

Samenvatting Duurzaamheidsinformatie ABP Pensioenregeling

Geen duurzame beleggingsdoelstelling. Deze pensioenregeling promoot Ecologische en/of Sociale kenmerken (E/S kenmerken), maar heeft geen duurzame beleggingsdoelstelling.

Ecologische of sociale kenmerken van het financiële product. Deze zijn:

- Uitsluitingen van ongewenste activiteiten
- Reductie van CO2-emissies
- Afbouw van fossiele brandstoffen
- Impactbeleggingen
- Bijdragen aan de duurzame ontwikkelingsdoelen van de Verenigde Naties (SDG's)
- ESG-integratie (minimumvoorwaarden)

Beleggingsstrategie. Deze is vastgesteld op entiteitsniveau en is bindend voor deze pensioenregeling. Het Duurzaam en Verantwoord Beleggingsbe-

leid (DVB-beleid) is onderdeel van de beleggingsstrategie. Uit het DVB-beleid volgt de strategie om te voldoen aan de E/S kenmerken die door deze pensioenregeling worden gepromoot, waaronder:

- Uitsluitingsbeleid
- Klimaatbeleid
- Beleid Impactbeleggen
- Beleggen in de Sustainable Development Goals
- ESG-integratie (minimumvoorwaarden).

Beoordelingsbeleid praktijken goed bestuur. Onze vermogensbeheerder APG AM beoordeelt of een onderneming, waarin wij (willen) beleggen, voldoet aan het ABP-beoordelingsbeleid praktijken goed bestuur. In [dit document](#) beschrijven we de beoordelingstoets in meer detail, inclusief een uitleg van de gebruikte indicatoren en drempelwaarden voor praktijken op het gebied van goed bestuur. We hanteren verschillende processen voor beleggingen in

beursgenoteerde aandelen (ontwikkelde markten), overige beursgenoteerde beleggingen (bedrijfsobligaties, aandelen opkomende markten) en alternatieve beleggingen, waaronder niet-beursgenoteerde beleggingen zoals infrastructuur en private equity. Het beoordelingsbeleid voor ondernemingen waarin wij beleggen, heeft alleen betrekking op de beleggingen die worden gebruikt om te voldoen aan de ecologische of sociale kenmerken die de pensioenregeling promoot.

Aandeel beleggingen. Voor deze pensioenregeling bedraagt het minimumaandeel van de beleggingen, dat wordt gebruikt om te voldoen aan de E/S kenmerken, tenminste 60%. De overige beleggingen zijn niet afgestemd op de E/S kenmerken. We committeren ons tot het doen van minimaal 5% Duurzame Beleggingen.

Monitoring van ecologische of sociale kenmerken & Methodologieën voor ecologische of sociale kenmerken.

E/S kenmerk	#	Duurzaamheidsindicator/doelstelling ¹	Wijze van monitoring en bijbehorende interne of externe controlemechanismen	Meetmethode
Uitsluitingen van ongewenste activiteiten.	1	Geen blootselling aan controversiële wapens (antipersoonsmijnen, clusterbommen, landmijnen, chemische en biologische wapens). Gerelateerd aan PAI-indicator 14.	- Aan de hand van informatie over wapenembargo's van de VN en de EU verkregen van externe partijen en primaire bronnen beoordeelt onze vermogensbeheerder APG AM de desbetreffende betrokkenheid. APG AM beslist via formele goedkeuring, op basis van eigen analyse, over eventuele noodzakelijke wijzigingen in de uitsluitingslijst.	Directe en indirecte betrokkenheid volgens externe dataproviders, zoals Sustainalytics en ISS ESG.
	2	Geen blootstelling aan bedrijven die betrokken zijn bij het produceren, distribueren en verkopen van kernwapens of belangrijke onderdelen daarvan.	- Op onze website staat de lijst van landen en bedrijven waarin wij op basis van ons uitsluitingsbeleid niet beleggen. APG AM werkt deze lijst ieder half jaar bij. Relevante benchmarks worden vervolgens per december en juni bijgewerkt en de bijgewerkte uitsluitingslijst wordt extern gecommuniceerd en gepubliceerd. Ook externe vermogensbeheerders ontvangen de uitsluitingslijst.	
	3	Geen blootstelling aan bedrijven betrokken bij de productie van tabak.	- APG AM controleert periodiek of er niet belegd is in de bedrijven en landen op de uitsluitingslijst.	
	4	Geen blootstelling aan beleggingen in obligaties van landen waarvoor een bindend VN- en/of EU-wapenembargo geldt.	- Uitsluitingen zijn onderdeel van externe controle (ISAE3000/3402).	
Reductie van CO2-emissies.	5	Broeikasgasemissie (scope 1, 2 en 3). 50% reductie in 2030 t.o.v. 2019. 2050 netto-nul. Gerelateerd aan PAI-indicator 1.	- APG AM berekent regelmatig de broeikasgasemissie van de relevante portefeuilles met oog op het monitoren van de voortgang ten opzichte van de CO2-reductiedoelstellingen. We monitoren voor de gehele portefeuille.	Uitgebreide informatie over onze meetmethode vindt u hier .

