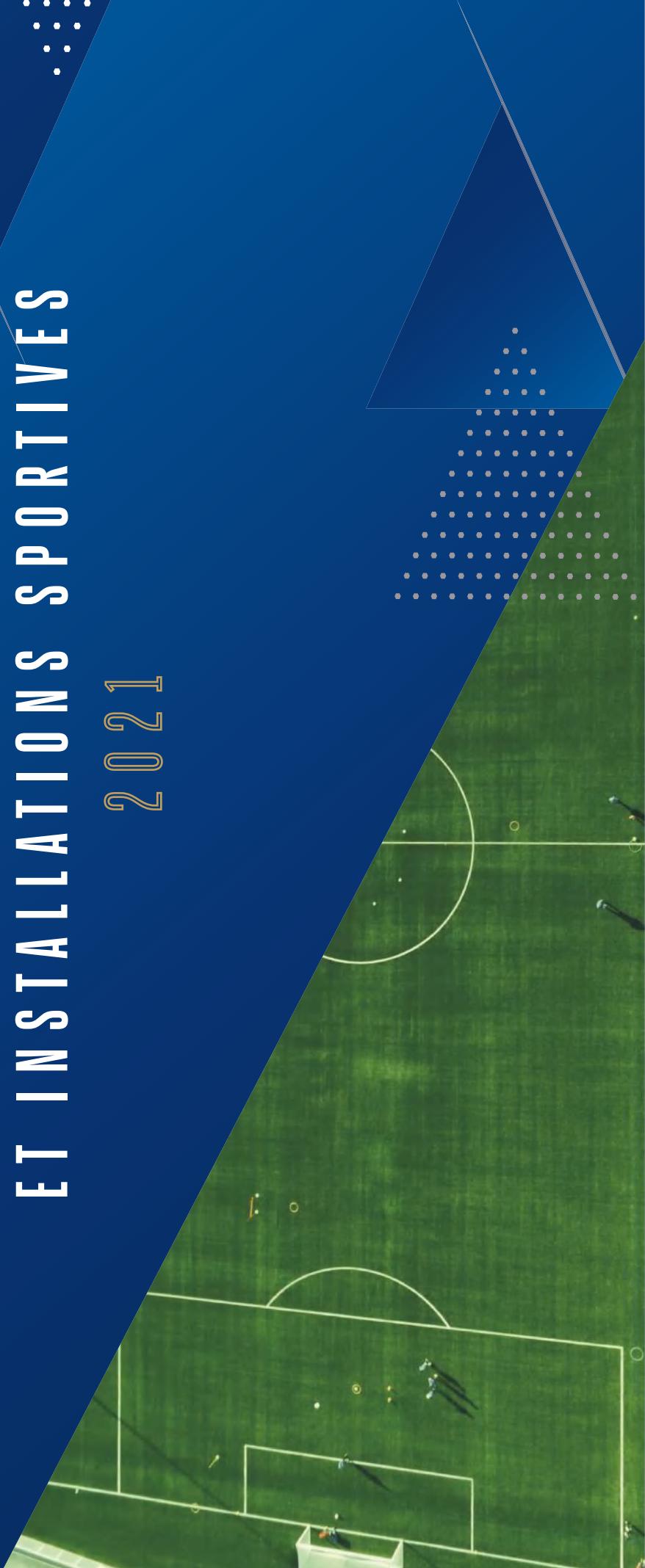
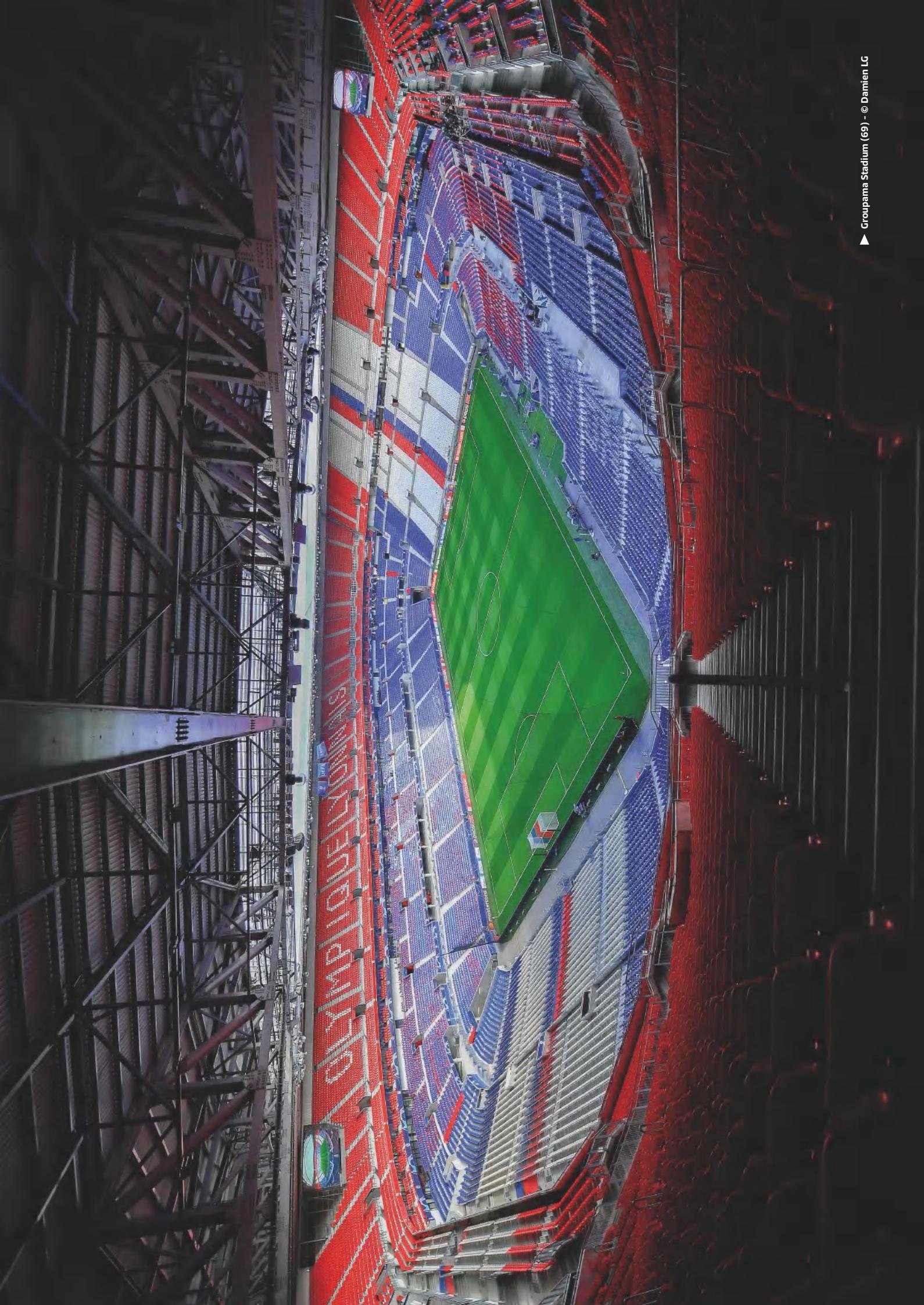




RÈGLEMENT DES TERRAINS ET INSTALLATIONS SPORTIVES

2021





▲ Groupama Stadium (69) - © Damien LG

SOMMAIRE

1 PARTIE GÉNÉRALE

2 CLASSEMENT DES INSTALLATIONS DE FOOTBALL

4 VESTIAIRES ET LOGOUX ANNEXES

3 LE TERRAIN

5 TERRAINS RÉDUITS

6 DISPOSITIF PRÉVENTIF DE SÉCURITÉ DANS LE CADRE DE L'ORGANISATION DES COMPÉTITIONS

7 GESTION DE LA SÉCURITÉ ET DE L'ACCUEIL DES SPECTATEURS

8 INSTALLATIONS RÉSERVÉES AUX SPECTATEURS

9 INSTALLATIONS RÉSERVÉES AUX MÉDIAS - HOSPITALITÉ

10 ANNEXES

75

23

11

7

95

115

101

95

139

133

127

AVANT - PROPOS

Ce Règlement des Terrains et Installations Sportives de la Fédération Française de Football (FFF) est complété par une partie, non réglementaire, comportant des observations et explications. Elles sont destinées à en faciliter sa compréhension et son application ou donner des indications pour la réalisation d'installations fonctionnelles permettant, le cas échéant, la plurifonctionnalité.

Ce règlement respecte les *Lois du Jeu (IFAB - The International Football Association Board)* pour disposer d'installations permettant une pratique en sécurité et fonctionnelle avec la volonté d'en simplifier la compréhension.

Il appartient aux différentes instances (Fédération, Ligues, Districts) de reprendre dans leurs Règlements des compétitions les niveaux de classement nécessaires aux compétitions concernées.

Le propriétaire d'une installation est invité à déterminer, avec le club dans un cadre programmatique, le niveau de classement de l'installation projetée ou rénovée.

La Commission Fédérale des Terrains et Installations Sportives (CFTIS) avec ses délégations dans les différents territoires (CRTIS) et le Service Terrains et Installations Sportives de la FFFF restent à disposition pour conseiller et donner les avis préalables nécessaires.

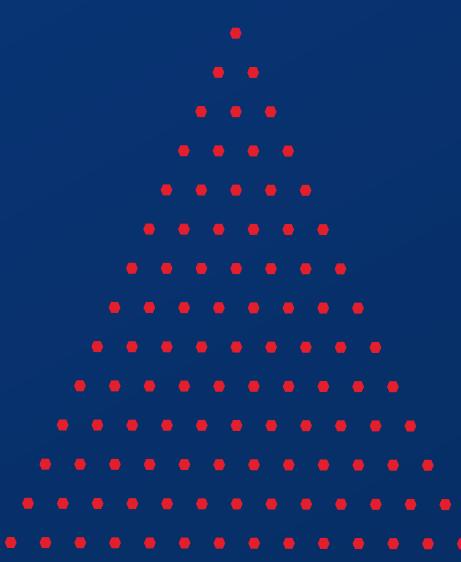
La CFTIS poursuit sa volonté d'accompagner les évolutions des installations le plus en amont possible.

Les clubs, les propriétaires et gestionnaires d'installations sont invités à prendre contact avec ces différentes instances pour tout projet de création, transformation, rénovation de tout ou partie d'une installation.

**Pour toute demande, se rapprocher des commissions « terrains & installations »
en Ligue et/ou District ou Fédérale : terrain@fff.fr**







PARTIE GÉNÉRALE

1.1 PORTÉE DU RÈGLEMENT DES TERRAINS ET
INSTALLATIONS SPORTIVES 8

1.2 DÉFINITION DES INSTALLATIONS DE FOOTBALL 8



RÈGLEMENT

1.1 PORTEE DU RÈGLEMENT DES TERRAINS ET INSTALLATIONS SPORTIVES

Le présent règlement s'applique aux installations qui accueillent des compétitions organisées ou autorisées par la *Fédération Française de FootBall (FFF)*, la *Ligue de Football Professionnel (LFP)*, les Ligues Régionales, les Districts ou les clubs.

Les installations de Futsal ne sont pas concernées par ce règlement, elles relèvent du Règlement des installations Futsal (Ed. 2015).

À la date d'application du présent règlement, chaque installation sera classée dans le nouveau niveau de classement instauré en fonction de la composition, à cette date, des installations.



OBSERVATIONS

Ce règlement ne s'applique pas aux installations uniquement destinées à l'entraînement même s'il est conseillé de le respecter notamment pour ses articles relatifs à la sécurité (ex : les zones de sécurité...).

Par « **compétition** », on désigne :

- **les matchs officiels** (cf. art. 118 des Règlements Généraux de la FFF) ;
- **les matchs et tournois amicaux** (cf. art. 176 des Règlements Généraux de la FFF).

Le classement d'une installation ne peut donc être attribué que sur la connaissance et l'appréciation réglementaire de chacune des composantes de cette unité fonctionnelle.

1.2 DÉFINITION DES INSTALLATIONS DE FOOTBALL

Une **installation de football** est une unité fonctionnelle permettant l'organisation de compétitions de football.

Elle comprend :

- le terrain ouvert aux acteurs du jeu ;
- les équipements accompagnant celui-ci ;
- les bâtiments, clôtures et infrastructures qui, tout en étant extérieurs à cet espace, concourent à la définition de l'installation pour un bon déroulement de ces manifestations.



OBSERVATIONS



Lorsque plusieurs installations football existent au sein d'une même enceinte sportive, les locaux nécessaires au classement de l'installation doivent pouvoir être affectés à chaque terrain.

Les possibilités de mutualisation entre installation « **football** » sont détaillées pour chaque niveau de classement. La mutualisation de ces locaux avec d'autres disciplines sportives pour l'attribution d'un niveau de classement est possible.

Les installations et terrains de football font souvent partie d'ensembles sportifs répondant à des appellations variées : complexe sportif, plaine des sports, plaine de jeux...

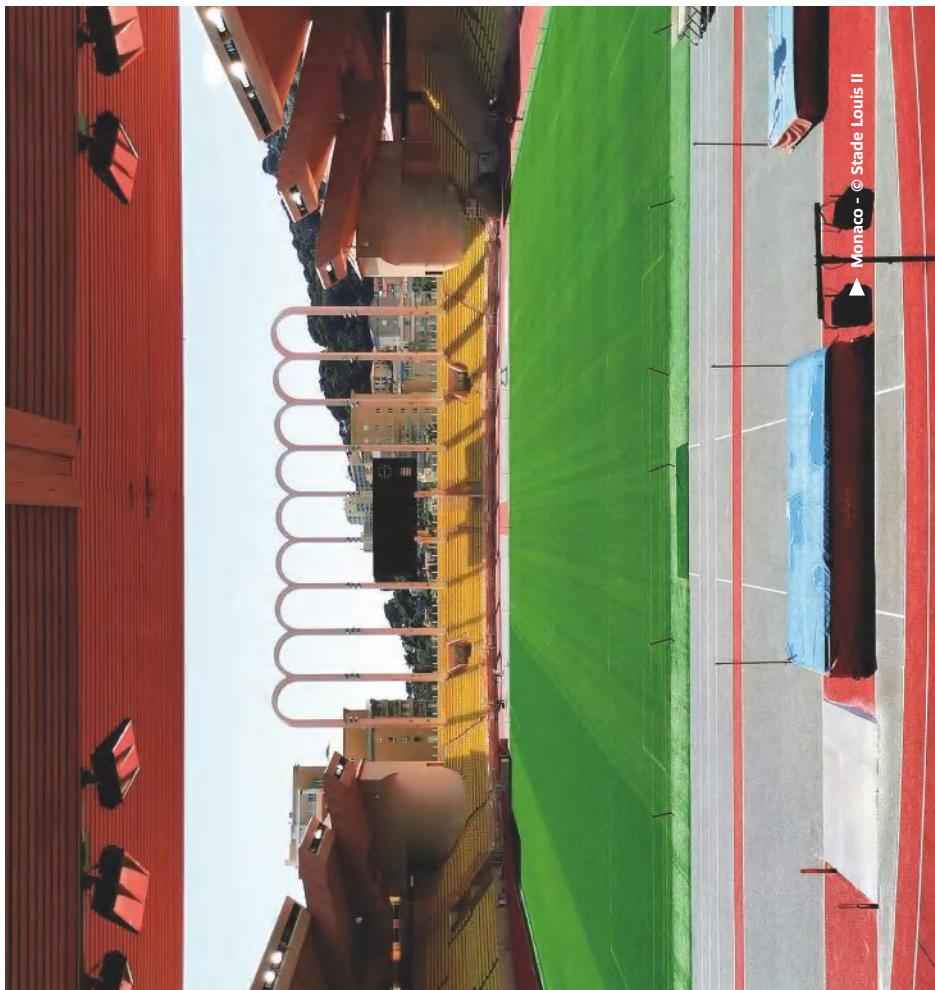
Sont distingués :

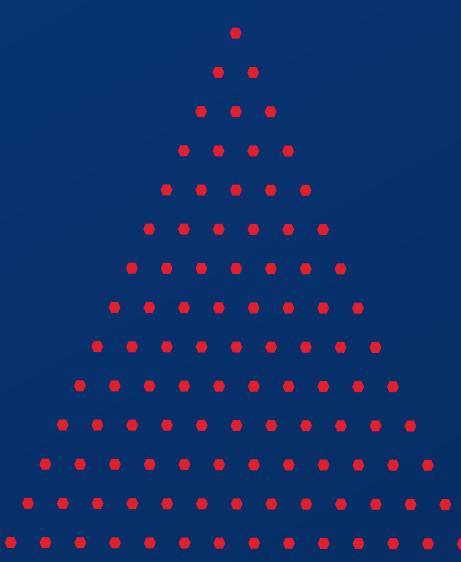
- **le complexe de football** : plusieurs installations dévolues uniquement au football ;
- **le complexe multisports** : plusieurs installations et terrains de sports différents.

Ces ensembles ne présentent pas toujours toutes les conditions et qualités requises pour permettre le déroulement serein des rencontres dès lors que le contrôle du public par l'organisateur n'est pas systématiquement assuré, par exemple :

- **absence de clôture de l'enceinte** recevant la manifestation rendant possible l'envasissement de l'installation à partir des autres aires sportives ;
- **absence de protection de l'aire de jeu** permettant l'envasissement de l'aire de jeu par les spectateurs de la rencontre.

Il est nécessaire que la configuration de l'installation permette, le temps de la rencontre, la garantie d'une utilisation exclusive de l'aire de jeu et de ses annexes par les acteurs du jeu (joueurs, arbitres, délégués, officiels et dirigeants des clubs concernés).





CLASSEMENT DES INSTALLATIONS DE FOOTBALL

2.1 DÉFINITIONS DES NIVEAUX DE CLASSEMENT	12
2.2 PORTÉE ET NATURE DU CLASSEMENT FÉDÉRAL	13
2.3 INSTANCE DÉCISIONNAIRE ET DÉCISION DE CLASSEMENT	13
2.4 CONDITIONS DU CLASSEMENT FÉDÉRAL	14
2.5 DEMANDE DE CLASSEMENT FÉDÉRAL	15
2.6 DURÉE ET VALIDITÉ DU CLASSEMENT	17
2.7 AVIS PRÉALABLE INSTALLATION ET AVIS RÈGLEMENTAIRE	18
2.8 SANCTIONS, RETRAIT DE CLASSEMENT ET RECLASSEMENT	19
2.9 NOTIFICATION DES DÉCISIONS	20
2.10 COMPÉTITIONS SPORTIVES INTERNATIONALES	20





OBSERVATIONS

DÉFINITIONS DES NIVEAUX DE CLASSEMENT

Le terme de « **classement** » désigne la procédure qui conduit, au terme d'une vérification de la conformité des équipements aux règles édictées par la *FFF*, à la validation par les instances fédérales de cette conformité.

Seule la conformité aux prescriptions du présent règlement permet le classement d'une installation dans la nomenclature suivante :

La FFF classe les installations en 7 niveaux :



La *FFF* n'homologue pas les installations, le terme « **homologation** » est réservé aux décisions préfectorales concernant les *Établissements Recevant du Public (ERP)*.

La création de niveaux de classement a pour but de satisfaire, en sécurité, les besoins liés à la pratique et au spectacle sportif tout en prenant en compte la nécessité d'une gestion raisonnée des budgets nécessaires à leur réalisation comme de leur entretien. À cet effet, les prescriptions réglementaires sont proportionnées aux réalités et aux enjeux propres aux différents niveaux de compétitions.

En fonction du projet sportif, il appartient au propriétaire avec le (ou les) club(s) utilisateur(s) de définir le niveau de classement fédéral visé en anticipant, éventuellement, des évolutions futures tenant compte des objectifs sportifs du (ou des) club(s) utilisateur(s).

La *FFF* ne classe pas des « **terrains** » mais des installations.

Pour chaque niveau, les caractéristiques décrites au présent règlement constituent des minima que le propriétaire peut améliorer compte tenu de ses ambitions, des besoins exprimés par les utilisateurs et de ses capacités financières.

Ces caractéristiques ont pour but :

- ▶ d'assurer le déroulement sportif équitable des activités ;
 - ▶ de garantir la sécurité et l'intégrité de tous les acteurs du jeu et des spectateurs.
- Aucun autre règlement de la *FFF* (de compétition ou territorial) ne peut introduire une exigence complémentaire relative au présent règlement.**



RÈGLEMENT

2.2 PORTÉE ET NATURE DU CLASSEMENT FÉDÉRAL

Les compétitions organisées par les différentes instances du Football ne se déroulent que sur des installations classées.



OBSERVATIONS

Les règlements propres à chaque compétition précisent le ou les niveaux de classement des installations requis pour la compétition.

2.3 INSTANCE DÉCISIONNAIRE ET DÉCISION DE CLASSEMENT

La Commission Fédérale des Terrains et Installations Sportives (CFTIS) de la FFF est seule compétente pour prononcer ou valider le classement des installations, tous niveaux confondus.

Pour fonder ses décisions, la CFTIS prend connaissance des propositions des Commissions Régionales des Terrains et Installations Sportives (CRTIS) qui réceptionnent et instruisent les demandes et/ou de la commission compétente de la LFP.

Toute décision de classement peut faire l'objet d'une demande de réexamen auprès de la CFTIS. Cette démarche est identique à la procédure initiale. Cette demande de réexamen, pour être étudiée, est complétée d'un exposé des motivations de la démarche.

Les décisions de la CFTIS sont définitives et ne sont pas susceptibles de recours interne.

Si les décisions de classement sont prises et/ou validées au niveau fédéral, l'instruction se fait dans le cadre de procédures décentralisées et encadrées par la CFTIS en territoire de chaque Ligue.

Les notifications des décisions sont fondées, en référence aux articles du présent règlement et en précisant, le cas échéant, les non-conformités mineures à lever et le délai admissible.



2.4 CONDITIONS DU CLASSEMENT FÉDÉRAL

Dès qu'une installation est mise à disposition d'une instance du football, celle-ci est identifiée en recevant un **NNI (Numéro National d'Identification)** et elle est inscrite dans la base de données de la **FFF**.

Son propriétaire ou gestionnaire doit alors faire une demande de classement fédéral.

L'installation doit :

- être conforme aux règles spécifiques à son niveau de classement ;
- avoir fait l'objet d'une convention d'utilisation de longue durée ou reconductible entre le propriétaire (ou la personne qui le représente) et un club utilisateur si ce dernier n'est pas lui-même propriétaire de l'installation ;
- avoir fait l'objet d'un Arrêté d'Ouverture au Public (installation avec plus de 300 places assises) ou d'une Attestation Administrative de Capacité ; le cas échéant d'un Arrêté Préfectoral d'Homologation (capacité supérieure à 3 000 places assises).



NNI = Numéro National d'identification.

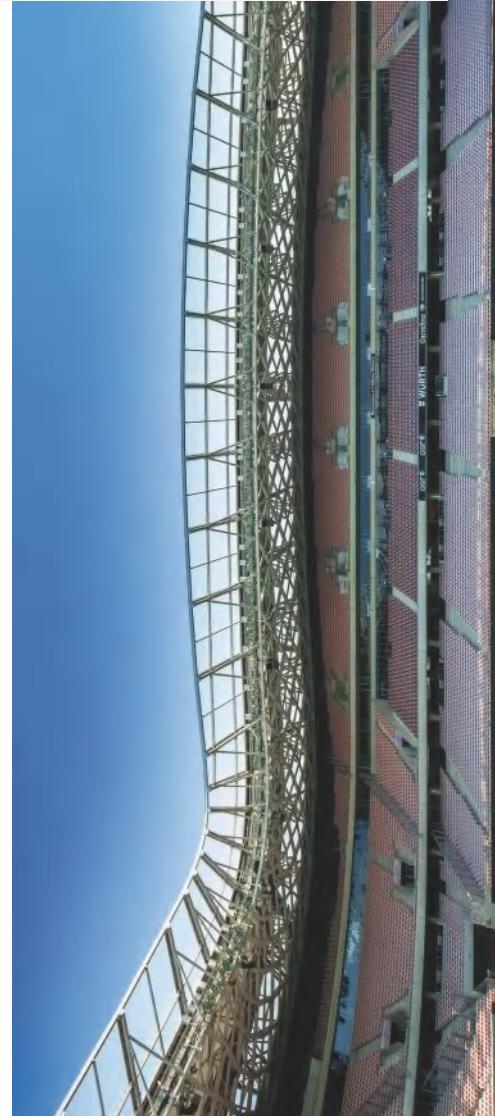
- les 5 premiers chiffres correspondent au N° INSEE de la ville (N° département et N° ville) ;
- les 2 chiffres suivants correspondent au numéro du complexe dans la ville ;
- les 2 derniers chiffres correspondent au numéro d'installation dans le complexe.

Exemple :



Le service Terrains et Installations Sportives de la **FFF** tient à disposition un modèle d'Attestation Administrative de Capacité pour les installations Ouvertes au Public qui ne nécessitent pas un Arrêté d'Ouverture au Public.

Les PV de Commission de Sécurité des **ERP** pourront être demandés pour préciser les dispositifs de sécurisation pour certaines compétitions.





OBSERVATIONS



2.5 DEMANDE DE CLASSEMENT FÉDÉRAL

2.5.1 ▶ PRINCIPES GÉNÉRAUX

La demande de classement de l'installation est faite par le propriétaire de l'installation (ou son représentant) auprès de la représentation territoriale de la CFTIS, à savoir la CFTIS de la Ligue (organisée dans les Districts dans la plupart des territoires).

Dans les six mois avant l'échéance du classement, le propriétaire doit produire une demande de confirmation de classement de l'installation.

À tout moment le propriétaire peut solliciter une demande de changement de niveau.

► **La CFTIS, ni aucune commission « Terrains et Installations Sportives », n'accorde de dérogation au classement d'une installation.**

► La CFTIS peut, à la demande, d'une commission d'organisation d'une compétition, **apporter un avis technique** sur l'état d'une installation au regard des exigences d'un niveau de classement.

Le formulaire de demande de classement est en ligne et téléchargeable sur le site de la FFF (classement initial, confirmation de classement et changement de niveau).

www.fff.fr

Le formulaire indique la composition du dossier à présenter.

- ▶ La personne morale titulaire d'un bail emphytéotique administratif, d'une délégation de service public... est considérée comme le propriétaire/gestionnaire de l'installation pour les procédures de classement.
- ▶ Les clubs désireux de classer une installation ou d'en modifier son niveau s'adressent au propriétaire et/ou se rapprochent de la CFTIS de la Ligue.

- ▶ L'inadéquation d'un niveau de classement d'une installation aux exigences d'un règlement d'une compétition peut faire l'objet d'une demande de dérogation auprès de la commission d'organisation de cette compétition. Cette dernière peut fixer le délai de mise en conformité de l'installation pour le club accédant à une division supérieure.





2.5.2 ► CLASSEMENT EN NIVEAU TRAVAUX

En cas de travaux réalisés sur une installation, son classement en **niveau Travaux** peut être prononcé par la *FFF*.

La demande de classement d'une installation en **niveau Travaux** est adressée par son propriétaire et comporte toutes les pièces d'une demande d'*Avis Préalable d'Installation (API)*, notamment un écrit du propriétaire précisant le descriptif et l'échéancier des travaux projetés.

Le classement d'une installation en **niveau Travaux** est assorti de la mention du niveau à laquelle elle pourra prétendre à l'issue des travaux.

Dans cette hypothèse, il appartient à l'organisateur de la compétition de définir la possibilité et les modalités d'utilisation de l'installation pendant le classement en **niveau Travaux**.

Le classement d'une installation en **niveau Travaux** n'est assorti d'aucune mention si elle n'est plus fonctionnelle pendant la période des travaux quel que soit le niveau.



► Stade Marcel Tribut (59) - © USL D



OBSERVATIONS

Le classement en niveau Travaux concerne :

- **les installations utilisables** pour des compétitions pendant la durée des travaux ;
- **les installations non utilisables** en compétitions pendant la durée des travaux, qu'ils correspondent à une création, rénovation ou extension.

Exemple : **niveau Travaux (T3)**

En raison des potentiels impacts des travaux sur les infrastructures existantes, l'installation ne conserve pas automatiquement le niveau de classement dont elle bénéficiait avant les travaux.

Exemple : **niveau Travaux**

RÈGLEMENT



OBSERVATIONS

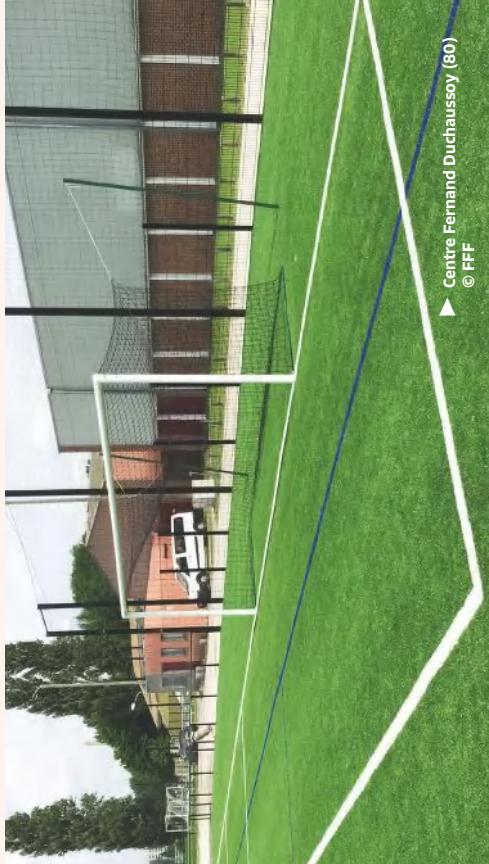
2.6 DURÉE ET VALIDITÉ DU CLASSEMENT

Le classement est prononcé pour une durée de :



La décision de classement précise :

- le niveau et la date d'échéance de ce classement ;
- le cas échéant, les points de non-conformités mineures à lever et les délais pour le faire.



► Centre Fernand Duchaussoy (80)
© FFF

Exemple : la modification des locaux, des dimensions du terrain, le changement de revêtement sportif... doivent s'accompagner d'une demande de confirmation ou de changement de niveau.



La CFTTS ou ses représentations territoriales peuvent saisir le propriétaire dès connaissance des modifications pour demander une confirmation ou un changement de classement.

Toute modification d'un des éléments de l'installation ayant permis son classement entraîne une demande de confirmation ou de changement de niveau de classement.

La durée d'un classement en **niveau Travaux** est de **1 an** renouvelable pour une période consécutive de **3 ans** maximum.



RÈGLEMENT

2.7 AVIS PRÉALABLE D'INSTALLATION ET AVIS RÈGLEMENTAIRE

△ AVIS PRÉALABLE D'INSTALLATION (API)

- Dès la phase d'avant-projet, le propriétaire d'une installation peut s'assurer que son projet répond aux objectifs de classement et sportifs qu'il s'est fixés en utilisant la procédure d'API.
- La demande d'un API est faite par le propriétaire de l'installation (ou son représentant) auprès du représentant territorial de la CFTIS, à savoir la CFTIS.
- L'émission d'un API ne vaut pas attribution par avance du classement.
- Pour obtenir le classement de l'installation, le propriétaire fait une demande de classement.



OBSERVATIONS

△ La demande d'API est conseillée.

Cette procédure permet, dès la conception, au propriétaire et au club de s'assurer que les travaux projetés permettront bien la réalisation de son projet sportif en obtenant (ou en conservant) le niveau de classement visé.

Un API engage la FFF dans le classement si la réalisation est conforme au projet soumis.

Au-delà des aspects réglementaires, elle permet d'apporter des conseils sur les aspects fonctionnels du projet. La volonté de la FFF est d'apporter aux clubs et aux propriétaires, un accompagnement le plus en amont possible des projets.

Le formulaire de demande d'API est en ligne et téléchargeable sur le site de la FFF.

www.fff.fr

Le formulaire indique la composition du dossier à présenter.

△ Avis réglementaire

La FFF n'agit pas des dispositifs spécifiques (arrosage...) ou des matériaux (nature des sols...). Les choix possibles sont multiples et de nouveaux produits et procédés apparaissent en permanence complexifiant la décision. L'avis réglementaire permet à un maître d'ouvrage de s'assurer que la solution qu'il envisage de mettre en œuvre permettra bien le classement de l'installation pour le niveau visé. Cet avis ne porte pas sur les qualités intrinsèques des matériels et matériaux mais sur sa conformité aux prescriptions réglementaires fédérales.

△ AVIS RÈGLEMENTAIRE

Un avis réglementaire et/ou technique et/ou fonctionnel portant sur une partie de l'installation peut également être demandé. Cette demande de conseils pour la mise à niveau de l'installation, sa rénovation ou sa maintenance peut être formulée librement auprès des mêmes instances que l'API.

Dans les cas suivants, cette demande d'avis réglementaire avant réalisation est obligatoire :

- abris joueurs semi enterrés ou dans les tribunes ;
- installations d'arrosage automatique ;
- inscription d'un terrain dans l'anneau d'une piste d'athlétisme.





OBSERVATIONS

2.8 SANCTIONS, RETRAIT DE CLASSEMENT ET RECLASSEMENT

Les installations sportives doivent être correctement entretenues.

Toute constatation d'une non-conformité, d'un état défectueux ou d'un changement, non déclaré, des caractéristiques d'une aire de jeu et/ou des locaux et équipements annexes peut donner lieu :

- ▶ au refus de classement ;
- ▶ à la suspension du classement ;
- ▶ au déclassement de l'installation ;
- ▶ au retrait du classement ;
- ▶ à la radiation de l'installation de la base de données de la FFF.

À la demande d'un membre de la FFF ayant relevé des non-conformités potentielles, la CFTIS et ses CRTIS peuvent également s'auto-saisir et procéder à des contrôles des installations avant le terme du classement.

Malgré le soin mis à les entretenir, les terrains s'usent.

Cette usure peut être visible :

- ▶ état de la pelouse ;
- ▶ gazon synthétique décollé ou déchiré ;
- ▶ main courante ou clôture abîmées ;
- ▶ buts dégradés...

Cette usure peut être aussi moins évidente, par exemple : valeurs de qualité du revêtement non conformes, hauteur libre sous la barre de but non conforme, lignes effacées et retracées à des distances non conformes...

Des éléments ajoutés (publicités, buts mobiles et engins d'entretien entreposés...) peuvent également contrevénir aux dispositions réglementaires.

L'état des locaux, leur propriété à destination, la dégradation des dispositifs de protection... peuvent devenir également des non-conformités réglementaires.

Le propriétaire de l'installation peut solliciter le réexamen d'une décision de changement de classement d'une installation ayant fait l'objet d'un déclassement, d'une suspension. La procédure à suivre est celle décrite à l'article 2.5.



RÈGLEMENT

2.9 NOTIFICATION DES DÉCISIONS

La décision de classement est notifiée au propriétaire de l'installation, au(x) club(s) et à l'organisateur des compétitions disputées sur l'installation, par tout moyen dématérialisé.



OBSERVATIONS

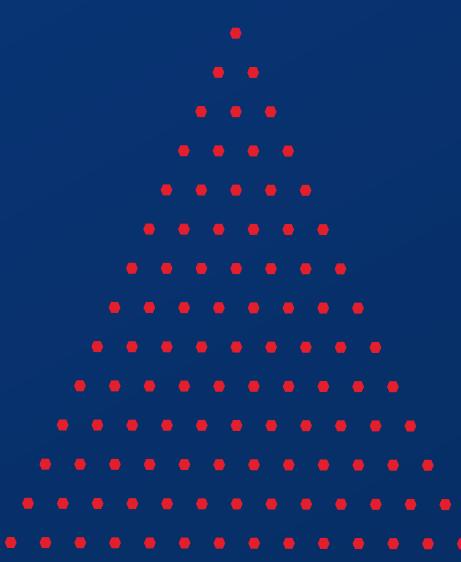
Le Procès-Verbal des décisions de la CFTIS est mis en ligne et consultable sur le site de la FFF.
La décision est envoyée à l'adresse courriel du propriétaire telle que renseignée sur le formulaire de demande de classement. L'adresse courriel du(des) club(s) utilisateur(s) est celle renseignée dans la base de données de la FFF.

2.10 COMPÉTITIONS SPORTIVES INTERNATIONALES

Dans le cadre de la participation à des compétitions inscrites dans les calendriers internationaux, les installations sportives devront être classées conformément aux prescriptions du présent règlement et aux exigences édictées par le règlement de la ou des épreuves concerné(es) émanant des Fédérations supranationales (FIFA ou UEFA), et ceci dans la limite des dispositions du code du sport.

Ces dispositions ne sont pas intégrées dans ce règlement fédéral.





