

INFRASTRUCTURES SPORTIVES

PRECONISATIONS FEDERALES
BASKETBALL 2025

CONCEVOIR, RENOVER, ANIMER

INFRA@FFBB.COM

AVANT-PROPOS

Le présent guide a été conçu par la Fédération Française de Basketball, par la Commission Fédérale Equipements, en lien étroit avec les référents départementaux.

Il s'inscrit dans une démarche collaborative et fédérale pour accompagner au plus près les porteurs de projets d'équipements, structurants ou de proximité, dans un contexte en pleine évolution.

Transition écologique, transformation des usages, féminisation ou mixité des pratiques, sobriété énergétique et aménagement des territoires sont autant d'axes nouveaux abordés dans l'édition 2025.

La FFBB tient à adresser ses sincères remerciements à l'ensemble des collaborateurs, bénévoles, élus et partenaires techniques qui ont contribué à la réalisation de cette version 2025, dans le dans le prolongement du travail amorcé lors de l'olympiade 2020-2024 avec le Plan INFRA.

Ce document se doit d'être vivant.

Vos retours et vos réalisations sont essentiels pour l'enrichir:





infra@ffbb.com

TABLE DES MATIERES

1.	MOT DU PRESIDENT	4
2.	L'IMAGE DU BASKET	5
3.	LA POLITIQUE FEDERALE	6
4.	NOS OFFRES DE PRATIQUE	8
5.	LES RELATIONS AVEC LES COLLECTIVITES	10
6.	 LE DISPOSITIF PEP 5000 - GENERATION 2024 AXE 1: LES EQUIPEMENTS DE PROXIMITE AXE 2: LES EQUIPEMENTS STRUCTURANTS 	12 13 14
7.	SOLUTIONS ECORESPONSABLES	16
8.	PRECONISATIONS – TERRAINS EXTERIEURS CONCEVOIR UN TERRAIN: ENCOURAGER LA FEMINISATION LE PLAYGROUND 3X3 LE PLAYGROUND ENFANTS LE DOUBLE PLAYGROUND LE PLATEAU SPORTIF LA COUVERTURE DU PLAYGROUND LE TERRAIN MOBILE LE DESIGN DU PLAYGROUND LES ESPACES LUDO-SPORTIFS LE MATERIEL D'AFFICHAGE 3X3 LES SERVICES AUX USAGERS LE DESIGN ACTIF	19 20 21 22 23 24 25 26 27 27 28 29 30
	 PRECONISATIONS - EQUIPEMENTS STRUCTURANTS CONCEVOIR UNE SALLE : CONSEILS DURABLES LA SALLE MULTISPORTS LA STRUCTURE LEGERE BASKETBALL L'ARENA OU LE PALAIS DES SPORTS LES AUTRES ESPACES SPORTIFS EN SALLE LES SOLUTIONS D'ACCESSIBILITES AUX EQUIPEMENTS SCOLAIRES LE MATERIEL D'AFFICHAGE 5X5 LES BUTS DE BASKET MOBILES LES BUTS DE BASKET SUSPENDUS / MURAUX LES BUTS DE MINI-BASKET ANNEXES LE SOL SPORTIF - PARQUET MASSIF L'ENTRETIEN ET LES TRACES SPORTIFS L'ECLAIRAGE & LA PRODUCTION D'ENERGIE SOLAIRE 	31 32 33 35 37 39 40 41 42 43 44 45 46 47
	 LES CARACTERISTIQUES TECHNIQUES ET REGLEMENTAIRES DES EQUIPEMENTS LE CLASSEMENT DES SALLES ET TERRAINS PLAN D'UN TERRAIN DE 3X3 PLAN D'UN DOUBLE TERRAIN DE 3X3 PLAN D'UN TERRAIN 5X5 CARASTERISTIQUES TERRAINS EXTERIEURS & 3X3 CARACTERISTIQUES SALLES & 5X5 	48 49 50 51 52 53 54
	AIDE AU CHIEFRAGE D'UN PROJET SALLE	57
	AIDE AU CHIFFRAGE D'UN PROJET SALLE	58
13.	. PARTENAIRES TECHNIQUES	59

MOT DU PRESIDENT



La Fédération Française de BasketBall actualise son guide de préconisations techniques à destination des porteurs de projets d'équipements sportifs.

Le premier guide entendait répondre aux priorités de l'Agence Nationale du Sport dans le cadre du plan « 5000 Equipements ». L'édition 2025 est enrichie et complétée afin d'en faire un ouvrage de référence pour tout porteur de projet : structurant ou de proximité, création ou rénovation, exploitation et animation.

Notre modèle fédéral évolue. Nos pratiques, nos publics, les usages des équipements, mais aussi les contraintes économiques,

environnementales et sociales appellent une nouvelle approche. Cette actualisation s'inscrit pleinement dans une politique fédérale de développement de l'offre de pratique qui intègre les enjeux de mixité, d'écoresponsabilité, d'accessibilité territoriale et d'ancrage local.

La Fédération accompagne cette transition en renforçant le lien entre ses clubs affiliés et les établissements scolaires, en soutenant des projets adaptés à la diversité des territoires, et en promouvant des équipements durables, ouverts et inclusifs. L'ouverture des gymnases scolaires hors temps scolaires représente une opportunité concrète de renforcer la pratique du basketball dès le plus jeune âge, dans une logique éducative et de proximité.

Face à la hausse des températures et à la multiplication des épisodes de forte chaleur, la pratique sportive – en intérieur comme en extérieur – est de plus en plus contrainte. Une élévation moyenne de +2 °C pourrait entraîner une perte de 9 jours de pratique par an, et jusqu'à 22 jours avec +4 °C (*WWF France, 2021*). Les risques de déshydratation, de coups de chaleur, d'annulations de rencontres, et les coûts de gestion des salles en surchauffe appellent à une action forte.

Rénover ou construire un équipement aujourd'hui, c'est anticiper demain. Cela signifie penser des équipements sobres, ventilés, thermiquement efficaces, adaptés aux territoires et aux usages, tout en limitant leur empreinte environnementale. C'est aussi et surtout penser des équipements répondant aux attentes des pratiquantes et des pratiquants.

Les recommandations de ce guide portent principalement sur les terrains extérieurs et les équipements structurants. Elles s'appuient sur les retours d'expérience des premières années du plan INFRA et du Plan 5000, sur les besoins exprimés par nos pratiquants et pratiquantes, et sur l'expertise technique fédérale et de se son réseau de partenaires.

Ce guide traduit finalement une volonté partagée : celle de construire une culture de l'équipement sportif plus responsable, plus équitable, et plus résiliente.





L'IMAGE DU BASKET

Le basketball, deuxième sport le plus populaire au monde, rassemble près de 2,5 milliards de fans et 450 millions de pratiquants. En France, véritable terre de basket, cette passion s'incarne à travers plus de 3 millions de joueurs réguliers, faisant du basket le 2^e sport collectif national, et le premier en salle pour les femmes.

Des icônes comme Tony Parker, Victor Wembanyama, Sandrine Gruda ou Marine Johannes incarnent l'excellence française sur les parquets du monde entier. Avec trois médailles d'argent glanées aux JO de Paris 2024, la France confirme son statut de nation majeure du basket mondial.

Porté par un engouement médiatique en plein essor, c'est plus de 15 millions de Français qui déclarent aujourd'hui un intérêt pour la discipline. Lors des Jeux Olympiques de Paris 2024, plus de 12 millions de téléspectateurs ont suivi avec ferveur les rencontres de nos Equipes de France féminines et masculines. La demande record pour le NBA Paris Game entre les Spurs et les Pacers à l'Accor Arena — plus de

250 000 demandes — reflète l'ampleur de l'attrait pour ce sport dans le pays. La France s'impose également comme l'épicentre européen de la culture basket, portée par des événements phares comme le Quai 54 ou les NBA Paris Games. Quand des icônes comme LeBron James et Kylian Mbappé se croisent sur et en dehors du terrain, le lien entre basketball et cultures urbaines et populaires prend une nouvelle dimension.

Avec plus de 10 000 terrains répartis dans tout le pays, le basketball s'impose comme un véritable moteur de lien social et de mixité. Sur les playgrounds, on se retrouve, on partage, on joue librement. La pratique du 3x3 y explose, portée par plus de 1 200 tournois chaque année.

Avec l'élan collectif des JOP2024, le basketball façonne finalement bien plus que des joueuses et des joueurs : il crée du lien, fait vibrer une culture, et s'impose comme un héritage vivant, durable et accessible. En club, à l'école ou sur les *playgrounds*, il dynamise les territoires et dessine un avenir commun, ouvert et engagé.







LA POLITIQUE FEDERALE

LE PROJET SPORTIF FEDERAL

La fédération adapte son modèle pour mieux soutenir clubs, licenciés et territoires, en réponse à l'évolution du sport, des usages et à la baisse des financements publics.

Pour y répondre, le basketball français s'appuie sur un réseau de plus de 3 618 clubs, plus de 730 000 licenciés et près de 3 millions de pratiquants. Les résultats des JOP 2024, en 3x3 comme en 5x5, renforcent notre volonté de faire évoluer l'offre de pratiques sur tous les territoires, ruraux comme urbains, et de densifier notre maillage pour toucher les publics les plus éloignés.

La FFBB agit en s'adaptant aux mutations sociétales, environnementales et territoriales. Face aux enjeux de sobriété énergétique, d'inclusion et de transformation des usages, elle encourage des équipements plus durables, partagés, ouverts à de nouveaux publics. La mutualisation, la féminisation de l'espace public sportif, la mixité des pratiques, et l'accompagnement des pratiques santé, loisir ou éducatives sont désormais au cœur de la stratégie fédérale.

LA RESPONSABILITE SOCIETALE

La FFBB a amorcé, à travers le programme *Club 3.0*, une évolution de son modèle en phase avec les attentes sociétales des pratiquants, en valorisant la diversité des pratiques : le 5x5, le 3x3, mais aussi les usages liés au vivre-ensemble.

Aujourd'hui, elle renforce son engagement en faveur de la responsabilité sociétale des clubs. En tant que premiers lieux de bénévolat en France, les clubs sont des espaces essentiels de mixité sociale, d'inclusion et de cohésion territoriale. Les équipements sportifs, en tant que supports de ces dynamiques, doivent être pensés comme ouverts, accessibles et partagés, pour répondre aux enjeux socio-environnementaux actuels. Ainsi, l'affichage sensibilisant aux gestes écoresponsables ou de prévention des violences et des incivilités doivent être présents comme marqueur d'un continuum des politiques de prévention et de sensibilisation.



L'ACCOMPAGNEMENT DU RESEAU (CLUBS / CD / LR)

Depuis 2018, la FFBB a soutenu le développement du 3x3 par la rénovation des terrains extérieurs via le plan INFRA, intégré au PEP5000 en 2022. Cela s'est accompagné d'une montée en puissance de l'accompagnement technique de nos Commissions Départementales Équipements (CDE).

La FFBB renforce désormais le rôle stratégique des CDE dans la sensibilisation des élus et des clubs, l'identification des besoins territoriaux et la construction de projets partenariaux. Bonnes pratiques techniques, critères d'usages, cohérence avec les valeurs fédérales (mixité, santé, écoresponsabilité), mise en réseau avec les collectivités, de nombreuses actions concrètes sont engagées. Chaque projet d'équipement est une opportunité de renforcer la place du club et du Comité dans son territoire.

L'ACCOMPAGNEMENT DES PORTEURS DE PROJET

Conscient de l'enjeu stratégique et afin de répondre aux nombreuses questions des collectivités et porteurs de projet, la FFBB appuie son accompagnement sur une mission INFRA directement mobilisable par courriel via l'adresse infra@ffbb.com.

Un accompagnement technique et

règlementaire peut également être sollicité : dimension des terrains, espaces annexes, buts de basket, préconisations vers nos partenaires techniques

L'ANIMATION DES ESPACES DE PRATIQUES

La fédération développe une stratégie d'animation des terrain extérieurs sous plusieurs dimensions :



Une offre évènementielle tous niveaux : international, national, territorial

La Journée nationale du 3x3 sur le 3ème week-end du mois de Juin.

La poursuite de ses opérations Basket Ecole ou Basket Lycée.

Proposer des créneaux encadrés pour initier et faire progresser les pratiquants.

Des actions d'insertion sociale

MISSION INFRA

Le projet d'animation, porté par un club affilié, le comité départemental et la

collectivité est formalisé dans une convention d'animation proposée par la fédération et élaborée avec les acteurs et établissements concernés.

Son suivi devient une priorité pour mieux répondre aux attentes des pratiquantes et des pratiquants et favoriser une fréquentation régulière.

Il s'agit aussi d'encourager l'émergence d'une pratique plus ouverte, mixte et inclusive sur les playgrounds — des espaces souvent marqués par une forte prédominance masculine et une diversité d'usage n'encourageant pas toujours l'appropriation des espaces par un public féminin.

