



SERDAR DEMİRKAN
MİMARLIK

☎ 0454 216 32 45

Fatih Caddesi Taşhan İş Hanı Kat: 1 / GİRESUN

BEREKET İNŞAAT
SANAYİ TİCARET LİMİTE ŞİRKETİ

★Demir ★Korige Boru ★Aşkale Çimento Bayii
★Çimento ★BTG Gaz Beton ★Gemlik Gübre Bayii
★Örtü Sacı ★Nakliyat ★Her Çeşit Boru
★Çinko ★Kereste Çeşitleri ★Pres Tuğla
★Tuğla ★Laminat Parke ★Kaplama Tuğla
★Kireç ★Plywood ★Ateş Tuğla
★Kum Çakıl ★İnşaat Malzemeleri ★Favori Boya
★Alçı Malzemeleri

"Temelden Çatıya"

Giresun Trabzon Sahil Yolu
Dereli Kavşağı No: 1
GİRESUN

Tel : 0.454 225 84 57
Faks : 0.454 225 84 67
Gsm: 0.544 616 01 40

EPosta:
bereket.gubre@hotmail.com

Freşa®

FREŞA İÇECEK GRUBU

Freşa Freşa® Extra Cplus İnışdibi

GİRESUN

Günlük Siyasi Bağımsız Yerel Gazete

www.giresungundem.com

GÜNDEM

26 Ocak 2026 Pazartesi

Sayfa: 1

Sayı: 7436

Yıl: 21

Fiyatı: 7 TL



ÖZYILMAZ

**KÜLTÜR TUĞLASI (DOĞALTAŞ) - SIVA
MANTOLAMA - DEKORATİF BOYA - ALÇI SIVA
DEKORATİF PANELLER - ALÇI PAN
ANAHTAR TESLİM DAİRE TADİLATI**

Hacısiyam Mah. İnönü Cad. No: 64/B GİRESUN
Mustafa ÖZYILMAZ GSM: 0535 914 58 04

Giresun'da Konut Projesi kapsamında yapılacak konutların Hak sahipleri kurayla belirlendi

Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakan Yardımcısı Ömer Bulut: "Özellikle Doğankent ve Dereli çok büyük tahribat almıştı. Çok kısa sürede buralardaki yaraları sararak yepyeni bir Dereli, Doğankent ortaya çıkardık. Tıpkı deprem bölgesinde 455 bin konutu yaptığımız gibi"

Giresun'da Yüzyılın Konut Projesi kapsamında inşa edilecek 1676 konutun hak sahipleri kura çekimiyle belirlendi.

Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü'nde düzenlenen çekiliş töreni, saygı duruşunda bulunulması ve İstiklal Marşı'nın okunmasıyla başladı.



Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakan Yardımcısı Ömer Bulut, yaptığı konuşmada, kura çekiminin hayırlı olmasını diledi.

Bulut, kentte daha önce yaşanan sel felaketlerini hatırlatarak, "Özellikle Doğankent ve Dereli çok büyük

tahribat almıştı. Çok kısa sürede buralardaki yaraları sararak yepyeni bir Dereli, Doğankent ortaya çıkardık. Tıpkı deprem bölgesinde 455 bin konutu yaptığımız gibi. Bu konutları yaparken, bu hizmetleri getirirken en büyük gayreti gösteren

sahada ve Ankara'da Sayın Bakan'ımıza da buradan şükranlarımı arz ediyorum." ifadelerini kullandı.

Giresun'da bugüne kadar 4 bin 900'e yakın konut inşaatının tamamlandığını vurgulayan Bulut, sözlerini şöyle sürdürdü: **3'TE**

Giresun Ticaret Borsası, 2025'te Atağa Kalktı

Giresun Ticaret Borsası Başkanı Hamza Bölük, Giresun Ticaret Borsası 2025 Yılı İşlem hacminin 76 Milyar 307 Milyon 190 Bin TL olarak gerçekleştiğini söyledi.

Bölük, "İşlem hacminde 2024 Yılına oranla % 75,17 Daha da fazla bir artış sağlanmış oldu. 2024 Yılı işlem hacmi 43 Milyar 561 Milyon 421 Bin TL. olarak gerçekleşmişti.

Bölük işlem hacminin dağılımını da açıkladı

2025 Yılı İşlem Hacmi Grafiği Kuru Meyveler (Fındıklar) başlığında; Kabuklu Fındıklar, 39.984.439.813,95 TL. Naturel İç Fındıklar, 29.826.802.342,00 TL. Diğer Naturel İç Fındıklar,



751.833.092,98 TL. Beyazlatılmış iç Fındıklar, 121.106.878,28 TL. Diğer Beyazlatılmış İç Fındıklar, 62.940.259,80 TL. Kavrulmuş İç Fındıklar, 2.661.703.372,78 TL. Olduğu gibi kavrulmuş iç fındıklar, 1.648.000,00 TL. **3'TE**

Bulancağ'ın Patentli Deprem Teknolojisi İspanya'da görücüye çıkacak..

BULANCAK DEPREM BİLİMİNDE İDDİALİ GELİYOR



Bulancağ Belediyesi, yer bilimleri alanında dikkat çeken milli bir teknoloji projesini uluslararası vitrine taşıyor. **2'DE**



BÖYLE İMAR REVİZYONU OLMAZ

(Sayfa 2'de)



Sakin yaşam tarzıyla dikkat çeken şehir: Bergisch Gladbach

(Sayfa 6'da)

Eski Bakan Vahit Kirişçi'den Başkan Esat Ayyıldız'a Tam Destek



AK Parti Kahramanmaraş Milletvekili, TBMM Tarım, Orman ve Köyşleri Komisyonu Başkanı ve 66. T.C. Hükümeti Tarım ve Orman Bakanı Sayın Vahit Kirişçi, Piraziz'i ziyaret etti. **SAYFA 3'TE**

Babapınar Derneği'nden Beyoğlu Belediyesine Nezaket Ziyareti



Alucra Babapınar Derneği, Beyoğlu Belediyesine nezaket ziyaretinde bulundu. **SAYFA 4'TE**

Global Engelliler Vakfı yönetiminde değişim yaşandı Şeyranlıoğlu'na Önemli Görev



Haber: Namık Baltaoğlu

Giresun Özel Sporcular Spor Kulübü Başkanı-Giresun Özel Gereksinimli Bireyleri Destekleme Başkanı Osman Şeyranlıoğlu, Global Engelliler Vakfı (GEV) Mütevelli Heyeti Kurumsal İlişkiler Kurulu üyeliğine getirildi. **2'DE**

Kanalizasyon Çilesi Bitiyor



AB destekli Atık Su Arıtma Tesisi'nin Giresun Belediyesi'ne geçici kabulü yapıldı.

SAYFA 2'DE

Zafer Partisi: İktidar Değişimi Olmadan Ülkenin Sorunları Çözülmez



Zafer Partisi Giresun İl Başkanı İsmail Bektaşoğlu partilerine büyük ilgi olduğunu ifade ederek vatandaşlarını partisine davet etti. **SAYFA 4'TE**

Akdoğan: Şehitlik Anıtları Giresuna Yakışmıyor



Cahit Akdoğan

Gazetemiz köşe yazarı Cahit Akdoğan, Giresun Kalesi ile Giresun Bulancak arasında bulunan Şehitlik Anıtlarındaki bakım-sızlık ve tahribatla ilgili bir yazı kaleme aldı.

Akdoğan, kaledeki anıta yer alan Türk bayrağı motiflerinin zarar gördüğünü, şehit künyelerinin kaybolduğunu ve mozaik bayrakların söküldüğünü belirtti. **SAYFA 4'TE**



**Abdulkadir
Eroğlu**

akadire@hotmail.com

BÖYLE İMAR REVİZYONU OLMAZ

Türkiye'nin gündemi ma-
lum; her gün yeni bir karmaşa,
yeni bir tartışma...

Ama Giresun'un gündemi
başka.

Giresun'un gündemi 24 yıl-
dır değişmeyen bir karmaşa.

Bugün biraz Giresun'dan
söz edelim.

Giresun'da gündem fındık.
Giresun'da gündem Fisko-
birlik.

Fiskobirlik Entegre Tesisle-
ri'nin yol tarafındaki parça sa-
tıldı. Alanların, şehirde bilinen

bazı iş insanları ve doktorlar
olduğu konuşuluyor. Satıştan
bir süre sonra ne oluyor?

Belediye "revizyon imar planı"
yapıyor ve bu arazi üniversite
alanı olmaktan çıkıp yerleşim

ve ticaret alanına dönüştürü-
lüyor.

Tesadüf mü?
Elbette ki tesadüf...

Fiskobirlik zaten yıllardır
arsa satarak ayakta duran bir
kurum. Uzun bir satış listesi

var ve hâlâ yaklaşık 3 milyar
TL borç taşıyor. Bu gidişle
Entegre Tesisler'in tamamının

satılması da sürpriz olma-
yacak. Çünkü bu yönetimin,
zarar eden 40 marketle ayakta

kalma şansı yok. Sonunda
yine arsa satılacak.

Sonra ne olacak?
Sonra yüksek perdeden

konuşmalar...

Nezaket sınırlarını aşan
beyanatlar...

Bunu yıllar önce bir mali
genel kurulda da görmüştük.

Adı mali genel kurul ama kür-
süde bilanço değil, dedikodu
konuşulmuştu. Bilanço

sorduğumda aldığım cevap
hâlâ kulağımda:

"Ben bakmam, muhasebeci
bakar."

İdarecilik tam olarak buydu
işte.

Gelelim üniversite mesele-
sine...

Evet, söz konusu arazi
üniversitenin genişleme
sahasıydı. Ama yıllardır

bu araziye satın alamayan,
gerekli adımı atmayan da
üniversitenin kendisi. Eğer

burası gerçekten üniversite-
nin geleceği için önemliyse,
Giresun'un milletvekilleriyle,

yöneticileriyle bir araya
gelir, kaynak bulunur ve bu
arazi alınır. Bu konuda açık

söyleyeyim: Görevi ihmal
eden üniversite yönetimidir.
Onlar da Fiskobirlik'ten daha

becerikli değil.

Fiskobirlik tamamen ka-
panmadan, Entegre Tesisler
satılmadan önce hâlâ bir çare

bulunabilir. Ama bunun yolu
belli:

Marketleri kapatmak.

Bu marketlerle rekabet
etme şansı yok, bunu defalar-

ca söyledim.

Asıl dikkat çekici olan ise
şudur:

Hiç kimsenin haberi yok-
ken, bir anda revizyon imar
planı ortaya çıktı.

Ne üniversitenin,
ne İnşaat Mühendisleri

Odası'nın,
ne sivil toplumun...

Kimseye sorulmadan, bele-
diye meclisinden geçirildi.

Oysa imar revizyonu dedi-
ğiniz şey öyle alelacele yapılmaz.

25 yıllık şehir planlama-
sıdır bu. Tartışılır, görüş alınır,
kamuoyuna anlatılır. Ama

burada tam tersi yapılmış:
Önce arsa satılmış, sonra
revizyon planı yapılmış.

Ve tesadüf bu ya, arsa
yerleşim ve ticaret alanına
dönüşmüş!

Piyasada dolaşan iddialar
daha da vahim:

Bu arsayı alan ortaklığın,
imar değişikliği karşılığında
belediyenin elektrik borcunu

ödediği konuşuluyor. Bu çok
ciddi bir iddiadır ve belediye
yetkilileri bu konuda derhal

açıklama yapmak zorundadır.

Revizyon planını detaylı
inceleme fırsatımız olmadı
ama ilk bakışta iki yer dikkat

çekiyor:

Gedikmaya ve Fiskobirlik
arazileri.

