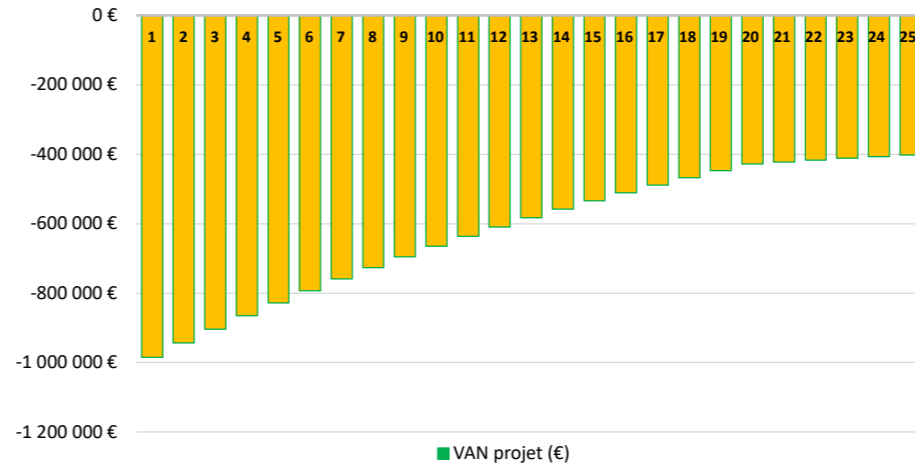


Bilan économique - 476 kWc - subvention de 0 €/Wc - Amortissement sur 20 ans

Principaux résultats énergétiques	
Installation solaire	
Puissance totale installée	476,0 kWc
Puissance des onduleurs	440,0 kVA
Dégradation performance	1,00 % / an
Bilan énergétique en vente totale	
Puissance du générateur en vente totale	476 kWc
Energie PV produite	563 751 kWh / an

Principaux résultats financiers	
Produits d'exploitation en année 0 :	
	59 589 € / an
dont :	
Revenus liés à l'injection sur le réseau (€TTC / an)	
Vente totale au tarif réglementé (€)	59589 € / an
Vente totale au tarif agrégateur (€)	0 € / an
Complément de rémunération vente totale (€)	0 € / an
Revenu marché de capacité (€)	0 € / an
Autre revenu fixe (€)	0 € / an



BILAN ECONOMIQUE SUR 25 ANS		RESULTATS SUR L'INVESTISSEMENT	
Energie produite	12 525 354 kWh	Taux d'actualisation	2,5 % / an
Durée d'amortissement	20 ans	CA actualisé sur 25 ans	961 186 €
CAPEX net de subvention	1 028 240 €	Résultat avant impôt sur 25 ans	-674 038 €
PEX - produits moyens	50 787 € / an	TRB (Temps de Retour Brut)	31,6 ans
CEX - charges moyennes	18 288 €	TRI (Taux de Rentabilité Interne)	-2,19%
LCOE PV sans aide financière	14,53 c€ / kWh	VAN (Valeur Actuelle Nette)	-402 222 €
LCOE PV avec aide financière	14,53 c€ / kWh	TRA (Temps de Retour Actualisé)	>25 ans
LCOE électricité réseau	0,00 c€ / kWh	TEC (Tx d'enrichissement du capital)	-0,39

