

ESGLAB
SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK
DÖNÜŞÜM MERKEZİ

TSRS 1 VE TSRS 2 2025 DE KULLANIMI

Doç.Dr.Murat Erdoğan
Mustafa Kemal Korkmaz

Sunumun Ana Hatları

Bugün deđineceđimiz konular:

- HANGİ FİRMALAR RAPORLAMA YAPACAK ?
- TSRS 1 VE TSRS 2 'NİN FARKI NEDİR ?
- 2025' DE HANGİ RAPOR YAYINLANACAK ?
- RAPORLAMA ZAMANI VE YÖNTEMİ?
- RİSKLER VE YÖNETİMİ

ESGLab: Geleceğe Yön Veren Sürdürülebilirlik ve Dönüşüm Merkezi

Günümüz dünyasında sürdürülebilirlik artık bir seçenek değil, zorunluluk. İşte tam bu noktada **ESGLab**, çevresel, sosyal ve yönetim (ESG) alanlarında kapsamlı araştırmalar yapan, sektörel dönüşümü destekleyen ve sürdürülebilir kalkınmayı teşvik eden öncü bir bilim ve danışmanlık merkezi olarak devreye giriyor.

ESGLab, yalnızca bir danışmanlık kuruluşu değil, aynı zamanda sürdürülebilirlik alanında bilimsel araştırmalar yapan, yenilikçi çözümler geliştiren ve sektöre yön veren bir düşünce merkezidir.

Sanayi, ticaret ve kamu sektörünü sürdürülebilirlik konusunda stratejik danışmanlık sunarak, bilimsel veriye dayalı çözümler geliştirir. Çevresel etki analizlerinden karbon yönetimine, temiz üretim teknolojilerinden dögüsel ekonomiye ve sürdürülebilirlikte dijitalleşmeye kadar geniş bir yelpazede hizmet veren ESGLab, alanında derin bilgiye sahip, vizyoner ve duayen uzmanlarla iş birliği yaparak sürdürülebilir dönüşümde öncü bir rol üstlenmektedir.

ESGLab, uluslararası en iyi uygulamaları yakından izler, stratejik iş birlikleri geliştirir ve Türkiye'de uygulanması için gerekli regülasyonları şekillendirir.

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK BAĞLAMI

1.

İklim Değişikliği & Aşırı Hava Olayları

- Aşırı hava olayları, azalan kaynaklar, biyoçeşitlilik kaybı vb.; operasyonel tehditler.
- Geri döndürülemez etkilere uyum sağlamak; stratejik yatırım kararları

2.

Finans ve Yatırım

- ESG performansı; finansal analiz ve risk yönetimi ilişkisi
- Sürdürülebilir finans piyasası ve ürün çeşitlerindeki artış

3.

Yasal Düzenlemeler

- Sıkılaşan ulusal çevre, iklim ve enerji politikaları (
- Uyum riski & fırsatları (AYM)
- Zorunlu raporlama beklentileri (TSRS.)

4.

Paydaş Beklentileri

- Çalışanların işverenlerden daha duyarlı olmalarını bekliyor
- Tüketici tercihlerindeki değişim
- Değer zinciri etkileşimi, tedarik zinciri sürdürülebilirliği

5.

Rekabet ve Marka Değeri

- Sürdürülebilirlik sektörde rekabette ve marka bilinirliğinde fark yaratmaktadır.

HIZLI DEĞİŞİM VE REGÜLASYONLAR

- Paris İklim Anlaşması (2015) – Küresel sıcaklık artışını 1,5°C ile sınırlamayı hedefleyen uluslararası iklim anlaşmasıdır.
- Yeşil Mutabakat (2019) – AB'nin 2050'ye kadar iklim nötr olmayı amaçlayan sürdürülebilir büyüme stratejisidir.
- CSRD (2022/2464) (2022) – AB'de büyük şirketler için sürdürülebilirlik raporlamasını zorunlu hale getiren Kurumsal Sürdürülebilirlik Raporlama Direktifi'dir.
- CS3D (Öneri: 2022) – Şirketlerin çevresel ve insan hakları etkilerini dikkate almasını zorunlu kılan Kurumsal Sürdürülebilirlik Durum Tespiti Direktifi'dir.
- AB Taksonomisi (2020) – Hangi ekonomik faaliyetlerin çevresel olarak sürdürülebilir olduğunu belirleyen sınıflandırma sistemidir.
- SKDM (2023) – Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması, AB'ye ithal edilen karbon yoğun ürünlere ek maliyet getirerek karbon sızıntısını önlemeyi amaçlar.
- Omnibus (2023) – AB'de sürdürülebilir finans ve kurumsal raporlama mevzuatlarını güncelleyen düzenlemedir.
- Endüstriyel Emisyonlar Yönetmeliği (2025) – Sanayi tesislerinden kaynaklanan emisyonları azaltmayı hedefleyen mevzuattır.
- İklim Yasası ve ETS (2025) – TR 'yi iklim nötr hale getiren yasal çerçevedir.

