

Nous sommes de plus en plus nombreux. Pour nous abriter, nos villes et nos villages grandissent rapidement et ont tendance à « grignoter » la campagne. Heureusement depuis quelques années, de nombreuses personnes (architectes, urbanistes, paysagistes) réfléchissent à la manière de transformer les villes raisonnablement, en respectant la vie des habitants, en s'appuyant sur la connaissance du climat, en n'oubliant pas que l'énergie et l'eau sont précieuses et en évitant le «grignotage» de la campagne et des terrains agricoles ...

Voilà en 10 points les caractéristiques de ces nouveaux quartiers appelés éco quartiers :

## Un éco quartier en 10 points

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

1 On s'installe

2 On y va tout doux

3 On mélange nos activités

4 On habite différemment

5 On économise l'énergie

6 On se rencontre, on s'amuse

7 On prend soin de l'eau

8 On respecte les animaux et les plantes

9 On limite, on trie, on recycle les déchets

10 On s'implique dans la vie du quartier

■ Ecoquartier comme ...

■ Ecologie

■ Economie

1

## On s'installe

Un quartier, c'est un morceau de ville.

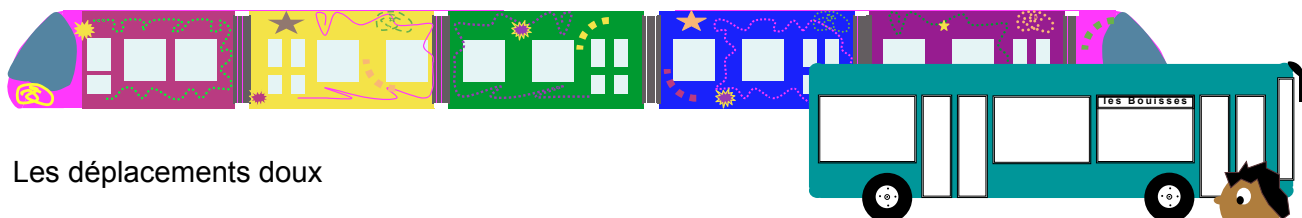
Un nouveau quartier doit se trouver dans la ville existante ou relié à celle-ci.



2

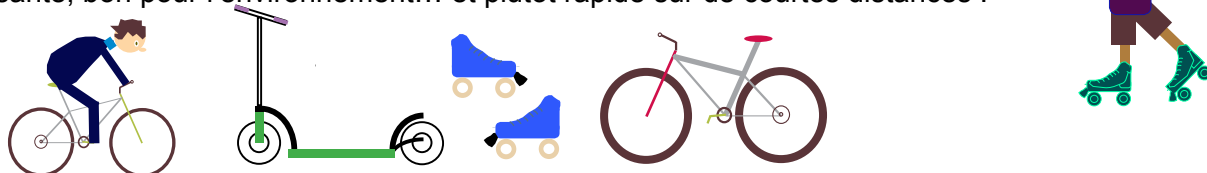
## On y va tout doux

On peut venir dans ce nouveau quartier par différents moyens de transport : tramway, bus, vélo, voiture en partage, ... et bien sûr à pieds, en trottinette et en patins à roulettes ...



Les déplacements doux

La première façon de se déplacer, c'est en utilisant ses propres ressources et son énergie pour le faire. La marche à pied, le vélo, la trottinette, le roller..., c'est bon pour la santé, bon pour l'environnement... et plutôt rapide sur de courtes distances !



3

## On mélange nos activités

Dans ce nouveau quartier, on peut :

*s'amuser à des jeux en plein air*

SE DISTRAIRE

Habiter

ALLER À L'ÉCOLE

faire des courses

On y trouve :

un établissement pour personnes âgées

*une résidence pour étudiants*

UNE SALLE DE RÉUNIONS

UN CENTRE MÉDICAL

des bureaux

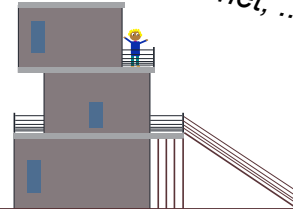
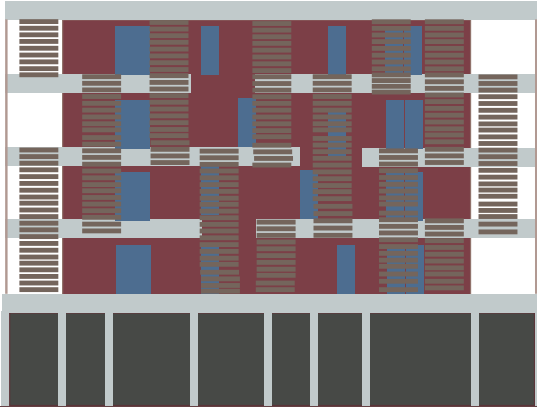
une brasserie

## On habite différemment

On n'habite pas tous de la même façon :

Ces façons d'habiter utilisent moins de terrains et laissent la place aux espaces agricoles, à la campagne et à la nature.

