

COMMUNAUTE DE COMMUNES



Sidobre Vals et Plateaux

Service Urbanisme et Environnement

54 Route du Lignon

Vialavert

81 260 LE BEZ

Tél : 05 63 73 03 86

Mail : plui@ccsvp.fr



LACAZE

Commune de Lacaze

Zones d'accélération pour l'implantation d'installations terrestres de production d'énergies renouvelables ainsi que leurs ouvrages (ZAPER)

Version du 26/09/2023

Table des matières

Préambule.....	3
Méthodologie.....	5
Contexte énergétique intercommunal	8
Détail des zones retenues	10
Annexes	19

Préambule

La loi n°2023-175 du 10 mars 2023 relative à l'accélération de la production d'énergies renouvelables (« APER ») a introduit de nouvelles dispositions dans le Code de l'Énergie visant à permettre la définition d'objectifs régionaux de développement des énergies renouvelables. Ces objectifs constituent des déclinaisons régionales des objectifs nationaux déclinés dans la programmation pluriannuelle de l'énergie (PPE).

Afin de territorialiser et d'accélérer la mise en place de moyens permettant l'atteinte de ces objectifs régionaux, l'État a également créé un dispositif de planification territoriale des énergies renouvelables devant intégrer l'ensemble des enjeux locaux (patrimoine, biodiversité, cadre de vie, ...).

La loi confie ainsi aux communes le soin de définir, pour chacune des filières, des zones d'accélération favorables à l'accueil des projets d'énergies renouvelables (ZAPER) en concertation avec les habitants et leur intercommunalité. Il s'agit de permettre à chaque territoire de conforter une stratégie en matière de développement des énergies renouvelables et de lui donner une visibilité pour l'ensemble des acteurs.

L'objet de ce processus n'est pas d'autoriser de nouvelles installations de production d'énergie renouvelable (photovoltaïque au sol, agrivoltaïsme, éolien, hydraulique...), mais bien d'apporter une réflexion sur la pertinence de certains secteurs à les accueillir un jour (sous couvert, notamment, de modification du Plan Local d'Urbanisme intercommunal).

La loi fixe un délai de six mois aux communes (soit jusqu'au 05/12/2023) pour formuler leurs propositions de zones. Dans ce délai, une concertation doit obligatoirement être menée avec le public, selon des modalités librement déterminées. Dans ce cadre, par délibération en date du 26/07/2023 (cf. annexes), la commune de Lacaze a fait le choix de définir les modalités de concertation suivantes :

- Mise à disposition de documents de travail et d'un registre destiné à recueillir les suggestions et avis du public en Mairie aux horaires habituels d'ouverture ;
- Mise en ligne d'une page d'information sur le site de la Communauté de Communes ;
- Affichage en Mairie de la délibération fixant les modalités de concertation pendant toute la durée des études.

Un débat sur la cohérence intercommunale de ces zones a également eu lieu le XX/XX/XXXX. La délibération du Conseil Communautaire correspondante est disponible en annexe.

L'article L. 141-5-3 du Code de l'Énergie est l'article cadre pour la définition des zones d'accélération pour l'implantation d'installations terrestres de production d'énergies renouvelables ainsi que leurs ouvrages. Il expose notamment que les ZAPER doivent :

« - présenter un potentiel permettant 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 mentionnés à l'article L. 100-4, dans la loi mentionnée au I de l'article L. 100-1 A et dans la programmation pluriannuelle de l'énergie mentionnée à l'article L. 141-1 ;

- contribuer à la solidarité entre les territoires et à la sécurisation de l'approvisionnement défini au 2° de l'article L. 100-1 ;

- être définies dans l'objectif de prévenir et de maîtriser les dangers ou les inconvénients qui résulteraient de l'implantation d'installations de production d'énergies mentionnées au présent I pour les intérêts mentionnés aux articles L.211-1 et L.511-1 du code de l'environnement ;

- être définies, pour chaque catégorie de sources et de types d'installation de production d'énergies renouvelables, en tenant compte de la nécessaire diversification des énergies renouvelables en fonction des potentiels du territoire concerné et de la puissance d'énergies renouvelables déjà installée ;

Zones d'accélération pour l'implantation d'installations terrestres de production d'énergies renouvelables ainsi que leurs ouvrages (ZAPER)

- à l'exception des procédés de production en toiture, ne pas être comprises dans les parcs nationaux et les réserves naturelles ni, lorsqu'elles concernent le déploiement d'installations utilisant l'énergie mécanique du vent, dans les sites classés dans la catégorie de zone de protection spéciale ou de zone spéciale de conservation des chiroptères au sein du réseau Natura 2000 ;

- être identifiées en tenant compte de l'inventaire relatif aux zones d'activité économique prévu à l'article L.318-8-2 du code de l'urbanisme, afin de valoriser les zones d'activité économique présentant un potentiel pour le développement des énergies renouvelables. »

En outre, lorsque les communes sont intégrées en totalité ou partiellement dans le périmètre de classement d'un parc naturel régional, l'identification des zones d'accélération est réalisée en concertation avec le syndicat mixte gestionnaire du parc pour ce qui concerne les zones situées en son sein. C'est ici le cas du Parc Naturel Régional du Haut Languedoc, qui a été associé à la démarche.

Après le 05/12/2023, le référent préfectoral arrête la cartographie des zones d'accélération identifiées transmise par la commune et transmet cette cartographie pour avis au comité régional de l'énergie ou à l'organe en tenant lieu.

Méthodologie





Dans un souci de cohérence et de concertation entre l'ensemble des communes de la communauté de communes Sidobre Vals et Plateaux, une méthodologie commune de détermination des ZAPER a été définie.

La législation prévoit que les ZAPER sont définies pour chaque type de moyen de production d'énergie renouvelable. La documentation sur le sujet éditée par l'ADEME, ainsi que les premiers retours d'expérience d'autres territoires, ont permis de répertorier les moyens de production suivants :

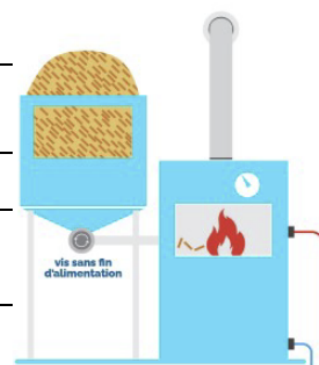
- Agrivoltaïsme (photovoltaïque au sol ne compromettant pas l'activité agricole et s'insérant dans le cadre de celle-ci) ;
- Bois-énergie ;
- Éolien ;
- Géothermie de surface sur nappe ;
- Géothermie de surface sur sondes ;
- Géothermie profonde ;
- Méthanisation ;
- Hydroélectricité ;
- Photovoltaïque au sol ;
- Photovoltaïque solaire thermique ;
- Photovoltaïque sur toitures et ombrières ;
- Récupération de chaleur fatale ;
- Réseau de chaleur.

À l'échelle de la communauté de communes, ce sont quatre de ces moyens de production qui ont été retenus au regard de leur faisabilité, de leur pertinence en fonction des enjeux du territoire et des politiques locales mises en œuvre depuis plusieurs années :

- Bois-énergie : ce type de moyen de production s'appuie notamment sur des chaudières implantées dans des scieries industrielles réemployant les divers résidus de bois issus de la production. L'énergie produite est ainsi réutilisée dans le processus de production, selon le principe d'une boucle vertueuse (turbines à vapeur produisant de l'électricité). Deux projets de ce type sont connus sur le territoire et font donc l'objet d'un repérage dans le cadre de la définition des ZAPER.

