgah İşçi Seviye 4
- Makine Bakımı Seviye 3
- Makine Bakımı Seviye 4
- Makine Bakımı Seviye 5
- Alışap Kalıp Seviye 3
- Batırma Demirciliği Seviye 3
- Beton Seviye 3
- İkinci Kırılmak Elemanı Seviye 3
- Sivac Seviye 3
- Dusarc Seviye 3
- Panel Kalıp Seviye 3
- İla Yalıtma Seviye 3
- Seramik Karo Kaplamacı Seviye 3
- İnşaat İşçi Seviye 2
- Alçı Levha Uygulayıcı Seviye 3
- Alçı Sıva Uygulayıcı Seviye 3
- İnşaat Boyacısı Seviye 3
- Alüminyum Kaynakçılığı Seviye 3
- Çökük Kaynakçılığı Seviye 3
- Otohomet Sac ve Godeye Kaynakçılığı Seviye 3
- Metal İmalat Operatörü Seviye 3
- Metal Levha İşleme Tezgah İşçi Seviye 3
- Metal Levha İşleme Tezgah Operatörü Seviye 3
- Metal Sac İşleme Seviye 3
- Metal Sac İşleme Seviye 4

ÖN KAYIT İÇİN GEREKLİ BELGELER:

1. Nüfus cüzdanı fotokopisi
2. Öğrenme dokunuş / Öğrenme belgi evrakı
3. Vansız öğrenmenin durumunu gösteren belge
4. İdâk imzalı bayreu formu
5. Kajeel Beyan Formu
6. Adaya ait 2 adet visikalik fotoğraf (son 6 ay içerisinde çekilmiş ön profil fotoğrafı)



Yeşil etikette ilk imza ATSO'dan

Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası tarafından hazırlanan "ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" isimli projenin imza töreni, Zafer Kalkınma Ajansı Genel Sekreterlik Binası'nda gerçekleştirildi. İmza törenine ATSO Genel Sekreteri Ali Şenol ve ZEKA Proje Yönetim Birimi Başkanı Erce Şengül hazır bulundu. ATSO, 2018 yılı Çevre ve Enerji Altyapı Mali Destek Programı çatısı kapsamında sözleşme imzalayan ilk kurum oldu.

>>>Gazete 3



MERKEZİ LONDRA'DA BULUNAN BREEAM'DEN ALDI

ATSO, en üst düzeyde "Yeşil Bina Sertifikası" alan ilk kamu binası oldu

HALİM ASLAN / AFYON

Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası (ATSO), merkezi Londra'da bulunan Building Research Establishment Global'den (BREEAM) Outstanding (Sıradışı) seviyesinde Yeşil Bina Sertifikası aldı. ATSO, bu başarısıyla Türkiye'de BREEAM'in belirlediği en üst seviyede belge alan ilk kamu kuruluşu oldu. ATSO, güneş enerjisinin verimli kullanılarak elektriğe dönüştürülmesi ve jeotermal enerjinin isnınımda kullanılması gibi çevre dostu projelerini, "Yeşil

Bina Sertifikası" ile taçlandırmış oldu. Zafer Kalkınma Ajansı'nın (ZKA) 2018 yılı Çevre ve Enerji Altyapı Mali Destek Programı çerçevesinde hazırlanan "ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" başlıklı proje kabul edildikten sonra, merkezi Londra'da bulunan, BREEAM'e başvuru yapıldı. Oda, danışmanlık şirketi Turkeco'nun da katkılarıyla iki yıllık yoğun bir çalışmanın sonucunda Yeşil Bina Sertifikası almaya hak kazandı. Türkiye'de, var olan binalar arasında, bina yönetimi ve varlık yönetimi kategorilerinde, bu seviyede sertifika alan

ilk kamu kuruluşu olan ATSO hizmet binası, yine ZKA'nın desteği ile hayatı geçirdiği iki güneş enerjisi projesi ile de öne çıktı. Konu hakkında açıklama yapan ATSO Yönetim Kurulu Başkanı **Hüsnü Serteser**, "ATSO olarak, 2018 yılında TEMA Vakfı'na kurumsal üye olmuş ve çevre hakkındaki duyarlılığını ortaya koymuştuk. Yine 2018 yılında, Zafer Kalkınma Ajansı'na 'ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor' başlıklı projemiz ile başvurmuş, projemizin desteğiyle hak kazanmasının ardından da merkezi Londra'da olan BREEAM'e müra-



**Hüsnü
Serteser**

catımızı
yapmıştık"
dedi. BREEAM
verilerine göre dün-

yada 590 bin, Türkiye'de ise 70 binanın Yeşil Bina Sertifikası'na sahip olduğunu kaydeden Serteser, Türkiye'de, 'Var Olan Bina Kategorisinde Outstanding (Sıradışı)' derecesinde, Yeşil Bina Sertifikası'na sahip ilk kamu kuruluşu binasının ATSO hizmet binası olduğunu ifade ederek, bina yönetiminden 88,7, yapı performansından da 85 puan alındıklarını söyledi.



ATSO'ya yakıldı



Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası, merkezi İngiltere'nin başkenti Londra'da olan BuildingResearchEstablishment Global'den (BREEAM) Outstanding (Sıradışı) seviyesinde Yeşil Bina sertifikası aldı. ATSO, bu başarısıyla Türkiye'de BREEAM'ın belli oldu en üst seviyede belge alan ilk kamu kuruluşu oldu

İKİ YILDA NELER YAPILDIT?

Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası'nın "ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" projesinin başlangıcından bugüne kadar sağladığı dönümşür ve yaptığı bir kısım tadilat şun şekilde:

- A sınıfı enerji kimlik belgesine sahip olması
- Yağmur suyunun sulama sisteminde kullanılarak şebekeye suyuna ihtiyacın azaltılması
- Binada tüketilen enerjinin tamamına yakının yenilenilebilir enerji kaynağından faydalananlar sağlanması.
- Bina yerleskesinde elektrikli araç istasyonunun kurulması
- Bina içinde kullanılan malzemeleri geri dönüştürmesi için atıkların uygun kullanımı
- Bisiklet kullanıcıları için uygun otopark kurulması
- Uzman ekologlar tarafından bina ekoloji raporunu hazırlanması ve uygun bulunması
- Çevre duyarlılığını artırılması doğrultusunda bina çevresine ağaç dikilmesi ve ağaçlara kuş yuvalarının yerleştirilmesi
- Bahçesinde bulunan bitki çeşitliliğinin artırılması (Akçaağaç, Mazı, Smarcat, Şimşir, Leyladi, Güll, Çam, Kayısı, Badem vb)
- İlgili standartlara uygun taze hava ölçümülarının yapılarak raporlanması ve uygun bulunması
- CO2(Karbondioksit)sensörlü sayesinde bina toplanti salonunun düzenli ölçümlerinin yapılması ve uygun olması
- Binanın akustik ölçümülarının ilgili standartlara göre testinin yapılarak raporlanması ve başarılı bulunması
- Tüm ısıtma soğutma ve mekanik sistemlere ait bakım prosedürlerinin geliştirilerek enerji tasarrufu sağlanması ve mekanik sistemin çevreye vermiş olduğu zararın azaltılması
- İstihdam sistemlerinde AFJET kullanılması dolayısıyla doğaya ve çevreye NOx (azot oksit) ve CO (karbonmonoksit) salınınının olmaması
- İstihdam kullanılan uygun mekanik sistemlerle kullanicılara ısıtma ve sicak su sağlanması
- Soğutma sistemlerinde enerji verimliliğinin sağlanması
- Bina iç ve dış aydınlatma seviyelerinin ulusal en iyi uygulama seviyelerine sağlanarak iç ve dış aydınlatmanın kaynaklı çevreye verilen ışık kirliliğinin en aza indirgenmesi
- Bina kullanıcılara çalıştığı ortamda aydınlatma ortamının kontrolünün sağlanması
- Bina kullanıcılara çalıştığı ortam sıcaklığını kontrol etme imkanı ve doğal ve mekanik havalandırma ortamının sağlanması
- Sensörlü aydınlatma ve su baryalarının kullanılması



düzende belge alan, var olan yapılar arasında ilk kamu kuruluşu binası oldu" dedi.

