

I. MODUL

# BEVEZETÉS AZ ESG-BE



**CEP** Circular Economy  
Science Park

**MOLGROUP**



# Tartalom

Az ESG fogalma

Vállalatok és ESG

ESG hatása a vállalatok  
megítélésére és értékelésére

ESG jelentési rendszerek

- Carbon Disclosure Project
- Eco Vadis
- Sustainalytics
- MSCI



# Az ESG története a Világban és a MOL-on belül

## NEMZETKÖZI FEJLEMÉNYEK

1992: Rió-i konferencia a környezetről és fejlődésről (Föld Csúcs)

2002 - Környezeti jelentéstétel alapjai: GRI sztenderd

2005 - Vállalati fenntarthatósági alapok: UN Global Compact, 2006 - első DJSI értékelés

A válság utána a fenntarthatósági fókusz csökken, de...

...a befektetők meglátják benne az értéket és a fenntarthatóság hajtóerejévé válnak

A fenntarthatóság alapvető jelentőségű az olaj és gázipar jövőjét illetően

**1990s**  
Korai lépések

**2000-2010**  
BEVEZETÉS

**2010-2020**  
OPERATÍV

**2020 –**  
STRATÉGIAI

## BELSŐ AKCIÓK

1997 első publikus EBK jelentés  
1992 első etikai kódex

A fenntarthatóság, mint funkció bevezetése

Első integrált jelentés, fő testületek felállítása  
2006 Irányítás, hálózat, FFB felállítása

A fenntarthatóság az EBK részévé válik  
Eredményesebb adatgyűjtés és folyamatok

10 évből 6 éven át a MOL a DJSI tagja. Más rangsorokban is vezető pozíciók.

FF átnevezve ESG-re, először Pénzügyre, majd Stratégiára kerül



## Environmental, Social and Governance



# Mi az ESG?

Environmental (környezeti)

Social (társadalmi)

Governance (irányítási)

Az ESG keretrendszer pillérei  
– ESG reporting alapja

Cél: a nem pénzügyi  
kockázatok és lehetőségek  
nyomonkövetése



# ESG jogi háttere és hatálya

EU Corporate Sustainability Reporting  
Directive

CSRD Irányelv a fenntarthatósággal  
kapcsolatos vállalati jelentéstételről

- Következetesség
- Megbízhatóság
- Összehasonlíthatóság

Változások:

Minden nagyvállalat és a szabályozott  
piacokon jelen levő kkv-k



# Kettős lényegesség

A CSRD bevezeti a kettős lényegesség elvét

Érintett vállalatok beszámolnak  
tevékenységük hatásáról a  
környezetre és az emberre

A fenntarthatósági szempontok  
hogyan hatnak a vállalat  
döntésére, tevékenységére.

Beszámolnak a fenntarthatósági intézkedésekről és kockázatokról, valamint a  
fenntarthatósági intézkedések pénzügyi vonzatairól is



# KÉRDÉS

Mi a CSRD? Döntsd el melyik állítás igaz!

- A CSRD célja elősegíteni a pénzügyi forrásoknak a fenntartható tevékenységek felé áramlását.
- A CSRD csak az Európai Unión belüli vállalatokra vonatkozik.
- A CSRD kiterjeszti mind a jelentéstétel részletezettségét, mind az érintettek körét, beleértve a nagyvállalatokat, a kkv-kat és az Európán kívüli vállalatokat is.
- A CSRD nem foglalkozik a vállalatok tevékenységének pénzügyi vonzataival.
- A CSRD értelmében 2024-től kezdik meg az érintett vállalatok a jelentéstételt.



# Environment / Környezeti pillér

Környezeti kibocsátások

Erőforrás gazdálkodás

Körforgásos gazdasági elvek gyakorlati alkalmazása

Természeti erőforrások megóvása

- Levegő
- Víz
- Hulladék
- Talaj
- Biodiverzitás

Energiavállalat számára komplex beszámolási pillér



# Social / Társadalmi pillér

- Munkavállalókkal való kapcsolatok, munkakörülmények, és jogok tiszteletben tartása
- A vállalatokon belüli egyenlőség és sokszínűség előmozdítása
- A termékek és szolgáltatások biztonsága és megbízhatósága
- A közösséggel való kapcsolatok és az ellátási lánc átláthatósága
- A munka és magánélet egyensúlyának támogatása és a munkavállalói jólét elősegítése

