

Ordre du jour

Assemblée générale ordinaire
13 mars 2025

1. Mot introductif
2. Rapport et comptes
3. Approbation, décharge
4. Elections
5. Divers



<https://youtu.be/UQ2HduD4ovc>

Coopérons!



La Société a pour but de permettre à ses membres, par une action citoyenne commune, de soutenir et de participer à tout projet et toute initiative visant à relever les défis découlant de **l'urgence climatique**, en particulier ceux liés à la **transition énergétique**, en soutenant, développant et exploitant des installations de **production d'énergie photovoltaïque** ou d'autre forme **d'énergie renouvelable**, ainsi que la **fourniture de tout service** y relatif.



Mais sans spéculation!

*PrimeEnergy, les rêves de
grandeur, la liquidation et le
marabout*



Aucun risque de ce type au sein d'une coopérative, grâce à un partage horizontal des responsabilités et une transparence parfaite des opérations

- Pouvoir de décision de l'assemblée générale (nouveaux projets)
- 1 coopérateur = 1 voix
- Pas de dividende mais augmentation si possible de la valeur de la part sociale



Dans un marché «électrique»

Le solaire racheté un peu plus cher

Dans le cadre de la mise en œuvre de la loi sur l'électricité, **acceptée en votation l'an dernier**, le Conseil fédéral a aussi fixé la rétribution minimale pour les petites installations solaires (puissance inférieure à 30 kW) à 6 centimes par kWh. Le projet mis en consultation prévoyait de racheter le courant à 4,6 ct. par kWh. Le parti vert-libéral avait fait pression pour que cette rétribution soit revue à la hausse et parle d'un premier pas et appelle le Conseil fédéral à prendre d'autres mesures pour que la Suisse poursuive ses efforts en matière de développement des énergies renouvelables.

Prix de l'électricité en temps réel: une réalité dès 2026

Le Conseil fédéral a annoncé que des tarifs flexibles de l'électricité seraient proposés dans tous les ménages, dès l'année prochaine.

GENÈVE

Les compteurs d'électricité intelligents arrivent

Un nouveau dispositif sera testé dès le 1er novembre. Il devrait aider les particuliers et les SIG à mieux gérer leur consommation électrique. Une mise en place générale est prévue dès 2025.

Actualisé 24. octobre 2023, 11:11



Prudence et résilience...

12 projets identifiés étudiés en 2024
aucun concrétisé pour l'instant!

La complexité des solutions (RCP, PPE, bornes de recharge etc), associée aux changements importants des conditions-cadres légales n'ont pas permis à ce jour à retenir un projet suffisamment solide pour être présenté à la coopérative. Cependant, nous espérons vivement que 2025 sera l'année de construction de notre deuxième centrale.



Constitution de l'AG

Nomination secrétaire

Nomination scrutateurs.ices

☒ vote



Rapport d'activité, comptes et budget





Entretien ciblé

LÉGUMES PERCHÉS

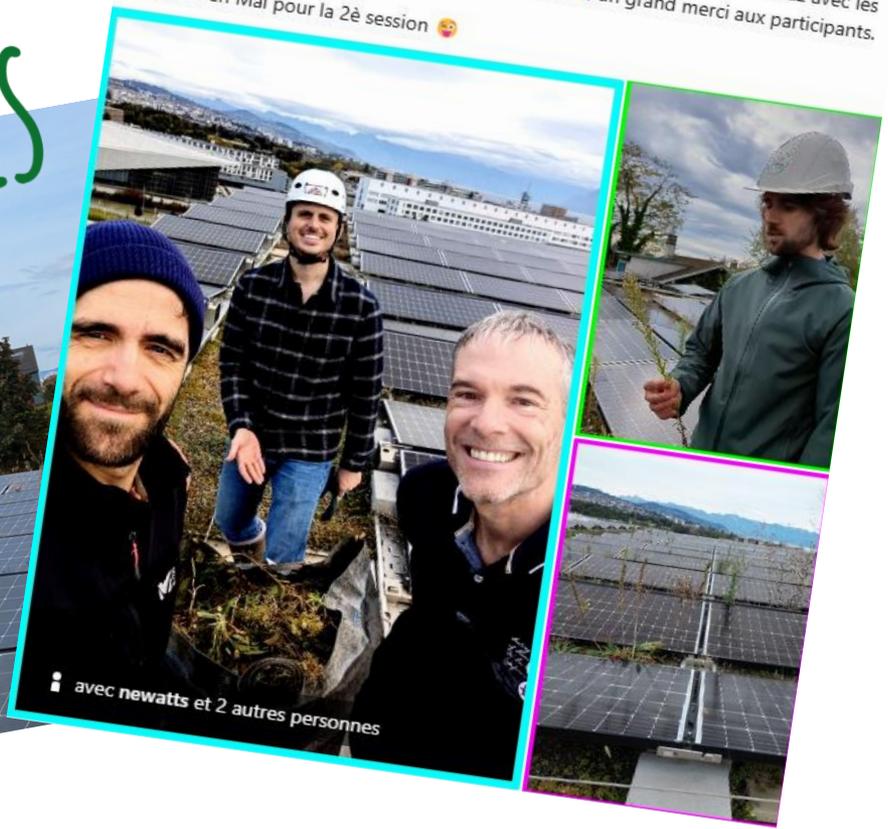
newatts
903 abonnés
4 mois • 🌱

Depuis la pose des panneaux, la nature s'est invitée en toiture.

- ✗ Adieu Laitues boussole, laitrons et vergerettes
- 😊 Bienvenus aux orpins, linaires et autre ciboulette.

Première session joyeuse de désherbage de notre centrale de la Coquerellaz avec les conseils avisés de Constantin des **Légumes Perchés**, un grand merci aux participants.

📅 RdV en Mai pour la 2è session 🥰



avec newatts et 2 autres personnes

Des motivés pour le mois de mai ?