LE TERRAIN

3

3.1 DÉFINITION ET CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN	24
3.1.1 Définition.....	24
3.1.2 Orientation du terrain.....	26
3.1.3 Dimensions du terrain.....	26
3.1.4 Hauteur libre et surplomb	26
3.1.5 Planimétrie de l'aire de jeu et de la zone de sécurité	27
3.2 LAIRE DE JEU	28
3.2.1 Caractéristiques et dimensions de l'aire de jeu	28
3.2.2 Nature et nomenclature des revêtements de sol sportif	29
3.2.3 Concordance type du revêtement de sol et niveau de classement.....	30
3.2.4 Caractéristiques techniques des revêtements de sol	31
3.2.5 Continuité du revêtement au-delà de l'aire de jeu	32
3.2.6 Exigences relatives de performance sportive, de sécurité et de durabilité des revêtements de sol	33
△ 3.2.6.1 Exigences relatives aux pelouses naturelles	33
△ 3.2.6.2 Exigences relatives au gazon synthétique	36
△ 3.2.6.3 Exigences à prendre en compte en cas de confirmation de classement d'installations	37
3.2.7 Mise en œuvre des exigences sportives, de sécurité et de durabilité des revêtements de sol	38
△ 3.2.7.1 Méthodes de mesures des performances sportives et de sécurité	38
△ 3.2.7.2 Calendrier de mise en œuvre des contrôles	40
△ 3.2.7.3 Qualification des organismes de contrôle	41
3.3 LES ZONES DE SÉCURITÉ	42
3.4 LES ZONES DE SÉCURITÉ AUGMENTÉE	44
3.5 LES ZONES TECHNIQUES	47
3.6 INSTALLATION COMPORTEANT UN STADE D'ATHLÉTISME	48
3.7 DISPOSITION DE PANNEAUTIQUE	49
3.8 MARQUAGE DE L'aire de jeu	50
3.8.1 Règles de marquage.....	50
3.8.2 Couleur de marquage	52
3.8.3 Tracés multiples	52
3.8.4 Marquage des terrains réduits sur les aires de grands jeux	53
3.8.5 Le rond central	54
△ 3.8.6 La surface de but	54
△ 3.8.7 La surface de réparation	55
△ 3.8.8 Les surfaces de coin et les fanions	55
△ 3.8.9 les marques de 9,15 m	56
△ 3.8.10 Zone des photographes	56
3.9 ÉQUIPEMENTS DE L'aire de jeu	57
3.9.1 Les buts	57
△ 3.9.1.1 Dispositions communes	57
△ 3.9.1.2 Dimensions et positionnement	59
△ 3.9.1.3 Buts repliables ou mobiles	60
3.9.2 Les filets de but	60
△ 3.9.3 Perches arrière de soutien du filet	61
△ 3.9.4 Les poteaux de coins et drapeaux de coin	62
△ 3.9.5 Les bancs de touche	63
△ 3.9.5.1 Dispositions communes	63
△ 3.9.5.2 Bancs de touche des équipes	65
△ 3.9.5.3 Banc de touche des officiels	66
3.10 ARROSAGE ET HUMIDIFICATION	67
3.10.1 Définition	67
3.10.2 Dispositions communes	68
3.10.3 Dispositions spécifiques aux différents niveaux de classement et de revêtements de sol	70
3.11 FOURREAUX SUPPLÉMENTAIRES	71
3.12 PANNEAUX D'AFFICHAGE ET ÉCRANS	71
3.13 LOGOS ET INSCRIPTIONS PUBLICITAIRES	72
3.14 MÂTS POUR DRAPEAUX	72





OBSERVATIONS

DÉFINITION ET CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

3.1.1 ► DÉFINITION

△ LE TERRAIN

Il est constitué par l'ensemble des espaces utiles et réservés aux acteurs du jeu. Il détermine l'emprise au sol et le volume du centre vers la périphérie qui sont nécessaires au classement dans le niveau concerné, il est constitué :

- ▶ de l'aire de jeu ;
- ▶ de la zone de sécurité (*cf. chapitre 3.3*) ;
- ▶ de la zone de sécurité augmentée (*cf. chapitre 3.4*) ;
- ▶ des zones techniques (*cf. chapitre 3.5*).

△ AIRE DE JEU

C'est l'espace délimité par les lignes de but et les lignes de touche dans lequel évoluent les joueurs et l'arbitre.

△ ZONE DE SÉCURITÉ

L'aire de jeu est entourée d'une zone de sécurité à double fonction :

- ▶ sécuritaire ;
- ▶ sportive.

Fonctions de la zone de sécurité

- ▶ **sécuritaire** : il arrive fréquemment qu'un joueur franchisse la ligne de touche ou de but en pleine vitesse : course, glissade... Il importe que cet espace demeure libre de tout obstacle ;
- ▶ **sportive** : les remises en jeu depuis la touche se font depuis la zone de sécurité comme les courses d'élan des coups de pied de coin ou des coup-francs. Un joueur peut effectuer dans cet espace des courses sans ballon pour contourner un adversaire. Dans cette zone se déplacent les arbitres assistants et officiels...

Pour ces raisons, la zone de sécurité et le volume qu'elle délimite doivent être libres de tout obstacle.

△ ZONE DE SÉCURITÉ AUGMENTÉE

La largeur d'une zone de sécurité peut être augmentée pour séparer les acteurs du jeu des spectateurs pour des raisons de sécurité (contacts physiques, jets de projectiles) et pour améliorer l'angle de vision des spectateurs.

Zone technique

- ▶ Les tracés des zones techniques peuvent s'inscrire dans les zones de sécurité. Elles ne sont tracées que devant les bancs des équipes.
- ▶ Les termes de « **zone technique** » et de « **surface technique** » sont synonymes. Le terme « **surface technique** » est celui utilisé dans les Lois du Jeu de l'IFAB.

△ ZONE TECHNIQUE

Dans les installations qui disposent de bancs réservés aux joueurs, à l'entraîneur et à l'encadrement technique, une zone d'évolution leur est réservée et délimitée autour des bancs des équipes.



RÈGLEMENT

! Une zone de sécurité périphérique de 2,50 m minimum est obligatoire pour les niveaux T1 à T7

⚠ DIMENSIONS TERRAINS

1	T1 À T6	T7
Dim. maxi.	105 x 68 m	120 x 90 m
Dim. mini.	105 x 68 m	100 x 65 m (1)

(1) pour les installations existantes déjà classées ou les changements de niveau avec contrainte extrême.

⚠ ZONES DE SÉCURITÉ AUGMENTÉE

2	T1	T2 À T4	T5 À T7
Dim.	7 m	6 m	2,50 m
Dim.	5 m	5 m	2,50 m

⚠ BANCS DE TOUCHÉ

4	T1 ET T2	T3	T4 ET T5	T6 ET T7
Dim.	7,50 m	5 m	2,50 m	Conseillés
Dim.	2 m	1,50 m	Conseillés	

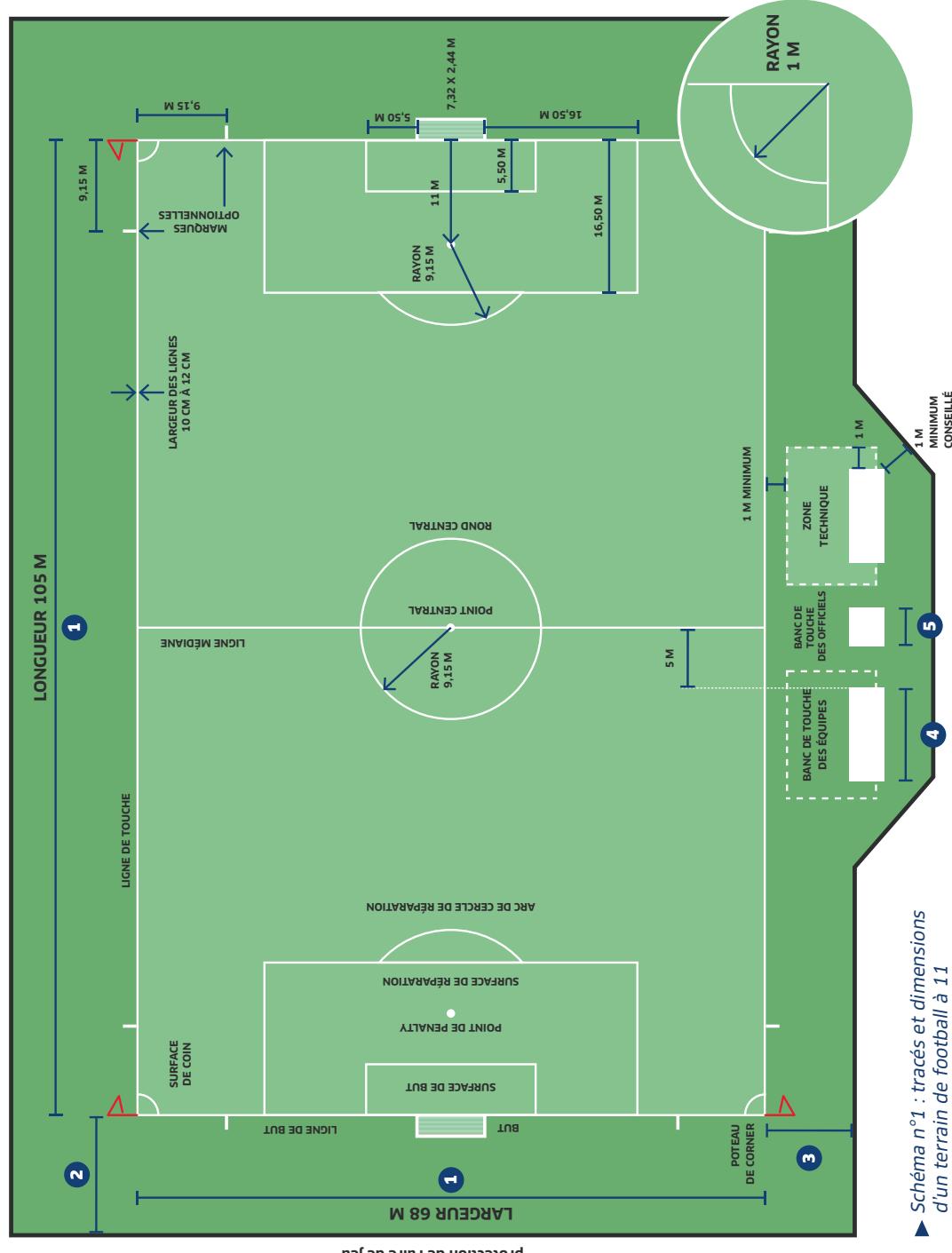


Schéma n°1 : tracés et dimensions d'un terrain de football à 11



RÈGLEMENT

3.1.2 ► ORIENTATION DU TERRAIN

Aucune exigence réglementaire (*cf. observation associée*).

- L'orientation préférentielle de l'axe longitudinal du terrain est proche de l'axe Nord / Nord-Ouest - Sud / Sud-Est (N. NO - S.SE), en France métropolitaine.
Pour les installations sportives de **niveau T1 à T3** et notamment celles situées hors de France métropolitaine, un API peut être demandé à la CFTIS.

3.1.3 ► DIMENSIONS DU TERRAIN

Les caractéristiques et dimensions du terrain et de ses composants sont spécifiques à chaque niveau de classement et précisées dans les articles suivants.

3.1.4 ► HAUTEUR LIBRE ET SURPLOMB

Aucune structure de couverture ne peut être disposée à moins de 21 m au-dessus de l'aire de jeu.

Le surplomb par une ligne électrique et autres éléments ne peut se faire qu'en conformité avec la réglementation en vigueur. Pour les lignes électriques, seuls les services de l'Etat et ses concessionnaires ou délégataires sont compétents pour apprécier si la (ou les) ligne(s) électrique(s) sont conformes avec la réglementation.

La végétation (frondaison des arbres par exemple) ne peut pas surplomber l'aire de jeu à moins de 15 m.

Dans le cas de pose de relais téléphonique sur les structures de l'installation sportive ou sur les mâts de l'installation d'éclairage, la mise en place doit se faire en conformité avec la réglementation en vigueur sur ce sujet.



OBSERVATIONS

- L'orientation préférentielle de l'axe longitudinal du terrain est proche de l'axe Nord / Nord-Ouest - Sud / Sud-Est (N. NO - S.SE), en France métropolitaine.
Pour les installations sportives de **niveau T1 à T3** et notamment celles situées hors de France métropolitaine, un API peut être demandé à la CFTIS.

Cette disposition concerne les terrains couverts, que la couverture soit fixe ou amovible, comme les avancées de toiture de tribunes.

Le surplomb ponctuel par d'autres objets (potence de grue, caméras,...) fait l'objet d'un contrôle relevant des commissions de sécurité compétentes.

RÈGLEMENT

3.1.5 ► PLANIMÉTRIE DE L'aire de jeu ET DE LA ZONE DE SÉCURITÉ

Pentes de l'aire de jeu



Niveau T1
Une pente nulle est possible.

► Une forme en « **toit à quatre pans** » est exigée. La pente est obligatoirement inférieure à 5 mm par mètre sur tous les pans.

► La pente maximum dans le sens de la longueur ne doit pas dépasser 5 mm par mètre ; dans le sens de l'une ou des deux pentes de la largeur : 10 mm par mètre.

Niveau T2 à T7
Il est conseillé que le terrain soit construit avec une forme en « toit à quatre pans » avec des pentes ne dépassant pas 5 mm par mètre.

OBSERVATIONS



Niveau T1
Une pente nulle est possible.



Niveaux T2 à T7
Il est conseillé que le terrain soit construit avec une forme en « toit à quatre pans » avec des pentes ne dépassant pas 5 mm par mètre.



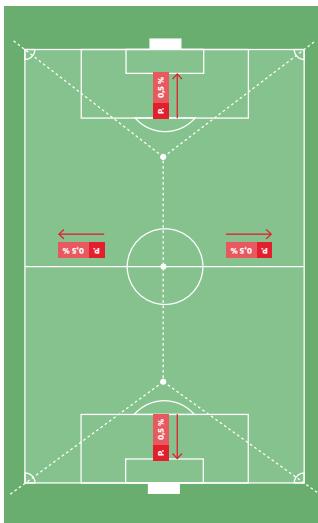
Niveau T1
Une pente nulle est possible.

Niveaux T2 à T7
Il est conseillé que le terrain soit construit avec une forme en « toit à quatre pans » avec des pentes ne dépassant pas 5 mm par mètre.

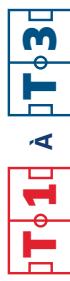
Le « **toit à quatre pans** » a pour objectif d'obtenir le même niveau altimétrique sur tout le périmètre du rectangle de l'aire de jeu (lignes de touche et lignes de but, cf. schéma n°2).

Quelles que soient les pentes du terrain, elles doivent permettre d'obtenir une hauteur constante de 2,44 m sous la barre transversale des buts.

► Schéma n°2 - toit à quatre pans avec pourcentage de pentes (P)



Pentes au-delà de l'aire de jeu (zone de sécurité)



Il est conseillé de prolonger sur toute la dimension de la zone de sécurité (2,50 m) la pente de l'aire de jeu (éviter les ruptures).

► Quelle que soit la nature du revêtement sportif, et afin de ne pas perturber les acteurs du jeu, les pentes de l'aire de jeu doivent être maintenus sur une bande de 1,50 m minimum au-delà des lignes de jeu.



3.2 L'aire de jeu

3.2.1 ► CARACTÉRISTIQUES ET DIMENSIONS DE L'aire de jeu

L'aire de jeu est rectangulaire.

- Les tracés font partie de l'aire de jeu et sont inclus dans les mesures.
- La largeur des tracés est intégrée à la distance mesurée.

Les dimensions de référence d'une aire de jeu sont de 105 x 68 m.

Ces dimensions sont obligatoires pour les niveaux T1 à T2.

Des dimensions particulières sont spécifiées pour les niveaux de classement T3 à T7 repis au tableau ci-dessous :

	T°1	T°2	T°3	T°4	T°5	T°6	T°7
Dim. maxi.	105 x 68 m	105 x 68 m	105 x 68 m	105 x 68 m	105 x 68 m	105 x 68 m	120 x 90 m ⁽²⁾
Dim. mini.			100 x 65 m ⁽¹⁾	100 x 65 m ⁽¹⁾	100 x 65 m ⁽¹⁾	100 x 60 m ⁽¹⁾	90 x 45 m



(1) ► POSSIBLITÉ DE CHANGEMENT DE NIVEAU POUR UNE INSTALLATION EXISTANTE.

Ces dimensions peuvent s'appliquer dans le cas d'un changement de niveau, sous réserve qu'une impossibilité d'extension existe du fait d'une contrainte externe.

► CRITÈRES DE MIGRATION POUR LES INSTALLATIONS EXISTANTES.

Ces dimensions minimales ont également servi à la migration des niveaux de classement des installations existantes (classées avant le 01/07/2021).

(2) L'objectif d'une aire de jeu à 105 x 68 m demeure.



- La contrainte externe est imposée par une réglementation opposable (exemple : Loi sur l'Eau) ou résulte d'un état préexistant (parcelles périphériques bâties par exemple).
- Les servitudes d'utilité publiques sont habituellement classées en 4 catégories :
- conservation du patrimoine : naturel (forêts, littoral maritime, protection des eaux, réserves naturelles et parcs nationaux, zones agricoles protégées), culturel (monuments historiques et sites remarquables, monuments naturels et sites classés) ;
- utilisation de certaines ressources et équipements : énergie, mines et carrières, canalisations, communications, télécommunications ;
- défense nationale ;
- salubrité et sécurité publique (plan de prévention des risques naturels...).

Cette impossibilité est attestée par des documents et/ou des plans.



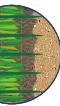
3.2.2 ► NATURE ET NOMENCLATURE DES REVÊTEMENTS DE SOL SPORTIF

Aux niveaux de classement sont assorties des identifiants précisant la nature de l'aire de jeu. La référence « **pelouse** » distingue :



OBSERVATIONS

⚠ Ces identifiants ne sont pas des niveaux de classement mais précisent la nature de l'aire de jeu et de ses performances.



Pelouse Naturelle sur substrat Elaboré (PNE)
Pelouse
Système Hybride (PSH)
(PN)



Pelouse Naturelle sur substrat Elaboré (PNE)
(PN)



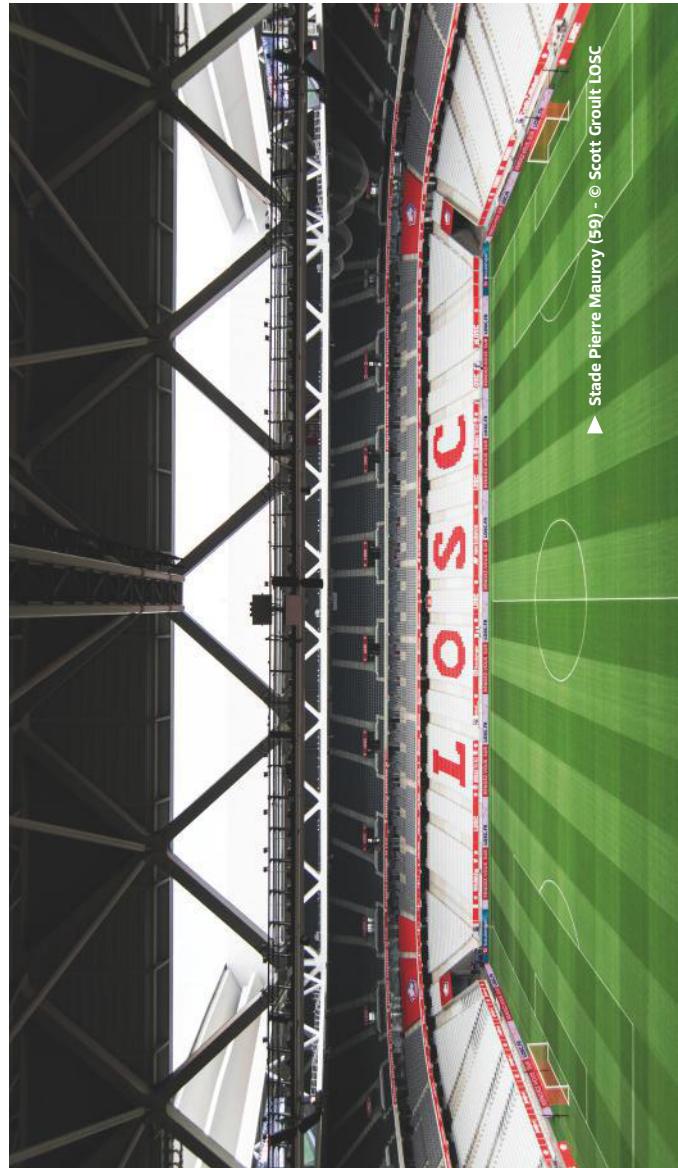
Pelouse Naturelle sur substrat Elaboré (PNE) : c'est une pelouse développée sur des substrats fabriqués sans terre végétale.

Pelouse Système Hybride (PSH) : c'est une pelouse développée sur des substrats élaborés dont les caractéristiques mécaniques (cisaillement, poignonnement...) sont renforcées par l'incorporation d'additifs synthétiques.

► Elle nécessite arrosage, lumière, aération... et toutes les opérations de maintenance d'une pelouse sportive.

► La combinaison de matériaux synthétiques et des graminées vise à augmenter les qualités de la surface de jeu.

Les PSH sont également appelées Pelouses Naturelles Renforcées (PNR).





RÈGLEMENT

La référence « **gazon synthétique** » (**SYN**) intègre tous les revêtements synthétiques quelle que soit la nature du tapis, de sa charge ou de son absence, de la couche d'amortissement ou de son absence.

► Les aires de jeu en gazon synthétique sont de couleur verte.

La référence « **stabilisé** » (**S**) intègre tous les revêtements de sol en matériaux stabilisés mécaniquement.

Le **gazon synthétique** ne comporte pas de graminées.



OBSERVATIONS



3.2.3 ► CONCORDANCE TYPE DU REVÊTEMENT DE SOL ET NIVEAU DE CLASSEMENT

	T°1	T°2	T°3	T°4	T°5	T°6	T°7
PN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PNE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PSH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SYN	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓
S	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓

✓ = Admis
✗ = Non admis



3.2.4 ► CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES REVÊTEMENTS DE SOL

Les caractéristiques techniques du revêtement de l'aire de jeu et de la zone de sécurité sont conformes aux normes suivantes (en vigueur à la date de création ou de renouvellement du revêtement) :

- NF P90-113 « **Sols sportifs. Terrains de grands jeux en pelouse naturelle** » ;
- XP P90-111 « **Sols sportifs. Terrains de grands jeux stabilisés** » ;
- NF EN 15330-1 « **Sols sportifs. Surfaces en gazon synthétique et surfaces en textile aiguilleté principalement destinées à l'usage en extérieur - Partie 1 spécifications pour le gazon synthétique** » pour le revêtement ;
- NF P90-112 « **Terrains de grands jeux en gazon synthétique** » pour l'infrastructure en matière de gazons synthétiques.

La conformité aux normes ci-dessus et les valeurs obtenues aux essais déterminent l'adéquation du revêtement à un niveau de classement indépendamment de tout type de nature, de fabrication, de provenance ou de marque.

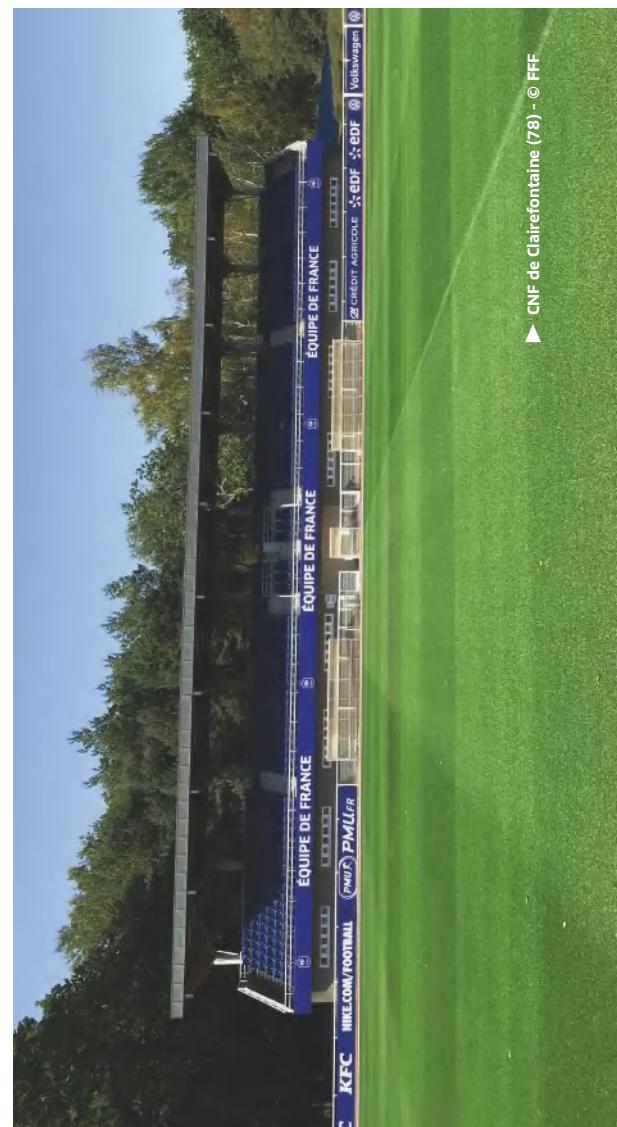


OBSERVATIONS

Une **zone de sécurité augmentée** (cf. art. 3.4), constituée par tout autre revêtement, est possible, dans le respect des conditions de planéité et de planimétrie.

Pour en faciliter la maintenance, il est préférable que son revêtement soit lié, sans gravillons ni sable... (en surface).

Il est important et conseillé que la conception des terrains en gazon synthétique à charge élastomère intègre un dispositif pour contenir les granulats (encaissement ou bordrage) sur le terrain et des dispositifs de filtres dans les avaloirs afin d'éviter la dispersion de la charge dans le milieu naturel.





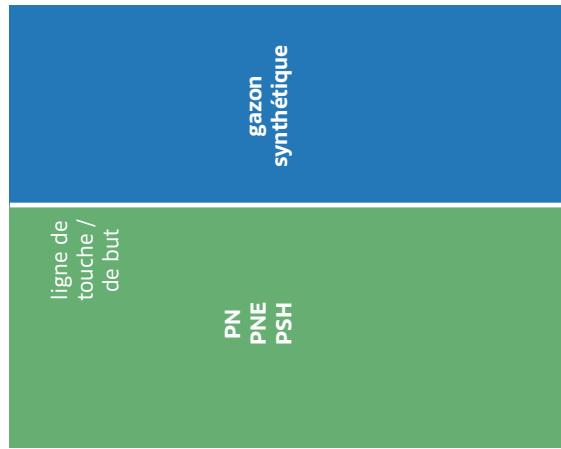
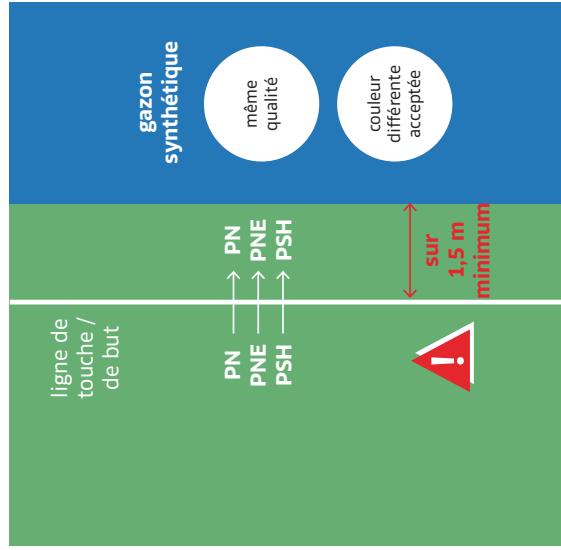
3.2.5 ► CONTINUITÉ DU REVÊTEMENT AU-DELÀ DE L'aire de jeu

Pour les terrains en pelouse (PN, PNE et PSH), la nature du revêtement est identique à celle de l'aire de jeu sur une bande d'au moins 1,50 m autour des lignes de jeu et sur la totalité de l'aire de la cage de but.

Au-delà de cette bande d'1,50 m, la **zone de sécurité** peut être réalisée avec du **gazon synthétique** dont les valeurs de qualité correspondront au niveau de classement de l'installation.

► La couleur du revêtement en gazon synthétique en zone de sécurité comme en zone de sécurité augmentée peut être différente de celle de l'aire du jeu.

► Cette zone doit être dans ce cas réalisée avec du gazon synthétique dont les valeurs de qualité correspondront au niveau de classement de l'installation.

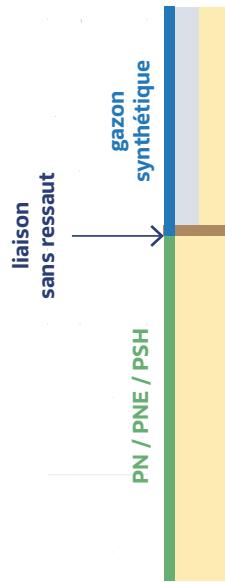


OBSERVATIONS



Dans tous les cas, toutes les précautions sont prises pour s'assurer d'une totale stabilité du revêtement et d'une liaison sans ressaut entre les différents types de revêtements.

L'attention est attirée sur la difficulté technique qui peut exister pour obtenir les mêmes qualités avec des fibres de couleur différente.



► Schémas n°3

sauf installations existantes



OBSERVATIONS

3.2.6 ► EXIGENCES DE PERFORMANCE SPORTIVE, DE SÉCURITÉ ET DE DURABILITÉ DES REVÊTEMENTS DE SOL :

3.2.6.1 Exigences relatives aux pelouses naturelles

La hauteur de la pelouse du terrain (PN, PNE et PSH) est maintenue pour les compétitions dans des fourchettes de hauteurs décrites ci-contre :

- | | |
|--------------|--------------------------|
| T°1 | T°2 ET T°3 |
| ► 20 à 30 mm | |
| ► 20 à 35 mm | |

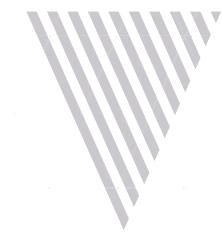
Niveaux T4 à T7
La hauteur à maintenir de la pelouse est conseillée comme suit : 25 à 40 mm.
Les pelouses PNE et PSH peuvent nécessiter pour la pérennité de leur qualité, la mise en œuvre d'équipements adaptés :

- système de thermorégulation ;
- rampes de compensation lumineuse ;
- aérateurs pour ventilation ;
- bâche de protection climatique...

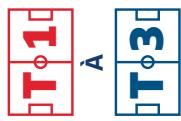
Pour leur installation (même future), des voies de mise en place, puissance, source d'énergie et lieux de stockage doivent être prévus dès la conception.



► L'aire de jeu est pourvue des équipements nécessaires pour permettre le déroulement d'une compétition telle que programmée, en anticipant les aléas météorologiques.



RÈGLEMENT



▶ Pour permettre le classement initial puis la confirmation de classement de l'installation, les terrains en pelouse (PN, PNE et PSH) devront avoir obtenu, à l'issue d'essais *in situ*, les valeurs précisées dans le tableau ci-après :

Critères de qualité	T.1	T.2	T.3	EXIGENCES
Couverture végétale ⁽¹⁾		90-100 %		90-100 %
Vitesse d'infiltration		≥ 150 mm/heure		≥ 18 mm/heure
Planéité		≤ 10 mm sous la règle de 3 m		≤ 15 mm sous la règle de 3 m
Planimétrie		± 10 mm / côte théorique		± 15 mm / côte théorique
Dureté Clegg masse 2,25Kg		60 à 100 G		45 à 110 G
Rebond de ballon (mètres)		0,60 à 0,85 m		0,60 à 1,10 m
Roulement de ballon (mètres)		4 à 8 m		4 à 8 m
Résistance en rotation (N.m)		30 à 50 N.m		25 à 50 N.m

⁽¹⁾ La couverture végétale est composée exclusivement de graminées sélectionnées inscrites au Catalogue Officiel des variétés à gazon et testées officiellement pour un usage sportif.

Les valeurs d'essais du tableau détermineront le niveau de l'installation (initial ou confirmation).

OBSERVATIONS

Niveaux T4 à T7

Dans le cadre d'un classement initial de l'installation, il est conseillé que les terrains en pelouse (PN, PNE et PSH) obtiennent à l'issue d'essais *in situ* les résultats précisés dans le tableau ci-dessous :

Niveaux T4 à T7	
Critères de qualité	VALEURS
Couverture végétale	90-100 %
Vitesse d'infiltration	aucun requis
Planéité	≤ 20 mm sous la règle de 3 m
Planimétrie	± 20mm / côte théorique
Dureté Clegg masse 2,25 kg	35 à 120 G
Rebond de ballon (mètres)	0,60 m à 1,30m
Roulement de ballon (mètres)	4 à 15 m
Résistance en rotation (N.m)	25 à 50 N.m

Le Bermuda Grass est accepté bien que non inscrit au Catalogue Officiel.



► Novareta





RÈGLEMENT



OBSERVATIONS

Un PV d'essais ne permettant pas d'entrer dans ces valeurs, ou l'absence de PV en confirmation entraîne un classement de l'installation au **niveau T4** ou inférieur.

Pour les terrains des installations déjà classées en niveau 3 et niveau 4 au règlement de 2014, les dispositions du présent article ne sont obligatoires que dans le cadre de la confirmation décennale.

À la suite des essais et si nécessaire, une mise en **niveau Travaux** négociée avec le propriétaire permettra la mise en conformité du revêtement.

Un changement de niveau de classement implique la mise en conformité de la pelouse à ces valeurs et la réalisation des essais *in situ*.

Un changement de substrat et de la couverture végétale implique un contrôle des valeurs et la réalisation des essais *in situ*.

Dans l'attente de la transmission du PV d'essais, l'installation est classée dans le niveau résultant de la visite de classement assortie de la mention *PROV (Provisoire)* pour la durée prévue pour effectuer les essais.

Au terme de cette période, l'absence de transmission de PV entraîne un classement en **niveau T4** ou inférieur.

Il est conseillé de réaliser les opérations d'entretien avant les essais (*tontes, opérations mécaniques...*).

► La pelouse est constituée de graminées vivantes dans un substrat formant un écosystème, les exigences de qualité décrites ci-dessus sont donc à obtenir à chaque échéance de classement.

► Les opérations d'entretien et de maintenance, les conditions d'utilisation sont nécessaires à la pérennité des qualités du revêtement. Elles doivent être remises par le constructeur à la réception de l'ouvrage.

► La formation du personnel, l'utilisation de matériels adaptés, les façons culturales renouvelées, la fertilisation raisonnée, les ressemis systématiques avec des graminées adaptées, l'application de biostimulants et de produits de biocontrôle, la gestion des intensités d'utilisation... sont essentiels au maintien des qualités de la pelouse. Elles doivent permettre de restreindre voire de ne pas utiliser de produits phytosanitaires en conformité avec la réglementation.





OBSERVATIONS



3.2.6.2 Exigences relatives au gazon synthétique

Si les essais sont conduits selon la méthode d'essai indiquée dans la Norme Européenne EN 15330-1 « **Sols sportifs - Surfaces en gazon synthétique et surfaces en textile aiguilleté principalement destinées à l'usage en extérieur** », les valeurs à obtenir sont les suivantes :

	T°2 ET T°3	T°4 A T°7
Planéité	≤ 10 mm sous la règle de 3 m ± 15 mm / côte théorique	≤ 10 mm sous la règle de 3 m ± 15 mm / côte théorique
Rebond de ballon (mètres)	Année N : 0,60 à 1,0 Année N+5 : 0,60 à 1,10 Année N+10 : 0,60 à 1,20	Année N : 0,60 à 1,10 Année N + 5 : 0,60 à 1,20 ⁽¹⁾ Année N+10 : 0,60 à 1,30
Roulement de ballon (mètres)	Année N : 4 à 8 Année N+5 : 4 à 12 Année N+10 : 4 à 15	Année N : 4 à 10 Année N + 5 : 4 à 15 ⁽¹⁾ Année N+10 : 4 à 15
Résistance en rotation (N.m)	25 à 50	25 à 50
Absorption des chocs (%)	55 à 70	Année N : 55 à 70 Année N+10 : 40 à 70
Déformation verticale (en mm)	4 à 9	Année N : 4 à 10 Année N+10 : 3 à 10

⁽¹⁾ Ne concerne que les Gazons Synthétiques purs

Le revêtement conserve une parfaite intégrité de raccordements des collages des lés et des tracés. Ces raccordements et collages feront également l'objet d'un contrôle lors des essais.

Dans l'attente de la transmission du PV d'essais, l'installation est classée dans le niveau résultant de la visite de classement assortie de la mention PROV (Provisoire) pour la durée prévue pour effectuer les essais (cf. art. 3.2.7.2).

Les valeurs d'essai du tableau ci-dessus détermineront le niveau de l'installation (initial ou confirmation).

Un PV d'essais ne permettant pas d'entrer dans ces valeurs, ou l'absence de PV entraîne un retrait de classement de l'installation.

Exemple : classement T4 PROV.





3.2.6.3 Exigences à prendre en compte en cas de confirmation de classement d'installations

Pour la confirmation de classement des installations sportives, les exigences de performance sportive, de sécurité et de durabilité (pelouses naturelles et gazon synthétiques) ainsi que les résultats à obtenir sont ceux indiqués dans les règlements en vigueur au moment du classement initial.

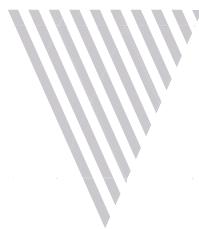
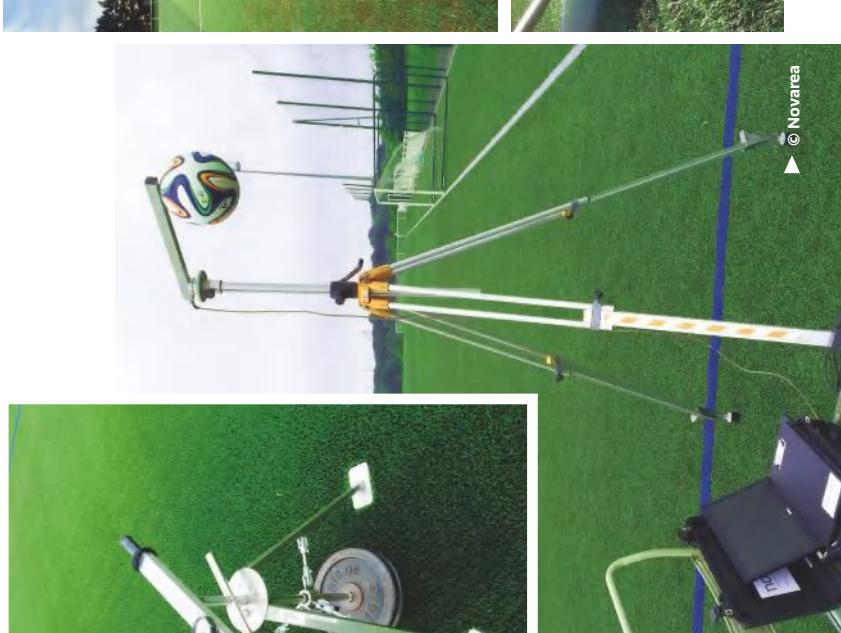
Le changement de revêtement entraîne une demande de confirmation de classement assortie du PV des essais de performance sportive, de sécurité et de durabilité.



