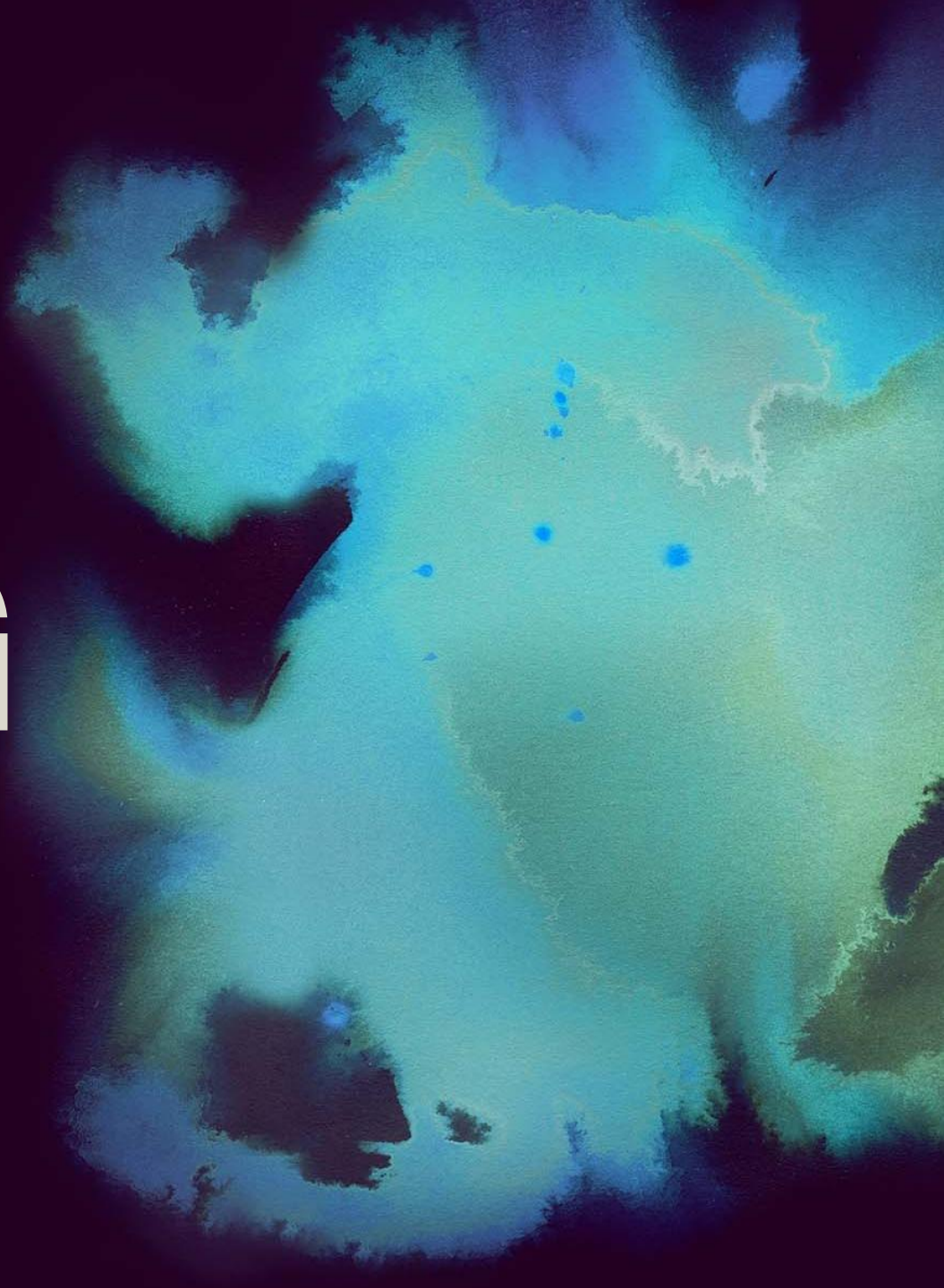


HÅLLBARHETS- REDOVISNING

2024

PLANTVISION

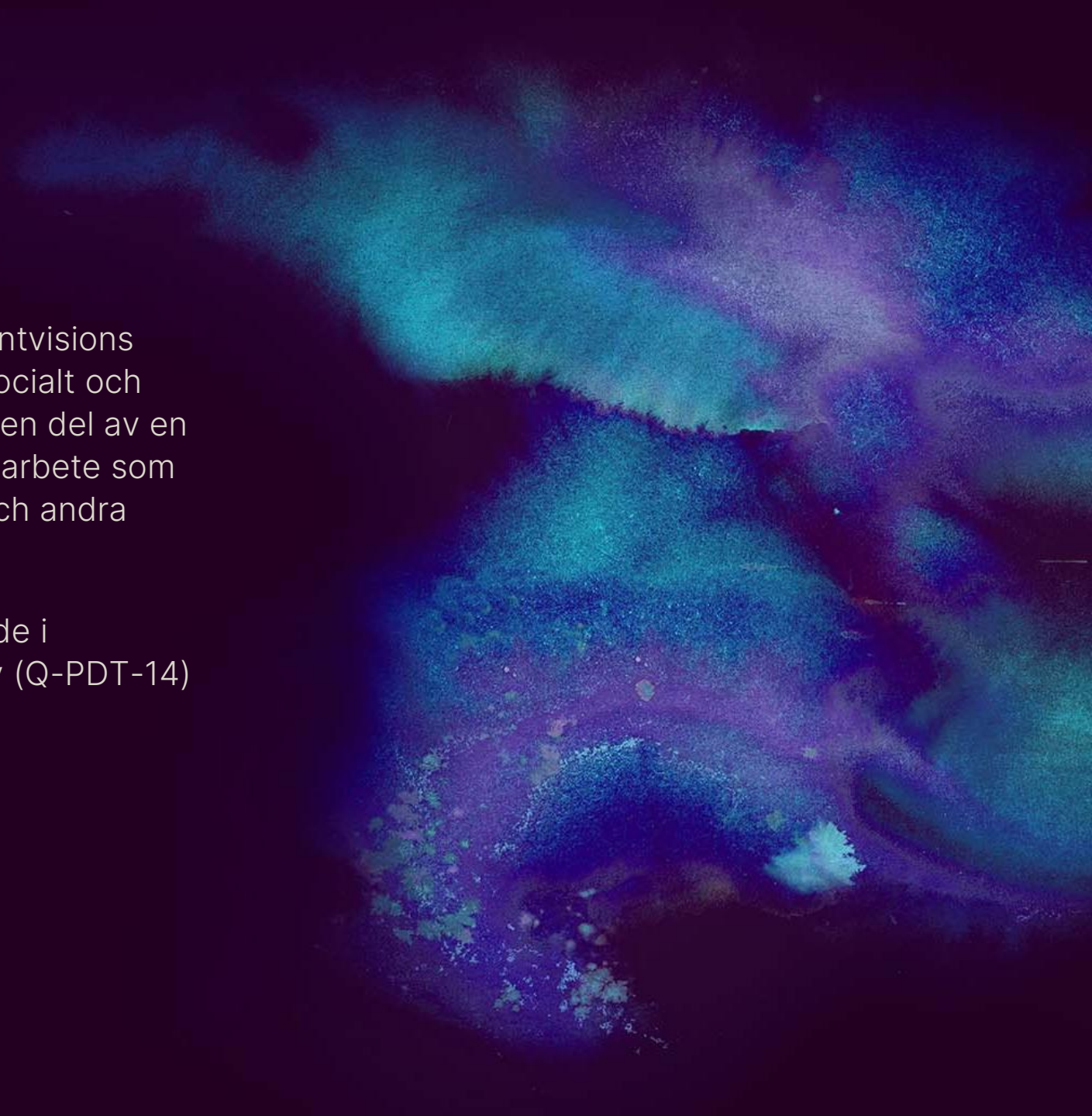
BEYOND TOMORROW



SYFTE

Denna hållbarhetsredovisning sammanställer Plantvisions arbete 2024 avseende klimatredovisning samt socialt och ekonomiskt ansvar. Hållbarhetsredovisningen är en del av en årlig sammanställning av Plantvisions hållbarhetsarbete som syftar till att skapa transparens inom företaget och andra intressenter.

