

Le bureau d'Etudes de Vincent Larsonneau :

Depuis 1996, le bureau d'études de Vincent Larsonneau assiste les collectivités locales, les bureaux d'études spécialisées et les particuliers dans la réalisation de leurs études et projets environnementaux.

976 Domaine de Sagnes – Villematier
BP 43 - 31340 Villemur-sur-Tarn
Tel : 05 61 09 84 75 / Fax : 05 34 27 07 89

v.larsonneau.pagesperso-orange.fr



Domaines d'interventions

Le bureau d'études de Vincent Larsonneau intervient dans les domaines clés que sont

- . l'assainissement
- . l'agriculture et l'élevage
- . l'environnement
- . les sols

Moyens

Les collaborateurs du bureau d'études disposent des moyens nécessaires à la réalisation de leurs missions et des outils informatiques les plus récents.

Proximité

Les deux implantations géographiques du bureau d'études permettent une présence au plus près des projets, dans le Grand Sud de la France.

Villemur-sur-Tarn (31)
Proximité Narbonne (11)

Equipe & Compétences

☒ Responsable du bureau d'études, **Vincent LARSONNEAU** a débuté son activité d'**ingénieur agronome pédologue** en 1981. Il a réalisé de très nombreuses études sur les problématiques agricoles et environnementales en milieu rural. Il possède une grande connaissance des sols du Sud-Ouest

Depuis 1996, il a créé son bureau d'études qui compte aujourd'hui trois ingénieurs.

Formation initiale : Ingénieur agronome, Institut National Agronomique Paris-Grignon (1979), spécialisation en pédologie et hydrodynamique des sols ; formation complémentaire en écologie végétale.

vlarsonneau@wanadoo.fr

☒ Ingénieur-maitre en Environnement, **Carole ESTABES** réalise et gère les états initiaux de l'environnement mais également les questions associées aux eaux usées domestiques, aux effluents agricoles ou encore aux eaux pluviales.

Elle a rejoint la structure en 2008 et gère plus particulièrement les études en Languedoc-Roussillon.

Formation initiale : DESS Géologie de l'Environnement Toulouse III (2003), spécialisation dans les domaines de l'eau ; cursus précédent en géologie.

carolestabes@orange.fr

☒ Géologue, **Julien LARSONNEAU** apporte ses compétences en hydrogéologie, géophysique et pédologie sur l'ensemble des dossiers traités par le bureau.

Il est venu compléter notre équipe en 2011.

Formation initiale : Master 2 Professionnel, Université Paul Sabatier de Toulouse III (2009), spécialisation dans le domaine de la géologie des ressources naturelles.

j.larsonneau@orange.fr

Des approches pluridisciplinaires pour apporter les réponses adaptées.



dans le cadre de projets d'aménagement

- ∞ Etude de la valeur agronomique du sol de parcelles agricoles (53 ha), dans le cadre d'un projet photovoltaïque, Maine-et-Loire (49), 2018.
- ∞ Caractérisation des sensibilités environnementales, dans le cadre d'un projet de création d'un réseau d'irrigation sous-pression, différentes communes (11), 2018.
- ∞ Etude de l'impact agricole d'un projet photovoltaïque incluant l'étude de la valeur agronomique du sol des parcelles agricoles du projet (33 ha), Cher (18), 2018.
- ∞ Etude de l'impact agricole d'un projet photovoltaïque incluant l'étude de la valeur agronomique du sol des parcelles agricoles du projet (16,7 ha), Creuse (23), 2017.
- ∞ Etude de la valeur agronomique du sol de parcelles agricoles (10,5 ha) et étude de l'impact agricole dans le cadre d'un projet photovoltaïque, Aude (11), 2017.
- ∞ Etat des lieux généraliste de l'environnement sur le périmètre concerné par des travaux de modernisation d'un réseau d'irrigation agricole (960 ha), Narbonne/Coursan/Cuxac-d'Aude, 2016.
- ∞ Diagnostic agricole en zone viticole, dans le cadre du projet d'implantation d'un parc éolien, Barbaira (11), 2014.
- ∞ État des lieux faune-flore et détermination des impacts du projet et mesures compensatoires, création d'une ZA (12 ha), Baixas (66), 2013-2011.
- ∞ Diagnostic agronomique et agricole dans le cadre du projet d'implantation d'une centrale photovoltaïque au sol, Arles (13), 2012.
- ∞ Pré-diagnostic faune-flore dans le cadre de l'implantation d'une ZA (7 ha), Armissan (11), 2011.
- ∞ Etat des lieux généraliste faune-flore dans le cadre de l'implantation d'une ZA (20 ha), Montredon (11), 2011.
- ∞ Pré-diagnostic faune-flore et étude des contextes agronomique et agricole dans le cadre du projet d'implantation d'une centrale photovoltaïque au sol, Moussoulens (11), 2010.
- ∞ Pré-diagnostic faune-flore dans le cadre de l'implantation d'une ZAC (65 ha), Narbonne (11), 2010.
- ∞ Pré-diagnostic faune-flore dans le cadre du projet d'implantation d'une centrale photovoltaïque au sol, Rouillet-Saint-Estèphe (16), 2010.
- ∞ Etude agronomique dans le cadre du projet d'implantation d'une centrale photovoltaïque au sol, Cazedarnes (34), 2010.
- ∞ Pré-diagnostic faune-flore et études des impacts sur zone Natura 2000, dans le cadre de la réhabilitation d'un domaine agricole (viticulture, oléiculture) (2,5 ha), Fleury (11), 2009.
- ∞ Diagnostic agricole et environnemental dans le cadre du projet d'implantation d'une centrale photovoltaïque au sol, Cenne-Monestiés (11), 2009.
- ∞ Etude des contextes agronomique et agricole dans le cadre du projet d'implantation d'une centrale photovoltaïque au sol, Béziers (34), 2009.

