

Action n°	N°28
Intitulé de l'action	Poursuivre l'intégration de la problématique des insectes pollinisateurs sauvages dans la gestion des carrières et terrils
Axe	Favoriser les pollinisateurs par le biais d'actions concrètes (Axe 3)
Sous-Axe	Gestion adaptées des différents types d'espaces (Sous-axe 2)
Contexte	Les carrières et terrils peuvent constituer des milieux privilégiés pour l'accueil des hyménoptères sabulicoles et des pollinisateurs en général (sols dénudés favorables à la nidification, zones non exploitées potentiellement riches en ressources alimentaires). Il s'agira de veiller à la prise en compte des pollinisateurs sauvages et autres invertébrés par les carriers et éviter la mise en place d'actions défavorables, notamment lors de la gestion, la réhabilitation ou la restauration des carrières.
Description	<p>-Accompagner les gestionnaires de carrières et terrils vers des pratiques favorables aux pollinisateurs, par exemple en proposant des outils d'aide à la décision, en diffusant des exemples d'actions déjà réalisées pour concilier le maintien des pollinisateurs avec les terrils et carrières en cours d'exploitation, en proposant des sorties techniques sur le terrain ou des guides de bonnes pratiques et fiches techniques...</p> <p>-Favoriser la mise en place de méthodes de gestions favorables aux pollinisateurs sauvages dans les carrières et terrils, par exemple en informant les carriers et les services instructeurs sur les pollinisateurs sauvages afin d'intégrer ceux-ci dans les dossiers d'ouverture/fermeture de carrières ainsi que lors de leur remise en état, en proposant de modifier les dossiers de réhabilitation de carrières prévoyant des actions défavorables pour les pollinisateurs auprès des services instructeurs, en proposant des actions en faveur des pollinisateurs sur les terrils actuellement gérés et en fin d'exploitation ou lors de la remise en état de carrières.</p>
Exemples d'actions	<p>- Gestion de la carrière d'Hamel (Département du Nord, France) en faveur des abeilles sauvages par STB matériaux grâce au maintien de zones de nidification (http://www.stbmateriaux.fr/engagements-durables/les-engagements.html)</p> <p>- Projet <i>Life in Quarries</i> en Wallonie (http://www.lifeinquarries.eu/)</p> <p>- Guide pratique et technique "Les carrières de sable: une opportunité pour les abeilles solitaires" rédigé par l'EPF et l'UNPG en France http://www.unpg.fr/wp-content/uploads/guide-lescarrieresdesableuneopportunitepourlesabeillelessolitaires.pdf</p>
Indicateurs	<p>-Nombre de carriers contactés</p> <p>-Réponse des services instructeurs sur la possibilité de modifier les dossiers de réhabilitation de carrières</p> <p>-Nombre d'actions réalisées au faveur des pollinisateurs au sein de carrières ou terrils en cours d'exploitation</p> <p>-Nombre de dossiers d'ouverture/fermeture de carrières prenant en compte les pollinisateurs</p>
Types d'acteurs	<p><u>Conseils et conception</u> : Acteurs de la conservation de la nature</p> <p><u>Mise en œuvre sur le terrain</u> : Décideurs, Entreprises, Gestionnaires d'espaces et d'infrastructures, Acteurs de la conservation de la nature</p>
Versant français	<u>Presentis</u> : UNICEM,UNPG, gestionnaires milieux naturels (CEN, EDEN 62, Département du Nord, ONF...), entreprises, CPIE chaîne des terrils, Parcs naturels régionaux...

Versant wallon	<u>Presentis</u> : Associations (ex : Natagora...), Intercommunales (IDEA), Entreprises privées de carrières (Sagrex, Holcim, CCB, Carrières du Hainaut, CUP...), Parcs Naturels...
Versant flamand	<u>Presentis</u> : Associations (bv : Natuurpunt...), Intercommunales, exploitants de carrières privées...
Actions associées	<p>Action 18 - Former et dispenser les informations techniques à destinations des gestionnaires d'espaces verts et naturels et des agriculteurs</p> <p>Action 23 - Calendrier de gestion favorable aux pollinisateurs</p> <p>Action 33 - Favoriser la coordination d'actions en faveur des pollinisateurs à l'échelle d'un territoire ou d'un contexte</p> <p>Action 34 - Réaliser et promouvoir des espaces modèles pilotes pour les pollinisateurs sauvages</p>