Detta dokument granskar mål och krav definierade i Plantvisions kvalitetsledningssystem, CSR-policy (Q-PDT-14) samt Miljö- och hållbarhetspolicy (Q-PDT-03).



INDEX

MILJÖ OCH HÅLLBARHET	<u>S. 4</u>
KLIMATREDOVISNING	<u>S. 5</u>
SOCIALT ANSVAR	<u>S. 25</u>
INTERNREVISION	<u>S. 31</u>
KÄLLOR	<u>S. 32</u>
BILAGA 1: CERTIFIKAT ZEROMISSION	<u>S. 33</u>

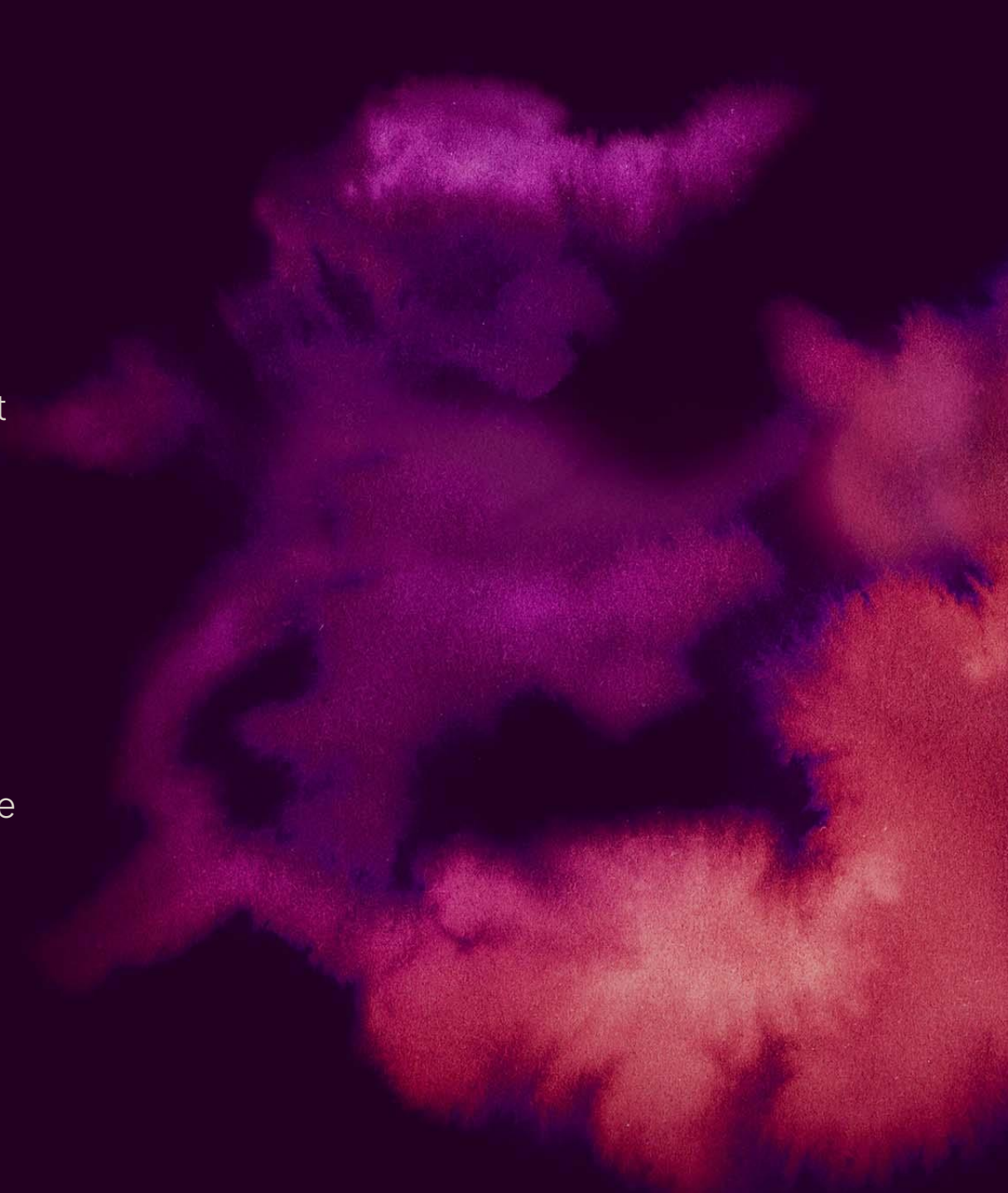


MILJÖ & HÅLLBARHET

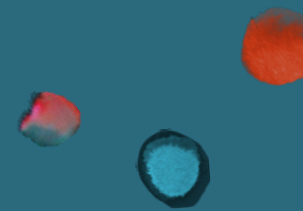
Plantvisions hållbarhetsarbete utgår ifrån vår CSR samt miljö- och hållbarhetspolicy. För Plantvision är det givet att vi tar vårt ansvar och levererar vårt hållbarhetsarbete på högsta nivå och att detta ska genomsyra hela bolaget.

Plantvision har som målsättning att årligen minska sina klimatutsläpp per medarbetare, samt att klimatfinansiera för företagets utsläpp av växthusgaser.

Klimatfinansiering motsvarande beräknade utsläpp har utförts genom investering i Mangroveprojektet "Vanga Blue Forest Mangrove", se Bilaga 1.



KLIMATREDOVISNING



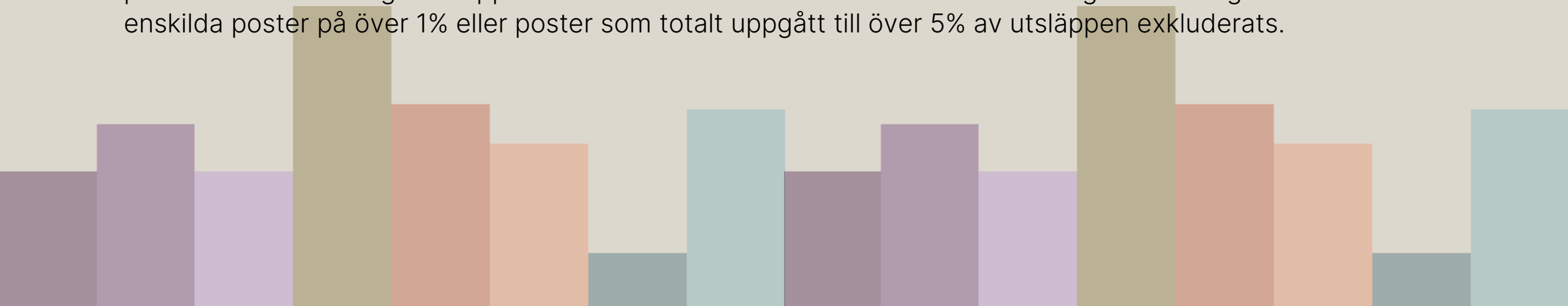
UTSLÄPP 2024

- Totalt har Plantvisions utsläpp uppgått till 272 ton koldioxidekvivalenter, en ökning på 12,4% jämfört med 2023 då utsläppen uppgick till 241 ton koldioxidekvivalenter.
- 2024 motsvarar detta ett utsläpp på 1,24 ton koldioxidekvivalenter per medarbetare (2023: 1,11 ton), beräknat på 220 medarbetare (2023: 218 st).
- Målsättningen är att årligen minska det genomsnittliga utsläppet per medarbetare.

**272
TON**
+12,4%

BERÄKNINGAR

- Plantvision har beräknat sina utsläpp för verksamhetsåret 2024 enligt GHG-protokollet [1].
- Beräkningarna har baserats på data från reseräkningar, ekonomisk redovisning, medarbetarundersökning samt data från interna funktioner. Beräkningarnas omfattning definieras av Plantvisions operativa kontroll.
- Plantvision har beräknat utsläpp för samtliga tre scope enligt GHG-protokollet. I enighet med GHG-protokollet har samtliga utsläpp räknats om till koldioxidekvivalenter. I beräkningarna har inga enskilda poster på över 1% eller poster som totalt uppgått till över 5% av utsläppen exkluderats.



