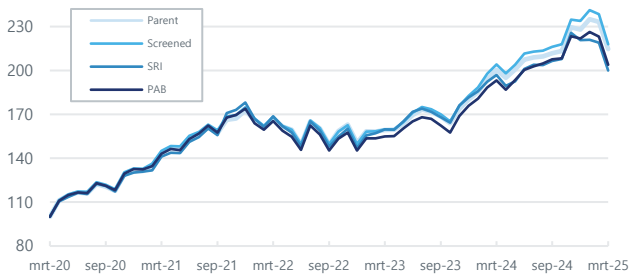


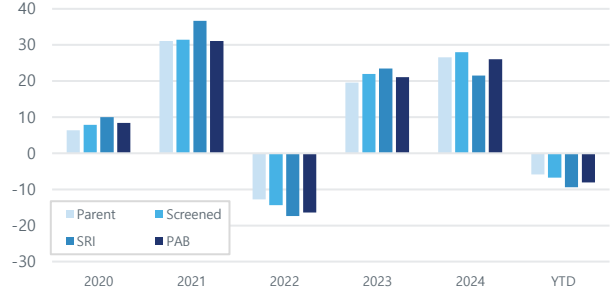
MSCI World Indices

Cumulative Index Performance – EUR Net returns



MSCI World Indices	Annualized Net Ret (%)					Std. Dev. (%)		TE (%)		
	1 M	3 M	YTD	1Y	3Y	5Y	3Y	5Y	3Y	5Y
Parent	-8.0	-5.9	-5.9	7.0	8.6	16.5	14.6	14.1		
Screened	-8.6	-6.8	-6.8	6.8	9.0	16.9	15.1	14.5	1.0	0.9
SRI	-8.7	-9.4	-9.4	1.6	5.9	14.9	15.5	15.4	3.4	3.7
PAB	-8.6	-8.1	-8.1	5.6	7.2	15.3	15.3	14.9	2.1	2.0

Annual returns (%)

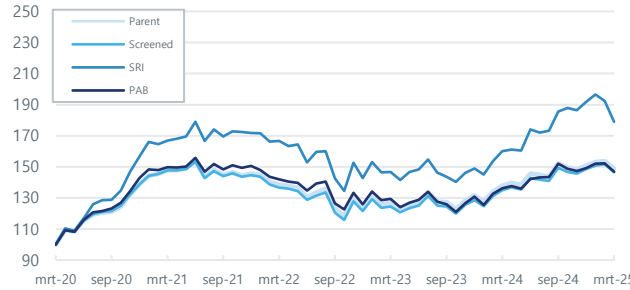


	Weighted Average Carbon Intensity	Fossil Fuel Based Revenue (%)	Green Revenues (%)	Implied Temperature Rise	MSCI Risk Rating	ESG Laggards (%)
Parent	92.8	3.3	8.4	Misaligned	A	3
Screened	65.1	1.2	8.9	Misaligned	A	3
SRI	46.5	1.5	13	Misaligned	AA	0
PAB	35.4	0.1	16.8	Misaligned	A	2

Source: MSCI

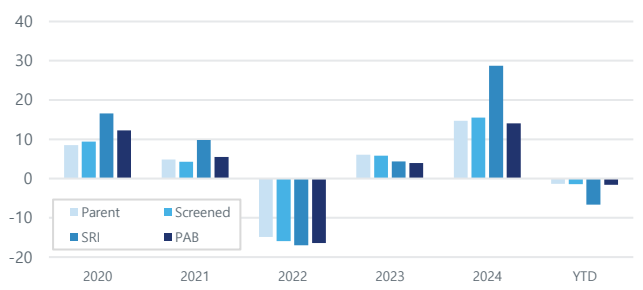
MSCI Emerging Markets Indices

Cumulative Index Performance – EUR Net returns



MSCI Emerging Markets Indices	Annualized Net Ret (%)					Std. Dev. (%)		TE (%)		
	1 M	3 M	YTD	1Y	3Y	5Y	3Y	5Y	3Y	5Y
Parent	-3.1	-1.3	-1.3	8.1	2.4	8.3	13.6	13.0		
Screened	-3.5	-1.4	-1.4	8.5	2.4	7.9	13.8	13.2	0.5	0.6
SRI	-7.0	-6.7	-6.7	11.7	2.4	12.3	17.4	16.6	5.9	5.6
PAB	-3.5	-1.6	-1.6	7.8	1.2	8.0	15.6	13.2	2.5	2.4

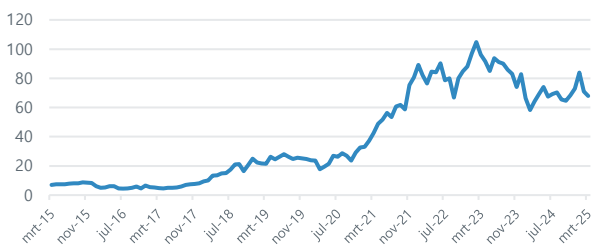
Annual returns (%)



