

LES CASES EN BLEU SONT MODIFIABLES POUR AFFINER L'APPROCHE ECONOMIQUE DE VOTRE PROJET

Producteur **ELEVAGE LAITIER CHEMILLE**

Date de simulation HACSE **04/12/20**

Puissance crête **9000** Wc

Investissement prévisionnel **12 500 €** € HT (centrale photovoltaïque, hors couverture bac acier)

Productible en année 1 **1175** kWh/kWc

Prime investissement **0,28 €** €/Wc

Perte de production moyenne **0,30%** /an

Raccordement ENEDIS **- €** € HT (estimation)

Bâtiments et autres frais éventuels **€** HT (A compléter par vos soins)

Vente surplus **0,1** €/kWh

Total projet **12 500 €** € HT (estimation)

Prix moyen du kWh économisé **0,15** €/kWh

Apport fonds propres **0%** A modifier par vos soins

Evolution du prix de l'électricité

	Bas	Moyenne	haute
	2,5%	4,0%	5,5%

TAC **65%**

Taux d'emprunt **1,5%** A modifier par vos soins

Assurance (Surcoût photovoltaïque) **50** €/an

durée (ans) **10** A modifier par vos soins

Abonnement Enedis **0** €/an

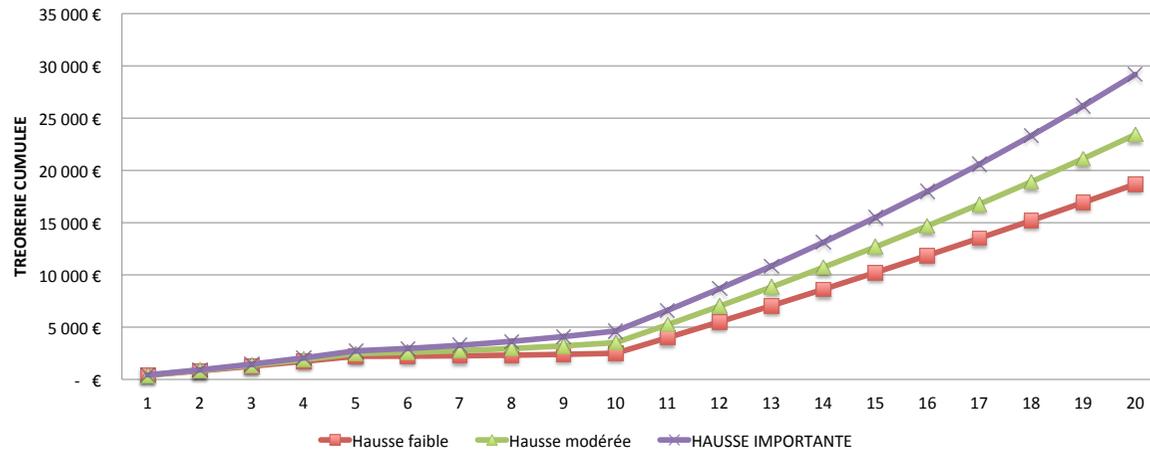
Inflation **1,50%** /an

Annuités **1 355 €**

Provision pour panne excep **1%** /an



Autoconso 9 kWc - TAC 75%
Flux de trésorerie sur 20 ans pour un financement 100% bancaire sur 10 ans
En fonction de différents scénarios de hausse du prix de l'électricité



	17	18	19	20
Production annuelle (kWh/an)	10 079	10 048	10 018	9 988
Vente surplus	353 €	352 €	351 €	350 €
Prime à l'investissement				
Economie sc BAS	1 495 €	1 528 €	1 562 €	1 596 €
Economie sc MOYEN	1 914 €	1 985 €	2 058 €	2 134 €
Economie sc HAUT	2 442 €	2 568 €	2 701 €	2 841 €
Assurances	63 €	64 €	65 €	66 €
Abonnement Enedis	- €	- €	- €	- €
Provisions panne et renouvellement	125 €	125 €	125 €	125 €
Investissement initial				
Annuités d'emprunt bancaire	0 €	0 €	0 €	0 €
RECETTES - DEPENSES				
SC1	1 660 €	1 690 €	1 722 €	1 754 €
SC2	2 078 €	2 147 €	2 218 €	2 292 €
SC3	2 606 €	2 731 €	2 862 €	3 000 €
TRESORERIE CUMULEE				
SC1	13 515 €	15 205 €	16 927 €	18 681 €
SC2	16 765 €	18 912 €	21 130 €	23 422 €
SC3	20 586 €	23 317 €	26 179 €	29 179 €

TRESO CUMULEE A 20 ANS

SC1 **18 681 €** Apport en fond propre déduit

SC2 **23 422 €** RAPPEL : cette approche n'intègre pas les aspects comptables et fiscaux !

SC3 **29 179 €** L'installation continuera de produire 10 à 20 après la fin du contrat d'achat.

L'électricité produite pourra être vendue sur le marché libre via des agrégateurs.