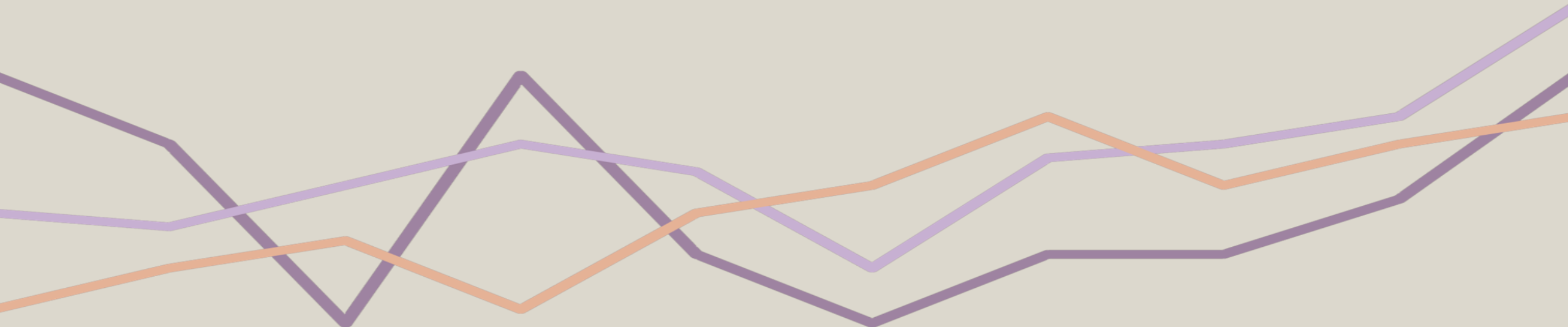
BERÄKNINGAR

SCOPE 1

Utsläppen i Scope 1 uppgick till 0,27 tCO₂e
(2023: 0,26 tCO₂e)

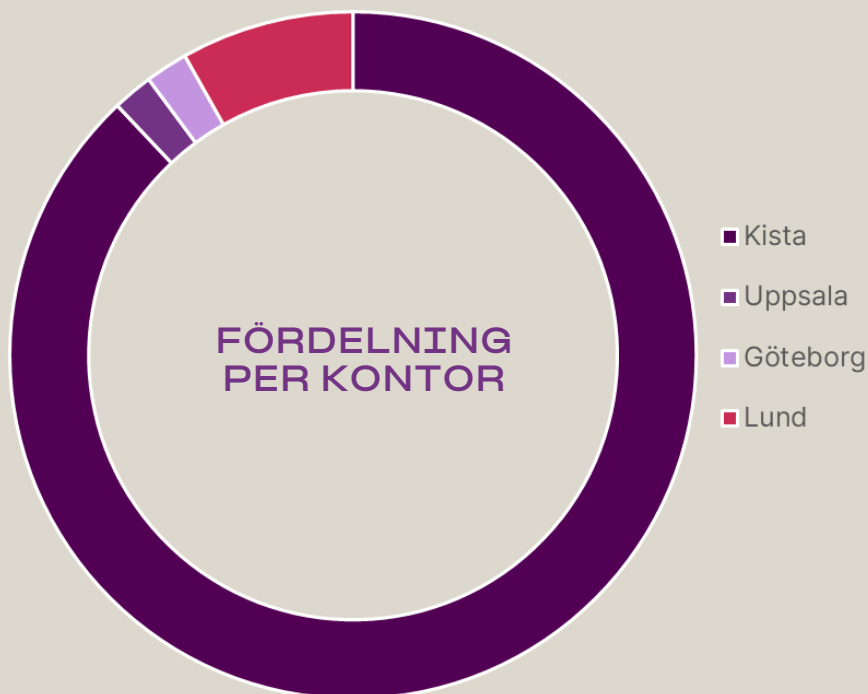
Utsläppen är kopplade till verksamhetens leasade bilar, totalt två stycken under 2024.

Här redovisas för Tank-to-Wheel för dessa fordon.
I scope 3 inkluderas Well-to-tank, enligt GHG-protokollet.



BERÄKNINGAR

SCOPE 2



Utsläppen i Scope 2 uppgick till 2,92 tCO₂e
(2023: 3,82 tCO₂e)

Plantvision har sex kontor i olika delar av landet. För samtliga av dessa har utsläppen kopplade till elektricitet samt värme och kyla beräknats med en marknadsbaserad approach.

Kista är det största kontoret, varför det är naturligt med större andel av utsläppen.

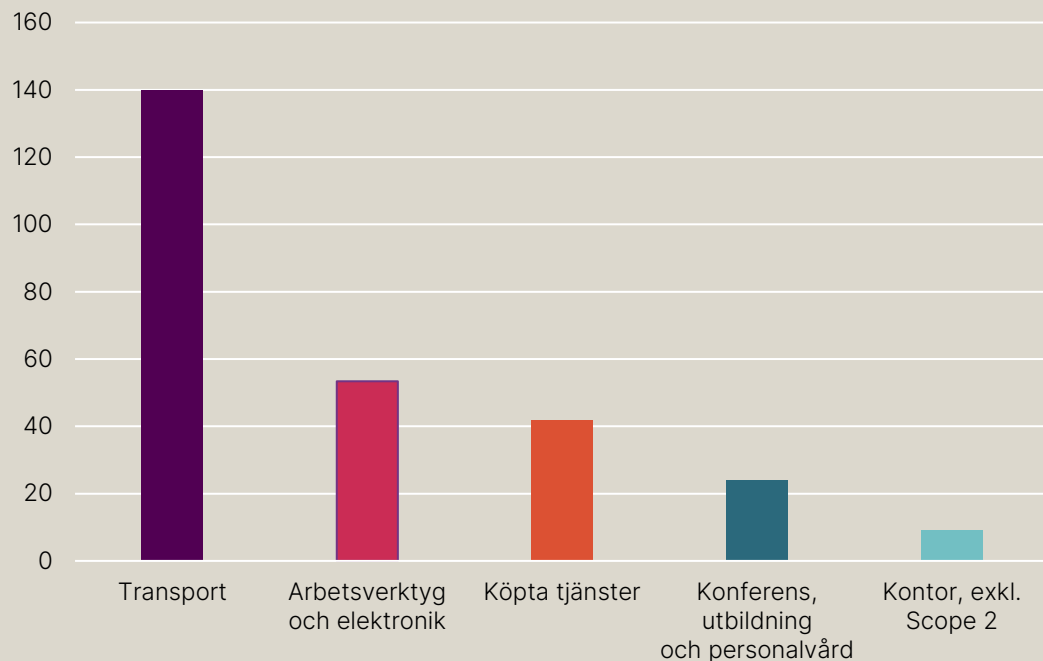
Minskningen kan förklaras av att koefficienten för värme för Uppsala-kontoret justerades efter korrekt underlag.

Alla Plantvisions kontor har sedan 2023 endast förnybar elektricitet och hållbara källor för värme/kyla.

BERÄKNINGAR

SCOPE 3

Utsläpp per kategori tCO₂e



Utsläppen i Scope 3 uppgick till 255 tCO₂e
(2023: 237 tCO₂e)

För Scope 3 har uppströms och nedströms aktiviteter inkluderats, och beräknats enligt de 15 underkategorierna enligt GHG-protokollet. I denna rapport har vi valt att presenterar Scope 3-beräkningarna enligt följande rubriker:

1. Transport
2. Kontor, exkl. Scope 2
3. Arbetsverktyg och elektronik
4. Konferens, utbildning och personalvård
5. Köpta tjänster

1. Transporter

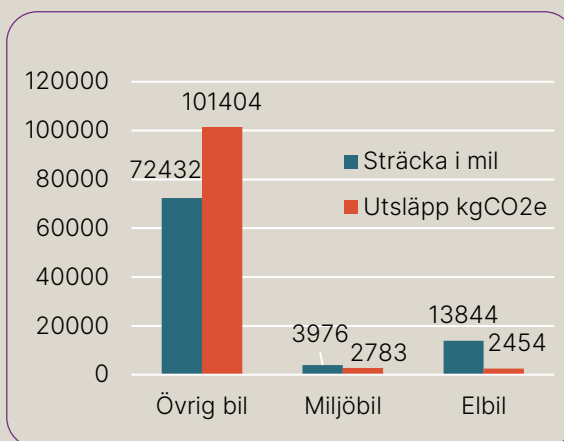
Plantvisions största utsläpp är kopplade till våra resor, främst till och från kunder samt pendling från hem till interna kontor. I detta avsnitt presenteras våra transporter kopplade till transporttyp fördelat på bil, buss, båt, övriga kollektivresor samt flyg.

