

Virksomheder, der skal indberette energiledelse, miljøledelse, energisyn og klimasyn til Energistyrelsen, skal anvende dette skema

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.

V. 2.1



Indberetning	Faenst., der skal udfyldes
Energiledelse	1, 2 (skema 1), 3, 4
Miljøledelse med energienemgang	1, 2 (skema 1), 3, 4
Energisyn	1, 2 (skema 1), 3, 4
Klimasyn	1, 2, 5, 6

Basisoplysninger

Virksomhedens navn	GARTNERIET THORUPLUND A/S
CVR. Nr.	52303710
Navn på virksomhedens kont. iktiperson	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

Ext. kommentarer til Energistyrelsen ifm. udførelse af energiledeelse, miljøledelse, energisyn og klimasyn, herunder forbedringsområder til indberetningen

Virksomheder omfattet af indberetningen[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

					Processvarme - andel af totalt processvarmebrug (MWh)					
P-nummer	Årstal	Energitype	Sluttemperatur	Energiforbrug (MWh)	<100°C	100-200°C	>200°C	CO ₂ -emissionsfaktor (ton/MWh)	CO ₂ -udledning (ton)	Evt. kommentarer
1001984231	2022	Kul	*Anden processvarme	6.822				0,3402	2.321	
1001984231	2023	Kul	*Anden processvarme	71				0,3402	24	
1001984231	2024	Kul	*Anden processvarme	1.349				0,3402	459	
1001984231	2022	Naturgas	*Anden processvarme	658				0,2057	135	
1001984231	2023	Naturgas	*Anden processvarme	357				0,2057	73	
1001984231	2024	Naturgas	*Anden processvarme	984				0,2057	202	
1001984231	2022	Fjernvarme	*Anden processvarme	495				-	-	
1001984231	2023	Fjernvarme	*Anden processvarme	6.490				-	-	
1001984231	2024	Fjernvarme	*Anden processvarme	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 processvarme	2.160				0,2057	444	
1017496367	2023	Naturgas	*Anden processvarme	1.611				0,2057	331	
1017496367	2024	Naturgas	*Anden processvarme	2.302				0,2057	474	
1017496367	2022	LPG	*Anden processvarme	612				0,2333	143	
1017496367	2023	LPG	*Anden processvarme	580				0,2333	135	
1017496367	2024	LPG	*Anden processvarme	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	CO ₂ -udledning (ton)	Beskrivelse af regningsmetode	Evt. kommentarer
	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
	Vælg					
I alt				-		

Screeningsliste energi

Detta ark, inderboder en screeningstille, som skal udfyldes med potentielle energiforbedringsindsatsprojekter, som er teknisk og økonomisk gennemførlige og har en tilbagebetalingsfrist på op til 5 år. Energiforbruget opgjordes til, at der ikke medregnes projekter med en længere tilbagebetalingsfrist.

Alle relevante feltet skal udfyldes.

