

# Les Orientations d'Aménagement et de Programmation

## *Rochetoirin*

# Sommaire

**Les Orientations d'Aménagement et de Programmation, "mode d'emploi".....p. 5**

Pourquoi des Orientations d'Aménagement et de Programmation sur mon terrain ?

Comment lire une Orientation d'Aménagement et de Programmation ?

**Principes et dispositions communes à l'ensemble des Orientations d'Aménagement et de Programmation .....p.11**

L'articulation avec le Règlement du PLUi

Urbanisme, aménagement et constructions durables :
un vocabulaire commun à l'ensemble des opérations concernées par un périmètre d'OAP pour la mise en oeuvre d'un projet collectif au service d'une identité commune

**Les Orientations d'Aménagement et de Programmation par secteur.....p. 23**

- Centre-village
- Zone artisanale



# Les Orientations d'Aménagement et de Programmation, "mode d'emploi"



## Pourquoi une Orientation d'Aménagement et de Programmation sur mon terrain ?

**Les Orientations d'Aménagement et de Programmation (OAP) mises en place au titre des articles L151-6 et L151-7 du Code de l'Urbanisme[1] concernent les secteurs jugés stratégiques pour la mise en œuvre du Projet d'Aménagement et de Développement Durables dans les 12 prochaines années.**

**Le caractère stratégique des périmètres retenus s'est notamment fondé sur les critères suivants :**

- **la localisation des sites** et l'impact de leur potentielle urbanisation dans le fonctionnement et le paysage des communes ;
- **leur configuration** (superficie significative, qualités paysagères, environnementales et urbaines des sites et de leur environnement, exposition aux risques...) ;
- **leur occupation actuelle ;**
- **leur capacité à porter les objectifs fixés dans le PADD intercommunal...**

Les OAP viennent **préciser les objectifs de la collectivité pour ces secteurs stratégiques pour assurer son développement futur, et dont elle souhaite *orienter* l'évolution** et, du même coup, l'intervention des aménageurs et constructeurs.

[1] *"Les orientations d'aménagement et de programmation comprennent, en cohérence avec le projet d'aménagement et de développement durables, des dispositions portant sur l'aménagement, l'habitat, les transports et les déplacements."*

*Article L151-6 du Code de l'Urbanisme*

*"Les orientations d'aménagement et de programmation peuvent notamment :*
*1° Définir les actions et opérations nécessaires pour mettre en valeur l'environnement, notamment les continuités écologiques, les paysages, les entrées de villes et le patrimoine, lutter contre l'insalubrité, permettre le renouvellement urbain et assurer le développement de la commune ;*
*2° Favoriser la mixité fonctionnelle en prévoyant qu'en cas de réalisation d'opérations d'aménagement, de construction ou de réhabilitation un pourcentage de ces opérations est destiné à la réalisation de commerces ;*
*3° Comporter un échéancier prévisionnel de l'ouverture à l'urbanisation des zones à urbaniser et de la réalisation des équipements correspondants ;*
*4° Porter sur des quartiers ou des secteurs à mettre en valeur, réhabiliter, restructurer ou aménager ;*
*5° Prendre la forme de schémas d'aménagement et préciser les principales caractéristiques des voies et espaces publics [...] ; "*

*Article L151-7 du Code de l'Urbanisme*

## Comment lire une Orientation d'Aménagement et de Programmation ?

### Le contenu

**Afin de préciser ses objectifs de développement et d'aménagement pour chacun des sites concernés, la collectivité a souhaité :**

- **dresser un état des lieux sommaires des atouts, faiblesses et enjeux de chaque site,** afin de **comprendre les éléments de contexte à l'origine des choix d'aménagement formulés ;**

- **présenter les principes d'aménagement et de programmation pour chaque site, afin d'assurer une organisation urbaine cohérente à l'échelle du site et dans son environnement ;**

- **expliciter les modalités d'ouverture à l'urbanisation de chaque site afin de garantir,** autant que possible, **l'applicabilité des principes énoncés ;**

- **fixer des objectifs et des règles de qualité des opérations et constructions venant préciser et traduire, à une échelle plus fine, les principes d'aménagement énoncés, et compléter les dispositions générales du Règlement** (relatives notamment aux prescriptions figurant au Règlement graphique - plan de zonage).

### Les modalités d'application de l'OAP

En vue d'encadrer et maitriser les opérations d'aménagement et de construction susceptibles d'être mises en œuvre sur ces terrains stratégiques, **chaque OAP énonce des principes de composition urbaine et de programmation déclinés dans un schéma d'aménagement, qui s'impose dans un rapport de compatibilité aux demandes d'autorisation d'urbanisme déposées sur chacun des secteurs concernés.**
**Ce rapport de compatibilité doit viser à ce que les projets d'aménagement et de construction réalisés dans le périmètre de l'OAP en respectent l'esprit**, sans imposer toutefois une stricte conformité avec le schéma figurant dans l'OAP.

**Les dispositions relatives à la qualité des opérations et constructions viennent préciser ces grands principes,** en complément des dispositions réglementaires liées aux prescriptions figurant au Règlement graphique (plan de zonage).

**Si le cadre d'application demeure celui de la compatibilité, les dispositions chiffrées** *(hauteur minimale ou maximale, emprise au sol, coefficient de biotope...)* **doivent permettre, le cas échéant, et <u>en dernier ressort</u>, une application "à la lettre" et une stricte conformité des projets d'aménagement ou de construction avec l'OAP.**

**Dans ce cadre, les autorisations d'urbanisme ne pourront dès lors être accordées :**

- **que sous réserve que les projets soient compatibles avec l'esprit de ces dispositions ;**
- **ou, à défaut et en cas de doute lors de l'instruction de la demande, sous réserve qu'ils soient conformes aux règles chiffrées énoncées.**

La compatibilité d'un projet avec l'OAP pourra être appréciée à l'aide d'une lecture attentive de l'état des lieux et des enjeux d'aménagement du site, ainsi que des principes d'aménagement et de programmation, dans le cadre d'une lecture globale de l'OAP, au-delà de la seule règle.

