

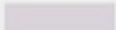
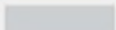
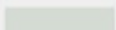
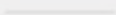
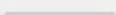
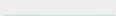
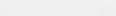
Biologisk Mångfald Studieresa Belgien Augusti 2023

Katarina Wallinder
Lisa Sennström
SBMI Branschdag 2023-10-12



Varför valde vi Belgien?

Légende

	Région de Bruxelles-Capitale Brussels Hoofdstedelijk Gewest
	Vlaams Gewest
	Région wallonne
	Limite de commune
	Limite d'arrondissement administratif
	Limite de province
	Limite de Région
	Limite d'État
Waremme	Chef-lieu d'arrondissement administratif
BRUGGE	Chef-lieu de province - Capitale
NAMUR	Nom de province

SKANSKA

2023-10-12

Hemsida:

<https://www.lifeinquarries.eu/en/>

Youtube kanal

LIFE in Quarries – YouTube

LIFE
IN QUARRIES

MANAGEMENT
OF BIODIVERSITY
IN ACTIVE QUARRIES

2015-2021



Guidning via Fedieux - våra värdar



Life in Quarries Projekt mål

- att *utvärdera (förutsättningar för) biologisk mångfald* i tåkter
- att utveckla en rad åtgärder till förmån för biologisk mångfald som skulle leda till utvecklingen av en dynamisk förvaltning för biologisk mångfald,
- att hjälpa tåkterna att *återställa tidigare brytningsområden* till permanenta livsmiljöer och
- att skapa en *kultur för förvaltning* av biologisk mångfald inom branschen genom att få de som jobbar i tåkterna att delta i den dagliga förvaltningen av biologisk mångfald.



Life in Quarries - Arbetet i täkterna

→ Inledande inventeringar

Biotopkartläggning, flora och faunainventering & genomgång av litteratur, kartor och lokala data

→ Planering

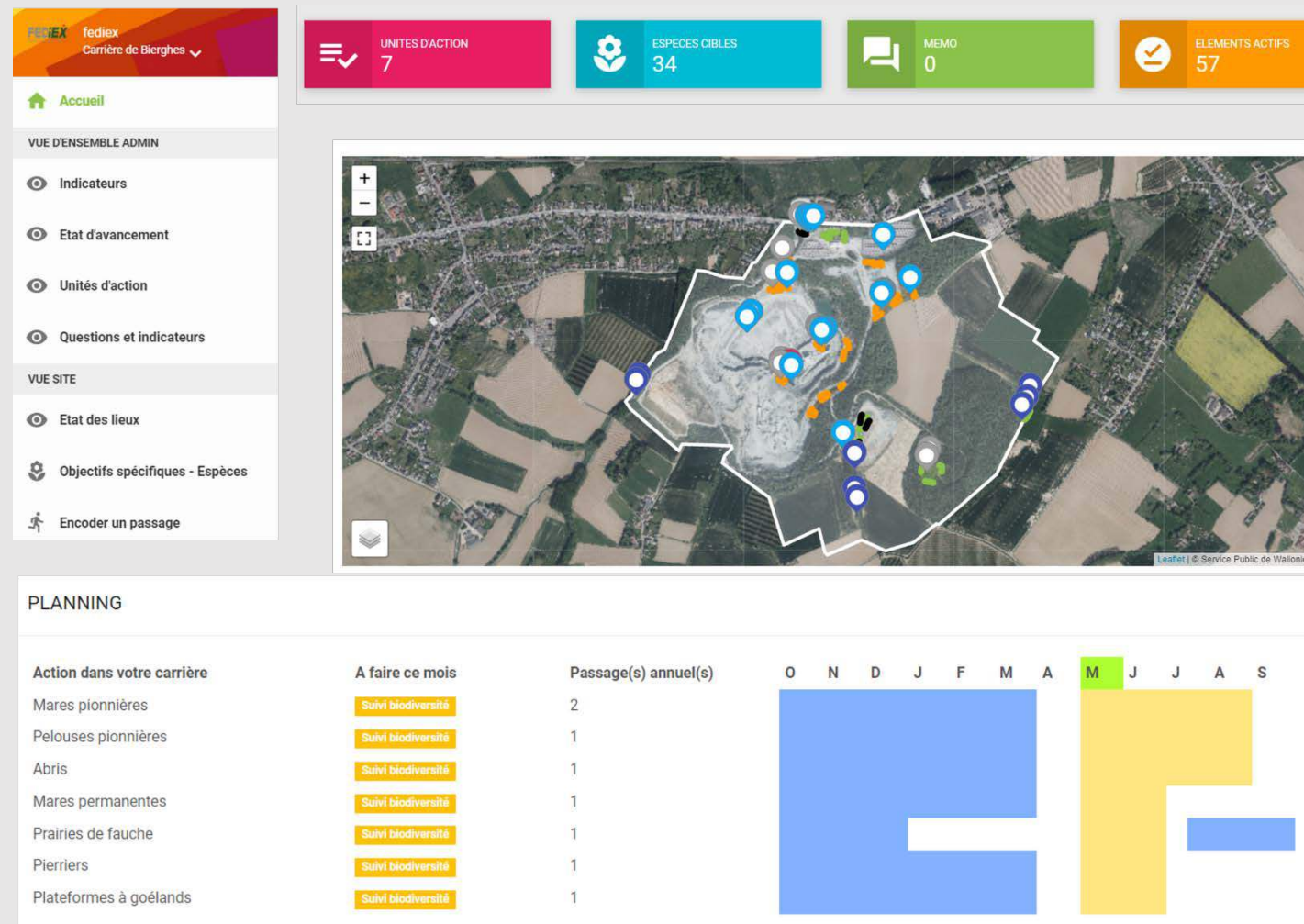
Framtagande och utprovning av åtgärder, ta fram en plan