Nature de l'énergie produite		
Source d'énergie	Combustion bois 	
Usages de l'énergie	Chaleur  Electricité  Vapeur 	
Rentabilité d'un projet		
Taille de l'installation	Individuelle	Collective
Investissement	4000 €/kW	1300 €/kW
Coûts de fonctionnement	100 €/MWh	52 €/MWh
	dont combustible	60 €/MWh
Coût de production sur la durée de vie de l'installation	120 €/MWh	90 €/MWh
Temps de retour sur investissement	5 à 7 ans	

Technologie actuelle	
Dimensions	Pour une chaudière de 200 kW, <ul style="list-style-type: none"> - Chaufferie (25m²) - Silo de stockage (15m³ pour une autonomie de 10j)
Quantité d'énergie libérée par combustible	Bûches - 3,5 kWh/kg Plaquettes - 3,5 kWh/kg Pellets - 4,6 kWh/kg
Durée de vie	25 ans
Puissance	Quelques kW au GW exemple : résidence de 100 logements utilisant 150T de bois/an = 200 kW
Production moyenne par an	Quelques kWh au GWh exemple : résidence de 100 logements utilisant 150T de bois/an = 600 MWh





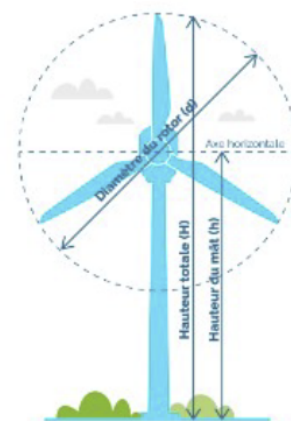
Source : Syndicat mixte du Chalonnais

- Éolien : le relief marqué du territoire intercommunal et ses vastes étendues naturelles très peu denses en font un lieu digne d'intérêt pour l'implantation d'éoliennes. Des zones Ae et Ne, autorisant de telles implantations existent ainsi dans les deux PLUi couvrant

Zones d'accélération pour l'implantation d'installations terrestres de production d'énergies renouvelables ainsi que leurs ouvrages (ZAPER)



l'intercommunalité (« Sidobre Val d'Agout » et « Vals et Plateaux des Monts de Lacaune »). En fonction des politiques communales, des projets déjà autorisés/réalisés et des diverses contraintes (dégagements pour l'aviation militaire...), certaines de ces zones ont donc été reprises dans le cadre de la définition des ZAPER. Elles entrent en majorité en compatibilité avec les données fournies par l'État sur le portail cartographique EnR, ainsi qu'avec le document de référence pour l'éolien terrestre du Parc Naturel Régional du Haut-Languedoc. Compte tenu de la complexité entourant les projets éoliens, il a été convenu d'employer ici un périmètre « à la parcelle ».

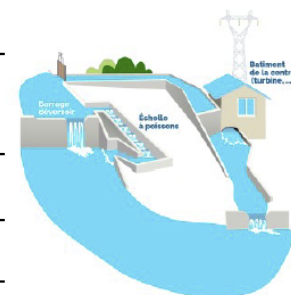
Nature de l'énergie produite		Technologie actuelle	
Source d'énergie	vent 	Dimensions	Hauteur du mât : 80/150m Diamètre du rotor : 75/150m Hauteur totale : 120/200m
Usage de l'énergie	électricité 		
Production par m ²		1,3 MWh/m ²	
Durée de vie		20-30 ans	
Puissance		de 2 à 4,5 MW par mat	
Production moyenne par an		de 6 à 10 GWh par mat	
Production en équivalent habitant		5 500 habitants	



Source : Syndicat mixte du Chalonnais

- Hydroélectricité : le territoire intercommunal comporte de nombreuses rivières et ruisseaux (l'Agoût, le Gijou, le Dadou...) avec des centrales hydroélectriques existantes ou bien des chaussées et barrages divers. Conformément à la charte du Parc Naturel Régional du Haut-Languedoc, « le développement de la production hydroélectrique passera uniquement par l'amélioration de l'efficacité des équipements en place ou l'installation de turbines sur les retenues existantes non équipées ». Ces divers potentiels ont ainsi été repérés selon des périmètres en « patatoïdes », plus adaptés à l'incertitude sur les projets potentiels et laissant une certaine marge de manœuvre aux porteurs de projet. Les rivières formant fréquemment des frontières communales, beaucoup de ZAPER hydroélectriques sont situées à cheval sur deux territoires communaux.

Nature de l'énergie produite			Technologie actuelle	
Source d'énergie	force de l'eau 		Dimensions	Hauteur de chute : <30m – basse chute >30m – haute chute
Usages de l'énergie	électricité 			
Rentabilité d'un projet			Emprise au sol	2 équipements distincts : - Bâtiment de la centrale (turbine, générateur...) - Barrage déversoir
Type d'installation	Basse chute	Haute chute		
Investissements	~ 3,8 k€/kW	3,3 – 3,6 k€/kW	Durée de vie	Contrôle commande : 10 à 20 ans Turbine, alternateur : 30 à 40 ans
Coûts de fonctionnement	100 €/kW/an	80 €/kW/an		
Coût de production sur la durée de vie de l'installation	Très variable : de 37 à 200 €/MWh		Production moyenne par an	Une centrale de 1 MW produit ~ 3 400 MWh/an, soit les besoins de 1700 habitants
Temps de retour sur investissement	10 à 15 ans			





Source : Syndicat mixte du Chalonnais

- Photovoltaïque au sol : le caractère consommateur de sols de cette technologie impose de prioriser les sites artificialisés et/ou pollués. Au sein de la communauté de communes Sidobre Vals et Plateaux, ces derniers se trouvent essentiellement dans les diverses anciennes décharges communales ou anciens centres d'enfouissement des déchets

Zones d'accélération pour l'implantation d'installations terrestres de production d'énergies renouvelables ainsi que leurs ouvrages (ZAPER)

ménagers, mais surtout dans la zone d'exploitation du granit du Sidobre. Cette dernière comporte bon nombre d'anciennes, actuelles et futures carrières de granit à ciel ouvert. Cette zone est matérialisée dans le périmètre carrier du PLUi « Sidobre Val d'Agout », reposant lui-même sur le plan du Parc Naturel Régional du Haut-Languedoc pour le Sidobre (« zone d'exploitation »).

Les zones délimitées comme ZAPER pour le photovoltaïque au sol reprennent donc majoritairement ce périmètre, à de rares exceptions près (les zones hors périmètre carrier mais manifestement artificialisées et les terrains pollués ont été ajoutés ; les espaces situés trop près des agglomérations, les espaces sensibles sur le plan paysager, les terres exploitées au cours des 10 dernières années selon le registre parcellaire graphique et les espaces bâtis ont à l'inverse été retranchés du périmètre). Sur ces secteurs, délimités à la parcelle au regard des enjeux paysagers et environnementaux associés, il s'agit pour les communes d'affirmer leur volonté de développement du photovoltaïque au sol comme moyen premier de reconversion des espaces artificialisés.

