

# Grøn omstillings- og investeringsplan for fjernvarmeselskaber

| Fjernvarmeselskab                                                                        | Faxe Fjernvarmeselskab                                                                  |                           |                                              |                               | Dato              | 01.01.2026 |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|------------|
| Eksisterende varmeproducerende anlæg                                                     |                                                                                         |                           |                                              |                               |                   |            |
|                                                                                          |                                                                                         |                           |                                              |                               |                   |            |
| Brændsel - fossile<br>[Kul, olie, naturgas, ikke-bioaffald]                              | Anlæg type<br>[Damp turbine, gasturbine, gasmotor, kedel]                               | Termisk kapacitet<br>[MW] | Last type<br>[Grund, mellem, spids, reserve] | Sidste år produktion<br>[MWh] | Idriftsat<br>[år] | Note       |
| 1 Naturgas                                                                               | Kedel                                                                                   | 2.0                       | Reserve                                      | 468                           | 1986              |            |
| 2 Naturgas                                                                               | Kedel                                                                                   | 3.6                       | Reserve                                      | 0                             | 1986              |            |
| 3 Naturgas                                                                               | Kedel                                                                                   | 3.6                       | Reserve                                      | 0                             | 1986              |            |
| Brændsel – Vedvarende energi<br>[Træflis, træaffald, træpiller, halm, biogas, bioaffald] | Anlæg type<br>[Damp turbine, gasturbine, gasmotor, kedel, termisk forgasning, pyrolyse] | Termisk kapacitet<br>[MW] | Last type<br>[Grund, mellem, spids, reserve] | Sidste år produktion<br>[MWh] | Idriftsat<br>[år] | Note       |
| 1 Træflis                                                                                | Kedel                                                                                   | 5                         | Grund                                        | 24.620                        | 2006              |            |
| 2                                                                                        |                                                                                         |                           |                                              |                               |                   |            |
| 3                                                                                        |                                                                                         |                           |                                              |                               |                   |            |
| Elforbrugende enheder                                                                    | Anlæg type<br>[Elkedel, elvarmepumpe fx luft-vand, vand-vand]                           | Termisk kapacitet<br>[MW] | Last type<br>[Grund, mellem, spids, reserve] | Sidste år produktion<br>[MWh] | Idriftsat<br>[år] | Note       |
| 1                                                                                        |                                                                                         |                           |                                              |                               |                   |            |
| 2                                                                                        |                                                                                         |                           |                                              |                               |                   |            |
| 3                                                                                        |                                                                                         |                           |                                              |                               |                   |            |
| Andre CO <sub>2</sub> neutrale teknologier                                               | Anlæg type<br>[Solvarme, geotermi, overskudsvarme]                                      | Termisk kapacitet<br>[MW] | Last type<br>[Grund, mellem, spids, reserve] | Sidste år produktion<br>[MWh] | Idriftsat<br>[år] | Note       |
| 1                                                                                        |                                                                                         |                           |                                              |                               |                   |            |
| 2                                                                                        |                                                                                         |                           |                                              |                               |                   |            |
| 3                                                                                        |                                                                                         |                           |                                              |                               |                   |            |
| Øvrige anlæg                                                                             | Anlæg type<br>[Absorption varmepumpe, bioolie kedel]                                    | Termisk kapacitet<br>[MW] | Last type<br>[Grund, mellem, spids, reserve] | Sidste år produktion<br>[MWh] | Idriftsat<br>[år] | Note       |
| 1 Røggas                                                                                 | Røggasvaskecyklon                                                                       | 1                         | Grund                                        | 2.202                         | 2006              |            |
| 2                                                                                        |                                                                                         |                           |                                              |                               |                   |            |
| 3                                                                                        |                                                                                         |                           |                                              |                               |                   |            |

| Kommende VE og CO <sub>2</sub> -neutrale varmeproducerende anlæg                         |                                                                                         |                           |                                              |                                    |                        |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------|------------------------|---------------------------------------|
| Brændsel – Vedvarende energi<br>[Træflis, træaffald, træpiller, halm, biogas, bioaffald] | Anlæg type<br>[Damp turbine, gasturbine, gasmotor, kedel, termisk forgasning, pyrolyse] | Termisk kapacitet<br>[MW] | Last type<br>[Grund, mellem, spids, reserve] | Planlagt årlig produktion<br>[MWh] | Planlagt start<br>[år] | Planlagt investering<br>[million kr.] |
| 1                                                                                        |                                                                                         |                           |                                              |                                    |                        |                                       |
| 2                                                                                        |                                                                                         |                           |                                              |                                    |                        |                                       |
| 3                                                                                        |                                                                                         |                           |                                              |                                    |                        |                                       |
| Elforbrugende enheder                                                                    | Anlæg type<br>[Elkedel, elvarmepumpe fx luft-vand, vand-vand]                           | Termisk kapacitet<br>[MW] | Last type<br>[Grund, mellem, spids, reserve] | Planlagt årlig produktion<br>[MWh] | Planlagt start<br>[år] | Planlagt investering<br>[million kr.] |
| 1 El-varmepumpe                                                                          | Luft-vand                                                                               | 2.6                       | Grund                                        | 9.000                              | 2028                   | 33                                    |
| 2 El-kedel                                                                               | El-kedel                                                                                | 6                         | Mellem                                       | 9.000                              | 2028                   | 10                                    |
| 3                                                                                        |                                                                                         |                           |                                              |                                    |                        |                                       |
| Andre CO <sub>2</sub> neutrale teknologier                                               | Anlæg type<br>[Solvarme, geotermi, overskudsvarme]                                      | Termisk kapacitet<br>[MW] | Last type<br>[Grund, mellem, spids, reserve] | Planlagt årlig produktion<br>[MWh] | Planlagt start<br>[år] | Planlagt investering<br>[million kr.] |
| 1                                                                                        |                                                                                         |                           |                                              |                                    |                        |                                       |
| 2                                                                                        |                                                                                         |                           |                                              |                                    |                        |                                       |
| 3                                                                                        |                                                                                         |                           |                                              |                                    |                        |                                       |
| Øvrige anlæg                                                                             | Anlæg type<br>[Absorption varmepumpe, bioolie kedel]                                    | Termisk kapacitet<br>[MW] | Last type<br>[Grund, mellem, spids, reserve] | Planlagt årlig produktion<br>[MWh] | Planlagt start<br>[år] | Planlagt investering<br>[million kr.] |
| 1                                                                                        |                                                                                         |                           |                                              |                                    |                        |                                       |
| 2                                                                                        |                                                                                         |                           |                                              |                                    |                        |                                       |
| 3                                                                                        |                                                                                         |                           |                                              |                                    |                        |                                       |