dans le cadre de documents d'urbanisme

- ∞ Evaluation environnementale dans le cadre du P.L.U. et participation à l'élaboration du P.A.D.D., Portel-des-Corbières (11), 2013-2011.
- ∞ Diagnostic agricole et environnemental dans le cadre de la réalisation du P.L.U., Soulan (09), 2010.
- ∞ Etude du contexte environnemental (Natura 2000, pastoralisme) dans le cadre de la réalisation du P.L.U., Aston (09), 2010.
- ∞ Diagnostic agricole et environnemental dans le cadre de la réalisation du P.L.U., Nogaret (31), 2010.
- ∞ Etude du contexte environnemental (Natura 2000, trames verte et bleue) dans le cadre de la réalisation du P.L.U., Cierp-Gaud (31), 2010.

[#] Plus de références sur demande



Plans d'épandage

Effluents d'élevage

- ∞ Lisier et fumier bovins et ovins, 180 ha étudiés répartis sur les communes de Guitalens-L'Albarède et Fiac (81), 2012.
- ∞ Lisier et fumier bovins, 207 ha étudiés répartis sur les communes de Vabre et Saint-Pierre-de-Trivisy (81), 2011.
- ∞ Lisier et fumier bovins, 142 ha étudiés répartis sur les communes de Cambon-d'Albi et Fréjairolles (81), 2009.

Effluents agro-alimentaires

- ∞ Effluents traités issus d'une usine d'abattage et d'une conserverie, 36 ha étudiés sur la commune de Castelnaud d'Auzan (32), 2009.
- ∞ Effluents chargés issus d'une station de lavage et séchage de prunes, Saint- Loup (82), 2008.

Effluents domestiques

- ∞ Boues de la station d'épuration de Saint-Antonin-Noble-Val (82), suivi annuel des épandages des boues (programme prévisionnel et bilan agronomique), depuis 2007.
- ∞ Boues de la station d'épuration de Varennes (82), 18 ha étudiés sur les communes de Varennes et Saint-Nauphary, 2012.
- ∞ Boues de la station d'épuration de Saint-Antonin-Noble-Val (82), 57 ha étudiés sur les communes de Saint-Antonin-Noble-Val, Négrepelisse et Saint-Etienne-de-Tulmont, 2009 .
- ∞ Boues de la station d'épuration de Lamothe-Capdeville (82), 49 ha étudiés sur la commune de Lamothe-Capdeville, 2008.



Etudes pédologiques et géologiques

Etudes de caractérisation, de faisabilité

- ∞ Etudes pédologiques pour la définition de zones humides, Saint-Sulpice (81), 2013.
- ∞ Expertise hydrogéologique en vue de définir le mode de gestion des eaux pluviales, dans le cadre de l'aménagement d'une zone constructible, Prat-et-Bonrepaux (31), 2012.
- ∞ Assistance pour la réalisation d'un diagnostic pédologique en vue de l'implantation de système d'épuration par bambous, Vergèze (30), 2010.
- ∞ Etude pédologique dans le cadre du projet de mise en place d'une station d'épuration de type filtres plantés de roseaux, Le Plan (31), 2009.
- ∞ Etudes pédo-géologiques dans le cadre de divers projets de retenues collinaires, Ariège (09), 2007.

Infiltration, drainage et irrigation

- ∞ Etudes pédologiques visant à définir la possibilité d'infiltration d'eaux pluviales à la parcelle, différentes communes (31), 2014-2015
- ∞ Etudes pédologiques préalables à des projets de drainage ou d'irrigation sur environ 8 000 ha, territoire ex-Midi-Pyrénées, 1985-2006.