Nature de l'énergie produite		Technologie actuelle	
Source d'énergie	soleil 	Dimensions	Largeur d'un panneau : 1m Longueur d'un panneau : 1,7m Poids : 18kg Épaisseur : 4cm
Usage de l'énergie	électricité 		
Rentabilité d'un projet		Production par m ²	180 kWh/m ²
Taille de l'installation	0,5 à 10 MWc	Durée de vie	40 à 50 ans (garantie de performance à 80% : 25 ans)
Investissement	850 à 895 €/kW	Puissance	1 MWc par hectare
Coûts de fonctionnement	23 à 27 €/kW/an	Production moyenne par an	de 1 à 1,5 GWh par hectare
Coût de production sur la durée de vie de l'installation	70 à 75 €/MWh	Production en équivalent habitant	1000 habitants pour un hectare
Temps de retour sur investissement	12 à 15 ans		



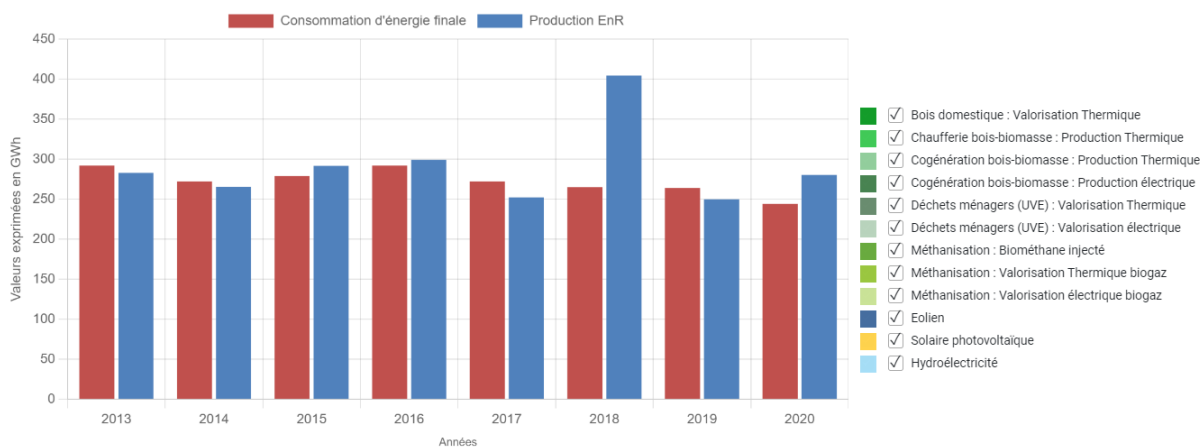
Source : Syndicat mixte du Chalonnais

À l'inverse, les autres types de moyens de production n'ont pas été déclinés dans le cadre de la définition des ZAPER dans l'intercommunalité : agrivoltaïsme (absence d'un cadre clair à l'heure actuelle, notamment au niveau de la chambre d'agriculture), géothermie dans toutes ses variantes (pas de projet existant manifesté et difficulté à identifier des espaces réellement favorables), méthanisation (retours mitigés sur les projets existants dans le département), photovoltaïque solaire thermique (souvent associés à des industries et pas de projet manifesté sur le territoire), photovoltaïque sur toiture et ombrières (législation déjà très permissive en la matière, cf. Code de l'Urbanisme article L.111-16...), récupération de chaleur fatale (pas de projet sur le territoire) et réseaux de chaleur (peu de pertinence à les identifier dans le cadre des ZAPER).

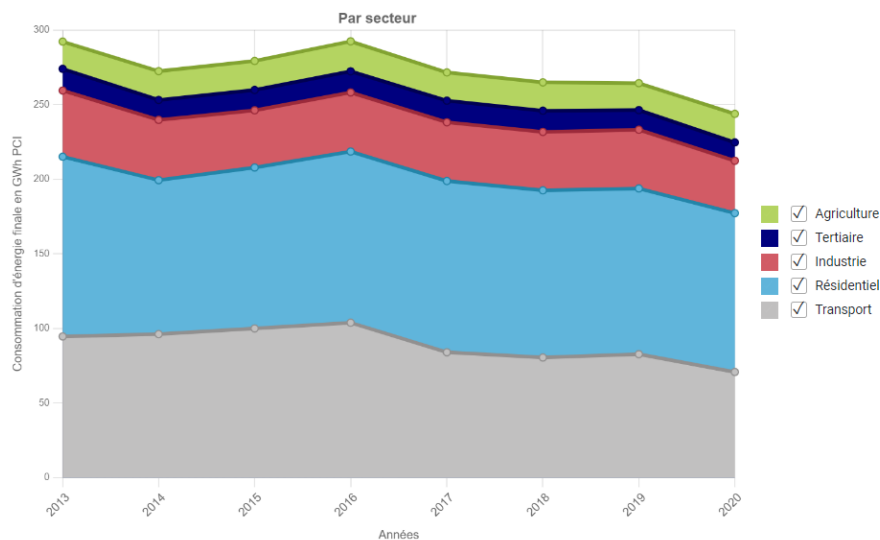
Zones d'accélération pour l'implantation d'installations terrestres de production d'énergies renouvelables ainsi que leurs ouvrages (ZAPER)

Contexte énergétique intercommunal

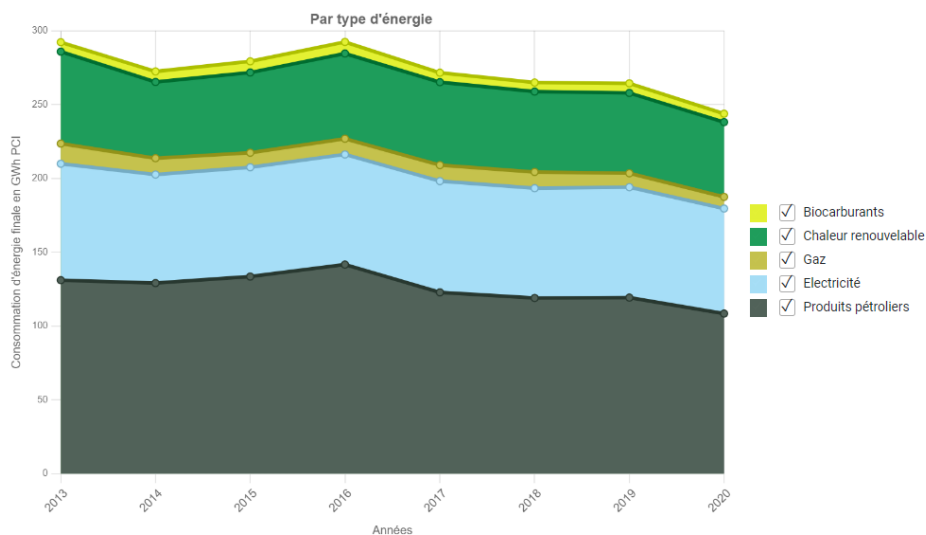
Comparaison production EnR/consommation (par année) :



Consommation électrique par secteur (par année) :

