



**PLAN CLIMAT**  
Air Énergie Territorial  
Provence Verte Verdon



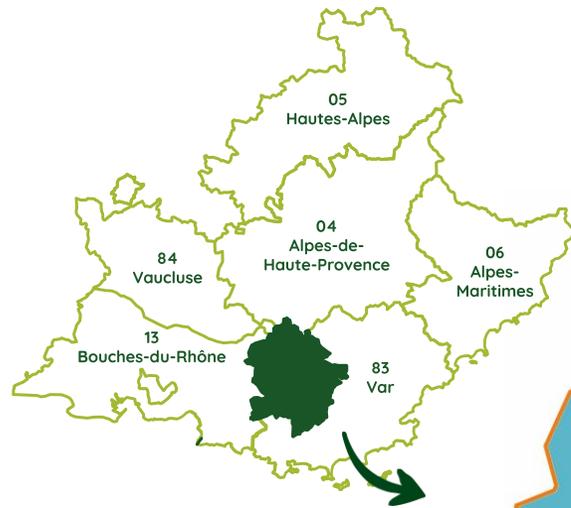
**NOUS RÉALISONS  
L'ÉTUDE DE FAISABILITÉ  
POUR VOUS ACCOMPAGNER**



**RÉUNION  
D'INFORMATION  
JEUDI 13/11/2025  
A 9H À L'ICV  
(BRIGNOLES)**



# QUI SOMMES-NOUS ?



## SYNDICAT MIXTE PROVENCE VERTE VERDON

- Communauté de Communes Provence Verdon
- Communauté d'Agglomération de la Provence Verte

● Environ  
**130 000**  
habitants sur  
**43** communes

**SMPVV** = structure publique d'étude, d'ingénierie et de conduite de projets dans :

- l'aménagement du territoire,
- le développement local,
- la mise en valeur du patrimoine naturel et culturel,
- la transition énergétique et écologique.



# QUE PROPOSONS-NOUS ?

Organiser une **réunion d'information** (bases techniques, rentabilité d'un projet photovoltaïque, actualités réglementaires...):

**Le 13 novembre 2025 à 9h à l'ICV**  
(chemin du Plan, Brignoles)

Faire réaliser par un cabinet **indépendant** ([OPTE](#)), des études pour vérifier la possibilité d'installer des panneaux photovoltaïques en toiture ou sur parking :

- **Précises** (visite technique des lieux prévue)
- Avec bilan économique **sur 20 ans**
- **Gratuites** (entièrement financées par le syndicat\*)
- **Sans engagement**

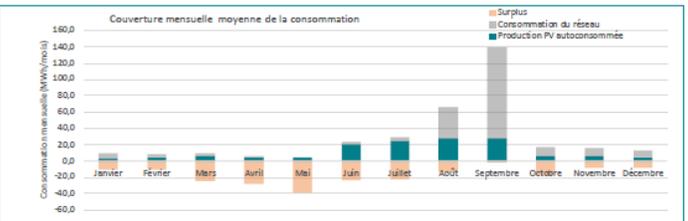
\*Avec le soutien de la Région Sud PACA

Caractéristiques du site			
Consom Elec. Annuelle (MWh/an)	341	Surface utile estimée (m2)	1571
Puissance Soutirage (kVA)	249	Surface à rénover (m2)	0
Coût moyen économisé (c€/kWh)	13,22	Puissance Proposée (kWc)	259,12
		Production Estimée associée (MWh)	341



Contrainte Urbanisme	Zone hors ABF / hors site inscrit ou classé
Typologie toiture	Toiture panneaux sandwich
Ombrages	pas ou peu d'impact
Etat Charpente-Etanchéité	Toiture panneaux sandwich : charpente métallique bon état - Pans Sud PV ready, pas besoin étude de structure
Raccordement	HTACSUS - PR = 500 kVA - PS = 370 kVA Simulateur ENEDIS sort en erreur mais le raccordement devrait être simple ( poste HTA/BT privatif PR > P PV) Tarif économisé basé sur factures 2023
Autres	/

Dimensionnement Autoconsommation	
Puissance Proposée (kWc)	259,12
Tac	40%
Tap	40%
Energie Produite (MWh)	341
Nh (kWh/kWc)	1315
Energie Autoconsommée (MWh)	136
Surplus (MWh)	205



Analyse économique Autoconsommation - sans subvention					
Financement		Recettes			
Investissement (hors subvention)	259 686 €	Evolution tarif élec. (%/an)	+2%/an	+3%/an	+4%/an
Prime (versé sur 5 ans)	0 €	Tarif d'achat du Surplus (c€/kWh)	12,87	12,87	12,87
Subvention	0 €	Bénéfice net annuel moyen	27 532 €	29 695 €	32 137 €
Coût d'exploitation + acquisitions (€/an)	3 751 €	Bénéfices Nets sur 20 ans (Somme bénéfices nets annuels - Forêts propres)	498 710 €	541 967 €	590 804 €
Montant emprunt	207 749 €	Temps de retour brut (TRB) (ans)	7	7	7
Durée emprunt (ans)	15	TRI Projet sur 20 ans	14,7%	15,2%	15,7%
Taux d'intérêt	4,0%				
Annuités	18 685 €				

