

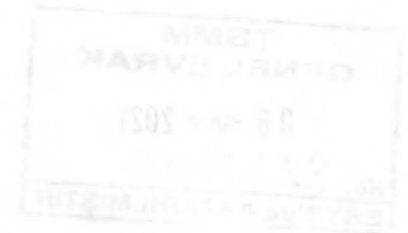
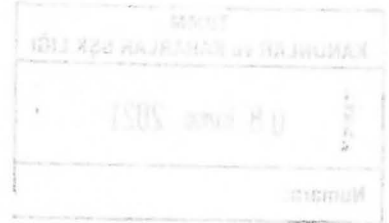
TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

Bitkiler ve mikroorganizmaların büyük bir çoğunluğu tarafından üretilen kalın, yapışkan bir madde olan müsilaj, biyolojik ve kimyasal birçok etkenin bir araya gelmesiyle oluşmaktadır. Deniz sıcaklıklarının ortalama sıcaklıkların üzerinde olması, denizdeki kirlilik oranının artması ve denizin durağan olması müsilaj oluşumuna etki eden temel üç faktördür. İklim değişikliğinin de en önemli göstergelerinden olan deniz suyundaki ısınma ve soğumalar denizlerdeki ekolojik yapıyı değiştirerek pek çok canlıya zarar verdiği gibi, denizlerden ekonomik olarak fayda sağlayan kesimleri de olumsuz şekilde etkilemektedir. Sadece deniz suyunun ısınması bile birçok olumsuzluğa sebep olurken, bu ısınmaya deniz kirliliğinin artması ve denizin durağan olması faktörleri de eklendiği zaman bazı plankton türleri daha hızlı çoğalıp müsilaj sorununun büyümesine sebep olmaktadır.

Deniz çevresinin kirlenmesini önlemek, kirliliği azaltmak ve kontrol edebilmek, doğal kaynakların sürdürülebilir kullanımını sağlamak bu güne kadar en öncelikli hedeflerimizden olmuştur. Bu kapsamda sadece ekolojik değil, ekonomik ve sosyal etkileri de bulunan ve başta Marmara Denizi olmak üzere denizlerimizdeki müsilaj sorununun sebeplerinin tespit edilmesi, detaylı bir şekilde analiz edilmesi ve gerekli önlemlerin alınabilmesi için çözüm önerilerinin ortaya konması amacıyla Anayasamızın 98 inci ve Türkiye Büyük Millet Meclisi İçtüzüğü'nün 104 üncü ve 105 inci maddeleri gereğince Meclis Araştırması açılmasını arz ederiz.



Mustafa DEMİR
İstanbul Milletvekili



GEREKÇE

Küresel iklim değişikliğinin neden olduğu deniz suyu sıcaklığının yükselmesi beraberinde birçok sorunu da getirmektedir. İklim değişikliği ve küresel ısınma denizlerdeki ekolojik yapıyı olumsuz şekilde etkilemektedir. Deniz suyu sıcaklığının yükselişine Marmara Denizi'nin durgun yapısı ve kirlilik miktarının artışı eklendiği zaman müsilaj sorunu ortaya çıkmaktadır. Söz konusu üç faktör bazı plankton türlerinin daha hızlı çoğalıp sorunun büyümesine neden olurken bu bölgede yaşayan 25 milyon üzerindeki insanımızın yaşam standardını da olumsuz yönde etkileyecektir.

Evsel, endüstriyel ve diğer atık sularla birlikte başta Tuna Nehri olmak üzere sınırlarımız dışından da gelen akarsuların da oluşturduğu kirlilik bakteriler yardımıyla ayrıştırılmaktadır. Ayrışma olayı sırasında sudaki diğer canlılar için de gerekli oksijen tüketilmekte, bunun sonucunda, suyun oksijen konsantrasyonunda, dolayısıyla kalitesinde bir düşme görülmektedir. Marmara Denizi'nde karşı karşıya olduğumuz müsilaj sorununun da oksijen azalmasından kaynaklandığı bilinmektedir. Bu oksijen azalmasının ana sebebi ise aşırı azot ve fosfor yüküdür.

Denizlerdeki azot ve fosfor artışı, dibe çöken organik maddelerin miktarını arttıran plankton alglerinin aşırı büyümesinden başlamak üzere, istenmeyen etkiler zinciriyle sonuçlanabilir. Bunun sonucunda oksijen tüketiminde meydana gelen artış, katmanlaşmış su kütlesi olan bölgelerde, oksijen azalması ile ekolojik yapıda değişikliklere, bu da beraberinde alg çoğalmasına neden olabilmektedir.