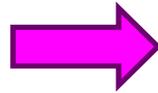
Quizz



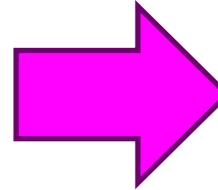
Monitoring – Installations

Site de la Coquerellaz

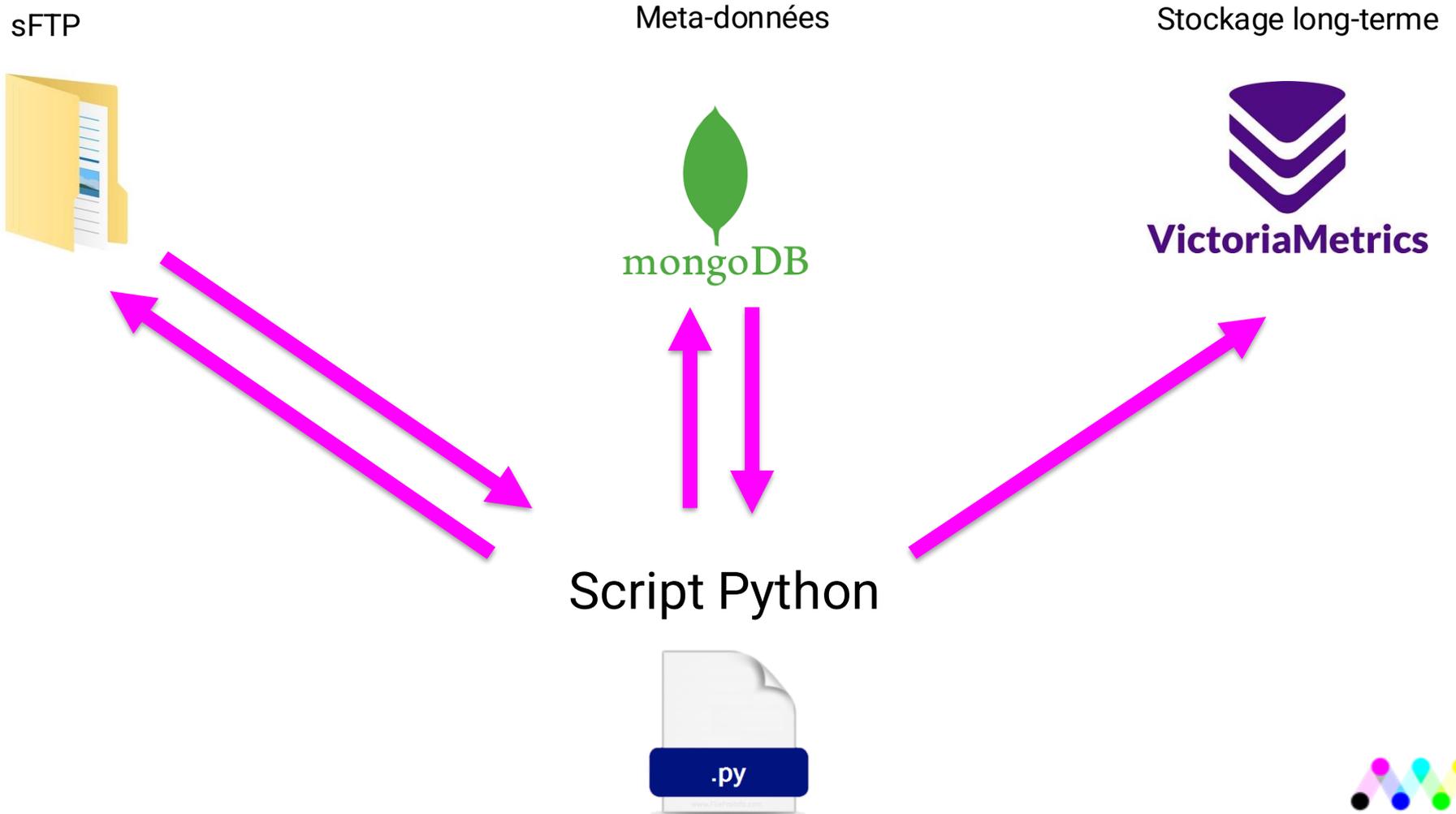
NAS Newatts



 Home Assistant



Monitoring – Données GRD

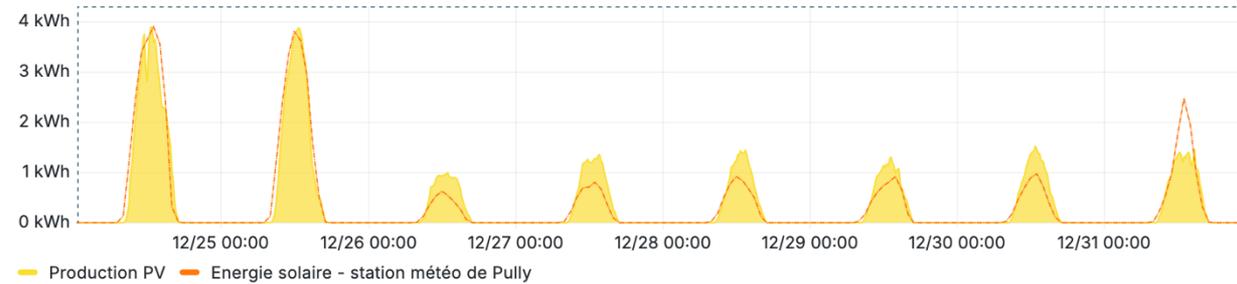


Suivi, rapports et alertes



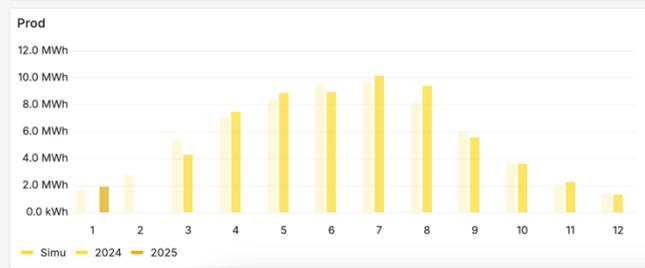
Suivi Production /
Energie solaire

COQ Production PV et Station Pully

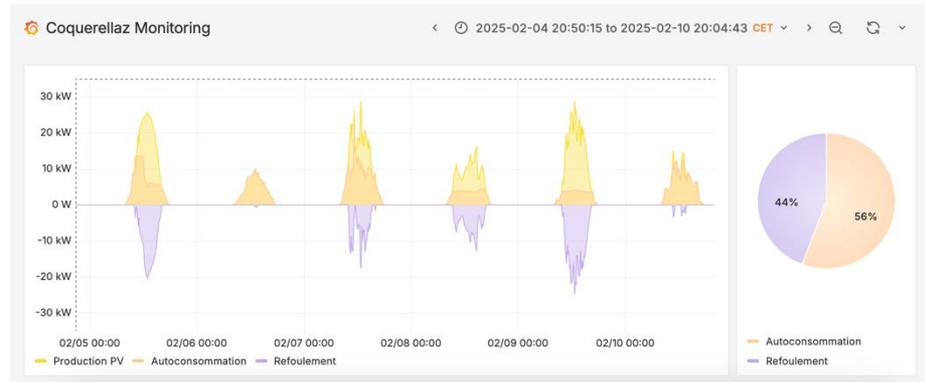


Rapports

Time ↓	Prod SMA	Prod SIE	Autoconso SMA	Autoc
2025.03	2107.07	0.00	693.45	
2025.02	2986.19	0.00	1422.80	
2025.01	1906.90	1904.46	1229.60	122
2024.12	961.25	1296.47	737.12	102
2024.11		2275.69		152
Total	7961.41	63800.57	4082.98	2265



