



# *Plan d'aménagement communal*

*VILLE DE NEUCHÂTEL*

## *Règlement d'aménagement avec fiches explicatives*

Feddersen & Klostermann, urbanisme-architecture-paysage  
Biol-Conseils SA  
Pierre-H. Schmutz, architecte  
Nadja Maillard, Construire et Habiter  
ASPAN  
P+Petermann Philippin  
BSI Bureau de Service et d'Ingénierie

Zurich  
Neuchâtel  
Neuchâtel  
Essert-sous-Champvent  
Berne  
Neuchâtel  
Lausanne



TABLE DES MATIERES

NEUCHATEL

**REGLEMENT D'AMENAGEMENT ET FICHES EXPLI-  
CATIVES**

<b>PREAMBULE</b>	<b>6</b>
------------------	----------

**TITRE I DISPOSITIONS GENERALES**

<b>CHAPITRE 1</b>	<b>PRINCIPES ET CHAMPS D'APPLICATION</b>	<b>7</b>
<b>CHAPITRE 2</b>	<b>ORGANISATION</b>	<b>8</b>
<b>CHAPITRE 3</b>	<b>LISTE ET STRUCTURE DES PLANS COMMUNAUX</b>	<b>9</b>
	- PLANS DIRECTEURS	
	- PLANS D'AFFECTATION COMMUNAUX	
	- PLAN D'AMENAGEMENT COMMUNAL	

**TITRE II PLANS DIRECTEURS COMMUNAUX**

<b>CHAPITRE 1</b>	<b>DISPOSITIONS COMMUNES</b>	<b>11</b>
<b>CHAPITRE 2</b>	<b>PLAN DIRECTEUR COMMUNAL ET OBJECTIFS D'AMENAGEMENT</b>	<b>11</b>
<b>CHAPITRE 3</b>	<b>PLANS DIRECTEURS SECTORIELS</b>	<b>12</b>

**TITRE III PRESCRIPTIONS DU PLAN D'AMENAGEMENT**

<b>CHAPITRE 1</b>	<b>PLAN D'ENSEMBLE</b>	<b>13</b>
<b>CHAPITRE 2</b>	<b>PLAN DES AFFECTATIONS</b>	<b>14</b>
<b>CHAPITRE 3</b>	<b>PLAN DES REGLES URBANISTIQUES</b>	<b>16</b>
SECTION I	Généralités	16
SECTION II	Secteur du centre-ville	16
SECTION III	Autres secteurs	27
<b>CHAPITRE 4</b>	<b>PLAN DE SITE ET DES MESURES DE PROTECTION</b>	<b>36</b>
SECTION I	Généralités	36
SECTION II	Périmètre de protection du centre-ville	36
SECTION III	Périmètre de protection du vallon de la Serrière	37
SECTION IV	Plan de site	37
SECTION V	Nature et paysage	39
<b>CHAPITRE 5</b>	<b>PLAN DE STRATEGIE D'AMENAGEMENT</b>	<b>48</b>
<b>CHAPITRE 6</b>	<b>PLAN DES DEGRES DE SENSIBILITE AU BRUIT</b>	<b>49</b>
<b>CHAPITRE 7</b>	<b>PLAN DES AGENTS ENERGETIQUES</b>	<b>50</b>

**TITRE IV PRESCRIPTIONS SPECIALES**

<b>CHAPITRE 1</b>	<b>AMENAGEMENT DES ESPACES EXTERIEURS</b>	<b>51</b>
<b>CHAPITRE 2</b>	<b>MESURES VISANT L'UTILISATION RATIONNELLE ET ECONOMOME DE L'ENERGIE</b>	<b>55</b>
<b>CHAPITRE 3</b>	<b>EQUIPEMENT</b>	<b>57</b>
<b>CHAPITRE 4</b>	<b>MESURES DE PROTECTION CONTRE LE BRUIT</b>	<b>58</b>
<b>CHAPITRE 5</b>	<b>DEROGATIONS ET RECOURS</b>	<b>59</b>

<b><i>TITRE V</i></b>	<b><i>DISPOSITIONS PENALES ET FINALES</i></b>	
<b><i>CHAPITRE 1</i></b>	<b><i>DISPOSITIONS PENALES</i></b>	<b><i>60</i></b>
<b><i>CHAPITRE 2</i></b>	<b><i>DISPOSITIONS ABROGEES ET ENTREE EN VIGUEUR</i></b>	<b><i>60</i></b>
	<b><i>GLOSSAIRE</i></b>	<b><i>62</i></b>
	<b><i>LISTE DES VUES PROTEGEES I à XVI</i></b>	<b><i>65</i></b>
	<b><i>LISTE DES FICHES EXPLICATIVES</i></b>	<b><i>66</i></b>
	<b><i>VOIR INTERNET POUR AUTRES INVENTAIRES</i></b>	
	<b><i><a href="http://www.ne.ch/neuchatel/section_urbanisme">http://www.ne.ch/neuchatel/section_urbanisme</a></i></b>	
	<b><i>FICHES EXPLICATIVES N° 1 à N° 51</i></b>	

## *PREAMBULE*

Le Conseil général de la commune de Neuchâtel

- vu la loi fédérale sur l'aménagement du territoire du 22 juin 1979,
- vu l'ordonnance fédérale sur l'aménagement du territoire du 2 octobre 1989,
- vu la loi fédérale sur la protection de l'environnement du 7 octobre 1983,
- vu l'ordonnance fédérale sur la protection contre le bruit du 15 décembre 1986,
- vu la loi fédérale sur la chasse et la protection des mammifères et oiseaux sauvages du 20 juin 1986,
- vu la loi fédérale sur la protection des eaux du 24 janvier 1991,
- vu la loi fédérale sur les forêts du 4 octobre 1991 et son ordonnance du 30 novembre 1992
- vu la loi cantonale sur l'aménagement du territoire du 2 octobre 1991 et son règlement d'exécution du 16 octobre 1996,
- vu la loi cantonale sur les constructions du 25 mars 1996 et son règlement d'exécution du 16 octobre 1996,
- vu la loi cantonale sur la protection des eaux du 15 octobre 1984 et son règlement d'exécution du 18 février 1987,
- vu la loi cantonale sur la protection de la nature du 22 juin 1994 et son règlement d'exécution du 21 décembre 1994,
- vu la loi cantonale sur les forêts du 6 février 1996 et son règlement d'exécution du 27 novembre 1996,
- vu la loi cantonale sur la protection des biens culturels du 27 mars 1995 et son règlement d'application du 30 août 1995,
- vu la loi cantonale sur les communes du 21 décembre 1964,
- vu le décret cantonal concernant la protection des sites naturels du canton du 14 février 1966,
- vu la loi cantonale sur la viticulture du 30 juin 1976 et son règlement d'exécution du 6 janvier 1984,
- vu la loi cantonale d'introduction à la loi fédérale sur les chemins pour piétons et de randonnée pédestre du 25 janvier 1989 et son règlement d'exécution du 19 juin 1989,
- vu la loi cantonale sur l'énergie du 22 octobre 1980 et ses règlements d'application,
- vu le décret cantonal sur la conception directrice cantonale de l'aménagement du territoire du 24 juin 1986,
- vu la loi cantonale sur l'extraction des matériaux du 31 janvier 1991 et son règlement d'exécution du 21 août 1991,
- vu l'arrêté cantonal concernant la protection des haies et des bosquets du 21 août 1996,

sur proposition du Conseil communal, arrête:

## *TITRE I      DISPOSITIONS GENERALES*

### *CHAPITRE 1      PRINCIPES ET CHAMPS D'APPLICATION*

But	<p><b>Art. 1</b> Le présent règlement a pour but de promouvoir un aménagement du territoire communal rationnel, cohérent et de qualité.</p> <p><b>Art. 2</b> Le présent règlement définit les droits et les obligations en matière d'urbanisme, d'architecture et de paysage.</p>
Principe	<p><b>Art. 3</b> Les constructions et les aménagements doivent s'intégrer dans leur environnement urbain (ville, quartier, rue) ou naturel (paysage, sites).</p> <p>Pour l'examen d'un projet, un complément de dossier tel que perspectives, photomontages ou maquettes peut être exigé.</p> <p>Le permis de construire peut être refusé si le projet ne respecte pas l'alinéa 1.</p>
Fiches explicatives	<p><b>Art. 4</b> Le présent règlement est illustré par des fiches explicatives.</p> <p>Elles ont comme objectifs d'analyser les caractéristiques de la ville, ses particularités urbanistiques et architecturales ainsi que ses valeurs naturelles et paysagères, d'aider à l'interprétation des dispositions légales et de fournir des exemples de réalisation dans le sens voulu par le règlement.</p> <p>Elles servent de base de travail et n'ont pas force obligatoire.</p>
Consultation	<p><b>Art. 5</b> Dans un esprit de dialogue et de concertation, la Section de l'urbanisme doit être consultée lors de l'élaboration d'un projet qui concerne le domaine bâti ou non bâti.</p>
Concours et demande d'avant-projets	<p><b>Art. 6</b> Dans les secteurs sensibles et pour des projets importants ou particuliers, le Conseil communal encouragera les concours d'idées ou de projets et la commande d'avant-projets à plusieurs architectes.</p> <p>Il peut également le faire pour les projets qui ne s'intègrent pas dans leur environnement au sens de l'art. 3.</p>



## CHAPITRE 2 ORGANISATION

Conseil général	<p><b>Art. 7</b> Le Conseil général exerce les attributions que lui confère la LCAT.</p>
Conseil communal	<p><b>Art. 8</b> Le Conseil communal est chargé de l'application de la législation en matière d'aménagement du territoire et des constructions.</p> <p>Il prend toutes les mesures nécessaires au développement du territoire communal et à la sauvegarde de l'aspect des sites.</p>
Direction de l'urbanisme	<p><b>Art. 9</b> La Direction de l'urbanisme est l'organe d'exécution du Conseil communal.</p> <p>Elle assure la coordination des études et des projets touchant à l'aménagement du territoire et favorise la concertation entre les parties intéressées.</p> <p>Le directeur préside la Commission d'urbanisme.</p>
Commission d'urbanisme	<p><b>Art. 10</b> La Commission d'urbanisme donne un préavis au Conseil communal sur tout ce qui touche à l'application du présent règlement et du règlement de construction.</p> <p>Les membres de la commission tiendront secrètes les affaires qu'ils sont appelés à traiter et s'abstiendront d'utiliser à des fins personnelles ou en faveur de tiers les renseignements obtenus au cours des délibérations.</p> <p>Le Conseil communal peut révoquer tout membre coupable de manquement grave.</p>
Commission nature et paysage	<p><b>Art. 10bis</b> La Commission nature et paysage donne un préavis au Conseil communal sur les projets touchant les espaces verts (les zones de protection communale de la nature et du paysage et les objets naturels et paysagers protégés) et les aménagements paysagers.</p> <p>Elle est consultée lors de la mise à jour des inventaires.</p> <p>Elle est associée à la définition des principes d'entretien et de gestion des zones de protection communale et des objets naturels et paysagers protégés.</p> <p>Elle est consultée sur toutes les questions touchant à l'aménagement des espaces extérieurs.</p>

## CHAPITRE 3 LISTE ET STRUCTURE DES PLANS COMMUNAUX

### Principe

**Art. 11** L'aménagement local est réglé par les plans directeurs, les plans d'affectation communaux et les textes qui accompagnent ces derniers, les dispositions cantonales étant réservées.

Il est nécessaire de consulter l'ensemble des plans, chacun définissant des règles qui sont complémentaires.

### Plans directeurs

**Art. 12** Les plans directeurs comprennent:

- le plan directeur communal et les objectifs d'aménagement (art. 17)
- les plans directeurs sectoriels (art. 18 et 19)
- le plan directeur du réseau communal des chemins pour piétons
- le plan directeur des aménagements cyclables
- le plan directeur de l'affichage (art. 184)
- la carte de l'aperçu de l'état de l'équipement (art. 190).

### Plans d'affectation

**Art. 13** Les plans d'affectation communaux comprennent:

- le plan d'aménagement (art. 14)
- les plans spéciaux
- les plans d'alignement
- les plans de quartier et de lotissement
- les plans d'équipement
- le plan des secteurs de protection des eaux souterraines.

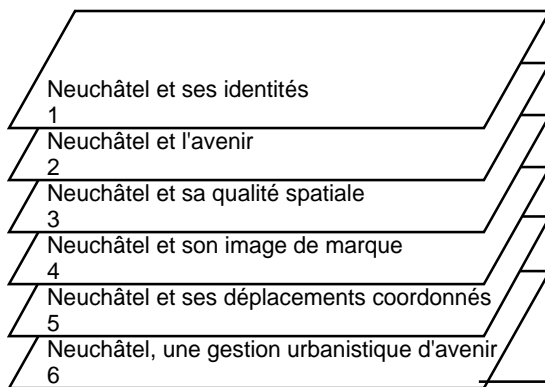
### Plan d'aménagement

**Art. 14** Le plan d'aménagement communal se compose des plans suivants:

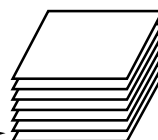
- *plan d'ensemble* (art. 20 et ss),
- *plan d'aménagement de la ville* divisé en quatre plans complémentaires intitulés:
  - . *plan des affectations* (art. 24 et ss),
  - . *plan des règles urbanistiques* (comprenant le plan du secteur du centre-ville [art. 35 et ss]),
  - . *plan de site et des mesures de protection* (art. 105 et ss),
  - . *plan de stratégie d'aménagement* (art. 161 et ss),
- *plan des degrés de sensibilité au bruit* (art. 165),
- *plan des agents énergétiques* (art. 166 et ss).

