

Viborg den 30. april 2019.

Energi- Forsynings- og Klimaminister  
Lars Chr. Lilleholt  
Christiansborg  
1240 København K.

## Løftebrud, tyveri og bedrageri med ændringer for solceller

Fra en gruppe af private solcelleejere fra Midtjylland med solcelleanlæg på op til 6 Kw etableret før 20. november 2012.

### Jørn Glerup, forfatter og kontaktperson

Høgevej 34,  
8800 Viborg  
[hog034@gmail.com](mailto:hog034@gmail.com)

### Emner:

#### 1. Politiske beslutninger, politikernes troværdighed og tillid samt borgernes retssikkerhed

- a. Hvilke initiativer vil ministeren sætte i værk for at sikre,
  - at vi som borgere fortsat kan disponere sikkert og trygt på grundlag af politiske beslutninger,
  - at politikernes troværdighed bliver genskabt
  - at vores tillid til det politiske system genopstår samt
  - at vores retssikkerhed som borgere i et demokratisk samfund fortsat er intakt?
- b. Kan ministeren oplyse, om beslutningen om at tvinge os solcelleejere under ordningen før 20. november 2012 over på **timebaseret nettoafregning** er en politisk eller en administrativ beslutning, og hvem der har truffet den endelige beslutning?
- c. Vil ministeren tage initiativ til at rulle flexordningen tilbage, således at alle partier bag aftalen om nettomåleordningen holder og står ved deres ansvar og løfte til os om, at nettomåleordningen fortsat er gældende indtil 2032 for vores solcelleanlæg op til 6 Kw?

#### 2. Økonomisk kompensation for merudgifter, der er pålagt os efter regelændringer siden 20. november 2012, samt for negative økonomiske konsekvenser som følge af indførelse af flexafregning

Vil ministeren imødekomme vores krav om økonomisk kompensation for påførte ekstra omkostninger og øvrige forringelser mm. siden 20. november 2012 samt kompensation for økonomisk produktionstab efter indførelse af flexordningen?

### Bilag:

1. Vedlagt problemformulering til emnerne 1 og 2
2. NOTAT om relevante love og bekendtgørelser mm. siden 2010
3. Oversigt over medunderskrivende private solcelleejere før 20. november 2012
4. Økonomisk sammenligning af årsbaseret nettoafregning og flexafregning på 6 Kw anlæg på Høgevej 34, 8800 Viborg
5. Kontrakt med Energinet om Nettoafregning

Kopi til Udvalg for Energi, Forsyning og Klima  
Kopi til landsdækkende medier og interesseorganisationer  
Kopi til de politiske partier.

## 1. Politiske beslutninger, politikernes troværdighed samt borgernes retssikkerhed

Skiftende regeringer og partier på Christiansborg interesserer sig i stadig stigende grad for den grønne omstilling og ønsker, at Danmark skal være førende på verdensplan på denne dagsorden. Derfor er alle danske borgere blevet kraftigt opfordret til at bidrage til omstillingen.

I 2010 ændrede det daværende Folketing lovgivningen på energi- og skatteområdet med henblik på at fremme borgernes interesse og investeringslyst for at sætte skub i omstillingen. Definitionen på VE-anlæg blev udvidet til også at omfatte solceller.

Muligheden for at lagre el på el-nettet gratis og først afregne efter et år, gjorde det meget fordelagtigt. Samtidig var det muligt at benytte de skattemæssige fordele ved den regnskabsmæssige ordning, hvor afskrivningen af anlægget medfører et underskud i virksomheden. Underskuddet kan fratrækkes den personlige indkomst og dermed give en skattemæssig besparelse. Udover de fordelagtige regler blev hele investeringen i solcelleanlæg kun bedre, da markedsprisen på solceller faldt drastisk, samtidig med at bankerne tilbød lån til solceller eller energiforbedringer på ca. 5 %. Det gjorde, at alle havde mulighed for at købe et solcelleanlæg. Og hvem ville ikke gerne købe et anlæg med en tilbagebetalingsperiode på mellem 6-10 år og en meget længere levetid?

*Energinet beskrev villkårene i oplæg om årsbaseret nettoafregning i sit præsentationstranscript: af 30. okt. 2012 pkt. 4 med henvisning til dokument af 11 juni 2012 **citat:***

*Hvad er nettomålerordningen?*

- *"Ejeren af en eller flere vedvarende energianlæg med en samlet installeret effekt på maksimalt 6 kw, som er tilsluttet i din elinstallation i din private bolig, kan blive afregnet efter den årsbaserede nettoafregningsmodel, også kaldet nettomålerordningen.*
- *Det betyder, at overskudsproduktionen "opbevares på nettet" til senere anvendelse.*
- *Når året gøres op – og hvis der har været en overskudsproduktion – udbetaler Energinet.dk et pristillæg iht. VE-lovens regler. Anlægsejer fritages også for at betale til dækning af de offentlige forpligtelser (afgiftsfrihed).*
- *For at gøre brug af "nettomålerordningen" skal el-produktions-anlægget ligge på forbrugsstedet og skal være 100% ejet af elforbrugeren, og elforbrugeren skal søge om "Anmodning om nettoafregning" hos os."*

Vi blev således lovet, at den elproduktion, der ikke blev anvendt i produktionsøjeblikket f.eks. om sommeren, kunne lagres på nettet til senere udnyttelse f.eks. om vinteren i forholdet 1 – 1.