Burada deniz kirliliğinin önlenmesi için atıksu arıtma tesislerinin önemi ortaya çıkmaktadır. Ülkemiz genelindeki atık su arıtma tesisi sayısı 2002 yılında 145 adet iken, 2020 yılında atık su arıtma tesisi sayısı 2002 yılına göre %707'lik bir artışla 1.170 adete yükselmiştir. İstanbul ilimizde 2002 yılında sadece 12 adet atık su arıtma tesisi var iken 2020 yılında atıksu arıtma tesis sayısı 87'ye yükselmiştir. Atık su hizmeti verilen belediye nüfusu oranı 2002 yılında %35 iken 2020 yılında %89'a yükseltilmiştir. Alıcı ortamın su kalitesinin yükseltilmesi ve doğal kaynakların korunması amacıyla atık su arıtma tesisini kuran ve mevzuata uygun çalıştıran atık su altyapı yönetimlerine Çevre ve Şehircilik Bakanlığınca enerji teşviki verilmektedir. Bu kapsamda 2011 ila 2020 yıllarında 606 Milyon TL ödeme yapılmıştır.

Ülkemizde deniz kirliliğinin önlenmesine yönelik olarak yapılan çalışmalar sayesinde temiz denizlerin bir göstergesi olan Mavi Bayraklı Plaj sayımız 2002 yılında 127 adet iken, %283'lük bir artışla 2020 yılında 486 adet olmuştur.

2002 yılında deniz yetki alanlarında bulunan gemilerin normal faaliyetleri sonucu ürettiği atıkların alımını yapan kıyı tesisi sayısı bulunmazken, 2020 yılı sonu itibariyle 305 adet kıyı tesisinde gemilere atık alım hizmeti verilmektedir. Bu atıklar, türlerine göre ayrıştırılarak geri kazanım/bertaraf tesislerine gönderilmektedir.

2002 yılında, deniz çöpleri ile mücadeleyle yönelik herhangi bir çalışma bulunmazken; 2020 yılında denize kıyısı bulunan tüm illerimizde deniz çöpleri il eylem planları uygulamaya alınmıştır. Sıfır Atık Mavi Hareketi ile birlikte denizlerin korunması ve deniz temizliği seferberliği başlatılmıştır. Sıfır Atık Mavi Hareketi ile başlatılan kampanya ve Deniz Çöpleri İl Eylem Planları kapsamında gerçekleştirilen çalışmalarda 2019 yılında toplam 65.250 ton deniz çöpü (deniz yüzeyi, kıyı, plaj ve deniz dibinden) toplanarak, bertarafa gönderilmiştir.

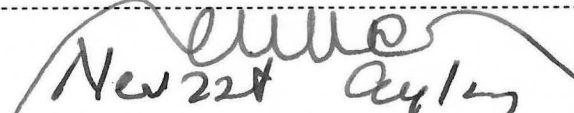
2020 yılı itibari ile bir ulusal, 6 bölgesel acil müdahale planı ile 366 kıyı tesisine ait risk değerlendirmesi ve acil müdahale planı hazırlanmış ve Çevre ve Şehircilik Bakanlığınca onaylanmıştır.

"Denizlerde Bütünleşik Kirlilik İzleme ve Değerlendirme Programı (DEN-İZ)" 2014 yılından itibaren üçer yıllık izleme programı haline getirilmiş böylece düzenli ve veri kesintisi olmadan izleme yapılmasına imkan sağlayan bütüncül bir programa dönüştürülmüştür. Tüm denizlerimizde 11 enstitü ve 3 araştırma gemisi ile 353 noktada bilimsel çalışmalar düzenli

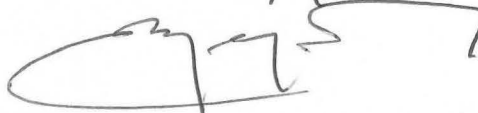
olarak yürütülmektedir. İstanbul ili Karadeniz kıyısında, 11 istasyon, Marmara kıyısında, 28 istasyon olmak üzere toplam 39 istasyonda deniz kirliliği izleme çalışmaları sürdürülmektedir.