Giresun'un güzelliği karşı-
sında ağız açık kalan Gedik-
maya imara açılmıştır. Geçmiş

olsun zaten zar zor durmuştu
yerleşim.

İktidar partisi ve belediye-
deki muhalif AKP'liler "kısıp
sesle" itiraz etmiş deniyor. O

kadar. Başka ses yok. Muhte-
melen müteahhit AKP'lilerin de
imar planında işleri düzelmiş-

tir. Çıkar ortak olunca, iktidar-
muhalefet fark etmiyor. İmar
planı revizyonu için mahkeme-

ye gidilecek mi AKP tarafından
merakla bekliyorum.

Belediyenin borçlu ve pa-
rasız olduğunu biliyorum. Zor
durumda olabilir. Bunlar an-

laşılır. Ama para, pul, borç...
Bunlar telafi edilir.

Bir şehrin imarı ise geri
gelmez.

Evet, belediyeyi borçlu
devraldınız. Ama buna
rağmen personel sayısını

artırdınız, giderleri büyüttü-
nüz. Borcu azalttığınızı söy-
lüyorsunuz; doğru olabilir.

"Biz yapmadık, devlet yaptı"
demek sonucu değiştirmez.

Sonuç itibarıyla bu iş gayri-
meşrudur.

Ben bu şehirde yaşayan bir
yurttaş olarak,

belediye yetkililerinden
açık, net ve gecikmeden bir
açıklama bekliyorum.

Giresun'un artık tesadüflere
değil, şeffaflığa ihtiyacı var.

Kanalizasyon Çilesi Bitiyor

Giresun Belediye Başkanı
Fuat Köse, tesis işletme
şefliği, müşavirlik ve kontrollük
temsilcileri ve yüklenici firma
temsilcileri ile yapılan toplantıda
tesisin geçici kabulü yapılarak 24
aylık işletme izleme ve süperviz-
yon dönemine geçildi. Yüzde 77'si
Avrupa Birliği, yüzde 14'ü Giresun
Belediyesi ve yüzde 9'u Çevre
Şehircilik ve İklim Değişikliği Ba-
kanlığı tarafından karşılanan 22
Milyon Euro bedelli proje, Giresun
Belediye Başkanı Fuat Köse'nin
göreve gelmesinin ardından hız
kazanmış ve çalışmaları tamamlanarak test aşamasına geçmişti.

Aritma tesisi ve kanal toplama
sistemi olarak iki koldan yürütülen
çalışma sonrasında hayata geçirilen tesis Türkiye'nin son sistem ve en modern kendi elektriğini üreten özelliğiyle tanımlanmıştı.

Giresun Belediye Başkanı Fuat Köse "Şehrimizin en büyük prob-

Bulancak'ın Patentli Deprem Teknolojisi İspanya'da görücüye çıkacak..

BULANCAK DEPREM BİLİMİNDE İDDİALİ GELİYOR

Bulancak Belediyesi AR-GE ve AB-Dış İlişkiler Birimi Ko-
ordinatörü İnşaat Yüksek Mühendisi Recep Hıdır tarafından geliştirilen ve 2025/012404 numara ile patent başvurusu tamamlanan "Basınç Hafızası Jeolojisi" paradigması, 24-26 Şubat 2026 tarihlerinde Madrid'de düzenlenecek SICUR 2026 Aracılık Etkinliği kapsamında tanıtılacak.

Avrupa'nın en büyük sivil güvenlik zirvelerinden biri olan SICUR 2026'da "Toplum için Sivil Güvenlik" başlığı altında yer alacak proje, Bulancak Belediyesi'nin kurumsal desteğiyle uluslararası paydaşların karşısına çıkacak.

Bilim Dünyasında Yeni Bir Gelişme

Geliştirilen paradigma, deprem tahminini yalnızca istatistiksel olasılıklara dayalı bir alan olmaktan çıkarak, kayaların maruz kaldıkları basıncı moleküler ve mikro-yapısal düzeyde "hafızalarında" sakladıkları gerçeğine dayanıyor. Proje ile bu stres hafızasının okunarak, deprem tahmininin fiziksel verilere dayalı sürekli bir izleme sistemine dönüştürülmesi hedefleniyor.

Proje sahibi Recep Hıdır, "Kayaçlardaki stres hafızasını okuyarak deprem tahmini ni fiziksel verilere dayalı bir sisteme dönüştürüyoruz. Bu yaklaşım, afet yönetiminden enerji keşfine kadar sivil güvenlik alanında yeni bir dönem başlatabilir" değerlendirmesinde bulundu.

Uluslararası İlgileri Artıran

TÜBİTAK gibi önemli kurumların da temsil edildiği platformda yer alacak proje, henüz Madrid süreci başlamadan Avrupa'daki güvenlik firmaları, AR-GE merkezleri ve üniversitelerden iş birliği ve resmi



lemelerinden birisi olarak görünen katı atık sorunumuzun çözülmesinin sevincini yaşıyoruz. Bu Atık Su Arıtma Tesisi şehrimizin yıllardır kanayan yarası olan kanalizasyon sorununu tamamen ortadan kaldırdı ve artık temiz bir çevremiz olacak. Bu tesisimizin hayata geçmesiyle birlikte plajımıza mavi bayrak almaya hak kazanmış oluyoruz ve bu bayrağı da plajımıza gururla asacağız. Atık Su projesinin şehrimize ve bölgemize bir kez daha hayırlı olmasını temenni ediyor, projede emeği geçenlere teşekkürlerimi iletiyorum" dedi.

Haber: Cahit Akdoğan

Global Engelliler Vakfı yönetiminde değişim yaşandı Şeyranlioğlu'na Önemli Görev



Şeyranlioğlu, yaptığı açıklamada böyle önemli bir göreve seçilmekten duyduğu memnuniyeti dile getirerek, kendisini bu onurlu göreve layık gören GEV Başkanı Necdet Öztürk'e ve yönetim kurulu üyelerine teşekkür etti. Global Engelliler Vakfı ile ilgili bilgi de veren Osman Şeyranlioğlu, "Köklü bir geçmişe sahip olan vakfımız, kapsayıcı bir vizyonla ilgili taraflarla işbirliği ve dayanışma kurarak engelli bireylerin hak ve ihtiyaçlarını yüksek kaliteli ve sürdürülebilir ürün, sistem

ve hizmetlere dönüştüren küresel bir kuruluştur." dedi. Şeyranlioğlu şunları kaydetti: "Vakfımızın vizyonu herkes için kapsayıcı ve eşit yaşam sağlamak olarak belirlenmiştir. Amaç ve hedefleri ise kapsayıcı projelerle küresel sektörleri hedef alırken, tüm kuramsal ve sektörel aktörlerle işbirliği kurarak dezavantajlı bireylerin kendilerine, ailelerine, ülkelerine ve dünyaya fayda sağlayabilecekleri ortamlar sağlamayı amaçlıyor." Şeyranlioğlu açıklamasını, "Benim en büyük hedeflerimden biri vakfımızın da desteğiyle Giresun'a Engelsiz Yaşam Merkezi kazandırılması için çaba göstermek ve bu doğrultuda engellilerimize çok üstün katkılar sunabilmektir." diyerek tamamladı.



ADABAĞÇE'DE SATILIK DENİZ MANZARALI ARSA

Adabağçe'de imar izni alınmış, doğalgaz, su, elektrik, yol ve kanalizasyon sorunu olmayan 950 m2 arsa sahibinden satılıktır.

Arsa için nakit para veya daire karşılığı takas da mümkündür..Arşanın önü açıktır ve ileride yeni yapılacak konutların önünün kapanması mümkün değildir

İLETİŞİM: 0530 845 19 55

26 Ocak
2026 Pazartesi

GİRESUN
GÜNDEM

SAYI:
7436

İmtiyaz Sahibi
HATİCE CİCİ

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Mustafa CİCİ

İLAN VE REKLAM TARİFESİ

RESMİ İLAN (Tek Sütun Santimi).....	: 232 TL
Kongre İlanı (12 x 12 cm'ye kadar).....	: 1.500 TL
Tüyük İlanı :	: 1.500 TL
Zayıf Öğrenci	: 250 TL
Zayıf İlanı	: 500 TL
Özel İlan (S/Çm).....	: 235 TL
Yıllık Abone.....	: 3.000 TL
6 Aylık Abone	: 1.500 TL
Çeyrek Sayfa İlan.....	: 1.000 TL
Yarım Sayfa İlan	: 2.000 TL
Tam Sayfa İlan.....	: 4.000 TL
2 Sütun x 5 cm.....	: 200 TL
4 Sütun x 5 cm.....	: 400 TL

NOT: Bu tarifelere KDV dahil değildir.

YÖNETİM MERKEZİ

Kapı Mah. Gazi Cad. Güven Çarşısı
No: 89 Kat: 4 Daire No: 204 GİRESUN

DİZGİ ve BASIM YERİ

Giresun Gündem Gazetesi Matbaası
Kavaklar Mah. Soner Sk. No:3/2
GİRESUN

İLETİŞİM

Tel: 0.454 216 05 75
Fax : 0.454 212 02 88
Gsm : 0.538 414 81 41
EPosta : giresungundem28@gmail.com
Web : www.giresungundem.com

Sayfa Sekreteri (Editör) Hakan ÇELEBİ
Muhabir Cahit AKDOĞAN
Muhabir Fatma UĞURLU

YEREL SÜRELİ YAYIN

Gazetemizde yayınlanan Köşe Yazıları, tamamen yazarın şahsi görüş ve fikirleri olup; hukuken Giresun Gündem'i bağlamaz.

GİRESUN GÜNDEM, BASIN MESLEK AHLAKINA UYAR

E-Tebligat Adresi: 15433-34785-15788

Haber: Cahit Akdoğan

Giresun'da Konut Projesi kapsamında yapılacak konutların Hak sahipleri kurayla belirlendi

“Tabii gönül isterdi ki bu sayı biraz daha fazla olsun. Son kampanya ile beraber 1676 adet Giresun'a konut kontenjanı verdik. Bu kontenjanı verirken de 85 milyon nüfusun oranında Giresun'umuza bu kontenjanı sağladık. Sadece kampanyalarla birlikte değil, kampanyalar haricinde de bu bölgelerde arazi üretebildiğimiz zaman konut yapımını sürdürebileceğiz.”

Giresun Valisi Mustafa Koç, proje sayesinde toplumun geniş kesiminin nitelikli konut erişimine ulaşacağını söyledi. Tamamlanacak konutlarla birlikte barınma ihtiyacına yönelik kalıcı ve adil bir çözüm sağlanacağını aktaran Vali Koç, şunları kaydetti: “Bu anlayışla hayata geçirilecek olan konutlar aileleri-



mizin huzurla yaşayabileceği, çocukların güvenle büyüyeceği ve komşuluk kültürünün yeniden canlanacağı bir şehir dokusunu sağlayacaktır. Kura sonucunda hak sahibi olamayacak vatandaşlarımız için de bu sürecin bir başlangıç

olduğunu belirtirken, devletimizin bu alandaki kararlı iradesiyle daha nice ailemizin yuva sevinci yaşayacağına gönülden inandığını vurgulamak isterim.”

Konuşmaların ardından noter huzurunda kura çekimi

yapılarak hak sahipleri belirlendi.

Programa, AK Parti Giresun Milletvekilleri Nazım Elmas ve Ali Temür, MHP Giresun Milletvekili Ertuğrul Gazi Konal ile vatandaşlar katıldı.

GİRESUN (AA)

Giresun Ticaret Borsası, 2025'te Atağa Kalktı

Diğer Kavrulmuş İç Fındıklar, 1.029.388.856,92 TL.

Fındık Püreleri, 528.772.566,00 TL.

