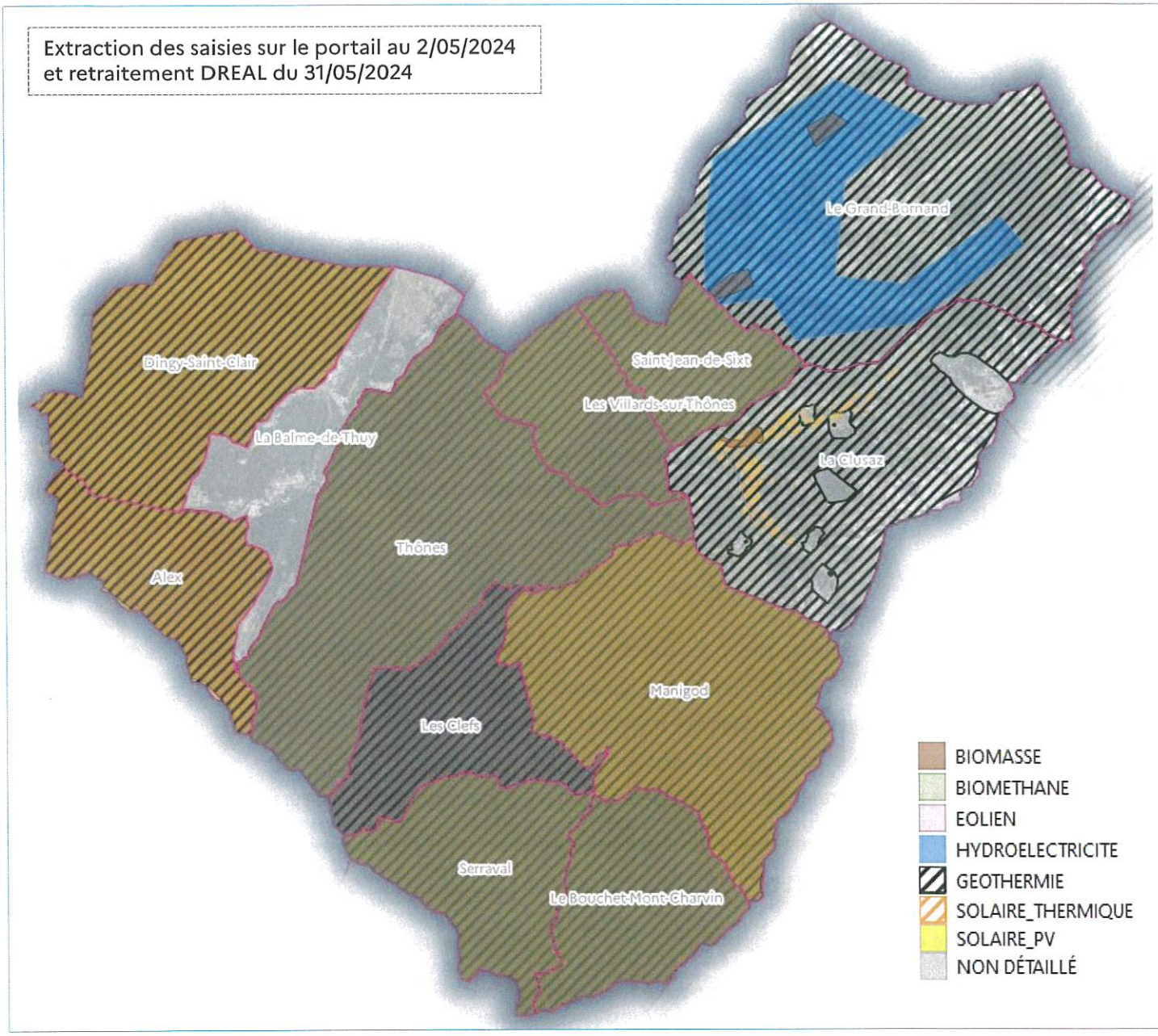
PRÉFET
DE LA HAUTE-
SAVOIE
Liberté
Égalité
Fraternité

Loi d'accélération des ENR
Analyse des zones d'accélération

Envoyé en préfecture le 18/10/2024
Reçu en préfecture le 18/10/2024
Publié le 21/10/2024
ID : 074-217402809-20241010-CM24131-DE

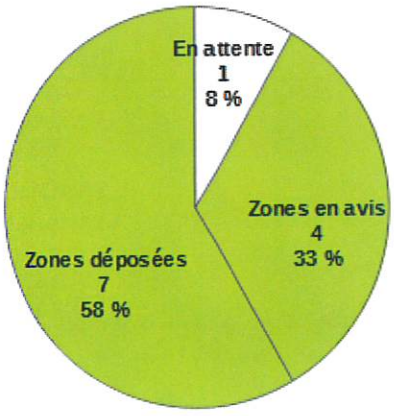
CCVT Communauté de communes des Vallées de Thônes

Extraction des saisies sur le portail au 2/05/2024
et retraitement DREAL du 31/05/2024

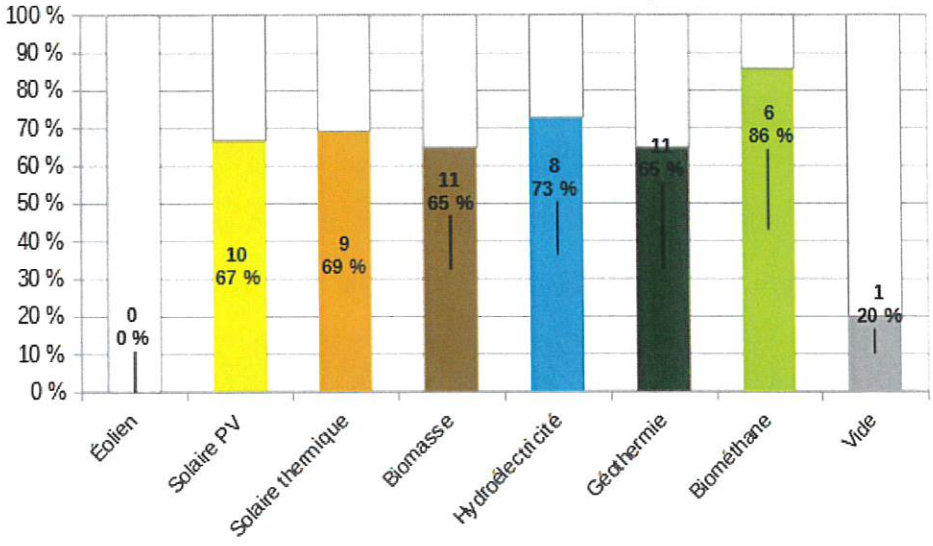


BILAN QUANTITATIF DE L'EPCI

État d'avancement des communes :



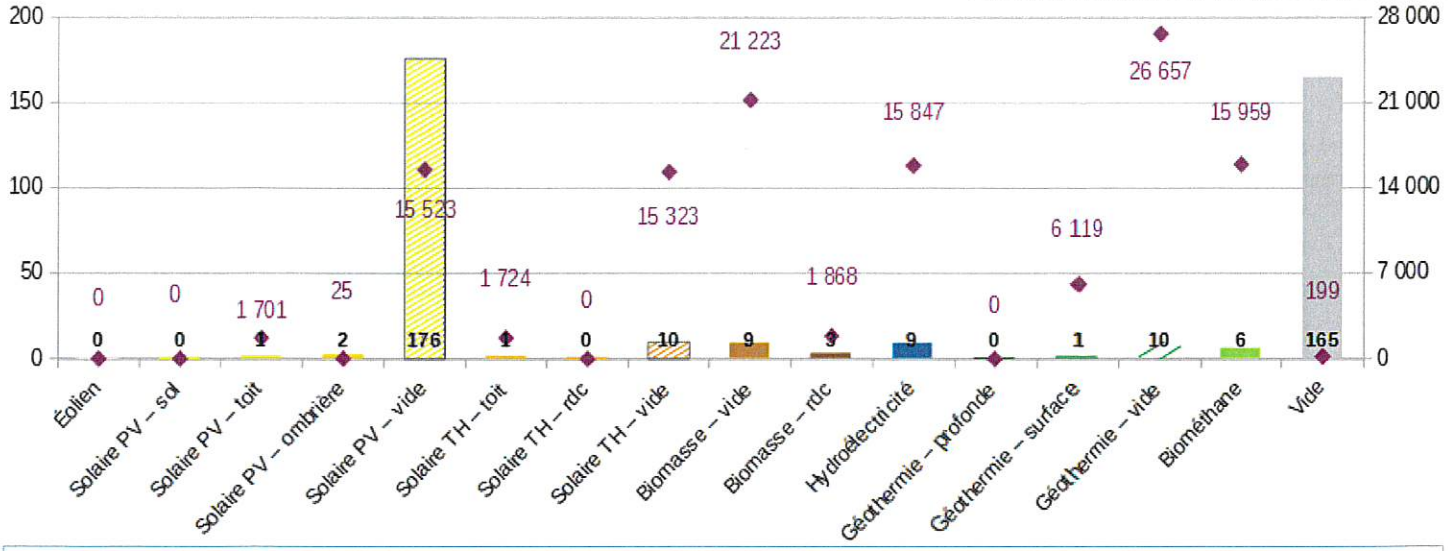
Mobilisation des filières enr par les communes :



