

Visualisering af solcelleprojekt ved Ottestrup

Solcelleprojektet er placeret på nedenstående matrikler.

1m St. Frederikslund Hgd., Kindertofte

Med et samlet areal på Ca. 40 hektar

Med henblik på at visualiserer hvordan solcelle området i Otterup falder ind i omgivelserne, er det besluttet et dele visualiseringen op i to dele. Første del er visualisering fra Sørøvej, hvor der er udvalgt to visualiseringspunkter. Anden del er visualisering er fra de fire nærmeste naboejendomme.

For tydeligt at illustrere hvordan udsynet til solcelleområdet vil ændres, er der for hver placering indsat et før og efter billede. Solcelleområdet er på billederne markeret med blå, så området træder tydeligt frem, og dermed giver en fornemmelse af, hvordan området kommer til at se ud, efter at solcelle området er etableret.

Visualiseringsbillederne er taget d. 4. december 2014, dvs. billederne er vinter billeder, hvor bevoksningen er så gennemsigtigt som muligt.



Visualisering fra position 1:

Placeringen for visualiseringspunkt 1 er valgt, da punktet her ligger forholdsvis højt, det er fra dette punkt at der vil være det bedste udsyn til solcelleanlægget, når man kommer til området fra Sorø.

Før etablering af solceller



Efter etablering af solceller



Afstanden fra position 1 til solcelle området er ca. 410 meter, hvor terrænet de første ca. 180 meter er vandrette, hvorefter terrænet falder, hvilket gør at den første del af solcelle anlægget ligger skjult bag denne niveau forskel.

Visualisering fra position 2:

Billeder fra denne position er taget fra Sorøvej når man kommer fra Slagelserøvej. Denne position er valgt da det er det først sted solcelle anlægget bliver tydeligt når man køre i højre vejbane af Sorøvej.

Før etablering af solceller



Efter etablering af solceller



Afstanden til solcelleanlægget fra position 2 er ca. 100 meter. Fra denne placering vil solcelle anlægget kunne ses i baggrunden, med mindre det besluttes at der skal etableres et læbælte rundt om solcelle området. Så vil udsynet til solcelle området stort set ikke kunne ses.

Visualisering fra de omkringliggende 4 naboejendomme:



Punkt 1 visualisering fra nabo ejendomme:

Visualisering fra punkt 1 er taget fra Sorøvej 130, fra denne placering er afstanden til solcelleanlægget ca. 450 meter. Ejendommens beboere vil ikke direkte fra stuehuset have udsyn til solcelleanlægget, da solcelleanlægget placering ligger vest for huset. Som det fremgår af nedenstående billede er ejendommens udendørsarealer primært orienteret mod syd, og omgivet af et omkringliggende læbælte.

Nærbillede fra Sorøvej 130



Før og efter billede fra Sorøvej 130

Billedet fra Sorøvej 130 er taget fra cykelstien umiddelbart uden for ejendommens hæk, der ca. er 1,2 meter høj og i retning hen mod solcelle anlægget.

Før etablering af solceller



Efter etablering af solceller



Solcelleanlægget vil fra Placeringen på Sorøvej 130 kunne fornemmes i horisontlinjen vest for ejendommen.

Punkt 2 visualisering fra nabo ejendomme:

Visualisering fra punkt 2 er taget fra Stenrøjlervej 4, fra denne placering er afstanden til solcelle anlægget ca. 370 meter. Som det fremgår af nedenstående billede, er ejendomme omgivet af et omkringliggende læbælte og hæk, som vil afskærme ejendommens udsyn til solcellearealet.

Nærbillede fra Stenrøjlervej 4



Før og efter billede fra Stenrøjlervej 4

Før etablering af solceller



Efter etablering af solceller



Ved disse billeder er det vigtigt at huske, at billederne er taget den 5. december, hvor træerne er helt uden blade, hvilket betyder at det mellemliggende læbælte vil bære betydeligt tættere til sommer halvåret, og der vil dermed være mindre udsyn til området.

Punkt 3 visualisering fra nabo ejendomme:

Visualisering fra punkt 3 er taget fra Stenrøjlervej 2, fra denne placering er afstanden til solcelle anlægget ca. 225 meter. Som det fremgår af nedenstående billede er ejendomme omgivet af et omkringliggende læbælte og hæk, der vil afskærme ejendommens udsyn til solcellearealet.

Nærbillede fra Stenrøjlervej 2



Før og efter billede fra Stenrøjlervej 2

Før etablering af solceller



Efter etablering af solceller



Billedet fra Stenrøjlervej 2 er taget udenfor ejendommens ca. 1,7 meter høje hæk. Fra denne placering vil solcelleanlægget kunne ses i horisontlinjen.

Punkt 4 visualisering fra nabo ejendomme:

Før og efter etablering af solceller



Visualisering fra punkt 4 er taget fra Sorøvej 99, fra denne placering er afstanden til solcelle anlægget ca. 315 meter. Fra denne placering kommer man ikke til at kunne se solcelleanlægget, pga. stor niveau forskel i landskabet. Desuden er stuehuset mod nord og øst omhegnet af meget høje træer.