

DIFFUSION ET VALORISATION

Site internet : www.vdseine.fr
Compte LinkedIn : [Vallée de la Seine](#)
Compte YouTube : [@valleedelaseine](#)
Contacts : valleedeseine@pm.gouv.fr - valleedelaseine@normandie.fr - valleedelaseine@iledefrance.fr

CENTRE DE RESSOURCES

INDICATEURS ET CARTOGRAPHIES INTERACTIVES

Mobilités, Tissu économique, Emploi, Artificialisation, Qualité de vie, Tourisme, Enseignement supérieur et Recherche, Peuplement, Activités logistiques, ...

CHIFFRES CLÉS DE LA VALLÉE DE LA SEINE

Éditions 2016 et 2024

CHIFFRES CLÉS DÉCARBONER LA VALLÉE DE LA SEINE

Energie et transport

CHIFFRES CLÉS - PORTRAIT STATISTIQUE COMPARÉ

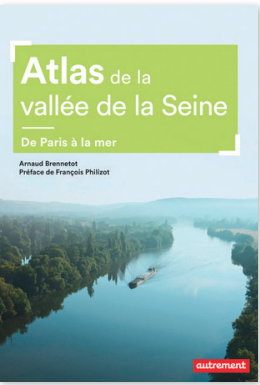
La Vallée de la Seine en France - territoires de comparaison : Corridors du Rhône et de la Saône // Loire // Hauts de France.

SYNTHÈSES THÉMATIQUES - SOMMET DE L'AXE SEINE

Changement climatique, de l'atténuation à l'adaptation ; Autonomie énergétique ; Freins à lever pour la multimodalité logistique ; Adaptations pour concilier protection des écosystèmes et développement territorial ; Leviers pour réindustrialiser et décarboner l'industrie

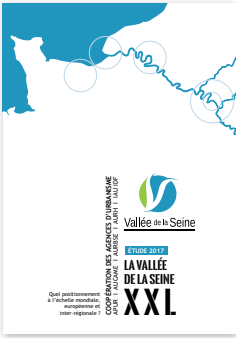
NOTE GLOBALE D'ENJEUX

Pour l'actualisation du schéma stratégique au sein d'un cadre de réflexion partagé, transversal et prospectif.



REVUE AUTREMENT
ATLAS DE LA VALLÉE DE LA SEINE

Plus de 100 cartes, documents et infographies pour mettre en valeur la Vallée de la Seine dans ses dimensions géographiques, territoriales, socio-économiques auprès d'un public élargi... coordonnée par A.Brenetot



LA VALLÉE DE LA SEINE XXL

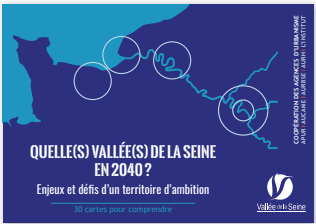
Rréflexion visant à montrer que, face aux défis « XXL », la Vallée de la Seine dispose d'atouts mais aussi d'un formidable potentiel pour mener des coopérations XXL à de nouvelles échelles.

SEINE VISIONS 2040

Un cycle de quatre ateliers thématiques et prospectifs - mobilités, foncier, énergie, économie - pour comprendre et apprécier les facteurs d'évolution qui affectent la Vallée de la Seine



AUTRES ÉTUDES À DÉCOUVRIR ...

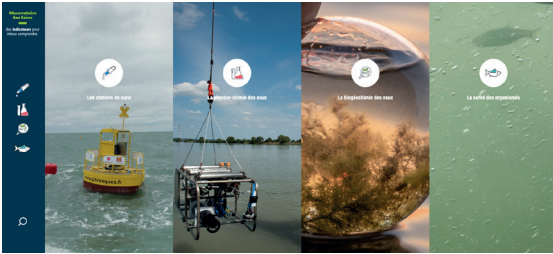


ATLAS « QUELLE VALLÉE DE LA SEINE EN 2040 ?

