

Visualiser cet email dans votre navigateur



Life in Quarries - Newsletter #1

Après quelques mois de fonctionnement, le temps est venu de vous donner des nouvelles du projet LIFE in Quarries avec cette première lettre d'information. Tous les 6 mois, ces lettres d'information vous tiendront informés de l'avancement du projet. Pour plus de détails sur le projet, l'actualité et l'agenda, n'hésitez pas à visiter notre site internet (www.lifeinquarries.eu) ou la [page Facebook](#) du projet.

Les inventaires biologiques

Malgré un printemps pluvieux, les inventaires de la faune et la flore ont déjà permis de confirmer l'intérêt biologique des 14 carrières impliquées dans la première phase du projet. Parmi les espèces retrouvées, citons de nombreuses populations de Crapaud calamite, une population jusqu'alors peu connue de Triton crêté, de nombreux couples de Petits Gravelots, quelques timides Orthetrum et Agrion nains entre deux pluies, une présence attestée de Coronelle lisse et déjà plusieurs espèces d'orchidées retrouvées sur les sites : Orchis pyramidal, Ophrys abeille, Orchis de Fuchs, ... !

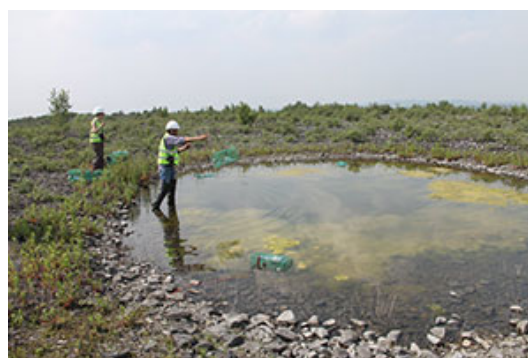


Figure 1: Inventaires naturalistes en cours, avec même un coup de main des carrières pour les plaques à reptiles et amphibiens ! (Gauche : Carrière du Milieu, Holcim | Droite : Carrières du Hainaut)

[Subscribe](#)
[Past Issues](#)


Figure 2: Crapaud Calamite et agrion nain, deux espèces pionnières des mares temporaires

Les actions tests

En parallèle des inventaires, une série de tests de gestion dynamique de la biodiversité en carrières ont été mis en place. Dans 6 carrières tests, plus de 50 mares pionnières ont déjà été créées selon diverses méthodes : canalisation du ruissellement en fond de fosse, creusement sur argile, colmatage de mares par compaction d'argile, surcreusement de dépressions humides, ... Signe encourageant pour la suite, certaines mares ont rapidement été occupées par des pontes de Crapaud calamite.



Figure 3: Canalisation par diguettes permettant de décanter l'eau d'un ruissellement à Lustin (Sagrex). Nouveau fossé collecteurs en bordures de pistes sur le site des Carrières du Hainaut

Le rafraichissement de stocks de sable a permis l'installation d'une colonie d'une quinzaine de couples d'Hirondelles de rivage aux Carrières les Petons. Dans la continuité d'une longue histoire de cohabitation avec l'espèce, la colonie résidente de la Sablière Lannoy a trouvé falaises à son gout à Châtillon.



Figure 4: Une colonie d'hirondelle de rivage s'est installée dans ce stock mis en défens (Carrières Les Petons)

Afin de fournir abris et reposoirs aux reptiles et amphibiens, des pierriers ont été mis en place à proximité directe des mares nouvellement créées aux Calcaires de la Sambre.

[Subscribe](#)
[Past Issues](#)

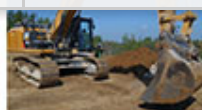


Figure 5: Création d'abris à reptiles et amphibiens à proximité de nouvelles mares (Calcaires de la Sambre)

Les mois à venir verront la mise en place de substrat pour le transfert de pelouses pionnières et de nouveaux abris pour les reptiles et amphibiens.

Workshop initial – 4 Mai 2016

Organisé conjointement avec la société Sibelco, le workshop initial du projet s'est déroulé le mercredi 4 mai au sein de la FEB à Bruxelles. Tout au long de la journée, les interventions d'une quinzaine d'experts ont permis de rassembler de précieuses informations et des retours d'expérience qui ont suscités des échanges dynamiques concernant la gestion dynamique d'habitats pionniers et d'espèces protégées en carrières ainsi que sur les implications légales qui y sont liées.

Nous tenons à remercier les intervenants et les participants qui ont fait de cet événement un succès ! Vous pouvez retrouver les supports de présentation sur notre site web (<http://www.lifeinquarries.eu/documents>).

[Subscribe](#)
[Past Issues](#)


Communication

Une enquête visant à évaluer la perception du secteur carrière sur la complémentarité exploitation-biodiversité et à identifier les opportunités de communication est en cours. Des questions diverses leur sont posées sur leur travail quotidien dans la carrière, leurs connaissances de la biodiversité en carrière, l'importance et l'intérêt qu'ils accordent à la nature en carrière et les informations qu'ils ont reçues à ce sujet. Globalement, tous sont intéressés par la nature présente dans leur carrière, mais ils ne se sentent pas toujours assez informés à ce sujet.

Voilà un beau défi à relever pour le projet à travers les nombreuses actions de communication prévues !

Partenaires



Gembloux Agro-Bio Tech
Université de Liège



Copyright © 2016 Life in Quarries, All rights reserved.
Rue Edouard Belin 7, B-1345 Mont-Saint-Guibert

[unsubscribe from this list](#)

This email was sent to <<Email Address>>
[why did I get this?](#) [unsubscribe from this list](#) [update subscription preferences](#)
 Life in Quarries · Rue Edouard Belin, 7 · Mont-Saint-Guibert 1345 · Belgium

MailChimp