

Virksomheder, der skal indberette energiledelse, miljøledelse, energisyn og klimasyn til Energistyrelsen, skal anvende dette skema. Alle relevante felter skal udfyldes. Ved mangler kan indberetningen ikke godkendes.



Virksomhedens navn	GARTNERIET THORUPLUND A/S
CVR. Nr.	52303710
Navn på virksomhedens kontaktperson	Jørgen K. Andersen
Kontaktpersonens e-mail	jka@thoruplund.dk
Kontaktpersonens telefonnummer	21422230
Er virksomheden en del af en koncern?	nej
Hvis ja, angiv navn og CVR-nr. på moderselskab	
Hvis ja, vedrører indberetningen alle virksomheder i koncernen, som er underlagt krav om EEK?	
Navn på udførende virksomhed/certificeringsorgan	Lillegaard-teknik
CVR. Nr.	35230076
Dato for udfyldelse	27-06-2025

Evt. kommentarer til Energistyrelsen ifm. udførelse af energiledelse, miljøledelse, energisyn og klimasyn, herunder forbedringsområder til indberetningen

[illegible]

[illegible]

Energiforbrug og CO2-udledninger

Dette ark indeholder skema til indberetning af energiforbrug og skema til indberetning af CO2-udledninger fra produktionsprocesser samt flygtige udledninger.

Alle relevante felter skal udfyldes. Ved mangler kan indberetningen ikke godkendes.

Indsæt flere rækker ved behov.

Skema 1 ud af 2: Energiforbrug og energirelaterede udledninger

					Procesvarme - andel af totalt procesvarmeforbrug (MWh)			CO2- emissionsfaktor (ton/MWh)	CO2-udledning (ton)	Evt. kommentarer
P-nummer	Årstal	Energitype	Slutanvendelse	Energiforbrug (MWh)	<100°C	100-200°C	>200°C			
1001984231	2022	Kul	*Anden procesvarme	6.822				0,3402	2.321	
1001984231	2023	Kul	*Anden procesvarme	71				0,3402	24	
1001984231	2024	Kul	*Anden procesvarme	1.349				0,3402	459	
1001984231	2022	Naturgas	*Anden procesvarme	658				0,2057	135	
1001984231	2023	Naturgas	*Anden procesvarme	357				0,2057	73	
1001984231	2024	Naturgas	*Anden procesvarme	984				0,2057	202	
1001984231	2022	Fjernvarme	*Anden procesvarme	495				-	-	
1001984231	2023	Fjernvarme	*Anden procesvarme	6.490				-	-	
1001984231	2024	Fjernvarme	*Anden procesvarme	5.594				-	-	
1001984231	2022	El	*Anden elanvendelse	2.207				-	-	
1001984231	2023	El	*Anden elanvendelse	2.131				-	-	
1001984231	2024	El	*Anden elanvendelse	2.445				-	-	
1017496367	2022	Naturgas	*Anden procesvarme	2.160				0,2057	444	
1017496367	2023	Naturgas	*Anden procesvarme	1.611				0,2057	331	
1017496367	2024	Naturgas	*Anden procesvarme	2.302				0,2057	474	
1017496367	2022	LPG	*Anden procesvarme	612				0,2333	143	
1017496367	2023	LPG	*Anden procesvarme	580				0,2333	135	
1017496367	2024	LPG	*Anden procesvarme	1.052				0,2333	245	
1017496367	2022	El	*Anden elanvendelse	2.124				-	-	
1017496367	2023	El	*Anden elanvendelse	1.516				-	-	
1017496367	2024	El	*Anden elanvendelse	1.748				-	-	
	Vælg	Vælg	Vælg					-	-	
	Vælg	Vælg	Vælg					-	-	
I alt				43.308	-	-	-			

Skema 2 ud af 2: CO2-udledninger fra proces og flygtige udledninger

P-nummer	Årstal	Beskrivelse	Område	CO2-udledning (ton)	Beskrivelse af opgørelsesmetode	Evt. kommentarer
	Vælg					

	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
I alt				-		

Screeningsliste energi

Dette ark indeholder en screeningsliste, som skal udfyldes med potentielle energieffektiviseringsprojekter, som er teknisk og økonomisk gennemførlige og har en tilbagebetalingstid på op til 5 år. Energistyrelsen opfordrer til, at der også medtages projekter med en længere tilbagebetalingstid. Alle relevante felter skal udfyldes.