Fındık Yan Ürünleri (Fındık Zarı) 4.868.037,38 TL. olmak üzere birinci sırayı 74.973.503.220,09 TL. ile Kuru Meyveler grubu aldı.

Buna göre işlem hacmi ile Giresun Ticaret Borsası'nın işlem hacminin % 98,25'inin fındık ve fındık ürünlerine bağlı olduğu bir kez daha görülmüş oldu.

İkinci sırada Yaş çay yaprağı 822.586.968,00 TL. ile yer aldı.

Bitkisel yağlar grubunda; Fındık yağları; 53.131.950,69 TL. hacim, Bakliyat grubunda; Kuru fasulye; 431.575,00 TL. hacim,

Canlı hayvanlar başlığında; İnek, Dana, Tosun, Hayvansal iç yağ, hayvansal ürünler, 189.145.180,88 TL. hacim, Küçükbaş hayvanlar başlığında;

Koyun kuzu ürünleri, 550.500,00 TL. hacim, Diğer hayvanlar kategorisinde,



Arı Kolonisi (kovan) 6.446.040,00 TL. hacim, Büyükbaş Hayvan mahsul-leri başlığında, Siğir eti (Karkas), Dana Eti (Karkas), Tosun eti (karkas) 69.085.877,12 TL. hacim, Küçükbaş hayvan mahsul-leri başlığında, Koyun karkas 75.088.268,50 TL. hacim, Diğer hayvansal ürünler kategorisinde, Bal, Kestane balı, Tulum peyniri 4.059.295,00 TL. hacim, Hayvan derileri kategorisinde, Siğir derileri 11.146.333,00 TL. hacim olmak üzere hayvansal ürünler başlığı toplamda 355.521.494,50 TL. hacim

sağlamış oldu.

Diğer gıda maddeleri başlığında ise Patates, soğan, sarımsak, deri peyniri, patlıcan, fasulye, mısır unu, taze fasulye 49.577.170,75 TL. hacim sağlamış oldu.

Orman ürünleri başlığında Kayın tomruk 213.600,00 TL. hacim yaptığı,

Yaş meyve sebzeler kategorisinde, Elma, kivi, karpuz, kavun, kayısı, şeftali, kiraz ve üzüm alt kalemleriyle birlikte 16.019.004,62 TL. hacim sağlandığı,

Sebzeler başlığında Domates, salatalık, biber, ıspanak, marul, maydonoz, karnabahar, roka, yeşil so-

ğan alt kalemleriyle birlikte 16.912.497,00 TL. hacim sağlandığı,

Çeşitli gıda maddeleri kategorisinde

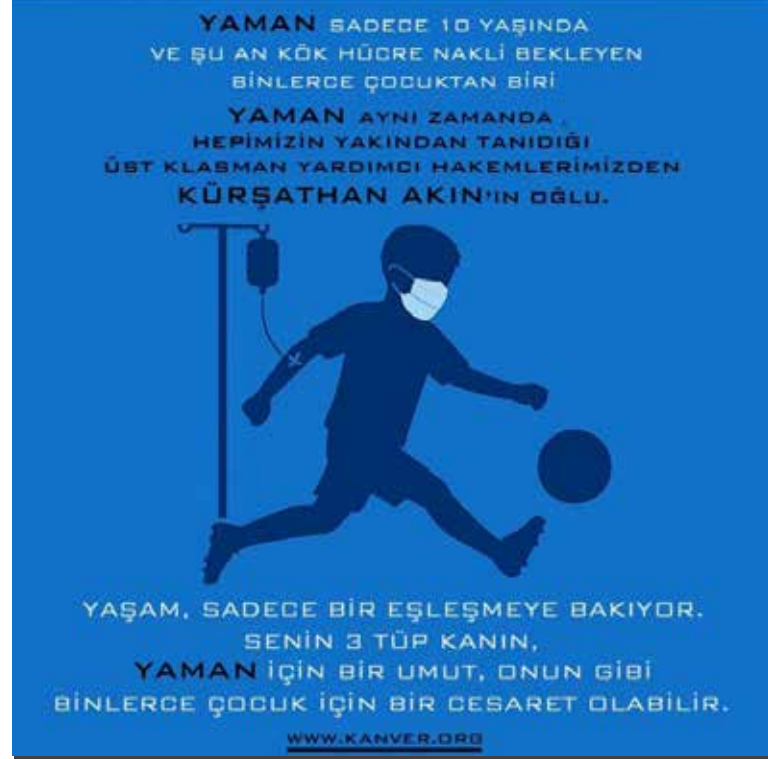
Kestane alt başlığında 235.120,00 TL. hacim sağlandığı,

Son olarak deniz mahsulleri kategorisinde de

Hamsi, istavrit, kalkan balığı alt başlıklarında toplam 19.058.050,48 TL. işlem hacmi oluştu.

Bölük, “İşlem hacmimizin; Giresun Ekonomisinde Fındık Döngüsünün ne kadar hızlı olduğunu gösteren bu gösterge rakamlara katkı sağlayan, katma değer yaratan, zor şartlar altında fındık ekonomisini güçlü ve Ülkemiz ve Milletimiz adına ayakta tutmaya çalışan Kıymetli ve Cefakar üyelerimizi kutluyor, Devlet-Millet İşbirliği ile Türk Fındığı'nın daha iyi yerlere gelmesi tenennisıyla bu gösterge tabloları Kamuoynun bilgisine sunuyoruz. Bu ticaret hacminin gelecek yıllarda daha katma değerli ürün ticaretiyle daha yukarılara gideceğini ümit ediyor ve Tüm Fındık Sektörü paydaşlarına saygılarımızı sunuyoruz.” dedi.

Haber: Cahit Akdoğan



BAŞARABİLİRİZ

Eski Bakan Vahit Kirişçi'den Başkan Esat Ayyıldız'a Tam Destek



Piraziz Belediye Başkanı M. Esat Ayyıldız'ın ev sahipliğinde gerçekleşen ziyarette, ilçede devam eden ve planlanan belediye hizmetleri ile projeler hakkında değerlendirilmelerde bulunuldu.

Belediye Başkanı M. Esat Ayyıldız, Sayın Kiriş-

çi'ye nazik ziyaretleri ve ilçeye gösterdikleri yakın ilgiden dolayı teşekkür ederek, Piraziz'in daha yaşanabilir bir ilçe haline gelmesi için çalışmaların kararlılıkla sürdürüldüğünü ifade etti.

Haber: Fatma Uğurlu



Alucra'da 9 Aydır İlçe Dışında Olan İtfaiye Aracı Yeniden Görevine Döndü

Giresun'un Alucra ilçesinde, ilçenin tek merdivenli itfaiye aracının yaklaşık 9 ay boyunca “tamir” gerekçesiyle ilçe dışında tutulması kamuoyunda tartışmalara neden oldu. Söz konusu durumun, ilçede ciddi bir can ve mal güvenliği riski oluşturduğu ifade edildi. Bu süreçte, geçtiğimiz hafta Alucra'daki KYK öğrenci

yurdunda yangın çıkması ve bir öğrencinin yaralanması, itfaiye hizmetlerindeki eksiklikleri yeniden gündeme taşıdı. Olayda daha ağır sonuçların yaşanmamasının ise büyük bir şans olduğu değerlendirildi.

Yeniden Refah Partisi Alucra İlçe Başkanlığı, itfaiye aracının uzun süre ilçede bulunmamasına yönelik aylardır uyarılarda

bulunduklarını ve konuyu kamuoyuna taşıdıklarını açıkladı. Parti teşkilatı, 12 Ocak 2026 tarihinde, aracın ilçe dışında tutulmasının açık bir ihmâl olduğu gerekçesiyle Alucra Cumhuriyet Başsavcılığına suç duyurusunda bulunduklarını duyurdu.

Yapılan açıklamada, kamuoyu baskısı ve başlatılan

hukuki sürecin ardından itfaiye aracının tamir edilerek yeniden Alucra'ya getirildiği belirtildi. Ancak bu gelişmenin bir “hizmet” ya da “lütuf” olarak değerlendirilmemesi gerektiği vurgulandı.

Yeniden Refah Partisi Alucra İlçe Başkanı Mücahit Şerbetçi, konuyla ilgili yaptığı açıklamada, “Mevcut bir itfaiye aracının

aylarca ilçeden uzak tutulması, yalnızca bir idari aksaklık değil, aynı zamanda kamu güvenliğini doğrudan ilgilendiren ciddi bir sorumluluk ihhalidir” ifadelerini kullandı. İlçeye yeniden kazandırılan itfaiye aracı için emeği geçenlere teşekkür edilirken, kamu hizmetlerinde yaşanan gecikmelere karşı denetim ve eleştiri görevlerinin

süreceği belirtildi. Açıklamada ayrıca, ilçenin can güvenliğiyle ilgili ihmallerin normalleştirilmesine izin verilmeyeceği vurgulandı. Yeniden Refah Partisi Alucra İlçe Başkanlığı, Alucra'nın sahipsiz olmadığını ve kamu yararını ilgilendiren her konuda sürecin takipçisi olduklarını kamuoyuna duyurdu.

Haber: Yavuz Kayacık

Akdoğan: Şehitlik Anıtları Giresuna Yakışmıyor



**Cahit
AKDOĞAN**

ŞEHİTLİK ANITINDA BAYRAK DÜŞÜYOR, BİZ BAKIYORUZ!

Giresun Kalesi'ne çıkan herkes görür...

Ama galiba görmek yetmiyor, sahip çıkmak gerekiyor.

Bugün kaledeki şehitlik anıtında Türk bayrağı motifi yerinden kopmuş, sallanır vaziyette duruyor.

Kaidenin üzerine yapıştırılan şehit künyelerinin birçoğu yok olmuş, kalanların da isimleri silinmiş.

İki mozaik bayrak tamamen sökülüş, ortada eser yok.

Bu manzaraya insanın içi yanıyor.

Sayın Valimiz Mustafa Koç göreve başladığı ilk gün makamdan önce Giresun Kalesi'ne çıktı.

Osman Ağa'nın ve şehitlerimizin mezarlarını ziyaret etti, dua etti, gül bıraktı.

Bunu da sosyal medyada paylaştı.

Bu davranış hepimizin gönlüne dokundu.

Şehitlik anıtında ziyaret etti, gül bıraktı. Ama harap halini paylaş(a)madı.

Belki de görünmesini istemedi...

Belki de gördükleri karşısında şoke oldu "sorumlulara kızdı" içinden.

Son iki yılda bu şehirde şehitliklerle ilgili beş ayrı yazı yazdım.

Hem Giresun Kalesinde, hem de Giresun-Bulancak arasındaki yeni yapılan Şehitlik Anıtlarında olumsuzluk ve bakımsızlığı anlattım.

"Bu görüntüler Belediye Valiliğe Giresun'a yakışmıyor, Türkiye Cumhuriyeti Devleti'ne yakışmıyor" dedim. Kaledeki şehitlik anıtında şehit künyeleri ve mozaik bayraklar iki kez tahrip edildi.

Belediye onardı...

Ama onarıldıktan kısa süre sonra yine tahrip edildi. "Bari kamera takın, koruyun" diye öneride bulundum. Bulancak yolundaki şehitlikte kırık aydınlatmaları yazdım.

"Şehit isimleri yok, yazılmalı" dedim.

Yetkililer çözüm bulmuş!

Ama nasıl bir çözüm? Kırık ampulleri değiştirmek yerine, şehitlikteki onlarca dekoratif ampulün tamamını söküp atmışlar.

Direkler duruyor, ampuller yok.

Şehit isimleri hâlâ yazılmamış.

Şehitlik bahçesindeki tuvalet pislik içinde.

Bayanlar tuvaletinin kapı kolu yok...