Ud over bidraget til den grønne omstilling er dette princip om lagring på nettet i forholdet 1 – 1 af helt afgørende og central betydning for vores beslutning om at investere i et solcelleanlæg og dermed af egen "lomme" bidrage til den grønne omstilling i Danmark.

Lovgrundlaget på energi- og skatteområdet var komplekst, så det var helt afgørende, at vi som solcelleejere kunne være sikre på og have tillid til det, vi blev lovet, som sikkerhed for vores investering. Se notat med oversigt over relevante love bekendtgørelser mm.

I perioden 2011 og især i 2012 eksploderer antallet af private solcelleanlæg på op til 6 Kw. Lysten til at bidrage til den grønne omstilling, og den økonomiske gulerod betød, at i alt ca. 85.000 anlæg blev sat i drift for private midler på mellem 100.000 – 200.000 kr. pr. anlæg, og vi indgik en kontrakt med Energinet om nettoafregning på baggrund af Bek. nr. 804 af 28.06.2010 (Bilag 5).

Ministeren og Folketinget får nu kolde fødder. Man opdager pludseligt, at der mangler indtægter i Statskassen og hos elselskaberne på grund af brugen af årsnettoafregningsordningen og afskrivningsreglerne for erhvervsdrivende. Derudover rejste sig en række problemstillinger i forhold til den erhvervs-mæssige virksomhed. F.eks. spørgsmålet, om hvorvidt ejeren kunne lade sig momsregistrere. Det blev først afklaret i sommeren 2012 af Skat, som senere blev tvunget til at ændre beslutningen igen.

Vi blev præsenteret for stramninger fremsat i Folketinget den 20. november 2012. Der blev fremsat et forslag om ændring af lov om fremme af vedvarende energi, lov om elforsyning, lov om afgifter af elektricitet og ligningsloven. Ændringen gjorde bl.a., at det ikke længere er muligt at benytte den regnskabsmæssige ordning. Dertil blev bekendtgørelse om nettoafregning for egenproducenter af elektricitet ændret med virkning fra den 20. november 2012, således at årsnettoafregning blev erstattet af timenettoafregning for nye anlæg.

*Der bliver indsat en overgangsordning for eksisterende små solcelleanlæg og øvrige små VE-anlæg*

- *Der foreslås en overgangsperiode på 20 år for alle eksisterende små VE-anlæg, hvor anlæggene kan få støtte efter gældende regler.*
- *I overgangsperioden kan de omfattede anlæg uændret fortsætte med den årsbaserede Nettomålerordning, hvorefter solcelleanlæg overgår til timebaseret nettoafregning med afsætning af overskudsproduktion på markedsvilkår, så afregningsprisen efter overgangsordningens udløb svarer til markedsprisen*
- *Eksisterende anlæg vil fortsat kunne anvende de erhvervsmæssige skatteregler i resten af anlæggenes levetid.*
- *Efter overgangsperioden overgår øvrige VE-anlæg til timebaseret nettoafregning med afregning af overskudsproduktion efter de eksisterende regler i VE-loven.*

L86 blev vedtaget ved 3. behandling med virkning fra 20. november 2012 af Socialdemokraterne, Det Radikale Venstre, Socialistisk Folkeparti, Venstre, Dansk Folkeparti, Enhedslisten og Det Konservative Folkeparti med 108 stemmer for forslaget, 5 stemmer imod forslaget (Liberal Alliance), 0 stemmer hverken for eller imod forslaget.

Med vedtagelse af L86 kunne vi som solcelleejere under de hidtil kendte regler ånde lettet op for en stund. Men det skulle vise sig, at vi snart kom til at føle os som jaget vildt, idet vi med jævne mellemrum har måttet lægge ryg til en lang række af forringelser af vores økonomiske vilkår.

Højdepunktet/lavpunktet indtil nu blev dog nået med offentliggørelsen af Bek. nr. 999 af 29. juni 2016, hvori det slås fast, at **timebaseret nettoafregning** er eneste mulige form for afregning for den producerede el for solcelleanlæg op til 6 Kw.

I perioden 01.01.2019 – 31.12.2020 udrulles flexafregning for alle solcelleejere (timeafregning). Dette betyder et farvel til nettoordningen og Indførelse af afregning af køb og salg hver for sig til spotpris.

