

Le terrain

Le terrain de badminton est un rectangle de 13,40 m de long sur 5,20 m de large (en simple), et 6,10 m (en double).

Les dimensions ci-contre comprennent deux couloirs, larges chacun de 0,45 m et qui s'étendent sur toute la longueur du terrain. Le court est divisé en deux par un filet tendu au-dessus du sol. Celui-ci, d'une hauteur de 760 mm, doit être en cordelette de couleur sombre, à mailles carrées d'une taille comprise entre 15 mm et 20 mm. Sa longueur, selon qu'on joue en simple ou en double, peut varier entre 6,1 m et 7,31 m, et la hauteur au-dessus du sol de son bord supérieur, bordé d'une bande blanche, doit être de 1,524 m au centre et de 1,55 m aux poteaux.

Le badminton se pratique en salle ou dans des endroits totalement abrités du vent, car le moindre souffle d'air suffit à déporter le volant. Il est possible d'utiliser un terrain de tennis couvert sur lequel on peut tracer quatre courts de badminton. Le sol doit être dur, en parquet ou en ciment.

La raquette

Les raquettes, fines et flexibles, sont beaucoup plus légères et étroites que les raquettes de tennis. Leur longueur totale ne doit pas excéder 680 mm et leur largeur 230 mm. Leur poids ne dépasse pas 155 g; leur manche est mince et souple, avec un tamis (partie cordée) qui mesure 280 mm de long sur 220 mm de large.

Le volant

Pour les compétitions, le volant de badminton est composé de 16 plumes de même longueur (entre 62 et 70 mm); celles-ci, fixées dans une base de liège de 25 mm à 28 mm de diamètre, à bout arrondi, forment un cercle d'un diamètre compris entre 58 et 68 mm. Il pèse au total entre 4,74 et 5,50 g. Un volant de badminton doit être exécuté avec soin. Les plumes dont il est fait proviennent exclusivement des ailes d'oies blanches; le coût relativement élevé de ce volant s'explique par le petit nombre de plumes utilisables. De plus, un tel volant est fragile, et ne dure guère plus d'une partie, lorsque de bons joueurs sont en présence.