Kapı kapansa içeride kalan hapis!

Geçtiğimiz günlerde

Mardin Nusaybin'de bayrak indirildi diye Türkiye ayağa kalktı.

Haklı olarak herkes tepki verdi.

Peki Giresun Kalesi'ndeki Şehitlik Anıtı'nın tepesinde bulunan Ayyıldız motifi sökülüşüyor diye neden kimse ayağa kalkmıyor?

Mozaik bayraklar yok edilmiş, şehit künyeleri koparılmış diye neden kimse hesap sormuyor?

Bulancak yolundaki şehitlik bakımsızlıktan dökülüyor diye neden herkes susuyor?

Bu suskunluk düşündürücüdür. Biz Kurtuluş Savaşı'na gönüllü alaylarıyla katılan Osman Ağa'nın torunlarıyız. Atalarımız bayrak imesin diye can verdi.

Biz ise bize emanet edilen vatanda bayrağına, şehidine, künyesine sahip çıkamıyoruz.

Bu açıkça utançtır.

Sayın Valimiz Mustafa Koç'un daha önce görev yaptığı illerde sorunları yerinde tespit edip çözdüğünü biliyoruz. Halkla iç içe olduğunu, meseleleri masada değil sahada çözdüğünü öğrendik.

Sayın Valim,

Giresun'da ilk karşılaşmanız ilk ve en hassas meselelerden biri budur.

Bu mesele insanlık, vicdan ve vefa meselesidir.

Bu şehir sizden Şehitlik anıtlarına sahip çıkmanızı bekliyor.

Akdoğan yazısında, şehitlikte bulunan bayrak motifinin yerinden kopmuş ve sallanır vaziyette olduğunu, kaideye yapıştırılan şehit künyelerinin büyük bölümünün yok olduğunu, kalan künyelerdeki isimlerin ise silindiğini ifade etti.

İki adet mozaik bayrağın tamamen söküldüğünü belirten Akdoğan, ortaya çıkan görüntünün kamu vicdanını yaraladığını kaydetti. Giresun Valisi Mustafa Koç'un göreve başladığı ilk gün Giresun Kalesi'ni ziyaret ederek Osman Ağa ve şehitlerin mezarlarında dua ettiğini hatırlatan Akdoğan, şehitlik anıtındaki mevcut durumun uzun süredir devam ettiğine dikkat çekti.

Son iki yıl içerisinde şehitliklerle ilgili beş ayrı yazı kaleme aldığını aktaran Akdoğan, Giresun Kalesi'ndeki Şehitlik Anıtı ile Giresun-Bulancak yolu üzerindeki

yeni şehitlik anıtlarında benzer sorunların yaşandığını belirtti.

Akdoğan, kaledeki şehitlikte mozaik bayraklar ve şehit künyelerinin daha önce de tahrip edildiğini, onarımların ardından kısa süre içinde yeniden zarar gördüğünü ifade etti.

Bulancak yolu üzerindeki şehitlikte ise kırık aydınlatmaların giderilmediğini, çözüm olarak dekoratif aydınlatmaların tamamen söküldüğünü dile getiren Akdoğan, şehit isimlerinin hâlâ anıta işlenmediğini ve alanın bakımsız durumda olduğunu yazdı.

Akdoğan, yazısında şehitliklere yönelik bu durumun vicdan, vefa ve kamu sorumluluğu meselesi olduğunu vurgulayarak, yetkilileri gerekli bakım ve koruma önlemlerini almaya davet etti. Akdoğan'ın yazısını gazetemizin bugünkü köşe yazısında okuyabilirsiniz.

Haber: Fatma Uğurlu

Giresunlu Olmanın Gururunu Yaşattı



YTÜ Yılın Yıldızları'nda Serkan Çayoğlu Rüzgârı: Hem Yeteneği Hem de Giresunluluğuyla Gönülleri Fethetti!

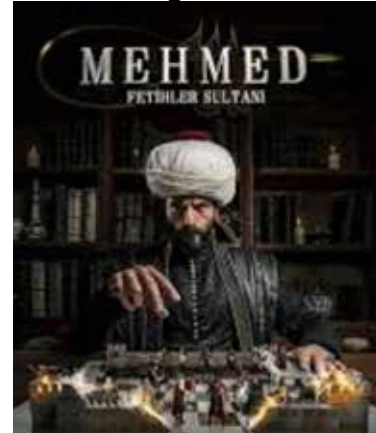
Yıldız Teknik Üniversitesi (YTÜ) tarafından düzenlenen 24. Yılın Yıldızları Ödülleri'nde "Yılın En Beğenilen Erkek Dizi Oyuncusu" seçilen Serkan Çayoğlu, ödül törenindeki duruşuyla takdir topladı.

Babası Alucralı olan ünlü oyuncu, her fırsatta vurguladığı Giresunlu kimliğiyle hemşehrilerinin de gururu oldu.

İSTANBUL – YTÜ İşletme Kulübü'nün düzenlediği ve "Türkiye'nin Öğrenci Oscarları" olarak bilinen prestijli gecede, 2025 yılının en parlak ismi Serkan Çayoğlu oldu. Mehmed: Fetihler Sultanı dizisindeki devleşen performansıyla YTÜ öğrencilerinin oylarını toplayan Çayoğlu, ödülünü binlerce gencin alkışları arasında aldı.

Aslen Giresunlu: "Neresisin?" Sorusuna Tek Cevap!

Sektördeki beyefendi kişiliğiyle tanınan Serkan Çayoğlu, köklerine olan bağlılığıyla da biliniyor. Babası Giresun Alucra, annesi ise Gümüşhane Şiran ilçesinden olan yakışıklı oyuncu, kendisine yöneltilen "Nerelisin?" sorularına tereddüt etmeden "Giresunlu-



yum" yanıtını vererek memleketine olan sevgisini her platformda dile getiriyor. Bu aidiyet vurgusu, ödül gecesinde de hayranları ve hemşehrileri tarafından büyük takdirle karşılandı.

Başarı Karadeniz Genlerinden Geliyor

Törende şıklığı ve mütevazılığıyla dikkat çeken Çayoğlu, ödülünü alırken Yıldız Teknik Üniversitesi öğrencilerine teşekkür etti.

Kariyerindeki bu anlamlı ödülle başarılarını taçlandıran oyuncu, sadece yeteneğiyle değil, kimliğini gururla taşıyan samimi duruşuyla da gecenin en çok konuşulan ismi oldu.

Yıldızlar Geçidinde Bir "Yıldız" Alp Kırşan'ın sunumuyla gerçekleşen ve Erol Evgin'den Yusuf Dikeç'e kadar pek çok dev ismin katıldığı törende, Serkan Çayoğlu'nun kazandığı bu ödül; onun hem oyunculuk gücünü hem de halk nezdindeki samimiyetini bir kez daha kanıtladı.

1999 yılından beri düzenlenen bu köklü organizasyonun 2025 yılı "En Beğenilen Erkek Oyuncusu" olarak tarihe geçen Çayoğlu, Karadeniz'in enerjisini ekranlardan sonra ödül kürsüsüne de taşımış oldu.

Haber: Yavuz Kayacık

Babapınar Derneği'nden Beyoğlu Belediyesine Nezaket Ziyareti



Dernek Başkanı Yılmaz Erilli, Yönetim Kurulu Üyeleri Osman Çavuşoğlu, Abdul Kadir Serttaş ve Celalettin Çam-İltepe ile İYİ Parti Beyoğlu İlçe Başkanı İsmail Hakkı Çavuşoğlu'ndan oluşan heyet, Beyoğlu Belediye Başkan Vekili Sefer Karaahmetoğlu ve Belediye Başkan Yardımcısı Ali Rıza Yakupoğlu'nu makamlarında ziyaret etti.

Ziyarette, Babapınar Derneği'nin çalışmaları ve yürütülen sosyal faaliyetler hakkında bilgi paylaşımında bulunulurken, yerel yönetimler ile sivil toplum

kuruluşları arasındaki iş birliğinin önemi vurgulandı. Samimi bir ortamda gerçekleşen görüşmede, karşılıklı fikir alışverişi yapıldı ve ilerleyen süreçte hayata geçirilebilecek ortak çalışmalar değerlendirildi.

Ziyaretin sonunda, Dernek Başkanı Yılmaz Erilli tarafından Beyoğlu Belediye Başkan Vekili Sefer Karaahmetoğlu ile Belediye Başkan Yardımcısı Ali Rıza Yakupoğlu'na günün anısına dernek logolu hatıra plakeleri takdim edildi. Ziyaret, hatıra fotoğrafı çekimiyle sona erdi.

Haber: Yavuz Kayacık

Zafer Partisi: İktidar Değişimi Olmadan Ülkenin Sorunları Çözülmez

Zafer Partisi Giresun İl Başkanı İsmail Bektaşoğlu, Türkiye'nin içinde bulunduğu siyasi ve ekonomik tabloya ilişkin dikkat çeken bir açıklama yaparak, Türk milliyetçilerine ve vatanseverlere Zafer Partisi çatısı altında birleşme çağrısında bulundu.

Bektaşoğlu Türkiye'nin tarihinin en ağır dönemlerinden birinden geçtiğini belirterek, terörle mücadelenin sulandırıldığını, ekonominin çöküşe sürüklendiğini, emeklinin sadakaya muhtaç hale getirildiğini ve gençlerin hayallerinin sınır kapılarında kaybolduğunu ifade etti. Bektaşoğlu "Hâlâ bazıları yıkık değirmenin dönmelerini bekliyor. Oysa yıkık değirmeni kırk yıl beklemeye gerek yok. Bu düzen yürümüyor, bu anlayış Türkiye'yi taşıyamıyor" sözleriyle mevcut düzene eleştiriler yöneltti.

Mevcut siyasi iktidarın terörle mücadelede kararlılığını kaybettiğini, ekonomide üretim yerine rantı önceliğini savunarak Bektaşoğlu, emeklinin yok sayıldığını, çiftçinin yalnız bırakıldığını, gençlerin ise geleceksizliğe mahkûm edildiğini dile getirdi.

Açıklamasında Giresunlu hemşehrilerine ve daha önce birlikte siyaset yaptığı dava arkadaşlarına da seslenen Bektaşoğlu, "Hatır için değil; millet için, gelecek için, Türkiye için yeniden yan yana gelelim. Küçük hesapları ve

geçmiş kırıncılıkları bir kenara bırakalım" ifadelerini kullandı.

Geçtiğimiz günlerde katıldığı İl Başkanları Toplantısı'na da değinen Bektaşoğlu, Zafer Partisi'nin slogandan değil çözümlerden beslenen, iş üreten bir kadroya sahip olduğunu belirterek, Genel Merkez'de alanında uzman ve devlet ciddiyetiyle çalışan bir irade bulunduğunu söyledi.

Genel Başkan Prof. Dr. Ümit Özdağ'a da özel vurgu yapan Bektaşoğlu, Özdağ'ın tehditlere boyun eğmeyen, doğru bildiğini söylemekten vazgeçmeyen bir lider olduğunu ifade ederek, "Ümit Özdağ bu milletin susturulmuş vicdanıdır. Terörle pazarlığa değil, mücadeleye inananların sesidir" dedi.

Açıklamasının sonunda milli duruş vurgusu yapan Bektaşoğlu, "Türkiye'nin kurtuluşu günü kurtaran politikalarda değil, milli bir duruşta mümkündür. Ne emperyalizme boyun eğerez, ne terörle yan yana yürürüz, ne de milletin alın terini çıkar gruplarına peşkeş çekeriz" ifadelerini kullandı. Zafer Partisi Giresun İl Başkanı İsmail Bektaşoğlu, tüm vatanseverleri ve Türk milliyetçilerini Zafer Partisi çatısı altında birleşmeye davet ederek, "Çünkü zafer Türk'ün gücüne inananlarındır, zafer Türk milletindir" sözleriyle çağrısını yineledi.