Enjeux et défis d'un territoire d'ambition, 30 cartes pour comprendre

LES STATIONS DE SUIVI : STATIONS PHRESQUES

> www.phresques.fr



CONSCRE

CONTinuïté écologique de la Seine et intérêt des ACteurs pour sa REStauratïon

> www.seine-aval.fr/projet/conscacre/

PAYSAGE

Nombreuses publications, outils pédagogiques (cartographies des paysage, Caravane des paysages et Odysée séquanienne, vidéos,...), et expositions (de l'autre côté de l'autre, de la fourche normande à la fourchette francilienne, Imaginons la Vallée de la Seine de demain, Biennale de l'Architecture et des Paysage « Impression soleil levant ») produits dans le cadre de la démarche paysage



OBSERVATOIRE PHOTOGRAPHIQUE DES PAYSAGES VALLÉE DE LA SEINE NORMANDE



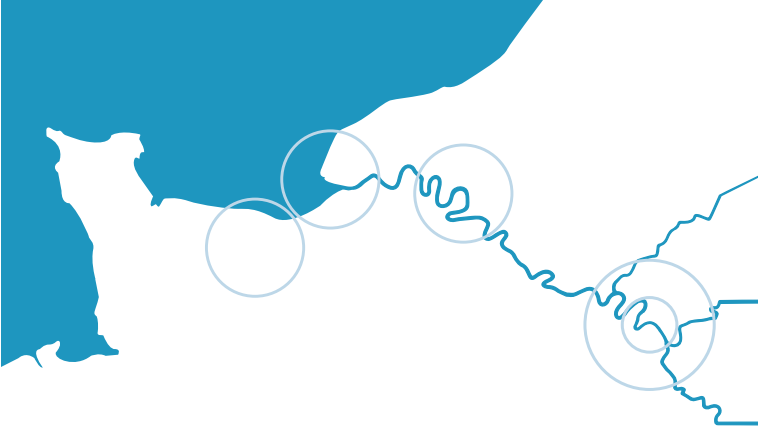
OUVRAGE COLLECTIF « PLUS GRAND QUE LA SEINE »

Invitation à découvrir le renouvellement de l'approche paysagère sur le territoire de la vallée de la Seine et le littoral normand.



PROJET	ANNÉE	PARTENAIRES	COÛT TOTAL	PARTICIPATION CPIER
Études sites stratégiques - Seine Sud	2018 à 2020	- Métropole Rouen Normandie	300 000 €	Ndie : 120 000 € Etat* : 120 000 €
Études sites stratégiques - Magasins généraux	2018 2019	- Ville du Havre	308 400 €	Ndie : 98 000 € Etat* : 107 600 €
Études sites stratégiques - Quai Collins	2018	- Ville de Cherbourg en Cotentin	120 000 €	Ndie : 48 000 € Etat* : 48 000 €
Études sites stratégiques - Technor	2018 2019	- Communauté Urbaine Le Havre Seine Métropole	308 400 €	Ndie : 117 600 € Etat* : 127 200 €
Études sites stratégiques Val d'Hazey-Gaillon	2019 à 2022	- Communauté d'Agglomération Seine-Eure	238 000 €	Ndie : 95 200 € Etat* : 95 200 €
Études sites stratégiques - Costil et Cartonnerie	2019 2020	- Communauté de Communes Pont Audemer Val de Risle	150 000 €	Ndie : 60 000 € Etat* : 60 000 €
Études sites stratégiques - Citadelle	2018 à 2020	- HAROPA	318 000 €	Ndie : 127 200 € Etat* : 127 200 €
Études sites stratégiques - Audresset	2022	- Communauté d'Agglomération Seine-Eure	70 000 €	Ndie : 28 000 € Etat* : 28 000 €
Études sites stratégiques - Quai de Normandie	2020	- SPLA Caen Presqu'île	400 400 €	Ndie : 160 160 € Etat* : 160 160 €
Observation foncière Animation et coordination de la Fiche 1.4 Accompagnement sites stratégiques	2016 à 2020	- Agence d'Urbanisme de Rouen et des Boucles de Seine et Eure - Agence d'Urbanisme Le Havre - Estuaire de la Seine - Chambres de Commerce et d'Industrie de la Région Normandie et Portes de Normandie - Agence d'urbanisme de Caen Normandie Métropole - Etablissement Public Foncier de Normandie	1 671 510 €	Ndie : 889 753 € IDF : 657 504 € Etat* : 10 193 €
Programme de travail - Paysage	2016 à 2024	- École Nationale Supérieure des Paysages - Agence d'Urbanisme Le Havre - Estuaire de la Seine	1 780 184 €	Ndie : 515 083 € IDF : 241 674 € Etat* : 698 325 €

