

**Projets de trame verte et bleue concrétisés ou en cours de concrétisation sur le territoire de l'AML, identifiés par la DREAL en date du 8 juillet 2010, corrigés le 8 octobre 2010 suite aux compléments et corrections apportés par la CUA, la CA Maubeuge Val de Sambre, ENLM, pays Lys Romane, LMCU et le pays du Cambrésis )**

**Tableau à compléter ou à corriger par les EPCI**

En jaune figurent les propositions de projets issus des travaux du GT TVB de la COMET en 2007

- 1) On entend par projets sur des « espaces à renaturer » les projets de restauration écologique sur des espaces isolés, non connectés à des réservoirs de biodiversité mais sur lesquels la biodiversité pourrait se développer à terme (notamment en raison de l'importance de la surface concernée)  
 2) On entend par projets de « nature en ville » les projets de restauration écologique et de gestion différenciée d'espaces urbains, péri-urbains ou industriels (jardins publics, murs et terrasses végétalisées, verdissement de zones industrielles et de ZAC ...)  
 3) On entend par projets « représentant des supports d'aménités » les projets qui participent à l'amélioration de la matrice écologique et paysagère mais qui répondent également à un besoin d'aménité (amélioration du cadre de vie, loisirs, tourisme...)

Territoire concerné	Maître d'ouvrage	Localisation du projet	Intitulé du projet	Projets contribuant à la constitution de continuités écologiques (réservoirs de biodiversité et corridors écologiques)	Projets contribuant à la qualité écologique et paysagère de la matrice du territoire : 3 sortes de projets			Nature des opérations pour mettre en œuvre la trame verte et bleue	Superficie	Etat d'avancement du projet (à initier, en cours, réalisé)
					1) Projets sur des espaces à renaturer	2) Projets de nature en ville	3) Projets représentant des supports d'aménités			
Pays d'Artois	Pays d'Artois/chambre d'agriculture	Pays d'Artois	Dispositif pour mobiliser les MAEt sur le Pays de l'Artois					Pour chaque pays, la région mobilise 150 000€ pour 5 ans. L'Europe doit également en mobiliser autant.		en cours
	Syndicat intercommunal des eaux Achiet Bapaume Ervillers	Warlencourt Eaucourt	boisement sur les périmètres de captage d'eau potable	x				Plantation d'une parcelle agricole dans le cadre de la protection rapprochée du point de captage d'eau qui alimente en eau potable 22 communes. (arrêté interpréfectoral Somme Pas de Calais	6 ha	en cours
	Orville	Orville	Aménagement du marais communal d'Orville	x				Site pilote du schéma TVB pays d'Artois. Projet de restauration écologique du site : clôturer les berges de l'Authie et installer un système d'abreuvement pour le bétail convertir la peupleraie en boisement naturel planter des saules têtards et assurer leur entretien curer le petit fossé en limite nord pour réalimenter la zone humide entretenir le sentier en bord d'Authie	11 ha	à initier
	Croisilles	Croisilles	boisement (acquisitions et aménagements)				x	Plan de verdissement communal : 16 ha de bandes boisées de 16 m de part et d'autre de 10 km de chemins communaux. 6 hectares de boisement sur un périmètre rapproché du captage communal. 2 ha de délaissés, de haies et bosquets le long de la voie verte et divers espaces communaux.	24 ha	
	Arras	Arras	projet de boisement sur la ZAC des Bonnettes phase 2				x	2ème phase d'aménagement de la ZAC des Bonnettes à Arras.	2 ha	
	Communautés de communes du Sud Arrageois	St Martin sur Cojeul	Site pilote de St martin sur Cojeul pour la valorisation écologique du Cojeul	x				Conseils pour un entretien écologique des berges communales du Cojeul aujourd'hui largement traitées, conseils pour l'entretien et la plantation des linéaires boisés, Conseils en jardin privatifs, dans le cadre de la mise en place de « jardins écologiques témoins »		à initier

	Communautés de communes du Sud Arrageois	Boiry Becquerelle	Site pilote de Boiry Becquerelle pour la valorisation écologique du Cojeul	x				Parcelle communale à renaturer entre un lotissement privé et le Cojeul		à initier
	Communautés de communes du Sud Arrageois	Guémappe	Site pilote de Guémappe pour la valorisation écologique du Cojeul	x				Abattage des alignements de peupliers en bordure du Cojeul et plantations d'alignements diversifiés		à initier
	Communauté urbaine d'Arras	Ste Catherine, Anzin, St Aubin	Boisement d'un corridor secteur du Ryonval	x			x	Aménagement d'un espace boisé de 30 ha d'essence régionale, restauration d'une zone de protection de la faune et de la flore non accessible au public, aménagement d'une liaison écologique, piétonne et cycliste	30 ha	à initier
	Communauté urbaine d'Arras	St Laurent Blangy	Boisement du lieu dit « La Chaudière »	x				Ce boisement est situé sur le faisceau de la TVB de l'Arrageois visant à reconnecter les forêts du Nord de l'agglomération (Vimy) et la vallée de la Scarpe. Il s'agit de recréer une véritable capacité d'accueil écologique sur ce secteur avec notamment la multiplication des effets de lisières, la plantation d'arbustes à baies, la création et le maintien de prairies calcicoles... 13 800 plants (hêtres, chênes, charmes...) ont été plantés.	15 ha	réalisé
	Communauté urbaine d'Arras	Fampoux	Restauration écologique des marais de Fampoux	x				Les marais de Fampoux font partie intégrante d'un corridor écologique d'importance régionale puisque la vallée de la Scarpe est une des rares voies de passage pour la faune et la flore entre les prairies de l'Artois, les espaces naturels du Boulonnais et de l'Audomarois et les espaces naturels de l'Avesnois et de l'Escaut d'autre part. Les grands types d'aménagement sur les marais de Fampoux seront : - du génie écologique (ZH, roselières, restauration de dépressions, reprofilage de berges, recréation de frayères à brochets...) - du déboisement sélectif (ouverture des milieux) - des zones ouvertes au public (mobiliers, cheminements, point de vue, sensibilisation) - des zones proposées à la fermeture au public (zones d'intérêt écologique à préserver) - des zones proposées au pâturage extensif	50 ha dont 25 ha en eau	en cours
	Communauté urbaine d'Arras	St Laurent Blangy	Aménagement d'un arboretum sentier d'interprétation				x	Requalification d'une friche industrielle située sur le site d'écopole en un arboretum sentier d'interprétation développant des activités ludiques et éducatives. Le sentier sera la suite logique des visites de la station d'épuration et de centre de tri. Le projet envisage la connexion avec les espaces naturels de la Scarpe	2,3 ha	en stand-by
	Communauté urbaine d'Arras	Achicourt, Arras, St Nicolas, St Laurent Blangy	chemin des deux eaux			x		Création d'une liaison écologique, piétonne et cycliste, qui reliera du Nord au Sud, les milieux naturels tels que le boisement de la Citadelle, le bois de la préfecture, le site archéologique de Nemetacum, le parc urbain des Grandes prairies, jusqu'à la Scarpe	16km	en cours