OBSERVATIONS

Les anciens *règlements des Terrains et Installations Sportives de la FFF* peuvent être demandés par e-mail.

terrain@fff.fr





3.2.7 ► MISE EN ŒUVRE DES EXIGENCES SPORTIVES, DE SÉCURITÉ ET DE DURABILITÉ DES REVÊTEMENTS DE SOL

RÈGLEMENT

3.2.7.1 Méthodes de mesures des performances sportives et de sécurité

Les mesures de performances sportives et de sécurité sont réalisées in-situ.
Elles sont réalisées :

△ GAZONS SYNTHÉTIQUES

Selon la norme NF EN 15330-1 « **Sols sportifs - Surfaces en gazon synthétique et surfaces en textile aiguilleté principalement destinées à l'usage en extérieur - Partie 1 spécifications pour le gazon synthétique** ».

Selon la norme NF P90-112 « Terrains de grands jeux en gazon synthétique » pour l'infrastructure en matière de gazons synthétiques.

La FFF autorise également la méthode d'essai « **Triple A** » (Advanced Artificial Athlete) sous réserve que l'ensemble des conditions suivantes soient réunies :

- L'utilisation de la méthodologie complète (nombre de points et mode opératoire) définie dans le référentiel *FIFA Quality Concept < Test Method Manual >* en vigueur.
- La justification de l'organisme de contrôle, indépendant des fournisseurs et entrepreneurs, de sa compétence pour utiliser cette méthodologie :
- soit par le moyen d'une accréditation COFRAC selon la norme NF EN ISO/CEI 17025 pour les essais « **Triple A** » selon les méthodes *FIFA Test Method* en vigueur ;
- soit par la reconnaissance (accréditation) de l'organisme de contrôle par la *FIFA*.

En cas d'application de cette méthode d'essais Triple A, les valeurs à obtenir sont les suivantes :

Absorption des chocs (%)	T°2 ET T°3	T°4 à T°7	Deformation verticale (en mm)
55 à 70	4 à 11	55 à 70	4 à 12



► Torque allégé

La FFF reconnaît la méthode relative à la mesure de la traction rotationnelle (dite Torque allégé) telle que décrite au *FIFA Test Method* en vigueur.

△ PELOUSES NATURELLES

Selon la norme NF P90-113 « **Sols sportifs. Terrains de grands jeux en pelouse naturelle** ».

Le rapport d'essais, mesurant les performances sportives et de sécurité, indique les méthodes d'essais utilisées.

△ TESTS COMPLÉMENTAIRES

Lorsqu'un ou plusieurs des résultats à obtenir ne sont pas dans les fourchettes précisées dans les tableaux des exigences, le ou les tests complémentaires, réalisé(s) après mise en conformité, doit(vent) être effectué(s) par le laboratoire ou le bureau de contrôle ayant réalisé les tests initiaux. Le (ou les) test(s) complémentaire(s) peut(vent) ne porter que sur la valeur déclarée non-conforme par la CFTIS.

Absorption des chocs (%)	T°2 ET T°3	T°4 à T°7	Deformation verticale (en mm)
55 à 70	4 à 11	55 à 70	4 à 12



OBSERVATIONS

Lors du choix du revêtement en gazon synthétique, il est conseillé de se faire remettre un PV d'identification des différents composants du produit proposé :

- ▶ couche d'amortissement éventuelle ;
- ▶ gazon synthétique ;
- ▶ colles ;
- ▶ charges de remplissage avec taux de HAP (Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques) si granulats élastomères et métaux lourds...

Les opérations d'entretien et de maintenance, ainsi que les conditions d'utilisation sont nécessaires à la pérennité des qualités du revêtement, elles doivent être remises par le constructeur à la réception de l'ouvrage.

Les apports de charge lors des opérations de maintenance sont de nature identique à la charge originelle, au risque de créer une non-conformité susceptible d'un retrait de classement.

Pour les essais in situ, la méthode d'essai utilisée devra être identique tant que le revêtement n'a pas été changé.

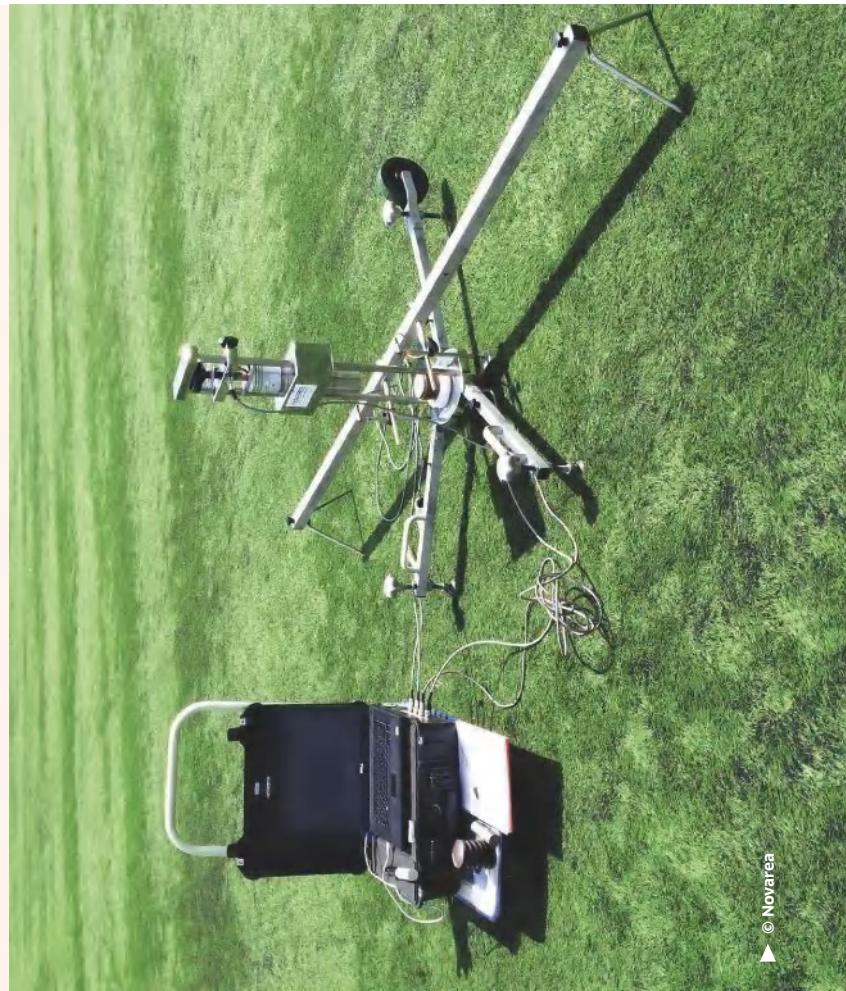
Lors de la pose du revêtement en gazon synthétique, il est conseillé de faire réaliser des prélevements et analyses des différents composants du produit mis en œuvre in situ :

- ▶ couche d'amortissement éventuelle ;
- ▶ gazon synthétique ;
- ▶ colles ;
- ▶ charges de remplissage avec taux de HAP si granulats élastomères et métaux lourds...

Cela permet au maître d'œuvre de vérifier la conformité du produit posé par rapport aux dispositions contractuelles, aux normes et règlements en vigueur.

Il est permis d'ajuster les emplacements des points d'essais pour s'aligner sur les tests effectués pour d'autres sports.

Le test complémentaire partiel doit s'effectuer dans les 6 mois maximum suivant le premier qui a nécessité cette nouvelle mesure.





RÈGLEMENT

3.2.7.2 Calendrier de mise en œuvre des contrôles

► CONTRÔLES INITIAUX

Les mesures de performances sportives et de sécurité sont réalisées dès la mise en service du terrain et au plus tard dans les six mois maximum suivant cette mise en service pour les gazons synthétiques, et avant la mise en jeu pour les pelouses naturelles.



- Tous les 10 ans, sauf tous les 5 ans pour les gazons synthétiques sans charge.

La planimétrie ne fait l'objet que d'un contrôle initial.
 À tout moment, un danger potentiel pour les acteurs du jeu constaté visuellement peut entraîner, après visite sur place d'un représentant d'une Commission Terrains et Installations Sportives, une suspension de classement dans l'attente :

- d'essais in situ confirmant des valeurs compatibles avec le niveau de classement de l'installation ;
- de travaux de remise en état.

ET/OU

OBSERVATIONS



Le délai de six mois accordé pour les mesures in situ sur gazon synthétique permet d'obtenir des conditions atmosphériques compatibles avec ces mesures.

Ce délai peut être réduit. La bonne mise en place de la charge dans les revêtements en gazon synthétique dépend des opérations mécaniques réalisées et non de l'utilisation ou des intempéries.

L'accord sur la mise en jeu du terrain par le propriétaire suppose que les qualités de sécurité, dans l'attente des essais, soient remplies.

Niveaux T4 à T7

Les essais de contrôle restent fortement conseillés tous les 5 ans. Ils permettent d'obtenir une mesure objective du vieillissement du revêtement, de la bonne mise en œuvre des opérations de maintenance, du respect d'une éventuelle garantie contractuelle sur le revêtement.

L'absence de charge dans un gazon synthétique ne permet plus de rétablir les valeurs par un apport ou une action de brossage de répartition ; elle nécessite un contrôle plus fréquent.

Exemples de désordres : décolllement de tracés, arrachement du revêtement, hétérogénéité de la charge, usure des fibres...

► La suspension de classement est notifiée conformément à l'article 2.8.

RÈGLEMENT

3.2.7.3 Qualification des organismes de contrôle

Les organismes chargés des contrôles devront être accrédités selon la norme NF EN ISO/CEI 17025 « **Exigences générales concernant la compétence des laboratoires d'étalonnages et d'essais** », pour la catégorie d'essais concernés. En France, l'organisme d'accréditation chargé de la reconnaissance de la compétence des laboratoires selon cette norme est le COFRAC (Comité Français d'Accréditation).

Les rapports d'essais FIFIA réalisés par des organismes de contrôle sous *Plan Qualité FIFIA Quality et FIFIA Quality Pro* sont également acceptés.

La mise en œuvre des contrôles s'effectue selon les normes de méthode en vigueur pour les qualités et performances requises.

Le rapport d'essais est une des pièces qui est jointe au dossier de demande de classement envoyé à la FFF dont la CFTIS demeure seule compétente pour en accepter les résultats et prononcer le classement de l'installation.

OBSERVATIONS

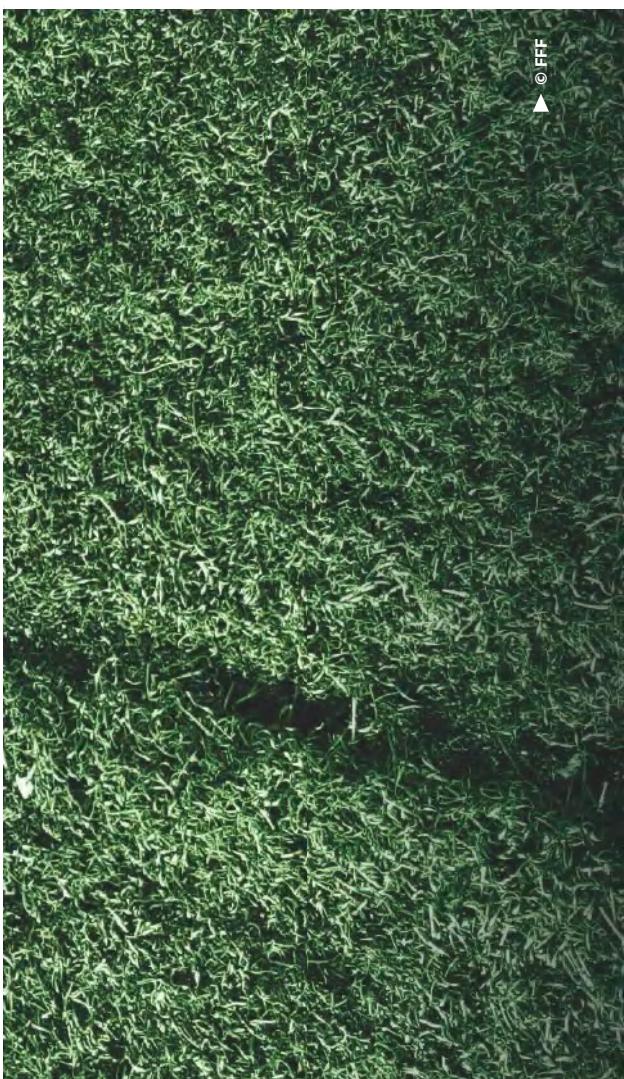
Seuls les PV de ces organismes de contrôle accrédités et indépendants des fournisseurs et entreprises, sont reconnus par la FFF.

Les résultats d'essais réalisés et transmis par les entreprises (fournisseurs, installateurs) ne sont pas reconnus par la FFF pour l'obtention d'un niveau de classement.

Les coordonnées des organismes de contrôle reconnus conformes au règlement sont mises à jour sur le site de la FFF.

La FFF reconnaît la qualification des organismes de contrôle au regard de ses prescriptions réglementaires. Ceci ne constitue ni un agrément ni un label autorisant l'application du logo FFF sur les rapports d'essais ou dans tout autre publication par lesdits organismes.

Les résultats de ce rapport n'impliquent pas la conformité du terrain et donc de l'installation au présent règlement.



▲ Exemples de déchirement ou d'arrachement
© FFF





OBSERVATIONS



3.3 LES ZONES DE SÉCURITÉ

Pour tous les niveaux de classement, une zone d'une largeur de 2,50 m minimum en périphérie de toute l'aire de jeu est obligatoire.

La zone de sécurité est libre de tout obstacle, hormis les buts et poteaux de corner.

La zone de sécurité se mesure depuis l'extérieur de la ligne de jeu jusqu'au premier obstacle rencontré (main courante, clôture, montant des buts de Foot A8 rabattus, socle et couverture des abris de touche...).

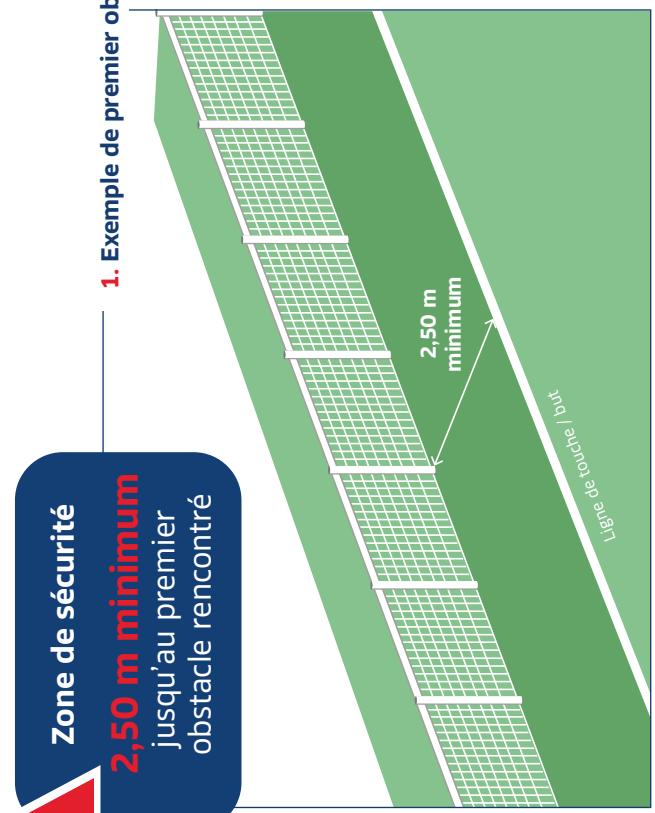
Le revêtement de la zone de sécurité est d'une nature et de qualités identiques à celles de l'aire de jeu sur toute sa largeur.

Des exceptions sur la nature du revêtement de la zone de sécurité sont prévues au règlement (cf. art. 3.2.5 et 3.6).

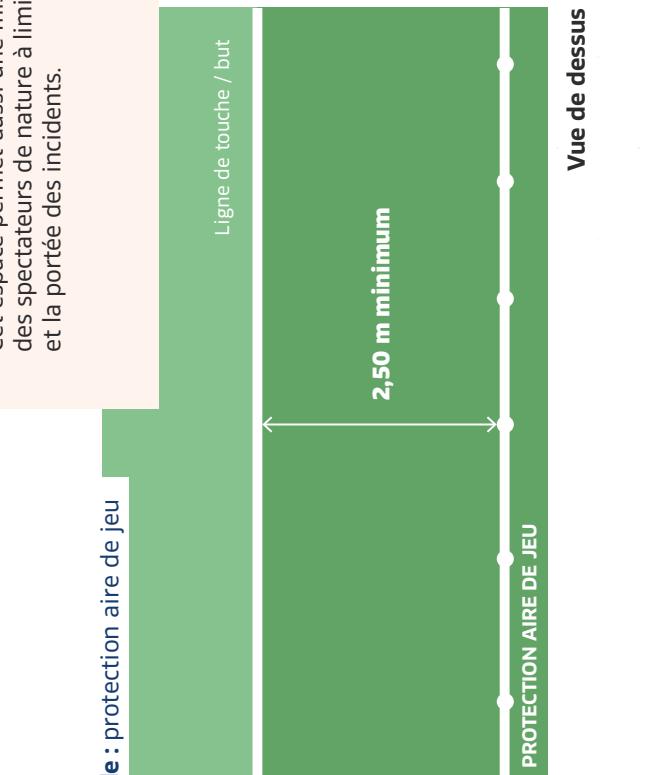


**Zone de sécurité
2,50 m minimum**
jusqu'au premier
obstacle rencontré

1. Exemple de premier obstacle : protection aire de jeu



► Schémas n°4

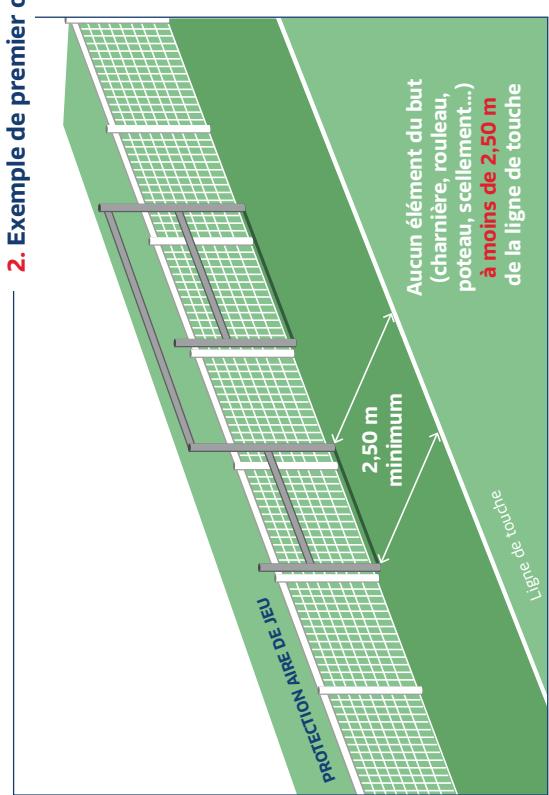


Vue 3D

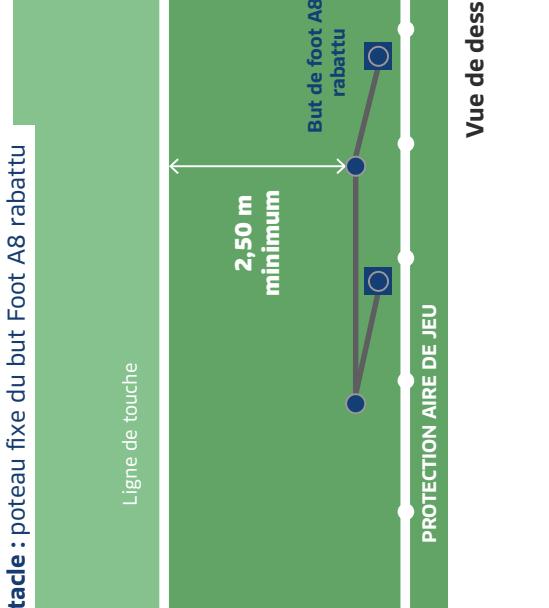
L'espace proche de l'aire de jeu est un espace utile au jeu, utilisé par les joueurs, les arbitres, les entraîneurs et les équipes techniques. Il a aussi une fonction de sécurité. Ce qui rend impératif que cet espace soit le prolongement direct de l'aire de jeu : absence de rupture de pente, d'obstacles, nature de sol permettant de préserver l'intégrité physique et la sécurité des pratiquants.

Les perches soutien de filet sont autant que possible installées au-delà de la zone de sécurité. Cet espace permet aussi une mise à distance des spectateurs de nature à limiter la survie et la portée des incidents.

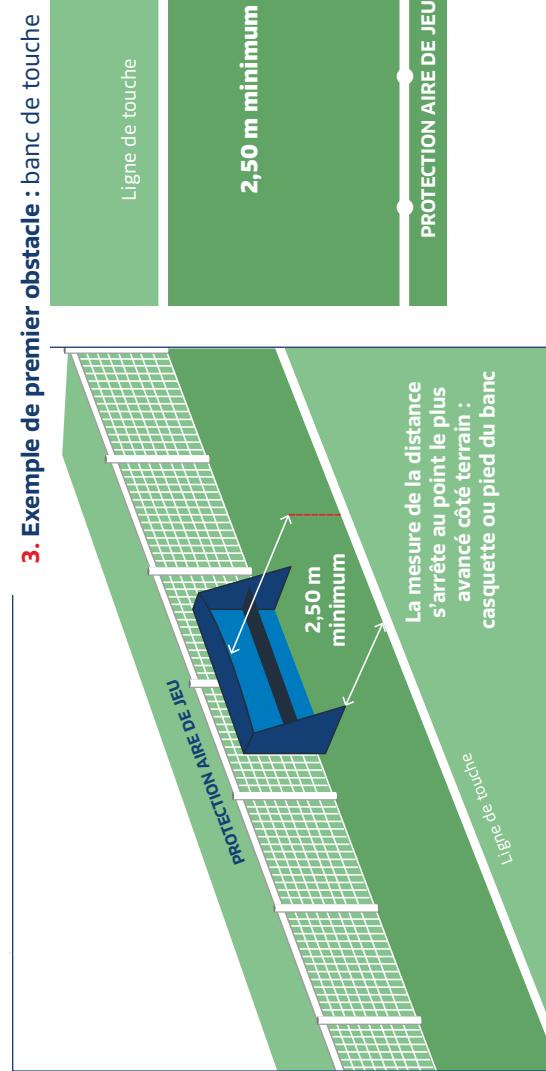
Vue de dessus



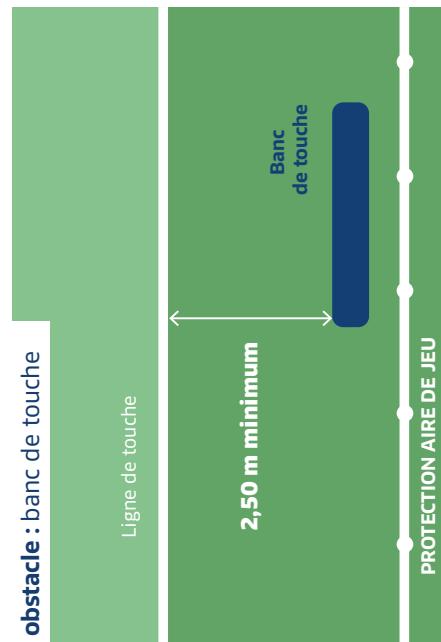
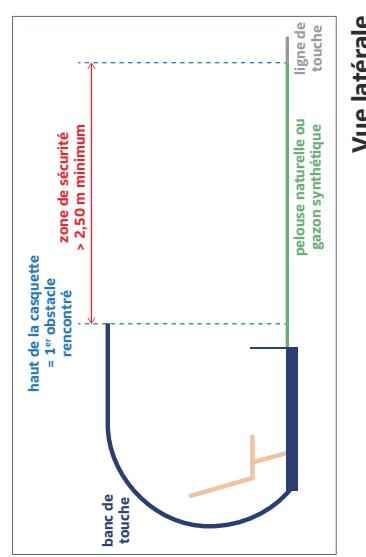
► Schémas n°5



► Vue 3D



► Vue 3D



► Vue latérale



OBSERVATIONS



3.4 LES ZONES DE SÉCURITÉ AUGMENTÉE

Une surface appelée « **zone de sécurité augmentée** », en arrière de la ligne de but ou en périphérie de toute l'aire de jeu, est obligatoire selon les conditions énoncées ci-après.

La zone de sécurité augmentée intègre la zone de sécurité et la prolonge éventuellement en fonction du niveau de classement.

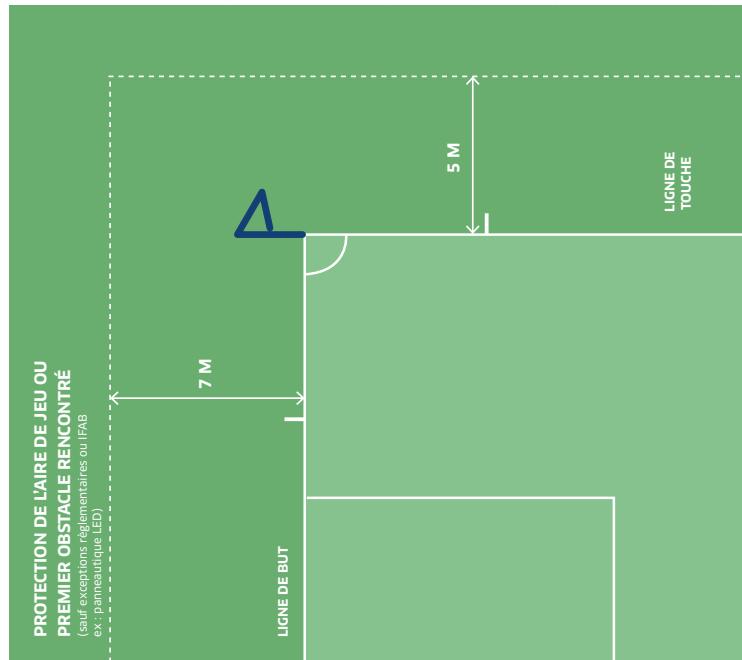
En dehors des exceptions prévues dans ce règlement, des autorisations accordées par les lois du jeu de l'IFAB et dans le respect de l'[article 3.7, aucun obstacle, matériel ou équipement ne peut exister dans la zone de sécurité augmentée.](#)

La zone de sécurité augmentée se mesure à partir de l'extérieur des lignes de l'aire de jeu jusqu'au dispositif de protection de l'aire de jeu ou jusqu'à au premier obstacle rencontré, elle intègre donc la zone de sécurité.

Exemple : des marches d'escaliers éventuelles sont considérées comme des obstacles.

L'implantation éventuelle de caméras dans la zone de sécurité augmentée est définie dans le cahier des charges de production TV de la compétition concernée.

Dans le cas d'une construction de stade, il est conseillé d'uniformiser les dimensions de la zone de sécurité augmentée en périphérie de toute l'aire de jeu (lignes de touche et lignes de but) afin d'optimiser la visibilité depuis les places en tribunes.



- Ses dimensions sont de :
- ▷ 5 m minimum derrière la ligne de touche ;
 - ▷ 7 m minimum derrière la ligne de but.

Les installations existantes pouvant prétendre à un **niveau T1** où ces distances sont contraintes par le bâti seront étudiées au cas par cas.

RÈGLEMENT



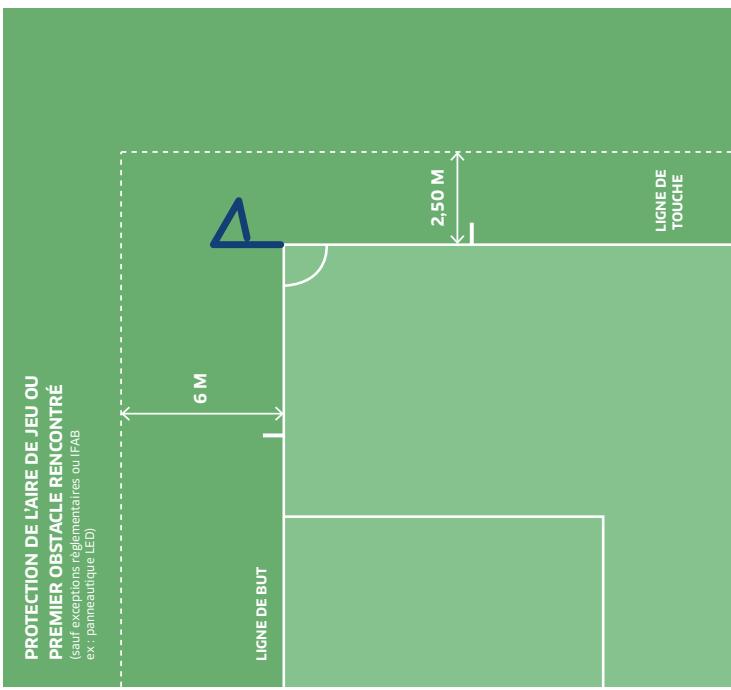

► La dimension de cette zone de sécurité augmentée
derrière la ligne de but est de **6 m minimum**.

OBSERVATIONS



Niveaux T5 à T7

Une zone de sécurité augmentée sur toute la largeur derrière la ligne de but reste conseillée, avec une dimension de 6 m minimum.



► Schéma n°8

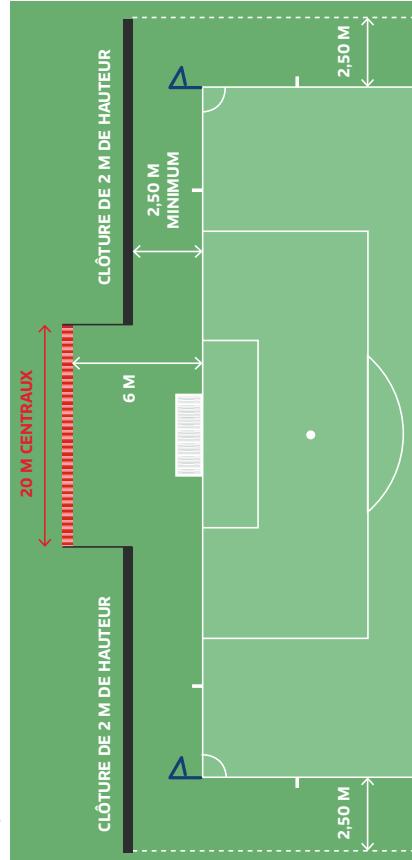


Cette dimension peut toutefois être aménagée comme suit.

► **Si le public est admis et que le fencier ne permet pas de réaliser une zone de sécurité augmentée de 6 m :**

- La protection de l'aire de jeu est réalisée avec une clôture (2 m de hauteur hors sol mini.) sur toute cette largeur et au droit des 20 m centraux avec un mur plein (bois, béton ou autre matériau résistant et opaque, 2 m de hauteur hors sol mini.).

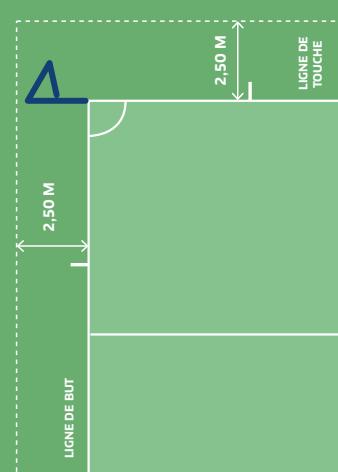
UNE MAIN COURANTE PEUT ÊTRE INSTALLÉE AU-DESSUS DES 20 MÈTRES CENTRAUX



► Schémas n°9

X PAS DE PUBLIC X

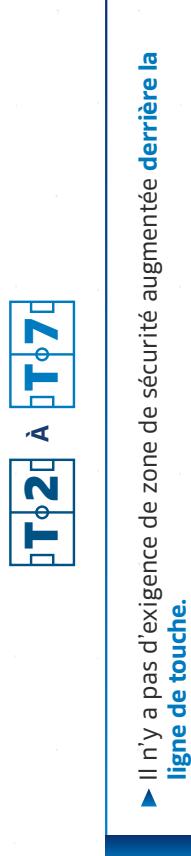
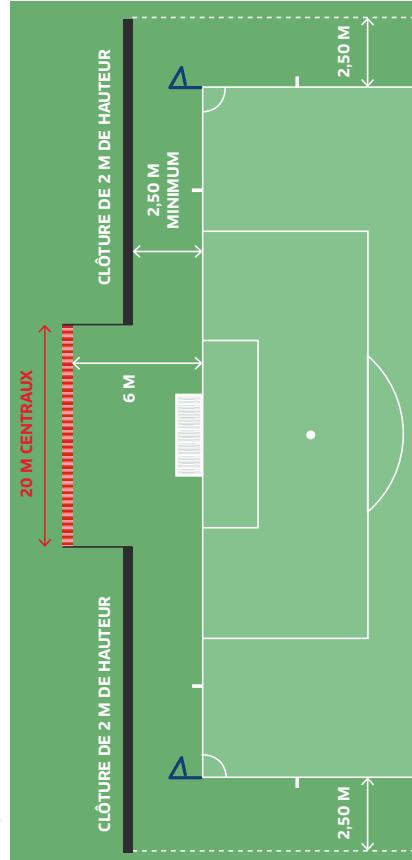
- Si le public n'a pas d'accès derrière la ligne de but, la zone de sécurité augmentée n'est pas obligatoire pour les niveaux T2 à T7.



► Schéma n°10

- La protection de l'aire de jeu est réalisée avec une clôture (2 m de hauteur hors sol mini.) sur toute cette largeur et au droit des 20 m centraux, la largeur de 6 m de zone de sécurité augmentée est maintenue.

UNE MAIN COURANTE PEUT ÊTRE INSTALLÉE AU-DESSUS DES 20 MÈTRES CENTRAUX



- Il n'y a pas d'exigence de zone de sécurité augmentée derrière la ligne de touche.

! Les largeurs nommées antérieurement « zone libre » et mises en place avant le présent règlement demeurent conformes tant que le niveau de classement n'est pas modifié.



OBSERVATIONS



3.5 LES ZONES TECHNIQUES

Une zone technique est délimitée, de façon très apparente par une ligne blanche (de couleur ocre par temps de neige) de 10 cm de largeur, en tirets (pointillés), quels que soient les espacements.

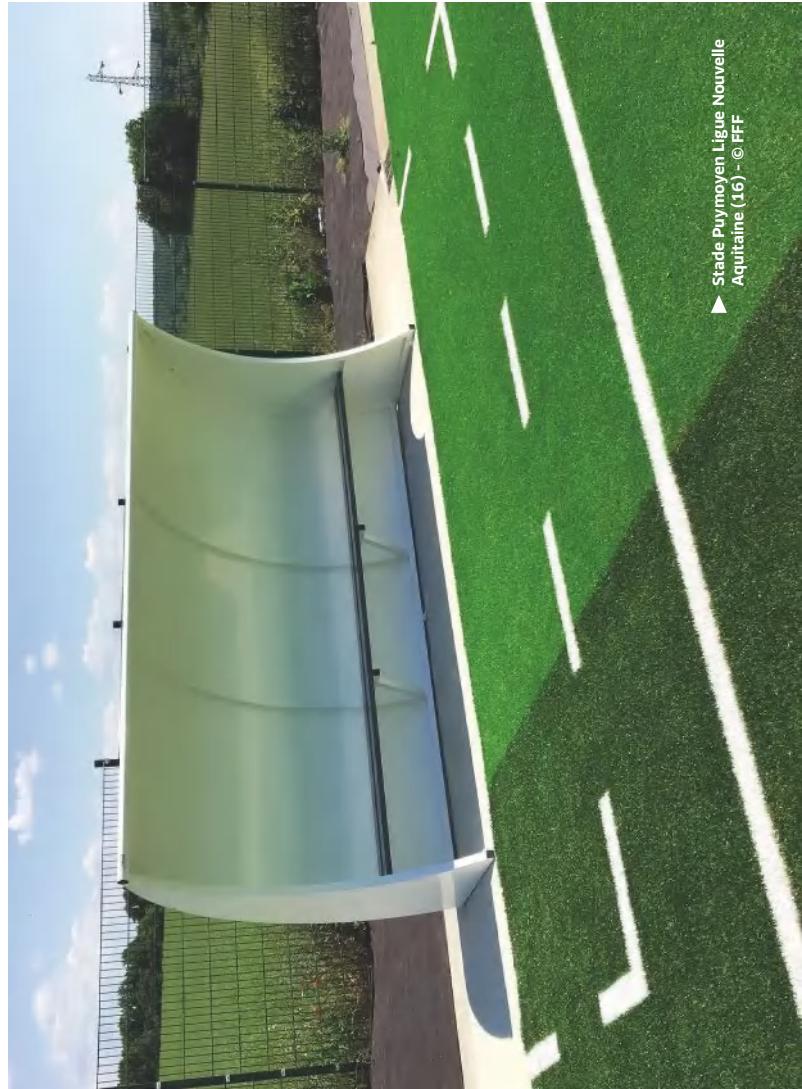
La zone technique est tracée devant le banc de chaque équipe de manière identique, à une distance de 1 m de part et d'autre des extrémités du banc, et de 1 m minimum à 2,50 m maximum de la ligne de touche.

Dans le cas de places installées en tribune, la zone technique est tracée de manière identique, à une distance de 1 m de part et d'autre des extrémités de l'emprise en tribune de ces places réservées.