PROJET	ANNÉE	PARTENAIRES	COÛT TOTAL	PARTICIPATION CPIER
Altautosolo	2019	- The Shift project	253 195 €	Etat** : 177 237 €
Alterres	2021	- Fédération Nationale Terre de Liens - RHIZOME	279 401 €	Ndie : 65 385 € Etat** : 152 426 €
Aquathermie	2024	- École Nationale Supérieure des Mines de Paris - BRGM - Université de la Sorbonne	426 896 €	Ndie : 140 000 € Etat : 214 939 € Etat*** : 179 101 €
Conscacre	2018	- GIP Seine-Aval	1 353 000 €	Ndie : 227 000 € IDF : 210 121 € Etat*** : 418 000 €
Ergapolis	2016	- Staff Planète	255 000 €	Ndie : 28 000 € IDF : 28 000 € Etat** : 154 695 €
Etudes sites stratégiques - Mantes Buchelay	2021 2022	- Communauté Urbaine Grand Paris Seine et Oise	146 275 €	Etat* : 100 000€
Etudes sites stratégiques - Pierrelaye	2019 2020	- Communauté d'Agglomération Val Parisis	99 725 €	Etat* : 58 547€
Etudes sites stratégiques - Persan Beaumont sur oise	2020 2022	- Communauté Communes Haut Val d'Oise	200 000 €	"Etat* : 145 000€ IDF : 15 000€"
Etudes sites stratégiques - Les Mureaux	2021 2022	- Communauté Urbaine Grand Paris Seine et Oise	169 737 €	Etat* : 100 000€
Etudes sites stratégiques - Limay Porcheville	2021 2022	- Communauté Urbaine Grand Paris Seine et Oise	169 700 €	Etat* : 100 000€
Etudes sites stratégiques - St Ouen l'Aumône	2023	- Comunauté d'Agglomération de Cergy Pontoise	270 000 €	"Etat* : 50 000€ IDF : 162 000€"
Etudes sites stratégiques - Argenteuil	2023 2025	- Établissement Public Territorial Boucle Nord De Seine	150 000 €	Etat* : 90 000€
Etudes sites stratégiques - Bruyères-sur-Oise	2022	- Communauté Communes Haut Val d'Oise	150 000 €	"Etat* : 70 000€ IDF : 50 000€"
Fresh-Ecopavers	2020	- Builders École d'Ingénieurs	815 190 €	Ndie : 210 939 € IDF : 91 622 € Etat** : 55 443 €
Hélios	2024	- Université Rouen Normandie	696 430 €	Ndie : 110 000 € IDF : 30 000 € Etat** : 267 275 €
Marges	2023	- Jérémie LENOIR	39 000 €	Etat* : 23 000 €
Outil innovant schéma IRVE	2023	- Voltaage	300 600 €	Etat** : 144 999 €
Parc Logistique du Futur	2019	- CEREMA Normandie Centre	494 979 €	Ndie : 287 670 € IDF : 46 590 €
Phresques 1 & 2	2018	- GIP Seine-Aval	2 391 000 €	Ndie : 358 180 € IDF : 88 000 € Etat*** : 1 688 000€
Seine ResilSpace	2021	- Resallience by Sixence - BKE - Prométhée Earth	675 000 €	Ndie : 240 090 € Etat*** : 106 455 € IDF : 106 455 €
Serious Game des mobilités innovantes	2019	- VEDECOM	300 000 €	Ndie : 90 000 € IDF : 30 000 € Etat** : 120 000 €
SCRIPTES	2018	- GIP Seine-Aval	125 000 €	Etat*** : 100 000 €
Observatoire Photographique des Paysages de la Vallée de la Seine - Normandie	2019 à 2024	- Parc Naturel Régional des Boucles de la Seine Normande - Conseil d'Architecture, d'Urbanisme et de l'Environnement de Seine-Maritime	385 320 €	Ndie : 222 901 € Etat* : 91 018 €
Observatoire Photographique des Paysages de la Vallée de la Seine - Ile de France	2019 à 2024	- Conseil d'Architecture, d'Urbanisme et de l'Environnement	750 000 €	IDF : € Etat* : €