IFRS

```
graph TD; IFRS[IFRS] --> IASB[International Accounting Standards Board (IASB)]; IFRS --> ISSB[International Sustainability Standards Board (ISSB)]; IASB --> IFRS_Accounting[IFRS Accounting Standards]; ISSB --> IFRS_S1[IFRS S1 General Requirements for Disclosure of Sustainability-related Financial Information]; ISSB --> IFRS_S2[IFRS S2 Climate-related Disclosures];
```

International Accounting Standards Board (IASB)

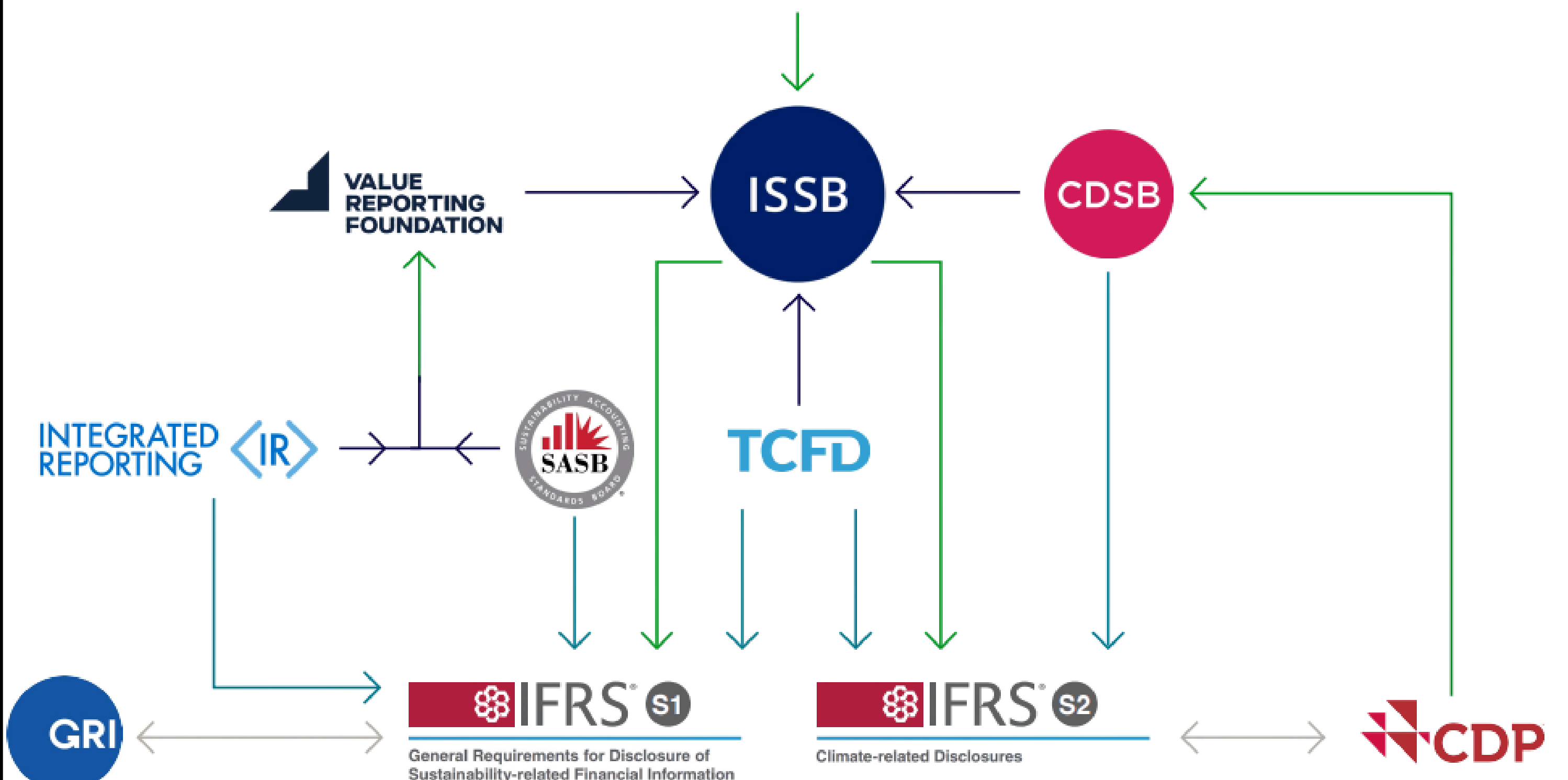
International Sustainability Standards Board (ISSB)

IFRS Accounting Standards

IFRS S1 General Requirements for Disclosure of Sustainability-related Financial Information

IFRS S2 Climate-related Disclosures

 IFRS[®]