P L A N S D I R E C T E U R S

PLAN DIRECTEUR COMMUNAL

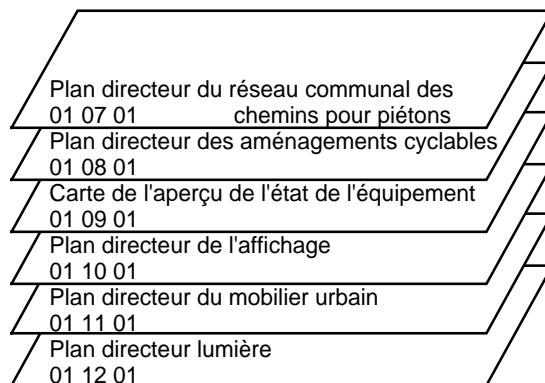


Objectifs d'aménagement



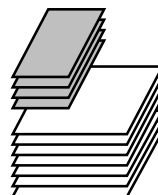
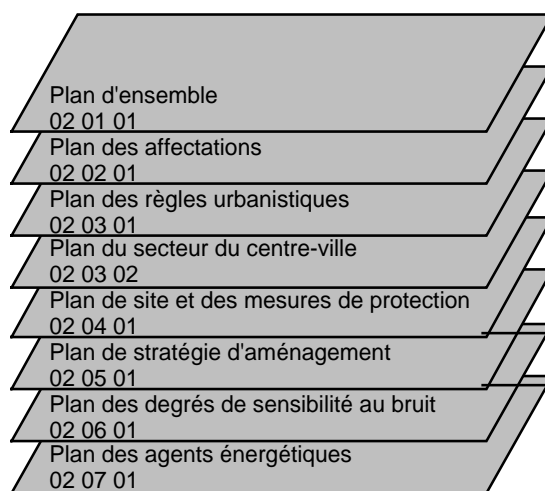
Aménagements sectoriels

AUTRES PLANS



P L A N S D ' A F F E C T A T I O N

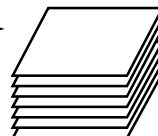
PLAN D'AMENAGEMENT COMMUNAL



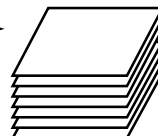
Règlement d'aménagement et de construction



Fiches explicatives

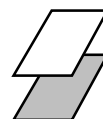
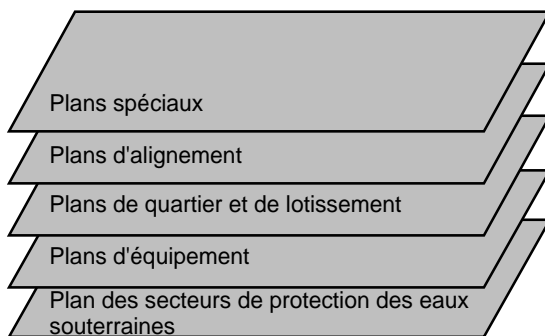


Recensement architectural  
Inventaire des milieux naturels  
Inventaire des parcs et jardins  
Inventaire des arbres marquants



Plans directeurs sectoriels

AUTRES PLANS



Documents liant les autorités

Documents liant les autorités et les particuliers



## *TITRE II PLANS DIRECTEURS COMMUNAUX*

### *CHAPITRE 1 DISPOSITIONS COMMUNES*

#### Principe

**Art. 15** Les plans directeurs communaux ont force obligatoire pour les autorités communales.

Le Conseil communal procède périodiquement à leur réexamen et si nécessaire à leur adaptation.

Ils servent de base aux plans d'affectation et aux règlements d'aménagement et de construction.

#### Procédure d'adoption

**Art. 16** Les plans directeurs sont adoptés par le Conseil communal.

### *CHAPITRE 2 PLAN DIRECTEUR COMMUNAL ET OBJECTIFS D'AMENAGEMENT*

#### Fonction

**Art. 17** Le plan directeur communal (PD) et les objectifs d'aménagement, du 27 avril 1994, expriment la volonté des autorités à propos du développement spatial du territoire communal.

Ils indiquent de quelle manière les activités ayant des effets sur l'organisation du territoire doivent être coordonnées.

Ils permettent une gestion prospective et dynamique du territoire communal dans une vision d'ensemble cohérente.



## *CHAPITRE 3 PLANS DIRECTEURS SECTORIELS*

But

**Art. 18** Les plans directeurs sectoriels ont pour objectifs:

- de favoriser la complémentarité et l'interdépendance des projets d'aménagements urbains, architecturaux, paysagers, de transports et d'infrastructures compris dans un secteur
- de proposer une gestion du territoire impliquant les différents acteurs (investisseurs, propriétaires, mandataires, autorités, population, etc.)
- de coordonner toutes les interventions afin d'assurer des étapes de développement rationnelles et cohérentes du secteur.

Réalisation

**Art. 19** L'autorité communale élaborera les plans directeurs sectoriels énumérés à l'art. 164 et dans tous les secteurs où elle le juge utile et opportun.



## *TITRE III      PRESCRIPTIONS DU PLAN D'AMENAGEMENT*

### *CHAPITRE 1      PLAN D'ENSEMBLE*

Le plan d'ensemble

a) Zones d'affectation cantonales

**Art. 20** Le plan d'ensemble reporte les zones d'affectation cantonales suivantes:

- la zone de crêtes et forêts (ZP1)
- la zone de constructions basses (ZU1)
- la zone viticole (ZVI).

Les règles applicables aux zones d'affectation cantonales sont définies dans les textes légaux y relatifs.

b) Zones d'affectation communales

**Art. 21** Le plan d'ensemble délimite

- la zone d'urbanisation de la ville (ZU2)
- les zones de protection communales de la nature et du paysage (ZP2)
- la zone d'extraction de matériaux (ZEM)
- la zone agricole (ZA).

La délimitation des zones d'affectation communales selon le plan des affectations et le plan de site et des mesures de protection fait foi.

c) Informations indicatives

**Art. 22** Le plan d'ensemble contient les informations indicatives suivantes:

- forêt
- cours d'eau
- site archéologique
- limite communale.

Zone d'extraction de matériaux

**Art. 23** La zone d'extraction de matériaux est réservée à l'extraction de matériaux ainsi qu'aux installations liées à l'exploitation des carrières.

L'affectation future des terrains est réglée par le plan et règlement d'extraction.



## CHAPITRE 2 PLAN DES AFFECTATIONS

### Contenu

**Art. 24** Le plan des affectations délimite:

- la zone d'habitation (art. 25)
- la zone mixte (art. 26 et ss)
- la zone d'activités (art. 30)
- la zone d'utilité publique de délasserment (art. 31)
- la zone d'utilité publique avec équipements (art. 32)
- la zone de mise en valeur de l'espace des jonctions autoroutières (art. 33)
- la zone agricole (art. 34).

Le plan des affectations reporte la zone viticole et les terrains en nature de vigne pour lesquels les règles applicables ressortent du droit cantonal.

### Zone d'habitation

**Art. 25** La zone d'habitation est destinée à l'habitat individuel, groupé ou collectif.

L'habitat collectif est interdit dans le secteur ONC 0,5.

Des fonctions complémentaires (équipements, services, commerces et artisanat, etc.) peuvent être autorisées à condition qu'elles soient compatibles avec le caractère du voisinage ou du quartier.

### Zone mixte

#### a) Principe

**Art. 26** La zone mixte est destinée à l'habitat individuel, groupé ou collectif, et à des activités artisanales, commerciales, administratives, touristiques et d'utilité publique compatibles avec le caractère du voisinage ou du quartier.

#### b) Surface réservée à l'habitat

**Art. 27** Lors de construction ou de transformation importante d'un bâtiment, un pourcentage minimum de surface brute de plancher utile réservé à l'habitat est exigé aux endroits désignés dans le plan.

Cette prescription n'est pas applicable aux bâtiments d'utilité publique.

#### c) Mise en valeur des rez-de-chaussée

**Art. 28** Aux endroits indiqués sur le plan, les rez-de-chaussée doivent en principe être affectés à des activités et des commerces assurant l'animation de la rue.

Les [façades et les vitrines borgnes](#) sont interdites.

(cf. [fiches explicatives n° 16 A et 16 B](#))

d) Etablissements publics

**Art. 29** Dans le but de garantir la tranquillité des habitants d'un quartier ou d'un voisinage, l'affectation en établissement public occasionnant des nuisances peut être interdite.

Zone d'activités

**Art. 30** La zone d'activités est destinée aux entreprises industrielles, artisanales, commerciales et administratives.

Seuls les entrepôts directement liés à une entreprise implantée sur le territoire communal sont tolérés.

Les logements destinés au personnel de service sont autorisés.

Zone d'utilité publique de  
délassement

**Art. 31** La zone d'utilité publique de délassement comprend les espaces verts accessibles au public, tels que parcs, promenades, rives, places de jeux, skatepark, jardin botanique.

Zone d'utilité publique avec  
équipements

**Art. 32** La zone d'utilité publique avec équipements comprend les constructions et installations destinées à la formation, à la santé, à la culture, aux sports, aux loisirs, au tourisme et à la protection de l'environnement.

Les logements destinés au personnel de service sont autorisés.

Zone de mise en valeur de  
l'espace des jonctions autorou-  
tières

**Art. 33** La zone de mise en valeur de l'espace des jonctions autoroutières est susceptible d'accueillir des affectations et des aménagements compatibles avec leur fonction première.

**(cf. fiche explicative n° 19)**

Zone agricole

**Art. 34** La zone agricole est définie par le droit cantonal.

La zone de protection Fontaine-André se superpose partiellement à cette zone (art. 134).



## *CHAPITRE 3 PLAN DES REGLES URBANISTIQUES*

### *SECTION I GENERALITES*

#### Contenu

**Art. 35** Le plan des règles urbanistiques définit:

- le secteur du centre-ville (art. 36 et ss)
- le secteur d'ordre contigu (OC) (art. 78 et ss)
- le secteur d'ordre presque contigu (OPC) (art. 81 et ss)
- le secteur d'ordre non contigu (ONC) (art. 85 et ss)
- le secteur des **pôles de développement stratégiques** (art. 87 et ss)
- le secteur d'activités (art. 89 et ss)
- le secteur des bâtiments publics (art. 93)
- le secteur paysager public (art. 94 et ss)
- le secteur des jonctions autoroutières (art. 96 et ss)
- les objets architecturaux de valeur dans leur site (art. 98)
- les entités urbanistiques de qualité (art. 99).

Il fixe les prescriptions supplémentaires pour les périmètres et objets suivants:

- les quartiers étagés selon l'ancienne structure des murs de vigne (art. 100)
- les quartiers très arborisés (art. 101)
- le voisinage d'un monument historique ou d'un espace urbain marquant (art. 102)
- les repères visuels (art. 103).

Il délimite les secteurs soumis à des prescriptions spéciales, notamment à des plans spéciaux et plans de quartier en vigueur (art. 104).

### *SECTION II SECTEUR DU CENTRE-VILLE*

#### Généralités

**Art. 36** Le secteur du centre-ville distingue:

- les anciennes rues
- les ensembles historiques
- les objets singuliers
- les espaces publics et liaisons avec la zone piétonne.

Ce secteur fait l'objet d'un plan particulier.

**(cf. fiche explicative n° 1)**



Implantation des bâtiments	<p><b>Art. 37</b> Les alignements définissent l'implantation des bâtiments par rapport à l'espace public, l'emprise des arcades et passages ainsi que des bandes d'implantation pour les constructions annexes.</p>
Les anciennes rues a) Ordre des constructions	<p><b>Art. 38</b> Dans les anciennes rues, les constructions sont implantées en ordre contigu sur toute la profondeur des parcelles.</p> <p>L'alignement sur rue est obligatoire.</p> <p><b>(cf. fiche explicative n° 2)</b></p>
b) Structure parcellaire	<p><b>Art. 39</b> Les murs mitoyens existants, témoins de la structure parcellaire caractéristique des anciennes rues, doivent être maintenus, le cas échéant rétablis à leur emplacement initial, lors de toute construction ou transformation.</p> <p>Le regroupement de parcelles sous un même article cadastral est interdit.</p>
c) Hauteur des constructions	<p><b>Art. 40</b> Les hauteurs de <b>corniche</b> et au faîte des constructions se mesurent par rapport au niveau de l'axe de la rue; pour les rues en pente, une moyenne est prise par tranche de 15.0 m.</p> <p>La hauteur maximale de <b>corniche</b> est de 15.0 m; elle est augmentée de 3.0 m pour les <b>toits à la Mansart</b>.</p> <p>La hauteur maximale au faîte est de 23.0 m.</p> <p>La hauteur au faîte des constructions à l'intérieur des îlots ne doit pas dépasser un plan fictif passant par les hauteurs maximales au faîte à la périphérie de l'îlot.</p>
d) Profondeur des constructions	<p><b>Art. 41</b> La profondeur des constructions, même si elles sont implantées à l'intérieur des parcelles (2ème ou 3ème rang), est limitée à 15.0 m.</p> <p>Pour les parcelles situées entre deux rues distantes de moins de 20.0 m, la profondeur est déterminée par celle des parcelles.</p> <p>Pour les parcelles situées entre deux rues distantes de 20.0 m à 30.0 m, la profondeur est déterminée par celle des parcelles, mais une cour intérieure doit être créée.</p>



e) Cours intérieures  
aa) Hauteur

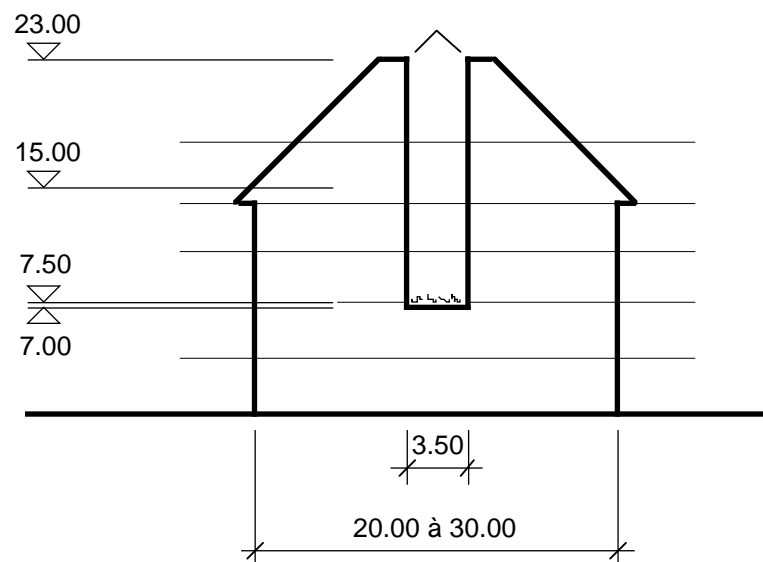
**Art. 42** Le niveau maximum du fond des cours intérieures est de 7.0 m (ou 7.50 m si elles sont végétalisées) mesuré conformément à l'art. 40 al. 1.

Deux niveaux au minimum doivent apparaître sur les façades côté cour.