	Weighted Average Carbon Intensity	Fossil Fuel Based Revenue (%)	Green Revenues (%)	Implied Temperature Rise	MSCI Risk Rating	ESG Laggards (%)
Parent	297.2	3.1	4	Misaligned	A	10
Screened	216.8	2.5	3.9	Misaligned	A	9
SRI	94.2	0	6	Misaligned	AA	0
PAB	65.6	0	8.3	Misaligned	A	9

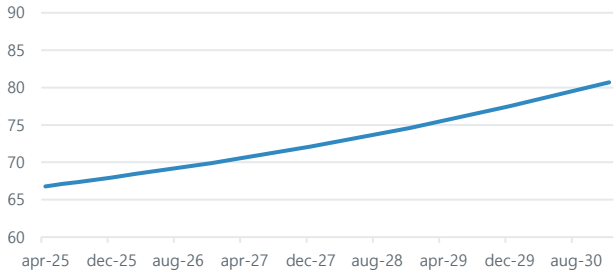
Source: MSCI

EU Carbon Permits Spot Price (EUR/ton)



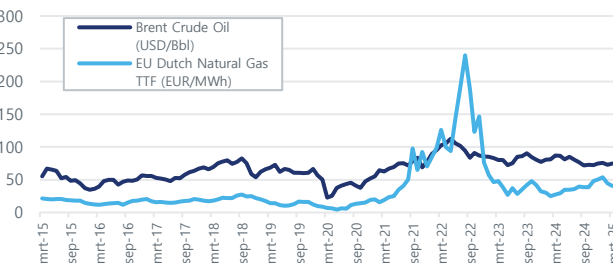
Source: Trading Economics

EUA Futures Curve (EUR/ton)



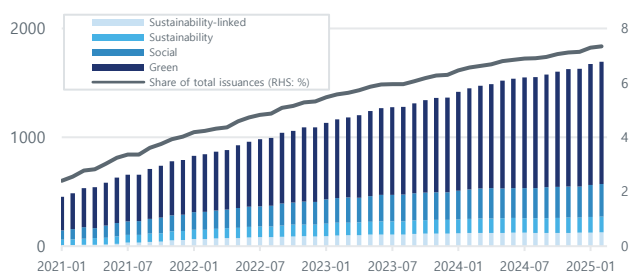
Source: Intercontinental Exchange Inc. (ICE)

Oil and gas prices



Source: Trading Economics

Euro area issuances of sustainable debt securities (billion EUR)



Source: European Central Bank (ECB)

Definities

Parent: Een marktgewogen index zonder ESG-criteria – ook wel de grijze benchmark genoemd. In dit dashboard zijn de MSCI World (voor aandelen in ontwikkelde markten) en MSCI Emerging Markets (voor aandelen in opkomende markten) gebruikt. Deze indices dienen als referentiepunt voor de vergelijking met ESG-indices.

Screened: De Screened indices passen strikte uitsluitingscriteria toe op bedrijven die betrokken zijn bij de productie van controversiële, civiele en nucleaire wapens, tabak, palmolie en olie- en gaswinning in het Arctisch gebied. Ook bedrijven die inkomsten genereren uit thermische kolen en oliezandwinning worden uitgesloten. Daarnaast sluit de index ondernemingen uit die niet voldoen aan de principes van het United Nations Global Compact of betrokken zijn bij ernstige ESG-controverses, waaronder kwesties met betrekking tot biodiversiteit. Deze indices streven naar een minimale koolstofemissie-intensiteitsreductie van 30% ten opzichte van de Parent Index.

SRI: Socially Responsible Investing indices hanteren strikte uitsluitingscriteria, gebaseerd op de Screened Indices, met extra beperkingen zoals de uitsluiting van bedrijven die betrokken zijn bij de productie van alcohol of de gokindustrie. Daarnaast wordt positieve screening toegepast: alleen ondernemingen met een ESG-rating hoger dan 'A' en een ESG Controversies Score lager dan 4 worden opgenomen. Dit zorgt ervoor dat enkel bedrijven met sterke ESG-prestaties in de index worden geselecteerd.

PAB: Paris-Aligned Benchmark indices streven naar een 50% lagere carbonemissie-intensiteit dan de Parent Indices, met een jaarlijks reductiedoel van minimaal 10%. Daarnaast worden bedrijven uitgesloten die niet voldoen aan duurzaamheidsnormen of betrokken zijn bij milieubelastende activiteiten. Ook moet de verhouding tussen inkomsten uit groene energie en fossiele brandstoffen minimaal vier keer hoger zijn dan die van de Parent Index.

Weighted Average Carbon Intensity: De broeikasgasintensiteit geeft aan hoeveel broeikasgassen een bedrijf uitstoot per miljoen euro omzet. Dit wordt gemeten in tonnen CO₂-equivalenten, waarbij één CO₂-equivalent het effect weergeeft van de uitstoot van 1 kilogram CO₂.