Envoyé en préfecture le 18/10/2024
Reçu en préfecture le 18/10/2024
Publié le 21/10/2024
ID : 074-217402809-20241010-CM24131-DE

BILAN QUALITATIF DE L'EPCI

Mobilisation des filières enr par
(nombre de zones et surface cor



A rectifier sur le site du portail IGN :

- 165 zones sans filière + 176 zones sans sous-filière en solaire PV + 10 zones sans sous-filière en solaire TH + 9 zones sans sous-filière en biomasse + 10 zones sans sous-filière en géothermie
- L'analyse des zones n'a pu être effectuée que de manière très partielle en raison de ces saisies incomplètes. Il conviendrait à minima de compléter : les zones sans filière et les sous-filières pour le photovoltaïque (sol/toiture/parking)

Commentaires :

- Méthodologie de repérage et de saisie des zones non-homogène pour l'ensemble des communes de la CC
- Zonages importants sur le solaire PV (46 % des zones) et sans filières (42 %)
- Zonages importants (projets potentiels) sur la filière hydroélectrique
- Une seule filière de production non-mobilisée (éolien)
- Des zonages plus précis auraient pu être repérés en cas de projets concrets en cours de réflexion.

OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DES ÉNERGIES RENOUVELABLES :

La communauté de communes ne dispose pas d'un plan climat-air-énergie territorial (PCAET).

Comparaison de la trajectoire des zones d'accélération saisies avec l'estimation des objectifs territorialisés du SRADDET à l'échelle de l'EPCI, sur la base des hypothèses établies par la DREAL Auvergne-Rhône-Alpes :

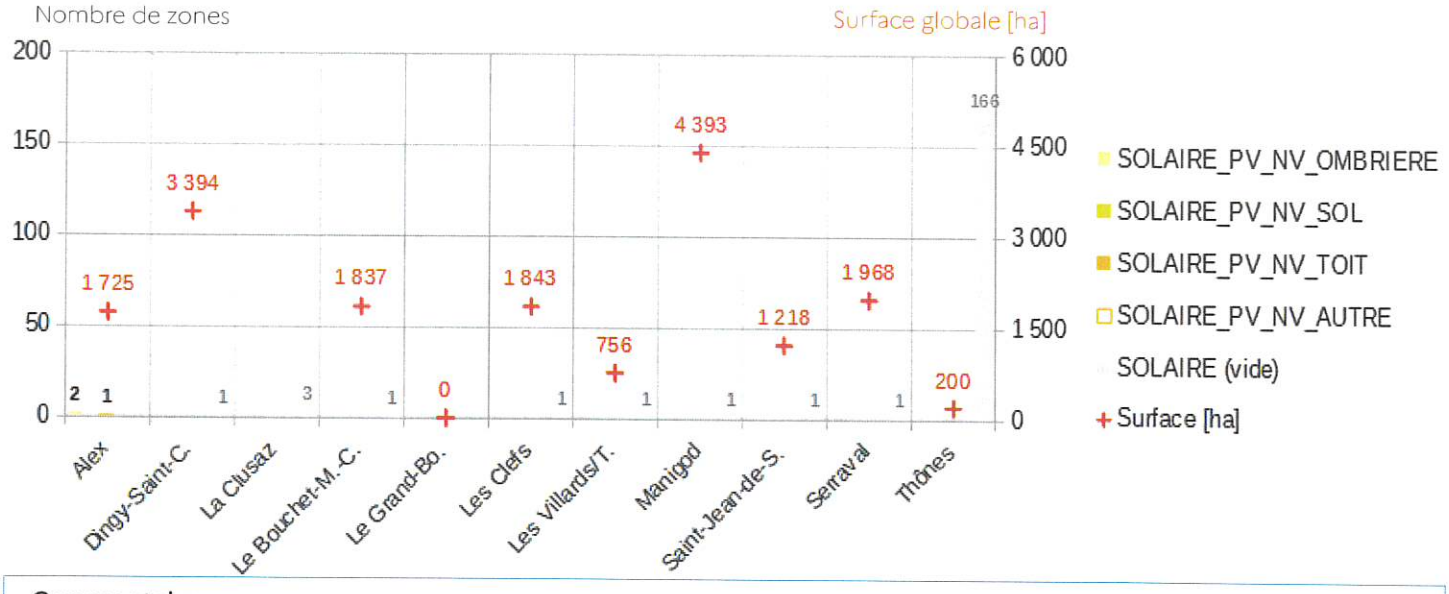
SOLAIRE PV	SOLAIRE TH	BIOMÉTHANE	HYDROELEC.	BIOMASSE	AUTRES	SOURCE
0,6 GWh	0,6 GWh	2,0 GWh	Puissance installée 0 MW	50,2 GWh	17,6 GWh	Production 2022 (Territory)
14,2 GWh	6,8 GWh	7,6 GWh	Non défini	52 GWh	Non défini	SRADDET territorialisé
1,6 GWh	/	7 GWh	Puissance 2,9 MW	23,5 GWh	/	ZAER

Sources :
- Données ORCAE 2024 pour la production ENR 2022
- Déclinaison territoriale des objectifs du SRADDET

Envoyé en préfecture le 18/10/2024
Reçu en préfecture le 18/10/2024
Publié le 21/10/2024
ID : 074-217402809-20241010-CM24131-DE

BILAN DÉTAILLÉ PAR FILIÈRES

Solaire photovoltaïque



Commentaires :

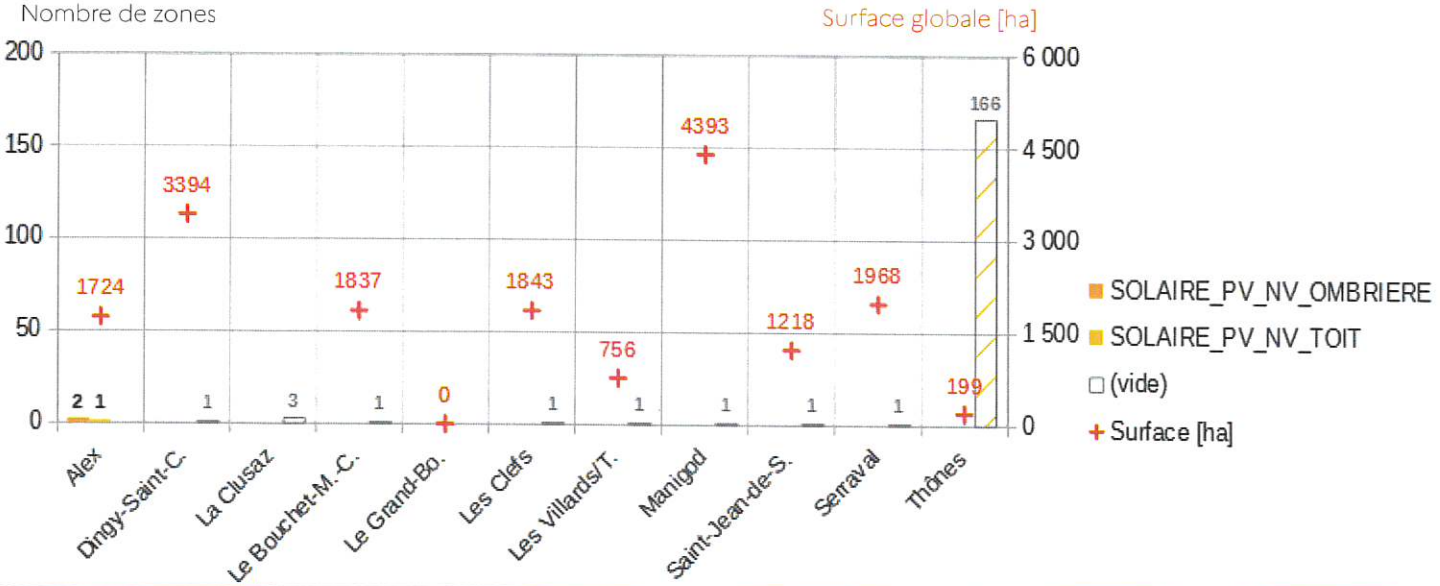
- Préciser les sous-filières affectées au solaire pour 9 communes (voir liste dans annexe page 6). A défaut, impossibilité de calculer le productible.
- Solaire au sol : pas de zone identifiée

  Surface brute = 0 ha
- Solaire sur ombrières : une seule commune identifiée (Alex)

  Surface brute = 2 032 m² | Estimation production ZAER (croisement Recensements parkings) = 0,3 ha / 0,3 GWh
- Solaire en toiture : une seule commune identifiée (Alex)