Le tracé en tirets permet de distinguer aisément le tracé de la zone technique du tracé des lignes de touche.

La distance d'1 m minimum est mesurée à partir de l'extérieur des tracés.

La zone technique n'a pas d'utilité si l'installation ne comporte pas de bancs de touche.

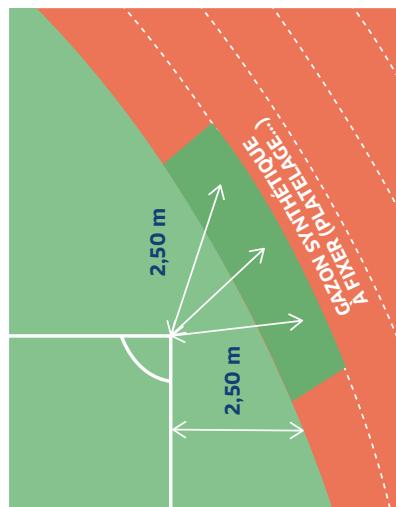




3.6 INSTALLATION COMPORTANT UN STADE D'ATHLÉTISME

△ ZONE DE SÉCURITÉ ET LICE DE LA PISTE

Lorsque l'aire de jeu est entourée par une piste d'athlétisme délimitée par une bordure ou un dalot formant lice, ceux-ci doivent être démontables aux angles de l'aire de jeu afin que soit respectée la zone de sécurité de 2,50 m. Le revêtement de la piste d'athlétisme peut être recouvert, dans ces angles par une plaque de gazon synthétique ou similaire délimitant les 2,50 m. Dans tous les cas, il n'existe aucune rupture de niveau avec l'aire de jeu et la surface doit offrir les mêmes qualités de sol que l'aire de sécurité.



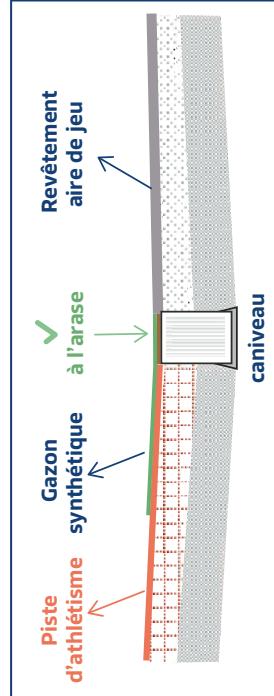
L'arasement et l'absence de dénivélé illustrent l'objectif prioritaire de sécurité.

La mise en œuvre d'un gazon synthétique doit permettre une évolution en sécurité, il est fixé et pas simplement déposé au sol.

En cas de doute, une demande d'avis réglementaire pour ce type de configuration est conseillée.

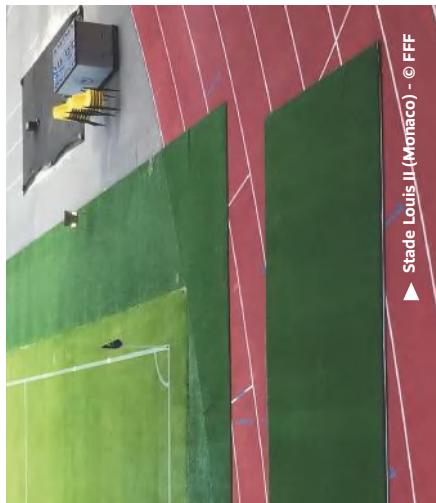
► Schémas n°11

Plan de coupe



△ AIRE DE JEU ET INSTALLATIONS D'ATHLÉTISME (BACS DE RÉCEPTION DES SAUTS, DALLES SUPPORTS DE RÉCEPTION DE LA PERCHIE...)

Une distance minimum de 1 m est respectée entre l'extérieur de la ligne de touche et ces équipements. Ces ouvrages doivent être arasés au niveau de l'aire de jeu et protégés par tout dispositif pouvant garantir la sécurité des joueurs et officiels.





RÈGLEMENT

3.7 DISPOSITION DE PANNEAUTIQUE

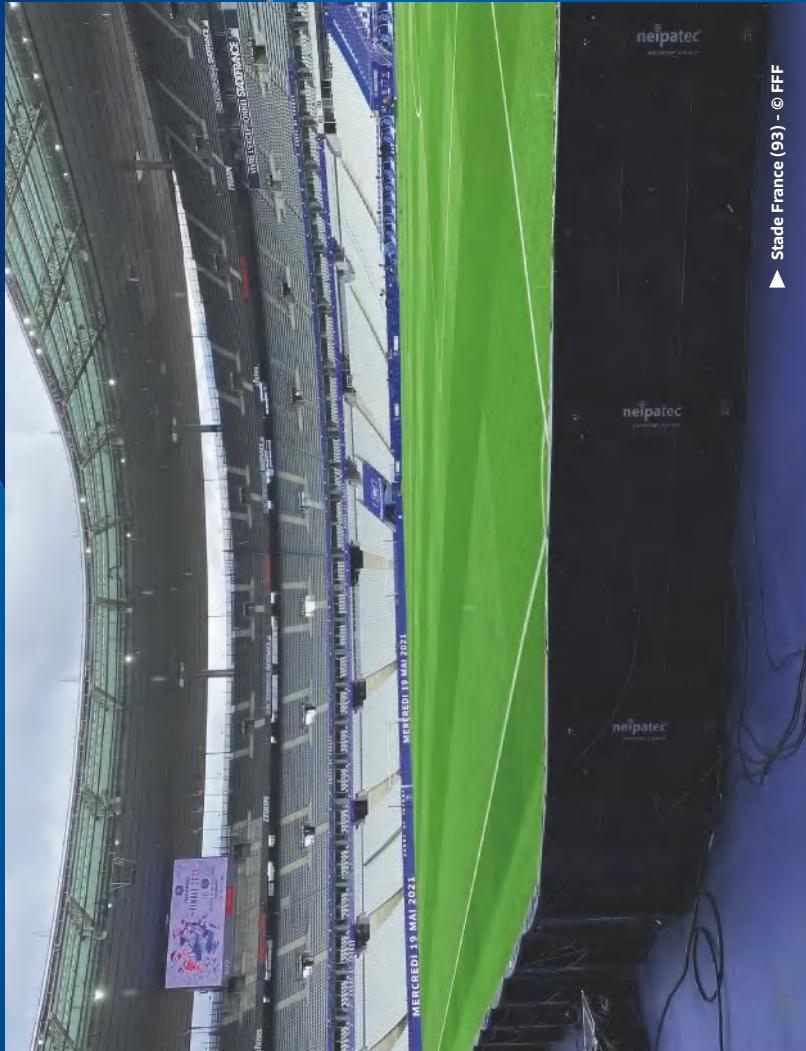
Lorsque la configuration de l'installation sportive le permet, des panneaux publicitaires peuvent être installés dans les zones de sécurité augmentée, au-delà des zones de sécurité, en périphérie de l'aire de jeu.

Leur forme, leurs matériaux et leur mise en place sont conçus pour ne présenter aucun risque pour les acteurs du jeu ou le public. En conséquence, ils ne présentent pas d'arêtes ou de parties saillantes, et ne doivent ni obstruer ou gêner les issues d'évacuation des spectateurs.

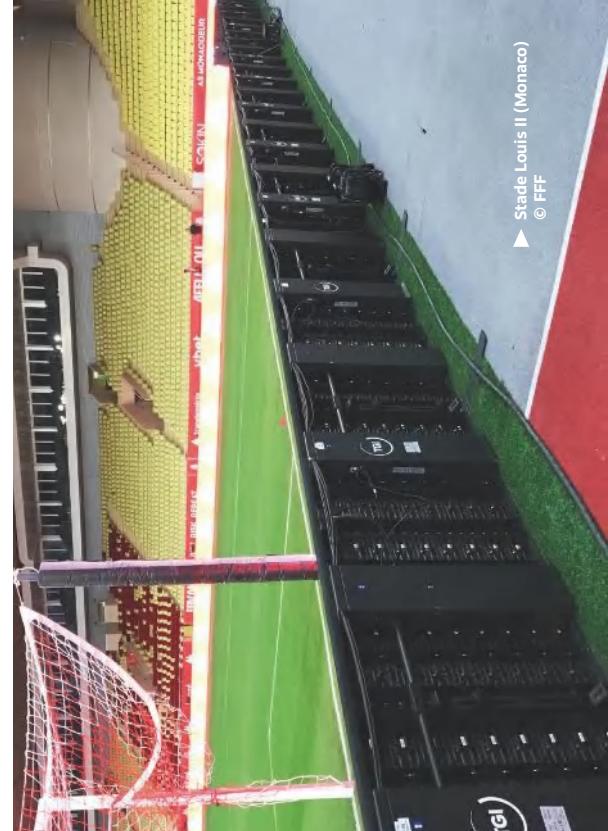
Les règles techniques de sécurité à respecter sont les suivantes pour tous types de panneaux verticaux rigides :

- ▶ hauteur : de 0,70 m à 1 m au-dessus du niveau du sol, à coordonner avec la ligne de visibilité ;
- ▶ distance minimale des lignes de touche : 3,50 m ;
- ▶ distance minimale des lignes de but : 3,50 m ;
- ▶ distance minimale des montants de but : 4,50 m ;
- ▶ distance minimale des filets de but : 1 m ;
- ▶ les accès secours doivent rester disponibles/ accessibles.

Pour tous les autres types de supports publicitaires non rigides, il est nécessaire de se conformer aux lois du jeu de l'IFAB en vigueur au moment de la rencontre considérée.



► Stade de France (93) - © FFF



► Stade Louis II (Monaco)
© FFF



OBSERVATIONS



3.8 MARQUAGE DE L'aire de jeu

3.8.1 ► RÈGLES DE MARQUAGE

L'aire de jeu est tracée de façon très apparente en **lignes blanches continues et rectilignes**.

Les poteaux de but sont rigoureusement alignés sur la ligne de but.

La largeur des tracés est de 10 cm à 12 cm de largeur maximum et doit correspondre à la section des poteaux de but.

Tout herbicide de traçage ou d'avant-traçage est interdit.

Pour les aires de jeu en gazon synthétique :

- les lignes sont, de préférence, en marquage permanent ;
- la mise en place de pré-marquages permanents (repères) pour les tracés multiples est autorisée.

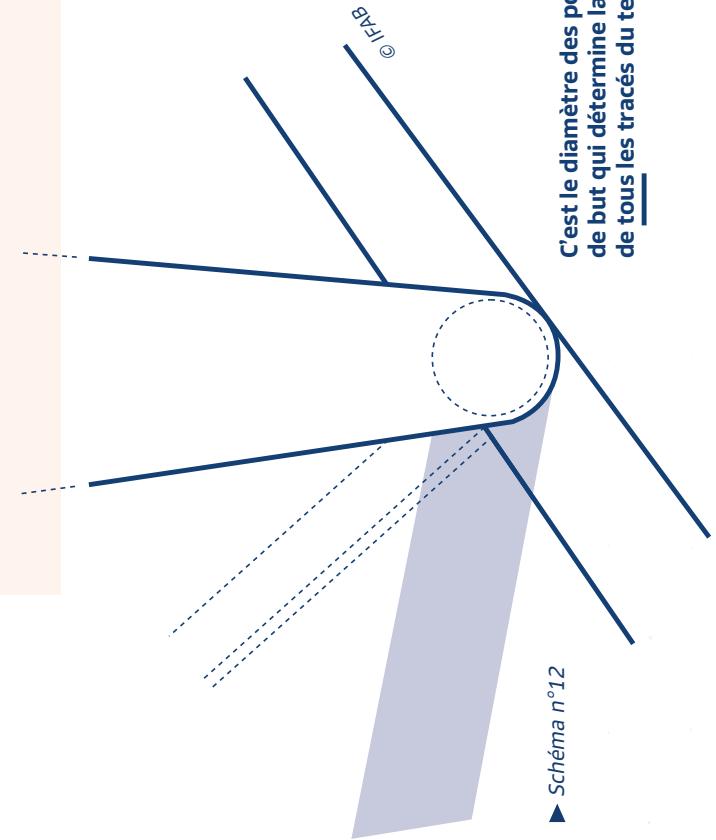
Pour les aires de jeu en pelouse ou en matériaux stabilisés, il est possible d'utiliser un matériau permanent de marquage artificiel pour l'ensemble des lignes sous réserve que la sécurité des acteurs du jeu soit garantie.

La mise en place de buts aux montants ovoïdes de 12 cm oblige à tracer toutes les lignes de jeu à la largeur de 12 cm.

Niveaux T4 à T7

Les lignes de tracés de 10 cm de largeur avec des poteaux de but de section 12 cm sont acceptées. Dans ce cas - au droit de la cage de but - la ligne de but est impérativement de même largeur que les poteaux.

Les lignes peuvent être tracées à la peinture à l'eau, respectueuse de l'environnement.



► Schéma n°12

C'est le diamètre des poteaux de but qui détermine la largeur de tous les tracés du terrain.



RÈGLEMENT

Les lignes de touche et de but font partie de la surface de l'aire de jeu.

Les distances entre tracés se mesurent de l'extérieur d'une ligne à l'extérieur de la ligne opposée.



► Une tolérance de 0,1 %, appliquée à la longueur de la ligne considérée, est admissible pour les dimensions des différents tracés.



► Une tolérance de 0,5 % appliquée à la longueur de la ligne considérée est admissible.

Les lignes de marquage d'une nature différente de celles du revêtement de l'aire de jeu doivent faire l'objet d'une demande d'avis règlementaire avant leur mise en œuvre.



► Stadium de Toulouse (31) - © FFF



RÈGLEMENT

3.8.2 ► COULEUR DE MARQUAGE

Les tracés football (à 11 joueurs) sont de **couleur blanche** (d'une autre couleur visible par temps de neige).

Cette disposition est obligatoire pour les **niveaux T1 à T3** ainsi que pour tous les terrains (quel que soit leur niveau de classement) dès lors qu'ils présentent le seul tracé football.

3.8.3 ► TRACÉS MULTIPLES



- Deux tracés complets permanents de lignes de jeu sont autorisés. L'appréciation de tracés multiples avec d'autres sports est soumise à un avis réglementaire.

- Un seul tracé football de couleur blanche est autorisé.



- Les tracés correspondant à des sports différents sont autorisés dans la limite de 3 tracés permanents de lignes de jeu.

Exemple de deux tracés permanents :
le tracé du football + un seul autre tracé de grand jeu, comme le rugby à 15 ou le hockey sur gazon.

Les tracés des terrains réduits (Foot A8) n'entrent dans aucun de ces décomptes (sauf art. 3.8.4 - dernier paragraphe).



► Stade du Plan du Loup (69)
© Henri Bourgognon

OBSERVATIONS



L'ensemble des tracés d'une aire de jeu de football est réalisé de la même couleur.



OBSERVATIONS

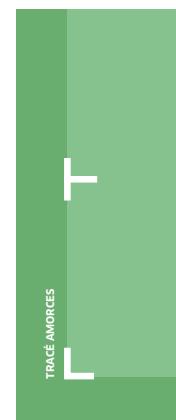
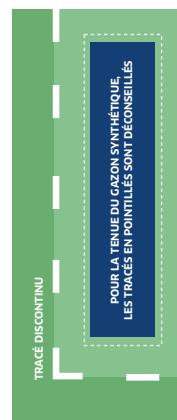


3.8.4 ► MARQUAGE DES TERRAINS RÉDUITS SUR LES AIRES DE GRANDS JEUX

Le tracé de terrains réduits sur des terrains de grands jeux est autorisé.
La largeur des lignes est de 5 à 7 cm maximum.

Trois solutions de marquage sont acceptées :

- marquage en lignes continues ;
- marquage en lignes discontinues (lignes de 1 m environ espacées de 2 m) ;
- marquage se limitant aux amores (angles et intersections de lignes).



Schémas n°13



► Centre Fernand Dutchaussoy (80) - © FFF

Lorsque des terrains réduits sont tracés sur les moitiés d'un terrain de grands jeux et que celui-ci comporte déjà 2 tracés de lignes de grands jeux complets (dont le football), le marquage des terrains réduits est limité uniquement aux angles et intersections de lignes et est de couleur bleue.

La solution préférable est un marquage limité aux amores pour préserver la visibilité des lignes et, dans le cas de gazon synthétique, limiter les découpes de revêtement.



3.8.5 ► LE ROND CENTRAL

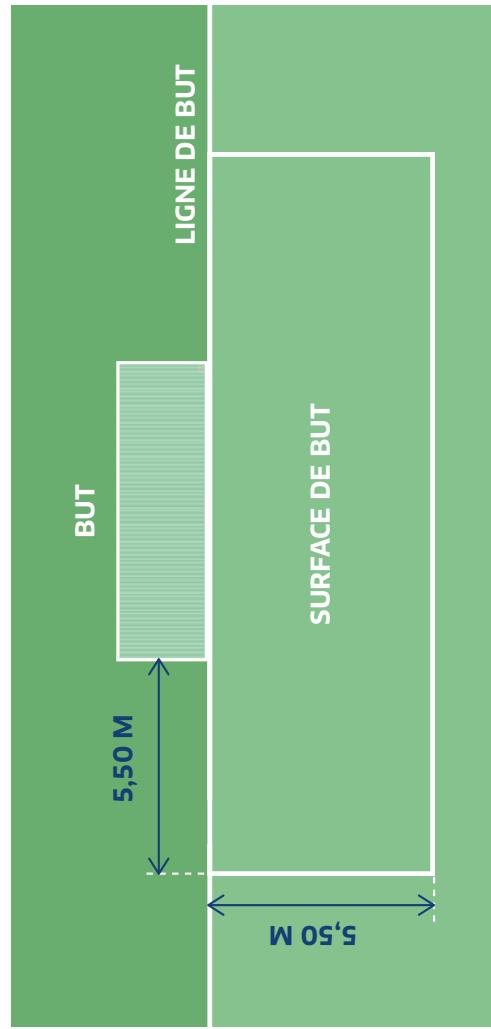
Le terrain est divisé en deux moitiés par la ligne médiane qui joint le milieu des lignes de touche.

Le **point central d'un diamètre de 24 cm** est marqué au milieu de la ligne médiane.
Autour de ce point est tracé un **cercle de 9,15 m de rayon**.

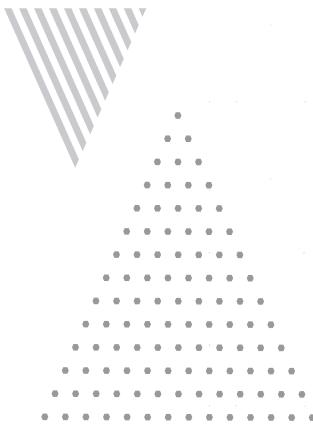
La distance de 9,15 m se mesure du centre du rond central jusqu'au bord extérieur de la ligne tracée.

3.8.6 ► LA SURFACE DE BUT

Deux lignes sont tracées perpendiculairement à la ligne de but, à 5,50 m de l'intérieur de chaque poteau de but. Ces deux lignes avancent sur le terrain sur 5,50 m et sont réunies par une ligne tracée parallèlement à la ligne de but. L'espace ainsi délimité est appelé surface de but.



- Ces tracés sont effectués en conformité avec les *Lois du Jeu - Loi 1 de l'IFAB* (cf. schéma n°1).
-



► Schéma n°14



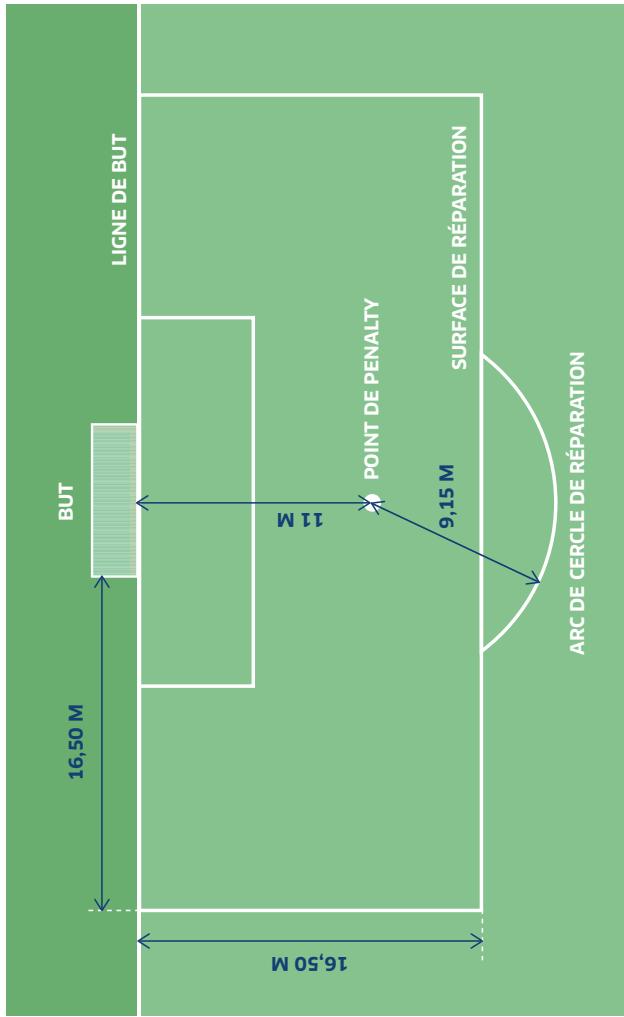
RÈGLEMENT

3.8.7 ► LA SURFACE DE RÉPARATION

Deux lignes sont tracées perpendiculairement à la ligne de but, à 16,50 m de l'intérieur de chaque poteau du but. Ces deux lignes avancent sur le terrain sur 16,50 m et sont réunies par une ligne tracée parallèlement à la ligne de but. L'espace délimité par ces lignes et la ligne de but est appelé surface de réparation.

À l'intérieur de chaque surface de réparation est marqué le point de penalty d'un diamètre de 20 cm (point de réparation), à 11 m du milieu de la ligne de but et à équidistance de chacun des poteaux.

À l'extérieur de chaque surface de réparation est tracé un arc de cercle de 9,15 m de rayon ayant pour centre le point de penalty.

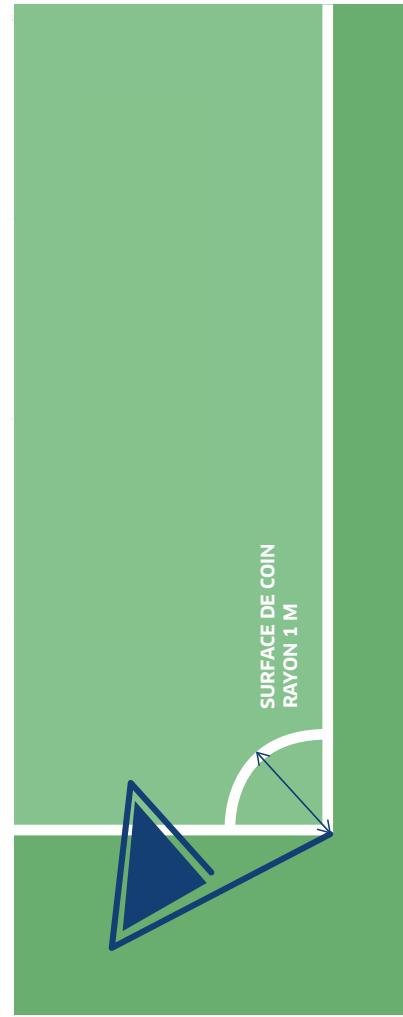


► Schéma n°15

3.8.8 ► LES SURFACES DE COIN ET LES FANIONS

La surface de coin correspond à un quart de cercle de 1 m de rayon à partir du poteau de corner tracé à l'intérieur du terrain.

La distance se mesure de l'extérieur de l'intersection des deux lignes de but et de touche à l'extérieur du quart de cercle.



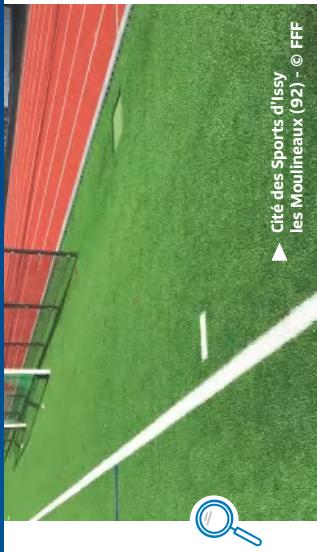
► Schéma n°16



RÈGLEMENT

3.8.9 ► LES MARQUES DE 9,15 M

Ces marques sont optionnelles.



► Cité des Sports d'Issy les Moulineaux (92) - © FFF

OBSERVATIONS

- Il est possible de tracer une marque à 9,15 m de la surface de coin, à l'extérieur du terrain, perpendiculairement à la ligne de but et à la ligne de touche.
- Elles ont la même largeur et la même couleur que le tracé de l'aire de jeu.

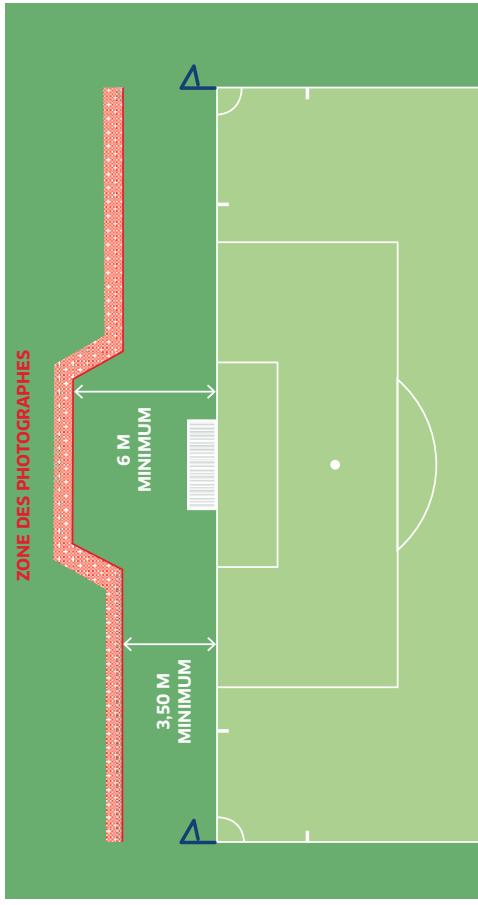
- Lors d'un tir de corner, ces marques matérialisent la distance à ne pas dépasser par le joueur de l'équipe adverse le plus proche du tireur.

3.8.10 ► ZONE DES PHOTOGRAPHES

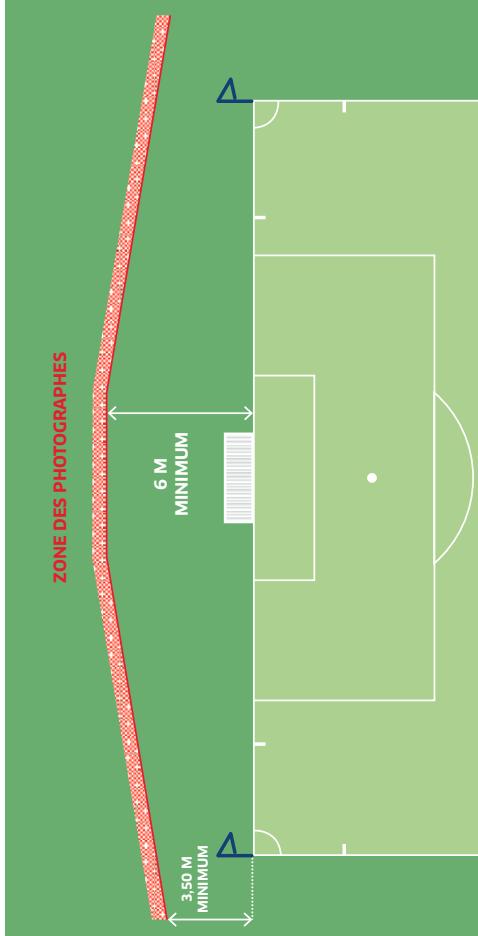


- Une ligne est tracée derrière la ligne de but, à 3,50 m minimum des lignes au niveau du point de corner et à 6 m minimum au niveau de la surface de but pour délimiter une zone destinée à accueillir les photographes.
- Cette ligne est tracée en rouge afin de ne pas être confondue avec les tracés liés au jeu.

Exemple 1 de traçage



Exemple 2 de traçage





OBSERVATIONS

3.9 ÉQUIPEMENTS DE L'aire de jeu

3.9.1 ▶ LES BUTS

3.9.1.1 Dispositions communes

Les buts de football respectent les règles de sécurité énoncées par les articles R. 322-19 à R. 322-26 du Code du Sport et par la norme NF EN 748 « **Équipement de jeux - Buts de football - Exigences fonctionnelles et de sécurité, méthodes d'essai** » et NF S 52-409 « **Modalités de contrôle des buts sur site** ». Le PV des tests de stabilité est fourni au maître d'ouvrage.

Les buts sont constitués d'une barre transversale et de deux poteaux verticaux de même section et fixés au sol dans des fourreaux.

Afin d'assurer l'équité sportive des pratiquants, les deux buts sont obligatoirement identiques et constitués du même matériau qui ne doit en aucun cas présenter un danger pendant toute la durée de leur utilisation et par tous les temps.

Dans une continuité avec le tracage de l'aire de jeu, ils sont **obligatoirement de couleur blanche**.

Les montants verticaux et la barre transversale peuvent être réalisés en une ou plusieurs pièces (cf. norme NF EN 748).

Les angles de raccordement poteaux-barre transversale doivent être à coupe d'onglet.

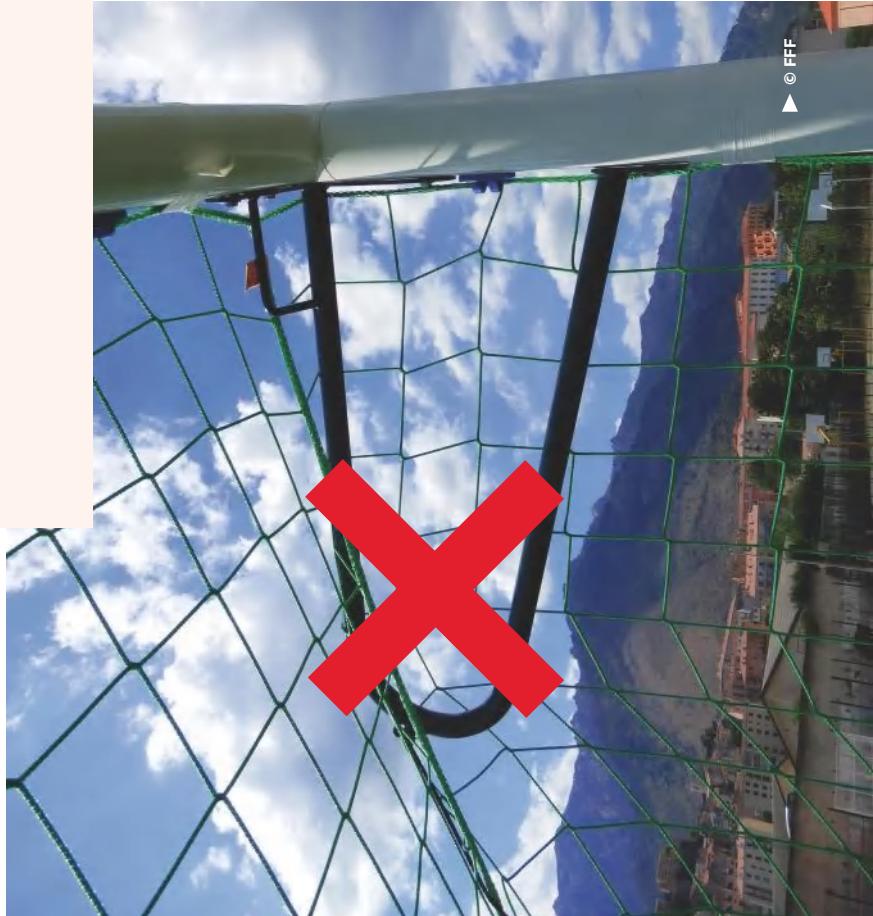
Les dépassements à chaque extrémité de la barre transversale par rapport à l'aplomb des poteaux sont interdits.

Afin de limiter les risques de choc, de blessure et les contestations pendant la pratique, tous renforts, « oreilles », arcs boutants, cages soudées ou fixées à la barre transversale et aux poteaux verticaux sont rigoureusement interdits.

Les références aux procédés de construction répondent à deux types de préoccupations :

- ▶ **sportives** : les buts font partie du jeu (la balle peut les frapper et rebondir en jeu ou au-delà) ;

▶ **de sécurité** : pour les acteurs du jeu mais aussi pour le public en général, les terrains de football étant généralement ouverts au public en dehors des activités organisées et faisant régulièrement l'objet d'utilisation libre.



 **RÈGLEMENT**

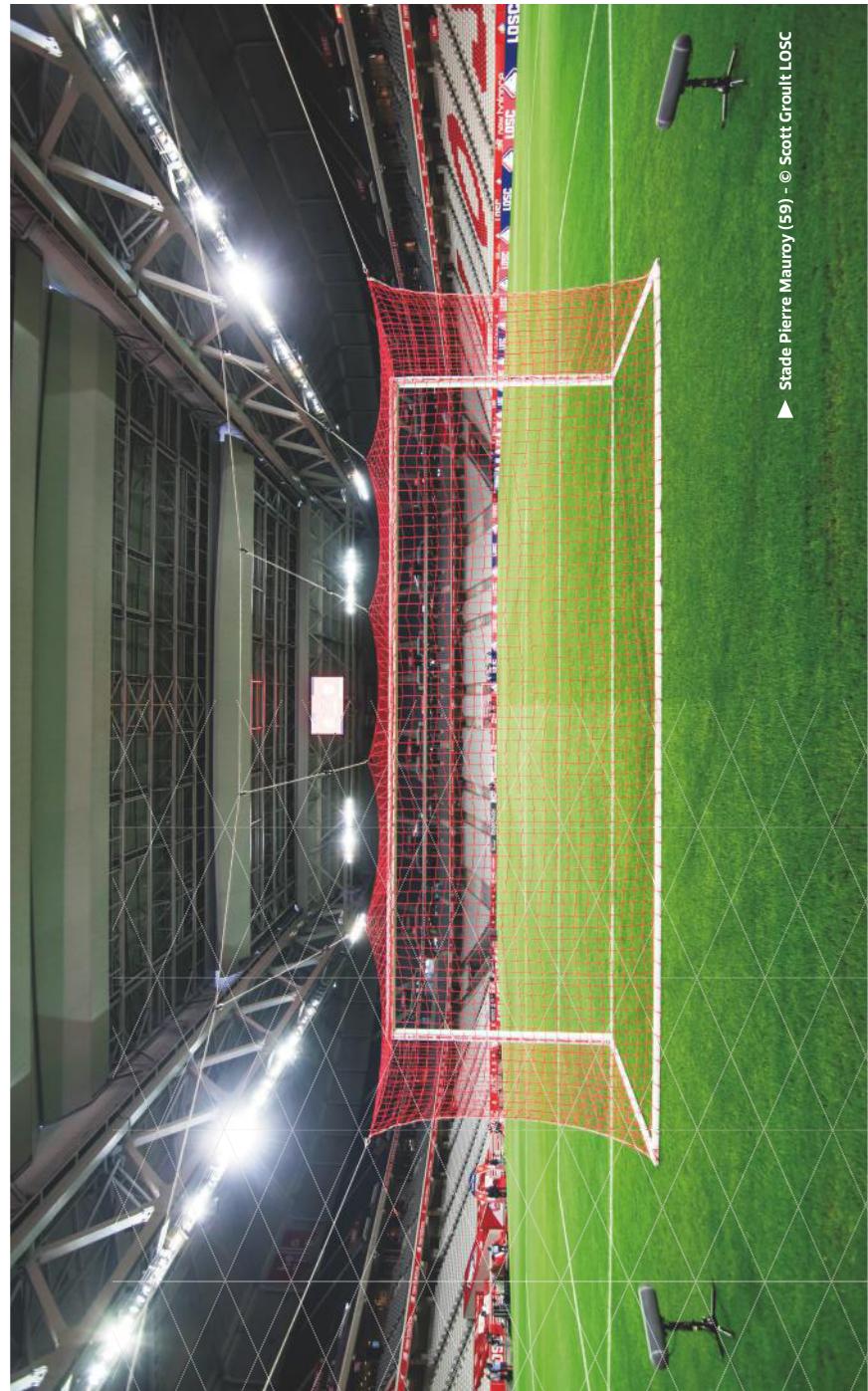
Les systèmes de relevage des filets sont tolérés sous réserve que les articulations aux pieds des poteaux comme les fixations des filets ne doivent pas présenter de risque de blessure. Afin d'éviter toute confusion avec les tracés de l'aire de jeu, ils ne peuvent pas être en blanc et leur diamètre ne peut être supérieur à 42 mm.

Aucun logo ou inscription, publicitaire ou non, ne doit figurer sur les poteaux de but à l'exception des mentions légales en matière de sécurité (cf. art. R322-23 du Code du Sport et norme NF EN 748).

► Les têtes de boulon, les crochets en acier... présentent des risques de blessure.

► Ce diamètre de 42 mm est donné pour apporter une rigidité minimale en évitant les risques de blessure des utilisateurs ou que le ballon ressorte de la cage de but.