Fossil Fuel Based Revenue: Het gemiddelde aandeel van de omzet dat bedrijven verdienen met fossiele brandstoffen. Dit omvat inkomsten uit de winning van steenkool, olie en gas (zowel op traditionele als niet-traditionele manieren) en uit het opwekken van elektriciteit met steenkool, olie of aardgas.

Green Revenues: Het gemiddelde aandeel van de omzet dat bedrijven genereren uit goederen en diensten die bijdragen aan een duurzamere economie. Dit omvat inkomsten uit alternatieve energie, energie-efficiëntie, groene gebouwen, vervuilingspreventie en duurzaam waterbeheer.

Implied Temperature Rise: De Implied Temperature Rise van MSCI ESG Research laat zien hoeveel de aarde in theorie zou opwarmen als bedrijven, fondsen en beleggingen hun huidige uitstoot- en duurzaamheidsbeleid blijven volgen. Dit getal, uitgedrukt in graden Celsius, helpt beleggers te beoordelen of een investering bijdraagt aan het halen van de wereldwijde klimaatdoelen.

MSCI Risk Rating: MSCI ESG Ratings meten in hoeverre beleggingen bestand zijn tegen financieel materiële risico's op het gebied van milieu, maatschappij en goed bestuur (ESG). Op basis van een eigen methodologie beoordeelt MSCI de ESG-kenmerken van de onderliggende beleggingen binnen een fonds of index. Hierdoor kunnen beleggingen worden geclassificeerd als koploper (AAA, AA), gemiddeld (A, BBB, BB) of achterblijver (B, CCC).

EU Carbon Permits Spot Price: De actuele marktprijs voor EU-emissierechten (EU Allowances, EUA) binnen het EU Emissions Trading System (EU ETS). Dit is de prijs die bedrijven direct betalen om het recht te verkrijgen een ton CO₂ uit te stoten. De spotprijs wordt bepaald door vraag en aanbod op de koolstofmarkt en fluctueert op basis van factoren zoals beleidsmaatregelen, economische activiteit en emissiedoelstellingen van de EU.

EUA Futures Curve: De reeks termijncontracten (futures) voor EU-emissierechten (EU Allowances, EUA) binnen het EU Emissions Trading System (EU ETS). Deze curve geeft weer hoe de markt verwacht dat de prijs van emissierechten zich in de toekomst zal ontwikkelen, op basis van contracten met verschillende looptijden.

Sustainable debt securities: De uitgifte van duurzame schuldbewijzen of obligaties in het eurogebied. Deze zijn onderverdeeld in de volgende categorieën:

- **Green:** Schuldbewijzen waarvan de opbrengst wordt gebruikt om projecten met duidelijke milieuvordelen te financieren.
- **Social:** Schuldbewijzen waarvan de opbrengst wordt gebruikt om projecten te financieren die sociale vraagstukken aanpakken en positieve sociale resultaten nastreven.
- **Sustainability:** Schuldbewijzen waarvan de opbrengst wordt gebruikt om zowel groene als sociale projecten te financieren.
- **Sustainability-linked:** Schuldbewijzen waarbij de uitgever zich verbindt aan het behalen van specifieke duurzaamheidsdoelstellingen. In tegenstelling tot groene of sociale obligaties, waarbij de opbrengsten moeten worden besteed aan specifieke groene of sociale projecten, mag de uitgever zelf bepalen hoe de opbrengst wordt gebruikt. In plaats daarvan zijn de financiële voorwaarden van het effect (zoals rentepercentages of terugbetalingsvoorwaarden) gekoppeld aan het succes van de uitgever bij het realiseren van de duurzaamheidsdoelstellingen, zoals het verminderen van de CO₂-uitstoot. Het niet behalen van deze doelen kan leiden tot financiële sancties, zoals hogere rentekosten.

Disclaimer

Dit dashboard maakt gebruik van publiekelijk beschikbare ESG-data die verzameld wordt via het internet. De volgende aandachtspunten zijn van belang bij het gebruik en de interpretatie van de gegevens:

- **Publieke data:** Alle gebruikte data is vrij toegankelijk via openbare bronnen op het internet. Er wordt geen gebruik gemaakt van betaalde of niet-publiek beschikbare datasets.
- **Momentopname:** De datapunten worden verzameld aan het einde van elke maand. Omdat websites niet altijd direct worden bijgewerkt, kunnen er verschillen optreden ten opzichte van betaalde databases die mogelijk vaker of anders worden bijgewerkt.
- **Indexgegevens:** De ESG-gegevens van indices zijn schattingen op basis van publiek beschikbare informatie over ETFs die de betreffende indices volgen. Dit kan kleine afwijkingen veroorzaken ten opzichte van direct uit betaalde databases verkregen indexdata.

Hoewel we streven naar nauwkeurigheid en betrouwbaarheid, kunnen er afwijkingen of vertragingen in de data voorkomen. Dit dashboard dient uitsluitend ter informatie en biedt geen garanties over de volledigheid of juistheid van de gegevens.