İKİ KATEGORİDE DE YÜKSEK PUAN

Serteser açıklamada şu vurguları yaptı: "2018 yılında, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'na bağlı olarak faaliyetlerini sürdürdü Zafer Kalkınma Ajansı'na "ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" başlıklı projemiz ile başvurduk. Projemizin desteğiyle hak kazanmasının ardından merkezi İngiltere'de olan BuildingResearchEstablishment Global'e müracaat ettik. BREEAM'ın belli oldu yeri haritasına birebir uydu. İki yıllık yoğun bir çalışma sonucunda bu mutlu haber sizinle paylaşıyoruz. BREEAM verilerine göre dünyada 590 bin 590, Türkiye'de ise 70 bina Yeşil Bina Sertifikatına sahip. Türkiye'de, Var Olan Bina Kategorisinde Outstanding (Sıradışı) derecesinde Yeşil Bina Sertifikatına sahip ilk kamu kuruluşu binası, ATSO hizmet binası oldu. ATSO hizmet binası bina yönetiminin 88,7; yapı performansından 85 puan aldı. Yeşil Bina Sertifikatı'nı almak kolay olmadı; bu konuda çalıştık. Afyonkarahisar'a Yeşil Bina Sertifikatı binayı kazandırmak oldu. İki üniversitemizin ve kamu binalarımızın Yeşil Bina Sertifikatı'nı almasını, bunun sonucunda da ilimizin Yeşil Şehir olarak adlandırılmasını arzu ediyoruz."



siz birkaç kez bahsettiğimiz Yeşil Bina Sertifikatı'nı almış bulunuyor. Odamız hizmet binası, ülkemize, merkezi İngiltere'de olan BREEAM'den Outstanding (Sıradışı)



BREEAM HAKKINDA
BRE Environmental Assessment Method (BREEAM) ilk olarak 1990'da İngiltere'de kullanılmıştır, gencel olarak dünya genelinde 25 ülkede benimsenen bina çevresel değerlendirme sistemidir. BREEAM sertifikasının amacı bir bina'nın ne kadar çevre duyarlı olduğunu standartlarda doğrulandırma değerlendirmesinin yapılmasıdır. Var olan binalar (BREEAM In-Use) değerlendirme süreci bina ekibi ile çalışmaktadır ve enerji, su, malzeme, atık, sağlık ve iş hava kalitesi, kırıllık, ulaşım, arazi kullanımı ve ekoloji konularında gerekli değerlendirme yapmaktadır. Değerlendirme sırasında her kriterdeki hedefleri teşpit edilen bina'nın bu kriterlere uygunluğunun ortaya koymakta ve standartlarında kalan konuları iyileştirmeye çalışmaktadır. Tüm işlerin sonunda denetleyici denetleyici yapmakta ve sonuçları raporlarak BRE Global'e iletmektedir.



OUTSTANDING
(Sıradışı)
Cert.BLU00004134-1.0

YEŞİL BİNA
GREEN BUILDING





ATSO bir ilki başardı: Yeşil bina sertifikası aldı

Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası, merkezi İngiltere'nin başkenti Londra'da olan Building Research Establishment Global'den (BREEAM) Outstanding (Sıradışı) seviyesinde Yeşil Bina sertifikası aldı. ATSO, bu başarıyla Türkiye'de BREEAM'in belirlediği en üst seviyede belge alan ilk kamu kuruluşu oldu

Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası güneş enerjisinin verimli kullanılarak elektriğe dönüştürülmesi, jeotermal enerjinin isımda kullanılması gibi çevre dostu projelerini Yeşil Bina Sertifikası ile taçlandırdı. Zafer Kalınma Ajansı'nın 2018 yılı Çevre ve Enerji Altyapı Mali Destek Programı çerçevesinde hazırlanan "ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" başlıklı proje kabul edildikten sonra merkezi İngiltere'nin başkentinde olan Building Research Establishment Global'e başvuru gerçekleştirildi. Danışmanlık şirketi Turkeco'nun katkılarıyla büyük bir başarı elde edildi. BREEAM'in ATSO hizmet binası ve çevresi için belirlediği kıstaları birebir yerine getiren ATSO, yaklaşık 2 yıllık yoğun bir çalışmanın sonucunda Yeşil Bina Sertifikası almayı kazandı.

İKİ KATEGORİDE DE YÜKSEK PUAN

Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı Hüsnü Serteser, "2018 yılında, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'na bağlı olarak faaliyetlerini sürdürden Zafer Kalınma Ajansı'na "ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" başlıklı projeımız ile başvurduk. Projemizin desteği hak kazanmasının ardından merkezi İngiltere'de olan Building Research Establishment Global'e müracaat ettik. BREEAM'in belirlediği yol haritasına birebir uyduk. İki yıllık yoğun bir çalışma sonucunda bu mutlu haber sizinle paylaşıyoruz. BREEAM verilerine göre dünyada 590 bin 590, Türkiye'de ise 70 bina Yeşil Bina Sertifikası'na sahip. Türkiye'de, Var Olan Bina Kategorisinde Outstanding (Sıradışı) derecesinde Yeşil Bina Sertifikası'na sahip ilk kamu kuruluşu binası, ATSO hizmet binası oldu."



Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı Hüsnü Serteser, **Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası**'nın çevreci bir oda olduğunu söyledi

İKİ YILDA NELER YAPILDIT?

Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası'nın "ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" projesinin başlangıcından bugüne kadar sağladığı döndüşüm ve yaptığı bir kısım tadilat şu şekilde: A sınıfı enerji kimlik belgesine sahip olması. Yağmur suyunun sulama sisteminde kullanılarak şebekeye suyuna ihtiyaçın azaltılması. Binada tüketilen enerjinin tamamının yenilene-

bilir enerji kaynaklarından faydalananlarak sağlanması. Bina yerleşkesinde elektrikli araç istasyonunun kurulması. Bina içinde kullanılan malzemeleri geri dönüştürülmesi için atıkların uygun kullanımı. Bisiklet kullanıcıları için uygun otopark kurulması. Uzman ekologlar tarafından bina ekoloji raporunun hazırlanması ve uygun bulunması. Çevre duyarlılığının artırılması doğrultusunda bina çevresine ağaç dikilmesi ve ağaçlara kuş yuvalarının yerleştirilmesi. Bahçesinde bulunan bitki çeşitliliğinin artırılması (Akçaağaç, Mazi, Smarcat, Şimşir, Leylادıl, Güll, Çam, Kayısı, Badem



BREEAM'in ATSO hizmet binası ve çevresi için belirlediği kıstaları birebir yerine getiren ATSO, yaklaşık 2 yıllık yoğun bir çalışmanın sonucunda Yeşil Bina Sertifikası almaya hak kazandı

vb) İlgili standartlara uygun taze hava ölçümülerinin yapılarak raporlanması ve uygun bulunması. CO2(Karbondioksit) sensörü sayesinde bina toplantı salonunun düzenli ölçümlerinin yapılması ve uygun olması. Binanın akustik ölçümlerinin ilgili standartlara göre testinin yapılarak raporlanması ve başarılı bulunması

ÜYE MEMNUNİYETİ SÜRDÜRÜLEBİLİR HALE GELDİ

Tüm ısıtma soğutma ve mekanik sistemlere ait bakım prosedürlerinin geliştirilerek enerji tasarrufu sağlanması ve mekanik sistemin çevreye vermiş olduğu zararın azaltılması.

Isıtma sistemlerinde AFJET kullanılması dolayısıyla doğaya ve çevreye NOx (azot oksit) ve CO (karbonmonoksit) salınınının olmaması. Isıtma kullanılan uygun mekanik sistemlerle kullanıcıları ısıtma ve sıcak su sağlanması. Soğutma sistemlerinde enerji verimliliğinin sağlanması. Bina iç ve dış aydınlatma seviyelerinin ulusal en iyi uygulama seviyelerin sağlayarak iç ve dış aydınlatmadan kaynaklı çevreye verilen ışık kirliliğinin en aza indirgenmesi. Bina kullanıcılarına çalıştığı ortamda aydınlatma ortamının kontrolünün sağlanması. Bina kullanıcılarına çalıştığı



Serteser, böyle bir belge almaktan dolayı büyük mutluluk duyduklarını söyledi

ortam sıcaklığını kontrol etme imkanı ve doğal ve mekanik havalandırma ortamının sağlanması. Sensörlü aydınlatma ve su bataralarının kullanılması. Düşük su tüketimli rezervuar ve lavaboların kullanılması. Hizmet binasının ve binadaki asansörün engelli bireylerin kullanımına uygun hale getirilmesi. Tüm doğal tehlikelerden gelen tehditlere karşılık acil durum eylem planlarının geliştirilmesi. Mevcut konumu ile toplu taşıma, sosyal tesislere yakınılığı ve güvenli yaya yolları ile ulaşımın kolaylığı sağlanması. Binanın düzenli olarak derin temizliğinin yapılması (Bina iç ve dış temizliğinin standartlara uygun olarak yapılması.) Bina kullanıcılarının memnuniyeti için üye memnuniyetinin sürdürülebilir hâle gelmesi."