La mission INFRA s'engage ainsi à :



Conseils techniques et règlementaires



Accompagnement des acteurs tout au long du projet : des plans jusqu'à la convention d'animation



Identification des fonds mobilisables



Mise en relation avec nos partenaires techniques



Soutien à la réalisation du dossier (ANS-PEP 5000)



Mise en relation avec le réseau fédéral de Clubs Comités Ligues

NOS OFFRES DE PRATIQUE

LE 5X5

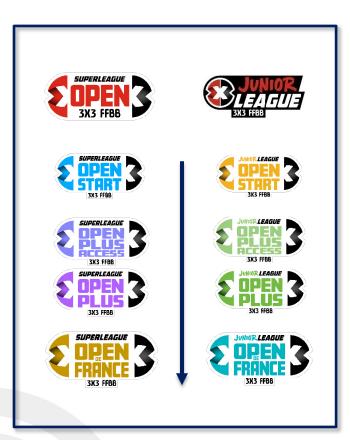
Le **5x5** est historiquement le cœur d'activité de la fédération

et constitue le socle pour le développement des autres pratiques (3x3 et VxE). Dans le contexte post Jeux de Paris 2024, l'une des missions principales de la FFBB sera de donner une priorité à la continuité de la réussite des Équipes de France, tout en approfondissant la politique de détection et d'accompagnement des meilleurs potentiels.



92% des clubs proposent le 5x5







Dans un contexte où les pratiquants recherchent plus **LE 3X3**

de liberté et de spontanéité, le 3x3 – discipline olympique issue de la rue – occupe une place centrale dans la stratégie de développement de la FFBB. Sport individuel joué en équipe, ancré dans les cultures urbaines, il repose sur un système de classement personnel alimenté par les résultats obtenus en tournois homologués.



60% des clubs proposent le 3x3

Au niveau national, la <u>Juniorleague</u> (-18ans) et la Superleague 3x3 sont les circuits estivaux de tournois officiels organisés.

Ouverts à tous et construits sous forme de Opens Start, les Opens Plus Acess, les Opens Plus Superleague et L'Open de France – grande finale nationale – qui regroupe les meilleures équipes du circuit.

La compétition des clubs est accessible à tous les clubs affiliés. Les Comités organisent les Series départementales, qui sont la première phase qualificative. Les Masters, organisés par les Ligues, sont les finales régionales de cette compétition.

Organisée chaque année en juin, la Journée Nationale du 3x3 met à l'honneur cette et accessible. Entre matchs rythmés, musique, animations et culture *street*, chaque événement reflète une identité propre.

LE VIVRE ENSEMBLE (VXE)

Le **Vivre Ensemble (VxE)** constitue la 3ème offre de pratique sportive de la Fédération. A la différence du 5x5 ou du 3x3, le Vivre Ensemble regroupe toutes les pratiques à finalité non compétitive.

Dans le VxE, la fédération offre également une place particulière aux partenariats éducatifs. Elle s'attèle à offrir une vraie « culture basket » tout au long du parcours scolaire.





12.33% des clubs proposent le VxE



Education

Micro Basket
Basket Ecole
Centre Génération
Basket
France Basket Camps



tion Inclu

Intégration, Inclusion Insertion

Basket Inclusif
Basket Pénitentiaire
Partenariats FFSA et
FFH



Santé

Bien-être

<u>Basket Santé</u> BaskeTonik BaskeTonik-Forme

Quels cadres ? Règlements, Conventions nationales, labellisation fédérale, structures affiliées

Les pratiques du VxE sont encadrées par des spécialistes diplômés, avec des interventions organisées en établissements de santé ou socioculturel via des partenariats ou conventions.

Depuis 2003, plusieurs dispositifs dédiés ont ainsi été mis en place en lien avec les collectivités :

- Les Opérations Basket Ecole (OBE) du CP au CM2.
- 30 minutes d'Activités Physiques Quotidiennes.
- Semaine Olympique et Paralympique (SOP).
- 2h de sport en plus au collège.
- Challenge scolaire.

En 2023-2024, c'est plus de **126 500** élèves, **2290** écoles primaires, **4425** classes primaires et plus de **1150** clubs participants. Pendant les vacances, plus de 40 Centres Génération Basket accueillent les passionnés de demain.









Opérations en partenariat avec l'UNSS



94 704 pratiquant.es au collège



28 462 pratiquant.es au lycée

Le basketball parmi les sports les plus prisés



7 4º rang au classement des sports pratiqués par catégorie garçons



5e rang au classement des sports pratiqués par catégorie filles



LES RELATIONS AVEC LES COLLECTIVITES

La FFBB accompagne un réseau de plus de **3618 clubs** à travers le territoire.

Sa politique sportive se déploie en étroite collaboration avec les 21 ligues régionales et les 101 comités départementaux ou territoriaux, en métropole et dans l'ensemble des territoires ultra-marins.



COLLECTIVITÉS LOCALES

En parallèle, pour répondre aux enjeux sociétaux et à la mission déléguée par l'Etat qui consiste à organiser et développer le basketball sur le territoire, la FFBB collabore étroitement avec les collectivités. notamment réseau arâce ลน des Commissions Départementales et Fédérales Equipements (CDE et CFE).

Pour cela, différentes **conventions** ont été mises en place avec des acteurs et des associations d'élus et d'élues de premier plan. Elles disposent ainsi d'un accès privilégié aux services de la FFBB.

Les **Commissions Equipements** participent enfin à transmettre en direct – vers les porteurs de projets et collectivités – des informations ciblées sur la règlementation des équipements sportifs ou sur le PEP 5000 Equipements de l'ANS.







CONVENTION FFBB-AMF

Depuis 2021, la FFBB et l'Association des Maires de France et des Présidents d'Intercommunalité (AMF) ont renforcé leur partenariat à travers une convention officielle. Elle formalise une collaboration historique fondée sur l'intérêt général et le développement du basketball en France.

Cette convention prévoit :

- Des temps d'échange entre collectivités et instances fédérales.
- L'implication d'élus et d'élues locaux dans la gouvernance fédérale.
- Un dialogue régulier sur les projets d'équipements sportifs.
- Un lien direct entre associations de maires et structures territoriales de la FFBB.



CONVENTION FFBB-ANDES



Depuis 2020, la FFBB et l'Association Nationale Des Elus en charge des Sports (ANDES) collaborent via une convention visant à renforcer les liens entre élus et élues locaux et structures territoriales du basketball (Ligues et Comités). Cette coopération a donné lieu à de nombreux temps d'échange, formations et projets communs.

En 2022, un guide pédagogique « Terres de basket » a été publié pour accompagner les acteurs locaux : outils pratiques, conseils, animation des clubs, témoignages inspirants... tout y est réuni pour soutenir une politique basket dynamique sur les territoires.

Pour connaître les référents ANDES près de chez vous, consultez <u>la carte des élus en charge des sports.</u>

CONVENTION FFBB-ANDIISS

Depuis 2024, la FFBB et l'ANDIISS ont officialisé leur collaboration autour

d'une convention de partenariat. Celle-ci vise à renforcer les liens entre les services des sports et les techniciens des collectivités, notamment autour des enjeux liés aux infrastructures sportives. Le dialogue accru entre les Comités régionaux de l'ANDIISS et nos Ligues, en particulier à l'occasion des Journées d'Études Régionales, constitue un axe fort de cette coopération.

Elle développe également une politique partenariale active à travers des conventions avec <u>France Urbaine</u>, le réseau des Métropoles Françaises, et l'<u>AMIF</u> (Association des Maires d'Île-de-France).



POUR CONNAITRE VOS REFERENTS TERRITORIAUX:

<u>Liste des comités</u> régionaux ANDIISS.



LE DISPOSITIF PEP 5000 - GENERATION 2024

LES OBJECTIFS

Le Plan <u>5000 Équipements – Génération 2024</u>, piloté par l'Agence Nationale du Sport (ANS), vise le financement de 5 000 équipements sportifs – essentiellement des équipements de proximité – d'ici 2027. Ce

plan pluriannuel d'investissement soutient les politiques publiques destinées à développer les activités physiques et sportives en direction des jeunes telles que :

- Les 30 minutes d'Activité Physique Quotidienne,
- Les 2h de sport en plus au collège,
- Et l'héritage des JOP de Paris 2024.

Depuis 2024, il est doté de 300 M€ pour trois ans.

La note de service 2025 de l'ANS précise que tous les territoires sont éligibles. Néanmoins, une priorité est donnée aux territoires carencés urbains (QPV), ruraux (ZRR, CRTE) et ultra-marins.

• 1/3 des financements cibleront des équipements situés dans ou proche d'un <u>Quartier prioritaire de la Politique de la Ville</u>.

Pour 2025, le plan comporte deux axes en lien avec le milieu scolaire et un budget qui s'élève à 94,5M€.

- Axe 1: Les équipements de proximité avec 33 925 697€.
- Axe 2 : Les équipements structurants avec 65 635 843€.

Les projets sélectionnés devront ainsi:

- S'inscrire dans une des finalités des 2 axes du Plan;
- Répondre à un besoin territorial documenté;
- S'articuler avec les objectifs fixés en termes de nombre d'équipements, de nombre de projets situés en QPV ou à proximité immédiate et avec les ambitions inscrites dans les conventions cadre signées avec les fédérations ou associations sportives nationales;
- Développer la pratique féminine ;
- Proposer des environnements non genrés;
- Prendre en compte les enjeux de sobriété énergétique poursuivis par le Gouvernement ainsi que les exigences en matière de maitrise des consommations d'énergies et d'eau.



NOTE BUDGETAIRE ANNEXE

POUR CONNAITRE VOS REFERENTS DRAJES TERRITORIAUX:

Agence Nationale du Sport





AXE 1: LES EQUIPEMENTS DE PROXIMITE

TERRAINS EXTERIEURS, 3X3, FITNESS, PARCOURS SANTE, SKATEPARK

u	uc	40	ЮT
			ıeı

Niveau national 20,3 M€

Niveau régional/territorial 13,6 M€

- Financement jusqu'à 80% (100% pour les territoires ultra-marins)
- Montant minimal de subvention : 10 000€
- Subvention movenne de 40 000€

Objectifs



Soutenir la création ou rénovation de 340 équipements en 2025

1/3 devront être situés dans ou à proximité d'un QPV

Porteurs de projets



Groupements de projets portés par les Fédérations, Ligues ou Comités

Porté par les **collectivités territoriales**, clubs sportifs affiliés, universités publiques

Nature des travaux









- Acquisition matériel mobile
- Couverture d'un équipement existant
- Eclairage LED d'un équipement existant



Exclusivité territoires UM:

- Rénovation d'équipements existants
- Acquisition de remorques de transports d'équipements mobiles

Critères et priorités d'examen

- Déclaration obligatoire de l'équipement sur Data-ES
- Equipements situés en territoires *Terre de Jeux 2024* et *Villes* actives et sportives



- Pratique **féminine** renforcée
- Inclusion des personnes en situation de handicap
- Engagement des jeunes
- **Design** de l'équipement
- Démarche innovante et/ou connectée

Fiches utiles et annexes

- Fiche annexe volet national
- Fiche annexe volet régional/territorial







AXE 2: LES EQUIPEMENTS STRUCTURANTS

SALLES MULTISPORTS, GYMNASES, STRUCTURES LEGERES

Budget

₹

Objectifs

Niveau régional/territorial 65,6 M€

- Financement jusqu'à 20% (taux pouvant aller jusqu'à 50% pour les projets inférieurs à 500 000€ et équipements sinistrés)
- Montant minimal de subvention : 50 000€
- Subvention moyenne de 270 000€

Soutenir la création ou rénovation de 245 équipements en 2025

1/3 devront être situés dans ou à proximité d'un QPV Priorité donnée aux **équipements aquatiques**

Porteurs de projets



Collectivités territoriales et leurs groupements Fédérations, associations affiliées Groupements d'intérêt public du domaine des APS

Nature des travaux •







- **Constructions** d'équipements sportifs structurants
- Travaux contribuant à l'homologation fédérale et la modernisation d'un équipement existant (éclairage, vestiaires, sanitaires, tribunes)
- Opération de **rénovation énergétique** (Ex. : remplacement LED)
- Aménagement équipements sportifs scolaires favorisant la pratique associative ou libre (création d'accès directs et différenciés)
- Acquisition de matériels lourds pour la pratique fédérale
- Salles autonomes connectées
- Déclaration obligatoire de l'équipement sur Data-ES
- Construction/Rénovation d'équipements inscrits dans une démarche écoresponsable (protection environnementale et foncière; panneaux solaires; éclairage LED; isolation chaleur; etc.)
- Amélioration des conditions de pratique **féminine** (ex. : vestiaires)
- Aménagement d'équipements au sein d'établissements scolaires labellisés « Génération 2024 » favorisant la pratique associative hors temps scolaire.

Critères et priorités d'examen



Fiches utiles et annexes

- Fiche annexe porteurs de projets équipements structurants
- Programme d'intervention équipements structurants
- Cahier des annexes note de service complémentaire 2025



INFOGRAPHIES & REALISATIONS

Une récente <u>étude sur l'impact social,</u> <u>sociétal et économique du sport</u> de l'Observatoire des métiers du sport a mis en valeur le rôle du sport comme l'un des principaux leviers des politiques publiques :

 1€ investi dans le sport c'est 13€ économisés dans les dépenses publiques.

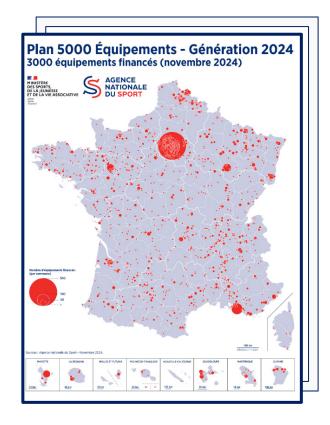
La Fédération souhaite donc partager des exemples de réalisation et de projets d'équipements de proximité soutenus dans le cadre du PEP 5000 Equipements de l'ANS.