Bil

De totala utsläppen från bilresorna uppgick till 109 tCO₂e.

Plantvision premierar att resa med bilar som har lägre utsläpp, genom att sedan 2021 erbjuda medarbetare utökad reseersättning för de som kör med elbil respektive miljöbil (under 70 gCO₂/km), där elbil ger högst ersättning. För övriga bilar har utsläpp baserade på Trafikverkets beräkningar använts med en koefficient på 140 gCO₂/km. Dessa tre kategorier har använts för beräkning av all typ av bilåkning inom Plantvision. När det inte framgått typ av bil har beräkningarna utgått från kategorin "övrig bil".

För att få fram data på medarbetares pendling mellan hemmet och interna kontoren utfördes en medarbetarundersökning där ca 70% av medarbetarna svarade:

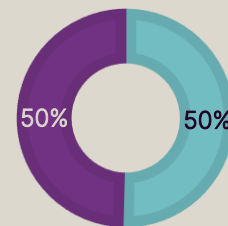


Tabellen visar fördelningen på typ av bil vid resor till och från uppdrag, affärsmöten samt interna kontor.

Annat användande av bil som är inkluderat i utsläppsberäkningarna är hyrbil, taxi samt eventuella resor vid event som inte omfattas av reseräkningarna.

FÖRDELNING RESOR

■ Externa ■ Interna



Diagrammet visar fördelningen mellan resor till externa kontor (dvs uppdrag) och kundmöten registrerade i reseräkningssystemet kontra resor till interna kontor, vilka är beräknade baserat på medarbetarundersökning.

Buss

De totala utsläppen från bussresor blev 1,5 tCO₂e.

Resor till avstamp har under året främst gjorts med buss. Plantvision har vid dessa tillfällen abonnerat hela bussarna och fått schabloner för beräkningar från leverantören. Dessa beräkningar är inkluderade i avstamp, se avsnittet "Konferens, utbildning och personalvård".

Båt

De totala utsläppen från färjetrafik blev 0,01 tCO₂e.

Under året gjordes två ToR-resor med färjan Nynäshamn-Gotland, vilkas utsläpp har beräknats enligt data från leverantören.

Medarbetare har också rest till Danmark med färja Helsingborg-Helsingör. Då dessa färjor körs på grön el är inga vidare beräkningar utförda för dessa resor [4].

Övriga kollektivresor

De totala utsläppen från övrig kollektivtrafik uppgick till 22 tCO₂e.

En generell schablon är använd vid beräkningarna av övriga kollektivresor, där en miljöspendanalys från Uppsala Universitet [7] har applicerats eftersom endast kostnad, inte sträcka, framgår av reseräkningssystemet. Eftersom många av dessa resor är utförda med tåg är resultatet av dessa beräkningar troligen högt relativt de faktiska utsläppen. För kollektivresor som har rapporteras i tidigare nämnd medarbetarundersökning har sträcka

[Transport forts.]

angivits och därför har dessa kunnat beräknas med högre noggrannhet. I medarbetarundersökningen angavs inte typ av kollektivt färdmedel varför ett snitt på pendeltåg, tunnelbana och lokalbuss (Stockholm) har använts vid beräkningarna i Naturvårdsverkets klimatverktyg [5].

Flyg

Totalt har utsläppen för flyg uppgått till 5,3 tCO₂e.

Plantvision har medarbetare, kontor och kunder i hela landet varför ett antal flygresor inrikes har utförts under året. Dessa är beräknade baserat på information om flygsträckor. Vi har använt data för resande i ekonomiklass. Inga utrikesflyg har gjorts 2024.

Sammanfattning transport

Under 2024 har utsläppen relaterat till transport ökat till motsvarande 139,9 tCO₂e (95). En generell trend med återgång till kontoren efter pandemin kan vara en orsak till de ökande utsläppen. Utsläppen relaterade till

bilresor har ökat med 55%, och utsläpp relaterade till kollektivtrafik har ökat med 142%. Detta märks också på fördelningen av resor, som för 2024 är 50-50 interna-externa (75-25).

2. Kontor

Möbler och inredning hade totalt ett klimatavtryck motsvarande 9 tCO₂e.

Under 2024 expanderade Plantvision sitt huvudkontor, vilket troligen utgör den större delen i denna kategori. Detta har medfört vissa utsläpp kopplade till inköp av nya möbler.

Kontoren som finns idag anses vara rustade för att användas under längre tid.

3. Arbetsverktyg & elektronik

Totalt uppgick utsläpp kopplade till arbetsverktyg och elektronik för medarbetare till 53 tCO₂e.

Samtliga medarbetare på Plantvision har en bärbar dator och en mobiltelefon som arbetsverktyg. Under 2024 köptes 33 datorer och 49 mobiltelefoner in. Andra elektroniska arbetsverktyg som köpts

in är skärmar och headset. Utsläpp kopplade till produkternas livscykel är beräknade i nivå med GHG-protokollet.

4. Konferens, utbildning och personalvård

De totala utsläppen från konferens, utbildning och personalvård uppgick till 24 tCO₂e.

Plantvision är ett konsultbolag med flera kontor samt medarbetare som arbetar med kunder spridda över landet. Därför är det viktigt för oss att träffas fysiskt för konferens och utbildning. Det är även viktigt att träffas för teambuilding och för att stärka företagskulturen.

Årligen genomförs konferenser som är företagsövergripande och konferenser som inkluderar delar av företaget, exempelvis affärsområden eller andra grupperingar. Utsläppen från samtliga konferenser under 2024 motsvarade 13,3 tCO₂e.

Representation internt och externt vid till exempel kundluncher uppgick tillsammans till 2,6 tCO₂e.

Plantvision förser sina medarbetare med profilprodukter. Utsläppen från profilprodukter under 2024 motsvarade 2,7 tCO₂e.

Plantvision har ett generöst friskvårdsbidrag som medarbetare kan nyttja. Att denna är hög ses som något positivt då det tyder på friska medarbetare. Utsläppen från friskvård under 2024 motsvarade 5,5 tCO₂e.

5. Köpta tjänster

De totala utsläppen från köpta tjänster uppgick till 42 tCO₂e.

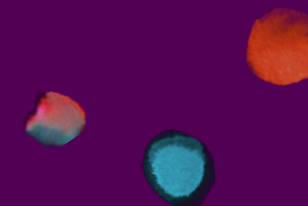
Plantvision använder sig återkommande av externa tjänster för bland annat städning och revision.

I tabellen nedan redovisas Plantvisions utsläpp koldioxidekvivalenter (kgCO₂e) uppdelade enligt de 15 kategorierna som ingår i Scope 3. I denna rapport har dessa utsläpp redogjorts med underrubriker som bättre speglar Plantvision som företag.

Kategori Scope 3 Uppströms	Förklaring	Utsläpp 2023, kgCO ₂ e	Utsläpp 2024, kgCO ₂ e	Kommentar
Kategori 1: Köpt gods och tjänster	Inköpta varor, kontorsmaterial, arbetsverktyg, konsulttjänster m.m. 129	128676	116045	Under året har färre datorer och mobiltelefoner köpts in jämfört med tidigare, vilket har bidragit till minskningen i denna kategori.
Kategori 2: Kapitalvaror	Ej applicerbart, inga kapitalvaror är inköpta.	N/A	N/A	-
Kategori 3: Bränsle- och energirelaterade aktiviteter	Well-to-Tank	26315	75	Omstrukturering mellan kat 3 och kat 6.
Kategori 4: Uppströms transport och distribution	Transporter inkluderade i LCA för produkter i kategori 1.	Inte beräknat separat, se kategori 1.	Inte beräknat separat, se kategori 1.	-
Kategori 5: Avfall som generats av verksamheter	Posten understiger 1% av Plantvisions totala utsläpp och är därmed exkluderad från beräkningarna. Plantvision har endast hushållsavfall och till viss mån skrivarpapper/pappförpackningar. Plantvision har god källsortering på kontoren.	Inte beräknat.	Inte beräknat.	-
Kategori 6: Affärsresor	Konferenser.	13249	83720	Utsläppen kopplade till resor till kund har ökat markant under 2024, detta då många kunder börjar återgå till arbete på plats och flera av våra konsulter pendlar till uppdrag. Samt omstrukturering av beräkningar från tidigare år mellan kat. 3 och kat. 6.
Kategori 7: Anställdas pendling	Pendling till och från interna kontor.	68725	69356	Svaren baseras på medarbetarundersökning gjord 2023, och korrigerats mot antal medarbetare 2024.
Kategori 8: Uppströms leasade tillgångar	Plantvision har inga leasade tillgångar.	N/A	N/A	-