Année fiscale	CUMUL	en % du CA	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Production d'énergie VT (kWh)	12 525 354		563 751	558 114	552 533	547 007	541 537	536 122	530 761	525 453	520 199	514 997	509 847	504 748	499 701	494 704	489 757	484 859	480 011	475 210	470 458	465 754	461 096	456 485	451 920	447 401	442 927
Tarif d'achat vente totale (c€/kWh)			10,57	10,60	10,62	10,65	10,68	10,70	10,73	10,76	10,78	10,81	10,84	10,86	10,89	10,92	10,95	10,97	11,00	11,03	11,06	11,08	7,02	7,04	7,05	7,07	7,09
Tarif complément de rémunération (c€/kWh)			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vente totale au tarif réglementé (€)	1 110 300	87%	59 589	59 140	58 695	58 253	57 815	57 380	56 948	56 520	56 094	55 672	55 253	54 838	54 425	54 015	53 609	53 205	52 805	52 408	52 013	51 622	0	0	0	0	0
Vente totale au tarif agrégateur (€)	159 370	13%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32 357	32 114	31 872	31 632	31 394
Complément de rémunération vente totale (€)	0	0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Revenu marché de capacité (€)	0	0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Autre revenu fixe (€)	0	0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chiffre d'affaire (€)	1 269 671	100%	59 589	59 140	58 695	58 253	57 815	57 380	56 948	56 520	56 094	55 672	55 253	54 838	54 425	54 015	53 609	53 205	52 805	52 408	52 013	51 622	32 357	32 114	31 872	31 632	31 394
Charges d'exploitation (€)	457 191	-36%	15 208	15 436	15 667	15 902	16 141	16 383	16 629	16 878	17 131	17 388	17 649	17 914	18 183	18 455	18 732	19 013	19 298	19 588	19 882	20 180	20 483	20 790	21 102	21 418	21 740
Taxe CVAE (€)	0	0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Excédent Brut d'Exploitation (€)	812 480	64%	44 381	43 704	43 028	42 351	41 674	40 997	40 319	39 641	38 963	38 284	37 604	36 924	36 242	35 560	34 877	34 192	33 507	32 820	32 132	31 442	11 875	11 324	10 771	10 214	9 655
Dotation aux amortissements (€)	1 028 240	-81%	51 412	51 412	51 412	51 412	51 412	51 412	51 412	51 412	51 412	51 412	51 412	51 412	51 412	51 412	51 412	51 412	51 412	51 412	51 412	51 412	0	0	0	0	0
Résultats d'exploitation (€)	-215 760	-17%	-7 031	-7 708	-8 384	-9 061	-9 738	-10 415	-11 093	-11 771	-12 449	-13 128	-13 808	-14 488	-15 170	-15 852	-16 535	-17 220	-17 905	-18 592	-19 280	-19 970	11 875	11 324	10 771	10 214	9 655
Remboursement de capital (€)	1 028 240		35 253	36 592	37 983	39 426	40 924	42 480	44 094	45 769	47 509	49 314	51 188	53 133	55 152	57 248	59 423	61 681	64 025	66 458	68 984	71 605	0	0	0	0	0
Capital emprunté restant à rembourser (€)			992 987	956 395	918 412	878 986	838 061	795 582	751 488	705 719	658 210	608 896	557 709	504 576	449 424	392 176	332 753	271 072	207 046	140 588	71 605	0	0	0	0	0	0
Interêts sur emprunt (€)	458 277	-36%	39 073	37 734	36 343	34 900	33 401	31 846	30 232	28 557	26 817	25 012	23 138	21 193	19 174	17 078	14 903	12 645	10 301	7 868	5 342	2 721	0	0	0	0	0
Remboursement prêt + interets (€)			74 325,86	74 325,86	74 325,86	74 325,86	74 325,86	74 325,86	74 325,86	74 325,86	74 325,86	74 325,86	74 325,86	74 325,86	74 325,86	74 325,86	74 325,86	74 325,86	74 325,86	74 325,86	74 325,86	74 325,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Résultat avant impôts (€)	-674 038	-53%	-46 104	-45 441	-44 727	-43 961	-43 139	-42 261	-41 325	-40 327	-39 266	-38 140	-36 946	-35 681	-34 344	-32 930	-31 438	-29 864	-28 206	-26 460	-24 623	-22 691	11 875	11 324	10 771	10 214	9 655
Impôt sur les sociétés (€)	8 076	-1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 781	1 699	1 616	1 532	1 448
Taux de couverture de la dette			59,71%	58,80%	57,89%	56,98%	56,07%	55,16%	54,25%	53,33%	52,42%	51,51%	50,59%	49,68%	48,76%	47,84%	46,92%	46,00%	45,08%	44,16%	43,23%	42,30%	#####	#####	#####	#####	#####
Résultat Net (€)	-682 113	-54%	-46 104	-45 441	-44 727	-43 961	-43 139	-42 261	-41 325	-40 327	-39 266	-38 140	-36 946	-35 681	-34 344	-32 930	-31 438	-29 864	-28 206	-26 460	-24 623	-22 691	10 094	9 625	9 155	8 682	8 207
Flux de trésorerie (€) (RN + DA - Cap. Remb.)	-682 113		-29 945	-30 622	-31 298	-31 975	-32 652	-33 329	-34 006	-34 684	-35 363	-36 042	-36 722	-37 402	-38 084	-38 766	-39 449	-40 134	-40 819	-41 506	-42 194	-42 884	10 094	9 625	9 155	8 682	8 207
Capacité d'autofinancement (€) (RN + DA)	346 127		5 308	5 971	6 685	7 451	8 273	9 151	10 087	11 085	12 146	13 272	14 466	15 731	17 068	18 482	19 974	21 548	23 206	24 952	26 789	28 721	10 094	9 625	9 155	8 682	8 207
Rentabilité commerciale (RN / CA)	#DIV/0!		-77%	-77%	-76%	-75%	-75%	-74%	-73%	-71%	-70%	-69%	-67%	-65%	-63%	-61%	-59%	-56%	-53%	-50%	-47%	-44%	31%	30%	29%	27%	26%
Actualisation																											
Cash-flow disponible (€)	804 404	-1 028 240	44 381	43 704	43 028	42 351	41 674	40 997	40 319	39 641	38 963	38 284	37 604	36 924	36 242	35 560	34 877	34 192	33 507	32 820	32 132	31 442	10 094	9 625	9 155	8 682	8 207
Cash-flow disponible cumulé (€)			44 381	88 085	131 113	173 464	215 138	256 135	296 454	336 096	375 058	413 342	450 946	487 870	524 112	559 672	594 549	628 741	662 248	695 068	727 199	758 641	768 735	778 360	787 515	796 197	804 404
Cash-flow actualisé (€)	626 018	-1 028 240	43 298	41 598	39 955	38 368	36 834	35 352	33 919	32 536	31 199	29 907	28 660	27 455	26 291	25 167	24 081	23 033	22 020	21 043	20 099	19 188	6 010	5 591	5 188	4 800	4 427
Cash flow actualisé cumulé (€)			-984 942	-943 343	-903 388	-865 020	-828 186	-792 835	-758 915	-726 380	-695 181	-665 274	-636 614	-609 159	-582 868	-557 702	-533 621	-510 588	-488 567	-467 524	-447 425	-428 237	-422 227	-416 636	-411 448	-406 648	-402 222

Scenario 3 ombrières - vente totale