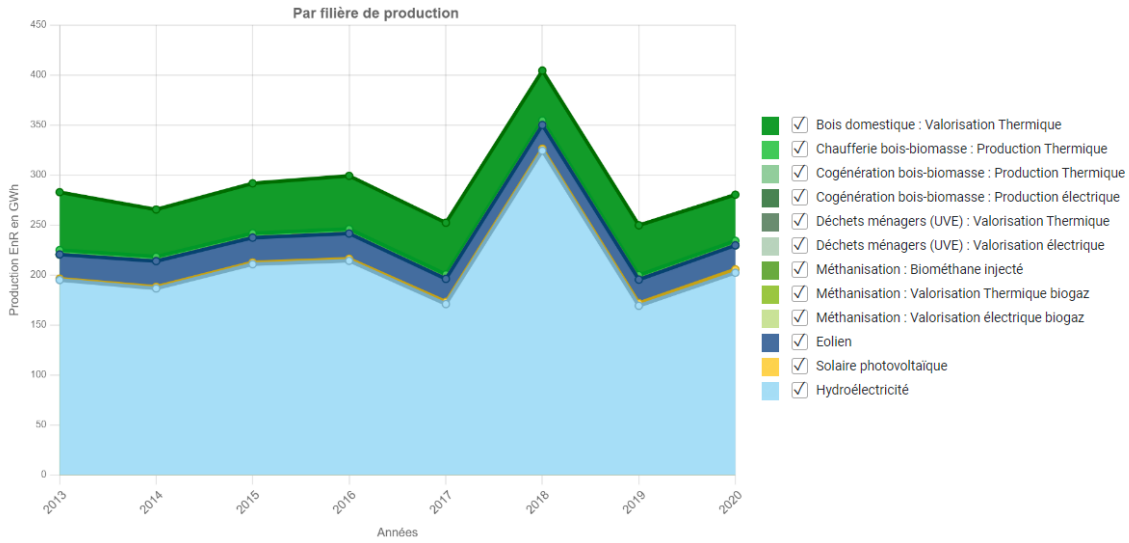


Consommation électrique par type d'énergie (par année) :





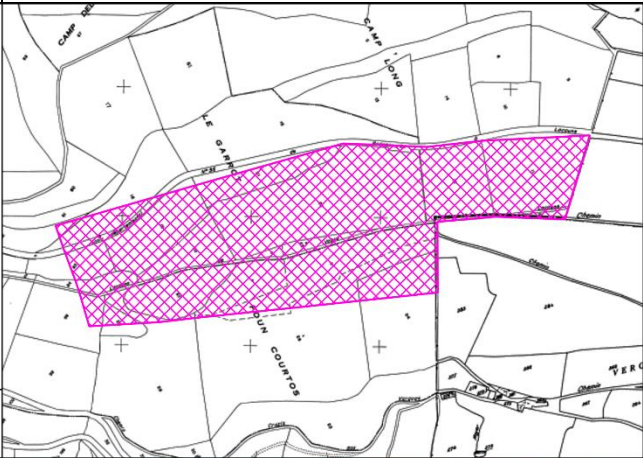
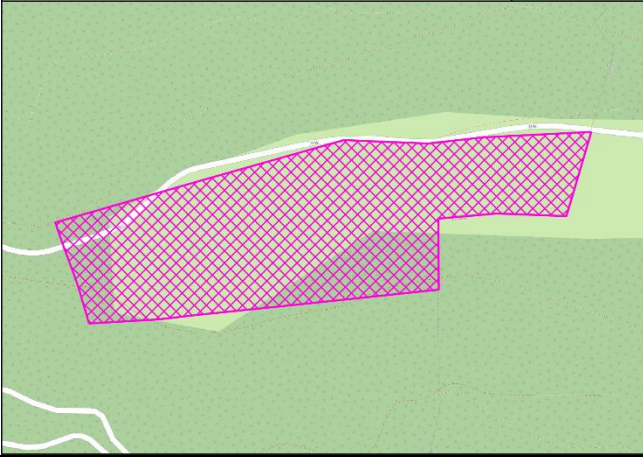
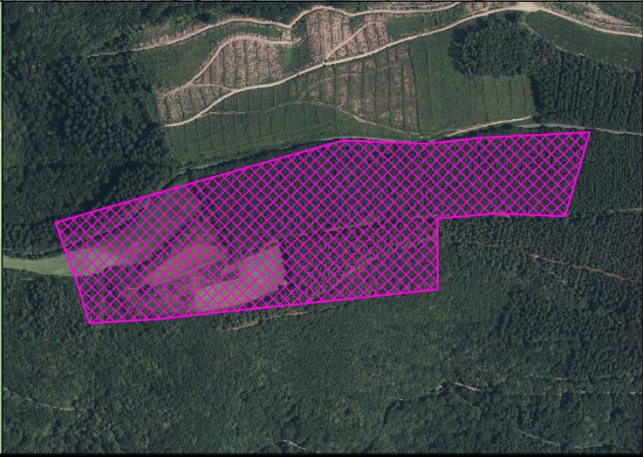


Zones d'accélération pour l'implantation d'installations terrestres de production d'énergies renouvelables ainsi que leurs ouvrages (ZAPER)





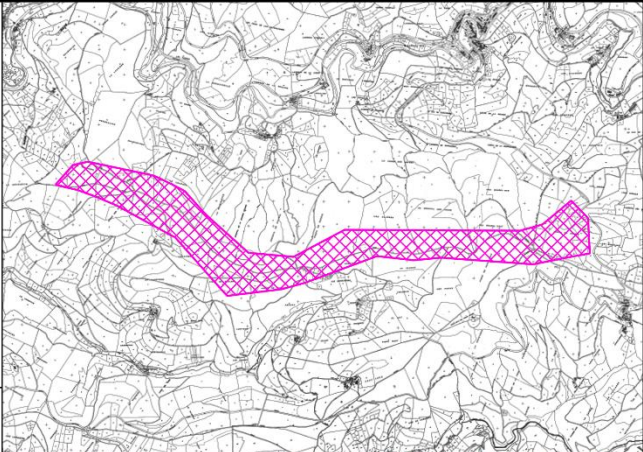
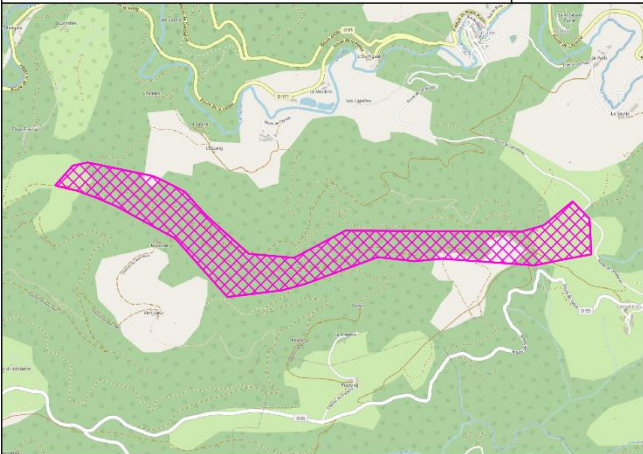
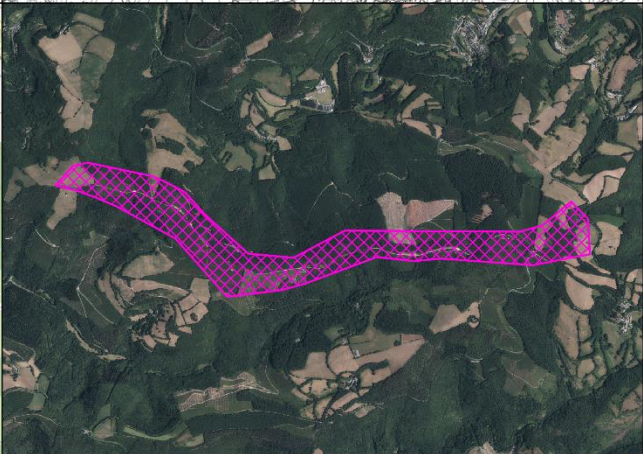
Évolution de la production d'EnR par filière (en GWh)