Communauté urbaine d'Arras	Communauté urbaine d'Arras	vallée du Crinchon	la promenade des Huit jardins		x		x	<p>Ces 8 jardins ont été identifiés en fonction de caractéristiques paysagères, topographiques ou d'usages. L'enchaînement de ces jardins constitue un projet global permettant une promenade à travers des lieux ouverts à la détente dans le respect de l'environnement :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Le Pré : constitue une prairie humide de 2 Ha ouverte au public en 2007. Il exprime aujourd'hui tout son potentiel écologique (refuge de nombreux insectes, grenouilles, oiseaux...)</li> <li>- La bassure : longtemps resté à l'état de prairie, la vocation de ce site tient à l'identité maraîchère de la commune d'Achicourt. Cette zone d'expansion de crues a permis de recréer les îlots qui existaient par le passé en les délimitant par les fossés de drainage</li> <li>- Le jardin de la terrasse : Préservation et valorisation du bois d'Achicourt</li> </ul>	ha	2	<p>en cours</p> <p>réalisé</p> <p>réalisé</p> <p>à initier</p>
	Communauté urbaine d'Arras	Saint-Laurent Blangy Monchy Le Preux Beaurains Arras Achicourt Dainville Neuville Vitasse Wancourt	Boisement des 8 sites supports de corridors écologiques		x			<p>Le boisement de 8 sites sur le territoire communautaire permettra de gérer durablement 85 ha de boisement dont 35 ha en création. Les travaux sont programmés sur 2011-2013. S'inscrivant dans le Plan forêt régional, ces boisements contribueront aux grandes orientations de la politique environnementale régionale :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la lutte contre le réchauffement climatique, par la création de puits de carbone,</li> <li>- la préservation de la biodiversité existante et son renforcement, notamment par la création de nouveaux massifs boisés d'essences régionales.</li> </ul>	85 ha		en cours
	Communauté urbaine d'Arras	CUA zoom secteur nord du territoire : Thélus, Fampoux, St Laurent Blangy...	Aménagement et gestion d'un maillage boisé support de corridors écologiques		x			<p>L'aménagement d'un maillage de haies au nord de l'agglomération permettra de contribuer à la reconexion des forêts du nord de l'agglomération avec la vallée de la Scarpe. Les enjeux sont multiples : paysage, biodiversité, continuité écologique, érosion des sols ...</p>	7 à 10 km de linéaires de haies		en cours
	Communauté urbaine d'Arras	vallée du Crinchon	Restauration écologique du Crinchon		x			<p>En 2005, l'entretien et la restauration écologique de ce cours d'eau non domanial ont été déclarés d'intérêt général par arrêté préfectoral. Cette DIG a permis de lancer un programme de restauration ambitieux :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- restauration de la strate arborée en 2008</li> <li>- restauration des berges et du lit mineur du Crinchon en 2009-2010</li> </ul>	6km		réalisé
	Communauté urbaine d'Arras	Vallée de la Scarpe rivière (en partenariat avec tous les EPCI en amont)	Aménagement et entretien écologique de la Scarpe rivière et de ses affluents		x			<p>Mise en place d'une DIG sur le cours d'eau puis mise en oeuvre d'un programme de restauration : ripisylve, berges, zones humides, habitats, effacements d'ouvrages ...</p>	50 km avec les affluents		en cours
	Communauté urbaine d'Arras	Vallée de la Scarpe canalisée	Restauration écologique du canal		x			<p>Les objectifs sont l'atteinte du bon potentiel écologique et notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la continuité écologique et sédimentaire</li> <li>- la revégétalisation des berges</li> <li>- le bon fonctionnement de la vie aquatique</li> <li>- la préservation de la biodiversité</li> </ul>	10 km		en cours
	Communauté urbaine d'Arras	St Laurent Blangy	Préservation et valorisation des espaces boisés et humides de la vallée de la Scarpe		x			<p>Préservation et valorisation à définir</p>			à initier

