

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

Producteur **CUMA DES NOUES**

Date de simulation HACSE **10/01/20**

Puissance crête **99900** Wc Investissement prévisionnel **70 000 €** € HT (centrale photovoltaïque, hors couverture bac acier)

Productible en année 1 **1200** kWh/kWc Raccordement ENEDIS **9 000 €** € HT (estimation)

Perte de production moyenne **0,4** %/an Bâtiment **€** HT (estimation)

Tarif d'achat attendue année 1 **0,105** €/kWh Total projet **79 000 €** € HT (estimation)

Evolution annuelle **0,25** %/an

Assurance **500** €/an

Abonnement Enedis **700** €/an

Maintenance (via le groupement) **450** €/an

Nettoyage tous les 2 ans **509** €/2 ans

Provision pour remplacement onduleur **262** €/an

Provision pour panne exceptionnelle **70** €/an

Inflation **0,50** %/an

Appart fonds propres **0%**

TEG **TEG**

emprunt **1,4%** durée (ans) **10**

Annuités **8 521 €**



**EXEMPLE D'ANALYSE DES FLUX DE TRESORERIE (ce tableau n'est pas une étude comptable) - VALEURS DONNEES A TITRE INDICATIF !**

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Production annuelle (kWh/an)	119 900	119 400	118 900	118 400	117 900	117 400	116 900	116 400	115 900	115 400	114 900	114 400	113 900	113 400	112 900	112 400	112 000	111 600	111 200	110 800
Recettes annuelles	12 621 €	12 600 €	12 578 €	12 557 €	12 535 €	12 513 €	12 491 €	12 469 €	12 446 €	12 423 €	12 400 €	12 377 €	12 354 €	12 331 €	12 307 €	12 283 €	12 270 €	12 257 €	12 243 €	12 230 €
Assurances	500 €	503 €	505 €	508 €	510 €	513 €	515 €	518 €	520 €	523 €	526 €	528 €	531 €	533 €	536 €	539 €	542 €	544 €	547 €	550 €
Abonnement Enedis	700 €	704 €	707 €	711 €	714 €	718 €	721 €	725 €	728 €	732 €	736 €	739 €	743 €	747 €	751 €	754 €	758 €	762 €	766 €	770 €
Maintenance+nettoyage	705 €	708 €	712 €	715 €	719 €	723 €	726 €	730 €	733 €	737 €	741 €	744 €	748 €	752 €	756 €	759 €	763 €	767 €	771 €	775 €
Provisions panne et renouvellement	332 €	332 €	332 €	332 €	332 €	332 €	332 €	332 €	332 €	332 €	332 €	332 €	332 €	332 €	332 €	332 €	332 €	332 €	332 €	332 €
Investissement initial	- €																			
Annuités d'emprunt bancaire	8 521 €	8 521 €	8 521 €	8 521 €	8 521 €	8 521 €	8 521 €	8 521 €	8 521 €	8 521 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
RECETTES - DEPENSES	1 863 €	1 832 €	1 801 €	1 770 €	1 739 €	1 707 €	1 675 €	1 643 €	1 611 €	1 578 €	10 066 €	10 033 €	10 000 €	9 966 €	9 932 €	9 898 €	9 875 €	9 851 €	9 827 €	9 803 €
TRESORERIE CUMULEE	1 863 €	3 695 €	5 497 €	7 267 €	9 005 €	10 712 €	12 387 €	14 030 €	15 641 €	17 219 €	27 285 €	37 318 €	47 318 €	57 284 €	67 216 €	77 114 €	86 989 €	96 840 €	106 667 €	116 470 €