



**Energies
Loire
Layon
Aubance**
renouvelables et citoyennes

**Assemblée Générale
Rablay sur Layon 12/12/2025**

Merci à la mairie de Bellevigne (Rablay) pour l'accueil



Agenda : AG du 12 décembre 2025

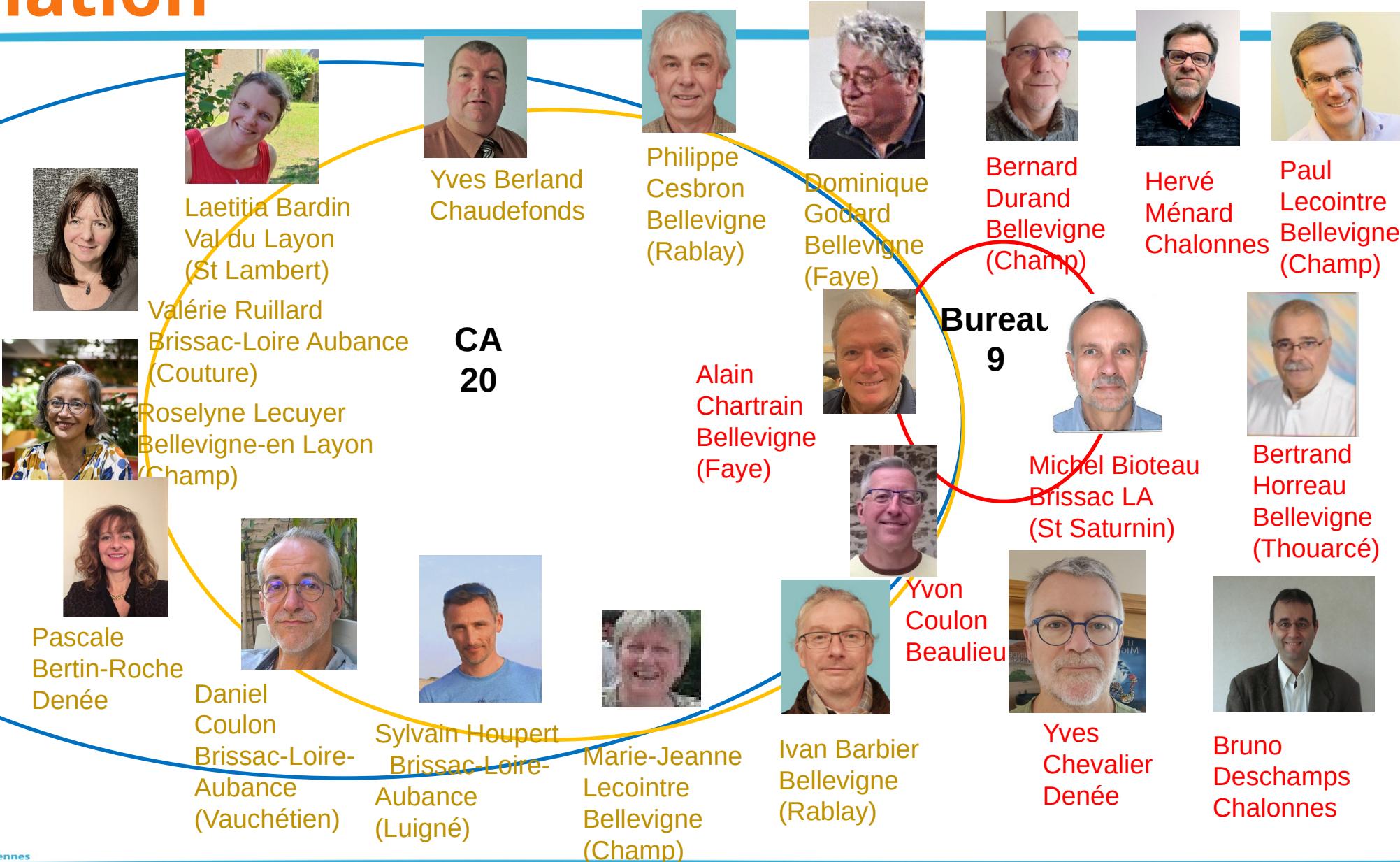
- AG Statutaire :
 - Rapport d'activités de l'association
 - Compte-rendu financier 2024/2025 et cotisations 2026
 - Rapport moral 2024/2025 et rapport d'orientation « vision 2030 »
 - Constitution du CA et nouvelles candidatures
- Activités
 - Caméra Thermique (Bertrand)
 - Sensibilisation: (Samuel, Roselyne)
 - « Mix Electriques 100 renouvelables : utopie ou opportunité ? (Christian De Gromard)
 - Questions / Echanges