Nummer	Projektnavn	P-nummer	Projektbeskrivelse	Slutnævndet	Forventet levetid (år)	Ansøgt investering (kr.)	Støttemulighed (hvis ja, angiv ordning og forventet beløb)	Primær energitype	Besparselse af primær energitype (MWh)	Sekundær energitype	Besparselse af sekundær energitype (MWh)	Årlig økonomisk besparelse (kr.)	Diskonteringsgrad for hele perioden (%)	Resultat (udregnes automatisk)						Evt. kommentarer
														Tilbagebetalingstid (år)	Nulldagsværdi (kr.)	Årlig energibesparelse (MWh/år)	Årlige CO ₂ -reduktioner (ton/år)	Energibesparelse over levetid (MWh)	Økonomisk besparelse over levetid (kr.)	
A1	Udsøftning af væktsky til LED	1001984231	Udsøftning af væktsky til LED	*Anden elomvending	20	8.535.000	5.348.600	El	419	Vælg		355.842	5,00%	23,99	4.300.422	419	-	8.380	7.116.840	
A2	Opvarmning af nye dagdør i hus 10 91 14A	1001984231	Opvarmning af nye dagdør i hus 10 91 14A	*Anden procesvarme	8	1.254.000	246.210	Fjernvarme	566	Vælg		236.588	5,00%	5,30	275.119	566	-	4.528	1.892.704	
A3	Frekvensomformer på pumper vandingspumper	1001984231	Installation af frekvensomformer på pumper vandingspumper	Pumpning	15	115.938	30.933	El	46	Vælg		38.924	5,00%	2,98	288.080	46	-	686	583.860	
A4	Solcelleanlæg	1001984231	Solcelleanlæg til tomgangforbrug	Produktion af el	30	442.000		El	52	Vælg		28.600	5,00%	15,45	2.348	52	-	1.560	858.000	
A5				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A6				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A7				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A8				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A9				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A10				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A11				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A12				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A13				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A14				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A15				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A16				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A17				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A18				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A19				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A20				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A21				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A22				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A23				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A24				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A25				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A26				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A27				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A28				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A29				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A30				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A31				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A32				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A33				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A34				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A35				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A36				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A37				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A38				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A39				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A40				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A41				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A42				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A43				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A44				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A45				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A46				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A47				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A48				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A49				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	
A50				Vælg				Vælg		Vælg		-		-	-	-	-	-	-	

Screeningsliste klimasyn

Dette ark indeholder en screeningsliste, som skal udfyldes med potentielle CO₂-reduktionsprojekter, som er teknisk og økonomisk gennemførlige og har en til
Alle relevante felter skal udfyldes.

Nummer	Projektnavn	P-nummer	Projektbeskrivelse	Slutanvendelse	Forventet levetid (år)
B1				Vælg	
B2				Vælg	
B3				Vælg	
B4				Vælg	
B5				Vælg	
B6				Vælg	
B7				Vælg	
B8				Vælg	
B9				Vælg	
B10				Vælg	
B11				Vælg	
B12				Vælg	
B13				Vælg	
B14				Vælg	
B15				Vælg	
B16				Vælg	
B17				Vælg	
B18				Vælg	
B19				Vælg	
B20				Vælg	

B21				Vælg	
B22				Vælg	
B23				Vælg	
B24				Vælg	
B25				Vælg	
B26				Vælg	
B27				Vælg	
B28				Vælg	
B29				Vælg	
B30				Vælg	
B31				Vælg	
B32				Vælg	
B33				Vælg	
B34				Vælg	
B35				Vælg	
B36				Vælg	
B37				Vælg	
B38				Vælg	
B39				Vælg	
B40				Vælg	
B41				Vælg	
B42				Vælg	
B43				Vælg	
B44				Vælg	
B45				Vælg	
B46				Vælg	
B47				Vælg	
B48				Vælg	
B49				Vælg	
B50				Vælg	

lbagebetalingstid på op til 5 år. Energistyrelsen opfordrer til, at der også medtages projekter med en længere tilbagebetalingstid.