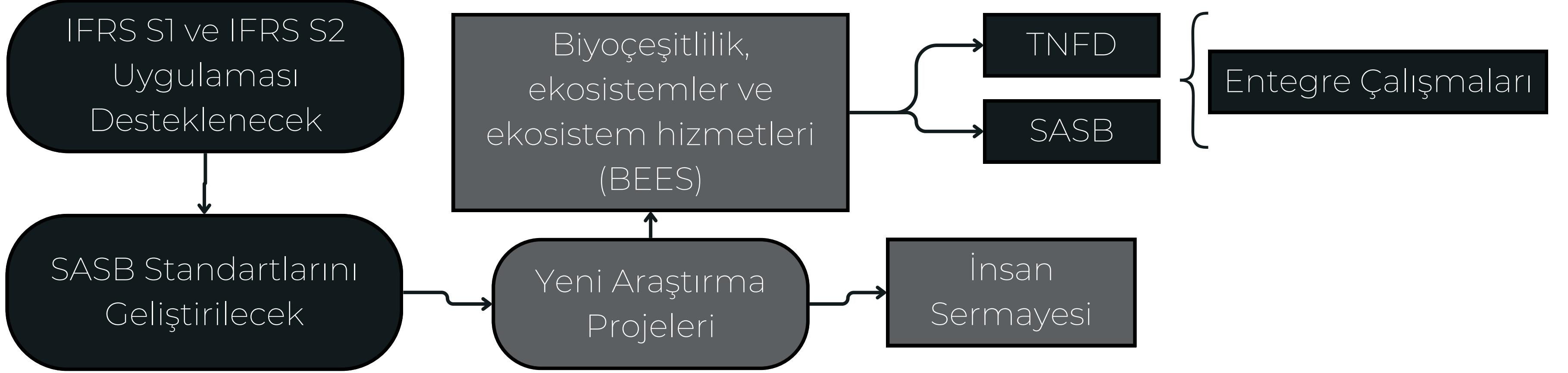


● Interoperable

● Standard informs IFRS S1/S2

● Established

● Consolidated



IFRS MUHASEBE STANDARTLARI İLE BAĞLANTI

DİĞER STANDART BELİRLEYİCİLERLE BİRLİKTE ÇALIŞABİLİRLİK

PAYDAŞ KATILIMI

GRI

ESRS

Ülkemizde Hangi Şirketler Sürdürülebilirlik Raporlaması Yapmak Zorunda?

Kurul Kararının 3'üncü Maddesinin Birinci Fıkrasında Sayılan ve Hadlere Tabi Olan İşletmeler Listesinde sayılı şirket türlerinden birisi olması (Bakınız KGGK+ Güncellemeler:18.12.2024)

- Aktif toplamı 500 Milyon Türk Lirası
- Yıllık net satış hasılatı 1 Milyar Türk Lirası
- Çalışan sayısı 250 kişi

En az 2 eşik değeri art arda iki raporlama döneminde aşıyorsa

2024 yılı için 2022 ve 2023 yıl verilerine bakılmalı

Raporlar Hangi Tarihe Kadar Hazırlanmalı?

Sürdürülebilirlikle ilgili finansal açıklamalar ilgili finansal tablolarla aynı zamanda ve aynı raporlama dönemi için yapılmalıdır. (Bakınız KGK)

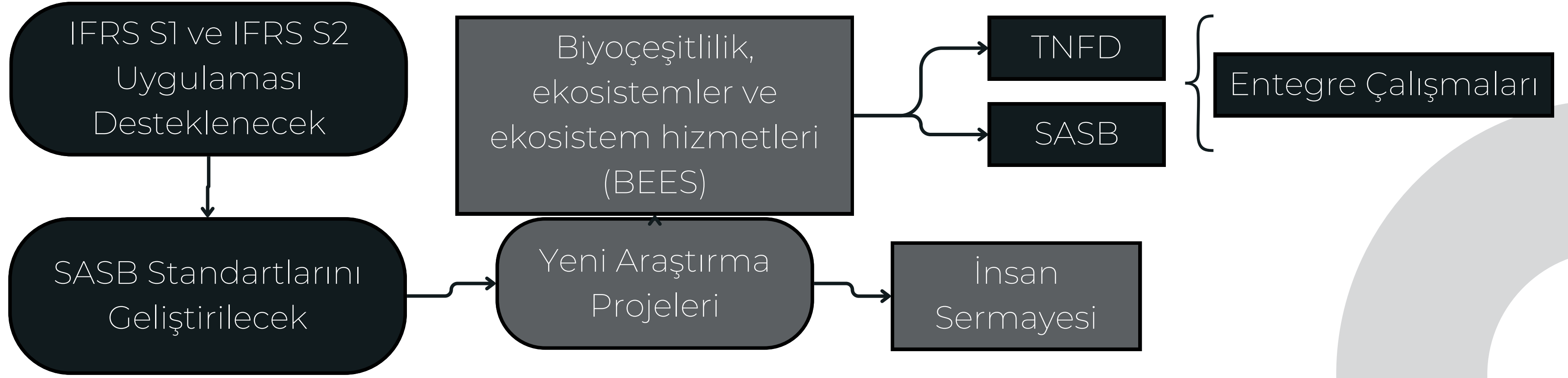
İlk yıl için uygulama kolaylığı açısından finansal tablolar yayımlandıktan sonra raporlanmasına izin verilmiştir.

Ara dönem raporlama yükümlülüğü bulunan işletmeler sürdürülebilirlik raporlarını ikinci çeyrek/altı aylık ara dönem finansal raporlarıyla birlikte sunabilirler.

Zorunluluğu olmamasına karşın gönüllü olarak ara dönem raporlama yapan işletmeler

finansal tabloların kapsadığı raporlama döneminin sonundan itibaren dokuz ay içinde olmak kaydıyla ikinci çeyrek/altı aylık ara dönem finansal raporlarıyla birlikte sunabilirler.

