

Hedeselskabets Klimaregnskab for 2022

Udviklet efter GHG protokollen Corporate Standard, Corporate Value Chain og Land Sector and Removal Guidance (september draft)

Poster indenfor scopes	Kategori	Land	Non-land	Totalpost	Note
Scope 1	Direkte emissioner	72	4.664	4.737	Primært fossile drivmidler til transport og tungt maskinel
Scope 1	Ændret kulstofpulje i skov - egne skove	-24.905	0	-24.905	Årets ændring i opgjort kulstofpulje i egne skove i DK og udland
Scope 2	Indirekte emissioner	0	249	249	El- og varmemeforbrug i relation til bygninger
Scope 3	Kat 1: Købte varer og services	0	34.140	34.140	Største poster er entreprenørbistand, råmaterialekøb og flisproduktion fra ekstern flis
Scope 3	Kat 2: Kapitalvarer	0	3.052	3.052	Produktionen af købt tung maskinel
Scope 3	Kat 3: Energirelaterede poster	0	9.213	9.213	Udvidingsomkostninger og systemtab i relation til fossile udledninger
Scope 3	Kat 4: Opstrøms transport	0	12.434	12.434	Største poster af transport af flis samt transport i cirkulær bioøkonomi
Scope 3	Kat 6: Forretningsrejser	0	997	997	Forretningsrejser
Scope 3	Kat 7: Medarbejder pendling	0	395	395	Medarbejderpendling til kontor
Scope 3	Kat 9: Distribution af solgte produkter	0	2.528	2.528	Primært transport af træ solgt på rod
Scope 3	Kat 10: Forarbejdning af solgte produkter	0	4.517	4.517	Skovarbejde træ solgt på rod og methanlækage og CO2-udslip på biogasanlæg
Scope 3	Kat 11: Brugen af solgte prod. og serv.	43.541	10.975	54.516	Lattergas/methan fra afbrænding af flis og brugen af produkter i cirkulær bioøkonomi
Scope 3	Ændret kulstofpulje i skov - fast forvaltede	-268.702	0	-268.702	Årets ændring i opgjort kulstofpulje i fast forvaltede skove i DK og udland
TOTAL indenfor scopes		-249.993	83.165	-166.828	
Poster udenfor scopes	Kategori	Land	Non-land	Totalpost	Note
Udenfor scope - required	Gross biogenic land CO2-removals	-1.005.542	0	-1.005.542	Årets bruttotilvækst i egne og fastforvaltede skove (rødder, stamme og grene)
Udenfor scope - required	Gross biogenic land CO2-emissions	386.044	0	386.044	Biomasse til dødt organiske materiale i egne og forvaltede skove samt biogødning
Udenfor scope - required	Gross biogenic product CO2-emissions - afbrænding træ	0	885.213	885.213	Biogen CO2 fra afbrændning af træ ved flis og afskær fra savværk
Udenfor scope - required	Gross biogenic product CO2-emissions - træprodukter	0	337.745	337.745	Biogen CO2 der tilgår træprodukter uden puljemonitorering (tilgang = afgang)
Udenfor scope - required	Gross biogenic product CO2-emissions - biogasprocesser	0	31.661	31.661	Biogen CO2 der udledes under produktion og afbrændning af biogas
Udenfor scope - required	Land Occupation (ha)	8.574	0	8.574	Areal svarende til produktionens renafdriftsækvivalenter af dansk gennemsnitlig skov
Udenfor scope - voluntary	Substitutionseffekt	0	-797.017	-797.017	Substitutionseffekter fra blandt andet afbrænding af flis og biogødning
Udenfor scope - voluntary	Undgåede emissioner	-11.090	0	-11.090	Undgåede emissioner ved udtagning af lavbundsjerne