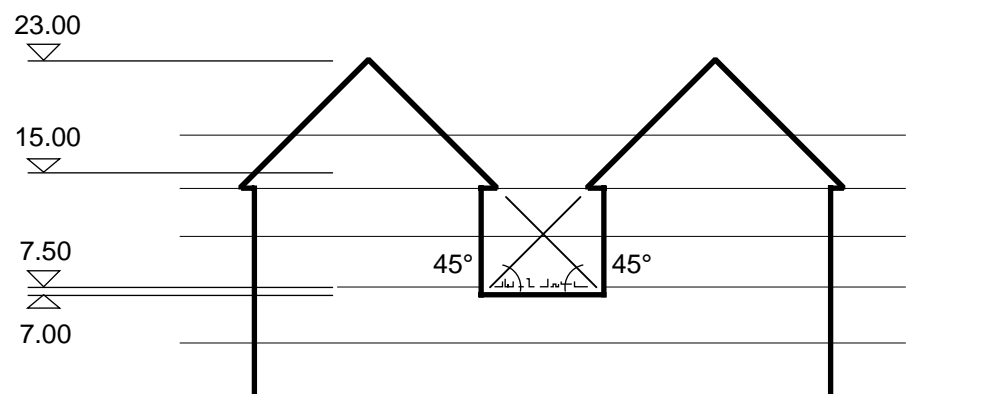
bb) Profondeur et largeur

**Art. 43** La profondeur minimale des cours intérieures créées pour des parcelles situées entre deux rues distantes de moins de 20.0 m est de 3.50 m, et leur largeur est de 3.50 m.

La profondeur minimale des cours intérieures créées pour des parcelles situées entre deux rues distantes de 20.0 m à 30.0 m est de 3.50 m et leur largeur correspond au 2/3 de la largeur de la parcelle, mais est au minimum de 3.50 m.



Dans tous les autres cas, la profondeur minimale des cours intérieures est déterminée par l'application des gabarits et leur largeur correspond au 2/3 de la largeur de la parcelle, mais est au minimum de 3.50 m.





cc) Aménagement

**Art. 44** Les cours doivent être accessibles, aménagées et si possible végétalisées.

f) Gabarits à l'intérieur des parcelles

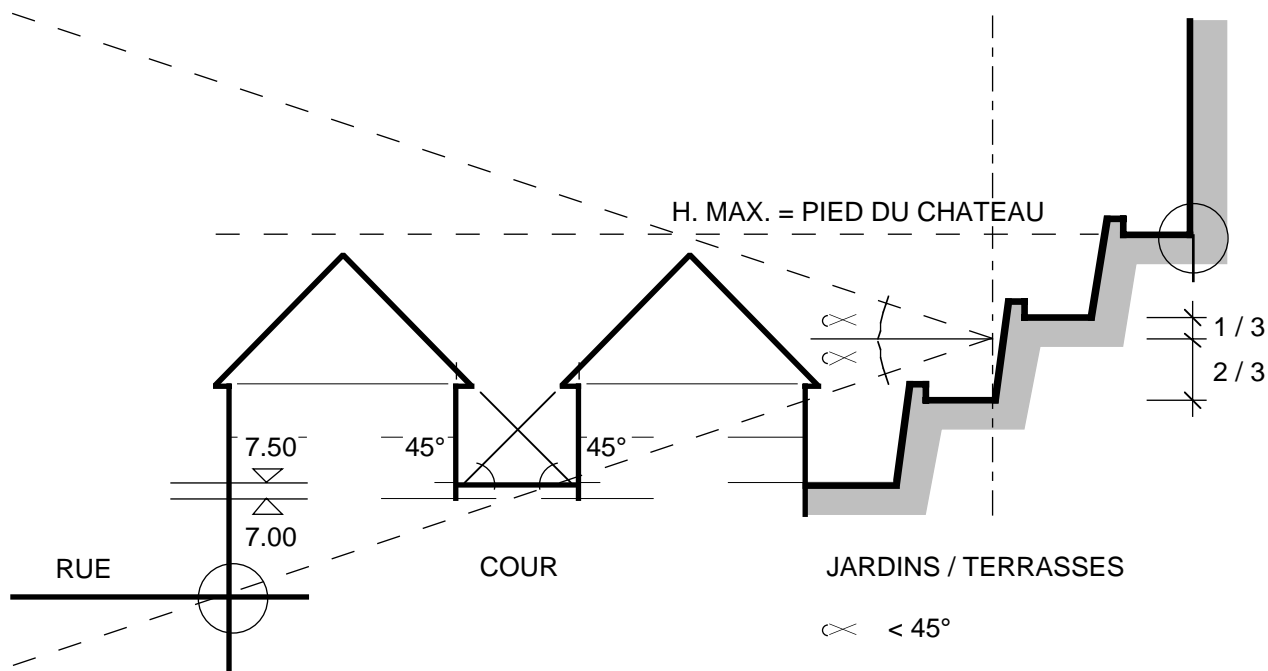
**Art. 45** Les gabarits à l'intérieur des parcelles ne s'appliquent que dans la direction perpendiculaire à une rue.

L'espace entre les bâtiments est déterminé par des gabarits croisés à 45° dont le point d'attache inférieur se situe à 7.0 m, à 7.50 m pour une cour végétalisée.

g) Règles particulières de hauteur et de gabarits

**Art. 46** La hauteur au faîte et les gabarits entre les rues de l'Ecluse et des Moulins et le Château sont définis par le croquis ci-dessous.

Deux niveaux au minimum doivent apparaître sur les façades arrière au pied du Château.



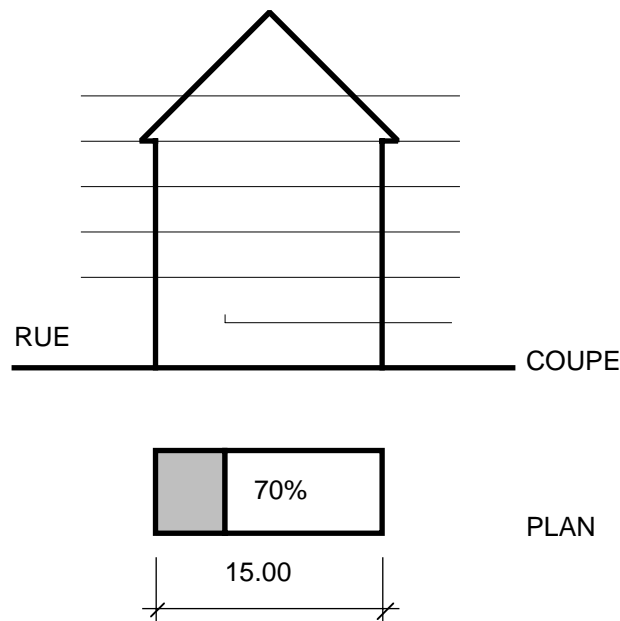
h) Façades

**Art. 47** Les façades et les toitures doivent exprimer le parcellaire existant.

Le nombre de niveaux apparents des façades sur rues est limité à 6 (4 sous la toiture et 2 en toiture).

Si le rez-de-chaussée et le premier étage constituent une unité physique et fonctionnelle et que la surface nette de ce dernier ne dépasse pas le 70 % de celle du rez-de-chaussée calculée sur une profondeur de 15.0 m à partir de l'alignement sur rue, le nombre de niveaux peut être porté à 7 (5 sous la toiture et 2 en toiture).

Les balcons et les **oriels** sont interdits côté rue.



EXEMPLE

i) Toitures à pans  
aa) Généralités

**Art. 48** En règle générale, les toitures sont à deux pans égaux, avec un faîte parallèle à l'alignement sur rue, et recouvertes de petites tuiles en terre cuite naturelle.

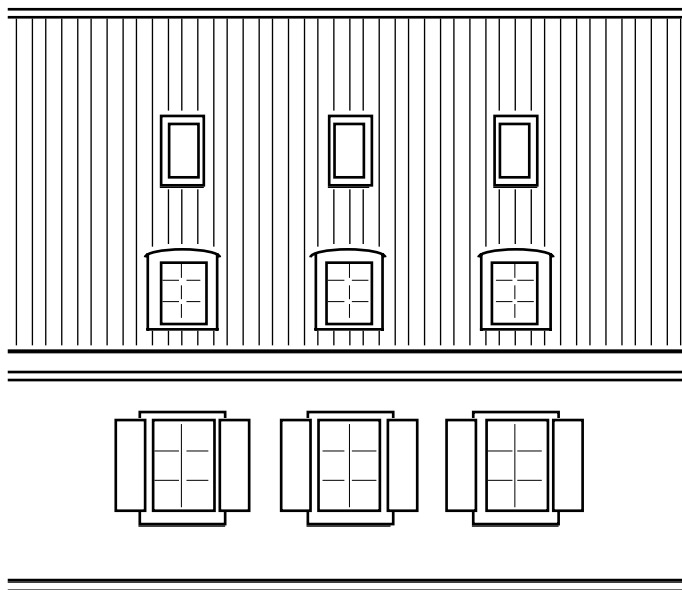
Les pentes des toitures ne doivent pas dépasser 45°.

bb) Percements

**Art. 49** Deux rangs de percements par pan sont autorisés, le deuxième rang ne comportant que des **tabatières**; une **verrière faîtière** peut être ajoutée.

Les toitures de moins de 35° doivent toujours être franches de percements, à l'exception des accès d'entretien.

La proportion des percements doit être clairement hiérarchisée.



EXEMPLE

cc) Particularités

**Art. 50** La profondeur des **terrassons**, prise perpendiculairement à la rue, ne doit pas dépasser 5.0 m.

Les **pignons** sur rue ne sont autorisés que là où une particularité historique ou urbanistique le justifie.

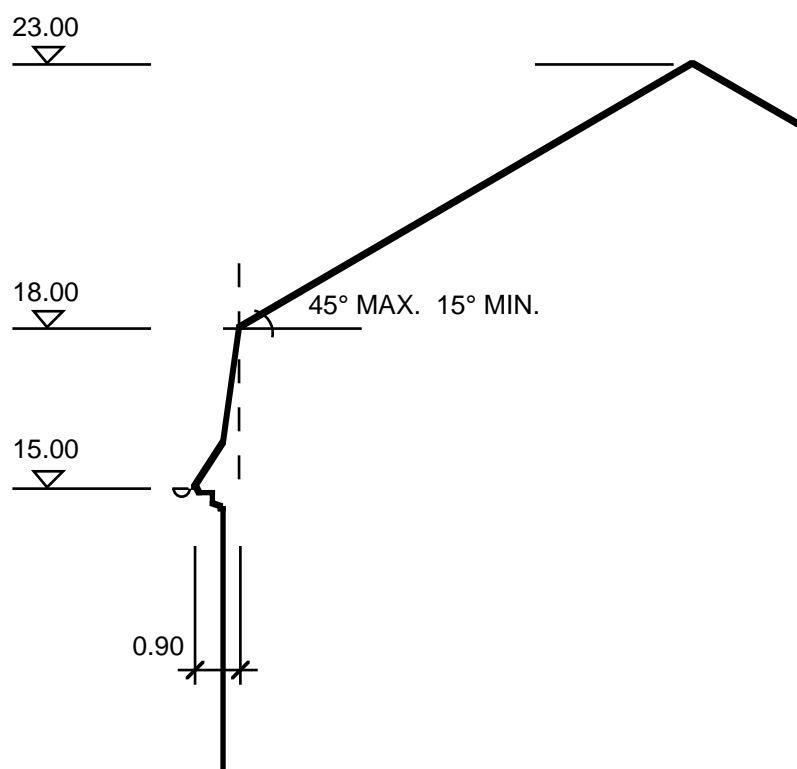
j) Toits à la Mansart

**Art. 51** Les **toits à la Mansart** ne sont autorisés que là où l'architecture du bâtiment existant l'impose.

Ils ne doivent comprendre qu'un rang de percements par pan, le pan supérieur ne devant comporter que des **tabatières**.

La profondeur des **terrassons**, prise perpendiculairement à la rue, ne doit pas dépasser 11.0 m.

Le retrait de la cassure supérieure du **toit à la Mansart** est de 0.90 m par rapport au pied de celui-ci:



k) Autres toitures

**Art. 52** Les toitures plates, les terrasses et les **attiques** peuvent être autorisés si l'architecture du bâtiment l'impose.

Les balcons encastrés en toiture sont interdits.

Les ensembles historiques  
(cf. fiche explicative n° 4)  
a) Implantation et dimension

**Art. 53** Les hauteurs à la **corniche** et au faîte, le nombre de niveaux apparents, l'ordre et la profondeur des constructions dans les ensembles historiques sont fixés par le bâtiment de référence indiqué sur le plan et par les alignements.

b) Expression architecturale

**Art. 54** Le vocabulaire architectural doit puiser dans les éléments existants, dont la systématique et la régularité doivent être préservées.

Les rythmes, percements, socles, **corniches** et **bandeaux**, avant-toits, la forme des toitures, les matériaux et les couleurs et autres éléments architecturaux doivent être traités selon les caractères dominants de l'ensemble et en particulier selon ceux des bâtiments de référence.

c) Analyse

**Art. 55** Les interventions impliquant des modifications de la substance doivent faire l'objet d'une étude portant sur l'ensemble.

d) Règles particulières relatives  
à l'ensemble n° 1 quai Philippe-  
Godet est  
(cf. fiche explicative n° 5)  
aa) Façades

**Art. 56** La symétrie axiale des façades sud et nord de chaque groupe de l'ensemble quai Philippe-Godet doit être respectée.

bb) Constructions annexes

**Art. 57** Des alignements secondaires délimitent des bandes réservées à l'implantation de constructions annexes.

Leur hauteur maximale est limitée à celle du rez-de-chaussée du bâtiment principal.

Leur toiture doit former une terrasse accessible.

cc) Cours

**Art. 58** Des cours peuvent être aménagées à l'intérieur des bandes situées au nord.

Elles doivent être pavées ou revêtues de galets dans l'esprit des cours actuelles, dont le caractère doit être préservé.

dd) Aménagements extérieurs

**Art. 59** Les jardins côté lac doivent être préservés et le stationnement de véhicules y est interdit.

La délimitation des parcelles au moyen de grilles et de murets est prescrite.

Le profil général des quais doit être respecté.

