

Executive Agency for Small and Medium Sized Enterprises (EASME)							
LIFE Key Project Level Indicators							
LIFE Call for Proposals 2018							
At the end of the project							
Objective	Indicators	Estimated Impact (absolute values)	Estimated Impact (in %)	Observed Impact (in %)	Commentaires et brève explication des hypothèses utilisées pour le calcul		
Change expected (in % compared to the initial situation. Please explain reference data used to set the initial situation. This is normally directly linked to the baselines you have developed in the proposal.							
Improved Environmental and Climate Performance (including resilience to climate change)	Reduction of greenhouse gas emissions (GHG)	CO2	tons / year	9 % change	-20.60%	Le calcul se fera en équivalent CO2 permettant de prendre en compte les différents GES. Cela se fera en déterminant le contenu carbone de l'énergie thermique et électrique de nos fournisseurs (à observer de la manière la plus précise possible) à multiplier par la réduction de consommation.	
	Air quality and emissions	Air Pollutants (please specify: NOx, PM, etc)	in ppm	% change			
	Reduction / substitution of dangerous substances	Inert / Corrosive / Toxic	(g/kg/tons) / year	% change			
		Mutagen / Carcinogenic	(g/kg/tons) / year	% change			
		Persistent / Bioaccumulative	(g/kg/tons) / year	% change			
	Waste management	Waste Reduction	tons / year	% change			
	Water	Improved resilience to flooding	inhabitants (improved conditions)	% change			
		Improved Water Quality	hectars (improved conditions)	% change			
	Better use of natural resources	Reduced resource consumption (excluding energy)	Raw materials	tons / year	% change		
			Water	Reduced water consumption	m3 / year	% change	
Energy		Energy from Renewable Energy Sources	MWh / year	% change			
		Reduced energy consumption	kwh / year	9 % change	-12,00%	L'indicateur sera basé sur une mesure réelle de la consommation annuelle par année pour mesurer la baisse de consommation, ceci avec prise en compte de possibles paramètres de variation hors qualité change et de maintenance (occupation, activité, rénovation thermique, météo...). Ces paramètres devront être mesurés avant/après pour faire le calcul des économies réelles.	
Sustainable land use, agriculture and forestry	Forestry	Reforested areas, increase in area under sustainable forest management	ha	% change			
	Agriculture	Areas of agricultural land under sustainable management	ha	% change			
	Soil / Land	Soil Surface improved	ha	% change			
Improved Nature, Species and Biodiversity	Habitats	Areas progressing towards improvement or restoration or in a favourable conservation status	ha	% change			
	Wildlife Species	Number of threatened species in improved or secured status	Population (specify unit)	% change			
	Alien Species	Reduction of invasive alien species	Population/ha Population/m3	% change			
Economic Performance, Market Uptake, Replication	Employment	Jobs created	9 FTE	% change	2	Augmentation du nombre de personnes dédiées au projet : en effectif, par ETP et par type de contrat (CDI, CDD). Ces indicateurs serviront à l'attestation du rapport entre ressources humaines mobilisées pour des résultats donnés, en rapport avec les niveaux de répliquabilité et de transfert.	
	Replication / Transfer	N. of replication / Transfer		3 lettres de déclaration d'intention (une par profil de partenaire : bailleur, ville, université)	0	La mesure de la répliquabilité passera par plusieurs phases : - nombre de lettres de déclaration d'intention (qui évoquent le projet comme indicateur) reçues de la part des évaluateurs partenaires (autres bailleurs, autres villes, autres établissements d'enseignement supérieur) au sein du territoire, suite à la diffusion et à la valorisation des résultats obtenus.	
	Payback Time	capital invested / net income	in years		3,4	La réduction des consommations sera due au capital investi (matériel et humain), et aura un impact sur les factures. Pour évaluer cette réduction, nous nous appuierons sur les contrats énergétiques afin de réaliser des études en coût global et évaluer la rentabilité financière des installations. Ratio coût investissement/montant des factures fournisseur énergie.	