  Surface brute = 105 111 m² | Estimation production ZAER (croisement BD TOPO) = 1,3 MWc / 1,3 GWh
- La commune du Grand Bornand n'a défini aucune zone alors qu'elle a 5 parkings obligés pour lesquels le décret d'application en cours de consultation précise que « l'application des règles des PLU ne peut avoir pour effet d'empêcher la mise en œuvre de l'obligation légale d'installer des ombrières photovoltaïques »

Solaire thermique



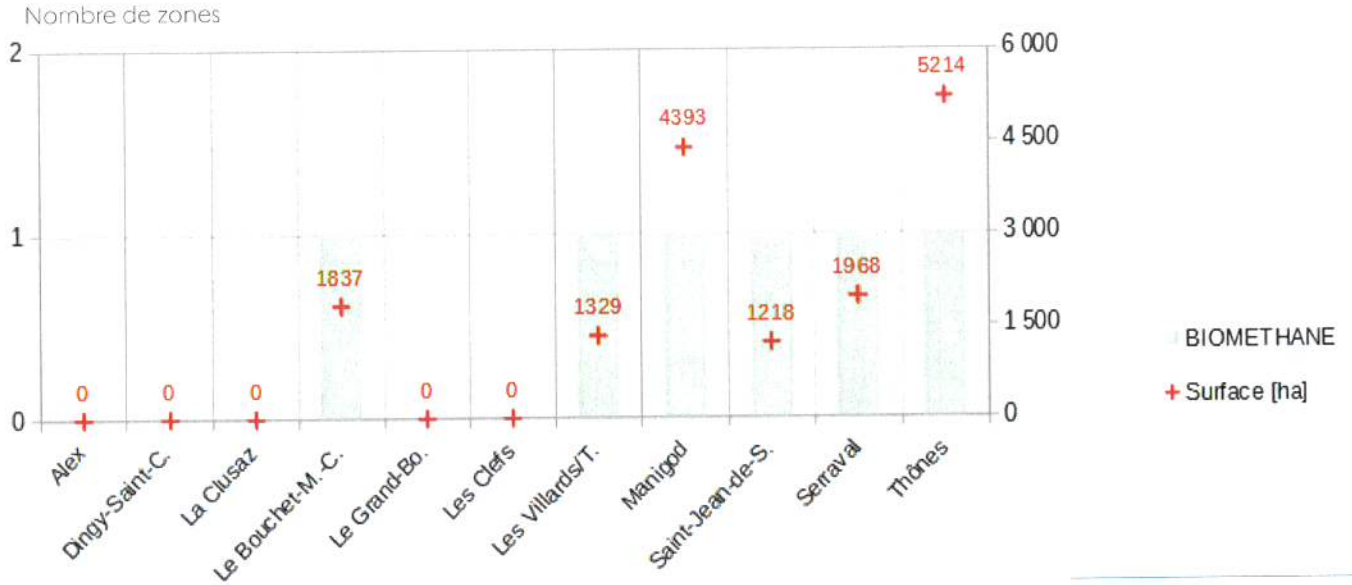
Commentaires :

- Préciser les sous-filières affectées au solaire pour 8 communes (sauf Alex + Le Grand Bornand)
- Aucun calcul de productible pour cette filière

Envoyé en préfecture le 18/10/2024
Reçu en préfecture le 18/10/2024
Publié le 21/10/2024
ID : 074-217402809-20241010-CM24131-DE

BILAN DÉTAILLÉ PAR FILIÈRES

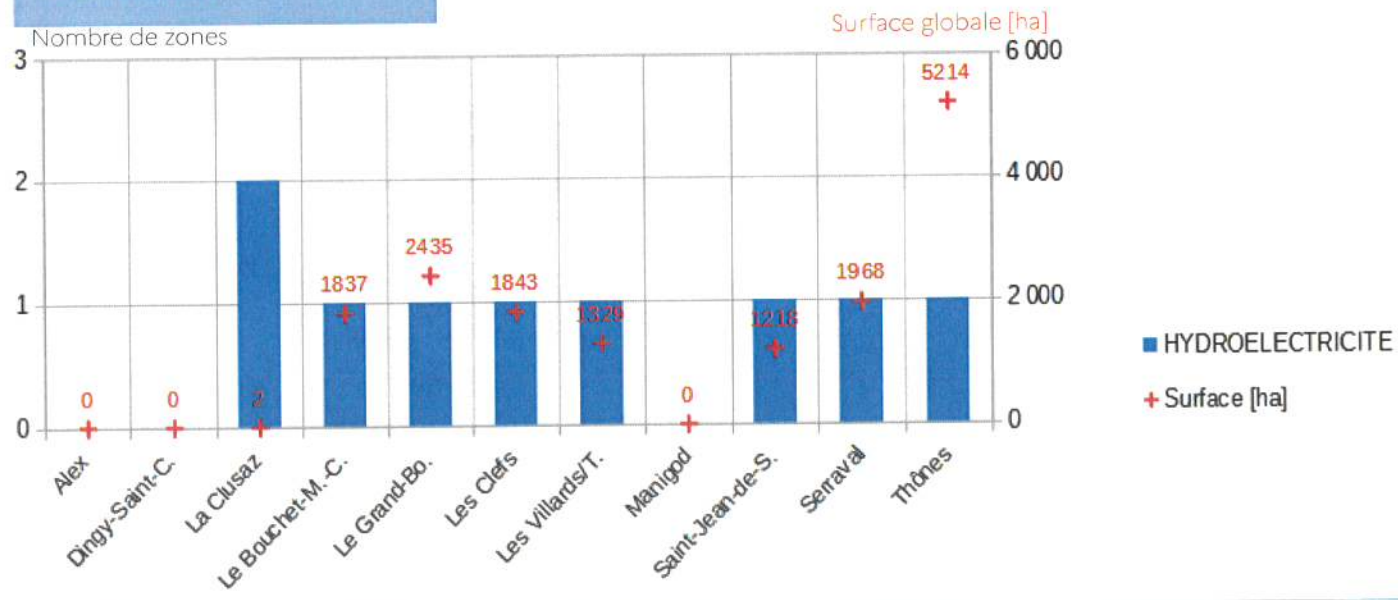
Biométhane



Commentaires :

- 6 communes ont identifié des ZAER méthanisation. La filière est fortement mobilisée.
- Le potentiel Terristory = 7,3 GWh. Estimation de la production globale des ZAER méthanisation = 7 GWh
- Une approche globale au sein de l'EPCI est à envisager en fonction des contraintes topographiques et des ressources mobilisables.

Hydroélectricité



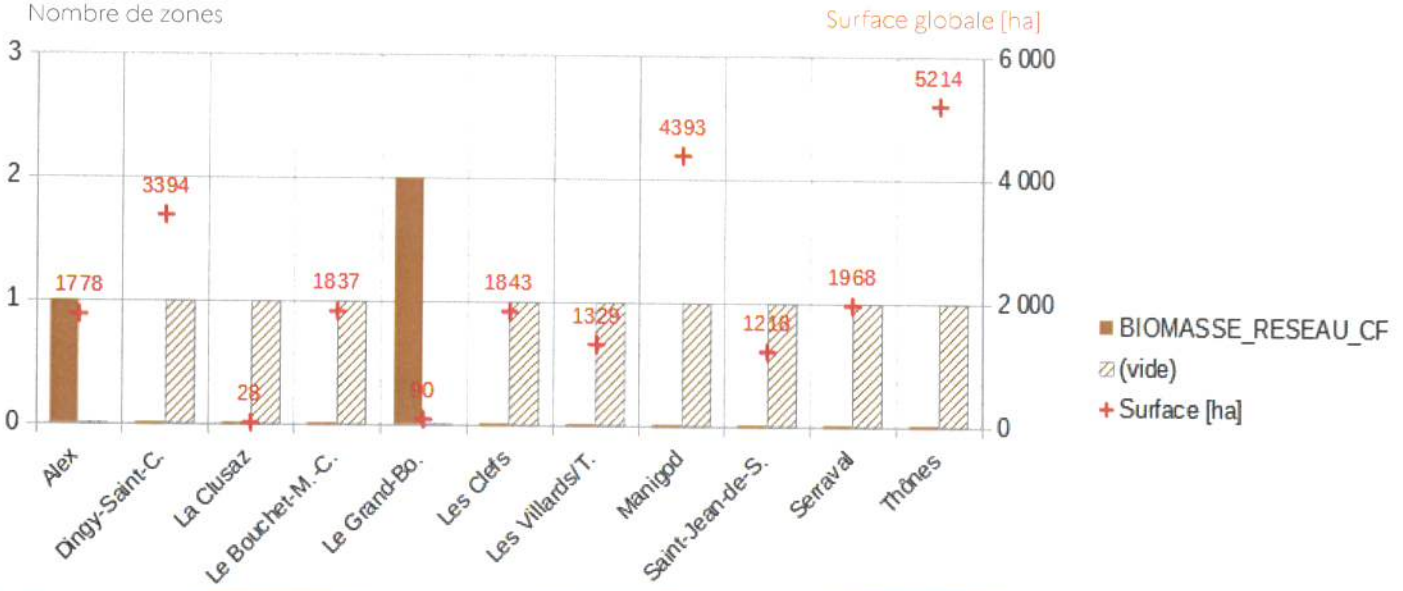
Commentaires :