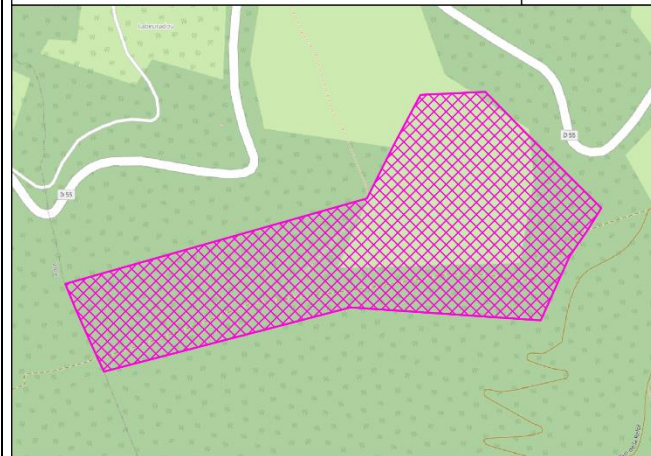
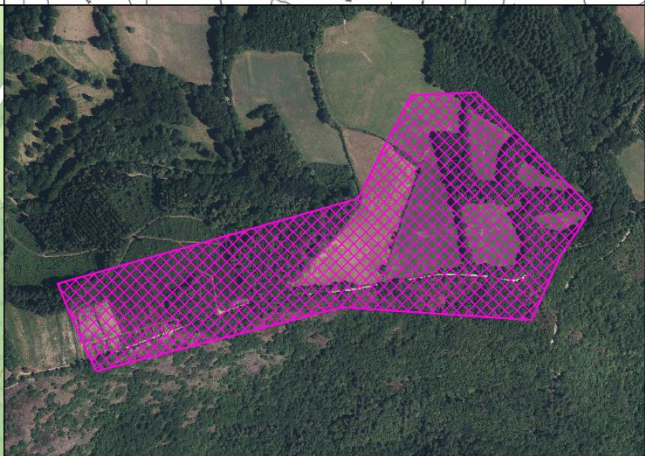
Détail des zones retenues

ID	TYPE D'ÉNERGIE	COMMUNE	DESSCRIPTIF
<p>ID n°12501</p> <p>Type d'énergie :</p> <ul style="list-style-type: none">  Éolien  Photovoltaïque au sol (hors agrivoltaïsme)  Hydraulique  Bois-énergie <p>Format A4 1:6 693</p> <p>Sources : data.gouv.fr OpenStreetMap BD ORTHO® 2022</p>			  
12501	EOLIEN	LACAZE	<p><u>Localisation</u> : Lieu-dit « Le Garrot » <u>Surface</u> : 14,85 ha</p> <p><u>Potentiel</u> : Projet autorisé sur ce secteur ; zones Ae et Ne existantes dans le PLUi des Vals et Plateaux des Monts de Lacaune, ex-zones de développement éolien, potentiel éolien terrestre repéré sur le portail cartographique EnR.</p> <p><u>Enjeux</u> : paysage ; ZNIEFF I « Vallée du Gijou de Lacaze à Bézergues et vallée de l'Agoût de Bézergues à La Vergne » ; ZNIEFF II « Vallée de l'Agoût de Brassac à Burlats et vallée du Gijou » ; TVB SCoT ; TVB SRCE ; Document de référence territorial pour l'énergie éolienne du PNR HL (zone de sensibilité faible)</p>






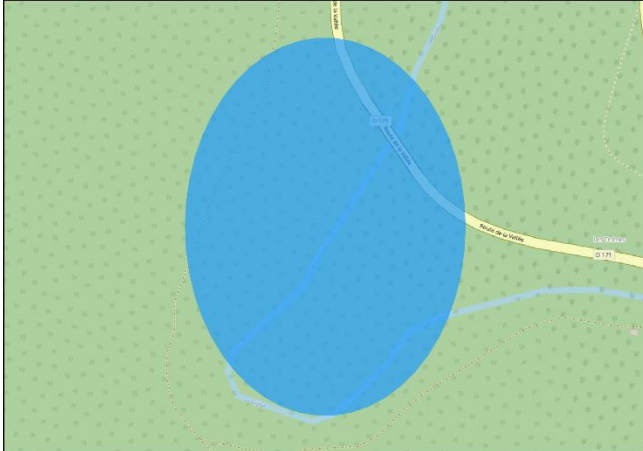

Zones d'accélération pour l'implantation d'installations terrestres de production d'énergies renouvelables ainsi que leurs ouvrages (ZAPER)

<p>ID n°12502</p> <p>Type d'énergie :</p> <ul style="list-style-type: none">  Éolien  Photovoltaïque au sol (hors agrivoltaïsme)  Hydraulique  Bois-énergie <p>Format A4 1:34 419</p> <p>Sources : data.gouv.fr OpenStreetMap BD ORTHO© 2022</p>			
			
12502	EOLIEN	LACAZE	<p><u>Localisation</u> : Bois de Sahuzet</p> <p><u>Surface</u> : 127,20 ha</p> <p><u>Potentiel</u> : Projet autorisé sur ce secteur ; zones Ae et Ne existantes dans le PLUi des Vals et Plateaux des Monts de Lacaune, ex-zones de développement éolien, potentiel éolien terrestre repéré sur le portail cartographique EnR.</p> <p><u>Enjeux</u> : paysage ; ZNIEFF I « Vallée du Gijou de Lacaze à Bézergues et vallée de l'Agoût de Bézergues à La Vergne » ; ZNIEFF II « Vallée de l'Agoût de Brassac à Burlats et vallée du Gijou » ; TVB SCoT ; TVB SRCE ; Document de référence territorial pour l'énergie éolienne du PNR HL (zone de sensibilité faible et moyenne)</p>





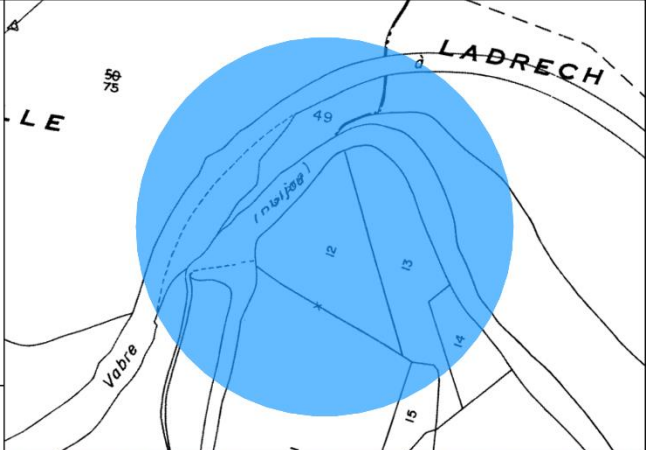
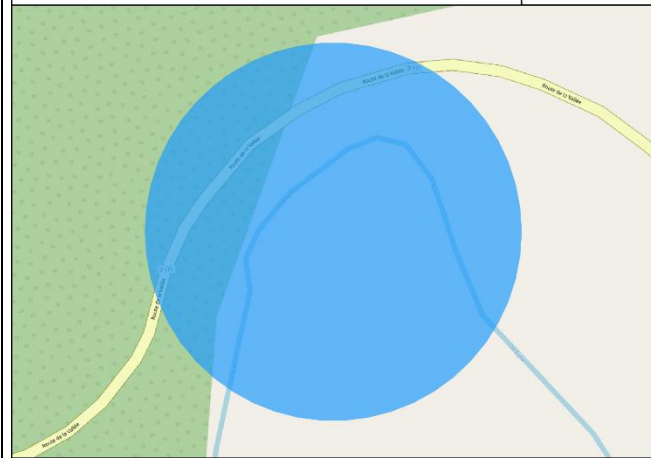