	6	100% vastgoedbeleggingen CRREM-alignment of verduurzamingsplan in 2030.	<ul style="list-style-type: none"> - Op jaarbasis wordt over de reductie van CO2-emissies extern gecommuniceerd en gepubliceerd. Bijvoorbeeld in ons jaarverslag. - Er vindt een externe controle (ISAE3000/3402) plaats op de processen die APG AM heeft m.b.t. emissiedata. - CRREM: Op jaarbasis berekent APG AM in hoeverre het vastgoed overeenkomt met de CRREM-reductiepaden. Er vindt hierop geen formele interne of externe controle plaats. 	Zie voor meer informatie www.crrem.eu .
Afbouw fossiele brandstoffen.	7	Geen blootstelling aan producenten van fossiele brandstoffen (aandelen en bedrijfsobligaties). Illiquide beleggingen zullen we de komende jaren verkopen. Gerelateerd aan PAI-indicator 4.	<ul style="list-style-type: none"> - APG AM monitort de voortgang van de afbouw van producenten van fossiele brandstoffen in de portefeuille. - Er bestaan geen externe controlemechanismen direct gerelateerd aan deze duurzaamheidsindicator. Er vindt op deze informatie geen directe controle plaats door een externe accountant. 	Directe en indirecte betrokkenheid volgens interne gegevens van APG AM's en ISS ESG.
Impact-beleggingen.	8	Minimaal 30 miljard euro belegd in Impactbeleggingen in 2030.	<ul style="list-style-type: none"> - We hebben afspraken gemaakt met onze uitvoeringsorganisatie over de rapportage en implementatie. - Er bestaan geen externe controlemechanismen direct gerelateerd aan deze duurzaamheidsindicator. Er vindt op deze informatie geen directe controle plaats door een externe accountant. 	Hier leest u meer over hoe wij impactbeleggingen definiëren en meten.
Bijdragen aan de duurzame ontwikkelingsdoelen van de Verenigde Naties (SDG's).	9	Minimaal 5% Duurzame Beleggingen volgens ABP-methode.	<ul style="list-style-type: none"> - Onze uitvoerder monitort of de Pensioenregeling niet onder het gecommitteerde percentage komt. De methodologie wordt in beginsel jaarlijks herzien. We hebben hierover afspraken gemaakt met onze uitvoerder. - Het meten van SDI's (uitgangspunt voor het vaststellen van SI's oftewel Duurzame Beleggingen) is onderdeel van externe controle (ISAE3000/3402) op Responsible Investment & Governance processen binnen APG AM. Het meten van Duurzame Beleggingen is nog geen onderdeel van een externe controle. 	Hier vindt u een document dat tekst en uitleg geeft hoe ABP Duurzame Beleggingen meet.
ESG-integratie.	10	Geen beleggingen in aandelen (ontwikkelde markten) die niet aan onze criteria voldoen.	<ul style="list-style-type: none"> - Tweemaal per jaar wordt het universum opnieuw beoordeeld en indien van toepassing krijgen de beleggingsteams de opdracht om hun portefeuilles aan te passen. Hier zijn interne processen voor opgezet. - Er bestaan nog geen externe controlemechanismen direct gerelateerd aan deze duurzaamheidsindicator. We streven naar externe controle (ISAE3000/3402). 	ABP heeft minimumcriteria opgesteld. Deze zijn hier te vinden
	11	We rapporteren schendingen van de beginselen van het VN Global Compact of van de richtsnoeren voor multinationale ondernemingen van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling (OESO). Gerelateerd aan PAI-indicator 10.	<ul style="list-style-type: none"> - APG AM toetst per kwartaal of zich schendingen hebben voorgedaan. - Bij het doen van investeringen in Private Markets zijn standaard wettelijke bepalingen vereist op basis waarvan externe managers akkoord gaan met het rekening houden met de UNGC-principes en het informeren van APG AM over elk ernstig ESG-incident/controversie door de externe manager. - Er bestaan geen externe controlemechanismen direct gerelateerd aan deze duurzaamheidsindicator. Er vindt op deze informatie geen directe controle plaats door een externe accountant. 	Externe dataproviders en incidenten gerapporteerd door externe managers.