→ Uppföljande inventeringar

För att utvärdera om åtgärderna varit framgångsrika

→ Anpassning av planen utifrån uppföljning

→ Långsiktig förvaltningsplan



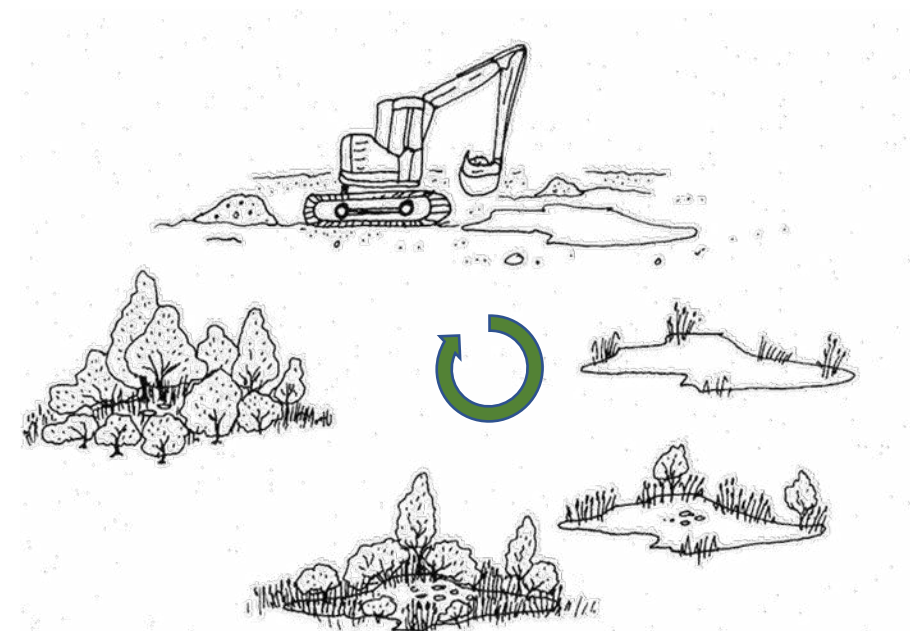
Förvaltningsplaner

Temporära miljöer

- dammar
- gräsmarker
- sandbankar och branter
- stenrösen

Permanent miljöer

- permanenta dammar/våtmarker
- betade gräsmarker och slåtterängar
- fladdermusmiljöer
- Häckningsmiljöer för fåglar



© Hunger, Schiel, Rademacher 2015

Clypot Quarry



aktiv täkt med dammar på
täktbotten

dammar för groddjur



boplatser för fladdermöss

IN QUARRIES **Notre carrière participe au projet Life in Quarries** Un réseau de carrières au service de la biodiversité. **CCB CEMENTIR HOLDING**

1 Mares temporaires
La création et le rajout d'habitats constants de mares temporaires permettent l'accueil d'espèces pionnières comme le crapaud calamite ou le lézard vivipare.

2 Rafraîchissement des falaises meubles
La création et le rajout d'habitats constants de falaises de sédiments meubles assurent le maintien de l'habitat propre à l'accueil des hirondelles de rivage et des abeilles solitaires.

3 Gestion de pelouses pionnières
Les pelouses pionnières abritent une large diversité de plantes aromatiques rares et d'oiseaux et représentent des sites de reproduction d'oiseaux liés aux habitats ouverts, tels que l'alouette lulu et le petit gravelot.

4 Gestion d'écoboues
Les écoboues et pierres présentent un intérêt élevé pour la flore et accueillent des sites de reproduction importants pour des reptiles tels que la coronette lisse et le lézard des murailles.

5 Création de plans d'eau permanents
Les grands plans d'eau de carrière et leurs berges douces abritent des habitats riches qui assurent la subsistance - nourriture et reproduction - de nombreuses espèces végétales et animales dont le triton cristallin, le crapaud accoucheur et des oiseaux d'eau.

6 Restauration de prairies de fauche et pâturées
Les zones délaissées par l'exploitation des sites concrets constituent une opportunité idéale pour la restauration de pelouses sèches, de landes et de prairies maigres entretenues par fauchage ou pâturage.

LIFE IN QUARRIES **FEDiEX** **UCCS université Grenoble Agro-Bio Tech** **Natagora**



Handbok: biologisk mångfald i täckter

- Möjligheter och skyldigheter att värna biologisk mångfald
- Strategier för att utveckla naturvärden i täkten
- Livsmiljöer, förutsättningar och arter
- Åtgärder
- Exempeltäckter



Ny arbetsgrupp om biologisk mångfald

- SBMI bildar en ny arbetsgrupp!
- Hur kan vi jobba branschgemensamt med biologisk mångfald?
- Är du intresserad av att delta? Anmäl dig till Lisa Sennström
lisa.sennstrom@sbmi.se