>>>Gazete3



ATSO, Breeam'den en üst düzeyde yeşil bina sertifikası alan ilk kamu binası oldu

İKİ YILDA NELER YAPILDI?

Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası'nın "ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" projesinin başlangıcından bugüne kadar sahlediği dönümüm ve yaptığı bir kısım tadilat şu şekilde:

- A sınıfı enerji kimlik belgesine sahip olması

- Yağmur suyunun sulama sisteminde kullanılarak şebekede suyuonya ihtiyacın azaltılması

- Binada tüketilen enerjinin tamamına yakinının yenilenebilir enerji kaynağından faydalamlar sağlanması.

- Bina yerleşkesinde elektrikli araç istasyonunun kurulması

- Bina içinde kullanılmış olduğu malzemeleri geri dönüştürülmesi için atıkları uygun kurallarını

- Bisiklet kullanıcların için uygun otopark kurulması

- Uzman ekologalar tarafından bina ekoloji raporunun hazırlanması ve uygun bulunması

- Çevre duyarlılığının artırılması doğrultusunda bina çevresine ağaç dikilmesi ve ağaçlara kuş yuvalannı yerleştirilmesi

- Bahçelerde bulunan bitki çeşitliliğinin artırılması (Akçaąaç, Mazı, Smarck, Şimşir, Leyladi, Gül, Çam, Kayısı, Badem vb.)

- İşgili tüketicilere uygun taze hava ölçümülerinin yapılarak raporlanması ve uygun bulunması

- CO2 (karbondioksit) sensörü sayesinde bina toplantı salonunun düzenli ölçümülerinin yapılması ve uygun olmas

- Binanın akustik ölçümülerinin ilgili standartlara göre testinin yapılarak raporlanması ve başarılı bulunuşması

- Tüm isthma soğutma ve mekanik sistemlere ait bakım prosedürlerinin geliştirilerek enerji tasarrufu sağlanması ve mekanik sistemin gevreye vermiş olduğu zararın azaltılması

- İstema sistemlerinde AFJET kullanımının doyayıyla doğaya ve çevreye NOx (azot oksid) ve CO (karbonmonoksit) salımının olmasına

- İstema kullanıları uygun mekanik sistemlerle kulanılabilir istema ve sıcak su sağlanması

- Soğutma sistemlerinde enerji verimliliğinin sağlanması

- Bina iç ve dış aydınlatma seviyelerinin ulusal en iyi uygulama seviyelerini sağlayarak iç ve dış aydınlatmadan kaynaklı çevreye verilen ışık kirliliğinin en azı indirgenmesi

- Bina kulanıcılarına çalıştığı ortamda aydınlatma ortamının kontrolünün sağlanması

- Bina kulanıcılarına çalıştığı ortam sıcaklığındaki etme imkanı ve doğal ve mekanik havalandırma ortamının sağlanması

- Sensörlü aydınlatma ve su bataçlarının kullanılması

- Düşük su tüketimi rezervuar ve lavaboların kullanılması

- Hizmet binasının ve binadaki asansörün engelli bireylerin kullanımına uygun hale getirilmesi

- Tüm doğal tesislerden gelen tehditlere karşılık acılı durum eylem planlarının geliştirilmesi

- Mevcut konumu ile toplu taşıymaya, sosyal tesislere yakınılığı ve güvenli yaya yolları ile ulaşım kolaylığı sağlanması.

- Binanın düzenli olarak derin temizliğinin yapılması (Bina iç ve dış temizliğinin standartlara uygun olarak yapılması)

- Bina kulanıcılarının memnuniyeti için üye memnuniyetinin sürdürülmesi hâle gelmesi

BREEAM HAKKINDA

BRE Environmental Assessment Method (BREEAM) ilk olarak 1990'da İngiltere'de kullanılmaya başlanan, güncel olarak dünya genelinde 25 ülkede benimsenen bina çevresel değerlendirme sistemidir. BREEAM sertifikasının amacı bir binanın ne kadar çevreye duyarlı olduğunu standartlar doğrultusunda değerlendirilmesini yapmaktadır. Var olan binalar (BREEAM In-Use) değerlendirmesi proje süresince bina ekibi ile çalışmakta ve enerji, su, malzeme, atık, sağlık ve iç hava kalitesi, kirlilik, ulaşım, arazi kullanımını ve ekoloji konularında gerekli değerlendirmeleri yapmaktadır. Değerlendirmenin ardından her kriterde hedeflenen tespit edip binanın bu kriterlere uygunluğunu ortaya koymaktır ve standartların altında kalan konular iyileştirmeye çalışmaktadır. Tüm bu işlemlerin sonunda denetçiler denetlemeyi yapmaktadır ve sonuçları raporlayarak BRE Global'a ilettilmektedir.

ATSO, merkezi İngiltere'nin başkenti Londra'da olan Building Research Establishment Global'den (BREEAM) Outstanding (Sıradışı) seviyesinde Yeşil Bina sertifikası aldı. ATSO, bu başarısıyla Türkiye'de BREEAM'in belirlediği en üst seviyede belge alan ilk kamu kuruluşu oldu

Türkiye'de, var olan binalar arasında bina yönetimi ve varlık yönetimini kategorilerinde, bu seviyede sertifika alan ilk kamu kuruluşu olan **Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası** hizmet binası, yine Zafer Kalkınma Ajansı desteği ile hayatı geçirdiği ikinci Güneş Enerjisi projesi ile de önde çıktı.

Zafer Kalkınma Ajansı'nın 2018 yılı Çevre ve Enerji Altyapı Mali Destek Programı çerçevesinde hazırlanan "ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" başlıklı proje kabul edildikten sonra merkezi İngiltere'nin başkentinde olan Building Research Establishment Global'ın başvurusu gerçekleştirildi. Danışmanlık şirketi Turkoco'nun katkılarıyla büyük bir başarı elde edildi.

BREEAM'in ATSO hizmet binası ve çevresi için belirlediği kriterlere uygun零件 getirilen ATSO, yaklaşık 2 yıllık yoğun bir çalışma sonucunda Yeşil Bina Sertifikası almaya hak kazandı.

"ÇEVRE DUYARLILIĞI OLAN BİR ODAYIZ"

ATSO Yönetim Kurulu Başkanı Hüsün Sertesen ATSO'nun aldığı Yeşil Bina Sertifikası hakkında basın açıklaması yaparak, "Malumunuz olduğu üzere bugün Dünya Çevre Günü. Dünyanın etkisi altına alan yeni tip koronavirüs salgısından sonra evlere geçildiğimiz zor bir süreç yaşadık. Bu süreçte gördük ki, biz evlerde zaman geçiren İstanbul Boğazı yunusların, şehirlerimizin gökleri ise kuşların oldu. Uzak denilen dağlar, arada hiçbir mesafe olamamakına göründü. Doğa, adeta kendini yeniledi. Bu dün yanının tüm canlıları birlikte paylaştığımız bir yer olduğunu bir kez daha gördük. Bu zorlu süreç atlatırken yeni normal kavramı ile tanıştık. Yeni normalde çevre hakkindaki bilincin de öne çıkacağını düşünüyoruz. Hatırlayacağınız üzere Odamız, 2018 yılında TEMA Vakfı'na kurumsal üye olmuş ve çevre hakkındaki duyarlılığını ortaya koymuştur. Bugün sizlerle, öncemi bir haber de daha paylaşacağız. Odamız, daha önce size birlikte kez bahsettiğimiz Yeşil Bina Sertifikası'nı almış bulunuyor. Odamız hizmet binası, Ülkemizde, merkezi İngiltere'de olan BREEAM'den Outstanding (Sıradışı) düzeye belge alan, var olan yapılar arasında ilk kamu kuruluşu binası oldu," dedi.