Pays Lys Romane	Pays Lys romane	Norrent-Fontes, mazinghem, Ham en Artois	Préserver la ceinture bocagère autour du marais Pourri	x				Préservation des prairies humides et des alignements de saules têtards		à initier
	Symsagel	St Venant	Optimiser d'un point de vue hydraulique et écologique la zone naturelle d'expansion de crues au lieu dit l'île » à St Venant	x				Préservation des prairies humides, plantations de haies et têtards, création de diguettes enherbées		en cours
	CAL et CC Artois Flandre	Pays Lys romane	intégrer les principes d'aménagement et de gestion favorable aux paysages et à la biodiversité des ouvrages de lutte contre les inondations au sein du pays (formes naturelles, pentes douces, ilot central surélevé, reconquête naturelle par la faune et la flore)	x				Aménagement des bassins et Zones d'expansion de crues valorisant les méthodes de génie écologique		à initier
	CAL et CC Artois Flandre	Pays Lys romane	expérimenter sur le Pays un site pilote d'aménagement qualitatif de berges de cours d'eau : ripisylve, haies, bandes enherbées	x				Mise en place ou restauration de clôtures, abreuvoirs, ripisylve, maintien ou création de zones naturelles d'expansion de crue		en cours
	CAL	Ferfay, Ames, Lespesses, Lières	Aménagement d'un corridor bocager dit du "buisson du curé" entre Ferfay et le Hameau de Fauquenhem à Lespesses, le long du chemin entre la cité Trois de Ferfay et le bosquet du Vieux regard	x				Linéaires de haie hautes tiges et arbres têtards, fascines filtrantes, bandes enherbées	600 mètres haies	en cours
	Commune de Burbure	Burbure	Boisement et aménagement de la parcelle communale de Burbure le long de la vallée de la Scyrendale	x				Plantation hautes tiges, bandes boisées, reprise corridor biologique, prairies fleuries	7ha	en cours
	CCAF, commune de Quernes	Quernes	Aménagement d'une connexion verte et bleue le long de la Lacquette sur la commune de Quernes	x				Plantation de talus, haies, bandes enherbées		en cours
	CCAF, commune de Rely et Linghem	Rely et Linghem	Aménagement d'un corridor bocager entre Rely et Linghem le long de la vallée de la Croix et au lieu-dit Dessus de Lattre	x				Restauration de prairies et haies		à initier
	CCAF, commune de Quernes et Witternesse	Quernes et Witternesse	appel à projet corridor boisé : Aménagement d'un corridor bocager entre Quernes et Witternesse	x				Aménagement d'une ceinture bocagère (prairies, haies)		à initier
	CCAF, communes	Rombly	Aménagement d'un corridor bocager entre le bois de Rombly et le lieu dit Moscou, le long du chemin des lieux dits La voie de Rombly et le Garbadot	x				Restauration et aménagement du bocage (prairies, haies)		à initier
	CAL, communes	Norrent-Fontes, Ham en Artois	Aménagement d'un corridor bocager entre le Marais Pourri et le bocage d'Ham en Artois, le long du Guarbecque	x				Restauration et aménagement du bocage (prairies, haies, ripisylve) et du réseau de mares		en cours
	CAL, communes	Busnes	Aménagement d'un corridor bocager entre le lieu dit la Miquellerie et le village de Busnes, le long du ruisseau d'Ham et le long de la Busnes	x				Restauration et aménagement du bocage (prairies, haies, ripisylve) et du réseau de mares		à initier
	CCAF, commune	Lambres les Aire	Aménagement d'un corridor bocager sur le Nord Ouest de la commune de Lambres vers Witternesse	x				Restauration et aménagement du bocage (prairies, haies)		en cours
CAL, CCAF	Pays ou EPCI sur leur périmètre	Compléter le plus possible l'existant en matière de haies, bosquets, bandes champêtres, le long des sentiers de randonnée du Pays	x				Identifier les sites pouvant accueillir des plantations et organiser des opérations d'aménagement		à initier	

	Symsagel, fédération de pêche	communes riveraines	reconnecter les bras morts de la Lys rivière	x				Création de connexions humides ou aquatiques entre les bras morts de la vieille Lys		en cours	
	VNF	Pays Lys romane	appuyer la politique VNF en faveur des pratiques écoresponsables de la gestion des abords de canaux	x				gestion différenciée des abords de canaux		à initier	
	VNF	Pays Lys romane	aménager les berges et les délaissés du canal d'Aire à la Bassée	x				Aménagement du dispositif de connection eau-berges			
	Conseil général 62	Busnes	Intégrer la qualité écologique dans les projets d'aménagement du contournement routier de Busnes			x		concertation avec le maître d'ouvrage pour la mise en oeuvre de mesures compensatoires ou d'aménagements qualitatifs		à initier	
	CCAF, communes	Blessy	aménagement d'une zone humide communale	x				Aménagement du site favorable au marais (faunistique et floristique) et aménagement pédagogique	9ha	en cours	
	CCAF, communes	Saint-Hilaire-Cottes	aménagement pédagogiques de deux parcelles communales				x	Préservation du bocage de la parcelle et de petits bosquets et restauration d'une mare	0,07ha et 0,33ha	en cours	
Pays Cœur de Flandres	Département du nord	Godewaersvelde	Aménagement du mont des Cats	x			x	aménagement d'espaces bocagers, création de sentiers d'interprétation, cheminements doux, protection spécifique pour la protection d'une boulaie à sphaignes	5 à 6 ha	?	
	région flamande, agence nature et forêts, Pays cœur de Flandres	territoire de Heuvelland (France /Belgique)	Aménagement du « Mont rouge »	x				Mise en place de zones forestières humides, gestion extensive des pâturages, protection d'espèces faunistiques menacées. Création d'un corridor écologique transfrontalier avec la connexion au mont noir	115 ha	?	
	Province de Flandres Occidentales	territoire de Heuvelland (France /Belgique)	Aménagement du domaine provincial du mont Kemmel :	x				mise en place de zones forestières humides, gestion extensive des pâturages. Création d'un vaste corridor biologique transfrontalier avec la connexion au mont noir et au mont des Cats	98 ha	?	
	commune Merville	Merville	Phase 1 : travaux d'aménagement de zones humides et boisement sur le territoire de la commune de Merville			x		étude terminée. Mise en œuvre des préconisations d'aménagements issues de l'étude	?	en cours	
	commune de Saint Jans Cappel	Saint Jans Cappel	Création de bandes boisées			x		Plantations réalisées sur 4 sites de la commune. Réflexion menée en lien avec les problématiques d'érosion et d'inondations.	1,3 ha	en cours	
	commune de Nieppe	Nieppe	boisement			x		Sur 4 sites répartis sur la commune : Résidence Coisne (boisement + bande fruitière) Entrée zone Industrielle Avenue Jules Houck Bretille Est de l'autoroute Bretille Ouest de l'autoroute	2,3 ha	en cours	
	commune de Lestrem	Lestrem	boisement	x				acquisition et plantation de deux parcelles d'une superficie totale de 9 105 m2 le long de la Lawe	1 ha	réalisé	
PNR Scarpe -Escaut	CA Porte du Hainaut	St Amand les eaux	Aménagement du site de la grise chemise					très axé sur les aménités : on s'écarte beaucoup des objectifs de préservation de la biodiversité	Aménagement d'un parcours acrobatique en forêt, création d'un sentier d'interprétation	141 ha	
	CA Porte du Hainaut, PNR Scarpe Escaut	base de loisirs de Raismes	Valorisation de la lisière forestière de Raismes St Amand Wallers				x		Aménagement s'appuyant sur 4 thématiques : l'équitation, l'événementiel, la nature et l'eau	40 ha	
	PNR SE, CA Porte du Hainaut	Raismes	Développement de la maison de la forêt de Raismes				x		Réaménagement HOE locaux pour les adapter aux besoins nouveaux, mise en place d'une muséographie interactive et ludique, Aménagement d'une signalétique pédagogique et de circuits de découverte	7km	
	PNR Scarpe Escaut (F) Parc naturel des plaines de l'Escaut (B)	Parc naturel transfrontalier du Hainaut	Projet de trame écologique du Parc naturel transfrontalier du Hainaut	x					Amélioration de la connaissance, gestion directe des sites emblématiques, veille foncière vis-à-vis des espaces cœur de nature et acquisition foncière directe si besoin, développement de programme d'actions pour mettre en œuvre la trame écologique	70 000 ha	
	PNR Scarpe Escaut	Etang d'amaury	Développement du pôle d'éducation à l'environnement de l'étang d'Amaury				x		Situé sur un ancien site minier, le projet prévoit la réhabilitation HOE du centre d'Amaury, la poursuite de l'aménagement et de la gestion écologique du site, la création de sentiers d'interprétation	200 ha	