Indførelsen af flexafregningen er helt i modstrid med den lovede garanti på 20 år frem til 2032 for solcelleejere på nettomålerordningen, som blev lovet i 2012 jfr.§ 21 nettoafregningsbekendtgørelse nr. 999 af 29.06.2016, hvori der står:

*”endvidere kan en ejer af et elproduktionsanlæg ved anmodning til Energinet.dk få nettoafregning på årsbasis efter § 5 i bekendtgørelse nr. 804 af 28. juni 2010 om nettoafregning for egenproducenter af **elektricitet** frem til og med den 19. november 2032 på betingelse af ...”*

Her medtages et udsnit af din ordførertale i Folketinget ved 1. behandling af L86 i 2012:

#### **Lars Chr. Lilleholt (V) Ordfører citat:**

*”På energiområdet har vi tradition for, at der er brede energiaftaler. Det giver sikkerhed for, at de virksomheder og privatpersoner, der skal investere på området, også kan have tillid til beslutningerne her i Folketinget, og også at de virker langt ud i fremtiden. Det gælder, hvad enten det er DONG Energy, E.ON eller andre, der skal investere i et havvindmølleprojekt til 10-15 mia. kr., eller det er en privat husstand, der måske har investeret 125.000 kr. i et nyt solcelleanlæg. Derfor var det helt afgørende for Venstre i de forhandlinger, der var før det her lovforslag, at vi sikrede, at der ikke blev lovgivning med tilbagevirkende kraft, således at de mere end 40.000 familier, der har investeret i solcelleanlæg, også kan have tillid til den lovgivning, der gjaldt, da de købte anlægget, og dermed de rammevilkår, der var gældende for deres køb af anlæg.*

*Derfor er vi også meget tilfredse med, at det lykkedes at komme igennem med det krav for Venstre og en række andre partier. Det er helt afgørende for os, at borgere, der investerer på det her område, også kan være sikre på, at der også, hvad angår de politiske rammer, er sikkerhed for den investering, de har bevæget sig ud i. Regeringen spillede ud med, at man kunne bevare støtterejerne 10 år. Vi krævede, at de skulle gælde i hele anlæggets levetid. Det lykkedes os at komme igennem med det, og det er vi ganske godt tilfredse med.*

*Vi er også tilfredse med, at det er sket på en måde, så den samlede regning for det her går i nul, således at vi har fundet finansiering til de ekstra omkostninger, der er kommet, på Klima- og Energiministeriets område. Det har også været meget, meget vigtigt for Venstre....”*

Ovenstående ordførertale udtrykker på fornemste vis en holdning, som vi alle kan tilslutte os. Den fremhæver værdibegreber som: tillid til langsigtede beslutninger truffet i Folketinget, respekt for virksomheders og borgeres investeringer, ikke lovgive med tilbagevirkende kraft, tillid til den lovgivning, der ligger til grund for virksomheders og borgeres beslutninger.

Det videre forløb i solcellesagen har desværre vist, at der er milevidt fra dine og dine kollegers fine ord og intentioner til den virkelighed, vi kom til at opleve. Dette forløb bærer i udstrakt grad præg af lovsjusk, hovsa indgreb og lappeløsninger, der stritter i alle retninger. Det virker samlet set som uigennemtænkt og uden det fornødne overblik.

Vi henviser til vedlagte notat om relevante love og bekendtgørelser mm. siden 2010. Den viser, at der har været stor aktivitet i antallet af regelændringer på området på kort tid. **Hvorfor?**

Dette sagsforløb viser, at vi som en del af 85.000 borgere med god grund føler os snydt og bedraget. Vi føler, at vores retssikkerhed er tilsidesat, og vi springer ikke på denne limpind én gang til for egne midler.

**Det overordnede ansvar for denne udvikling må placeres hos Folketing og diverse ministerier.**

Informationsformidling til os solcelleejere om diverse ændringer af de fundamentale vilkår på området har stort set været ikke eksisterende. Som solcelleejere har vi skullet være meget ihærdige, hvis vi har villet gøre os forhåbninger om at skaffe os et grundlæggende overblik over vores fundamentale vilkår for vores investering.

Vi oplever at være små brikker i et monopollignende cirkus af offentlige, halvoffentlige og private partnerskaber i et omfang, så det som borger er næsten håbløst at gennemskue. Vi oplever desværre også, at de parter, vi henvender os til, heller ikke kan finde ud af det. Derfor bliver vi omstillet fra det ene selskab til det andet for til sidst at starte forfra uden at få løst det rejste problem.

Denne grønne hovedret er på solcelleområdet blevet spoleret af en blandet cocktail af diverse tilsætningsstoffer fra skatte- og energiområdet samt ikke mindst folketingets slingrekurs i beslutningsprocessen. Modsat intentionen er der ikke længere appetit på denne ret og udviklingen i udlandet suser forbi Danmark. Hvor blev den overordnede og langsigtede strategi af?

Det er nonchalant, når du som minister melder ”hus forbi”, det er ”bare ærgerligt”, det er for god ”en orden”, eller det er ikke ”mit bord”. Det opleves at være ansvarsforflygtigelse. Den organisation, Folketinget har besluttet på dette område, er statens forlængede arm.

