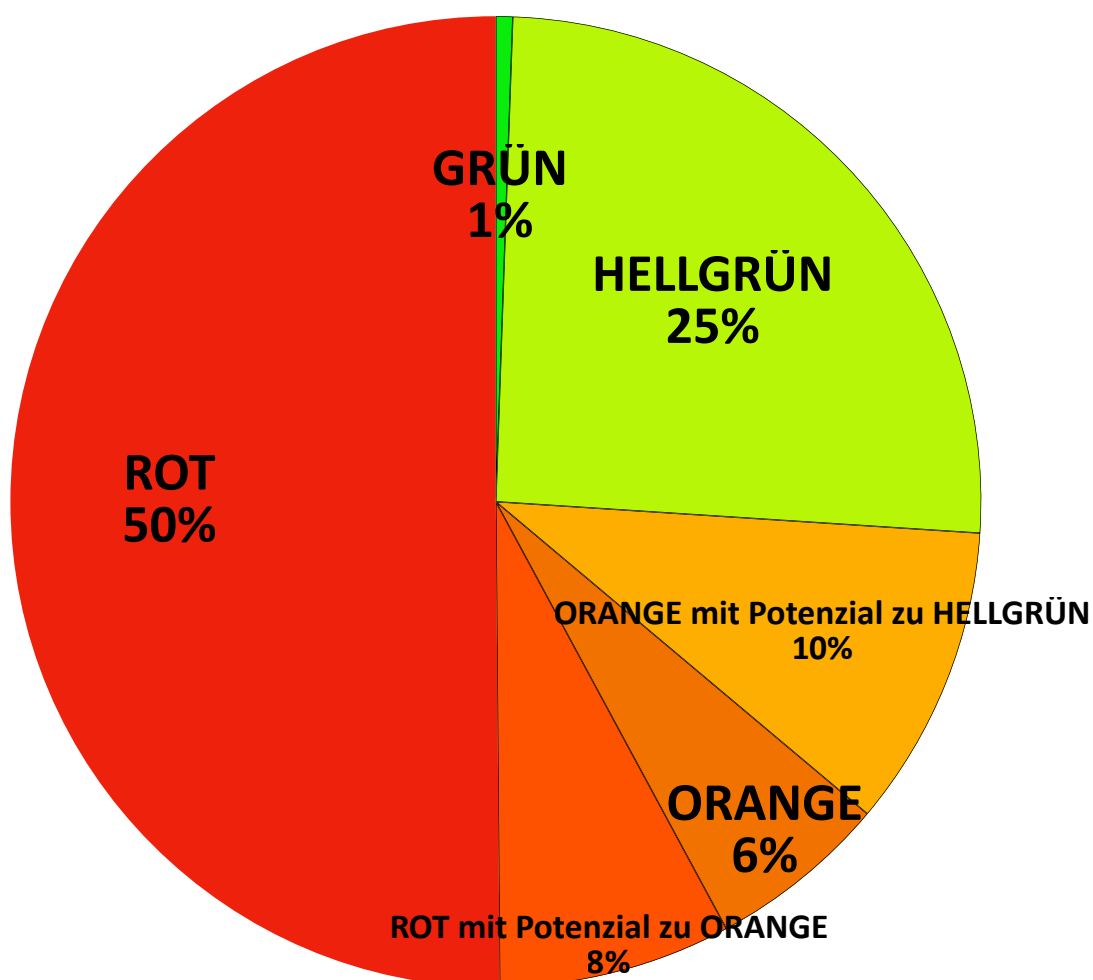


Klima-Rating

Klimaverträglichkeit der Anlagepolitik der Schweizer Vorsorgeeinrichtungen (Pensionskassen und Bundesinstitutionen)

1. Übersicht

Einstufung der Vorsorgeeinrichtungen, Anteile nach
Anlagevolumen, Stand 30. März 2022



Klima-Rating Website: [hier](#)

Rating-Kriterien: [hier](#)

2. Übersichtstabelle der bewerteten Vorsorgeeinrichtungen, sortiert nach Einstufung (Grün, Hellgrün, Orange, Rot), dann nach Anlagevolumen.

Institution	Anlagevolumen (in Mia. CHF)	Kurzbegründung	Tendenz 2020-2022
NEST Sammelstiftung	3.5	Umfassend nachhaltige und klimaverträgliche Pensionskasse; Dekarbonisierung: aufgrund Inrate-Best-in-Service Reduktion des Anlageuniversums, CO2-Intensität Aktien 34% geringer als globaler Durchschnitt (Messung inkl. Scope 3 Emissionen). Obligationen gleichwertig unter dem globalen Durchschnitt. Wirksame Aktionärs einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>seit langem nachhaltig</i>
Stiftung Abendrot	2.4	Umfassend nachhaltige und klimaverträgliche Pensionskasse; Ausschluss aller fossilen Unternehmen (Aktien, Obligationen). Wirksame Aktionärs einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>seit langem nachhaltig</i>
CoOpera Sammelstiftung PUK	0.9	Umfassend nachhaltige und klimaverträgliche Pensionskasse; vorwiegend lokale und sozialverträgliche Direktinvestitionen in die Realwirtschaft; keine Investitionen in Aktien und Obligationen, deshalb Ausschluss aller fossiler Unternehmen.	<i>seit langem nachhaltig</i>
Gepabu Personalvorsorgestiftung	0.2	Umfassend nachhaltige und klimaverträgliche Pensionskasse; Verzicht auf die Industriesektoren und die Firmen, welche die globalen Treiber der fossilen Wirtschaft sind, deshalb Ausschluss aller fossiler Unternehmen (Aktien, Obligationen)	<i>seit langem nachhaltig</i>
Metron Stiftung für Personalvorsorge	0.1	Umfassend nachhaltige und klimaverträgliche Pensionskasse; Vermögensverwalter formafutura reduziert Anlageuniversum auf 250 Nachhaltigkeitspioniere, deshalb Ausschluss aller fossiler Unternehmen (Aktien, Obligationen)	<i>seit langem nachhaltig</i>