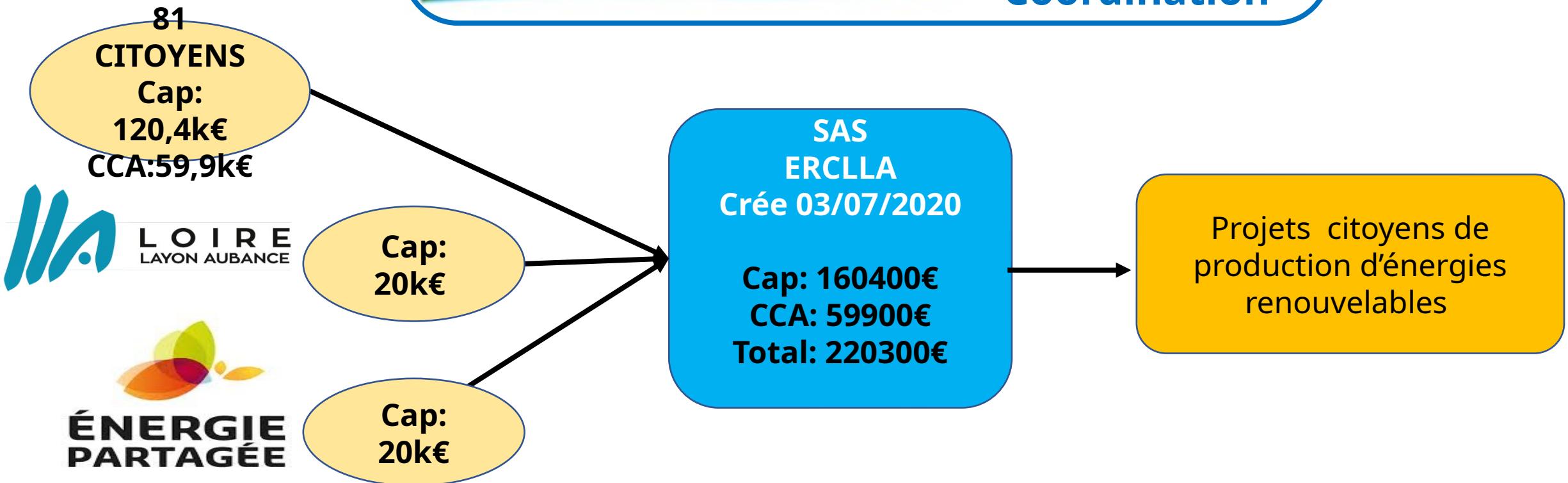
ELLA : Assemblée générale 2025

EXCUSES	POUVOIRS	EXCUSES	POUVOIRS
Berland Yves	MENARD Hervé	Lecuyer Léo	COULON Daniel
Bioteau David	BIOTEAU Michel	Lecuyer Roselyne	COULON Daniel
Bioteau Marie-Odile	BIOTEAU Michel	Neuder Laetitia	DESCHAMPS Bruno
Bondu Jean-Luc	MENARD Hervé	Toulier Gérard	DURAND Bernard
Bouletreau Madeleine	DURAND Bernard	Vaillant Jean-François	HORREAU Bertrand
Cesbron Philippe	CHEVALLIER Yves		
Chalon Marc	DESCHAMPS Bruno		
Durand-Bouletreau Françoise	DURAND Bernard		
Duveau Jean-Louis	DURAND Bernard		
Horreau Nadine	HORREAU Bertrand		
Lecointre Camille	LECOINTRE Camille		
Lecointre Kimberly	LECOINTRE Marie-Jeanne		
Lecointre Robin	LECOINTRE Paul		
Lecuyer Jean-Pierre	COULON Daniel		

ELLA : Fonctionnement de l'association

Adhésions	
ELLA	
2023	95
2024	90
2025	89





ENERGIE PARTAGEE = Mouvement regroupant des citoyens, des associations et des institutions pour développer les installations de production d'énergie renouvelable en France. Créé en 2010.

Agenda : AG du 12 décembre 2025

- **AG Statutaire :**
 - **Rapport d'activités de l'association**
 - Compte-rendu financier 2024/2025 et cotisations 2026
 - Rapport moral 2024/2025 et rapport d'orientation « vision 2030 »
 - Constitution du CA et nouvelles candidatures
- **Activités**
 - Caméra Thermique (Bertrand)
 - Sensibilisation: (Samuel, Roselyne)
 - « Mix Electriques 100 renouvelables : utopie ou opportunité ? (Christian De Gromard)
 - Questions / Echanges

Rapport d'activités : Actions 2025

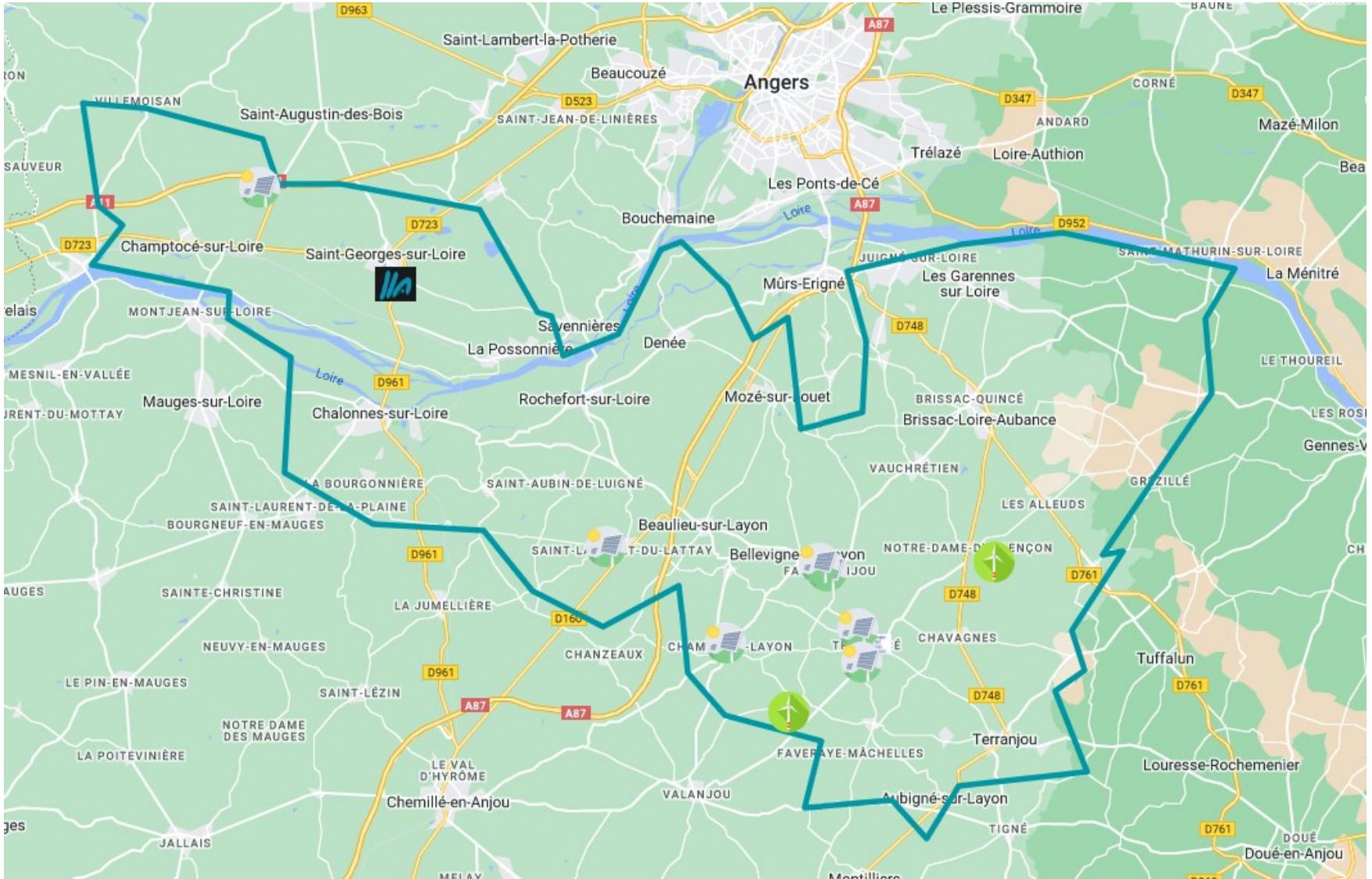


- Sensibilisation the WEEK (visio 03/2025)
- Réunion d'information Terranjou : projet éolien bois de Saulaie (03/2025)
- Inauguration toiture Champ/Layon (03/2025)
- Newsletter : N°6 mars
- Achat groupé Solarcoop (04/2025) : 7 kits PV
- Découverte installation PV (les Rondières avec salariés CCLLA, 04/2025)
- AG ERCLLA et lancement OPTF 2025. Réunions d'info (Chalonnes, St Lambert,...)
- Présentation ELLA au CA du Crédit Mutuel de Thouarcé (06/2025)
- Participation schéma directeur des Energies (CCLLA - 05/2025)