Zones d'accélération pour l'implantation d'installations terrestres de production d'énergies renouvelables ainsi que leurs ouvrages (ZAPER)

<p>ID n°12503</p> <p>Type d'énergie :</p> <ul style="list-style-type: none">  Éolien  Photovoltaïque au sol (hors agrivoltaïsme)  Hydraulique  Bois-énergie <p>Format A4 1:7 044</p> <p>Sources : data.gouv.fr OpenStreetMap BD ORTHO© 2022</p>			
			
<p>12503</p>	<p>EOLIEN</p>	<p>LACAZE</p>	<p><u>Localisation</u> : Lieu-dit « Le Gouty » <u>Surface</u> : 17,96 ha <u>Potentiel</u> : Projet autorisé sur ce secteur ; zones Ae et Ne existantes dans le PLUi des Vals et Plateaux des Monts de Lacaune, ex-zones de développement éolien, potentiel éolien terrestre repéré sur le portail cartographique EnR. <u>Enjeux</u> : paysage ; ZNIEFF I « Vallée du Gijou de Lacaze à Bézergues et vallée de l'Agoût de Bézergues à La Vergne » ; ZNIEFF II « Vallée de l'Agoût de Brassac à Burlats et vallée du Gijou » ; TVB SCoT ; TVB SRCE ; Document de référence territorial pour l'énergie éolienne du PNR HL (zone de sensibilité faible)</p>





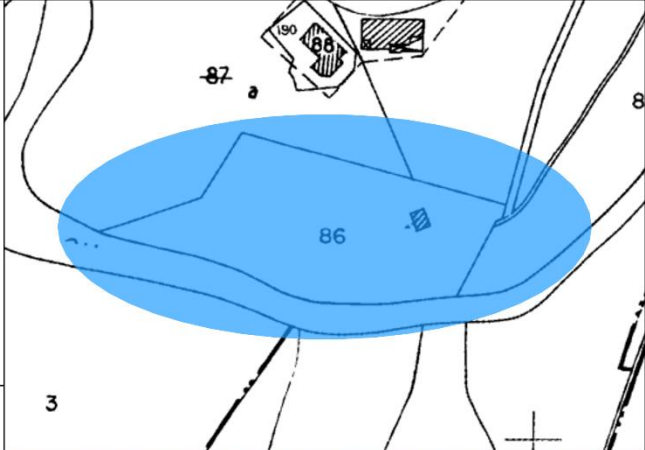
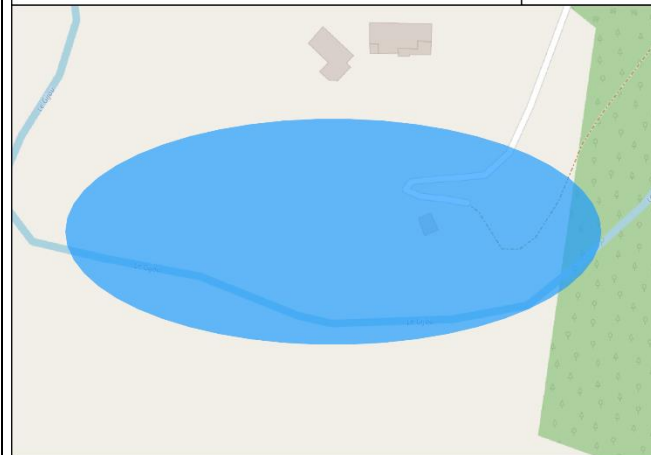
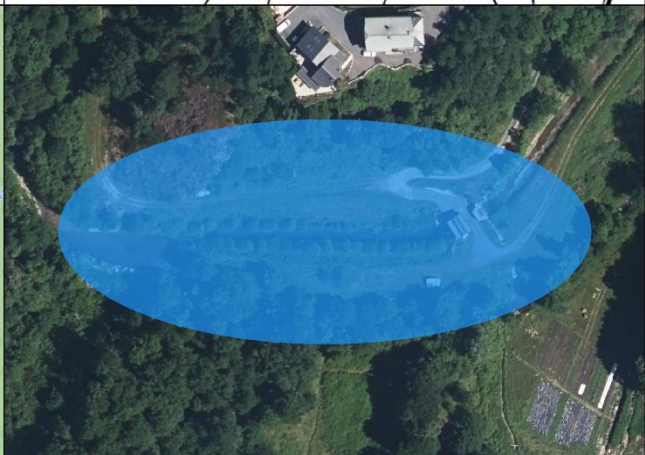
Zones d'accélération pour l'implantation d'installations terrestres de production d'énergies renouvelables ainsi que leurs ouvrages (ZAPER)

<p>ID n°12504</p> <p>Type d'énergie :</p> <ul style="list-style-type: none">  Éolien  Photovoltaïque au sol (hors agrivoltaïsme)  Hydraulique  Bois-énergie <p>Format A4 1:3 719</p> <p>Sources : data.gouv.fr OpenStreetMap BD ORTHO© 2022</p>			
			
12504	HYDRAULIQUE	LACAZE	<p><u>Localisation</u> : Seuil de Ramiès <u>Surface</u> : 6,14 ha <u>Potentiel</u> : Chaussée sur le Gijou existante avec espaces plats à proximité pouvant accueillir des infrastructures techniques de production d'électricité à partir de l'énergie hydraulique. Chaussée recensée dans l'Étude du potentiel de micro hydroélectricité du Tarn du SDET. <u>Enjeux</u> : faune/flore aquatique ; ZNIEFF I « Vallée du Gijou de Lacaze à Bézergues et vallée de l'Agoût de Bézergues à La Vergne » ; ZNIEFF II « Vallée de l'Agoût de Brassac à Burlats et vallée du Gijou » ; TVB SCoT ; TVB SRCE ; ZSC Natura 2000 « Vallées du Tarn, de l'Aveyron, du Viaur, de l'Agoût et du Gijou » ; espace d'intérêt écologique majeur dans la charte du PNR HL ; PPRi de l'Agoût Amont</p>