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Handlingsplan for klimasyn

- Alle identificerede tiltag fra "5 screeningsliste klima" overføres automatisk til handlingsplanen for klimasyn Virksomheden skal angive foranstaltninger til gennemførelse for hver enkelt projekt, hvis projektet ikke gennemføres.
- Virksomheden skal angive foranstaltninger til gennemførelse for hver enkelt projekt, hvis projektet ikke gennemføres.
- Handlingsplanen skal underskrives af virksomhedens ledelse forud for indberetning til Energistyrelsen.
- Virksomheder, der indberetter energisyn og klimasyn skal angive Energistyrelsens godkendelse af indberetningen offentliggøre handlingsplanen på sin hjemmeside.
- Handlingsplanen til offentliggørelse skal med minimum indeholde oplysninger, der fremgår af skemaet.

Ledelsens underskrift (Indsæt elektronisk eller underskriv på udprintet handlingsplan, som vedlægges indberetningen i scannet form).	
Navn på ledelsesrepræsentant	
Hvis krav om offentliggørelse, indsæt adresse på hjemmeside, hvor handlingsplanen forventes offentliggjort	

[illegible]

Slutanvndelse	Energitype	Årstal	Omregningsfaktorer		
Vælg	Vælg	Vælg	Energiart	ton CO ₂ e pr. TJ	ton CO ₂ e pr. MWh
*Anden elanvendelse	Affald (bionedbrydeligt)	2022	Affald (bionedbrydeligt)	0,00	0
*Anden procesvarme	Affald (ikke-bionedbrydeligt)	2023	Affald (ikke-bionedbrydeligt)	101,70	0,36612
*Andet (indtast i kommentarfelt)	Anden fast biomasse	2024	Anden fast biomasse	0,00	0
Arbejdskørsel	Benzin	2025	Benzin	73,00	0,2628
Belysning	Biodiesel	2026	Biodiesel	0,00	0
Blæsere	Bioethanol	2027	Bioethanol	0,00	0
Brænding/sintring	Bionaturgas	2028	Bionaturgas	0,00	0
Destillation	Bioolie og anden flydende biobrændsel	2029	Bioolie og anden flydende biobrændsel	0,00	0
Hydraulik	Butan	2030	Butan	66,240	0,238464
Inddampning	El	2031	El	0,000	0
It og anden elektronik	Egenproduceret el	2032	Egenproduceret el	0,000	0
Konverterings- og nettab	Fjernvarme	2033	Fjernvarme	0,000	0
Køl/frys (ekskl. rumkøling)	Fuelolie	2034	Fuelolie	78,940	0,284184
Opvarmning/kogning	Gasolie/dieselolie	2035	Gasolie/dieselolie	74,100	0,26676
Pumpning	Halm	2036	Halm	0,000	0
Rumkøling	Koks	2037	Koks	107,000	0,3852
Rumvarme	Kul	2038	Kul	94,510	0,340236
Rumventilation	LPG	2039	LPG	64,800	0,23328
Smeltning/støbning	Methanol	2040	Methanol	68,960	0,248256
Trykluft	Naturgas		Naturgas	57,140	0,205704
Tørring	Petrokoks		Petrokoks	93,000	0,3348
Konvertering, varmepumpe (el)	Raffinaderigas		Rapsolie	0,000	0
Konvertering, varmepumpe (gas)	Rapsolie		Spildolie	73,300	0,26388
Vejtransport (offentlig vej)	Spildolie		Træaffald	0,000	0
Øvrige elmotorer	Træaffald		Træflis	0,000	0
-----	Træflis		Træpiller	0,000	0
Produktion af el	Træpiller		Raffinaderigas		0,204
	Varmepumpe (el)			0,000	0
	Varmepumpe (gas)				
	*Andet (indtast i kommentarfelt)				