



UN CADRE IDÉAL pour
se rencontrer, partager, échanger

■ **Un équipement pour les écoles et centres de loisirs**

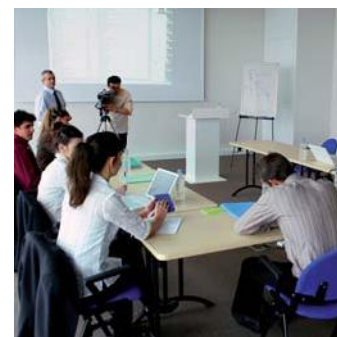
Ils y trouveront un espace, une équipe, des outils pour mettre en place et développer projets et activités en lien avec leurs programmes scolaires et leurs projets pédagogiques.

Une maison pour les associations (tournées vers l'environnement, la santé, la vie)

Ils y loueront une ou plusieurs salles pour y organiser leurs propres actions ou y développer des projets en partenariat avec GEOTOPIA (ateliers, conférences, événements...).

Un espace de séminaire pour les entreprises et collectivités

Un espace idéal pour y tenir des séminaires, des conférences et des salons de sensibilisation autour des problématiques environnementales : constructions HQE, bénéfices des bons gestes éco-citoyens dans l'entreprise, management environnemental, maîtrise des énergies et achats éco-responsables dans les collectivités...



Lieu d'échanges, d'éducation et de partage d'expériences



Programme d'animations, jours et heures d'ouverture de GEOTOPIA consultables sur www.geotopia.fr

Se loger, se divertir, se restaurer... sur le territoire Artois-Lys.

Renseignements auprès de l'Office de Tourisme du Pays de la Lys Romane, 4 place Roger-Salengro - 62190 Lillers
Tél. 03 21 25 26 71
tourismepaysdelalysromane@orange.fr

Accès à GEOTOPIA possible par voie navigable. Renseignements au 03 21 61 60 06



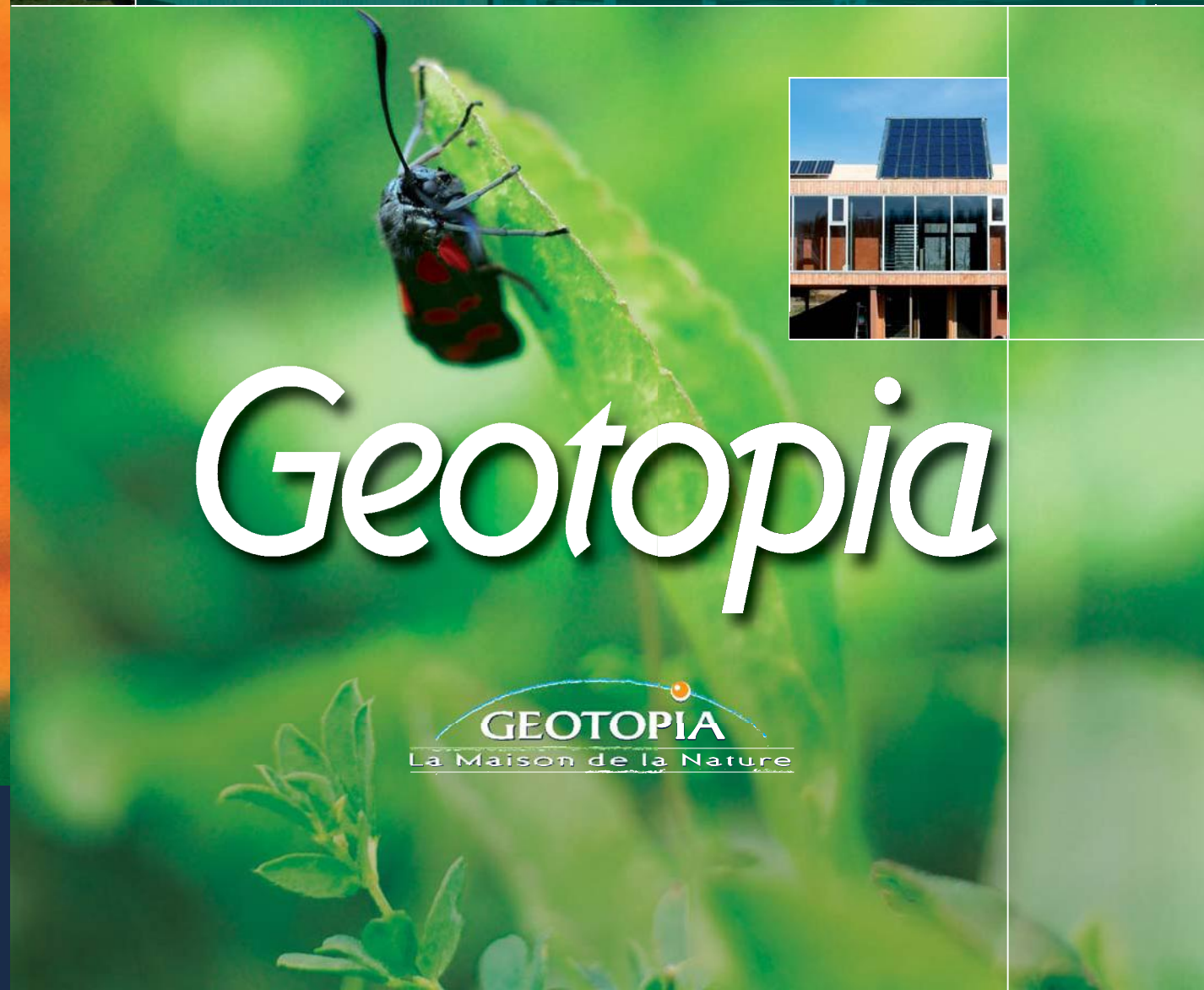
62350 Mont-Bernenchon
Tél. 03.21.61.60.06 - www.geotopia.fr



