

Soluțiile USR la problemele energetice și alternativele REALE

14 octombrie 2021

Soluțiile politice ale USR-ului sunt paliative și/sau temporare (TVA, subvenții), ele, toate, nu rezolvă problema de fond - lipsa capacităților de producție! De altfel, nici un guvern, nu a atacat problema de fond; de regulă politicieni nici nu își propun rezolvarea problemelor reale. Evident, nici nu le înțeleg! Am avut un ministru al Energiei care spunea public, înconjurat de „experți”, citez: „*energia neconsumată trebuie exportată*”, adică, din înșiruirea acestor 4 cuvinte, a dovedit că nu cunoștea/cunoșteau noțiunea de energie!

1. Problemele generate de liberalizarea prețului energiei sunt **ACUTIZATE** de către A.N.R.E. din prostie, din interese, din legături subterane cu mafia din energie. Politicieni bine intenționați, fie nu înțeleg, fie sunt non combat. Aici, în ANRE, trebuie făcută o curățenie profesională la sânge, iar DNA trebuie să-i culegă pe restul.

2. O echipă de instalatori (2 electricieni categ. B) pot instala lejer 12kWv fotovoltaic/săptămână. Într-un județ pot fi între 30 și 120 de astfel de echipe, în țară între 2200 și 5000., fie doar 3000 de echipe valide azi, pentru calculul nostru. Dar, prin instruire numărul echipelor se poate ușor tripla. Deci începând de luni, 25 octombrie, s-ar putea instala săptămânal 36MWv în țară. Până la finele anului am putea avea 0,3GWv! Dar fotovoltaicul la noi, pentru că a fost gândit cu dosul, are un F.C. de 0,11. Gândite ca lumea ar putea avea un F.C de 0,13! Cu alte cuvinte 0,3GWv fotovoltaic ar putea fi echivalent cu 0,04GW în centrală nucleară/2021! Prin pregătire, prin experiența dobândită în 2021, în 2022 s-ar putea instala ușor 2-3GWv, adică echivalent a 400MW nuclear. Asta înseamnă REZOLVARE a problemei de fond fără bani de la buget (vezi <https://www.cambridgescholars.com/the-large-grid-integration-of-small-residential-photovoltaic-cells>). Săptămână de săptămână, timp de 3 ani se pot aduce în SEN cel puțin 10-15GW fără costuri BUGETARE, în termeni de energie nucleară echivalentul grupurilor nucleare 4 și 5. (vezi și Anexa pentru costurile pe celule Fv)

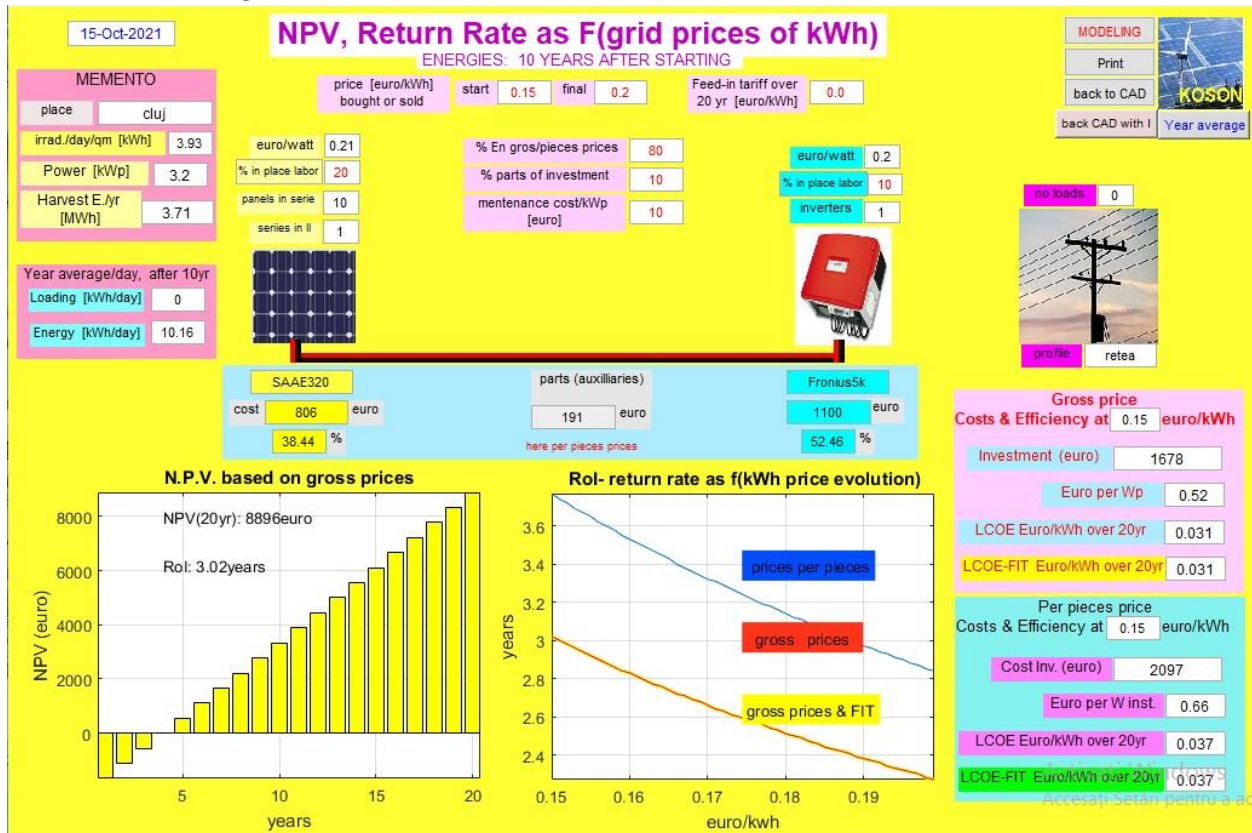
3. Regenerabilele SUPRACOMPENSATE prin C.V. de către statul Criminal, din 2011 încoace, trebuie tăiate. Unele din 1 noiembrie 2021. Schema de stimulare trebuie schimbată radical și/sau anulată.