Zorunlu ya da gönüllü olarak ara dönem raporlama yapmayan işletmeler ise finansal tabloların kapsadığı raporlama döneminin sonundan itibaren 9 ay içinde sürdürülebilirlik raporlarını sunabilirler.



IFRS MUHASEBE STANDARTLARI İLE BAĞLANTI

DİĞER STANDART BELİRLEYİCİLERLE BİRLİKTE ÇALIŞABİLİRLİK

PAYDAŞ KATILIMI

GRI

ESRS

Geçiş sürecinde, ilk iki raporlama döneminde 'Kapsam 3' olarak sınıflandırılan karbon emisyon verilerinin hesaplanmasına muafiyet sağlanarak

Kapsam 3
Diğer Dolaylı
Sera Gazı
Emisyonu



Enerji dolaylı sera gazı emisyonundan başka, bir kuruluşun faaliyetlerinin bir sonucu olarak başka kuruluşların sahip olduğu veya kontrol ettiği sera gazı kaynaklarından ortaya çıkan sera gazı emisyonu

Satın alınan mal ve hizmetler

İş Seyahatleri

Yukarı yönlü ulaşım ve dağıtım

Operasyonlarda üretilen atıklar

Bayilikler

Yukarı yönlü kiralanan varlıklar

Çalışanların işe gidiş gelişleri

Yatırımlar

Aşağı yönlü ulaşım ve dağıtım

Satılan ürünlerin işlenmesi

Aşağı yönlü kiralanan varlıklar

Satılan ürünlerin kullanımı

Kapsam 1 emisyonlarına veya Kapsam 2 emisyonlarına dâhil olmayan yakıt ve enerjiyle ilgili faaliyetler

Sermaye malları

Satılan ürünlerden kullanım ömrü dolanlara uygulanacak işlem

Kurumların Yol Haritası

ETKİYİ ANLA

ÖNEMLİ
OLANI
BELİRLE

SÜREÇLERİ
DEĞERLENDİR

RAPORLAMA
YI DÖNÜŞTÜR

GÜVENCE
DENETİMİNE
HAZIR OL

Sürdürülebilirlikle İlgili Faydalı Finansal Bilgi...