Vallée de la Seine

CPIER Vallée de la Seine

LES PROJETS : Axes 1 & 3

AMÉNAGEMENT DURABLE

AMÉNAGEMENT ET RECONVERSION DE SITES

SITES STRATÉGIQUES

Types d'intervention :

Accompagnement (études et ingénierie) de sites à enjeux complexes :

- Ingénierie d'accompagnement multi-acteurs au service des territoires
- Études pré-opérationnelles : Identification des enjeux et potentiels présents sur chaque site :
 - Potentiel logistique et multimodal de certains sites et étude de préféabilité de l'activité logistique sur des sites contraints par le risque d'inondation,
 - Analyse de zones d'activités économiques à potentiel de développement et des besoins en conduisant notamment des enquêtes auprès des entreprises. Elaboration de référentiel foncier des sites,
 - Dépollution,
 - Connaissance et valorisation des sols en vue de définir une stratégie globale de valorisation,
 - Études juridiques et comptables,
 - Études hydrauliques pour la gestion globale des risques submersion et inondation ...
- Études programmatiques : réalisation de diagnostics, orientations programmatiques, études de mise en œuvre opérationnelle et de faisabilité technique et financière

17 Lieux d'intervention en Normandie et Île-de-France :

- Pont Audemer Bords de Risle
- Le Havre Citadelle
- Louviers Friche Audresset
- Le Havre Magasins Généraux
- Caen Presqu'île
- Cherbourg Quai Collins
- Métropole de Rouen Seine-Sud
- Le Havre Technor
- Val d'Hazey à Gaillon
- Mantes-Buchelay
- Pierrelaye
- Persan / Beaumont-sur-Oise
- Les Mureaux
- Limay-Porcheville
- St Ouen l'Aumône
- Bruyères-sur-Oise
- Argenteuil

HELIOS

Projet de recherche opérationnelle : caractérisation spatiale, sanitaire et sociale des phénomènes d'îlots de chaleur urbains et exploration, évaluation des solutions d'adaptation fondées sur la nature (plusieurs sites).

FRESH-ECOPAVERS

Lutter contre les îlots de chaleur en développant des éco-pavés bas carbone rafraichissants, à base de béton coquillier (coquilles Saint-Jacques).

CONCOURS ERGAPOLIS

Équipes pluridisciplinaires d'étudiants travaillant sur des propositions d'aménagement et d'urbanisme durables sur plusieurs territoires de la Vallée de la Seine.

AGRICULTURE

ALTERRES

Stratégies de transition agricole autour du foncier agricole et des fermes-écoles. Analyse du système alimentaire du territoire de la Vallée de la Seine et sa durabilité.

ANTICIPATION ET ADAPTATION

CARTOGRAPHIE DES GRANDS PROJETS

Démarche visant à identifier à long terme les projets d'aménagement ayant des impacts sur les marchés fonciers et immobiliers normands.