**(cf. fiches explicatives n° 3 et 40)**

e) Règles particulières relatives  
à l'ensemble n° 2 place Pury  
sud  
(cf. fiche explicative n° 6)  
aa) Façades

**Art. 60** Les **oriels** sont interdits.

bb) Cours intérieures	<b>Art. 61</b> Pour les cours intérieures, les art. 42 à 45 sont applicables.
cc) Aménagements extérieurs	<b>Art. 62</b> Le profil général des quais doit être respecté.  Le <a href="#">perré</a> entre le quai et le lac doit être maintenu.  (cf. fiche explicative n° 3)
f) Règles particulières relatives à l'ensemble n° 3 quai Ostervald (cf. fiche explicative n° 7) aa) Façades	<b>Art. 63</b> Les ouvertures du rez doivent souligner l'expression de socle.  Leur forme est laissée libre mais elles doivent être plus hautes que larges.
bb) Aménagements extérieurs	<b>Art. 64</b> Le profil général des quais doit être respecté.  Le <a href="#">perré</a> entre le quai et le lac doit être maintenu.  (cf. fiche explicative n° 3)
g) Règles particulières relatives à l'ensemble n° 4 Beaux-Arts (cf. fiche explicative n° 8) aa) Aménagement des squares	<b>Art. 65</b> Les squares sont protégés.  A l'intérieur des squares, l'aménagement de places de stationnement est interdit.  Pour les mettre en valeur, leur rôle d'espace vert doit être favorisé; le revêtement en ciment ou asphalte doit être limité au strict nécessaire.
bb) Constructions annexes	<b>Art. 66</b> Des constructions annexes de type pavillonnaire à l'intérieur des squares peuvent être autorisées pour autant qu'elles ne portent pas atteinte à la qualité du site.  Elles doivent respecter l'application de <a href="#">gabarits</a> à 60° en tous sens.  Leur hauteur maximale à la <a href="#">corniche</a> est de 3.0 m.
h) Règles particulières relatives à l'ensemble n° 5 quai Léopold-Robert (cf. fiche explicative n° 9) aa) Façades	<b>Art. 67</b> La symétrie axiale des façades sud et nord de chaque groupe doit être respectée.



bb) Constructions annexes

**Art. 68** Des alignements secondaires délimitent côté sud des bandes réservées à l'implantation de constructions annexes.

Leur hauteur maximale est limitée à celle du rez-de-chaussée du bâtiment principal.

Leur toiture doit former une terrasse accessible.

cc) Aménagements extérieurs

**Art. 69** Les jardins côté lac doivent être préservés et le stationnement de véhicules y est interdit.

Le sol ne doit pas être bétonné ni asphalté.

La délimitation des parcelles au moyen de grilles et de murets est prescrite.

Le profil général des anciens quais doit être respecté.

**(cf. fiches explicatives n° 3 et 40)**

i) Règles particulières relatives  
à l'ensemble n° 6 quai Robert-  
Comtesse  
(cf. fiche explicative n° 10)  
aa) Façades

**Art. 70** La symétrie axiale des façades sud et nord de chaque groupe doit être respectée.

bb) Constructions annexes

**Art. 71** Des alignements secondaires délimitent côté nord des bandes réservées à l'implantation de constructions annexes.

Leur hauteur maximale est limitée à celle du rez-de-chaussée du bâtiment principal.

Leur toiture doit former une terrasse accessible.

cc) Aménagements extérieurs

**Art. 72** Les jardins côté lac doivent être préservés et le stationnement de véhicules y est interdit.

Le sol ne doit pas être bétonné ni asphalté.

La délimitation des parcelles au moyen de grilles et de murets est prescrite.

Le profil général des anciens quais doit être respecté.

**(cf. fiches explicatives n° 3 et 40)**



j) Règles particulières relatives à l'ensemble n° 7 rue Louis-Favre  
(cf. fiches explicatives n° 11 et 40)

**Art. 73** Les jardins côté rue doivent être préservés et le stationnement de véhicules y est interdit.

Lors de nouvelle construction ou transformation importante, ces jardins doivent être recréés.

k) Règles particulières relatives à l'ensemble n° 8 rue de La Raffinerie  
(cf. fiche explicative n° 12)  
aa) Façades

**Art. 74** Les avant-toits doivent être alignés, excepté pour le bâtiment dont l'exhaussement d'origine doit être maintenu.

bb) Toitures

**Art. 75** La forme des toitures est réglée aux art. 48 à 52.

Les objets singuliers

**Art. 76** Les art. 113, 114 et 117 sont applicables aux objets singuliers recensés dans le plan de site comme classés ou colloqués dans la catégorie 1.

Si ces objets sont détruits accidentellement, leur reconstruction est soumise à plan spécial.

Les art. 115 et 116 s'appliquent aux autres objets singuliers, sauf pour leur reconstruction qui doit faire l'objet d'un plan spécial.

Les aménagements extérieurs de tous les objets singuliers doivent être en cohérence avec le bâtiment et le site environnant.

Espaces publics et liaisons avec la zone piétonne

**Art. 77** Toute intervention dans les espaces publics est régie par les art. 169 et ss.

Les liaisons avec la zone piétonne doivent faire l'objet de plans directeurs sectoriels.

**(cf. fiche explicative n° 13A)**



### SECTION III

### AUTRES SECTEURS

Secteur d'ordre contigu (OC)  
a) Implantation et dimensions

**Art. 78** L'alignement sur rue est obligatoire dans le secteur d'ordre contigu.

La hauteur à la **corniche** est déterminée selon les règles d'application des **gabarits** en présence d'un plan d'alignement, définies par le droit cantonal (**gabarits légaux**).

La contiguïté est valable sur 15.0 m de profondeur; au-delà, les règles du secteur ONC, dont la hauteur de **corniche** correspond à celle du bâtiment contigu, sont applicables.

b) Expression architecturale

**Art. 79** Lors de toute rénovation, transformation ou construction, la continuité de l'expression architecturale des bâtiments avoisinants doit être recherchée.

c) Toiture

**Art. 80** La forme des toitures est libre.

La pente maximale des toits est de 45°.

Les toits plats doivent être végétalisés ou utilisables, sous réserve d'autres expressions architecturales de qualité.

(cf. **fiche explicative n° 32 et 33**)

Secteur d'ordre presque contigu (OPC)  
a) Implantation

**Art. 81** Toute nouvelle construction dans le secteur d'ordre presque contigu est implantée côté rue dans la bande d'implantation définie par les alignements des bâtiments voisins.

La profondeur maximale des bâtiments est de 13.0 m.

Dans les directions est et ouest, la distance minimale des constructions à la limite de propriété est de 1.50 m pour autant que les bâtiments voisins soient distants de 3.0 m au minimum.

(cf. **fiche explicative n° 15**)

b) Expression architecturale

**Art. 82** Lors de toute rénovation, transformation ou construction, la continuité de l'expression architecturale des bâtiments avoisinants doit être recherchée.

c) Dimensions et toiture

**Art. 83** Dans les secteurs OPC, les prescriptions relatives à l'implantation et aux dimensions des constructions ainsi que la forme de leur toiture figurent dans le tableau de l'art. 85.

(cf. **fiches explicatives n° 32 et 33**)



c) Bâtiments accolés

**Art. 84** Une nouvelle construction peut être accolée à un bâtiment existant jusqu'à une longueur maximale de 55.0 m.

La nouvelle construction doit respecter l'alignement, la profondeur, les hauteurs à la **corniche** et au faîte du bâtiment existant, même si ces dimensions dépassent les valeurs du tableau de l'art. 85.

La continuité de l'expression architecturale du bâtiment existant doit être recherchée.

(cf. **fiche explicative n° 15**)

Secteurs d'ordre presque contigu (OPC) et d'ordre non contigu (ONC)

a) Implantation, dimensions et toiture

**Art. 85** Dans les secteurs OPC et ONC, les prescriptions relatives à l'implantation et aux dimensions des constructions ainsi que la forme de leur toiture figurent dans le tableau ci-dessous:

	OPC	ONC (1.5)	ONC (1.2)	ONC (0.8)	ONC (0.5)
<b>Indice d'utilisation max:</b>	-	1.5*	1.2*	0.8	0.5
<b>Indice d'utilisation min:</b>	-	1.0	0.8	0.5	-
<b>Taux d'occupation du sol:</b>	-	33%*	30%*	28%	25%
<b>Hauteur max. à la corniche:</b>	15.0 m	15.0 m	13.0 m	10.0 m	8.0 m
<b>Hauteur max. au faîte:</b>	19.50 m	19.50 m	17.50 m	14.50 m	12.50 m
<b>Longueur max:</b>	55.0 m	55.0 m	36.0 m	26.0 m	26.0 m / 36.0 m**
<b>Gabarits:</b>					
<b>N/S</b>	60° (sud)	60°	60°	60°	75°/45°
<b>E/O</b>	non défini, respecter l'art.81 al. 3	75° ou 70° à partir de 36.0 m de longueur	75°	60°	60°
<b>Toitures:</b>	libre, toits en pente: max. 35° toits plats: végétalisés ou utilisables, sous réserve d'autres expressions architecturales de qualité ( <b>cf. fiches explicatives n° 32 et 33</b> )				

\* dans le périmètre de "mise en valeur des rez-de-chaussée" (art. 28), l'**indice d'utilisation** et le **taux d'occupation du sol** peuvent être augmentés de la surface supplémentaire nécessaire à la valorisation des rez-de-chaussée (**cf. fiche explicative n°16**)

\*\* le périmètre où cette valeur est applicable est indiqué sur le plan des règles urbanistiques.

b) Bâtiments mitoyens dans le secteur ONC

**Art. 86** Dans le secteur ONC, les bâtiments peuvent être construits en mitoyenneté à condition qu'ils forment un ensemble cohérent respectant les prescriptions du secteur ONC dans lequel ils se trouvent.

Lorsque deux ou plusieurs bâtiments ont été construits en mitoyenneté, toute intervention respectera le caractère de l'ensemble, notamment la volumétrie, l'expression architecturale et l'aménagement des espaces extérieurs.

Secteur des pôles de développement stratégiques  
a) Généralités

**Art. 87** Dans le secteur des pôles de développement, chaque pôle de développement stratégique est soumis à plan de quartier (art. 163).

Dans le pôle de développement stratégique de Serrières, le sous-secteur Tivoli-Sud est réglé par plan spécial.

b) Implantation, dimensions et toiture

**Art. 88** Dans le secteur des pôles de développement, les prescriptions relatives à l'implantation et aux dimensions des constructions ainsi que la forme de leur toiture figurent dans le tableau à la page suivante:





art. 88

b) *Implantation, dimensions et toiture des constructions dans les secteurs des pôles de développement stratégiques*

	Serrières			Crêt-Taconnet *							Mouruz			
	Serrières / Gare	Tivoli-Nord	Tivoli-Sud	Martinet	4.1 Gare	4.4 Gare sud-ouest	4.5 Gare sud-est	4.6 Crêt-Taconnet ouest	4.7 Crêt-Taconnet nord	4.8 Crêt-Taconnet est	4.9 Crêt-Taconnet sud	Mouruz-ouest	Mouruz-nord	Mouruz-Sud
Ordre des constructions:	non contigu	non contigu	Réglé par plan spécial											
Indice d'utilisation ou SBPU (m <sup>2</sup> ):	10000 m <sup>2</sup>	2.0												
Taux d'occupation du sol (%) ou emprise au sol (m <sup>2</sup> ):	50 %	60 %												
Hauteur max. à la corniche:	10.0 m mesurés à partir du niveau des voies CFF	20.0 m												
Hauteur max. au faîte:	10.0 m mesurés à partir du niveau des voies CFF	20.0 m												
Longueur max:	55.0 m	200.0 m												
Gabarie:														
N/S E/O	60° 75°	60° 75°		60° 75°	- -	- -	60° 75°	75° (tour 60°) 75° (tour 60°)	75° 75°	60° 75°	60° 75°	60° 75°	60° 75°	60° 75°
Toitures: (cf. <i>fiche explicative</i> n° 32 et 33)	libre, toits plats: végétalisés ou utilisables****	libre, toits plats: végétalisés ou utilisables****		libre, toits plats: végétalisés ou utilisables****	libre, toits plats: végétalisés ou utilisables****	libre, toits plats: végétalisés ou utilisables****	libre, toits plats: végétalisés ou utilisables****	libre	libre, toits plats: végétalisés ou utilisables****	libre, toits plats: végétalisés ou utilisables****	libre, toits plats: végétalisés ou utilisables****	libre, toits plats: végétalisés ou utilisables****	libre, toits plats: végétalisés ou utilisables****	libre, toits plats: végétalisés ou utilisables****

\* Numérotation d'après la conception directrice du pôle de développement stratégique Gare / Crêt-Taconnet.

\*\* Repères visuels (art. 103).

\*\*\* Sous réserve d'autres expressions architecturales de qualité.

Secteur d'activités  
a) Implantation et dimensions

**Art. 89** Dans le secteur d'activités, l'implantation et les dimensions des constructions ainsi que la forme des toitures figurent dans le tableau ci-dessous:

	Quai Jean-renaud	Périmètres Vauseyon		Pierre-à-Bot	Portes-Rouges	Maladière – Pierre-à-Mazel
		ouest	est			
Ordre des constructions:	non contigu	non contigu	non contigu	non contigu	non contigu	non contigu
Indice d'utilisation max:	2.0	2.0	1.5	2.0	2.0	1.5
Taux d'occupation du sol:	60%	60%	60%	60%	80%	100% au dessous du niveau de la rue de la Maladière, 80% au-dessus du niveau de la rue de la Maladière
Hauteur max. à la corniche:	20.0 m	20.0 m	15.0 m	20.0 m	mesurés à partir du niveau des avenues des Portes-Rouges: 15.0 m et du Vignoble: 13.0 m *	15.0 m
Hauteur max. au faîte:	20.0 m	20.0 m	15.0 m	20.0 m	mesurée à partir du niveau des avenues des Portes-Rouges: 19.50 m et du Vignoble: 17.50 m *	19.50 m
Longueur max:	600.0 m	200.0 m	200.0 m	200.0 m	200.0 m 55.0 m pour les constructions au-dessus du niveau des avenues des Portes-Rouges et du Vignoble	200.0 m
Gabarits: N/S E/O	60° 75°	60° 75°	60° 75°	60° 75°	60° 75°	60° 75°
Toitures: (cf. fiches explicatives n° 32 et 33)	libre, toits plats: végétalisés	libre, toits plats: végétalisés	libre, toits plats: végétalisés	libre, toits plats: végétalisés	libre, toits plats: végétalisés, toits en pente: max. 35°	libre, toits plats: végétalisés, toits en pente: max 35°

\* Les hauteurs maximales des constructions entre les voies CFF et le chemin des Mulets sont limitées au niveau supérieur du pont du Mail. Aucune superstructure ne dépassera cette cote.

**Art. 90** Dans le secteur d'activités, une attention toute particulière doit être accordée à l'architecture et à l'intégration des constructions et installations au sens de l'art. 3.