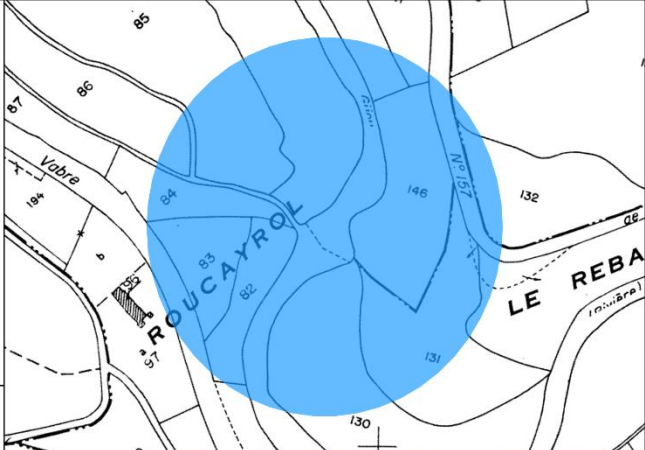
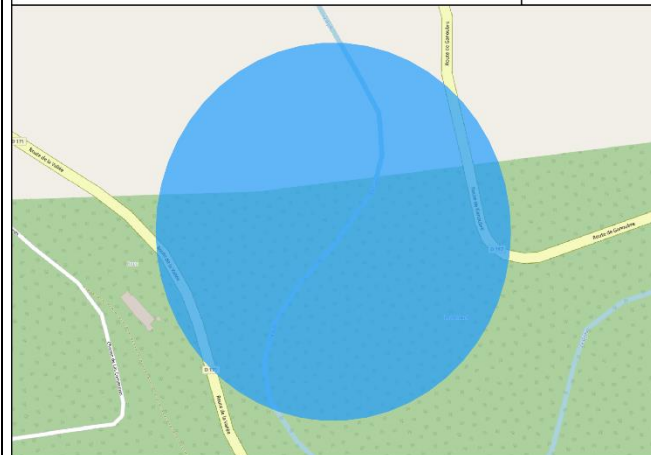

Zones d'accélération pour l'implantation d'installations terrestres de production d'énergies renouvelables ainsi que leurs ouvrages (ZAPER)

<p>ID n°12505</p> <p>Type d'énergie :</p> <ul style="list-style-type: none">  Éolien  Photovoltaïque au sol (hors agrivoltaïsme)  Hydraulique  Bois-énergie <p>Format A4 1:2 179</p> <p>Sources : data.gouv.fr OpenStreetMap BD ORTHO© 2022</p>			
			
<p>12505</p>	<p>HYDRAULIQUE</p>	<p>LACAZE</p>	<p><u>Localisation</u> : Lieu-dit « Cayrol » <u>Surface</u> : 2,83 ha <u>Potentiel</u> : Chaussée sur le Gijou existante avec espaces à proximité pouvant accueillir des infrastructures techniques de production d'électricité à partir de l'énergie hydraulique. <u>Enjeux</u> : faune/flore aquatique ; ZNIEFF I « Vallée du Gijou de Lacaze à Bézergues et vallée de l'Agoût de Bézergues à La Vergne » ; ZNIEFF II « Vallée de l'Agoût de Brassac à Burlats et vallée du Gijou » ; TVB SCoT ; TVB SRCE ; ZSC Natura 2000 « Vallées du Tarn, de l'Aveyron, du Viaur, de l'Agoût et du Gijou » ; espace d'intérêt écologique majeur dans la charte du PNR HL ; PPRi de l'Agoût Amont</p>






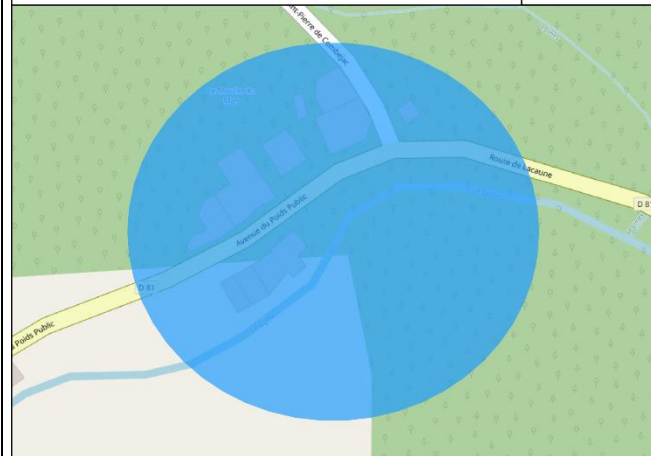

Zones d'accélération pour l'implantation d'installations terrestres de production d'énergies renouvelables ainsi que leurs ouvrages (ZAPER)

<p>ID n°12506</p> <p>Type d'énergie :</p> <ul style="list-style-type: none">  Éolien  Photovoltaïque au sol (hors agrivoltaïsme)  Hydraulique  Bois-énergie <p>Format A4 1:1 471</p> <p>Sources : data.gouv.fr OpenStreetMap BD ORTHO© 2022</p>			
			
<p>12506</p>	<p>HYDRAULIQUE</p>	<p>LACAZE</p>	<p><u>Localisation</u> : Centrale hydroélectrique de l'Ourtiguié <u>Surface</u> : 1,10 ha <u>Potentiel</u> : Centrale hydroélectrique existante sur le Gijou. <u>Enjeux</u> : faune/flore aquatique ; ZNIEFF I « Vallée du Gijou de Lacaze à Bézergues et vallée de l'Agoût de Bézergues à La Vergne » ; ZNIEFF II « Vallée de l'Agoût de Brassac à Burlats et vallée du Gijou » ; TVB SCoT ; TVB SRCE ; ZSC Natura 2000 « Vallées du Tarn, de l'Aveyron, du Viaur, de l'Agoût et du Gijou » ; espace d'intérêt écologique majeur dans la charte du PNR HL ; PPRI de l'Agoût Amont</p>






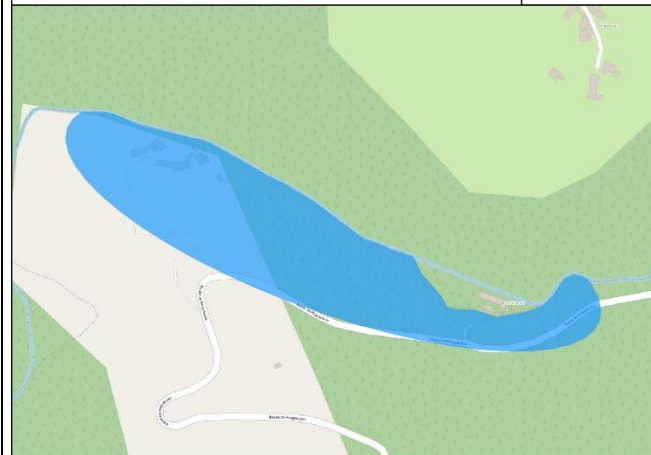

Zones d'accélération pour l'implantation d'installations terrestres de production d'énergies renouvelables ainsi que leurs ouvrages (ZAPER)

<p>ID n°12507</p> <p>Type d'énergie :</p> <ul style="list-style-type: none">  Éolien  Photovoltaïque au sol (hors agrivoltaïsme)  Hydraulique  Bois-énergie <p>Format A4 1:2 325</p> <p>Sources : data.gouv.fr OpenStreetMap BD ORTHO© 2022</p>			
			
<p>12507</p>	<p>HYDRAULIQUE</p>	<p>LACAZE</p>	<p><u>Localisation</u> : Pisciculture amont de Ganoubre <u>Surface</u> : 3,04 ha <u>Potentiel</u> : Chaussée existante sur le Gijou, avec canal de 200 m. Chaussée recensée dans l'Étude du potentiel de micro hydroélectricité du Tarn du SDET. <u>Enjeux</u> : faune/flore aquatique ; ZNIEFF I « Vallée du Gijou de Lacaze à Bézergues et vallée de l'Agoût de Bézergues à La Vergne » ; ZNIEFF II « Vallée de l'Agoût de Brassac à Burlats et vallée du Gijou » ; TVB SCoT ; TVB SRCE ; ZSC Natura 2000 « Vallées du Tarn, de l'Aveyron, du Viaur, de l'Agoût et du Gijou » ; espace d'intérêt écologique majeur dans la charte du PNR HL ; PPRi de l'Agoût Amont</p>