ETUDE DE COMPENSATION ENVIRONNEMENTALE

Faisabilité d'un dispositif d'anticipation et de mutualisation de la compensation environnementale pour favoriser la réalisation de projets industriels et d'infrastructures de transport en Normandie sur l'Axe Seine et le Nord Cotentin.

SEINE RESILSPACE

Plateforme géomatique d'optimisation des systèmes de transport et de logistique. L'outil permet de visualiser les aléas climatiques et leurs impacts. Il offre à la fois la possibilité d'analyser la vulnérabilité physique des infrastructures et d'en déduire des prédictions avec une modélisation des impacts futurs du changement climatique.

PARC LOGISTIQUE FUTUR AU SERVICE DU DÉVELOPPEMENT DURABLE DES TERRITOIRES

Étude de faisabilité et expérimentation d'un parc logistique. Un mode d'emploi à l'attention des acteurs qui conçoivent et mettent en œuvre les projets en lien avec la logistique.

STRATÉGIE DE GESTION INTÉGRÉE DES RISQUES NATURELS ET DES ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX

Approche multisite sur 5 sites stratégiques : démarche itérative entre urbanisme, risques et environnement, innovante et reproductible.

EAU ET CONTINUITÉS

GIP SEINE AVAL

Le Groupement d'Intérêt Public assure le rôle de plateforme de référence pour la connaissance du fonctionnement environnemental de l'estuaire de la Seine. Il réalise et pilote de nombreux travaux notamment sur les sujets de la qualité de l'eau et des sédiments, les inondations, la restauration écologique, le changement climatique...

SCRIPTES

Suivre les milieux naturels au travers d'un observatoire environnemental de l'Estuaire de la Seine.

PHRESQUE 1&2

Harmoniser et renforcer le suivi de la qualité de l'eau de la Seine, de Paris au Havre, grâce à un réseau d'outils de mesure à haute fréquence.

AQUATHERMIE

Améliorer la connaissance de l'évolution passée et actuelle des températures et de l'usage des eaux souterraines du bassin de la Seine afin de proposer une aide à la décision aux acteurs de l'eau et de l'énergie.

CONSACRE

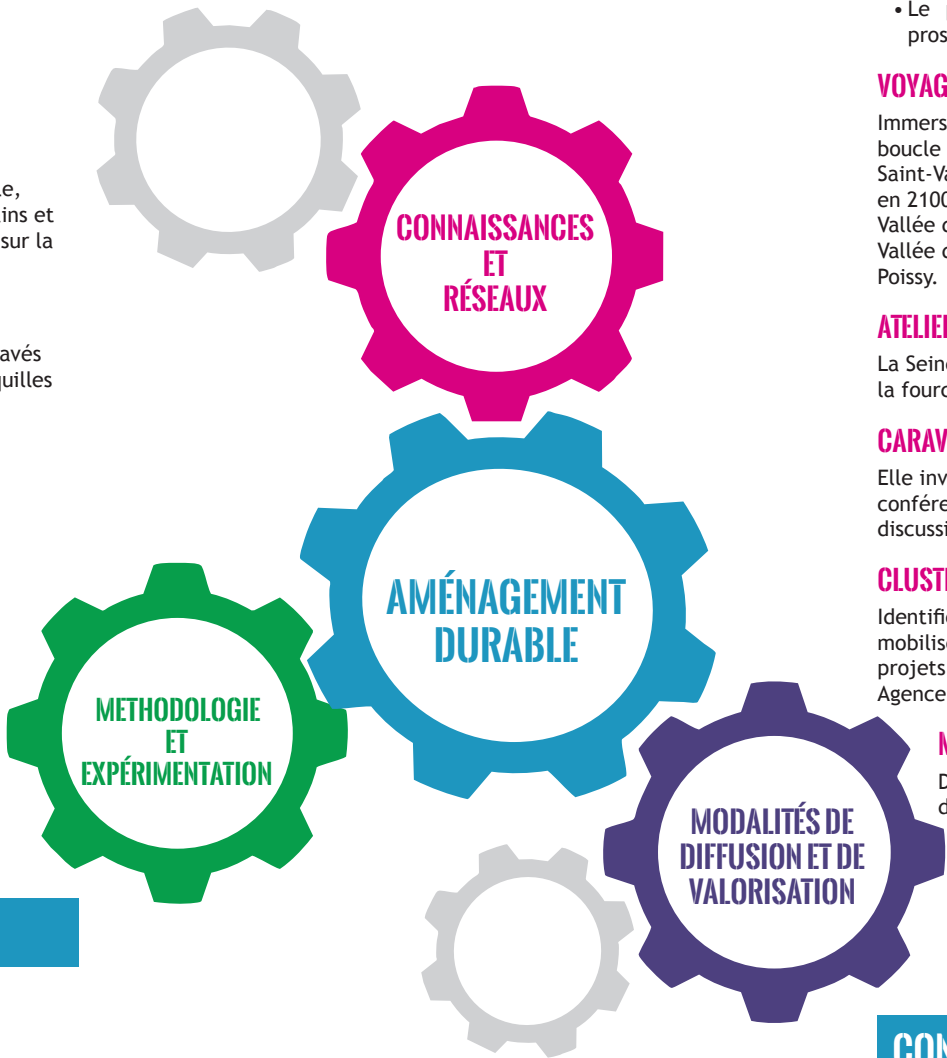
Analyser la continuité écologique piscicole de la Seine et proposer des pistes d'action et de gestion auprès des différents publics (riverains, usagers, acteurs de la restauration, chercheurs...).