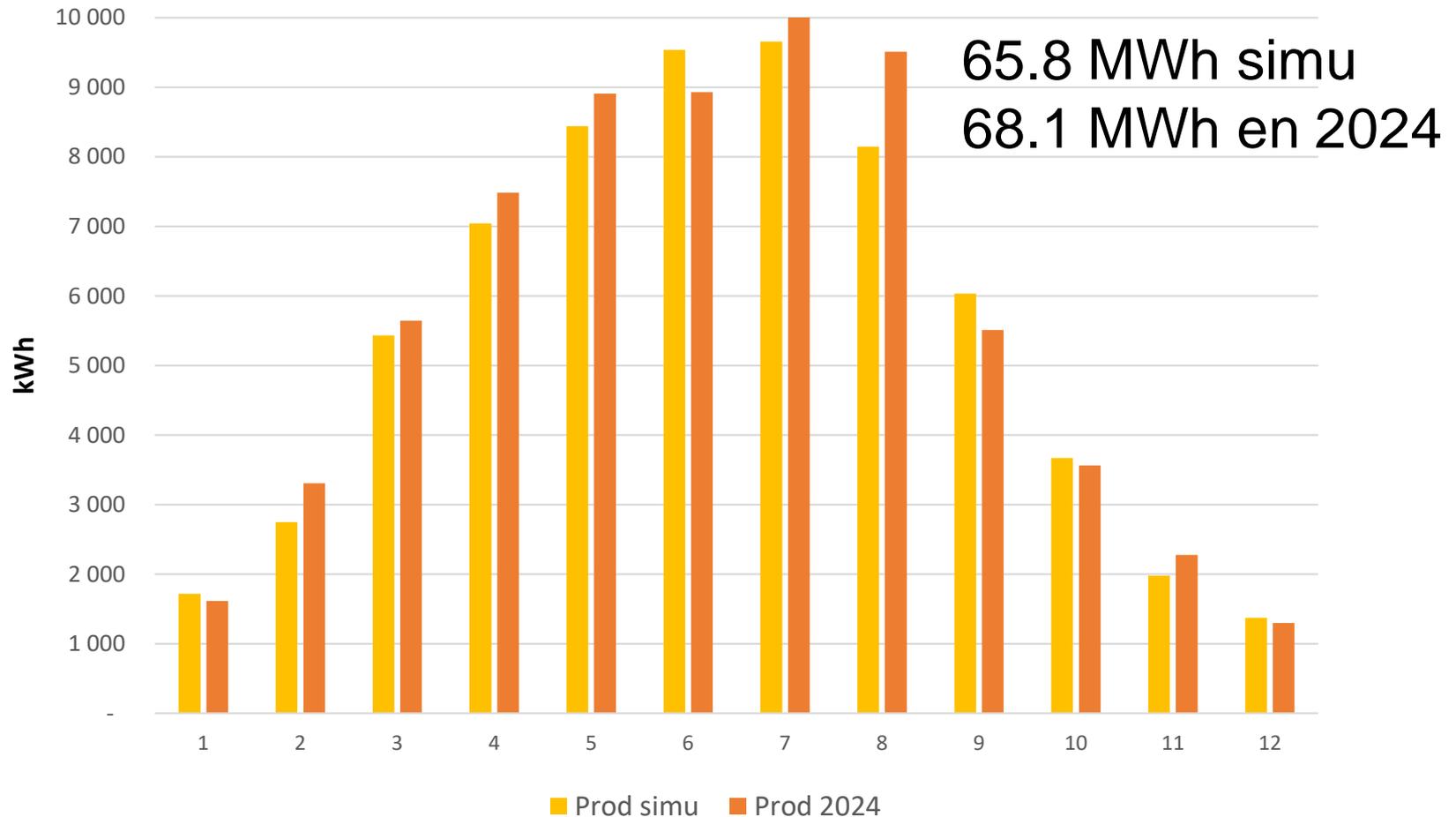
Site Web



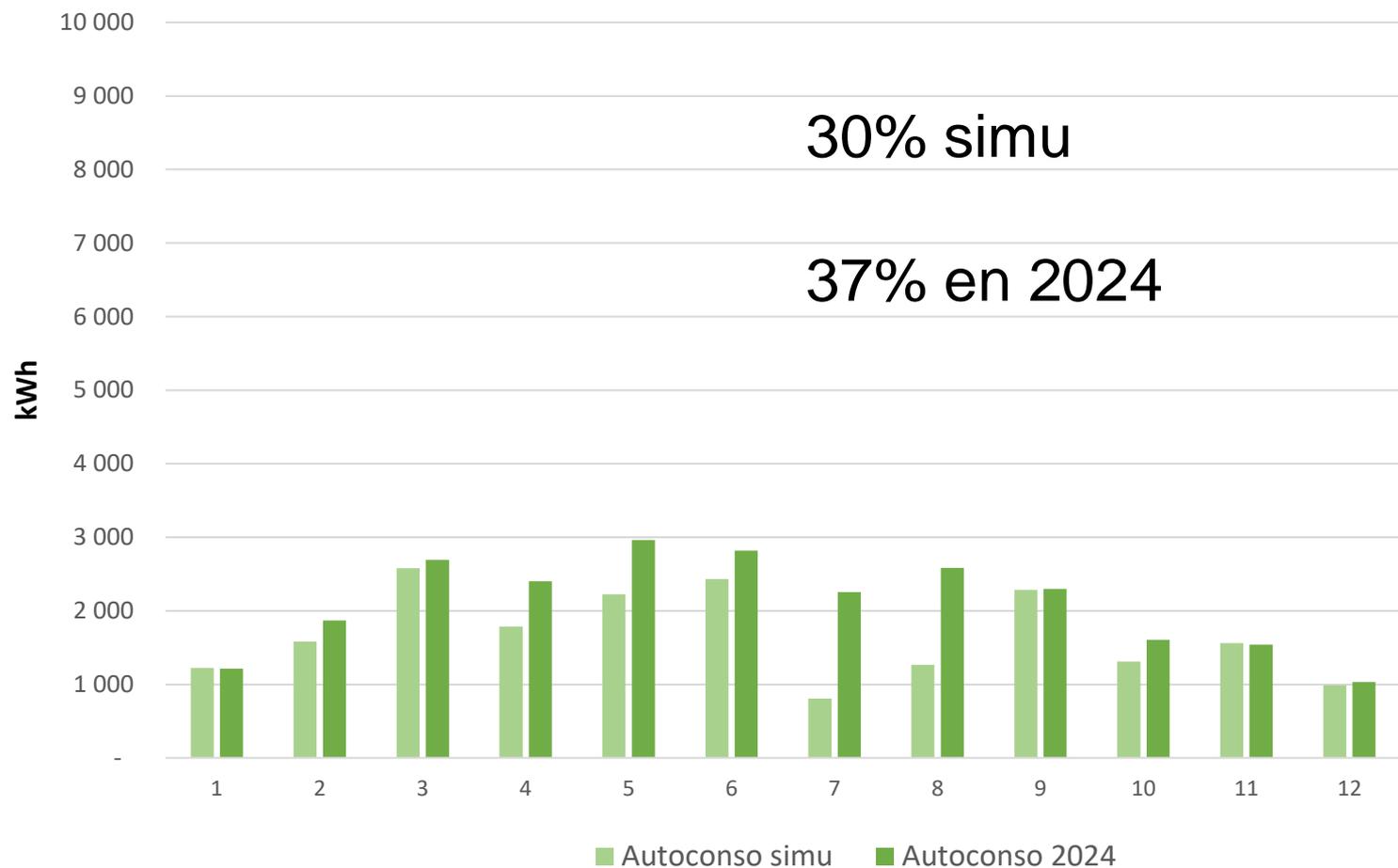
Alertes Mail en cas d'arrêt de production