Rapport d'activités : Actions 2025

- Réunions d'ouverture et de clôture de la consultation du public par voie électronique projet éolien Bellevigne (06-09/2025)
- Forum des associations Bellevigne (09/2025)
- Newsletter : N°7 novembre 2025
- Séminaire CA « vision 2030 » (11/2025)
- Achat caméra thermique (11/2025)
- Participations au Conseil de développement, Charte ENR 49, Atout Vent Conseil...
- Mises à jour régulières du site internet
... et bien sûr, participation aux projets de production d'énergie PV et EOLIEN

Actualité des projets



Rapport d'activité : Point sur les projets éolien

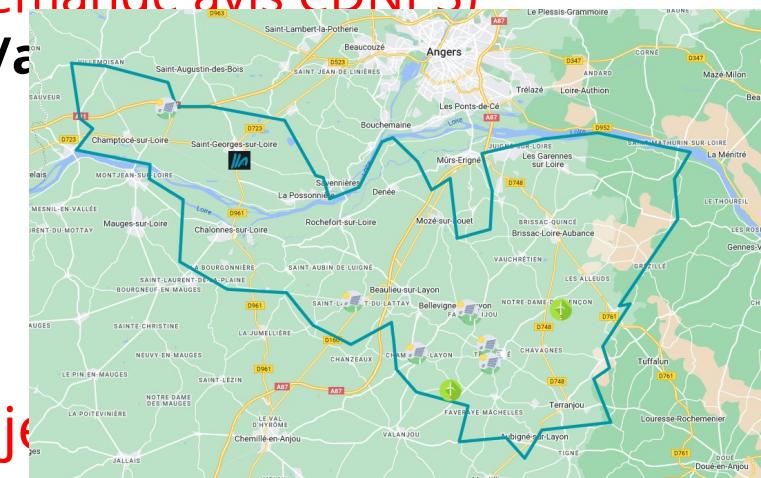
• Projet Bellevigne « La Marette » en cours de finalisation

- Projet : 4 éoliennes sur Thouarcé et Champ sur Layon, développement assuré par Energie Team

- Protocole de rachat partiel négocié entre ERCLLA, ALTER, Energie Partagée et ENERGIE TEAM
- Dossier redéposé en janvier 2025 pour instruction par les services de l'état
- Consultation du public par voie électronique (06-09/2025), synthèse finalisée le 16/11/2025 par commissaire enquêtrice
- Attente décision du préfet, reportée au 16/03/2026 (suite demande avis CDNPS)
- Puissance installation : 16,8 MW **Productible : 38 GWh/an**

lien internet : site Ella49.fr dans projets
<https://www.energiteam.fr/demande-acces-projet?d=33299>

- Projet Bois de Saulaie, Terranjou :
arrêt de la participation d'ELLA au co-développement du projet

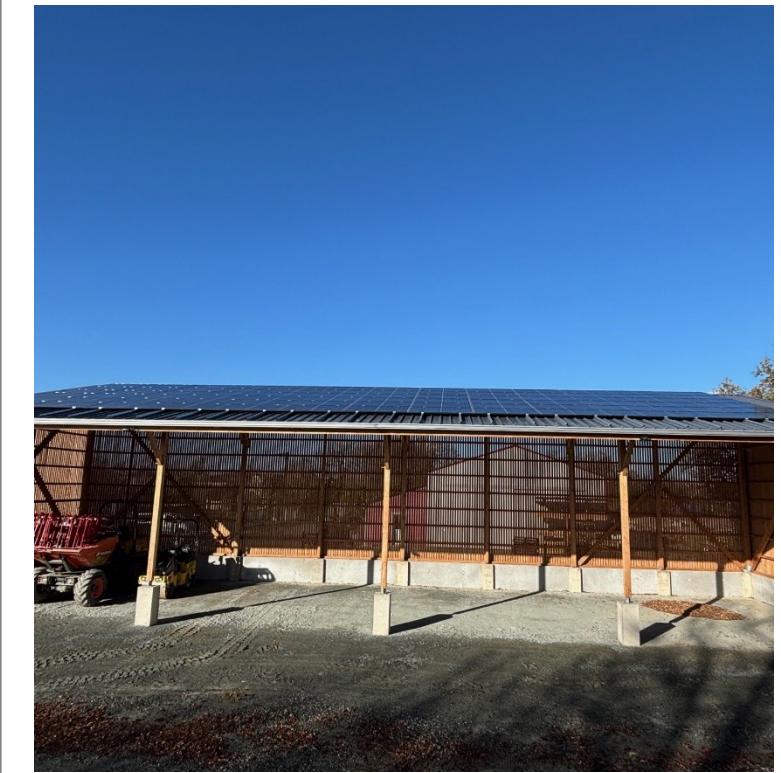


Projets Photovoltaïques 2025

	Lieu	Convention Avec	surface	Puissan- ce et budget (HT)	Mise en service
	Bât. Relais ACTI PARC CHAMPTOCE	CCLLA	1000 m ² toit double pentes Bac acier	130 kWc 90k€	Réception bâtiment 10/2024 Convention signée 11/2024 Installation par Solengie : oct/nov 2025 Attente mise en service Enedis : 01/2026 ?
	Service Technique secteur 3 Val du Layon	CCLLA	200 m ² Bac Acier	36 kWc 36k€ (est)	Convention signée 12/2024 Réception bâtiment 11/2025 Installation Nov/dec 2025 Attente mise en service Enedis : 01/2026 ?
	Salle des Fêtes Faye d'Anjou	Bellevigne	200 m ² Toiture ardoise	36 kWc 42k€ (est)	Appel à manifestation d'Intérêt 12/2024 besoin renforcement charpente et nouvelle isolation Projet abandonné
	Pôle culturel Faye d'Anjou	Bellevigne	200m ² Bac acier	36 kWc 36k€ (est)	Appel à manifestation d'Intérêt 12/2024 Etude technique en cours Décision 2026