Zones d'accélération pour l'implantation d'installations terrestres de production d'énergies renouvelables ainsi que leurs ouvrages (ZAPER)

<p>ID n°12508</p> <p>Type d'énergie :</p> <ul style="list-style-type: none">  Éolien  Photovoltaïque au sol (hors agrivoltaïsme)  Hydraulique  Bois-énergie <p>Format A4 1:1 444</p> <p>Sources : data.gouv.fr OpenStreetMap BD ORTHO© 2022</p>			
			
<p>12508</p>	<p>HYDRAULIQUE</p>	<p>LACAZE</p>	<p><u>Localisation</u> : Ancien moulin du Mas <u>Surface</u> : 1,36 ha <u>Potentiel</u> : Centrale hydroélectrique existante, recensée dans l'Étude du potentiel de micro hydroélectricité du Tarn du SDET. <u>Enjeux</u> : faune/flore aquatique ; ZNIEFF I « Rivière Gijou amont » ; ZNIEFF II « Vallée de l'Agoût de Brassac à Burlats et vallée du Gijou » ; périmètres de protection des abords des monuments historique « Château de Lacaze » et « Fontaine du XVIIe » ; TVB SCoT ; TVB SRCE ; ZSC Natura 2000 « Vallées du Tarn, de l'Aveyron, du Viaur, de l'Agoût et du Gijou » ; espace d'intérêt écologique majeur dans la charte du PNR HL ; PPRi de l'Agoût Amont</p>

Zones d'accélération pour l'implantation d'installations terrestres de production d'énergies renouvelables ainsi que leurs ouvrages (ZAPER)

<p>ID n°12509</p> <p>Type d'énergie :</p> <ul style="list-style-type: none">  Éolien  Photovoltaïque au sol (hors agrivoltaïsme)  Hydraulique  Bois-énergie <p>Format A4 1:5 449</p> <p>Sources : data.gouv.fr OpenStreetMap BD ORTHO© 2022</p>			
			
<p>12509</p>	<p>HYDRAULIQUE</p>	<p>LACAZE</p>	<p><u>Localisation</u> : Lieux-dits « La Mouline » et « Las Bordes » <u>Surface</u> : 6,99 ha <u>Potentiel</u> : Chaussées sur le Dadou existantes avec espaces à proximité pouvant accueillir des infrastructures techniques de production d'électricité à partir de l'énergie hydraulique. <u>Enjeux</u> : faune/flore aquatique ; TVB SCoT ; TVB SRCE ; PPRi du bassin versant du Dadou</p>

Annexes

1) Délibération fixant les modalités de concertation avec le public

République française

Département du Tarn

COMMUNE DE LACAZE
Séance du 26 juillet 2023

RF Castres
Contrôle de légalité Date de réception de l'AR: 03/08/2023 081-216101251-20230726-DE_2023_022_1-DE

Membres en exercice : 11 Date de la convocation: **20 juillet 2023**

Présents : 11 *L'an deux mille vingt-trois et le vingt-six juillet l'assemblée régulièrement convoquée, s'est réunie sous la présidence de Alain RICARD à 21 heures 00.*

Votants : 11

Pour : 7 **Présents :** Alain RICARD, Michel VIALA, Christian GUY, Marc AVISOU, Jean-Baptiste BENEZECH, Guillaume CABOT, Guillaume GAUDARD, Pascale BARDOU, Martine VIALA, Catherine LAVIGNE, Rolland DO.

Contre : 2

Abstention : 2

Secrétaire de séance : Pascale BARDOU.

Présent non votant : .

Objet: DE_2023_022_1 - Modalités de concertation dans le cadre de la définition de zones d'accélération pour l'implantation d'installations terrestres de production d'énergies renouvelables ainsi que leurs ouvrages (ZAPER)

Vu la loi n°2023-175 du 10 mars 2023 relative à l'accélération de la production d'énergies renouvelables ;

Vu le Code de l'Énergie et notamment son article L.141-5-3 ;

Vu le courrier de porter à connaissance de l'État relatif à l'établissement de zones d'accélération des énergies renouvelables en date du 6 juin 2023 ;

M. le Maire expose que, conformément à l'article L.141-5-3 du Code de l'Énergie, les communes doivent définir avant le 5 décembre 2023 des zones d'accélération pour l'implantation d'installations terrestres de production d'énergies renouvelables ainsi que leurs ouvrages (dites « ZAPER »), ou à défaut caractériser l'absence de telles zones.

Il indique que conformément au II-2° de ce même article, ces zones sont définies par les communes après concertation du public selon des modalités librement déterminées par les communes.

Il ajoute enfin que des modalités unifiées à l'échelle des communes de la Communauté de Communes Sidobre Vals et Plateaux ont été proposées lors du Bureau du 26/06/2023 : mise à disposition d'un registre en Mairie, affichage de la présente délibération, mise à disposition des documents de travail et page d'information sur le site internet de la Communauté de Communes.

Considérant qu'il est donc nécessaire de fixer lesdites modalités de concertation avec le public ;

Considérant qu'il est souhaitable d'adopter les modalités de concertation avec le public telles que définies au niveau intercommunal ;

Après avoir entendu l'exposé du Maire et en avoir délibéré, le Conseil Municipal décide de définir, conformément à l'article L.141-5-3 du Code de l'Énergie les modalités de concertations suivantes qui seront strictement respectées pendant toute la durée la définition des ZAPER :

- Mise à disposition de documents de travail et d'un registre destiné à recueillir les suggestions et avis du public en Mairie aux horaires habituels d'ouverture ;
- Mise en ligne d'une page d'information sur le site de la Communauté de Communes ;
- Affichage en Mairie de la présente délibération pendant toute la durée des études.

La présente délibération sera transmise au Préfet au titre du contrôle de légalité.

La présente délibération produira ses effets juridiques dès l'exécution de l'ensemble des mesures d'affichage et de publicité.

Zones d'accélération pour l'implantation d'installations terrestres de production d'énergies renouvelables ainsi que leurs ouvrages (ZAPER)

POUR : 07

CONTRE : 02

ABSTENTION : 02

RF Castres
Contrôle de légalité Date de réception de l'AR: 03/08/2023 081-218101251-20230726-DE_2023_022_1-DE



Pour copie conforme
Fait à LACAZE, les jours et an que dessus

Le Maire,

Alain RICARD

Le Maire certifie sous sa responsabilité le caractère exécutoire de cet acte et informe que la présente délibération pourra faire l'objet d'un recours en excès de pouvoir devant le Tribunal Administratif dans les 2 mois à compter de sa notification.

Zones d'accélération pour l'implantation d'installations terrestres de production d'énergies renouvelables ainsi que leurs ouvrages (ZAPER)

2) Délibération approuvant les « ZAPER » pour la commune de Lacaze

Zones d'accélération pour l'implantation d'installations terrestres de production d'énergies renouvelables ainsi que leurs ouvrages (ZAPER)

3) Débat en Conseil Communautaire du XX/XX/XXXX