İHTİYACA
UYGUN

GERÇEĞE
UYGUN
SUNUM

KARŞILAŞTIRILABİLİR

DOĞRULANABİLİR

ZAMANINDA SUNUM

ANLAŞILABİLİR

GELECEKTEKİ RİSK VE FIRSATLARI AÇIKLA

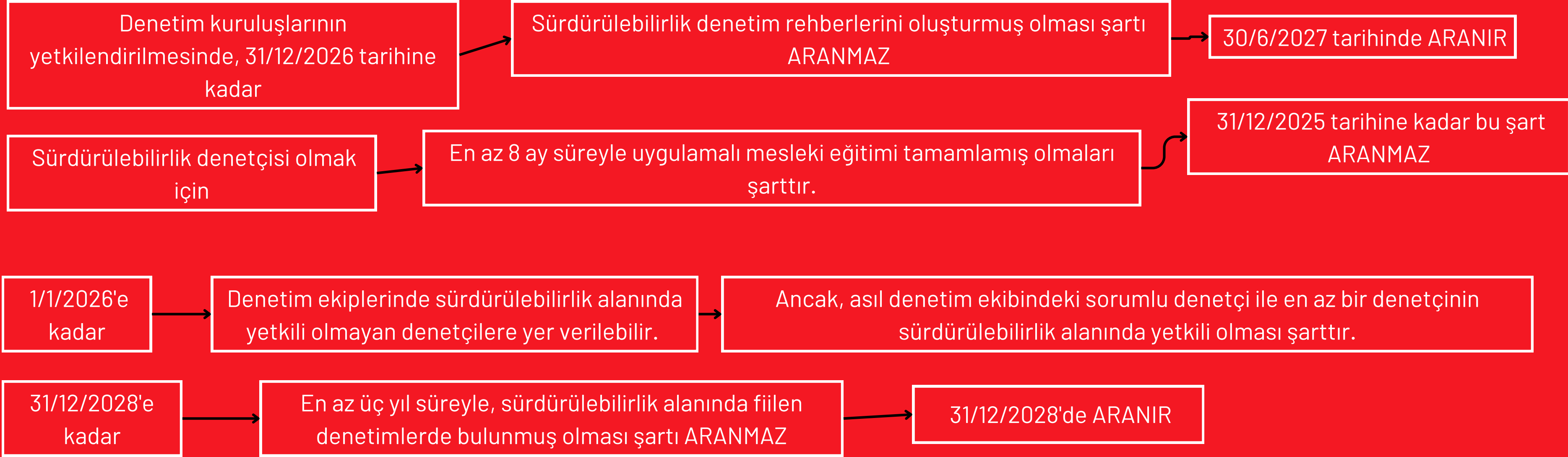
TAM, TARAFSIZ ve DOĞRU BİLGİ VER

AÇIKLAMALARI STANDARDA UYGUN SUN

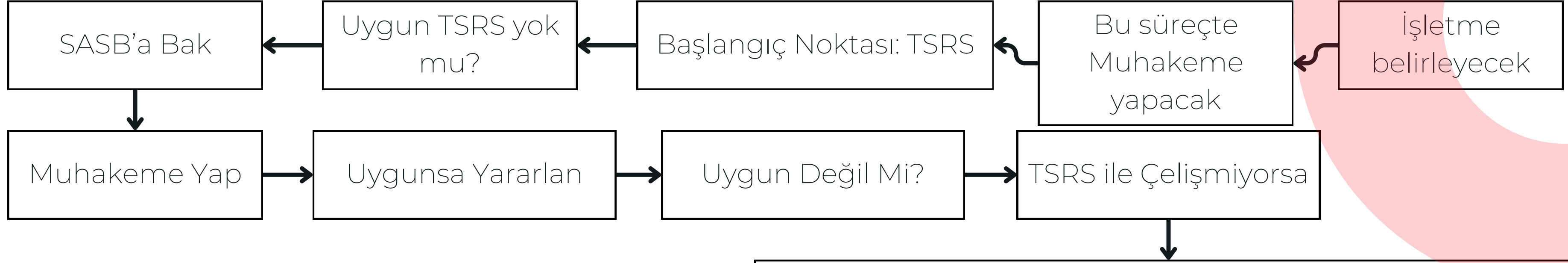
— STANDART YETERSİZ İSE —>

EK BİLGİLERİ AÇIKLA

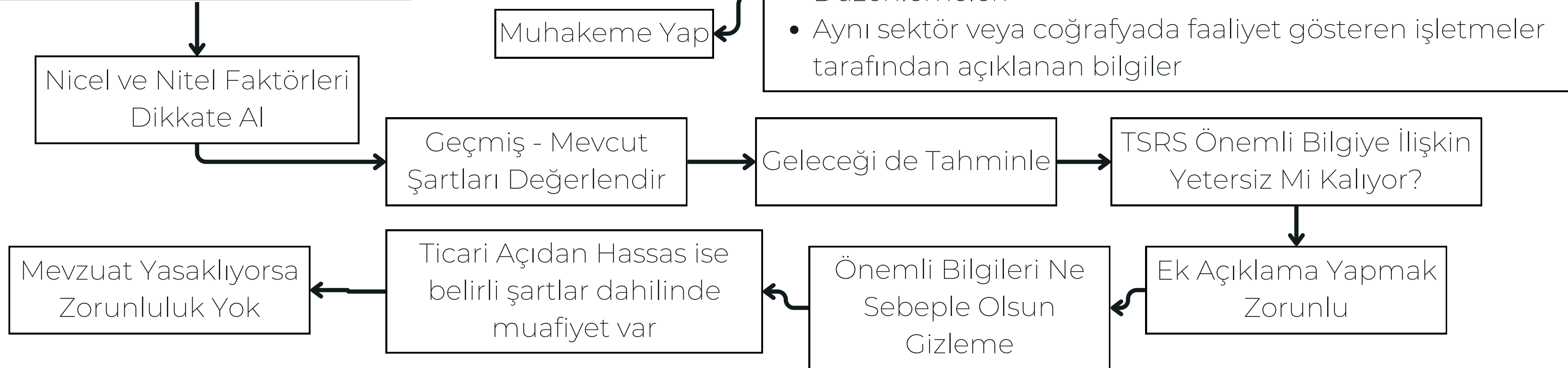
SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK DENETİMİ YÖNETMELİĞİ GEÇİŞ HÜKÜMLERİ



