

Visualiser cet email dans votre navigateur

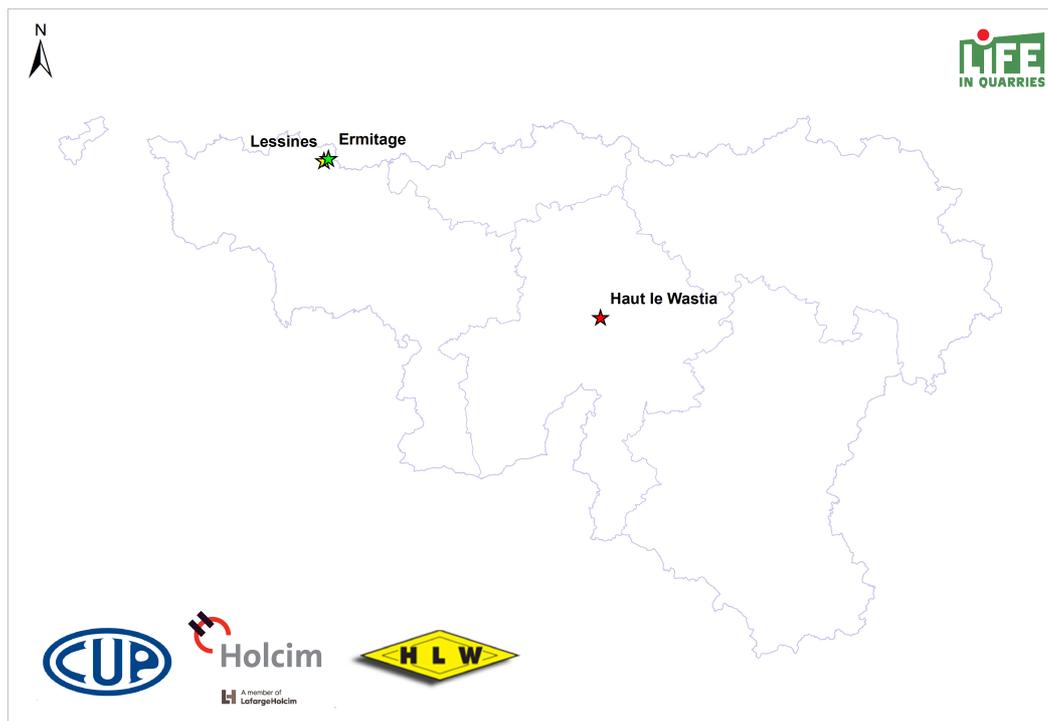


## Newsletter #6

En ce début de la quatrième année du projet LIFE in Quarries, nous initions la dernière phase de généralisation à l'échelle régionale avec l'accueil de trois nouvelles carrières qui seront soumises à un schéma accéléré, construit sur base de l'expérience acquise jusqu'à aujourd'hui.

Ces 3 carrières, Lessines (CUP), Ermitage (Holcim) et Haut-le-Wastia (Colas) s'impliquent donc à partir de 2019 dans le projet LIFE qui compte donc maintenant 27 sites carriers en région Wallonne!

En effet, un des objectifs initiaux du projet est de développer un modèle de développement de la biodiversité qui soit scientifiquement valide, techniquement réaliste et généralisable dans le contexte du secteur. Ce modèle abouti sera diffusé en 2020 au niveau EU via des visites de sites dans minimum 3 pays hors Belgique.



Malgré le froid et la neige de ces dernières semaines, des nouvelles mares permanentes ont été réalisées dans les carrières de Quenast, de Baileux et des Calcaires de la Sambre. Les pentes douces conduiront au développement d'une végétation variée. La présence, dans les carrières, d'eau qui présente une quantité limitée de pesticides et d'engrais permettra de créer des habitats riches menacés dans la région. Ceux-ci fourniront de la nourriture et des ressources de nidification à une variété d'espèces sauvages.



## Des résultats encourageants!

Absent des inventaires biologiques réalisés en 2017 dans la carrière de Belle-Roche-Sablar, l'Alyte accoucheur (*Alytes obstetricans*) est bien connu des environs de la carrière. Après la mise en place de petites mares et un coup de pouce de l'exploitant contre la sécheresse de cette année, voici les premiers juvéniles récemment observés sur le site! Les premiers prédateurs s'installent aussi...