Kategori Scope 3 Nedströms	Förklaring	Utsläpp 2023, kgCO ₂ e	Utsläpp 2024, kgCO ₂ e	Kommentar
Kategori 9: Nedströms transport och distribution	Inga separata transporter av produkter har gått till kund under 2024.	0	0	-
Kategori 10: Bearbetning av sålda produkter	Ingen bearbetning annan än programmering/konfigurering av mjukvara utförs av Plantvision för sålda produkter. Detta kräver el och lagringsutrymme vilket är täckt i övriga kategorier.	N/A	N/A	-
Kategori 11: Användning av sålda produkter	Utanför Plantvisions operationella kontroll, produkterna är mjukvara som till exempel styrsystem som är utvecklade för att minska åtgång av elektricitet vid användning.	N/A	N/A	-
Kategori 12: Slutbehandling av sålda produkter	Slutbehandlingen av sålda produkter inkluderar konfigurering av mjukvara vilket kräver el och lagringsutrymme vilket är täckt i övriga kategorier.	N/A.	N/A	-
Kategori 13: Nedströms leasade tillgångar	Inte relevant för Plantvision.	N/A	N/A	-
Kategori 14: Franchiser	Inte relevant för Plantvision.	N/A	N/A	-
Kategori 15: Investeringar	Inte relevant för Plantvision.	N/A	N/A	-

JÄMFÖRELSE MOT BASÅR



BERÄKNING AV BASÅR

Plantvision har utfört beräkningar enligt GHG-protokollet för år 2022, 2023 och 2024. Nedan presenteras ett basår för jämförelse mot kommande års beräkningar. Basåret är beräknat utifrån ett medelvärde på tillgänglig data från Plantvision. Denna metod används för att kompensera för eventuella fluktuationer i beräkningarna relaterade till utveckling av beräkningsverktyg samt effekter av pandemin.

År	Utsläpp totalt	Scope 1	Scope 2	Scope 3
2022	257 843 kgCO ₂ e	0 kgCO ₂ e	5 851 kgCO ₂ e	251 992 kgCO ₂ e
2023	241 050 kgCO ₂ e	262 kgCO ₂ e	3 823 kgCO ₂ e	236 965 kgCO ₂ e
2024	272 387 kgCO ₂ e	269 kgCO ₂ e	2 922 kgCO ₂ e	269 196 kgCO ₂ e
Beräknat basår	257 093 kgCO ₂ e	265.5 kgCO ₂ e	4 199 kgCO ₂ e	252 718 kgCO ₂ e

UTVÄRDERING KLIMATBERÄKNINGAR

Under 2024 kan vi se en ökning av våra utsläpp. Givet att många av våra kunder återgår till kontors-baserat arbete blir en naturlig effekt att utsläpp relaterade till transporter ökar i och med detta.

Vi kan dock se att kollektivtrafiken har ökat med hela 142% kontra resande med bil som ökat med 55%.

Vi ser detta som en bra väg framåt i att sänka våra utsläpp.

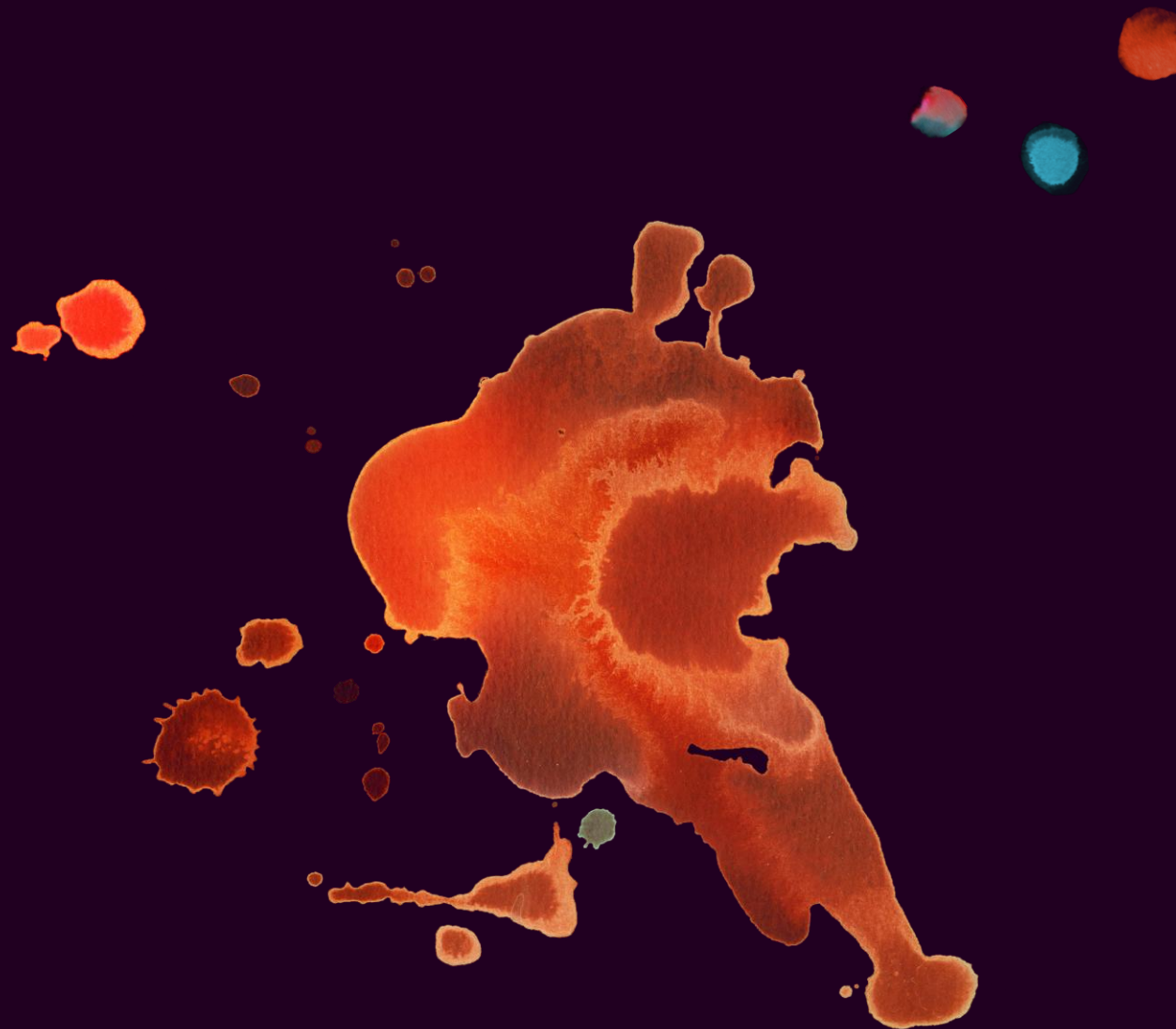
Utsläpp kopplade till elektroniska arbetsverktyg har minskat då färre antal telefoner och datorer har köpts in. Istället har andelen internt återbruk ökat.

FÖRBÄTTRADE BERÄKNINGAR

Ett arbete har pågått för att förbättra beräkningarna av utsläpp. Plantvision kommer fortsätta sträva efter att ständigt förbättra beräkningarna, för att få mer tillförlitliga resultat.

Med hjälp av det beräknade basåret, kommer Plantvision att fortsätta att jobba för att årligen reducera sina utsläpp per medarbetare.