Malgré la qualité de ces équipements, il est important de rappeler que ces espaces sont en grande majorité encore utilisés par des hommes et des jeunes garçons.















SOLUTIONS ECORESPONSABLES

Face aux défis climatiques, énergétiques et sociaux, l'aménagement des équipements sportifs doit intégrer des logiques **plus durables, plus sobres et plus inclusives**. Le basketball, par son ancrage territorial fort et son accessibilité, offre un levier majeur pour impulser cette transition.

La FFBB accompagne les porteurs de projets dans l'intégration de **solutions écoresponsables concrètes**, qu'il s'agisse de **nouveaux terrains extérieurs**, de **rénovation de salles existantes**, ou de **création de structures hybrides** (préaux, terrains couverts, etc.).

L'objectif est double : réduire l'empreinte environnementale des lieux de pratique et valoriser des équipements attractifs, durables et partagés.

Isolation biosourcée, revêtements recyclés, éclairage intelligent, mobilier inclusif, gestion raisonnée de l'eau, végétalisation... De nombreuses options techniques et esthétiques permettent de transformer un équipement sportif en un véritable espace de vie pérenne.

Cette section propose deux tableaux recensant des idées pour construire ou rénover de manière écoresponsable, afin d'inspirer les acteurs locaux dans cette démarche.



CONCEVOIR ECORESPONSABLE & INCLUSIF SALLES MULTISPORTS

SOLUTIONS ET IDEES TECHNIQUES

PARTENAIRES FFBB

STRUCTURE & ENVELOPPE DU BÂTIMENT



- Isolation biosourcée (chanvre, ouate de cellulose, fibre de bois...) → confort thermique et réduction des besoins en chauffage/clim.
- Vitrages performants & puits de lumière pour maximiser la lumière naturelle (réduction de l'éclairage artificiel).
- **Toiture photovoltaïque** ou hybride (solaire + membrane textile) → autoconsommation ou alimentation partagée.
- Préaux ou extensions légères en bois ou acier recyclé.

Notre partenaire technique : SMC2



ECLAIRAGE INTELLIGENT & SOBRIETE ENERGETIQUE

- Eclairage **LED haute efficacité** avec outils de gestion de l'intensité de l'éclairement (scénarios loisir / entrainement / compétition).
- Systèmes de **variation d'intensité automatique** selon l'apport lumineux naturel.



REVÊTEMENT & ENTRETIEN DU SOL SPORTIF

- Parquets en bois certifié PEFC/FSC (origine durable), avec sous-couche acoustique recyclée.
- **Systèmes d'entretien "à sec"** ou à très faible consommation d'eau (notamment pour les parquets).
- Système d'alerte sur l'usure ou l'humidité du sol (pour limiter les réparations lourdes).

Notre partenaire technique:
Junckers



GESTION DES FLUIDES & VENTILATION

- Récupération des eaux de pluie pour le nettoyage ou les sanitaires.
- Robinetterie temporisée / WC double débit.
- Ventilation double flux avec récupération de chaleur.
- Douches à minuteurs



ACCESSIBILITÉ & USAGES PARTAGÉS

- Vestiaires accessibles et espaces mixtes.
- Cheminements intérieurs adaptés PMR avec signalétique visuelle et tactile.
- Équipements **amovibles** ou **partagés** (cloisons mobiles, paniers mobiles à hauteur variable...).



VISIBILITÉ & PÉDAGOGIE

- Affiches sur les actions et gestes écoresponsables du club.
- Fiche d'entretien du parquet.
- Affiche de sensibilisation de consommation énergétique (eau, électricité, chauffage)
- Capteurs de suivi de consommation.

CONCEVOIR ECORESPONSABLE & INCLUSIF TERRAINS EXTERIEURS & STRUCTURES LEGERES

SOLUTIONS ET IDEES TECHNIQUES

PARTENAIRES FFBB





- Minimiser l'artificialisation des sols autour du terrain.
- Sols en résine ou enrobé drainant, béton poreux, caoutchouc recyclé, **matériaux biosourcés**.
- Marquage sportif photoluminescent.
- Drainage du sol et surfaces perméables.



STRUCTURES ET TOITURES LEGERES

- **Préaux sportifs** en bois/métal avec membrane textile.
- **Toitures photovoltaïques intégrées** pour l'autoconsommation (ex. avec éclairage).
- Toits végétalisés sur abris ou locaux techniques.

Notre partenaire technique: SMC2



PRODUCTION & STOCKAGE D'ENERGIE

- Panneaux photovoltaïques sur structure ou abords.
- Abris et bornes de recharge vélos.



GESTION DE L'EAU & RAFRAICHISSEMENT

- Fontaines à eau classiques avec bouton poussoir + hauteur adaptée PMR.
- Revêtements clairs/réfléchissants (réduction îlots de chaleur).
- Végétalisation périphérique filtrante ou ombragée.



ECLAIRAGE AUTONOME ET RAISONNABLE

• Éclairage LED avec détection de mouvement ou minuterie.



- Pilotage programmable via application ou boîtier.
- Eviter les zones sombres autour du terrain



SERVICES ET ACCESSIBILITE

- Espaces partagés (tables, bancs, ombre) pour familles et groupes.
- Cheminements PMR et enfants (design actif).
- Signalétique inclusive (visuelle, tactile, QR code).
- Casiers ou consignes sécurisées pour sac, ballon, etc.

Nos partenaires techniques:

Husson SMC2



VALORISATION & COMMUNICATION

- Panneaux explicatifs sur les choix durables et le classement fédéral.
- QR code renvoyant vers une page projet/club.
- Affichage de **l'usage** ou **des économies** générées.



NUISANCES SONORES & TRANQUILITE





• Il est recommandé de **positionner les terrains à une certaine distance des habitations**, ou d'envisager des **écrans végétalisés** ou **palissades ajourées** pour limiter la propagation du bruit.





PRECONISATIONS - TERRAINS EXTERIEURS

Les préconisations techniques fédérales constituent une aide à la décision pour le porteur de projet.

Certaines solutions présentées peuvent être mises en œuvre clé en main ; dans certains cas, les préconisations peuvent être combinées pour réaliser des ensembles à finalités différentes.

La FFBB a eu à cœur d'identifier des solutions répondant à l'ensemble des enjeux :



Des lieux écoresponsables et inclusifs



Des lieux pour accueillir des évènements Internationaux ou de Haut-Niveau



Des lieux de pratiques compétitives et de loisirs tout au long de l'année



Des lieux de découverte et de pratique autoorganisée.

CONCEVOIR UN TERRAIN: ENCOURAGER LA FEMINISATION

Alors que 75 % des budgets publics bénéficieraient majoritairement hommes (Maruéjouls, 2017; Raibaud, 2014), rééquilibrage est nécessaire. l'enfance, les garçons occupent une grande partie des cours de récréation grâce aux jeux sportifs (Joannin, Mennesson, 2014), ce qui limite la mixité.

Les city stades sont aussi, par nature, ouverts à tous et toutes. Cependant, de nombreux travaux ont montré qu'ils sont en réalité fréquentés entre 85% et 100% du temps par des hommes (Maruéjouls, 2014 ; Raibaud, 2011). D'où l'importance, pour la Fédération, de veiller à un aménagement plus inclusif des espaces sportifs public.

Depuis 2021, la FFBB a relevé 4 enjeux majeurs (Genre et Espace public, Ville de Paris):



1 - La coveillance

sécurité passe aussi l'attention collective. Encourager bienveillante. mixité une

impliquant usagers, parents et habitants, contribue à rendre l'espace public plus sûr Cela suppose pour tous. l'accompagnement de « grandes sœurs » ou de « grands frères » : des habitué.es des lieux qui faciliteront l'intégration des nouvelles arrivantes dans les groupes de pratiquants.



2 - Le droit à la ville

Chacun doit accéder pouvoir librement et en sécurité à l'espace public, de jour comme de nuit, et de faire entendre ses besoins en matière d'aménagement (Lefebvre, 1968). Cela implique de développer un accès équitable.



3 - Le sentiment de sécurité

80 % des femmes ont déjà subi du harcèlement dans l'espace public (Ipsos, 2021), ce qui peut les amener à éviter certains lieux ou à renoncer à sortir. Ce sentiment freine l'accès au sport. Il est donc essentiel d'aménager des espaces extérieurs sécurisants : éclairage, desserte en transport, présence d'espaces de vie, etc.

4 - L'empowerment

S'approprier l'espace public sportif est un acte d'émancipation qui renforce le pouvoir d'agir et le sentiment de légitimité des femmes. Le dispositif « Paris Sportives » – en collaboration avec des clubs locaux - propose des entraînements 100% féminins qui encouragent cette reconquête.

En 2024, la Métropole Grand Lyon a publié un cahier d'inspiration qui offre des pistes pour répondre à ces enjeux de mixité sociale et de genre :



INCLURE LES BESOINS SPECIFIQUES DES FEMMES



DIVERSIFIER **LES USAGES ET LES NIVEAUX D'ENGAGEMENT**



CRÉER DES ESPACES MIXTES ET PARTAGÉS



PROPOSER DES TEMPS OU ESPACES EN NON-MIXITÉ



TRAVAILLER L'INCLUSION **DES LA CONCEPTION**

La Fédération encourage la création d'espaces semi-ouverts, avec des degrés de visibilité variables : « Pouvoir observer ce qui nous entoure, s'extraire du regard de l'autre pour se concentrer sur soi, ou sur le jeu, constitue un enjeu de l'expérience sportive dans l'espace public » (p. 20). Si le regard d'autrui peut rassurer, il peut aussi être un frein, notamment pour les femmes. Outre le choix de l'implantation, l'intégration de commodités essentielles, la diversité des usages et le renforcement du sentiment de sécurité, associer les pratiquantes et habitantes à la co-conception permet d'éviter de nombreux écueils.

LE PLAYGROUND 3X3

En accès libre ou contrôlé, le *Playground* (ou terrain extérieur) constitue le terrain de base avec un panier de basket. Il permet avant tout la pratique du 3x3, mais aussi la pratique 5x5 sur demi-terrain, les pratiques de loisirs, de santé et tout un tas d'autres jeux sportifs.

Conseil d'implantation: à proximité des écoles; des espaces de vie associative; des parcs et aires de jeux pour enfants; de commerces; des transports en commun.



BUDGET

35 000€ - 70 000€ ht



Aménagement de surfaces à construire Rénovation d'infrastructures existantes **Faible emprise au sol**



Un espace semi-ouvert rassure sans exposer, favorisant une appropriation progressive du public féminin.



LE CONSEIL FEDERAL:

L'orientation du terrain par rapport au soleil et au vent ne doit pas être négligée.

La **couverture du terrain** et la **végétalisation des aires de repos** sont recommandées.

Les **services connexes** (WC, fontaines à eu, bancs, aire de jeux pour enfants) encouragent la mixité et l'inclusion.

Les animations encadrées, les créneaux dédiés ou les visuels inclusifs favorisent la fréquentation féminine.

Recommandations techniques pour le classement fédéral T3 - Compétitions

Recommandation	s techniques pour le classement federal 13 - Competitions
Surface	285m² (1 terrain 3x3)
Dimensions terrain	Aire de jeu : 15x11m / Aire d'évolution : 18x14m
Tracés terrain	Tracés conformes FIBA 3x3 (ligne à 11m, ligne à 2pts, zone restrictive,)
Revêtement du sol	 Revêtement résistant, drainant et facile à entretenir: Sol résine perméable (type <u>Stobitan Tartan</u> ou <u>Laykold</u>), Enrobé, enrobé peint ou dalles thermoplastiques (produit <u>Gerflor</u> conseillé pour l'évènementiel 3x3).
Normes du revêtement sportif	Norme NF EN 14877 : Revêtements synthétiques pour terrains de sport en plein air. Norme NF en iso 11925-2 : Essai de réaction au feu.
Couleurs du sol	Deux couleurs : voir plans annexes
Si toiture	Hauteur libre de tout obstacle : 7m
Buts de basket	Buts : charpente ou monotube conformes à la norme EN 1270 Panneaux : transparent avec protection (dimensions : 180 x 105cm) Déport du poteau : 2,25m au niveau de l'aplomb du panneau Cercles : à déclenchement Filet : obligatoire et filet métallique déconseillée (sécurité et bruit)
Equipements optionnels	Eclairage, tribunes, sanitaires, panneaux solaires, alimentation USB, etc.

LE PLAYGROUND ENFANTS

L'ajout d'un petit terrain à côté d'un playground principal permet de favoriser pratique plus libre, inclusive et spontanée. Conçu pour les enfants ou comme espace non normé, ce type d'équipement offre un environnement rassurant, accessible à tous, et propice à l'initiation comme au jeu en famille. C'est une solution simple, peu coûteuse et à fort impact social.



Pourquoi créer un petit terrain à côté du grand?

- Encourage une appropriation plus spontanée par les plus jeunes.
- Une pratique mixte, inclusive et intergénérationnelle.
- Une mixité d'usages (enfants, familles, scolaires, pratiques libres).



Solution à faible coût qui complète intelligemment un équipement plus structurant.