***<u>Focus sur les OAP "Renouvellement urbain"</u>***

***Dans le cadre du "renouvellement urbain"****, les OAP mises en place visent à encadrer les potentielles (et probables) mutations de foncier bâti. Elles constituent, à l'échelle de chaque quartier considéré, une sorte de « plan guide », de « schéma directeur » visant à recréer un ensemble urbain cohérent (maillage viaire, qualité paysagère, diversité et transitions des formes bâties, programmation des activités et fonctions...) en posant les principes de la transformation du tissu existant.*
*En cas de démolition des bâtiments existants, les propriétaires des parcelles concernées devront ainsi respecter ces principes, selon le rapport de compatibilité précédemment décrit.*
*Il convient de rappeler que la démolition du bâti existant n'est toutefois pas rendue obligatoire par ces "OAP Renouvellement urbain" : c'est seulement si le propriétaire du terrain souhaite engager une démolition qu'il sera contraint, pour la reconstruction, d'intégrer les principes d'aménagement et de programmation énoncés dans l'OAP.*



# Principes et définitions communs à l'ensemble des Orientations d'Aménagement et de Programmation



# L'articulation avec le Règlement du PLUi

## 1. Dispositions du Règlement communes à toutes les zones et prescriptions portées sur le document graphique

**L'ensemble des définitions et dispositions figurant en Partie 1 et en Partie 2 - Titre 1 du Règlement écrit général s'appliquent.**

**Il en est de même de l'ensemble des prescriptions portées sur le document graphique qui se situeraient dans un périmètre d'OAP.**

Il peut s'agir :

- des terrains classés comme espaces boisés à conserver à protéger ou à créer en application des articles L.113-1 et L.113-2 du Code de l'Urbanisme,
- des sites et éléments identifiés au titre des articles L151-19 et L151-23 du code de l'urbanisme,
- des servitudes de mixité sociale au titre de l'article L151-15 du Code de l'Urbanisme
- des emplacements réservés aux voies et ouvrages publics, aux installations d'intérêt général et aux espaces verts ou en vue de la réalisation de programmes de logements dans le respect des objectifs de mixité sociale,
- des risques naturels et technologiques
- des dispositions relatives à l'assainissement des eaux usées ou pluviales
- ...

## 2. Droit de préemption urbain

Le droit de préemption urbain s'applique sur l'ensemble des périmètres d'OAP, qu'ils soient classés en zone U ou en zone AU du document graphique.

## 3. Classement des infrastructures bruyantes

Certains périmètres d'OAP sont concernés par des infrastructures faisant l'objet d'un classement sonore par arrêté préfectoral. Ces arrêtés sont annexés au PLUi. Ils imposent en particulier de prendre en compte des normes d'isolation acoustique renforcée sur certaines constructions.

## 4. Définitions

Les OAP obéissent aux mêmes définitions que celles incluses dans le Règlement écrit du PLUi. *(Se reporter aux définitions figurant en partie 1 du Règlement).*

## 5. Eléments identifiés au titre des articles L151-19 et L151-23 du Code de l'Urbanisme

Les périmètres d'OAP peuvent être concernés. Il convient de se référer au Règlement graphique et au Règlement écrit (*Partie 2 - Titre 1 - Paragraphe 1)* du PLUi.

## 6. Risques naturels

Les périmètres d'OAP peuvent être concernés par la présence de risques naturels (mouvements de terrain, risque minier, inondation...).
Il convient de se référer au Règlement graphique et au Règlement écrit (*Partie 2 - Titre 1 - Paragraphes 3 et 4)* du PLUi.

## 7. Qualité urbaine, architecturale, environnementale et paysagère

Les dispositions du Règlement écrit (*Partie 2 - Titre 1 - Paragraphe 5)* du PLUi demeurent applicables aux secteurs d'OAP.

## 8. Equipement et réseaux

Les périmètres des OAP sont réglementés.
Il convient de se référer au Règlement graphique et au Règlement écrit (*Partie 2 - Titre 1 - Paragraphe 6)* du PLUi, et aux schémas d'assainissement des eaux usées et eaux pluviales (lorsque ils existent) figurant en annexe du PLUi.

## Urbanisme, aménagement et constructions durables :
*un vocabulaire commun à l'ensemble des opérations concernées par un périmètre d'OAP pour la mise en oeuvre d'un projet collectif au service d'une identité commune*

**Outre les dispositions communes qui s'appliquent à l'ensemble des périmètres d'OAP, les opérations d'aménagement et de constructions réalisées dans les périmètres d'OAP sont aussi soumises à des principes d'aménagement communs et récurrents d'un périmètre d'OAP à l'autre.**

**En effet, s'ils constituent une réponse urbanistique, paysagère et environnementale à un contexte propre à chaque OAP, les principes d'aménagement et de programmation énoncés sont aussi hérités d'objectifs de qualité urbaine, de qualité paysagère et de qualité d'usage que la collectivité a souhaité fixer** pour l'ensemble du territoire, et plus particulièrement encore **pour les secteurs stratégiques que constituent les périmètres d'OAP.**

**Les illustrations (schémas, croquis, photographies...) qui suivent ont vocation à préciser et compléter les principes énoncés dans chaque OAP, à donner quelques exemples de réponses architecturales, urbaines, environnementales ou paysagères possibles, mais non exhaustives, aux enjeux et objectifs définis dans les OAP.**

**Ces illustrations n'ont pas vocation à être reproduites à l'identique. Elles ne doivent pas non plus brider la créativité des concepteurs.**
**Elles doivent être vues comme des recommandations, ou un repérage de "bonnes pratiques" à réinterpréter à l'échelle de chaque projet et dans le contexte propre au territoire des Vals du Dauphiné.**

