

Orientation	Développer les productions et consommations d'ENR locales		
Objectif	Développer un mix énergétique ambitieux et innovant dans le respect de la qualité patrimoniale et paysagère du territoire		
Action N°15	Porter une réflexion sur l'hydrogène comme source d'énergie		
DESCRIPTION DE L'ACTION			
Descriptif/ contexte	Travailler en recherche et développement sur l'hydrogène comme source d'énergie et notamment en tant que carburant. <u>Exemple</u> : Projet centre aquatique à Desvres - CCDS	Effets sur :	
		<input checked="" type="checkbox"/> Maîtrise de l'énergie	<input checked="" type="checkbox"/> GES
		<input checked="" type="checkbox"/> EnR	<input checked="" type="checkbox"/> Qualité de l'air
		<input type="checkbox"/> Séquestration	<input type="checkbox"/> Adaptation
Objectifs visés/ Résultats attendus	Positionner le territoire comme un pilote dans ce domaine de la transition énergétique. Anticiper le développement de cette énergie.		
MISE EN ŒUVRE DE L'ACTION			
Etapas opérationnelles		Maître d'ouvrage	Calendrier
Recenser et diagnostiquer les projets du territoire utilisant l'hydrogène		EPCI	2020-2021
Mettre en place un programme d'accompagnement technique et financier pour la recherche et l'innovation			Dès 2021
Accompagnement technique et financier pour le développement de projets			
PILOTAGE DE L'ACTION			
Animateur	Service	Partenaires	
Pays Boulonnais	Les 3 EPCI – services techniques Mission Capécure ?	ADEME / REGION (Rev3 ?) UNIVERSITES LES ENTREPRISES Les délégataires du transport Les transporteurs	
DETAILS DES COÛTS PREVISIONNELS			
Détail	Coût Prévisionnel (HT) <i>(précisez fonctionnement et investissement)</i>	Source de financement <i>(budget impacté, subventions, ...)</i>	
en cours d'identification			
SUIVI – EVALUATION			
Indicateurs de suivi	Nombre d'études de faisabilité réalisées Nombre de projets ENR hydrogène Production d'ENR hydrogène (GWh)		
Incidences environnementales potentielles	Adaptation de la production d'énergie aux enjeux actuels Valorisation des déchets du territoire Intégration des projets au territoire (artificialisation des sols, paysages, milieux, risques)		
Mesures ERC*	Réaliser systématiquement des études d'impact environnemental en amont des projets d'énergies renouvelables afin d'éviter les sites et espèces à enjeux Intégrer systématiquement une réflexion sur l'analyse du cycle de vie (impact sur l'ensemble de la durée de l'installation) d'un projet de développement d'énergie renouvelable (photovoltaïque, méthanisation) Concilier le développement des énergies renouvelables avec les autres activités du territoire afin d'éviter les conflits d'usages		
Gain Energie- Climat	Réduction GES (tCO2e)	Réduction polluants	Réduction conso (MWh)
	-		-
			Production ENR (MWh) Non quantifiable*

* Pas de quantification issue du SDENRR

*ERC : Eviter, Réduire, Compenser

Hypothèse prise : /

+ Incidences potentielles positives // - Incidences potentielles négatives