Saint Lambert du Lattay 2025

Service Technique CCLLA





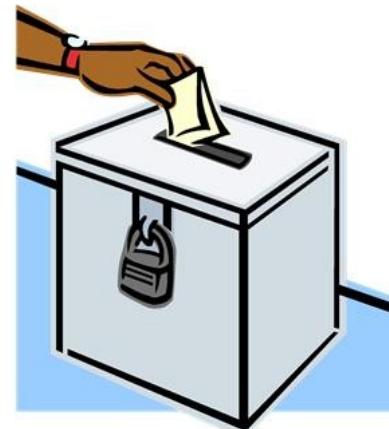
Champtocé 2025
Bâtiment relai CCLLA

Projets en développement

Lieu	Convention d'occupation	surface en Toiture ou au sol	Puissance et convention de vente	Commenraires
Ancienne décharge Martigné	Terranjou	Au sol 32 000 m ²	2,8 MWc	Re-démarrage études environnementale 01/2026 Partenariat avec Alter Energies et commune Terranjou
PV au sol carrière les Alleuds :	Partenariat avec Générale du soleil Lettre d'Intention : 49,9% pour le territoire (ERCLLA/ALTER/EPI)	10 hectares	11,5 MWc	Projet déposé, attente avis CDPNAF en décembre. Consultation du public démarre en janvier 2026 Analyse business plan avec partenaires (Alter-Energie et EPI)
PV petits délaissés communaux	Partenariat avec SOLANJOU (Alter + Enercoop)	<3500 m ² en grappe	<1 MWc	Intérêt pour développer l' auto-consommation collective sur notre territoire

ELLA : Rapport d'activités de l'association

✓ Approbation du rapport d'activités ?



Agenda : AG du 12 décembre 2025

- **AG Statutaire :**
 - Rapport d'activités de l'association
 - **Compte-rendu financier 2024/2025 et cotisations 2026**
 - Rapport moral 2024/2025 et rapport d'orientation « vision 2030 »
 - Constitution du CA et nouvelles candidatures
- **Activités**
 - Caméra Thermique (Bertrand)
 - Sensibilisation: (Samuel, Roselyne)
 - « Mix Electriques 100 renouvelables : utopie ou opportunité ? (Christian De Gromard)
- Questions / Echanges

ELLA : Compte-rendu financier

Exercice du 01/07/2024 au 30/06/2025

RECETTES		DEPENSES	
Cotisations	910,00€	Hébergement Infomaniak 2024	344,62€
Participation SAS ERCLLA site internet	550€	Creation site internet « Terre de pixel »	2256,00€
Dons fourniture kit PV	170,00€	Adhésion 2024 RECIT	50€
		Frais bancaires	67€
		Assurance MAIF	128,22€
		Adhésion Centre social Layon	25,00€
Dons frais kilométriques bénévoles	3573,00€	frais kilométriques bénévoles	3573,00€
		Divers (boissons AG,...)	18,65€
TOTAL RECETTES	5203,00€	TOTAL DEPENSES	6462,49€

Report à nouveau 2023/2024 (au 30/06/2023)	1915,98€
Solde exercice 2024/2025	-1259,49€
Report à nouveau 2024/2025 (au 30/06/2024)	656,49€

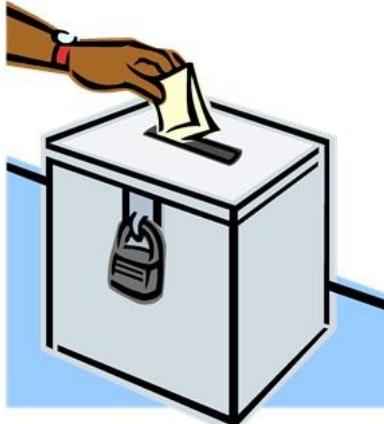
ELLA : Budget estimatif du 01/07/25 au 30/06/26

RECETTES		DEPENSES	
Cotisations	1000,00€	Hébergement Infomaniak 2026	350,00€
		Cotisation 2026 RECIT	50€
		Frais bancaires (inclus CB)	65€
		Assurance MAIF	140,00€
		Cotisation Centre social	26,00€
		Caméra thermique (11/25)	277,99€
		Communication et animations	500,00€
		Divers	247,50€
Dons frais kilométriques bénévoles	4000,00€	frais kilométriques bénévoles	4000,00€
TOTAL RECETTES	5000,00€	TOTAL DEPENSES	5656,49€

Report à nouveau 2023/2024 (au 30/06/204)	656,49€
Solde exercice 2025/2026	-656,49€

ELLA : Compte-rendu financier

- ✓ Approbation du rapport financier 2024-2025 ?
- ✓ Affectation du résultat en report à nouveau ?
- ✓ Proposition de reconduire le montant de la cotisation 2026 à 10€ par adhérent ?



Agenda : AG du 12 décembre 2025

- **AG Statutaire :**
 - Rapport d'activités de l'association
 - Compte-rendu financier 2024/2025 et cotisations 2026
 - **Rapport moral 2024/2025 et rapport d'orientation « vision 2030 »**
 - Constitution du CA et nouvelles candidatures
- **Activités**
 - Caméra Thermique (Bertrand)
 - Sensibilisation: (Samuel, Roselyne)
 - « Mix Electriques 100 renouvelables : utopie ou opportunité ? (Christian De Gromard)
 - Questions / Echanges

ELLA : Rapport moral 2024/2025

- ELLA a :
 - Coordonné la mobilisation des acteurs locaux (Citoyens, Elus, ...) pour le développement de projets d'énergies renouvelables locaux à gouvernance citoyenne et inauguration projet PV de Champ/Layon.
 - Animé 3 soirées de sensibilisation « the Week », organisé l'achat groupé de kits d'auto-consommation.
 - Suivi faisabilité technique des nouveaux projets PV (Champtocé, Saint Lambert, Faye d'Anjou, Terranjou, Les Alleuds...), suivi l'installation de 2 toitures et accompagnement des projets Eoliens (Bellevigne et Terranjou)
 - Participé aux instances collaboratives : Conseil de développement, Forum des associations, Atout vent conseil, RECIT (Energie Citoyenne en Pays de Loire), participé à l'élaboration du schéma directeur de



ELLA : Rapport d'orientation 2025...2027 (Rappel)

- Porter le projet d'ELLA sur tout le territoire Loire Layon Aubance en 2025 :
 - en dynamisant la participation citoyenne aux projets : groupe projet ?
 - en communiquer via lettre trimestrielle et site internet ELLA49.fr
 - en sensibilisant via la participation aux activités locales
- Adhésions ELLA : > 100 adhérents en 2025
- Développer les activités de sensibilisation et d'animation en augmentant nos ressources (contribution d'ERCLLA/ implication des bénévoles dans réalisation des projets)
- Projets de production d'Energies Renouvelables Citoyennes
 - 2025 : > 300 kWc installés → 360MWh /an (**équiv. 160 habitants**, base conso moyenne nationale)
 - 2026-27 : > 8000 kWc en production Eolien (2) -> 18000 MWh/an (**équiv. 8000 hab**)



ELLA : Vision 2030

Nous sommes une association de citoyens, habitants du territoire de Loire Layon Aubance, regroupés autour de la transition énergétique et de valeurs communes.