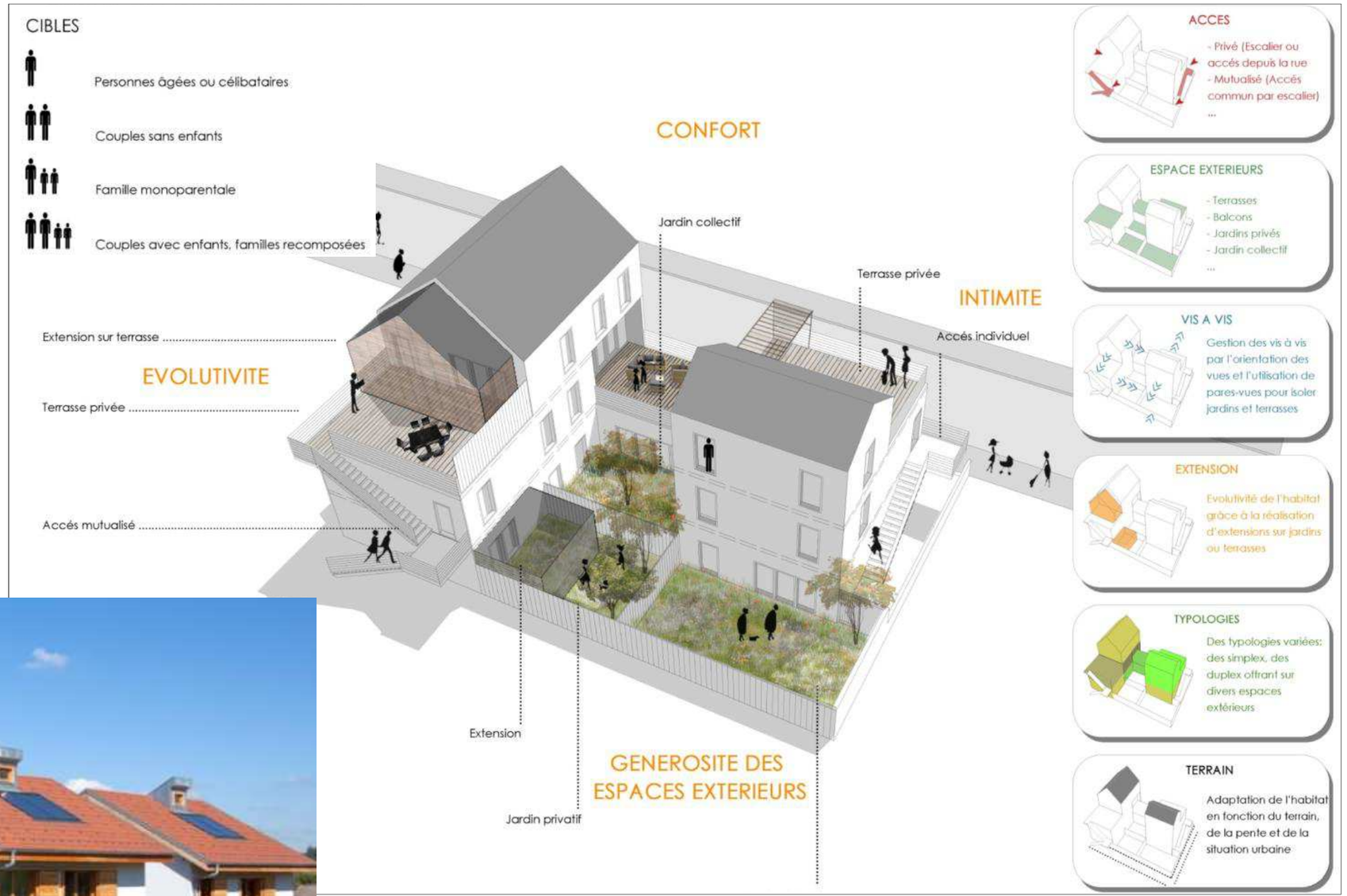
## L'Habitat intermédiaire

**Entre individuel et collectif, il renvoie à la notion de "logements collectifs individualisés". Il constitue une solution intéressante pour répondre à l'objectif de densification des espaces urbanisés** fixé dans le PADD pour modérer, conformément aux objectifs législatifs, la consommation d'espaces naturels et agricoles, **tout en s'inscrivant dans le contexte local (paysager, demande sociale…).**

**Il semble représenter un bon compromis, adapté au milieu rural (en centre-bourg) ou périurbain qui prédomine sur le territoire, mais aussi espaces urbains centraux de la ville-centre de La Tour du Pin et de sa couronne périurbaine, pour apporter une offre de logements différente et qualitative, alternative à l'offre de logements collectifs classique, présente sur le territoire.**

**Il se caractérise notamment par :**

- **une individualisation et une privatisation des accès aux logements** (ou à défaut une mutualisation pour un petit nombre de logements et d'usagers)
- **la présence d'espaces extérieurs privatifs généreux** : jardinets en pieds d'immeuble, toit-terrasse type "maison sur le toit", balcons utilisables pour les repas...
- **une gestion des vis-à-vis,** en veillant à multiplier les orientations des logements ou à développer des formes bâties intégrant des pares-vues (décrochés muraux, attiques, pergolas...)
- **des possibilités de faire évoluer son logement,** par le biais d'une extension au sein du jardin ou sur la terrasse du toit
- **des typologies variées dans un même bâtiment ou ilot :** simplex, duplex, triplex...
- **une adaptation au terrain permise par une diversité de volumes,** des emprises au sol ou des linéaires de façades moins conséquents, plus travaillés...














## "Habiter la pente"

**La topographie agitée du territoire des Vals du Dauphiné**, **entraine**, avec la raréfaction du foncier disponible, **une nécessaire confrontation des projets à la problématique de gestion des pentes.**

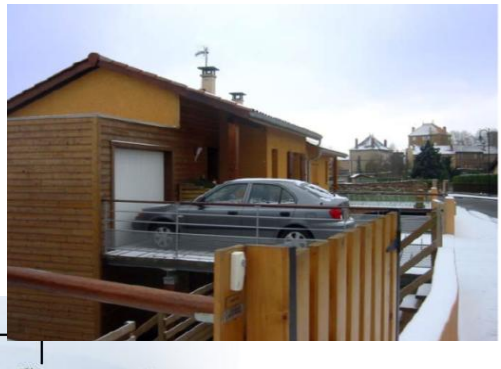
**Certaines OAP,** en particulier sur La Tour du Pin**, exigent que les opérations et constructions concernées viennent "habiter la pente", ou, dit autrement, s'insérer dans la pente, en s'adaptant au terrain naturel, et non en le dénaturant**, en le remodelant, au risque de porter atteinte à sa structure même (risque de mouvement de terrain accru) et au paysage.

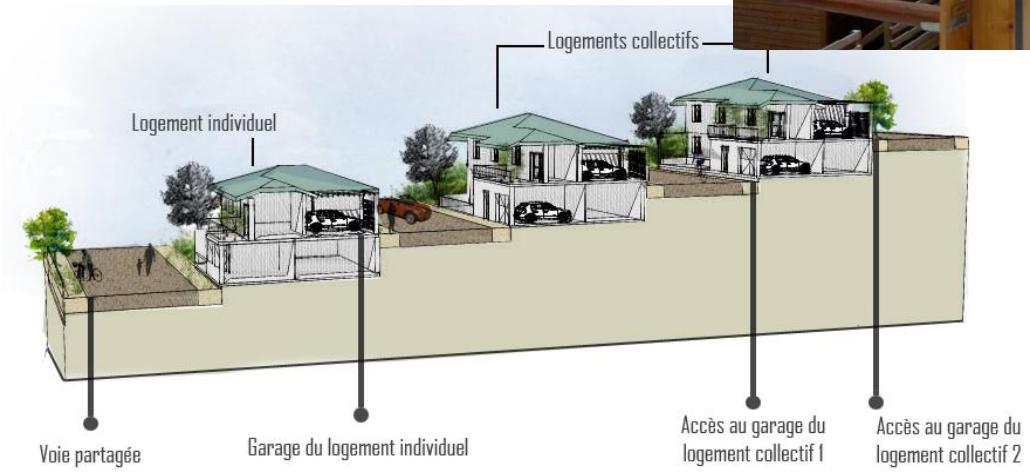
**Ainsi, il est préférable de construire en "escaliers", par un système d'étagement dans la pente, plutôt que de réaliser d'importants et coûteux déblais et remblais.**