Institution	Anlagevolumen (in Mia. CHF)	Kurzbegründung	Tendenz 2020-2022
Personalvorsorgestiftung der HELVETAS Swiss Intercooperation PVS	0.1	Umfassend nachhaltige und klimaverträgliche Pensionskasse; Verzicht auf die Industriesektoren und die Firmen, welche die globalen Treiber der fossilen Wirtschaft sind, deshalb Ausschluss aller fossiler Unternehmen (Aktien, Obligationen)	<i>seit langem nachhaltig</i>
Total GRÜN	7.2		
Swiss Life Sammelstiftungen	78.0	Ausschluss Kohleproduzenten (Obligationen, Aktien, Infrastruktur); zudem Dekarbonisierung aktuell geschätzt ein Drittel weniger als Weltmarktdurchschnitt (Unternehmensobligationen global), und merkliches Green Impact Investing (erneuerbare Energien, Green Bonds)	<i>sehr viel besser</i>
PUBLICA - Pensionskasse des Bundes	42.0	Ausschluss Kohleproduzenten (Aktien, Obligationen); sehr klimawirksamer neuer Aktienindex führt zu CO2-Intensität über ein Drittel geringer als globaler Durchschnitt (Aktien), Dekarbonisierung Unternehmensobligationen auf 40% weniger CO2-Intensität. Verpflichtung zum Netto-Null Ziel bis 2050 (alle Investitionen).	<i>sehr viel besser</i>
Migros Pensionskasse MPK	28.0	Dekarbonisierung: aufgrund Ausschluss der Kohleproduzenten und von Kohleelektrizität sowie von ESG- und Klima-Indizes, insbesondere Climate Paris-aligned Index, CO2-Intensität 37% geringer als globaler Durchschnitt (Aktien, Obligationen)	<i>sehr viel besser</i>
Baloise Sammelstiftungen für die berufliche Vorsorge	22.0	Dekarbonisierung: aufgrund tiefgreifender ESG-Integration, CO2-Intensität geschätzt 40% geringer als globaler Durchschnitt (Obligationen, Aktien); Ausschluss Kohleproduzenten sowie Erdöl- und Erdgasförderung aus Ölsanden und Öl-/Gas-Schiefern (Obligationen, Aktien)	<i>sehr viel besser</i>

Institution	Anlagevolumen (in Mia. CHF)	Kurzbegründung	Tendenz 2020-2022
Asga Pensionskasse	22.0	Ausschluss Kohleproduzenten und -elektrizität (Aktien) mit erzielter Reduktion CO ₂ -Intensität um ein Drittel. Dank ESG-Integration, zusätzliches Dekarbonisierungsziel 2025: 50% Reduktion gegenüber 2020 und, in Anlehnung an die Vorgaben der Net Zero Asset Owners Alliance, Verpflichtung zum Netto-Null Ziel bis 2050 (Aktien, Obligationen).	<i>sehr viel besser</i>
Pensionskasse der Stadt Zürich PKZH	18.5	Ausschluss Kohleproduzenten und -elektrizität (Aktien, Obligationen); CO ₂ -Intensität 31% geringer als globaler Durchschnitt (Aktien); Dekarbonisierungsziel bis 2024 50% weniger als globaler Durchschnitt (Aktien), 50% weniger als 2020 (Obligationen). Wirksame Aktionärs einflussnahme via Hermes Equity Ownership Services und Climate Action 100+.	<i>sehr viel besser</i>
Bernische Pensionskasse BPK	16.5	Dekarbonisierung: aufgrund ESG-Integration und Verzicht auf Emerging Markets, CO ₂ -Intensität rund 33% geringer als globaler Durchschnitt (Aktien). Wirksame Aktionärs einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>sehr viel besser</i>
Pensionskasse Basel-Stadt PKBS	14.0	Kompletter Ausschluss der fossilen Energieträger und der Kohleelektrizität (Aktien, Obligationen); Dekarbonisierung 25% weniger als Weltmarktdurchschnitt (Aktien). Wirksame Aktionärs einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>sehr viel besser</i>
Caisse de Pension de l'Etat de Vaud CPEV	14.0	Ausschluss Kohleproduzenten und -elektrizität (Aktien); Dekarbonisierung aktuell 43% weniger als Weltmarktdurchschnitt, Ziel 2025 50 % weniger, Ziel 2030 80% weniger (Aktien Industrieländer); Verpflichtung zum Ziel Klimaneutralität (ohne Zeitziel, alle Wertschriftenanlagen). Wirksame Aktionärs einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>sehr viel besser</i>

