

Hervé Gomila,
 Consultant en environnement
 Docteur en écologie végétale
Partenaire du conservatoire botanique national de Porquerolles
 04.91.37.83.04. – 06.65.52.40.73

Principes références d'études

	Diagnosics de territoires	1
	Suivis – Bilans	3
	Études méthodologiques	4
	Dossiers d'environnement réglementaires	4



Diagnosics de territoire

Identification des populations d'espèces patrimoniales et des habitats naturels remarquables sur un territoire. Evaluation et hiérarchisation des enjeux de conservation de la flore et des habitats. Caractérisation des fonctionnements écologiques : continuités écologiques, zones nodales, zones périphériques, corridors...

2009 & en cours

Endémys pour Diren Corse	Modernisation de l'inventaire ZNIEFF (2A & 2B) : Secteurs à Tortues d'Hermann denses d'Afa-Appietto ; Embouchure du Liamone ; Plaine de Figari ; Nord de Capu Cavallo au sud de la Revellata ; Embouchures et abords Fium et Seccu et Figarella ; Punta Ciuttone. <i>Inventaires floristiques et cartographie des habitats naturels</i>
SMAVD	Cartographie des habitats naturels d'intérêt communautaire du site Natura 2000 de Durance (13 & 84) dans le cadre de l'élaboration du DOCOB. <i>Relevés de terrain, photointerprétation et cartographie des habitats naturels.</i>
Port Autonome de Marseille	Inventaire faunistique et floristique sur le They de la Gracieuse (13). <i>Pilotage de l'étude. Inventaires floristiques et cartographie des habitats naturels.</i>
Commune de Valensole	Prédiagnostic du site de Catalany en vue de la révision simplifiée du POS de Valensole (04). <i>Pilotage de l'étude. Evaluation des enjeux floristiques.</i>

2008

SMAVD	Recherche de nouveaux modes d'essartement : cartographie des peuplements végétaux sur deux zones test (Manosque et la Brillane, 04). <i>Relevés de terrain et cartographie.</i>
-------	--

Henrot et Rault Desserte de la carrière de Gontero. Dossier de concertation préalable. Pré-évaluation des enjeux et comparaison de variantes.
Prédiagnostic et hiérarchisation des enjeux.

Sémaphore pour CG 83 Elaboration du Schéma directeur des espaces naturels à enjeux du Var (SDENE). Analyse des critères liés à la flore et aux habitats naturels. Identification des secteurs remarquables. Hiérarchisation des enjeux.
Méthode d'analyse, cartographie, hiérarchisation.

2007 – 2005

Naturalia pour SMAVD Synthèse bibliographique sur les données relatives à la flore et aux habitats naturels du site Natura 2000 de Durance.
Recueil de données, document de synthèse

AUAD pour commune de Gréoux les Bains Evaluation environnementale du PLU de Gréoux les Bains (04). Diagnostic des fonctionnements écologiques, hiérarchisation, zonages et proposition de règlements.
Diagnostic, cartographie, propositions.

SEBA pour commune de Millau Evaluation environnementale du PLU de Millau (12). Diagnostic des fonctionnements écologiques, hiérarchisation, zonages et proposition de règlements.
Diagnostic, cartographie, propositions.

EGIS pour Port Autonome de Marseille Etude hydro-environnementale des sites naturels de la ZIP de Fos sur Mer (13). Définition du Plan de gestion des zones humides (objectifs, actions et chiffrage).
Inventaires de terrain, cartographies.

EGIS pour CG13 Plan de gestion de l'étang des Aulnes (13). Volet flore et habitat naturel de l'inventaire et des propositions de gestion.
Inventaires de terrain, proposition d'actions pour le plan de gestion

Syndicat de la Giscle Inventaire faune-flore du bassin de la Môle. Diagnostic de l'intérêt patrimonial (83).
Pilotage de l'étude. Inventaires flore/habitats

SEGC pour commune de Valensole Evaluation environnementale du PLU de Valensole (04). Diagnostic des fonctionnements écologiques, hiérarchisation, zonages et proposition de règlements.
Diagnostic, cartographie, propositions.

Somival pour CC d'Oléron. Plan plages de l'île d'Oléron (17). Plan d'actions opérationnelles : évaluation des contraintes écologiques et proposition de mesures d'insertion du projet.
Diagnostic de terrain. Elaboration de fiches actions.

CG83 Inventaire des zones humides du Var : définition, repérage, caractérisation et évaluation des zones humides varoises.
Exploitation de bases de données, inventaires de données, cartographie.

DDE 83 Mise en évidence des enjeux de conservation du patrimoine floristique sur l'itinéraire concerné par l'aménagement d'un sentier littoral sur la commune de Bormes les Mimosas (83)
Inventaires de terrain, cartographies, recommandations.