**A ce titre, les opérations et constructions doivent dès l'amont être conçues avec la pente, et non "contre elle" ou en en faisant abstraction :**

- **les voiries doivent autant que possible être aménagées en épousant la topographie, parallèles aux courbes de niveau**, ou gravissant les pentes "de biais". **Toute pente supérieure à 12-15% sera à éviter;**
- **les accès aux bâtiments** (espaces de stationnement, halls d'entrées...) **doivent être situés au plus près des voiries, afin de limiter les rampes d'accès, qui seront autant que possible évitées**, **quitte à ce qu'une "inversion" du logement soit privilégiée** (accès par le haut, on descend dans le logement plutôt que d'y monter, comme usuellement)
- **les constructions doivent autant que possible s'implanter sur les points hauts des tènements**, en ménageant des espaces verts, favorables à la gestion des eaux pluviales par infiltration ou rétention aux points bas...

*Le principe d'"habiter la pente" ou d'adaptation de la construction au terrain naturel, et non l'inverse : schéma de constructions en "escaliers" et inversion du logement (entrée pare le haut) à Belmont d'Azergues (69)*





## Un traitement "identitaire" et contextualisé des espaces publics, espaces collectifs, voies et cheminements :

- *"le maillage bocager urbain"*

**Les OAP invitent à des aménagements extérieurs qui s'inscrivent dans le contexte local du Dauphiné.**

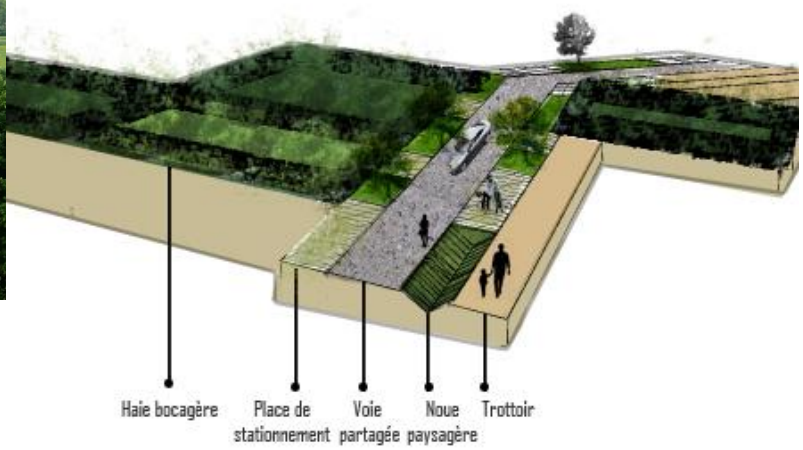
Outre la préservation des espaces paysagers repérés au titre des articles L151-19 et L151-23 du Code de l'Urbanisme, **il s'agit, dans les nouveaux aménagements, de s'inscrire dans la maille du paysage bocager prédominant sur l'ensemble du territoire des Vals du Dauphiné.**

**Ce maillage se caractérise notamment par un jeu de haies arbustives basses et d'alignements d'arbres tiges qui alternent et jalonnent les chemins vicinaux et limites des parcelles agricoles.**

**Ce maillage constitue souvent une toile de fond paysagère, autant qu'une richesse écologique à préserver, voire à prolonger au sein même de l'espace urbain, au moyen de compositions paysagères visant à le recréer, comme pour mieux s'accrocher à l'existant.**







**Les essences végétales seront dans cet esprit choisies parmi une palettes d'espèces locales favorables à la biodiversité :**

- ***pour les arbres tiges***

  *aulne glutineux, de corde ou des montagnes, sorbier des oiseleurs et alisier blanc, bouleau verruqueux, merisier, orme (variété résistante à la graphiose) chêne pédonculé, frêne commun et oxyphylle, saule marsault, drapé, des vanniers et à 3 étamines*


Aulne glutineux


Bouleau verruqueux


Chêne pédonculé


Merisier

*Source : Vals du Dauphiné, Cahier de Prescriptions Architecturales et Paysagères, ZAC de la Corderie*

- ***pour les bosquets et haies séparatives :***

  Ils seront de préférences constitués d'essences variées choisies parmi la palette suivante :
  *aubépine, bourdaine, charme, chèvrefeuille, cognassier, cornouiller sanguin, fusain, groseillier, néprun, noisetier, prunellier, saule pourpre et drapé, troëne, viorne lantane.*


Troène


Saule pourpre


Prunellier


Charmille

*Source : Vals du Dauphiné, Cahier de Prescriptions Architecturales et Paysagères, ZAC de la Corderie*

A l'inverse, les végétaux à feuillage rouge ou panaché, les conifères de type thuya, cyprès ou apparentés et lauriers du Caucase ou encore les essences banalisantes de type spirée, forsythia, kerria, mahonia, pyracantha,… ou invasives (buddleia) sont à écarter.

- ***pour les surfaces en herbe :***

  L'aménagement des surfaces en herbe de type pelouse et prairie respectera une composition proche des prairies mésophiles : *base de graminée (fétuque, paturin, houlque, dactyle, …) et de vivaces : achillée, trèfle, plantain, centaurée, …)*

- ***les espaces extérieurs "apaisés" : voiries apaisées et paysagères, coeurs d'ilots végétalisés ou espaces verts centraux...***

Outre un traitement paysager des espaces publics visant à recréer un maillage bocager urbain, les OAP orientent vers l'aménagement de voies plantées et apaisées, et vers des coeurs d'ilot végétalisés (ou espace vert central).

Il s'agit ainsi de **diminuer l'impact des espaces dédiés à la circulation des véhicules motorisés afin de préserver des espaces de calme et sécurisés, où les nuisances sont réduites.**

Ces espaces **peuvent être des espaces publics ou collectifs entièrement dévolus aux piétons ou cyclistes, ou encore des espaces partagés** (pour des voiries de desserte résidentielle, notamment), **sans hiérarchisation des flux automobiles ou piétons/cyclistes, avec une coexistence de l'ensemble des modes dans un même espace** (absence de trottoir, ou traitement différencié mais succinct des espaces piétonniers par rapport à la chaussée, revêtement "grenaillé" incitant au ralentissement des véhicules, dispositifs de type plateaux surélevés, mobilier urbain...).