Databronnen en- verwerking. Voor het meten van de gepromote E/S kenmerken gebruiken we gegevens van externe dataproviders zoals Sustainalytics, MSCI, ISS ESG, SDI AOP, GRESB, CRREM-paden, GCEL. APG AM beoordeelt of de betreffende dataprovider een stabiele en betrouwbare organisatie is en wat de kwaliteit van de interne processen bij de dataprovider is. De data worden gebruikt als input voor beleggingsbeslissingen en voor diverse rapportages van ABP en APG AM. Omdat de data en methoden inzake duurzaamheid nog volop in ontwikkeling zijn is het nog niet inzichtelijk welk aandeel van de data een schatting is.

Methodologische en databeperkingen. Wij proberen aan de hand van verschillende methodologieën en data een zo volledig mogelijk beeld

te krijgen van de wijze waarop de gepromote ecologische of sociale kenmerken kunnen worden behaald. Duurzaamheidsgegevens kennen beperkingen op het gebied van dekking, kwaliteit en tijdigheid. Deze beperkingen kunnen van invloed zijn op de wijze waarop de gepromote ecologische of sociale kenmerken worden behaald.

Due diligence. Wij hebben met APG AM duidelijke afspraken over de toepassing van de zes [OESO due diligence](#) stappen. Daarbij gebruiken wij het OESO-richtsnoer voor institutionele beleggers als leidraad bij de selectie, engagement en monitoring van onze beleggingen. Wij verwachten van APG AM dat zij de portefeuille screenen op de eventuele negatieve impact van beleggingen en vervolgens de meest ernstige impacts prioriteren. Daarnaast voert APG AM due diligence uit op externe

vermogensbeheerders en monitort zij in hoeverre zij deze beheerders afspraken met betrekking tot verantwoord beleggen naleven.

Engagementbeleid. ABP heeft een [Corporate Governance Raamwerk](#), waarin ABP het beleidskader voor Corporate Governance beschrijft. In het Corporate Governance Raamwerk beschrijven wij onze onderliggende principes en verwachtingen en verklaren wij hoe wij voldoen aan onze verantwoordelijkheden als eigenaar. Ook heeft ABP een [Stembeleid](#).

Aangewezen referentiebenchmark. Voor de pensioenregeling is geen referentiebenchmark aangewezen voor het verwezenlijken van de E/S kenmerken die door het product worden gepromoot.

Summary Sustainability information ABP Pension scheme

No sustainable investment objective. This pension scheme of ABP promotes environmental and/or social characteristics (E/S characteristics) but does not have sustainable investments as its objective.

Environmental or social characteristics of the financial product.

These are:

- Exclusion of unwanted activities
- Reduction of CO2-emissions
- Reduction of fossil fuels
- Impact investments
- Contribution to sustainable development goals of the United Nations (SDG's)
- ESG-integration (minimum standards)

Investment strategy. It is set at entity level and is binding for this pension scheme. The Sustainable and Responsible Investment Policy (SRI policy) is part of the investment strategy. The strategy to comply to the E/S characteristics promoted by this pension scheme results from the SRI policy, including:

- Exclusion policy
- Impact investing policy
- Policy on climate change
- Investments in UN Sustainable Development Goals
- ESG-integration (minimum standards)

Policy to assess good governance practices. Our asset manager APG assesses whether a company we (want to) invest in, complies with ABP's policy to assess good governance practices. In [this document](#) we provide

more details on this policy, including which indicators and thresholds we use. We maintain different processes for investments in listed equity (developed markets), other listed investments (credits and emerging markets) and alternative investments, including non-listed investments such as infrastructure and private equity. The policy is only applicable to investments that we use to attain certain E/S-characteristics.

Proportion of investments. The minimum share of investments of this pension scheme promoting E/S characteristics amounts to approximately 60%. The other investments do not meet the E/S characteristics. We commit to a minimum of 5% Sustainable Investments.

Monitoring of environmental or social characteristics & Methodologies for environmental or social characteristics