Institution	Anlagevolumen (in Mia. CHF)	Kurzbegründung	Tendenz 2020-2022
Aargauische Pensionskasse APK	12.0	Dekarbonisierung: aufgrund Anwendung Low Carbon Index, CO ₂ -Intensität geschätzt mindestens 40% geringer als globaler Durchschnitt (Aktien). Wirksame Aktionärsbeeinflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>sehr viel besser</i>
Luzerner Pensionskasse LUPK	9.7	Dekarbonisierung: aufgrund Anwendung ESG-Index CO ₂ -Intensität über 40% geringer als globaler Durchschnitt (Aktien, Obligationen) sowie Ausschluss von Kohle (Minen, Kraftwerke) und Erdöl- und Erdgasförderung aus Ölsanden und -schiefern (Aktien). Wirksame Aktionärsbeeinflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>sehr viel besser</i>
Berner Lehrerversicherungskasse BLVK	9.0	Aufgrund Ausschluss Kohleproduzenten und -elektrizität sowie Erdöl-/Erdgasförderung aus Ölsanden und -schiefern, sowie mit ESG-Integration, Dekarbonisierung 41% weniger als Weltmarktdurchschnitt (Aktien, Obligationen). Wirksame Aktionärsbeeinflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>sehr viel besser</i>
Caisse de pensions de la fonction publique du canton de Neuchâtel (CPCN)	5.0	Dekarbonisierung aktuell min. 12% weniger als Weltmarktdurchschnitt (Aktien), Verpflichtung zum Ziel Klimaneutralität 2050 mit zielführenden Zwischenzielen (alle Wertschriftenanlagen). Wirksame Aktionärsbeeinflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>sehr viel besser</i>
CAP Prévoyance	5.0	Ausschluss Kohleproduzenten und -elektrizität, Dekarbonisierung aktuell 21% weniger als Weltmarktdurchschnitt; relevante, zunehmende Dekarbonisierung (Aktien, Obligationen). Wirksame Aktionärsbeeinflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>sehr viel besser</i>
Zuger Pensionskasse	4.5	Dekarbonisierung: aufgrund Anwendung ESG-Index CO ₂ -Intensität auf den Aktien geschätzt ein Drittel geringer als globaler Durchschnitt (Aktien, Obligationen). Obligationen: kaum Auslandsanleihen	<i>viel besser</i>

Institution	Anlagevolumen (in Mia. CHF)	Kurzbegründung	Tendenz 2020-2022
Pensionskasse Swiss Re	4.0	Dekarbonisierung: CO2-Intensität geschätzt 45-50% geringer als globaler Durchschnitt (Aktien, Obligationen) aufgrund Anwendung ESG-Index (Obligationen, Mehrheit der Aktien) sowie Ausschluss von Kohle (Minen, Kraftwerke) und Erdöl- und Erdgas aus Ölsanden und Öl-/Gas-Schiefern (Mehrteil der Aktien)	<i>sehr viel besser</i>
Caisse Interkommunale de Pension (Vaud) CIP	3.5	Ausschluss Kohleproduzenten und -elektrizität (Aktien); Dekarbonisierung aktuell 43% weniger als Weltmarktdurchschnitt, Ziel 2025 50 % weniger, Ziel 2030 80% weniger (Aktien Industrieländer); Verpflichtung zum Ziel Klimaneutralität (ohne Zeitziel, alle Wertschriftenanlagen). Wirksame Aktionärsbeeinflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>sehr viel besser</i>
Pensionskasse PKS/ CPS der SRG	3.5	Dekarbonisierung: aufgrund Anwendung ESG-Index auf Aktien Ausland, CO2-Intensität rund ein Drittel geringer als globaler Durchschnitt (Aktien gesamthaft). Wirksame Aktionärsbeeinflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>sehr viel besser</i>
Pensionskasse Graubünden PKGR	3.0	Dekarbonisierung: CO2-Intensität geschätzt ein Drittel geringer als globaler Durchschnitt (Aktien, Obligationen) aufgrund Anwendung ESG-Index (Aktien, Obligationen) sowie Ausschluss von Kohle (Minen, Kraftwerke) und Erdöl- und Erdgas aus Ölsanden und Öl-/Gas-Schiefern (Aktien)	<i>viel besser</i>
Caisse de pensions du personnel communal de Lausanne CPCL	2.5	Dekarbonisierung: aufgrund Anwendung Low Carbon Index sowie Ausschluss Kohleproduzenten und -elektrizität, Erdöl-/Erdgas nichtkonventioneller Förderung, CO2-Intensität geschätzt mindestens 40% geringer als globaler Durchschnitt (Aktien, Obligationen). Wirksame Aktionärsbeeinflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>sehr viel besser</i>

Institution	Anlagevolumen (in Mia. CHF)	Kurzbegründung	Tendenz 2020-2022
Groupe Mutuel Prévoyance	2.3	Dekarbonisierung: aufgrund Best-in-Class Anlage sowie Ausschluss Kohleproduzenten und -elektrizität, Erdöl-/Erdgas nichtkonventioneller Förderung, progressivem Ausschluss Erdöl und Erdgas, CO ₂ -Fussabdruck rund 30% geringer als globaler Durchschnitt (Aktien, Obligationen).	<i>sehr viel besser</i>
Pensionskasse der Stadt Winterthur	2.2	Dekarbonisierung: aufgrund Implementierung der Reduktion von Klimarisiken ins Portfoliomanagement, CO ₂ -Intensität etwa ein Drittel geringer als globaler Durchschnitt (insbesondere Obligationen, auch Aktien). Wirksame Aktionärs einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>sehr viel besser</i>
Pensionskasse Appenzell Ausserrhoden PKAR	1.4	Dekarbonisierung: aufgrund Anwendung ESG-Index CO ₂ -Intensität geschätzt ein Drittel geringer als globaler Durchschnitt (Aktien, Obligationen); zudem substanzielles Green Impact Investing in erneuerbare Energien. Wirksame Aktionärs einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>sehr viel besser</i>
Transparenta Sammelstiftung	1.4	Dekarbonisierung: aufgrund Anwendung ESG-Index CO ₂ -Intensität über ein Drittel geringer als globaler Durchschnitt (Aktien). Obligationen: nur Staatsanleihen	<i>sehr viel besser</i>
Complea Retraites Populaires Fondation de prévoyance	1.0	Ausschluss Kohleproduzenten und -elektrizität (Aktien); Dekarbonisierung aktuell 43% weniger als Weltmarktdurchschnitt, Ziel 2025 50 % weniger, Ziel 2030 80% weniger (Aktien Industrieländer); Verpflichtung zum Ziel Klimaneutralität (ohne Zeitziel, alle Wertschriftenanlagen). Wirksame Aktionärs einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>sehr viel besser</i>