 **OBSERVATIONS**





RÈGLEMENT

3.9.1.2 Dimensions et positionnement

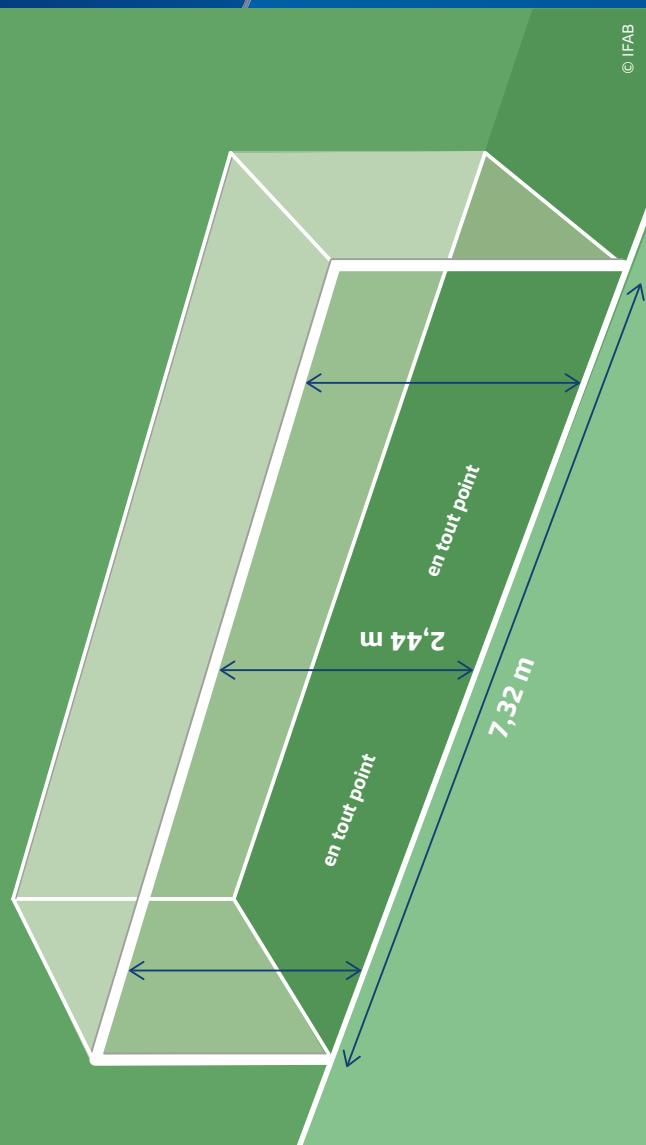
Les buts ont les dimensions intérieures ci-après :

- longueur : **7,32 m**
- hauteur : **2,44 m**

La longueur entre les poteaux et la hauteur sous la barre transversale doivent être constants telle que prévue dans les Lois du jeu de l'IFAB.

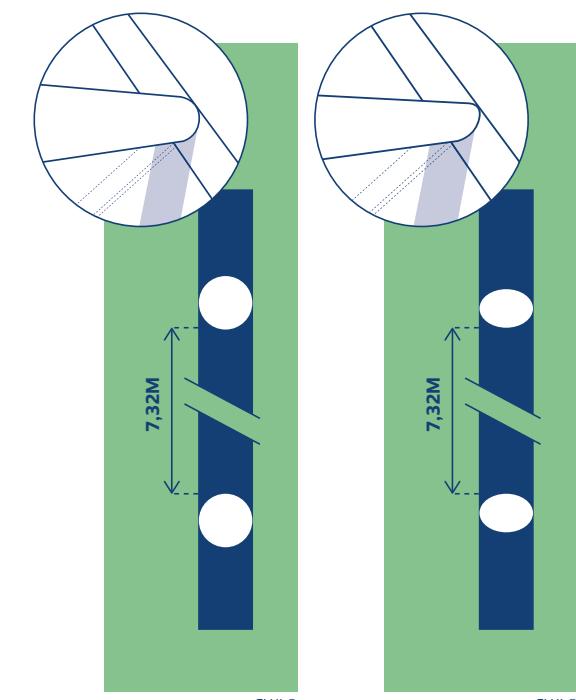
La section des poteaux peut être ronde, elliptique, ovoïdale.

Elle est comprise entre **10 cm à 12 cm** et correspond à la largeur de la ligne de but.



© IFAB

Schéma n°19



Schémas n°18

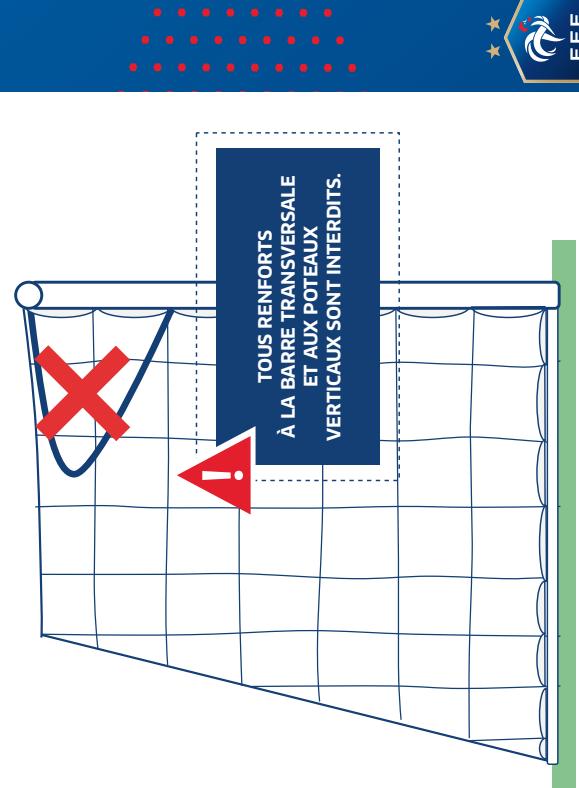


Schéma n°20



OBSERVATIONS



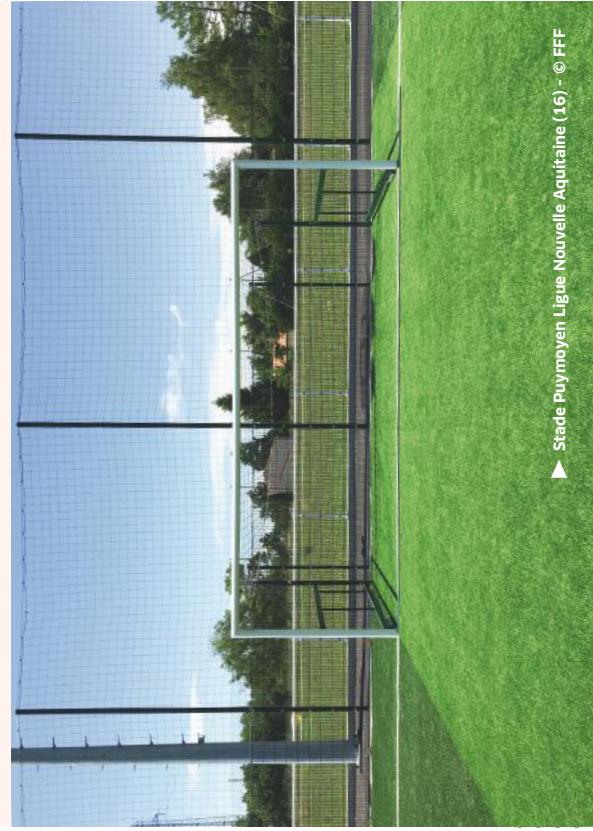
3.9.1.3 Buts repliables ou mobiles

Aucun élément du but repliable et/ou mobile ne peut empiéter dans la zone de sécurité des 2,50 m mesurée à partir de l'extérieur de la ligne de jeu. En position repliée, ces buts devront garantir cette largeur de 2,50 m correspondant à la zone de sécurité.

Les buts mobiles sont consignés conformément au Code du Sport (cf. art. R3222-21).

La localisation de cette consignation est extérieure au périmètre de la zone de sécurité augmentée et au-delà de la protection de l'aire de jeu, en dehors de l'alignement de la surface de but pour ne créer aucune gêne visuelle.

- ▷▷ Pour la pratique du football à effectif réduit, les buts de dimensions réduites devront respecter les règles de sécurité énoncées par le Code du Sport et par la norme NF EN 748 « **Équipement de jeux - Buts de football** - **Exigences fonctionnelles et de sécurité, méthodes d'essai** ».
- ▷▷ Une exception peut être faite si le terrain se situe dans l'emprise d'une piste d'athlétisme ; dans ce cas, les buts sont remisés au-delà de la zone de sécurité augmentée et toujours en dehors de l'alignement de la surface de but.



3.9.2 ► LES FILETS DE BUT

Les filets de buts sont obligatoires.

La profondeur des filets est de 0,80 m minimum en haut des buts et de 1,50 m minimum en bas des buts.

Les filets doivent être imputrescibles.

Aucun logo, motif, inscription, publicitaire ou non, ne doit figurer sur les filets de but.

Les filets doivent adhérer au sol par un dispositif sans danger et être accrochés à la barre transversale et aux poteaux jusqu'au sol de façon à ce que le ballon ne puisse, en aucun cas, sortir seul de la cage du but après y être entré.



RÈGLEMENT

3.9.3 ► PERCHES ARRIÈRES DE SOUTIEN DU FILET

Les filets doivent être soutenus par des tendeurs fixés à deux ou trois perches de couleur sombre.

Ces perches sont implantées en arrière des buts, hors de la zone de sécurité autant que possible.

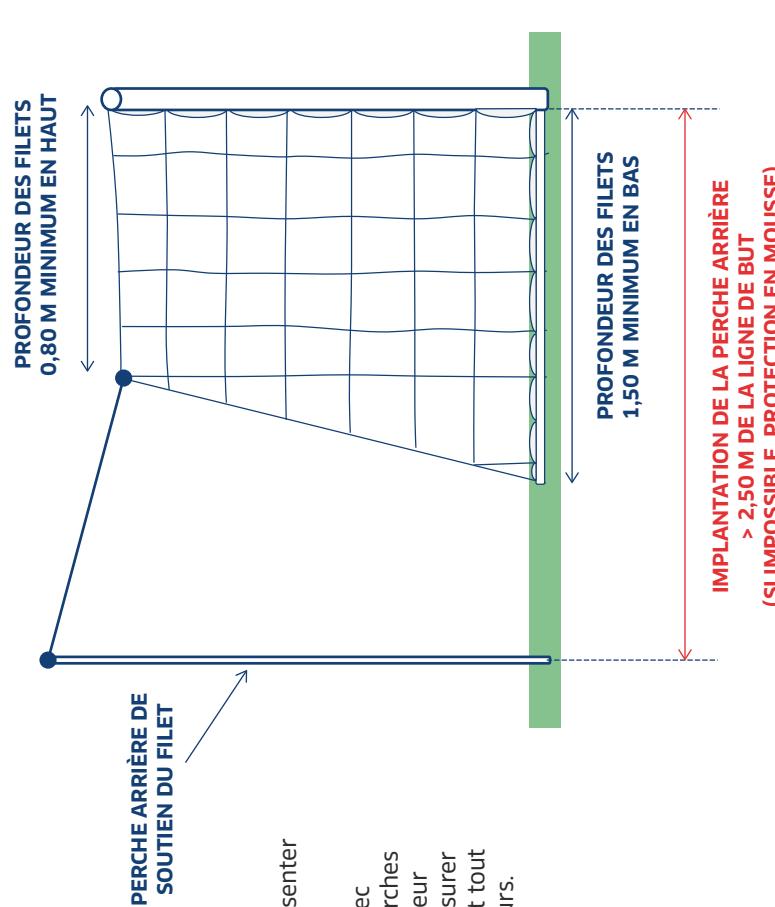
La protection des perches est obligatoire lorsque leur implantation n'est pas possible hors de la zone de sécurité ou lorsqu'elles se trouvent à l'extérieur de l'alignement des poteaux de but.



Les perches arrières de soutien du filet peuvent être pourvues de dispositif de protection en mousse de couleur sombre.



OBSERVATIONS



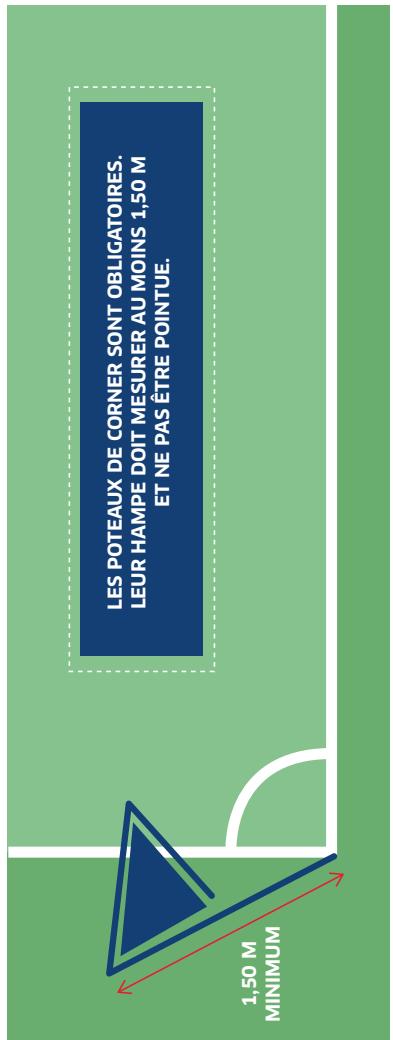
Les perches ne peuvent pas présenter de logos ou inscriptions.

Afin d'éviter toute confusion avec les tracés de l'aire de jeu, les perches sont obligatoirement d'une couleur sombre et leur diamètre doit assurer une rigidité minimale en évitant tout risque de blessure des utilisateurs.

► Schéma n°21



3.9.4 ► LES POTEAUX DE CORNERS ET DRAPEAUX DE COIN

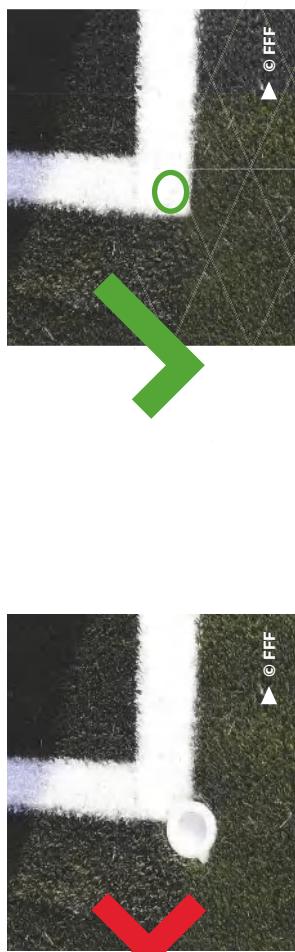


► Schéma n°22

Chaque angle du terrain est marqué par un fanion de $0,45 \times 0,45$ m, fixé à une hampe non pointue, d'un matériau ne présentant aucun danger en cas de rupture et ayant une hauteur minimum de 1,50 m au-dessus du sol.

Ils sont implantés à l'intérieur du tracé. Ils sont tangents aux limites extérieures des lignes de but et de touche.

Conformément aux dispositions prévues dans les Lois du jeu de l'IFAB, la reproduction, réelle ou virtuelle, des logos ou emblèmes de la FIFA, des confédérations internationales, des fédérations nationales, des compétitions ou des clubs est autorisée sur les drapeaux de coin.





OBSERVATIONS



3.9.5 ► LES BANCS DE TOUCHÉ

3.9.5.1 Dispositions communes

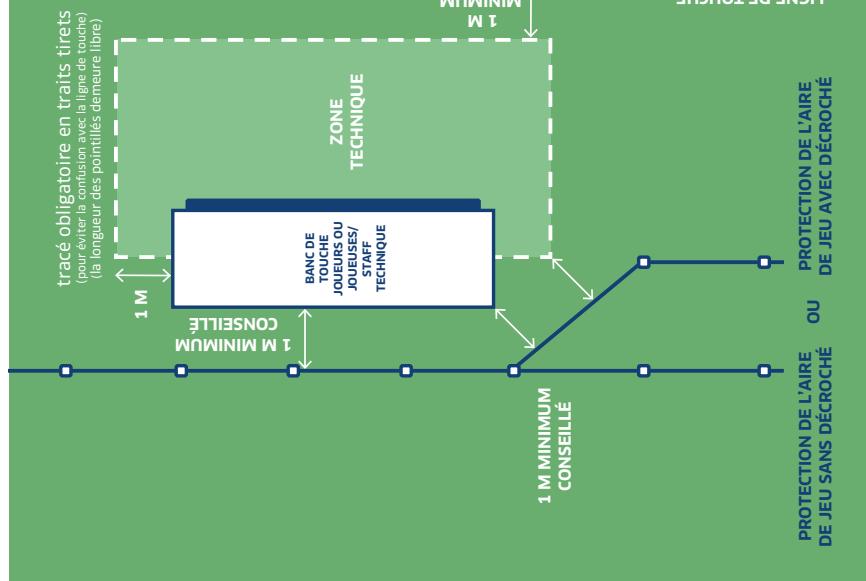
**Depuis toute place sur les bancs de touche,
la visibilité de l'aire de jeu est intégrale.**

► SÉCURITÉ

Les bancs de touche doivent être solidement fixés au sol. Leur structure et, notamment, leur couverture ne doivent présenter aucun angle saillant afin d'éviter toute blessure.

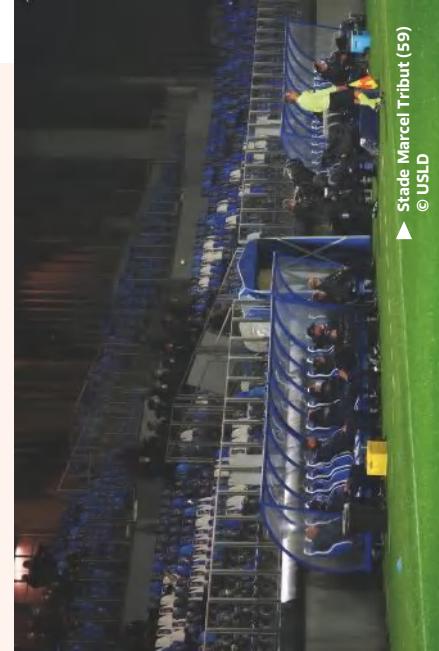
Si l'agencement de l'installation nécessite des bancs de touche amovibles ou sur roulettes, le dispositif garantissant leur stabilité est adapté au nombre de personnes pouvant prendre place sur le banc.

La protection de l'aire de jeu (main courante ou clôture) à l'arrière des bancs de touche doit être conçue pour empêcher les contacts avec le public (préventions des agressions).



► Schéma n°23

La fixation peut être démontable en fonction des besoins des autres utilisateurs des installations sportives.





RÈGLEMENT

⚠ PROTECTION CONTRE LES INTEMPORIES

Les personnes assises sur les bancs doivent être protégées des intempéries.
Si les bancs sont équipés d'une couverture de protection (de préférence en matériau opaque), leur hauteur ne doit pas dépasser 2,20 m au-dessus du sol de l'aire de jeu.

⚠ AUTRES IMPLANTATIONS

Toute autre installation de ces bancs de touche, soit dans les tribunes, soit enterrée par rapport au niveau de l'aire de jeu, est soumise à la CFTIS pour un avis réglementaire et/ou préalable pour accord.

En cas de bancs de touche des équipes situés dans les gradins :

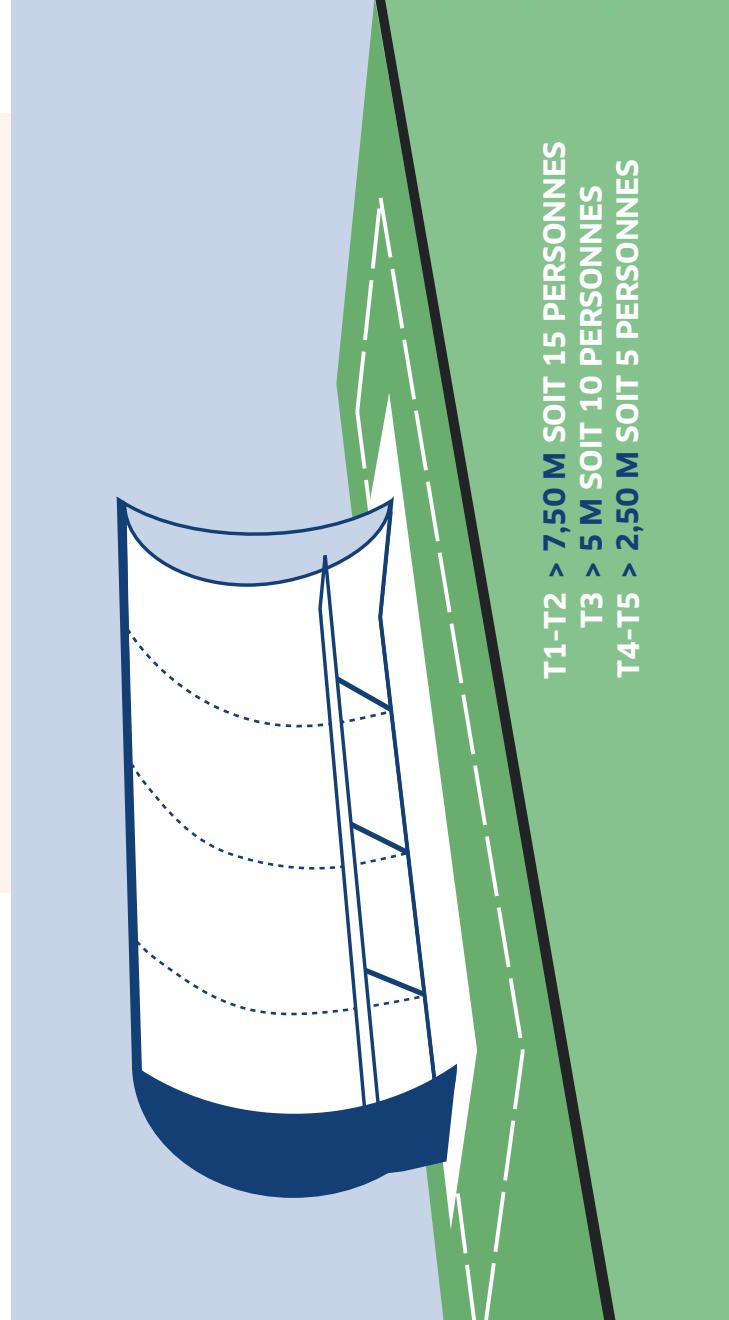
- ▶ ceux-ci sont clairement identifiés, délimités et séparés des zones dédiées aux spectateurs ;
- ▶ un accès à la pelouse immédiat et direct doit exister.



OBSERVATIONS

La hauteur maximale de 2,20 m est indiquée pour minimiser la gêne occasionnée par les bancs de touche pour la visibilité des spectateurs en tribunes.

Une conception permettant d'atteindre les objectifs de mise en sécurité, de visibilité et de fonctionnalité des accès à l'aire de jeu est recherchée.



► Schéma n°24

T1-T2 > 7,50 M SOIT 15 PERSONNES
T3 > 5 M SOIT 10 PERSONNES
T4-T5 > 2,50 M SOIT 5 PERSONNES



RÈGLEMENT



OBSERVATIONS

3.9.5.2 Bancs de touche des équipes

△ IMPLANTATION



- ▶ Les bancs de touche sont localisés du côté de la sortie des vestiaires.
- ▶ Les bancs de touche sont implantés à 5 m de part et d'autre de la ligne médiane et à 5 m minimum de la ligne de touche.



- ▶ Leur longueur permet d'asseoir 15 personnes par équipe, soit une longueur minimum de 7,50 m.



- ▶ Leur longueur permet d'asseoir 10 personnes par équipe, soit une longueur minimum de 5 m.



- ▶ Leur longueur permet d'asseoir 5 personnes par équipe, soit une longueur minimum de 2,50 m.

- ▶ Les bancs de touche sont implantés à 5 m de part et d'autre de la ligne médiane et à 2,50 m minimum de la ligne de touche.

Les bancs de touche permettent à l'encadrement technique d'assurer correctement ses fonctions. Ils accueillent les joueurs remplaçants.

Niveaux T2 à T7

Il est conseillé que les bancs de touche soient localisés du côté des vestiaires.

Niveaux T6 et T7

Les bancs de touche sont conseillés, mais ne sont pas obligatoires.

La mise en œuvre de bancs de touche de 7,50 m pour les installations existantes déjà classées et pouvant prétendre à un **niveau T2**, sera étudiée au cas par cas avec les propriétaires.



RÈGLEMENT

3.9.5.3 Banc de touche des officiels



- Les officiels doivent disposer d'un banc de touche distinct et situé à proximité des bancs de touche joueurs.

△ IMPLANTATION

Le banc des officiels est placé bord de terrain (hors zone de sécurité) entre les bancs de touche des équipes.
Il ne doit pas être accessible au public.

△ CAPACITÉ



- Leur longueur permet d'asseoir 4 personnes, soit une longueur minimum de 2 m.



- Leur longueur permet d'asseoir 3 personnes, soit une longueur minimum de 1,50 m.

OBSERVATIONS



Le banc de touche des officiels accueille les acteurs du jeu chargés de veiller au bon comportement des encadrements techniques et des joueurs titulaires et remplaçants de chaque équipe.

Niveaux T4 à T7

Le banc de touche des officiels est conseillé, mais n'est pas obligatoire.

Il est de préférence dans l'alignement des bancs de touche des équipes et dans le prolongement de l'axe médian du terrain. L'objectif étant d'avoir une visibilité sur les bancs des équipes et sur la totalité de l'aire de jeu.

Pour une compétition, d'autres bancs de touche peuvent être nécessaires et installés notamment pour les secours ou le personnel dédié à l'entretien de la pelouse.



OBSERVATIONS



3.10 ARROSAGE ET HUMIDIFICATION

3.10.1 ► DÉFINITION

On distingue **trois systèmes** permettant l'arrosage ou l'humidification du revêtement :

- l'arrosage intégré à l'aire de jeu ;
- l'arrosage implanté en périphérie ;
- l'arrosage par asperseurs mobiles.

Si l'arrosage est nécessaire à la vie de la pelouse naturelle, l'humidification n'est effectué que pour améliorer les conditions de jeu quel que soit le revêtement.





3.10.2 ► DISPOSITIONS COMMUNES

Toute installation d'arrosage intégré est conforme aux normes NF EN 12484-1 à 5
< Techniques d'irrigation. Installations avec arrosage automatique intégré des espaces verts >.

Les têtes d'arroseurs situés dans l'aire de jeu sont au niveau de celle-ci pour ne présenter aucun danger par dépassement ou enfoncement.

Aucun équipement d'arrosage hors sol ne peut être installé ou stocké dans la zone de sécurité ou la zone de sécurité augmentée de l'installation.

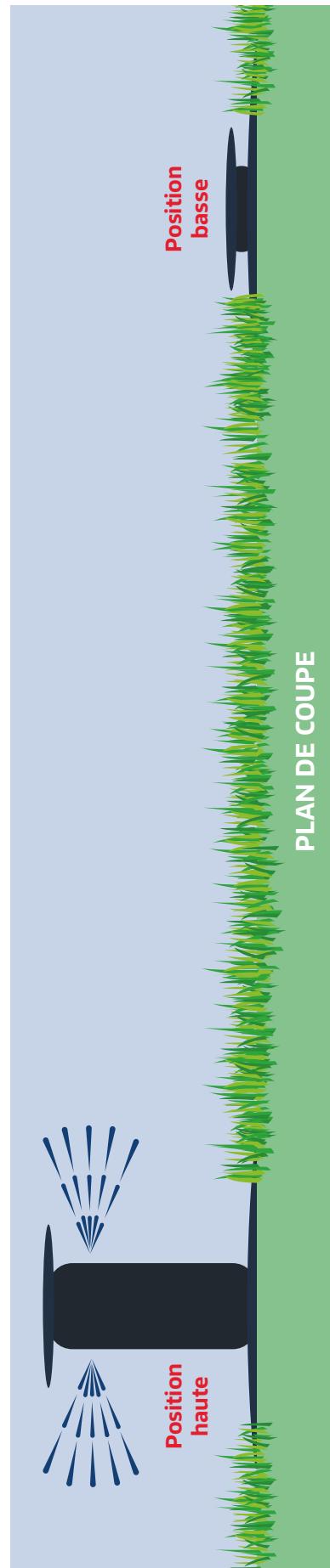
Les arroseurs avec diamètre de plus de 60 mm doivent être placés à 1 m au moins des lignes délimitant l'aire de jeu et à condition que leur couvercle soit protégé et entouré par une plaque de gazon synthétique.

Les arroseurs avec diamètre apparent au sol de 60 mm maximum et escamotables, sont autorisés à l'intérieur de l'aire de jeu.

Aucun arrosoeur ne doit dépasser du niveau du revêtement (haut des brins de pelouse) en position de non-fonctionnement (position basse).

Les tampons et couvercles de regard situés en zone de sécurité ne doivent pas présenter de danger ni par leur nature (matériau souple non saillant) ni par leur altimétrie (rigoureusement au niveau du revêtement).

► Schéma n°25



OBSERVATIONS



Ces installations d'arrosage suivront les règles professionnelles concernant la conception, les travaux de mise en œuvre et la maintenance des systèmes d'arrosage (Edition UNEP-SYNAFA-AITF-FFP-HORTIS).

Les procédés mis en œuvre doivent répondre à l'objectif premier de ne présenter aucun danger pour l'intégrité physique des pratiquants.

Une demande d'API pour l'utilisation d'arrosoirs de grand diamètre équipés de panier à herbe est conseillée.

Exemple : les tampons et couvercle situés dans la zone de sécurité seront recouverts de gazon synthétique pur collé.





OBSERVATIONS

3.10.3 ▶ DISPOSITIONS SPÉCIFIQUES AUX DIFFÉRENTS NIVEAUX DE CLASSEMENT ET DE REVÊTEMENTS DE SOL

► PELOUSE (PN, PNE ET PSH)



- ▶ Un système d'arrosage intégré est obligatoire.

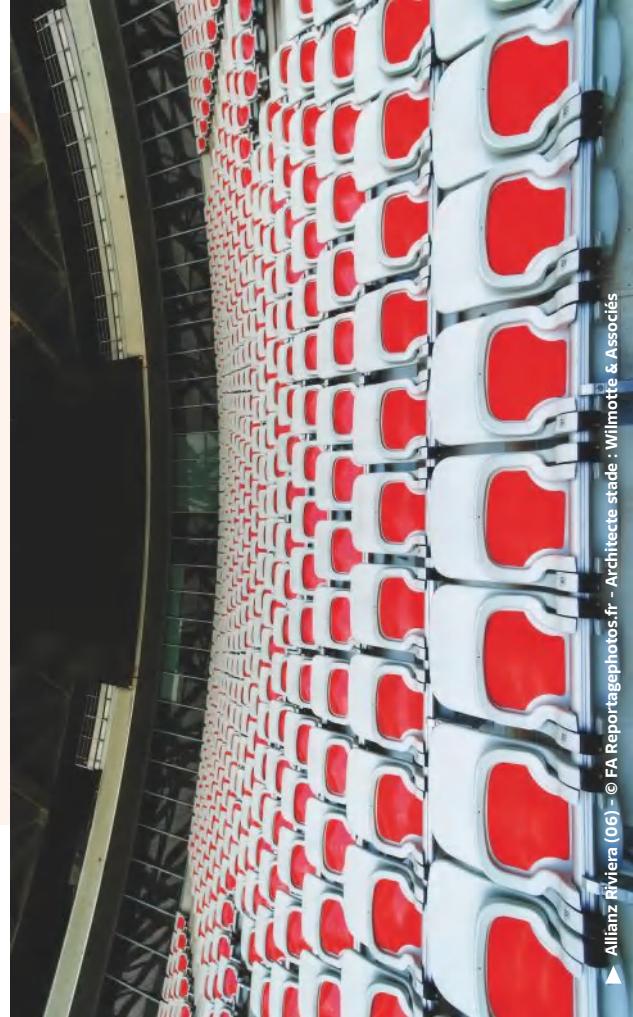


- ▶ Un dispositif permettant l'arrosage doit être prévu.

► GAZON SYNTHÉTIQUE

Si une installation d'arrosage est prévue, elle doit faire l'objet d'une demande d'avis réglementaire et/ou préalable auprès de la *CFTTS*.

► STABILISÉ
Pour des raisons de sécurité des pratiquants, les arroseurs intégrés à l'aire de jeu sont interdits sur les terrains stabilisés mécaniquement.





3.11 FOURREAUX SUPPLÉMENTAIRES



Des équipements additionnels peuvent être installés provisoirement sur la surface de jeu en utilisation pluridisciplinaire. Si ces équipements sont fixés à des ancrages au sol représentant des points durs particuliers, il est nécessaire de les sécuriser. Ils ne doivent présenter aucun danger ni par leur nature (matériau souple non saillant) ni par leur altimétrie (rigoureusement au niveau du revêtement).

▲ DANS LE CAS DES AIRES DE JEU EN GAZON SYNTHÉTIQUE

Les systèmes d'ancrage sont conçus de manière à ce que toute partie ou surface dure (béton en particulier) de l'ancrage se trouve, à son niveau le plus haut, au niveau du dossier du revêtement synthétique, représenté en général par la surface de la couche de fondation support.

▲ DANS LE CAS D'UNE AIRE DE JEU EN PELOUSE OU EN STABILISÉ

Toute implantation de fourreaux avec couvercle à l'intérieur de l'aire de jeu et sur les lignes de jeu fait l'objet d'une demande d'API auprès de la CFTIS avant exécution.

Exemple : fourreaux pour la pratique d'un autre sport comme les poteaux de rugby.

L'objectif recherché est de préserver la sécurité des utilisateurs.



Niveau T3 à T7
Le panneau d'affichage est conseillé.



► Le panneau d'affichage est obligatoire.

► Ce panneau permet l'affichage dynamique indiquant, au minimum, le score du match et le temps de jeu.

► Ce panneau est positionné et installé de façon à être visible et lisible par une majorité de spectateurs et par les acteurs de la rencontre.

► Il ne peut pas être positionné dans la zone de sécurité et, de préférence, est à l'extérieur de la zone de sécurité augmentée.

► Pour des raisons de sécurité, cet équipement doit disposer d'une source d'alimentation de substitution permettant une continuité de fonctionnement en cas de coupure de la source d'alimentation principale.



► Au minimum un écran géant est obligatoire.

► Cet écran permet un affichage dynamique indiquant au minimum, le score du match et le temps de jeu, et est en capacité de diffuser des messages d'urgence et d'évacuation. Ce panneau est positionné et installé de façon à être visible et lisible par une majorité de spectateurs et par les acteurs de la rencontre.

► Il ne peut pas être positionné dans la zone de sécurité et, de préférence, est à l'extérieur de la zone de sécurité augmentée.

► Pour des raisons de sécurité, cet équipement doit disposer d'une source d'alimentation de substitution permettant une continuité de fonctionnement en cas de coupure de la source d'alimentation principale.

3.12 PANNEAUX D'AFFICHAGE ET ÉCRANS



Niveau T3 à T7
Le panneau d'affichage est conseillé.



► Le panneau d'affichage est obligatoire.
► Ce panneau permet l'affichage dynamique indiquant, au minimum, le score du match et le temps de jeu.
► Ce panneau est positionné et installé de façon à être visible et lisible par une majorité de spectateurs et par les acteurs de la rencontre.
► Il ne peut pas être positionné dans la zone de sécurité et, de préférence, est à l'extérieur de la zone de sécurité augmentée.

► Pour des raisons de sécurité, cet équipement doit disposer d'une source d'alimentation de substitution permettant une continuité de fonctionnement en cas de coupure de la source d'alimentation principale.



3.13 LOGOS ET INSCRIPTIONS PUBLICITAIRES

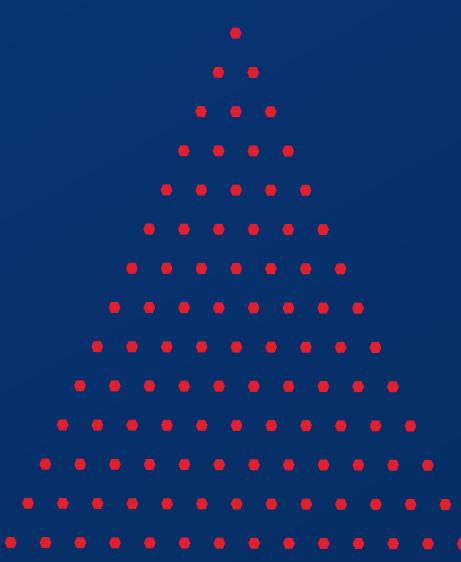
Afin de préserver une visibilité constante des tracés de l'aire de jeu, aucun logo ou inscription, publicitaire ou non, ne peut être incrusté, peint, posé, brossé ou projeté sur la surface de l'aire de jeu et dans une bande de 1 m autour des lignes délimitant celle-ci, pendant les rencontres.

3.14 MÂTS POUR DRAPEAUX



- L'installation doit être pourvue d'au moins **5 mâts pour drapeaux** ou d'une autre structure adéquate permettant de hisser au moins cinq drapeaux.





VESTIAIRES ET LOCAUX ANNEXES

4.1 DÉFINITION	76
4.2 DISPOSITIONS COMMUNES	78
4.3 FÉMINISATION	81
4.4 SÉCURITÉ DES VESTIAIRES ET LOCAUX ANNEXES	81
4.5 DISPOSITIONS PARTICULIÈRES.....	83
4.6 VESTIAIRES JOUEURS.....	84
4.7 VESTIAIRES ARBITRES	87
4.7.1 Dispositions communes aux vestiaires arbitres.....	87
4.7.2 Dispositions relatives à chaque niveau de classement.....	87
4.8 LOCAUX SANITAIRES POUR JOUEURS ET OFFICIELS	89
4.9 LOCAL DÉLÉGUÉS	90
4.10 ESPACE MÉDICAL JOUEURS ET OFFICIELS	91
4.11 LOCAL CONTRÔLE ANTIDOPAGE	92

4.6.1 Vestiaires joueurs : dispositions relatives
à chaque niveau de classement.....





OBSERVATIONS

4.1 DÉFINITION

Pour le déroulement des rencontres, les joueurs, arbitres, officiels et autres personnes impliquées doivent disposer de locaux nécessaires à leur accueil et à l'accomplissement de leurs activités.