Caractérisation agronomique des sols – Aptitude de production

- ∞ Caractérisation agronomique des sols dans le cadre de la création de l'I.G.P. « Melon de Lectoure », 2005.
- ∞ Caractérisation agronomique des sols dans le cadre de la création de l'I.G.P. « Ail Blanc de Lomagne », 2003.
- ∞ Caractérisation des sols pour l'Institut Technique de la Vigne et du Vin et le Syndicat de Défense de l'Armagnac, 2000-2001.
- ∞ Caractérisation agronomique des sols dans le cadre de la création de l'A.O.C. « Ail Violet du Pays de Cadours », 1998-2002.



Assainissement

Expertises hydrogéologiques parcellaires

- ∞ Près de 2 500 expertises hydrogéologiques parcellaires en vue de déterminer le mode d'assainissement (de la maison individuelle à des projets de plus de 100 EH), en Occitanie/ Pays de la Loire/ Nouvelle -Aquitaine, depuis 1992.

Schémas communaux d'assainissement

- ∞ Mise à jour du schéma communal d'assainissement de Montauban-de-Luchon (31), 2010.
- ∞ Réalisation du schéma communal d'assainissement de Juzet-de-Luchon (31), 2002.
- ∞ Réalisation du schéma communal d'assainissement de Montauban-de-Luchon (31), 2002.
- ∞ Réalisation des schémas communaux d'assainissement de Riolas, Molas, Puymaurin, Boissède, Mirambeau, Saint-Frajou, Cazac, Labastide-Paumès, Anan, Agassac, Coueilles (31), 2001.
- ∞ Réalisation du schéma communal d'assainissement de Le Plan (31), 2001.
- ∞ Réalisation du schéma communal d'assainissement de Seilhan (31), 2000.
- ∞ Réalisation du schéma communal d'assainissement de Paysous (31), 2000.

Cartes d'aptitude à l'assainissement non collectif

- ∞ Complément de la carte d'aptitude à l'assainissement non collectif dans le cadre de la réalisation d'un document d'urbanisme, Lodes (31), 2013.
- ∞ Complément de la carte d'aptitude à l'assainissement non collectif dans le cadre de la réalisation d'un document d'urbanisme, Laroque (31), 2012.
- ∞ Complément de la carte d'aptitude à l'assainissement non collectif dans le cadre de la réalisation d'un document d'urbanisme, Montymaurin (31), 2010.
- ∞ Réalisation de la carte d'aptitude à l'assainissement non collectif de Mondavezan (31), 2010.
- ∞ Réalisation de la carte d'aptitude à l'assainissement non collectif de Saint-Jean-de-Vals (81), 2007.
- ∞ Réalisation de la carte d'aptitude à l'assainissement non collectif de Saint-Germier (81), 2006.
- ∞ Réalisation de la carte d'aptitude à l'assainissement non collectif de Larrazet (82), 2004.

Diagnostic d'installations d'assainissement individuel

- ∞ Diagnostic des installations d'assainissement non collectif (*état des lieux, préconisations pour mise aux normes et chiffrage des travaux*), LES MARTYS (11), 2003.



Etudes environnementales dans le cadre d'aménagements fonciers

Etudes préalables (état initial, environnement et paysage)

- ∞ Aménagement foncier associé au contournement ferroviaire de Nîmes et Montpellier, CICAF de Mauguio/Saint-Aunes (34), périmètre de 360 ha, 2017.
- ∞ Aménagement foncier sur un périmètre de 855 ha, Saint-Jean-de-Paracol (11), 2014.
- ∞ Aménagement foncier associé au contournement ferroviaire de Nîmes et Montpellier, CICAF de Valergues/Saint-Brès (34), périmètre d'un millier d'ha, 2014.
- ∞ Aménagement foncier associé au contournement ferroviaire de Nîmes et Montpellier, CICAF du Pays de Lunel (34), périmètre de 1841ha (Lunel, Lunel-Viel, Saturargues, Valergues, Vérargues), 2012-2013.
- ∞ Aménagement foncier sur un périmètre de 4 141ha, Dun (09), 2011.
- ∞ Aménagement foncier sur un périmètre de 5 846ha, Fraïsse-sur-Agout (34), 2010.
- ∞ Remembrement associé au passage de l'A64, sur un périmètre de 410 ha, Villeneuve de Rivière (31), 2009.

Etudes d'impacts

- ∞ Etude d'impacts associée au projet d'aménagement foncier, Saint-Jean-de-Paracol (31), 2018.
- ∞ Etude d'impacts associée au projet d'aménagement foncier, Villeneuve-de-Rivière (31), 2015.
- ∞ Etude d'impacts associée au projet d'aménagement foncier, Latoue (31), 2009.
- ∞ Etude d'impacts associée au projet d'aménagement foncier, Le-Lardin-Saint-Lazare (24), 2008.
- ∞ Etude d'impacts associée au projet d'aménagement foncier, Pointis-de-Rivière (31), 2008.