Communication, dissemination, awareness rising	Awareness raising	Rate of entities aware individuals	80% des publics sensibilisés	% change	80,80%	Le calcul se fera par exploitation de vagues de questionnaire auprès du personnel, des usagers des établissements et des locataires de LHM. Plusieurs variables seront mesurées : connaissance et participation des acteurs en cours, participation, sensibilité selon les postes de consommation, illustrations spontanées des effets des actions sur les comportements, satisfaction en termes de confort thermique été / hiver, compréhension des objectifs poursuivis, niveau de cohésion perçu dans les actions (entre elles et au regard de la cohérence perçue entre intentions, annonces, management énergétique et gestion générale des ressources de l'organisation).	
	Website	nb	taux de rebond : 30 % nombre de visites par mois : 60	na	taux de rebond : 67,87 % nombre de visites uniques : 3563	mesurer la consultation régulière : taux de rebond, temps passé, nb de clic	
	Behavioural change	Number of entities/individuals changing behaviour	Number	60 % change	84,40%	A travers le questionnaire, évaluer le nombre de personnes qui disent être acteurs et participent à leur échelle à la sobriété énergétique (étendre la limite par exemple), et le faire régulièrement afin d'évaluer l'évolution. A travers les applications, systèmes bi-directionnels, nous pourrions également suivre l'évolution du nombre d'usagers écart acteurs du bâtiment mais également l'évolution du niveau d'implication de chaque usager. Il est envisagé de suivre par : - Nombre d'eco-gestes moyen cochés par ménage. Il est essentiel d'identifier si l'usager est bien actif dans l'économie d'énergies : - Nombre de défis individuels et challenges collectifs réalisés	
Governance intégrée	Share of the mobilizable budget	Budget capacity granted to users % dédié aux usagers du budget consacré aux actions de MDE gérées par les usagers	10%		0%	Seront considérées l'existence d'un budget participatif alloué à des usagers (groupe impliqué dans le management énergétique), et l'importance de ce budget sur la totalité des moyens alloués à la MDE.	
	Interactions between users, directors, elected officials	% Instances de décision associées à la MDE ou l'usager est représenté	50%	% / actions et événements	0%	Toutes les actions et événements participent à la conception, à l'organisation et à la régulation de la MDE seront distingués selon la présence conjointe ou non des usagers, managers internes et élus (ville de Lille en particulier). Cette comptabilité sera regardée en fonction de ce que l'organisation de la MDE aura prévu en amont. Seront donc considérées la gouvernance intégrée dans l'organisation et le fonctionnement de la MDE.	
Executive Agency for Small and Medium Sized Enterprises (EASME)							
LIFE Key Project Level Indicators							
LIFE Call for Proposals 2018							

5 years after the project		Select →		3 years after the project	
3 years mandatory for Nature Projects					
Objective	Indicators	Estimated Impact (absolute values)	Estimated Impact (in %)*	Commentaires et brève explication des hypothèses utilisées pour le calcul	
* Change expected (in % compared to the initial situation. Please explain reference data used to set the initial situation.					
This is normally directly linked to the baseline you have developed in the proposal					
Improved Environmental and Climate Performance (including resilience to climate change)	Reduction of greenhouse gas emissions (GHG)	CO2	tors / year	15 % change	Le calcul se fera en équivalent CO2 permettant de prendre en compte les différents GES. Ceci se fera en déclinant le contenu carbone de l'énergie thermique et électrique de nos fournisseurs (à obtenir de la manière la plus précise possible) à multiplier par la réduction de consommation.
	Air quality and emissions	Air Pollutants (please specify: NOx, PM, etc)	in ppm	% change	
	Reduction / substitution of dangerous substances	Initial / Corrosive / Toxic	kg/ha/years / year	% change	
		Mutagenic / Carcinogenic	kg/ha/years / year	% change	
	Waste management	Persistent / Bioaccumulative	kg/ha/years / year	% change	
		Waste Reduction	tors / year	% change	
	Water	Improved resilience to flooding	inhabitants (improved conditions)	% change	
hectars (improved conditions)			% change		
	Improved Water Quality	m3/year	% change		
Better use of natural resources	Reduced resource consumption (excluding energy)	Raw materials	tors / year	% change	
		Water	Reduced water consumption	m3 / year	% change
	Energy	Energy from Renewable Energy Sources	kwh / year	% change	
		Reduced energy consumption	kwh / year	15 % change	
L'indicateur sera basé sur une mesure réelle de la consommation année par année pour mesurer la baisse de consommation, cet avis pris en compte de possibles paramètres de variation tels que qualité d'usage et de maintenance (occupation, activité, rénovation thermique, météo...). Ces paramètres devront être mesurés a priori pour faire le calcul des économies réelles.					