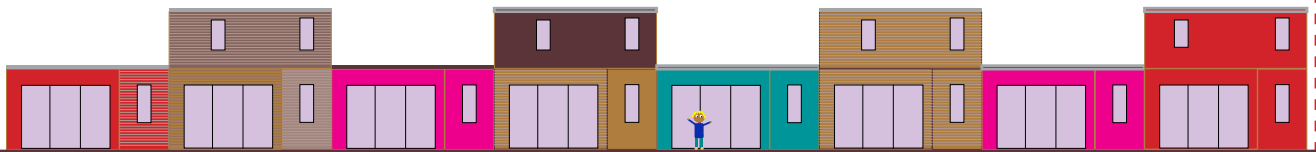
La plupart des logements possèdent un espace extérieur : terrasse, jardinet, ...



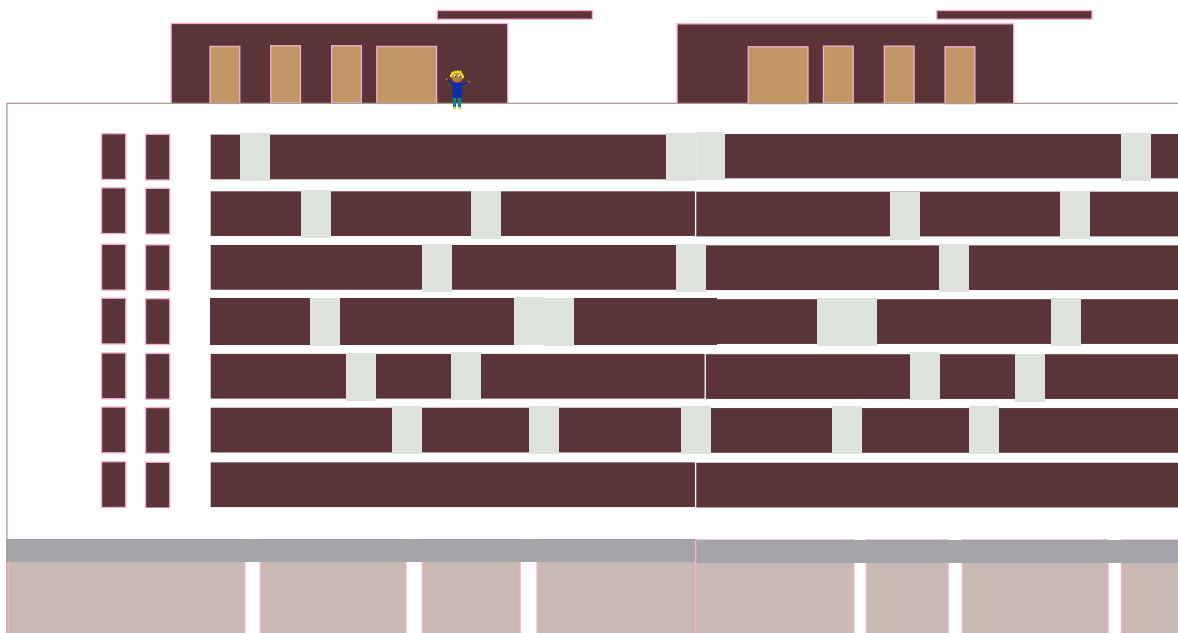
Certains habitent dans de petits immeubles de 4 étages ...

d'autres dans des maisons «superposées».

*On se mélange : jeunes et moins jeunes, familles plus ou moins aisées, célibataires et familles nombreuses*



Certains habitent dans des maisons «collées» les unes aux autres ...

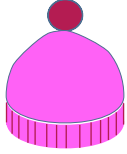


... d'autres enfin dans de grands immeubles de 7 étages avec des maisons sur le toit!

Au pied des immeubles, on trouve des commerces (bars, restaurants, épiceries, boulangeries ...) et des services (salles de réunions, centre médical ...)