	PNR SE, CAD	entre le Bois de Flines et le bois de Raimbeaucourt.	Aménagement d'un corridor boisé entre le bois de l'Abbaye et le bois de Flines les Raches	x				Etude pré-opérationnelle terminée.	50 ha	à initier
	Département du nord	Communes de Marchiennes	Restauration de la grande tourbière de Marchiennes	x				Pose de vannage pour éviter un fort assèchement constaté d'août à octobre de la zone humide suite à l'abaissement du niveau des nappes phréatiques, coupe régulière de la végétation arbustive et fauche ponctuelle des roselières, évacuation d'un remblai pour le remplacer par des milieux marécageux, restauration de vasières, remplacement d'une peupleraie par une aulnaie, création de mares et phragmites	50 ha	Réalisé
	PNR Scarpe Escaut	commune de Vred	ouverture au public de la tourbière de Vred (classée en réserve naturelle régionale)	x			x	L'objectif des travaux a été de réaliser différents équipements légers d'accueil du public qui auront pour but d'optimiser et d'organiser le développement des différents usages pédagogiques et de faciliter certains travaux de gestion	42 ha	Réalisé
<b>Valenciennes métropole</b>	Département du nord	Condé sur Escaut et Thivencelle	Acquisition des sites de Chabaud Latour et de la Canarderie	x			x	Acquisition par le département du Nord sur le secteur de Chabaud-Latour et sur les marais de la carderie de 200 hectares de terrains en vue de protéger les zones humides du secteur. Situé sur un ancien site d'extraction minière, le projet fait l'objet de 3 aménagements : zone sud-ouest (loisirs urbains), zone centrale (création d'une maison du site avec hébergement et équipements de services), zone nord-est (préservation et découverte de la nature avec accès limité)	200 ha	réalisé
	EPF/ Conservatoire des sites naturels	Auberchicourt	Restauration du site Sainte Terril	x			x	Suite au projet de cession du terrain Ste Cécile à la commune d'Auberchicourt, une première phase de travaux a eu lieu en 2000 (reprofilage de berges, chemins pour l'accueil du public, préservation de pierres, déboisement pour augmenter les surfaces en milieux ouverts...) puis une 2ème phase en 2005 (création de mares, fauche exportatrice, lutte contre les espèces invasives...)	69 ha	Réalisé
<b>CC cœur d'ostrevant</b>	CC cœur d'ostrevant	Rieulay et Pecquencourt	Terril des Argales				x	Propriété du département du Nord et de la commune de Rieulay, les abords de l'étang des Argales présentent de forts potentiels écologiques. L'objectif était de créer un habitat stratégique pour la conservation des oiseaux des zones humides en favorisant les stationnements migratoires, la reproduction et l'hivernage. Les aménagements ont porté sur la création de vastes roselières et de vasières, la création d'îlots pour mettre la nidification des oiseaux, la mise en place d'arbres morts comme percheroirs...	10 ha	Réalisé
	CA Porte du Hainaut, CA Douaisis, CC cœur d'ostrevant	de Douai à Mortagne	Berges de la Scarpe inférieure	x			x	créer un vaste corridor écologique le long de la Scarpe inférieure (restauration écologique des berges, aménagement chemin de halage en itinéraire pour mode doux)	?	
	LMCU, ENLM	Armentières, Comines (belgique)	Requalification et extension transfrontalière de la réserve naturelle de la base de loisirs des prés du Hem	x			x	requalification écologique par de nouveaux aménagements intégrés au paysage et aux milieux naturels et répondant aux attentes des usagers. Des zones humides seront recrées dans la partie la plus « naturelle » du site. L'écopâturage sera étendu à de nouvelles parties du site.	200 ha	à initier
	LMCU, ENLM	Frelinghien, Deulémont	Reconstruction du Pont rouge				x	pour permettre le rétablissement de la liaison piétonne, cycliste et équestre entre le réseau de promenade français et le réseau RAVEL en Belgique.		réalisé
	Comines Belgique et France	Comines Belgique et France	Aménagement du parc transfrontalier des prés de Lys	x			x	le première étape du projet consiste à définir un plan communal d'aménagement afin de protéger ce secteur de la Lys concerné par la mise en grand gabarit de la Lys entre Comines et Wervicq. Ce plan déterminera les zones où aucun remblais ne pourra être effectué, du fait de la qualité écologique du milieu et les zones destinées à l'aménagement d'un parc ouvert au public	40 ha	En cours
	Département du nord	Erquinghem-Lys, Steenwerck et Nieppe	Valorisation des boucles de la Lys	x				Création d'une zone de préemption sur le secteur des boucles de la Lys qui permettra de définir des propositions d'aménagements et de gestion pour protéger un ensemble de zones humides menacées	300 ha	Réalisé