"İKİ KATEGORIDE DE YÜKSEK PUAN"

Serteser açıklamasında şu vurgulanmıştır:



"2018 yılında, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'na bağlı olarak faaliyetlerini sürdürden Zafer Kalkınma Ajansı'na "ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" başlıklı projemiz ile başvurdu. Projemizin desteğiyle hizmet binasının ardından merkezi İngiltere'de olan Building Research Establishment Global'e müracaat ettilik. BREEAM'in belirlediği yol haritasına birebir uyduk. İki yıllık yoğun bir çalışma sonucunda bıbu mutlu haberini sizlere paylaşıyoruz. BREEAM verilerine göre üniteda 590 bin 590, Türkiye'de ise 70 bina Yeşil Bina Sertifikasına sahip. Türkiye'de, Var Olan Bina Kategorisinde Outstanding (Sıradışı) derecesinde Yeşil Bina Sertifikasına sahip ilk kamu kuruluşu binası, ATSO hizmet binası oldu. ATSO hizmet binası bina yönetiminin 88,7; yapı performansından 85 puan alındı. Yeşil Bina Sertifikasını almak kolay olmadı; bu konuda çalıştık. Afyonkarahisarımıza Yeşil Bina Sertifikali binayı kazandırmış olduk. İki üniversitemizin ve kamu binalarından da Yeşil Bina Sertifikasını almasını, bunun sonucunda da ilimizin Yeşil Şehir olarak adlandırılmasını arzu ediyoruz."





YEŞİL BİNA SERTİFİKASI ALINDI



Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası (ATSO), merkezi İngiltere'nin başkenti Londra'da olan Building Research Establishment Global'den Sıradışı seviyede "Yeşil Bina Sertifikası" aldı. Zafer Kalkınma Ajansı'nın 2018 yılı Çevre ve Enerji Altyapı Mali Destek Programı çerçevesinde hazırlanan "ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" başlıklı proje kabul edildikten sonra merkezi İngiltere'nin başkentinde olan Building Research Establishment Global'e başvuru gerçekleştirildi. Danışmanlık şirketi Turkeco'nun katkılarıyla büyük bir başarı elde edildi. BREEAM'ın ATSO hizmet binası ve çevresi için

belirlediği kistasları birebir yerine getiren ATSO, yaklaşık 2 yıllık yoğun bir çalışmanın sonucunda "Yeşil Bina Sertifikası" almaya hak kazandı. Türkiye'de, var olan binalar arasında bina yönetimi ve varlık yönetimi kategorilerinde, bu seviyede sertifika alan ilk kamu kuruluşu olan Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası hizmet binası, yine Zafer Kalkınma Ajansı desteği ile hayatı geçirdiği iki Güneş Enerjisi Projesi ile de öne çıktı.

ÇEVREYE DUYARLI OLAN BİR ODAYIZ

Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı

Hüsnü Serteser, ATSO'nun aldığı Yeşil Bina Sertifikası hakkında basın açıklaması yaptı. Serteser, "Malumunuz olduğu üzere Dünya Çevre Günü. Dünyayı etkisi altına alan yeni tip koronavirüs salgından sonra evlere çekildiğimiz zor bir süreç yaşadık. Bu süreçte gördük ki, biz evlerde zaman geçirken İstanbul Boğazı yunusların, şehirlerimizin gökleri ise kuşların oldu. Uzak denilen dağlar, arada hiçbir mesafe olmamacasına göründü. Doğa, adeta kendini yeniledi. Bu dünyanın tüm canlılarla birlikte paylaştığımız bir yer olduğunu bir kez daha gördük" dedi. **IHA**



ATSO, Breeam'den en üst düzeyde yeşil bina sertifikası alan ilk kamu binası oldu

Afonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası, merkezi İngiltere'nin başkenti Londra'da olan BuildingResearchEstablishment Global'den (BREEAM) Outstanding (Sıradışı) seviyesinde Yeşil Bina sertifikası aldı. ATSO, bu başarısıyla Türkiye'de BREEAM'in belirlediği en üst seviyede belge alan ilk kamu kuruluşu oldu.



Afonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası güneş enerjisinin verimli kullanılarak elektriğe dönüştürülmesi, jeotermal enerjinin isınmada kullanılması gibi çevre dostu projelerini Yeşil Bina Sertifikası ile taçlandırdı.

Zafer Kalkınma Ajansının 2018 yılı Çevre ve Enerji Altyapı Mali Destek Programı çerçevesinde hazırlanan "ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" başlıklı proje kabul edildikten sonra merkezi İngiltere'nin başkentinde olan BuildingResearchEstablishment Global'e başvurular gerçekleştirildi. Danışmanlık şirketi Turkeco'nun katkılarıyla büyük bir başarı elde edildi. BREEAM'ın ATSO hizmet binası ve çevresi için belirlediği kriterleri birbirine yerine getiren ATSO, yaklaşık 2 yıllık yoğun bir çalışmanın sonucunda Yeşil Bina Sertifikası almakaya hak kazandı.

Türkiye'de, Var Olan Binalar arasında bina yönetimi ve varlık yönetimi kategorilerinde, bu seviyede sertifika alan ilk kamu kuruluşu olan **Afonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası** hizmet binası, yine Zafer Kalkınma Ajansı desteği ile hayatı geçirdiği iki Güneş Enerjisi projesi ile de öne çıktı.

"ÇEVRE DUYARLILIĞI OLAN BİR ODAYIZ"

Afonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı **Hüsnü Serteser**, ATSO'nun aldığı Yeşil Bina Sertifikası hakkında basın açıklaması yaptı. Serteser, "Malumunuz olduğu üzere bugün Dünya Çevre Günü, Dünyayı etkisi altına alan yeni tip koronavirüs salgından sonra evlere çekildiğimiz zor bir süreç yaşadık. Bu süreçte gördük ki, biz evlerde zaman geçirmek İstanbul Boğazı yunusların, şehirlerimizin gökleri ise kuşları oldu. Uzak denilen dağlar, arada hiçbir mesafe olmamacına göründü. Doğa, adeta kendini yeniledi. Bu dönemin tüm canlılarla birlikte paylaştığımız bir yer olduğunu bir kez daha gördük. Bu zorlu süreci atlatırken yeni normal kavramı ile tanıttık. Yeni normalde çevre hakkındaki bilincin de öne çıkacağını düşünüyoruz. Hatırlayacağınız üzere Odamız, 2018 yılında TEMA Vakfı'na kurumsal üye olmuş ve çevre hakkındaki duyarlılığını ortaya koymuştur. Bugün sizlerle, önemli bir haberi daha paylaşacağız. Odamız, daha

bağılı olarak faaliyetlerini sürdürmen Zafer Kalkınma Ajansı'na "ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" başlıklı projemiz ile başvurduk. Projeinizin desteğe hak kazanmasının ardından merkezi İngiltere'de olan BuildingResearchEstablishment Global'e müracaat ettik. BREEAM'in belirlediği yol haritasına birebir uyuduk.

İki yıllık yoğun bir çalışma sonucunda bu mutlu haber sizinle paylaşıyoruz. BREEAM verilerine



önce size birkaç kez bahsettiğimiz Yeşil Bina Sertifikası'ni almış bulunuyor. Odamız hizmet binası, ülkemizde, merkezi İngiltere'de olan BREEAM'den Outstanding (Sıradışı) düzeye de belge alan, var olan yapılar arasında ilk kamu kuruluşu binası oldu" dedi.

İKİ KATEGORİDE DE YÜKSEK PUAN

Serteser açıklamasında şu vurgular yaptı: "2018 yılında, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'na

ATSO'DA İKİ YILDA NELER YAPILDı?

Afonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası'nın "ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" projesinin başlangıcından bugüne kadar sağladığı dönüşüm ve yaptığı bir kısım tadtır şu şekilde:

- ♦ A sınıfı enerji kimlik belgesine sahip olması
- ♦ Yağmur suyunun sulama sisteminde kullanılarak şebekeye suyuña ihtiyaçın azaltılması
- ♦ Birada tüketilen enerjinin tamamının yenicilere enerji kaynağından faydalananlarak sağlanması.
- ♦ Bina yerleşkesinde elektriği araç istasyonunun kurulması
- ♦ Bina içinde kullanılan malzemelerin geri dönütürlmesi için atıkların uygun kullanımı
- ♦ Bisiklet kullanıncılar için uygun otopark kurulması
- ♦ Uzman ekologalar tarafından bina ekoloji raporunun hazırlanması ve uygun bulunması
- ♦ Çevre duyarlılığının artırılması doğrultusunda bina çevresine ağaç dikilmesi ve ağaçlara kuş yuvalarının yerleştirilmesi
- ♦ Bahçesinde bulunan bitki çeşitliliğinin artırılması (Akçaağaç, Mazi, Smarakt, Şimşir, Leyladi, Gülcüm, Kayısı, Badem vb)
- ♦ İlgili standartlara uygun taze hava ölçümülerinin yapılarak raporlanması ve uygun bulunması
- ♦ CO₂/Barodikloksit sensörleri sayesinde bina topaltı salonunun düzleni ölçümlerinin yapılması ve uygun olması
- ♦ Binanın akustik ölçümülerinin ilgili standartlara göre testinin yapılarak raporlanması ve başarılı bulunması
- ♦ Tüm istisma soğutma ve mekanik sistemlere ait bakım prosedürlerinin geliştirilerek enerji tasarrufu sağlanması ve mekanik sistemin çevreye vermiş olmasının surdürülebilir hale gelmesi
- ♦ Hizmet binasının ve binadaki asansörün engelli bileylerin kullanımını uygun hale getirilmesi
- ♦ Tüm doğal tehlükelerden gelen tehditlere karşılık acı durum eylem planlarının geliştirilmesi
- ♦ Mevcut konumu ile toplu taşıma, sosyal tesise yakinlığı ve güvenli yaya yolları ile ulaşımın kolaylığı sağlanması.
- ♦ Binanın düzleni olarak derin temizliğini yapılmış (Bina iç ve dış temizliğinin standartlara uygun olarak yapılması)
- ♦ Bina kullanıcılarının memnuniyeti için üye memnuniyetinin surdürülebilir hale gelmesi



göre dünyada 590 bin 590, Türkiye'de ise 70 bina Yeşil Bina Sertifikası'na sahip. Türkiye'de, Var Olan Bina Kategorisinde Outstanding (Sıradışı) derecesinde Yeşil Bina Sertifikası'na sahip ilk kamu kuruluşu binası, ATSO hizmet binası oldu. ATSO hizmet binası bina yönetiminin 88,7; yapı performansının 85 puani aldı. Yeşil Bina Sertifikası'ni almak kolay olmadı; bu konuda çalıştık. Afyonkarahisarımız'a Yeşil Bina Sertifikali binayı kazandırmış olduk. İki üniversitemiz ve kamu binalarımızın da Yeşil Bina Sertifikası'ni almasını, bunun sonucunda da ilimizin Yeşil Şehir olarak adlandırılmasını arzu ediyoruz." dedi. >> Isa Kuş



'Yeşil Bina sertifikası önemli bir ufuk açtı'

ATSO Yönetim Kurulu Başkanı **Hüsnü Sereser**, ATSO'nun sahip olduğu Yeşil Bina Sertifikası'nın Afyonkarahisar için önemli bir ufuk açtığını söyleyerek, "İlimizdeki kamu kurumları ve diğer sivil toplum örgütlerinin, Güneş Enerjisi Santrali projelerimizde olduğu gibi Yeşil Bina projelerimizde de hizmet etmeye devam ediyoruz.

Enerjisi Santral projelerinizde olduğu gibi **Yeşil Bina** projelerinde de bizi örnek alacağında inanıyoruz. Rölyf'e, çevre bilincini ve doğa sevgisini yaşatan ve yaşamın bir şehir olacağımızda eminiz!" dedi.

Boylece, çevre bilinci ve doğa sevgisini yaşayan ve yaşatan bir şehir olacağımızdan eminiz" dedi.

Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası

Yönetim Kurulu Başkanı **HİDRİ SERTESER**, ATSM hızımızın binasını Yesil Bina Sertifikası hakkında yaptığı değerlendirmede, sektör temsilcilerini yakından takip ettiğini Yesil Bina Dergisi'nde yer aldı. Değerlendirmedeinde Yesil Bina Sertifikası sürecinin başından itibaren her aşamasına aynı zamanda sekilde aktaran Serteser, "Algımızı Yesil Bina Sertifikası ile sehrimiz için önemini bir uruf açtırmayı düşündürüyoruz, ilimizdeki kamu kurumları ve diğer sivil toplum örgütlerinin, Güneş Enerjisi Santrali projelerinde olduğu gibi Yesil Bina projelerinde de bizi örnek alacağına inanıyoruz. Böylece, çevre bilinci ve doğa sevgisini yaşanan ve yaratılan birşehir olacağımızdan eminiz" dedi. Serteser'in değerlendirmesi söyle: Doğa, insanın gösterdiği özene aynı itile ile cevap veren mükemmel bir organizmadır. Yeni tip koronavirüs salgısının ilk donemiinde evde kalındığımız, biraz daha yavaş yaşamayı tercih ettiğimiz süreçte, doğanın nasił nefes aldığı hep birlikte gördük. Temizliğinden hava yenitemeyi müjdeleyen, aksıcılerimiz için olmazsa olmaz ortam oluşturdu. Denizler, nehirler insanın hayatına renklendiren tüm canlılar, adeta doğanın gerçek sahipleri olduklarını gösterdi. Dünyamız tam anlamıyla nefes aldı."

**"DOĞANIN ÖNEMİNİ KAVRAYAK
HİZMET BİNAMIZI ŞEKLİNDİRDİK"**

Biz Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi

Otos (ATSO) olarak doğanın önemini çok önceden kavradıran yenilikçi hizmet binarızışıklendirdi. Şehir merkezinde yer alan ve artik ihtiyacımızın cevap vermeyen hizmet binarızış yerine, Ankara-İzmir, İstanbul-Balıkesir karayollarının keskişti noktada, 2011 yılında yola biniş inşa etmeye karar verdik. Hizmet binarızış, hem üyenlerimizin ihtiyaç ve taleplerine cevap verecek birimde, hem de yenilebilir enerjili en üst seviyede kullanımkar üzere tasarlandı. 2013 yılında yeni hizmet binarızışına geçtiğimizde her birimde yer alan camlarda, bina kulanıcılarının gün ışığından maksimum düzeyde yararlanılar sağlanmıştır. Ortaklık arasında yer almıştır, jeotermal enerji dağıtım şirketinden tedarik ettigimiz enerjilerin binarızışına istrmadan kaynaklı gevresel etkisi minimum düzinde indirime imha edilmiştir. Çevre ile ilgili farkındalık artırmaların yanı sıra yararlanılabilir camlarda binalarda



Alyonkarhisar Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu
Başkanı **Hüsnü Serter**'in, ATSO hizmet binasının Yeşil Bina Sertifikası hakkında yaptığı değerlendirme, sektör temsilcilerinin yakından takip ettiği Yeşil Bina Dergisi'nde yer aldı.

amaçlarıdır. İşletim esnasında oluşan geri dönüştürülebilir atıkların ayrıntılarak depolanması için özel atık alan oluşturulmuştur ve aynı olasılık atanak miktarları takip edilmiştir. Bu kapsamda Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından Sıfır Atık Belgesi alınmıştır. ATSO hizmet binasının toplu taşıma ağına ve kentsel donanımlara 500 metreden daha az yürüme mesafesinde olması ulaşım kaynakları karbon salımının azaltılmasına yardımcı olmuştur. Yaya yollarının, araç park alanlarından aynı olmasa, bina kullanıcılarının güvenli bir şekilde binaya erişimini sağlamakta” ifadelerini kullandı.

**"DOĞA SEVGISİNİ YAŞAYAN VE
YAŞATAN BİR ŞEHİR OLACAKIZ"**

RAPOR HAZIRLANDI

geçti ve istisna enerjisi ile jeotermal enerjiden edilen enerjide maksimum verimlilik sağlanmasında katkıda bulunmuştur. BREAM In-Use çalışmada kapsamlı temin edilen enerji kümeli belgesi sonucunda sera gazı emisyonu değeri 10 kg eqd. CO₂/m² olarak bilinenlerin, enerji kümeli belgesi "A" sınıfı okunur. Birinci yapının esnasında soğutma ve havalandırma sistemlerinden yüksek enerji verimliliğine sahip chazlar seşirerek, uygulanmış teknik ve bakım politikası ile enerji tüketiminden büyük ölçüde tasarruf edilebilmesi hedeflenmiştir.