Dossiers réglementaires (nomenclatures ICPE et étude d'impact)

Elevage

- ∞ Demande d'autorisation d'exploiter un élevage de **chiens de meute**, Sore (40) – 2017.
- ∞ Demande d'autorisation d'exploiter un élevage de **chiens de meute**, La Salvétat Lauragais (31), 2015.
- ∞ Dossier de régularisation d'une autorisation d'exploiter un **élevage canin**, Padiès (81), 2014.
- ∞ Dossier modificatif de déclaration d'exploiter un **élevage bovin et ovin**, Guitalens-L'Albarède (81), 2012.
- ∞ Dossier de régularisation pour un élevage de **chiens courants**, Garac (31), 2011.
- ∞ Dossier de déclaration d'exploiter un élevage de **vaches laitières et allaitantes**, Vabre (81), 2011.
- ∞ Demande d'autorisation d'exploiter un élevage de **vaches laitières**, Cahuzac (81), 2010.
- ∞ Dossier de régularisation d'un élevage de **poulets et de pintades**, Cadalen (81), 2008.
- ∞ Bilan décennal de fonctionnement d'un **élevage avicole**, Cadalen (81), 2008.
- ∞ Demande d'autorisation d'exploiter un **chenil**, Couffouleux (81), 2007.
- ∞ Demande d'autorisation d'exploiter une **mini-ferme avec visite du public**, Giroussens (81), 2006.
- ∞ Demande d'autorisation d'exploiter un **élevage porcin**, Sainte-Gemme (81), 2004.
- ∞ Demande d'autorisation d'exploiter un **élevage de biches et cerfs avec visite du public**, Lisle-sur-Tarn (81), 2002.

Activité industrielle

- ∞ Régularisation de l'autorisation d'exploiter une **usine de lavage et séchage de pruneaux**, Saint-Loup (82), 2009.

Energies renouvelables

- ∞ Etude d'impact pour la mise en place d'une **centrale photovoltaïque** au sol, Carmaux (81), 2015.
- ∞ Etude d'impact associée à un défrichement dans le cadre de la mise en place d'une **centrale photovoltaïque** au sol, Salles-sous-Bois (26), 2010.

Plus de références sur demande



Documents d'incidences « loi sur l'eau »

Assainissement collectif

- ∞ Réhabilitation lagunes en filtres plantés de roseaux, capacité nominale 950 EH, Saint-Loup (82), 2009.
- ∞ Création d'une station (Filtres plantés de roseaux), capacité nominale 450 EH, Le Plan (31), 2009.

Eaux pluviales (lotissements)

- ∞ Création d'un lotissement, emprise du projet de 3,8 ha, Beaumont-sur-Lèze (31), dossier de déclaration, 2015.
- ∞ Création d'un lotissement, emprise du projet de 1,8 ha, Puygouzon (81), dossier de déclaration, 2015.
- ∞ Création d'un lotissement, emprise du projet de 1,25 ha, Rabastens (81), dossier de déclaration, 2013.
- ∞ Création d'un lotissement, emprise du projet de 4,9 ha, Prat-et-Bonrepoux (09), pré-étude pluviale dans le cadre de la réalisation du P.L.U., 2012.
- ∞ Extension d'un lotissement existant, emprise du projet de 6,64 ha, Villemur-sur-Tarn (31), dossier de déclaration, 2011.
- ∞ Création d'un lotissement, emprise du projet de 1,1 ha, Izaourt (65), dossier de déclaration, 2010.
- ∞ Création d'un lotissement, emprise du projet de 1,17 ha, Ronel (81), dossier de déclaration, 2009.
- ∞ Création d'un lotissement, emprise du projet de 1,84 ha, Montech (82), dossier de déclaration, 2008.

Eaux pluviales (zones industrielles ou artisanales)

- ∞ Extension de bâtiments industriels existants, avec stationnement et voirie, emprise du projet 3 ha, Maurens-Scopont (81), dossier de déclaration, 2008.
- ∞ Création d'une Z.A.C. (grande surface, station service), emprise du projet de 7,8 ha, Gourdan-Polignan (31), dossier de déclaration, 2006.

Cours d'eau, plans d'eau

- ∞ Entretien des cours d'eau et de fossés (61 km de linéaire), déclaration d'intérêt général et document d'incidence, Saint-Lys et Fonsorbes (31), 2009
- ∞ Retenues collinaires, nombreux projets en Ariège et Haute-Garonne.