**(cf. fiches explicatives n° 17 et 18)**

c) Quai Jeanrenaud

**Art. 91** Dans le secteur d'activités quai Jeanrenaud, une signalisation audacieuse par l'architecture et par l'expression des façades marquera du côté de la route l'entrée de la ville et renforcera son image de marque.

Du côté lac, l'accessibilité des rives par le public, la continuité et la qualité des aménagements seront garanties.

d) Pierre-à-Bot-Dessous sud

**Art. 92** Dans le secteur de Pierre-à-Bot-Dessous sud, les aménagements extérieurs doivent assurer la continuité avec les espaces verts voisins et la forêt.

Les nouvelles plantations sont constituées d'essences **indigènes** adaptées à la station.

**(cf. fiches explicatives n° 36, 43 et 44)**

Secteur des bâtiments publics

**Art. 93** Dans le secteur des bâtiments publics, les constructions sont implantées en ordre non contigu.

L'**indice d'utilisation** maximal est de 2.0 et le **taux d'occupation** maximal est de 60 %; la longueur des bâtiments est au maximum de 200.0 m.

Certains secteurs sont soumis à plan de quartier (art. 163).

La forme des toitures est libre; les toits plats doivent être végétalisés ou utilisables, sous réserve d'autres expressions architecturales de qualité.

**(cf. fiches explicatives n° 32 et 33)**

Secteur paysager public  
a) Principe

**Art. 94** Le secteur paysager public doit garder le caractère de paysages ouverts, de clairières ou de rives.

Les mouvements de terrain doivent être modérés et respecter au surplus le site et sa topographie.

**(cf. fiches explicatives n° 39, 44 et 45)**



b) Construction

**Art. 95** La construction de bâtiments de minime importance, tels que vestiaires, sanitaires, buvettes et l'aménagement des places de stationnement liées à l'affectation est autorisée.

Les bâtiments existants peuvent faire l'objet de rénovation, de transformation et d'agrandissement de peu d'importance.

Les places de stationnement sont en principe végétalisées et réalisées avec un revêtement perméable à l'eau.

**(cf. fiche explicative n° 28)**

Secteur des jonctions autoroutières

a) Principe

**Art. 96** Les interventions dans le secteur des jonctions autoroutières doivent assurer une meilleure intégration de ces derniers au tissu urbain de la ville et à son échelle, et permettre leur mise en valeur.

Lors de ces interventions, l'entretien du réseau routier, des ouvrages d'art et des espaces verts doit pouvoir être assuré sans contrainte.

Les espaces verts doivent être préservés le plus possible.

**(cf. fiche explicative n° 19)**

b) Procédure

**Art. 97** Toute intervention doit être précédée de l'élaboration d'un plan directeur sectoriel.

Ces secteurs sont soumis à plan spécial.

Objets architecturaux de valeur dans leur site

**Art. 98** La qualité urbanistique, architecturale et paysagère des objets architecturaux de valeur dans leur site est protégée.

Toute intervention sur l'objet ou le site doit assurer la mise en valeur des éléments originaux existants.

Lors de nouvelle construction ou agrandissement, un plan spécial est exigé; il sera basé sur une analyse détaillée et complète du site et de son objet.

**(cf. fiches explicatives n° 20, 28 et 40)**

Entités urbanistiques de qualité

**Art. 99** Dans les entités urbanistiques de qualité, l'unité de l'organisation spatiale et la cohérence du style architectural doivent être préservées.

Toute intervention doit respecter l'implantation, l'orientation, la volumétrie, le nombre et la hauteur des étages, le type de toiture, les matériaux et la couleur des bâtiments ainsi que le caractère des aménagements extérieurs.

Lors de nouvelle construction ou agrandissement, un plan spécial est exigé; il sera basé sur une analyse détaillée et complète de l'entité urbanistique.

(cf. fiches explicatives n° 21, 28 et 40)

Quartiers étagés selon l'ancienne structure des murs de vigne

**Art. 100** Dans les quartiers étagés selon l'ancienne structure des murs de vigne, l'organisation en terrasses successives, les anciens chemins de vigne, les [murs de soutènement](#) en pierre, l'implantation des constructions, le dégagement vers le lac sont des caractéristiques urbanistiques à respecter lors de toute intervention, que ce soit sur le domaine public ou privé.

L'implantation parallèle aux courbes de niveau est prescrite.

La façade la plus longue doit être obligatoirement située face au lac.

(cf. fiches explicatives n° 22A et 22B, 28, 31, 40 et 51)

Quartiers très arborisés

**Art. 101** Toute intervention sur le domaine bâti et les aménagements extérieurs s'intégrera à la substance verte des quartiers très arborisés dont elle doit respecter la valeur paysagère et naturelle.

L'indice d'espaces verts est au moins de 60%.

Les parcelles comprendront au moins un arbre par 200 m<sup>2</sup> de surface constructible.

(cf. fiches explicatives n° 28, 38 et 40)

Voisinage d'un monument historique ou d'un espace urbain marquant

**Art. 102** Les interventions urbanistiques, architecturales ou paysagères sur le voisinage d'un monument historique ou d'un espace urbain marquant ne doivent pas concurrencer leurs valeurs dominantes.

Le Conseil communal peut exiger la modification d'un projet lorsqu'il nuit à l'intégrité d'un monument historique ou d'un espace urbain marquant ou lorsque leur mise en valeur l'exige.



Repères visuels

**Art. 103** Les repères visuels sont réservés à une intervention de qualité ayant pour but de mettre en valeur le site urbain particulier dans lequel ils se trouvent.

Toute intervention doit être précédée d'une analyse du site.

(cf. fiche explicative n° 23)

Secteurs soumis à des prescriptions spéciales

**Art. 104** Les secteurs suivants ont fait l'objet d'un plan spécial:

- Tivoli-Sud (arrêté du Conseil d'Etat du 29 novembre 1995)
- Pré-des-Acacias (arrêté du Conseil d'Etat du 19.05.93)
- Bellevaux (arrêté du Conseil d'Etat du 31.01.94).

Les secteurs suivants ont fait l'objet d'un plan de quartier:

- Pierre-à-Bot-Dessous du 23 mars 1995
- Plan de propriétaire de la Cité Suchard (arrêté du Conseil d'Etat du 13.02.85).

Les prescriptions spéciales du 15.03.71 relatives à la vente des terrains au Clos-des-Orphelins (partie sud) sont toujours en vigueur.



## *CHAPITRE 4 PLAN DE SITE ET DES MESURES DE PROTECTION*

### *SECTION I GENERALITES*

#### Contenu

**Art. 105** Le plan de site et des mesures de protection détermine:

- les périmètres de protection du centre-ville et du vallon de la Serrière (art. 106 et ss)
- les zones de protection communale de la nature et du paysage (ZP2) (art. 121 et ss)
- les objets naturels et paysagers protégés (OP) (art. 137 et ss)
- les parcs et jardins remarquables et ceux méritant une attention particulière (art. 143 et ss)
- les parcs des nouvelles rives (art. 145)
- les arbres d'alignement et les arbres isolés remarquables (art. 146 et ss)
- les sites archéologiques (art. 155)
- les échappées et vues caractéristiques (art. 158)
- distance à la forêt
- distance à la berge supérieure des cours d'eau.

Il reporte les bâtiments classés ou mis à l'inventaire par la législation cantonale ainsi que ceux colloqués dans la catégorie 1, 2 et 3 selon le recensement architectural (art. 112 et ss).

Il donne l'information indicative suivante:

- forêt.

### *SECTION II PERIMETRE DE PROTECTION DU CENTRE-VILLE*

#### Sauvegarde

**Art. 106** Dans le périmètre de protection du centre-ville, les caractéristiques historiques de l'urbanisme et de l'architecture seront sauvegardées, en particulier l'implantation des bâtiments, leur volumétrie, leur aspect, l'expression des toitures et les espaces extérieurs.

Toute intervention doit tenir compte de l'échelle, des proportions, des profils, des matériaux et des couleurs de la rue, de l'ensemble, et du site.

Un soin particulier doit être accordé à la volumétrie et aux toitures en raison des vues plongeantes et de la vision depuis le lac.

**(cf. fiche explicative n° 1)**

#### Antennes

**Art. 107** Les antennes sont interdites sur tout bâtiment pouvant être raccordé au réseau desservi par une antenne collective.



Capteurs solaires **Art. 108** Les capteurs solaires peuvent être autorisés s'ils ne perturbent pas l'expression des façades et des toitures.

Places de stationnement **Art. 109** La construction de garages et de places de stationnement est interdite dans les jardins.

**(cf. fiches explicatives n° 28 et 40)**

Procédure **Art. 110** Avant toute intervention, une analyse fine de l'intégration des nouveaux éléments dans le tissu urbain historique est exigée.

Toute modification des aménagements extérieurs (en particulier dans les jardins, les places, les cours) est soumise à autorisation.

### *SECTION III PERIMETRE DE PROTECTION DU VALLON DE LA SERRIERE*

Sauvegarde **Art. 111** Dans le périmètre de protection du vallon de la Serrière, la structure variée et dense du tissu urbain et son architecture industrielle doivent être préservées.

Le plan directeur sectoriel du vallon de la Serrière doit être pris en compte lors de toute intervention.

### *SECTION IV PLAN DE SITE*

Principe **Art. 112** Le plan de site recense les bâtiments classés selon la législation cantonale et ceux colloqués dans les catégories 1, 2 et 3.

Il est établi sur la base d'un recensement architectural qui peut être consulté.

Les bâtiments de valeur 0 à 3 selon le recensement sont colloqués dans la catégorie 1, ceux de valeur 4 à 6 dans la catégorie 2 et ceux de valeur 7 à 9 dans la catégorie 3.



Bâtiments classés

**Art. 113** Les règles applicables aux bâtiments classés ressortent de la législation cantonale.

Bâtiments colloqués dans la catégorie 1 \*

**Art. 114** Compte tenu de leurs qualités remarquables, toute intervention sur des bâtiments colloqués dans la catégorie 1 doit se faire dans le respect de leurs caractéristiques typologiques propres.

Ils ne doivent pas être démolis.

S'ils sont détruits accidentellement, leur reconstruction devra satisfaire aux règles urbanistiques dictées par leur emplacement.

Bâtiments colloqués dans la catégorie 2 \*

**Art. 115** Les bâtiments colloqués dans la catégorie 2 peuvent être rénovés, transformés, agrandis ou reconstruits.

Ces interventions doivent satisfaire aux règles urbanistiques dictées par l'emplacement des immeubles.

Lors des travaux de rénovation et de transformation, les caractéristiques propres à leur époque de construction doivent rester lisibles.

Bâtiments colloqués dans la catégorie 3 \*

**Art. 116** Les bâtiments colloqués dans la catégorie 3 peuvent être rénovés, transformés, agrandis ou reconstruits.

Ces interventions doivent satisfaire aux règles urbanistiques dictées par l'emplacement des immeubles.

Lors des travaux de rénovation de ces bâtiments, un effort particulier doit être fait pour les harmoniser avec leur environnement, notamment par le choix des matériaux et des couleurs.

Procédure applicable aux bâtiments de la catégorie 1

**Art. 117** Avant toute intervention sur des bâtiments de la catégorie 1, une étude historique et un inventaire des éléments architecturaux intérieurs doivent être réalisés à la charge du maître de l'ouvrage.

Le Service cantonal de la protection des monuments et des sites est consulté lors de tous travaux touchant à ces bâtiments.

\* La liste des bâtiments recensés peut être consultée auprès de la Section de l'urbanisme.

## SECTION V

## NATURE ET PAYSAGE

### Généralités

**Art. 118** Les **biotopes**, objets géologiques et sites naturels dignes d'intérêt sont répertoriés dans un inventaire préalable portant sur l'ensemble du territoire communal.

### Protection communale

**Art. 119** Les **biotopes**, objets géologiques et sites naturels figurant à l'inventaire préalable, qui méritent d'être protégés et qui sont d'importance locale, sont mis sous protection communale.

Ils constituent les zones de protection de la nature et du paysage (ZP2) ou les objets naturels ou paysagers protégés (OP).

Ils forment l'inventaire communal.

### Entretien et gestion

**Art. 120** L'entretien et la gestion des ZP2 et des OP font l'objet d'un plan directeur sectoriel (art. 164).

### Zone de protection de la nature et du paysage a) Principe

**Art. 121** Les zones de protection de la nature et du paysage doivent être sauvegardées.

Toute modification de la nature du sol et toute atteinte directe ou indirecte aux organismes vivants y sont interdits.

Ces zones doivent être entretenues de manière à préserver leurs valeurs naturelle et paysagère.

(cf. fiches explicatives n° 27A et 27B et 28)

### b) Source de la Serrière (1)

**Art. 122** Dans la zone de la source de la Serrière, toute construction est interdite, à l'exception d'aménagements discrets à buts scientifiques et didactiques. La plantation d'essences non **indigènes** est interdite.

(cf. fiches explicatives n° 27A et 34)

### c) Falaises lacustres de Champ-Bougin (2)

**Art. 123** Dans la zone des falaises lacustres de Champ-Bougin, toute atteinte à la roche est interdite.

La végétation naturelle sur et au pied de la falaise doit être préservée.

(cf. fiches explicatives n° 27A et 30)



d) Gorges du Seyon et Gor de Vauseyon (3)

**Art. 124** Dans la zone des gorges du Seyon et du Gor de Vauseyon, sont interdits:

- toute construction à l'exception d'aménagements discrets à buts scientifiques et didactiques
- le voûtage du Seyon et tous travaux de correction des rives, sauf si la sécurité l'exige, auquel cas ils doivent être réalisés en principe avec des méthodes de correction douces
- les comblements
- l'exploitation de la roche
- la plantation d'essences non **indigènes** et non adaptées à la station.

(cf. fiches explicatives n° 27A et 34)

e) **Garide** des Valangines (4)

**Art. 125** A l'intérieur de la zone de la **garide** des Valangines, l'**épandage** d'engrais de synthèse et de produits de traitement pour les plantes ainsi que les reboisements sont interdits.

Pour prévenir l'embroussaillage, la prairie doit être fauchée annuellement en automne.

Une signalisation adéquate indiquera la vulnérabilité de cette zone.

(cf. fiches explicatives n° 27A et 29)

f) Crêt-du-Plan (5)

**Art. 126** A l'intérieur de la zone du Crêt-du-Plan, toute construction, la création de nouveaux chemins et la plantation d'essences non **indigènes** et non adaptées à la station sont interdites.

Cette zone doit être entretenue de manière à maintenir et rajeunir les pins sylvestres et les feuillus adaptés à la station ainsi que pour préserver le point de vue.

