

## Équipement/Padel

# Quelques "pistes" pour la construction d'un espace padel

*L'engouement pour le padel ne cesse de croître en France, avec près de 389 terrains enregistrés en 2018. Aujourd'hui, de très nombreux clubs ou municipalités s'interrogent et souhaitent se lancer dans un projet d'espace padel. Pour préparer au mieux ce dernier, voici quelques réflexions.*

### Où construire son espace padel ?

Le premier réflexe est de vouloir s'appuyer sur d'anciens courts de tennis. Cette solution, au premier abord moins coûteuse, peut s'avérer finalement tout aussi onéreuse qu'une construction. Vous pouvez vous en douter, il est difficile de "fixer" une structure de padel directement sur un support dont l'épaisseur varie entre 6 et 9 cm. Des travaux complémentaires sont à prévoir, avec la réalisation d'une longrine périphérique. Si vous souhaitez néanmoins opter pour cette solution, vous devrez également prévoir l'agrandissement du terrain de tennis pour respecter les dimensions d'un terrain de padel (pour un court de 36 m x 18 m, il est nécessaire d'agrandir la plateforme de 4 m dans la largeur).

La deuxième possibilité sera d'implanter vos terrains sur un espace disponible. Cette solution permet d'augmenter votre offre de services sans impacter les autres équipements à disposition (terrains de tennis, mur d'entraînement...). Dans ce cas, tout est à construire, du terrassement aux accès en intégrant également la clôture et l'éclairage – pour un espace idéalement constitué de deux terrains.

Un point également à ne pas sous-estimer dans le cadre d'une étude d'implantation : "l'environnement". Les nuisances sonores pourraient en effet impacter tout particulièrement le voisinage.

### Quelles sont les références normatives ?

Vous trouverez aujourd'hui de nombreuses entreprises dites "spécialisées dans la construction de terrain de padel", qui ne font pas apparaître systématiquement dans leur descriptif technique et tarifaire les normes en vigueur ou les documents de référence – ni les garanties.

**EUROCODES 1 À 3** (vitesse de vent et coefficient de rugosité). Normes permettant d'obtenir la note de calcul en fonction de :

- **La vitesse du vent** classant les zones géographiques d'une note 1 (la zone la plus protégée) à 4 (zone la plus à risque) hors DOM-TOM (5 à 8).
- **Le coefficient de rugosité**, classant de 0 à 4 la catégorie du terrain (de côtière à urbaine).

**NOTE DE CALCUL :** cette note aura un impact sur la construction de la longrine, des vitres, du système d'ancrage et de la structure porteuse.

- **Vitres :** verres trempés à bords polis respectant la norme NF EN 12150-1 (10 à 12 mm d'épaisseur).
- **NF P 90-110 de juillet 2016 :** spécifie les conditions de construction pour le sol, l'enveloppe, la pente et la planéité.
- **NF EN 15330-1 :** spécifie les conditions de réalisation d'un gazon synthétique.

### LES GARANTIES

- **Garantie décennale :** elle couvre les dommages pouvant affecter la structure métallique en ouvrage couvert et l'infrastructure pendant 10 ans.
- **Garantie contractuelle :** à la discrétion des entreprises, elle est utilisée pour le gazon synthétique, les parois vitrées et la structure métallique en ouvrage extérieur.

Afin de vous aider à bien choisir votre constructeur, la Fédération Française de Tennis a mis en place depuis juin 2018 le Plan Qualité Padel®. Il vous permettra de clairement identifier les entreprises spécialisées dans la construction de ce nouvel équipement et d'assurer ainsi la solidité des ouvrages et la sécurité des joueurs. Certaines entreprises sont également qualifiées Qualisport.

Vous pourrez retrouver l'ensemble de ces entreprises sur le site de la Fédération Française de Tennis dans la rubrique "Trouver un constructeur".

## COÛT & FINANCEMENT

### Combien ça peut coûter ?

On entend couramment parler d'un coût compris entre 20 000 € et 30 000 €.

Ce coût est cependant difficile à évaluer en quelques lignes. Comme nous avons pu le préciser en début d'article, de nombreux facteurs pourront faire varier la facture finale en fonction du support, des épaisseurs des vitres, d'une éventuelle couverture, de la localisation géographique, etc.

Il est donc très important de faire venir plusieurs constructeurs afin de pouvoir comparer les différentes propositions commerciales. Ceci vous permettra de mieux évaluer le coût final de votre projet.

### Comment financer un terrain de padel ?

Les communes ou intercommunalités sont le plus souvent les propriétaires et les premiers financeurs des installations des complexes tennistiques.

Il est donc primordial de se rapprocher en priorité de votre mairie pour discuter de ce projet de développement du club grâce à la pratique du padel.

N'hésitez pas à contacter votre ligue régionale afin de connaître les différentes possibilités de financement de ce type de projet.