SCHÉMA ENVIRONNEMENTAL DES BERGES ESTUAIRE DE LA SEINE

Étude visant à diagnostiquer (par le biais la photo-interprétation) et à proposer des actions de renaturation sur l'ensemble du linéaire de berges depuis Poses jusqu'à l'embouchure du Havre.

STRATÉGIE DE SUIVI DU LITTORAL MANCHE-EST - MER DU NORD

Améliorer la gestion de la bande côtière face aux risques, de la Baie du Mont-Saint-Michel à la frontière belge.



MOBILITÉS

ALTAUSOLO - DÉCARBONONS LA MOBILITÉ

Étude portant sur les systèmes et solutions de mobilité alternatifs à l'autosolisme [télétravail, distribution des achats, covoiturage, transport public express, vélo] en Île-de-France et en Normandie, en particulier à Rouen et au Havre.

OUTIL INNOVANT SCHÉMA IRVE

Outil de diagnostic innovant destiné à assister les syndicats d'énergie dans la réalisation et la mise à jour du schéma directeur Infrastructures de Recharge des Véhicules Electriques.

SERIOUS GAMES « MOBILITÉ EN TERRITOIRE »

Jeu pédagogique visant à sensibiliser les décideurs aux impacts d'une décision d'aménagement ou de mise en place d'un nouveau mode de transport en milieu urbain.

EXPERTISE PAYSAGÈRE

OBSERVATOIRES PHOTOGRAPHIQUES DES PAYSAGES, NORMAND ET FRANCILIEN

Outil d'observation, d'aide à la décision et d'évaluation des dynamiques d'évolution des paysages et des politiques territoriales mises en œuvre proposé, par les CAUE (Conseil d'Architecture, d'Urbanisme et d'Environnement).