Bu kapsamda, denizlerimizin korunması, gelecek nesillerimize daha yaşanılabilir temiz bir evre bırakmak adına ekolojik, ekonomik ve sosyal etkileri bulunan müsilaj sorununun olan sebeplerinin tespit edilmesi, detaylı bir şekilde analiz edilmesi ve gerekli önlemlerin alınabilmesi için çözüm önerilerinin ortaya konması amacıyla Anayasamızın 98 inci ve Türkiye Büyük Millet Meclisi İçtüzüğünün 104 nc ve 105 inci maddeleri gereğince Meclis Araştırması açılmasını arz ederiz.

İlyas SEKER
Kocaeli Milletvekili


New 221 Aylın
Ankara Milletvekili

Cihan PEKTAS
Gümüşhane Milletvekili


Frol KAYA
İST.


Semih Ekinçi
Sivas MV
Sivas

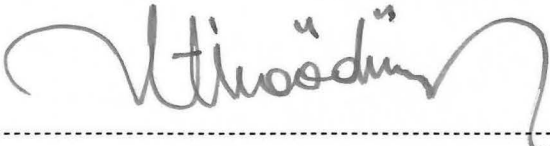
Ramazan Can
Kırıkkale

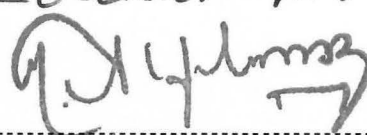

Kemal Çetink
Antalya MV.

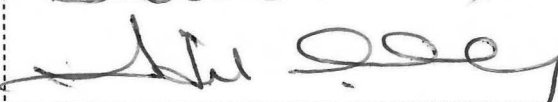
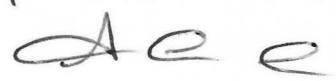
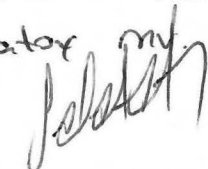
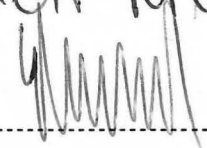
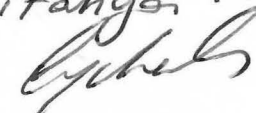
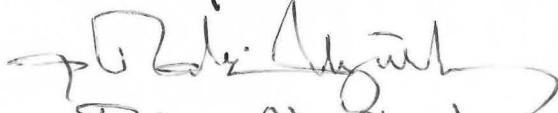
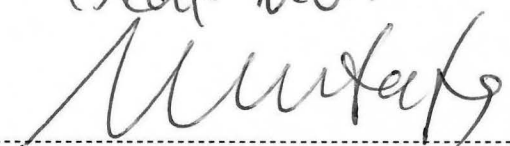
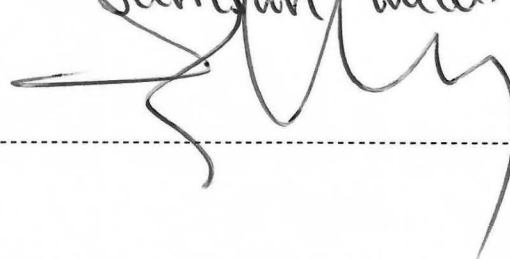

Zafet İSİK
Bursa Milletvekili

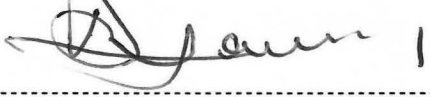

Ahmet Yıldız
Denizli Milletvekili


Bayram ÖZGEÜK
Burdur MV

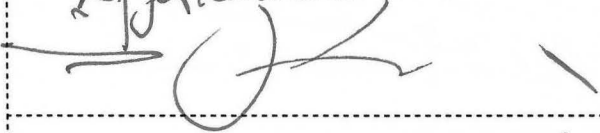
Atilla ÖDÜNG
Bursa Milletvekili


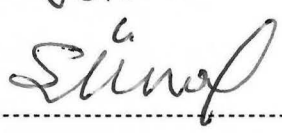
M. AKİT YILMAZ
Kocaeli MV


Ali Çelik Balıkesir M. 	Ahmet Akay Sarıyer M. Vekili 
Sabahat Özgenç Çelik Hacı M. 	Emine Zeybek Kocaeli M. 
Melika Akyol YALOVA M.V. 	Ceyda Çetin Erenler Kütahya M. 
Habibe Değir Kahramanmaraş Milletvekili 	İzzet Polat İstanbul M.V. 
REŞAT UNLUOĞLU Samsun M.V. 	 Tahii Akyürek Konya M.V.
Müntaz Arıcan Tokat M. 	Özhan Kırcalı Samsun M. 

