

Février 2026

Carrières : des réservoirs de biodiversité remarquables

L'UNICEM et l'UNPG publient une nouvelle brochure dédiée à la biodiversité

L'UNICEM (Union nationale des industries de carrières et matériaux de construction) et l'UNPG (Union nationale des producteurs de granulats) publient une nouvelle brochure intitulée « Carrières : des réservoirs de biodiversité remarquables », consacrée à la contribution des carrières à la préservation et à la restauration de la biodiversité.

À rebours des idées reçues, cette publication démontre, exemples concrets à l'appui, que les carrières constituent des espaces à fort potentiel écologique, capables d'accueillir une biodiversité exceptionnelle pendant et après l'exploitation.

Ces milieux, certes transformés par rapport à leur état d'origine, développent cependant des fonctionnalités écologiques comparables – et même parfois supérieures – à celles du milieu initial, grâce aux dynamiques écologiques créées par l'exploitation puis la remise en état.



Des milieux propices à la biodiversité

Les activités extractives modifient les paysages et les milieux. Mais lorsqu'elles sont anticipées, encadrées et accompagnées par des expertises écologiques solides, elles peuvent créer des habitats favorables à de nombreuses espèces.

La brochure rappelle que la profession applique depuis plusieurs décennies un cadre réglementaire exigeant : études d'impact, mise en œuvre de la séquence Éviter – Réduire – Compenser (ERC), suivis écologiques, concertation avec les parties prenantes et garanties financières pour assurer la remise en état des sites.

Les résultats sont significatifs. Des études scientifiques menées avec des organismes reconnus (Muséum national d'Histoire naturelle, CNRS, LPO, Conservatoires d'espaces naturels...) ont mis en évidence :

- Jusqu'à 47 % de l'avifaune nicheuse française recensée sur certains sites,
- 80 % des espèces nationales d'amphibiens observées dans des carrières de roches massives,
- La présence de nombreuses espèces protégées ou patrimoniales.

Les carrières participent ainsi activement à la création ou à la restauration de zones humides, pelouses sèches, falaises sableuses, fronts de taille propices à la nidification, plans d'eau et prairies humides.



Une diversité d'exemples sur l'ensemble du territoire

La publication présente une cartographie nationale illustrant la diversité des situations :

- Réserves naturelles nationales et régionales
- Espaces naturels sensibles
- Sites Natura 2000
- Zones naturelles d'intérêt écologique, faunistique et floristique (ZNIEFF)

De la Réserve naturelle nationale de l'étang de la Mazière en Nouvelle-Aquitaine aux anciennes gravières de l'Ouvrardière en Pays de la Loire, en passant par les carrières de Ferques dans les Hauts-de-France ou le site des Orangers à La Réunion, les exemples témoignent d'une gestion écologique exigeante et partenariale.

La brochure met également en lumière la notion de géodiversité - complémentaire de la biodiversité et inscrite à l'article L110-1 du Code de l'environnement - pour rappeler que la nature se lit aussi dans ses composantes géologiques. À ce titre, les carrières jouent un rôle clé : elles offrent une fenêtre unique sur l'histoire de la Terre, révélant des roches et des fossiles, précieux témoins d'une biodiversité ancienne.

Une expertise reconnue en génie écologique

L'industrie des carrières figure parmi les rares activités industrielles capables de gérer des sites à haute valeur écologique pendant et après exploitation.

L'expertise développée par les carriers en matière de réaménagement relève pleinement du génie écologique, contribuant aux objectifs nationaux et européens de restauration de la nature.

Cette approche s'inscrit dans une logique de long terme : concilier production de ressources minérales essentielles aux territoires et préservation du vivant.

Une collection dédiée à la multifonctionnalité des carrières

Cette publication s'inscrit dans la collection « Les multiples fonctions des carrières », qui valorise la multifonctionnalité des sites carriers.

Ont déjà été publiées les brochures suivantes :

- Panorama des installations photovoltaïques (2024)
- Préserver et valoriser la ressource en eau (2025)
- Soutenir et valoriser les usages culturels et sociaux (2025)

Cette collection met en évidence la capacité des carrières à répondre simultanément à plusieurs enjeux : gestion de l'eau, transition énergétique, biodiversité, valorisation patrimoniale, recyclage. En 2026, une nouvelle brochure viendra compléter la série avec un focus dédié à l'agriculture et aux synergies entre carrières et usages agricoles.

[Lien vers la brochure « Carrières : des réservoirs de biodiversité remarquables »](#)

À propos de l'UNICEM

L'Union nationale des industries de carrières et matériaux de construction (**UNICEM**) fédère les entreprises qui produisent les matériaux minéraux essentiels à la construction et aux travaux publics. Elle représente, promeut et défend les intérêts collectifs de la filière. Elle s'appuie sur deux syndicats adhérents : le Syndicat national du béton prêt à l'emploi (**SNBPE**) et l'Union nationale des producteurs de granulats (**UNPG**). Elle réunit également plusieurs syndicats associés spécialisés, parmi lesquels le **FILMM** (isolants en laines minérales), le **SNPB** (pompage du béton), le **SNROC** (roches ornementales), le **SYNAD** (adjuvants), le **SYNFAD** (durcisseurs) et l'**UPGV** (grès des Vosges). Ensemble, ces entités portent les enjeux économiques, sociaux et environnementaux du secteur, et accompagnent sa transition vers des pratiques durables et responsables. L'UNICEM compte 900 entreprises adhérentes (TPE, ETI, groupes internationaux) et 3 400 sites. Elle représente un chiffre d'affaires de plus de 7 milliards d'euros, soit 75 % du chiffre d'affaires de la filière en France.