- Cas pour lesquels le classement du cours d'eau est compatible avec la réflexion sur un projet : scierie des Alpes à la Clusaz (estimation puissance installée ZAER : 80 % x 30kW), le Nom aux Villards sur Thônes (80 % x 2000kW), le Nom à Saint-Jean-de-Sixt (80 % x 999kW)
- Cas des cours d'eau classé en liste 1, potentiel hydroélectrique difficilement mobilisable, sauf à équiper un seuil existant : Nant de Size (estimation puissance installée ZAER : 10 % x 300kW) et la Chaise (10 % x 1000kW) au Bouchet Mont Charvin, la Chaise (10 % x 1000kW) et torrent du Montaubert à Serraval, commune des Clefs
- La ZAER de la commune de Thônes nécessite d'être précisée (nom du cours d'eau) mais tous les cours d'eau sont classés, rendant le potentiel hydroélectrique difficilement mobilisable.
- Hydroélectricité sur canalisation à la Clusaz (non quantifié)
- Hydroélectricité sur réseau d'eau potable/eau usée au Bouchet Mont Charvin (non quantifié), à Serraval (non quantifié), au Grand Bornand (l'estimation de puissance installée transmise par la commune – 325 MW- semble très élevée, à vérifier et corriger si besoin)

Envoyé en préfecture le 18/10/2024
Reçu en préfecture le 18/10/2024
Publié le 21/10/2024
ID : 074-217402809-20241010-CM24131-DE

BILAN DÉTAILLÉ PAR FILIÈRES

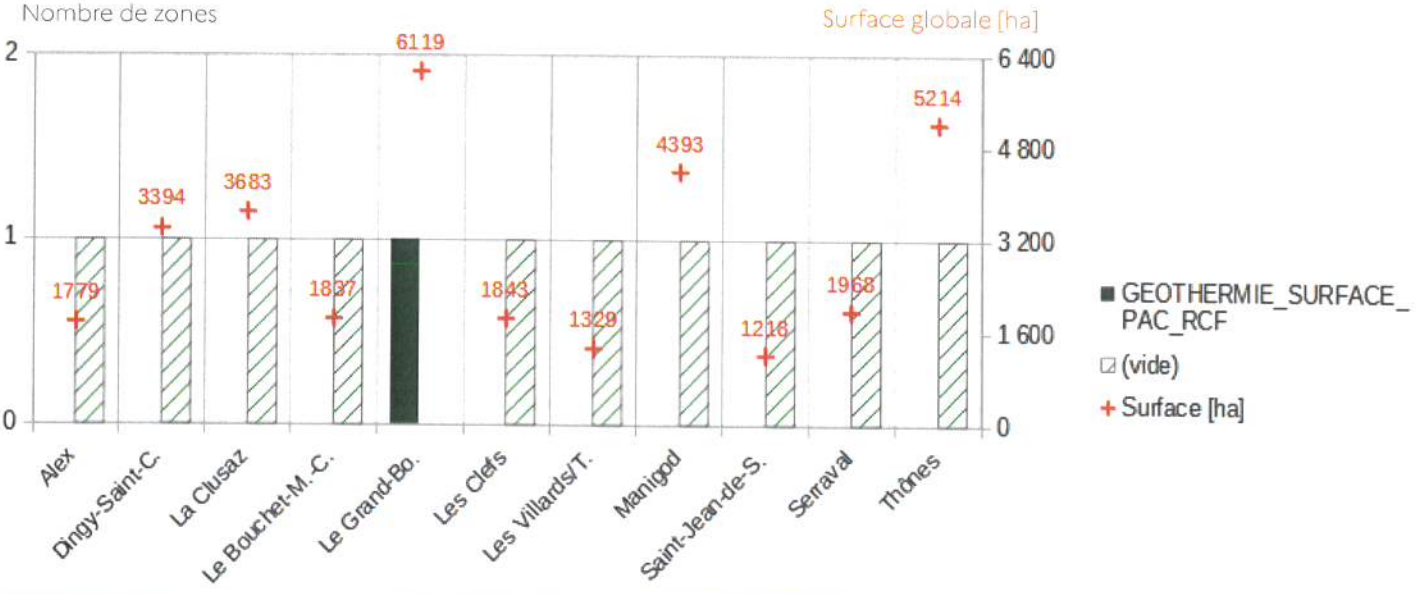
Biomasse



Commentaires :

- Approche homogène, ensemble des communes mobilisées sur la filière
- Estimation de production ZAER = 23 500Mwh/an (la Clusaz = 100 % x 10 000 Mwh/an ; le Grand Bornand bourg = 80 % x5 000 Mwh/an ; le Grand Bornand Chinaillon = 50 % x3 000 Mwh/an ; Thônes 80 % x 10 000 MWh/an)
- Les autres communes ont identifié l'ensemble de leur territoire en ZAER, il a donc été impossible de quantifier un productible réflexion « projet » à mener). Une étude de faisabilité étant en cours pour un réseau de chaleur biomasse à Thônes, il aurait été pertinent de définir une zone plus précise sur cette commune en s'appuyant sur celle-ci

Géothermie



Commentaires :

- Approche homogène, ensemble des communes mobilisées sur la filière
- La plupart des communes ont identifié l'ensemble de leur territoire en ZAER, il a donc été impossible de quantifier un productible
- Potentiel à priori favorable en géothermie sur l'EPCI, éligible à la GMI, pour plusieurs communes

Envoyé en préfecture le 18/10/2024
Reçu en préfecture le 18/10/2024
Publié le 21/10/2024
ID : 074-217402809-20241010-CM24131-DE