POLLUTION, WASTE & VATTEN

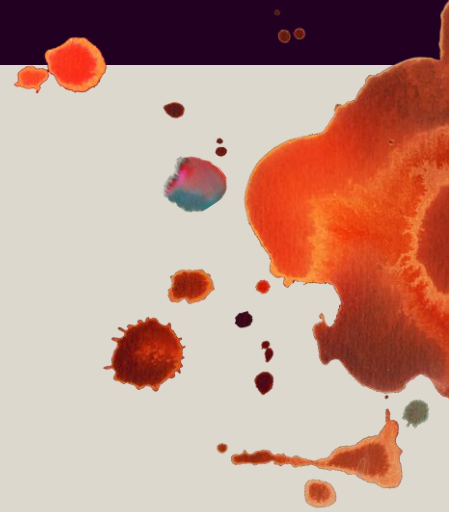


POLLUTION

Plantvision är ett konsultföretag utan egen tillverkning. Majoriteten av utsläppen är därför kopplade till transport och elektroniska verktyg.

Plantvision har inga övriga utsläpp kopplade till föroreningar eller fluoriderande gaser.

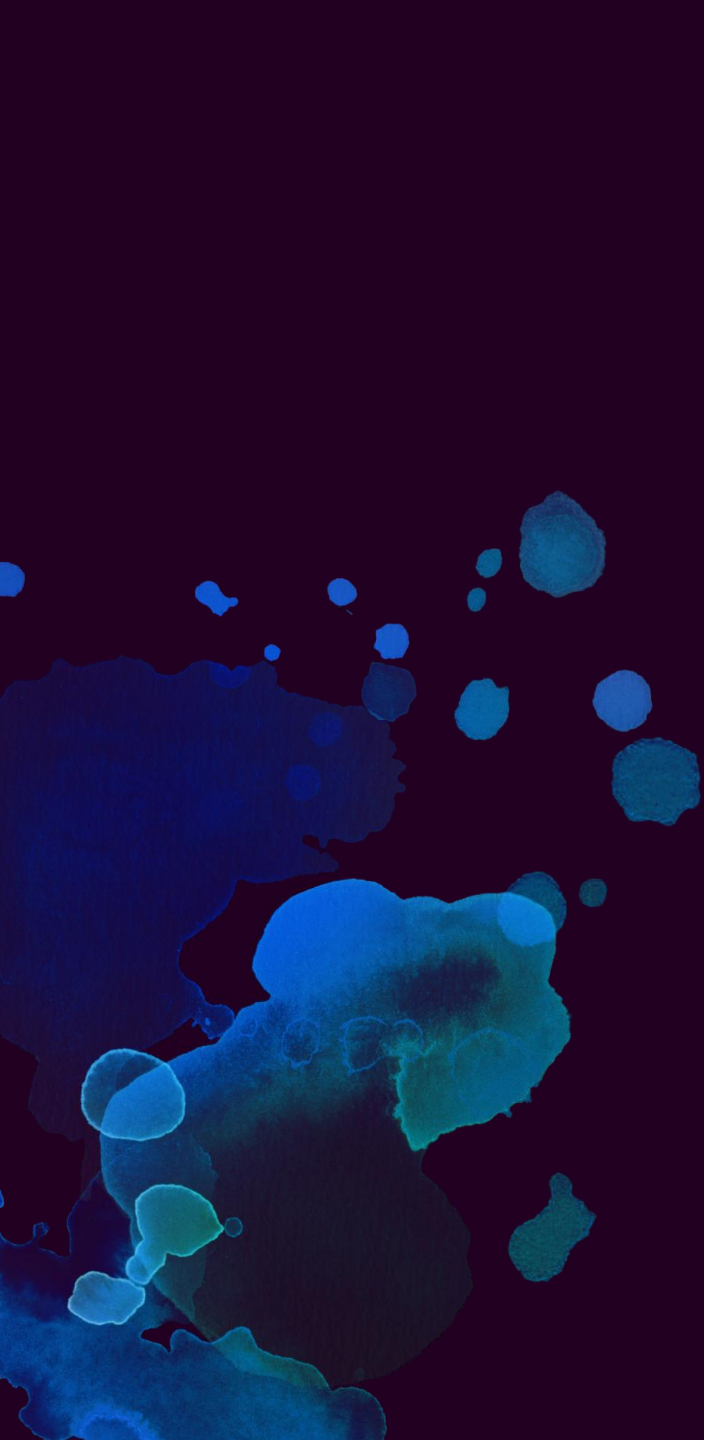
Plantvision har ingen direkt påverkan på den biologiska mångfalden. Indirekt påverkan finns kopplad till bilåkning och framställning av elektroniska arbetsverktyg, denna anses dock vara mycket liten för ett företag som Plantvision.



VATTENANVÄNDNING OCH AVFALL

Under 2024 registrerades vattenanvändning och genererad mängd avfall på Plantvisions tre största interna kontor för första gången. Under året har initiativ genomförts för att förbättra möjligheterna till källsortering på samtliga kontor. För Uppsala saknas data på avfall.

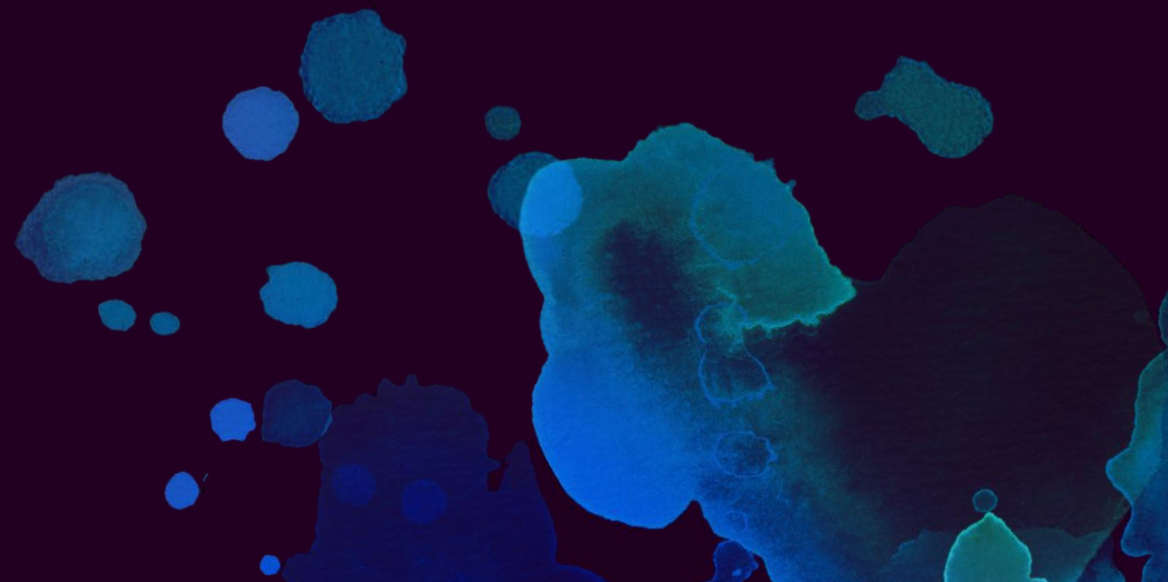
Kontor	Mängd vatten [m³]	Material-återvinning [kg]	Varav organiskt avfall [kg]	Energi-återvinning [kg]	Förbränning [kg]	Deponi [kg]
Kista	256	436	0	910	1	12
Uppsala	66	-	-	-	-	-
Göteborg	48	181	34	358	0	2



ÅTGÄRDER VÅR KLIMATPÅVERKAN

MINSKA UTSLÄPP

De områden där Plantvision främst kan påverka utsläppen är kopplade till resor och transporter, elektroniska arbetsverktyg, samt avstamp. Plantvision har identifierat sätt att minska våra utsläpp kopplade till dessa områden.



Minska utsläpp Scope 3

Transporter

Framtida reduceringar

Under 2023 fanns ett initiativ att få medarbetarna på Plantvision att cykla mer. Företaget erbjuder därför leasingcyklar i samarbete med företagscyklar.se. Detta initiativ är nu en del av vår BAU.

Information har även kommunicerats och förtydligats inom företaget att medarbetare erbjuds dubbel restidsersättning om de använder kollektivtrafik i stället för resor med bil.

Instiftandet av högre milersättning vid elbil respektive miljöbil kombinerat med en pågående omställning till mer miljövänliga biltyper i samhället hoppas ge positiv effekt för minskade utsläpp framåt för Plantvision. Vi uppskattar att genom dessa initiativ ska våra utsläpp kopplade till transporter årligen minska med 5 tCO₂e.