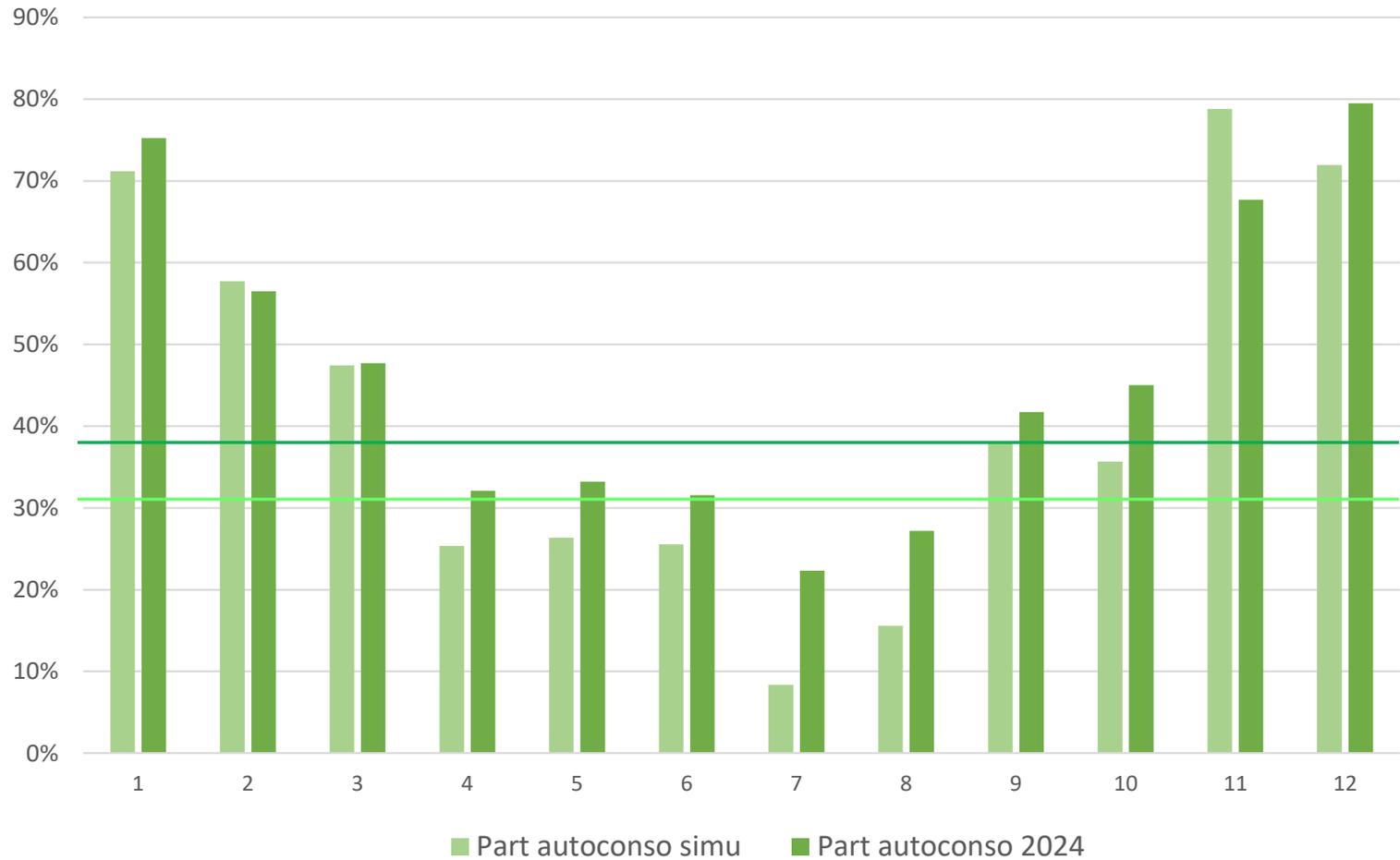
Production Coquerellaz



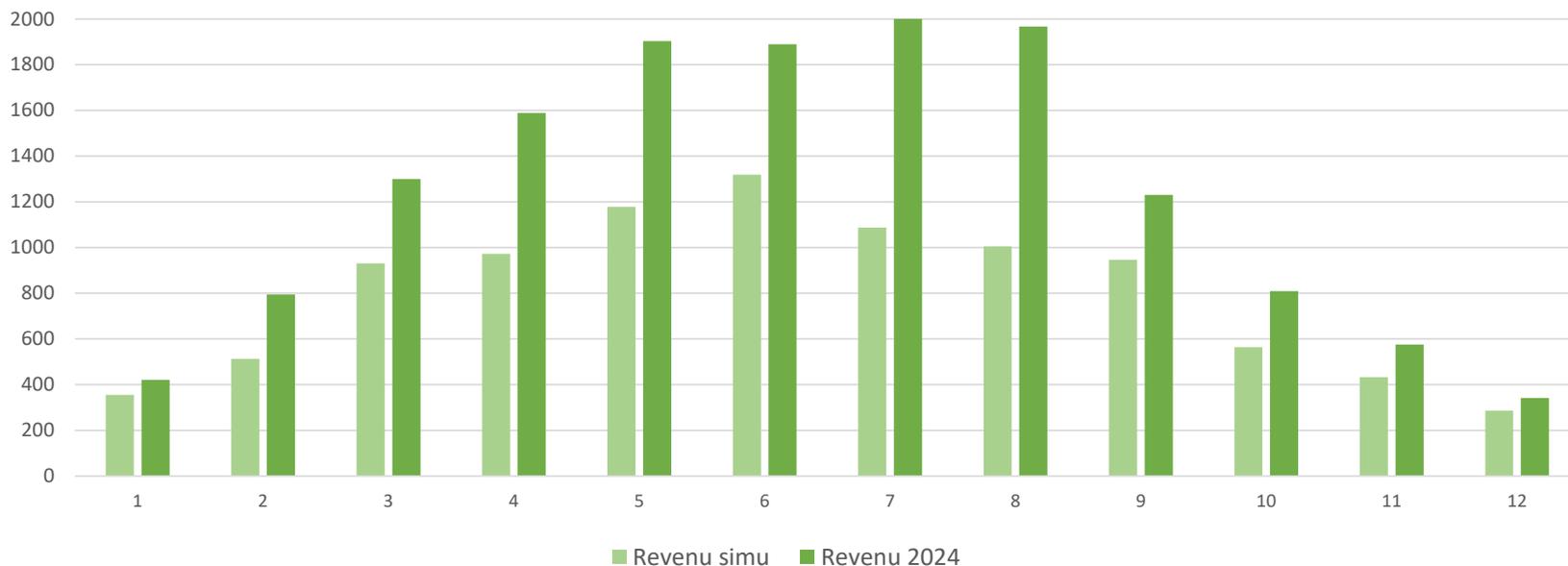
Autoconsommation



Part autoconsommation



Revenus



Production totale = autoconsommation + refoulement

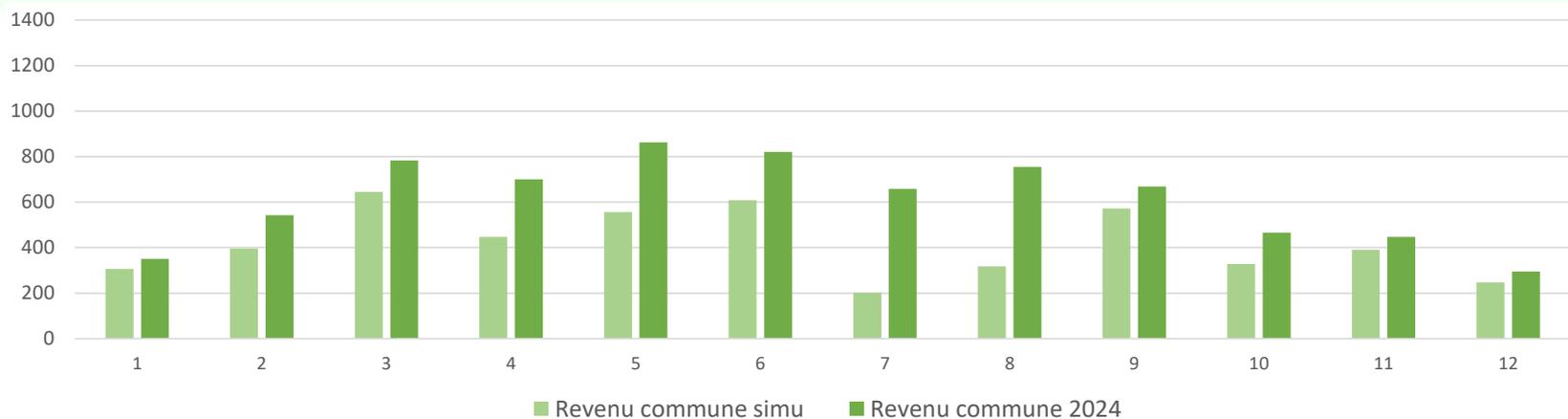
Autoconsommation : facturée 4x/an à la commune d'Ecublens

Refoulement : rétribué directement par SIE SA. On reçoit directement un crédit de SIE SA.