La Maison de la Nature



Construisons un nouvel univers





UNE MAISON UNIQUE pour comprendre et aimer la Nature

■ À Mont-Bernenchon, entre Béthune et Saint-Venant, au beau milieu des prairies et en bordure du canal d'Aire à La Bassée, GEOTOPIA est le Centre d'éducation à la nature, à l'environnement et à l'éco-citoyenneté, dont toute une région avait besoin. Lieu de partage d'idées et d'expériences en matière de développement durable, GEOTOPIA est une "maison témoin" de la construction responsable en Nord-Pas-de-Calais. Tous les savoir-faire HQE (Haute Qualité Environnementale) y sont concentrés.

Imaginée et réalisée par la Communauté de Communes Artois-Lys, GEOTOPIA est autant destinée aux parents qu'aux enfants. En s'amusant, ils prendront conscience des retentissements que peuvent avoir certaines activités humaines sur l'environnement et leur propre vie.

GEOTOPIA leur met également à disposition des outils et des connaissances pour leur permettre d'agir de manière plus responsable et solidaire.

Avec GEOTOPIA, ils apprendront de nouveaux gestes et découvriront la richesse des milieux naturels du territoire du Pays de la Lys romane.

GEOTOPIA est aussi le site idéal ouvert aux spécialistes et aux associations agissant dans tous les domaines de l'écologie et de l'environnement. Ils y trouveront les équipements et les ressources documentaires pour créer et développer leurs actions et leurs projets.



A la découverte des insectes.

DES ÉQUIPEMENTS ET DES ACTIVITÉS pour aiguiser toutes les curiosités

■ Découvrir un exemple de construction respectueuse de l'environnement

GEOTOPIA a été construite avec des matériaux naturels peu transformés et très peu traités : le bois, la terre, la laine de bois, le sable, l'orge, le liège... De telle sorte que le recyclage de ce bâtiment pourrait même être envisagé !

Toutes les techniques écologiques mises en œuvre à GEOTOPIA (conception bioclimatique, géothermie, panneaux photovoltaïques, ventilation hygro-réglable,...) en font un équipement très économe en énergies. L'eau, ressource naturelle précieuse et menacée, y est gérée avec intelligence et dans le plus grand respect (récupération des eaux de pluie, traitement biologique des eaux usées...).

■ Observer et comprendre la nature et l'univers

Les pieds sur terre et la tête dans les étoiles ! Les différents espaces de GEOTOPIA solliciteront en permanence la curiosité des visiteurs. Ils y découvriront :

- Des aménagements paysagers à base de végétaux locaux (prairie de fauche, jardin, prairie fleurie, haie champêtre...)
- Des techniques végétales de protection des berges
- Des plantes destinées à la végétalisation des toitures
- Un belvédère pour observer une mare pédagogique
- Une mini station météorologique
- Une biostation pour la mesure de la qualité de l'air.
- Un observatoire avec télescope et instruments de traitement des images astronomiques



■ Se documenter, se rencontrer et échanger

Le centre de ressources de GEOTOPIA est en capacité de répondre aux questions sur la faune, la flore, la biodiversité et à ce qui nous relie à l'eau, au sol, au sous-sol ou au ciel. De nombreux outils multimédia d'éducation à l'environnement sont disponibles sur place, dont deux postes Internet avec une sélection de liens spécialisés.

Un espace pour débattre et confronter idées ou expériences en matière de développement durable est également ouvert à toutes les rencontres.

■ Participer à des animations

À chaque saison, son programme d'animations (ateliers, stages, conférences, débats, concours photo, ...), et ses thèmes phares :

- Automne : ciel et astronomie
- Hiver : sol et sous-sol
- Printemps : eau
- Été : vie et biodiversité



■ Découvrir son environnement

GEOTOPIA propose également des visites guidées sur le territoire du Pays de la Lys romane, de sites d'intérêt environnemental : le marais de Norrent-Fontes, le terril de Ferfay, la réserve naturelle de Mont-Bernenchon avec sa hutte d'observation ornithologique...

Tous les week-ends, des visites guidées du site HQE sont proposées.