(cf. fiches explicatives n° 27A, 43 et 44)

g) Colline du Château est (jardins des Moulins) (6)

**Art. 127** Dans la zone de la colline du Château est (jardins des Moulins), les murs de pierres existants doivent être conservés et restaurés.

La plantation d'arbustes **indigènes** et l'aménagement de jardins potagers doivent être favorisés, de même que le maintien en surface de terre végétale ou de gravier.

(cf. fiches explicatives n° 27A et 40)

h) Colline du Château nord (falaise boisée) (7)

**Art. 128** Dans la zone de la colline du Château nord (falaise boisée), la plantation d'essences non **indigènes** et non adaptées à la station est interdite.

(cf. fiches explicatives no 27A et 30)



i) Colline du Château sud  
(falaise) (8)

**Art. 129** Dans la zone de la colline du Château sud (falaise), toute atteinte à la roche est interdite.

La végétation naturelle doit être préservée.

**(cf. fiches explicatives n° 27A et 30)**

j) Bois du Mail (9)

**Art. 130** A l'intérieur de la zone du bois du Mail, toute construction est interdite à l'exception d'aménagements discrets à buts scientifiques ou didactiques. La plantation d'essences non **indigènes** est interdite.

**(cf. fiches explicatives n° 27B, 43 et 44)**

k) **Garide** du Pertuis-du-Sault  
(10)

**Art. 131** Dans la zone de la **garide** du Pertuis-du-Sault, un plan de gestion devra favoriser la végétation de prairie maigre, réduire la présence des pins noirs et contenir l'avance de la chênaie buissonnante.

L'entretien du site doit faire l'objet d'un plan de gestion suivi par la Commission nature et paysage.

**(cf. fiches explicatives n° 27B et 29)**

l) Roche et vallon de l'Ermitage  
(11)

**Art. 132** Dans la zone de la Roche et du vallon de l'Ermitage, toute nouvelle construction est interdite.

L'entretien du site doit faire l'objet d'un plan de gestion suivi par la Commission nature et paysage.

Des mesures de restriction du trafic automobile doivent être prises.

**(cf. fiches explicatives n° 27B et 44)**

m) Bois des Râpes (12)

**Art. 133** A l'intérieur de la zone du bois des Râpes, toute construction ainsi que la création de nouvelles routes sont interdites.

La plantation d'essences non **indigènes** et non adaptées à la station sont interdites.

Les pins noirs d'Autriche seront exploités sans remplacement et les clairières seront favorisées.

**(cf. fiches explicatives n° 27B, 43 et 44)**

n) Fontaine-André (13)

**Art. 134** A l'intérieur de la zone de Fontaine-André, toute construction est interdite.

La gestion des lisières doit favoriser les différentes strates (manteau forestier, ceinture buissonnante, ourlet herbeux).

**(fiches explicatives n° 27B et 43)**



o) Champréveyres (14)

**Art. 135** A l'intérieur de la zone de Champréveyres, toute construction et l'abaissement de la nappe phréatique sont interdits.

(cf. fiche explicative n° 27B)

p) Tête-Plumée (15)

**Art. 136** A l'intérieur de la zone de Tête-Plumée, sont interdits:

- toute construction, à l'exception d'aménagements à buts scientifiques et didactiques,
- le bétonnage ou l'asphaltage des chemins existants,
- la plantation d'essences non **indigènes** et non adaptées à la station,
- l'exploitation de la roche et des pierriers.

La surface affectée à la décharge doit être remise en état à sa fermeture.

Le point de vue existant devra être réaménagé par un **élagage** ou un abattage des arbres.

(cf. fiches explicatives n° 27B, 43 et 44)

Objets naturels et paysagers  
protégés

a) Cours d'eau

**Art. 137** Les cours d'eau doivent être protégés contre toute atteinte nuisible.

Lors de travaux de correction des rives, qui ne doivent être entrepris que si la sécurité l'exige, des interventions douces telle que la stabilisation végétale doivent être privilégiées.

Les cours d'eau actuellement canalisés ou enterrés doivent être progressivement remis à ciel ouvert partout où cela est techniquement possible.

(cf. fiche explicative n° 34)

b) Haies

**Art. 138** Les haies sont protégées par la législation cantonale.

L'entretien des haies doit favoriser la diversité des strates (arbres et arbustes) et la bande herbeuse (ourlet).

Une haie ne doit pas être recépée sur plus du tiers de sa longueur.

(cf. fiche explicative n° 36)

c) Arbres d'alignement et arbres  
isolés remarquables

**Art. 139** Les arbres d'alignement et les arbres isolés désignés comme remarquables dans l'inventaire des arbres marquants constituent des objets naturels et paysagers protégés (OP).

Les art. 146 et ss sont applicables.

(cf. fiches explicatives n° 37 et 38)



d) Autres objets naturels et paysagers

- Art. 140** Les autres objets naturels et paysagers comprennent:
- les prairies maigres et les talus le long des routes et voies ferrées (cf. **fiche explicative n° 29**),
  - les falaises, rochers et **blocs erratiques** (cf. **fiche explicative n° 30**),
  - les murs de pierres sèches et les **murgiers** (cf. **fiche explicative n° 31**),
  - les mares.

Ces milieux doivent être sauvegardés et entretenus de manière à préserver leur valeur naturelle et paysagère.

Parcs et jardins  
a) Généralités

**Art. 141** Les parcs et jardins doivent être entretenus et mis en valeur.

Lors de nouvelle construction, de transformation ou lors d'aménagement des espaces extérieurs, la tradition des aménagements extérieurs propre au quartier doit être respectée.

Le sol doit en principe rester perméable, les surfaces asphaltées ou cimentées étant réduites au strict nécessaire.

(cf. **fiches explicatives n° 39, 40 et 51**)

b) Inventaire

**Art. 142** Les parcs et jardins dignes d'intérêt situés sur le territoire communal sont répertoriés dans l'inventaire des parcs et jardins.

L'inventaire désigne les parcs et jardins remarquables, ceux méritant une attention particulière ainsi que les parcs des nouvelles rives.

L'inventaire doit être mis à jour.

c) Parcs et jardins remarquables

**Art. 143** Les parcs et jardins remarquables par leur situation, leur histoire, leur aménagement ou leur végétation sont protégés.

A l'intérieur de ces parcs et jardins sont interdits:

- les constructions, à l'exception de constructions discrètes liées à l'aménagement du jardin,
- l'aménagement de places de stationnement.

Toute intervention modifiant les caractéristiques de ces parcs et jardins est subordonnée à l'autorisation préalable du Conseil communal, sur la base du préavis de la Commission nature et paysage.

d) Parcs et jardins méritant une attention particulière

**Art. 144** Les parcs et jardins présentant un intérêt historique, naturel ou paysager particulier doivent faire l'objet d'une attention particulière lors de toute intervention les concernant.

A l'intérieur de ces parcs et jardins, les constructions ainsi que l'aménagement de places de stationnement et d'accès peuvent être interdits s'ils portent atteinte à l'intégrité paysagère du site.

Toute intervention modifiant les caractéristiques de ces parcs et jardins est subordonnée à l'autorisation préalable du Conseil communal sur la base du préavis de la Commission nature et paysage.

e) Parcs des nouvelles rives

**Art. 145** Ces parcs présentent un intérêt particulier comme espace de détente pour le public, par leur situation en bordure du lac et par leur superficie importante.

Ces surfaces ne doivent pas être morcelées et toute intervention doit être précédée de l'élaboration d'un plan directeur sectoriel (art. 164).

Toute intervention dans ces parcs est subordonnée à l'autorisation préalable du Conseil communal sur la base du préavis de la Commission nature et paysage.

(cf. fiche explicative n° 45)

Protection des arbres  
a) Inventaire

**Art. 146** Les arbres d'alignement (allées et rangées) et les arbres marquants (isolés ou en groupe) situés hors forêt sont répertoriés dans un inventaire.

Les arbres d'un intérêt particulier sont désignés comme remarquables. L'inventaire des arbres est tenu régulièrement à jour.

(cf. fiche explicative n° 37 et 38)

b) Protection des arbres à  
Chaumont et à Fontaine-André

**Art. 147** Les arbres figurant à l'inventaire et les arbres isolés hors forêt appartenant à l'une des espèces suivantes et ayant une circonférence supérieure à 1.20 m mesurée à 1.0 m du sol sont protégés:

- tilleul (*Tilia platyphyllos* et *T. cordata*)
- érable (*Acer pseudoplatanus* et *A. platanoides*)
- chêne (*Quercus* sp.)
- hêtre (*Fagus silvatica*)
- frêne (*Fraxinus excelsior*)
- orme (*Ulmus* sp.)
- alisier blanc (*Sorbus aria*)
- merisier (*Prunus avium*)
- sapin blanc (*Abies alba*)
- pin sylvestre (*Pinus silvestris*).

c) Protection des arbres dans la zone d'urbanisation de la ville

**Art. 148** Sont protégés sur fonds public ou privé hors forêt:

- les arbres de plus de 0.60 m de circonférence mesurée à 1.0 m du sol, ainsi que ceux figurant à l'inventaire des arbres
- les cordons boisés
- les bosquets.

d) Protection des arbres remarquables

**Art. 149** Objets naturels et paysagers protégés, les arbres d'alignement et les arbres isolés désignés comme remarquables dans l'inventaire des arbres doivent être entretenus et leur renouvellement doit être assuré.

Une surface de protection autour du tronc correspondant à la circonférence de la couronne doit être respectée lors de toute construction ou lors de l'aménagement des espaces extérieurs.

Toute intervention touchant ces arbres est subordonnée à l'autorisation du Conseil communal.

e) Vergers

**Art. 150** Les arbres fruitiers dans les vergers doivent être sauvegardés. Leur rajeunissement doit être assuré.

f) Abattage et [élagage](#)

**Art. 151** Les arbres et arbustes protégés au sens des art. 147 à 150 ne peuvent être abattus ou être l'objet d'un [élagage](#) important sans autorisation de la Direction des parcs et promenades.

Les atteintes, délibérées ou non, telles que les mutilations, les dégâts au tronc et aux racines et les dommages occasionnés par une protection insuffisante lors de travaux à proximité d'arbres sont assimilées à des abattages sans autorisation.

g) Plantations compensatoires

**Art. 152** Toute autorisation d'abattage doit être assortie de l'obligation de replanter, en principe sur la même parcelle, un nombre d'arbres ou d'arbustes équivalents de même essence que les arbres abattus.

Pour les vergers, les arbres abattus doivent être remplacés par des arbres fruitiers de haute tige.

La hauteur minimale de plantation est fixée dans l'autorisation.

h) Contribution compensatoire

**Art. 153** Si une plantation compensatoire ne peut être réalisée, une contribution compensatoire est calculée selon les normes de l'Union suisse des services des parcs et promenades (USSP).

Elle doit être versée au Fonds communal pour les arbres.

Les abattages effectués pour des raisons sanitaires et de sécurité ne sont pas soumis au paiement de la contribution.

**(cf. fiche explicative n° 38)**

i) Fonds communal pour les arbres

**Art. 154** Ce fonds est destiné à la plantation d'arbres dans les espaces publics et à certains [élagages](#) importants sur fonds public.

Il est alimenté par les contributions compensatoires telles que définies à l'art. 153.



Sites archéologiques

**Art. 155** Les sites archéologiques se superposent à d'autres zones d'affectation.

Le Service cantonal d'archéologie doit être informé avant toute intervention dans ces sites.

Il en va de même pour le site hachuré en brun sur le plan de sites et des mesures de protection dès qu'un terrassement descend au-dessous de la cote 430.0 m.

**(cf. fiche explicative n° 46)**

Puits, aqueducs, galeries et fontaines  
a) Protection

**Art. 156** Témoins de l'histoire de l'alimentation en eau de la ville, les puits, aqueducs, galeries et fontaines doivent être sauvegardés.

Les éléments les plus remarquables doivent être entretenus et mis en valeur.

**(cf. fiche explicative n° 35)**

b) Procédure

**Art. 157** Un inventaire répertorie sur tout le territoire communal les puits, les aqueducs, les galeries et les fontaines.

Les fouilles et travaux touchant des puits, aqueducs et galeries doivent être annoncés à la Section de l'urbanisme.

Échappées et vues caractéristiques

**Art. 158** Les vues caractéristiques et les échappées doivent être respectées lors de toute intervention dans le domaine bâti et les espaces extérieurs.  
Sont protégées **les vues caractéristiques et les échappées** suivantes:



Abords des voies ferrées  
a) Principe

**Art. 159** Toute intervention dans le domaine bâti et les espaces extérieurs aux abords des voies ferrées doit être réalisée en cohérence avec les sites voisins et dans le souci d'une qualité visuelle accrue.

En dehors des zones d'activités, les dépôts de marchandises, de matériaux, d'engins, etc. ne doivent pas être directement visibles depuis les voies de chemins de fer.

**(cf. fiche explicative n° 24)**

b) Procédure

**Art. 160** Lors de toute intervention le long des voies ferrées, des documents particuliers tels que photomontages, plans, croquis, vidéo doivent être joints à la demande de permis de construire.



## CHAPITRE 5

## PLAN DE STRATEGIE D'AMENAGEMENT

Le plan de stratégie d'aménagement

a) Généralités

**Art. 161** Le plan de stratégie d'aménagement délimite les secteurs qui doivent faire l'objet d'un plan spécial ou d'un plan de quartier lors de nouvelle construction ou lors de transformation importante touchant au volume des bâtiments existants.

Il désigne, à titre indicatif, des plans directeurs sectoriels.

b) Plans spéciaux

**Art. 162** En cas d'intervention dans le secteur des jonctions autoroutières, un plan spécial ne pourra être réalisé qu'avec l'autorisation de l'Etat et l'accord préalable de la Confédération, en respect des législations fédérale et cantonale en matière de routes nationales.

c) Plans de quartier et de lotissement

**Art. 163** Les secteurs soumis à plan de quartier sont les suivants:

- 1 Clos-de-Serrières
- 2 Anciens Abattoirs
- 3 Tivoli-Nord
- 4 Serrières / CFF
- 5 Beauregard
- 6 Vauseyon-Est (cf. fiche explicative n° 17)
- 7 Prébarreau
- 8 Draizes
- 9 Maladière
- 10 Jeunes Rives est / Nid-du-Crô
- 11 Gare / Crêt-Taconnet
- 12 Fahys
- 13 Portes-Rouges (cf. fiche explicative n° 18)
- 14 La Coudre
- 15 Monruz / Favag
- 16 Monruz-Nord
- 17 Monruz-Sud
- 18 Pierre-à-Bot-Dessous sud
- 19 Denis-de-Rougemont
- 20 Puits-Godet
- 21 Cadolles
- 22 Ilôt Le Crystal
- 23 Mail
- 24 Sous l'Observatoire

Les objectifs de ces plans de quartiers sont décrits dans les **fiches explicatives n° 49A, 49B, 49C et 49D**.