Haber: Cahit Akdoğan

Donma mı, Hipotermi mi? Belirtileri ayırt etmek hayat kurtarıyor

Soğuk hava koşullarında sıkça karıştırılan donma ve hipotermi, farklı mekanizmalarla ortaya çıkan ancak her ikisi de ciddi sağlık riskleri taşıyan durumlar olarak öne çıkıyor. Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölüm Başkanı Prof. Dr. Deniz Demirci, bu iki durumun belirtilerinin doğru ayırt edilmesinin erken müdahale açısından hayati önem taşıdığını vurguladı.

Hipotermi vücudun tamamını etkilerken, donmanın sadece vücutta soğuğa doğrudan maruz kalan bölgelerin etkilendiğini (özellikle uç kısımlar: parmaklar, ayak parmakları, burun, kulaklar) belirten Prof. Dr. Demirci; “Hipotermi, genellikle hava sıcaklığının çok düşük olduğu, rüzgarlı, nemli ortamda uzun süre kalmak sonucu oluşur. Donma ise doğrudan soğuğa maruz kalan, genellikle rüzgarlı ve nemli ortamlarda, çıplak ciltle soğuğa temasla daha hızlı gelişir.” dedi.

Üsküdar Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölüm Başkanı Prof. Dr. Deniz Demirci, soğuk hava koşullarına ve hipoterminin zamanında fark edilmediğinde ölümcül sonuçlara yol açabileceğine dikkat çekti.

HİPOTERMİ NEDİR?

Hipoterminin vücut sıcaklığının 35 derecenin altına düşmesiyle meydana gelen tehlikeli bir durum olduğunu dile getiren Prof. Dr. Deniz Demirci; “Normal vücut sıcaklığı genellikle 36.5°C ile 37.5°C arasında olup, bu aralık vücudun optimal işlevlerini sürdürebilmesi için gereklidir. Vücut ısısı 35°C'nin altına düştüğünde, vücut normal işlevlerini yerine getiremez ve hayati tehlike söz konusu olabilir. Hipotermi genellikle aşırı soğuk havalarda, suda uzun süre kalma, yeterince giyinmemek, yorgunluk veya açlık gibi durumlarla ilişkilidir. Bunun yanı sıra, alkol ve bazı ilaçlar da vücutta ısının kaybını hızlandırabilir.” dedi.

VÜCUT SICAKLIĞI DÜŞTÜKÇE, VÜCUTTA BİR DİZİ FİZYOLOJİK DEĞİŞİKLİKLER MEYDANA GELİYOR

Vücut sıcaklığı düştükçe, vücutta bir dizi fizyolojik değişiklikler meydana geldiğini ifade eden Prof. Dr. Deniz Demirci; “Hipoterminin etkileri, vücut sıcaklığının ne kadar düştüğüne ve ne kadar

süreyle bu düşük sıcaklığın etkisi altında kalındığına bağlı olarak değişebilir.” ifadesinde bulundu.

Prof. Dr. Demirci, vücut sıcaklığı düştükçe birçok hayati sistemin olumsuz etkilendiğini belirterek, dolaşım sistemiyle ilgili olarak şunları kaydetti:

“Vücut ısısının düşmesiyle birlikte, kan damarları daralır (vazokonstriksiyon). Bu, kanın vücut yüzeyinden iç organlara yönlendirilmesine ve böylece hayati organların korunmasına yardımcı olur. Ancak, bu durum ciltte solukluk, soğukluk ve mavi renge (siyanoz) yol açabilir. Uzun süreli hipotermi, kan basıncında düşüşe neden olabilir, bu da organlara yeterli kanın ulaşamamasına yol açar ve organ fonksiyonlarını bozabilir.”

VÜCUT ISISI DÜŞTÜKÇE, BEYİN İŞLEVLERİ YAVAŞLIYOR

Sinir sistemi üzerindeki etkilerinin de hayati öneme sahip olduğunu belirten Prof. Dr. Demirci; “Hipotermi, sinir sistemi üzerinde de etkiler yaratır. Vücut ısısı düştükçe, beyin işlevleri yavaşlar. Başlangıçta titreme, konuşma bozukluğu ve koordinasyon kaybı gibi belirtiler görülür. Sıcaklık daha da düşerse, bilinç kaybı, koma ve sonunda ölüm riski artar. Beyin, vücut ısısının kontrolünü sağlamak için daha fazla enerji harcar ve bu durum, zihinsel işlevlerde bozulmalara yol açabilir. Hipotermi sırasında kaslarda titreme başlar. Titreme, vücutta ısının korunmasını sağlamak için kasların kasılmasından kaynaklanır ve bu, vücudun ısınmasını sağlayan bir tepkidir. Ancak, vücut sıcaklığı iyice düştüğünde, titreme durur ve kaslar zayıflar.” diye konuştu.

VÜCUT SICAKLIĞININ DÜŞMESİYLE METABOLİZMA YAVAŞLIYOR

Hipoterminin metabolizma üzerindeki etkilerine de dikkat çeken Prof. Dr. Demirci; “Vücut sıcaklığının düşmesiyle metabolizma yavaşlar. Hipotermi, enerji üretimi ve kullanımı üzerinde olumsuz etkilere yol açar. Karaciğer ve böbrek gibi organlar, ısı üretmek için daha fazla çalışmak zorunda kalır, ancak bu süreçler verimsizleşir. Ayrıca, kan şekerinin düşmesi ve diğer metabolik dengesizlikler görülebilir.” şeklinde konuştu.

ŞİDDETLİ HİPOTERMİ, SOLUNUMDA DURMAYA



YOL AÇABİLİYOR

Solunum sistemi üzerindeki etkilerini de anlatan Prof. Dr. Demirci; “Solunum hızı, vücut ısısının düşmesiyle birlikte azalır ve bu da oksijenin vücutta daha verimli bir şekilde taşınmasını zorlaştırır. Şiddetli hipotermi, solunumda durmaya yol açabilir. Ayrıca, soğuk hava solunmak, solunum yollarında kuruluk ve tahrişe neden olabilir.” dedi.

Prof. Dr. Demirci, kardiyovasküler sistem üzerindeki etkileri de vurgu yaparak; “Hipotermi, kalp atışlarını etkileyebilir. Vücut sıcaklığı düştükçe, kalp atış hızı yavaşlar ve düzensizleşebilir. Şiddetli hipotermi durumunda, kalp durması riski ortaya çıkabilir. Kalp atışlarındaki düzensizlikler (aritmiler) hayati tehlike oluşturabilir.” ifadesinde bulundu.

SOĞUK HAVA KOŞULLARINDA UYGUN KIYAFETLER GİYİLMELİ

Hipotermiden korunmak için soğuk hava koşullarında uygun kıyafetler giyilmesi, aşırı soğuk ortamlarda uzun süre kalmaktan kaçınılması ve vücut ısısının düşmesini engellemek için önlemler alınmasının önemli olduğunu kaydeden Prof. Dr. Deniz Demirci; “Hipotermi tedavisinde, kişinin ısınısını yavaşça artırmak gerekir. Bu, sıcak içecekler, ısınma battaniyeleri veya ısınma cihazları kullanılarak yapılabilir. Ancak, tedavi hızlı ve dikkatli bir

şekilde yapılmalıdır, çünkü aşırı hızlı ısınma, vücuttaki kan dolaşımını olumsuz etkileyebilir.” dedi.

DONMA VE HİPOTERMİ ARASINDAKİ FARKLAR NELER?

Donma ve hipoterminin, her ikisinin de soğukla ilgili tehlikeli sağlık durumları olduğunu ancak farklı mekanizmalarla vücutta etkiler oluşturduğunu anlatan Prof. Dr. Demirci; “Hipotermi, vücut sıcaklığının 35°C'nin altına düşmesi durumudur. Vücut, soğuk ortamda ısınısını kaybeder ve bu durum organ fonksiyonlarını bozarak hayati tehlike yaratabilir. Hipotermide tüm vücut etkilenir. Donma, vücut dokularının (genellikle eller, ayaklar, burun, kulaklar gibi vücut uç bölgeleri) aşırı soğuk nedeniyle donmasıdır. Donma, dondurucu soğukta uzun süre kalma sonucu, özellikle kan damarlarının tıkanmasıyla doku hasarına yol açar. Bu, lokal bir durumdur ve genellikle vücudun uç bölgelerinde görülür.” diye konuştu.

DONMADA DOKULARDA NEKROZ YAŞANABİLİYOR

Hipotermide, vücut ısısının genel olarak düştüğünü ve bu durum bütün organları etkilediğini ifade eden Prof. Dr. Demirci; “Kalp, solunum ve merkezi sinir sistemi en fazla etkilenen bölgeler arasındadır. Hipotermide kaslar titrer, solunum yavaşlar, kalp hızı düşer, düşünme ve koordinasyon bozulur. Don-

ma, sadece vücudun bazı bölümlerinde meydana gelir. Doku, aşırı soğuk nedeniyle donarak hasar görür. Başlangıçta cilt soluklaşır ve uyuşur, sonra dokular buz gibi sertleşebilir. Ciddi vakalarda, dokular nekroz yaşayabilir.” şeklinde konuştu.

HİPOTERMİ VÜCUDUN TAMAMINI ETKİLİYOR

Hipotermi vücudun tamamını etkilerken, donmanın sadece vücutta soğuğa doğrudan maruz kalan bölgelerin etkilendiğini (özellikle uç kısımlar: parmaklar, ayak parmakları, burun, kulaklar) belirten Prof. Dr. Demirci; “Hipotermi, genellikle hava sıcaklığının çok düşük olduğu, rüzgarlı, nemli ortamda uzun süre kalmak sonucu oluşur. Donma ise doğrudan soğuğa maruz kalan, genellikle rüzgarlı ve nemli ortamlarda, çıplak ciltle soğuğa temasla daha hızlı gelişir.” dedi.

DONMA VE HİPOTERMİNİN BELİRTİLERİ NASIL AYIRT EDİLİR?

Prof. Dr. Deniz Demirci, hipotermi belirtilerini şöyle sıraladı:

“Başlangıçta, titreme, yorgunluk, uyuşma, baş dönmesi, konuşmada bozulma, kas zayıflığı, koordinasyon kaybı olur. Orta düzey hipotermi de titreme durur, bilinç kaybı, hızla düşünme ve karar verme zorluğu, nefes almanın zorlaşması, kalp atışlarının yavaşlaması meydana gelir. İleri düzey

hipotermi de ise bilinç kaybı (komaya girme), vücut ısısının 30°C'nin altına düşmesi, kalp durması riski oluşur.”

Donma belirtilerini de sıralayan Prof. Dr. Demirci, şöyle devam etti:

“Başlangıçta, cilt soğur ve beyazlaşır, uyuşukluk ve karıncalanma hissi olur. İleri aşamada ise cilt sertleşir, morarma, buz gibi bir hissiyat, ağrı veya yanma hissi olur. Vücut kısmi hareket ettirilemez hale gelebilir. Şiddetli donmada ise cilt ve doku tamamen donar, şişlik ve kabuklanma oluşur, doku ölümü (nekroz) gelişebilir. Tedavi edilmezse, etkilenen doku kaybolabilir.”

