

NOM DU SITE : VILLAGE DE CORDEAC

LOCALISATION : COMMUNE DE CHATEL EN TRIEVES - CENTRE VILLAGE DE CORDEAC



DESCRIPTIF DU SITE

Requalification paysagère des espaces publics du centre village de Cordéac faisant suite aux travaux de valorisation de l'espace public.

A QUELS ENJEUX REpond CET OUVRAGE ?

Plusieurs sont pris en compte dans ce projet. Parmi eux il peut être cité :

- ✓ la valorisation du patrimoine paysager de la commune
- ✓ la limitation des accumulations d'eau et des débordements dans les parcelles en aval

ÉTAT D'AVANCEMENT

Début de l'opération : 2012

En cours de réalisation

GOVERNANCE

Qui met en œuvre ?	Maitrise d'ouvrage : commune de Châtel en Trièves AMO : CAUE de l'Isère Maitrise d'œuvre : atelier VERDANCE
Qui gère ?	Commune
Qui est propriétaire in fine ?	Commune
Quelle interaction entre les différents acteurs public/privé ?	Des ateliers de concertation avec les habitants sont menés sous la conduite de l'Atelier VERDANCE.

INDICATEURS DE REUSSITE DU PROJET

LA CONCILIATION DES ENJEUX DE CHAQUE ACTEURS DE LA GESTION DE L'EAU ET DE L'URBANISME

Police de l'eau : prescriptions sur la qualité des rejets, la gestion des pluies fréquentes et exceptionnelles	Le projet n'a pas fait l'objet d'un dossier loi sur l'eau
Assainissement : maintien de la capacité des réseaux pour les pluies fréquentes et facilité d'entretien des ouvrages de raccordement	L'eau de pluie est soit infiltrée dans les zones et parcelles prévues à cet effet, soit dirigée vers le cours d'eau des Sagnes par une noue et un busage Les réseaux d'assainissement ne sont donc pas impactés
Promoteur/aménageur : limiter l'emprise des ouvrages afin de réduire le cout du foncier et optimiser la revente ultérieure	
Collectivités et PLU(i) : concevoir des ouvrages qui permettent la mutualisation des fonctions ou usages, dans un souci d'optimisation de l'espace et d'intégration paysagère et urbaine - Intégration des eaux pluviales dans le document d'urbanisme	Aucun ouvrage avec une fonction purement hydraulique n'a été conçu car il s'agit de répartir l'eau de pluie vers des espaces infiltrants servant de parking, cours, jardin, espaces de loisirs, cheminement...
Entretien des ouvrages : garantir la possibilité d'un entretien aisé	Une réflexion particulière a été menée afin d'obtenir des ouvrages faciles d'entretien tout en assurant leurs bons fonctionnements La pente de la noue en bordure de stade et à proximité du cimetière est importante ce qui nécessite un passage manuel pour l'entretien - Une réflexion en cours et d'atténuer cette pente
Tous les acteurs ainsi que les usagers	La concertation avec habitants, principaux usagers de l'aménagement, est en cours - L'enjeu est de proposer un résultat se rapprochant au plus près des attentes des usagers

L'INTEGRATION DES ENJEUX POUR CONTRIBUER A LA MULTIFONCTIONNALITE DE L'OUVRAGE

Biodiversité : principe de la « nature en ville » avec la mise en place d'une trame végétale de qualité	La biodiversité était d'ors et déjà présente dans l'aménagement original - Le renouvellement de la trame végétale a permis de maintenir la biodiversité, de même que la réhabilitation du mail de marronniers menant à l'église.
Paysage : amélioration du cadre de vie pour les habitants	La réappropriation du centre-bourg, l'amélioration de la trame végétale et de l'accessibilité du centre du village contribue à l'amélioration du cadre de vie des habitants.
Changement climatique : réduction des effets de la minéralisation sur les îlots de chaleur urbain	L'espace devant l'école a été rendu perméable en utilisant un revêtement en gravier stabilisé qui réduit également les effets de la minéralisation
Aspect sanitaire : adaptation des ouvrages afin d'éviter les proliférations de nuisibles, les chutes, ...	L'eau n'est pas présente suffisamment longtemps après une pluie pour permettre la prolifération des moustiques

CONCLUSION

Points positifs	Axes d'amélioration
<ul style="list-style-type: none">✓ Les habitations à l'aval de l'église ne sont plus inondées en cas d'orages✓ La requalification permet l'amélioration du cadre de vie et une meilleure gestion des eaux pluviales	<ul style="list-style-type: none">✓ Le bombement instauré sur l'allée piétonne menant à l'église afin de diriger l'eau sur les parcelles voisine tend à s'affaïsser réduisant son efficacité

AUTRES AMENAGEMENTS DE GESTION DES EAUX PLUVIALES SUR LA COMMUNE

LE CIMETIERE

Les allées secondaires du cimetière sont enherbées avec un fauchage et un désherbage thermique. De même les concessions vides restent en herbe.

LA NOUE ENTRE LE PARKING ET LE STADE



Cette noue a une pente très forte ce qui rend son entretien assez complexe. De plus, il est régulier que l'eau déborde de cette noue en période de pluie ne remplissant donc pas sa fonction.

Des réflexions sont en cours afin de l'améliorer pour obtenir un ouvrage facile d'entretien et remplissant son rôle d'infiltration et de collecte avec renvoi de l'eau de pluie vers le ruisseau des Sagnes.