Lorsqu'un projet est conforme à un plan directeur sectoriel sanctionné et qu'un concours d'architecture a été réalisé, l'établissement d'un plan de quartier n'est pas obligatoire.

e) Plans directeurs sectoriels

**Art. 164** Les plans directeurs sectoriels suivants sont en vigueur:

- Plan directeur sectoriel du vallon de la Serrière
- Conception directrice du **pôle de développement stratégique** Gare / Crêt-Taconnet
- 6.5 Pierre-à-Bot-Dessus et le terrain de l'ancien Golf (cf. PD objectif 6.5 et fiche explicative 49D).

Les plans directeurs sectoriels suivants sont à élaborer:

- 6.1 **Pôle de développement stratégique** de Serrières et liaison verticale entre le Littorail et les Deurres / CFF (cf. PD objectif 6.1 et fiches explicatives 13, 49A).
- 6.2 Le centre de gravité des Draizes (cf. PD objectif 6.2 et fiches explicatives 13, 49B).
- 6.3 Secteur d'activités de la Cuvette de Vauseyon (cf. PD objectif 6.3 et fiches explicatives 17, 49A).
- 6.4 Le quartier des Cadolles et la liaison verticale le Plan / Pierre-à-Bot (cf. PD objectif 6.4 et fiche explicative 49D).
- 6.7 Le secteur d'activités des Portes-Rouges (cf. PD objectif 6.7 et fiches explicatives 18, 49B).
- 6.8 Lieu de sports et loisirs Jeunes-Rives est / Nid-du-Crô (cf. PD objectif 6.8 et fiche explicative 49B).
- 6.9 **Pôle de développement stratégique** de Monruz et la liaison verticale entre le débarcadère et La Coudre (cf. PD objectif 6.9 et fiches explicatives 13, 49C).
- 6.10 Le couloir les Parcs / La Coudre (cf. PD objectif 6.10).
- 6.11 Le couloir quai Philippe-Godet / Nid-du-Crô (cf. PD objectif 6.11).
- 6.12 La forêt et sa lisière (cf. PD objectif 6.12 et fiches explicatives 43, 44).
- 6.13 Le lac et ses rives (cf. PD objectif 6.13 et fiche explicative 45).
- Le quartier du Mail.
- Entretien et gestion des ZP2 et des OP.
- Les jonctions autoroutières (cf. PD objectif 6.14 et fiche explicative 19).
- Le site privilégié Chaumont (cf. PD objectif 2.3).
- Plan d'arborisation (cf. PD objectif 3.5).
- L'aménagement des espaces urbains marquants (cf. PD objectif 3.4).
- Les espaces publics qui relient la zone piétonne du centre-ville aux quartiers avoisinants (cf. PD objectif 3.4).

## CHAPITRE 6

## PLAN DES DEGRES DE SENSIBILITE AU BRUIT

Plan des degrés de sensibilité au bruit

**Art. 165** Le plan des degrés de sensibilité attribue les valeurs limites d'exposition au bruit dans la zone d'urbanisation.

Pour les surfaces n'ayant pas fait l'objet d'une attribution, le degré de sensibilité au bruit III est attribué aux bâtiments comprenant des locaux à usage sensible au bruit.

## CHAPITRE 7 PLAN DES AGENTS ENERGETIQUES

### Plan des agents énergétiques

**Art. 166** Le plan des agents énergétiques définit :

- la zone bois-énergie (art. 167)
- la zone chauffage à distance (art. 168)

Il donne les informations indicatives suivantes :

- réseau d'alimentation gaz
- centrale de chauffage à distance
- station du réseau de chauffage à distance
- pompe à chaleur du réseau de chauffage à distance.

### Bois-énergie

**Art. 167** Lors de nouvelle construction, transformation importante ou renouvellement des installations de production de chaleur d'un bâtiment se trouvant dans une zone bois-énergie du plan des agents énergétiques, le raccordement au réseau de chauffage à distance au bois et l'utilisation de son énergie sont exigés, pour autant que le réseau existe ou que l'exploitant du réseau soit prêt à le réaliser.

Les bâtiments, dont l'essentiel des besoins de chaleur est couvert par des énergies renouvelables ou des rejets de chaleur, sont dispensés de l'obligation de raccordement.

(cf. fiche explicative n° 47)

### Chauffage à distance

**Art. 168** Lors de nouvelle construction ou transformation importante d'un bâtiment se trouvant dans une zone "chauffage à distance" du plan des agents énergétiques, le raccordement à ce réseau et l'utilisation de son énergie sont exigés.

Si le 20 % au moins de la demande en énergie thermique du bâtiment est couvert par des énergies renouvelables, les exigences de l'alinéa 1 peuvent être supprimées.



## *TITRE IV      PRESCRIPTIONS SPECIALES*

### *CHAPITRE 1      AMENAGEMENT DES ESPACES EXTERIEURS*

#### Généralités

**Art. 169** En raison de leurs fonctions urbanistiques ou paysagères, les espaces minéraux publics (places, rues, quais) et les espaces verts publics ou privés, (jardins, parcs, rives) doivent être préservés et développés.

La création d'espaces piétonniers, de parcs, de jardins d'agrément et potagers, de vergers et de places de jeux doit être encouragée.

(cf. fiches explicatives n° 1, 3, 14, 37, 38, 39, 40, 42 et 45)

#### Espaces publics

**Art. 170** Toute intervention dans les espaces publics nécessite une concertation et une coordination de tous les intervenants pour en garantir la qualité de l'aménagement.

Les espaces urbains marquants doivent faire l'objet de plans directeurs sectoriels (art. 164).

(cf. fiches explicatives n° 13A et 13B, 25 et 26)

#### Aménagements paysagers a) Principe

**Art. 171** Les aménagements des jardins et des abords des immeubles doivent être effectués avec soin, de manière à respecter le caractère et la structure du quartier et à assurer la transition avec les aménagements paysagers des parcelles voisines.

Les murs de pierre, les escaliers, les passages, les terrasses et les cours doivent être préservés et mis en valeur.

(cf. fiches explicatives n° 16C, 31 et 51)

La végétation **indigène** doit être privilégiée de manière à préserver une bonne diversité paysagère et à créer des milieux favorables à la faune et à la flore.

(cf. fiches explicatives n° 28 et 40)



b) Prolongement du logis

**Art. 172** Pour toute construction destinée à l'habitation, le logis doit être prolongé en jardin ou en terrasse accessible du niveau habitable inférieur.

**(cf. fiches explicatives n° 16C et 41)**

c) Plan d'aménagement paysager

**Art. 173** Pour toute nouvelle construction et transformation, un plan d'aménagement paysager doit être joint à la demande de permis de construire.

L'aménagement des espaces extérieurs voisins doit y être reporté.

**(cf. fiche explicative n° 40)**

Plantation des arbres  
a) Obligation de planter

**Art. 174** Pour toute nouvelle construction, un arbre à moyen ou grand développement dont la hauteur est fixée dans le permis de construire, doit être planté pour chaque tranche de 500 m<sup>2</sup> de surface cadastrale.

Les arbres existants sont déduits du nombre d'arbres à planter.

En principe, les arbres doivent être plantés au plus tard dans l'année qui suit la fin des travaux.

**(cf. fiche explicative n° 38)**

b) Distance de plantation

**Art. 175** Par rapport aux fonds voisins, les distances de plantations de plus de 2.0 m de haut sont déterminées par la loi cantonale d'introduction au Code civil suisse.

c) Plantations sur le domaine public

**Art. 176** Les propriétaires bordiers d'une voie ou d'une place publique ne peuvent s'opposer à la plantation d'arbres, si ces derniers sont plantés à une distance minimale de 3.0 m de la limite du domaine public ou d'un alignement.

La distance peut être réduite à 2.0 m si les arbres sont taillés périodiquement. Ces dispositions ne concernent pas les allées existantes.

Espaces de détente

**Art. 177** Lors de la construction d'habitations collectives (dès 6 logements), des espaces de détente accessibles à tous les occupants doivent être réservés.

La surface minimale requise doit correspondre à 15 % de la surface brute de plancher utile des appartements de trois pièces et plus.

La moitié au moins de la surface des espaces de détente doit être aménagée pour les jeux des enfants (espaces de jeux).

Espaces de jeux  
a) Aménagement

**Art. 178** L'aménagement des espaces de jeux doit répondre à des critères de qualité ludique, éducative et sociale et de sécurité; leur situation doit être ensoleillée, abritée du vent et à l'écart du trafic.

Les accès doivent être faciles et sans danger pour les jeunes enfants; ils ne doivent pas traverser des aires de stationnement.

Le projet des espaces de jeux doit figurer dans le plan des aménagements extérieurs; il doit tenir compte de son environnement immédiat; la surface aménagée doit être au minimum de 20 m<sup>2</sup>.

Les prescriptions ci-dessus s'appliquent également aux cours d'école.

**(cf. fiche explicative n° 42)**

b) Entretien

**Art. 179** Le maintien et l'entretien des espaces de jeux doivent être assurés. Leur désaffectation est soumise à autorisation de la Direction de l'urbanisme.

c) Contribution compensatoire

**Art. 180** Si les espaces de jeux ne peuvent être réalisés ou ne peuvent l'être que partiellement, une contribution compensatoire correspondant au coût d'aménagement de la surface minimale requise, doit être versée au Fonds communal pour les espaces de jeux.

Elle est exigible lors de l'octroi du permis de construire.

Son montant est indiqué dans le règlement des taxes et émoluments.

d) Fonds communal pour les espaces de jeux

**Art. 181** Le Fonds communal pour les espaces de jeux est destiné au financement de l'aménagement et l'entretien des espaces de jeux publics.

Ce fonds peut également contribuer jusqu'aux 50 % des frais d'aménagement d'espaces de jeux sur fonds privés, à condition qu'ils soient accessibles à tous les enfants.

Places de stationnement,  
garages, parkings  
a) Obligation

**Art. 182** L'obligation de disposer de places de stationnement lors de construction nouvelle, transformation importante ou changement d'affectation, est régie par le droit cantonal.

b) Contribution compensatoire

<sup>1)</sup>**Art. 183** Si les places exigées ne peuvent pas être réalisées, une contribution compensatoire doit être versée au fonds pour l'accessibilité, pour chaque place manquante; elle est exigible lors de l'octroi du permis de construire.

Ce montant est indiqué dans le règlement des taxes et émoluments.

c) Affectations du Fonds

<sup>2)</sup>**Art. 183bis** Le fonds pour l'accessibilité peut être affecté à la construction et l'entretien de places de stationnement publiques, de parkings collectifs et de parkings d'échange, ainsi qu'au financement de mesures propres à favoriser le transfert modal vers les transports publics et la réduction de la demande en stationnement.

Affichage

**Art. 184** La réclame par affiche, panneau ou papier peint ne peut se faire sur domaine public et sur domaine privé visible du domaine public qu'aux emplacements autorisés par la Direction de police.

Le Conseil communal établira un plan directeur réglant l'affichage en ville de Neuchâtel.

**(cf. fiche explicative n° 26)**

1) Nouvelle teneur selon arrêté du Conseil général du 4 février 2002, sanctionné par arrêté du Conseil d'Etat du 10 avril 2002

2) Teneur selon arrêté du Conseil général du 4 février 2002, sanctionné par arrêté du Conseil d'Etat du 10 avril 2002



## CHAPITRE 2

## MESURES VISANT L'UTILISATION RATIONNELLE ET ECONOME DE L'ENERGIE

### Isolation thermique

**Art. 185** Lors de nouvelle construction, transformation importante ou rénovation, les performances requises en matière d'isolation thermique du bâtiment doivent être déterminées et réalisées en fonction des exigences définies dans la recommandation n° 380/1 de la Société suisse des ingénieurs et architectes (SIA).

Les performances doivent satisfaire aux valeurs limites déterminées selon l'arrêté cantonal concernant l'utilisation rationnelle de l'énergie dans le bâtiment (AURE).

### Énergie renouvelable

**Art. 186** Lors de nouvelle construction ou transformation importante d'un bâtiment, le 80 % au plus de la demande d'énergie thermique admissible (chauffage et eau chaude sanitaire) peut être couvert par des agents énergétiques non renouvelables.

Le solde provient ou est compensé par l'un ou l'autre des dispositifs suivants:

- production de chaleur par des énergies renouvelables,
- valorisation de rejets de chaleur,
- récupération de chaleur sur un système de renouvellement d'air contrôlé,
- mesures constructives visant une réduction de la demande d'énergie de chauffage du bâtiment.

En cas de remplacement des installations de production de chaleur, la consommation spécifique d'énergie thermique d'origine non renouvelable sera diminuée de 10 % tant que le bâtiment ne respecte pas les exigences de la recommandation SIA 380/1 concernant les bâtiments existants après amélioration.

Si un bâtiment est équipé de manière permanente d'une installation importante de production d'électricité utilisant des énergies renouvelables, les conditions des alinéas 1 et 2 peuvent être réduites ou supprimées.

Réseau de chauffage à distance

**Art. 187** Les performances techniques d'un réseau de chauffage à distance sont mesurables par son *ratio annuel global* défini comme étant le rapport entre l'énergie totale vendue et l'énergie primaire d'origine non renouvelable consommée en centrale de production, cette valeur étant déterminée sur le pouvoir calorifique supérieur du combustible (PCS).

En cas d'extension importante ou de transformation importante d'un réseau de chauffage à distance ou de sa centrale de production de chaleur, une amélioration de 5 points du ratio annuel global défini dans l'alinéa 1 doit être obtenue tant que ce ratio n'atteint pas une valeur de 85 %.

Plusieurs réseaux de chauffage à distance existants peuvent se regrouper pour atteindre les objectifs de l'alinéa 2.

En cas de construction d'un nouveau réseau de chauffage à distance, son ratio annuel global défini dans l'alinéa 1 doit atteindre une valeur minimale de 85 %.

Climatisation

**Art. 188** Pour tout bâtiment équipé d'une installation de climatisation, il sera fait en priorité usage de sources naturelles de froid, dans la mesure où cela est réalisable sur le plan technique et de l'exploitation.



