

# DIMENSIONS DE TERRAIN DE BADMINTON



Casal Sport vous propose un tableau des différentes dimensions, normes et équipements selon les niveaux de jeu au Badminton.

## AU SOMMAIRE :

- Terrains réglementaires : conditions de classement fédéral
- Terrains réglementaires : recommandations fédérales
- Plan d'un terrain réglementaire
- Exemples d'équipements homologués toutes compétitions

## Terrains réglementaires : conditions de classement fédéral

| CLASSEMENT                                      | RÉGIONAL   | NATIONAL   | INTERNATIONAL   | OBSERVATIONS                                     |
|---|--|--|---|--|
|   | Championnats régionaux et départementaux individuels et par équipes / Tournois | Championnats nationaux individuels et par équipes / Tournois | Championnat d'Europe, coupe d'Europe, circuit BE et BWF |  |
| Couleur des lignes                              | Noir   | Noir   | Blanc ou jaune  | -  |
| Épaisseur des lignes                            | 4 cm   | 4 cm   | 4 cm  | Tolérance : épaisseur de lignes $\pm 5 \%$       |
| Dimension d'un terrain de jeu / Longueur du jeu | 13,40 m  | 13,40 m  | 13,40 m   | Tolérance : distance entre les lignes $\pm 5 \%$ |
| Largeur du jeu                                  | 6,10 m   | 6,10 m   | 6,10 m  | Tolérance : distance entre les lignes $\pm 5 \%$ |
| Hauteur de jeu libre minimale                   | 9 m  | 9 m  | 12 m  | -  |

|   |                            |  |  |   |
|---|----------------------------|--|--|---|
| Espace d'évolution pour un terrain : Lo x La x (H)    | *15,2 x 6,9 x (9) m        | **15,2 x 7,3 x (9) m   | **17,4 x 10,1 x (12) m                     | *Libre de tout obstacle hormis l'arbitre et le juge de service<br>**Les éventuels juges de lignes se trouvent au-delà de cet espace |
| Espace d'évolution global*                            | 44 x 22x 9 m               | 44 x 24 x 9 m  | 44 x 24 x 12 m                             | *Plateaux sportifs minimum requis pour l'implantation des terrains  |
| Distance entre l'obstacle fixe et une ligne de fond   | ≥ à 1,50 m                 | ≥ à 1,50 m   | ≥ à 2 m                                    | -   |
| Distance entre l'obstacle fixe et une ligne de côté   | ≥ à 1,05 m                 | ≥ à 1,05 m   | ≥ à 2 m                                    | -   |
| Distance entre deux lignes de côté                    | ≥ à 0,80 m                 | ≥ à 1,25 m   | ≥ à 2 m                                    | Distances de sécurité minimum Tolérance : distances entre les terrains - 5 %  |
| Distance entre une ligne de côté et une ligne de fond | ≥ à 2 m                    | ≥ à 2 m  | ≥ à 2 m                                    | -   |
| Distance entre deux lignes de fond                    | ≥ à 2 m                    | ≥ à 2 m  | ≥ à 2 m                                    | -   |
| Nombre minimum de terrains                            | 7 tracés de double         | (1) 4 tracés de double espacés pour permettre l'insertion de 2 tapis amovibles | Plateau sportif avec tapis de jeu amovible | (1)Au-delà de 4 courts : concertation des fédérations concernées nécessaires  |
| Nature du revêtement                                  | NF EN 14 904               | NF EN 14 904   | NF EN 14 904                               | -   |
| Nature du sol support                                 | NF P 90-202                | NF P 90-202  | NF P 90-202                                | -   |
| Éclairage minimum                                     | 500 lux                    | 750 lux  | 750 lux                                    | Projecteurs symétriques latéraux recommandés  |
| Éclairage naturel                                     | Non souhaité ou occultable | Non souhaité ou occultable   | Non souhaité ou occultable                 | Coefficient d'homogénéité minimum : 0,7   |
| Éclairage optimum                                     | -                          | 1 000 lux  | 1 200 lux                                  | -   |
| Ensemble poteaux- filets                              | CF règlement technique     | CF règlement technique   | CF règlement technique                     | Classement fédéral attribué par la FFBA   |
| Chaises d'arbitrage                                   | -                          | CF règlement technique   | CF règlement technique                     | Classement fédéral attribué par la FFBA   |
| Température optimale                                  | 16°C                       | 16°C   | 16°C                                       | Température minimale : 12°C   |
| Local anti-dopage                                     | Exigé                      | Exigé  | Exigé                                      | -   |