CEEP Diagnostic floristique de l'étang salé de Courthezon.
Inventaires floristiques et hiérarchisation des enjeux.

Diren PACA	Argumentaires scientifiques des sites Natura 2000 de sept sites de rivières méditerranéennes : Les, Ouvèze, Calavon, Toulourenc, Petit Rhône, Argens, Aigues) <i>Synthèse bibliographique et mise en évidence des arguments pertinents</i>
Diren PACA	Argumentaire scientifique et participation à la concertation pour le site Natura 2000 « Tuf du Var » <i>Synthèse bibliographique et mise en évidence des arguments pertinents</i>
Diren PACA	Expertise du patrimoine écologique du glacier rocheux du col de Vars. Evaluation de la faisabilité de l'ouverture d'une carrière de matériaux rocheux. <i>Inventaires de terrain, Synthèse, participation aux commissions des sites.</i>
Diren PACA	Natura 2000 et les cours d'eau méditerranéens – Evolution des habitats naturels en Durance. <i>Synthèse des données. Test des modèles prédictifs vis-à-vis des objectifs N2000</i>



Suivis - Bilans

Définition de protocoles de suivis environnementaux Assistance à Maîtrise d'Ouvrage pour la mise en œuvre de démarches qualités appliquées au milieu naturel. Définition et contrôle de PRE (Plans de Respect de l'Environnement). Bilans environnementaux.

SMAVD	Suivi floristique des zones remaniées par le TGV Méditerranée en Durance (13). <i>Inventaires de terrain, cartographies.</i>
CG 83	Projet de sécurisation des gorges d'Ollioules (83). Assistance à maîtrise d'ouvrage pour la mise en œuvre du chantier. <i>Cahier des charges environnement, assistance au choix des entreprises, suivis du chantier.</i>
DRE PACA	Liaison Est-Ouest au Sud d'Avignon (LEO). Suivi environnemental du chantier de construction du viaduc aval. <i>Pilotage de l'étude. Volet flore et habitat naturel du suivi.</i>
Port Autonome de Marseille	Inventaire faunistique et floristique sur le They de la Gracieuse (13) <i>Pilotage de l'étude. Inventaires floristiques et cartographie.</i>
DIREN PACA	Mission de rapporteur scientifique pour 3 sites Natura 2000 (Lez, Aigues et Calavon).



Etudes méthodologiques

Elaboration de méthodologies visant la rédaction de documents techniques relatifs à des certaines étapes des évaluations environnementales.

- DIREN PACA** Définition des corridors écologiques pour les communes de "l'Aire Dracénoïde" et du "Coeur du Var" (83).
Pilotage de l'étude. Cartographies, photointerprétation, généralisation de la méthode d'analyse
- DIREN PACA** Fragmentation de l'espace en région Paca. Elaboration d'une méthodologie d'analyse à partir d'une étude de cas (plaine de Cogolin et plaine des Maures, 83).
Pilotage de l'étude. Cartographies, photointerprétation, généralisation de la méthode d'analyse
- Port Autonome de Marseille** Elaboration d'une grille d'équivalence pour la conduite des états initiaux et évaluation des enjeux de conservation du patrimoine naturel des terrains aménageables de la zone industrialo portuaire de Fos.
Pilotage de l'étude. Modalités d'évaluation de critères qualitatifs et quantitatifs relatifs aux enjeux identifiés. Grille de correspondance entre les niveaux d'impacts résiduels évalués et les mesures de compensation appropriées à mettre en œuvre.



Dossiers d'environnement réglementaires

Etudes d'impact sur le milieu naturel, dossiers d'évaluation d'incidences de projets sur des sites Natura 2000, dossier de demande de dérogation à la protection d'espèces végétales, ... pour des projets et programmes d'aménagement ; infrastructures, installations classées pour l'environnement, installations de protection de l'énergie, documents de planification...

2009 & en cours

- EDF – Energies nouvelles** Projet d'installation d'une centrale photovoltaïque sur le site de Catalany (04). Etude d'impact sur le milieu naturel et évaluation des incidences sur les sites Natura 2000.
Pilotage de l'étude. Réalisation des volets flore et habitats naturels.
- CG06** Prolongement de la RD6185 (06). Etude faunistique et floristique. Dossier de demande de dérogation à la protection d'espèces végétales (*Tulipa clusiana*, *Tulipa raddii*, *Drimia maritima*).
Inventaires de terrain, recherche de mesures de compensation, montage du dossier.