On retrouve cette espèce dans de nombreux habitats naturels et artificiels. Elle a profité des activités humaines pour coloniser étangs, mares et ornières forestières ou des terrains bien exposés. Une des caractéristiques les plus remarquables de ce crapaud est que le mâle porte les œufs après la ponte. Il ira seulement déposer les œufs à l'eau quand ceux-ci seront prêts à éclore. Il peut être facile de détecter la présence de cette espèce au

## De la pierre bleue pour créer une galerie à chauves-souris!

Le projet Life in Quarries propose également des aménagements favorables aux chiroptères au sein de carrières d'extraction en activité : des gîtes de reproduction dans les combles de bâtiments désaffectés mais aussi des gîtes d'hibernation dans des caves, des fours à chaux, des tunnels... Certaines sociétés vont plus loin dans leurs engagements ; c'est le cas de la société "Carrières du Hainaut" qui a accepté de construire « de toutes pierres » une galerie comme site d'hibernation pour nos chauves-souris.

Lors de la discussion sur le plan d'actions, il a été proposé aux Carrières du Hainaut de profiter de l'aménagement final d'une motte pour y encastrer un tunnel à chauves-souris. Rapidement le personnel de la carrière nous a suggéré la possibilité d'utiliser de grosses pierres de taille à disposer comme des pièces de Lego.

Ce chantier a été réalisé cet été 2018 en disposant deux rangées de pierres sur une longueur de 15 mètres et une hauteur d'1 m 50, distantes de +/- 1 mètre. Le tout a ensuite été couvert par une rangée de grosses pierres et de terres afin de tamponner un maximum la cavité créée. L'équipe de gestion du Parc naturel des Plaines de l'Escaut posera prochainement à l'entrée une porte pleine afin de réduire l'afflux de lumière, les variations de température et les risques d'intrusion de prédateurs. Un accès constitué par une silhouette de chauve-souris informera le personnel et les visiteurs de la carrière de l'affectation de cette galerie.



## Plateformes aquatiques pour Goéland cendré

Le projet LIFE in Quarries comprend une action de construction et mise en place de plateformes pour oiseaux aquatiques, notamment pour le Goéland cendré (*Larus canus*), un nicheur rare en Wallonie, qui apprécie les bassins des carrières du nord de la Wallonie. Il y niche sur les ouvrages d'art au-dessus des bassins, ou sur des îlots rocheux. L'installation de plateformes doit permettre de leur fournir un site de nidification idéal, isolé des prédateurs.

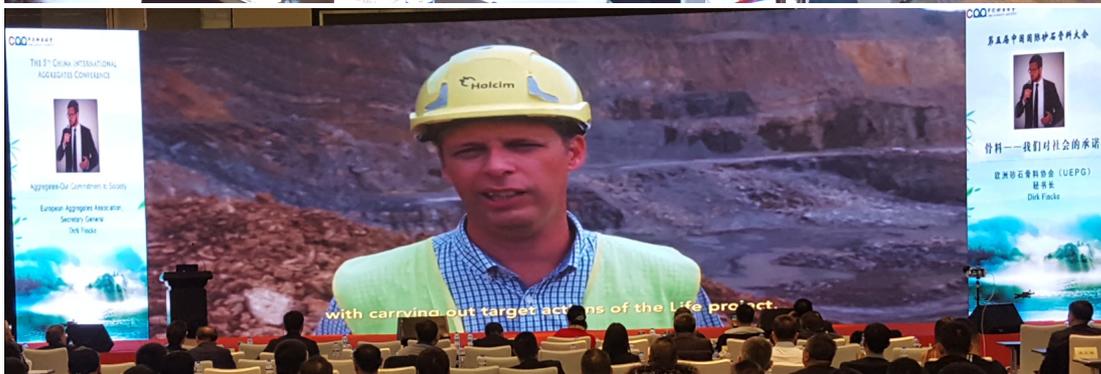
Ce vendredi 11/01/2019, les carrières partenaires se sont rassemblées à la Maison du Parc Naturel des Plaines de l'Escaut pour suivre une formation portant sur les oiseaux de carrières associée à la construction de 22 plateformes à Goéland cendré (*Larus canus*)! L'occasion de joindre la théorie à la pratique.

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


## Le LIFE s'exportent au delà des frontières européennes!

Shanghai, le 8 décembre 2018,

Plus 1000 participants à la 5e conférence internationale de la China Aggregates Association (CAA) admirent les réalisations du projet LIFE IN QUARRIES grâce aux vidéos. Les actions et le concept de "gestion dynamique" attirent l'attention de plusieurs représentants de la CAA qui souhaitent l'analyser car la Chine est en train de transposer leur « Green Mining Act ». Dirk Fincke, secrétaire général de l'UEPG (European Aggregates Association), déclare: "***L'environnement n'a pas de frontières et le partage avec la Chine, premier producteur mondial de granulats, pourrait être bénéfique à la fois pour notre environnement et pour le secteur carrier.***"



Merci pour votre intérêt, et pour toute question ou complément d'information, n'hésitez pas à [nous contacter](#) ou à nous suivre sur notre site web et les réseaux sociaux.



[Subscribe](#)

[Past Issues](#)

[Translate](#) ▼

---

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

