



Conseil en Développement Durable

Études • Communication • Gestion de projet

Associés fondateurs :

cedric.baecher@nomadeis.com • 06 19 97 64 60

nicolas.dutreix@nomadeis.com • 06 62 28 39 17

## **Sélection de 37 références sur la thématique des Matériaux biosourcés (dont le bois)**

*Avril 2020*

Société anonyme à Responsabilité Limitée (SARL) au capital de 7 700 €  
RCS Paris B (France) • SIREN 441 284 874 • APE 7022 Z

4, rue Francisque Sarcey • 75116 Paris

Tél. : +33 (0)1 45 24 31 44

Fax : +33 (0)1 45 24 31 33

[www.Nomadéis.com](http://www.Nomadéis.com)

N°	Année	Mission	Client
1	2020	<p><b>Appui environnemental à la réalisation d'études programmatiques pour le projet de réhabilitation et d'extension de la Piscine Olympique de Colombes :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Élaboration de recommandations en vue d'intégrer des matériaux biosourcés au projet ;</li> <li>Réalisation d'un bilan carbone prospectif.</li> </ul>	Mairie de Colombes
2	2020	<p><b>Étude de marché pour la dissémination d'un matériau biocomposite à base de lin :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Identification des principaux dispositifs de soutien et politiques publiques pour la mise en œuvre de matériaux biosourcés ;</li> <li>Évaluation du potentiel de marché (volume, rapidité et conditions d'accès, valeur ajoutée, etc.) pour les applications considérées ;</li> <li>Définition d'un programme d'action stratégique permettant d'accéder à ces marchés (partenariat et acteurs clés, stratégie de communication, positionnement prix, etc.) ;</li> <li>Co-construction d'une stratégie d'exploitation des résultats du projet avec les partenaires.</li> </ul>	Consortium FARBioTY (projet LIFE)
3	2020	<p><b>Évaluation du programme France Bois 2024</b>, cofinancé par France Bois Forêt et le CODIFAB et visant à promouvoir l'utilisation du bois dans la réalisation et l'aménagement des constructions destinées aux Jeux Olympiques et paralympiques de Paris 2024.</p>	France Bois Forêt (FBF)
4	2020	<p><b>Accompagnement stratégique pour le développement de marchés de valorisation énergétique des anas (coproduit du lin) par la combustion :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Élaboration d'une vision claire et globale des marchés existants et potentiels pour la valorisation énergétique des anas de lin (contextes techniques, réglementaires et économiques) ;</li> <li>Identification des meilleurs scénarios de développement de ces marchés pour les teilleurs de lin ;</li> <li>Définition d'un programme d'action stratégique permettant d'accéder à ces marchés.</li> </ul>	Confédération Européenne du Lin et du Chanvre (CELC)
5	2020	<p><b>Préfiguration stratégique, économique, juridique et opérationnelle d'un organisme d'intérêt général visant à permettre une gestion optimisée des massifs forestiers, notamment par la constitution de de tènements de dimensions adaptées :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Définition des ambitions, diagnostic et ciblage stratégique du futur organisme ;</li> <li>Réflexion relative au modèle économique, avec notamment la production d'une maquette du compte de résultat ;</li> <li>Réalisation du montage juridique et définition des modalités de gouvernance.</li> </ul>	Communauté de communes Bièvre-Isère
6	2020	<p><b>Appui environnemental à la réalisation d'études programmatiques pour le projet d'extension de la Piscine de Dinard :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Élaboration de recommandations en vue d'intégrer des matériaux biosourcés au projet ;</li> <li>Réalisation d'un bilan carbone prospectif.</li> </ul>	Mairie de Dinard
7	2019-2020	<p><b>Réalisation d'une mission d'accompagnement stratégique et d'appui au développement des activités de l'association FrenchTimber (soutien à l'export).</b></p>	France Bois Forêt (FBF), FrenchTimber