CG06	Prolongement de la RD 604 (06). Dossier de demande de dérogation à la protection d'espèces végétales (<i>Symphytum bulbosum</i> , <i>Ophrys bertoloni</i>). <i>Inventaires de terrain, recherche de mesures de compensation, montage du dossier.</i>
Sivom de Villefranche	Sécurisation des falaises de la Riviera (06). Réalisation des dossiers préalables aux arrêtés préfectoraux de protection de biotopes sur 6 sites définis au titre des mesures compensatoires de l'aménagement. <i>Recueil de données, validations de terrain, synthèse proposition de règlement</i>
EDF	Opérations de curage de la Durance et du Buech à l'amont de la retenue de St Lazare (05). Dossier de demande de dérogation à la protection d'espèces végétales (<i>Typha minima</i>). <i>Inventaires de terrain, recherche de mesures de compensation, montage du dossier.</i>
EDF	Opérations de curage de la Durance à l'amont de la retenue de St Lazare (05). Evaluation des incidences du projet sur le site N2000 de Durance. <i>Pilotage de l'étude. Réalisation des volets flore et habitats naturels.</i>
BRACE pour CG83	Aménagement de la RD100 à l'est de Saint Raphaël (83). Etude d'impact sur la flore et les habitats naturels. Evaluation des incidences sur les sites Natura 2000 de l'Estérel. <i>Inventaires de terrain. Cartographies.</i>
GRT Gaz	Projet de renforcement de l'Artère de Provence (83) entre Lorgues et Montauroux. Evaluation des enjeux de conservation du patrimoine naturel. <i>Pilotage de l'étude. Réalisation des volets flore et habitats naturels.</i>
Commune de Vence	Sécurisation des Baous de Vence (06). Demande de dérogation à la protection d'espèces végétales (<i>Lavatera maritima</i>) <i>Inventaires de terrain, recherche de mesures de compensation, montage du dossier..</i>

2008

CG 83	Projet de sécurisation des gorges d'Ollioules (83). Etude d'impact sur le milieu naturel. Evaluation des incidences du projet sur le site N2000 Mont Caume – Mont Faron – Forêt domaniale des Morières. <i>Pilotage de l'étude. Réalisation des volets flore et habitats naturels.</i>
CG 83	Projet de sécurisation des gorges d'Ollioules (83). Demande de dérogation à la protection d'espèces végétales (<i>Lavatera maritima</i> , <i>Brassica montana</i>) <i>Inventaires de terrain, recherche de mesures de compensation, montage du dossier.</i>
CG 06	Aménagement de la liaison RD 118 – RD 2209. Demande de dérogation à la protection d'espèces végétales (<i>Ophrys bertoloni</i>) <i>Inventaires de terrain, recherche de mesures de compensation, montage du dossier.</i>
DDE 04	Aménagement de la RN100 entre Forcalquier et Cereste (04). Evaluation des incidences du projet sur les site Natura 2000 du Calavon. <i>Pilotage de l'étude. Volet flore et habitat naturel de l'étude.</i>
Société du Canal de Provence	Projet d'adduction d'eau Verdon – St Cassien. Demande de dérogation à la protection d'espèces végétales (<i>Tulipa raddii</i> , <i>Alcea biennis</i>) <i>Inventaires de terrain, recherche de mesures de compensation, montage du dossier.</i>

Commune des Adrets de l'Estérel	Reconstruction de la STEP des Adrets de l'Estérel (83). Etude d'impact sur le milieu naturel. <i>Pilotage de l'étude. Réalisation des volets flore et habitats naturels.</i>
Géolithe pour commune de Vence	Sécurisation Baous de Vence (06). Etude d'impact et dossier d'évaluation des incidences sur le site Natura 2000 des Préalpes de Grasse. <i>Inventaires de terrain, réalisation des volets flore et habitats naturels.</i>
SEGC Foncier pour CG 06	Prolongement de la RD 604 entre la RD4 et la RD 2085 (06). Etude d'impact sur la flore et les habitats naturels. <i>Inventaires de terrain, réalisation des volets flore et habitats naturels.</i>
Naturalia pour GRT Gaz	Projet d'implantation d'un gazoduc sur la commune de Valensole (04). Etude d'impact sur la flore et les habitats naturels. <i>Inventaires de terrain, réalisation des volets flore et habitats naturels.</i>
Naturalia pour GRT Gaz	Projet d'implantation d'un gazoduc sur la commune de la Trinité (06). Etude d'impact sur la flore et les habitats naturels. Evaluation des incidences du projet sur le site N2000 des Falaises de la Riviera. <i>Inventaires de terrain, réalisation des volets flore et habitats naturels.</i>
Maison Régionale de l'Eau pour EDF	Dossier de fin de concession des aménagements de la Truyère aval (12). Caractérisation des peuplements rivulaires. <i>Inventaires de terrain, réalisation des volets flore et habitats naturels.</i>
EDF	Concession Bancairon-La Courbaisse-Saint Etienne de Tinée (06). Analyse quantitative des stations d'espèces végétales protégées. <i>Inventaires de terrain, cartographies.</i>