## On économise l'énergie

On connaît bien le climat et ses **caractéristiques**. On profite de ses **bienfaits** et on se protège de ses **inconvenients** :

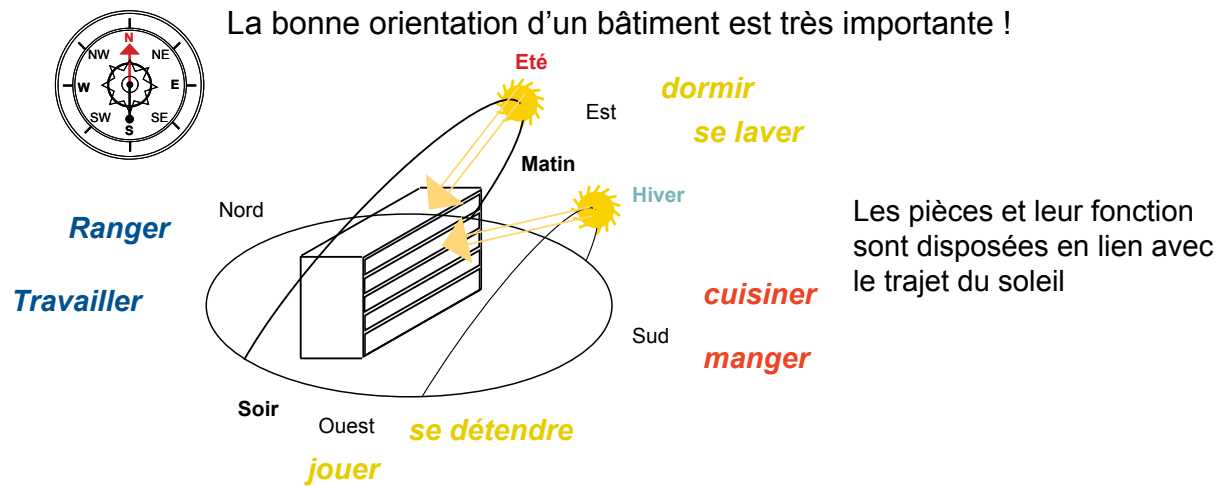


**en hiver**, on profite du soleil pour se chauffer, et on se protège des vents froids...

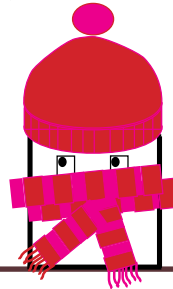
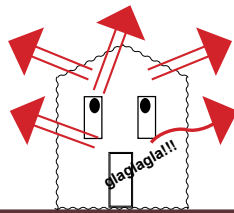


**en été**, on se protège du soleil et on profite des vents pour faire des courants d'air rafraichissants ...

C'est ce qu'on appelle l'architecture bio **climatique**

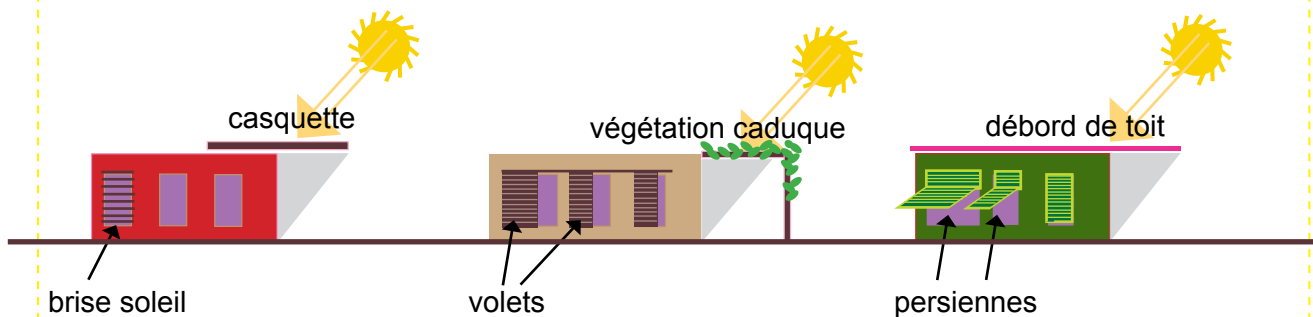


Afin de conserver la chaleur **en hiver**, on isole le logement.



Afin de conserver la fraîcheur **en été**, on protège le logement.

Pour protéger les ouvertures des bâtiments, on utilise :



C'est seulement après toutes ces précautions, qu'on peut utiliser les énergies renouvelables pour se chauffer, se laver : le soleil, le bois, ...