VÜCUDU YAVAŞÇA ISITMAK GEREKİYOR

Hipotermi tedavisinde vücudu yavaşça ısıtmak gerektiğini ifade eden Prof. Dr. Demirci; “Öncelikle sıcak, kuru bir ortamda kişiyi ısıtmak, sıcak içecekler vermek, ısınma battaniyeleri kullanmak önemlidir. Ağızdan ısıtma yapılabilir, ancak hızlı ısıtma, vücudun şok yaşamasına yol açabileceğinden dikkatli olunmalıdır. Donma tedavisinde ise donmuş bölgeyi ılık suyla ısıtmak, donmuş dokuyu tekrar soğuğa maruz bırakmamak gerekir. Donmuş bölgeye doğrudan ısı uygulamaktan kaçınılmalıdır. Şiddetli donma durumlarında, etkilenen doku nekrozu gelişebileceği için cerrahi müdahale gerekebilir.” şeklinde sözlerini tamamladı.



Hakan ÇELEBİ

Sakin yaşam tarzıyla dikkat çeken şehir: Bergisch Gladbach

Bergisch Gladbach, Almanya'nın Kuzey Ren-Vestfalya (Nordrhein-Westfalen) eyaletinde, Köln'ün hemen doğusunda yer alan; tarihi, doğası ve sanayisiyle öne çıkan önemli bir şehirdir. Rhein-Berg bölgesinin merkezi konumunda bulunan Bergisch Gladbach, hem büyük şehirlerin sunduğu imkânlara yakınlığı hem de sakin yaşam tarzıyla dikkat çeker.

TARİHSEL GELİŞİM

Bergisch Gladbach'ın tarihi Orta Çağ'a kadar uzanır. Şehrin adı ilk kez 1135 yılında yazılı kaynaklarda geçmiştir. Bölge, uzun yıllar boyunca Berg Kontluğu'na bağlı kalmış, bu durum hem ismine hem de kültürel dokusuna yansımıştır. 19. yüzyılda sanayileşmenin hız kazanmasıyla birlikte şehir özellikle kâğıt üretimi alanında Almanya'nın önde gelen merkezlerinden biri hâline gelmiştir. Bugün bile bu sanayi mirası, kentin ekonomik ve mimari yapısında izlerini korumaktadır.

COĞRAFYA VE DOĞAL YAPI

Bergisch Gladbach, Bergisches Land adı verilen yeşil ve engebeli bir coğrafyada yer alır. Ormanlar, vadiler ve yürüyüş parkurları şehrin çevresini adeta bir kuşak gibi sarmalar. Doğayla iç içe bir yaşam sunan bu yapı, özellikle doğa yürüyüşleri, bisiklet turları ve hafta sonu kaçamakları için idealdir. Köln gibi büyük bir metropole bu kadar yakın olup bu denli yeşil bir çevreye sahip olması, Bergisch Gladbach'ı cazip kılan önemli unsurlardan biridir.

EKONOMİ VE SANAYİ

Şehrin ekonomisi tarihsel olarak sanayi temellidir. Özellikle kâğıt ve selüloz sanayisi Bergisch Gladbach'ın gelişiminde belirleyici olmuştur. Günümüzde ise sanayiye ek olarak hizmet sektörü, sağlık, eğitim ve orta ölçekli işletmeler ekonomide önemli rol oynar. Birçok uluslararası ve yerel firma şehirde faaliyet göstermekte, bu da istihdam olanaklarını artırmaktadır.

KÜLTÜR VE SOSYAL

YAŞAM

Bergisch Gladbach, kültürel açıdan oldukça zengin bir şehirdir. Tiyatrolar, sanat galerileri, müzeler ve konser salonları şehir yaşamına canlılık katar. Özellikle Papiermuseum Alte Dombach, kentin kâğıt üretimi tarihini anlatan önemli bir kültür merkezidir. Ayrıca yıl boyunca düzenlenen festivaller, yerel pazarlar ve kültürel etkinlikler, şehir halkını bir araya getiren sosyal bağları güçlendirir.

EĞİTİM VE YAŞAM KALİTESİ

Şehirde çok sayıda anaokulu, ilkokul, lise ve meslek okulu bulunmaktadır. Köln'e olan yakınlık sayesinde üniversite öğrencileri için de cazip bir yerleşim alanıdır. Sessiz mahalleleri, düzenli şehir planlaması ve güçlü altyapısı sayesinde Bergisch Gladbach, aileler ve emekliler için yüksek yaşam kalitesi sunar.

ULAŞIM VE KONUM AVANTAJI

Bergisch Gladbach, Köln ile güçlü bir ulaşım ağına



sahiptir. S-Bahn ve tramvay hatları sayesinde şehir merkezine ve çevre bölgelere kolaylıkla ulaşım sağlanır. Aynı zamanda otoyol bağlantıları, Düsseldorf ve Bonn gibi diğer büyük şehirlere erişimi de oldukça pratiktir.

GENEL

DEĞERLENDİRME

Bergisch Gladbach; tarih, doğa ve modern yaşamın dengeli biçimde birleştiği bir şehirdir. Büyük şehirlere yakın olup daha sakin ve düzenli bir hayat arayanlar için ideal bir seçenek sunar. Hem ekonomik imkânları hem

de doğal güzellikleriyle Kuzey Ren-Vestfalya'nın yaşanabilir şehirleri arasında önemli bir yere sahiptir.

İstersen bu yazıyı tanıtım broşürü, haber metni, SEO uyumlu web yazısı ya da akademik üslupta da yeniden düzenleyebilirim.

Modern kent yaşamına uyum sağlamış bir şehir: Bergkamen

Bergkamen, Almanya'nın Kuzey Ren-Vestfalya (Nordrhein-Westfalen) eyaletinde, Unna ilçesine bağlı; sanayi geçmişi, planlı yerleşimi ve dönüşen şehir yapısıyla dikkat çeken bir yerleşim merkezidir. Ruhr Bölgesi'nin doğu ucunda yer alan Bergkamen, tarihsel olarak madencilikle şekillenmiş, günümüzde ise modern kent yaşamına uyum sağlamış bir şehirdir.

TARİHSEL ARKA PLAN

Bergkamen'in tarihi Roma dönemine kadar uzanır. Bölgede bulunan Roma lejyon kampı kalıntıları, şehrin yaklaşık iki bin yıllık bir geçmişi sahip olduğunu göstermektedir. Ancak Bergkamen'in asıl gelişimi 20. yüzyılda kömür madenciliğiyle başlamıştır. Madencilik faaliyetleri, şehrin nüfusunun artmasına, altyapısının gelişmesine ve farklı kültürlerden insanların bir arada yaşamasına zemin hazırlamıştır. Madenlerin kapanmasıyla birlikte Bergkamen, ekonomik ve sosyal açıdan önemli bir dönüşüm sürecine girmiştir.

COĞRAFI KONUM VE DOĞA

Bergkamen, Ruhr Bölgesi'nin yoğun sanayi geçmişine rağmen geniş yeşil alanlara sahip şehirlerinden biridir. Lippe Nehri'ne yakın konumu, çevresindeki parklar ve rekre-

asyon alanları şehre ferah bir hava kazandırır. Eski maden sahalarının yeşil alanlara dönüştürülmesiyle oluşturulan yürüyüş yolları ve bisiklet parkurları, doğayla iç içe bir yaşam imkânı sunar.

EKONOMİ VE YAPISAL DÖNÜŞÜM

Madenciliğin sona ermesinden sonra Bergkamen, ekonomisini çeşitlendirme yoluna gitmiştir. Günümüzde lojistik, ticaret, küçük ve orta ölçekli sanayi işletmeleri ile hizmet sektörü şehir ekonomisinde önemli yer tutar. Endüstri alanlarının modern iş merkezlerine ve ticari bölgelere dönüştürülmesi, Bergkamen'in geleceğe dönük şehir planlamasının bir parçasıdır.

KÜLTÜR VE TOPLUMSAL YAŞAM

Bergkamen, kültürel etkinlikler açısından canlı bir şehirdir. Stadtmuseum Bergkamen, şehrin Roma döneminden madencilik geçmişiye kadar uzanan tarihini ziyaretçilere sunar. Ayrıca tiyatro gösterileri, konserler, sergiler ve yerel festivaller, sosyal yaşamı hareketlendiren unsurlar arasındadır. Farklı kültürlerden gelen insanların birlikte yaşaması, şehirde çok kültürlü bir sosyal yapı oluşturmuştur.

EĞİTİM VE SOSYAL İMKÂNLAR

Şehirde anaokullarından liselere kadar geniş bir eğitim ağı bulunmaktadır. Mesleki



eğitim kurumları ve teknik okullar, özellikle sanayi ve hizmet sektörüne yönelik nitelikli iş gücü yetiştirilmesine katkı sağlar. Spor tesisleri, gençlik merkezleri ve sosyal projeler de Bergkamen'in toplumsal yapısını güçlendiren önemli unsurlardır.

ULAŞIM VE BÖLGESEL BAĞLANTILAR

Bergkamen, Ruhr Bölgesi'nin diğer şehirleriyle güçlü ulaşım bağlantılarına sahiptir. Otoyollar ve kara yolu ağı

sayesinde Dortmund, Hamm ve Unna gibi şehirlere kısa sürede ulaşım mümkündür. Toplu taşıma sistemi, şehir içi ve şehirler arası ulaşımı kolaylaştırarak günlük yaşamı pratik hâle getirir.

GÜNÜMÜZ BERGKAMEN'İ

Bugün Bergkamen, sanayi geçmişini unutmadan modern ve yaşanabilir bir şehir olma yolunda ilerlemektedir. Yenilenen yerleşim alanları, çevreci projeler ve sosyal yatırımlar

sayesinde hem sakinlerine hem de ziyaretçilerine dengeli bir yaşam sunar. Sessiz mahalleleri, yeşil alanları ve güçlü topluluk yapısıyla Bergkamen, Ruhr Bölgesi'nde huzurlu bir yaşam arayanlar için tercih edilen şehirlerden biridir.

SONUÇ

Bergkamen; tarih, sanayi mirası ve modern şehircilik anlayışını bir arada barındıran bir kenttir. Geçmişten gelen madencilik kültürü,

günümüzün planlı kent yapısıyla birleşerek kendine özgü bir şehir kimliği oluşturmuştur. Ruhr Bölgesi'nin dönüşüm hikâyesini en iyi yansıtan yerleşimlerden biri olan Bergkamen, hem tarihi hem de geleceğe dönük vizyonu dikkat çekmektedir.

İstersen bu yazıyı web sitesi tanıtımı, gazete-dergi yazısı, turistik rehber metni ya da daha sade / daha akademik bir üslupla yeniden düzenleyebilirim.

YOL İŞLERİ YAPTIRILACAKTIR

Giresun İli Dereli İlçesi Eğrianbar Köyü Merkez İskender Mahallesi Yolu Begonit Küptaş Kaplama Yapımı yapım işi 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun 19 uncu maddesine göre açık ihale usulü ile ihale edilecek olup, teklifler sadece elektronik ortamda EKAP üzerinden alınacaktır.

İhaleye ilişkin ayrıntılı bilgiler aşağıda yer almaktadır:

İhale Kayıt Numarası (İKN) : 2026/101181

1- İdarenin

1.1. Adı : GİRESUN İL ÖZEL İDARESİ YOL VE ULAŞIM HİZMETLERİ MÜDÜRLÜĞÜ
1.2. Adresi : Teyyaredüzü Mahallesi Atatürk Bulvarı NO : 409 MERKEZ/GİRESUN GİRESUN MERKEZ/GİRESUN
1.3. Telefon numarası : 04542157571
1.4. İhale dokümanının görülebileceği ve indirilebileceği internet sayfası : https://ekap.kik.gov.tr/EKAP/

2- İhalenin

2.1. Tarih ve Saati : 09.02.2026 - 10:30
2.2. Yapılacağı (e-tekliflerin açılacağı) adres : Giresun İl Özel İdaresi Teyyaredüzü Mah. Atatürk Bulvarı No:409 Zemin Kat (İhale Hizmetleri Şefliği) Merkez/GİRESUN

3- İhale konusu yapım işinin

3.1. Adı : Giresun İli Dereli İlçesi Eğrianbar Köyü Merkez İskender Mahallesi Yolu Begonit Küptaş Kaplama Yapımı
3.2. Niteliği, türü ve miktarı : Küptaş Yol Yapımı: % 71,9322 İnşaat İmalatları, %28,0678 Elektrik Tesisatı

Ayrıntılı bilgiye EKAP'ta yer alan ihale dokümanı içinde bulunan idari şartnameden ulaşılabilir.