ATELIERS PÉDAGOGIQUES RÉGIONAUX , PROPOSÉ PAR LES CAUE (CONSEIL D'ARCHITECTURE D'URBANISME ET D'ENVIRONNEMENT)

Approches paysagères proposées par des étudiants de l'ENSP :

- La Seine un Monument Libre (caractérisation des paysages séquanais et identification de leurs enjeux)
- Des Îles aux Courtils (statut de la Route des chaumières dans le marais Vernier, et travaux sur les îles de la Seine autour de la notion d'archipel)
- Amarrés entre fleuve et forêts, les écosystèmes des boucles d'Elbeuf (méandre urbain, continuités fluviales et forestières);
- De l'itinéraire à l'itinérance, goûtez à tous les paysages de Seine Normandie Agglomération (réflexion sur des itinéraires secondaires à celui de la Seine autour de deux thématiques : le goût du paysage et l'Impressionnisme de demain)
- Ouvrir les vallées du Commerce et de ses rivières (paysages passés, contemporains et futurs) pour une projet de paysage à l'échelle de la vallée
- Des Mureaux à Mantes, un territoire métropolitain (envisager la Seine comme outil de renouveau territorial)
- Rouen - Le Havre, (étude à grande échelle, appréhender les sites à enjeux entre Le Havre et Rouen)
- Paris Seine amont - Seine aval (rapport entre espace métropolitain et paysage fluvial)
- De Rouen à Cergy, réhabilitation territoriale (exploration de diverses voies de réhabilitation du paysage fluvial pour imaginer la vallée de la Seine de demain)
- Métabolisme territorial Seine, Etretat, Touques (exploration des trois vallées littorales pour comprendre leur fonctionnement et projeter leur devenir en considérant une augmentation de la température de 4° d'ici à 2100)
- Le port du futur - Genevilliers (leviers d'action et récits prospectifs pour un projet portuaire et paysager)

VOYAGE-ATELIER PROFESSIONNEL

Immersion/observation/perspectives pour les sites étudiés : La boucle d'Elbeuf ; Cohabiter avec l'eau en 2100 de Carentan à Saint-Vaast-la-Hougue ; Le Mantois en 2100 ; Entre Caen et la mer en 2100 ; Imaginons la Vallée de la Seine de demain ; Dessinons la Vallée de la Seine de demain (virtuel) ; Paysages & transitions en Vallée de l'Epte ; Paysages de l'industrialisation dans la boucle de Poissy.

ATELIERS ÉTUDIANTS ITINÉRANTS

La Seine à vélo; « La Seine sur l'eau »; « De la fourche normande à la fourchette francilienne et **inter-école** (EMiLA summer school).

CARAVANE DES PAYSAGES

Elle invite à réfléchir à l'avenir des territoires en proposant une conférence (l'Odyssée séquanienne) et des escales (ateliers de discussion).

CLUSTER PAYSAGE

Identification et mise en réseau des personnes et structures à mobiliser pour améliorer la prise en compte du paysage dans les projets d'aménagement [École nationale supérieure de paysage/ Agence d'urbanisme Le Havre - Estuaire de la Seine].

MARGES

Démarche artistique et photographique sur l'anthropologie des paysages le long de l'Axe Seine de Paris au Havre.

CONNAISSANCE DU FONCIER ÉCONOMIQUE

DISPOSITIF INTERRÉGIONAL D'OBSERVATOIRE DU FONCIER ÉCONOMIQUE :

Recueil des besoins des acteurs à l'occasion d'un forum foncier et d'ateliers territoriaux. Recensement des dispositifs d'observation existants, identification de passerelles et harmonisation des données. Propositions visant la mise en place d'un observatoire régional.

RECENSEMENT DES FRICHES NORMANDES VERS UN OBSERVATOIRE

Recensement de 638 friches d'activités sur la Vallée de la Seine normande. Constitution d'une base de données accessible à tous les acteurs. Démarche poursuivie par la mise en place d'un observatoire des friches en Normandie.

APPRÉCIATION ET SUIVI DES MODES DE PRODUCTION FONCIÈRE

Construction d'une base de données Cartographie de la Consommation Foncière et identification de l'évolution des modes de production (extension, rénovation, démolition/ reconstruction, dent creuse, densification).

OBSERVATOIRE LSN :

Fédérer un réseau d'acteurs sur la question logistique pour éclairer les prises de décisions publiques et encourager les implantations logistiques par la mise en commun d'informations, de données et le partage d'outils.