



## Jouy-le-Moutier. Record de hauteur

**Trois tours, dont la plus haute culmine à 7,50 m, se dressent au milieu d'une palissade de bois, bordée de fossés plantés. Jouy-le-Moutier, commune du Val-d'Oise, s'est dotée d'un équipement ludique qui se voit de loin, tel un signal.**

D'un peu loin, cela ressemble au dernier village gaulois d'Astérix, avec sa palissade de bois aux contours irréguliers. Mais, au milieu de ce rideau fortifié, trois grandes tours dans les tons vert et ocre clair s'élancent presque aussi haut que les maisons de ville alignées à l'arrière sur trois niveaux. Les enfants en descendent par de longs tuyaux sinusoidaux en Inox, et des passerelles du même métal les relie entre elles. La nouvelle aire de jeux de la plaine des Bourseaux à Jouy-le-Moutier (Val-d'Oise) se voit de loin. D'ailleurs, le premier regard du promeneur ne peut guère faire autrement que de se fixer sur elle, dans ce vaste espace de cœur de cité qui n'était jusque-là qu'une étendue d'herbe bordée par des allées. «À travers cet équipement ludique pour les enfants, la municipalité a voulu, certes, implanter un jeu qui se marie avec la forêt omniprésente sur le territoire communal, mais aussi et surtout donner un signal, montrer ostensiblement, attirer, marquer, résume Vincent Léger, paysagiste de l'agence Babylone. Nous avons tra-

vaillé le côté signal de ce projet.» Le débat a d'ailleurs été vif entre la population qui voulait laisser la plaine vide et ceux qui souhaitaient l'animer.

**Un puzzle géant.** Plutôt qu'une implantation en plein milieu, l'aire de jeu a finalement été décalée sur un bord, près de la bande boisée, pour conserver une étendue libre. «Les trois tours Amazone du constructeur Proludic sont les

plus hauts jeux du catalogue», prévient Xavier Hedou, responsable du projet pour l'entreprise paysagère Espace Deco. L'une culmine à 7,50 m, la deuxième à 6,80 m, et la «petite» troisième à 5,38 m. D'habitude, les attractions des aires de jeux sont assemblées verticalement, au fur et à mesure. «Mais là, en raison de la taille des ensembles, nous avons dû changer de méthode et monter les éléments au sol, à plat, puis les sangler et, enfin, les redres-



TROIS JOURS ONT SUFFI pour poser les dalles du parvis des parents.



2



3



4

MICHEL DESFONTAINES

1. LA MUNICIPALITÉ A CHOISI L'IMPLANTATION pour donner à l'aire de jeux une fonction de signal au cœur de la cité.
2. LES ENFANTS DESCENDENT des tours par de longs tuyaux sinusoïdaux en Inox.
3. LA TAILLE DES JEUX a dicté le phasage du chantier, qui commence par le prémontage de l'ossature métallique structurant les poteaux.
4. LES JEUX LES PLUS HAUTS du catalogue de Proludic culminent à 7,50 m.

# pour jeux d'enfants

ser au chariot télescopique de 6,3 t doté d'un bras de 14 m», reprend Xavier Hedou. Personne, au sein des équipes de l'entreprise, n'avait assemblé un puzzle de cette dimension. Pas même le chef de chantier Isidro de Jesus. « Je n'en avais jamais posé », reconnaît le technicien. L'ossature métallique composant la structure des poteaux et les escaliers intérieurs ont été prémon-

tés au sol. L'habillage de bois a été complété ensuite, une fois les tours Amazone verticalisées. Le poids de ces tours et leur hauteur ont imposé de réaliser des dalles en béton de 40 cm d'épaisseur sous ces structures, contre seulement 30 cm pour les dalles intermédiaires. « C'est finalement pratique de monter des tours sur béton, reconnaît le chargé de projet d'Espace Deco. Heureuse-

ment, nous avons bénéficié de l'assistance du constructeur pendant cinq jours pour nous guider dans la phase de montage. »

**Un mois de montage.** Non accessible aux poids lourds, le chantier de la plaine des Bourseaux a pu être alimenté facilement. Les éléments ont été déchargés à l'école donnant sur la rue, située à une centaine de mètres de l'aire de jeux. Le chariot télescopique effectuait des allers-retours pour approvisionner les monteurs. La palissade de bois a fait l'objet d'attentions particulières. Protectrice, dissuasive vis-à-vis des intrusions la nuit, elle ne devait pas fermer complètement la vue. Les lattes verticales sont donc espacées, et sa hauteur est réduite autant que possible. Le chantier du montage des tours a duré un mois avec une équipe de quatre personnes. Les dalles en béton supportant les tours et les toboggans ont été préalablement coulées trois semaines avant. Les dalles du parvis des parents, alternant les tons gris, ocre clair et sable, ont été posées en trois jours.

■ Michel Desfontaines

## Fiche technique

- Superficie de l'aire de jeux : 205 m<sup>2</sup>
- Hauteurs des tours : 7,50 m ; 6,80 m ; 5,38 m.
- Durée du chantier : 3 mois
- Personnel : 4 personnes
- Coût : 330 000 euros avec mobilier, clôture, corbelles, chicanes d'entrée

## VINCENT LÉGER

Paysagiste, agence Babylone

### « Un verrouillage automatique aux heures de fermeture »



#### Qu'apporte le fossé ceinturant la palissade ?

Il limite sa hauteur tout en la rendant infranchissable de l'extérieur. Le fossé est une noue récupérant les eaux pluviales. Il est tapissé de plantes des milieux humides.

#### Comment sécurisez-vous l'accès ?

À l'emplacement des portes, la hauteur est augmentée à 1,80 m. Les portillons sont verrouillés automatiquement aux heures de fermeture par un système de ventouses magnétiques. Nul ne peut plus entrer. Mais sortir reste possible.

#### Et les parents ?

Le coin parents, installé sur un damier planté de « Koeleruteria paniculata » et de graminées, est équipé de bancs en bois massif. Le tout juste en face des deux seuls points de passage permettant d'accéder à cette île aux enfants.