ANNEXES

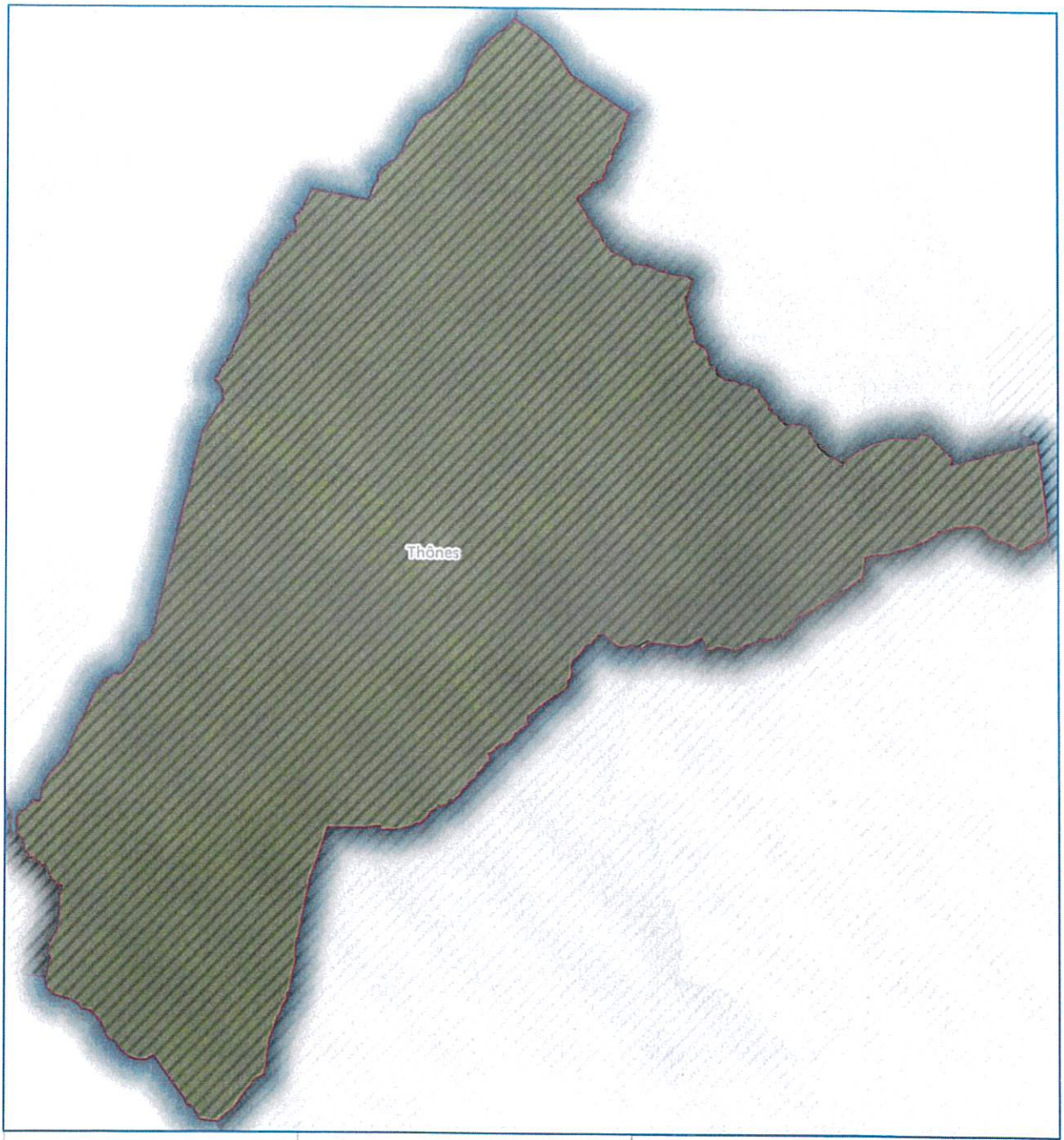
TABLEAU DE SYNTHÈSE COMMUNALE

		BIOMASSE	BIOMÉTHANE	GEOTHERMIE	HYDROÉLEC.	SOLAIRE PV	SOLAIRE TH	VIDE	Total	COMMENTAIRES
Alex	Nombre	1	0	1	0	3	1	1	7	3 filières non-mobilisées 1 filière vide à préciser Sous-filière 'géothermie' à préciser
	Surface [ha]	1 778,1	0,0	1 779,3	0,0	1 725,1	1 724,1		7 007	
Dingy-Saint-C.	Nombre	1	0	1	0	1	1	4	8	3 filières non-mobilisées 1 filière vide à préciser Sous-filières 'solaire PV' + 'solaire thermique' + 'biomasse' + 'géothermie' à préciser
	Surface [ha]	3 393,6	0,0	3 393,6	0,0	3 393,6	3 393,6		13 574	
La Clusaz	Nombre	1	0	1	2	3	3	8	18	2 filières non-mobilisées 2 filières avec erreurs de géométrie 'solaire PV' + 'solaire thermique' (Multipolygone) 1 filière vide à préciser Sous-filières 'solaire PV' + 'solaire thermique' + 'biomasse' + 'géothermie' à préciser
	Surface [ha]	27,9	0,0	3 682,8	2,3	-84,7	-84,7		3 544	
Le Bouchet-M.-C.	Nombre	1	1	1	1	1	1	4	10	1 filière non-mobilisée 1 filière vide à préciser Sous-filières 'solaire PV' + 'solaire thermique' + 'biomasse' + 'géothermie' à préciser
	Surface [ha]	1 836,6	1 836,6	1 836,6	1 836,6	1 836,6	1 836,6		11 020	
Le Grand-Bo.	Nombre	2	0	1	1	0	0	0	4	4 filières non-mobilisées
	Surface [ha]	89,9	0,0	6 119,2	2 435,3	0,0	0,0		8 644	
Les Clefs	Nombre	1	0	1	1	1	1	4	9	2 filières non-mobilisées 1 filière vide à préciser Sous-filières 'solaire PV' + 'solaire thermique' + 'biomasse' + 'géothermie' à préciser
	Surface [ha]	1 842,5	0,0	1 842,5	1 842,5	1 842,5	1 842,5		9 213	
Les Villards/T.	Nombre	1	1	1	1	1	1	4	10	1 filière non-mobilisée 1 filière vide à préciser Sous-filières 'solaire PV' + 'solaire thermique' + 'biomasse' + 'géothermie' à préciser
	Surface [ha]	1 329,3	1 329,3	1 329,3	1 329,3	755,7	755,7		6 828	
Manigod	Nombre	1	1	1	0	1	1	4	9	2 filières non-mobilisées 1 filière vide à préciser Sous-filières 'solaire PV' + 'solaire thermique' + 'biomasse' + 'géothermie' à préciser
	Surface [ha]	4 392,5	4 392,5	4 392,5	0,0	4 392,5	4 392,5		21 963	
Saint-Jean-de-S.	Nombre	1	1	1	1	1	1	4	10	1 filière non-mobilisée 1 filière vide à préciser Sous-filières 'solaire PV' + 'solaire thermique' + 'biomasse' + 'géothermie' à préciser
	Surface [ha]	1 218,5	1 218,5	1 218,5	1 218,5	1 218,5	1 218,5		7 311	
Serraval	Nombre	1	1	1	1	1	1	4	10	1 filière non-mobilisée 1 filière vide à préciser Sous-filières 'solaire PV' + 'solaire thermique' + 'biomasse' + 'géothermie' à préciser
	Surface [ha]	1 968,3	1 968,3	1 968,3	1 968,3	1 968,3	1 968,3		11 810	
Thônes	Nombre	1	1	1	1	166	0	334	504	2 filières non-mobilisées 1 filière vide à préciser Sous-filières 'solaire PV' + 'solaire thermique' + 'biomasse' + 'géothermie' à préciser
	Surface [ha]	5 213,9	5 213,9	5 213,9	5 213,9	199,9	0,0		21 055	
CCVT	Nombre	12	6	11	9	179	11	371	599	* Filière 'éolien' non-mobilisée * Travailler le repérage des zones de projet (solaire au sol)
CCVT	Surface [ha]	23 091	15 959	32 776	15 847	17 248	17 047		121 968	

Envoyé en préfecture le 18/10/2024
Reçu en préfecture le 18/10/2024
Publié le 21/10/2024
ID : 074-217402809-20241010-CM24131-DE

ZONES D'ACCÉLÉRATION DES ÉNERGIES RENOUVELABLES

CC des Vallées de Thônes | Commune de Thônes



Légende des ZAER
- BIOMASSE
- BIOMETHANE
- EOLIEN
- HYDROELECTRICITE
- GEOTHERMIE
- SOLAIRE_THERMIQUE
- SOLAIRE_PV
- NON DÉTAILLÉ

État de la saisie sur le portail IGN :
AVIS_DEMANDE

SOLAIRE PV : 166 zones / 199 ha
BIOMASSE : 1 zones / 5213 ha
GÉOTHERMIE : 1 zones / 5213 ha
SOLAIRE TH :
HYDROÉLEC. : 1 zones / 5213 ha
BIOMÉTHANE : 1 zones / 5213 ha
ÉOLIEN :
NON-DÉTAILLÉ :165 zones / 198 ha

Envoyé en préfecture le 18/10/2024
Reçu en préfecture le 18/10/2024
Publié le 21/10/2024
ID : 074-217402809-20241010-CM24131-DE

PRÉFET
DE LA HAUTE-SAVOIE
Liberté
Égalité
Fraternité

Arrêté n°

Portant arrêt la cartographie des zones d'accélération pour l'implantation d'installations terrestres de production d'énergies renouvelables ainsi que de leurs ouvrages connexes sur le territoire de la Haute-Savoie

Le référent préfectoral à l'instruction des projets d'énergies renouvelables et des projets industriels nécessaires à la transition énergétique de la Haute-Savoie ;

Vu le Code de l'urbanisme ;

Vu le Code général des collectivités territoriales ;

Vu le Code de l'énergie notamment les articles L. 141-5-2 et L. 141-5-3 ;

Vu la loi n° 2023-175 du 10 mars 2023 relative à l'accélération de la production d'énergies renouvelables et notamment son article 15 codifié à l'article L. 141-5-3 du Code de l'Energie ;

Vu l'arrêté n° PREF/SG/MCI/2024/001 du 19 juillet 2024 portant nomination de Monsieur David-Anthony DELAVOËT, référent préfectoral à l'instruction des projets de développement des énergies renouvelables et des projets industriels nécessaires à la transition énergétique du département de la Haute-Savoie ;

Vu l'ensemble des délibérations communales relatives à la mise en place des zones d'accélération sur leur territoire ;

Vu l'avis de l'ensemble des communes concernées et mentionnées dans le tableau annexé au présent arrêté ;

Considérant que l'article 15 la Loi n° 2023-175 du 10 mars 2023 relative à l'accélération de la production d'énergies renouvelables prévoit qu'il revient aux communes d'identifier, selon les principes énoncés dans cet article 15, des zones d'accélération pour l'implantation d'installations terrestres de production d'énergies renouvelables ainsi que de leurs ouvrages connexes sur le territoire.