Institution	Anlagevolumen (in Mia. CHF)	Kurzbegründung	Tendenz 2020-2022
Profelia	1.0	Ausschluss Kohleproduzenten und -elektrizität (Aktien); Dekarbonisierung aktuell 43% weniger als Weltmarktdurchschnitt, Ziel 2025 50 % weniger, Ziel 2030 80% weniger (Aktien Industrieländer); Verpflichtung zum Ziel Klimaneutralität (ohne Zeitziel, alle Wertschriftenanlagen).	<i>sehr viel besser</i>
Fonds de prévoyance de la Caisse cantonale d'assurance populaire Neuchâtel CCAP	1.0	Ausschluss Kohleproduzenten und -elektrizität (Aktien); Dekarbonisierung aktuell 43% weniger als Weltmarktdurchschnitt, Ziel 2025 50 % weniger, Ziel 2030 80% weniger (Aktien Industrieländer); Verpflichtung zum Ziel Klimaneutralität (ohne Zeitziel, alle Wertschriftenanlagen). Wirksame Aktionärs einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>sehr viel besser</i>
Cassa Pensioni di Lugano CPdL	0.8	Dekarbonisierung: aufgrund Best-in-Class Anlage, CO2-Intensität rund 30% geringer als globaler Durchschnitt (Aktien, Obligationen). Wirksame Aktionärs einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>sehr viel besser</i>
Prosperita - christlich-ethische Pensionskasse	0.6	Dekarbonisierung: aufgrund Best-in-Class Anlage mit Reduktion CO2-Fussabdruck sowie Ausschluss Kohleproduzenten und -elektrizität, Firmen extremer fossile Energieträger, CO2-Intensität rund 30% geringer als globaler Durchschnitt (Aktien, Obligationen). Wirksame Aktionärs einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>sehr viel besser</i>
Pensionskasse Stadt Zug	0.5	Dekarbonisierung: aufgrund Anwendung ESG-Index CO2-Intensität geschätzt ein Drittel geringer als globaler Durchschnitt (Aktien)	<i>viel besser</i>

Institution	Anlagevolumen (in Mia. CHF)	Kurzbegründung	Tendenz 2020-2022
Caisse de pensions du personnel de l'Établissement Cantonal d'Assurance et de Retraites Populaires (CP-ECA-RP), Vaud	0.1	Ausschluss Kohleproduzenten und -elektrizität (Aktien); Dekarbonisierung aktuell 43% weniger als Weltmarktdurchschnitt, Ziel 2025 50 % weniger, Ziel 2030 80% weniger (Aktien Industrieländer); Verpflichtung zum Ziel Klimaneutralität (ohne Zeitziel, alle Wertschriftenanlagen). Wirksame Aktionärs Einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>sehr viel besser</i>
Total HELLGRÜN	329.0		
BVK Personalvorsorge des Kantons Zürich	38.0	Ausschluss Kohleproduzenten (Aktien), Dekarbonisierung aktuell geschätzt 20% weniger als Weltmarktdurchschnitt (Aktien, Obligationen). Wirksame eigene Aktionärs Einflussnahme via Climate Action 100+. Wird auf HELLGRÜN wechseln, sobald substanzielle Dekarbonisierung erzielt	<i>viel besser</i>
AXA Sammelstiftungen	36.0	Ausschluss Kohleproduzenten und -elektrizität, Teersand- und Schieferöl-Produzenten; als Mitglied der Net Zero Asset Owners Alliance, Verpflichtung zum Netto-Null Ziel bis 2050 mit Zwischenzielen, deshalb weitere Dekarbonisierungsschritte im Gange (Aktien, Obligationen). Wirksame Aktionärs Einflussnahme via Climate Action 100+. Wird auf Hellgrün wechseln, sobald substanzielle Dekarbonisierung erzielt	<i>sehr viel besser</i>
Pensionskasse SBB	19.0	Erste Dekarbonisierungsschritte im Gange, Ziel Ende 2022 30% weniger als Weltmarktdurchschnitt, Ziel 2030 50% weniger als 2020 (Aktien, Obligationen). Wird auf HELLGRÜN wechseln, sobald substanzielle Dekarbonisierung erzielt	<i>sehr viel besser</i>

Institution	Anlagevolumen (in Mia. CHF)	Kurzbegründung	Tendenz 2020-2022
Allianz Sammelstiftungen	11.0	Ausschluss Kohleproduzenten und -elektrizität (Aktien, Obligationen); als Mitglied der Net Zero Asset Owners Alliance, Verpflichtung zum Netto-Null Ziel bis 2050 mit Zwischenzielen, deshalb weitere Dekarbonisierungsschritte im Gange (Aktien, Obligationen). Wirksame Aktionärs einflussnahme via Climate Action 100+. Wird auf Hellgrün wechseln, sobald substanzielle Dekarbonisierung erzielt	<i>sehr viel besser</i>
PAT-BVG Pensionskasse Ärzte und Tierärzte	8.0	Teilausschluss Kohleproduzenten (Aktien). Implementierung der Reduktion von Klimarisiken mit potenziell tiefgreifender Dekarbonisierung im Gang (Aktien). Wird auf HELLGRÜN wechseln, sobald substanzielle Dekarbonisierung erzielt	<i>viel besser</i>
Sulzer Vorsorgeeinrichtung (SVE)	4.0	Ausschluss Kohleproduzenten und -elektrizität, Implementierung der Reduktion von Klimarisiken mit potenziell tiefgreifender Dekarbonisierung im Gang (Aktien, Obligationen, Einzelanlagen). Wird auf Hellgrün wechseln, sobald substanzielle Dekarbonisierung erzielt	<i>viel besser</i>
Pensionskasse Schaffhausen (PKSH)	3.0	Substanzielle Dekarbonisierung der Aktien und Obligationen im Gang. Wirksame Aktionärs einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+. Wird auf HELLGRÜN wechseln, sobald substanzielle Dekarbonisierung erzielt	<i>viel besser</i>
FIP Fonds interprofessionnel de prévoyance	3.0	Substanzielle Dekarbonisierung der Aktien und Obligationen im Gang, Impact Investing in Mikrofinanz. Wirksame Aktionärs einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+. Wird auf HELLGRÜN wechseln, sobald substanzielle Dekarbonisierung erzielt	<i>viel besser</i>