Arbetsverktyg & elektronik

Framtida reduceringar

Plantvision har just lanserat ett projekt med utrustning av så kallade molndatorer. Detta då konsulter hos kund som inte har användning av en fysisk dator istället ska kunna använda en virtuell dator. Genom att färre datorer behöver köpas in, minskas utsläppen. Vi estimerar att på detta vis minska antalet fysiska datorer med 50% på tre år. Detta leder till en årlig minskning av koldioxidutsläpp med 2 tCO₂e.

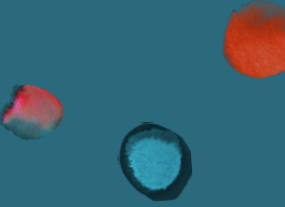
Konferens, utbildning och personalvård

Framtida reduceringar

Vid planering av avstamp och vid alla inköp ska hållbarhetsaspekten tas i beaktande enligt Plantvisions miljö- och hållbarhetspolicy. I möjligaste mån utförs resor till och från våra avstamp på ett sätt så att miljöpåverkan minimeras.

Plantvision har infört vegetariskt som standard alternativ vid konferenser.

SOCIALT ANSVAR



GREAT PLACE TO WORK

Plantvision deltar årligen i undersökningar från Great Place to Work där ett resultat på minst 70% krävs för certifiering som Great Place to Work. Undersökningen som genomfördes Q4 2024 resulterade i 88% samt plats 16 bland alla deltagande företag i kategorin "medelstora företag". 2024 blev Plantvision antagen i "Great Place to Work – Hall of Fame" efter att upprepande gånger placerat sig på topplistan!

Därmed anses målet väl uppfyllt.



JÄMSTÄLLDHET OCH DISKRIMINERING

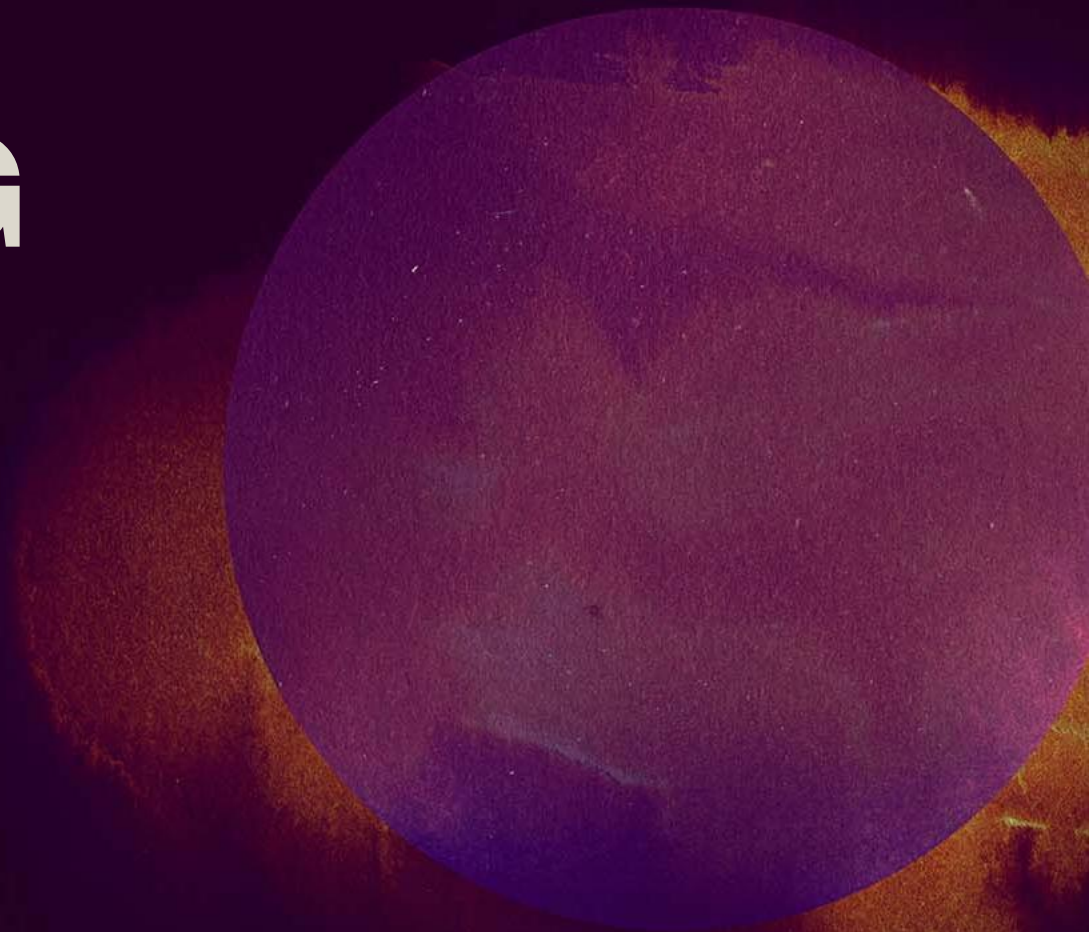
Plantvision har ett aktivt arbete för att verka för ett jämställt bolag utan diskriminering. Under 2024 har två avvikelser rapporterats kopplat till det arbetet, vilka är hanterade. Plantvision har dessutom fått titeln "jämställt konsultbolag" av Cinode, då minst 40% av de anställda är kvinnor. Plantvisions ledningsgrupp har en jämn fördelning mellan kön, däremot saknas kvinnor helt i företagets styrelse.

	2024		2023	
	per 31 december		per 31 december	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
Alla anställda	49%	51%	52%	48%
Ledningsgrupp	43%	57%	43%	57%
Styrelsen	100%	0%	100%	0%

SAMHÄLLSENGAGEMANG

Plantvision donerade under 2024 medel i samband med prisutdelning till medarbetare. Medarbetarna fick välja hjälporganisation, och donation gjordes till Barncancerfonden, Läkare utan gränser, UNHCR, Hjälp Margit hjälpa samt Hjärt- och Lungfonden. Medarbetare fick även möjlighet att skänka pengar som julklapp till Musikhjälpen.

Plantvision har under året engagerat sina medarbetare att delta i Blodomloppet.