Considérant que ces zones identifiées par les communes contribuent à la solidarité entre les territoires et à la sécurisation de l'approvisionnement défini au 2° de l'article L. 100-1 ;

Considérant que les zones identifiées par les communes doivent en particulier permettre d'accélérer la production d'énergies renouvelables au sens de l'article L. 211-2 sur le territoire concerné pour atteindre, à terme, les objectifs énergétiques français ;

Considérant que l'État a mis à disposition des communes l'ensemble des éléments nécessaires à la bonne définition de ces zones au travers du portail cartographique national en ligne ;

Considérant que cet outil cartographique permet également aux communes de définir ces zones et de transmettre ces cartographies ainsi proposées au référent préfectoral dans le département ;

Envoyé en préfecture le 18/10/2024
Reçu en préfecture le 18/10/2024
Publié le 21/10/2024
ID : 074-217402809-20241010-CM24131-DE

Considérant que, conformément à l'article 15 de la loi du 10 mars 2023 susvisée, les communes ont adressé au référent préfectoral les délibérations du conseil municipal identifiant les zones d'accélération ;

Considérant que, conformément à l'article 15 de la loi du 10 mars 2023 susvisée, l'identification des zones d'accélération a fait l'objet d'une concertation du public, selon des modalités propres à chaque commune ;

Considérant l'absence d'instauration du Comité Régional de l'Énergie tel que prévu par décret n°2023-35 du 27 janvier 2023 relatif aux comités régionaux de l'énergie ;

Considérant qu'à défaut de mise en place du Comité Régional de l'Énergie, le processus de validation des zones d'accélération ne peut être mis en place conformément aux dispositions de l'article 15 la Loi n° 2023-175 du 10 mars 2023 ;

Considérant qu'à défaut de mise en place du Comité Régional de l'Énergie une analyse technique a été conduite afin d'évaluer la suffisance des zones ainsi définies pour atteindre les objectifs régionaux de production d'énergies renouvelables fixés par le Schéma Régional d'Aménagement, de Développement Durable et d'Égalité des Territoires ;

Considérant que cette analyse a conclu à l'insuffisance des zones d'accélération définies justifiant la poursuite de l'exercice au-delà de cette première phase d'arrêt ;

ARRÊTE

Article 1 : La cartographie des zones d'accélération pour l'implantation d'installations terrestres de production d'énergies renouvelables, consultable sur le portail cartographique national (https://planification.climat-energie.gouv.fr), est arrêtée. La liste des communes ayant défini des zones d'accélération figurant dans la cartographie départementale et la surface totale de zones d'accélération arrêtées par type d'énergie renouvelable dans chaque commune figurent en annexe du présent arrêté.

Lorsqu'elles n'y ont pas été déposées, elles sont consultables sur demande adressée à la Direction Départementale des Territoires.

Article 2 : La liste des zones d'accélération ainsi définie pourra être complétée, selon les modalités prévues à l'article 15 de la loi du 10 mars 2023, afin de permettre d'identifier un volume de zones d'accélération suffisant pour atteindre les objectifs régionaux de production d'énergies renouvelables définis à l'échelle régionale.

Article 3 : Le présent arrêté sera publié au recueil des actes administratifs de la préfecture de la Haute-Savoie.

Article 4 : Délais et voies de recours

La présente décision peut faire l'objet d'un recours contentieux auprès du tribunal administratif de Grenoble soit :

- Directement, en l'absence de recours préalable, dans le délai de deux mois à compter de sa publication ;
- À l'issue d'un recours préalable, dans les deux mois à compter de la date de notification de la réponse obtenue de l'administration, ou au terme d'un silence gardé par celle-ci pendant deux mois à compter de la réception de la demande.

Envoyé en préfecture le 18/10/2024
Reçu en préfecture le 18/10/2024
Publié le 21/10/2024
ID : 074-217402809-20241010-CM24131-DE

Ce recours contentieux peut être adressé par voie postale ou par l'application informatique Télérecours, accessible par le lien : https://www.telerecours.fr.

Article 6 : Exécution

Le référent à l'instruction des projets de développement des énergies renouvelables et des projets industriels nécessaires à la transition énergétique et le directeur départemental des territoires de la Haute-Savoie sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté, dont une copie leur est adressée.

PROJET

Envoyé en préfecture le 18/10/2024
Reçu en préfecture le 18/10/2024
Publié le 21/10/2024
ID : 074-217402809-20241010-CM24131-DE

ANNEXE :

TABLEAU DE SYNTHÈSE DÉPARTEMENTAL

EPCI	COMMUNE	NOMBRE (Nb.) et SURFACE (S.) DES ZAER DÉPOSÉES PAR TYPE D'ÉNERGIE RENOUVELABLE															
		BIOMASSE		BIOMÉTHANE		ÉOLIEN		GÉOTHERMIE		HYDRO-ÉLECTRICITÉ		SOLAIRE PV		SOLAIRE THERMIQUE		TOTAL	
		Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]
CA Annemasse-Les Voirons-Agglomération	Ambilly	5	35,6	0	0	0	0	0	0	0	0	334	12,2	0	0	339	48
	Annemasse	14	243,4	0	0	0	0	0	0	0	0	1 691	100,4	0	0	1 705	344
	Cranves-Sales	1	14,9	0	0	0	0	0	0	0	0	1 264	37,6	0	0	1 265	52
	Étrembières	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	277	10,7	0	0	277	11
	Juvigny	1	17,1	0	0	0	0	0	0	0	0	152	5,8	0	0	153	23
	Lucinges	1	13,1	0	0	0	0	0	0	0	0	72	4,3	0	0	73	17
	Machilly	4	21,7	0	0	0	0	0	0	0	0	877	8,1	0	0	881	30
	Saint-Cergues	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	52,9	0	0	10	53
	Vétraz-Monthoux	1	17,8	0	0	0	0	0	0	0	0	1 249	46,7	0	0	1 250	65
	Ville-la-Grand	5	120,1	0	0	0	0	0	0	0	0	840	60,8	0	0	845	181
CA du Grand Annecy	Alby-sur-Chéran	5	13,3	50	145,0	0	0	10	26,6	0	0	58	171,3	61	183,8	184	540
	Annecy	14	2 464,1	325	826,4	0	0	23	4 864,7	0	0	238	2 949,3	231	5 366,9	831	16 471
	Argonay	1	60,7	36	60,6	0	0	2	121,5	0	0	20	207,6	20	268,4	79	719
	Bluffy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	33,6	20	33,6	40	67
	Chainaz-les-Frasses	1	2,6	0	0	0	0	2	5,1	0	0	66	49,7	67	52,2	136	110
	Chavanod	7	1,7	102	457,1	0	0	14	3,3	0	0	60	244,4	66	242,7	249	949
	Cusy	2	7,2	109	352,8	0	0	2	13,4	0	0	137	136,3	138	143,0	388	653
	Duingt	1	33,0	0	0	0	0	1	33,0	0	0	20	51,0	20	83,8	42	201
	Entrevernes	0	0	85	115,8	0	0	0	0	0	0	60	23,0	60	23,0	205	162

Envoyé en préfecture le 18/10/2024
Reçu en préfecture le 18/10/2024
Publié le 21/10/2024
ID : 074-217402809-20241010-CM24131-DE

EPCI	COMMUNE	NOMBRE (Nb.) et SURFACE (S.) DES ZAER DÉPOSÉES PAR TYPE D'ÉNERGIE RE															
		BIOMASSE		BIOMÉTHANE		ÉOLIEN		GÉOTHERMIE		HYDRO-ÉLECTRICITÉ		SOLAIRE PV		SOLAIRE THERMIQUE		TOTAL	
		Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]
	Epagny Metz-Tessy	10	115,0	61	176,3	0	0	20	229,9	0	0	56	507,4	59	618,4	206	1647
	Fillière	8	113,6	905	1 608,9	0	0	14	218,4	1	31,4	479	865,6	478	963,6	1 885	3 802
	Groisy	2	80,8	42	142,1	0	0	4	161,7	0	0	134	302,9	132	382,9	314	1 070
	Héry-sur-Alby	0	0	16	18,3	0	0	0	0	0	0	24	8,5	23	8,8	63	36
	Mûres	0	0	17	15,6	0	0	0	0	0	0	84	122,7	46	56,2	147	194
	Poisy	2	121,2	136	436,3	0	0	4	242,3	0	0	86	695,1	86	815,5	314	2 310
	Quintal	1	2,8	42	123,2	0	0	2	5,6	0	0	16	67,9	17	70,7	78	270
	Saint-Eustache	0	0	93	127,9	0	0	0	0	0	0	57	46,0	57	46,0	207	220
	Saint-Jorioz	2	0	0	0	0	0	4	0	0	0	101	433,7	103	433,7	210	868
	Saint-Sylvestre	0	0	46	165,5	0	0	0	0	0	0	54	49,3	54	49,3	154	264
	Sevrier	0	0	20	5,9	0	0	0	0	0	0	24	288,5	3	0	47	294
	Talloires-Montmin	1	12,1	129	130,9	0	0	2	24,2	0	0	122	204,7	123	216,8	377	589
	Veyrier-du-Lac	1	16,2	0	0	0	0	2	32,4	0	0	16	166,0	17	182,3	36	397
	Villaz	2	14,4	121	326,6	0	0	4	28,8	0	0	219	171,2	221	185,6	567	726
	Viuz-la-Chiésaz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0
CA Thonon Agglomération	Loisin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	8,8	1	1,0	20	10
	Thonon-les-Bains	1	344,1	1	2,9	0	0	1	64,0	1	0,7	1	67,0	0	0	5	479
CC Arve et Salève	Arbusigny	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0,4	0	0	6	0
	Arthaz-Pont-Notre-Dame	0	0	1	3,1	0	0	0	0	0	0	7	132,1	0	0	8	135

Envoyé en préfecture le 18/10/2024
Reçu en préfecture le 18/10/2024
Publié le 21/10/2024
ID : 074-217402809-20241010-CM24131-DE