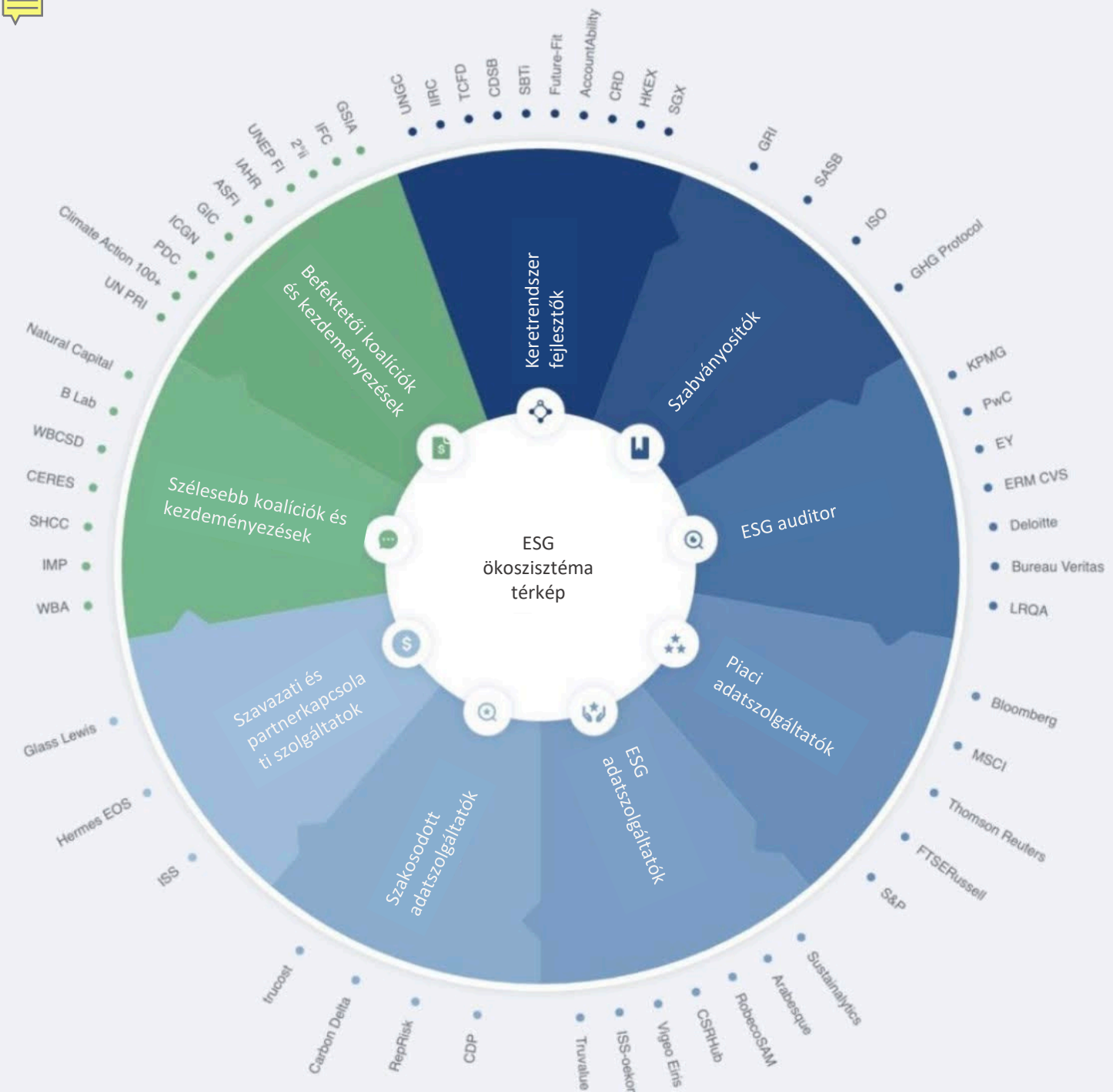


# Governance / Irányítás pillér

Jelentett főbb tényezők

- részvényesek jogai
- igazgatótanács diverzitása
- vezetőség kompenzációja
- összhang a fenntarthatósági célokkal
- versenyellenes magatartás
- korrupcióval kapcsolatos tényezőkről





# Kik és hogyan számítják ki az ESG teljesítményt

Szakosodott ESG minősítők

Carbon Disclosure Project

EcoVadis

Sustainalytics

MSCI

# Carbon Disclosure Project

Paul Dickinson 2002

Nemzetközi NGO, vállalatoknak, városoknak, államoknak és régióknak segít a környezeti hatásuk kimutatásában és jelentéstételében

Üzleti normává tenni a környezeti jelentést és kockázatkezelést

2022-ben 18 700 szervezet készített ESG jelentést a CDP módszereivel

CO<sub>2</sub> kibocsátás-csökkentési stratégiák

<https://www.cdp.net/en>





# ecovadis

ESG kockázatok és compliance kérdések hatékony kezelése

Fenntarthatósági célok elérése

Értéklánc fenntarthatósági teljesítmény javítása

Scope 3 dekarbonizáció

(<https://ecovadis.com/>)



# MSCI



## MSCI ESG tanúsítvány

- az ESG kérdésekkel összefüggő pénzügyi vonatkozásokat vizsgálja
- adott iparágon belül méri össze az alapján, hogyan kezeli a kockázatokat

CCC

B

BB

BBB

A

AA

AAA

### SEREGHAJTÓ

A company lagging its industry based on its high exposure and failure to manage significant ESG risks

### ÁTLAGOS

A company with mixed or unexceptional track record of managing the most significant ESG risks and opportunities relative to industry peers

### VEZETŐ

A company leading the industry in managing the most significant ESG risks and opportunities

# Kik használják az ESG beszámolókat?

Befektetők – ESG kockázatok és lehetőségek

Civilek – társadalmi és környezeti felelősségvállalás

Üzleti partnerek, versenytársak – átláthatóság, benchmarking

Szakpolitika – tendenciák, döntéshozatal

Magánszemélyek – vásárlói döntések


Összehasonlíthatóság

Megbízhatóság

Hozzáférés







Hogyan hat az  
ESG  
teljesítmény a  
vállalatok  
megítélésére  
és  
értékelésére?