Production locale :
De 150 à 25000 habitants
(conso. élec.moy.2223 KWh)

Mobilisation
projet éolien

Energies
Loire
Layon
Aubance
renouvelables et citoyennes

Nos valeurs et nos engagements

DONNER DU
SENS

Par et pour les citoyens
développement durable

Production locale d'énergie

TRANSMISSION

Collectif citoyens

être acteur

énergies renouvelables

Indépendance énergétique
ACTIONS CONCRÈTES

AVENIR

ADN d'ELLA :
transition
énergétique +
accompagneme
nt citoyen et
accès social

Sensibilisatio
n, auto-
consommatio
n collective,
communicati
on

ELLA : Rapport moral et rapport d'orientation

- ✓ Approbation du rapport moral ?
- ✓ Approbation rapport d'orientation ?



Agenda : AG du 12 décembre 2025

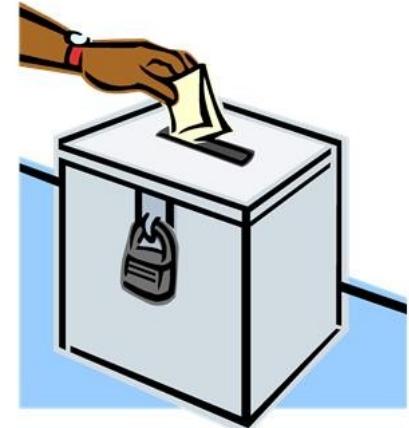
- **AG Statutaire :**
 - Rapport d'activités de l'association
 - Compte-rendu financier 2024/2025 et cotisations 2026
 - Rapport moral 2024/2025 et rapport d'orientation « vision 2030 »
 - **Constitution du CA et nouvelles candidatures**
- **Activités**
 - Caméra Thermique (Bertrand)
 - Sensibilisation: (Samuel, Roselyne)
 - « Mix Electriques 100 renouvelables : utopie ou opportunité ? (Christian De Gromard)
 - Questions / Echanges

ELLA : Constitution du CA et nouvelles candidatures

✓ Vote des membres du CA 2026

Candidats
« sortants » :

NOM	PRENOM	COMMUNE	Groupe	Sortants	Candidat
BARBIER	Ivan	Bellevigne-en-Layon (Rablay)	A	démissionnaire	NON
BERLAND	Yves	Chaudefonds sur Layon	A	démissionnaire	NON
GODARD	Dominique	Bellevigne-en-Layon (Faye)	A		
HOUPERT	Sylvain	Brissac-Loire-Aubance (Luigné)	A		
LECUYER-COULON	Roselyne	Bellevigne-en-Layon (Champ)	A		
MENARD	Hervé	Chalonnes sur Loire	A		
BERTIN-ROCHE	Pascale	Denée	B		
		Brissac-Loire-Aubance (St			
BIOTEAU	Michel	Saturnin)	B		
CHARTRAIN	Alain	Bellevigne-en-Layon (Faye)	B		
CHEVALIER	Yves	Denée	B		
		Brissac-Loire-Aubance			
COULON	Daniel	(Vauchrétien)	B		
COULON	Yves	Beaulieu sur Layon	B	démissionnaire	NON
DESCHAMPS	Bruno	Chalonnes sur Loire	B		
DURAND	Bernard	Bellevigne-en-Layon (Champ)	B		
LECOINTRE	Paul	Bellevigne-en-Layon (Champ)	B		
BARDIN-NEUDER	Laetitia	Val du Layon (St Lambert)	C	sortant rééligible	OUI
CESBRON	Philippe	Bellevigne-en-Layon (Rablay)	C	sortant	NON
HORREAU	Bertrand	Bellevigne-en-Layon (Thouarcé)	C	sortant rééligible	OUI
LECOINTRE-GRANFEAUX	Marie-Jeanne	Bellevigne-en-Layon (Champ)	C	sortant rééligible	OUI

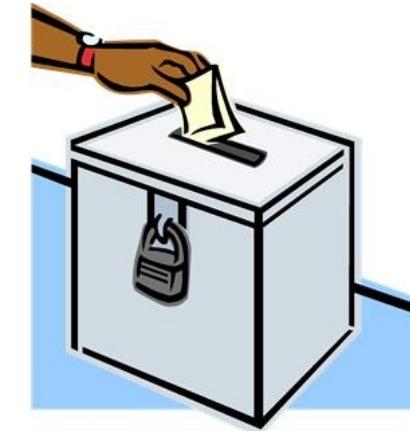


ELLA : Constitution du CA et nouvelles candidatures

✓ Vote des membres du CA 2026

Candidats « sortants rééligibles » :

Nom	Prénom	Sortant	Candidat
Bardin-Neuder	Laetitia	OUI	OUI
Cesbron	Philippe	OUI	NON
Horreau	Bertrand	OUI	OUI
Lecointre-Granveaux	Marie-Jeanne	OUI	OUI
Ruillard	Valérie	OUI	OUI



Nouveaux candidats :

Nom	Prénom	Commune	Candidat
Poyau	Valérian	Bellevigne (Rablay)	OUI
Autres ?			

Agenda : AG du 12 décembre 2025

- AG Statutaire :
 - Rapport d'activités de l'association
 - Compte-rendu financier 2024/2025 et cotisations 2026
 - Rapport moral 2024/2025 et rapport d'orientation « vision 2030 »
 - Constitution du CA et nouvelles candidatures
- Activités
 - Caméra Thermique (Bertrand)
 - Sensibilisation: (Samuel, Roselyne)
 - « Mix Electriques 100 renouvelables : utopie ou opportunité ? (Christian De Gromard)
 - Questions / Echanges

Caméra thermique. ELLA

Objectif

Participer concrètement aux accords de Paris pour la réduction des émissions de CO2.