Institution	Anlagevolumen (in Mia. CHF)	Kurzbegründung	Tendenz 2020-2022
Caisse de prévoyance des fonctionnaires de police (CP Police)	1.8	Ausschluss Kohleproduzenten und -elektrizität, Erdöl-/Erdgas nichtkonventioneller Förderung; Dekarbonisierungsziel (Aktien, Obligationen); Verpflichtung zum Ziel Netto-Null bis 2050 (alle Wertschriftenanlagen). Wirksame Aktionärs einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+. Wird auf Hellgrün wechseln, sobald substantielle Dekarbonisierung erzielt	<i>sehr viel besser</i>
Pensionskasse der Stadt Luzern PKSL	1.8	Substantielle Dekarbonisierung besonders der Aktien im Gang. Wirksame Aktionärs einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+. Wird auf Hellgrün wechseln, sobald substantielle Dekarbonisierung erzielt	<i>viel besser</i>
Rivora Sammelstiftung	1.5	Weitgehender Ausschluss Kohleproduzenten (Aktien, Obligationen). Implementierung der Reduktion von Klimarisiken mit potenziell tiefgreifender Dekarbonisierung (Aktien, Obligationen). Wird auf HELLGRÜN wechseln, sobald substantielle Dekarbonisierung erzielt	<i>viel besser</i>
Vitemis	1.2	Substantielle Dekarbonisierung der Aktien und Obligationen im Gang, Impact Investing in Mikrofinanz. Wirksame Aktionärs einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+. Wird auf HELLGRÜN wechseln, sobald substantielle Dekarbonisierung erzielt	<i>viel besser</i>
Caisse paritaire de prévoyance de l'industrie et de la construction (CPPIC)	1.0	Ausschluss Kohleproduzenten und -elektrizität; Dekarbonisierungsziel mit Ausschluss Erdöl und Erdgas (Aktien, Obligationen). Wirksame Aktionärs einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+. Wird auf HELLGRÜN wechseln, sobald substantielle Dekarbonisierung erzielt	<i>sehr viel besser</i>
Pensionskasse Musik und Bildung	0.6	Substantielle Dekarbonisierung der Aktien und Obligationen im Gang. Wird auf HELLGRÜN wechseln, sobald substantielle Dekarbonisierung erzielt	<i>viel besser</i>

Institution	Anlagevolumen (in Mia. CHF)	Kurzbegründung	Tendenz 2020-2022
FP-Garages	0.4	Substanzielle Dekarbonisierung der Aktien und Obligationen im Gang, Impact Investing in Mikrofinanz. Wirksame Aktionärs einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+. Wird auf HELLGRÜN wechseln, sobald substanzielle Dekarbonisierung erzielt	<i>viel besser</i>
Total ORANGE mit Potenzial zu GRÜN	130.3		
Caisse de prévoyance de l'Etat de Genève CPEG	20.0	Ausschluss Kohleproduzenten; eine interne Analyse, die auf Anfrage des Kantonsparlamentes zur Verfügung gestellt wurde, zeigt eine gewisse Dekarbonisierung (Aktien, Obligationen). Wirksame Aktionärs einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>viel besser</i>
CPV/CAP Pensionskasse Coop	11.0	Etwas Green Impact Investing (erneuerbare Energien, Aufbau Wald); keine Klimaverträglichkeit bei Aktien und Obligationen	<i>etwas besser</i>
St.Galler Pensionskasse sgpk	10.0	Substanzielles Green Impact Investing (erneuerbare Energien, Green Bonds). Wirksame Aktionärs einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>viel besser</i>
proparis Vorsorge Gewerbe Schweiz	7.5	45% des Vermögens durch Swiss Life und Bâloise nachhaltig angelegt. Eigenanlagen (55%) nicht oder wenig klimaverträglich.	<i>besser</i>
Pensionskasse der Zürcher Kantonalbank	5.0	Ausschluss Kohleproduzenten (Aktien Industrieländer); Dekarbonisierung aktuell geschätzte 10-15% weniger als Weltmarktdurchschnitt (Aktien, Obligationen); teilweise wirksame Aktionärs einflussnahme via Swisssanto Invest und Climate Action 100+.	<i>viel besser</i>
Pensionskasse Thurgau pk.tg	4.5	Substanzielles Green Impact Investing (Infrastruktur erneuerbare Energien)	<i>besser</i>
Copré	4.0	Substanzielles Green Impact Investing (Green Bonds, erneuerbare Energien)	<i>etwas besser</i>
ABB Vorsorgeeinrichtungen	4.0	Substanzielle Dekarbonisierung eines Grossteils der Aktien.	<i>besser</i>

