

# Yıllık Bülten

2024

Yılın Teslimatları

Yeni Projeler

Sosyal Sorumluluk

Sürdürülebilirlik

Tersan'da Yenilikler



 Leirvik

NORWAY

Baltic Sea

North Sea

Black Sea

 Tuzla

 Yalova

TÜRKİYE

Tyrrhenian Sea

Mediterranean Sea

 **Tersan**<sup>®</sup>  
SHIPYARD  
— Craftsmen of Ships —

Red Sea



# Yılın İlk Teslimatı: NB1108, Jan Maria

**Tersan Tersanesi olarak yılın ilk teslimatını ocak ayında, Parlevliet & Van der Plas'ın bir yan kuruluşu olan Nordbank Hochseefischerei GMBH için inşa edilen NB1108 numaralı Fabrika Balıkçı Gemisi Jan Maria ile gerçekleştirdik.**

88,1 metre uzunluğunda ve 18,3 metre genişliğindeki Jan Maria, üzerinde tam entegre edilmiş sınıflandırma, fileto, işleme ve dondurma sistemleri ile donatıldı. Gemi, üçlü trol yakalama kapasitesine sahip olup, karides fabrikası, gelişmiş fileto fabrikası, balık unu ve balık yağı fabrikası ile donatıldı. Ayrıca gemide, fileto ve karidesler için tam otomatik dondurma sistemi düzenlemeleri de mevcut.



Kargo ambarları ve bireysel soğutma elemanları ile donatılan Jan Maria'nın ana güvertesi çelik olup, forklift operasyonları için özel kaymaz boyayla boyandı. Ayrıca, işleme güvertesinden kargo ambarlarına paletli ürünlerin taşınması için bir taşıma sistemi barındıran Jan Maria, paletler kargo ambarlarına alınmadan önce ayrı ayrı sarılmasına olanak sağlayan paketleme sistemine sahip.

Parlevliet Van der Plas grubu ile uzun yıllara dayalı iş birliğimizin bir kanıtı olarak inşa edilen Jan Maria, başarılı teslimatın ardından grubun filosuna katılarak balıkçılık faaliyetlerini sürdürüyor. Grubun diğer gemisi NB1119 inşa numaralı Annie Hillina'nın yapımı ise tersanemizde devam ediyor.

# Fjord1'e Son Teknoloji iki feribot: **SUNNYLVSFJORD ve NORDDALSFJORD**

## SUNNYLVSFJORD

Tersan Tersanesi'nde titizlikle inşa edilen %100 elektrikli feribot SUNNYLVSFJORD, 84,0 metre uzunluğa, 248 yolcu (mürettebat dahil), 80 otomobil ve 6 treyler kapasitesine sahip. Stranda-Liabygdá rotasında konuşlandırılan SUNNYLVSFJORD bölgedeki ulaşım kolaylaştırmak amacıyla inşa edildi. Norveçli HAV Design AS tarafından tasarlanan bu feribot, en ileri teknoloji ve çevre bilincini temsil ediyor. Sunnylvsfjord, 29 Ocak 2024 itibarıyla teslim edilmiş, 12 Şubat'ta Tersanemizden ayrılmıştı. O tarihten itibaren de başarıyla operasyonlarını sürdürüyor.

## NORDDALSFJORD

Sunnylvsfjord'u takip eden ikiz gemi NORDDALSFJORD, Eidsdal-Linge rotasında hizmet vermeye mart ayında başladı. Muadili gibi NORDDALSFJORD da batarya ile seyir yapabilen ve hızlı şarj etme özelliklerine sahip bir gemi. Tersan Tersanesi Norddalsfjord'u 29 Şubat'ta Fjord1 AS'ye teslim etti.

Sunnylvsfjord ve Norddalsfjord, 2017'den bu yana Fjord1'e teslim edilen sekizinci ve dokuzuncu feribotlar oldu. Fjord1 ve Tersan, hem mevcut projelerin teslimatıyla hem de yeni kontratların imzalanmasıyla emisyonları azaltma taahhüdünde bulunarak sürdürülebilir denizcilik çözümlerine öncülük etmeye devam ediyor.