*Le principe de "coeur d'ilot végétalisé" ou espace vert ("coulée verte") central, créateur d'usages et favorisant l'appropriation de l'espace public ou collectif comme la valorisation des logements qui l'entourent*



*"Eco-lotissement" communal, **Hédé-Bazouges** (35)*



***Distroff** (54)*



***Taluyers - Parc Pie X (69)***
*un parc paysager aux multiples usages en accompagnement de la densification du centre-village*

***La Bâtie Divisin (38)***
*donner des usages et qualifier l'espace public*

***Soucieu-en-Jarrest (69)***
*une opération mixte en greffe de village (logements collectifs privés et sociaux, médiathèque, dojo espace public...)*













*Le principe de voie apaisée, paysagée ou partagée*

- ***la gestion intégrée des eaux pluviales et du stationnement comme vecteurs de qualité paysagère et d'usages***

Dans leur ensemble, les OAP mises en oeuvre demandent des espaces de stationnement paysagers, s'intégrant à l'espace urbain, et limitant l'imperméabilisation des sols pour favoriser l'infiltration des eaux pluviales. De la même façon, les espaces de gestion des eaux pluviales doivent être paysagés, afin qu'ils puissent le cas échéant proposer un usage autre que leur fonction première : un usage récréatif, favorable à l'appropriation de l'espace par les habitants et usagers, et un espace de qualité, contribuant aussi à la valorisation paysagère du quartier, et à ses performances environnementales (espaces de micro-biodiversité, espace de fraicheur...).

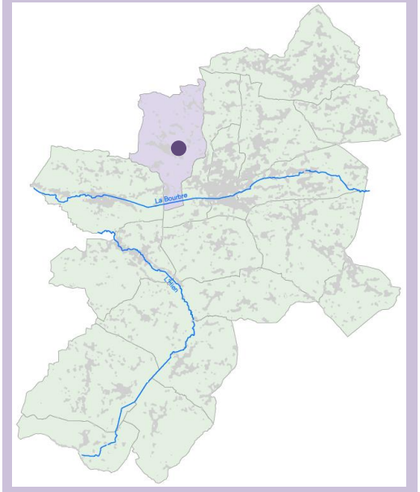
Espaces de stationnement comme espaces de gestion des eaux pluviales doivent ainsi être conçus comme des maillons à part entière de la trame urbaine et d'espaces publics, vecteurs de qualité urbaine, paysagères et d'usages, et atténuant leurs caractéristiques fonctionnelles et techniques.





# LES ORIENTATIONS D'AMENAGEMENT ET DE PROGRAMMATION PAR SECTEUR





# Rochetoirin

## Centre village





Trame bocagère existante (haies, boisements, etc.)

Alignements d'arbres remarquables

Point de vue sur le paysage ouvert du plateau et le massif de la Chartreuse à l'Est

Déclivité du terrain

Cheminements piétons existants

Equipements du village

Commerces (restaurant, boulangerie)

Espaces publics du village

Réserve foncière communale

## Etat des lieux et enjeux

Le périmètre de l'OAP s'étend sur une superficie d'environ 1,7 ha répartis sur 6 parcelles différentes situées en limite Nord du centre-village, au contact d'un quartier d'habitat intermédiaire et jumelé, mixte, récemment aménagé, et d'un vaste espace public composé d'aires de jeux et d'un stade de football.

Outre sa proximité avec les équipements de la commune et la possibilité de venir refermer l'espace public pour lui donner une place plus centrale dans le fonctionnement du futur centre-village, le site présente des qualités indéniables :

- des points de vue très qualitatifs sur les montagnes et sur les prairies alentours ainsi que sur une zone humide en partie Est
- une lisière boisée en partie nord à préserver
- des chemins piétons qui longent le site et dont les caractéristiques naturelles sont à prendre en compte avec en partie sud un alignement d'arbres et des haies arbustives et en partie Est un caractère « champêtre »

Une légère déclivité du tènement en direction du Nord, moins favorable à l'ensoleillement des constructions futures, et tournant le dos aux espaces publics et au coeur du village, doit toutefois être relevée.








## Principes d'aménagement et de programmation

L'aménagement du tènement devra être compatible avec les principes suivants :

- création d'une voie de bouclage pour desservir une partie des constructions par la rue des Eglantiers, à l'Ouest, sans que la circulation n'impacte le chemin rural et son alignement d'arbres, au Sud (système de contre-allée). En partie Sud, la contre-allée créée pourra être aménagée en sens unique, pour des circulations apaisées.
  En partie Nord, la voie sera bordée de stationnements latéraux, tandis que des noues paysagères assureront une part de la gestion des eaux pluviales, le long de la voie, mais aussi en coeur d'ilot.
  Au sud-est, un accès complémentaire pourra également être aménagé. En cas de création cette accès devra se connecter à la voirie principale de bouclage en envisageant un aménagement de type « zone de rencontre » cherchent à faire cohabiter de manière apaisée dans un même espace les piétons et les véhicules au niveau de la placette.
- mise en place d'un espace public composé par :
  - le chemin rural au Sud, bordé par un espace enherbé en accompagnement de la contre-allée créée sur la zone
  - en partie Est, une placette plus minérale entourée de constructions de type intermédiaire
- maintien, voire renforcement, des boisements implantés en limite Nord du périmètre
- en partie Nord Est, préservation des possibilités d'extension urbaine future via l'aménagement d'une bande paysagée pouvant

*Schéma opposable aux demandes d'urbanisme*

principe de desserte double sens

voie partagée

cheminements doux à aménager

habitat individuel

habitat intermédiaire et /ou individuel groupé

noue paysagère (zones non bâties)

espaces verts publics ou collectifs

placette publique ou collective

principe d'accès commun

principe d'accès aux lots individuels




*Illustration possible*



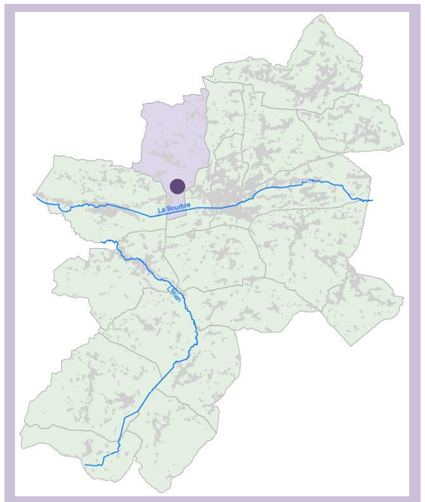

## Conditions d'ouverture à l'urbanisation

Le périmètre devra faire l'objet d'une opération d'aménagement d'ensemble qui pourra le cas échéant être phasée en plusieurs tranches.