Det skal medgives, at også andre forligspartier er undvigende eller fraværende f.eks. Socialdemokratiet og Dansk Folkeparti. De glimrer med deres rungende tavshed.

Det er deprimerende for demokratiets fremtid, at vi som borgere ikke kan have tillid til vores politikere og de beslutninger, de træffer, samt at vores retssikkerhed bliver tilsidesat.

Det ser ud til, at elselskabernes lobbyisme tillægges langt større vægt fra din og Folketingets side end hensynet til os, der af egne midler har fulgt jeres opfordring om at støtte de politiske mål i den grønne omstilling.

I denne tid forud for det forestående folketingsvalg hører vi som borgere, gentagne opfordringer fra dig og dine kolleger til aktivt at bidrage til den grønne omstilling. Den bliver ganske givet et centralt emne i valgkampen. Derfor ser vi med stor interesse frem til dine svar på disse spørgsmål:

- a. Hvilke initiativer vil ministeren sætte i værk for at sikre,
  - at vi som borgere fortsat kan disponere sikkert og trygt på grundlag af politiske beslutninger,
  - at politikernes troværdighed bliver genskabt
  - at vores tillid til det politiske system genopstår samt
  - at vores retssikkerhed som borgere i et demokratisk samfund fortsat er intakt?
  
- b. Kan ministeren oplyse, om beslutningen om at tvinge os solcelleejere under ordningen før 20. november 2012 over på **timebaseret nettoafregning** er en politisk eller en administrativ beslutning, og hvem der har truffet denne beslutning?
  
- c. Vil ministeren tage initiativ til at rulle flexordningen tilbage, således at alle partier bag aftalen om nettomåleordningen holder og står ved deres ansvar og løfte til os om, at nettomåleordningen fortsat er gældende indtil 2032 for vores solcelleanlæg op til 6 Kw?

## **2. Økonomisk kompensation for merudgifter, der er pålagt os efter regelændringer siden 20. november 2012, samt for negative økonomiske konsekvenser som følge af indførelse af flexafregning**

Med Folketingets vedtagelse af L86 i slutningen af 2012 startede et felttog med forringelser af vores økonomiske vilkår. Det gælder også os, der allerede var tilsluttet årsnettomåleordningen med anlæg på op til 6 Kw.

Vi kender solcelleejere, der efter de mange økonomiske forringelser overvejer at nedlukke deres solcelleanlæg, da forudsætningerne for investeringen er ændret radikalt siden 2012. Disse ejere kommer ovenikøbet til at stå med en ikke ubetydelig regning for reparation af deres tag, hvis solcelleanlægget nedtages. Alternativt er det en forringelse af husets salgsværdi. Det kan i sidste ende blive en meget tung økonomisk byrde at løfte, hvis solcelleanlægget ender med at blive værdiløst. Måske er der ikke længere nogen garanti at støtte sig til, fordi leverandøren er gået konkurs i mellemtiden. Ved salg af fast ejendom skal solcelleanlægget værdisættes særskilt og hvem vil købe et hus med et værdiløst solcelleanlæg på taget?

Prisen på en Kwh. er sammensat af forskellige elementer så som markedsprisen på el fra elselskabet Eniig, afgifter til staten f.eks. grønne afgifter, moms, forsyningsafgifter til elselskabet N1 samt omkostninger til vort netselskab N1. De forskellige afgifter med og uden moms og deres størrelse fremgår af bilag 4. Det fremgår endvidere, at omkostninger er steget fra 2013 til 2018 med **1484 kr. eller 388,4 pct.** I perioden. Vi anser det for at være en voldsom stigning.

De økonomiske forringelser med indførelse af afgifter, abonnementer, gebyrer, rådighedsbetalinger følger i kølvandet på den store omorganisering, der har fundet sted på elområdet. Vi synes, der er blevet opbygget et enormt og dyrt bureaukrati, der er uigennemskueligt og til hvilken nytte?

Den 1. april 2016 indføres en såkaldt transportbetaling til Netselskabet N1. Denne transportbetaling er variabel, idet den betales af bruttokøbet fra elnettet. Den udgør den absolut største del af omkostningerne.

I eksemplet i bilag 4 udgør transportbetalingen **1218 kr. eller 64,4 pct.** Før 2016 blev transportbetalingen beregnet efter nettomåleordningen.

Den 19. juni 2018 udsendte Energistyrelsen en pressemeddelelse om, at årsnettoafregnede egenproducenter fremover skal flexafregnes. Det gælder bl.a. solceller. I samme pressemeddelelse anerkender man, at flexafregning har en økonomisk ulempe, men at det er den eneste gangbare løsning. Flexafregning betyder, at vi fremover skal sælge og købe el til spotpris hver for sig. **Hovsa. Vi har en kontrakt med Energinet fra 2012 om nettoafregning. En kontrakt som vi alene kan opsige jvnf. bilag 5 tredje sidste afsnit.**

Energiselskaberne fastsætter vores salgspris for en Kwh. Den er variabel alt efter markedsvilkår. Kan vi mon risikere, at prisen fastsættes til 0 kr.? **Hvor er vores rettigheder og indflydelse som producent og sælger af en vare blevet af?**