# Kanada'nın sahil hattı boyunca operasyon yürütecek en büyük Fabrika Balıkçı Gemisi: **INUKSUK II**

**Kanada'lı Niqitaq Fisheries firması için inşa ettimiz NB1117 yeni inşa numaralı fabrika balıkçı gemisi Inuksuk II'de 2024 yılının 4. ve son teslimatı oldu. 80 metre uzunluğunda ve 18 metre genişliğindeki Inuksuk II Tersanemizde Kanada için inşa ettiğimiz dördüncü gemi.**

Inuksuk II, Grönland pisi balığı ve karides avlamak, işlemek ve dondurmak için donatılmış gelişmiş fabrika ve ambarlara sahip. 1.320 ton dondurulmuş Grönland pisi balığı veya 930 ton karides depolama kapasitesine sahip olan bu gemi, Kanada'nın sahil hattı boyunca operasyon yürütecek en büyük balıkçı gemisi olma özelliğini taşıyor. Kuzey Atlantik, NEAFAC, NAFO ve ICES gibi alanlar dahil olmak üzere kutup bölgelerinde balıkçılık operasyonları yürütecek gemi zorlu hava şartlarına uyum gösterecek şekilde inşa edildi.

Norveçli Skipsteknisk tarafından tasarlanan ve DNV Klas Kuruluşu gözetiminde inşa edilen Inuksuk II, 38 kişilik mürettebat için geniş ve ferah yaşam alanları sunuyor.

Inuksuk II'nin resmi teslimatı, Ekim 2024'te başarıyla gerçekleştirildi ve bu son teknoloji gemi, Kuzey Atlantik ve kutup bölgelerindeki operasyonlarını güçlendirmek amacıyla Niqitaq Fisheries filosuna katıldı.



# Çığır Açan Otonom Feribotlar için yine Tersan'ı tercih etti: Fjord1 ASA

## 2024'ün Başında Dört Yenilikçi Otonom Feribot Sözleşmesi

Tersan Tersanesi olarak 2024 yılının başında Norveç'in önde gelen ulaşım şirketi Fjord1 AS ile dört adet otonom feribot inşası için sözleşmesi imzaladık. Otonom özellik ve gelişmiş teknolojileri ile bu gemiler, sürdürülebilir deniz taşımacılığında önemli kilometre taşlarını işaret ediyor. Bu ileri teknoloji gemiler, kıyı taşımacılığında verimlilik, güvenlik ve yeniliği birleştirerek devrim yaratacak.

Norveç'li HAV Design AS tarafından tasarlanan, 120 metre uzunluğundaki Fjord1'in yeni otonom feribotları, yolcular için sorunsuz seyahat deneyimleri sağlamak amacıyla 1 Eylül 2026'dan itibaren Lavik-Oppedal hattı boyunca operasyona başlayacak.

Manuel işlevlerin yüksek derecede otonom işlevlerle değiştirilmesiyle, feribotları izlemek ve potansiyel olarak uzaktan kontrol etmek için kara tabanlı bir kontrol merkezi planlanıyor.

Yeni inşa numaraları NB1130, NB1131, NB1132 ve NB1133 olan dört feribotun, 2026 yılının ilk yarısında teslim edilmesi planlanıyor.





# Çalışan Destek Programı: İş'te Denge Atölyesi

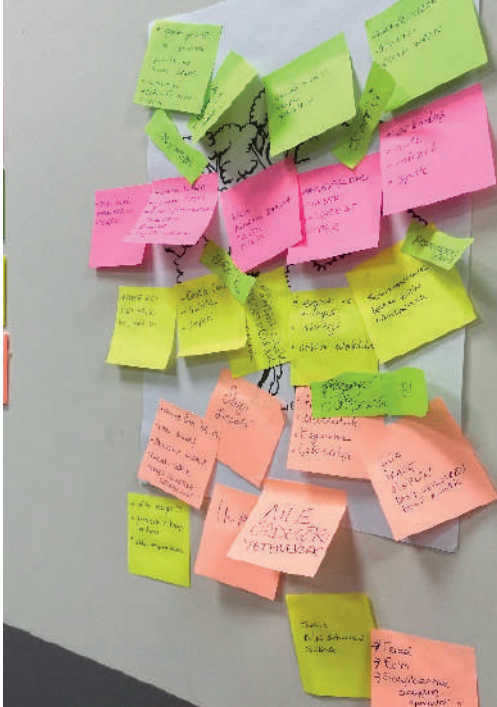
**Tersan Tersanesi olarak, çalışanlarımızın kişisel ve profesyonel gelişimlerini desteklemeye büyük önem veriyoruz. Bu doğrultuda, Çalışan Destek Programı kapsamında düzenlediğimiz "İş'te Denge Atölyesi" ile önemli bir adım daha attık.**