Recommandation techniques			
Dimensions	Libre, privilégier des espaces plus petits.		
Sol sportif	Dalles thermoplastiques, sol amortissant, gazon synthétique		
Buts de basket	1 ou 2 paniers mini- basket à hauteur adaptée		
Hauteur des buts	260cm ou réglable		
Options	Marquages ludiques, assises, ombrage, filets		

LE CONSEIL FEDERAL :

Privilégier l'ombrage naturel ou une couverture textile légère.

Intégrer des bancs, fontaines, casiers à ballons en libre services ou marquages éducatifs.





LE DOUBLE PLAYGROUND

Le *Double PlayGround* est constitué de 2 *Playgrounds* qui se font face. Il offre 2 zones de 3X3 mais sans séparation de sécurité entre les deux.

Dans sa variante principale fédérale, l'identification des lignes à 11m est fortement encouragée pour faciliter la pratique du 3x3 compétitif et disposer d'une séparation de sécurité entre les deux « demi-terrains 3x3 ».



BUDGET 70 000€ - 100 000€ ht



Aménagement de surfaces à construire Rénovation d'infrastructures existantes **Coût réduit**





LE CONSEIL FEDERAL:

Tracer la ligne à 11m de délimitation du terrain FIBA 3x3.

La **couverture du terrain** et la **végétalisation des aires de repos** sont recommandées.

Les services annexes (WC, fontaines à eu, bancs) favorisent la mixité et l'inclusion.

Recommandations pour le classement fédéral T3 - Compétitions				
Surface	608m² (1 terrain 5x5 ou 2 terrains 3x3)			
Dimensions terrain	Aire de jeu : 28x15m / Aire d'évolution : 32x19m / Ligne à 11m du 3x3			
Tracés terrain	Tracés conformes FIBA 5x5 et 3x3 (ligne à 11m, ligne à 2pts, etc.)			
Revêtement du sol	 Revêtement résistant, drainant et facile à entretenir : Sol résine perméable (type <u>Stobitan Tartan</u> ou <u>Laykold</u>), Enrobé, enrobé peint ou dalles thermoplastiques (produit <u>Gerflor</u> conseillé pour l'évènementiel 3x3). 			
Normes du revêtement sportif	Norme NF EN 14877 Norme NF en iso 11925-2			
Couleurs du sol	Deux couleurs : voir plans annexes			
Si toiture	Hauteur libre de tout obstacle : 7m			
Buts de basket	Buts : charpente ou monotube conformes à la norme EN 1270 Panneaux : transparent avec protection (dimensions : 180 x 105cm) Déport du poteau : 2,25m au niveau de l'aplomb du panneau Cercles : à déclenchement Filet : obligatoire et filet métallique déconseillée (sécurité et bruit)			
Equipements optionnels	Eclairage, tribunes, sanitaires, panneaux solaires, alimentation USB, etc.			

LE PLATEAU SPORTIF

Nous appelons plateau sportif l'organisation de plusieurs terrains de 3x3 sur un même espace. Bien que leur disposition ne soit pas normée, il est recommandé d'y intégrer des espaces végétalisés et des zones d'ombre afin d'améliorer le confort de toutes et tous.

Les terrains multisports peuvent générer des conflits d'usage en l'absence d'organisation, contrairement aux espaces dédiés à une pratique spécifique, qui rencontrent une forte adhésion et sont perçus comme des lieux de référence. Plutôt que de les juger "trop spécialisés", leur valeur réside justement dans cette spécialisation.

La diversité des aménagements sportifs permet aux collectivités de repenser l'accessibilité, tandis que l'organisation en plateau favorise des pratiques adaptées à tous les publics (PMR, seniors, enfants, avec paniers à 2,60 m).

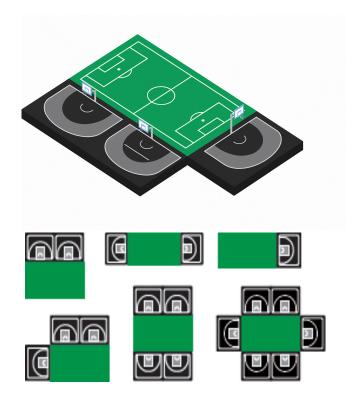
Des aménagements adaptés sur les sites scolaires ou universitaires permettront de valoriser les partenariats éducatifs et encourager le développement du 3x3 ou du Basket Santé.

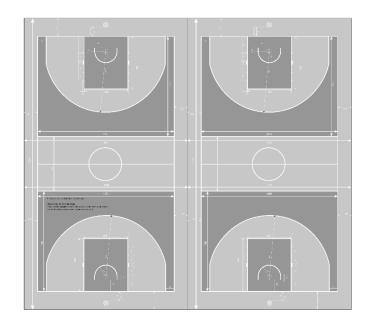


BUDGETEstimation au cas par cas



Aménagement de l'existant Opportunité de repenser l'accessibilité et les usages du lieu







LA COUVERTURE DU PLAYGROUND

Les contraintes environnementales et le développement de la pratique en extérieur poussent la Fédération à encourager les projets d'espaces de pratiques couverts.

De nombreuses structures avec ossature bois et couverture textile ont déjà été réalisées. Plus récemment, de remarquables installations en accès libre, équipées de paniers suspendus relevables, ont également été mises en place.

D'une surface allant de 440 m² (pour un terrain de 3x3) à 830 m² (pour un terrain de 5x5 ou un double 3x3), ces structures permettent la pratique du basketball par tous les temps, tout en laissant passer la lumière naturelle pour un éclairage optimal.







BUDGET

Terrain 3x3 : 120 000€ - 150 000€ ht

Double 3x3: 200



Favorise la multi-activité par tous temps Réduit les freins à l'organisation compétitive

LE CONSEIL FEDERAL:

La **couverture du terrain** est recommandée pour toute installation pérenne.

Les lieux de pratiques semi-ouverts favorisent **l'appropriation féminine**.



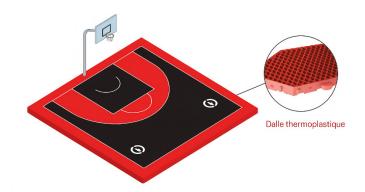




LE TERRAIN MOBILE...

Le terrain mobile avec dalles thermoplastique est idéal pour soutenir une politique évènementielle ou d'animation et exposer le basketball dans des endroits iconiques, au plus proche du public.

Accrochées au sol, les dalles peuvent aussi permettre une rénovation, de préférence sous un espace couvert, et lorsqu'elles répondent à aux essais de réaction au feu liés à la norme NF en iso 11925-2.





BUDGET

19 000€-25 000 ht avec but mobile



Structure amovible

Offre animation et évènementielle Rénovation de dalles existantes Visibilité dans des lieux iconiques

LE CONSEIL FEDERAL:

Pour la compétition, nous préconisons les dalles de notre partenaire *Gerflor*.

L'achat de terrains mobiles en dalles thermoplastiques n'est recommandé que **pour l'installation évènementielle**.





.. AVEC BUT MOBILE

Le terrain mobile en dalles est souvent accompagné de l'achat d'un but mobile ou d'un but remorqué. Les fabricants proposent une large gamme de modèles, allant des buts à déport compétitifs et conformes à la norme NF EN 1270 aux structures minibasket. Ces équipements offrent des solutions adaptées aussi bien à la pratique compétitive qu'au jeu libre ou récréatif.



BUDGET

8700€ ht pour un but mobile

3500€ ht pour un mini-but mobile



LE DESIGN DU PLAYGROUND

Dans le cadre du plan INFRA de la FFBB, la création ou la rénovation des *playgrounds* a pris une dimension artistique forte.

La réalisation de **fresques participatives**, impliquant des artistes urbains et des riverains, favorise l'appropriation du lieu par les usagers. Ce sentiment d'appartenance contribue à limiter les dégradations et à renforcer le lien social autour du terrain.

Les visuels mettant en valeur la pratique féminine et les sportives sont particulièrement encouragés. Ils participent à valoriser une image dynamique, inclusive et ouverte de la ville.





LE CHOIX DE LA PEINTURE

Les peintures utilisées pour peindre les terrains sont généralement des peintures dites « routières ».

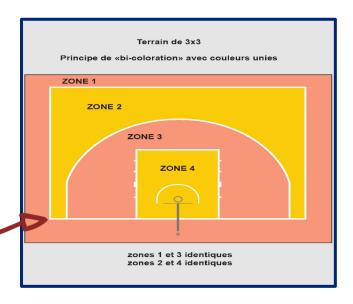
Il s'agit de peintures formulées sans toluène, à base de solvants à caractère "non nocif". Haut extrait sec permettant de diminuer l'évaporation de solvant dans l'atmosphère.

Les couleurs sont généralement appliquées en deux couches, avec un ajout de silice sur la première pour garder l'aspect antidérapant du sol.

Les marques les plus utilisées seraient *Tollens , Ecoplas , Zolpan* et *Courtsol*.

LE CONSEIL FEDERAL:

Le design d'un terrain extérieur peut bloquer le classement fédéral pour la compétition s'il ne prend pas en compte un principe de différenciation de certaines zones.



LES ESPACES LUDO-SPORTIFS

Dans une logique de diversification du parc sportif dédié au basketball, les terrains 3x3 peuvent être complétés par des espaces à vocation ludique, favorisant l'activité physique, les motricités partagées ainsi que des pratiques plus douces, accessibles à tous les publics.

Exemples - les paniers et arbres à basket :

En alternative au panier classique, il est possible d'envisager deux paniers liés comme proposé ci-contre. La mise en place d'un arbre à paniers de basketball a également rencontré beaucoup de succès, notamment du côté de la ville de Nantes.



Favorise l'initiation et la mixité Favorise la pratique non compétitive Permet une utilisation à 360°

Concernant les structures type « city-stade », nous préconisons l'installation de panneaux de basket à l'extérieur du terrain de foot afin d'éviter les conflits d'usages et offrir un espace spécialisé à chaque pratique.













LE MATERIEL D'AFFICHAGE 3X3

Le 3x3 possède ses propres règles de jeu et son propre matériel sportif. Pour les compétitions de 3x3, notre partenaire technique **Bodet Sport** a développé une gamme conçue en collaboration avec la Fédération Internationale de Basketball (FIBA) qui répond aux exigences du 3x3 en matière de sécurité, de qualité et de technologie.

Afficheurs chronomètre et scores, klaxons, indicateurs de temps de possession 12s, pupitre de gestion *Scorepad* adapté, le matériel a fait ses preuves sur de nombreux *Opens* organisés par la Fédération et est également disponible à la location.



LE PARTENAIRE TECHNIQUE FEDERAL





SCOREPAD 2



POSSESSION SCOREPAD



BTX6015 ET BTX6002 SOLO



LES SERVICES AUX USAGERS

De nombreux services et espaces connexes sont très importants pour les pratiquant.es mais également pour les animateur.trices et/ou enseignant.es qui sont amenés à animer ces espaces.

Des services utiles aux usager.es:

- Fontaine à eau
- Toilettes propres
- Vestiaires
- Abris
- Poubelles de tri
- Casiers à ballons connectés
- Pompes à ballons /roues de vélos
- Affichage des numéros de services de secours/d'urgence médical
- Buts avec prise USB /Borne USB

Eclairage extérieur: la FFBB préconise à minima 300lux et idéalement 500lux pour l'éclairage extérieur des terrains. Pour les compétitions 3x3 de niveau national ou international, un éclairage de 750 lux minimum est recommandé.



Pour circuler d'un site à l'autre, la logique de circuit favorise la présence de femmes dans les espaces publics sportifs de plein air.





LE DESIGN ACTIF

Les terrains de basketball sont de véritables renforcer lieux vie. Pour de appropriation par une multitude d'usager.es, mais aussi pour encourager les plus novices familles s'V les à rendre. aménagements ludiques et du design actif peuvent être proposés sur ou autour de l'aire de jeu.



Encourage une appropriation mixte et inclusive dans les cours d'école.
Promeut l'activité physique et des formes de compétitons plus amicales.

La logique de l'activité basket doit prévaloir : les aménagements doivent encourager le lancer ; le déplacement ; les sauts ; ou encore le dribble.

Dans le contexte scolaire, la FFBB a conçu plusieurs solutions d'aménagement visant à créer des zones ludiques, tout en s'inspirant des dispositifs proposés par <u>PARIS 2024 et le programme action Cœur de Ville</u>,

Idées de marquages dynamiques :

Echelles de motricité, marelles, escargots, mini-jeux numérotés, petits-chevaux, cibles, jeux d'imitation (type just-dance), labyrinthes, anneaux ou tracés de sauts en longueur, pistes/parcours de course.

Un exemple - les Point Ball:

Un jeu d'adresse et de précision basé sur les tirs de lancers francs au basketball. Le jeu peut être joué individuellement contre la montre ou en équipe. La valeur principale de ce jeu réside dans l'amusement, le fair-play et le respect. Vous êtes libre d'inventer vos propres règles ou de faire évoluer les variantes existantes tout au long du jeu.

Voir : <u>Catalogue de visuels ludiques et actifs</u> destinés aux cours d'école 2024









PRECONISATIONS - EQUIPEMENTS STRUCTURANTS

Les préconisations fédérales pour les équipements structurants s'adaptent aux évolutions règlementaires, techniques et environnementales en la matière. Les préconisations de base reprennent les spécificités attendues des équipements tels que mentionnés dans le règlement des salles et terrains de la FFBB.