### Belső stakeholderek

- Befektetők, részvényesek
- Munkavállalók
- Tulajdonosok és felsővezetők

### Külső stakeholderek

- Közösségek
- Kormányzat
- Vevők

# A MOL-CSOPORT ESG CÉLKITŰZÉSEI

## KLÍMA / ESG CÉLOK

Csoportszintű Scope 1+2 ÜHG kibocsátás 25%-os csökkentése 2030-ra (2019-es kibocsátáshoz képest)

- ▶ Ambíciónk, hogy 2050-re elérjük a nettó szén-dioxid-semlegességet
- ▶ A cél abszolút értékben van meghatározva, hogy megfeleljen az EU jelentéstételi követelményeinek

Az alacsony szén-dioxid-kibocsátású CAPEX mértéke 30-40% a 2025-2030 közötti időszakban

- ▶ A szén-dioxid-csökkentési terv és az EU taxonómia összehangolása beépül a beruházási döntési folyamatokba
- ▶ A MOL alacsony szén-dioxid-kibocsátás definíciója minden olyan projektre kiterjed, amely a kibocsátás csökkentésével (beleértve az energiahatékonyságot, a villamosítást) vagy új, alacsony szén-dioxid-kibocsátású üzletágak által (megújuló energia, körkörös gazdaság) hozzájárul a Csoport energetikai átalakulásához.

A 2024-es pénzügyi évtől kezdődően az ÜHG-kibocsátás-csökkentés és az üzemi balesetek csökkentésére kitűzött célok szerepelnek a rövid távú vezetői ösztönző rendszerben

## EGYÉB CÉLOK

### KLÍMA ÉS KÖRNYEZET

A megújuló energiafogyasztás 2030-ra eléri az évi 2500 GWh-t

A Scope 3 kibocsátás várhatóan 5-10%-kal csökken (2019-től) 2030-ra a fosszilis tüzelőanyagok iránti kereslettől függően

### EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

Nulla haláleset

Az alaptevékenységekre vonatkozóan 2030-ig 1,1 alatti TRIR (üzemi baleset)

2030-ig megszüntetjük a jelentős Tier 1 folyamatbiztonsági káreseményeket

### EMBEREK ÉS KÖZÖSSÉGEK

Női vezetők: 30%-os cél elérése 2030-ra

Fenntartani a munkavállalói elkötelezettség szintjét min. 75%-on

A társadalmi felelősségvállalás terén a támogatások 50%-át a helyi közösségekre fordítjuk 2030-ra

### ÁTLÁTHATÓSÁG

Éves etikai képzés a munkavállalók 100%-ának

Beszerezés: A nem szénhidrogén ÜHG-kibocsátást 30%-kal csökkentjük a bejövő ellátási láncban 2030-ig

# JÖVŐKÉPÜNK A CÉLOK ELÉRÉSÉHEZ

## DOWNSTREAM

2050-es jövőkép: magas hatékonyság, fenntarthatóság, vegyipari fókusz  
A szinergiák maximalizálása a hulladékgazdálkodással  
A körforgásos gazdaság három fő iránya:  
- Alternatív nyersanyag (1) a finomításban és (2) a petrokémiában  
- (3) Energiatermelés megújuló energiaforrásokkal

## MEGÚJULÓ ENERGIA

Saját termelés és piaci alapú megoldások keverékére van szükség a növekvő kereslet kielégítéséhez: 2030-ra a MOL-csoport várhatóan  
~2 500 GWh megújuló villamos energiát fogyaszt majd

## HULLADÉK- GAZDÁLKODÁS

A hulladékconcesszió ~4,5 m tonna, főként kommunális hulladékra terjed ki. Elköteleztük magunkat, hogy az újrahasznosítási és komposztálási arányt a jelenlegi 35%-ról 65% fölé emeljük 2035-re.  
A jelenleg 45% körüli hulladéklerakási arányt 2035-re 10% alá csökkentjük.

## KUTATÁS- TERMELÉS

Az upstream alacsony szén-dioxid-kibocsátású fókuszterületei:  
- Geotermikus energia  
- Metánszabályozásnak való megfelelés  
- Lítiumkinyerés  
- Szén-dioxid leválasztás és –tárolás (CCSU)