Comment

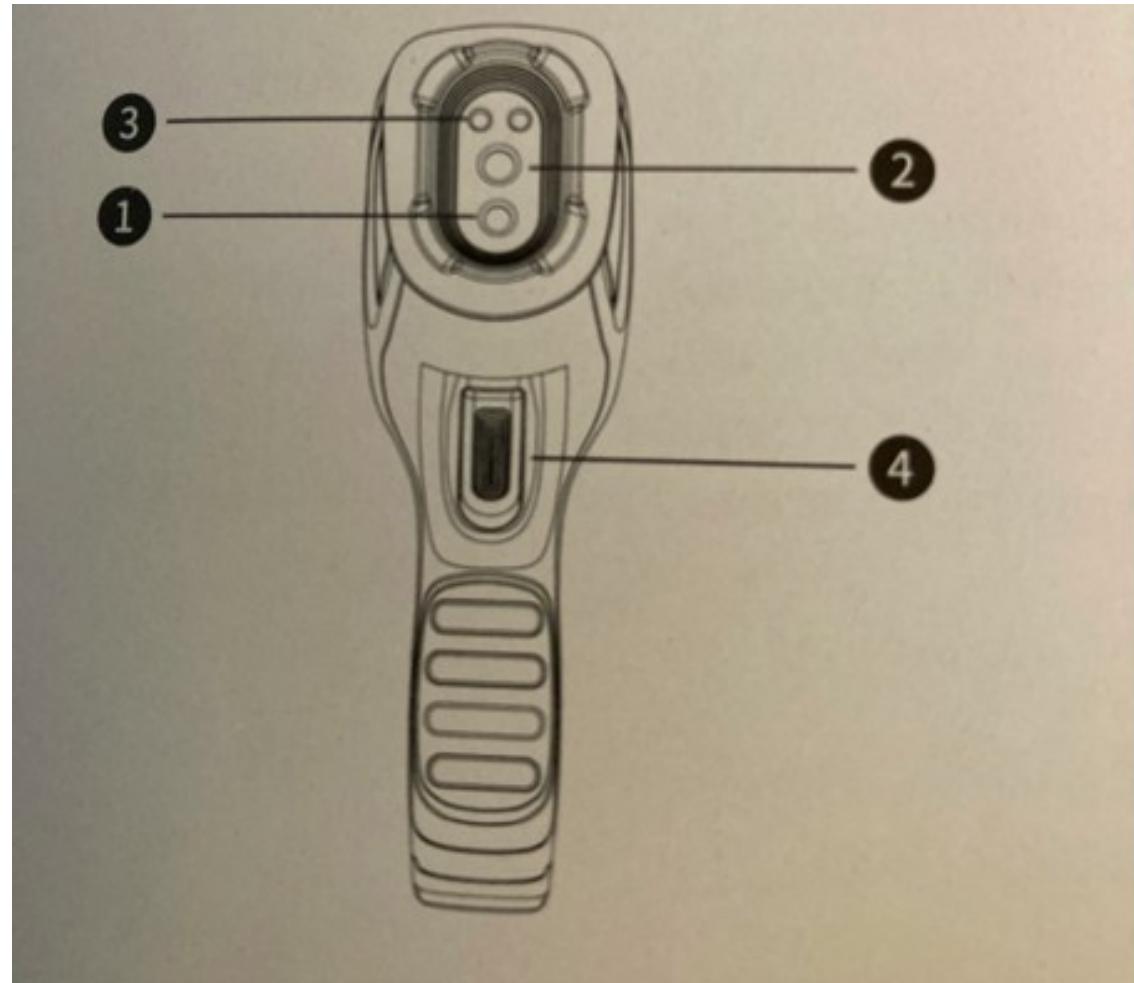
Mettre à disposition une caméra thermique aux adhérents de l'association.
Chacun pourra faire un diagnostic de son habitat.
Envisager les travaux nécessaires aux économies d'énergie.

Caméra thermique.

PRESENTATION DU PRODUIT

Vue avant

1. Appareil photo numérique
2. Objectif infrarouge
3. Lampe LED
4. Déclencheur de capture d'image

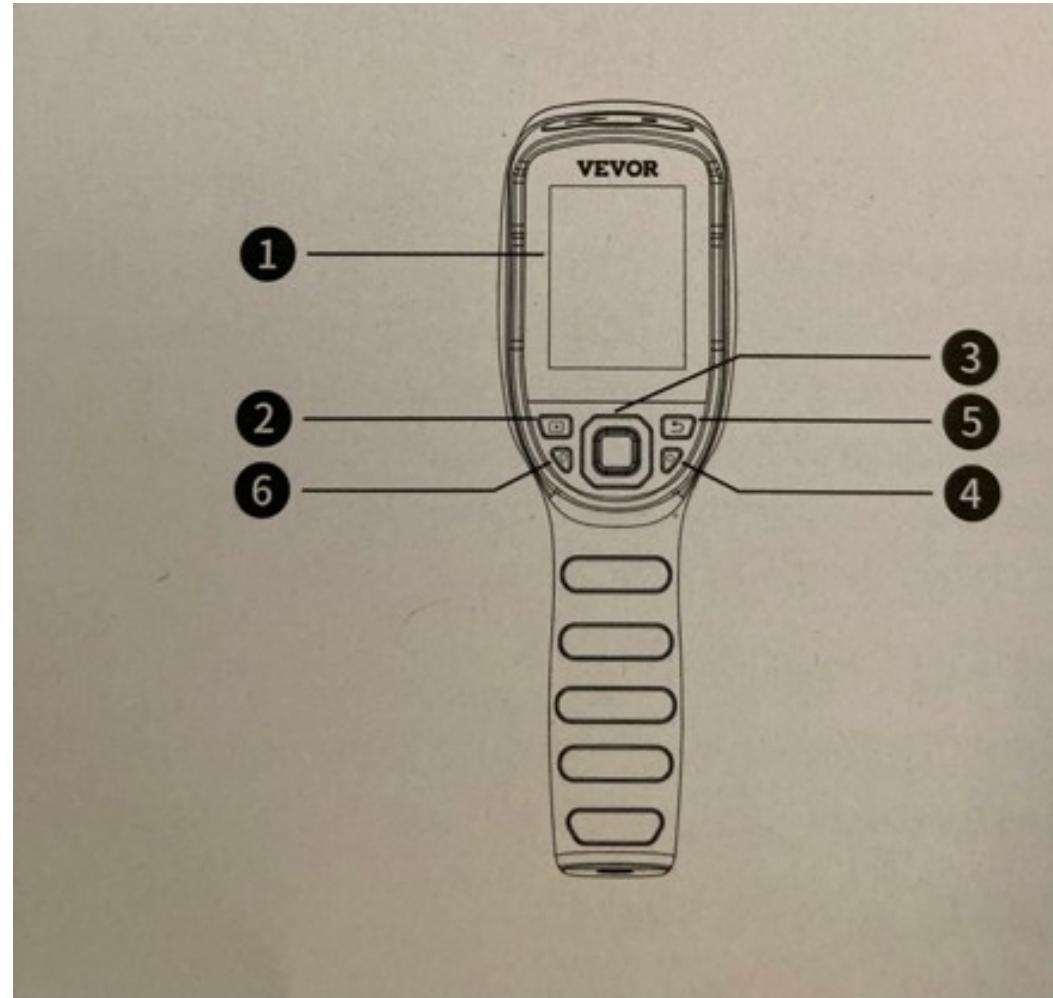


Caméra thermique.