# Terrains réglementaires : recommandations fédérales

| CLASSEMENT                       | RÉGIONAL   | NATIONAL   | INTERNATIONAL   | OBSERVATIONS  |
|----------------------------------|--|--|---|---|
|                                  | Championnats régionaux et départementaux individuels et par équipes / Tournois | Championnats nationaux individuels et par équipes / Tournois | Championnat d'Europe, coupe d'Europe, circuit BE et BWF |   |
| ESPACES ANNEXES                  |  |  |   |   |
| Aires d'échauffement             | -  | 32 x 24 x 7 m*   | 32 x 24 x 9 m   | *Recommandé   |
| Affichage électronique           | Recommandé   | Recommandé   | Recommandé  | Visible en tout point par joueurs, arbitres, public |
| Sonorisation                     | Recommandé   | Fixe   | Fixe  | -   |
| Local infirmerie                 | Recommandé   | Exigé  | Exigé   | Lit d'examen, trousse médicale type, tél. d'urgence |
| Vestiaires joueurs               | 4 x 16 places  | 4 x 16 places  | 4 x 16 places   | Douches/vestiaire = minimum 6, optimum 10           |
| Vestiaires arbitres et/ ou juges | 2 x 2 places   | 2 x 3 places   | 2 x 3 places  | Téléphone d'urgence                                 |
| Salle de convivialité            | 25 m2  | 25 m2  | 30 m2   | -   |
| OFFICIELS                        |  |  |   |   |
| Secrétariat                      | 15 m2  | 15 m2  | 15 et 25 m2   | Proximité terrain et/ou tribune                     |
| Salles de réunions               | -  | 30 m2  | 15 et 40 m2   | Proximité tribune officielle                        |
| PUBLIC                           |  |  |   |   |
| Tribunes : capacité minimale     | -  | 1 000 places   | 5 000 places  | Places individuelles numérotées                     |
| Tribunes : capacité optimale     | 250 places   | 2 500 places   | 7 500 places  | -   |
| PRESSE                           |  |  |   |   |
| Tribune équipée                  | -  | Recommandé   | Recommandé  | Dans l'axe transversal du terrain                   |
| Salle de rédaction équipée       | -  | Recommandé   | Recommandé  | Accès direct depuis la tribune de presse            |
| Salle de conférence de presse    | -  | -  | Recommandé  | Proximité de la salle de rédaction et du terrain    |

|                                    |   |            |            |  |
|------------------------------------|---|------------|------------|--|
| Emplacements flashes électroniques | - | Recommandé | Recommandé | Angles, axes transversal et longitudinal         |
| Emplacements caméras               | - | -          | -          | De préférence : axes transversal et longitudinal |
| Cabines commentateurs radio- TV    | - | -          | Recommandé | Dans l'axe transversal du terrain                |
| Régie TV                           | - | -          | -          | Bonne visibilité sur le terrain                  |

#### MATÉRIEL

|                    |              |              |              |  |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--|
| Local de rangement | Pour mémoire | Pour mémoire | Pour mémoire | Poteaux, filets, tapis et chaises d'arbitres (éventuels) |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--|

#### DISPOSITIONS PARTICULIÈRES POUR LA PRATIQUE HANDIBAD ET MINIBAD

|                    |                              |                                      |                        |                    |
|--------------------|------------------------------|--------------------------------------|------------------------|--------------------|
| Fauteuils roulants | Hauteur des poteaux : 1,40 m | Hauteur du filet au centre : 1,372 m | Sur les côtés : 1,40 m | Fauteuils roulants |
| Badminton debout   | Hauteur des poteaux : 1,55 m | Hauteur du filet au centre : 1,524 m | Sur les côtés : 1,55 m | Badminton debout   |