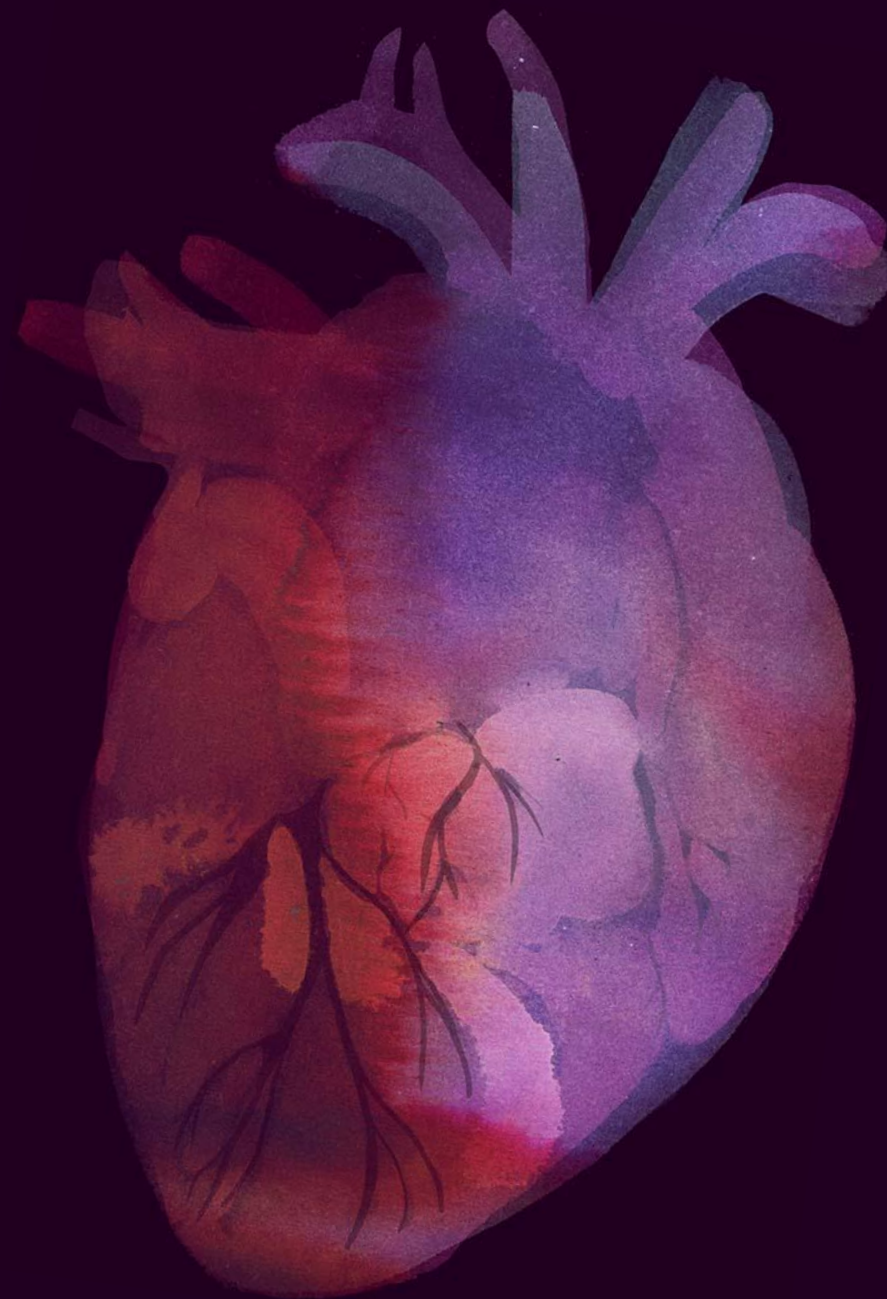
ARBETSMILJÖ

Balans mellan arbete och fritid prioriteras högt på Plantvision. Därför har vi under 2024 valt att rapportera arbetstid enligt följande:

- Arbetade timmar totalt Plantvision: 311 765 h
- Arbetade timmar per medarbetare: 1417 h

Plantvision är ett kunskapsbolag, vi delar kunskap internt och externt. Detta speglas av vår höga tid avsatt till utbildning.

- Antal timmar lagda på utbildning per medarbetare: 76.5 h



ETISKT ANSVARSTAGANDE

Code of Conduct

Plantvision förväntar sig att alla medarbetare följer och respekterar vår värdegrund och vår uppförandekod. Två avvikelser har rapporterats för 2024 under denna punkt, vilka är hanterade.

Korruption & mutor

Plantvisions anställda utbildas via anställningspolicyn i att motverka korruption och mutbrott. Anställningspolicyn ingår i företagspolicyn. Inga fall av misstänkt korruption eller mutbrott har rapporterats under 2024.

IT-säkerhet

Plantvisions anställda utbildas via IT-säkerhetspolicy i att jobba på ett säkert sätt. Inga fall av bekräftade IT-säkerhetsincidenter har rapporterats under 2024.

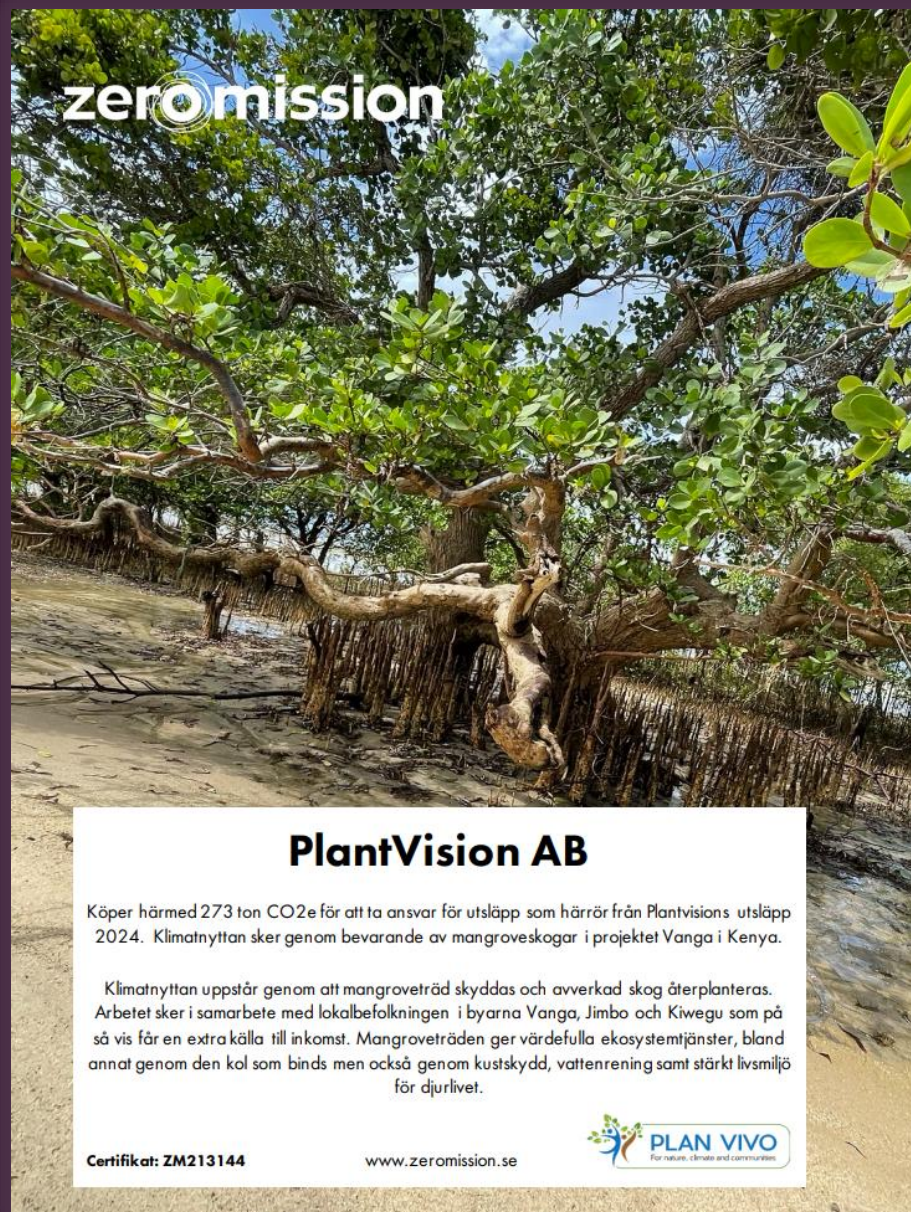
INTERNREVISION

Under 2024 har en internrevision av Plantvisions kvalitetsledningssystem granskats mot ISO9001:2015. Där inkluderades CSR-policyn och Miljö- och hållbarhetspolicyn. Denna finns

rapporterad I24018-RRT-01 "Internrevision mot ISO 9001:2015 2024-05-03". I auditen identifierades att förankringskrav saknades för båda policies, vilket infördes vid revision Q3 2024.

KÄLLOR

- [1] <https://ghgprotocol.org/>
- [2] <http://www.trafikverket.se/resa-och-trafik/trafiksakerhet/sakerhet-pa-vag/hastighetsgranser-pa-vag/hastighet-och-hallbarhet/>
- [3] <https://www.destinationgotland.se/globalassets/dokument/hallbarhet/destination-gotland-hallbarhetsarbete-2021.pdf>
- [4] <https://www.forsea.se/om-forsea/hallbarhet/>
- [5] Naturvårdsverkets klimatverktyg [klimatverktyg-transporter-statliga-myndigheter-snv-2021-5].
- [6] <https://www.transportstyrelsen.se/sv/luftfart/Miljo-och-halsa/Berakna-din-flygresas-utslapp/>
- [7] [Miljöspendanalys Uppsala universitet](#)



Bilaga 1: Certifikat Zeromission

Vanga Blue Forest Mangrove är ett Plan Vivo certifierat projekt som bedrivs i samhällena Vanga, Jimbo och Kiwegu i gränsen mellan Kenya och Tanzania.

Projektet valdes av Plantvision då det förutom den koldioxidbindande effekten även har positiv effekt på biologisk mångfald samt det lokala samhällets försörjning. Denna klimatfinansiering har utförts i samarbete med Zeromission.



PLANTVISION

BEYOND TOMORROW

PLANTVISION AB

FÄRÖGATAN 33, 164 51 KISTA

+46 8 503 045 50 | INFO@PLANTVISION.SE