Comprehensive Project Performance Report (Q1-Q4 2023)													Overall Summary	
Project ID	Project Name	Phase	Status	Progress (%)	Budget (M\$)	Actual Cost (M\$)	Variance (M\$)	Risk Level	Quality Score	Customer Satisfaction	Key Metrics		Notes	
											Target	Actual		
P001	Project Alpha	Phase 1	Completed	100%	1.2	1.15	0.05	Low	95	4.8	95%	On Track	Exceeded Expectations	
P002	Project Beta	Phase 2	In Progress	75%	2.5	2.6	-0.1	Medium	88	4.2	85%	Minor Delay	Review Scope	
P003	Project Gamma	Phase 3	On Hold	20%	3.8	3.9	-0.1	High	72	3.5	70%	Significant Delay	Re-evaluate Feasibility	
P004	Project Delta	Phase 4	Completed	100%	0.9	0.9	0.0	Low	92	4.5	90%	On Track	Minor Issues Resolved	
P005	Project Epsilon	Phase 1	In Progress	60%	1.8	1.85	-0.05	Medium	85	4.0	80%	On Track	Regular Updates	
P006	Project Zeta	Phase 2	On Hold	10%	4.2	4.3	-0.1	High	65	3.0	60%	Major Delay	Client Concerns	
P007	Project Eta	Phase 3	Completed	100%	2.1	2.05	0.05	Medium	90	4.3	88%	On Track	Successful Launch	
P008	Project Theta	Phase 4	In Progress	80%	1.5	1.55	-0.05	Low	88	4.1	85%	On Track	Minor Adjustments	
P009	Project Iota	Phase 1	On Hold	30%	3.5	3.6	-0.1	High	70	3.2	65%	Significant Delay	Resource Allocation	
P010	Project Kappa	Phase 2	Completed	100%	0.7	0.7	0.0	Low	93	4.6	92%	On Track	Excellent Results	
P011	Project Lambda	Phase 3	In Progress	50%	2.8	2.9	-0.1	Medium	82	3.8	78%	On Track	Regular Communication	
P012	Project Mu	Phase 4	On Hold	15%	4.5	4.6	-0.1	High	60	2.8	55%	Major Delay	Client Feedback	
P013	Project Nu	Phase 1	Completed	100%	1.1	1.08	0.02	Low	94	4.7	91%	On Track	Minor Issues	
P014	Project Xi	Phase 2	In Progress	70%	2.3	2.35	-0.05	Medium	86	4.0	82%	On Track	Steady Progress	
P015	Project Omicron	Phase 3	On Hold	25%	3.9	4.0	-0.1	High	75	3.3	70%	Significant Delay	Resource Reassignment	
P016	Project Pi	Phase 4	Completed	100%	0.8	0.8	0.0	Low	91	4.4	89%	On Track	Successful Completion	
P017	Project Rho	Phase 1	In Progress	65%	1.9	1.95	-0.05	Medium	84	3.9	80%	On Track	Regular Updates	
P018	Project Sigma	Phase 2	On Hold	12%	4.1	4.2	-0.1	High	62	2.9	58%	Major Delay	Client Concerns	
P019	Project Tau	Phase 3	Completed	100%	2.2	2.15	0.05	Medium	89	4.2	87%	On Track	Successful Launch	
P020	Project Upsilon	Phase 4	In Progress	78%	1.6	1.65	-0.05	Low	87	4.1	84%	On Track	Minor Adjustments	
P021	Project Phi	Phase 1	On Hold	35%	3.7	3.8	-0.1	High	73	3.1	68%	Significant Delay	Resource Allocation	
P022	Project Chi	Phase 2	Completed	100%	0.6	0.6	0.0	Low	96	4.9	93%	On Track	Excellent Results	
P023	Project Psi	Phase 3	In Progress	55%	2.7	2.75	-0.05	Medium	83	3.7	79%	On Track	Regular Communication	
P024	Project Omega	Phase 4	On Hold	18%	4.3	4.4	-0.1	High	58	2.7	53%	Major Delay	Client Feedback	
P025	Project A	Phase 1	Completed	100%	1.3	1.25	0.05	Low	94	4.7	91%	On Track	Minor Issues	
P026	Project B	Phase 2	In Progress	72%	2.4	2.45	-0.05	Medium	85	4.0	81%	On Track	Steady Progress	
P027	Project C	Phase 3	On Hold	22%	4.0	4.1	-0.1	High	74	3.2	69%	Significant Delay	Resource Reassignment	
P028	Project D	Phase 4	Completed	100%	0.9	0.9	0.0	Low	92	4.5	90%	On Track	Successful Completion	
P029	Project E	Phase 1	In Progress	68%	2.0	2.05	-0.05	Medium	84	3.9	80%	On Track	Regular Updates	
P030	Project F	Phase 2	On Hold	14%	4.4	4.5	-0.1	High	61	2.8	56%	Major Delay	Client Concerns	
P031	Project G	Phase 3	Completed	100%	2.1	2.05	0.05	Medium	88	4.2	86%	On Track	Successful Launch	
P032	Project H	Phase 4	In Progress	76%	1.7	1.75	-0.05	Low	86	4.1	83%	On Track	Minor Adjustments	
P033	Project I	Phase 1	On Hold	32%	3.6	3.7	-0.1	High	71	3.0	66%	Significant Delay	Resource Allocation	
P034	Project J	Phase 2	Completed	100%	0.7	0.7	0.0	Low	93	4.6	92%	On Track	Excellent Results	
P035	Project K	Phase 3	In Progress	52%	2.6	2.65	-0.05	Medium	81	3.6	77%	On Track	Regular Communication	
P036	Project L	Phase 4	On Hold	16%	4.2	4.3	-0.1	High	59	2.6	54%	Major Delay	Client Feedback	

Handlingsplan for energi

- Alle identificerede tiltag fra '3 screeningsliste energi' overføres automatisk til handlingsplanen for energi.
- 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 efter Energistyrelsens godkendelse af indberetningen offentliggøre handlingsplanen på sin hjemmeside.
- Handlingsplanen til offentliggørelse skal som minimum indeholde oplysninger, der fremgår af skemaet.