Institution	Anlagevolumen (in Mia. CHF)	Kurzbegründung	Tendenz 2020-2022
Futura Vorsorge	2.8	Substanzielles Green Impact Investing (Infrastruktur in erneuerbare Energien)	<i>besser</i>
AVENA BCV	2.3	Ausschluss Kohleproduzenten und -elektrizität (Aktien, Obligationen); weitere Dekarbonisierung aufgrund zusätzlicher Ausschlüsse (Aktien). Wirksame Aktionärs Einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>viel besser</i>
ALSA PK Sammelstiftung	2.2	Ein aktuell gewichtiger Teil ist durch einen klimabewussten Vermögensverwalter unter Ausschluss fossiler Brennstoffe angelegt (Aktien). Jedoch keine Absicherung durch Nachhaltigkeitspolitik.	<i>stagnierend</i>
SSO-Vorsorgestiftung	2.0	Ein Teil des Vermögens ist durch Swiss Life nachhaltig angelegt. Eigenanlagen (bis 2023 steigend auf 60%) nicht klimaverträglich.	<i>stagnierend</i>
Prévoyance Santé Valais (PRESV)	1.6	Substanzielles Green Impact Investing (erneuerbare Energien). Wirksame Aktionärs Einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>viel besser</i>
Pensionskasse Gemeinde Köniz	0.4	Substanzielles Green Impact Investing (Infrastruktur in erneuerbare Energien), Dekarbonisierung aktuell geschätzt 15% weniger als Weltmarktdurchschnitt (Aktien, Obligationen)	<i>besser</i>
Pensionskasse Stadt Frauenfeld	0.2	Ausschluss Kohleproduzenten und -elektrizität, Teersand- und Schieferöl-Produzenten. (Aktien, Obligationen). Wirksame Aktionärs Einflussnahme via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+.	<i>besser</i>
Total ORANGE	77.5		

Institution	Anlagevolumen (in Mia. CHF)	Kurzbegründung	Tendenz 2020-2022
Sammelstiftung Vita	18.0	Aktuell keine Klimaverträglichkeit; als Mitglied der Net Zero Asset Owners Alliance, Verpflichtung zum Netto-Null Ziel bis 2050 (alle Investitionen) und Absicht zur Reduktion des CO2-Fussabdrucks (Aktien); Wirksame Aktionärs einflussnahme via Climate Action 100+. Wird auf Orange wechseln, sofern substanzieller erster Schritt der Dekarbonisierung im Zusammenwirken mit der Aktionärs einflussnahme ausgewiesen	<i>besser</i>
Pensionskassen Novartis	15.0	Aktuell keine Klimaverträglichkeit; als Mitglied der Net Zero Asset Owners Alliance, Verpflichtung zum Netto-Null Ziel bis 2050 (alle Investitionen). Wirksame Aktionärs einflussnahme via Climate Action 100+ im Plan. Wird auf Orange wechseln, sofern substanzieller erster Schritt der Dekarbonisierung im Zusammenwirken mit der geplanten Aktionärs einflussnahme ausgewiesen	<i>viel besser</i>
Helvetia Sammelstiftungen für Personalvorsorge, Prisma und BVG Invest	14.0	Aktuell keine Klimaverträglichkeit; Absicht zur Reduktion des CO2-Fussabdrucks. Wird auf Orange wechseln, sofern substanzieller erster Schritt der Dekarbonisierung ausgewiesen	<i>besser</i>
comPlan Pensionskasse Swisscom	12.0	Aktuell keine Klimaverträglichkeit; potenziell wirksame Untergewichtung von CO2-intensiven Unternehmen (Aktien, Obligationen). Wird auf Orange wechseln, sofern substanzieller erster Schritt der Dekarbonisierung ausgewiesen.	<i>stagnierend</i>
Basellandschaftliche Pensionskasse BLPK	11.0	Aktuell keine Klimaverträglichkeit; Selbsteinschätzung aufgrund Daten der Vermögensverwalter: "deutlich tiefere CO2-Werte als Markt" (Aktien, Obligationen). Wird auf Orange wechseln, sofern substanzieller erster Schritt der Dekarbonisierung ausgewiesen.	<i>besser</i>

Institution	Anlagevolumen (in Mia. CHF)	Kurzbeurteilung	Tendenz 2020-2022
Vorsorgestiftung Energie PKE	11.0	Aktuell keine Klimaverträglichkeit; Plan zum Impact Investing und zu potenziell wirksamer ESG- und Klima-Integration (Aktien, Obligationen). Wird auf Orange wechseln, sofern substanzieller erster Schritt der Dekarbonisierung ausgewiesen	<i>etwas besser</i>
Profond Vorsorgeeinrichtung	10.0	Aktuell keine Klimaverträglichkeit; Selbsteinschätzung: "deutlich tiefere CO2-Werte als Markt"; potenziell wirksame Suche nach CO2-reduzierten Fondsprodukten (Aktien, Obligationen). Wird auf Orange wechseln, sofern substanzieller erster Schritt der Dekarbonisierung ausgewiesen	<i>etwas besser</i>
Pensionskasse Staatspersonal Freiburg PKSPF/CPPEF	5.0	Aktuell keine Klimaverträglichkeit; Absicht zur Reduktion des CO2-Fussabdrucks. Wirksame Aktionärsbeeinflussung via Ethos Engagement Pool und Climate Action 100+. Wird auf Orange wechseln, sofern substanzieller erster Schritt der Dekarbonisierung ausgewiesen	<i>viel besser</i>
Swisscanto Flex Sammelstiftung der Kantonalbanken	2.5	Aktuell keine Klimaverträglichkeit; potenziell wirksamer Einsatz von CO2-reduzierten Fondsprodukten (Aktien, Obligationen). Wird auf Orange wechseln, sofern substanzieller erster Schritt der Dekarbonisierung ausgewiesen	<i>viel besser</i>
Glarner Pensionskasse GLPK	1.0	Aktuell keine Klimaverträglichkeit; potenziell wirksame Vorgabe von ESG- und Klima-Spezifikation an Asset Manager (Aktien, Obligationen). Wird auf Orange wechseln, sofern substanzieller erster Schritt der Dekarbonisierung ausgewiesen	<i>besser</i>
Alvoso Pensionskasse	0.4	Aktuell keine Klimaverträglichkeit; potenziell wirksame Suche nach CO2-reduzierten Fondsprodukten (Aktien, Obligationen). Wird auf Orange wechseln, sofern substanzieller erster Schritt der Dekarbonisierung ausgewiesen	<i>etwas besser</i>