8	2019	<p><b>Élaboration d'un guide visant à faciliter et à promouvoir l'intégration des matériaux de construction biosourcés dans la commande publique :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conduite de 20 entretiens qualitatifs avec des acheteurs publics et des acteurs des filières vertes ;</li> <li>• Réalisation du guide avec l'appui d'un expert juridique.</li> </ul>	<p><b>Ministère de la Transition Écologique et Solidaire</b></p>
9	2019	<p><b>Évaluation des activités de soutien à l'export conduites par l'association FrenchTimber.</b></p>	<p><b>France Bois Forêt (FBF)</b></p>
10	2018-2019	<p><b>Réalisation d'un état des lieux des filières locales biosourcées à Mayotte :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• État des lieux des ressources mahoraises ;</li> <li>• Analyse du marché et des besoins locaux en produits et matériaux de construction ;</li> <li>• Identification des conditions requises pour le développement opérationnel d'une filière biosourcée.</li> </ul>	<p><b>DEAL Mayotte</b></p>
11	2018-2019	<p><b>Élaboration d'une plaquette de communication sur les matériaux de construction biosourcés et géosourcés, comprenant notamment :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Leurs usages dans la construction ;</li> <li>• Les éléments normatifs qui permettent leur assurabilité ;</li> <li>• Leurs performances techniques ;</li> <li>• Leurs externalités positives sur l'environnement, l'économie et les territoires.</li> </ul>	<p><b>Ministère de la Transition Écologique et Solidaire</b></p>
12	2016-2019	<p><b>Projet franco-britannique SB&amp;WRC (<i>Sustainable Bio&amp;Waste Resources for Construction</i>) regroupant un consortium de 8 partenaires industriels, universitaire et associatifs, visant à développer 3 prototypes de matériaux isolants pour la construction (matériaux innovants, bas carbone et issus de coproduits agricoles et de matériaux de l'économie circulaire) :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Montage du partenariat et conception du dossier de candidature ;</li> <li>• Coordination technique, administrative et financière (Nomadéis intervenant en tant que chef de file) ;</li> <li>• Études de gisements et flux, analyse des typologies de bâtiments, évaluation juridique des conditions de sortie du statut de déchet ;</li> <li>• Évaluations économiques des prototypes ;</li> <li>• Contrôle qualité des livrables ;</li> <li>• Communication et dissémination : <i>flyers</i>, vidéos, conférences, animation web, etc.</li> </ul>	<p><b>Commission Européenne</b> Programme de coopération européen Interreg France (Manche) Angleterre VA – Fonds FEDER</p>
13	2018	<p><b>Accompagnement pour la définition d'une méthodologie d'évaluation des impacts socioéconomiques</b> du recours aux matériaux biosourcés pour la construction.</p>	<p><b>Ministère de la Transition Écologique et Solidaire</b></p>
14	2018	<p><b>Évaluation croisée de 4 programmes d'action cofinancés par France Bois Forêt</b>, partageant une même ambition et un objectif commun de mobilisation des acteurs à l'amont de la filière.</p>	<p><b>France Bois Forêt (FBF)</b></p>
15	2018	<p><b>Accompagnement opérationnel et stratégique pour la préparation des États Généraux de la Bioéconomie</b> (visant à établir une feuille de route pour la stratégie régionale de la bioéconomie en Grand-Est) :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réalisation d'un panorama des filières de la bioéconomie en Grand Est visant à affiner la compréhension des enjeux locaux ;</li> <li>• Animation de 4 groupes de travail thématiques consacrés aux débouchés de la bioéconomie ;</li> <li>• Appui technique pour rédiger un ensemble de documents stratégiques suite aux états généraux.</li> </ul>	<p><b>Région Grand Est</b> + Pôle IAR</p>