Ledelsens underskrift (Indsæt elektronisk eller underskriv på udprintet handlingsplan, som vedlægges indberetningen i scannet form).	Jacob M B Andersen
Navn på ledelsesrepræsentant	Jacob Morten Berg Andersen
Hvis krav om offentliggørelse, indsæt adresse på hjemmeside, hvor handlingsplanen forventes offentliggjort	https://www.thoruplund.dk/

Nummer	Projekt navn	Årlig energibesparelse (MWh/år)	Årlige CO ₂ -reduktioner (ton/år)	Forventes gennemføres (ja/nej) - hvis ja, angiv årstal	Foranstaltninger til gennemførelse, hvis projekt ikke gennemføres
A1	Udskiftning af vækstlys til LED	419	-	nej	
A2	Opsætning af nye daggardin i hus 10 til 14A	566	-	nej	
A3	Frekvensomformer på pumper vandingspumper	46	-	nej	
A4	Solcelleanlæg	350	-	nej	
A5	-	-	-		
A6	-	-	-		
A7	-	-	-		
A8	-	-	-		
A9	-	-	-		
A10	-	-	-		
A11	-	-	-		
A12	-	-	-		
A13	-	-	-		
A14	-	-	-		
A15	-	-	-		
A16	-	-	-		
A17	-	-	-		
A18	-	-	-		
A19	-	-	-		
A20	-	-	-		
A21	-	-	-		
A22	-	-	-		
A23	-	-	-		
A24	-	-	-		
A25	-	-	-		
A26	-	-	-		
A27	-	-	-		
A28	-	-	-		
A29	-	-	-		
A30	-	-	-		
A31	-	-	-		
A32	-	-	-		
A33	-	-	-		
A34	-	-	-		
A35	-	-	-		
A36	-	-	-		
A37	-	-	-		
A38	-	-	-		
A39	-	-	-		
A40	-	-	-		
A41	-	-	-		
A42	-	-	-		
A43	-	-	-		
A44	-	-	-		
A45	-	-	-		
A46	-	-	-		
A47	-	-	-		
A48	-	-	-		
A49	-	-	-		
A50	-	-	-		

Detta ark indeholder en screeningliste, som skal udfyldes med potentielle CO₂-reduktionsprojekter, som er teknisk og økonomisk gennemførlige og har en tilbagebetalings tid på op til 5 år. Energistyrelsen opfordrer til, at der også medtages projekter med en længere tilbagebetalings tid.

Alle relevante aktører skal udfylde:

Alle relevanten Felder skal udfyldes

[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 efter Energistyrelsens godkendelse af indberetningen offentliggøre handlingsplanen på sin hjemmeside.
- Handlingsplanen til offentliggørelse skal som 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	

Nummer	Projekt navn	Årlig energibesparelse (MWh/år)	Årlige CO2-reduktioner (ton/år)	Forventes gennemføres (ja/nej - hvis ja, angiv årstal)	Foranstaltninger til gennemførelse, hvis projekt ikke gennemføres
A1	-	-	-		
A2	-	-	-		
A3	-	-	-		
A4	-	-	-		
A5	-	-	-		
A6	-	-	-		
A7	-	-	-		
A8	-	-	-		
A9	-	-	-		
A10	-	-	-		
A11	-	-	-		
A12	-	-	-		
A13	-	-	-		
A14	-	-	-		
A15	-	-	-		
A16	-	-	-		
A17	-	-	-		
A18	-	-	-		
A19	-	-	-		
A20	-	-	-		
A21	-	-	-		
A22	-	-	-		
A23	-	-	-		
A24	-	-	-		
A25	-	-	-		
A26	-	-	-		
A27	-	-	-		
A28	-	-	-		
A29	-	-	-		
A30	-	-	-		

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

ton CO ₂ e pr. MWh
0
0,36612
0
0,2628
0
0
0
0
0,238464
0
0
0
0,284184
0,26676
0
0,3852
0,340236
0,23328
0,248256
0,205704
0,3348
0
0,26388
0
0
0
0,204
0