På baggrund af Energistyrelsens udmelding i pressemeddelelsen har Energinet den 13. august sendt nye retningslinjer for netto-/flexafregning med opstart 1. januar 2019 til godkendelse hos Energistyrelsen. Udrulningen skal være gennemført senest ved udgangen af 2020. Vi tillader os at spørge: Hvem har truffet denne beslutning? Har den været behandlet i Folketinget? **Har repræsentanter for solcelleejerne været en del af den udredning, der skulle klarlægge alternative løsningsmodeller?**

Bilag 4 dokumenterer, at det er endnu en forringelse af vores økonomiske investeringsgrundlag på **67,20 pct. eller 1252,30 kr.** i forhold til årsnettoafregningen på det samme datagrundlag. Energinets udmelding om, at flexafregningsmodellen øger udgiften på 200 – 500 kr. i gennemsnit pr. solcelleanlæg holder ikke stik. Regneeksemplet i bilag 4 viser, at der er tale om en forøgelse på langt mere end 100 pct.

Det er "lykkedes" at fastholde årsnettoafregning for følgende afgifter: el-afgift, PSO-afgift, nettarif til Energinet og systemtarif til Energinet.

Disse afgifter kan årsnettoafregnes, men ikke vores køb og salg af el i forholdet 1 – 1.

### **Hvad er den saglige og gode forklaring?**

Vi, der med stor og intens interesse fulgte Folketingets 1., 2., og 3. behandling af L86 i 2012, oplevede en generel forståelse – hos mange politikere i Folketinget såvel som hos os solcelleejere - af, at årsnettoafregningen for solceller omfattede alt dvs. afgifter, gebyr og afregning for køb og salg af el. Din egen ordførertale ved 1. behandling bekræfter dette.

På intet tidspunkt har du/I som lovgivere taget forbehold for afregning af el som en del af nettomåleordningens grundelementer.

Udtalelser fra diverse folketingspolitikere vidner om, at det var den politiske hensigt i forbindelse med udformning af nettomåleordningen, at den også skulle omfatte afregning for elproduktion fra solceller på anlæg op til 6 Kw., men desværre blev beslutningen ikke implementeret i Bek.nr. 804 af 28.10.2010 med ikrafttræden den 1. juli 2010 på grund af manglende opfølgning og dermed sikkerhed for, at beslutningen blev til konkret lovgivning.

Hver gang ordet "løftebrud" er nævnt har du som minister gentagne gange oplyst, at der ikke er "noget at komme efter". Der er ikke tale om løftebrud. Nej måske ikke i juridisk forstand. Skulle du mod forventning have været klar over dette ved 1. behandling af L86 i 2012, er der tale om bevidst vildledning eller bedrageri, hvilket er i strid med gældende dansk lovgivning.

Under alle omstændigheder har du et etisk og moralsk problem i forhold til os solcelleejere og det beslutningsgrundlag, vi investerede i solceller og den grønne omstilling på.

Bek. nr. 75 af 25.01.2019 handler om krav til elmålere og måling af elektricitet i slutforbruget. Via denne bekendtgørelse risikerer vi at skulle have installeret en ny elmåler for egen regning til et beløb op til 1500 kr. pr. måler plus moms og installationsomkostninger.

Et nyt EU-direktiv er vedtaget for solcelleanlæg op til 25 Kw. med ikrafttrædelse 1.1 2020. Privatpersoner må producere, forbruge, gemme og sælge vedvarende energi uden urimelige administrative byrder, skatter eller afgifter. **Måske har vi her et værn mod yderligere overgreb. Endvidere ser det ud til, at de forestående ændringer er i modstrid med dette EU-direktiv.**

**Når der i overskriften skrives "løftebrud, tyveri og bedrageri", er det, fordi definitionen på:**

**Løftebrud:** "Dækker over, at man ikke længere står ved det, man har lovet en anden part"

**Bedrageri er:** "En formueforbrydelse, som består i, at man ved at vildlede nogen får dem til at handle anderledes, end de ellers ville have gjort, og dermed fremkalder et uberettiget økonomisk tab hos andre og hos sig selv en vinding."

**Tyveri:** "Dækker over den handling, der består i uretmæssig tilegnelse af noget, der tilhører en anden."

På baggrund af ovenstående beskrivelse med eksempler på de utallige overgreb, vi som solcelleejere har været udsat for gennem årene, finder vi, at definitionen af løftebrud, tyveri og bedrageri er dækkende for den situation, vi befinder os i.

