

Synthèse des enjeux et mesures sur les projets GRIMA et UEt à Beausoleil

(Source : TINEETUDE)

Concernant le secteur de Grima :

Caractéristiques du projet : 16 000 m² de surface de plancher, 217 places de parkings et 250 logements

THEMATIQUE	ENJEUX ET SENSIBILITE Rappel des enjeux identifiés dans l'état initial de l'environnement	MESURES PREVUES DANS LE CADRE DU PROJET					SUIVI ET COUTS DES MESURES	
		Type de mesures (*)		Descriptifs	Impacts résiduels négatifs	Mesures compensatoires		
		E	R					
Natura 2000	Site en dehors du réseau Natura 2000	-	-	-	-	-	-	-
Habitats naturels et flore	Enjeux sur la flore protégée (<i>Stachys ocymastrum</i>) et patrimoniale (<i>Ophrys de Marseille</i>) et sur les espèces envahissantes.		x	Conserver sur place les sols excavés et éviter Mesure de ramassage manuel des sujets de flore envahissante. Mise en défens des stations à orchidées patrimoniale. Mise en défens des stations à <i>Stachys ocymastrum</i> Réouverture des milieux favorables aux orchidées. Recréation par plantation de Sédum des habitats favorable aux papillons	Faible	Oui	-Proscrire le déplacement des sols excavés en faveur des jardins et espaces publics évitant toute propagation des espèces envahissantes. -Suivi annuel des populations d'Ophrys et de <i>Stachys ocymastrum</i> autour du périmètre de projet afin de confirmer les impacts résiduels nuls.	- Suivi de l'état de dispersion des espèces envahissantes et des espèces protégées et patrimoniales dans le quartier 500 €/an pendant 4 ans Suivi écologique de chantier : 500 €ÀHT par journée de suivi.
Faune	Enjeux forts sur les reptiles (Hémidactyle verruqueux, Lézard des murailles, Couleuvre), les oiseaux, les mammifères volants (Chiroptères) et non volants. Enjeux modérés sur les mollusques patrimoniaux et sur les papillons	x	x	-Végétalisation des toitures et des façades favorisant la Nature en ville -Pose de nichoirs, de ruches, et d'hôtels à insectes, -Création de murets et de gabions accueillant ainsi un cortège de petite faune notamment des reptiles. -Capture des reptiles pouvant se trouver au sein des ruines ou autres milieux avant travaux -Limiter les pollutions lumineuses et orienter les luminaires vers le sol -Choisir des surfaces vitrées imprimées ou nervurées... évitant les collisions d'oiseaux	Oui	-Recréation de milieux favorables aux reptiles.	-Suivi annuel des abris à avifaune afin de garantir l'efficacité de la mesure	Travaux de création des milieux à reptiles : inclus dans le cout des travaux généraux. Intervention d'un herpétologue avant les travaux pour la capture des espèces : 700 €HT /j. Suivi : 500 €/an pendant 4 ans Matériel/abris : 20 € l'unité
Trame verte et bleue	Les réservoirs de biodiversité situés autour de l'aire du projet peuvent être reliés par un cordon planté le long des bâtiments et par la conservation des espaces boisés autour du périmètre de projet.	x		Conservation des espaces boisés naturels autour de l'emprise du projet afin de préserver les continuités écologiques du secteur de Grima.	Non	Non	-Suivi et entretien du cordon végétalisé et de la zone de refuge	Cout intégré dans les travaux d'aménagements paysagers et dans le parti d'aménagement

Concernant le secteur UEt :

Caractéristiques du projet : 89 logements et une crèche sur une emprise au sol de 1745 m².

THEMATIQUE	ENJEUX ET SENSIBILITE	MESURES PREVUES DANS LE CADRE DU PROJET					SUIVI ET COUTS DES MESURES	
	Rappel des enjeux identifiés dans l'état initial de l'environnement							
Natura 2000	Site en dehors du réseau Natura 2000	-	-	-	-	-	-	-
Habitats naturels et flore	Enjeux sur la flore patrimoniale (Euphorbe arborescente) et sur les espèces envahissantes.		x	Conserver sur place les sols excavés et éviter Mesure de ramassage manuel des sujets de flore envahissante. Mise en défens des stations à orchidées patrimoniales. Réouverture des milieux favorables aux orchidées. Recréation par plantation de Sédum des habitats favorable aux papillons	Faible	Oui	-Proscrire le déplacement des sols excavés en faveur des jardins et espaces publics évitant toute propagation des espèces envahissantes.	Suivi de l'état de dispersion des espèces envahissantes dans le quartier 500 €/an pendant 4 ans Suivi écologique de chantier : 500 €HT par journée de suivi.
Faune	Enjeux forts sur les reptiles (cortège de lézards), les oiseaux, les mammifères volants (Chiroptères) et non volants (Ecureuil roux). Enjeux modérés sur les mollusques patrimoniaux et sur les papillons	x	x	-Végétalisation des toitures et des façades favorisant la Nature en ville -Pose de nichoirs, de ruches, et d'hôtels à insectes, -Création de murets et de gabions accueillant ainsi un cortège de petite faune notamment des reptiles. -Limiter les pollutions lumineuses et orienter les luminaires vers le sol -Choisir des surfaces vitrées imprimées ou nervurées... évitant les collisions d'oiseaux -	Oui	-Recréation de milieux favorables aux reptiles.	-Suivi annuel des abris à avifaune afin de garantir l'efficacité de la mesure	Travaux de création des milieux à reptiles : inclus dans le coût des travaux généraux.
Trame verte et bleue	Les réservoirs de biodiversité situés autour de l'aire du projet peuvent être reliés par un cordon planté le long des bâtiments et par la conservation des espaces boisés autour du périmètre de projet.	x		Conservation des espaces boisés naturels autour de l'emprise du projet afin de préserver les continuités écologiques du secteur UEt.	Non	Non	-Suivi et entretien du cordon végétalisé et de la zone de refuge	Coût intégré dans les travaux d'aménagements paysagers et dans le parti d'aménagement