Territoire de LMCU	LMCU, ENLM	de Marquette à Watrelos	Aménagement du canal de Roubaix et de la Marque urbaine	x			x	accompagnement écologique et paysager des aménagements du linéaire par le renforcement de la couverture végétale (essence régionale), suppression des points de rupture du cheminement destiné au mode déplacement doux, renforcer le rôle de corridor écologique de la liaison Deule-Escaut	20 km	réalisé	
	LMCU, ENLM	Watrelos	Aménagement d'une zone d'expansion de crues	x				ce projet de création d'une zone d'expansion de crues va permettre de créer un nouvel espace de nature le long du canal de Roubaix	115 ha		
	LMCU, ENLM	Watrelos, Leers	Requalification de la friche industrielle PCUK	x			x	L'objectif est de requalifier la friche industrielle afin de traiter les risques liés à la pollution du site, améliorer la qualité des rejets dans le courant de l'Espierres et insérer le site après traitement paysager dans l'espace naturels Métropolitain.	40 ha	réalisé	
	LMCU, ENLM	Houplin, Ancoisne, Emmerin et Haubourdin	Parc de la Deûle phase 2 -les marais de la Deûle	x				1ère phase : Restauration de zones humides, renouvellement de la peupleraie et nouveaux boisements, renforcement des lisières, ouverture mesurée du public	120 ha	réalisé	
	LMCU, ENLM	Emmerin / Haubourdin	Parc de la Deûle phase 2 – les marais de la Deûle Emmerin Haubourdin	x				2ème phase : Protection de la ressource en eau et renforcement des qualités paysagères et écologiques des Marais de la Deûle, 2ème phase de travaux, plantation de 10 ha (reconversion d'une ancienne peupleraie) sur le territoire de la commune d'Haubourdin.	10 ha	En cours	
	LMCU, ENLM	Santes	Parc de la Deûle - phase 1 - Centre d'interprétation de la vie sauvage				x	Réhabilitation de la ferme Montblond selon exigences HQE, Lieu d'accueil et d'information du public du parc de la Deûle, espace d'interprétation	12 ha	en cours	
	LMCU, ENLM	Don	Parc de la Deûle phase 2 Requalification du site de la Louvière	x			x	Restauration des étangs, restauration et diversification de la saulaie, remaillage des cheminements, amélioration accès et accueil public	13 ha	réalisé	
	LMCU ENLM	de Erquinghem à Halluin	Val de Lys - aménagements le long de la Lys - 1ère phase	x				L'étude globale « val de Lys » destinée à établir un diagnostic urbain, écologique et paysager et social ainsi que des propositions d'aménagement est terminée. La phase d'aménagement est en cours	25km - 800 ha	en cours	
	Roubaix	Roubaix	Création de bandes boisées				x	Engagement dans une démarche de restauration de milieux et création d'une trame verte à l'échelle communale. Permet un retour de la nature en ville. Etude en cours	17,5 ha	en cours	
	Roncq	Roncq	boisement				x	Projet de renforcement du bois Leurent par des boisements complémentaires. Projet d'aménagement le long de l'ancienne voie ferrée mais existence d'un projet de tram train également sur cette voie ferrée. Donc pas de position définitive des élus pour le moment.	2,5ha	En cours	
	LMCU	Hem	acquisition et aménagement de zones de boisement				x	Acquisition, restauration et protection de zones de boisement (conversion de peupleraie en boisement mixte)	130 ha	à initier	
	LMCU	Fâches-Thumesnil, Vendeville, Wattignies, Templemars	Aménagement du parc des périsseaux			x		x	Aménagement de chemins de promenade et de haies sur une plaine de grande culture	260 ha	en cours
	SIGAL	Bondues et communes limitrophes	Boisement sur le site de l'aérodrome de Bondues				x		Projet de boisement sur le site de l'aérodrome sous différentes formes (boisement surfacique, linéaire (arbres d'alignement et haies), vergers haute tige et restauration de zones humides.	10 ha	à initier
	LMCU	Villeneuve d'Ascq	Restauration écologique secteur de villeneuve d'Ascq.				x		opérations de boisement à caractère forestier visant à la requalification paysagère et écologiques des sites aux abords de la station d'épuration de V d'Ascq, en deux phases : 2,3 ha et 1,2 ha	4 ha	à initier
	LMCU	Halluin, neuville en ferrain, Tourcoing	Parc du Ferrain			x		x	Requalification écologique, renforcement du bocage, création de cheminements doux		à initier
	LMCU	Mouvoux, Bondues, Verlinghem, Pérenchies	Arc nord			x		x	renforcement du bocage, création de cheminements doux		à initier
	LMCU	Deûlémont, Quesnoy/Deûle	Extension de la coulée verte de la Basse-Deûle			x		x	Requalification écologique des anciens terrain de dépôt en lien avec le corridor écologique de la Deûle		à initier
	LMCU	Wavrin, Santes, Houplin-Ancoisne	Parc de la deûle phase 1	x				x		350 ha	réalisé
	LMCU	Don, Sainghin en Mélantois	Parc de la Deûle phase 2 Blanchisserie	x				x	requalification écologique d'une ancienne friche industrielle		à initier
	LMCU	de Hem à Fretin	Val de Marque	x				x	requalification écologique des marais de la Marque, création d'une liaison douce		réalisé
	Département du nord	La neuville et Thumeries	Valorisation des bassins de Thumeries				x	Techniques de génie écologique pour l'aménagement de bassins, Réalisation de nouveaux observatoires ornithologiques	31 ha	Réalisé	

