

Portfolio – choix de projets

Projet :	Création d'une entreprise de valorisation des déchets de bois et de production de bois-énergie. Ecoalbois SA.
Fonction :	Directeur et actionnaire fondateur.
But :	Développer la filière du bois énergie en Valais ; valorisation des déchets de bois.
Tâches principales :	Fondation de l'entreprise, recherche de l'actionnariat, des moyens financiers et des ressources humaines (3 employés), planification commerciale, gestion opérationnelle, administrative et stratégique. À partir de 2013, un CA3 s'occupe de l'orientation stratégique.
Durée du projet :	10 ans, en cours
Mandant, pers. de réf. :	Patrick Pralong, président du CA et directeur de Sinergy SA, Martigny.
Chiffre d'affaires 2016	1.6 Mio
<hr/>	
Projet :	Canton de Vaud, « Inventaire des ouvrages de soutènement ». Premier lot région Est 2013-2014 ; Deuxième lot régions Nord et Ouest, 2014-2015. Geosud SA
Fonction :	Responsable technique et auteur du projet.
But :	Inventaire qualifié des ouvrages de soutènement concernant les routes cantonales.
Tâches principales :	Relevé de terrain et évaluation de l'état des ouvrages de soutènement, création des bases de données, exploitation des bases pour la production de fiches et d'outils statistiques, établissement et gestion de la procédure intégrée de contrôle de la qualité des données (QC) et d'assurance de la qualité (QA).
Durée du projet :	1½ ans + 1 an
Mandant, pers. de réf. :	Pierre Bays, Service des routes - VD
Montant études	550'000.--
<hr/>	
Projet :	Canton de Vaud, « Cartes de sécurité. Mesures de préparation pour affronter les accidents, catastrophes ou crises liées aux dangers naturels ». Mars 2012, Geosud SA.
Fonction :	Responsable technique et auteur du projet.
But :	Intégration de la gestion de risque dans le cadre de la gestion intégrée du territoire.
Tâches principales :	Acquisition des bases et préparation de plans de travail, séances d'information collectives, séances individuelles avec les responsables de secteur, établissement de la carte de sécurité pour les trois niveaux de décision et d'intervention.
Durée du projet :	1 an
Mandant, pers. de réf. :	Diane Morattel, Service des forêts et de la faune - VD
Montant études	150'000.--
<hr/>	
Projets :	Divers mandants, études d'impacts sur l'environnement. 2011-2015 Geosud SA : Décharge La Joux des Ponts, Sales ; Télésiège de la Joux, GMW Moléson ; Télémixte La Berra, La Roche ; 2006-2010 Silvaplus SA : PAD décharge Bellossy, Port-Valais
<hr/>	
Projets :	Divers mandants, procédures et dossiers sylvicoles. 2011-2015 Geosud SA : La Tuffière, Farvagny ; PI Vallée de l'Albeuve ; PI Vallée du Gottéron ; Zone de biodiversité Vallée de la Trême ; Télémixte La Berra, La Roche ; Planification GFPE, Rossinière ; PI Basse Veveyse, Châtel-St-Denis ; PI Versants amont du Pâquier, Le Pâquier ; PI Ruisseau de Vaulruz, Vaulruz ; La Combert, La Roche ; PI Broc, Broc ; PI Semsales, Semsales ; PI Jogne-Javroz, Charmey ; Expertise sanitaire des arbres, La Roche ; PI Flancs du Cousimbert, Mouret ; PI Neirivue, Neirivue ; 2006-2011 Silvaplus SA : Effort II, Etat du Valais ; div. Procédures de défrichements et dossiers de génie rural ;
<hr/>	
Projets :	Divers mandants, procédures et dossiers hydrauliques et hydrogéologiques. 2011-2014 Geosud SA : La Marivue, Albeuve ; Les Liapalés, Enney ; Chéresaula, Châtel-St-Denis ; Les Paccots, Châtel-St-Denis ; Radzy, Châtel-St-Denis 2006-2011 Silvaplus SA : Torrent des Lanches, Champéry ;
<hr/>	

Projets :

Divers mandants, procédures et dossiers de défense contre les dangers naturels.

2011-2015 Geosud SA : Vallée du Gottéron, Fribourg ; Les Prés d'Albeuve, Haut-Intyamon ; La Chaux, Gruyères ; Les Traverses, Gruyères ; GMW Moléson, Gruyères ; Expertise avalanche, Albeuve ; 2006-2010 Silvaplus SA : Fory-Trappistes, Bovernier ; Durnand, Bovernier ; Les Pouets, Dorénaz Sassilles, Vouvry ; Ravines de St-Gingolph et Port-Valais ;

Projets :

Divers mandants, procédures et dossiers environnementaux.

2011-2015 Geosud SA : Diverses études acoustiques ; analyses de sols ;
2006-2010 Silvaplus SA : Écran forestier Tamoil