



Aménagement & gestion écologique - ESPACES VERTS

Favoriser la biodiversité sur une unité de production de béton

En 2012, suite à la convention cadre de partenariat national entre la LPO et CEMEX, des fiches de bonnes pratiques « Béton et Biodiversité » ont été élaborées. À destination des collaborateurs CEMEX concernés par la filière Béton, elles décrivent les aménagements pouvant être réalisés sur les sites de production afin d'y favoriser la biodiversité.

Sur la base de ces fiches, des sites Cemex pilotes ont fait l'objet d'un diagnostic biodiversité ; c'est le cas de l'unité de production (UP) de la Motte-Servolex suivi par la LPO Savoie.

Suite à une visite de site en 2013, une convention locale a été signée préconisant la réalisation d'un inventaire faune-flore ainsi que la mise en place d'actions et d'aménagements en faveur

PROGRAMME :

Convention d'accompagnement LPO/CEMEX

SUPERFICIE : environ 6 000 m².

DATE DE DÉBUT/FIN : 2012/2017

COÛT : environ 10 000 €

FINANCEMENTS : CEMEX

MAÎTRISE D'OUVRAGE : CEMEX

MAÎTRISE D'OEUVRE : LPO Savoie

Hôtel à insectes sur l'unité de production (UP) de Béton



Biodiversité sur site de production de béton

73290 - La Motte-Servolex



de la biodiversité sur le site.

L'étude commence par un diagnostic écologique de la faune (dont 21 espèces d'oiseaux) et de la flore (118 espèces) et par la rédaction conjointe d'un plan d'action.

LES ACTIONS POUR LA BIODIVERSITÉ

A l'issue d'un diagnostic écologique réalisé sur le site en 2012 (inventaire faune et flore) un ensemble d'actions ont été proposés et sont en cours de mis en oeuvre :

- > Limitation de la pollution lumineuse par un changement et une réorientation (vers le bas) de l'éclairage du site
- > Mise en place d'une gestion différenciée sur les pelouse avec passage au zero pesticides. Fauche annuel et export des résidus
- > Plantation d'une haie vive d'essences locales.
- > Mise en place d'une gestion favorable à une végétation hygrophile sur les secteurs de la zones humides temporaires
- > Aménagements favorables à la petite faune par la constitution d'une muret en blocs béton, de tas de pierres (hibernaculum)
- > Gestion des plantes envahissantes.
- > Pose de nichoirs.

En compléments quelques actions pédagogiques ont été menés :

- > Conception de l'hôtel à insectes en béton avec élèves du lycée professionnel du Nivolet
- > Plaque pédagogique d'observation des reptiles
- > Sortie naturaliste pour le personnel des UP
- > Panneaux pédagogiques.



Coulage de l'hôtel à insectes



Lézard des murailles



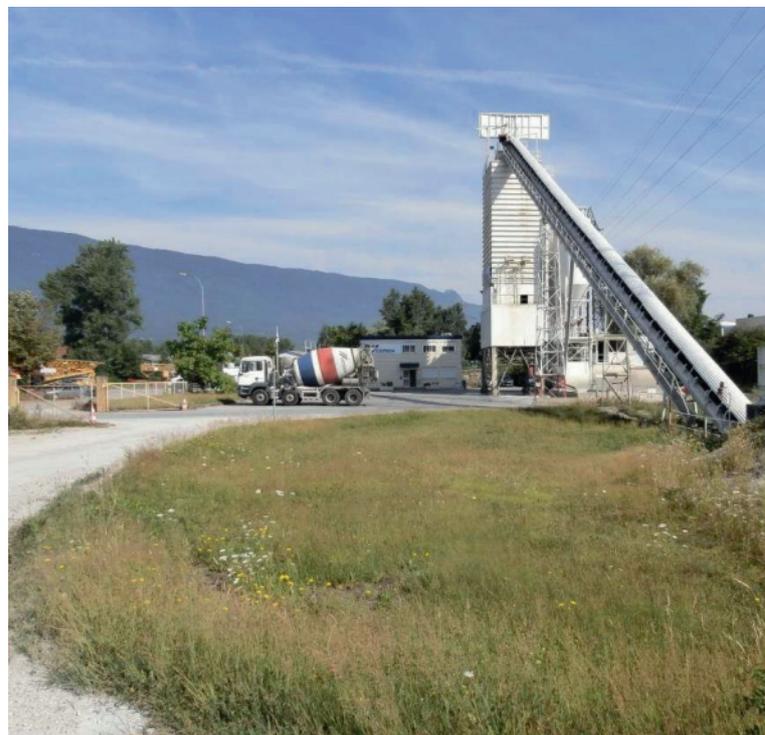
Prairie en tonte différenciée



Panneau pédagogique sur le site



Pose des éléments de "l'hôtel"



Prairie humide temporaire non fauchée

Contact local :

Alan Maillefaud - Coordinateur développement durable
DIMER - Ingénierie Maintenance Environnement RAA - France
6 rue Louis Gattefossé - 69802 St Priest Cedex



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