16	2017-2018	<b>Assistance à maîtrise d'ouvrage pour la mise en place du projet Eura Industry Innov'</b> (projet de développement territorial structurant autour des filières de la bioéconomie du territoire Flandres Lys et de la Région Hauts-de-France)	<b>Association Eura Industry Innov'</b>
17	2017-2018	<b>Projet BioRev' Tropics pour le développement local de la filière réunionnaise du « bâti tropical » (construction en milieu tropical humide) :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Constitution d'un collectif de 100 acteurs du territoire ;</li> <li>• Organisation, animation et capitalisation de 8 ateliers de travail multi-acteurs et de 4 visites techniques ;</li> <li>• Diagnostic initial des filières existantes et des gisements potentiels (matériaux biosourcés « produits », biosourcés « déchets », géosourcés et végétal vivant) ;</li> <li>• Consultation de 250 entreprises artisanales locales ;</li> <li>• Identification de 70 actions clés et co-construction et formalisation d'un plan d'action.</li> </ul>	<b>DIECCTE La Réunion</b>
18	2017	<b>Actualisation de l'étude (2012) sur le secteur et les filières de production des matériaux et produits biosourcés utilisés dans la construction</b> (à l'exception du bois)	<b>Ministère de la Transition Écologique et Solidaire</b>
19	2016-2017	<b>Étude sur les concurrences d'usage des gisements de ressources agricoles et forestières en Île-de-France</b> (bois et paille)	<b>ARENE Ile-de-France</b>
20	2016	<b>Réalisation d'un benchmark international dans 4 pays (Europe, Amérique Latine) sur la thématique de la construction durable.</b>	<b>PAREXGROUP</b>
21	2016-2017	<b>Évaluation de gisements de 30 bioressources et de déchets valorisables pour la construction en Normandie.</b> Rapports spécifiques pour 6 ressources à fort potentiel.	<b>DREAL Normandie</b>
22	2016-2017	<b>Accompagnement pour la conception et la rédaction de documents de projet pour l'obtention de co-financements auprès du Fonds Français pour l'Environnement Mondial et du Fonds Vert Climat</b> (projet de valorisation de bioressources pour l'énergie et la construction)	<b>ADEME / AFD (FFEM)</b>
23	2015	<b>Identification des opportunités de recours aux produits biosourcés dans le cadre des marchés publics :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Recensement des produits biosourcés finis commercialisés en France ;</li> <li>• Identification des marchés publics présentant le plus d'opportunités pour le recours aux produits biosourcés ;</li> <li>• Formulation de recommandations aux pouvoirs publics français, concernant les conditions et les moyens qui permettraient de favoriser l'achat de produits biosourcés dans les appels d'offres publics.</li> </ul>	<b>Ministère de l'Économie, de l'Industrie et du Numérique,</b> <b>Ministère de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt</b> <b>ADEME</b> <b>Ministère de l'Écologie, du Développement durable</b>
24	2015	<b>Réalisation d'un benchmark international des dispositifs de soutien aux produits biosourcés et analyse de leur applicabilité à la France :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réalisation d'un état de l'art des mesures de soutien aux produits biosourcés et analyse de l'efficacité de ces mesures ;</li> <li>• Identification des dispositifs de soutien mis en place pour soutenir d'autres filières émergentes de l'économie verte ;</li> <li>• Évaluation de l'applicabilité des mesures et dispositifs identifiés au contexte français.</li> </ul>	<b>ADEME</b>

25	2015	<b>Bio World Ressource Benchmark: Projet d'étude sur l'utilisation des matériaux biosourcés dans la construction au niveau international</b> (approche comparative des aspects ressources, marchés, politiques publiques et développements technologiques dans 15 pays).	Arts et Métiers ParisTech
26	2014-2015	<b>Enquête auprès des entreprises artisanales sur les perceptions, pratiques et attentes vis-à-vis des matériaux biosourcés pour la construction</b> (40 Unités Questions – questions communes interrégionales et questions spécifiques régionales : 2700+ répondants dans 9 régions). Réalisation d'un bilan comparatif interrégional.	Ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Energie  ADEME  9 régions partenaires
27	2013-2015	<b>Appui aux DREAL régionales pour la territorialisation de la démarche « filières vertes » :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Définition d'un groupe de régions pilotes ;</li> <li>• Pré-identification et pré-qualification d'une base de projets ;</li> <li>• Retour d'expériences à usage de l'ensemble du réseau DREAL ;</li> <li>• Analyse des projets pré-identifiés ;</li> <li>• Appui pour la sélection finale argumentée et l'approfondissement de 3 à 5 projets.</li> </ul>	Ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Energie
28	2015	<b>État des lieux de la filière bois-construction :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réalisation d'une synthèse des données et études existantes permettant de disposer d'un état des lieux partagé de la filière bois-construction en région Lorraine ;</li> <li>• Analyse de l'offre de produits et solutions bois proposés par les acteurs lorrains ;</li> <li>• Analyse des besoins et attentes prioritaires des maîtres d'ouvrage lorrains.</li> </ul>	DREAL Lorraine
29	2014	<b>Réalisation d'un bilan du label « bâtiment biosourcé » en Ile-de-France :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consultations auprès d'acteurs clés et recherches documentaires ;</li> <li>• Bilan du label « bâtiment biosourcé » en Ile-de-France ;</li> <li>• Rédaction de fiches d'opérations ;</li> <li>• Rédaction d'un rapport de synthèse « Label biosourcé : rappel et bilan ».</li> </ul>	Direction régionale et interdépartementale de l'équipement et de l'aménagement (DRIEA)
30	2014	<b>Accompagnement de la mise en œuvre du plan d'action des filières biosourcées en Limousin :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réalisation d'un état des lieux préalable des filières à l'échelle du territoire ;</li> <li>• Organisation, animation et capitalisation d'un atelier de travail associant tous les acteurs des filières biosourcées en Limousin ;</li> <li>• Production d'une feuille de route partagée, et d'un tableau de bord regroupant un ensemble d'indicateurs de performance.</li> </ul>	DREAL Limousin
31	2014	<b>Déclinaison locale du diagnostic de la filière bois réalisé à l'échelle de l'Ile-de-France et du programme d'action, permettant de préciser les potentialités du territoire ainsi que les modalités concrètes d'implication des acteurs locaux :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identification des acteurs impliqués dans la filière bois en Seine-et-Marne, recueil de leurs attentes et propositions ;</li> <li>• Précision du plan d'action régional pour la Seine-et-Marne, étude d'opportunité et de mise en œuvre de trois actions prioritaires.</li> </ul>	Département de Seine-et-Marne