# Dispositions relatives à la qualité des opérations et constructions

**En sus de la prise en compte des grands principes d'aménagement et de programmation ci-dessus et des dispositions du Règlement écrit applicables à toutes les zones, incluant les périmètres d'OAP** (Partie 1 - *Définitions* et Partie 2 - Titre 1 - *Dispositions applicables à toutes les zones* ), **les constructions devront respecter les dispositions suivantes :**

| | | ZONE JAUNE D'HABITAT INDIVIDUEL | ZONE HACHUREE JAUNE/ORANGE D'HABITAT INDIVIDUEL GROUPE OU INTERMEDIAIRE |
|---|---|---|---|
| | | **1. QUALITE DE L'INSERTION ARCHITECTURALE, URBAINE ET PAYSAGERE** | |
| **Hauteur des constructions** | | La hauteur maximale des constructions principales mesurée à l'égout du toit est **limitée à 6 mètres ou R+1**, afin de limiter l'impact paysager en limite de zone.<br><br>La hauteur maximale des annexes et locaux accessoires à l'habitation autorisés est limitée à 3,50 m. | |
| **Emprise au sol** | | L'emprise au sol des constructions est **limitée à 25 % de la surface du tènement**, afin de limiter l'imperméabilisation des sols. | L'emprise au sol des constructions est **limitée à 50 % de la surface du tènement**, afin de limiter l'imperméabilisation des sols. |
| **Implantation des constructions par rapport aux voies ouvertes à la circulation publique existantes** | | Les constructions devront **s'implanter avec un retrait (mesuré depuis l'alignement de la voie) supérieur à 5 mètres.**<br><br>**Une implantation différente peut toutefois être autorisée s'il s'agit de favoriser l'amélioration des performances énergétiques des constructions** dans le cadre d'une architecture bioclimatique (prise en compte de l'exposition et de l'ensoleillement) visant à libérer de l'espace au sud. | Les constructions devront **s'implanter dans une bande de 5 mètres mesurés depuis l'alignement de la voie**.<br><br>**Une implantation différente peut toutefois être autorisée s'il s'agit de favoriser l'amélioration des performances énergétiques des constructions** dans le cadre d'une architecture bioclimatique (prise en compte de l'exposition et de l'ensoleillement) visant à libérer de l'espace au sud. |
| **Implantation des constructions par rapport aux limites séparatives** | | Les constructions s'implanteront **sur une limite séparative donnant sur la voie au plus** (limite latérale).<br><br>Dans le cas où elles s'implantent sur limite, la hauteur mesurée sur la limite séparative et sur une profondeur de 3 m vis-à-vis de la limite ne peut excéder 3.50m, afin de limiter les masques et vis-à-vis sur les parcelles voisines.<br>Dans le même objectif, dans le cas d'un retrait, celui-ci est au moins égal à la moitié de la hauteur (H/2) sans pouvoir être inférieur à 3 m *(=H/2 minimum 3 m).* | |
| **Implantation des constructions les unes par rapport aux autres** | | **Si les constructions ne sont pas contiguës**, et afin de limiter les masques et vis-à-vis, **une distance minimale correspondant à la hauteur de la construction la plus haute sera imposée.** | |
| **Traitement environnemental et paysager des espaces non bâtis et abords des constructions** | **Espaces collectifs** | Pour toute opération d'aménagement et de construction neuve à partir de 10 logements créés il est imposé la réalisation d'espaces communs végétalisés. Les accès, les abords des voiries, les aires collectives d'agrément, devront être végétalisés dans l'objectif de limiter l'imperméabilisation des sols, la création d'ilots de chaleur et de favoriser l'épanouissement de la micro-faune urbaine et la qualité de vie : arbres d'alignements le long des voies, espaces végétalisés de pleine terre de type couvre-sols, bosquets d'arbustes. Cette végétalisation doit s'inscrire dans un projet paysagé. | |
| | **Coefficient de Biotope** | Dans le même objectif de prise en compte des enjeux environnementaux, paysagers et de qualité d'usage, **il sera exigé un coefficient de biotope dans la proportion d'environ 40% de la surface du tènement, dont au moins la moitié (soit environ 20% de la surface du tènement) seront aménagés en espaces verts de pleine terre d'un seul tenant.** | Dans le même objectif de prise en compte des enjeux environnementaux, paysagers et de qualité d'usage, **il sera exigé un coefficient de biotope dans la proportion d'environ 30% de la surface du tènement, dont au moins la moitié (soit environ 15% de la surface du tènement) seront aménagés en espaces verts de pleine terre d'un seul tenant.** |
| | **Traitement des aires de stationnement** | Afin de limiter l'impact paysager des aires de stationnement, il est attendu un soin particulier à leur traitement.<br>En particulier, il pourra être exigé :<br>- La plantation d'un arbre pour 4 places créées en surface.<br>- A partir de 10 places créées, il est exigé que 50% de la superficie dédiée aux aires de stationnements soit traitée par des matériaux perméables à l'écoulement des eaux pluviales | |
| | **Ouvrages de gestion des eaux pluviales** | Les ouvrages de rétention des eaux pluviales en plein air seront intégrés dans un espace paysager planté d'arbres et arbustes. Les ouvrages de rétention des eaux pluviales seront végétalisés.<br>Ils seront dimensionnés, conformément aux dispositions du zonage pluvial, sur la base d'une pluie trentennale, et afin d'assurer un débit de fuite maximal de 15 l/s/ha. | |
| | | **2. MIXITE SOCIALE** | |
| | | Afin de faciliter l'accès au logement pour tous les ménages, une attention particulière pourra être portée à la production de logements aidés.<br>Ainsi**, pour les opérations créant au moins 10 logements ou 500 m² de surface de plancher dédiée à un usage de logement, il est souhaité, si possible** (et sous réserve de leur faisabilité économique), **qu'au moins 10 % de la surface de plancher créée pour cet usage soient affectés à des logements aidés** tels que décrits à l'article L.302-5 du Code de la Construction et de l'Habitation en vigueur. | |
| | | **3. STATIONNEMENT** | |
| | | Il est exigé sur le tènement de l'opération :<br>- Pour les constructions à usage de logement : pour toute création de logements par construction neuve, changement de destination et réhabilitation, au moins 2 places de stationnement par logement créé.<br>- Pour les constructions à usage d'hébergement : au moins 1 place de stationnement par hébergement créé et une place visiteur pour 4 hébergements créés.<br>- Pour les opérations de construction neuve à partir de 500 m² de surface de plancher de logements créés, des stationnements abrités pour deux roues sont obligatoires, avec un minimum d'1.50 m² de stationnement deux roues par logement. | |
| | | **4. DESSERTE PAR LES TRANSPORTS EN COMMUN** | |
| | | L'accès piéton aux points d'arrêt des lignes de transport départemental sera favorisé par l'aménagement de cheminements accessibles, sécurisés et paysagés,<br>en compatibilité avec le schéma d'aménagement et de programmation ci-dessus. | |




