

LA VILLE ÉCOLOGIQUE!

Fabrique une maquette de ville idéale qui respecte l'environnement

> **Une ville** regroupe des activités différentes: on peut travailler, habiter, se divertir, faire ses courses, circuler, mais aussi se promener, cultiver ou jardiner, ...
> Aujourd'hui certaines villes s'étendent, s'éparpillent et occupent de plus en plus d'espace. Nécessitant plus de routes, plus de lignes électriques et toujours plus de voitures et de camions : c'est **l'étalement urbain**.

Matériel :

- des ciseaux, un tube de colle ou un pistolet à colle,
- des patrons et des matériaux imprimés,
- des petits objets collectés (branches, mousse, boîte d'allumettes, cure-dents, pique à brochette, ...),
- ta maison écologique si tu l'as déjà faite,
- un carton rigide

Téléchargement :

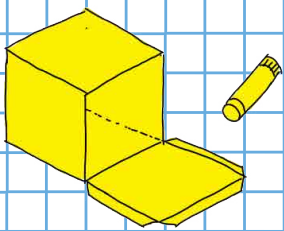
- le fichier "Annexes" à imprimer de préférence sur du papier épais

Une parfaite ville écologique, c'est quoi?

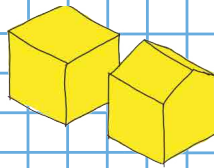
- **des architectures écologiques** (les tutos rigolos du CAUE 95)
- **une ville compacte**, où les bâtiments sont regroupés, on prend donc moins la voiture pour se déplacer. Cela laisse de la place aux terrains agricoles et aux espaces naturels (forêts, bois, parc ...),
- **de la nature en ville**, mais aussi des jardins publics et privés, des potagers, de l'agriculture urbaine, des **espaces de rencontre**, avec des aires de jeux, ou des places publiques,
- **des transports moins polluants** comme les modes de transports doux (le vélo, la marche à pied, la trottinette ou le skate board), les transports en commun (le bus, le tramway, ...), ou le co-voiturage,
- **une mixité sociale et d'activités**: beaucoup d'activités différentes à proximité de son domicile pour limiter les déplacements et profiter d'une meilleure qualité de vie !

Mode d'emploi :

1. Fabrique plusieurs volumes.

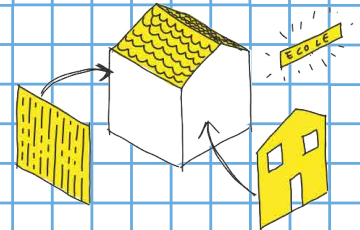


2. Choisis les bâtiments qui seront les logements de ta ville.



Transforme les autres bâtiments en équipements de tes rêves (école, cinéma, piscine sur les toits, cabane dans les arbres, ...).

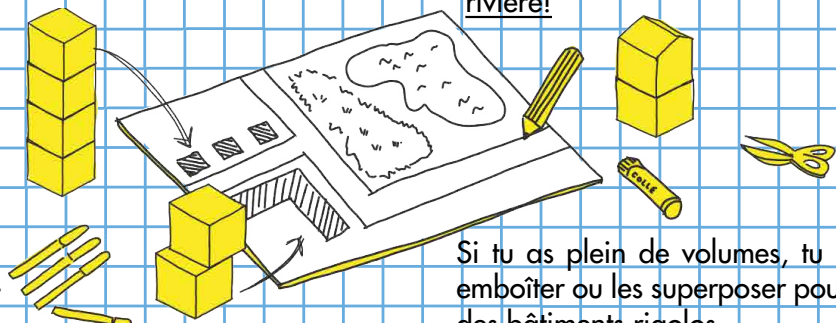
3. Décore tous tes bâtiments, choisis les matériaux, ajoute des fenêtres, des panneaux, etc...



Jette un oeil sur :

- le livre *La Ville, quoi de neuf?* de Didier Cornille
- la *Ville Spatiale* de Yona Friedman,
- la *Hight Line*, une promenade verte à New York,
- le livre *Cité végétale*, de Luc Schuiten,
- l'écoquartier *Vauban*, près de Fribourg en Allemagne.

4. Inspire toi du plan en annexe et redessine celui de ta ville sur un carton rigide.



N'oublie pas tu dois retrouver : des logements, des équipements, des espaces verts, et pourquoi pas une rivière!

Si tu as plein de volumes, tu peux les emboîter ou les superposer pour former des bâtiments rigolos.