Önemlilik Belirlenme Süreci



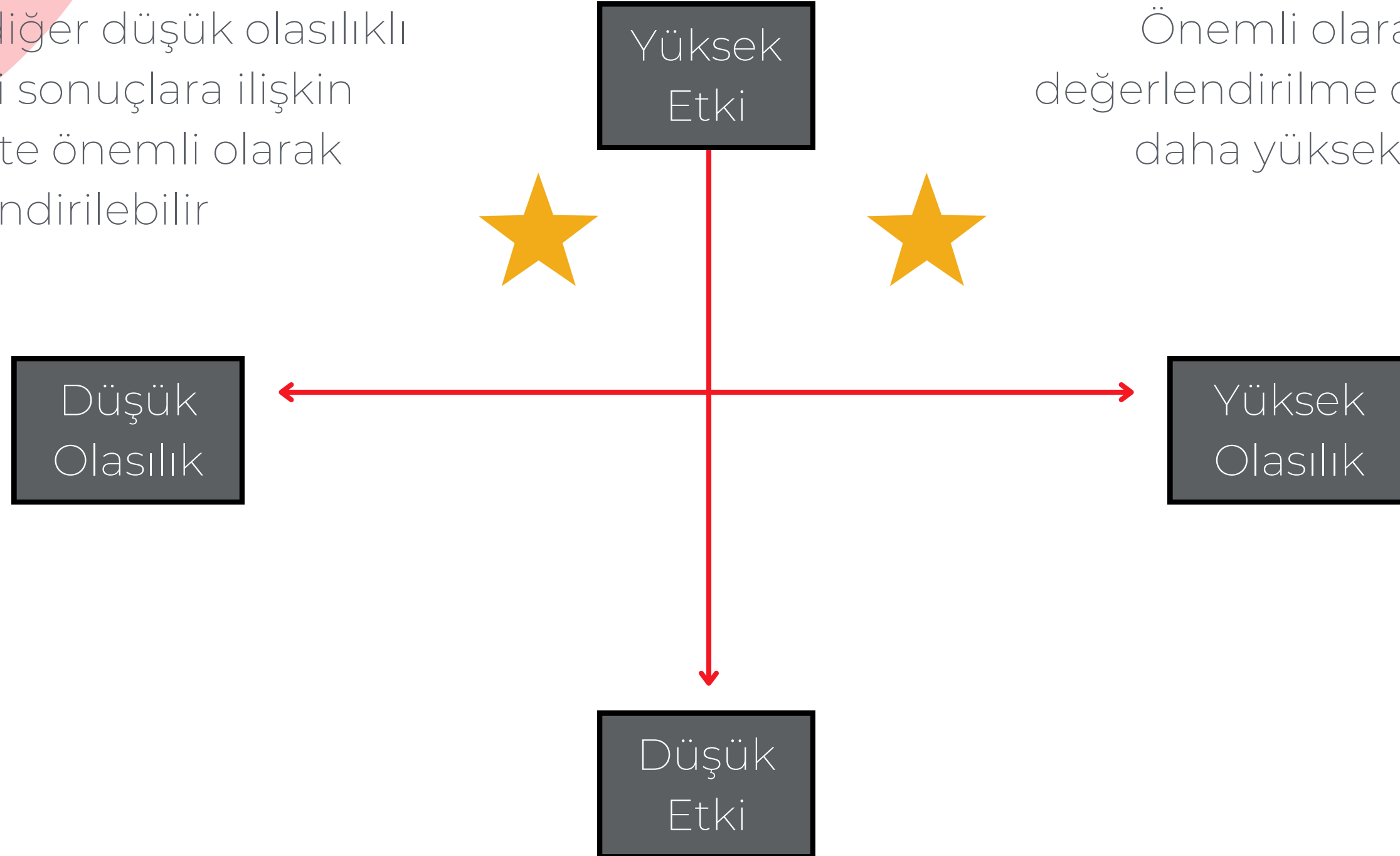
Bilginin Önemli Olup Olmadığının Değerlendirirken



Olası Gelecek Olaylar Hakkındaki Bilginin Önemliliğinin Değerlendirilmesi

Tek başına veya diğer düşük olasılıklı ve yüksek etkili sonuçlara ilişkin bilgilerle birlikte önemli olarak değerlendirilebilir

Önemli olarak değerlendirilme olasılığı daha yüksektir



Önemli Bilgilerin Belirlenmesinde SASB Standartlarının Kullanımı

Sektör: Yenilenebilir enerji sektörü

Bir yenilenebilir enerji şirketi, SASB Standartları doğrultusunda iki açıklama konusunu belirlemiştir: karbon emisyonları ve çalışan sağlığı ve güvenliği.

Karbon Emisyonları

Dikkate Alınabilecek Metrikler

Şirket, bu konular kapsamında ilgili metriklere başvurmalı ve bu metriklerin uygulanabilirliğini değerlendirmelidir.

IF-EU-110a.1

IF-EU-110a.3

Çalışan Sağlığı ve Güvenliği

IF-EU-320a.1

IF-EU-320a.2

Şirketin toplam karbon emisyonları (Scope 1 ve Scope 2 emisyonları) ve bu emisyonların ilgili yoğunluk oranları

Yenilenebilir enerji kullanımının toplam enerji tüketimindeki yüzdesi

(1) Toplam kaydedilebilir olay oranı (TRIR) ve (2) ölüm oranları (a) doğrudan çalışanlar ve (b) taşeron çalışanlar için

IF-EU-110a.2

Yüksekte çalışma ve elektrik kaynaklı risklere yönelik güvenlik önlemleri ve bu önlemlerin etkinliğine ilişkin açıklamalar

Şirketin karbon azaltım hedefleri ve bu hedeflere yönelik ilerleme durumu

Temel İçerik

YÖNETİŞİM

Strateji

Risk ve Fırsatlar

Metrikler



STRATEJİ

AMAÇ NE?

İşletmenin sürdürülebilirlikle ilgili risk ve fırsatları yönetme stratejisini asli kullanıcılara anlatmak

Riskleri nasıl tanımlıyor, bu risklere nasıl yanıt veriyor sürdürülebilirlik fırsatlarını nasıl değerlendiriyor?