Revenus

Autoconso



Refolement



Compte de résultat & budget

	Budget 2024	Réel 2024	Budget 2025
Coquerellaz			
Vente d'énergie autoconsommée	5 621	8 093	6 347
Vente d'énergie refoulée	7 897	7 750	6 097
Entretien et frais (nettoyage, végétation, monitoring)	-1 000	-494	-500
Assurances	-305	-394	-400
Amortissement centrale	-3 554	-3 635	-3 635
Provision pour réparations (ex. remplacement onduleur)	-1 000	-1 000	-1 000
<i>Contribution au fonctionnement de la coopérative</i>	-4 000	-4 000	-3 000
Total Coquerellaz	3 659	6 321	3 909
Fonctionnement de la coopérative			
<i>Contributions des centrales</i>	4 000	4 000	3 000
Frais de communication	-2 000	-215	-1 100
Frais informatiques	-900	-731	-900
Autres frais d'administration			
Assurance pour dommage naturels	-41		-50
Assurance responsabilité civile entreprise	-287	-424	-450
Cotisations organisations faitières	-380	-238	-500
Total fonctionnement coopérative	392	2 392	0
Autres revenus			
Subventions		3 000	
Total Autres Revenus	0	3 000	0
Frais bancaires et impôts			
Frais bancaires	-70	-63	-70
Impôt sur le bénéfice	0	-1 500	-496
Impôt sur le capital	-184	-144	-160
Total frais bancaire et impôts	-254	-1 707	-726
Résultat annuel	3 797	10 007	3 183

*Pas de nouvelle centrale
Baisse des tarifs en 2025*



Subvention cantonale spéciale

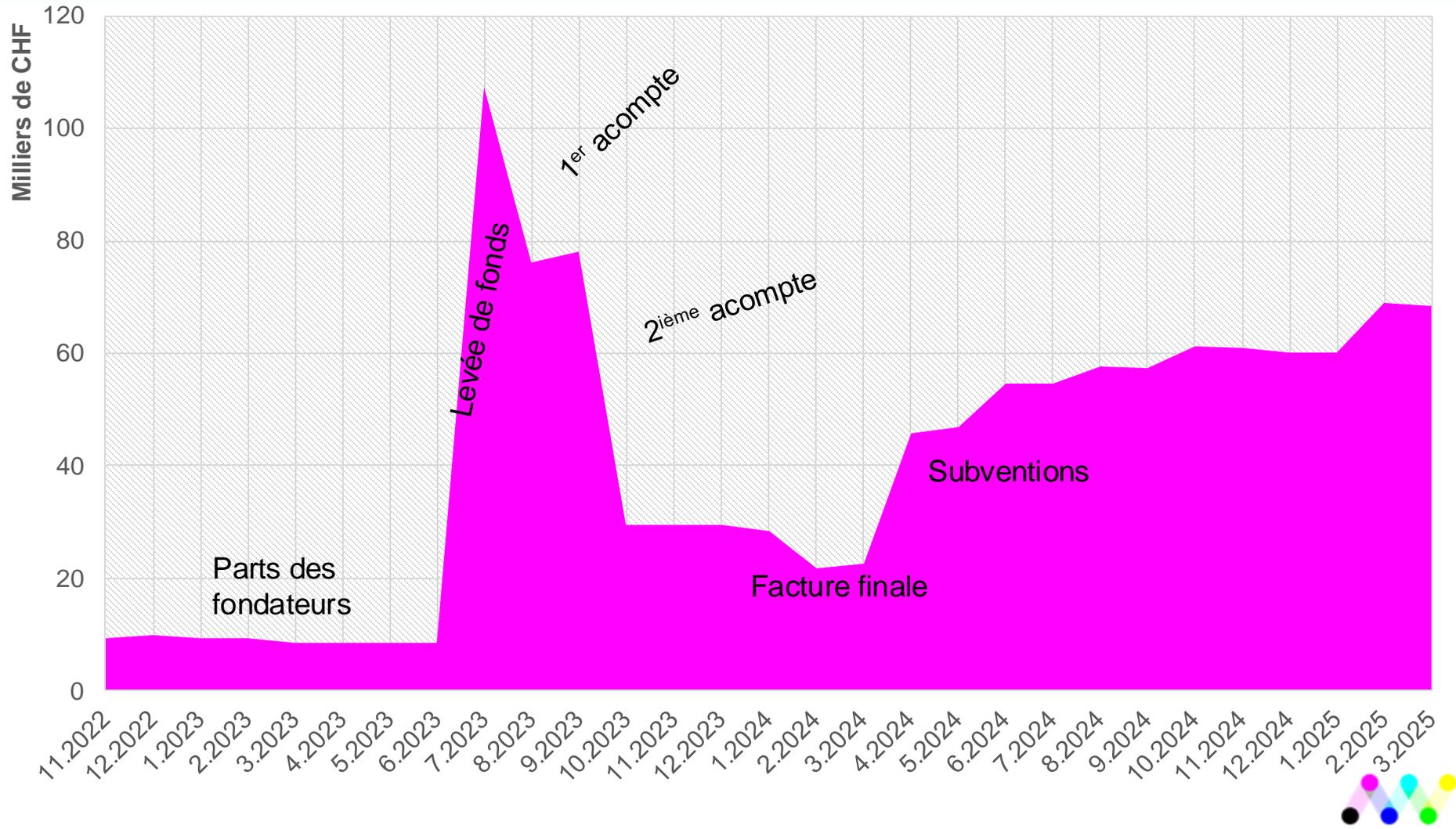


Bilan

	Réel			Budget	Budget
	2022	2023	2024	2024	2025
Actifs circulants	9 769	37 615	69 883	60 845	73 027
Raiffeisen	9 769	29 512	60 189	60 845	67 759
Créances suisses			9 136		4 800
Décompte TVA		8 103	88	0	0
Charges payées d'avance			470		468
Actifs immobilisés	0	104 085	87 254	85 285	83 619
Centrales - Coquerellaz	0	104 085	116 987	88 838	116 987
Amortissement cumulé - Coquerellaz		0	-3 635	-3 554	-7 270
Subventions - Coquerellaz		0	-26 099		-26 099
Total Actifs	9 769	141 699	157 137	146 130	156 646
Capitaux étrangers à court terme	0	-318	-4 749	-184	-325
Dette résultant d'achats	0	-218	237	0	0
TVA due			-3 242		-250
Impôts	0	-100	-1 744	-184	-75
Capitaux étranger à long terme	0	0	-1 000	-1 000	-2 000
Provision pour réparation	0	0	-1 000	-1 000	-2 000
Capitaux propres	-10 958	-141 381	-151 388	-144 946	-154 571
Capital Social	-12 000	-146 000	-146 000	-146 000	-146 000
Variation - Capital social (pertes/bénéfices)		1 043	4 619	4 619	-5 388
Bénéfice (-) ou pertes (+) de l'exercice	1 043	3 577	-10 007	-3 565	-3 183
Total Passifs	-10 958	-141 699	-157 137	-146 130	-156 896
Valeur pour une "part sociale"	Fr. 457	Fr. 484	Fr. 518	Fr. 496	Fr. 529
nbre de parts sociales	24	292	292	292	292



Evolution trésorerie



Réviseurs internes

Daniel Gonzalez & Martin Reichert



Comptes et budget

L'Administration propose:

- d'approuver les comptes annuels 2024 et le budget 2025

☒ vote



Election d'un organe de révision

L'Administration a proposé de renouveler l'opting out, sauf demande d'un membre. En l'absence d'une telle demande, l'opting out est renouvelé d'une année (pas de vote).

Appel aux candidatures pour les postes de réviseurs internes.