3.3. Yapılacağı/teslim edileceği yer : Giresun İli Dereli İlçesi Eğrianbar Köyü

3.4. Süresi/teslim tarihi : Yer tesliminden itibaren 150 (YüzElli) takvim günüdür.

3.5. İşe başlama tarihi : Sözleşmenin imzalandığı tarihten itibaren 10 gün içinde

yer teslimi yapılarak işe başlanacaktır.

4- Katılım ve yeterlik kriterleri:

4.1. Katılım ve yeterlik kriterlerine ilişkin istekliler tarafından e-teklif kapsamında sunulması gereken bilgi ve belgeler ile fiyat dışı unsurlara ilişkin bilgi ve belgelere aşağıda yer verilmiştir:

4.1.1. Teklif mektubu.

4.1.2. Teklif vermeye yetkili olunduğunu gösteren bilgi ve belgeler:

4.1.2.1. Tüzel kişilerde; isteklilerin yönetimindeki görevliler ile ilgisine göre, ortaklar ve ortaklık oranlarına (halka arz edilen hisseler hariç)/üyelerine/kurucularına ilişkin bilgi ve belgeler.

4.1.2.2. Vekâleten ihaleye katılma halinde vekile ilişkin bilgi ve belgeler.

4.1.3. Geçici teminat.

4.1.4 İsteklinin iş ortaklığı olması halinde iş ortaklığı beyannamesi.

4.2. Ekonomik ve mali yeterliğe ilişkin bilgi ve belgeler ile bunların taşınması gereken kriterler:

Ekonomik ve mali yeterliğe ilişkin bilgi, belge veya kriter belirtilmemiştir.

4.3. Mesleki ve teknik yeterliğe ilişkin bilgi ve belgeler ile bunların taşınması gereken kriterler:

4.3.1. Son on beş yıl içinde bedel içeren bir sözleşme kapsamında taahhüt edilen ve teklif edilen bedelin % 50 oranından az olmamak üzere ihale konusu iş veya benzer işlere ilişkin iş deneyimini gösteren belgeler.

4.3.1.1. Tüzel kişi tarafından iş deneyimini göstermek üzere kullanılan belgenin, tüzel kişiliğin yarısından fazla hissesine sahip ve 4734 sayılı Kanuna göre yapılacak ihalelere ilişkin sözleşmelerin yürütülmesi konusunda temsile ve yönetime yetkili olan ortağına ait olması halinde, ticaret ve sanayi odası/ticaret odası bünyesinde bulunan ticaret sicili müdürlükleri veya yeminli mali müşavir ya da serbest muhasebeci mali müşavir tarafından ilk ilan tarihinden sonra düzenlenen ve düzenlendiği tarihten geriye doğru son bir yıldır kesintisiz olarak bu şartların korunduğunu gösteren, e-forma uygun belgenin kullanılması zorunludur.

4.3.1.2. 4734 sayılı Kanun kapsamındaki idarelere taahhüt edilenler dışında yurt dışında gerçekleştirilen işlerden elde edilen iş deneyiminin 13/1/2011 tarihli ve 6102 sayılı Türk Ticaret Kanununun 195 inci maddesinin ikinci fıkrası gereğince pay çoğunluğuna dayanarak kurulan şirketler topluluğu ilişkisi içinde kullanılması halinde bu hukuki ilişkiyi ve bu ilişkinin süresini tevsik eden belgelerin sunulması zorunludur.

4.4. Bu ihalede benzer iş olarak kabul edilecek işler ve benzer işe denk sayılacak mühendislik ve mimarlık bölümleri:

4.4.1. Bu ihalede benzer iş olarak kabul edilecek işler:

Yapım İşlerinde İş Deneyiminde Değerlendirilecek Benzer İşlere Dair Tebliğde yer alan A-V grubu işler

4.4.2. Bu ihalede benzer işe denk sayılacak mühendislik ve mimarlık bölümleri:

İnşaat Mühendisliği

Mimarlık

5- Ekonomik açıdan en avantajlı teklif sadece fiyat esasına göre belirlenecektir.

6- İhaleye sadece yerli istekliler katılabilecektir.

7- İhaleye teklif verecek olanların, EKAP hesabına giriş yaparak ihale dokümanını indirmeleri zorunludur.

8- Teklifler, EKAP üzerinden teklif mektubu ile ihaleye katılım belgesi ve diğer ekler kullanılarak hazırlanacak ve e-imza ile imzalanarak ihale tarih ve saatine kadar EKAP üzerinden gönderilecektir.

9- İstekliler tekliflerini, her bir iş kaleminin miktarı ile bu iş kalemleri için teklif edilen birim fiyatların çarpımı sonucu bulunan toplam bedel üzerinden teklif birim fiyat şeklinde vereceklerdir. İhale sonucunda, üzerine ihale yapılan istekliyle birim fiyat sözleşme imzalanacaktır.

10- Bu ihalede, işin tamamı için teklif verilecektir.

11- İstekliler teklif ettikleri bedelin %3'ünden az olmamak üzere kendi belirleyecekleri tutarda geçici teminat vereceklerdir.

12- Bu ihalede elektronik eksiltme yapılmayacaktır.

13- Verilen tekliflerin geçerlilik süresi, ihale tarihinden itibaren **120 (YüzYirmi)** takvim günüdür.

14- Konsorsiyum olarak ihaleye teklif verilemez.

15- Diğer hususlar:

İhalede Uygulanacak Sınır Değer Katsayısı (N) : **1,2**

Sınır değerın altında teklif sunan isteklilerin teklifleri açıklama istenilmeksizin reddedilecektir.

Fındık kabuğu aktif karbona dönüşerek birçok sektöre ham madde olacak

Sakarya'da kurulan tesiste yıllık 100 bin tonun üzerinde fındık kabuğu işlenerek üretilen aktif karbon, arıtma teknolojilerinden filtrasyona, imalat sanayisinden gıda ve savunma sanayisine kadar çeşitli alanlarda kullanılacak.

Balsu Gıda Sanayi AŞ Yatırımlar ve Yeni Projelerden Sorumlu İcra Kurulu Üyesi Şefik Arvaz: "Fındık kabuğunu artık Türkiye çöpe atmayacak.

Fındık kabuğunu katma değeri yüksek stratejik ithal ikame ürününe çevirmeyi başarmanın mutluluğu içerisindeyiz"

Sakarya'da çevre dostu ve yenilikçi yaklaşımla faaliyete geçirilen tesiste, fındık kabuğundan aktif karbon üretilerek ekonomiyeye katma değer sağlanacak.

Hendek ilçesinde faaliyet gösteren şirket, genellikle atık olarak değerlendirilen fındık kabuğundan farklı alanlarda faydalanılması için senelerce süren çalışmasından sonuç aldı.

Yüksek teknolojiyle donatılmış yeni tesisini devreye alan firmanın 20 kişilik AR-GE ekibi, 4 yıl süren çalışmalarla hem çevresel yükün azaltılması hem de yerli üretime katkı sağlanmasına yönelik fındık kabuğundan aktif karbon üretti.

Tesiste yenilikçi, çevre dostu ve yerli ham maddeden üretime başlanan, "Türkiye'de fındık kabuğundan seri üretimle elde edilen ilk aktif karbon" olma özelliği taşıdığı belirtilen ürünün, Türkiye'de ve dünyada birçok sektörün ihtiyacını karşılaması bekleniyor.

Yıllık 100 bin tonun üzerinde fındık kabuğu işlenerek üretilen aktif karbon, arıtma teknolojilerinden filtrasyona, imalat sanayisinden gıda ve savunma sanayisine kadar çeşitli alanlarda kullanılacak.

"TÜRK EKONOMİSİNE CİDDİ KATKI SAĞLAYACAĞIMIZI DÜŞÜNÜYORUZ"

Balsu Gıda Sanayi AŞ Yatırımlar ve Yeni Projelerden Sorumlu İcra Kurulu Üyesi Şefik Arvaz, 48'inci yılını kutladıkları şirketlerinin, sektörde dünya liderlerinden biri ve ilk aktif karbon yatırımı yapan firma olduğunu söyledi.

Türkiye'nin fındık sektöründe dünyanın en büyük üreticisi konumunda olduğunu aktaran Arvaz, "Fındık işlemenin dışında fındık kabuğunu katma değeri yüksek başka ürünlere nasıl çevirebiliriz diye yıllar önce düşünmeye başlayıp 4 yıl önce hayalimizi gerçekleştirmeye başladık. Uzun ve yorucu AR-GE çalışmasından sonra 20 beyaz yakalı uzmanı-

mız, fındık kabuğundan aktif karbon üretti ve bu yatırıma karar verdik." diye konuştu.

Arvaz, aktif karbonun Türkiye için stratejik öneminin, yüksek katma değerinin ve ithal ediliyor olmasının, kendilerini üretime yoğunlaştırdığını anlatarak, şöyle devam etti:

"Dünyada aktif karbon yüzde 90'ın üzerinde Hindistan cevizi kabuğundan, yüzde 10 da kömürden ve başka ham maddelerden üretiliyor. Bizim için asıl mesele, katma değeri yüksek olan ürünü fındık kabuğundan üretmek, ısınmada kullanılan fındık kabuğunu katma değeri çok daha yüksek hale getirmeyi başarmaktı. Aktif karbonun, ilk işlemde elde edilebilen odun kömürü ile karşılaştırılmaması gerekir. Biz onu çok daha ileri derece işliyoruz. Bu Türkiye'de denendi ancak başarılı olsaydı herhalde bugünkü gibi ithalata gerek kalmazdı. Biz bu işi yapabileceğimizi düşünerek 4 yıllık çalışma sonucu başladık. Laboratuvar ortamında başardığımız üretimi şimdi endüstriyel ölçekte yapabiliyor olduğumuzu gördük. Pilot tesisimizle faaliyete geçtik. Fındık kabuğunu artık Türkiye çöpe atmayacak. Fındık kabuğunu katma değeri yüksek stratejik ithal ikame ürününe çevirmeyi başarmanın mutluluğu içerisindeyiz."

Çevreci olmayan yöntemle yakılarak bertaraf edilen fındık kabuğunu aktif karbona dönüştürdüklerini dile getiren Arvaz, "Aktif karbon fiyat olarak segmentine, kalitesine göre 2 dolardan 10 dolara kadar değişen skalada satılırken fındık kabuğu 4 ila 10 lira arasında sezonsal fiyat değişimi yaşar. Yani 4 liralık bir ürünü, kalitesine göre 5-10 dolarlık başka katma değere çevirerek Türk ekonomisine ciddi katkı sağlayabileceğimizi düşünüyoruz." ifadelerini kullandı.

