

Orientation	Gérer durablement les ressources en assurant la qualité du cadre de vie et de la biodiversité	
Objectif	Assurer une gestion qualitative et quantitative des ressources naturelles en favorisant les continuités écologiques et la biodiversité	
Action N°24	Réduire l'empreinte lumineuse pour une meilleure prise en compte des trames noires	
DESCRIPTION DE L'ACTION		
Descriptif/ contexte	<p>Les éclairages de nuit des espaces publics, des commerces, des entreprises voire des particuliers sont sources d'une importante consommation d'énergie et perturbent la biodiversité nocturne. Dans ce contexte, nous souhaitons sensibiliser les collectivités, les entreprises et les commerces à une meilleure gestion de leur éclairage, tenant compte des spécificités locales de présence de la faune nocturne et/ou migratrice.</p> <p>La pollution lumineuse est désormais reconnue comme l'une des premières causes de disparition de la biodiversité avec un impact très fort sur des maillons de la chaîne alimentaire comme les papillons de nuit et les chauves-souris.</p> <p>Sur le territoire du Parc naturel régional, outre les suivis chiroptères réalisés avec la CMNF, des actions ont été conduites :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Animation du label Villes et villages Etoilées. A ce jour, sur le territoire du Boulonnais, ce sont 10 communes qui ont été labélisées, prouvant leur engagement pour la limitation des impacts de l'éclairage ; - Etude expérimentale en cours sur la commune d'Ardres afin d'aboutir à des préconisations spécifiques pour mieux prendre en compte cet enjeu ; - Organisation de temps de sensibilisation sur l'arrêté en vigueur en janvier 2020 relatif à l'éclairage public ; - Organisation de manifestations grand public et pédagogiques. 	Effets sur : <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Maîtrise de l'énergie <input checked="" type="checkbox"/> GES <input type="checkbox"/> EnR <input type="checkbox"/> Qualité de l'air <input type="checkbox"/> Séquestration <input checked="" type="checkbox"/> Adaptation
Objectifs visés/ Résultats attendus	<p>Une optimisation de l'éclairage de nuit répondant aux enjeux Climat Energie</p> <p>Réduire les consommations d'énergie finale</p> <p>Lutter contre l'érosion de la biodiversité</p> <p>Sensibiliser</p>	
MISE EN ŒUVRE DE L'ACTION		
Etapes opérationnelles	Maître d'ouvrage	Calendrier
Sensibiliser aux enjeux de la pollution lumineuse et du renforcement de la trame noire	EPCI/ communes /PNR / FDE62	
Réalisation d'un diagnostic croisé éclairage / Trame noire pour hiérarchiser les interventions		
Accompagner les projets en partenariat avec le CEP et le PNR		
PILOTAGE DE L'ACTION		
Animateur	Service	Partenaires
Pays Boulonnais		PNRCMO, ANPCEN, FDE62, entreprises, CMNF, LPO62
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 de points lumineux rénovés Nombre de points lumineux éteints Nombre de communes avec le label Ville et village étoilé Nombre de communes engagées dans une démarche d'extinction nocturne Nombre d'entreprises engagées dans une démarche d'extinction nocturne Nombre d'actions de sensibilisation à la nuit et participants			
Incidences environnementales potentielles	Réduction des besoins en énergie Réduction de la pollution lumineuse Impacts éventuels sur la sécurité routière			
Mesures ERC*	Veiller, dans les zones de trame noire, à assurer la sécurité routière par la prise de prédispositions : signalement des zones ou passages dangereux, mise en place d'une signalisation passive, information auprès de la population de ce passage à l'acte, mesure d'extinction nocturne, détection, etc.			
Gain Energie- Climat	Réduction GES (tCO2e)	Réduction polluants	Réduction conso (MWh)	Production ENR (MWh)
	146		1 784	-

Hypothèse prise : Réduction de 25% les consommations liées à l'éclairage public.

+ Incidences potentielles positives // - Incidences potentielles négatives