PRESENTATION DU PRODUIT

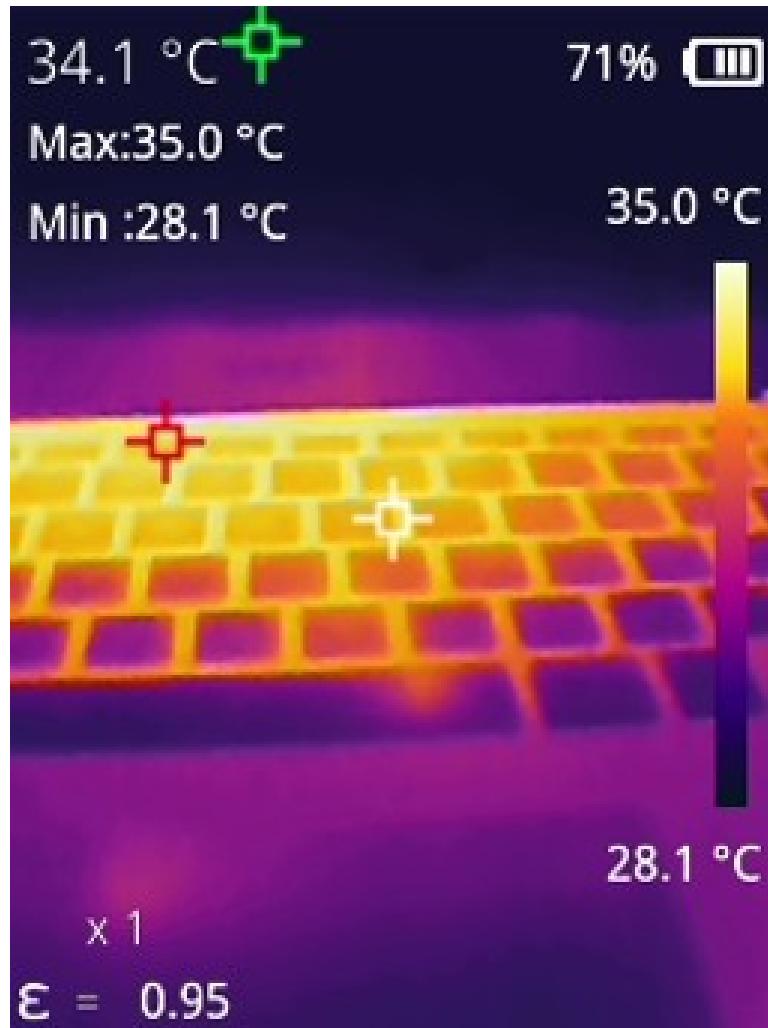
Vue arrière

1. Écran
2. Bibliothèque de photos
3. Touche de navigation
4. Touche Marche/Arrêt
6. Touche LED
5. Touche Retour



Caméra thermique.

Lecture interprétation



Elle est pré réglée

Paramétrages:

Emissivité 0,95 caractérise les matériaux
valeur comprise entre 0 et 1
Température ambiante 20°C,
Distance 4m.

Une image pour se familiariser

On voit que l'ordinateur dégage de l'énergie....

Zone jaune est chaude c'est la partie au dessus de la batterie de l'ordinateur qui émet de la chaleur.

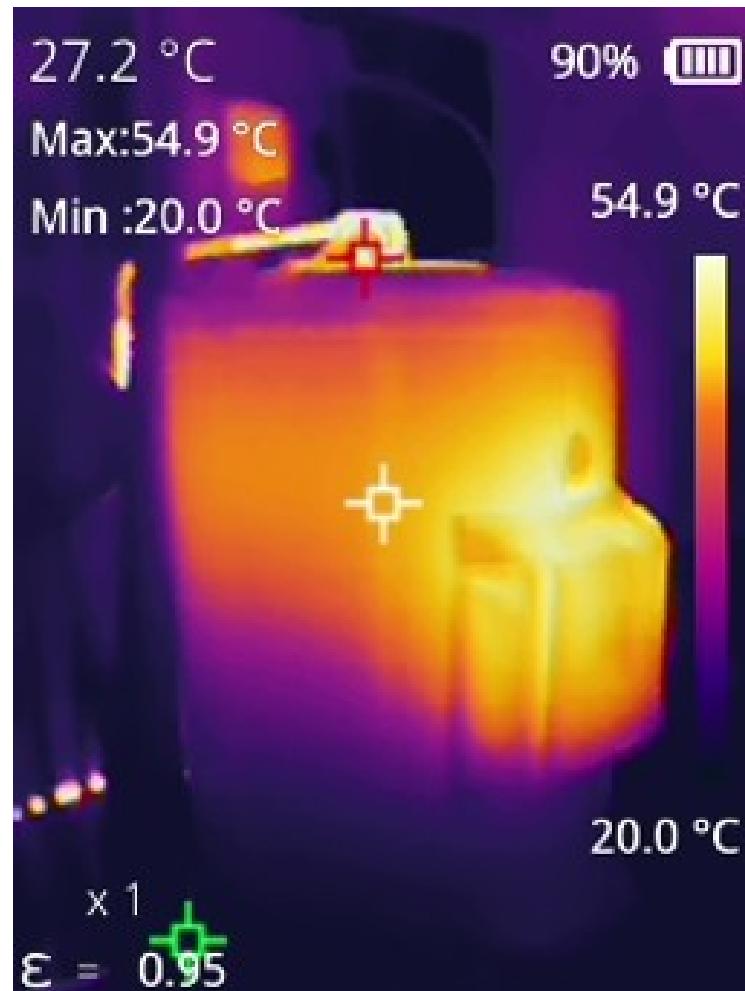
Croix blanche: zone visée

Croix rouge point le plus chaud

Croix verte point le plus froid

Caméra thermique.

Lecture interprétation



Chauffe eau électrique

On voit les parties claires où il y a perte d'énergie...

Eau froid...

Eau chaude...

Caméra thermique

Lecture interprétation



Tableau électrique

On voit les parties claires où il y a perte d'énergie...