Uzman Psikoloğumuz Gamze Şahin Günay liderliğinde, Tersan Shipyard Akademi'de gerçekleştirdiğimiz 8 haftalık bu atölye, 2 ayı gruptan gönüllü 20 katılımcıya stres yönetimi, etkili iletişim, iş-yaşam dengesi ve psikolojik sağlamlık gibi konularda kendilerini geliştirme fırsatı sundu. Çeşitli, psikodrama teknikleri ile yönetilen her bir oturum, katılımcıların hem profesyonel hem de kişisel anlamda farkındalıklarını artırarak, iş hayatlarına değerli katkılar sağladı.

Psikodrama, bireylerin duygularını, düşüncelerini ve yaşam deneyimlerini sahneye taşıyarak hem kendilerini hem de başkalarını daha iyi anlamalarını sağlayan bir yöntemdir. Programın temel unsuru, grup olmanın sağladığı destekleyici ve dönüştürücü etkidir. Psikodrama teknikleri, çalışanların hem kendilerini anlamalarına hem de grup üyelerinin yaşantılarına empatiyle yaklaşmalarına olanak

tanır. Grup dinamikleri, bireylerin yalnızca kendi zorluklarına odaklanmalarını değil, aynı zamanda birbirlerinin deneyimlerinden öğrenmelerini sağlar. Program sonunda, katılımcılar iş yaşamlarındaki zorluklarla başa çıkma becerilerini geliştirirken, grup olmanın öğrenme ve dönüşüm için ne kadar etkili olduğunu da deneyimlemiş olurlar. Psikodrama, bireysel farkındalıklar yaratmanın yanı sıra, grup içi bağları güçlendirerek katılımcılara kalıcı etkiler bırakır.

Bu çalışmalar ışığında, Tersan Tersanesi olarak, çalışanlarımızın sağlığını ve refahını her zaman ön planda tutmaya devam ediyoruz. Çalışanlarımızın iş ve yaşam dengesini bulmalarına yardımcı olmak için benzer programlar düzenlemeye devam edeceğiz.



# Meme Kanseri ve Kardiyovasküler Sağlık Seminerleri

Ekim ayı, dünya genelinde meme kanseri farkındalığını artırmak için önemli bir dönem olarak kabul edilmektedir. Tersan Tersanesi olarak, kritik sağlık konularında kamu bilincini artırmaya kararlıyız. Ekim ayı içerisinde, insan kaynakları departmanımız, meme kanseri ve kardiyovasküler sağlığa odaklanan bilgilendirici seminerler düzenledi, böylece ekibimizin sağlığı konusunda bilinçli ve proaktif olmasını sağladık.

Medical Park Gebze Hastanesi'nden Genel Cerrah Op. Dr. Fikret İrkin ve Kadın Hastalıkları ve Doğum Uzmanı Op. Dr. Yasemin Albayrak Kaya'yı ağırlama ayrıcalığına sahip olduk. Dr. İrkin ve Dr. Kaya, bize meme kanserinin önlenmesi, erken teşhis ve tedavisi konusunda değerli bilgiler sundular ve düzenli taramaların ve kendi kendine muayenelerin önemini vurguladılar.

Meme kanseri farkındalığının yanı sıra, Kasım ayında düzenlediğimiz Kalp Sağlığı semineri düzenledik. Oturumlarda kalp sağlığı için uygun bir yaşam tarzını sürdürmenin önemi, kalp hastalıklarının erken belirtilerinin tanınması ve düzenli kontrollerin gerekliliği gibi konular ele alındı.