**"BİNAMIZI HER YÖNÜYLE DOĞAYA
DOST BİR SEKİ DE HAZIRI ADIK"**

DÖŞE BİR ŞEKİLDE HAZIRLAĞIZ

Binadaki su tüketim oranlarını azaltmak için gerekli tedbirlerin olduğunu ve uygunluk kaydeden Serteser, "Su tüketiminde tasarruf oranlarının artırılması için iavabo battaryaların sensörlü battaryalarla, döküşlerde ise daha doğrusu akış oranına sahip olmalarına不得不urulması, rezervuar ve pısuarlarda gerehliliklere uygunlar yaparak su tüketim oranları azaltılmıştır. Bununla birlikte bahçe sulamasında kulanılmak üzere çalıyağının kapsamında yağmur suyu toplama sistemi kurulmuştur. Binadaki kaynaklı yüzeylerde su tüketimini azaltma için bir bina

sında sert peyzaj alanlarında
geçirimi yüzey kaplamaların
kullanılması tercih edilmiştir.
ATSO bünyesinde bina yöneti-
mekte İSO 4001 Çevre Yönetim
Sistemi sertifikası doğrultusunda çevresel
etkinlerin azaltılmasında etkin enerji ve su
yükümleri, atık genel dönümüş ve sorumlu
kaynaklarda ligili gelişgitici sürdürülebilirlik
hedefleri kapsamında çevre yönetim sistemi
uygulanması BREAME In-Use çalışmalar
kapsarının başlaması olup devam etmek-
tedir. Binaın verimli işletilmesi için bina
kabuğu, elektrik ve mekanik sistemlere ait
pro aktif bakan politikası uygulanmalıdır
olup İklim değişikliği için adaptasyon stra-
tejileri/prosedürleri hazırlanmıştır. Bina
bakımı, işletme ve yenilenmesinde; malzeme,
ürün ve servislerden kaynaklanan
çevresel etkinlerin azaltılması için
çevresel/sürdürülebilir satın alma politikası
hazırlanmıştır” diye konuştu.

**"UZMAN KİŞİLERCE
RAPOR HAZIRLANDI"**

Serteser, doğal afetlere karşı gereklî önlâmlar alınması için İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirme Raporunu 2007'den itibaren kişi tarafından hazırlanmasını kaydederek, "Binanınza çalışma ortamlarında konfor seviyesinin arttırılması için akredite kurumlar tarafından uluslararası standartlar doğrultusunda iç ortam güzelliği, termal koşullar ve iç aydınlatma ünitelerini yapılmıştır. Yapılan ölçümler sonucunda gereklî görülen rezvizyon çağrışımının binanızda yerine getirilmiştir. Dış aydınlatmanın kaynaklı aydınlatma kirliliğinin önemini işten yapılan ölçümler doğrultusunda aydınlatma stratejisi hazırlanarak gerekşik işk kırılığı önlenmiştir. Sağlıklı iç ortam koşullarının sağlanmasına ışık hâlde kalitesi için tımm edilen CO2 sensörleri yardımcı ile CO2 seviyesi sürekli olarak izlenmesi sağlanmıştır. Binanızda açık otoporları yer almaya ve istisna enerjisi olarak jeotermalden yararlanılmazdan dolayı, binanızdan kaynaklı CO ve NOx salımı mevcut degildir. Odamız engeşiz oda sloganı ile engelli bireylerin hizmet binanızca erişimi için kulanılışı hale getirilmiştir.

Önde çıkan ve çok alıcı olan bu özellikleri ile

Oda giriş ve çıkışlarında engellerin için yapılmış yüzme parkurları, engellerin kalanına uygun helye getirilen lavabolar ve asansörler sayesinde engellerin kaldırılması Bina projemizde de bizi örnek alacağınanınyoruz. Böylece, çevre bilinci ve doğa sevgisini yaşanan ve yaşatan bir şehir olacağımızdan eminim" dedi. [www.zirve3.com](#)



ATSO YESİL BİNA DİRGİSİİNDE



HÜSNÜ SERTESER

Değerlendirmesinde Yeşil Bina Sertifikası sürecinin başından itibaren her aşamasını ayrıntılı bir şekilde aktaran ATSO Başkanı Hüsnü Serteser, "Aldığımız Yeşil Bina Sertifikası ile şehrimiz için önemli bir ufuk açtığını düşünüyoruz. İlimizdeki kamu kurumları ve diğer sivil toplum örgütlerinin, Güneş Enerji Santrali projelerimizde olduğu gibi Yeşil Bina projemizde de bizi örnek alacağımı inanıyoruz. Böylece, çevre bilinci ve doğa sevgisini yaşayan ve yaşatan bir şehir olacağımızdan eminiz" dedi.

GÜN İŞİĞİNDEN YARARLANILDI

ATSO Başkanı Serteser'in değerlendirmesi söyle: "Doğa, insanın gösterdiği özene aynı itirafla cevap veren mükemmel bir organizmadır. Yeni tip koronavirüs salgınının ilk döneminde evlere çekildiğimiz, biraz daha yavaş yaşamayı tercih ettiğimiz süreçte, doğanın nasıl nefes alındığı hep bireylikte gördük. Doğanın hava yenilenmeye müjdeleyen, akıcığerlerimiz için olmasızı olmaz ortamı oluşturdu. Denizler, nehirler insanın hayatını renklendiren tüm canllar, adeta doğanın gerçek sahipleri oldukları gösterdi. Dünyamız tam anlamıyla nefes alıyor. **Biz Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası** (ATSO) olarak doğanın önemini çok önceden kavrayarak yeni hizmet binamızı şekillendirdik. Şehir merkezinde yer alan ve artik ihtiyaçlarımıza cevap vermemeyen hizmet binamız yerine, Ankara-Lzmir, İstanbul-Antalya karayollarının kesiştiği noktada, 2011 yılında yeri bir bina inşa etmeye karar verdik. Hizmet binamızı, hem üyelerimizin ihtiyaç ve taleplerine cevap verecek biçimde, hem de yenilenebilir enerjiyle ve üst seviyede kullanımk üzere tasarladık. 2013 yılında yeni hizmet binamızı geçtiğimizde her birimde yer alan camları, bina külancılarının gün ışığında maksimum düzeyde yararlanması sağlanmıştır"

JEOTERMAL ENERJİ KULLANDIK

"Ortakları arasında yer aldığımız jeotermal enerji dağıtım şirketinden tedarik ettigimiz enerji ile binamızda istismadan kaynaklı çevresel etkiye minimum düzeye indirmeyi hedefledik" ifadelerini kullanan ATSO Yönetim Kurulu Başkanı Hüsnü Serteser, "Çevre ile ilgili farkındalıkın artırılması için yapabileceğimiz çalışmaların burlarla sınırlı kalmaması gerektiğini düşünük. Çünkü çevre ve doğa bilincinin, çocukların bırakacağımız miras olan bilincin korunmasında en önemli etkenler arasında olduğunu biliyoruk. Bu doğrultuda güneş enerjisinden en üst düzeyde yararlanmak için Zafer Kalkınma Ajansı ile işbirliği yaparak üç proje hazırladık. İlk projemiz olan ve 2013 yılında hazırladığımız 'Afyonkarahisarlı İşletmeler Gücün Güneş Enerjisinden Aiyor' ile güneş enerjisinin kullanımını içeren fizibilite raporu hazırladık. 2014 yılında Zafer Kalkınma Ajansı'nın destegine hak kazanan 'ATSO, Enerjisi ile İşletmeler İkşik Tutuyor' projesinin imzaları 2016'nın Eylül ayında atıldı"