Vi ser frem til ministerens svar på dette relevante og påtrængende spørgsmål for at imødegå de brudte økonomiske forudsætninger for vores bidrag til den grønne omstilling for egne midler:

**Vil ministeren imødekomme vores krav om økonomisk kompensation for påførte ekstra omkostninger og øvrige forringelser mm. siden 20. november 2012 samt kompensation for økonomisk produktionstab efter indførelse af flexordningen?**

## NOTAT om relevante love og bekendtgørelser mm. siden 2010

- Ligningsloven med ligningsvejledning
- Personskatteloven
- Virksomhedsskatteloven
- Afskrivningsloven
- BEK nr. 804 af 28/06/2010 Bekendtgørelsen om nettoafregning for egenproducenter
- BEK 1637 af 15/12/2010
- L74, lov nr. 1559 af 21/12/2010
- LBK nr. 310 af 01/04/2011 Bekendtgørelse af lov om afgift af elektricitet
- LBK nr. 1074 af 08/11/2011 Bekendtgørelse af lov om fremme af vedvarende energi
- Lov nr. 1382 af 28/12/2011
- BEK 1068 af 16/11/2012
- Juridisk vejledning 2012-2 og 2013-1
- L86, lov nr. 1390 af 23/12/2012
- Lov 192, lov nr. 592 af 18/06/12 med bemærkninger
- BEK 90 af 25/01/2013
- Lov nr. 900 af 04/07/2013
- Lov nr. 642 af 12/06/2013
- BEK nr. 1112 af 18/09/2015
- 01/04/2016 Elselskaberne indfører nettarif beregnet på bruttokøb af el.
- BEK nr. 999 af 29/06/2016
- Lov nr. 1049 af 12/09/2017
- BEK nr. 1749 af 26/12.2017
- LBK nr. 1194 af 28/09/2018
- 2018 Energinet udsender breve med ikrafttrædelse i perioden 1.1.2019 til 31.12.2020
- Breve fra Energinet til solcelleejerne på årsnettoafregning – timeafregning til spotpris ved køb/salg
- 2018 Udsendelse af bekendtgørelse til høring. Nyt begreb "Øjeblikksforbrug"
- Et nyt EU direktiv er vedtaget med ikrafttrædelse 01.01.2020
- BEK. nr. 75 af 25/01/2019 om fjernaflæste målere.

### Afgørelser

SKM 2011.566. SR SKM.2011.295.SR  
 SKM 2012.159.SR SKM.2008.516.SR  
 SKM 2012.395.SR SKM.2012.427.SR  
 SKM 2011.686.SR SKM.2003.522.LSR  
 SKM 2011.830.SR SKM.2008.926.SR  
 SKM 2011.560.SR SKM.2011.856.SR  
 TfS 2006, 591 SKM.2011.857.SR  
 SKM.2012.630.SR SKM.2012.394.SR  
 SKM.2012.394.SR  
 SKM 2013.23  
 SKM 2013.818  
 SKM2016.484LSR  
 SKM2017.266.LSR og SKM2017.267.LSR  
 SKM2018.638.SKTST



**Oversigt over medunderskrivende private solcelleejere før 20. november 2012  
Der er medunderskrivere fra forskellige forsyningselskaber – dog primært ENIG**

1. Jytte og Jørn Glerup,	Høgevej 34,	8800 Viborg
2. Ingrid og Ernst Mortensen	Høgevej 37,	8800 Viborg
3. Birthe og Asbjørn Jensen	Høgevej 11,	8800 Viborg
4. Lars Gjøl Christensen	Høgevej 33,	8800 Viborg
5. Paul-Martin Friborg	Vinkelvej 72B	8800 Viborg
6. Flemming Madsen	Vibevej 5	8961 Allingåbro
7. Ole Hemmer Hansen Else Dideriksen	Bygvænget 8	8800 Viborg
8. Inge Mortensen	Tostrupvej 64	8800 Viborg
9. Peter Bonde Glerup	Ansvej 42	8600 Silkeborg
10. Lillian og Niels Peder Nielsen	Tyttebærhøj 3	8800 Viborg
11. Ulla og Niels Thellesen	Landvaghøj 14	8800 Viborg
12. Karen og Aksel Skovmand	Tyttebærhøj 9	8800 Viborg
13. Annelise og Verner Hansen	Langvadhøj 4	8800 Viborg
14. Karin Jepsen og Jan Clausen	Høgevej 28	8800 Viborg
15. Inge Hermann	Vinkelvej 90	8800 Viborg
16. Inger og Svend Jørgensen	Jernbanegade 17	8830 Tjele
17. Åse og Jørgen Dalager	Vråvej 24	8830 Tjele
18. Erik Stengaard Andersen	Kærbyvej 44	8832 Skals
19. Anni og Jørgen Svanholt	Fredensgårdsvej 10	8270 Højbjerg
20. Mogens Astrup Steiniche	Duelundvej 14	8620 Kjellerup
21. Bjarne Hertz	Brombærhegnet 15	8700 Horsens
22. Rasmus Buntén	Enghavevej 37	8600 Silkeborg