2025 - Nouvelles ordonnances relatives à la loi pour l'électricité

 Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Energie BFE
Office fédéral de l'énergie OFEN
Ufficio federale dell'energia UFE
Swiss Federal Office of Energy SFOE



MISE EN ŒUVRE DE LA LOI SUR L'ÉLECTRICITÉ

Sécurité de l'approvisionnement

Augmentation de la production d'électricité issue d'énergies renouvelables

Efficacité énergétique

Innovation
Intégration
Réseaux

Loi sur l'énergie – Loi sur l'approvisionnement en électricité – Loi sur l'aménagement du territoire et des forêts

→ 2 années de délibération

→ Votation populaire du 9 juin 2024



2025 - Nouvelles ordonnances relatives à la loi pour l'électricité

AVEC consommation propre

SANS consommation propre

Subvention

Contribution liée à la puissance, par classe de puissance	Installations ajoutées/isolées		Installations intégrées	
	dès le 1.4.2024	dès le 1.4.2025	dès le 1.4.2024	dès le 1.4.2025
< 30 kWp	380 CHF/kW	360 CHF/kW	420 CHF/kW	400 CHF/kW
30-100 kWp	300 CHF/kW	300 CHF/kW	330 CHF/kW	330 CHF/kW
> 100 kWp	270 CHF/kW	250 CHF/kW	-	250 CHF/kW

- Enchère :
Rétribution unique élevée

Revente

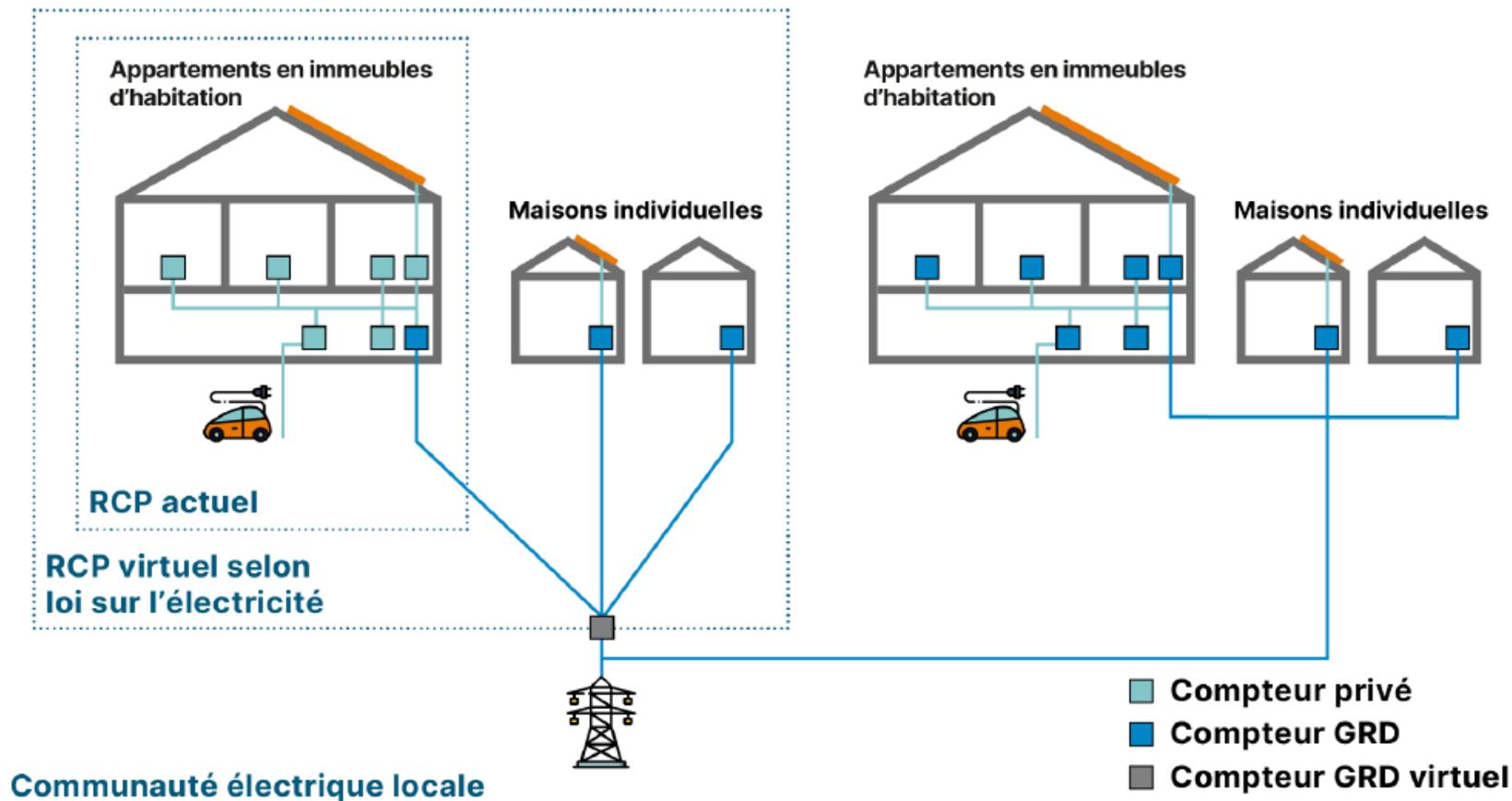
- Tarif trimestriel
- Rétribution minimale :
<30 kWc : 6 ct/kWh
>30 kWc : 6->0 ct/kWh

- OU
Prime de marché flottante
- Tarif trimestriel
- Rétribution minimale :
>30kWc : 6,2 ct/kWh

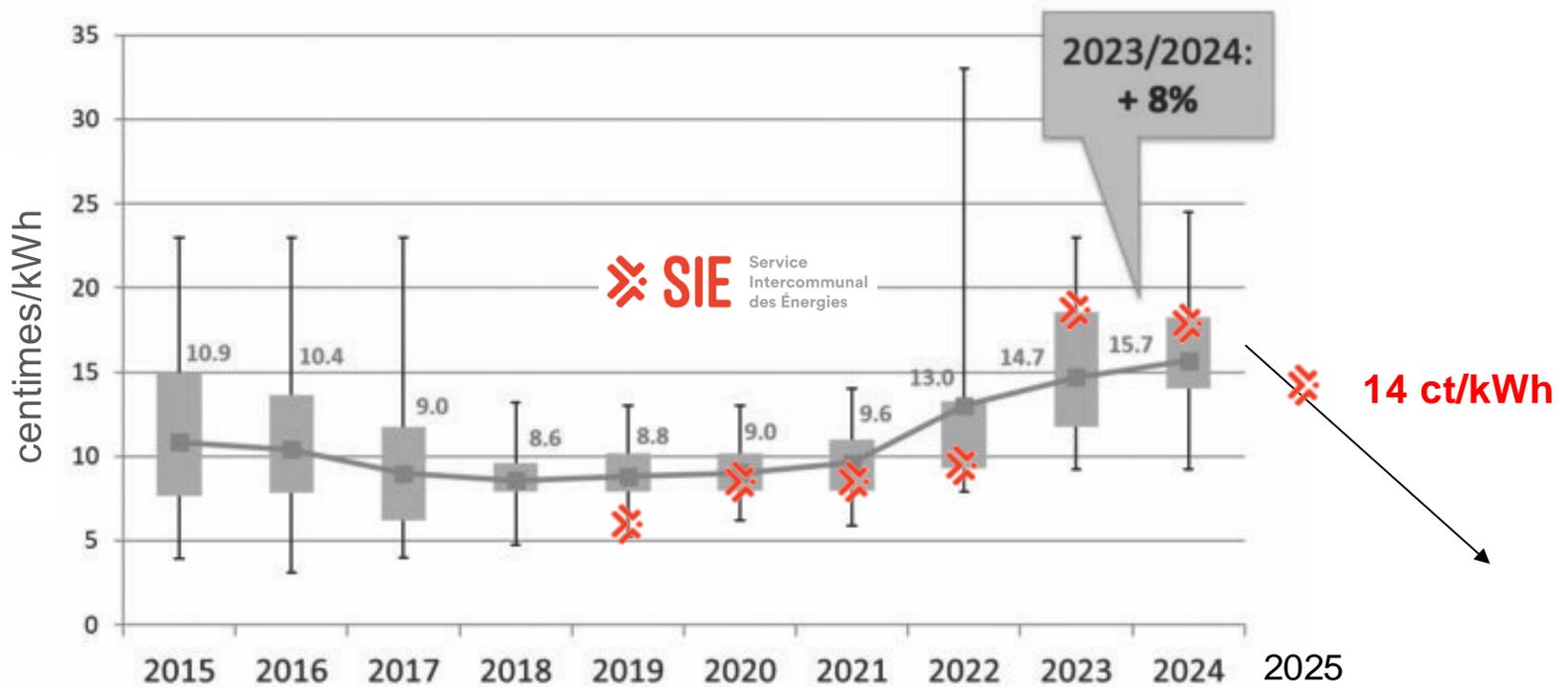
Bonus : carport (nouveau) / façade / altitude