Cela porte ainsi sur les normes des tracés, les préconisations en matière d'espaces annexes (vestiaires, infirmerie, ...), le matériel dédié aux pratiques (nombre de paniers, buts transversaux, etc.) mais aussi des préconisations sur la taille des tribunes. Face au développement de **nouvelles solutions**,

la FFBB explore aussi l'ensemble des solutions nouvelles:

- Des solutions de structures légères ;
- De nouvelles solutions écoresponsables.

La Fédération souhaite également mettre l'accent sur l'importance de **l'entretien des équipements**, notamment des parquets sportifs.

A l'heure où **85% des équipements sportifs datent d'avant 2005,** elle soutient grandement les **projets de rénovations ainsi que :**



Des lieux écoresponsables et inclusifs



Des lieux pour accueillir des évènements Internationaux ou de Haut-Niveau



Des lieux de pratiques compétitives tout au long de l'année



Des lieux de vie et de découverte de l'activité physique et sportive

CONCEVOIR UNE SALLE : CONSEILS DURABLES

Conception écoresponsable

Lors de la phase d'étude, tenir compte des besoins réels afin d'adapter la programmation permet des sources d'économies significatives.



Une analyse fine permettra par exemple de révéler qu'il n'est pas nécessaire de réaliser une salle multisport de grand volume, mais



qu'il est plus fonctionnel de proposer deux ou trois salles plus spécialisées de dimensions moyennes (moins de 1000m3).

L'orientation par rapport au soleil est importante pour de nombreuses pratiques collectives et individuelles de duels. Pour les sports collectifs comme le basket, l'ensoleillement latéral est donc à privilégier.

Une orientation nord-NNO-SSE présentant un angle de 15° avec l'axe Nord-Sud est recommandée. Cette orientation permettra que les rayons du soleil soient perpendiculaires à l'axe longitudinal du terrain en journée.

Cette disposition encourage l'implantation de tribunes de préférence du côté ouest de

l'espace sportif : les spectateurs auro nt ainsi le dos au soleil et ne seront pas éblouis lors des rencontres qui se déroulent l'après-midi.

Dispositions écoresponsables

Privilégier l'organisation des rencontres sportives en journée et non en nocturne génèrerait des économies significatives en matière de consommation d'électricité.

Le niveau d'éclairement nécessaire lors des entraînements est bien inférieur à celui utilisé lors des compétitions, notamment aux niveaux nationaux et (amateurs et professionnels).

Pour les usages évènementiels et quotidiens des clubs et scolaires, nous conseillons de favoriser les cloisons mobiles ou la création espaces multifonctions pour une utilisation optimale.

Enfin, l'entretien quotidien de la salle et de l'aire de pratique – notamment des parquets – permet de limiter les traitements et réparations lourdes à long terme. L'utilisation de produits d'entretiens écologiques est également recommandée.



LA SALLE MULTISPORTS

Dans le cadre de l'axe 2 du PEP 5000, la Fédération accompagne les projets de rénovation en rappelant que la performance passe d'abord par l'intelligence du bâti.

Principes clés à privilégier :

connexe

- Concevoir compact et enfouir les façades nord limite les pertes thermiques.
- Protéger par auvents ou brise-soleil les baies et zones orientées au sud.
- Optimiser la ventilation naturelle ou prévoir un système double flux avec récupération de chaleur.
- Prévoir une structure sobre, facile à entretenir, avec des matériaux durables.
- Différencier les flux (scolaire / public extérieur) pour faciliter la gestion.
- Anticiper les usages futurs : porter une grande attention au dimensionnement des aires de pratique; et à l'implantation des espaces connexes parfois plus occupés que l'aire principale de compétition.



LE CONSEIL FEDERAL:

Prévoir une aire de compétition assez large afin d'anticiper la multi-activité et disposer de surfaces d'échauffement.

Organiser les flux de circulation du public et des pratiquants : le parquet ne devrait pas être foulé par des chaussures de ville!



BUDGET SALLE 1000m² 900-1500 € ht/m² BUDGET SALLE 2000-3000m² 1500-2000 ht/m²

Recommandations pour le classement fédéral H2 +/- 1000m² (1 terrain 5x5) Surface et dimensions terrain Aire de jeu : 28x15m / Aire d'évolution : 32x19m / Aire de compétition : 32x19m Tracés terrain Tracés conformes FFBB / FIBA 5x5 Revêtement du sol Parquet massif certifié NF EN 14 904 (A3 ou A4) recommandé Couleurs du sol Deux couleurs : voir plans annexes Si toiture Hauteur libre de tout obstacle : 7m **Eclairage sportif** Système LED Basse consommation ≥ 500 lux. Détection de présence ou outil de gestion de l'intensité Buts de basket Buts : charpente ou à déport conformes à la norme EN 1270 principaux Panneaux: transparent avec protection (dimensions: 180 x 105cm) Cercles: à déclenchement avec filet obligatoire Affichage sportif Affichage score, chronomètre, fautes d'équipes, fautes individuelles Matériel Chronomètre 24/14s Pupitre de gestion type <u>Scorepad 2</u> Vestiaires 2 vestiaires joueurs/euses; 2 vestiaires officiels/arbitres **Equipements** Sanitaires séparés publics/joueurs.euses, salle de réunion, tribunes accessibles



PMR, infirmerie, espace billetterie/restauration.



















LA STRUCTURE LEGERE BASKETBALL

De nombreuses réalisations avec ossatures bois et couvertures textiles ont déjà vu le jour.



Ces structures répondent à plusieurs objectifs :

- Moderniser une infrastructure existante pour en faire un lieu polyvalent.
- Offrir une expérience sportive de qualité pour toutes et tous (clubs, scolaires, publics spécifiques).
- Réduire les coûts de fonctionnement grâce à des choix techniques durables.



BUDGET

600-800 € ht / m²



Coût économique Lumière naturelle Confort acoustique et thermique



LE CONSEIL FEDERAL:

Associer les clubs utilisateurs et le Comité Départemental de basket dès les phases de conception.

Anticiper les usages partagés et le niveau de classement fédéral souhaité

Ne pas négliger les espaces connexes :

vestiaires, sanitaires, zones de stockages sont essentiels pour la pratique organisée.

Recommandation	s pour le classement fédéral H1 – H2
Surface	+/- 1000m² (1 terrain 5x5)
Dimensions terrain	Aire de jeu : 28x15m / Aire d'évolution : 32x19m Aire de compétition : 32x19m
Tracés terrain	Tracés conformes FFBB / FIBA 5x5
Revêtement du sol	Parquet massif certifié NF EN 14 904 recommandé
Couleurs du sol	Deux couleurs : voir plans annexes
Si toiture	Hauteur libre de tout obstacle : 7m
Eclairage sportif	Système LED Basse consommation ≥ 500 lux. Détection de présence ou outil de gestion de l'intensité
Buts de basket	Buts : charpente ou à déport conformes à la norme EN 1270 Panneaux : transparent avec protection (dimensions : 180 x 105cm) Cercles : à déclenchement avec filet obligatoire
Affichage sportif	Affichage score, chronomètre, fautes d'équipes, fautes individuelles Matériel Chronomètre 24/14s Pupitre de gestion type <u>Scorepad 2</u>
Vestiaires	2 vestiaires pour les joueurs et joueuses 2 vestiaires pour les officiels et arbitres
Equipements annexes utiles	Sanitaires séparés publics/joueurs.euses, infirmerie, tribunes accessibles PMR, signalétique, espace de stockage, casiers, panneaux solaires,





L'ARENA OU LE PALAIS DES SPORTS

Dans le cadre de ses missions, la Fédération accompagne les projets d'arénas et de palais des sports portés par les collectivités et investisseurs privés.

Ce type d'équipement vise à accueillir des compétitions nationales ou internationales, tout en offrant des usages partagés: sport de haut niveau, formation, vie associative, spectacles, événements culturels et musicaux privés.

Par sa portée internationale, la FFBB vous encourage donc aussi à consulter <u>les</u> règlements FIBA Basketball Equipement.



Caractéristiques clés:

- Capacité d'accueil modulable en fonction des évènements et compétitions avec tribunes fixes et mobiles.
- Modularité de l'espace: parquet amovible, praticables, scènes démontables.
- Affichage sportif haut-niveau (24/14s, guirlandes LED).
- Confort acoustique et visuel.
- Zones différenciées: joueurs / arbitres et officiels / VIP / Médias / Publics.
- Logistique évènementielle intégrée: stockage, quai de livraison, régie technique, contrôle d'accès.
- Signalétique claire et accessible pour tous publics.



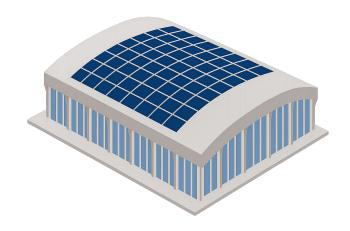
Budget très variable A partir de 15M€ pour les plus petits palais des sports



Rayonnement territorial
Recettes événementielles
Tourisme sportif
Partenariats publics/privés



L'Arena est aussi un outil pour valoriser les compétitions féminines



LE CONSEIL FEDERAL:

Viser les exigences du **classement fédéral H3** pour assurer l'accueil de compétitions nationales et internationales.

Penser modularité & multifonction : mutualisation avec d'autres fédérations, formats « spectacles » et évènementiel.

Penser l'équipement au niveau de sa **performance énergétique** : viser des certifications écoresponsables afin de réduire au maximum l'empreinte carbone.

Anticiper les problématiques de **connectivité**, les espaces médias et régie TV, **l'éclairage sportif** et scénique.

L'implantation dans l'écosystème local est stratégique : favoriser un ancrage urbain fort afin de valoriser l'image de la ville ou d'un territoire.

Recommandations pour le haut- niveau		
Eclairement	 750lux minimum 1500-2000lux minimum conseillé pour diffusion TV 	
Sol sportif	Parquet classe A4	
Affichage sportif	Panneaux d'affichage visibles de chaque côté du terrain et des tribunes	















LES AUTRES ESPACES SPORTIFS EN SALLE

Pas besoin de gymnase ou de salle spécifique pour pratiquer le BasketSanté, le Basket Inclusif ou le BaskeTonik. Les prérequis de ces pratiques du *Vivre Ensemble* nécessitent **moins d'espaces et pas toujours de buts de basket**.

Pour le <u>BasketTonik</u>: seule une enceinte et des ballons permettront par exemple d'assurer la pratique.

En fonction des pratiques, la labélisation fédérale permettra aux clubs d'obtenir une dotation FFBB:

- Tapis de forme
- Swissball/Gymball
- Ballons d'initations
- Ballons en mousse
- Mini-ballons « émotions »
- Coussin de proprioception
- Medecine Ball (ballons lestés)
- Elastiques et échelles de rythme
- Anneaux
- Bandes de marquage.

But de basket Santé:

- Commande possible auprès de la FFBB dès que votre club est labellisé.
- Tarif sur demande auprès de la FFBB.





























LES SOLUTIONS D'ACCESSIBILITES AUX EQUIPEMENTS SCOLAIRES

Les équipements sportifs situés dans l'enceinte des établissements scolaires constituent un levier essentiel pour développer la pratique sportive locale.

Depuis 2023, la réglementation encourage leur ouverture encadrée aux clubs, associations ou publics extérieurs. Cela suppose **d'aménager des accès indépendants**, d'adapter les espaces et de formaliser les conditions d'usage via une gouvernance partagée.

La Fédération propose des pistes concrètes pour lever les freins et optimiser l'usage de ces lieux stratégiques. **Un rapprochement** avec le chef d'établissement est essentiel.



Aménagements architecturaux spécifiques

- Portail extérieur dédié aux usagers non scolaires (associations, clubs) accessible sans passer par les bâtiments pédagogiques.
- Entrée secondaire ou sas d'accès sécurisé.
- Cheminement autonome et balisé, depuis la rue.



Gestion technique & sécurité

- Mise en place de badges électroniques ou de codes d'accès temporaires pour les clubs ou partenaires conventionnés.
- Systèmes de vidéosurveillance ciblée, sans intrusion dans l'espace scolaire.
- Signalétique claire : horaires d'accès, consignes de sécurité, contacts utiles.



Locaux et équipements adaptés

- Vestiaires et sanitaires indépendants utilisables sans entrer dans l'établissement scolaire.
- Espaces de stockage cloisonnés pour les équipements sportifs (club / scolaire).



Fiche pratique de l'Etat sur l'ouverture des locaux hors temps scolaires :





Conventionnement et gouvernance partagée

- Rédaction d'une convention tripartite entre :
 - La collectivité propriétaire.
 - Le chef d'établissement scolaire.
 - L'association ou club utilisateur.

LE MATERIEL D'AFFICHAGE 5X5

Qu'importe le niveau de compétition 5x5 pratiqué dans la salle, la FFBB recommande l'installation d'équipements d'affichage du score et du chronomètre.

Au-delà des exigences liées à la compétition, un système d'affichage adapté facilite la polyvalence des usages, qu'il s'agisse de pratiques multisports, d'activités de loisir ou d'événements ponctuels.

Dès le niveau départemental, nous recommandons la mise en place d'un panneau d'affichage score / chrono / fautes d'équipes avec un pupitre de gestion. Le matériel de chronomètre des tirs (24/14s) est également fortement recommandé.

LE PARTENAIRE TECHNIQUE FEDERAL





LE CONSEIL FEDERAL POUR LES NIVEAUX NATIONAUX :

L'affichage des **fautes individuelles** est conseillé dès la Nationale 3 et **obligatoire** à partir de la **NM1/LF2**.