GÜNEŞ ENERJİ SİSTEMİ

Serteser, "Bu proje ile hizmet binamızın arkasında yer alan arsa alanında '400 kW_e' gücünde elektrik üreten Güneş Enerji Sistemi (GES) kurduk. 2016 yılında Zafer Kalkınma Ajansı'na sunduğumuz 'ATSO Hizmet Binasında Güneş Enerjisi Kullanımının Yayınlansınlaşması Projesi'ni çalışmalarını da 2017'de tamamlayarak binamız ek '150 kW_e'lik fotovoltaik paneller eklenmesi sağlanmıştır ve böylelikle toplamda '550 kW_e'lik' kurulu güçte sahip Güneş Enerji Santraline sahip olduk. Güneş Enerji Santrali projemizde, Oda bütçemizden daha çok Zafer Kalkınma Ajansı'nın desteklerinden yararlandık. GES'ler sayesinde elektrik üretimi de başladık. Bu süreçte hizmet binamızın ihtiyacı olan tüm elektrik enerjisini GES'ten karşıladığımız gibi üretim fazla enerjiye de elektrik dağıtmamış şirketimizin altyapısına vererek satış yapmamıştır. Hizmet binamız sahip olduğu yenilenebilir enerji altyapısı, sürdürülebilir yapı ve bina işletimi

Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı Hüsnü Serteser'in, ATSO hizmet binasının Yeşil Bina Sertifikası hakkında yaptığı değerlendirme, sektör temsilcilerinin yakından takip ettiği Yeşil Bina Dergisi'nde yer aldı

YETKİN KİŞİLER HAZIRLAŞTI

Raporun yetkin kişiler tarafından hazırladığını söyleyen Serteser, "BREEAM In-Use değerlendirme kapsamında binanın konumundan kaynak olarak olabileceği doğal afetler karşı gerekli önlemlerin alınması için İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirme Raporu yetkin kişiler tarafından hazırlanarak acil durum eylem planı güncellendi. Binamızda çalışma ortamlarında konfor seviyesinin artırılması için akredit edilen kurumlar tarafından uluslararası standartlar doğrultusunda iç ortam gürtülü, termal konfor ve iç aydınlatma ölçütleri yapılmıştır. Yapılan ölçümler sonucunda gerekli görülen revizyon çalışmaları binamızda yerine getirilmiştir. Dış aydınlatmadan kaynaklı aydınlatma kirliliğinin önlenmesi için yapılan ölçümler doğrultusunda aydınlatma stratejisi hazırlanarak gereksiz ışık kirliliği önlemiştir. Sağlıklı iç ortam koşullarının sağlanması için iç hava kalitesi için temin edilen CO₂ sensörleri yardım ile CO₂ seviyesi sürekli olarak izlenmesi sağlanmıştır. Binamızda açık otoparkın yer almazı ve ısıtma enerjisi olarak jeotermal yararlanmamızдан dolayı, binamızdan kaynaklı CO ve NO_x salımı mevcut değildir. Odamız engelsiz oda sloganı ile engelli bireylerin hizmet binamızı erişimi için kullanışlı hale getirilmiştir. Oda giriş ve çıkış alanlarında engeller için yapılmış yürüme parkurları, engellilerin kullanımını uygun hale getirilen labavolar ve asansör sayesinde engellerin kaldırılması amaçlanmıştır. İşletim esnasında oluşan geri dönüştürülebilir atıkların ayırtlanarak depolanması için özel atık alam oluşturulmuştur ve uyluk olarak oluşan atık miktarları takip edilmektedir. Bu kapsamda Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından Sıfır Atık Belgesi alınmıştır. ATSO hizmet binasının toplu taşıma ağına ve kentsel donatıla 500 metreden daha az yürüme mesafesinde olması ulaşım kaynakları karbon salımının azaltılmasına yardımcı olmuştur. Yayaolların, araç park alanlarından ayrı olması, bina kullanımının bir şekilde binaya erişimi sağlanmaktadır"

PEYZAJ ALANI ARTIRILDI

Serteser, "BREEAM In-Use çalışmaları kapsamında yetkin ekologumuz tarafından yapılan değerlendirme ile incellemeler sonucunda hazırlanan ekoloji raporuna göre uygun yel ağacı ve bitkiler proje dahil edilerek mevcut peyzaj alanı artırılmış ve bu doğrultuda biçecilikli aksiyon ve bakım planı hazırlanmıştır. Bina inşaatı esnasında özellikle bina içerisinde yoğun kulanılan alanlarda kolay temizlenebilir ve dayanıklı ayırtlanarak depolanması için özel atık alam oluşturulmuştur. Ayrıca yerleskeşen Elektrikli Araç Şarj İstasyonu kurduk. Böylece, önumüktedir 10 yıl içinde artması öngörülen elektrikli araçlar için ihtiyac duyulan önemli unsurların birine, yerleskeşen sahip olduk. Aldığımız Yeşil Bina Sertifikası ile şehrimiz için önemli bir ufuk açtığını düşünüyoruz. İlimizdeki kamu kurumları ve diğer sivil toplum örgütlerinin, Güneş Enerji Santrali projelerimizde olduğu gibi Yeşil Bina projemizde de bizi örnek alacağımı inanıyoruz. Böylece, çevre bilinci ve doğa sevgisini yaşayan ve yaşatan bir şehir olacağımızdan eminiz"

ODAK HABER Gamze Koçak

TASARRUFA GİDİLDİ Su tüketiminde tasarrufa gidildiğini söyleyen Serteser, "Su tüketiminde tasarruf oranlarının artırılması için lavabo banyoları sensörlü banyolarla, duş başlıklarla ise daha düşük akış oranına sahip olanağa değıstırılmış, rezervuar ve pısuitalar gerekliliğinde ayarlamalar yapılarak su tüketim oraneları azaltılmıştır. Bununla birlikte banyo susamasında kullanmak üzere çalışma kapsamında yağmur suyu toplama sistemi kurulmuştur. Binanın kaynaklı yüzeysel su akışının azaltılması için bina dışında seri peyzaj alanlarında geçirilmiş yüzey kaplamalarının kullanılması tercih edilmiştir. ATSO bünyesinde bina bütçesinde ISO 4001 Çevre Yönetimi Sistemi sertifikasi doğrultusunda çevresel etkilerin azaltılmasıyla etkin enerji ve su tüketimi, atık geri dönüşümü ve sorumlu kaynaklarla ilgili geliştirici sürdürülebilirlik hedefleri kapsayan çevre yönetim sistemi uygulanması BREEAM In-Use çalışmaları kapsamında başlamış olup devam etmektedir. Binanın verimli işletme ile ilgili değişiklikler için kabuğu, elektrik ve mekanik sistemlerde ait pro-aktif bakım politikası uygulanmaktadır olup ilkin değişikliği için adaptasyon stratejileri/prosedürleri hazırlanmıştır. Bina bakım, işletme ve yenilemesinde; malzeme, tırmı ve servislerden kaynaklanan çevresel etkilerin azaltılması için çevresel/sürdürülebilir satın alma politikası hazırlanmıştır"

ATSO, Örnek Bir Projeye Daha İmza Attı

Güneş enerjisi ile elektrik tüketiminde doğadan yana denge sağlayan, jeotermal enerji ile ısınma sorununu çözen Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası, örnek bir projeye daha imza atmaya hazırlanıyor. Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası'nın Zafer Kalkınma Ajansı'nın Çevre ve Enerji Altyapı Mali Destek Programı çerçevesinde kabul edilen projesi ile ATSO Hizmet Binası, Yeşil Bina Sertifikası alacak.

Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası (ATSO) güneş enerjisinin verimli kullanılarak elektriğe dönüştürülmesi, jeotermal enerjinin ısınmada kullanılması gibi çevre dostu projelerine bir proje daha ekleyecek. ATSO'nun Yeşil Bina Sertifikası için hazırladığı proje, Zafer Kalkınma Ajansı'nın Çevre ve Enerji Altyapı Mali Destek Programı 2018 destekleri çerçevesinde kabul edildi.

Yüzde 60'ı Kalkınma Ajansı Tarafından Karşılanacak



"ATSO Yeşil Etikete Kavuşuyor" adını taşıyan 251 bin 429 liralık projenin maliyetinin yüzde 60'ı Zafer Kalkınma Ajansı tarafından karşılanacak. 2 yıl süremesi planlanan proje çerçevesinde ATSO Hizmet Binası'nda enerji tasarrufunun artması, yağmursuyu geri dönüşüm sisteminin kurularak bu suyun peyzajda kullanılması, bina içindeki lavaboların sensörlü hâle getirilmesi, bina yerleşkesinde elektrikli araç istasyonunun kurulması, ATSO üyelerine Yeşil Bina hakkında bilgi verilmesi, bina yerleşkesinde engelli zemin işaretleri çizilmesi ve otoparklara araç stoperleri yapılması öngörlüyor. Bu işlemler tamamlandıktan sonra ATSO Hizmet Binası için Yeşil Bina Sertifikası alınması amacıyla başvuru gerçekleştirilecek.