Institution	Anlagevolumen (in Mia. CHF)	Kurzbegründung	Tendenz 2020-2022
Avanea Pensionskasse	0.2	Aktuell keine Klimaverträglichkeit; Selbsteinschätzung aufgrund Analysedaten der Wertschriften: "deutlich tiefere CO2-Werte als Markt" (Aktien, Obligationen). Wird auf Orange wechseln, sofern substanzieller erster Schritt der Dekarbonisierung ausgewiesen	<i>stagnierend</i>
Total ROT mit Potenzial zu ORANGE	100.1		
Suva Betriebliche Unfallversicherung der Schweiz	59.5	Keine Klimaverträglichkeit	<i>stagnierend</i>
compenswiss - Ausgleichsfonds AHV/IV/EO	40.0	Keine Klimaverträglichkeit. Nur Ausschluss Kohleproduzenten und -elektrizität (Aktien, Obligationen)	<i>abfallend</i>
Pensionskasse der UBS	28.0	Intransparent; keine Klimaverträglichkeit	<i>im Dunkeln</i>
Stiftung Auffangeinrichtung BVG	19.0	Keine Klimaverträglichkeit	<i>abfallend</i>
Pensionskasse der Credit Suisse Group (Schweiz)	18.0	Keine Klimaverträglichkeit	<i>etwas besser</i>
Pensionskasse Post	17.0	Keine Klimaverträglichkeit	<i>stagnierend</i>
Pensionskasse der F. Hoffmann-La Roche AG	12.0	Intransparent; keine Klimaverträglichkeit	<i>im Dunkeln</i>
Swisscanto Sammelstiftung	11.0	Keine Klimaverträglichkeit	<i>abfallend</i>
Stilllegungsfonds für Kernanlagen und Entsorgungsfonds für Kernkraftwerke STENFO	9.0	Keine Klimaverträglichkeit	<i>abfallend</i>
GastroSocial Pensionskasse und Ausgleichskasse	9.0	Keine Klimaverträglichkeit	<i>abfallend</i>
PKG Pensionskasse für KMU	8.5	Keine Klimaverträglichkeit	<i>abfallend</i>

Institution	Anlagevolumen (in Mia. CHF)	Kurzbegründung	Tendenz 2020-2022
Nestlé Fonds de pensions	8.0	Keine Klimaverträglichkeit; nur Ausschluss Kohleproduzenten und -elektrizität (Aktien, Obligationen)	abfallend
Caisse Inter-Entreprises de Prévoyance Professionnelle CIEPP	8.0	Keine Klimaverträglichkeit	<i>etwas besser</i>
Pensionskasse des Staates Wallis PKWAL/CPVAL	6.5	keine Klimaverträglichkeit	<i>besser</i>
Previs Vorsorge	6.0	Keine Klimaverträglichkeit	<i>besser</i>
Gemini Sammelstiftung	6.0	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
Istituto di Previdenza del Cantone Ticino IPCT	5.0	Keine Klimaverträglichkeit	<i>stagnierend</i>
Pensionskasse Kanton Solothurn PKSO	5.7	Keine Klimaverträglichkeit	<i>stagnierend</i>
FCT Trianon	4.5	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
Pensionskasse CPK Swatch Group	4.0	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
PK Siemens	4.0	Keine Klimaverträglichkeit	<i>stagnierend</i>
Raiffeisen Pensionskasse	4.0	Keine Klimaverträglichkeit	<i>besser</i>
medpension vsao asmac	4.0	Keine Klimaverträglichkeit	<i>etwas besser</i>
Pensionskasse PTV der Technischen Verbände SIA STV BSA FSAI USIC (CP CPAT)	3.5	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
Pax Sammelstiftung BVG	3.0	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
Symova	3.0	Keine Klimaverträglichkeit	<i>stagnierend</i>
Pensionskasse Syngenta	3.0	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
Telco pkPRO Sammelstiftung	3.0	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend

Institution	Anlage- volumen (in Mia. CHF)	Kurzbegründung	Tendenz 2020-2022
Holcim Pension Fund	3.0	Intransparent; keine Klimaverträglichkeit	<i>im Dunkeln</i>
Fondation de Prévoyance de Richemont	3.0	Intransparent; keine Klimaverträglichkeit	<i>im Dunkeln</i>
Pensionskasse der Rolex	3.0	Intransparent; keine Klimaverträglichkeit	<i>im Dunkeln</i>
Pensionskasse Mondelez	3.0	Intransparent; keine Klimaverträglichkeit	<i>im Dunkeln</i>
Pensionskasse Johnson & Johnson	3.0	Intransparent; keine Klimaverträglichkeit	<i>abfallend</i>
AMAG Pensionskasse	3.0	Intransparent; keine Klimaverträglichkeit	<i>im Dunkeln</i>
Clariant- Pensionsstiftung	2.5	Intransparent; keine Klimaverträglichkeit	<i>im Dunkeln</i>
Caisse de retraite professionnelle de l'industrie vaudoise de la construction (CRP- IVC)	2.5	Keine Klimaverträglichkeit	<i>etwas besser</i>
Personalvorsorgekasse der Stadt Bern PVK	2.5	Keine Klimaverträglichkeit	<i>besser</i>
Schindler Pensionskasse	2.2	Keine Klimaverträglichkeit	<i>stagnierend</i>
SHP Pensionskasse	2.2	Keine Klimaverträglichkeit	<i>abfallend</i>
Pensionskasse des Kantons Schwyz PKS	2.0	Keine Klimaverträglichkeit	<i>abfallend</i>
Fondation de prévoyance en faveur du personnel des Sociétés Liebherr en Suisse	2.0	Intransparent; keine Klimaverträglichkeit	<i>im Dunkeln</i>
Pro Medico	2.0	Keine Klimaverträglichkeit	<i>stagnierend</i>
Vorsorgestiftung VSAO/ASMAC	2.0	Keine Klimaverträglichkeit	<i>abfallend</i>
Personalvorsorgestiftu ng der IBM	2.0	Intransparent; keine Klimaverträglichkeit	<i>im Dunkeln</i>
ProPublic Vorsorge Genossenschaft	1.8	Keine Klimaverträglichkeit	<i>etwas besser</i>