**Rochetoirin**

Zone artisanale

## Etat des lieux et enjeux

Le périmètre de l'OAP s'étend sur une superficie d'environ 5,8 ha répartis sur 6 parcelles différentes dont 3 sont occupées par une papèterie et deux maisons d'habitations.
Situé au Sud de la commune, de part et d'autre de la RD 1006, au sein de l'espace artisanal et industriel de Rochetoirin, il est une composante d'un espace économique plus vaste allant de St Jean de Soudain à Cessieu.

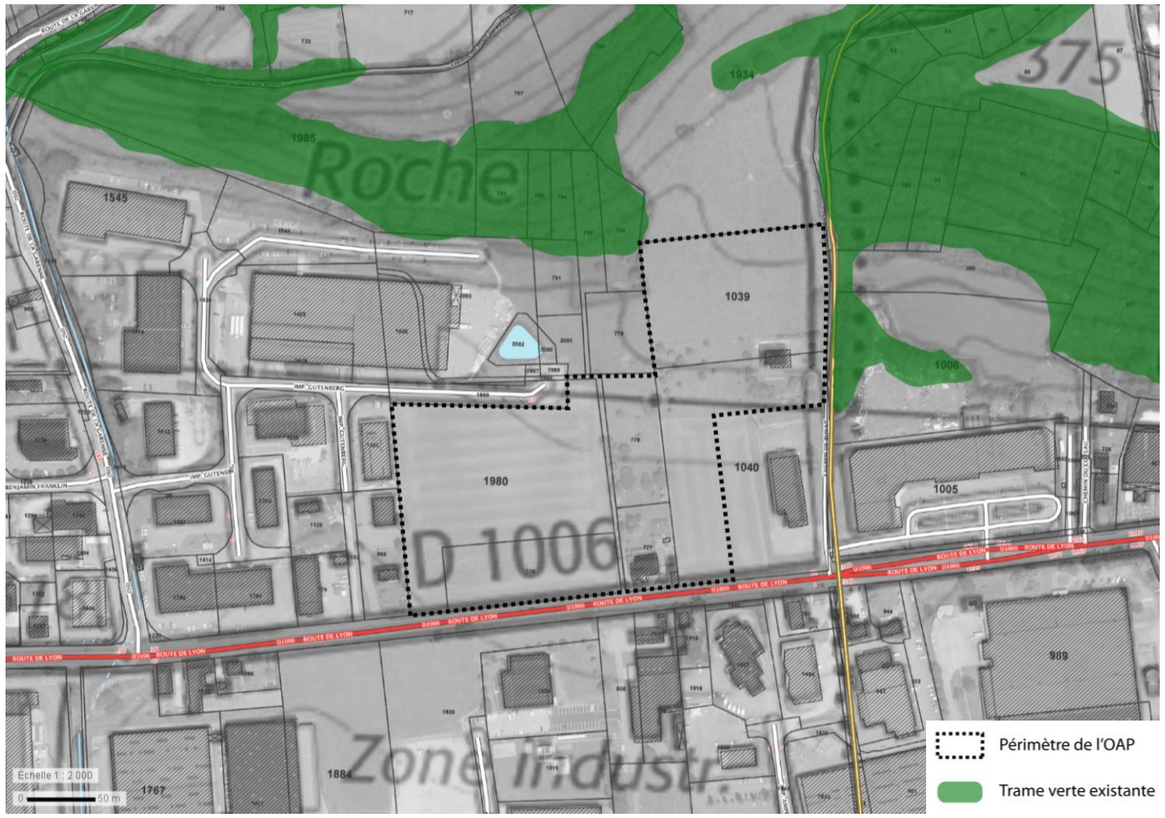
Inscrit au Schéma de développement économique des Vals du Dauphiné, le développement de ce périmètre doit permettre de poursuivre le développement de l'emploi sur le territoire, et organiser la mutation des maisons d'habitations présentes sur la zone vers de l'activité.

Outre la RD 1006 en limite Sud, à partir de laquelle aucun nouvel accès ne pourra être créé, le périmètre est bordé par le chemin du Buyat, à l'Est, qui dessert la papèterie existante et son projet d'extension, et par l'impasse Gutemberg, au Nord. Ces deux voies débouchent, elles, à l'Est ou à l'Est sur la RD 1006, et pourront servir de points d'accroche à la desserte de la zone.

Sur le plan paysager, la zone est bordée, au Nord, par les coteaux boisés, qui se prolongent en une haie épaisse le long du chemin du Buyat, à l'Est.