32	2013	<b>Assistance technique aux porteurs de projet dans le cadre de l'appel à projets « éco-matériaux » du Conseil Régional d'Alsace.</b>	<b>Conseil Régional d'Alsace</b>
33	2013	<b>Intervention dans le cadre d'une journée technique sur le thème : « Les matériaux biosourcés dans le Bâtiment : terrain d'innovation et perspectives dans le Sud-Ouest » (Bordeaux, 15 octobre 2013).</b>	<b>CETE Sud-Ouest</b>
34	2013	<b>Appui dans le cadre du projet de recherche et coopération IBIS, sur financement PIA</b> (visant à développer des solutions d'isolation biosourcées pour la rénovation du bâti ancien) : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cartographie des mécanismes de financement et acteurs-clés dans une région pilote : l'Aquitaine ;</li> <li>• Organisation d'entretiens auprès d'un panel de ressources-clés.</li> </ul>	<b>ParexGroup</b>
35	2013	<b>Accompagnement à l'émergence d'un marché d'éco-matériaux « labellisé » à destination du logement en Aquitaine :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réalisation d'un diagnostic de l'offre et de la demande en Aquitaine ;</li> <li>• Définition des conditions de réussite pour le développement de filières d'éco-matériaux en Aquitaine ;</li> <li>• Accompagnement à la mise en place d'un dispositif opérationnel en Région Aquitaine.</li> </ul>	<b>Région Aquitaine</b>
36	2012	<b>Réalisation d'une étude portant sur le développement local des filières de matériaux et produits biosourcés utilisés pour la construction :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Collecte, vérification et compilation de l'ensemble des données disponibles (pour parvenir à un état des lieux actualisé et à une analyse synthétique des besoins, contraintes, opportunités et leviers d'actions mobilisables) ;</li> <li>• Définition d'une vision concertée des axes de développement prioritaires ;</li> <li>• Co-élaboration d'un plan d'action opérationnel visant à structurer et développer les filières sur l'ensemble de leur chaîne de valeur, en s'appuyant le cas échéant sur les synergies avec d'autres régions françaises.</li> </ul>	<b>DREAL Limousin</b>
37	2012	<b>Étude des filières des produits biosourcés dont le marché final est celui de la construction (première étude de référence relative à l'état des filières de matériaux biosourcés) :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• État des lieux des filières concernées pour la production de matériaux et produits-biosourcés destinés au secteur de la construction ;</li> <li>• Étude macroéconomique des évolutions récentes et potentielles de ces filières et identification d'instruments de régulation et d'outils incitatifs à mobiliser.</li> </ul>	<b>Ministère de l'Écologie, du Développement durable, des Transports et du Logement</b>

### Contacts :

[cedric.baecher@nomadeis.com](mailto:cedric.baecher@nomadeis.com) • 06 19 97 64 60

[nicolas.dutreix@nomadeis.com](mailto:nicolas.dutreix@nomadeis.com) • 06 62 28 39 17

### *Directeurs associés*