Des **guirlandes lumineuses LED jaunes et rouges** sont obligatoires aux niveaux professionnels féminins et masculins.

Le nouveau pupitre de gestion <u>Scorepad 2</u> de notre partenaire <u>BODET</u> permet la synchronisation du score avec des outils vidéos connectés.



LES BUTS MOBILES

Buts suspendus, buts muraux ou buts mobiles à déport ? Il existe une grande variété de buts de basket adaptés aux usages et aux niveaux de pratique. Des structures homologuées pour la compétition aux modèles mobiles pour le mini-basket; des buts remorquables aux buts réglables pensés pour l'initiation, le loisir ou l'événementiel. La FFBB préconise toujours l'installation de buts conformes à la norme EN 1270 et supportant les tests de charges selon les articles R322-19 à R322-26 du code du sport et la **norme NF S52-409**.



- Les panneaux et structures doivent être capitonnées.
- Du loisir au compétitif, les cercles à déclenchement sont fortement préconisés.

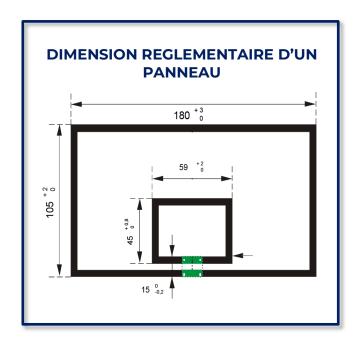
Pour les niveaux professionnels, le but à déport de 3m25 est obligatoire. Pour favoriser un usage transversal ou évènementiel dans un complexe sportif, la Fédération préconise également l'achat de buts mobiles à déport.

Pour un usage sur terrain transversal, ou pour le mini-basket, ces buts peuvent facilement être bougés et stockés. Ils vous permettront d'optimiser l'usage de l'espace de pratique.









LES BUTS SUSPENDUS / MURAUX

Dans les gymnases et salles multisports, les buts de basket suspendus ou muraux sont largement utilisés pour optimiser l'espace et garantir une installation stable et durable.

Ils sont particulièrement adaptés aux terrains principaux mais également en tant qu'installations latérales dans les salles à forte fréquentation.

Ils permettent une installation fixe, souvent motorisée ou relevable pour un usage mixte et partagé.

Par rapport aux solutions sur fourreaux ou mobiles, ces dispositifs offrent une meilleure intégration architecturale et réduisent les besoins de stockage ou de manipulation. En revanche, ils nécessitent des murs porteurs adaptés et une mise en œuvre technique encadrée.



BUDGET (hors pose)

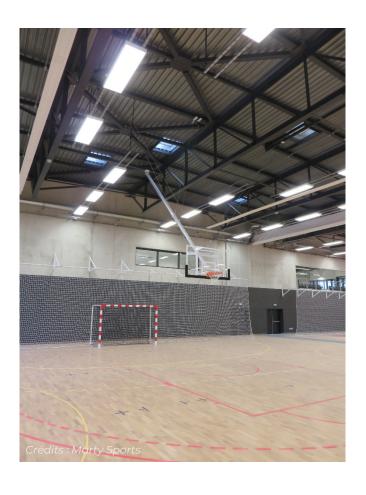
- Structure murale relevable

manuelle : 900 à 1300€ - Structure suspendue motorisée : 3000 à 5000€



Gain de place au sol Installation stable pour usage compétitif intensif Convient aussi à un usage de loisir adulte ou enfants







LES BUTS DE MINI-BASKET ANNEXES

Dans les salles multisports, la Fédération préconise l'installation de buts de basket annexes transversaux, très utilisés lors des entrainements, pour le mini-basket ou encore avec les scolaires.

Entre les solutions relevables ou fixes classiques, les solutions avec fourreaux pour buts de basket « à sceller » sont intéressantes en l'absence de murs porteurs. Comme pour le volley-ball, elles sont plus économiques, amovibles et permettent d'optimiser l'espace.

Toutefois, ces buts peuvent être lourds à manipuler, ce qui nécessite une attention particulière d'usage et de stockage.

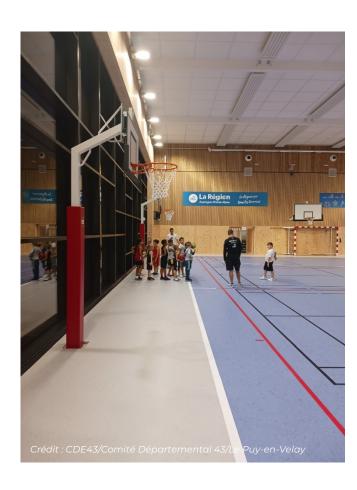


BUDGET

Fourreaux but classique : 100€ Fourreaux mini-basket : 40€



Idéals pour l'entraînement, ces paniers facilitent l'initiation de tous les publics



Des exemples de fourreaux pour buts de basket à sceller :

- Fourreau à sceller pour but de basket classique (120x120mm)
- Fourreau à sceller pour but mini basket







LE PARTENAIRE TECHNIQUE FEDERAL



LE SOL SPORTIF - PARQUET MASSIF

Pourquoi choisir un parquet sportif dans une salle multisports et plus spécifiquement pour la pratique du basketball?

Le parquet sportif reste la référence en matière de revêtement pour les salles de basketball. À la fois souple, résistant et esthétique, il offre un confort de jeu optimal. Soumis à la norme NF EN 14904, un bon parquet massif sportif permet de limiter les risques de blessures ; garantit une excellente

restitution des appuis et un excellent rebond du ballon. Sa capacité à absorber les chocs en fait une surface privilégiée pour la pratique de loisir; les entraînements intensifs; ou les compétitions. En choisissant un parquet en bois certifié (PEFC ou FSC), issu de forêts gérées durablement, les collectivités peuvent aussi faire un choix écoresponsable, en lien avec une politique d'aménagement durable et performante.



COÛT FINANCIER

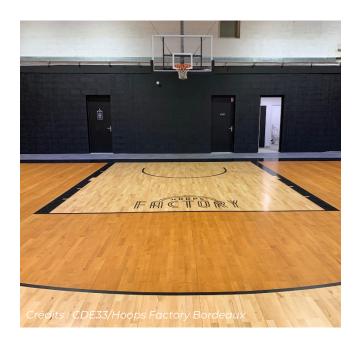
Parquet neuf : 115 000€ - 200 000€

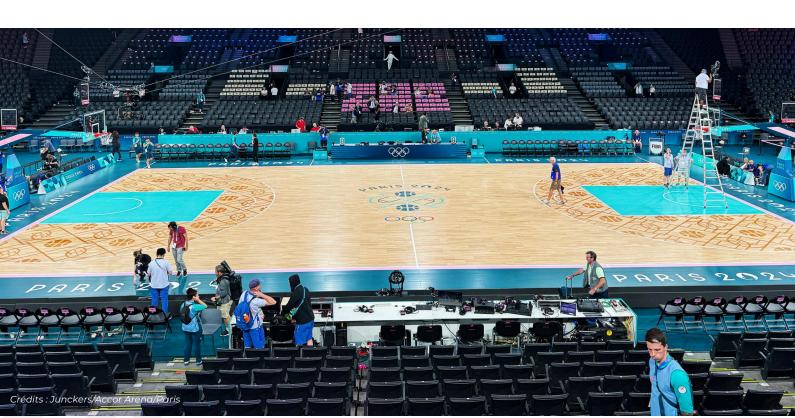


Performance sportive optimale Durée de vie > à 40-50 ans Impact écologique maîtrisé









L'ENTRETIEN ET LES TRACES SPORTIFS

L'entretien régulier du sol sportif et la qualité des tracés de jeu sont essentiels pour assurer une expérience de pratique optimale, qu'il s'agisse de compétition, de loisir ou d'activités scolaires.

Un sol bien entretenu prolonge la durée de vie de l'équipement, améliore le confort des joueurs et réduit les risques de glissade, d'usure prématurée ou de confusion visuelle.

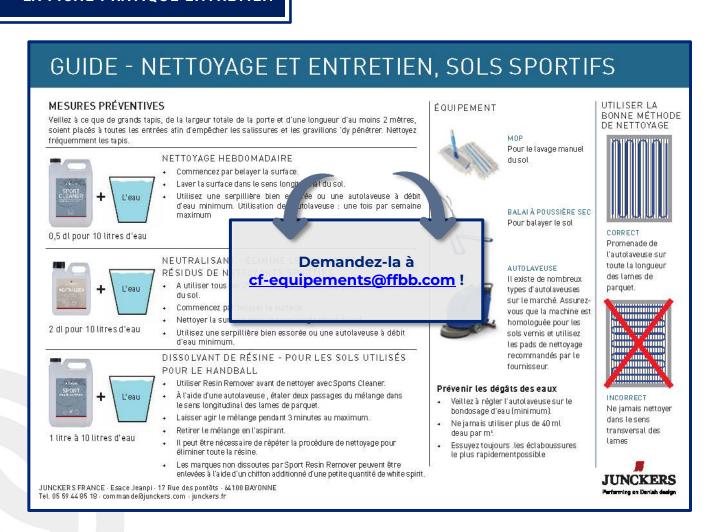
Le traçage des lignes, qu'il soit initial ou réactualisé, doit respecter les réglementations fédérales en vigueur (voir notre partie « caractéristiques techniques ») afin de garantir la conformité du terrain, notamment en cas de classement pour les compétitions officielles. Il constitue un marqueur fort de lisibilité, de professionnalisme et de sécurité.



LE PARTENAIRE TECHNIQUE FEDERAL



LA FICHE PRATIQUE ENTRETIEN



L'ECLAIRAGE & LA PRODUCTION D'ENERGIE SOLAIRE

L'éclairage sportif joue un rôle essentiel pour la pratique du basket (5x5; 3x3 ou VxE), notamment pour assurer la sécurité, le confort visuel, la performance sportive mais aussi l'accessibilité du lieu de pratique.

Dans une logique de sobriété énergétique et de durabilité, de plus en plus de collectivités font le choix de solutions alimentées par panneaux solaires, couplées à des luminaires LED performants. Ces systèmes réduisent les consommations, limitent les travaux de raccordement, et renforcent l'exemplarité environnementale du projet.

LE CONSEIL FEDERAL:

Le **niveau d'éclairement minimal** préconisé par la Fédération est de **500lux**.

Le **coefficient d'uniformité d'éclairement** est important et doit être **supérieur à 0.7** au-dessus de l'aire de
jeu.

Les **panneaux solaires** permettent une baisse durable des factures et **un retour sur investissement** à moyen terme.



Via **l'axe 2 du PEP 5000 Equipements**, l'ANS encourage les **opérations de rénovation énergétique**, il est donc temps d'en profiter!





Centrale photovoltaïque en toiture – complexe sportif «Sport'Co» à Beaucouzé représentant plus de 750 panneaux.





LES CARACTERISTIQUES TECHNIQUES ET REGLEMENTAIRES DES EQUIPEMENTS

Cette section dédiée aux prescriptions techniques et règlementaires se base essentiellement sur des éléments tirés du règlement des salles et terrains de la FFBB.

Pour les équipements couverts, la hauteur libre de tout obstacle devra être au **minimum de 7m**. Une hauteur comprise entre 6 et 7 m sera néanmoins tolérée pour les équipements non destinés à accueillir des compétitions professionnelles.

Les tracés d'un terrain de basket (5x5 ou 3x3) devront être conformes à la règlementation en vigueur accessible sur le <u>site de la FFBB</u>.

Les équipements créés ou rénovés dans le cadre du PEP 5000 – Génération 2024 ont vocation à être **classés par la FFBB**, sauf exceptions pour certains usages scolaires ou de loisir.



Le pouvoir règlementaire des fédérations sportives

Les fédérations délégataires <u>peuvent fixer</u> <u>les règles techniques applicables aux</u> <u>équipements utilisés en compétition</u>. Ces règles doivent rester proportionnées, ne concernent pas les installations réservées à l'entraînement ou à l'enseignement, et ne

peuvent imposer de marques ou répondre à des logiques commerciales. Ce pouvoir reste propre à la fédération et ne peut être délégué. (art. R.131-33 du code du sport). Cette responsabilité est déléguée par l'Etat.

LE CLASSEMENT DES SALLES ET TERRAINS

La pratique du basketball sous l'égide de la FFBB (ou de ses structures affiliées) doit se faire sur un terrain ou dans une salle classée ou bénéficiant d'une dérogation.

Ces classements ont notamment pour but:



D'attester que les équipements sportifs mis à disposition des usager.es ont été soumis à des contrôles de sécurité récents.



De promouvoir la pratique compétitive du basketball et d'assurer le respect des règlements sportifs.



De soutenir la promotion, la rénovation et l'amélioration des équipements sportifs, en établissant un contact direct avec les propriétaires et le club.



De recueillir des informations fiables et actualisées à propos des équipements sportifs.



Plusieurs outils permettent d'accompagner les clubs et les collectivités. Retrouvez-les sur notre site dans l'onglet <u>Salles et Terrains</u> et auprès des référents des Commissions Départementales et Fédérales Equipements au sein de vos Comités Départementaux ou Territoriaux (CD/CT).