<b>Årsbaseret nettoafregning - Opgørelse for perioden</b>					
<b>01.01.2018 - 31.12.2018 på Høgevej 34, 8800 Viborg</b>					
	Sidste	Ny	Års-	Eget	Under
	Aflæsn:	Aflæsn:	resultat:	forbrug:	skud:
Måler - Fwd: Forbrug - KØB	35596	41965	6369		0
Måler - Rev: Prod til Nettet	38455	45661	7206		Ov-skud:
Inverter - Produktion: I ALT	49587	58906	9319	2113	837
<b>Emne:</b>	<b>Pris excl.</b>	<b>Pris incl.</b>	<b>Volum</b>		<b>Saldo ex</b>
	<b>moms</b>	<b>moms</b>			<b>moms</b>
Abonnement ENIIG	120,0000	150,0000	1		120,00
Abonnement N1	480,9600	601,2000	1		480,96
Rådighedsbetaling N1	65,0400	81,3000	1		65,04
Gebyr handel ENIIG	0,0014	0,0018	0		0,00
Kvartalsel ENIIG	0,4373	0,5466	0		0,00
Transportbetaling N1	0,1913	0,2391	6369		1218,39
Transport/Sys ENERGINET.DK	0,0800	0,1000	0		0,00
PSO - Afgift STATEN	0,0940	0,1175	0		0,00
Elafgift	0,9140	1,1425	0		0,00
Betalingsgebyr	8,0000	10,0000	1		8,00
<b>I Alt</b>					<b>1892,39</b>
Moms					473,10
<b>I alt incl moms</b>					<b>2365,49</b>
Tillæg for overskudprodukt.	0,60		837		502,20
<b>Samlet eludgift minus salg</b>					<b>1863,29</b>
<b>Flexbaseret afregning - Opgørelse for perioden</b>					
<b>01.01.2018 - 31.12.2018 på Høgevej 34, 8800 Viborg</b>					
	Sidste	Ny	Års-	Eget	Under
	Aflæsn:	Aflæsn:	resultat:	forbrug:	skud:
Måler - Fwd: Forbrug - KØB	35596	41965	6369		0
Måler - Rev: Prod. til Nettet	38455	45661	7206		Ov-skud:
Inverter - Produktion I ALT	49587	58906	9319	2113	837
<b>Emne:</b>	<b>Pris excl.</b>	<b>Pris incl.</b>	<b>Volum</b>		<b>Saldo ex</b>
	<b>moms</b>	<b>moms</b>			<b>moms</b>
Abonnement ENIIG	120,0000	150,0000	1		120,00
Abonnement N1	480,9600	601,2000	1		480,96
Rådighedsbetaling N1	65,0400	81,3000	1		65,04
Gebyr handel ENIIG	0,0014	0,0018	0		0,00
Kvartalsel ENIIG Køb	0,4373	0,5466	6369		2.785,16
Transportbetaling N1	0,1913	0,2391	6369		1.218,39
Transport/Sys ENERGINET.DK	0,0800	0,1000	0		0,00
PSO - Afgift STATEN	0,0940	0,1175	0		0,00
Elafgift	0,9140	1,1425	0		0,00
Betalingsgebyr	8,0000	10,0000	1		8,00
<b>I Alt</b>					<b>4.677,55</b>
Moms					1.169,39
<b>I alt incl. moms</b>					<b>5.846,94</b>
Kvartalsel Salg fra Energinet	0,35		7206		2.522,10
Tillæg for overskudprodukt.	0,25		837		209,25
<b>Samlet eludgift minus salg</b>					<b>3.115,59</b>

Forudsætninger: **Bilag 4**

- El-handler: Eniig  
Netselskab: N1
- Solcelleanlægget er på 6 Kw, installeret på **Høgevej 34, 8800 Viborg** og tilsluttet Nettomåleordningen.
- Anlægget er sat i drift i maj 2012 og er dimensioneret til at dække almindelig elforbrug i parcelhus på 248 m2 med installeret jordvarme.
- Angivne priser og beregningsmetoder er indhentet telefonisk fra Energistyrelsen, Eniig, N1 og Energinet samt fra henviste web-sider.
- Priser er angivet i kr. og måleresultater i Kwh.
- Produktionsdata er indhentet fra årsopgørelserne for 2017 og 2018. De er udarbejdet af Eniig.
- Produktionsdata for 2013 er på niveau med 2018-data

**Andet:**

- Årsopgørelsen for 2013 viser produktionsomkostninger i alt **381,50 kr.**
- Der har hvert år været et nettosalg af produceret el.

**Konklusioner:**

- Stigning i omkostningerne fra 2013 til 2018 har i alt været **1.483,79 kr.** eller **388,4 pct.**
- I forhold til eksemplet med Flexbaseret afregning i 2018, er omkostningsstigningen på **2.734,09 kr** eller **716,67 pct.**
- Det fremgår af skemaet, at Flexafregning bevirker en økonomisk forringelse på **1.252,30 kr.** eller **67,20 pct.** i forhold til årsbaseret nettoafregning

## Anmodning om nettoafregning Standardformular

Formularen er obligatorisk ved anmodning om nettoafregning. Ved sin underskrift bekræfter egenproducenten at betingelserne for opnåelse af nettoafregning jf. bekendtgørelse nr. 804 af 28. juni 2010 er opfyldt.  
Formularen sendes i udfyldt stand til Energinet.dk.