EPCI	COMMUNE	NOMBRE (Nb.) et SURFACE (S.) DES ZAER DÉPOSÉES PAR TYPE D'ÉNERGIE RE															
		BIOMASSE		BIOMÉTHANE		ÉOLIEN		GÉOTHERMIE		HYDRO-ÉLECTRICITÉ		SOLAIRE PV		SOLAIRE THERMIQUE		TOTAL	
		Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]
	La Muraz	2	3,1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3,8	0	0	5	7
	Monnetier-Mornex	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,6	0	0	2	1
	Nangy	0	0	1	1,6	0	0	0	0	0	0	27	23,3	1	0,1	29	25
	Pers-Jussy	0	0	0	0	0	0	1	0,3	0	0	22	8,9	0	0	23	9
	Reignier-Ésery	2	82,9	0	0	0	0	2	5,5	1	56,5	84	522,8	0	0	89	668
	Scientrier	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	35,0	0	0	15	35
CC Cluses-Arve et Montagnes	Marnaz	0	0	0	0	0	0	1	0,8	0	0	197	45,6	2	195,1	200	241
	Mont-Saxonnex	0	0	0	0	0	0	4	204,2	0	0	4	204,4	4	203,5	12	612
	Saint-Sigismond	2	9,3	0	0	0	0	1	742,2	0	0	1	745,5	1	741,4	5	2 238
	Scionzier	2	182,2	0	0	0	0	2	444,3	2	46,9	2	445,9	2	443,7	10	1 563
	Thyez	0	0	1	174,7	0	0	1	1 016,2	2	21,5	1	1 031,7	1	1 043,6	6	3 288
CC de la Vallée Verte	Bogève	0	0	0	0	0	0	2	0,7	0	0	4	6,7	0	0	6	7
	Burdignin	3	0,9	0	0	0	0	1	0,2	0	0	3	0,5	3	3,9	10	6
	Habère-Poche	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0,6	0	0	16	1
	Villard	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
CC des Montagnes du Giffre	Châtillon-sur-Cluses	1	7,0	0	0	0	0	0	0	0	0	417	73,6	0	0	418	81
	La Rivière-Enverse	1	1,5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	799,6	0	0	2	801
	Mieussy	1	35,3	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3 855,4	0	0	6	3 891
	Morillon	1	84,7	1	2,9	0	0	1	1 373,0	5	447,5	11	20,7	0	0	19	1 929
	Samoëns	1	116,8	1	9,7	0	0	0	0	7	189,5	20	5 815,0	0	0	29	6 131

Envoyé en préfecture le 18/10/2024
Reçu en préfecture le 18/10/2024
Publié le 21/10/2024
ID : 074-217402809-20241010-CM24131-DE

EPCI	COMMUNE	NOMBRE (Nb.) et SURFACE (S.) DES ZAER DÉPOSÉES PAR TYPE D'ÉNERGIE RE															
		BIOMASSE		BIOMÉTHANE		ÉOLIEN		GÉOTHERMIE		HYDRO-ÉLECTRICITÉ		SOLAIRE PV		SOLAIRE THERMIQUE		TOTAL	
		Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]
	Sixt-Fer-à-Cheval	1	16,2	0	0	0	0	0	0	2	76,2	1	2,3	0	0	4	95
	Taninges	1	137,1	0	0	0	0	1	696,8	4	122,8	13	27,4	0	0	19	984
	Verchaix	2	53,5	0	0	0	0	0	0	0	0	185	84,8	0	0	187	138
CC des Quatre Rivières	Faucigny	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	109	72,1	110	72,1	219	144
	Fillinges	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	185	297,6	0	0	185	298
	La Tour	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	80,9	0	0	31	81
	Marcellaz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	63,6	0	0	27	64
	Mégevette	1	5,2	0	0	0	0	0	0	2	0,9	81	49,5	0	0	84	56
	Onnion	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0,3	0	0	6	0
	Peillonnex	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	8,9	0	0	20	9
	Saint-Jean-de-Tholome	0	0	0	0	0	0	100	99,7	0	0	100	111,4	0	0	200	211
	Saint-Jeoire	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	112	153,3	0	0	112	153
	Ville-en-Sallaz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	48,7	0	0	24	49
	Viuz-en-Sallaz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	341	353,6	0	0	341	354
CC des Sources du Lac d'Annecy	Chevaline	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,5	4	0,2	0	0	5	1
	Doussard	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Giez	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	1,5	0	0	11	2
	Lathuile	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	14,7	0	0	9	15
	Saint-Ferréol	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,3	21	1,9	0	0	23	2
CC des Vallées de Thônes	Alex	1	1 778,1	0	0	0	0	1	1 779,3	0	0	3	1 725,1	1	1 724,1	6	7 007
	Dingy-Saint-Clair	1	3 393,6	0	0	0	0	1	3 393,6	0	0	1	3 393,6	1	3 393,6	4	13 574

Envoyé en préfecture le 18/10/2024
Reçu en préfecture le 18/10/2024
Publié le 21/10/2024
ID : 074-217402809-20241010-CM24131-DE

EPCI	COMMUNE	NOMBRE (Nb.) et SURFACE (S.) DES ZAER DÉPOSÉES PAR TYPE D'ÉNERGIE RE															
		BIOMASSE		BIOMÉTHANE		ÉOLIEN		GÉOTHERMIE		HYDRO-ÉLECTRICITÉ		SOLAIRE PV		SOLAIRE THERMIQUE		TOTAL	
		Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]
	La Clusaz	1	27,9	0	0	0	0	1	3 682,8	2	2,3	3	À redéfinir	3	À redéfinir	10	3 713
	Le Bouchet-Mont-Charvin	1	1 836,6	1	1 836,6	0	0	1	1 836,6	1	1 836,6	1	1 836,6	1	1 836,6	6	11 020
	Le Grand-Bornand	2	89,9	0	0	0	0	1	6 119,2	1	2 435,3	0	0	0	0	4	8 644
	Les Clefs	1	1 842,5	0	0	0	0	1	1 842,5	1	1 842,5	1	1 842,5	1	1 842,5	5	9 213
	Les Villards-sur-Thônes	1	1 329,3	1	1 329,3	0	0	1	1 329,3	1	1 329,3	1	755,7	1	755,7	6	6 828
	Manigod	1	4 392,5	1	4 392,5	0	0	1	4 392,5	0	0	1	4 392,5	1	4 392,5	5	21 963
	Saint-Jean-de-Sixt	1	1 218,5	1	1 218,5	0	0	1	1 218,5	1	1 218,5	1	1 218,5	1	1 218,5	6	7 311
	Serraval	1	1 968,3	1	1 968,3	0	0	1	1 968,3	1	1 968,3	1	1 968,3	1	1 968,3	6	11 810
	Thônes	1	5 213,9	1	5 213,9	0	0	1	5 213,9	1	5 213,9	166	199,9	0	0	170	21 055
CC du Genevois	Archamps	0	0	0	0	1	14,7	1	954,3	0	0	1	933,1	0	0	3	1 902
	Beaumont	0	0	0	0	0	0	24	370,0	0	0	83	355,3	36	121,0	143	846
	Chênex	0	0	0	0	1	135,5	1	147,9	0	0	2	545,6	0	0	4	829
	Collonges-sous-Salève	0	0	0	0	0	0	5	0,3	0	0	3	0,6	0	0	8	1
	Présilly	0	0	0	0	0	0	0	0	1	860,3	21	1 329,4	1	863,9	23	3 054
	Valleiry	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	2,8	0	0	8	3
CC du Haut-Chablais	La Côte-d'Arbroz	0	0	0	0	0	0	15	35,0	0	0	17	37,7	19	45,4	51	118
	Morzine	1	36,8	0	0	0	0	0	0	5	52,2	30	317,4	30	316,9	66	723
	Allonzier-la-Caille	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	50,7	0	0	10	51

Envoyé en préfecture le 18/10/2024
Reçu en préfecture le 18/10/2024
Publié le 21/10/2024
ID : 074-217402809-20241010-CM24131-DE