△ VESTIAIRES ÉQUIPES

C'est l'ensemble de locaux constituant une unité fonctionnelle réservée à une équipe :

- ▶ le local dans lequel les joueurs changent de tenue et préparent le match ;
 - ▶ les locaux sanitaires, toilettes, douches ;
 - ▶ et suivant les besoins de la compétition, des salles de massage et/ou de repos.
- Leur configuration permet un usage fonctionnel (accès direct) et privatif.

△ VESTIAIRES ARBITRES

C'est l'ensemble de locaux constituant une unité fonctionnelle réservée aux arbitres (masculins et/ou féminins).

△ LOCAUX ANNEXES

Sans que cette liste ne soit limitative, sont concernés les locaux nécessaires à l'administration et la sécurité de la compétition :

- ▶ local délégué ;
- ▶ espaces médicaux ;
- ▶ local pour le contrôle antidopage.

D'autres locaux (VIP, presse...) peuvent être rendus obligatoires par le règlement de la compétition ou présenter un intérêt fonctionnel.

Les conseils et prescriptions incluses dans ce règlement en matière de vestiaires constituent des minima quantitatifs.

- Dans un contexte d'évolution rapide des pratiques sportives et des demandes des pratiquants, il est prudent et nécessaire de ne pas se limiter à ces seuls critères quantitatifs :**
- ▶ pour intégrer autant que possible les évolutions sportives futures, notamment en matière de mixité des pratiques ;
 - ▶ pour répondre à la demande des pratiquants pour plus de confort et de convivialité.
- Les vestiaires ne sont pas que des lieux de sports, ils sont aussi des lieux de vie. Il est conseillé d'en tenir compte lors de la programmation.





4.2 DISPOSITIONS COMMUNES

△ BON ÉTAT D'USAGE

Chaque local est pourvu de l'éclairage, du chauffage (hormis en zone intertropicale), d'un système de ventilation ou d'aération naturelle ou mécanique et d'équipements sanitaires.

Les revêtements des murs et sols devront être sains et non altérés, ne présenter aucun risque de blessure.

△ ÉQUITÉ

Pour des raisons d'équité sportive les équipements et locaux mis à disposition des deux équipes dans le cadre d'une rencontre doivent répondre aux mêmes exigences en termes de surface et de qualité des équipements. **Il importe surtout que la qualité des équipements et des aménagements des vestiaires soit à l'identique.**

△ AFFECTATION EXCLUSIVE

Pour qu'une rencontre puisse se dérouler dans des conditions normales, l'aire de jeu, les vestiaires et locaux annexes doivent pouvoir être affectés en exclusivité au terrain où se déroule la compétition.

Les possibilités de mutualisation sont signalées au cas par cas dans les articles correspondants. **Toute autre organisation que celle définie par ce règlement ne permet pas le classement de l'installation.**

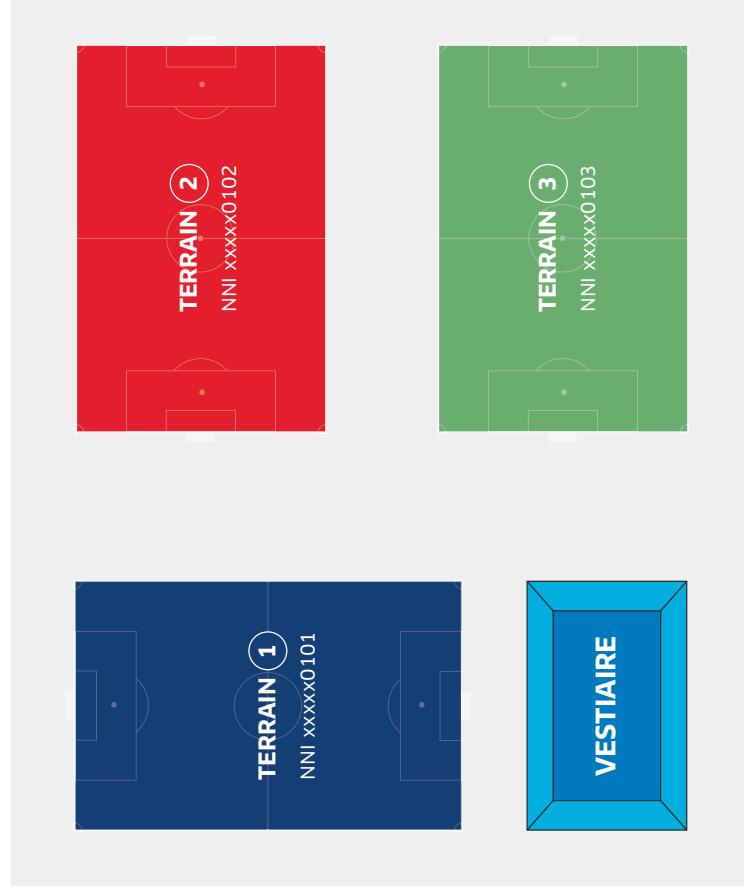
△ MESURE DES SURFACES

Toutes les surfaces indiquées sont réputées être des surfaces « utiles pour l'usage vestiaire (m^2) » et n'incluent pas les surfaces des douches et sanitaires ainsi que celles des voies de circulation et de services internes associés (cf. exemple de plan page 82).



Il est admissible qu'une équipe locale ait un vestiaire plus important.

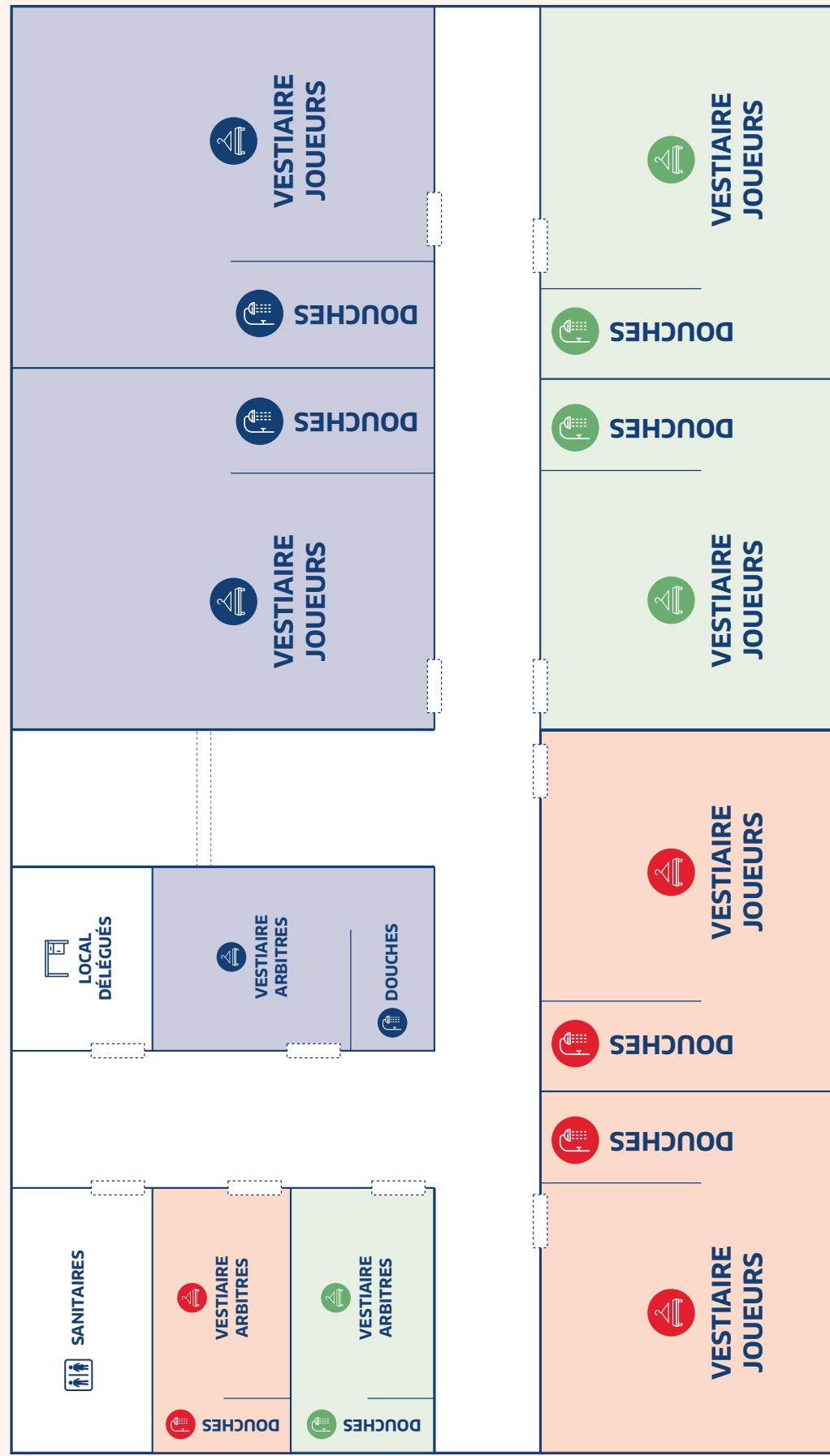
Les revêtements des murs et sols devront être sains et non altérés, ne présenter aucun risque de blessure.





OBSERVATIONS

►►► Schéma n°26 : principe d'affectation de locaux à un terrain pour former une installation



AFFECTATION EXCLUSIVE
DES VESTIAIRES AU TERRAIN 1

AFFECTATION EXCLUSIVE
DES VESTIAIRES AU TERRAIN 2

AFFECTATION EXCLUSIVE
DES VESTIAIRES AU TERRAIN 3

..... VESTIAIRES ET LOCAUX ANNEXES

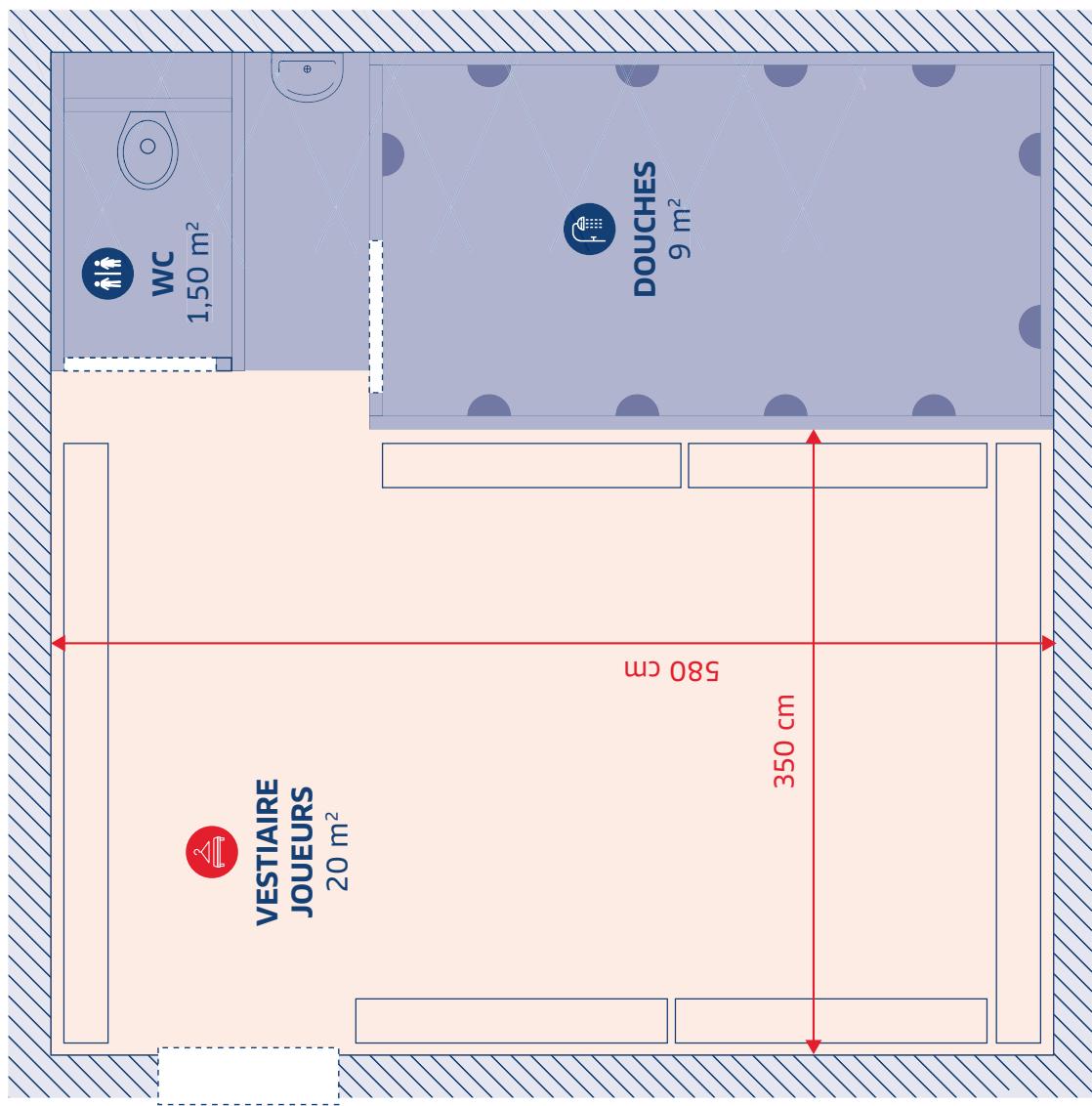


RÈGLEMENT

SURFACE UTILE

Surface à prendre en compte
lors du relevé des mesures

SURFACE HUMIDE



► Schéma n°27 :
exemple de plan
de vestiaire



OBSERVATIONS



4.3 FÉMINISATION

La configuration et l'équipement des locaux doivent pouvoir prendre en compte la féminisation de la pratique du football (joueuses, arbitres, techniciens...).

Compte-tenu du développement du football féminin, et dans le cadre des politiques de féminisation des pratiques sportives conduites par les pouvoirs publics et la FFF, il est conseillé de prendre en compte les besoins de ces publics. Plusieurs formules sont possibles :

- ▶ dans la mesure du possible et en priorité, création de nouveaux locaux réservés au public féminin ;
- ▶ à défaut, adaptation des équipements pour les rendre utilisables par des publics féminins et masculins se succédant ;
- ▶ aménagement des locaux permettant un usage mixte (cabine de déshabillage et de douche dans les vestiaires arbitres par exemple...).

4.4 SÉCURITÉ DES VESTIAIRES ET LOCAUX ANNEXES

△ IMPLANTATION

Les vestiaires et locaux réglementaires doivent être situés dans le périmètre de l'installation ou du complexe sportif dans lequel ils s'insèrent et à proximité de l'aire de jeu. L'accès au terrain depuis ces locaux ne peut pas emprunter une voie ouverte à la circulation publique de véhicules pendant les périodes d'utilisation sportive.

△ SÉPARATION JOUEURS/ARBITRES/OFFICIELS DE LA PRESSE ET DU PUBLIC

Pour des raisons de sécurité et afin d'assurer aux joueurs une préparation et une concentration optimale, l'implantation et la distribution des locaux permet d'isoler complètement joueurs/arbitres/officiels de la presse et du public. Cette disposition est obligatoire pour les niveaux T1 à T3.

Si un terrain est séparé des vestiaires par une voie publique ouverte à la circulation des véhicules, il constitue une nouvelle installation qui, sans vestiaires, ne peut être classée qu'en **niveau T7**.

Ces dispositions sont conseillées pour les **niveaux T4 à T7**.



RÈGLEMENT

ÉQUIPEMENT DES VESTIAIRES

Dans les vestiaires joueurs et arbitres, aucune installation d'appareils autres que ceux précisés dans le présent règlement n'est admise. Sont notamment interdits : producteurs d'eau chaude, tuyaux non protégés, compteurs, commandes d'installations électriques, réseau d'eau.

SÉCURITÉ

Chaque vestiaire doit pouvoir être fermé à clé ou par tout autre dispositif permettant de condamner l'accès à partir de l'extérieur.

Si des fenêtres donnent sur l'extérieur, elles doivent être protégées et munies de carreaux incassables. Ce dispositif est nécessaire afin d'éviter toute tentative d'effraction ou de jet de projectiles depuis l'extérieur.

CLOISONNEMENT

Le cloisonnement des vestiaires joueurs et arbitres est poursuivi du sol jusqu'au plafond.

Cette disposition est obligatoire pour les **niveaux T1 à T3**.



OBSERVATIONS

Les fenêtres doivent être translucides mais non transparentes.

Cette disposition est demandée :

- ▶ pour des raisons de sécurité (lancer d'objets par-dessus les cloisons par exemple) ;
- ▶ pour des raisons de confidentialité des propos tenus dans les vestiaires.

Elle est conseillée pour les **niveaux T4 à T7**.



OBSERVATIONS

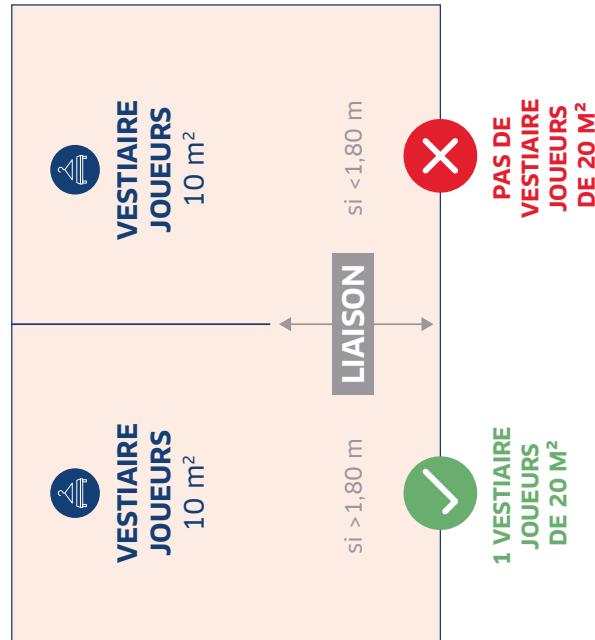


4.5 DISPOSITIONS PARTICULIÈRES

△ REGROUPEMENT DE VESTIAIRES

Pour les installations sportives existantes, le regroupement de deux vestiaires permettant de former un seul vestiaire plus vaste pour répondre aux spécifications d'un nouveau niveau de classement est autorisé. La réunion de ces vestiaires est réalisée en aménageant une ouverture de l'ordre d'**1,80 m minimum** de largeur en « liaison sèche ».

► Schéma n°28



△ Liaison sèche

Le regroupement de deux vestiaires par une zone humide comme des douches ne peut pas être pris en compte.

Une demande d'APJ pour des projets regroupant plusieurs vestiaires est conseillée.

△ MUTUALISATION DU LOCAL DÉLÉGUÉS ET DE L'ESPACE MÉDICAL

À l'exception des installations de **niveau T1**, le bureau des délégués et l'espace médical peuvent être mutualisés pour plusieurs installations sous réserve que leurs dimensions correspondent au niveau de classement le plus haut des installations mutualisées.



OBSERVATIONS



4.6 VESTIAIRES JOUEURS

4.6.1 ► VESTIAIRES JOUEURS : DISPOSITIONS RELATIVES À CHAQUE NIVEAU DE CLASSEMENT

Surface minimum	2 x 40 m ² + 2 x 25 m ²	2 x 25 m ²	2 x 25 m ²	2 x 20 m ²	2 x 20 m ²	2 x 12 m ²	2 x 9 m ²	-
Cas particuliers ⁽¹⁾	-	-	-	-	-	-	-	-



(1) ► POSSIBILITÉ DE CHANGEMENT DE NIVEAU POUR UNE INSTALLATION EXISTANTE.

Ces surfaces peuvent s'appliquer dans le cas d'un changement de niveau, sous réserve qu'une impossibilité d'extension existe du fait d'une contrainte externe.

► CRITÈRES DE MIGRATION POUR LES INSTALLATIONS EXISTANTES.

Ces surfaces minimales ont également servi à la migration des niveaux de classement des installations existantes (classées avant le 01/07/2021).

Les surfaces indiquées sont toutes des **surfaces « sèches » minimales**.



► © FFF

Niveau T3
Les 2 vestiaires joueurs de 25 m² s'appliquent aux nouvelles constructions dont la délibération du propriétaire est postérieure au 01/07/2021.

- La contrainte externe est imposée par une réglementation opposable ou résulte d'un état préexistant (cf. page 28).

Cette impossibilité est attestée par des documents et/ou des plans.

RÈGLEMENT



Chaque équipe doit disposer d'une zone vestiaire exclusive comportant :

Un vestiaire de 40 m² minimum (hors sanitaires et douches), équipé de manière identique :

- ▷ 25 sièges minimum avec casiers de rangement des effets personnels (0,60 m de largeur minimum) ;
- ▷ 1 sonnette d'appel ;
- ▷ 1 réfrigérateur et de séche-cheveux.

En accès direct et exclusif avec chaque vestiaire :

- ▷ 1 salle de douches (10 pommes minimum) ;
- ▷ 1 salle de massage de 10 m² minimum ;
- ▷ 1 bloc de sanitaires comprenant au minimum :
 - ▷ 3 WC ;
 - ▷ 3 urinoirs ;
 - ▷ 5 lavabos avec mélangeur d'eau chaude et froide équipés de miroirs.

De plus, l'installation comporte **deux vestiaires supplémentaires** de 25 m² minimum (hors sanitaires et douches), chacun équipé de sièges avec porte-manteaux et ayant accès à :

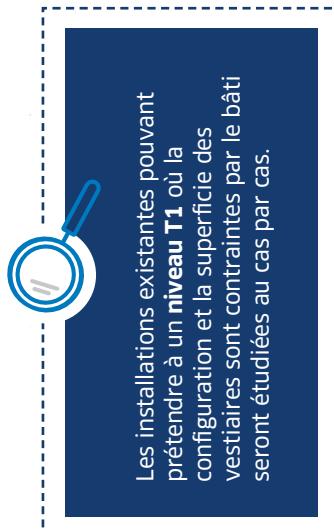
- ▷ 1 salle de douches ;
- ▷ 1 WC ;
- ▷ 2 urinoirs ;
- ▷ 1 lavabo avec mélangeur d'eau chaude et froide équipé d'un miroir.



► Centre de performance AS Monaco (06) - © FFF



© FFF



Les installations existantes pouvant prétendre à un **niveau T1** où la configuration et la superficie des vestiaires sont contraintes par le bâti seront étudiées au cas par cas.



RÈGLEMENT



Chaque équipe doit disposer d'un vestiaire équipé de manière identique.

chaque vestiaire est équipé :

- ▷ de banquettes, sièges avec porte-manteaux ;
- ▷ 1 lavabo avec mélangeur d'eau chaude et froide équipé de miroirs.

En accès direct avec chaque vestiaire :

- ▷ 1 salle de douches

© FFF



OBSERVATIONS

Niveau T7

Aucun vestiaire affecté à l'installation n'est obligatoire mais la mise à disposition de vestiaires joueurs est conseillée. S'ils existent, la mise à disposition d'équipements similaires aux **niveaux T2 à T6** est conseillée.

Niveaux T2 et T3

La mise à disposition d'une table de massage est conseillée.

Les douches sont collectives (6 unités indicatives) mais peuvent comporter des cabines individuelles.

La réflexion programmatique d'un projet prendra en compte les besoins d'une utilisation multisports comme de l'enchaînement de compétitions pouvant nécessiter des vestiaires supplémentaires.



► Stade de la Libération (62) - © FFF



© FFF



© FFF



OBSERVATIONS



4.7 VESTIAIRES ARBITRES

4.7.1 ► DISPOSITIONS COMMUNES AUX VESTIAIRES ARBITRES

Mutualisation

Dans l'hypothèse où il existe plus de deux vestiaires arbitres, un bloc sanitaire peut être commun à ces deux vestiaires.

4.7.2 ► DISPOSITIONS RELATIVES À CHAQUE NIVEAU DE CLASSEMENT

Surface	T°1	T°2	T°3	T°4	T°5	T°6	T°7
24 m ²	12 m ²	12 m ²	8 m ²	8 m ²	8 m ²	8 m ²	-
Cas particuliers ⁽¹⁾	-	-	8 m ²	-	4 m ²	4 m ²	-



- **POSSIBILITÉ DE CHANGEMENT DE NIVEAU POUR UNE INSTALLATION EXISTANTE.**
Ces surfaces peuvent s'appliquer dans le cas d'un changement de niveau, sous réserve qu'une impossibilité d'extension existe du fait d'une contrainte externe.
- **CRITÈRES DE MIGRATION POUR LES INSTALLATIONS EXISTANTES.**
Ces surfaces minimales ont également servi à la migration des niveaux de classement des installations existantes (classées avant le 01/07/2021).

Les surfaces indiquées sont toutes des **surfaces « sèches » minimales**.

La localisation des vestiaires arbitres doit être judicieusement choisie afin notamment de limiter la longueur du trajet aire de jeu / vestiaires.
Le vestiaire arbitre supplémentaire est conseillé. Il est conforme aux dispositions relatives à chaque niveau de classement.

En fonction des particularités de l'installation et des distances entre vestiaires et terrain, il peut être nécessaire de favoriser un accès aux véhicules des acteurs du jeu au plus près des vestiaires.

Il est rappelé que pour une installation, le cheminement des acteurs du jeu entre vestiaires et terrain ne peut d'aucune façon obliger à emprunter une voie de circulation.

Il est recommandé de prévoir un minimum de 4 sièges/casiers (3 arbitres de champ + 1 arbitre additionnel).

Niveau T7

Aucun vestiaire arbitre affecté à l'installation n'est obligatoire mais sa mise à disposition est conseillée.

La réflexion programmatique d'un projet prendra en compte les besoins d'une utilisation multisports comme de l'enchaînement de compétitions pouvant nécessiter des vestiaires supplémentaires ainsi que la féminisation des fonctions arbitrales.

La contrainte extérieure est imposée par une réglementation opposable ou résulte d'un état préexistant (cf. page 28).

Cette impossibilité est attestée par des documents et/ou des plans.



RÈGLEMENT

OBSERVATIONS



Les arbitres doivent disposer d'un vestiaire de 24 m² minimum (hors sanitaires et douches), composé d'une salle de déshabillage et d'une salle de repos.

Le vestiaire est équipé :

- ▷ de sièges avec casiers de rangement des effets personnels ;
- ▷ 1 sonnette d'appel des joueurs ;
- ▷ 1 réfrigérateur et de sèche-cheveux ;
- ▷ 1 table de massage ;
- ▷ 1 téléviseur ;
- ▷ 1 réseau wifi.

En accès direct et exclusif au vestiaire :

- ▷ 1 WC ;
- ▷ 1 lavabo avec mélangeur d'eau chaude et froide équipé de miroirs ;
- ▷ 2 douches en cabines séparées dont l'une au moins doit disposer d'un espace d'habillage/déshabillage munie d'une porte fermant à clé.
ou
- ▷ 1 vestiaire supplémentaire de 12 m² minimum (hors sanitaire et douches), équipé de sièges avec porte-manteaux, d'une table et d'une douche.



Le vestiaire arbitre est obligatoire et équipé de porte manteaux et en accès direct au vestiaire :

- ▷ 1 douche ;
- ▷ 1 lavabo avec mélangeur d'eau chaude et froide équipé d'un miroir.

Niveaux T2 à T6

Il est conseillé de disposer d'un vestiaire arbitre supplémentaire, équipés de sièges avec porte-manteaux et d'une table.

En accès direct avec ce vestiaire :

- ▶ d'une douche ;
- ▶ d'un lavabo avec mélangeur d'eau chaude et froide équipé d'un miroir.



RÈGLEMENT

4.8 LOCAUX SANITAIRES POUR JOUEURS ET OFFICIELS

En plus de ceux éventuellement obligatoires dans leur vestiaire, des WC et des urinoirs sont prévus pour les arbitres, arbitres assistants, délégués et joueurs.
Ils leurs sont exclusivement réservés et sont situés en dehors de tout accès au public pour des raisons de sécurité.

Niveau T7
 Il est conseillé d'apporter les mêmes dispositions.



► © FFF

To2 à **To3**

► Les sanitaires doivent être situés à proximité des vestiaires dans le bâtiment qui abritent ceux-ci. Ils peuvent être communs aux joueurs, arbitres et dirigeants mais hors d'atteinte du public.

To4 à **To6**

► Les sanitaires peuvent donner sur l'extérieur du bâtiment vestiaires.
 Ils peuvent être communs aux joueurs, arbitres et dirigeants.



OBSERVATIONS



LOCAL DÉLÉGUÉS

△ IMPLANTATION

Les officiels doivent disposer d'un local administratif à proximité du vestiaire des arbitres et de l'accès à l'aire de jeu. Il est conforme aux dispositions relatives à chaque niveau de classement.

△ MUTUALISATION

Dans l'hypothèse d'un complexe sportif comportant plusieurs installations de football, ce local peut être mutualisé pour les **niveaux T3 à T7**.

△ SÉCURITÉ

Ce local doit pouvoir être fermé à clé ou par tout autre dispositif permettant de condamner l'accès à partir de l'extérieur. Si des fenêtres donnent sur l'extérieur, elles doivent être protégées et munies de carreaux incassables. Ce dispositif est nécessaire afin d'éviter toute tentative d'effraction ou de jet de projectiles depuis l'extérieur.

△ ÉQUIPEMENTS

Le local délégués doit disposer de l'éclairage ainsi que d'une installation de chauffage (hormis pour la zone intertropicale).

Il est équipé avec table et chaises pour 4 personnes. Il permet un accès internet.



Niveaux T4 à T7
Le local délégués est conseillé.



► Sa surface est de 16 m² minimum.



► Le local délégués est obligatoire.
► Sa surface est de 6 m² minimum.



4.10 ESPACE MÉDICAL JOUEURS ET OFFICIELS



OBSERVATIONS

Implantation

L'espace médical est accessible aisément avec un brancard depuis le terrain mais aussi vers l'extérieur en cas d'évacuation sanitaire.



Niveaux T3 à T7

L'espace médical est conseillé.

En l'absence de local dédié, il peut être remplacé :

- ▶ soit par un point alerte doté du matériel de première urgence, d'un brancard, d'un moyen fiable de transmission de l'alerte ainsi que du numéro d'appel des services de secours ;
- ▶ soit par un Poste Médical Avancé (PMA) permanent ou provisoire comportant tout le matériel nécessaire pour assurer les premiers secours par exemple lors de manifestations importantes.

Un vestiaire en surnombre (non affecté à une autre installation) répondant aux exigences du règlement peut être affecté à cet usage.

Il ne peut pas servir de local antidiopage.

L'espace médical doit disposer :

- ▷ de l'éclairage et du chauffage ;
- ▷ d'un brancard ;
- ▷ d'une table de soins ;
- ▷ d'un bureau ;
- ▷ de sièges et porte-manteaux pour 4 personnes ;
- ▷ d'un lavabo avec mélangeur d'eau chaude et froide ;
- ▷ d'une pharmacie contenant le matériel de première urgence et fermant à clé ;
- ▷ de moyens de communication permettant d'appeler les secours.

Un espace médical est obligatoire, permettant de réunir tous les équipements décrits ci-dessous. **Sa surface, permettant la mise à disposition de ces équipements et sa fonctionnalité, est de l'ordre de 15 m².**

- ▶ **Un espace médical est obligatoire, il est doté du matériel de première urgence et peut servir de local antidiopage.**
- ▶ **Sa surface est de l'ordre de 15 m².**

Rappel défibrillateur : la Loi n° 2018-527 du 28 juin 2018 impose aux ERP de s'équiper d'un défibrillateur cardiaque automatisé externe visible et facile d'accès (cf. art. L. 123-5 du Code de la construction et de l'habitation).

Le décret n° 2018-1186 du 19 décembre 2018 précise les types d'*ERP* concernés par cette obligation et le calendrier de mise en application :

- ▶ au plus tard le 1^{er} janvier 2020 pour les *ERP* de catégories 1 à 3 ;
- ▶ le 1^{er} janvier 2021 pour les *ERP* de catégorie 4 ;
- ▶ le 1^{er} janvier 2022 pour certains *ERP* de catégorie 5 (gares, structures d'accueil pour personnes âgées et pour personnes handicapées, établissements de soins, refuges et hôtels-restaurants de montagne, établissements sportifs).



OBSERVATIONS



4.11 LOCAL CONTRÔLE ANTIDOPAGE

Conformément aux dispositions du décret n° 2007-462 du 25 mars 2007 d'application de la loi du 25 mars 2007 relatives aux modalités de réalisation des contrôles antidopage et aux articles R. 232-42 à R. 232-67 du *Code du Sport*, le contrôle antidopage doit pouvoir s'effectuer à tout niveau de compétition mais également à l'occasion des entraînements. En outre, l'article R. 3632-4 du *Code de la Santé Publique* impose « **la mise à disposition de locaux appropriés à l'opération du médecin** ».



Le local antidopage est obligatoire.

Il est situé à proximité des vestiaires joueurs (hors de contact de toute personne extérieure aux encadrements techniques des deux équipes).

Le poste de contrôle antidopage comprend 3 espaces distincts :

- une salle d'attente ;
- un bureau de travail ;
- des toilettes.

La salle d'attente et les toilettes sont attenantes au bureau de travail.

La personne physique ou morale responsable des lieux où se déroule un entraînement ou une compétition et toute personne physique ou morale responsable d'une compétition sportive ou manifestation doit mettre des locaux appropriés à la disposition de la personne chargée du contrôle antidopage à proximité du lieu de compétition. Ces locaux doivent permettre l'organisation des contrôles dans de bonnes conditions techniques. Leur aménagement est de nature à préserver la dignité, l'intimité et la sécurité des personnes concernées. La porte d'entrée doit pouvoir se verrouiller convenablement.

Il est conseillé de mettre en place un fléchage qui permet une localisation facile.

L'organisateur doit également contrôler l'accès des locaux qui sont réservés aux athlètes désignés et aux personnes habilitées à les accompagner :

- la personne qui accompagne l'athlète ;
- toute personne agréée chargée des prélèvements ;
- l'escorte ;
- et les représentants désignés de la fédération nationale ou internationale, et en cas de besoin, un interprète.

Il est conseillé que la **salle d'attente** soit :

- suffisamment grande pour accueillir les sportifs, les officiels, les accompagnateurs ;
- équipée de chaises ou de bancs ;
- approvisionnée en boissons non alcoolisées sous emballage hermétique, si possible en verre avec une capsule métallique ;
- pourvue de poubelles.

Il est conseillé que le **bureau de travail** soit pourvu :

- ▶ d'une table et de chaises ;
- ▶ d'un lavabo, savon et essuie-mains ;
- ▶ d'une poubelle.

Il est utilisé pour :

- ▶ choisir les différents flacons destinés au recueil des urines de l'athlète ;
- ▶ permettre les manipulations et le scellage des flacons après le prélèvement ;
- ▶ rédiger le procès-verbal du contrôle antidopage ;
- ▶ stocker les échantillons de manière sécurisée.

Il doit pouvoir être verrouillé et son accès contrôlé.

Il est conseillé que les **toilettes** soient :

- ▶ équipées de WC indépendants ;
- ▶ assez vastes pour que l'athlète et la personne chargée du prélèvement puissent s'y tenir ensemble à l'abri des regards.

Pour permettre la mise en place de ces différents locaux et équipements, une surface de l'ordre de 30 m² minimum semble judicieuse.

Lors d'un contrôle antidopage, l'organisateur doit prévoir l'ouverture prolongée éventuelle des locaux destinés au contrôle.

Niveau T2

Le local antidopage est conseillé, ou il peut être mutualisé avec l'espace médical joueurs et officiels.



TERRAINS RÉDUITS	
5.1 DÉFINITION	96
5.2 REVÊTEMENT DES AIRES DE JEU	96
5.3 DIMENSIONS DES AIRES DE JEU	96
5.4 DIMENSIONS DES ZONES DE SÉCURITÉ	97
5.5 TRACAGE DES AIRES DE JEU	98
5.6 BUTS DE JEU	99



RÈGLEMENT

DÉFINITION

Les terrains de **football réduit** sont des terrains dont les dimensions sont inférieures aux terrains de grands jeux réglementaires.

Ils permettent le jeu avec des équipes de moins de 11 joueurs.

Les installations peuvent être classées : Foot A8 et Foot A5.



OBSERVATIONS

Les terrains de Foot A5 (palissades) et de Futsal n'entrent pas dans cette définition.

REVÊTEMENT DES AIRES DE JEU

Les dispositions du présent règlement concernant les revêtements s'appliquent mais aucun contrôle n'est obligatoire.

DIMENSIONS DES AIRES DE JEU

LONGUEUR	LARGEUR
Foot A8 55 à 70 m	40 à 50 m
Foot A5 30 à 40 m	20 à 35 m



5.4 DIMENSIONS DES ZONES DE SÉCURITÉ

Les aires de jeu réduit sont obligatoirement entourées en périphérie d'une zone de sécurité libre de tout obstacle (y compris casquette des bancs de touche, poteaux de but et buts mobiles rabattus).

La zone de sécurité mesure 2,50 m pour le Foot A8 et 1 m pour le Foot A5.





