

RESSOURCES ET ACTEURS POUR LE DEVELOPPEMENT DE PROJETS DE PRODUCTION D'ENERGIE RENOUVELABLE

(données non exhaustives)

	ACTEURS	PHASE AMONT Émergence des projets, prospection, ...	PHASE DEVELOPPEMENT DES PROJETS définition des projets, étude de faisabilité, montage juridique et financier, etc.	PHASE INSTRUCTION instruction des différentes autorisations..	PHASE REALISATION Chantier, construction, mise en service, suivi des projets,...	
cadre des politiques publiques	Ministère en charge de l'énergie	- Loi pour la transition énergétique et la croissance verte de 2015 - Programmation Pluriannuelle de l'Energie (PPE) Définition d'objectifs nationaux, d'outils en matière de planification énergétique et de politiques de soutien aux filières de production d'énergie renouvelable				
	Commission de régulation de l'énergie (CRE)			La CRE concourt au bon fonctionnement des marchés de l'électricité et du gaz naturel au bénéfice des consommateurs finaux et en cohérence avec les objectifs de la politique énergétique de l'État. Notamment, elle met en œuvre des procédures d'appel d'offres pour le ministère en charge de l'énergie (les cahiers des charges de la CRE définissent les critères d'éligibilité des projets).		
financiers et facilitateurs	ADEME	- Aide au montage de projet via un dispositif d'amorçage : Starter EnR (apports en études et expertises)	Aide au développement de projets via des appels à projet pour les différentes filières: méthanisation, bois-énergie, solaire thermique collectif, réseau de chaleur, ...			
	Conseil régional	- Aide au montage de projet via un dispositif d'amorçage : Starter EnR (apports en études et expertises) - réseau d'accompagnement (AURAE)	- Aide à l'investissement : Appels à projets Fonds européen – FEDER / FEADER Fonds d'investissement OSER (société de financement régionale)			
services de l'Etat Conseil et instruction	DREAL	- Discussions amont sur les aspects techniques et réglementaires du projet au titre de la réglementation des installations classées pour l'environnement (ICPE) - Service instructeur/coordonnateur des projets d'éoliennes et méthanisation (hors agriculture) soumis à la législation des ICPE A ce titre, en charge des cadrages préalables et certificats de projets dans les phases amonts - Biodiversité : hiérarchisation des enjeux, éléments à fournir dans le cadre de l'état des lieux faune/flore		- Instruction de l'autorisation unique environnementale (éolien, méthanisation) - Définition d'une séquence Eviter -Réduire - Compenser - Participation aux divers jurys accordant des financements d'investissement (ADEME, Starter ENR, FEADER...) - Approbation des projet d'ouvrage liées aux réseaux électriques	- Contrôles et inspections périodiques réglementaires des installations classées (méthanisation pour partie et éolienne). - Suivis réglementaires des sites et des impacts environnementaux. - Photovoltaïque: réception des garanties d'exécution à première demande; instruction des modifications de projet puis des mainlevées des garanties bancaires une fois le projet en service. - Méthanisation et bois: suivi annuel des plans d'approvisionnement des installations	
	DDT	- Conseil sur l'opportunité des projets au regard du paysage et du contexte réglementaire (droit des sols)	- Conseil réglementaire (urbanisme, agriculture, autorisations de défrichement, loi sur l'eau, ..) - Comité départemental « énergies renouvelables » (éolien, méthanisation, solaire PV) : instance d'accompagnement et de soutien des projets	- Instruction dans le cadre de l'autorisation unique environnementale pour les projets éolien et de méthanisation - Instruction par les différents services compétents pour les projets solaire		
	UDAP	- Conseil amont sur des points de vigilance au regard du patrimoine et du paysage À consulter en amont sur la base d'une aire d'étude définie et des premiers éléments de projets (nombre et tailles des éoliennes prévues, surface couverte en panneaux photovoltaïques, etc.) Avec ce fond de dossier, l'UDAP produit un cadrage des enjeux paysagers et patrimoniaux du secteur et de la méthodologie de l'étude paysagère à venir si elle est détaillée (méthode d'analyse, périmètre des aires d'études rapprochée et éloignée, sélection des points de vue pour les vues d'insertion, etc.)	- Retours lors de réunions type comité départemental "énergies renouvelables"	- Avis dans le cadre de l'instruction des dossiers		