Les référents des Commissions Equipements

Ces référents jouent un rôle clé dans la politique fédérale de développement des lieux de pratiques. Leur expertise technique et réglementaire, associée à leur connaissance fine du terrain, permet à la FFBB de renforcer ses liens avec les clubs, les collectivités et les partenaires techniques et institutionnels. Véritables relais de proximité, ces bénévoles – plus de 120 à travers la France – enrichissent notre réseau en diffusant les bonnes pratiques, en analysant et accompagnant les porteurs de projets. Leur action renforce la pertinence des initiatives locales, en assurant leur cohérence avec les réalités locales et les orientations fédérales. Pour les contacter : <u>cf-equipements@ffbb.com</u> et vos CD/CT.

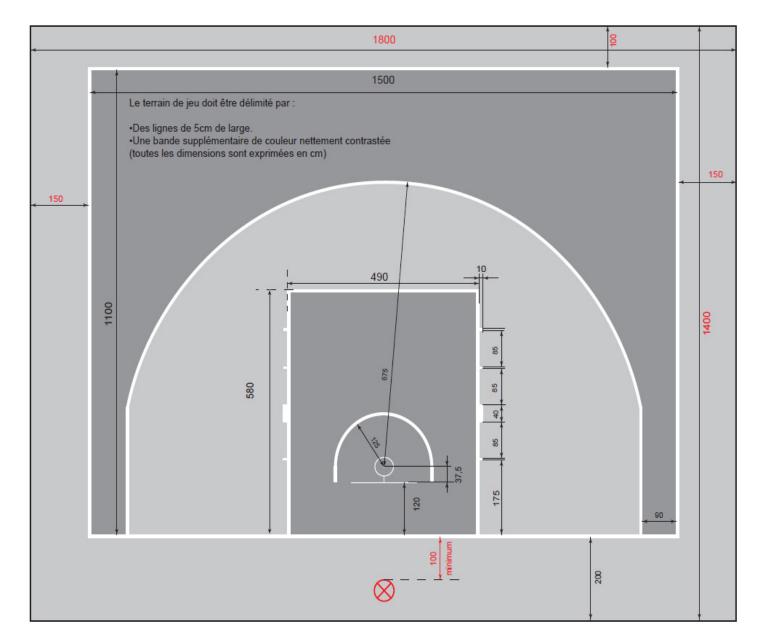
PLAN D'UN TERRAIN DE 3X3

Concernant les terrains de plein air amenés à être classés pour les compétitions extérieures (classement T3), la FFBB préconise le traçage d'un terrain de **15x11m** avec une aire d'évolution de **14x18m**.

Au sein de l'aire de jeu, la zone à 2 points et

la raquette pourront avoir la même couleur. La zone intermédiaire et la zone de dégagement devront être d'une couleur différente.

Si toiture, la hauteur libre de tout obstacle devra être de **7m minimum**.

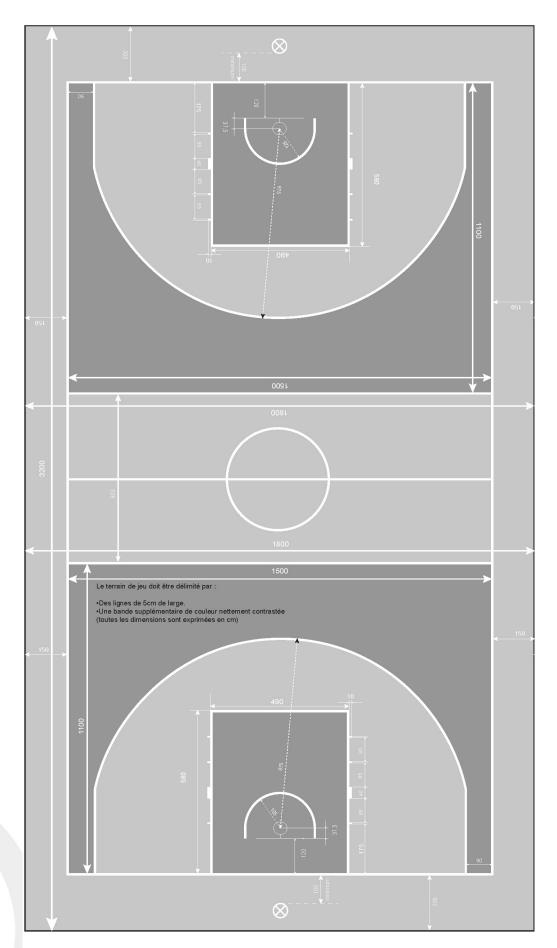




PLAN D'UN DOUBLE TERRAIN DE 3X3

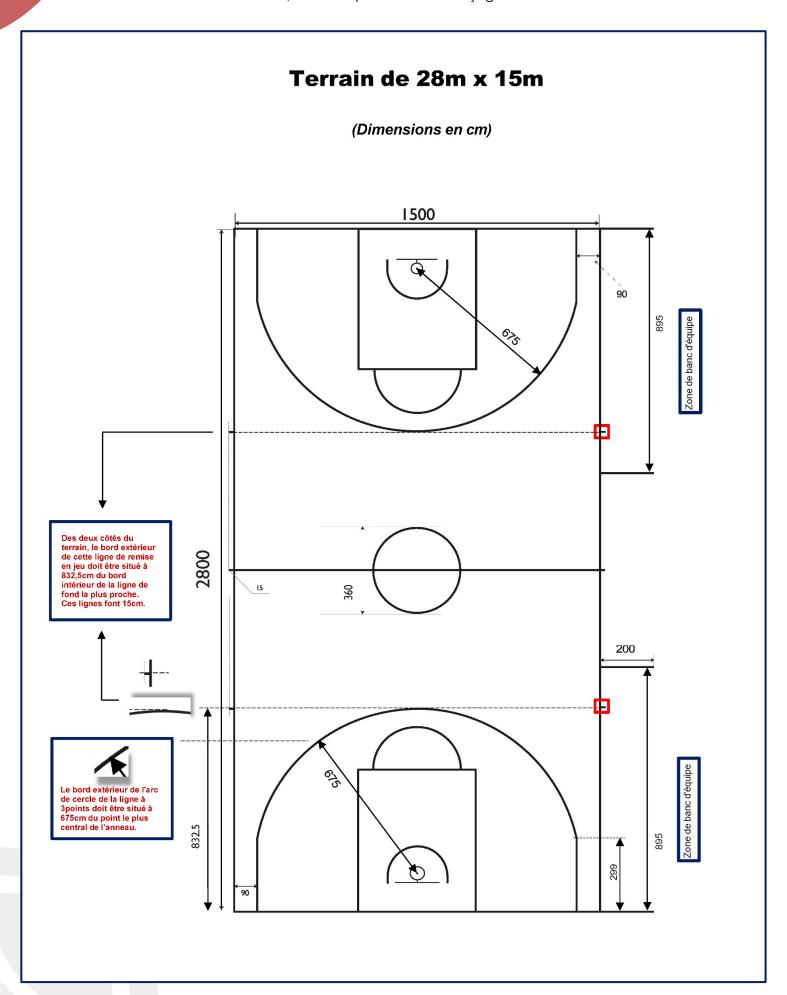
Concernant les terrains de plein air amenés à être classés pour les compétitions extérieures (classement T3), la FFBB préconise le traçage d'un terrain de **28m x 15m** avec une aire d'évolution de **32x18m**. Si toiture, la hauteur libre de tout obstacle devra être de **7m minimum**.

Si l'espace manque, un terrain de 26m x 14m est toléré.



PLAN D'UN TERRAIN 5X5

Pour toute nouvelle construction, la FFBB préconise le traçage d'un terrain de 28x15m.



CARASTERISTIQUES TERRAINS EXTERIEURS & 3X3

EQUIPEMENTS BASKETBALL EXTERIEURS : PRESCRIPTIONS TECHNIQUES ET REGLEMENTAIRES

CLASSEMENT FEDERAL TI

Terrain de plein air homologué pour la pratique de loisirs

CLASSEMENT FEDERAL T2

Terrain de plein air homologué pour l'entrainement

CLASSEMENT FEDERAL T3

Terrain de plein air homologué pour les compétitions extérieures

BUTS DE BASKET

Les panneaux doivent être conformes à la **norme NF EN 1270** et supportant **les tests de charges selon les articles R322-19 à R322-26 du code du sport et la <u>norme NF S52-409</u>**

Monotube obligatoireFixation sol : prévue pour un sol sablonneux et ne présentera aucune aspérité

Déport poteau :

Aplomb du panneau ne pourra être inférieur à 0.60m.

Hauteur:

Ce type de but ne bénéficiera de classement fédéral « Loisirs » qu'à la condition de présenter deux hauteurs possibles d'utilisations : 3.05m et 2.60m.

Déport poteau :

Aplomb du panneau ne pourra être inférieur à 1,20m.

Panneaux:

Les Polyester et dérivés sont déconseillés. La forme des panneaux est libre pour un minimum de 120cm et de 90cm sur la hauteur.

Déport poteau:

Aplomb du panneau de 2.25m.

Panneaux:

Le bois sous toutes ses formes est déconseillé. La forme rectangulaire est obligatoire.

Fixation murale du but :

Un but à fixation murale ou relevable en charpente respectant la norme NF EN 1270 peut bénéficier d'un classement fédéral T1, T2 ou T3

Cercle:

Le cercle à déclenchement est fortement recommandé pour tout type de but de basket

Filet obligatoire:

Seul le filet métallique est interdit (sécurité et nuisances sonores)

PRECONISATIONS SOL SPORTIF

Généralités:

Le revêtement doit être résistant, drainant et facile à entretenir. Il doit être posé une fois que tous les autres travaux ont été terminés dans la zone. Le sol support doit avoir un seuil de tolérance de 3mm sous la règle de 3 m. Il doit comporter des pentes superficielles de 5 à 6 mm au maximum par mètres.

Nature du sol sportif:

Sol résine perméable (type <u>Stobitan Tartan</u> ou <u>Laykold</u>), Enrobé, enrobé peint. Dalles thermoplastiques (produit Gerflor conseillé pour l'évènementiel 3x3).

Normes du sol sportif:

Norme NF EN 14877 : Revêtements synthétiques pour terrains de sport en plein air.

Glissance	EN 13036-4
Absorption de Chocs	EN 14808
Rebond vertical	EN 12235
Perméabilité	EN 12616
Changement de couleur	EN ISO 20105-A02

Couleur du sol sportif : Le revêtement doit comporter deux couleurs distinguant les différentes aires de jeu et les zones de dégagement.

Spécificités dalles thermoplastiques :

Norme NF EN 14877 : Revêtements synthétiques pour terrains de sport en plein air. Norme NF en iso 11925-2 : Essai de réaction au feu.

L'exigence normative pour la glissance humide ne sera pas retenue mais ce revêtement ne pourra pas être joué par temps humide sauf si le terrain est couvert. Les caractéristiques de traction ne seront pas retenues Le matériau utilisé doit être totalement résistant aux U.V.

Bruit et nuisances : le ballon normalement gonflé, ne devra pas, en rebondissant sur le sol dans l'action normale du dribble, excéder 85 DB (A) - sur fast, détecteur impulse.

CARACTERISTIQUES SALLES & 5X5

ÉQUIPEMENT INTERIEURS : PRESCRIPTIONS TECHNIQUES ET REGLEMENTAIRES			
CLASSEMENTS FÉDÉRAUX	Classement Fédéral H1	Classement Fédéral H2	Classement Fédéral H3
Niveau de jeu	Championnat départemental et régional	Pré national et championnat de France, NM2, NM3, LF2, NF1, NF2, NF3	NM1, LFB, Première division du basketball masculin professionnelle, 2ème division du basketball masculin professionnelle
		DIMENSIONS	
Aire de jeu		28x15x7	m
	Constructions a	nciennes : 26x14x7m	
Aire d'évolution:		32x19x7ı	m
constructions neuves		<u> </u>	
Aire d'évolution constructions anciennes	Constructions anciennes : 30x18x7m		
Aire de compétition : constructions neuves	32x20,5x7m		38x0,5x7 m
Aire de compétition :	32x20,5x7m		7m
constructions	30>	k19,5x7m	
anciennes	ou 28x18,5x7m		
	В	UTS DE BASKET	
Structure	Conforme à la norme EN 1270 (de type 1 pour H3 et fortement recommandé pour la NM1, cf annexe 7)		
Panneaux plexiglas ou méthacrylate (transparence)	Recommandé	ecommandé Obligatoire	
Cercles à déclenchement	Recommandé		Obligatoire
Capitonnage (protection panneaux et structures)	·		« Capitonnage obligatoire du bras de la structure pour les modules amovibles »
		NSIONS MINI BASKET	
Espace de jeu	Minimum 15x14m Pour le Mini Basket, la présence des lignes sur un terrain de jeu est essentielle. Même tracées de façon sommaire, elles		
Hauteur du cercle	2 M 60 donnent aux enfants les repères et sont indispensables		
Ligne de lancer franc	À 4 m du panneau		au respect des règles du jeu.
		SOLS SPORTIFS	
Couleur du tracé	F	ROUGE	BLANC ou couleur contrastée
Nature du revêtement	Parquet recommandé Parquet		
de sol	Les sols sportifs doivent répondre à la norme NF EN 14904 (NF P 90-203)		
Nature du sol support	NF P 90-202		

