

Anlage 4 – Weiterführende Erläuterungen der für den DAV relevanten Scopes

Scope 1		
...umfasst alle Treibhausgasemissionen, die der Verbrennung von Energieträgern durch sektionseigene Anlagen zuzurechnen sind, z.B. Treibhausgasemissionen aus der Verbrennung durch stationäre Quellen (z.B. Heizkessel) oder mobile Quellen (z.B. unternehmenseigener Fuhrpark) sowie flüchtige Treibhausgasemissionen aus Leckagen von Klimaanlageanlagen.		
1.1	Brennstoffe	Die Mengen an Brennstoffen, die in der Organisationseinheit in stationären Anlagen (z.B. Heizung) im Berichtsjahr verbrannt wurden.
1.2	Fuhrpark	Die Mengen an Treibstoffen, die in der Organisationseinheit im Berichtsjahr für den eigenen Fuhrpark (Auto, Schneefräse, Skidoo o.a.) oder andere mobile Anlagen (z.B. Dieselgeneratoren) benötigt wurden.
1.3	Kältemittel	Die Menge an Kältemitteln, die im Berichtsjahr tatsächlich nachgefüllt wurde, z.B. infolge von Leckagen oder sonstigen Verflüchtigungen.
Scope 2		
...umfasst alle indirekten Treibhausgasemissionen, die durch die Bereitstellung von Energie außerhalb der Untergliederung durch ein Energieversorgungsunternehmen entstehen. Dazu gehören Strom, Fernwärme und Fernkälte.		
2.1	Strom	Dies sind Emissionen, die bei der vom Unternehmen eingekauften Strommenge während der Erzeugung beim Anbieter anfallen (ohne die Emissionen für die Exploration und Transport von Primärenergie. Diese werden unter Scope 3.3 automatisch berechnet). Ökostrom wird mit „0“ Emissionen bilanziert.
2.2	Fernwärme	Emissionen, die bei der von der Untergliederung eingekauften Fernwärme/-kälte während der Erzeugung beim Anbieter anfallen. Wie bei 2.1 ohne die Emissionen für die Exploration und Transport von Primärenergie.
Scope 3		
...umfasst alle übrigen wesentlichen Treibhausgasemissionen, die durch Tätigkeiten der Untergliederung verursacht wurden und dieser zuzurechnen sind. Dazu zählen Treibhausgasemissionen durch die Inanspruchnahme von Produkten und Dienstleistungen durch die Untergliederung, wie z.B. Papier/Druckerpapier oder Bahnreisen, Mobilität von Mitarbeitenden.		
3.1	Eingekaufte Materialien und Dienstleistungen	Diese Kategorie umfasst alle vorgelagerten Emissionen aus der Herstellung von Produkten, die im Berichtsjahr von der berichtenden Untergliederung gekauft oder erworben wurden. Zu den Produkten gehören sowohl eingekaufte Waren als auch Waren aus Dienstleistungen, die auf der Rechnung ausgewiesen sind (z. B. Reinigungsmittel des Reinigungsunternehmens).
3.1	Weitere Dienstleistungen: Gruppenaktivitäten, Touren & Kurse, Veranstaltungen & Gremiensitzungen	Hiermit sind alle Emissionen gemeint, welche durch Gruppenaktivitäten, Touren & Kurse oder Veranstaltungen & Gremiensitzungen entstehen.
3.2	Anlagegüter	Diese Kategorie umfasst alle vorgelagerten Emissionen aus der Produktion von Investitionsgütern, die im Berichtsjahr gekauft oder erworben wurden. Emissionen aus der Verwendung von Investitionsgütern werden entweder in Scope 1 oder 2, nicht aber in Scope 3 ausgewiesen.

		Hat die Organisationseinheit im Berichtsjahr Anlagegüter (z.B. Maschinen, Gebäude, Fahrzeuge) gekauft, werden die Emissionen der Herstellung/Renovierung dieser Anlagegüter in diesem Scope bilanziert. Der Erwerb von Bestandsgebäuden oder gebrauchten Maschinen/Fahrzeugen wird nicht bilanziert.
3.3	Kraftstoffbezogene Emissionen	Diese Kategorie umfasst Emissionen im Zusammenhang mit der Herstellung von Kraftstoffen und Energie (z.B. aus Netz- oder Transportverlusten), die von der berichtenden Organisationseinheit im Berichtsjahr gekauft und verbraucht wurden und nicht in Scope 1 oder Scope 2 enthalten sind.
3.4	Vorgelagerter Transport	Scope 3.4 erhebt alle Emissionen, die aus Transportleistung in der VORgelagerten Wertschöpfungskette entstehen. Hierzu zählen die direkten Lieferanten (z.B. Materiallieferungen für Instandhaltungsmaßnahmen oder auch Lieferungen von Büro- und Verbrauchsmaterialien (Kopierpapier, Printprodukte, Essenslieferungen/ Catering etc.), Anreisen von Dienstleistenden (z.B. Reinigungspersonal, Sicherheitsdienst, Handwerker*innen etc.). Ebenso berechnet werden Lieferungen ZU DEN SEKTIONSMITGLIEDERN/KUNDEN, wenn die Sektion für den Transport zahlt (z.B. Versand der Mitgliedszeitschrift).
3.5	Abfall	Hierzu zählen die Emissionen, die für die Behandlung des Abfall- und Abwasseraufkommens in der Untergliederung anfallen. Emissionsfaktoren für Papier, Hausmüll, Kunststoff, Biomüll, Bauschutt, Industrieabfall und Holz sind hinterlegt und stellen Durchschnittswerte der Abfallbehandlung dar.
3.6	Dienstreisen	Emissionen verursacht durch Dienstreisen. Hierzu zählen Hotelübernachtungen, Flüge, Bahnfahrten, Busfahrten, Taxifahrten und Reisen mit dem PKW.
3.7	Anreise Mitarbeitende	Emissionen verursacht durch die An- und Abreise von Mitarbeitenden zum Arbeitsplatz.
3.8	Leasinggegenstände der vorgelagerten Wertschöpfungskette	Wenn die Organisationseinheit Leasingnehmer ist, werden die Emissionen daraus in diesem Scope bilanziert.
3.9	Nachgelagerter Transport	Grundsätzlich erhebt Scope 3.9 alle Emissionen, die aus Transportleistung in der NACHgelagerten Wertschöpfungskette entstehen. Damit sind Mobilitätsemissionen gemeint, welche durch die An- und Abreise von Kund*innen/Gästen/Besucher*innen/Teilnehmenden entstehen und die Kosten von diesen getragen werden. Der Vollständigkeit halber ist dieser Scope hier mit aufgeführt, obwohl dieser nur innerhalb der Gruppenaktivitäten, Touren & Kurse sowie Veranstaltungen & Gremiensitzungen relevant ist, dort erfasst und bilanziert wird. Der Scope 3.9 wird jedoch nicht separat in der Bilanz ausgewiesen, da in den übergeordneten Organisationseinheiten (Geschäftsstelle, Hütte, Kletter-/Boulderhalle und Sonstiges) kein nachgelagerter Transport erfasst und bilanziert wird (und die Emissionen aus An- und Abreise bei Gruppenaktivitäten, Touren & Kursen sowie Veranstaltungen & Gremiensitzungen in Scope 3.1 abgebildet werden).