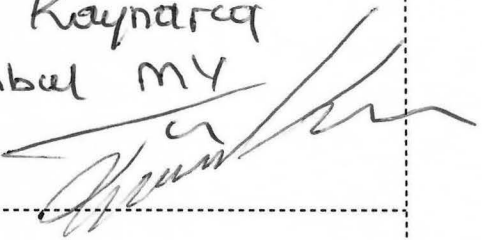
M. Yavuz DEMİR
Muğla M.v.


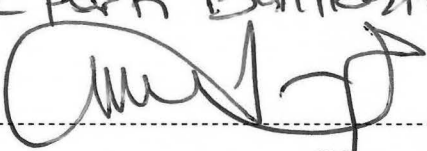
Gökdem Kocagözü
Tekirdağ M.v.


İbrahim YURDULUSBER
Afyonkarahisar M.v.


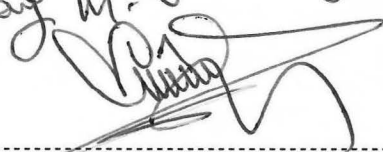
Siren ÜNAL
İst. M.v.


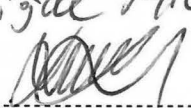
Ekrem ÇELEBİ
Apri M.v.


Tülay Kaynarca
İstanbul M.v.


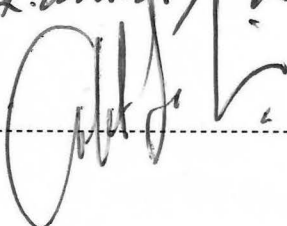
Mustafa CANBAZ
Ak Parti Balıkesir M.v.


Serkan KAYHAN
İT M.v.

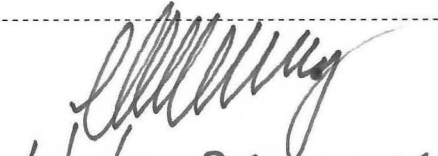

Hacı Bayram Türkdoğan
Hatay M.v.


Yavuz ERGEN
Niğde M.v.


Refik ÖZEL
Bursa M.v.


Mehmet Cihat Soza/
L. M. M.v.



Hasan ÇİLEZ
Amasya Milletvekili


Halis DALKILIÇ
İstanbul MV.

Osman Arkin BAK
Rize MV


Selman ÖZBOYACI
KONYA MV.



Ahmet AYDIN
Adıyaman MV


İbrahim Halil FIRAT
Adıyaman MV.




Orhan YEGIN
Ankara MV.


Ahmet ÇAKIR
Malatya MV.

HAKAN KAHTALI
MALATYA MV.

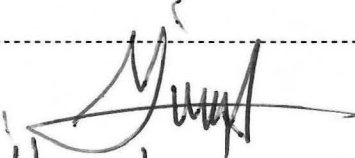


Ali Cumhur TAŞKIN
MERSİN. M.V



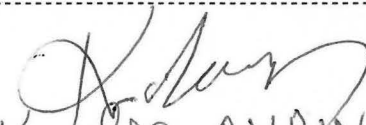
Hacı Hacı Sarıverdi
Hacı Hacı KUV


Yakup TAŞ
Adıyaman



İbrahim AYDIN
Antalya Mu.

RECEP ÖZEL
İSPARTA MU


Selim GÜLTEKİN
NİĞDE MİLLETVEKİLİ

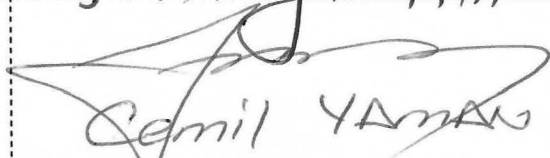

Kadir AYDIN
Giresun Mu.

Necip NASIR
İZMİR MU.

Selahattin MİNSOĞMAZ
Kırklareli Milletvekili.



Ata Uslu
Atay USLU
Antalya Milletvekili


Cemil YAMAN
KOCAELİ

Ravza Kavakcı Kon
İstanbul


Rıza

Güğdem FARAASLAN
Samsun Mu.

Ahmet SORGUN
KONYA


Ceren Kalsın
İstanbul Mu.
0542

Jülide Kibandoglu
Cangakkale Mv.
Sütöle

Felç Yayı
Felim Yayı
Büyük Milletvekili

Fatma Akcel
Edirne Mv.
F. Akcel

Sy 1 Ar
Salih Coşkun
Trabzon Mv



Zehra TAŞKESENLIOĞLU BAN
AK PARTİ ERZURUM MİLLETVEKİLİ
MİLLÎ EĞİTİM, KÜLTÜR, GENÇLİK VE SPOR KOMİSYONU ÜYESİ

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞI'NA

08.06.2021 tarih 826303 evrak sayılı Deniz Salyası için açılan Meclis Araştırması önergesine katılıyorum.