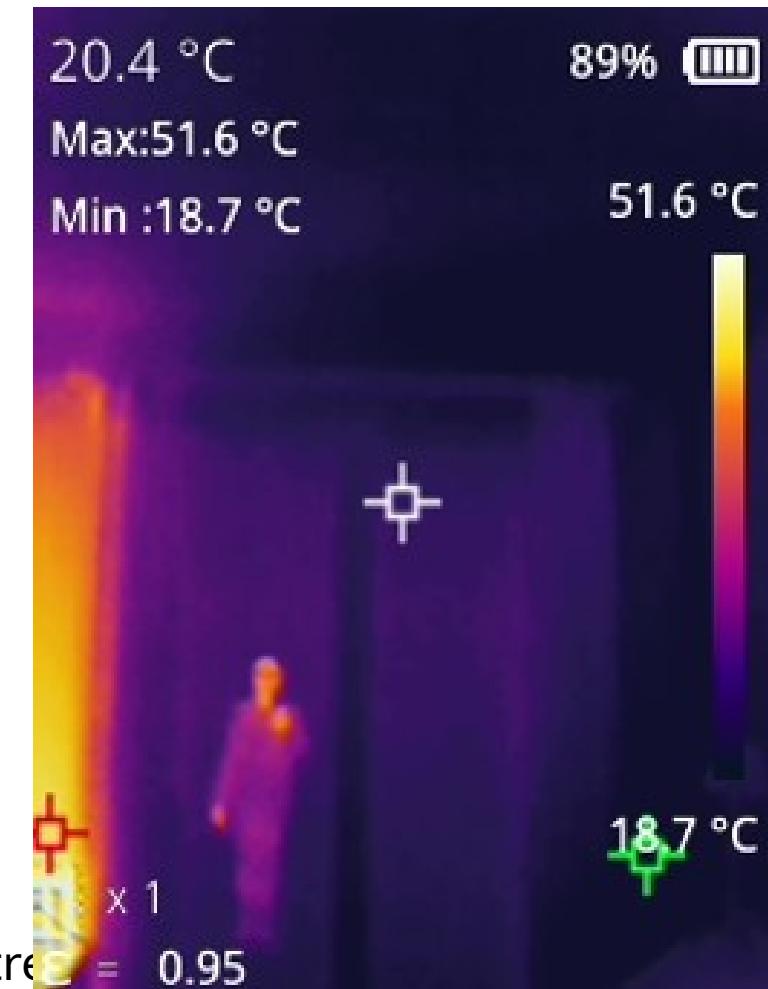
C'est le branchement de la pompe à chaleur donc c'est normal qui est en fonctionnement.

Caméra thermique

RENOVATION ENERGETIQUE BATIMENT



AVANT :
Ancienne porte fenêtre



APRES:
Nouvelle porte fenêtre

Caméra thermique Infrarouge Vevor SC240N – 240 x 180 pixels



J'ai pu tester la caméra thermique #Vevor #SC240N. Quand on fait du test de cartes électroniques, pour rechercher des pannes électriques, ...



YouTube · Crazymakers

Plus de 3,1 k vues · il y a 2 ans · :

Découverte et test de la Caméra Thermique VEVOR SC240N



Découverte d'une caméra thermique de la marque VEVOR, modèle SC240N. <https://s.vevor.com/bfQj1R> Code de réduction de 5% VV2324
Quelques ...

Termes manquants : charger | Afficher les résultats avec : charger



YouTube · JJ Hontebeyrie

Plus de 2,6 k vues · il y a 1 an · :

Camera thermique Vevor



... Caméra thermique SC240N (liens affiliés, merci) Vevor France: <https://s.vevor.com/bfRfXL> Vevor Europe: <https://s.vevor.com/bfRf8h> Code

Caméra thermique. Conditions de prêt

Etre adhérent et à jour de cotisation.

Pour une durée de 2 jours.

Contre un chèque de caution de 200€ non encaissé.

Contact par mail : contact@ella49.fr

(On renvoie un mail indiquant le contact physique.)

Agenda : AG du 12 décembre 2025

- **AG Statutaire :**
 - Rapport d'activités de l'association
 - Compte-rendu financier 2024/2025 et cotisations 2026
 - Rapport moral 2024/2025 et rapport d'orientation « vision 2030 »
 - Constitution du CA et nouvelles candidatures
- **Activités**
 - Caméra Thermique (Bertrand)
 - **Sensibilisation:** (**Samuel, Roselyne**)
 - « Mix Electriques 100 renouvelables : utopie ou opportunité ?
(Christian De Gromard)
 - Questions / Echanges

Enjeux climatiques : 3 outils de pédagogie citoyenne



Comprendre l'ampleur et la complexité du changement climatique.



Quelles causes pour quelles conséquences : les rapports du GIEC pour les nuls tout le monde !



Samuel Poiraud (Thouarcé)
Enseignant en Électronique Numérique



(Angers)

Dans ce contexte, accessoirement
animateur sur ces 3 ateliers pour mes
étudiants (...et pas que !)



Comprendre les enjeux environnementaux du numérique.

A quel point le « dématérialisé » porte-t-il mal son nom ?



A partir du bilan carbone de chacun, dessinons une trajectoire individuelle et collective de 2025 à 2050.

Est-ce vraiment impossible de relever le défi ? Prenez en main votre bilan carbone !

- ➔ 6 à 15 participants
- ➔ Environ 3h
- ➔ Ludique et participatif
- ➔ Compatible avec un café/brioche...
- ➔ Nécessaire !

Agenda : AG du 12 décembre 2025

- **AG Statutaire :**
 - Rapport d'activités de l'association
 - Compte-rendu financier 2024/2025 et cotisations 2026
 - Rapport moral 2024/2025 et rapport d'orientation « vision 2030 »
 - Constitution du CA et nouvelles candidatures
- **Activités**
 - Caméra Thermique (Bertrand)
 - Sensibilisation: (Samuel, Roselyne)
 - « **Mix Electriques 100 renouvelables : utopie ou opportunité ? (Christian De Gromard)**
 - **Questions / Echanges**

AG ELLA 2025

Questions & échanges



La transition énergétique, l'affaire de tous

**Joyeuses
fêtes**



Les projets en production

	Lieu	Convention d'occupation	surface en Toiture ou au sol	Puissance / revente	Commentaires
	Salle des Rondières THOUARCE	Bellevigne en Layon	220 m2, toit bac acier	36 kWc (Onduleur limité à 33 kWc) Obligation d'achat S17 (0,1135 €/kW)	Mise en service 15/10/2021 Correction ENEDIS demandé. Installation GPWatts
	Services Techniques Secteur 4 THOUARCE	CCLLA	200 m2, toit plat	36 kWc Obligation d'achat S17 (0,1089 €/kW))	Mise en service 26/07/2022 Aération local onduleur à finaliser Installation GPWatts
	Local stockage des associations CHAMP/LAYON	Bellevigne en Layon	200 m2, toit plat	36 kWc Obligation d'achat S21 (0,1363 ? €/kW)	Mise en service 11/09/2024 Renforcement charpente 08/2023, Tranchée effectuée 04/2024, Installation GPWatts 06/2024

