

Bâtiment
d'activités

Observatoire

Centre de
ressources

Accueil

Source: Atelier d'Architecture Ecologique

GEOTOPIA, un centre d'éducation à la nature et à l'environnement

JEU n°1 :

Complète les trous dans le texte en utilisant les mots suivants :
. soleil . terre . eau de pluie . électricité . bois .

GEOTOPIA :

- produit de l'..... avec le soleil, grâce à des capteurs photovoltaïques.
- se chauffe avec le et la
- (vitres au sud, mur chauffant, géothermie)
- est construit avec de la terre et du
- récupère l'..... pour arroser les jardins et faire fonctionner les chasses d'eau.

A Geotopia, on utilise le soleil, la terre, et l'eau de pluie qui sont gratuits et qui ne polluent pas.

Les bâtiments de Geotopia offrent une surface totale de 313 m² :
- un bâtiment d'accueil et un centre de ressources
- un observatoire d'astronomie
- et un bâtiment d'activités composé de trois salles.

Aménagements paysagers :

Les jardins ont été conçus et plantés par les élèves de l'Atelier Hortus du collège Léo Lagrange à Lillers.

Localisation :
rue des écoles à Mont-Bernenchon (62), plaine de la Lys.

Propriétaire :
Communauté de communes Artois-Lys, qui représente 21 communes.

Architecte :
Jérôme Houyez.

Implantation :
Geotopia se situe sur un terrain de 3000 m² en bordure du canal d'Aire à la Bassée et à proximité de son embarcadère.



JEU n°2 :

Retrouve les mots de la liste dans le tableau.

Toutes les lettres du tableau ne sont pas utilisées. Avec les lettres restantes, essaie de compléter l'énigme :

Si tu viens à GEOTOPIA, tu trouveras des solutions pour

- - - - -

ACTIVITES - BIODIVERSITE - BOIS - CIEL - DURABLE - EAU - ECOLOGIE - ECONOMIE -
ELECTRICITE - ENERGIES - GEO - JEU - MARE - NATURE - SOLEIL - TERRE - TRI - VIE .

E	A	U	E	B	T	S	O	L	E	I	L
L	E	I	C	R	O	T	E	R	R	E	E
V	I	E	E	S	E	I	G	R	E	N	E
N	A	T	U	R	E	C	S	M	A	R	E
O	C	E	C	O	N	O	M	I	E	I	T
B	I	O	D	I	V	E	R	S	I	T	E
J	E	T	I	C	I	R	T	C	E	L	E
E	E	C	O	L	O	G	I	E	G	E	O
U	O	D	U	R	A	B	L	E	T	R	I
Y	A	C	T	I	V	I	T	E	S	E	N