Pays Pévèle	Département du nord	Ostricourt	Valorisation du bois du Court Digeau		x		x	Création d'une promenade et d'un cheminement accessible aux personnes à mobilité réduite, création de clairière et restauration d'un étang	50 ha	Réalisé
Pays Cambrésis	Busigny	Busigny	Réhabilitation d'une friche (boisement)		x			Réhabilitation et valorisation écologique d'une ancienne carrière d'extraction de sable	3,5 ha	En cours
	Caudry	Caudry	boisement				x	4 terrains sont concernés par les aménagements : Terrain Fénelon (6 887 m2) Terrain Négrier (6 430 m2) Accompagnement végétal du Riot Niew (2 000 m2) Le Riot du lotissement Edison ( 8 280 m2) Le sud de la voie SNCF (18 335 m2)	6,6 ha	à initier
	Cambrai	Cambrai	Boisement acquisitions et plantations				x	Création d'une coulée verte sur 1 km 700 en centre ville de Cambrai. Il s'agit de terrains appartenant actuellement à la DRE (ancien projet de création d'une voie reliant l'entrée Est de la ville au centre ville).	7,5 ha	à initier
	Marcoing	Marcoing	Valorisation et aménagement d'une mare et d'une ancienne ballastière à Marcoing		x			Restauration et valorisation écologique d'un étang. Réhabilitation et valorisation écologique d'une ancienne ballastière	2 ha	En cours
	Fontaine au Pire	Fontaine au Pire	Boisement		x			projet de boisement concernant le lieu-dit Le petit Bezin, ancien terrain de moto-cross et ancien site de la Sablière. 10 000 arbres y seront plantés à partir de février 2011 dans le cadre de la loi du boisement compensatoire, soit 2500 arbres à l'hectare		à initier
	Fressies	Fressies	Reconversion en boisement d'une ancienne peupleraie	x				projet de boisement sur différents sites de la commune dont une peupleraie de 10 ha. Site retenu comme site pilote dans le cadre de l'étude du schéma territorial de Trame verte et bleue du Pays du Cambrésis.	7ha	à initier
	Escaudoeuvre	Escaudoeuvre	Boisement					Réflexion menée dans le cadre de la définition du PLU pour la prise en compte de corridors biologiques. Souhait de la commune d'engager une démarche environnementale. Pas de projet pour le moment.		intention
	Noyelles-sur-Escaut	Noyelles-sur-Escaut	Aménagement et entretien des berges et rives de l'Escaut rivière				x	Aménagement et entretien des berges de l'Escaut rivière. Aménagement d'un accès piéton le long de la rive gauche et maintien du caractère naturel de la rive droite. Nettoyage des embâcles et curage du lit si nécessaire afin de permettre l'accès au canoë		intention
	Raillencourt-Sainte Olle	Raillencourt-Sainte Olle	Boisement		x			Boisement d'une parcelle communale et boisement linéaire le long d'un chemin communale		à initier
	St Martin sur Ecaillon	St Martin sur Ecaillon	Restauration d'une zone humide		x			Restauration d'une zone humide le long du cours d'eau des Harpies (affluent de l'Ecaillon) et reboisement d'une ancienne peupleraie		à initier
	Saulzoir	Saulzoir	Boisement				x	Aménagement d'un espace vert en milieu urbain avec des équipements légers et création d'une voie verte (chemin pouvant être inscrit au PDIPR) sur l'ancienne voie ferrée. Projet de reboisement de cette coupure verte en ville.		à initier
	Sommaing	Sommaing	Création d'une mare / restauration d'un fossé		x		x	Création d'une mare / restauration d'un fossé		à initier
	Villers en Cauchies	Villers en Cauchies	Boisement		x			Boisement linéaire le long de chemins communaux, plantation de vergers et boisement. Réhabilitation d'une ancienne décharge		en cours
Vendegies sur écaillon	Vendegies sur écaillon	aménagement des prairies du château et de leur abords				x	aménagement des prairies du château et de leur abords		en cours	
Artois Comm	de la basseée à l'est à la commune d'Uhinges à l'ouest	Restauration écologique des espaces le long du canal d'Aire (de la Bassée à Isbergues)				x	Reboisement et requalification des chemins de halage, Plantations avec l'objectif de créer des liaisons avec les espaces naturels jouxtant les bords à canal, adaptation des itinéraires aux modes de déplacement doux	15 km	à initier	

Artois Comm	Artois Comm	Wingles, Billy Berclau	Projet de continuité écologique le long de la Deule entre le parc de la Deule et le parc Marcel Cabbidu	x				Ce projet de continuité écologique pourrait être compromis par le projet de contournement routier de Beauvin Provins		?
	Beuvry	Beuvry	création d'une zone boisée	x			x	création d'une zone boisée (dans le cadre du boisement compensatoire) sur une aire qui présente de nombreux boisements. Le projet a pour but de renforcer le maillage existant	4 ha	En cours
	Verquin	Verquin	création d'une zone boisée				x	Projet de renforcement du maillage bocager sur la commune (1500 mètres de haies)	2 km linéaire	à initier
	Houdain	Houdain	création d'une zone boisée				x			à initier
	CA Artois Comm	Lapugnoy et Labeuvière	Connexion du Bois de Roquelaure et du Bois des Dames	x				Connexion écologique pour relier deux massifs forestiers majeurs du territoire		en cours
	SIVOM Cambrin Douvrin	Cambrin Douvrin	boisement					Souhait de restaurer sur un plan écologique le site du SIVOM des deux Cantons. Dans un second temps, la réflexion s'étendra sur les linéaires de cavaliers, également propriété du SIVOM, pour la mise en place de corridors biologiques boisés.	10 ha	en cours
	Hersin Coupigny	Hersin Coupigny	Projet de boisement et restauration d'une mare à proximité immédiate du site de SITA.	x			x	Souhait de boiser et de recréer une zone humide sur l'ancien terrain du centre aéré, à proximité immédiate du centre d'enfouissement technique (SITAFD), en lien avec les milieux boisés déjà existants.		En cours
	Violaines	Violaines	boisement				x	Boisement d'un terrain appartenant à la commune avec des essences régionales adaptées et création ou renforcement de chemins de randonnée afin d'assurer l'intégration paysagère du lotissement de la Haute Borne de relier la commune par des sentiers de randonnées à la trame verte.	1 ha	
	Artois Comm	Gosnay et Bruay la Buisnière	restauration écologique de la friche Carbolux	x			x	Diverses interventions de boisement, la réouverture des prairies, la création d'une zone humide, le réaménagement d'un cavalier pour la promenade	27 ha	à initier
	Conservatoire des sites naturels	Annequin, Cambrin et Cuinchy	Protection des Marais de Cambrin	x			x	Acquisition de parcelles par le conservatoire des sites naturels en vue de la protection du site et classement en réserve naturelle régionale. Restauration des pratiques de gestion extensive, restauration d'un paysage traditionnel (nettoyage du site, entretien des linéaires de saules têtards, abattage de peupliers menaçants) et ouverture au public	21ha	Réalisé
	Vendin les Béthune	Vendin les Béthune	Projet de requalification d'une zone humide sur Vendin les Béthune	x			x	Projet de requalification écologique et de création d'un espace pédagogique en centre.	4 ha	En cours
	La Couture	La Couture	Valorisation du patrimoine naturel du Parc des 3M				x	gestion différenciée des espaces humides		
	Communes d'Annezin, Béthune, Fouquereuil et Fouquières les Béthune	communes d'Annezin, Béthune, Fouquereuil et Fouquières les Béthune	Projet d'aménagement du parc naturel intercommunal du Marais de la Lawe	x			x	Une approche environnementale de l'urbanisme est réalisée par l'agence d'urbanisme de Béthune et porte sur l'élaboration d'un diagnostic partagé, la définition d'un programme d'aménagement, d'un plan de fréquentation du public et d'un plan de gestion.		en cours
Loos en gohelle	Loos en gohelle	création de bandes boisées le long de cheminement				x	Le projet consiste en la plantation de zones aménagées en cheminement : 4 sites sont concernés par l'aménagement : Chemin de la Toupie ( 56 mètres de long, 140 m2) Chemin du Ribart (648 mètres de long, 2 268 m2) Arrière Sikora (200 mètres de long, 4 000 m2) Arrière Moulin à vent (722 mètres de long, 32 735 m2)	39,15		
CA Lens Liévin	CA Lens Liévin	de Lens à Wingles	Aménagement des boucles 17 et 15 de la TVB du bassin minier				x	Aménagement d'itinéraires déplacement doux. Développement d'une communication dédiée à la promotion des modes déplacement doux et à la découverte de la nature. Aménagement écologique et paysager du cheminement et des espaces associés, proposition d'un plan de gestion adapté favorisant une approche écologique et économique	60 km	
	Communauté de Communes de Lens Liévin	Friche Norskyhydro, Val de Souchez, terril des garennes, étangs du Percot Liévinnois, terril de Pinchonvalles	Aménagement et valorisation de la vallée de la Souchez				x	Aménagement hydraulique et paysager des berges de la Souchez, création d'un pôle de sports et de loisirs de pleine nature (recours à des techniques HQE)	200 ha	