Potentiel restant en Vente Totale (complément potentiel)		
Potentiel restant en vente (kWc)		0
Optimum proposé en vente (kWc)		0
Productible annuel estimé (MWh)		0

Cadre réglementaire	Sans objet
Tarif d'achat estimé (c€/kWh)	Sans objet
Vente annuelle d'électricité estimée	Sans objet



# SUR QUELS TYPES DE SITES ?

Critères à respecter :

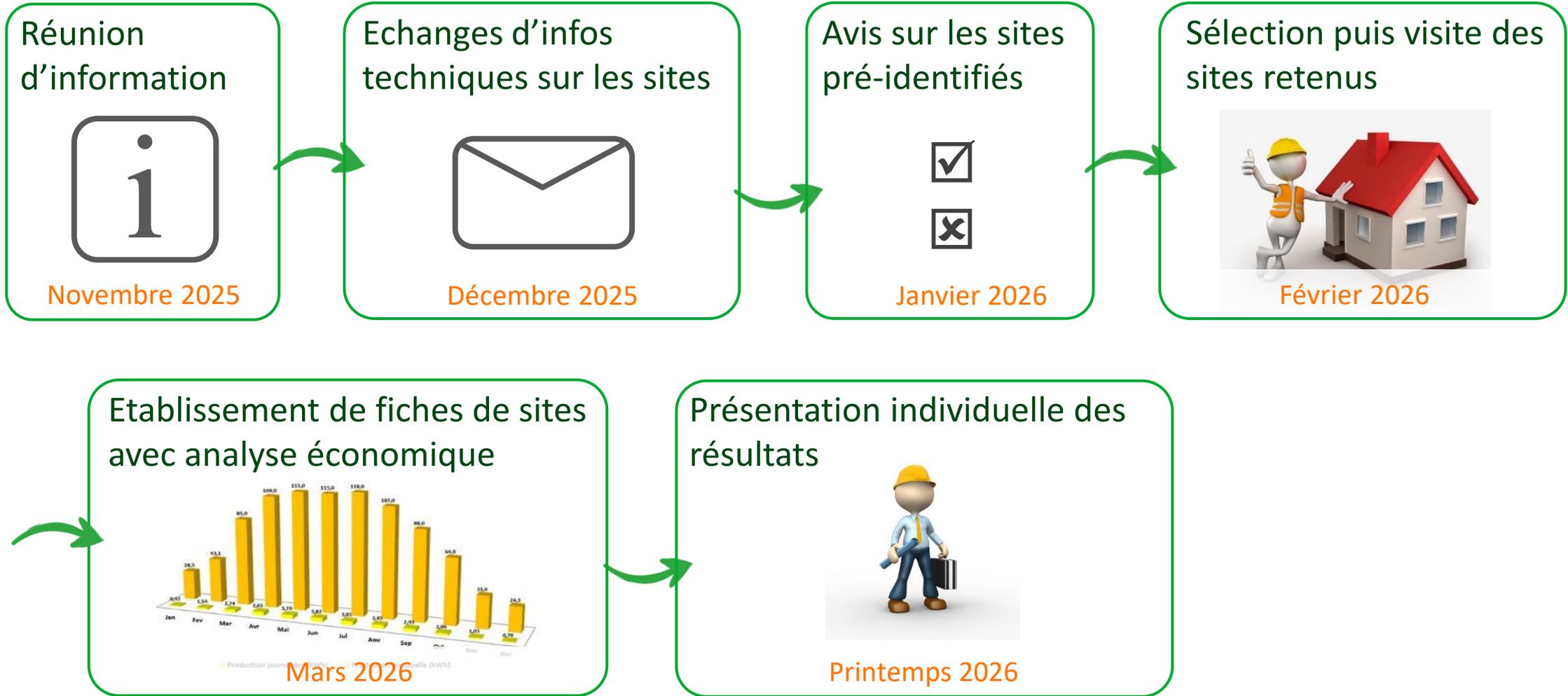
- Être sur le territoire du Syndicat mixte Provence Verte Verdon
- Toiture ou parking ensoleillé (pas ou peu d'ombrage)
- Sans covisibilité flagrante avec un monument historique protégé
- Sans interdiction au titre du Plan local d'urbanisme

Critères à privilégier (à voir au cas par cas) :

- Être propriétaire du site
- Toiture > 500 m<sup>2</sup> ou parking > 1500 m<sup>2</sup> (car obligation de solarisation à court terme, mais peut être intéressant sur des surfaces moindres)

Possibilité d'étudier un projet de construction ou de parking si en phase avant-projet détaillé (APD).

# COMMENT CA SE PASSE ?



# POUR EN SAVOIR PLUS

[Film](#) sur les premières installations réalisées suite aux études de 2022-2023



[Guide](#) de préconisations d'intégration paysagère et architecturale en Provence Verte Verdon



Obligations\* de solarisation (ou végétalisation ou autre procédé d'énergie renouvelable) :

- des [toitures](#) > 500 m<sup>2</sup>
- des [parkings](#) > 1500m<sup>2</sup>

\*Sauf pour les bâtiments de logements

Contact et inscription  
(jusqu'au 31/10/2025) :  
Cécile Provost  
04 98 05 12 24

[climat@paysprovenceverteverdon.fr](mailto:climat@paysprovenceverteverdon.fr)