2007 – 2005

EDF	Concession Bancairon-La Courbaisse-Saint Etienne de Tinée (06). Inventaires floristiques et cartographie des habitats naturels sur le site du lac et du vallon de Rabuons. <i>Inventaires de terrain, cartographie..</i>
EDF	Renouvellement de la concession du Tech (66). Evaluation des incidences le site Natura 2000 de la vallée du Tech. <i>Pilotage de l'étude. Réalisation des volets flore et habitats naturels.</i>
Société du Canal de Provence	Projet d'adduction d'eau Verdon – St Cassien (83). Inventaires floristiques et localisation des stations d'espèces patrimoniales. Définition de mesures d'insertion du projet. <i>Inventaires de terrain, réalisation des volets flore et habitats naturels.</i>
Sémaphore pour CG 83	Desserte des Pays de Fayence (83). Etude d'impact sur la flore et les habitats naturels. Evaluation des incidences du projet sur les sites Natura 2000 de l'Estérel. <i>Inventaires de terrain, réalisation des volets flore et habitats naturels.</i>
SEBA pour CG 06	Desserte de Drap et Borghéas (06) par les RD 21et 2204. Evaluation des enjeux de conservation du patrimoine naturel. <i>Pilotage de l'étude. Réalisation des volets flore et habitats naturels.</i>

POYRY	Création d'un centre de transfert de déchets sur l'actuelle décharge des Alpilles. Evaluation des incidences du projet sur les sites Natura 2000 des Marais des Baux. <i>Pilotage de l'étude. Réalisation des volets flore et habitats naturels.</i>
RTE	Déplacement de la ligne THT de Courtine dans le cadre de la construction du viaduc aval. Evaluation des incidences du projet sur les sites Natura 2000 de Durance. <i>Pilotage de l'étude, réalisation des volets flore et habitats naturels.</i>
SMAVD	Restructuration des digues de basse Durance (13 & 84). Evaluation des incidences du projet sur les sites N2000 de Durance. <i>Pilotage de l'étude. Réalisation des volets flore et habitats naturels.</i>
Naturalia pour Bronzo	Projet d'extension de la carrière de l'Escargot (Aubagne, 13). Etude d'impact sur la flore et les habitats naturels. <i>Inventaires de terrain, réalisation des volets flore et habitats naturels.</i>
Naturalia pour Lafarge	Projet d'extraction de granulats sur le site de la Saulce (26). Evaluation des incidences du projet sur le site Natura 2000 du Rhône. <i>Inventaires de terrain, évaluation des impacts, analyse des incidences</i>
AVES Environnement EGIS	Diagnostic sur Itinéraire ITER Transport. Dossiers d'évaluation du projet sur les sites Natura 2000 de Durance et des Salins de Berre (13) <i>Inventaires de terrain, réalisation des volets flore et habitats naturels.</i>
CG04	Liaison autoroutière A585 (antenne de Bléonne). Evaluation des incidences du projet sur les sites Natura 2000 de Durance (04) <i>Pilotage de l'étude. Réalisation des volets flore et habitats naturels.</i>
CG 04	Reconstruction du pont de l'Asse à Oraison (04). Etude d'impact et évaluation des incidences du projet de reconstruction les sites Natura 2000 de l'Asse et de la Durance. <i>Pilotage de l'étude. Réalisation des volets flore et habitats naturels.</i>
EDF	Renouvellement de la concession de Jausiers (04). Evaluation des impacts sur le milieu naturel. <i>Pilotage de l'étude. Réalisation des volets flore et habitats naturels.</i>
Sivom Villefranche	Sécurisation des falaises de la Riviera (06). Demande de dérogation à la protection d'espèces végétales (<i>Acis nicaeensis</i> , <i>Lavatera maritima</i> , <i>Brassica montana</i> , <i>Ceratonia siliqua</i> , <i>Heteropogon contortus</i> ...). <i>Inventaires de terrain, recherche de mesures de compensation, montage du dossier.</i>
Naturalia pour Inexia	Evaluation des incidences du projet de reconstruction du viaduc d'Orgon sur les sites Natura 2000 (84) <i>Inventaires de terrain, réalisation des volets flore et habitats naturels.</i>
Société des Eaux de Marseille	Evaluation des incidences du projet d'agrandissement de la STEP de St-Cyr sur le site Natura 2000 de la Pointe Fauconnier <i>Inventaires de terrain, élaboration du dossier</i>
MRE	Evaluation des incidences du projet de renouvellement de la concession de Salignac sur les sites Natura 2000 de Durance <i>Inventaires de terrain, réalisation des volets flore et habitats naturels.</i>

Géolithe pour
Sivom
Villefranche

Sécurisation des falaises de la Riviera. Etude d'impact et dossier d'évaluation des incidences sur le site Natura 2000 de la Riviera.
Inventaires de terrain, réalisation des volets flore et habitats naturels.