6

## On se rencontre, on s'amuse

L'espace public est l'espace libre, entre les constructions, dans lequel on peut circuler, se rencontrer, se détendre, ...

On y trouve des jeux pour enfants, des barbecues, des bancs, des jardins partagés, ...



7

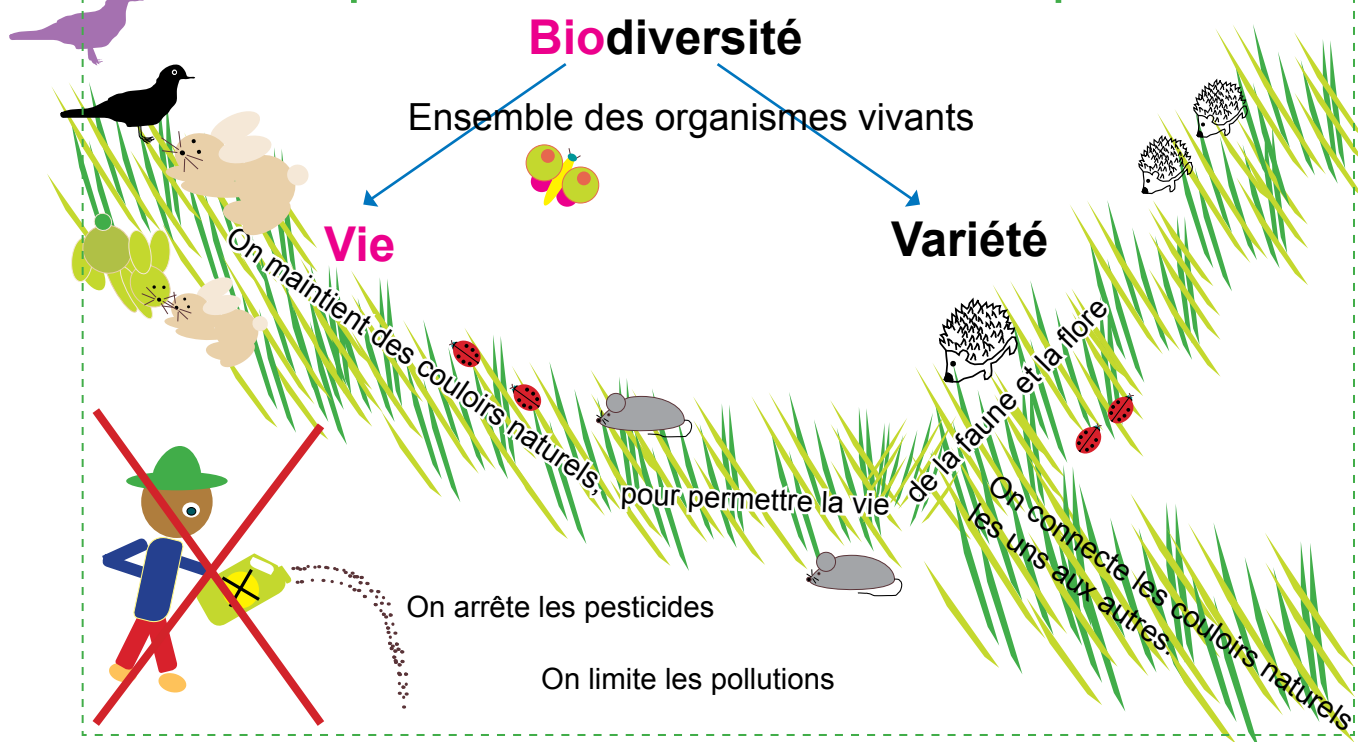
## On prend soin de l'eau

On économise l'eau du robinet : elle est rare et précieuse



8

## On respecte les animaux et les plantes



9

## On limite, on trie, on recycle les déchets

Grâce aux composteurs, on valorise les déchets organiques en engrais



Grâce aux collecteurs intégrés ou enterrés, on trie plus facilement

JOURNAUX

déchets ménagers

VERRE

Déchets recyclables : journaux, emballages plastique vides, métaux, carton

Déchets ménagers

Verre : bouteilles, bocaux

## On s'implique dans la vie du quartier

L'organisation de manifestations communes (repas, pique-nique, cinéma en plein air) permet une vie de quartier



On se retrouve au marché hebdomadaire

Nos parents s'organisent pour nous accompagner à l'école grâce au carapatte



On est attentif à nos voisins et aux habitants du quartier

Notre participation active à la vie du quartier améliore notre cadre de vie.