## Principes d'aménagement et de programmation

Périmètre de l'OAP

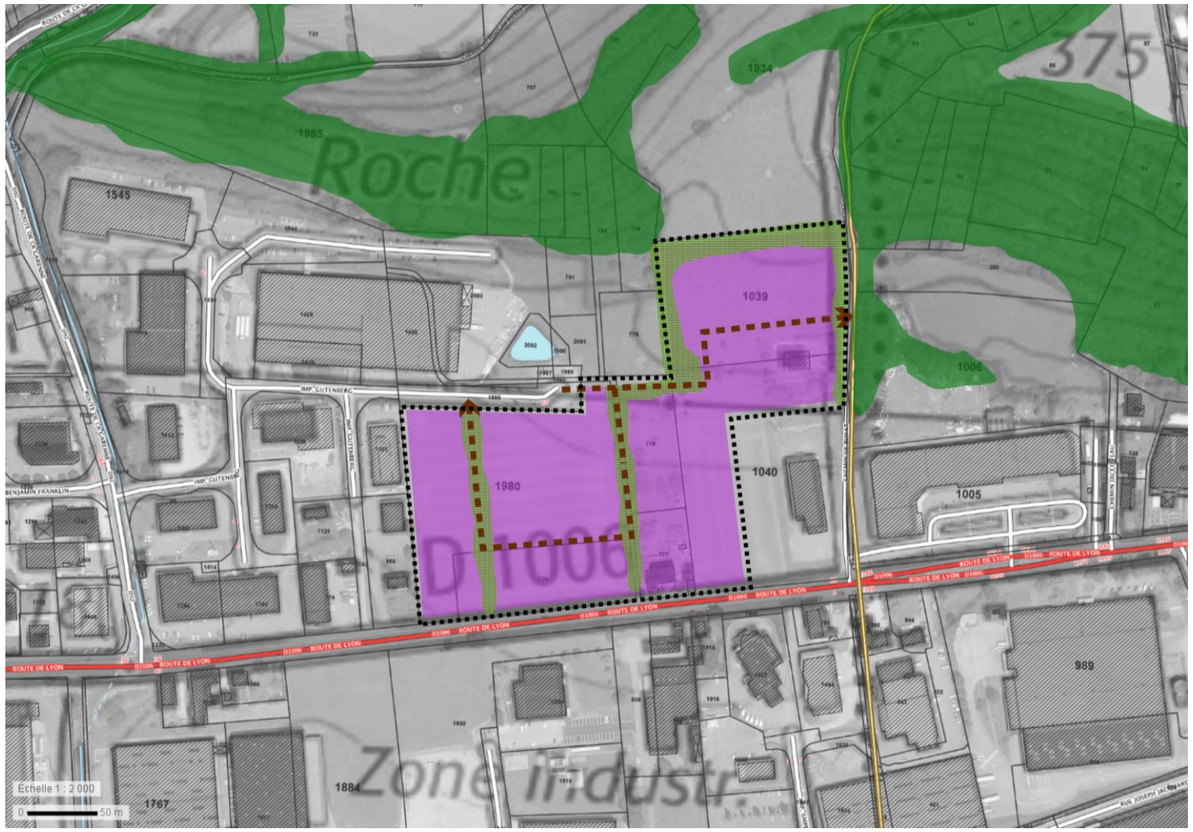
Trame verte à préserver / renforcer :
*traitement des franges Nord en lien avec les coteaux boisés, paysagement des voies de desserte ménageant des percées visuelles depuis la RD 1006...*

Principe de desserte de la zone :
*aménagement d'une voie de bouclage et liaison entre l'impasse Gutemberg et le chemin de Buyat (positionnement de la voie à titre indicatif)*

Zone à vocation d'activités

L'aménagement du tènement devra s'appuyer sur une desserte formant un bouclage, sans impasse, et venant s'accrocher sur le chemin du Buyat, à l'Est, ou l'impasse Gutemberg, au Nord. Aucun nouveau débouché ne pourra être créé sur la RD 1006.
Les voies créées seront paysagées, venant prolonger la trame boisée des coteaux.

L'ensemble du tènement à vocation, à terme, à accueillir de l'activité de production : les nouvelles implantations d'artisanat et de commerce de détail ne sont ainsi autorisées que si elles constituent des locaux d'exposition/vente des activités des secteurs secondaires présentes ou autorisées dans la zone.




## Conditions d'ouverture à l'urbanisation

Le périmètre devra faire l'objet d'une opération d'aménagement d'ensemble qui pourra le cas échéant être phasée en plusieurs tranches.

# Dispositions relatives à la qualité des opérations et constructions

**En sus de la prise en compte des grands principes d'aménagement et de programmation ci-dessus et des dispositions du Règlement écrit applicables à toutes les zones, incluant les périmètres d'OAP** (Partie 1 - *Définitions* et Partie 2 - Titre 1 - *Dispositions applicables à toutes les zones* ), **les constructions devront respecter les dispositions suivantes :**

| | | **SECTEUR A VOCATION D'ACTIVITES** |
|---|---|---|
| | | **1. QUALITE DE L'INSERTION ARCHITECTURALE, URBAINE ET PAYSAGERE** |
| **Hauteur des constructions** | | **Les hauteurs des constructions sont limitées à 15 m à l'égout du toit.** |
| **Emprise au sol** | | Non réglementé |
| **Implantation des constructions par rapport aux voies ouvertes à la circulation publique existantes** | | **Les constructions devront s'implanter avec un retrait (mesuré depuis l'alignement de la voie) supérieur à 5 mètres.** |
| **Implantation des constructions par rapport aux limites séparatives** | | Afin de limiter l'impact des constructions dans le grand paysage, **lorsque la limite séparative constitue une limite de la zone, les constructions s'implanteront avec un retrait minimal de 5 m par rapport à cette limite**.<br>**Si la limite séparative est à l'intérieur de la zone, une implantation sur limite séparative restera possible.** |
| **Implantation des constructions les unes par rapport aux autres** | | Implantation libre |
| **Traitement environnemental et paysager des espaces non bâtis et abords des constructions** | **Espaces collectifs** | Les espaces proches des voies seront traités en espaces d'accueil : engazonnement, plantations, etc. sur une largeur minimale de 3 m à compter de l'alignement de la voie. Les stockages et stationnements ne sont pas admis dans cette bande, seuls les accès sont admis.<br><br>Les espaces de stockage seront accompagnés par des plantations d'espèces variées. |
| | **Coefficient de Biotope** | Non réglementé |
| | **Traitement des aires de stationnement** | Afin de limiter l'impact paysager des aires de stationnement, il est attendu un soin particulier à leur traitement.<br>En particulier, il pourra être exigé :<br>- La plantation d'un arbre pour 4 places créées en surface.<br>- A partir de 10 places créées, il est exigé que 50% de la superficie dédiée aux aires de stationnements soit traitée par des matériaux perméables à l'écoulement des eaux pluviales |
| | **Ouvrages de gestion des eaux pluviales** | Les ouvrages de rétention des eaux pluviales en plein air seront intégrés dans un espace paysager planté d'arbres et arbustes.<br>Les ouvrages de rétention des eaux pluviales seront végétalisés.<br>Conformément aux dispositions du zonage pluvial, ils permettront d'assurer une gestion des eaux pluviales limitant l'augmentation des charges polluantes et, sur la base d'une pluie trentennale, ils seront dimensionnés de manière à assurer un débit de fuite maximal de 15 l/s/ha. |
| | | **2. MIXITE SOCIALE** |
| | | **-** |
| | | **3. STATIONNEMENT** |
| | | - Le stationnement des véhicules correspondant aux besoins des constructions doit être assuré en dehors des voies publiques.<br>- Des stationnements abrités pour deux roues sont obligatoires, avec un minimum d'1.50 m² de stationnement deux roues pour 30m² de surface de plancher créée. |
| | | **4. DESSERTE PAR LES TRANSPORTS EN COMMUN** |
| | | L'accès piéton aux points d'arrêt des lignes de transport départemental sera favorisé par l'aménagement de cheminements accessibles, sécurisés et paysagés, en compatibilité avec le schéma d'aménagement et de programmation ci-dessus. |