

Le site des Fontaines... Réflexions autour du projet



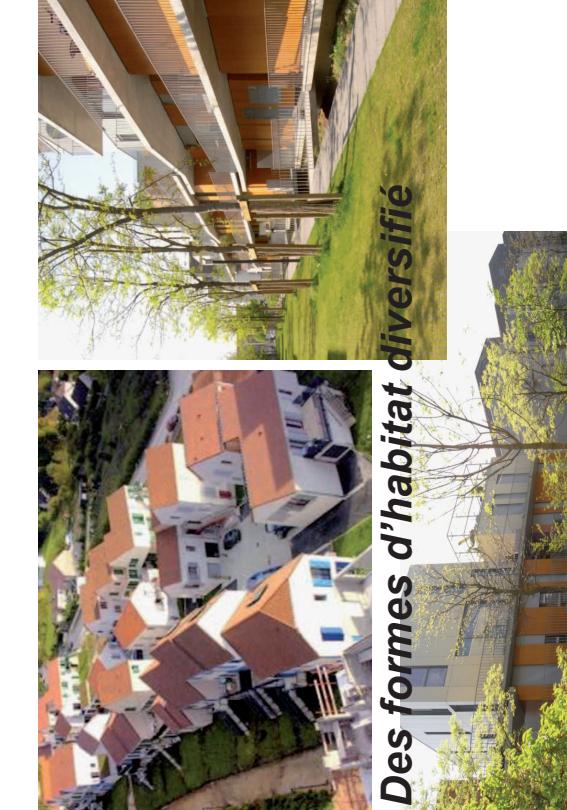
L'Approche Environnementale de l'Urbanisme (A.E.U.)

Synthèse des objectifs et préoccupations environnementales

qui se dégagent...

Lieux de vie, animation et mixité sociales

Quels liens avec le village ?



Des formes d'habitat diversifiée

- Prévoir la réalisation d'une "plate-forme" pour personnes âgées, couplée avec des services et le centre d'action sociale ;
- Introduire une programmation diversifiée de logements permettant d'élargir le parcours résidentiel sur la commune ;
- Intégrer des espaces et structures d'animation et de services de proximité pour créer des échanges et liens entre les habitants actuels et futurs.
- Créer des lieux de vie interquartiers : places, placecettes, aires de jeux, lieux de promenades, etc.



La gestion du stationnement

Déplacements et mobilités,

desserteries, circulations douces, stationnements, ...

- Des voies où la voiture n'est mal à n'a pas de place
- Limiter l'utilisation de la voiture particulière afin de réduire les émissions de gaz à effet de serre et assurer la qualité de vie des habitants (réduction des nuisances sonores et pollutions).
- Faire évoluer le concept de l'automobile individuelle : Privilégier les circulations douces dans la ZAC et réduire les déplacements quotidiens en voiture particulière
- Assurer une gestion du stationnement en rapport avec les comportements futurs des usagers et « Effacer » l'impact de la voiture au profit d'espaces publics partagés et dédiés aux piétons et cycles.



La gestion du stationnement

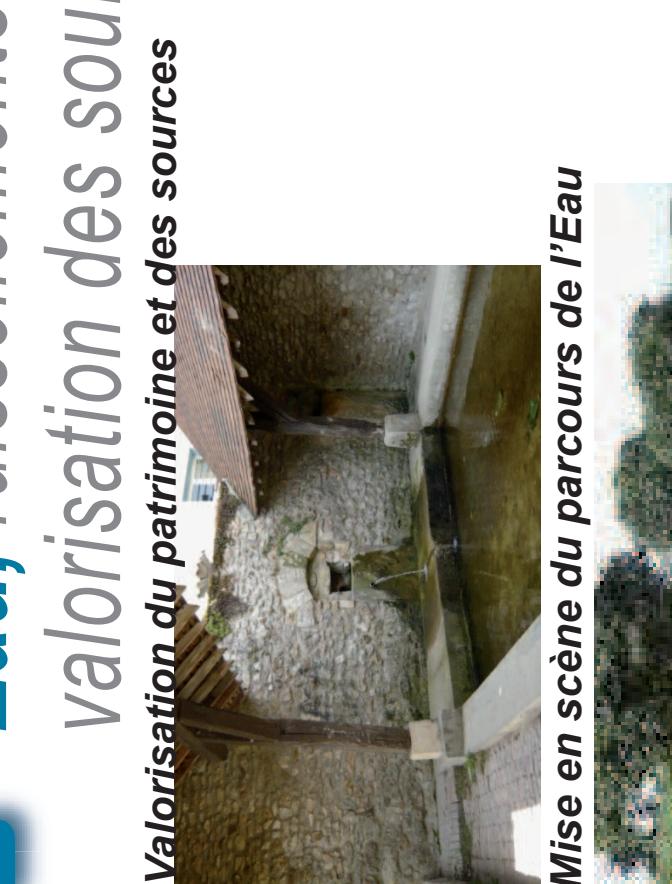
Eau, ruissellements, valorisation des sources et du parcours de l'eau