Sustainable land use, agriculture and forestry	Forestry	Reforested areas; Increase in area under sustainable forest management	ha	% change	
	Agriculture	Areas of agricultural land under sustainable management	ha	% change	
	Soil / Land	Soil Surface improved	ha	% change	
Improved Nature, Species and Biodiversity	Habitats	Areas progressing towards improvement or restoration or in a favourable conservation status	ha	% change	
	Wildlife Species	Number of threatened species in improved or secured status	Population (specify unit)	% change	
	Alien Species	Reduction of invasive alien species	Population/ha Population/m3	% change	
Economic Performance, Market Uptake, Replication	Employment	Jobs created	3	% change	Augmentation du nombre de personnes dédiées au projet : en effectif, par ETP et par type de source (CDI, CDD). Ces indicateurs serviront à l'estimation du rapport entre ressources humaines mobilisées pour des résultats données, en rapport avec les enjeux de répliquabilité et de transfert. La mesure de la répliquabilité passera par plusieurs phases : - diffusion des actions au sein même du patrimoine des partenaires (bâtiments et volume du personnel impliqués) - nombre de lettres de déclaration d'intention reçues de la part des Equivalents partenaires autres bailleurs, autres villes, autres établissements d'enseignement supérieur) au sein du territoire, suite à la diffusion et à la validation des résultats obtenus. - La réduction des consommations sera due au capital investi (matériel et humain), et aura un impact sur les factures. Pour évaluer cette réduction, nous nous appuierons sur les contrats énergétiques afin de réaliser des études en coût global et évaluer la rentabilité financière des installations.
	Replication / Transfer	N. of replication / Transfer	8 lettres de déclaration d'intention (une par profil de partenaires : bailleur, ville, université)		
	Payback Time	capital invested / net income	in years		
Communication, dissemination, awareness raising	Awareness raising	Number of entities / individuals reached / made aware	80%	% change	A travers le questionnaire, évaluer le nombre de personnes qui disent être acteurs et participent à leur échelle à la sobriété énergétique (prendre la lampe par exemple), et le faire régulièrement afin d'évaluer l'évolution. A travers les applications, systèmes bi-directionnels, nous pourrions également suivre l'évolution du nombre d'utilisateurs étant acteurs du bâtiment mais également l'évolution du niveau d'implication de chaque usager. Il est envisagé de suivre par : Nombre d'éco-gestes moyen cochés par ménage. Il est essentiel d'identifier si l'usager est bien actif dans l'économie d'énergies : - Nombre de défis individuels et challenges collectifs réalisés mesurer la consultation régulière : - taux de rebond, temps passé, etc de clic
	Webinars	taux de rebond 20% nombre de visites par mois : 75	n/a		
	Behavioural change	Number of entities/individuals changing behaviour	60%	% change	
Governance integrity	Share of the mobilizable budget	budget capacity granted to users % dédié aux usages du budget consensé aux actions de MDE gérées par les usagers	15%		Seront considérées l'existence d'un budget alloué à des usagers (groupe impliqué dans le management énergétique), et l'importance de ce budget sur la totalité des moyens alloués à la MDE. Toutes les actions et événements participant à la conception, à l'organisation et à la régulation de la MDE seront distingués selon la présence comprises ou non des usagers, managers internes et élus (ville de Lille en particulier). Cette comptabilité sera regardée en fonction de ce que l'organisation de la MDE aura prévu en amont. Seront donc considérées la gouvernance intégrée dans l'organisation et le fonctionnement de la MDE.
	Relations between users, directors, elected officials	% Instances de décision associées à la MDE ou l'usager est représenté	60%	% / actions et événements	