Institution	Anlage- volumen (in Mia. CHF)	Kurzbegründung	Tendenz 2020-2022
Pensionskasse Manor	1.8	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
FISP Fondation Interprofessionnelle Sanitaire de Prévoyance	1.8	Keine Klimaverträglichkeit	<i>stagnierend</i>
Pensionskasse TX Group (ex Tamedia)	1.7	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
Veska Pensionskasse	1.7	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
PROMEA Pensionskasse	1.6	Keine Klimaverträglichkeit	<i>stagnierend</i>
Spida Personalvorsorge-stiftung	1.6	Keine Klimaverträglichkeit	<i>besser</i>
Pensionskasse Georg Fischer	1.5	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
Pensionskasse Siegfried	1.5	Intransparent; keine Klimaverträglichkeit	im Dunkeln
Caisse de pensions de la République et Canton du Jura CPJU	1.5	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
Caisse de Pension de Merck Serono	1.5	Intransparent; keine Klimaverträglichkeit	im Dunkeln
Integral Stiftung	1.4	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
PKSAV/CPSSPH Pensionskasse des Schweizer Apothekervereins/ Société suisse de pharmacie	1.1	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
LLB Vorsorgestiftung für Liechtenstein	1.1	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
Pensionskasse der Stadt Biel/Bienne	1.0	Keine Klimaverträglichkeit	<i>stagnierend</i>
Pensionskasse Stadt St. Gallen	1.0	Keine Klimaverträglichkeit	<i>stagnierend</i>

Institution	Anlagevolumen (in Mia. CHF)	Kurzbegründung	Tendenz 2020-2022
Personalvorsorgestiftung der Ringier Gruppe	1.0	Intransparent; keine Klimaverträglichkeit	abfallend
Previva Fonds de prévoyance des professionnels du travail social	1.0	Keine Klimaverträglichkeit	<i>besser</i>
Fondation de la Métallurgie Vaudoise du Bâtiment (FMVB)	1.0	Keine Klimaverträglichkeit	<i>stagnierend</i>
Fondation de prévoyance de Edmond de Rothschild	1.0	Intransparent; keine Klimaverträglichkeit	<i>im Dunkeln</i>
Swissbroke Vorsorgestiftung	1.0	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
AROMED Fondation de prévoyance professionnelle	0.9	Keine Klimaverträglichkeit	<i>etwas besser</i>
Pensionskasse Schweizerischer Anwaltsverband SAV	0.8	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
Noventus Pensionskassen	0.8	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
VSM Sammelstiftung für Medizinalpersonen	0.7	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
Personalvorsorgestiftung der SCOR Schweiz	0.5	Intransparent; keine Klimaverträglichkeit	abfallend
Agrisano Pencas	0.4	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
PKNA Pensionskasse Berner Notariat und Advokatur	0.4	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
Pensionskasse Evangelisch-reformierter Kirchen der Ostschweiz (Perkos)	0.3	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
Stiftung AHS der Sanitas	0.3	Intransparent; keine Klimaverträglichkeit	<i>im Dunkeln</i>

Institution	Anlagevolumen (in Mia. CHF)	Kurzbegründung	Tendenz 2020-2022
Kantonale Versicherungskasse Appenzell Innerrhoden KVKA I	0.3	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
PK-AETAS Pensionskasse für KMU	0.3	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
Vorsorgestiftung Heilsarmee Schweiz	0.3	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
Caisse de prévoyance du personnel communal de la ville de Fribourg	0.2	Keine Klimaverträglichkeit	stagnierend
Stiftung Pensionskasse Stadt Dübendorf SPSD	0.2	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
Pensionskasse der Reformierten Landeskirche Aargau	0.2	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
Liberty BVG Sammelstiftung	0.2	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
Pensionskasse Stadt Olten	0.1	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
Caisse de pensions de la Collectivité ecclésiastique cantonale catholique-romaine de la République et Canton du Jura	0.1	Keine Klimaverträglichkeit	abfallend
Total ROT individuell erfasst	387.7		
Elephant in the Room: Anlagevolumen der intransparenten, nicht verifizierbaren und deshalb nicht erfassten Vorsorgeeinrichtungen von Privatunternehmen	259.7	Keine Klimaverträglichkeit	im Dunkeln

Institution	Anlagevolumen (in Mia. CHF)	Kurzbegründung	Tendenz 2020-2022
Total ROT	647.4		
Im Klima-Rating individuell erfasst (ohne "Elephant in the Room")	1024.6		
Total Schweiz Ende 2020 ohne Suva, Compenswiss, Stenfo (Basis BfS, Ende 2019 CHF 1005 Mia, plus angenommene Steigerung 2020 um 5% entspr. 50 Mia CHF, plus durch das BfS nicht erfasstes Vorsorgekapital aus Versicherungsverträgen bei Swiss Life, Baloise, Helvetia, - und Pax mit total 120 Mia CHF)	1175.0		
Total Schweiz 2020 mit Suva, Compenswiss, Stenfo	1283.5		
Anteil der im Klima-Rating individuell erfassten Vorsorgeeinrichtungen (ohne "Elephant in the Room")	78%		
Elephant in the Room: Anlagevolumen der intransparenten, nicht verifizierbaren und deshalb nicht erfassten Vorsorgeeinrichtungen von Privatunternehmen	259.7	Entsprechend den 22% nicht individuell erfassten Vorsorgeeinrichtungen	