ATSO'nun Hedefi En Üst Düzey

Merkezi Londra'da olan Building Research Establishment Global uzmanları, başvurunun ardından ATSO Hizmet Binası'ndaki işleyişi inceleyecek. Bina Yönetimi, Sağlık ve İyi Hal, Enerji, Su, Arazi Kullanımı ve Ekoloji, Ulaşım, Malzeme, Atıklar, Kirlilik, İnovasyon başlıklarında istenen niteliklerin bulunması hâlinde BRE

Environmental Assesment Method (BREEAM) Sertifikası verilecek. "Geçer", "İyi", "Çok İyi", "Mükemmel" ve "Sıra Dışı" değerlendirmeleri bulunan BREEAM Yeşil Bina Sertifikası'nda ATSO'nun hedefi en üst düzey belge olacak.

Su Ve Elektrik Tüketimi Azalacak

Proje çerçevesinde 2020 yılında ATSO Hizmet Binası'nın geleneksel enerji kaynağı tüketiminin yüzde 20'ye düşeceği, ATSO Hizmet Binası'nın elektrik ve su tüketiminin yüzde 30 oranında azalacağı hesaplanıyor.

Oda Ve Borsalar Arasında İlk Olacak

Yeşil Bina Sertifikası'nın Afyonkarahisar İçin önemine dikkat çeken Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı Hüsnü Serteser, projenin uygulanması sonucunda önemli bir farkındalık oluşturulacağını kaydetti. Serteser, "Türkiye'deki 365 Oda ve Borsa içinde Yeşil Bina Sertifikası'nı alan ilk Oda olmak istiyoruz. Bu doğrultuda Odamız'ın ilgili birimleri tarafından proje hazırlandı. Hazırlanan projemiz, Zafer Kalkınma Ajansı tarafından kabul edildi. Bu proje, yenilenebilir enerji kullanımının yaygınlaşması, doğal kaynakların verimli kullanılması ve Afyonkarahisar'ın daha yaşanabilir bir il olmasına katkı sağlanacaktır" dedi.

Çevre İçin De Şehir İçin De Yararlı

Güneş enerjisi projeleri ve jeotermal enerjinin kullanımında ATSO'nun kamu kurumlarına ve meslek örgütlerine örnek olduğunu hatırlatan Serteser, "Yeşil Bina Sertifikası Projemiz ile ATSO'nun hizmet verdiği firmalar ve kamu kuruluşları da böyle bir yatırımin maliyetleri, projenin uygulama aşaması ve ekolojiye sağladığı faydalardan gibi konularda fikir sahibi olacaklardır. Bunun doğal sonucu olarak da hedeflenen farkındalık başta Afyonkarahisar olmak üzere tüm bölgede gelişecek, projemiz amacına hizmet etmiş olacaktır. Özellikle bölgemizde bulunmayan elektrikli otomobil şarj istasyonları, sürücülerin elektrikli otomobilere yönelmelerini teşvik edecek" ifadelerini kullandı.

ATSO, örnek bir projeye daha imza attı

Güneş enerjisi ile elektrik tüketiminde doğadan yana denge sağlayan, jeotermal enerji ile ısınma sorununu çözen Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası, örnek bir projeye daha imza atmaya hazırlanıyor. Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası'nın Zafer

Kalkınma Ajansı'nın Çevre ve Enerji Altyapı Mali Destek Programı çerçevesinde kabul edilen projesi ile ATSO Hizmet Binası, Yeşil Bina Sertifikası alacak

Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası (ATSO) güneş enerjisinin verimli kullanılarak elektriğe dönüştürülmesi, jeotermal enerjinin ısınmada kullanılması gibi çevre dostu projelerine bir proje daha ekleyecek. ATSO'nun Yeşil Bina Sertifikası için hazırladığı proje, Zafer Kalkınma Ajansı'nın Çevre ve Enerji Altyapı Mali Destek Programı 2018 destekleri çerçevesinde kabul edildi.

"YÜZDE 60'ı KALKINMA AJANSI TARAFINDAN KARŞILANACAK"

"ATSO Yeşil Etikete Katılıyor" adını taşıyan 251 bin 429 liralık projenin maliyetinin yüzde 60'ı Zafer Kalkınma Ajansı tarafından karşılanacak. 2 yıl süremesi planlanan proje çerçevesinde ATSO Hizmet Binası'nda enerji tasarrufunun artması, yağmursuyu geri dönüşüm sisteminin kurularak bu suyun peyzajda kullanılması, bina içindeki lavaboların sensörlü hâle getirilmesi, bina yerleşkesinde elektrikli araç



oranında azalacağı hesaplanıyor.

"ODA VE BORSALAR ARASINDA İLK OLACAK"

Yeşil Bina Sertifikası'nın Afyonkarahisar için önemine dikkat çekken Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası Yönetim Kurulu Başkanı Hüsnü Serteser, projenin uygulanması sonucunda önemli bir farkındalık oluşturulacağını kaydetti.



istasyonunun kurulması, ATSO üyelerine Yeşil Bina hakkında bilgi verilmesi, bina yerleşkesinde engelli zemin işaretleri çizilmesi ve otoparklara araç stoperleri yapılması öngörlüyor. Bu işlemler tamamlandıktan sonra ATSO Hizmet Binası için Yeşil Bina Sertifikası alınması amacıyla başvuru gerçekleştirilecektir.

"ATSO'NUN HEDEFİ EN ÜST DÜZEY"

Merkezi Londra'da olan Building Research Establishment Global uzmanları, başvurunun ardından ATSO Hizmet Binası'ndaki işleyişini inceleyecek. Bina Yönetimi, Sağlık ve İyi Hal, Enerji, Su, Arazi Kullanımı ve Ekoloji, Ulaşım, Malzeme, Atıklar, Kirlilik, İnovasyon başlıklarında istenen niteliklerin bulunması hâlinde BRE Environmental Assesment Method (BREEAM) Sertifikası verilecek. "Geçer", "İyi", "Çok İyi", "Mükemmel" ve "Sıra Dışı" değerlendirmeleri bulunan BREEAM Yeşil Bina Sertifikası'nda ATSO'nun hedefi en üst düzey belge olacak.

"SU VE ELEKTRİK TÜKETİMİ AZALACAK"

Proje çerçevesinde 2020 yılında ATSO Hizmet Binası'nın geleneksel enerji kaynağı tüketiminin yüzde 20'ye düşeceği, ATSO Hizmet Binası'nın elektrik ve su tüketiminin yüzde 30

Serteser, "Türkiye'deki 365 Oda ve Borsa içinde Yeşil Bina Sertifikası'nı alan ilk Oda olmak istiyoruz. Bu doğrultuda Odamız'ın ilgili birimleri tarafından proje hazırlandı. Hazırlanan projemiz, Zafer Kalkınma Ajansı tarafından kabul edildi. Bu proje, yenilenebilir enerji kullanımının yaygınlaşması, doğal kaynakların verimli kullanılması ve Afyonkarahisar'ın daha yaşanabilir bir il olmasına katkı sağlayacaktır" dedi.

ÇEVRE İÇİN DE ŞEHİR İÇİN DE YARARLI

Güneş enerjisi projeleri ve jeotermal enerjinin kullanımında ATSO'nun kamu kurumlarına ve meslek örgütlerine örnek olduğunu hatırlatan Serteser, "Yeşil Bina Sertifikası Projemiz ile ATSO'nun hizmet verdiği firmalar ve kamu kuruluşları da böyle bir yatırımin maliyetleri, projenin uygulama aşaması ve ekolojiye sağladığı faydalardan gibi konularda fikir sahibi olacaklardır. Bunun doğal sonucu olarak da hedeflenen farkındalık başta Afyonkarahisar olmak üzere tüm bölgede gelişecek, projemiz amacına hizmet etmiş olacaktır. Özellikle bölgemizde bulunmayan elektrikli otomobil şarj istasyonları, sürücülerin elektrikli otomobilere yönelmelerini teşvik edecektir" ifadelerini kullandı. >>ANAHABER