Valorisation du patrimoine et des sources



Mise en scène du parcours de l'Eau

- Tendre vers un minimum de rejets à l'échelle de l'opération et viser «Zero rejet» en fonction des études de sols qui seront réalisées
- Tendre vers une réduction de 10 à 20% des consommations en eau potable par rapport à un usage conventionnel ;
- Assurer un taux de couverture des besoins en eau par la récupération des eaux de pluies ou de l'exploitation des sources présentes ;



Assurer la gestion des eaux pluviales sur place

Paysages et biodiversité,

pour une insertion entre cœur de village et forêt

Traitement de la lisière



Construire dans la pente...

- Maintenir des éléments de biodiversité dans l'aménagement et les abords de l'opération (lisières de bois, percées vers la forêt) ;
- Imposer des surfaces vertes, supports-relais de cette biodiversité en relation avec les espaces naturels environnants ;
- Traiter une interface non bâtie entre le front bâti de la rue Nationale et les futures constructions ;
- Maîtriser et rechercher des formes urbaines respectueuses du village et de la situation de pente.



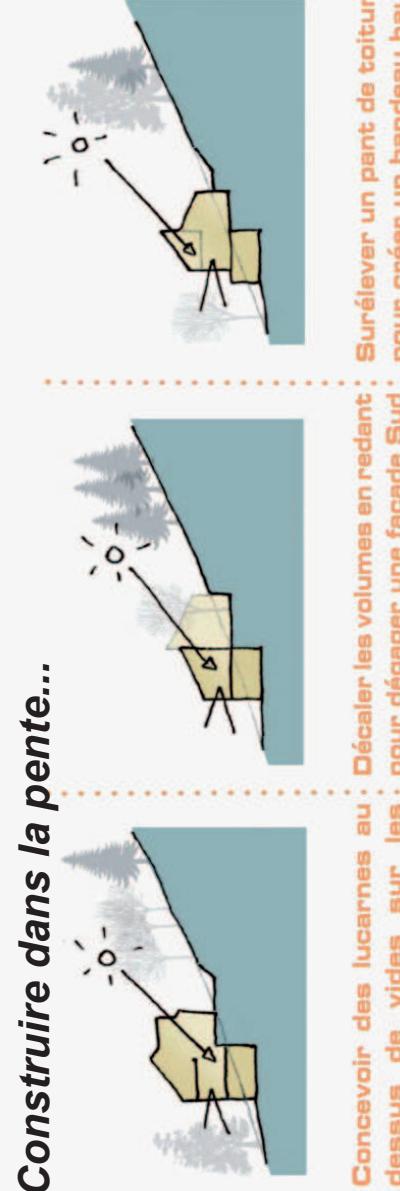
L'espace de courtoisie

Formes urbaines durables, énergie et bruit

- Favoriser les formes urbaines limitant les déperditions, telles que les formes traditionnelles de village ou logements mitoyens et optimiser l'ensOLEILlement des bâtiments
- Traiter les rapports de co-visibilités entre les constructions et assurer une convivialité en proximité
- Allier qualité environnementale et architecturale et recourir à des matériaux conciliant confort des utilisateurs et limitation de l'empreinte écologique (matériaux écologiques, toitures végétalisées, etc.)
- Favoriser des bâtiments à bonne performance acoustique



Des architectures plus innovantes, axées sur le bien-être des habitants et le confort de vie



Burrer un pan de toiture sur un bandea haut
Découper les volumes en redresser des vides sur le RDC
Concerer des lucarnes au dessous de l'espace du RDC pour créer un bandea haut