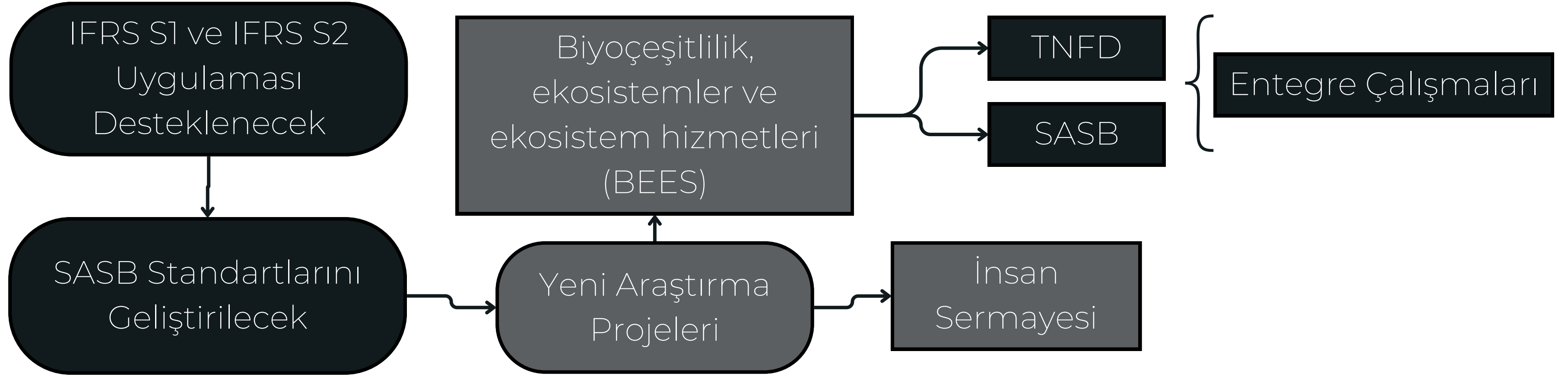
Hangi stratejik adımları atıyor, hangi projelere yatırım yapıyor
Stratejilerin kısa, orta ve uzun vadede nasıl bir etkisi olacak?

Sürdürülebilirlikle ilgili risk ve fırsatları neler?

İş modeli ve değer zinciri üzerindeki mevcut ve öngörülen etkileri ?

İşletmenin stratejisi ve karar alma mekanizması üzerindeki etkileri ?

Finansal Durum, Performans ve Nakit Akışları Üzerindeki Etkileri ?



IFRS MUHASEBE STANDARTLARI İLE BAĞLANTI

DİĞER STANDART BELİRLEYİCİLERLE BİRLİKTE

ÇALIŞABİLİRLİK

PAYDAŞ KATILIMI

GRI

ESRS

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİKLE İLGİLİ RISK YÖNETİM SÜRECİ

Riski - Fırsatı Tanımla

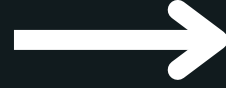
Etkilerini Zaman Dilimlerine
Ayr

Zaman Dilimini Nasıl Tanımladın
Açıkla

Stratejik Karar Alma Süreçlerindeki
Planlama Dönemleriyle Bağlantısını
Açıkla

RİSK YÖNETİM SÜRECİ

Genel Amaçlı
Finansal
Raporların
Kullanıcılarının

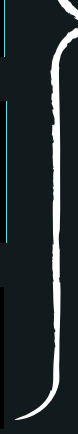


Risk ve Fırsatları
Belirleme

Değerlendirme

Önceliklendirme

İzleme



SÜREÇLERİNİN



İşletmenin Genel Risk
Yönetimi Sürecine
Entegre Edilip
Edilmediği?



Genel Risk Yönetimi
Sürecine
Nasıl Bilgi Verdiği ?



Edildi ise
Nasıl Edildiği?

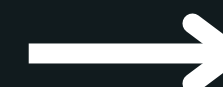


İşletmenin Genel Risk
Profili

Genel Risk Yönetimi



Süreçlerinin
Anlaşılmasını
Sağlamak



Genel Risk Yönetim Süreçlerinin
Değerlendirilmesini Sağlamak



İşletme belirlediği her bir hedefe ilişkin hangi bilgileri açıklamalıdır?

Hedefi belirlemek ve hedefe ulaşma konusundaki ilerlemeyi izlemek için kullanılan metrik

İşletmenin belirlediği veya mevzuat uyarınca ulaşması gereken belirli nicel veya nitel hedef