ÉQUIPEMENT INTERIEURS: PRESCRIPTIONS TECHNIQUES ET REGLEMENTAIRES			
CLASSEMENTS	Classement Fédéral	Classement	Classement Fédéral H3
FÉDÉRAUX Niveau de jeu	Championnat départemental et régional	Pré national et championnat de France NM2, NM3, LF2, NF1, NF2, NF3	NM1, LFB, Première division du basketball masculin professionnelle 2ème division du Basketball masculin professionnelle
		ÉCLAIRAGE	
Eclairement minimum : constructions neuves	500 Lux		750 Lux (Recommandation : pour les
Éclairement minimum : constructions anciennes	300 Lux	500 Lux	matchs télévisés, voir règlement officiel FIBA- Equipement)
Coefficient d'uniformité minimum	Eclairage Minimum ÷ éclairage moyen ≥ 0,7		
Point de mesure d'éclairement		13	
		AFFICHAGE	
Affichage électronique	Recommandé	Oui	Oui
Affichage des fautes d'équipes (cumul)	Recommandé	Obligatoire NM2, LF2, NF1 Conseillé NF2, NM3, NF3	Obligatoire
Affichage des fautes individuelles de 0 à 99	Recommandé	Obligatoire LF2 Conseillé NF1, NF2, NM2, NM3	Obligatoire
Chronomètres des tirs (24s avec remise à 14s)	Facultatif/conseillé pour Régional	Obligatoire (En LF2, remise à 14s à tout moment du jeu)	Obligatoire (la remise à 14 s doit pouvoir s'effectuer à tout moment du jeu). Décompte en 1/10ème dans les 5 dernières secondes
Guirlandes Lumineuses «LED STRIP Rouge»	(Cf. Annexe 8)		Obligatoire
Guirlandes Lumineuses «LED STRIP Jaune»			Obligatoire
Table de marque		Surélevée d	
Sonorisation	Facultat		Oui
Local antidopage Infirmerie Vestiaire joueurs et	Facultatif Conseillée	AIRES ET ANNEXES Conseillé	Obligatoire Obligatoire
joueuses	2x12 places		2x14 places
Vestiaire officiels	2x2 places		2x3 places

ÉQUIPEMENT BASKETBALL INTERIEURS : PRESCRIPTIONS TECHNIQUES ET REGLEMENTAIRES

Classement Fédéral et niveau de jeu	Classement Fédéral H3 NM1, LFB, Première division du basketball masculin professionnelle 2ème division professionnelle du basketball masculin
Tribune de presse Salle de réception / Accueil Presse (Accréditation) Zone mixte / Salle de conférence de presse Salle de réception Salle de réunion Espace accueil	10 à 40 places en fonction des conventions entre UJSF et FFBB/LNB/LFB Utilisation ponctuelle / 100 m2 Espace modulable 12 à 25 personnes / 100 m2 En fonction de la taille de l'équipement, l'accueil des différents publics doit être matérialisé par une signature spécifique : Public/ Sportifs/ Organisation/Presse/Personne à mobilité réduite/ VIP
	IBUNES PLACES ASSISES : CAPACITÉ MINIMUM RECOMMANDÉE
NF2/NM2	300
NF1	500
LF2	1000
NM1	1500
LFB 2ème division du basketball masculin professionnelle	3000
Première division du basketball masculin professionnelle	5000

AIDE AU CHIFFRAGE D'UN PROJET PLAYGROUND



APDE AU CHIFFRAGE D'UN PROJET SALLE

@FFBB	Structure légère basketball 600-800€ HT/M²
GYMNASE	Salle multisports – Gymnase Budget salle 1000m² 900-1500 € HT/M² Budget salle 2000-3000m² 1500-2000 HT/M²
	Arena ou Palais des sports Estimation au cas par cas Dizaines à centaines de M€
	Parquet en bois massif 115 000-200 000€ HT
	But de basket suspendu 3000€-5000€ HT

PARTENAIRES TECHNIQUES





PARTENAIRES TECHNIQUES

La FFBB collabore étroitement avec divers partenaires techniques pour promouvoir et développer le basketball en France.

Ces partenaires, sélectionnés pour leur expertise et leur engagement, contribuent à la mise en oeuvre de programmes de formation, à la fourniture d'équipements de qualité et à la promotion des valeurs du basketball.

Ensemble, ils soutiennent les initiatives de la FFBB visant à améliorer la pratique du sport, tant sur le plan technique que sur celui de l'innovation, assurant ainsi une expérience enrichissante pour tous les passionnés de basketball.

Contacts



https://www.ffbb.com/ffbb/partenaires



<u>maubailly@ffbb.com</u> - Service Territoires <u>cbeaudout@ffbb.com</u> - Service Marketing



+33.1.53.94.25.64















Les partenaires techniques de la FFBB – Affichage sportif

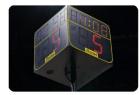


Depuis plus de 40 ans, Bodet Sport conçoit une large gamme de tableaux d'affichage, pour la plupart des pratiques sportives.

Bodet Sport propose, entre autres, des solutions **Basket 5x5 et 3x3**. Allant du simple afficheur des temps de possession, au tableau de scoring, tout en passant par les tableaux les plus complets affichant non seulement le chronomètre et les scores mais aussi les noms des joueurs et les fautes individuelles.

Le savoir-faire de Bodet Sport permet d'offrir des équipements de Basket adaptés à tous les projets et conformes à la réglementation FFBB et FIBA.











☑ LES TABLEAUX BODET SPORT PRÉCONISÉS PAR LA FFBB

Tableaux de scores pour salle multisports

•Tableaux d'affichage regroupant sous forme compacte les principaux éléments de marquage 5x5 et 3x3. Pour allier simplicité et fiabilité.

Tableaux de scores complets

 Une gamme de tableaux d'affichage modulables dédiée aux compétitions de Basket et pour tous les budgats. Affichage du chronomètre, des scores, des noms des joueurs et des équipes, des points et des fautes individuels, des temps morts, des temps de possession, des cumuls...

Tableaux d'affichage de scores avec écran vidéo ou cube vidéo

 Des solutions innovantes pour simplifier la gestion de l'affichage sportif et augmenter l'interactivité avec le public, diffuser les publicités pour les partenaires et mettre en avant les temps forts du match, en combinant des tableaux traditionnels à des écrans vidéo.

Les partenaires techniques de la FFBB – Dalles modulaires



Spécialiste des surfaces de jeux extérieurs depuis plus de 45 ans, les dalles modulaires extérieures Sport Court® PowerGame+, proposées par le Groupe Gerflor, permettent de **rénover ou créer** facilement et rapidement des terrains de basket.

Transformez vos anciennes aires en véritables terrains de basket durables et résistants aux aléas climatiques. Les dalles sportives PowerGame+ ont été conçues pour améliorer la **performance** et la **sécurité** de tous, quelque-soit le niveau de pratique (des scolaires aux champions confirmés).



https://www.gerflor.fr/

stephane.bitz@gerflor.com 06 68 94 01 13







EOUR



☑ LE SYSTÈME GERFLOR PRÉCONISÉ PAR LA FFBB

Surfaces de jeu extérieures Sport Court

• Dalles modulaires Powergame +

Les partenaires techniques de la FFBB - Tribunes



Husson est une entreprise multi-activités dans les domaines des tribunes sports et spectacles, des aires de jeux, du mobilier urbain, des terrains multisports et des équipements de fitness extérieur.

Tout cela nous a permis de développer des savoir-faire très larges dans les métiers de la serrurerie, la plasturgie, les matériaux composites...

Husson est présent sur l'ensemble de la France à travers ses 16 responsables régionaux et également à l'international. De la conception jusqu'au montage et à la pose, il est bon de le rappeler, l'offre proposée par Husson est entièrement "Made in France".



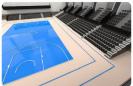




CONTACT











☑ LES TRIBUNES HUSSON PRÉCONISÉES PAR LA FFBB

Tribunes fixes

Tribunes démontables

Tribunes télescopiquesLoges VIP et minitribunes

Les partenaires techniques de la FFBB – Parquets



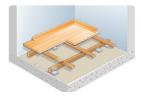
Plus de 80 ans d'expérience, dans l'industrie des parquets en bois massif, ont donné à Junckers l'expertise technique nous permettant de concevoir et fournir les systèmes de sous constructions et parquets sportifs de la meilleure qualité, pour s'adapter à tous les types de salles et tous les niveaux de performance.

Un système de sol sportif Junckers apporte la résilience, l'absorption de chocs surfacique et les caractéristiques de glissance adéquates, permettant à tous les athlètes de faire l'expérience des meilleurs niveaux de performance et de confort.

CONTACT

www.junckers.fr d commande@junckers.com

05 59 44 85 18







☑ LES SYSTÈMES JUNCKERS PRÉCONISÉS PAR LA FFBB

Système Flottant sur sous-couche sportive

Clipsystem: Classe A3 (Hauteur 27 ou 32mm)

Systèmes simple lambourdage

- Blubat : Classe A3 (3 niveaux de hauteur totale : 52, 67 ou 79mm)
- Unobat 45 : Classe A4 (hauteur 45mm)
- Unobat 50 : Classe A4 (hauteur 50mm)
- •Unobat 62 : Classe A4 (hauteur 62mm)
- Unobat 62+ : Classe A4 (possible sur sol non plan, hauteur réglable de 82 à 209mm)

Système double lambourdage

Duobat 120+ : Classe A4 (pose possible sur sol non plan, hauteur réglable de 120 à

Systèmes démontables

- Arena Master : Classe A3 (hauteur variable selon le type de support sur lequel il ser
- installé Possibilité de pose sur Gazon synthétique ou Glace)

 Pro Complete 44 : Classe A4 (hauteur 44mm)



Les partenaires techniques de la FFBB – Buts de basketball



Marty Sports est une société Française spécialisée depuis dans la conception, la fabrication et la commercialisation d'équipements sportifs pour collectivités.

Spécialisée dans l'accompagnement des compétitions de haut niveau en Athlétisme, Football, Badminton, Handball et bien évidement en Basket.

Partenaire Technique de la FFBB depuis 2010, Marty Sports met ses moyens d'étude et de production au service du Basket.

CONTACT

▣

web@martysports.com 02 41 77 03 86











☑ LES BUTS MARTY SPORTS PRÉCONISÉES PAR LA FFBB

Buts Basket Mobiles FIBA pour vos grandes compétitions (possibilité de location de courte durée)

Buts BabyBasket spécialement développés à la demande de la FFBB

Buts 3x3 : à sceller, mobiles ou sur remorque

Buts basket relevables adaptés à vos salles avec une gamme très complète, fixes, rétractables, pantographes, coudés...

Buts MiniBasket mobiles

Les partenaires techniques de la FFBB – Espaces de sports et loisirs



Préaux sportifs, terrains multisports, gymnases, vestiaires et clubs-houses associés, aires de jeux intergénérationnelles accolées... Les solutions clés en main SMC2 ouvrent de nouvelles perspectives dans l'aménagement des espaces de sports et jeux.

Les bâtiments SMC2 en charpente bois et couverture en membrane textile garantissent lumière naturelle, atmosphère tempérée et confort acoustique. Ces choix constructifs ont aussi vocation à minimiser l'empreinte carbone du projet.

Dans son engagement en faveur du sport pour toutes et tous, SMC2 est devenu distributeur officiel des solutions BoxUp en France : des stations de casiers connectés permettant une mise à disposition gratuite de matériels sportifs et ludiques pour toute la population.

CONTACT

www.smc2-construction.com

nugo.magnin@smc2-construction.com

1 07 77 00 39 11







☑ LES ÉQUIPEMENTS SMC2 PRÉCONISÉS PAR LA FFBB

Espaces de plein air couverts

- Espaces récréatifs et sportifs de plein air (5x5 et 3x3)
- BOXUP casiers connectés pour partage d'équipements sportifs

Espaces Indoor

Salles de sport, gymnases multisports, salle omnisports, etc.

Les partenaires techniques de la FFBB – Peintures et vitrification

PLASTOR

Spécialisé depuis plus de 50 ans dans la fabrication des vitrificateurs pour parquets, Plastor propose une gamme complète répondant à tous les besoins des artisans : colles, abrasifs, vitrificateurs, huiles, entretiens.

Bénéficiant des plus récentes innovations en matière de confort d'application, les produits des gammes Plastor sont conçus par et pour des professionnels pour vous assurer le meilleur résultat.

L'expertise de Plastor dans l'intégralité de l'univers du parquet vous assure une réponse rapide et des conseils appropriés aux spécificités de chaque terrain de sport.

CONTACT

03 84 35 00 33

夂

www.plastor.com plastor@v33.com







☑ LES PRODUITS PLASTOR PRÉCONISÉS PAR LA FFBB

Systèmes de vitrification



• Un système complet incluant la sous-couche PRIM'SO qui offre un haut pouvoir pénétrant pour former une base d'accrochage idéale pour la finition et le vitrificateur PUR-T® SPORT qui répond aux exigences de glissance de la norme EN 14904 - 2006 - sols multisports intérieurs, tout en assurant une longévité aux parquets.

Peintures de marquage





- Pour assurer un **tracé net**, la peinture de traçage gélifiée assure un marquage précis de tous les terrains.
- La peinture de sol PU35 permet de peindre des surfaces plus importantes comme l'intégralité de la raquette en respectant les mêmes critères de glissance et de résistance que les vitrificateurs.





117 RUE DU CHATEAU DES RENTIERS 75013 PARIS DEVELOPPEMENT DES LIEUX DE PRATIQUES INFRA@FFBB.COM