2025 - RCPv
2026 - CEL

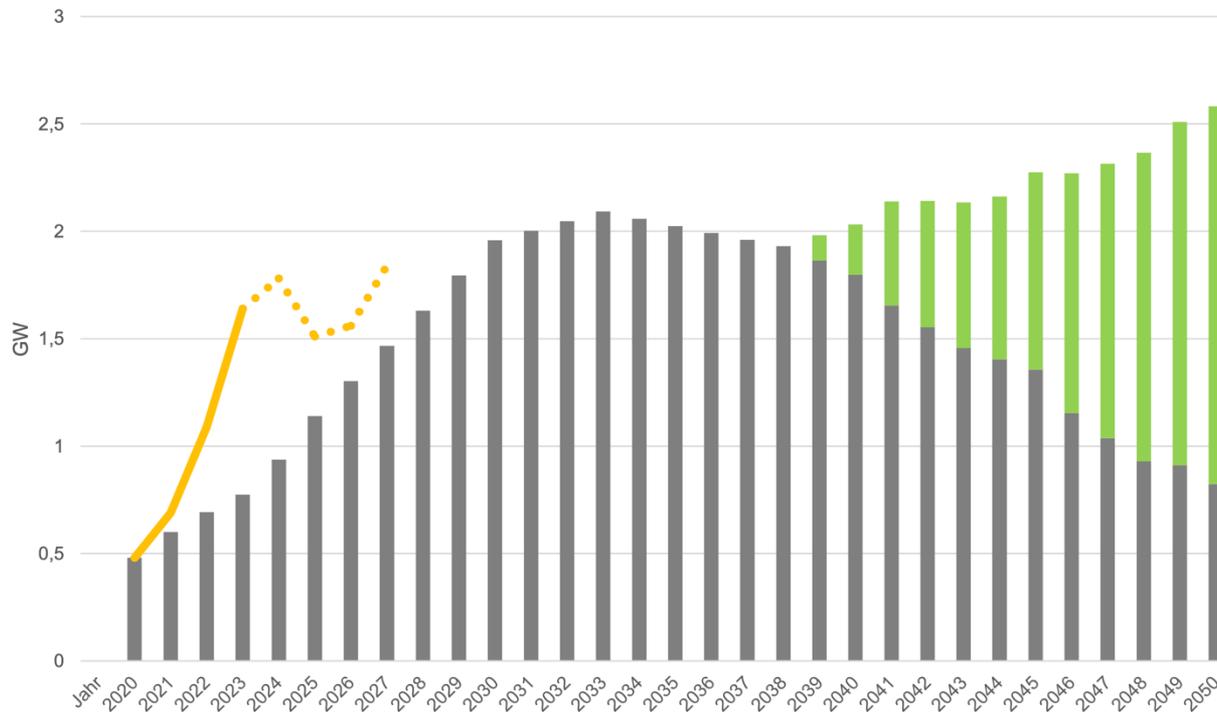


Rétribution de la réinjection



Situation de la branche

Développement selon le plan en 11 points de Swissolar, 2021 :



Malgré un creux, nous gardons le cap

- Repowering (renouvellement)
- Augmentation annuelle des capacités
- Nouvelle capacité réellement installée
- Prévisions à court terme



Utins



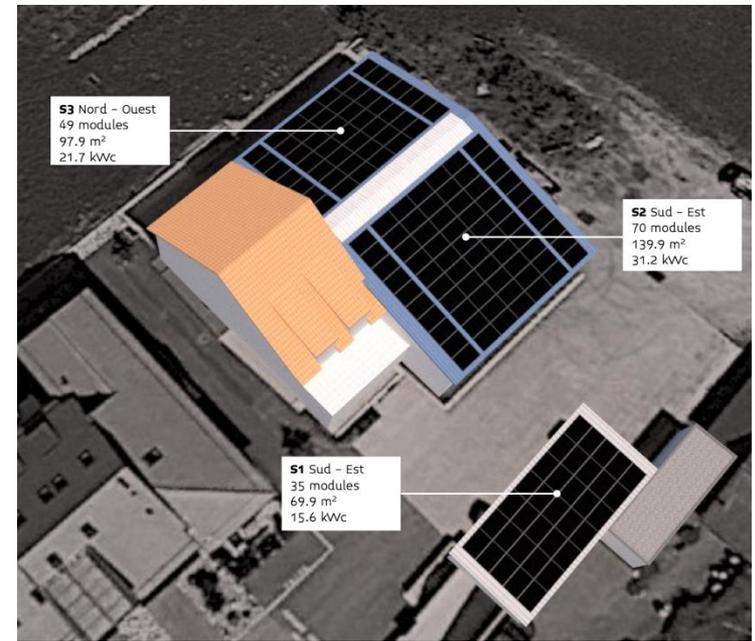
- Salle spectacle & halle communale
- Soutien du syndic d'Echandens
- Complexité technique et administrative
- Dilution de l'autoconsommation
- Manque de visibilité sur l'électrification des véhicules



Soleol



- Estavayer, 100 collaborateurs
- Projets clé en main pour contracteurs, connaisseurs du domaine agricole, habitude des enchères
- Pampigny, 435 kWc, 850'000 CHF avec rénovation de toiture, subventions 260'000 CHF, loyer de 11'000 CHF/an, trop risqué pour nous
- Givrins, 68 kWc, 115'000 CHF, difficulté à obtenir des garanties sur le taux d'autoconsommation



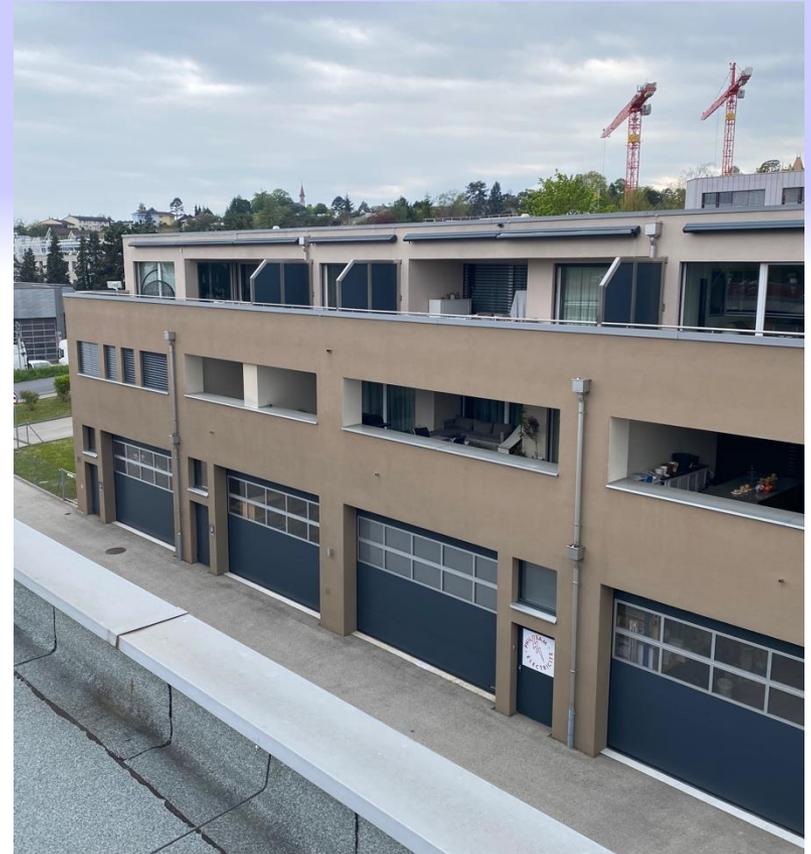
PPE Danube

- Ecublens, construction 2006
- 2 bâtiments, 1 parking, 16 appartements
- Présentation à leur AG 2024
- Nécessite une mise en RCP
- Visite et demande de devis installateur
- Rentabilité trop faible
- Révision du projet à une toiture ?