Gereğini arz ederim.09.06.2021

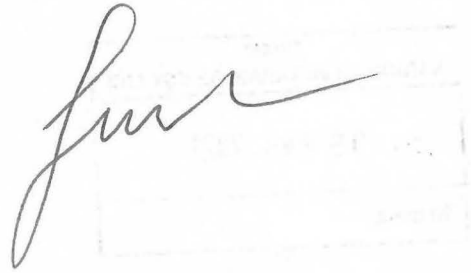
Zehra TAŞKESENLIOĞLU BAN
Erzurum Milletvekili

9. 6. 2021

TBMM Başkanlığı'na,

08.06.2021 826303 sıra sayılı İstanbul Milletvekili,
Mustafa Demir ve arkadaşlarının verdiği Meclis Araştırması,
Önergesine katılmak istiyorum.

Av. Serap YAŞAR
AK Parti İstanbul Milletvekili





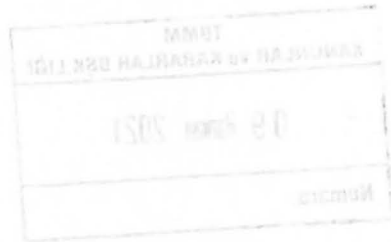
Ziya ALTUNYALDIZ
AK Parti Konya Milletvekili
Sanayi, Ticaret, Enerji, Tabii Kaynaklar, Bilgi ve Teknoloji Komisyon Başkanı

09.06.2021

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

Başta Marmara Denizi olmak üzere denizlerimizdeki müsilaj sorununun sebeplerinin tespit edilmesi, detaylı bir şekilde analiz edilmesi ve gerekli önlemlerin alınabilmesi için çözüm önerilerinin ortaya konması amacıyla Anayasamızın 98 inci ve Türkiye Büyük Millet Meclisi İçtüzüğü'nün 104 üncü ve 105 inci maddeleri gereğince Meclis Araştırması açılmasına ilişkin önergeye imzama koyuyorum.

Gereğini saygılarımla arz ederim.



Tel.: (0312) 420 27 77 - 78

Faks: (0312) 420 23 08

e-mail: ziya.altunyaldiz@tbmm.gov.tr

Adres: Yeni Halkla İlişkiler Binası 5. Kat No: F/528 TBMM - ANKARA



NEJAT KOÇER
Gaziantep Milletvekili
AK Parti Ekonomi İşleri Başkan Yrd.
Plan ve Bütçe Komisyonu Sözcüsü

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

(10/4435) Başta Marmara Denizi olmak üzere denizlerimizdeki müsilaj sorununun sebeplerinin araştırılarak alınması gereken önlemlerin tespit edilebilmesi amacıyla bir Meclis araştırması açılmasına ilişkin önergeye imzamı koyuyorum. 09.06.2021

Gereğini saygılarımla arz ederim.

A. Nejat KOÇER
Gaziantep Milletvekili



Doç. Dr. E. Sare AYDIN
İstanbul Milletvekili
TBMM Başkanlık Divanı Katip Üyesi

09.06.2021

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

Başta Marmara Denizi olmak üzere denizlerimizdeki müsilağ sorununun sebeplerinin tespit edilmesi, detaylı bir şekilde analiz edilmesi ve gerekli önlemlerin alınabilmesi için çözüm önerilerinin ortaya konması amacıyla Anayasamızın 98 inci ve Türkiye Büyük Millet Meclisi İçtüzüğü'nün 104 üncü ve 105 inci maddeleri gereğince Meclis Araştırması açılmasına ilişkin önergeye imzamı koyuyorum.

Gereğini saygılarımla arz ederim.

Sare Aydın



Dr. Mustafa ESGİN
Bursa Milletvekili



TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

Adalet ve Kalkınma Partisi T.B.M.M. Grup Başkanlığı tarafından gönderilen, başta Marmara Denizi olmak üzere denizlerimizdeki müsilaj sorununun sebeplerinin araştırılarak alınması gereken önlemlerin tespit edilebilmesi amacıyla Meclis Araştırması önergesine imzam ile katılmak istiyorum.

Gereğini saygılarımla arz ederim. 09.06.2021

Dr. Mustafa ESGİN
Bursa Milletvekili