## CHAPITRE 3

## EQUIPEMENT

### Dispositions générales

**Art. 189** Les règles applicables à l'équipement des zones d'urbanisation sont définies par la législation cantonale.

La commune prend en charge les frais d'équipement de la zone d'urbanisation, déduction faite des contributions et des taxes d'équipement dues par les propriétaires.

La commune n'est pas tenue d'étendre au-delà de la zone d'urbanisation les réseaux de distribution d'eau, de gaz et d'électricité, de collecteurs égouts, d'éclairage des voies publiques.

### Aperçu de l'état de l'équipement

**Art. 190** Une carte de l'aperçu de l'état de l'équipement fixant le programme d'équipement de la zone d'urbanisation est établie et régulièrement mise à jour conformément à la législation fédérale.

Cet aperçu présente les secteurs de la zone à bâtir prêts à la construction compte tenu de l'aménagement et de l'équipement effectués, ou qui pourront vraisemblablement l'être dans les cinq ans si les travaux se poursuivent conformément au programme établi.

### Contribution d'équipement

**Art. 191** Dans les secteurs non équipés où s'applique le système de la contribution, la part des propriétaires fonciers est de 50 %.

Les autres règles applicables aux contributions des propriétaires sont définies par la législation cantonale.

**(cf. fiche explicative n°50)**

### Taxe d'équipement

**Art. 192** Dans les secteurs équipés ou partiellement équipés où s'applique le système de la taxe d'équipement, la part des propriétaires, pour toute nouvelle construction, transformation importante ou agrandissement, est déterminée dans le règlement des taxes et émoluments.

### Equipement privé

**Art. 193** L'équipement privé est à charge des propriétaires fonciers et est indépendant des contributions et taxes d'équipement.



## CHAPITRE 4

## MESURES DE PROTECTION CONTRE LE BRUIT

### Généralités

**Art. 194** Il y a lieu de prévenir, réduire et limiter les nuisances sonores, dans le but de protéger la population contre le bruit nuisible et incommode.

Toute nuisance excessive et évitable est interdite.

Les émissions sonores sont limitées dans la mesure où cela est réalisable sur le plan de la technique et de l'exploitation, et pour autant que cela soit économiquement supportable.

### Installations et affectations bruyantes

**Art. 195** Les constructions, les infrastructures destinées au trafic, les équipements de bâtiments et les autres installations fixes doivent satisfaire aux prescriptions en vigueur en matière de protection contre le bruit.

Lors d'une nouvelle construction, d'une transformation importante ou d'un changement d'affectation de locaux, toutes les mesures possibles doivent être prises, de façon à garantir la tranquillité du quartier ou du voisinage, en particulier durant la nuit et les jours de repos.

### Exposition au bruit extérieur

**Art. 196** Lors de l'élaboration de plans pour un projet d'aménagement ou pour un bâtiment destiné au séjour prolongé de personnes dans un secteur exposé à des nuisances sonores, il faut tenir compte des exigences relatives à la protection contre le bruit, notamment celles contenues dans les articles 29 à 35 de l'OPB.

Lorsque les valeurs limites d'exposition sont dépassées, il est nécessaire de concevoir des mesures propres à assurer une protection contre le bruit adéquate.

(cf. fiche explicative n° 48)

### Isolation acoustique des bâtiments

**Art. 197** Les performances requises en matière d'isolation acoustique sont celles des normes édictées par la Société suisse des Ingénieurs et des Architectes (SIA).

Les exigences minimales de la norme SIA 181 doivent au moins être respectées pour toute nouvelle construction et lors de modifications notables de bâtiments, notamment en cas de changement d'affectation.

En cas de rénovation d'un bâtiment, les nouveaux éléments de construction ou ceux qui sont remplacés doivent au moins respecter les exigences minimales de la norme SIA 181.

Un renforcement approprié des exigences peut être demandé par les autorités ou les services compétents lorsque les valeurs limites d'exposition au bruit sont dépassées.



Assainissement

**Art. 198** Des programmes d'assainissement sont à mettre en oeuvre conformément à la législation existante. Ils peuvent également faire l'objet d'une décision communale.

Les programmes d'assainissement doivent contenir la description des mesures prévues et de leur efficacité, ainsi que les conséquences financières de leur réalisation.

## *CHAPITRE 5*

## *DEROGATIONS ET RECOURS*

Dérogations

**Art. 199** Les règles applicables aux dérogations sont définies par la législation cantonale.

Pour les bâtiments dépassant la hauteur prescrite dans le secteur, une analyse du site doit accompagner la demande de dérogation.

Pour les bâtiments de plus de 20.0 m, une analyse de l'impact visuel sur l'ensemble de la ville devra en outre être effectuée.

Recours

**Art. 200** Les autorités de recours et la procédure sont définies par la législation cantonale.



## *TITRE V DISPOSITIONS PENALES ET FINALES*

### *CHAPITRE 1 DISPOSITIONS PENALES*

Dispositions pénales

**Art. 201** Les infractions au présent règlement sont punies des arrêts ou d'une amende.

L'application des dispositions pénales particulières de la législation fédérale ou cantonale demeure réservée.

### *CHAPITRE 2 DISPOSITIONS ABROGEES ET ENTREE EN VIGUEUR*

Dispositions abrogées

**Art. 202**

Sont abrogés:

- les articles 1 à 11, 12 al. 1 et 3, 13 à 15, 17 à 20, 22 à 25, 28, 29 al. 1, 30 al. 1 et 2, 31, 32, 37 à 45 bis, 47 à 50, 53 à 55, 61 ter à 63, 67 à 73, 76, 81 à 84 bis, 88 à 90, 92 à 103, 105 à 107 et 109 à 146 du règlement d'urbanisme du 2 mars 1959
- le règlement concernant la sauvegarde de la vieille ville du 8 mai 1972
- le règlement concernant les arcades et passages publics du 5 mars 1979
- le plan d'alignement et gabarits pour la zone des anciennes rues (Plan Béguin du 21 mai 1937)
- le plan de propriétaires SI Les Rouillères du 24 août 1965
- le plan de quartier Serrières du 23 octobre 1970
- le plan de propriétaire Les Deurres du 10 septembre 1971
- le plan de propriétaires Ecluse / Prébarreau du 12 novembre 1976
- le plan de propriétaire Gouttes-d'Or 30 du 28 février 1969
- les plans d'alignement existants à l'intérieur des limites du secteur du centre-ville (plan 02.03.02)
- l'alignement sud de la rue des Parcs et des Sablons.



Entrée en vigueur

**Art. 203** Le plan d'aménagement, les plans d'alignement, et le présent règlement, approuvés par le Département de la gestion du territoire, entrent en vigueur dès la publication de la sanction du Conseil d'Etat dans la Feuille officielle cantonale.

Sanctionné par arrêtés du Conseil d'Etat  
des 5 juillet 1999 et 13 juin 2001



## GLOSSAIRE

Attique	Etage situé au dernier niveau d'une façade au-dessus de la <a href="#">corniche</a> , généralement en retrait et pouvant être construit plus légèrement.
Bandeau	Moulure horizontale mince en saillie.
Biotope	Milieu biologique particulier offrant à une population animale et végétale bien déterminée des conditions d'habitat relativement stables.
Bloc erratique	Bloc qui a été transporté par les anciens glaciers à une grande distance de son point d'origine.
Comble	Ensemble constitué par la couverture et la charpente d'un édifice. Par extension, niveau d'habitation situé sous la toiture.
Corniche	Moulure couronnant un élément d'architecture. Hauteur à la corniche : cf RELCAT.
Croisée	Menuiserie vitrée à un ou plusieurs <a href="#">vantaux</a> .
Déblai	Terres enlevées pour niveler, combler.
Elagage	Action de dépouiller un arbre des branches superflues.
Epandage	Action de répandre (engrais, fumier) sur un sol pour le fertiliser.
Façade borgne	Façade sans fenêtre.
Façade pignon	Façade sur rue dont la partie supérieure épouse la forme d'un <a href="#">comble</a> . Généralement de forme triangulaire.
Gabarit	Prescription permettant de fixer les distances entre les bâtiments en fonction de leur hauteur, de façon à assurer à chacun l'espace, l'ensoleillement et la lumière nécessaires (cf. RELCAT).
Garide	Formation du versant méridional du Jura, à caractère méditerranéen rappelant la garrigue.
Indice d'utilisation du sol	Rapport entre la Surface Brute de Plancher Utile (SBPU) et la surface constructible d'un bien-fonds (cf. RELCAT).
Indigène	Qui croît, vit naturellement dans la région (essence, espèces, arbuste, végétation).
Louverne	Ouverture ménagée dans la toiture en avant et au-dessus d'une façade principale formant porte ou fenêtre surmontée d'un toit minuscule.
Loggia	Petite loge; enfoncement formant balcon ouvert.

Lucarne	Ouvrage construit sur un toit et permettant d'éclairer le <b>comble</b> par une ou plusieurs fenêtres, c'est-à-dire des baies placées dans un plan vertical et leur encadrement.
Modénature	Profil des moulures.
Mur de soutènement	Mur servant à contenir la poussée des terres à un changement de niveau du sol. Il est donc enterré sur une de ses faces.
Murgier	Tas de pierrailles provenant généralement de l'épierrement d'un champ.
OPB	Ordonnance fédérale sur la protection contre le bruit.
Oriel	Fenêtre en encorbellement formant un avant-corps sur la hauteur de plusieurs étages.
Perré	<b>Mur de soutènement</b> , revêtement en pierre sèche sur un talus pour maintenir la terre (ici au bord du lac).
Pôle de développement stratégique	Secteur clé du développement de Neuchâtel. Ce lieu réunit un fort potentiel de développement et se trouve être en principe un ancien secteur d'activités importantes.
Receper	Couper, tailler (un arbuste) près de terre pour faire venir des pousses plus fortes.
Remblai	Ouvrage ou levée de terre rapportée pour faire une levée ou combler une cavité.
Tabatière	Baie rectangulaire percée dans le plan d'un versant d'une toiture pour donner du jour à un <b>comble</b> , et fermée par un abattant vitré. La tabatière n'est pas une fenêtre.
Taux d'occupation du sol	Rapport entre l'emprise au sol des bâtiments et la surface constructible d'un bien-fonds (cf. RELCAT).
Terrasson	Partie supérieure en pente douce d'un versant de toit brisé.
Toit à la Mansart	Synonyme de <b>toiture brisée</b> .
Toiture brisée	Toiture présentant deux pentes différentes sur le même versant, séparées par une arête saillante, la ligne de brisure.
Vantail	Panneau mobile.
Verrière faîtière	Partie supérieure du toit formée d'une charpente de fer vitrée ou de dalles de verre.
Définitions tirées de	BARBIER M., CADIERGUES R., STOSKOFF G., <i>Dictionnaire technique du bâtiment et des travaux publics</i> , Editions Eyrolles, 1976, Paris.

*Petit Robert 1*, Dictionnaires Le Robert, Nouvelle édition revue, corrigée et mise à jour pour 1990, 1989, Paris.

*Principes d'analyse scientifique. Architecture. Méthode et vocabulaire*, Imprimerie nationale, 1972, Paris.

PIERREHUMBERT William, *Dictionnaire historique du parler neuchâtelois et suisse romand*, Editions Victor Attinger, 1926, Neuchâtel.



*LISTE DES VUES PROTEGEES*

<i>(Selon art. 158 p )</i>	<i>page</i>
<i>1 le Chanet</i>	<i>I</i>
<i>2 avenue des Alpes / rue Bachelin</i>	<i>II</i>
<i>3 lisière de la forêt à Pierre-à-Bot</i>	<i>III</i>
<i>4 Pierre-à-Bot-Dessus</i>	<i>IV</i>
<i>5 Pierre-à-Bot-Dessous</i>	<i>V</i>
<i>6 chemin des quatres Ministraux / rue Clos des Orphelins</i>	<i>VI</i>
<i>7 Crêt-du-Plan</i>	<i>VII</i>
<i>8 le Plan (funiculaire)</i>	<i>VIII</i>
<i>9 rue des Parcs / rue de Comba-Borel (la Chaumière)</i>	<i>IX</i>
<i>10 esplanade du Château nord, sud et ouest</i>	<i>X</i>
<i>11 esplanade de la gare</i>	<i>XI</i>
<i>12 Roche de l'Ermitage</i>	<i>XII</i>
<i>13 esplanade du collège et du temple de La Coudre</i>	<i>XIII</i>
<i>14 échappées depuis le train</i>	<i>XIV-XVI</i>



## *LISTE DES FICHES EXPLICATIVES*

N° 1	Secteur du centre-ville
2	Anciennes rues
3	Profil type des quais
4	Ensembles historiques
5	Ensemble quai Philippe-Godet est
6	Ensemble Place Pury sud
7	Ensemble quai Ostervald
8	Ensemble Beaux-Arts
9	Ensemble quai Léopold-Robert
10	Ensemble quai Robert-Comtesse
11	Ensemble rue Louis-Favre
12	Ensemble La Raffinerie
13A et 13B	Espaces urbains marquants
14	Réseau piétonnier principal entre lac et forêt
15	Exemples d'application des prescriptions de l'OPC
16 A, 16B et 16C	Les rez-de-chaussée : des lieux à vivre
17	Activités et espaces verts : Vauseyon
18	Un centre de gravité : Les Portes-Rouges
19	Mise en valeur des jonctions autoroutières
20	Objets architecturaux de valeur dans leur site
21	Entités urbanistiques de qualité
22A et 22B	Quartiers étagés selon l'ancienne structure des murs de vigne
23	Repères visuels
24	Vues depuis le train et abords des voies ferrées
25	Eclairage





26	Signalisation, affichage
27A et 27B	Zones de protection de la nature et du paysage
28	Nature en ville
29	Prairies maigres et talus
30	Falaises et rochers
31	Murs
32	Toitures végétalisées et utilisables
33	Toitures, <a href="#">combles</a> et chauves-souris
34	Cours d'eau
35	Puits, aqueducs, galeries et fontaines
36	Haies
37	Arbres d'alignement
38	Arbres isolés marquants
39	Parcs publics
40	Jardins
41	Prolongement du logis
42	Espaces de jeux
43	Forêts et lisières
44	Forêt et interfaces avec la ville
45	Lac et rives
46	Sites archéologiques
47	Bois-énergie
48	Protection contre le bruit
49A, 49B, 49C et 49D	Objectifs des plans de quartiers
50	Equipement
51	Chemin de la Caille
	Liste d'adresses