"Fındık kabuğu artık Türkiye'de daha kıymetli ticari meta haline geliyor"

Arvaz, fındık kabuğundan katma değeri yüksek aktif karbon üretilmesinin üreticiye de olumlu etkilerinin olacağına işaret ederek, sözlerini şöyle sürdürdü: "Ordu Belediyesinin de bu yönde bir çalışması var. Onların çalışmalarını takdirle, heyecanla izliyoruz. Başarılı olmalarını gönül-



den niyaz ediyoruz. Onlarla yeni kurduğumuz endüstri, mutlaka ve mutlaka fındık çiftçisine yeni gelir sağlayacaktır çünkü fındık kabuğu artık Türkiye'de daha kıymetli ticari meta haline geliyor. Türkiye dünya fındık sektöründeki liderliğini korumak, ürettiğimiz ürünü hakkıyla ederine dünyaya ihraç edebilmek için biz de işleyiciler olarak elimizden geleni yapıyoruz. Balsu'nun fındık üretimini desteklemek için düzenlendiği çiftçi eğitim programları sürüyor. Buna ilaveten fındık kabuğunu arz tedarik zincirine soktuğumuz zaman fındık çiftçisinin de bundan daha fazla gelir elde etmesini ülke olarak keyifle, zevkle izliyoruz. Biz sadece fındık sektörüne değil, yerli üretim aktif karbonla tedarik kısıtlaması ve yüksek fiyattan kurtulunca aktif karbonu çok fazla sanayiye ham madde kaynağı olarak sağlayabileceğimizi düşünüyoruz."

"Aktif karbondan ileri grafit ve grafen malzeme üretimi için çalışmalar sürüyor"

Sakarya Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Bölümü Öğretim Üyesi Doç. Dr. Murat Tuna da fındık kabuğundan aktif karbonun üretimi için çalışma yapan HEN-DEX organizasyonunda danışmanlık görevini yaptığını söyledi.

Aktif karbonun, birçok analizi ve karakterizasyonu yapılması gereken materyal olduğunu anlatan Tuna, "Ülkemizde çok fazla kullanılan ancak ne üretimi gerçekleştirilmiş ne de gerçek anlamda kalite kontrol laboratuvarı yoktu. 4 yıldan beri sürdürülen projede bugün itibarıyla aktif karbonun karakterizasyonu yani kalitesinin ortaya konulması için birçok analizi tek çatı altında yapabilen, bu sayede sektöre ve buna bağlı çalışan diğer sektörlerle hizmet verecek bir laboratuvar aşamasına geldik. Bundan sonra aktif karbondan daha ileri grafit ve grafen dediğimiz malzemelerin üretimi için AR-GE yürütecek çalışmanın tam ortasındayız. Yoğun şekilde çalışmalarımızı sürdürüyoruz." diye konuştu. **SAKARYA (AA)**



1926 Bulancakspor'da Yeni Dönem; Birol Aktay Kulüp Başkanı Oldu

1926 Bulancakspor'da gerçekleşen görev değişikliğiyle birlikte, Birol Aktay 1926 Bulancakspor'un yeni Kulüp Başkanı oldu. Kulüpten yapılan açıklamada, "Mevcut Başkanımız Mustafa Çolakoğlu, yaşadığı sağlık sorunları nedeniyle görevinden ayrılmıştır. Görev süresi boyunca kulübümüze vermiş olduğu emekler, göstermiş olduğu özveri ve katkılar için kendisine camiamız adına teşekkür ediyoruz.

Yeni dönemde yönetim kurulumuz, yeni yöneticilerin katılımıyla daha da güçlendirilmiştir. Birlik ve beraberlik içerisinde, kulübümüzü daha ileriye taşımak adına çalışmalarımıza kararlılıkla devam edeceğiz.

Başkanımız Birol Aktay ve yönetim kurulumuza yeni görevlerinde başarılar diliyor, bu sürecin camiamıza hayırlı olmasını temenni ediyoruz." ifadelerine yer verildi.

Haber Merkezi



U13 Gelişim Ligi 2025-2026 Sezonunda İlk Kez 5 Pilot Bölgede Düzenleniyor

Türkiye Futbol Federasyonu, oyuncu gelişimini daha erken yaşlara indirmek, planlı ve sürdürülebilir bir gelişim modeli oluşturmak amacıyla, 2025-2026 sezonundan itibaren U13 Ligi'ni ilk kez beş pilot bölgede hayata geçiriyor.

12 Şubat 2025 tarihli TFF Yönetim Kurulu toplantısında alınan ve 27 Şubat 2025 tarihinde www.tff.org'da yayınlanan karar gereğince ilk kez düzenlenecek U13 Gelişim Ligi'ne profesyonel ve amatör kulüplerin ilgili yaş kategorisi takımları katılıyor. Söz konusu lig, Türkiye Futbol Federasyonu Futbol Gelişim Direktörlüğü Genç Futbolcu Gelişim Müdürlüğü organizasyonu ile yürütülüyor.

U13 yaş kategorisi, bugüne kadar yerel düzeyde, il bazında oynatılan bir organizasyon



yapısına sahipti. Bu yapı içerisinde oyuncuların; yeterli sayıda maça ulaşmakta, yaş gruplarına uygun rekabet halinde belirli bir periyot içerisinde ve sezon geneline yayılmış şekilde oynayabilmekte zorlandıkları gözlemlenmişti.

Bu doğrultuda Türkiye Futbol Federasyonu, 13 yaş grubundaki oyuncuların gelişimini daha planlı, ölçülebilir ve denetlenebilir bir müsabaka ortamına taşımak amacıyla,

U13 Ligi'ni ilk etapta beş pilot bölgede organize etme kararı aldı.

2025-2026 sezonunda U13 Ligi; İstanbul, İzmir, Ankara, Antalya ve Trabzon merkezli olmak üzere beş ilde test amaçlı uygulanacak. Yeni U13 Ligi uygulaması, 2025-2026 sezonu itibarıyla U14, U15, U16, U17 ve U19 yaş kategorilerinde Gelişim Ligleri özelinde başlatılan organizasyonel, yapısal, teknik ve denetleme

alanlarındaki yeni sürecin bir devamı ve tamamlayıcısı olarak kurgulandı. Bu kapsamda genç oyuncu futbolunda daha standart, daha sürdürülebilir ve gelişimi merkeze alan bir lig modeli oluşturulması hedeflendi.

U13 Ligi ile pilot uygulamada oyuncuların zorluk derecesi daha yüksek, sezona yayılmış bir planlama içerisinde, düzenli ve anlamlı sayıda müsabakalar oynayabilmeleri amaçlandı.

Türkiye Futbol Federasyonu'nun temel hedefi; pilot uygulamadan elde edilecek veriler ve saha geri bildirimleri doğrultusunda, U13 Ligi'ni önümüzdeki dönemde Gelişim Ligleri yapısına dâhil ederek Türkiye geneline yaymak ve erken yaş oyuncu gelişimini daha sistematik bir zemine oturtmak.

Haber Merkezi

Çotanaklara Gelenler ve Gidenler...

Yeşil-beyazlılar, bölge futbolunun yakından tanıdığı başarılı stoper Cengizhan Koç'u renklerine bağladı.

Savunma hattını güçlendirmek isteyen Çotanaklar, son olarak Bölgesel Amatör Lig (BAL) ekiplerinden Batlamaspor forması giyen 32 yaşındaki stoper Cengizhan Koç ile anlaşmaya vardı. Genç oyuncunun lisansı resmen çıkarıldı.

Profesyonel lig tecrübesiyle dikkat çeken Cengizhan Koç, tam bir "şampiyonluk uzmanı" olarak biliniyor. Genç savunmacı, daha önce BAL Ligi'nde Giresun temsilcileri Eynesil Belediyespor ve 1926 Bulancakspor formalarıyla şampiyonluk sevinci yaşamıştı.

Profesyonel liglerde uzun süre top koşturan ve yerel futbolun dinamiklerine hakim olan Cengizhan'ın transferi, Giresunspor taraftarları arasında



da da heyecan oluşturdu. Hem hava toplarındaki hakimiyeti hem de savunmadaki liderlik özellikleriyle tanınan genç stoperin, yeşil-beyazlı formayla 3. Lig'de önemli bir performans sergilemesi bekleniyor.

TECRÜBE

Giresunspor, Suvermez Kapodakyaspor'dan ayrılan orta saha oyuncusu Mehmet Alaeddinoğlu'nu kadrosuna



kattı.

Profesyonelliğe Fenerbahçe'de adını atan 1990 doğumlu futbolcu ardından Defne Anadolu, Büyükçekmece Tepsicik, Manavgatspor, Batman Petolspor, Alanyaspor, Beykoz Anadolu, Pendikspor, Amaspor, Karşıyaka, Afyonspor, Kırşehirspor ve Zonguldakspor

ile Suvermez Kapadokyaspor formalarını terletti. 36 yaşındaki futbolcu ile anlaşılan Giresunspor, Mehmet'in lisansını da çıkardı.

AYRILIK

TFF 3. Lig ekiplerinden Giresunspor, genç futbolcu Muhammed Miraç Çakıroğlu ile olan sözleşmesini karşılıklı anlaşmayla sona erdirdi. Türkiye Futbol Federasyonu kayıtlarına göre feshi işlemi 16 Ocak tarihinde gerçekleştirildi.

Kulüpten resmi bir açıklama yapılmazken, ayrılığın nedeni ile ilişkin detay paylaşılmadı. Yeşil-beyazlı formayla kariyerinde farklı liglerde görev alan Çakıroğlu, 1. Lig'de 4, 2. Lig'de 21 ve 3. Lig'de 2 karşılaşmada sahaya çıkmıştı. Genç oyuncu, profesyonel sözleşmesini 9 Ağustos 2023'te imzalamıştı.

Haber: Hakan Çelebi

Sanayispor Her Geçen Gün Eriyor!



Giresun Sanayispor Teknik Direktörü Emrah Akça ile Karşılıklı Anlaşarak Yollar Ayrıldı. Takımın teknik direktörü Emrah Akça sosyal medya hesabından yaptığı paylaşım ile görevinden ayrıldığına açıkladı.

Akça," Giresun Sanayi Spor kadın futbol takımı teknik direktörlüğünden

ayrılmış bulunuyorum. Ben bu takımdan başım dik vicdanım rahat ayrılıyorum geride alın teri, emek ve samimiyet bırakıyorum. Yolun buradan ayrılıyor olabilir ama yaptıkların ve duruşum kalıcıdır. Herkese bundan sonrası için başarılar diliyorum" dedi.

Haber Merkezi

Giresunspor Şokta!

22 Ocak Perşembe gecesi transfer yasağını kaldıran ve ardından iki takviye yapan Giresunspor, önceki güne şok bir gelişmeyle başladı.

Joe Champness'in dosyasının FIFA'ya taşınmasıyla yeşil-beyazlıların transfer tahtası yeniden kapandı. Giresunspor'un yapmayı planladığı 3 transfer ise askıya alındı.

Giresunspor, tahta açılır açılmaz Cengizhan Koç ve



Mehmet Alaeddinoğlu'nu kadrosuna katmıştı.

Haber: Hakan Çelebi

Başarılı çalışmalarıyla dikkat çeken Giresun Kent Konseyi, fark yaratmaya devam ediyor Şimdi de "Spor Meclisi" Kuracaklar



Giresun Kent Konseyi bünyesinde kurulması planlanan Spor Meclisi için şehrin spor paydaşları bir araya geldi. Şehrin spor vizyonunu geliştirmek ve branşlar arası koordinasyonu sağlamak amacıyla atılan bu adım, spor camiasında heyecan yarattı.

Giresun'da sporun tabana yayılması, tesisleşme ve branşların sorunlarının ortak

akılla çözülmesi hedeflenen Giresun Kent Konseyi Spor Meclisi oluşumu için ilk resmi temaslara sağlandı. Şehrin spor dinamiklerini, akademik dünyasını ve sağlık sektörünü bir araya getiren toplantıda, meclisin bu doğrultuda izleyeceği yol haritası üzerinde istişarelerde bulunuldu.

Haber: Namik Baltaoğlu