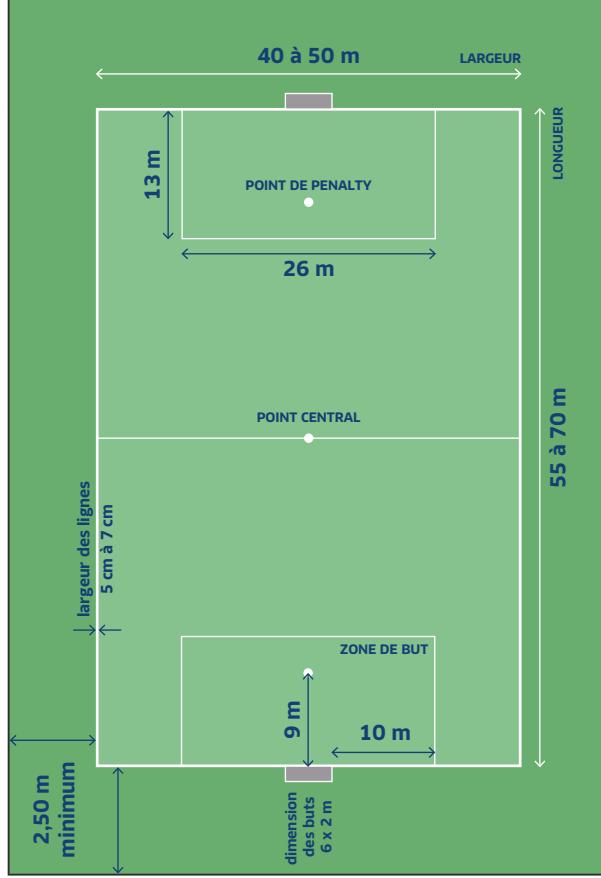
5.5 TRAÇAGE DES AIRES DE JEU

L'aire de jeu est tracée de façon apparente en lignes blanches, ou bleues en tracés multiples, de 5 à 7 cm maximum.

Les lignes font partie de la surface qu'elles délimitent.
La largeur des lignes est incluse dans les dimensions de surfaces.

► FOOT A8

PROTECTION DE L'AIRES DE JEU
OU PREMIER OBSTACLE RENCONTRÉ



► Schéma n°29

Particularités

Zone de but : tracée au droit de chaque but, elle mesure 13 m de profondeur et 26 m de largeur (10 m de part et d'autre des montants de buts).

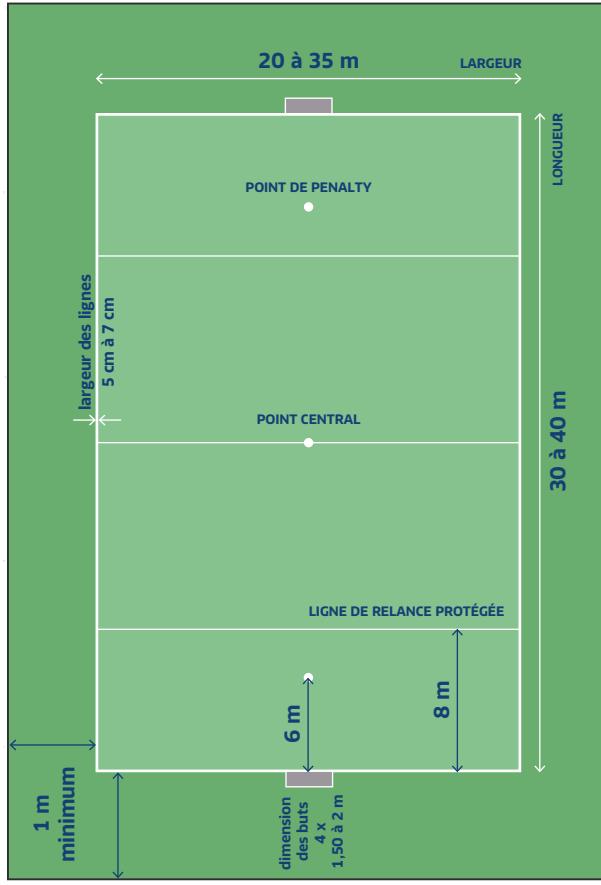
Point de penalty : il est tracé à 9 m de la ligne de but dans l'axe central de chacun des buts.

► Ligne médiane pour Foot A8 et A5

Elle rejoint les deux lignes de touche en leur milieu. Un point central est marqué au milieu de cette ligne.

► FOOT A5

PROTECTION DE L'AIRES DE JEU
OU PREMIER OBSTACLE RENCONTRÉ

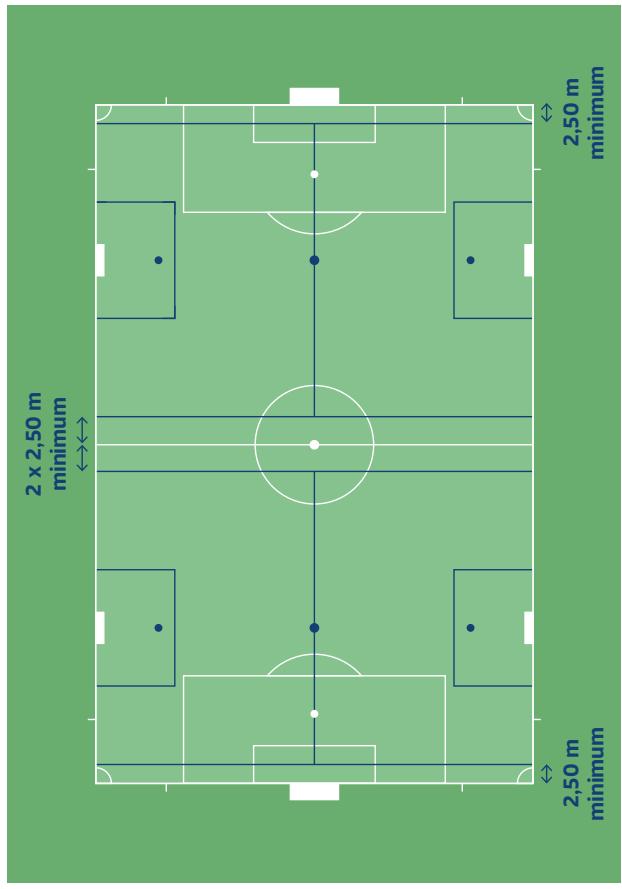


► Schéma n°30

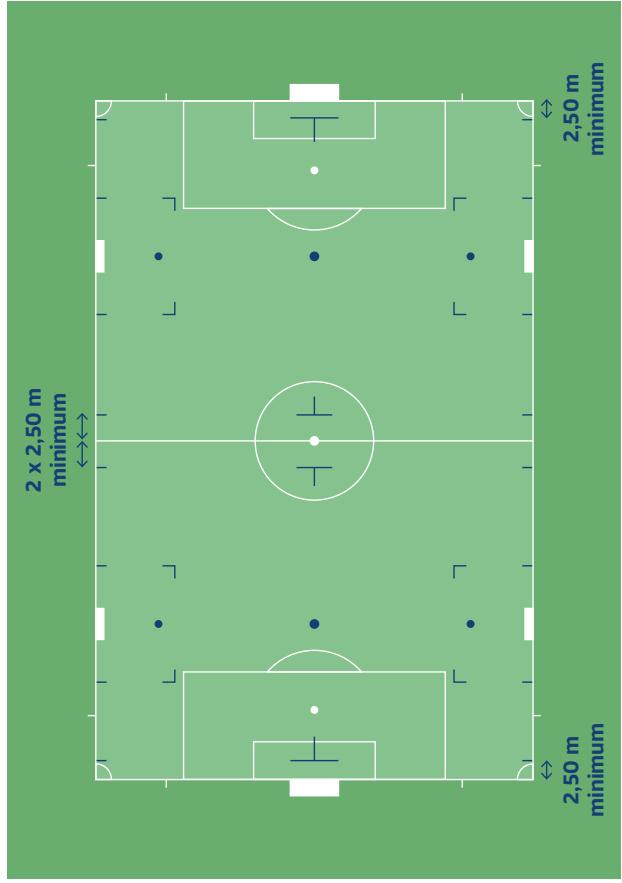
Ligne de relance protégée : à 8 m de chaque but est tracée sur toute la largeur du terrain une ligne parallèle à la ligne de but.

Point de penalty : il est tracé à 6 m de la ligne de but dans l'axe central de chacun des buts.

► TRACÉ FOOT A8 SUR TERRAIN DE GRANDS JEUX (AMORCES)



► Schémas n°3!



5.6 BUTS DE JEU

Les buts doivent répondre à la réglementation en vigueur relative aux buts.

Leurs dimensions sont les suivantes :

- **Foot A8** : 6 m x 2,10 m
- **Foot A5** : 4 m x 1,50 à 2 m





DISPOSITIF PRÉVENTIF DE SÉCURITÉ DANS LE CADRE DE L'ORGANISATION DES COMPÉTITIONS

CO

6.1 GÉNÉRALITÉS	102
6.2 PRÉVENTION DES JETS DE PROJECTILES	102
6.3 CLÔTURE DE L'INSTALLATION SPORTIVE ET « CLOS À VUE »	103
6.4 PARC DE STATIONNEMENT POUR LES ÉQUIPES ET LES OFFICIELS	104
6.5 LIASION VESTIAIRES - TERRAIN	106
6.6 PROTECTION DU TERRAIN	108

6.6.1 Protection du terrain - Main courante et autres dispositifs de protection	108
6.6.2 Filet de protection	112





OBSERVATIONS

GÉNÉRALITÉS

Il est rappelé que l'organisateur d'une manifestation sportive et le propriétaire ou l'exploitant d'une installation sportive sont responsables de la sécurité des participants ainsi que de celle du public dans l'enceinte de l'installation sportive (ERP).

En conséquence, ils doivent se conformer à la réalisation des objectifs suivants et assurer :

- ▶ la sécurité et l'accueil du public dans des conditions satisfaisantes ;
- ▶ la sécurité des acteurs du jeu : les équipes en présence et les officiels ;
- ▶ la sérénité du déroulement de la rencontre ;
- ▶ la prévention de la violence ;
- ▶ la synergie entre les partenaires (organisateur - sécurité publique - secours).

Il est rappelé qu'est considérée comme faisant partie du public « **toute personne admise dans un ERP à quelque titre que ce soit en plus du personnel** » (cf. art. R. 123-2 du Code de la Construction et de l'Habitation).

Ainsi, les *ERP* sont destinés à être fréquentés par des personnes ayant des handicaps tels que définis dans l'article 2 de la « **Loi n° 2005-102 du 11 février 2005 pour l'égalité des droits et des chances, la participation et la citoyenneté des personnes handicapées** », et qui doivent pouvoir se déplacer sans risque, dans les meilleures conditions de sécurité afin d'accéder à l'ensemble des services disponibles conformément à la législation et à la réglementation en vigueur.

Nous distinguons **4 types de flux** :

- ▶ public ;
- ▶ public visiteurs ;
- ▶ officiels (arbitres, délégués, équipe visiteuse) ;
- ▶ médias.

Pour mieux appréhender les contraintes et la bonne mise en œuvre du présent règlement sur les différents niveaux de classement, il est conseillé de représenter sur plan les différents flux pouvant exister sur une installation.

6.2 PRÉVENTION DES JETS DE PROJECTILES

L'installation sportive est parfaitement propre et exempte de tous gravats, déchets, matériaux... pouvant servir de projectiles.





6.3 CLÔTURE DE L'INSTALLATION SPORTIVE ET « CLOS À VUE »

clôture

L'installation sportive est close par un dispositif permettant :

- ▶ de contrôler et de maîtriser la capacité d'accueil du public de l'installation ;
- ▶ d'assurer la protection des installations sportives et la sérénité des rencontres ;
- ▶ d'assurer la sécurité des spectateurs.

Dans tous les cas, la clôture est en bon état et interdit les intrusions (sa qualité et sa hauteur doivent permettre d'interdire tout franchissement).

L'entrée et la sortie des spectateurs ne peuvent s'effectuer que par des accès aménagés à cet effet.



T₁

T₂

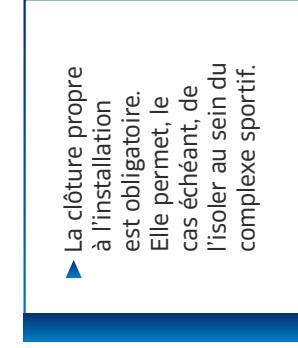
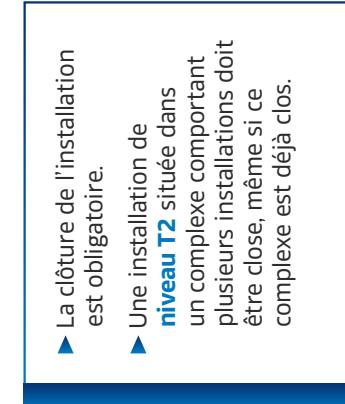


T₃

T₄



T₅



La clôture de l'installation ne doit pas être confondue avec la protection de l'aire de jeu qui peut être formée par une main courante ou une clôture.

Il est conseillé que la clôture respecte les dispositions de la norme NF EN 13200-3.

La hauteur de la clôture « non franchissable » est à apprécier en fonction de la disposition des lieux. Une attention particulière est apportée à sa résistance à la poussée et à sa robustesse.

L'obligation de clôture devient un conseil pour les installations de niveau T2 situées dans un complexe de centre de formation de football déjà clôturé.

Pour les installations de niveau T3 situées dans un complexe sportif comportant d'autres installations destinées à d'autres sports que le football, cette clôture de l'installation est conseillée.

Niveaux T4 et T5

La limite de l'installation peut être apportée par une clôture grillagée comme par un écran végétal.

Niveaux T6 et T7

La clôture de l'installation est conseillée.



RÈGLEMENT



► **Clos à vue**

Le « clos à vue » est obligatoire afin d'assurer la sécurité du périmètre de l'installation.

Cette obligation de « clos à vue » s'applique aux linéaires où un stationnement prolongé de piétons derrière la clôture peut créer un trouble à l'ordre public ou un danger.

Tout dispositif, y compris végétal, permettant d'assurer l'impossibilité de vision à travers une clôture constitue un « clos à vue ».

Dans le cas d'une construction de stade visant un **niveau T1**, un « clos à vue » intégral est obligatoire pour des raisons de sûreté.

6.4 PARC DE STATIONNEMENT POUR LES ÉQUIPES ET LES OFFICIELS

Afin d'éviter notamment tout risque d'agression des officiels ainsi que des équipes et des dégradations de leurs véhicules respectifs, les installations sportives doivent disposer de parcs de stationnement surveillés, hors d'atteinte du public, avec des accès directs et protégés aux vestiaires (ou à la zone mixte si elle existe).



Dimensionnement minimum :
△ 2 bus
△ 10 voitures



Dimensionnement minimum :
△ 1 bus
△ 5 voitures



OBSERVATIONS

Le « clos à vue » est un dispositif de sécurité visant à diminuer le risque de rassemblement derrière la clôture de l'installation pour voir le match et, par exemple, déborder sur une voie de circulation.

Le fait de pouvoir regarder le match depuis un point haut, un immeuble... ne constitue pas en soi une obligation de « clos à vue ».

Le « clos à vue » est un objectif qui peut être atteint par la nature de la clôture ou par des dispositifs additionnels comme des toiles ou bien encore par des écrans végétaux (100 % d'opacité demandé).

La constitution de l'accès « **protégé et hors d'atteinte au public** » est à étudier au cas par cas. Cet objectif pouvant être atteint de plusieurs façons en fonction de la disposition des lieux. Les possibilités de projections venant d'accès publics sont prises en compte dans la conception de cette zone protégée.

Dans le cas de difficultés techniques pour l'établissement de cette zone, la demande d'un API est conseillée.

Niveau T1

Ce parc de stationnement est réservé aux 2 équipes et aux officiels.

Niveaux T3 à T7

Ce parc de stationnement protégé demeure un conseil.





OBSERVATIONS



6.5 LIAISON VESTIAIRES – TERRAIN

Les officiels et les délégations des deux équipes doivent pouvoir accéder à l'aire de jeu en toute sécurité.



Il est conseillé d'éviter les dénivélés importants. Les parties en pente devront être anti-dérapantes et/ou équipées d'une main courante. Tous les revêtements de sol devront être adaptés aux chaussures à crampons.

La liaison vestiaires / aire de jeu est sécurisée, hors d'atteinte du public.

Elle doit :

- ▷ permettre aux joueurs de se croiser sans heurts ;
- ▷ respecter la réglementation relative à l'accessibilité ;
- ▷ permettre le passage d'un brancard transportant une personne allongée ;
- ▷ être conçue de manière à ce que pendant les compétitions, les spectateurs ne puissent pas l'utiliser pour accéder à l'aire de jeu ou aux vestiaires.

Cette protection d'accès peut être mise en place de différentes façons :

- ▶ un couloir ou tunnel, fixe ou télescopique, d'au moins 2 m de largeur et 2,20 m de hauteur. Dans sa partie attenante aux tribunes comme au débouché sur le terrain, le couloir est équipé de dispositifs propres à éviter les agressions contre les utilisateurs ;
- ▶ une zone protégée strictement réservée aux joueurs et officiels, hors d'atteinte des projectiles et d'accès aux spectateurs ;
- ▶ tout autre moyen adapté à la configuration des lieux permettant de remplir cet objectif.



La largeur de l'accès protégé est de 3 m minimum.



Stade Pierre Mauroy (59)
© Scott Groult LOSC

RÈGLEMENT



To4 à **To7**

- Aucun dispositif pérenne n'est obligatoire.
- La protection de l'accès des joueurs, arbitres et officiels à l'aire de jeu doit s'effectuer par tout moyen adapté, y compris humain, à la configuration de l'installation concernée et sous la responsabilité de l'organisateur.

OBSERVATIONS



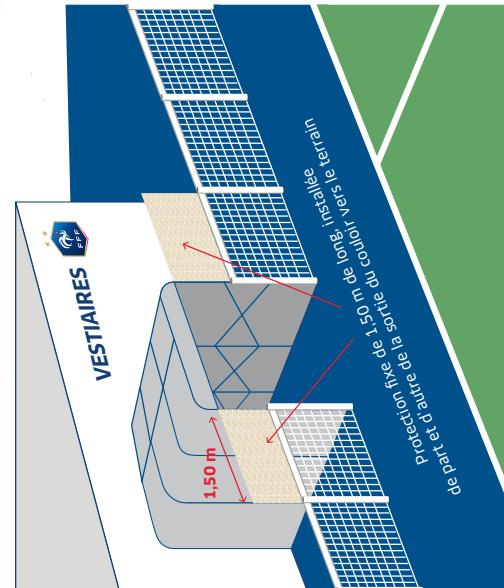
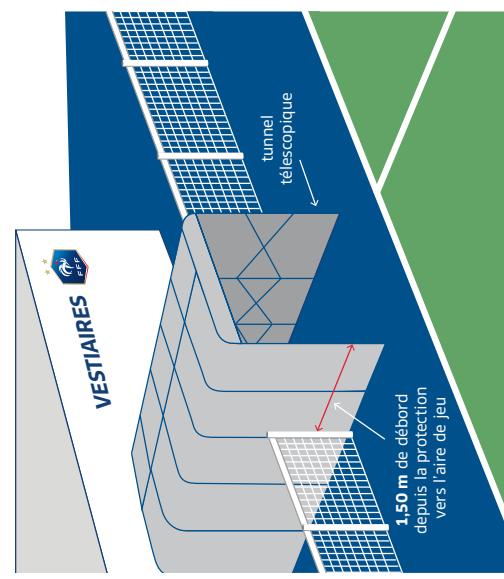
Dans des configurations spéciales, certains compléments peuvent être apportés pour assurer la sécurité (non exhaustifs) :

- **extrémité proche de la tribune** : équiper le couloir de dispositifs occultants (côté et faces latérales) protégeant ses utilisateurs de toute forme de manifestations hostiles et notamment des projections.
- **extrémité côté aire de jeu** : compléter le couloir par une partie télescopique de 1,50 m débordant de la protection de l'aire de jeu vers l'aire de jeu (lorsque c'est une main courante) ou de la tribune.

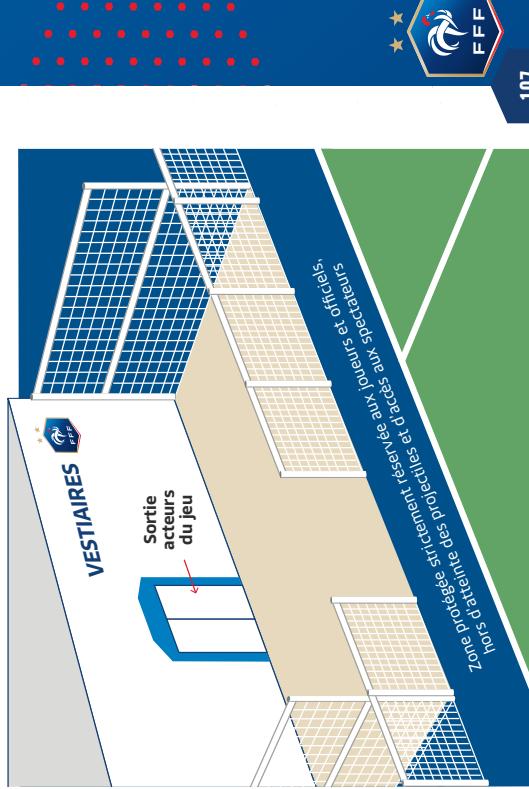
À défaut de prolongation possible, il est mis en place une protection fixe de 1,50 m de long, présentant les caractéristiques techniques du couloir d'accès. Celle-ci est installée de part et d'autre (en retour sur les mains courantes par exemple) de la sortie du couloir vers l'aire de jeu.

Une demande d'API est conseillée en cas de doute pour tout projet de sécurisation.

► Schémas n°32 : exemples de dispositifs de protection entre les vestiaires et le terrain



► Schémas n°32 : exemples de dispositifs de protection entre les vestiaires et le terrain





OBSERVATIONS



6.6 PROTECTION DU TERRAIN

6.6.1 ► PROTECTION DU TERRAIN - MAIN COURANTE ET AUTRES DISPOSITIFS DE PROTECTION

Pour garantir le déroulement du jeu en toute sécurité, le terrain est doté d'un dispositif de protection (séparation physique de protection destinée à limiter l'en vhissement du terrain par les spectateurs et respecter les zones de sécurité). Ce dispositif délimite les espaces réservés au public par rapport à l'aire de jeu. **Il est installé de manière permanente.**

Il est implanté aux distances respectant les dimensions des zones de sécurité et des zones de sécurité augmentée.

Si le dispositif n'est que partiel, sur un ou plusieurs côtés du terrain, le public ne doit pas avoir accès aux parties non protégées.

Quel que soit le dispositif de sécurité utilisé pour la protection du terrain, celui-ci doit permettre au service de sécurité de procéder à l'évacuation des spectateurs sur la zone de jeu conformément aux dispositions de l'*article PA8 de l'Arrêté du 6 janvier 1983 modifié*, portant approbation des dispositions générales du règlement de sécurité contre les risques d'incendie et de panique dans les *ERP*, ainsi que l'*article 22 du cahier des charges relatif à la construction de Grands Etablissements à Exploitation Multiple (GEEM)* approuvé par la commission centrale de sécurité du 6 mai 2010.

La nature du dispositif de protection a pour objectif d'établir une séparation physique de protection entre acteurs du jeu et spectateurs.

Dans tous les cas, les éléments la constituant doivent respecter les dispositions de la norme NF EN 13200-3 et ne doivent présenter aucun danger (arêtes vives, asperités...) sur toutes leurs surfaces pour les acteurs du match et leur public.

- Aucun public n'est donc admis à l'intérieur de ce dispositif de protection.
- Dans certaines configurations et pour certains linéaires, ce dispositif de protection peut être confondu avec la clôture de l'installation (cf. art. 6.3).
- Si deux terrains sont accolés par les dégagements situés le long de leurs lignes de but respectives et si les distances des zones de sécurité augmentée ne sont pas respectées, une clôture pare-balons est mise en place tout le long du dégagement derrière la ligne de but.

- La nature de ce dispositif (très souvent une main courante) comme ses constituants (bois, béton, métal ou matière plastique, grillage, parois pleines ou translucides...) ne sont pas limités. Ses caractéristiques devront répondre aux réglementations en vigueur et notamment la résistance à la poussée.
- L'obligation d'obstruction au sol par panneaux sous la lice d'une main courante est précisée pour les niveaux concernés.

Nature des dispositifs de protection possibles :

- La main courante (en protection de l'aire de jeu) a une hauteur de 1 m à 1,10 m (mesurée dessus la lisse) et est ancrée dans le sol.
- Elle est obstruée ou non jusqu'au sol (dans ce cas la garde au sol est de 10 cm maximum).
- La lisse (dessus) de cette main courante ne doit pas avoir une section inférieure à 50 mm.

MAIN COURANTE

▲ CLÔTURE GRILLAGÉE

Sa hauteur est d'au moins 1,50 m et sa conception permet une visibilité du jeu en toute sécurité. Les débords et bas volets de la clôture sont interdits.

△ GARDE-CORPS (EXCLUSIF AUX TRIBUNES)

Le dispositif de garde-corps est mis en place au pied de chaque tribune afin de séparer l'espace dédié aux spectateurs de l'aire de jeu.

ou

sol et sa conception permet une bonne visibilité du jeu en toute sécurité.

Les débords et bas volets en tête de clôture sont interdits.

► Enclos sur la main courante obstruée

► **Echos sur la clôture grillagée**

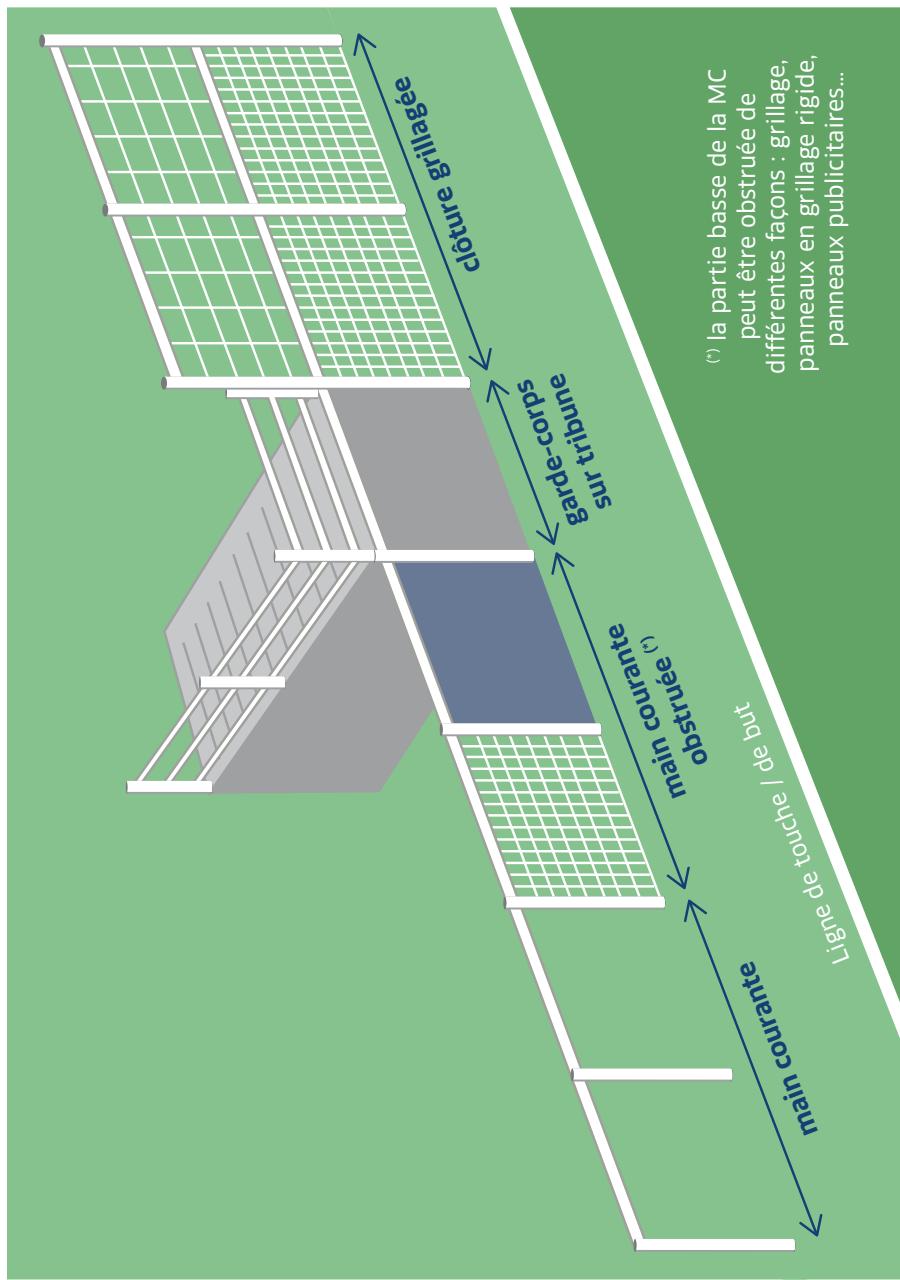
↑ 10 cm max de garde au sol

The diagram illustrates the components of a safety net. At the top, two horizontal double-headed arrows indicate the width of the net. The left arrow is labeled "Mailles larges (pour la vision du match)" and the right arrow is labeled "Mailles serrées (pour limiter le franchissement)". Below these arrows is a horizontal bar divided into three sections: a white section with four vertical grey bars, a dark grey section, and another white section with eight vertical grey bars. At the bottom, a long horizontal double-headed arrow spans the width of the net and is labeled "2 m minimum de hauteur".

A large grid of squares, likely a 10x10 or 11x11 grid, used for drawing or plotting points. The grid is composed of thin black lines on a white background. It is divided into four quadrants by a thick vertical and horizontal line that intersect at the center. The left and top edges of the grid are bordered by a thick grey frame.



RÈGLEMENT



► Schéma n°34

RÈGLEMENT



OBSERVATIONS

Suivant le niveau de classement, le dispositif de protection du terrain est constitué comme suit :



- Dispositif de protection obligatoire sur tous les côtés du terrain qui sont accessibles au public. Dans le cas d'une main courante, elle est obstruée jusqu'au sol avec une garde au sol libre de 10 cm maximum.



- Ce dispositif est complété par un système de vidéoprotection (cf. art. 7.10).



- Dispositif de protection obligatoire sur tous les côtés du terrain qui sont accessibles au public.



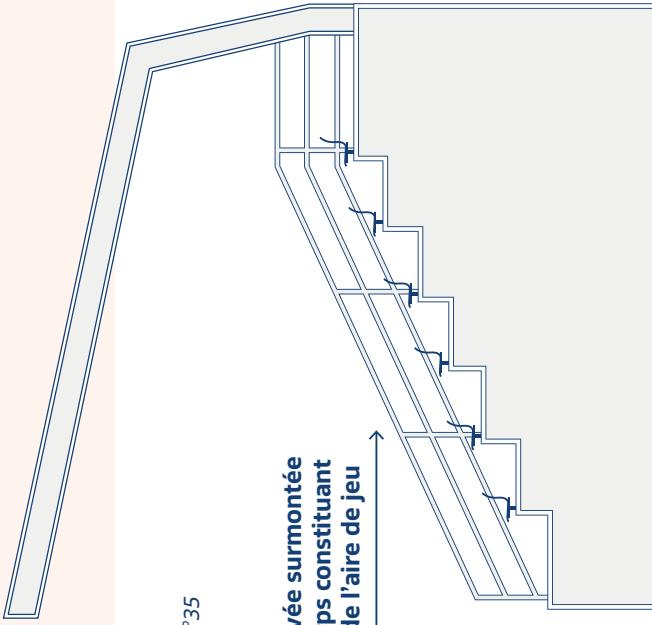
- Dispositif de protection obligatoire sur au moins une longueur du terrain, côté sortie des vestiaires.



- Dans le cas particulier des tribunes surélévées surmontées d'un garde-corps constituant un dispositif de protection de l'aire de jeu, l'aplomb de la tribune est au minimum à 5 m de distance de la ligne de touche et à 7 m de la ligne de but (cf. schéma ci-contre).

Niveaux T6 et T7

Un dispositif périmetrique de protection est conseillé. Dans ce cas, il est conseillé d'adresser à la CFTTS une demande d'API.



Tribune surélévée surmontée d'un garde-corps constituant la protection de l'aire de jeu

► Schéma n°35



6.6.2 ► FILET DE PROTECTION

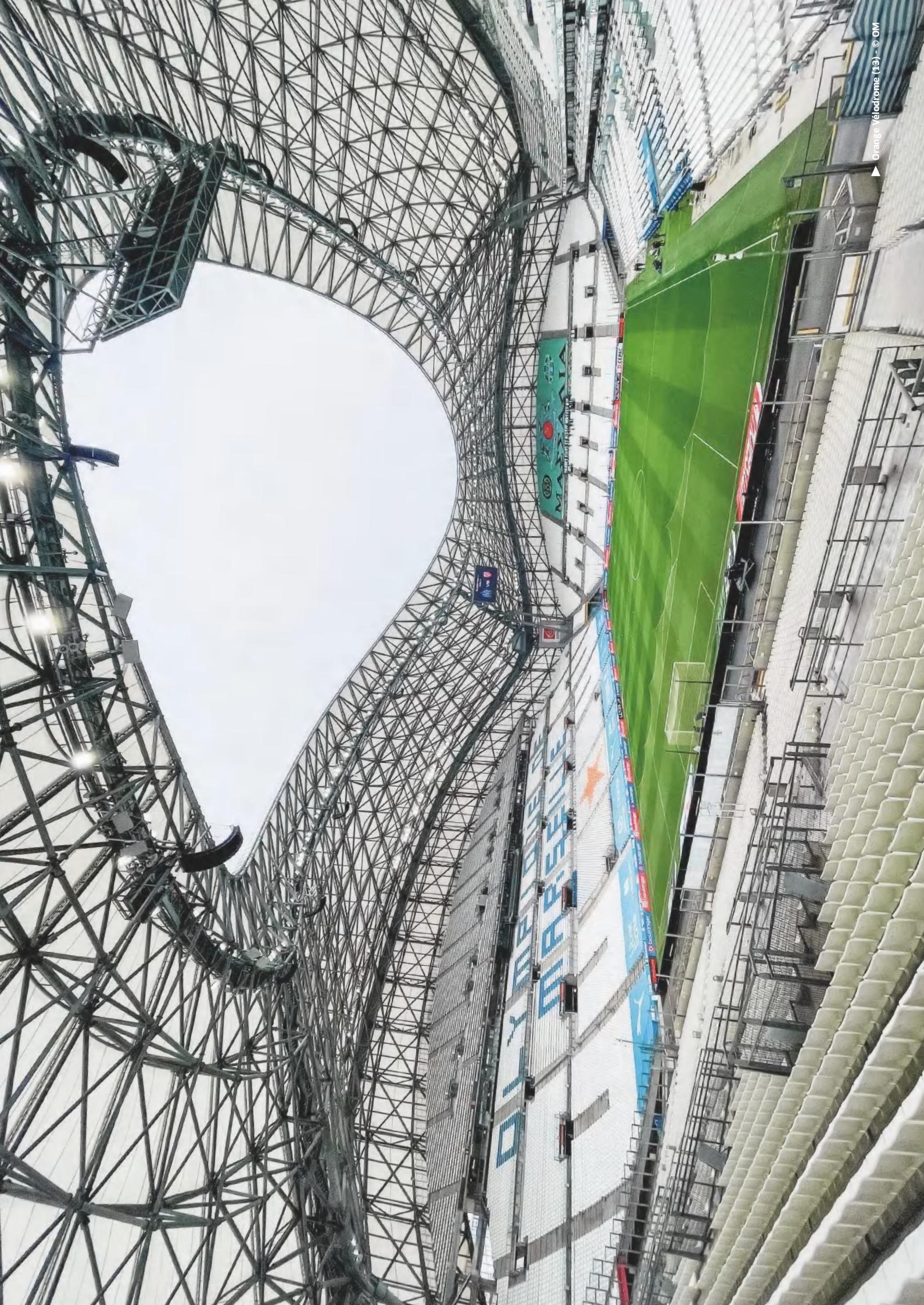
Lorsque des tribunes existent derrière une ligne de but et afin de protéger les acteurs du match contre d'éventuels projectiles émanant du public, un filet peut être mis en place pour protéger la surface de réparation ainsi que les zones de coup de pied de coin.

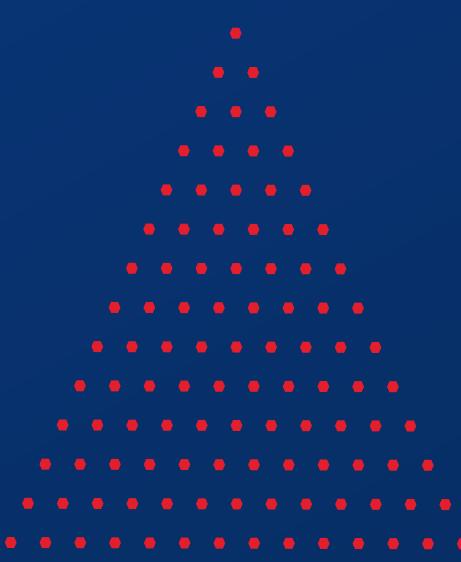
Il est indispensable de veiller à ce que ce dispositif préventif de sécurité n'interfère pas sur la qualité de production des images du système de vidéoprotection de l'installation sportive.

Ce filet est d'un maillage maximum de 5 x 5 cm de couleur sombre, afin d'assurer la sécurité des joueurs et la visibilité de la rencontre pour les spectateurs situés en tribune. Il est placé à 7 m au minimum en retrait de la ligne de but.

En cas d'incidents et si nécessaire, les commissions d'organisation des compétitions peuvent exiger la mise en place de tels filets sur d'autres parties du terrain.