E/S characteristics	#	Sustainability indicator/objective ²	Method of monitoring and relevant internal or external control mechanisms	Method of measuring
Exclusion of unwanted activities.	1	No exposure to controversial weapons (anti-personnel mines, cluster- chemical and biological-weapons). Related to PAI-indicator 14.	- Based on information on UN and EU arms embargoes obtained from external parties and primary sources, APG AM assesses the relevant involvement. APG decides by formal approval, based on its own analysis, on any necessary changes to the exclusion list. - On our website we publish the list of countries and companies in which we do not invest based on our exclusion policy . APG AM updates this list every six months, as of 1 December and 1 June. Relevant benchmarks are then updated as of December and June, and the updated exclusion list is communicated and published externally. External asset managers also receive the exclusion list.	Direct and indirect involvement according to data sources: Sustainalytics and ISS ESG.
	2	No exposure to companies involved in the production, distribution and sale of nuclear weapons or key components thereof.	- APG AM periodically checks whether investments are made in companies and countries on the exclusion list.	
	3	No exposure to companies involved in tobacco production.	- Exclusions are part of external controls (ISAE3000/3402).	
	4	No exposure to investments in sovereign bonds with a binding UN- and/or EU-arms embargo.		
Reduction of CO2-emissions.	5	Greenhouse gas emissions (scope 1, 2 and 3). 50% reduction in 2030 (baseline 2019). 2050 net-zero. Related to PAI-indicator 1.	- APG AM regularly calculates the greenhouse gas emissions of the relevant portfolios in order to monitor progress towards the CO2 reduction targets. - On an annual basis, the reduction of CO2 emissions is communicated externally and published on our website.	More information about or way of measuring, can be found here .
	6	100% real estate assets CRREM-alignment or sustainability plan in 2030.	- An external audit (ISAE3000/3402) takes place on the processes that APG has with regard to emission data.	See for more information: www.crrem.eu .

Reduction of fossil fuels.	7	No exposure to fossil fuel producers (equity and credits). We will sell illiquid investments over the years. Related to PAI-indicator 4.	<ul style="list-style-type: none"> - APG AM monitors the progress of the phasing out of fossil fuel producers in the portfolio. - There are no external control mechanisms directly related to this sustainability indicator. This information is not directly checked by an external accountant. 	Direct and indirect involvement according to APG AM's internal data and ISS ESG.
Impact investments.	8	30 billion euro invested in impacts investments in 2030.	<ul style="list-style-type: none"> - We have made agreements with our asset manager on reporting and implementation. There are no external control mechanisms directly related to this sustainability indicator. This information is not directly checked by an external accountant. 	More information about how we define and calculate impact investments, can be found here .
Contribution to UN sustainable development goals (SDG's).	9	Minimum of 5% Sustainable Investments according to ABP method.	<ul style="list-style-type: none"> - Our asset manager monitors whether the product complies with the minimum commitment. The method is revised annually. We have made agreements with our asset manager on this indicator. - Measuring SDI's (starting point for Sustainable Investments) is included in external controls (ISAE3000/3402). Measuring SI's is not yet part of external controls. 	More information about our Sustainable Investments scan be found here .
ESG integration.	10	No companies (developed market equity) that do not meet our minimum criteria.	<ul style="list-style-type: none"> - The universe is reassessed twice a year and, if applicable, the investment teams are instructed to adjust their portfolios. Internal processes have been set up for this. - There are currently no external control mechanisms directly related to this sustainability indicator. We strive for external audit (ISAE3000/3402). 	ABP has set minimum criteria. These can be found here .
	11	We report violations of UN Global Compact principles and Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD) Guidelines for Multinational Enterprises. Related to PAI-indicator 10.	<ul style="list-style-type: none"> - APG AM checks quarterly whether violations have occurred. - When making investments in Private Markets, standard legal provisions are required under which external managers agree to take into account the UNGC principles and inform APG AM AM of any serious ESG incident/controversy by the external manager. - There are no external control mechanisms directly related to this sustainability indicator. This information is not directly checked by an external accountant. 	External data providers and incidents reported by our external managers.

Data sources and processing. To measure the promoted E/S characteristics, we use data from external data providers such as Sustainalytics, MSCI, ISS ESG, SDI AOP, GRESB, CRREM-pathways, GCEL. APG AM assesses whether the data provider in question is a stable and reliable organization and what the quality of the internal processes at the data provider is. The data is used as input for investment decisions and for various reports by ABP AM and APG. Because the data and methods on sustainability are still in full development, it is not yet clear what proportion of the data is estimated.

Limitations to methodologies and data. Using various methodologies and data, we try to gain an as complete a picture as possible of how the promoted ecological or social characteristics can be achieved. Sustainability data has limitations in terms of coverage, quality and timeliness. These constraints may affect how the environmental or social characteristics promoted are achieved.

Due diligence. We have clear agreements with APG AM about the application of the six [OECD due diligence](#) steps. We use the OECD Guidelines for Institutional Investors as a guideline in the selection, engagement and monitoring of our investments. We expect APG AM to screen the portfolio for any negative impact of investments and then prioritize the most serious impacts. In addition, APG AM carries out due diligence on external asset managers and monitors the extent to which these managers comply with agreements regarding responsible investing.

Engagement policies. ABP has a [Corporate Governance Framework](#). In the framework we describe our underlying principles and expectations and explain how we meet our responsibilities as an owner. ABP also has a [voting policy](#).

No designated reference benchmark. For this pension scheme there is no designated reference benchmark to meet the E/S characteristics that are promoted by this product.