Til: Energinet.dk Att.: Afregningskontoret Tonne Kjærsvvej 65 7000 Fredericia	Fra, Egenproducentens navn og adresse samt telefonnummer Jørn Glerup Høgevej 34 8800 Viborg Telefon : <span style="font-size: 1.2em; color: blue;">86 67 45 40</span>
Ikrafttrædelsestidspunkt for nettoafregning (Dag/måned/år): <span style="float: right; font-size: 1.2em; color: blue;">01.03.2012</span>	
Anlæggets GSRN-nummer og egenproducentens CVR/CPR-nummer:	
GSRN-nummer: <b>571313113161201073</b>	CVR/CPR-nr.: <small>Skal udfyldes</small>

### Valg af afregningsmodel, jf. Retningslinjer for nettoafregning af egenproducenter:

- Sæt kun kryds i én afregningsgruppe
- Gruppe 1: Anlæg, hvis elproduktion sælges på markedsvilkår.
  - Gruppe 2: Anlæg, hvis elproduktion er omfattet af aftagepligten.
  - Gruppe 3: Blandingsfyrede værker med flere anlæg, hvor nogle er omfattet af aftagepligten.
  - Gruppe 4: Forenklet nettoafregning for installationstilsluttede vindmøller og solceller uanset størrelse og installationstilsluttede værker med installeret effekt under 50 kW.
  - Gruppe 5: Forenklet nettoafregning, ingen levering til nettet, for installationstilsluttede produktionsanlæg uanset størrelse, hvor egenproducenten bruger hele elproduktionen selv (eventuel overskudsproduktion = gratis levering til det kollektive net).

- Gruppe 6: Årsbaseret nettoafregning for installationstilsluttede VE-anlæg i privat husstand eller i ikke erhvervsmæssig benyttet bebyggelse. Anlæggene opgøres pr. år om egenproducenten er nettoforbruger eller -producent i forhold til det samlet forbrug og anlæggets produktion.

Der må installeres op til 6 kW pr. husstand/lejemål. For bygninger uden beboelse sidestilles 100 kvm bebygget areal med én husstand. For bygninger med beboelse og fællesarealer, kan 100 kvm reglen anvendes på fællesarealerne, foruden antallet af beboelser. Der må ikke være erhverv i beboelsen - dog erhverv på egen adresse

- Sæt kun et kryds
- Beboelse/udlejning med en eller flere husstande/lejemål. Angiv antal husstande eller lejemål
  - Blandet beboelse og fællesarealer f.eks. plejehjem og boligblokke. Angiv antallet af lejemål, samt størrelsen af bebyggede fællesarealer.
  - Offentlige bygninger, institutioner, skoler, idrætsanlæg, haller, foreninger, kirker etc. Angiv antal kvadratmeter bebygget areal.

Antal:	1
Antal:	Kvm:
Kvm:	

**PSO afgift.** Generelt gælder at Solceller ≤ 50 kW, Vindmøller ≤ 25 kW og værker ≤ 11 kW, bliver fritaget for betaling af reduceret PSO afgift af eget-forbruget fra produktionsanlægget.

**Tidsfrister.** Overgang til nettoafregning kan kun ske til den 1. i en måned med et forudgående varsel på mindst én måned. Energinet.dk forbeholder sig ret til at se bort fra denne regel, når det ikke påvirker markedforholdene. Når Energinet.dk har bekræftet overgangen til nettoafregning, er egenproducenten bundet af valget resten af kalenderåret. Egenproducenten forbliver i øvrigt på nettoafregning, indtil Energinet.dk har bekræftet en anmodning fra egenproducenten om ophør af nettoafregning.

**Bilag.** Hvis elproduktionsanlægget ikke er 100 pct. ejet af egenproducenten eller ligger på forbrugsstedet, skal nødvendig dokumentation vedlægges, for at egenproducenten er berettiget til at opnå nettoafregning, jf. Bekendtgørelse om nettoafregning for egenproducenter af elektricitet, §2 nr. 1, uddybet i § 3, stk. 3, angående ejerforhold, rådighed og beliggenhed af elproduktionsanlægget.

**Information.** Det er egenproducentens opgave at informere sin nuværende/kommende elleverandør om, at handelsforholdet skal indrettes efter den valgte nettoafregningsmodel. Energinet.dk fraskriver sig ethvert ansvar for forhold vedrørende egenproducentens leverancer fra tidligere og fremtidige elleverandører/balanceansvarlige markedsaktører ved behandling af anmodningen om nettoafregning.

Underskrift: Forvaltningschef Jørn Glerup

Dato: FEBRUAR 2012

Egenproducentens underskrift

Udfyldes af Energinet.dk	Dato	Initialer	Træder i kraft pr.:
Indgået:			Dag/måned/år
Kvittering sendt:			
Årsag til afvisning:			
Tidsserie-ID:			

Dato

Energinet.dk's underskrift (evt. stempel)