Hedefin geçerli olduğu dönem

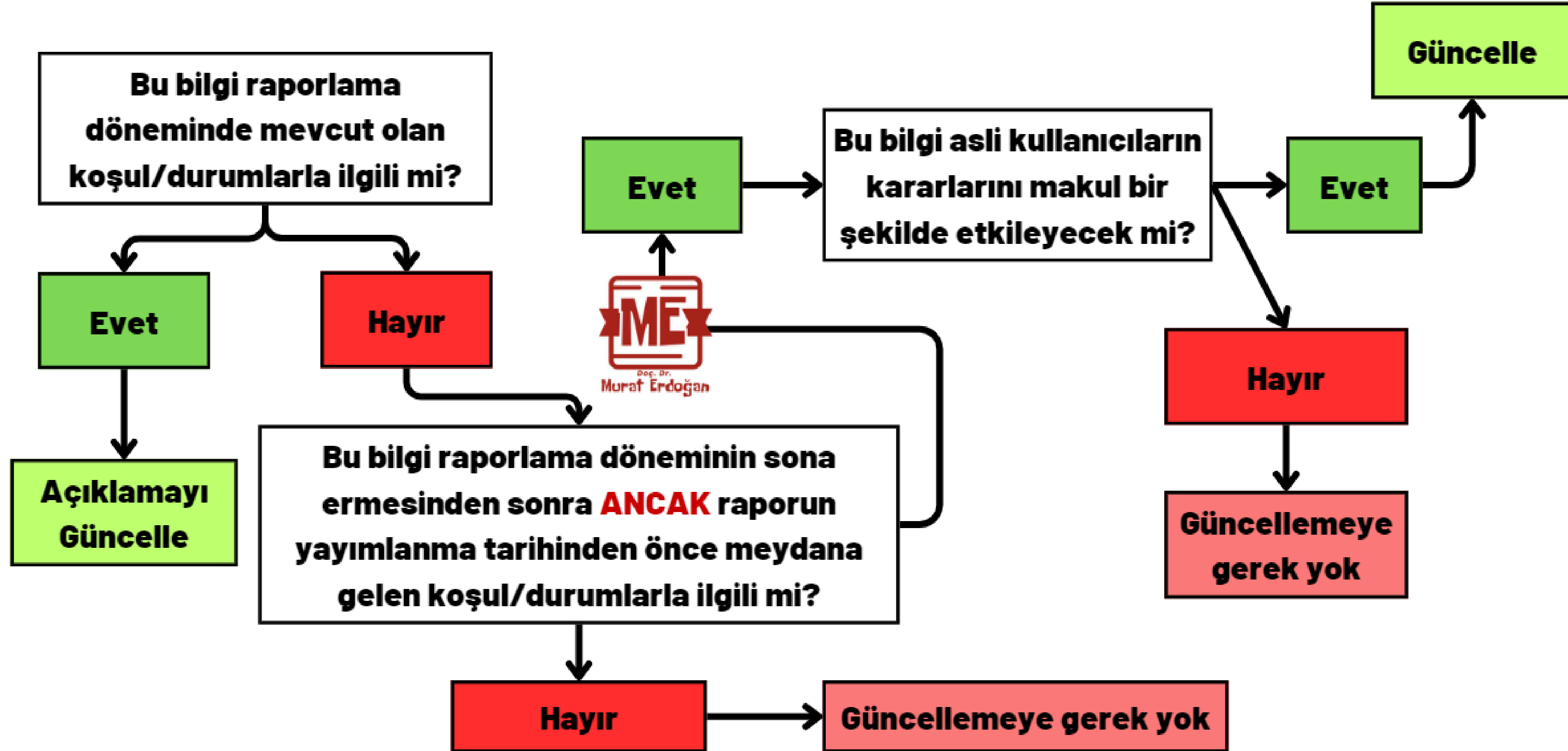
İlerlemenin ölçümünde baz alınan dönem

Dönüm noktaları ve ara hedefler

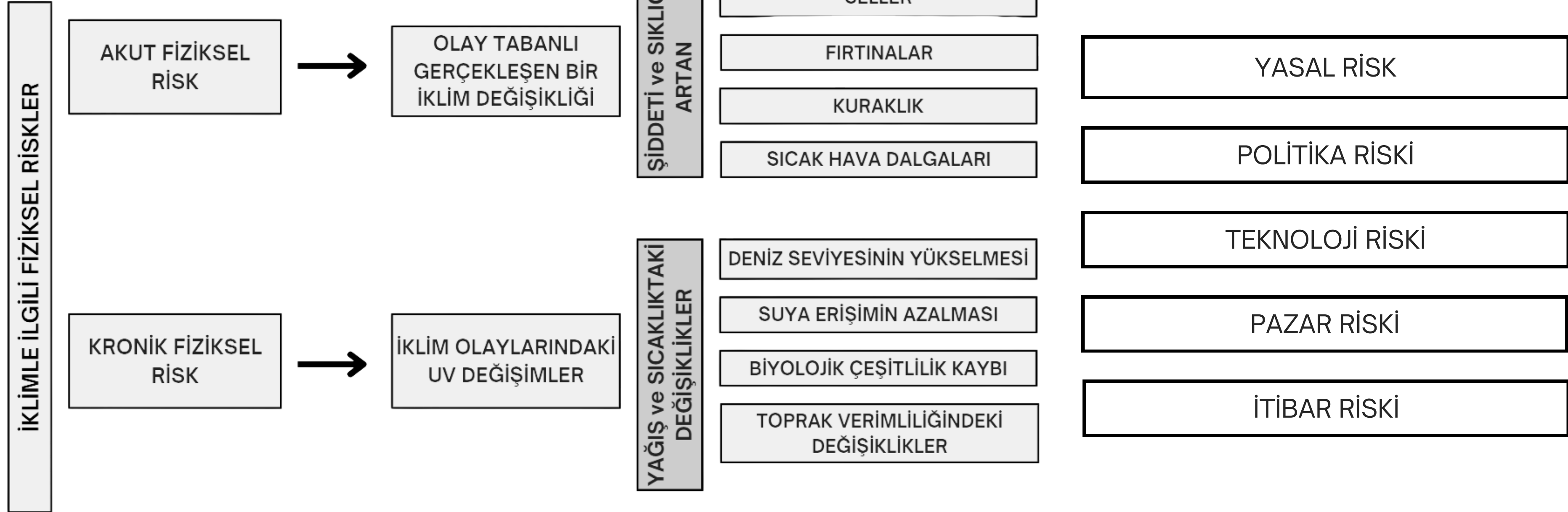
Her bir hedefe ilişkin performans ve işletmenin performansındaki trendlerin veya değişikliklerin analizi

Hedefteki herhangi bir revizyon ve söz konusu revizyona ilişkin açıklama

Sürdürülebilirlikle İlgili Raporun Yayınlanmasından Önce Yeni Bir Bilgi Edinilirse



RİSK



Teşekkürler

www.esgakademi.net