Dr. cerc.pr. ing.Octavian Căpățînă,
oct.capa@gmail.com, 0745-106900

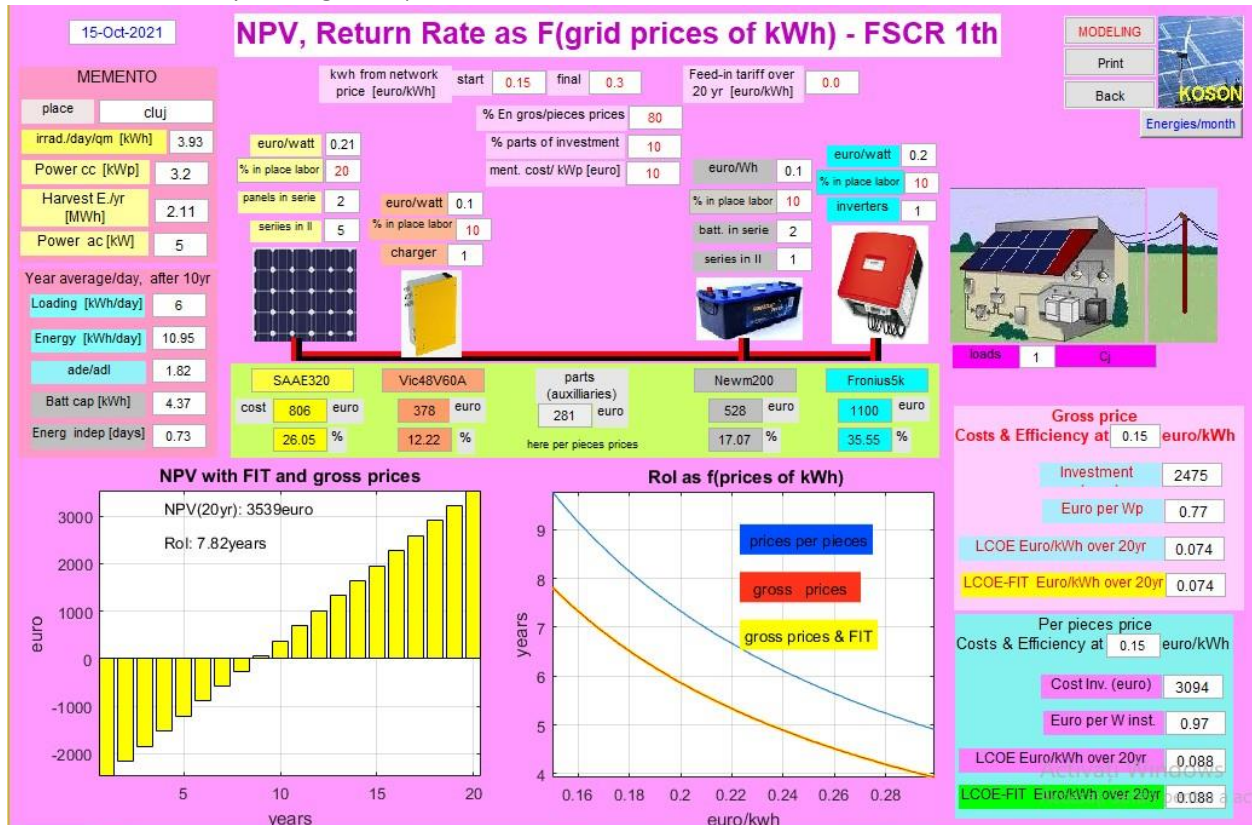
PS: Evident, mafia din energie va reacționa, și doar aici trebuie să intervină politicianul cinstit.

ANEXA

Costuri celule Fv ongrid



Costuri celule Fv, tip FSCR generația 1



Costuri celule Fv, tip FSCR generația 2