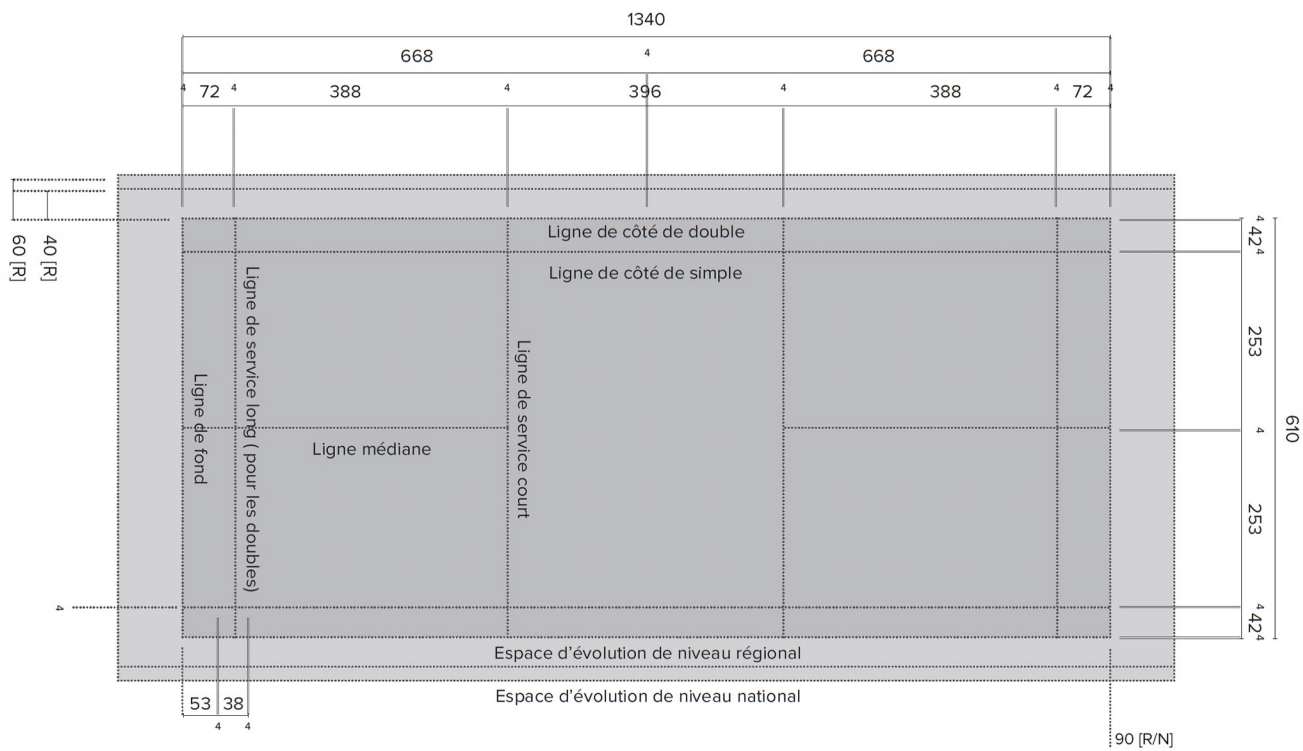
#### MISE EN CONFORMITÉ

Suite à l'avis du CNAPS en juin 2006 concernant le règlement technique des poteaux et filets, deux périodes de mise en conformité ont été prévues :

| NATURE DE L'ÉQUIPEMENT DES INTALLATIONS SPORTIVES   | DÉLAI DE MISE EN CONFORMITÉ |
|---|-----------------------------|
| Equipements de badminton constitués :<br>- d'un câble tendu de mur à mur<br>- de 2 poteaux lestés dont le lest n'est pas fixé sur leur base 2 ans | <b>Septembre 2008</b>       |
| Autres poteaux de niveau national et régional 6 ans.  | <b>Juillet 2012</b>         |

Les ensembles poteaux-filets doivent posséder un classement fédéral régional et/ou national.

# Plan d'un terrain de badminton réglementaire



## Exemples d'équipements homologués toutes compétitions



Poteaux GES "CR" toutes compétitions



Filet de badminton GES compétition