conseil et accompagnement Structures nationales	Energie partagée	Formations générales sur les systèmes de production d'énergie renouvelable	- Formations spécifiques (différentes étapes du montage de projet collectif et local) - Publications - Web'EnR : témoignages de porteurs de projets et collectivités sur les projets EnR - Outil de financement du développement : Energie Partagée Etudes - Outil d'investissement citoyen (Energie Partagée Investissement) : Collecte de l'épargne citoyenne pour investir dans le capital des sociétés de projets.	- Dans le cadre des sociétés de projet : accompagnement à la négociation bancaire et à la structuration du Pacte d'actionnaire - Appui à la communication des projets qui respectent la Charte d'Energie Partagée.		
	AMORCE	- Manifestations, partage d'expérience - Publications, guides - Conseil technique aux adhérents	- Aide à la définition des projets : planification, financement, montage de projet, montage juridique, fiscalité - Conseils pour la concertation et la communication des projets			
conseil et accompagnement Structures régionales	AURAE	Modèle Centrales Villageoises	Mise à disposition de ressources sur le site www.centralesvillageoises.fr - Intervention ponctuelle en réunion publique / réunions élus / etc.	Outils et services mutualisés mis à disposition (business plan, statuts types, baux, etc)	Outils et services mutualisés mis à disposition (guides) (monitoring, comptabilité, etc.)	
		Réseau Energies Citoyennes en région + projets avec investissement participatif	Partage d'expérience entre projets - Interventions ponctuelles - Explication des différentes formes d'investissement participatif en amont des projets	Partage d'expérience entre projets		
		photovoltaïque	Conseils techniques / juridiques / économiques	Conseils techniques / juridiques / économiques	Conseils techniques / juridiques / économiques	Conseils techniques / juridiques / économiques
		éolien	Conseils amont, veille, partage d'expériences			
		méthanisation	Formation / information Fourniture de données de potentiel Pré opportunité	Accompagnement pour choix de bureau d'études ou d'AMO Mise à disposition d'outils (guides, brochures, ...) Expertises techniques, juridiques et économiques	Conseils techniques / juridiques / économiques	
conseil et accompagnement Structures départementales	ALEC 01	- Sensibilisation et mobilisation des acteurs locaux (réunions techniques, formations, réunions publiques, visites de sites, etc) - Information et conseil personnalisé des porteurs de projet (collectivités, professionnels, particuliers) - Analyse du potentiel de production énergétique locale - Analyse d'opportunité technico-économique (projet solaire, bois énergie, hydraulique) - Cadrage de la gouvernance (modalités de portage et de financement du projet, participation des acteurs locaux et investissement citoyen) - Identification des aides financières (études / travaux) - Appui dans la mobilisation des partenaires et la structuration du "tour de table"	- Rédaction de cahier des charges technique pour la réalisation d'études de faisabilité / le recrutement d'une AMO - Suivi des études / participation aux réunions de travail - Appui au montage des dossiers de demandes d'aides financières - Appui dans l'implication des acteurs locaux dans le projet (actions d'information, d'animation et de concertation) - Appui dans la mobilisation des acteurs locaux dans le financement du projet (partenaires, acteurs privés, citoyens)		- Capitalisation des retours d'expérience (réalisation de fiches projets, communication dans les supports de communication, visites de sites, etc) - Suivi des installations et analyse de dysfonctionnements	
	Chambre d'agriculture 01	Méthanisation : - Information individuelle ou collective, - réponse aux interrogations des agriculteurs ou des collectivités, informations sur les premières démarches, - organisation de visites de site, références - études d'opportunités, Photovoltaïque : Information technique et étude d'opportunité	Méthanisation : - Accompagnement dans le choix des bureaux d'étude pour étude de faisabilité et AMO (consultation de bureaux d'étude). - Accompagnement dans la définition du projet en parallèle du travail des BE, Projets collectifs ou territoriaux : prise en compte des enjeux agricoles, lien avec les agriculteurs, vérification de la cohérence des projets avec le fonctionnement des exploitations agricoles. Photovoltaïque : relecture de devis, vérification du sérieux des offres proposées.	Méthanisation : - Information sur les démarches. - Réalisation du plan d'épandage	Méthanisation : Suivi des installations pour le retour d'expérience et références	
	Chambre de Commerce Et d'Industrie 01	Prédiagnostic énergie, ateliers énergie, visites d'entreprises, réunions d'information, recherche d'aides financières...	Accompagnement des entreprises dans leur projet énergie, innovation, environnement, mise en relation avec des partenaires			