Bu seminerler, bu kritik sağlık konularında anlayışımızı artırmanın yanı sıra, topluluğumuzun sağlık ve refahına olan bağlılığını da güçlendirdi. Dr. İrkin ve Dr. Kaya'ya değerli katkıları ve tüm katılımcılara katılımları ve coşukları için içten teşekkürlerimizi sunarız.

**Güncel bilgiler için bizi takip etmeye devam edin ve sağlığınızı ön planda tutmaya devam edin!**



## Yeni Sağlık Sigortası Programımızla Çalışanlarımızın Yanındayız!

Tersan Tersanesi olarak, çalışanlarımızın sağlığını her zaman ön planda tutuyoruz. Bu Ekim ayından itibaren, çalışanlarımız için özel sağlık sigortası programını başlattık!

Bu yeni program ile ekip arkadaşlarımız, kendileri ve aileleri için kapsamlı sağlık hizmetlerine kolayca erişebilecekler. Sağlık bizim önceliğimiz ve çalışanlarımızın yanında olmaktan gurur duyuyoruz.

**Sağlıklı ve mutlu bir geleceğe birlikte adım atalım!**



# İlham Veren Takım: Filenin Tersanlıları

**Tersan Tersanesi olarak, çalışanlarımızın sadece profesyonel değil, aynı zamanda sosyal ve sportif alanlarda da gelişimlerini desteklemeye büyük önem veriyoruz. Bu doğrultuda yeni bir kadın voleybol takımı kurduğumuzu duyurmaktan mutluluk duyuyoruz.**

Takımımız, haftada 2 kez düzenli antrenman yaparak yerel maçlara ve gelecek yıl için Fonex Şirketler Ligi maçlarına hazırlanıyor. Karamürsel Atatürk Spor salonunda gerçekleştirilen antrenmanlar, hem takım ruhunu güçlendirmek hem de oyuncularımızın yeteneklerini geliştirmek için büyük bir fırsat sunuyor.

Takım kaptanımız, İş Geliştirme Mühendisimiz Gülben Güngör ile Proje Yönetimi ve Garanti Satın Alma sorumlumuz Beyza Kurt liderliğinde kurulan takımımız her geçen gün daha da güçleniyor. Takımda, hem daha önce profesyonel voleybol oynamış oyuncular hem de ilk kez voleybol oynayanlar bulunuyor.

Takım üyelerinin azimli çalışmaları sayesinde yakalanan ekip ahengi, takımımıza başarıları getirmeye başladı bile.


Tersan Kadın Voleybol Takımımızın bizlere ilham veren emekleri ile sporun birleştirici ve sağlıklı destekleyici gücüne inanıyor, çalışanlarımızı her zaman aktif ve sağlıklı bir yaşam tarzı benimsemeleri için teşvik ediyoruz. Takımımıza başarılar diliyoruz ve tüm çalışanlarımızı maçlarımıza destek olmaya davet ediyoruz.





# Yeşil Enerji ve Sürdürülebilirliğe Bağlılığımız

Geleceğin yeşil enerji ve sürdürülebilirlikle eş anlamlı olduğu bir çağda, biz Tersan Tersanesi olarak yenilikçilik ve ekolojik sorumluluğun simgesi olarak öne çıkıyoruz. Ekolojik dengeyi destekleme konusundaki kararlı bağlılığımızla, sürdürülebilir bir dünyaya olan bağlılığımızı pekiştiren iddialı bir yenilenebilir enerji yatırımları yolculuğuna çıktık.

 Premises Solar Power Plant  
Yalova





## Yenilenebilir Enerji Yatırımlarımız

Tersan olarak yenilenebilir enerji girişimlerimizin merkezinde, sürdürülebilirlik konusundaki proaktif duruşumuzu topluca gösteren birkaç önemli proje yer almaktadır:

### 1 Tersan Tersanesi Yalova Tesisi Güneş Enerjisi Santrali

- 10.000 güneş paneli ile donatılmış
- 5,1 MW kurulu güç kapasitesi

### 2 Tersan Tersanesi Aydın/Bafa Rüzgar Çiftliği

- 12 son teknoloji rüzgar türbini
- 50,8 MW önemli kurulu güç kapasitesi

### 3 Tersan Tersanesi Aydın/Bafa Güneş Enerjisi Santrali

- 45.000 güneş paneli
- 25 MW önemli kurulu güç

### 4 Tersan Tersanesi Karaman/ Kiseçik Güneş Enerjisi Santrali

- 4.630 güneş paneli
- 4.631 2,5 MW kurulu güç kapasitesi



 Solar Power Plant  
Bafa



 Wind Farm  
Bafa



 Solar Power Plant  
Kiseçik

Bu yatırımlarımızla yıllık toplam 83,4 MW kurulu güç kapasitesi sağlıyor, yıllık 23 MW'lık toplam tüketimimizin neredeyse 4 katı yenilenebilir enerji üretiyoruz. Bu olağanüstü başarı ile sektörde de güçlü bir örnek teşkil ediyoruz.

Bu yatırımlarla birlikte geleceğe açık bir mesajımız var: Geleceğe söz veriyoruz. Bu bağlılık, yalnızca bugünün enerji ihtiyaçlarını karşılamakla kalmamakta, aynı zamanda gelecek nesiller için daha temiz, daha yeşil ve daha sürdürülebilir bir dünya sağlamayı hedeflemektedir.

Tersan Tersanesi olarak yenilenebilir enerji projeleriyle örnek olmaya devam ediyoruz. Sürdürülebilirliğe olan bağlılığımız, yenilikle sorumluluğun bir araya geldiğinde nelerin başarılabileceğinin bir kanıtıdır ve sektöre ilham vererek sürdürülebilir bir geleceğe doğru yolculuğumuzda bir ışık kaynağı olmaktadır...

# Tersan Havyard'da Neler Oluyor?

**Tersan Havyard, 2024 yılında Norled ve Nordlaks gibi önemli firmalarla yürütülen projelerle dolu, hareketli bir yıl geçiriyor. Bu projeler, hem yerel hem de uluslararası pazarlarda itibarımızı artırmayı hedefliyor.**

Tersan Havyard, Norled için dört adet son teknoloji bataryalı hibrit feribot inşa ediyor. Bu feribotlar, Norveç'in en büyük batarya kapasitelerine sahip olacak ve 2027 yılında Stokkvågen-Lovund ve Stokkvågen-Træna hatlarında hizmet vermeye başlayacak. Kabuk inşası Tersan Yalova tesislerinde tamamlanarak donatım süreçleri için Tersan Havyard'a sevk edilecek bu feribotlar, sera gazı emisyonlarını önemli ölçüde azaltmayı ve deniz taşımacılığında yeni bir standart oluşturmayı amaçlıyor.

Tersan Havyard, aynı zamanda somon üreticisi Nordlaks için hibrit bir servis botu inşa etmek üzere sözleşme imzaladı. NSK Ship Design tarafından tasarlanan bu gemi, 28 metre uzunluğunda, 13,2 metre genişliğinde olacak ve iki adet 200 ton kaldırma kapasiteli vinç ile 1,1 MWh batarya kapasitesine sahip olacak. 2025 baharında teslim edilmesi planlanan bu yeni servis botu, yeni vergi düzenlemeleri nedeniyle duran yatırımların yeniden başlamasında önemli bir adım. Çok işlevli özellikleri ve vardiyalı çalışan 12 kişilik mürettebatıyla operasyonel verimliliği artıracak.

## NORDLAKS SERVİS BOTU





# Tersan Havyard'da Neler Oluyor?



## NORLED FERİBOTLARI

Bu projeler sayesinde, Tersan Havyard olarak teknolojik olarak ileri, yüksek kaliteli ve sürdürülebilir denizcilik çözümleri sunma hedefimizde ilerliyoruz. Aynı zamanda müşteri ilişkilerimizi güçlendirmeyi amaçlıyoruz. Tersan Tersanesi olarak Türkiye ve Norveç tesislerimiz arasındaki stratejik uyum, kaynak verimliliğimizi artıracak, üretim sürelerini hızlandıracak ve gelişen talepleri karşılamak için gemilerin zamanında teslim edilmesini sağlayacak.





---

[tersanshipyard.com](http://tersanshipyard.com)