	Agglomération Maubeuge val de Sambre	1ere tranche : Feignies, Ferrière-la-Grande, Boussois, Louvroil, Jeumont, 2eme tranche : Pont-sur-Sambre, Aulnoye-Aymeries, Maubeuge, Rousies	Mise en oeuvre de la gestion différenciée sur des espaces verts publics				x	Réalisation de plan de gestion des espaces verts sur 9 sites pilotes (Diagnostic, stratégie, plan de gestion)	1ère tranche( 70 ha) 2ème tranche ( 55 ha)	1ere tranche en cours et 2ème tranche en attente
	Agglomération Maubeuge val de Sambre, Département du Nord	Aulnoye Aymeries, Bachant, Berlaimont, Leval, Pont sur Sambre	Valorisation des zones humides de la vallée de la Sambre				x	Création d'une zone de préemption au titre des ENS., améliorer la pratique des activités (pêche, balade, vélo, équitation, kayak), améliorer la connaissance par des études spécifiques	250 ha	En stand by
	CAHC, CA, CCCO, CAPH, CAVM, département 59 et 62, Région	tronçon Dourges - Artres et connexion avec le réseau Ravel	Véloroute voie verte Calais/Maubeuge (tronçon Dourges-Artres)				x	répond aux exigences de la population locale, des touristes et aux exigences environnementales (recommandations en faveur des milieux naturels et des paysages, plantation d'essences régionales...).	73 km	
CA Douaisis	Communauté d'agglomération Douaisis	ancienne carrière de craie de Cantin	Valorisation écologique, sociale et pédagogique du lac de Cantin	x			x	Action pilote de la TVB communautaire : renforcement écologique, ouverture raisonnée au public, aménagements d'observatoires ornithologiques, animation et découverte de l'environnement, partenariat avec les agriculteurs situés en bordure du site (sensibilisation à la limitation des intrants, bandes enherbées ...)	60 ha	
	Communauté d'agglomération Douaisis	ancienne carrière de craie de Cantin	Valorisation de la boucle reliant le pôle de Cantin à Aubigny au bac	x			x	Action pilote de la TVB communautaire : renforcer les continuités écologiques entre les pôles de nature de Cantin et d'Aubigny au bac (plantation et restauration de haies bocagères et de saules têtards etc...), mise en place d'une signalétique d'interprétation et de lecture du paysage, développer les modes déplacements doux	20 km	
	Communauté d'agglomération Douaisis, Département du Nord	Aubigny au bac, Paillencourt et Wasne au bac	Valorisation écologique des étangs et marais de la Sensée et des berges d'Aubigny au bac	x				Conforter les berges à vocation écologique menacées par les activités de loisirs réalisés sur le marais, Favoriser la découverte du paysage de la vallée de la Sensée par l'aménagement d'une boucle autour du lac. Restaurer les habitats naturels par des mesures de gestion écologique	50 ha	
	CA Douaisis, CACH, CC sud Pévélois, CC Pays Pévéle	du pays de pévéle à la CA Douais	Etude de la valorisation de la boucle 10 de la TVB du bassin minier				x	Action pilote de la TVB de la CA du douaisis, Redéfinir le tracé proposé par la MBM, définir des propositions d'aménagements assurant le renforcement écologique, la mise en sécurité du linéaire, la valorisation de la boucle et des territoires traversés	30 km	
	CA Douaisis, CC cœur d'ostrevent	de Douai à Rieulay	Aménagement de la boucle 3 de la TVB du bassin minier				x	Action pilote de la TVB de la CA du douaisis, travaux de valorisation pour permettre d'assurer la continuité de l'itinéraire, la sécurité des usagers et de renforcer les composantes écologiques de la boucle	40 km	
	Commune de Lecluse	commune de Lecluse	Restauration du marais de Salix	x			x	Illustrer la complémentarité entre gestion écologique et cynégétique en optimisant le potentiel écologique du marais, en inscrivant l'activité de chasse du site dans une démarche de chasse durable et en sensibilisant différents types de public à la biodiversité du marais	6 ha	Réalisé
	commune d'Arleux	Commune d'Arleux	Restauration des marais d'Arleux	x			x	Le problème du développement des habitations légères de loisirs non autorisés en zones humides est ancien et complexe. Cet habitat est source de pollution des eaux et d'eutrophisation des plans d'eau de la Sensée. La commune d'Arleux s'est engagée dans une démarche de rachat de chalets et cabanons en vue de leur démolition et de la remise en état naturel des parcelles (replantation d'arbres d'essence régionale)	38 ha	Réalisé
CA porte du Hainaut	Communauté d'agglomération de la porte du Hainaut	site du bassin rond à Bouchain	Aménagement d'un village de la voie d'eau				x	Aménagement d'un port de plaisance, Création d'un quartier de découverte du bassin rond et de son patrimoine fluvial, restauration d'une zone nature parsemée de sentiers d'interprétation et d'espaces de loisirs	5 ha	
	Province de Flandre occidentale , agence nature et forêt	ville d'ypres, ville de comines (belgique)	Aménagement écologique et récréatif le long de l'ancien canal de Ypres à Comines				x	réaffectation du chemin de halage et aménagement d'un réseau récréatif performant, création de roselières le long du canal et d'un paysage bocager	35 ha	?
	Province de Flandres Occidentales	ypres, zonnebeke et heuvelland (Belgique)	Aménagement d'un corridor vert multifonctionnel au sud de la ville d'Ypres				x	création d'un réseau de bruyères, de milieux forestiers humides, gestion écologique des pâturages, la protection d'espèces cibles. Développement de l'accueil des visiteurs (programme pédagogiques, réseau de guides nature transfrontalier)	442 ha	?

