

Activités économiques, touristiques et de loisir	Commune, communauté de communes Office de tourisme Base des ICPE Insee
Agriculture et sylviculture	Recensement général agricole (AGRESTE) Base de l'INAO Chambre d'agriculture
Patrimoine	Base Mérimée – Ministère de la Culture
Infrastructures	Conseil Général, DIR (Directions Interdépartementales des Routes) RFF (Réseau Ferré de France), SNCF
Qualité de l'air	Air-LR (surveillance de la qualité de l'air) Base de données offroad (Office fédéral de l'environnement - Confédération Suisse)
Qualité du sol	Base BASIAS (recensement sites industriels) Base BASOL (sites et sols pollués)
Déchets	Association Gard Nature
Risques	Portail Prim.net Plan Séisme (zonage sismique) Base BDCavités - BRGM Base BDMvt - BRGM Base des ICPE DDTM
Santé	ineris.fr nvs.sante.fr inrs.fr epa.gov sante.gouv.fr iarc.fr atsdr.cdc.gov inchem.org hc-sc.gc.ca/ewh-semt/pubs/contaminants/psl1-lsp1/index_e.html rivm.nl/bibliotheek/rapporten/711701025.pdf oehha.ca.gov/risk/ChemicalDB/index.asp euro.who.int/

10.1.4 Bibliographie

Thématique	Références bibliographiques
Sol, remise en état	Réaménagement agricole des carrières - CEMAGREF- juillet 2002
Géologie	Carte géologique 1/50 000 et notice - Nîmes - BRGM Schéma Départemental des Carrières du Gard approuvé le 11 avril 2000
Hydrogéologie et hydrographie Qualité de l'eau	Rapport hydrogéologique – BERGA-Sud – novembre 2014 Fiches masse d'eau souterraine n° 6117, 6128, 6620 – système d'information sur l'eau du bassin Rhône-Méditerranée Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux Rhône-Méditerranée 2010-2015 approuvé le 17 décembre 2009.

Thématique	Références bibliographiques
Climatologie	Statistiques inter-annuelles 1993/2010 station de Deaux – Météo-France Rose des Vents 1993/2008 station de Deaux – Météo-France
Qualité de l'air	Etude sur les émissions dues aux transports routiers - AtmoPACA (aujourd'hui AirPACA) – 2007 Suivi Retombés de poussières dans l'atmosphère 2011 – 2013 - PRONETEC
Milieu naturel	VNEI « Habitats, Faune et Flore » - Cabinet Barbanson Environnement – 2010 et mise à jour de juin 2014
Sites et paysage	Atlas des paysages du Gard – DREAL
Milieu humain	Documents du SCOT Sud Gard approuvé le 7 juin 2007
Bruit	Mesures de bruit du site – ATDx – septembre 2014 Etudes acoustiques du projet – ATDx Suivi annuel – Carrisud – 2002 à 2014
Patrimoine	Évaluation archéologique, Carrières de la Garenne de la Vallonguette et village du Néolithique final/Calcolithique, Gilles Escallon, 2002
Risques	Dossier Départemental des Risques Majeurs du Gard - décembre 2005
Déchets inertes du BTP	Les déchets du BTP dans le Gard – ADEME - 2010
Santé	Evaluation des risques sanitaires dans les études d'impact des ICPE - Substances Chimiques – INERIS – 2003 Guide pour l'analyse du Volet Sanitaire des études d'impact – INVS – Février 2000 Poussières Minérales et Santé – INERIS – Bulletin n°12 Mars 2006, Bulletin n°11 Décembre 2005 et Bulletin n°9 Novembre 2004 Tableaux des maladies professionnelles – Régime Général – R 25 – INRS – 28 mars 2003 Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France – Mise à jour 2004 - ND2098 - INRS 2003, National Ambient Air Quality Standards (NAAQS) – US Environmental Protection Agency – Octobre 2006 Health Aspects of Air Pollution with Particulate Matter, Ozone and Nitrogen Dioxide – Report on a World Health Organisation Working Group – Bonn, Germany – 13–15 January 2003 ROWLAND III James H., MAINIERO Richard – Factors affecting ANFO fumes production – Proceedings of the 26th Annual Conference on Explosives and Blasting Technique (Anaheim, CA, Feb. 13-16, 2000). Vol. 1. Cleveland, OH: International Society of Explosives Engineers, 2000 Feb – [en ligne] – disponible sur : http://www.cdc.gov/niosh/mining/pubs/programareapubs12.htm (consulté le 07/03/2007)

10.2 Difficultés éventuelles rencontrées lors de la réalisation de l'étude

Aucune difficulté particulière n'a été rencontrée lors de l'élaboration de la présente étude d'impact.

10.3 Auteurs de l'étude

Les personnes ayant participé à cette étude sont :

Pour la Société CARRISUD SARL :

- Monsieur Gérard CROZEL, Directeur Technique de CARRISUD SARL,
- Monsieur Jonathan MAILLET, Responsable du Laboratoire.

Pour la Société ATDx :

- Monsieur Thierry GAILLARD, Ingénieur en géologie et environnement, rédacteur du document ;
- Madame Marie-Anne Muller, Ingénieur en géologie ;
- Madame Hélène ROILLE, Technicien environnement ;
- Monsieur Mathieu CASTAN, Géomaticien, pour la cartographie ;
- Monsieur Sylvain FAVARD, Ingénieur Géophysique - Géomatique - Informatique pour la modélisation 3 D Paysage ;

La réalisation, le montage et le suivi de ce dossier ont été assurés par ATDx, d'après les informations données par la société CARRISUD SARL et sous sa responsabilité et d'après les études hydrogéologiques et des milieux naturels faites par les spécialistes suivants :

Pour la Société BERGA-SUD qui a réalisé l'étude hydrogéologique :

- Jean-Marc FRANÇOIS, hydrogéologue
- Marjorie KREIS, hydrogéologue
- Guillaume LATGE, hydrogéologue

Pour la Société CABINET BARBANSON ENVIRONNEMENT qui a réalisé l'étude des milieux naturels :

- Olivier BELON, Chargé d'étude chiroptères - reptiles
- Amélie CLIGNET, Chargée d'étude flore-habitats
- Karine JACQUET, Chef de projet, ornithologue
- Jérémie FEVRIER, Chargé d'étude insectes - reptiles
- Romain LEJEUNE, Chargé d'étude flore-habitats
- Emeline OULES, Chargée d'étude flore
- Mathias REDOUTE, Chargé d'étude oiseaux – chiroptères,
- Sous la direction de Bruno BARBANSON, Directeur.