PPE Artisans

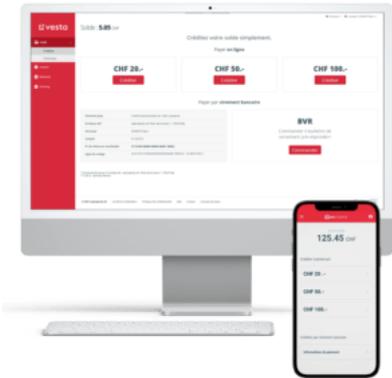
- 2 immeubles mixtes à Echandens
- Toitures plates, potentiel 220 kWc
- 2 réunions avec l'administrateur
- 2 réunions avec le comité technique
- 1 visite avec installateur solaire
- Discussions avec Romande Energie : RCPv
- Proposition pour 1 toiture (100 kWc) & mise en RCP des 2 bâtiments



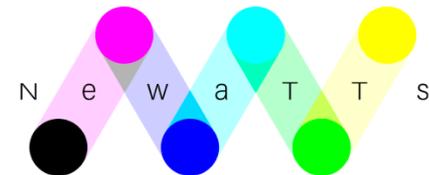
Nécessite 3 partenaires



- Représentant de la PPE
- Changement de locataires



- Gestion RCP
- Décomptes d'électricité pour les occupants
- Autoconsommation au quart-d'heure
- Encaissement
- Règlement des factures Romande Energie
- Règlement des factures Newatts



- Financement citoyen avec priorité aux occupants
- Réalisation de la centrale PV
- Exploitation et maintenance
- Gestion des investisseurs



Coquerellaz + APEMS

Première RCP virtuelle dans l'Ouest Lausannois !



Blein-Meyer

- PME de mécanique de précision à Epagny
- Proposé par AZ Projet
- Construction 2014
- Toiture plate
- 120 kWc
- 50% d'autoconsommation
- Discussions en cours



En coulisse



Collège de la Plaine à Chavannes



En coulisse

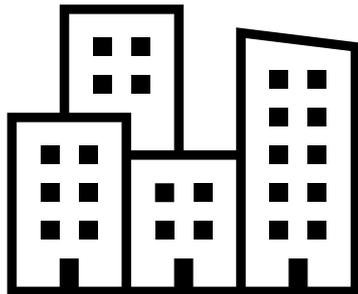


Le petit dernier conte de fée !

Communication



PPE



Ville de
Renens
Une différence créative



Commune de
Bussigny

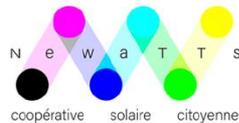


Commune
de **Chavannes**



Communication

www.newatts.ch



2024
RAPPORT ANNUEL



Festival de la transition 2024



Communication



<https://www.youtube.com/watch?v=hvzJ2qelOHs>



Communication



Suivez-nous !
Relayez-nous !
Rejoignez-nous !



Discord

<https://discord.gg/PWUThBYT>



Rapport annuel et décharge

L'Administration propose:

- d'approuver le rapport annuel 2024

☒ **vote**

- de donner décharge aux membres de l'Administration pour leurs activités durant l'exercice social sous revue

☒ **vote**



Election de l'Administration

L'Administration propose de réélire:

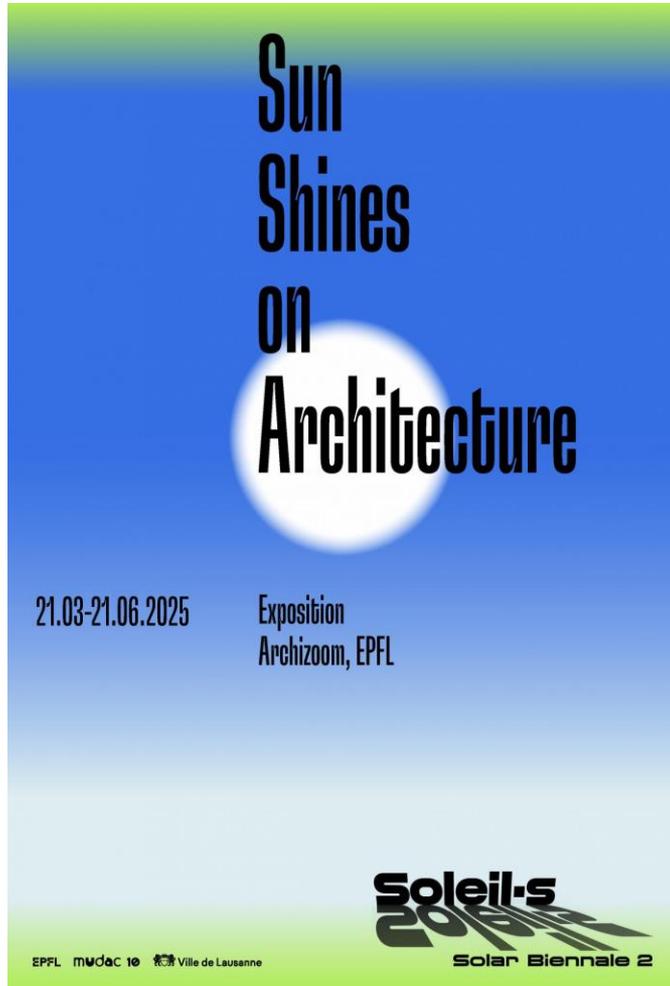
- Jean-Christophe Zufferey (président, coordination des équipes)
- Philippe Vollichard (coordination sites & toitures, communication)
- Patrick Fracheboud (recherche de sites & toitures)
- Nicolas Morel (recherche de sites & toitures)
- Damien Robin (coordination de l'équipe technique et contrats)
- Virginie Le Caër (cheffe de projet)
- Marius Weiler (informatique et monitoring énergétique)
- Charles Koller (finances)
- Jacques Perret (communication et comptabilité des centrales)
- Céline Zufferey (administration et communication)
- Billie Gimenez (vidéaste)
- Léandra Baltazar Lobo (community manager et statuts)
- Pierre Dufay (webmaster)
- Karim Piguet (contrats et conseils juridiques)

Démissionnaire : Anja Borgeaud (comptabilité et fiscalité)

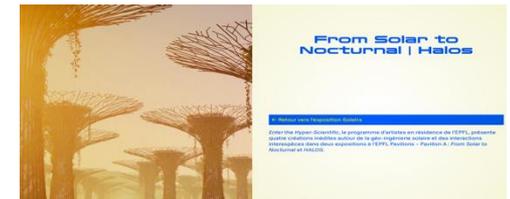
☒ **vote**



Evénements Newatts et autres



- Présentation Newatts dans l'expo
- Journée et forum solaires en préparation pour mai-juin (Newatts et Action Climat Ecublens)
- Autres expos en rapport au MUDAC (21.3-21.9) et aux Pavillons EPFL (20.3 – 27.4)



N e w a T T s



Merci !