EPCI	COMMUNE	NOMBRE (Nb.) et SURFACE (S.) DES ZAER DÉPOSÉES PAR TYPE D'ÉNERGIE RENOUVELABLE															
		BIOMASSE		BIOMÉTHANE		ÉOLIEN		GÉOTHERMIE		HYDRO-ÉLECTRICITÉ		SOLAIRE PV		SOLAIRE THERMIQUE		TOTAL	
		Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]
CC du Pays de Cruseilles	Andilly	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	2,1	0	0	10	2
	Cuvat	0	0	0	0	0	0	1	6,9	0	0	1	465,9	0	0	2	473
	Menthonnex-en-Bornes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	851,7	0	0	1	852
	Villy-le-Bouveret	1	2,3	0	0	0	0	0	0	0	0	5	31,2	0	0	6	33
CC du Pays Rochois	La Chapelle-Rambaud	1	3,9	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9,5	0	0	2	13
	Saint-Laurent	1	3,2	0	0	0	0	0	0	0	0	10	37,3	0	0	11	41
	Saint-Pierre-en-Faucigny	1	13,1	0	0	0	0	2	2,0	0	0	49	261,8	0	0	52	277
CC Faucigny-Glières	Marignier	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,8	22	66,3	0	0	23	67
	Vougy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,9	0	0	3	1
CC Fier et Usses	La Balme-de-Sillingy	2	1,8	6	7,1	0	0	0	0	0	0	31	33,8	0	0	39	43
	Mésigny	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1,5	0	0	2	1
	Nonglard	1	10,4	3	38,3	0	0	1	10,4	2	11,0	9	80,0	1	10,4	17	160
	Sallenôves	1	1,4	0	0	0	0	1	1,4	0	0	11	62,8	1	1,4	14	67
	Sillingy	4	55,1	3	51,4	0	0	4	54,6	0	0	29	132,7	4	54,8	44	349
CC Pays d'Évian Vallée d'Abondance	Bernex	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	3,6	0	0	15	4
	Champanges	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	96,6	0	0	15	97
	Châtel	1	1,9	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1,0	0	0	5	3
	Évian-les-Bains	2	300,2	0	0	0	0	0	0	13	23,2	8	1 200,9	4	600,5	27	2 125
	Féternes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2,8	0	0	4	3

Envoyé en préfecture le 18/10/2024
Reçu en préfecture le 18/10/2024
Publié le 21/10/2024
ID : 074-217402809-20241010-CM24131-DE

EPCI	COMMUNE	NOMBRE (Nb.) et SURFACE (S.) DES ZAER DÉPOSÉES PAR TYPE D'ÉNERGIE RE															
		BIOMASSE		BIOMÉTHANE		ÉOLIEN		GÉOTHERMIE		HYDRO-ÉLECTRICITÉ		SOLAIRE PV		SOLAIRE THERMIQUE		TOTAL	
		Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]
	Publier	1	37,3	2	261,5	0	0	2	495,0	1	1,0	8	473,1	8	465,0	22	1 733
	Saint-Gingolph	0	0	0	0	0	0	1	7,5	1	14,1	2	44,4	0	0	4	66
	Thollon-les-Mémises	8	79,8	0	0	0	0	12	100,0	0	0	16	97,8	13	98,7	49	376
	Vacheresse	1	13,1	2	0,3	0	0	1	9,9	0	0	7	82,3	7	90,8	18	196
	Vinzier	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,5	24	9,7	0	0	25	11
CC Pays du Mont-Blanc	Combloux	0	0	0	0	0	0	1	0,4	2	1 236,4	21	15,5	0	0	24	1 252
	Cordon	1	67,2	0	0	0	0	1	67,2	8	296,5	10	9,0	0	0	20	440
	Demi-Quartier	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,0	0	0	1	1
	Les Contamines-Montjoie	13	0,8	0	0	0	0	0	0	1	4,1	6	0,5	0	0	20	5
	Megève	1	4 390,1	0	0	0	0	1	4 390,1	2	144,2	52	480,2	0	0	56	9 405
	Passy	1	1 200,1	5	41,9	0	0	1	734,0	4	352,2	24	8 024,4	0	0	35	10 352
	Saint-Gervais-les-Bains	0	0	0	0	0	0	0	0	5	4,1	19	71,1	5	34,0	29	109
	Sallanches	2	28,8	0	0	0	0	2	6 546,0	1	0	6	107,9	1	6 545,7	12	13 228
CC Rumilly Terre de Savoie	Boussy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	524,4	0	0	1	524
	Étercy	0	0	0	0	0	0	1	2,2	0	0	6	0,3	1	0,1	8	3
	Lornay	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	962,5	0	0	1	963
	Marcellaz-Albanais	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Marigny-Saint-Marcel	0	0	0	0	0	0	20	123,1	0	0	36	14,1	0	0	56	137
	Moye	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Envoyé en préfecture le 18/10/2024
Reçu en préfecture le 18/10/2024
Publié le 21/10/2024
ID : 074-217402809-20241010-CM24131-DE

EPCI	COMMUNE	NOMBRE (Nb.) et SURFACE (S.) DES ZAER DÉPOSÉES PAR TYPE D'ÉNERGIE RE															
		BIOMASSE		BIOMÉTHANE		ÉOLIEN		GÉOTHERMIE		HYDRO-ÉLECTRICITÉ		SOLAIRE PV		SOLAIRE THERMIQUE		TOTAL	
		Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]	Nb.	S. [ha]
	Rumilly	1	132,0	2	11,2	0	0	0	0	0	0	3	5 089,9	0	0	6	5 233
	Saint-Eusèbe	14	12,1	7	51,9	0	0	0	0	0	0	15	1,1	0	0	36	65
	Thusy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CC Usses et Rhône	Clarafond-Arcine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	19,2	0	0	3	19
	Éloise	2	6,2	0	0	0	0	0	0	0	0	10	175,2	0	0	12	181
	Minzier	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2,8	0	0	2	3
	Usinens	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1,9	0	0	2	2
															Total	**17 286**	**236 774**

PROJET

Envoyé en préfecture le 18/10/2024
Reçu en préfecture le 18/10/2024
Publié le 21/10/2024
ID : 074-217402809-20241010-CM24131-DE

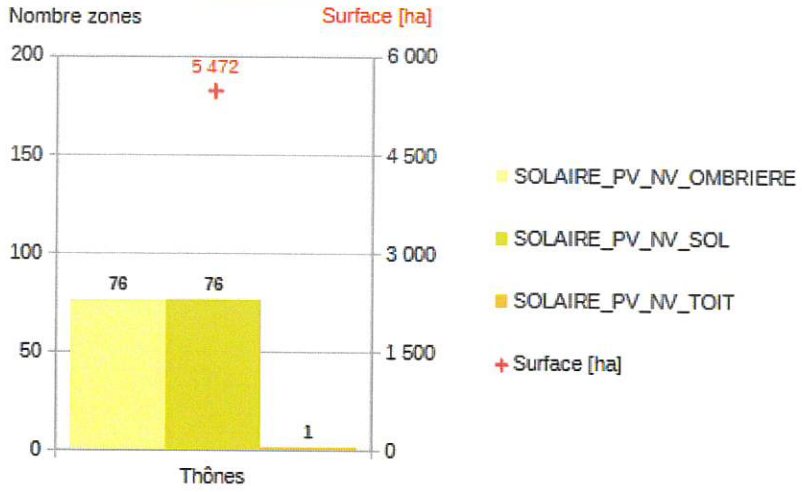
Outlook

Zones d'acceleration

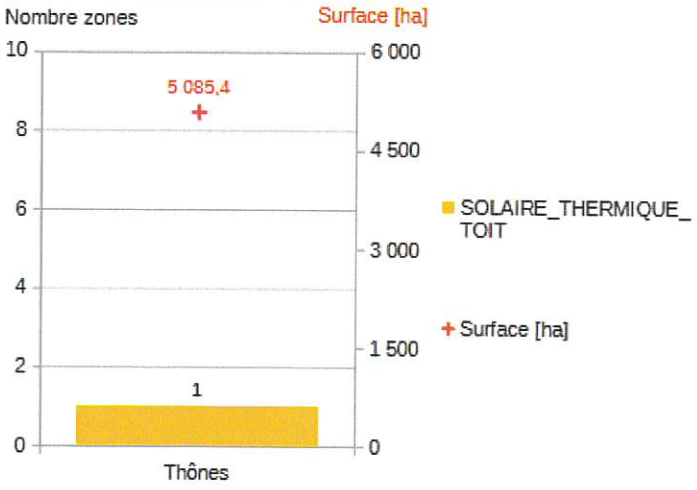
À partir de DDT 74/STEM/PACTE (Cellule politiques air, climat, transition énergétique) emis par MACIAN Floriane (Cheffe de cellule) - DDT 74/STEM/PACTE <ddt-stem-pacte@haute-savoie.gouv.fr>
Date Ven 20/09/2024 15:52
À Amenagement territoire <amenagement-territoire@mairie-thones.fr>

Bonjour,
Suite à nos différents échanges, je vous confirme la bonne prise en compte de vos modifications dans la cartographie.
Veuillez trouver ci-après le graphique mis à jour.
Cordialement,
Floriane Macian

Solaire photovoltaïque



Solaire thermique



Envoyé en préfecture le 18/10/2024
Reçu en préfecture le 18/10/2024
Publié le 21/10/2024
ID : 074-217402809-20241010-CM24131-DE

Floriane Macian
Chef de la cellule Politiques Air Climat et Transition Energétique (PACTE)
Service Transition Energétique et Mobilité
Direction Départementale des Territoires
15, rue Henry-Bordeaux - 74998 Annecy cedex 9
04 50 33 77 86 / 07 88 17 87 79 (temps partiel le mercredi)

PRÉFET
DE LA HAUTE-SAVOIE
Liberté
Égalité
Fraternité

Direction départementale
des territoires

EMPLOYEUR
PRO-VÉLO