Vallée de la Lys  
(Belgique)

ville de Ypres, province de Flandre occidentale	territoires d'Ypres (Belgique)	valorisation des étangs de Zillebeke, Dikkebus et de la zone naturelle « de verdrinken weiden »	x				localisation géographique permettant une liaison entre la ville d'Ypres et la vallée de la Lys. Projet d'aménagement prévoyant la création de roselières, de bocages, de pâturages	107 ha	?
province de Flandre occidentale, intercommunale Leiedal	Courtrai, Wevelghem, Menen (belgique)	aménagement de trois parcs paysagers le long de la Lys				x	aménagement de 3 parcs paysagers multifonctionnels le long de la Lys : Menin, Wevelghem-Lauwe et Courtrai-Bissegem. Ce projet permettra de gérer des espaces de nature, de créer un réseau récréatif reliant les villes à la Lys, d'intégrer des exploitations agricoles et de valoriser le patrimoine culturel	125 ha	?
Ville de Courtrai, l'intercommunale Leiedal	Courtrai (Belgique)	Aménagement d'un centre d'éducation à la nature				x	ce centre permettra de sensibiliser la population à la découverte de la nature et de la biodiversité. Il a été aménagé selon des principes forts d'aménagements et de gestion écologique selon des principes	5 ha	?
Province de Flandres Occidentale, intercommunale Leiedal	Courtrai, Kuurne, Wevelghem (belgique)	Aménagement de la « vallei van de Heulebeek »	x			x	la vallée du ruisseau « heulebeek » est un corridor permettant de faire la liaison entre la Lys et le domaine provincial « de Bergelen ». son aménagement écologique et récréatif permettra de créer un maillon essentiel entre 2 pôles de nature essentiels dans le secteur de Courtrai	100 ha	?
Province de Flandres Occidentale	Wevelghem (Belgique)	Revalorisation écologique et sociale du domaine provincial « De Bergelen »				x	Création de nouveaux sentiers de randonnée et d'un réseau cyclable intégré au paysage, maintien des bocages par des plantations diversifiées, aménagement d'un parking paysager et d'un bassin de rétention des eaux pluviales	100 ha	?
Province de Flandres Occidentale	Harelbeke (belgique)	Revalorisation écologique et sociale du domaine provincial « De Gavers »				x	Aménagement d'un centre d'éducation à la nature. Construction d'un observatoire ornithologique. Restauration écologique du Keibeek (cours d'eau traversant le site), création de zones humides, plantations linéaires, espaces bocagers.	200 ha	?
Province de Flandres Occidentale	Canal de Bossuit (Belgique)	Création d'une continuité écologique et récréative entre la vallée de la Lys et de l'Escaut	x			x	Plusieurs projets sont en phase de préparation le long du canal de Bossuit. Certains poles sont prioritaires : le parc agricole d'Harelbeke et sa connexion au domaine provincial de gavers, l'aménagement d'un site d'accueil pour le public, l'aménagement d'un parc paysager à Zwevegem, l'extension et l'ouverture au public de la réserve naturelle de Moen, la création d'un parc paysager sur le site d'une ancienne décharge à Moen	300 ha	?
Province de Flandres Occidentale	Zwevegem, Avelgem (Belgique)	Renforcement du potentiel écologique et paysager de la vallée de l'Escaut	x			x	Le projet consiste à réaliser des projets de petite envergure destinées à enrichir le potentiel écologique et récréatif de la vallée de l'Escaut : restauration de zones humides, aménagement d'un site d'accueil du public, gestion différenciée des berges	10 ha	
Province de Flandres Occidentale	Estaimpuis, Spiere-Helkijn et Avelgem (belgique)	Aménagement d'un corridor écologique, récréatif et paysager le long du canal de l'Espierres	x			x	aménagement des pistes cyclables, de promenade, réhabilitation écologique des berges du canal, accompagnement paysager des aménagements réalisés, reprofilage du cours d'eau et restauration des zones humides, acquisition et gestion des zones boisées situées le long du canal	5 ha	
Mouscron	Mouscron (belgique)	Aménagement de la ballade de la grande Espierres				x	aménagement d'un espace vert HOE entre Mouscron et Dottignies et d'une zone d'expansion de crues, préservation des alignements de saules têtards le long de l'Espierres, installation d'équipements, de signalétiques pour les loisirs et la découverte de la nature, aménagement de sentiers de promenade et de voies lentes entre Mouscron et Dottignies	40 ha	