GESTION DE LA SÉCURITÉ ET DE L'ACCUEIL DES SPECTATEURS

7.1 PARC DE STATIONNEMENT RÉSERVÉ AUX SUPPORTERS DE L'ÉQUIPE VISITEUSE	116
7.2 AFFICHAGE AUX ENTRÉES DE LA LISTE DES OBJETS INTERDITS ET DU RÈGLEMENT INTÉRIEUR DE L'INSTALLATION SPORTIVE	116
7.3 LOCAUX DE CONSIGNE AUX ENTRÉES	117
7.4 SIGNALÉTIQUE DE L'INSTALLATION SPORTIVE	118
7.5 SECTORISATION DES SPECTATEURS	119
7.6 CONTRÔLE D'ACCÈS	120
7.7 SANITAIRES DESTINÉS AU PUBLIC.....	120
7.8 POSTE DE SÉCURITÉ	121
7.9 POSTE DE COMMANDEMENT DE LA MANIFESTATION	122
7.10 VIDÉOPROTECTION DE L'ENCEINTE SPORTIVE	124
7.11 SONORISATION	124
7.12 INFIRMERIE POUR LES SPECTATEURS	125
7.13 ÉVACUATION DES PERSONNES BLESSÉES	125





OBSERVATIONS



7.1 PARC DE STATIONNEMENT RÉSERVÉ AUX SUPPORTERS DE L'ÉQUIPE VISITEUSE



- Parc de stationnement obligatoire strictement réservé aux véhicules des supporters de l'équipe visiteuse et surveillé, hors d'atteinte du public, avec un accès direct au secteur réservé aux spectateurs visiteurs.

► Ce parc de stationnement doit comporter un nombre de places de stationnement de bus proportionnel au nombre de places du stade réservées aux supporters visiteurs et à son contexte urbain, dans le respect d'un ratio d'1 place de stationnement de bus pour 50 places réservées aux spectateurs visiteurs dans le stade avec un **minimum de 4 places de stationnement bus**.

7.2 AFFICHAGE AUX ENTRÉES DE LA LISTE DES OBJETS INTERDITS ET DU RÈGLEMENT INTÉRIEUR DE L'INSTALLATION SPORTIVE



- La liste des objets interdits (cf. art. L. 332-3 à L. 332-8 du *Code du Sport*), ainsi que le règlement intérieur de l'installation sportive doivent être affichés aux entrées de celui-ci ainsi qu'aux guichets délivrant la billetterie à une hauteur minimale de 1,80 m.

Niveaux T4 et T5
Ces affichages sont conseillés.



OBSERVATIONS



7.3 LOCAUX DE CONSIGNE AUX ENTRÉES

La mise en place de locaux de consignes permettant d'assurer matériellement l'interdiction d'introduire certains effets personnels des spectateurs dans l'enceinte de l'installation sportive est obligatoire, en application des dispositions de l'article L. 332-8 du Code du Sport et est mise en place pour chaque rencontre.

Ils permettent la restitution, à la fin de chaque rencontre, des effets personnels appartenant aux spectateurs concernés.



Niveaux T2 à T7

Ces consignes sont mises en place à l'occasion de «**rencontres à risques**» ou à forte affluence de spectateurs.

La décision de mise en place est prise lors de la réunion d'organisation précédant la rencontre.

- Ces locaux de consigne sont obligatoires.
- Le nombre, la répartition et la surface de ces locaux de consignes sont judicieusement déterminés en fonction de la configuration et de la distribution des accès au sein de l'installation sportive.





RÈGLEMENT



OBSERVATIONS

7.4 SIGNALÉTIQUE DE L'INSTALLATION SPORTIVE

La signalétique est une des composantes de la sécurité au sein d'une installation sportive.

Le dispositif de signalétique directionnel est immédiatement visible par tout spectateur et explicite pour tous dès son arrivée aux abords de l'installation sportive.

L'ensemble des panneaux à l'intérieur et à l'extérieur de l'installation sportive doivent utiliser des pictogrammes internationaux afin de permettre aux spectateurs français ou étrangers :

- ▶ d'être orientés vers les différents accès à l'intérieur de l'installation sportive ;
- ▶ de se situer dans l'enceinte ;
- ▶ d'accéder aux différents secteurs de l'installation sportive ;
- ▶ d'être guidés vers les différents services et commodités disponibles dans l'installation sportive (sanitaires, espace(s) de restauration, infirmerie, ascenseurs...) ;
- ▶ d'être guidés vers les sorties de l'installation sportive, notamment les issues de secours.



- ▶ Cette signalétique est obligatoire.

Niveaux T2 à T7

La signalétique est conseillée, sa composition et ses emplacements sont adaptés aux besoins et à la configuration de l'installation.



7.5 SECTORISATION DES SPECTATEURS



OBSERVATIONS

Le secteur de l'installation sportive dédié aux spectateurs visiteurs doit avoir la possibilité de devenir totalement indépendant des autres secteurs (guichet particulier, accès réservé, trajet protégé et indépendant jusqu'au secteur concerné, espace médical et / ou unité de secours...) et disposer des équipements nécessaires (sanitaires, espaces de restauration...) permettant l'accueil des différentes catégories de spectateurs dans de bonnes conditions d'hygiène et de sécurité.

Le dispositif peut permettre d'adapter ce secteur à l'affluence des spectateurs visiteurs attendus. Le secteur visiteurs respecte la législation et la réglementation en vigueur dont notamment celles relatives aux *ERP*.

Il doit disposer de services et commodités (sanitaires, espaces de restauration, espaces médicaux...) dimensionnés en fonction de l'importance du public accueilli. Il peut être composé de plusieurs sous-secteurs.

La capacité d'accueil de la zone visiteurs est calculée sur la base de 5 % de la capacité d'accueil de l'installation dans la limite maximum de 1 000 places.



- Ces dispositions relatives à la sectorisation sont **obligatoires mais à adapter en fonction de la capacité du secteur visiteurs.**
- Pour ce niveau de classement, il est admis que les moyens permanents de sectorisation peuvent être remplacés par d'autres dispositifs temporaires (humains et matériels) à condition qu'ils permettent d'obtenir des résultats équivalents.

- Afin d'assurer la sérenté de la rencontre ainsi que la sécurité de l'ensemble des spectateurs, **la sectorisation des spectateurs visiteurs est obligatoire.**

Afin de pouvoir s'adapter à l'affluence des spectateurs visiteurs attendus :

- le secteur réservé aux spectateurs visiteurs peut être à géométrie variable. **Ainsi, il peut être prévu un secteur visiteurs, respectant la règle des 5 %, composé de plusieurs sous-secteurs dont les fermetures partielles ou totales peuvent être envisagées s'il s'avère que le nombre de supporters visiteurs est inférieur au quota de 5 % précité.**

Dans tous les cas, le secteur visiteurs, provisoirement redimensionné, doit respecter la législation et la réglementation en vigueur dont notamment celles relatives aux *ERP* de type *PA* et le cas échéant aux *GEEM*, et doit disposer de services et commodités (sanitaires, espaces de restauration, espaces médicaux...) dimensionnés en conséquence.

- la zone visiteurs indépendante peut également disposer de **parois amovibles susceptibles de permettre une adaptation de sa taille** eu égard au nombre de supporters visiteurs attendus.

Il est conseillé de disposer d'une sectorisation provisoire entre les tribunes permettant de rendre chacune d'entre elles indépendante et autonome (sorties, unités de passage, sanitaires, espaces de restauration, infirmerie...), qui pourra être mise en œuvre en cas de match à risque.

Niveaux T3 à T7

La sectorisation des spectateurs n'est pas obligatoire. Un descriptif des moyens humains et matériels mis en œuvre le temps de la compétition peut être soumis à la CFTTS.



OBSERVATIONS

7.6 CONTRÔLE D'ACCÈS



► L'installation dispose d'un système de contrôle d'accès électronique pour les billets de match empêchant l'utilisation de faux billets et la surcapacité applicable dans tout le stade, et cela pour tous les matchs avec une analyse des données en temps réel.

SANITAIRES DESTINÉS AU PUBLIC

1.1

Pour des raisons de sécurité, les sanitaires destinés au public doivent être distincts de ceux affectés aux joueurs et aux arbitres. Ces locaux, régulièrement maintenus, garantissent l'hygiène et le confort nécessaires.

Leur dimensionnement est fonction du bassin de population et des attentes prévisibles du public.

Niveau T1

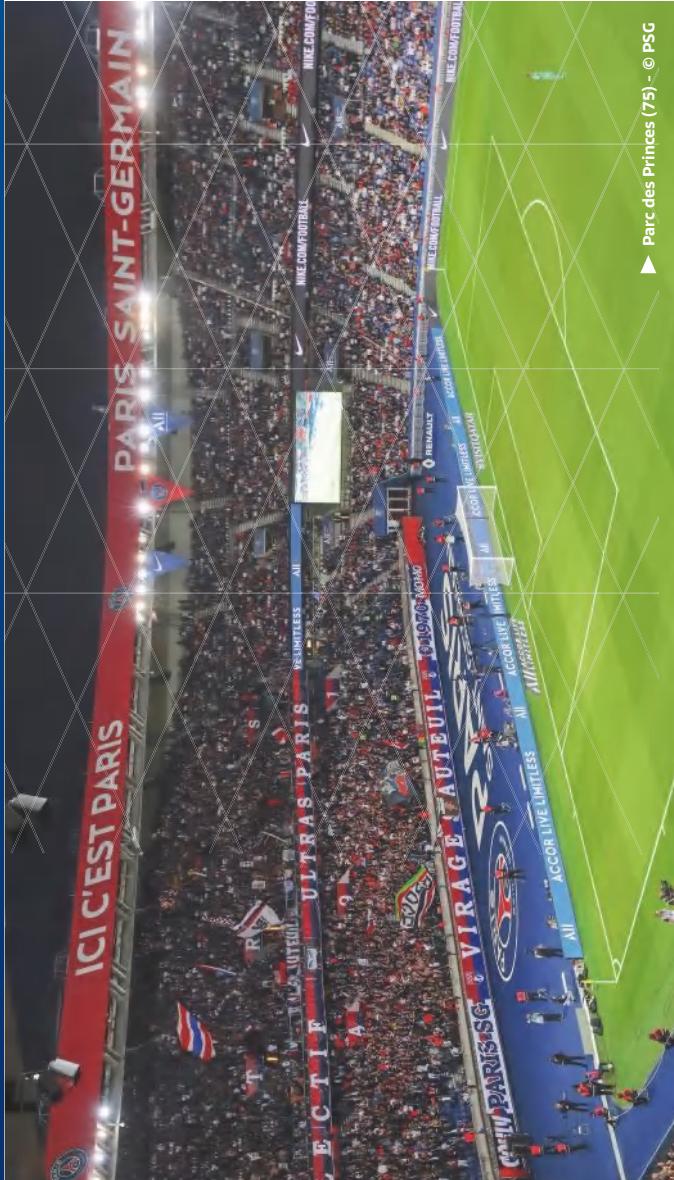
En dehors du secteur réservé aux supporters visiteurs, il est conseillé qu'il soit composé à minima de 10 WC ou urinoirs pour 1 000 hommes et de 8 WC pour 1 000 femmes.

Dans le secteur réservé aux supporters visiteurs, il est conseillé d'avoir à minima 10 WC ou urinoirs pour 1 000 hommes et de 4 WC pour 1 000 femmes.

Ces ratios sont fondés sur une **répartition de 80 % d'hommes et 20 % de femmes dans le stade.**



► Stade Auguste Delaune (51) - © FFF



7.8 POSTE DE SÉCURITÉ

Dans le cas où l'installation dispose d'un Système de Sécurité Incendie (SSI) de catégorie A, elle doit disposer d'un poste de sécurité mis à la disposition exclusive des personnels chargés de la sécurité incendie.

Celui-ci est situé au niveau d'accès des secours extérieurs et directement accessible à partir du parvis, de la voie de desserte extérieure ou de la voie de desserte intérieure.

Le poste de secours est relié au centre de secours des sapeurs-pompiers par un moyen de transmission rapide et sûr, et doit disposer en outre d'un moyen de liaison, filaire et dédié, avec le poste de commandement pour la manifestation.

Le poste de sécurité doit, entre autres, recevoir les alarmes restreintes transmises par postes téléphoniques, avertisseurs manuels, installations de détection et/ou d'extinction automatique. De plus, des commandes manuelles des dispositifs d'alarme, de désenfumage mécanique de conditionnement... doivent, le cas échéant, être installées à l'intérieur de celui-ci.



7.9 POSTE DE COMMANDEMENT DE LA MANIFESTATION



- **Afin d'assurer la sécurité de l'ensemble des spectateurs ainsi que celle des acteurs du jeu, l'installation sportive dispose d'un Poste de Commandement de la Manifestation (PCM).**

Celui-ci doit pouvoir accueillir toutes les personnes dûment habilitées et être équipé notamment des postes d'observations réservés aux organisateurs, ainsi qu'aux représentants des services de l'Etat et de secours.

Chacun de ces postes individuels est équipé d'un pupitre et d'une chaise, ainsi que de prises électriques et téléphoniques nécessaires à l'accomplissement de la mission de celui qui l'occupe.

Le PCM doit disposer :

- d'un accès indépendant, sécurisé et contrôlé ;
- d'une vue directe et globale sur les tribunes et l'aire de jeu ;
- de moyens techniques appropriés (vidéoprotection, radio, prises électriques et téléphoniques, connexion internet...) ;
- d'un système de contrôle de la sonorisation de sécurité permettant le déclenchement des messages d'évacuation, la sectorisation de la diffusion d'un message, l'utilisation d'un microphone d'urgence...;
- d'une liaison directe avec le local de sonorisation et la régie technique gérant les systèmes d'affichage (écrans géants, panneaux LED...) ;
- d'une salle de réunion de crise indépendante équipée de moyens techniques adaptés (lignes électriques, téléphoniques, connexion internet, retour vidéo...).



Le Poste de Commandement de la Manifestation n'est pas le poste de sécurité.

Les équipements suivants seront, le cas échéant, centralisés au sein du **PCM** :

- la commande de rétablissement de l'éclairage normal des espaces d'activité et d'observation ;
- la commande des portillons d'évacuation d'urgence sur l'espace d'activité ;
- la commande de déverrouillage des issues de secours de l'installation ;
- les reports de la signalisation des systèmes de détection incendie.



► Exemple de PCM - ©_FFFF

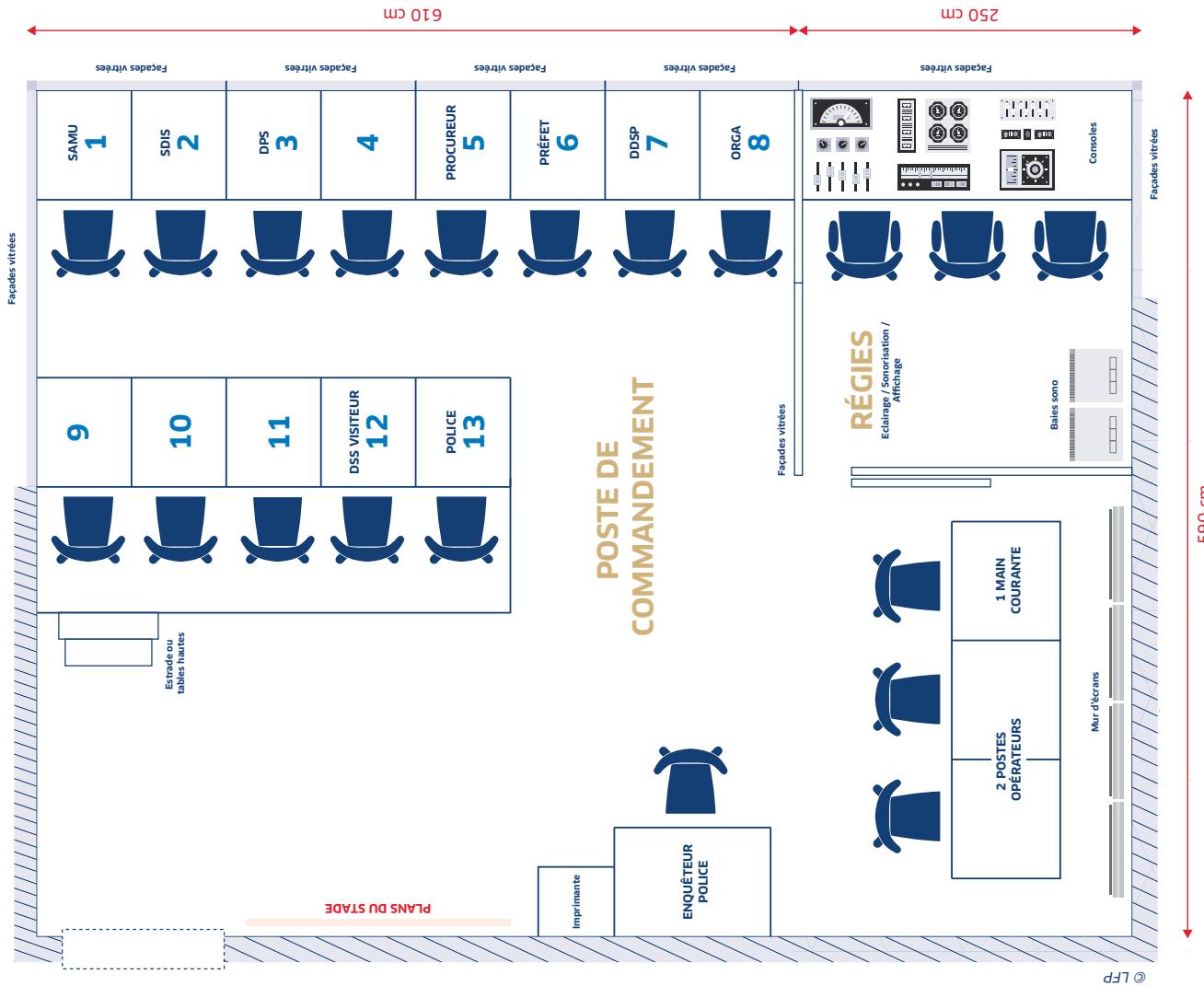
GESTION DE LA SÉCURITÉ ET DE L'ACCUEIL DES SPECTATEURS

7



123

► Schéma n°36 : principe d'organisation du volume d'un PCM (dimensions conseillées)



► Exemple de salle de crise - © FFF





RÈGLEMENT

7.10 VIDÉOPROTECTION DE L'ENCEINTE SPORTIVE



► **L'installation sportive dispose d'un système de vidéoprotection.**

Cet équipement de vidéoprotection est conforme aux dispositions légales en vigueur en la matière.

Les caractéristiques techniques de cet équipement ainsi que les zones à surveiller font l'objet d'une description, détaillée et régulièrement mise à jour, dans le « [Guide vidéoprotection](#) » édité par la *LFP*.



OBSERVATIONS

Il est rappelé, à titre d'information, que l'autorisation préfectorale d'utilisation d'un système de vidéoprotection est valable pour une durée de 5 ans conformément à la législation précitée. Cette autorisation est prononcée par le Préfet après avis de la commission départementale de vidéoprotection. En conséquence, une copie de ce document est transmise à la *FFF*.



► Exemple de vidéoprotection - © FFF

7.11 SONORISATION

Afin de se conformer aux dispositions légales en la matière et d'être en mesure de diffuser des messages de sécurité, l'installation sportive doit comporter un équipement de sonorisation répondant aux normes et décrets en vigueur.



► **L'installation sportive dispose d'un système de sonorisation permettant de diffuser des messages de sécurité.**
Ce dispositif est sectorisé et assure une parfaite intelligibilité de la parole dans l'ensemble de l'installation sportive.

Le local de sonorisation dispose d'une source d'alimentation autonome secourue et sa cabine de contrôle est située à proximité du PCM. Le fonctionnement de ce dispositif de sonorisation est garanti même en cas d'incident. Il dispose d'une source d'alimentation autonome secourue.

Les caractéristiques techniques de cet équipement font l'objet d'une description, détaillée et régulièrement mise à jour, dans le « [Guide de sonorisation](#) » édité par la *LFP*.





RÈGLEMENT

7.12 INFIRMERIE POUR LES SPECTATEURS

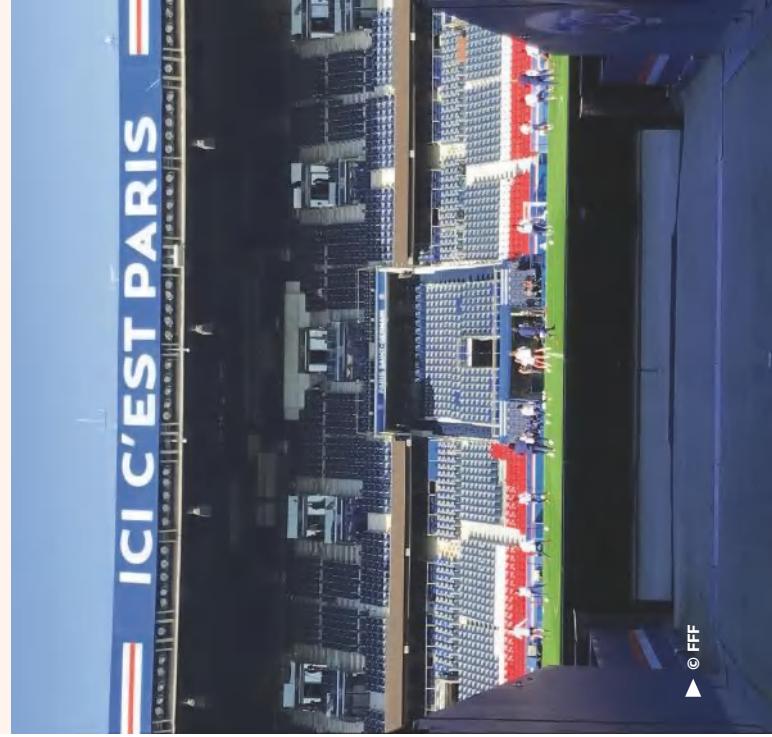


- Des locaux sont obligatoires.** Ils doivent :
- ▷ être situés à un endroit facilement accessible et identifiable pour les spectateurs et les véhicules de secours, et ce aussi bien depuis l'intérieur que depuis l'extérieur de l'installation sportive ;
 - ▷ être dotés de portes et de voies d'accès suffisamment larges pour permettre le passage d'un brancard ou d'un fauteuil roulant ;
 - ▷ être dotés de systèmes d'éclairage, de ventilation, de chauffage ou de climatisation appropriés, de prises de courant, eau potable, chaude et froide, et de sanitaires hommes et femmes ;
 - ▷ avoir des sols antidérapants et des parois facilement nettoyables ;
 - ▷ disposer d'un espace de rangement suffisant pour les brancards, les couvertures, les oreillers et le matériel de premiers secours ;
 - ▷ être bien signalés à l'intérieur et à l'extérieur de l'installation sportive.



OBSERVATIONS

Le nombre de postes de secours varie en fonction de la capacité et de la configuration de l'installation sportive (nombre de tribunes, de niveaux...). Il convient de se reporter au référentiel national «**des dispositifs prévisionnels de secours**» en vigueur émanant de la mission de sécurité civile de la direction de la défense.

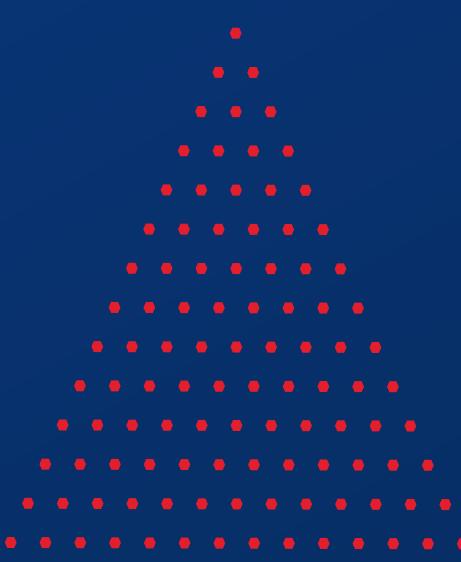


© FFF

7.13 ÉVACUATION DES PERSONNES BLESSÉES



- ▶ Lors des compétitions, l'installation sportive dispose impérativement de voies d'accès réservées à la circulation des véhicules de secours, afin de leur permettre l'accès au plus près de l'aire de jeu.



INSTALLATIONS RÉSERVÉES AUX SPECTATEURS

00

8.1 CAPACITÉ DE L'INSTALLATION SPORTIVE	128	8.4 SIÈGES INDIVIDUELS.....	131
8.2 TRIBUNES.....	129	8.5 ESPACE(S) DE RESTAURATION	131
8.3 CAPACITÉS ADDITIONNELLES	130		
8.3.1 Installations ayant une capacité d'accueil supérieure à 3 000 places.....		130	
8.3.2 Installations ayant une capacité d'accueil inférieure à 3 000 places.....		130	





RÈGLEMENT

CAPACITÉ DE L'INSTALLATION SPORTIVE

L'installation sportive dispose d'un **nombre de places assises en tribune ou debout proportionnel au bassin de population**.

La définition de la capacité de l'installation relève de la réglementation des *ERP*.

Une installation disposant de plus de 3 000 places assises entre dans le champ d'application de l'*article L 321-5 du code du sport* (procédure d'homologation préfectorale des enceintes sportives).

Les dispositions du code du sport n'imposent pas la présence de sièges, tant que les places sont individualisées et numérotées (un marquage étant admis).

Les dispositifs où les spectateurs se tiennent debout doivent être conformes à la réglementation en vigueur.

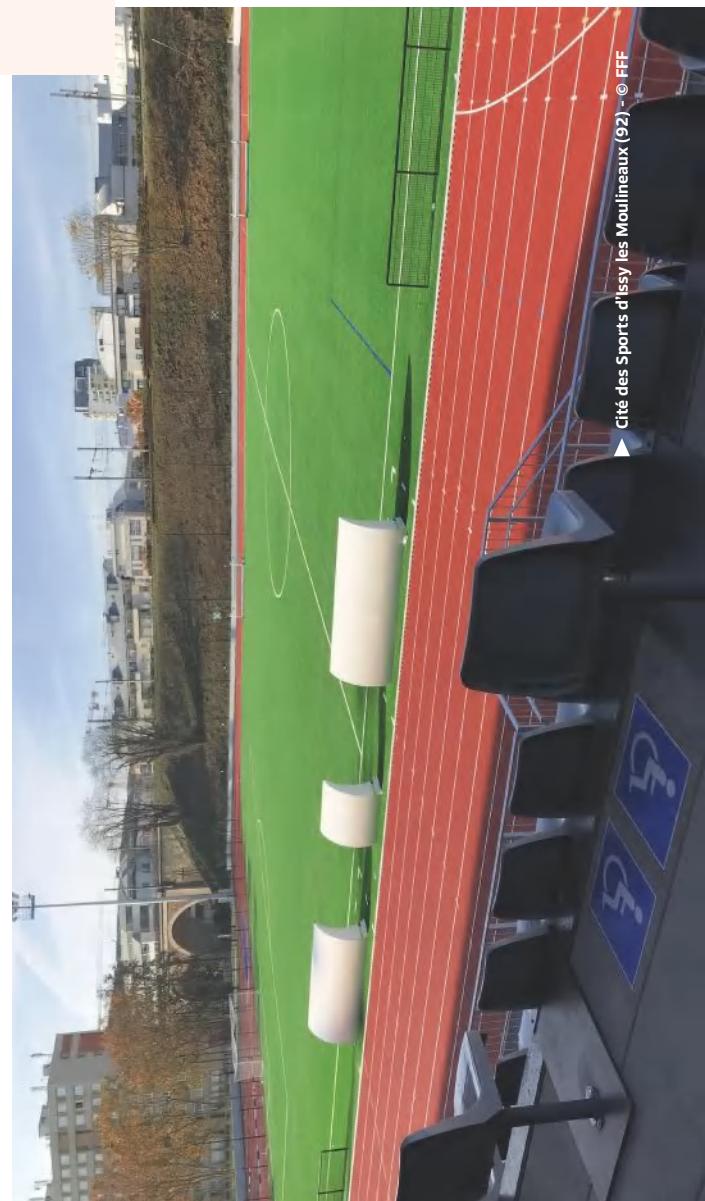


OBSERVATIONS

Les conditions d'accueil des spectateurs handicapés doivent respecter les dispositions législatives en vigueur et notamment la *loi 2005-102 du 11 février 2005* portant sur diverses mesures destinées à favoriser l'accessibilité de ces personnes dans les *ERP*.

Les capacités d'accueil des spectateurs handicapés sont déterminées par Arrêté Municipal conformément aux arrêtés des 8 décembre 2014 pour les établissements existants et du 20 avril 2017 pour les établissements à construire.

Rappel : les règlements de l'*UEFA* et la *FIFA* imposent la présence de sièges avec dossier.





RÈGLEMENT

8.2 TRIBUNES



OBSERVATIONS



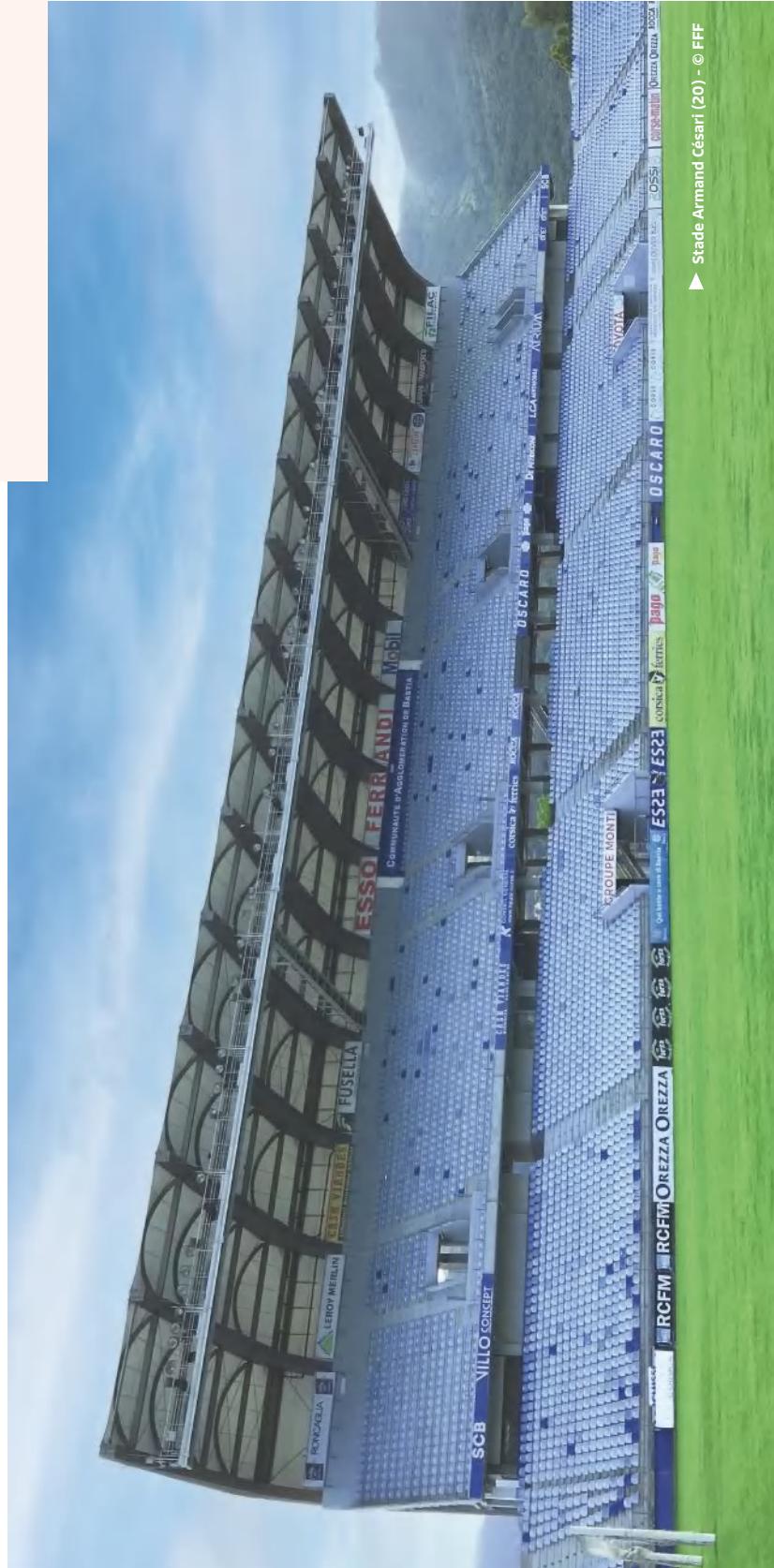
- L'installation est équipée au minimum de deux tribunes, dont l'une implantée sur la longueur de l'aire de jeu.



- L'installation est équipée au minimum d'une tribune.
- S'il n'y a qu'une tribune, elle est implantée sur la longueur de l'aire de jeu.

Il est conseillé que les places en tribune soient couvertes.
À défaut, il est souhaitable que la structure permette éventuellement une couverture ultérieure.

Le nombre de places assises en tribunes doit faire l'objet d'une étude prospective (zone de chalandise).



► Stade Armand Césari (20) - © FFF



RÈGLEMENT

8.3 CAPACITÉS ADDITIONNELLES

8.3.1 ► INSTALLATIONS AYANT UNE CAPACITÉ D'ACCUEIL SUPÉRIEURE À 3 000 PLACES

Pour les installations sportives ayant une capacité d'accueil de plus de 3 000 places assises, **la mise en place de capacités additionnelles provisoires ne peut être autorisée que si cette disposition est prévue dans l'Arrêté d'Homologation Préfectoral** ou si une demande est formulée dans le cadre d'une manifestation exceptionnelle (cf. art. GN6 de l'arrêté du 25 juin 1980) après avis de la Commission Consultative Départementale de Sécurité et d'Accessibilité et de la Commission d'Homologation.

8.3.2 ► INSTALLATIONS AYANT UNE CAPACITÉ D'ACCUEIL INFÉRIEURE À 3 000 PLACES

Pour les installations sportives relevant de l'article L. 312-7 du Code du Sport (soit moins de 3 000 places assises), **la mise en place de capacités d'accueil additionnelles par des tribunes provisoires n'est possible, qu'après autorisation d'ouverture au public.**

Dans les installations sportives de moins de 3 000 places assises, si l'ajout de tribunes provisoires fait passer la capacité à 3 000 places assises et plus, l'installation sportive doit alors être soumise à la procédure d'homologation préfectorale.



OBSERVATIONS

Cette disposition s'applique y compris dans le cadre d'une manifestation unique.



OBSERVATIONS



8.4 SIÈGES INDIVIDUELS



► **Toutes les constructions nouvelles ou faisant l'objet d'une réhabilitation, ou d'une restructuration sont munies de places individuelles, numérotées et délimitées.**

► Lorsqu'il s'agit de sièges, ils doivent être fixés sur les gradins des tribunes, séparés les uns des autres, confortables (formes anatomiquement), munis de dossier et conformes à la norme NF EN 13200-4 « **Installations pour spectateurs - Partie 4 : sièges** ».



Niveaux T2 à T7

Cette disposition est conseillée.

S'ils doivent satisfaire aux critères minimums de l'UEFA, il est conseillé qu'ils comportent un dossier d'une hauteur minimum de 30 cm (mesure à partir de l'assise).

8.5 ESPACE(S) DE RESTAURATION

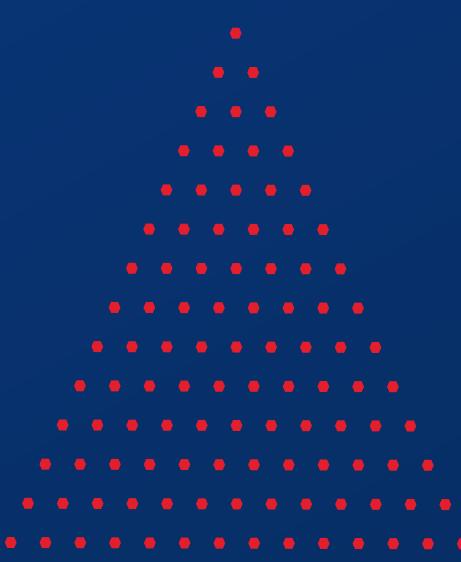


► L'installation sportive dispose d'au moins 3 mètres linéaires d'espaces de restauration pour 1 000 spectateurs.

► En cas de sectorisation, il est nécessaire de disposer d'un point de restauration pour chaque secteur.

Il est conseillé que les installations sportives disposent d'au moins un point de vente proposant de la nourriture et des boissons non alcoolisées afin de permettre aux spectateurs de se désaltérer ou de se nourrir.

Les points de restauration doivent être faciles d'accès et implantés de manière judicieuse eu égard à la configuration de l'installation sportive.





INSTALLATIONS RÉSERVÉES AUX MÉDIAS – HOSPITALITÉ

O

9.1 PRÉAMBULE	134
9.2 PARC DE STATIONNEMENT RÉSERVÉ AUX MÉDIAS	134
9.3 AIRE RÉGIE	135
9.4 TRIBUNE DE PRESSE (MÉDIAS)	136
9.5 SALLE DE CONFÉRENCE DE PRESSE ET ZONE DE TRAVAIL MÉDIAS	137



RÈGLEMENT

PRÉAMBULE

Installations réservées aux médias

Suivant leur niveau de classement et l'importance des manifestations accueillies, les installations de football sont susceptibles d'accueillir des représentants des médias. Ils doivent disposer de conditions de travail satisfaisantes.

Le nombre et le dimensionnement des équipements nécessaires sont proportionnés au classement de l'installation et à l'importance des manifestations accueillies dans l'installation.

Les équipements dédiés à la presse dans les installations recevant des compétitions organisées par la *LFP* et de championnat national sont réalisés tels que décrits dans la convention football *FFF - LFP - UJSF*.

Hospitalité

Les installations de football sont des lieux de vie. Cette fonction est le complément naturel de leur vocation sportive. Il est conseillé de prévoir des dispositifs permettant de favoriser celle-ci.

9.2 PARC DE STATIONNEMENT RÉSERVÉ AUX MÉDIAS



- Un parc de stationnement pour les équipes de réalisation, de production est obligatoire (cameramen, personnels techniques prestataires, journalistes et consultants).
- Il est situé à proximité de l'installation sportive.
- Sa capacité est de **minimum 5 places**.

Il est conseillé d'adapter la capacité du parc de stationnement médias en fonction de la capacité de la tribune de presse et des besoins liés à l'affluence moyenne de journalistes lors des rencontres.



OBSERVATIONS



RÈGLEMENT

9.3 AIRE RÉGIE

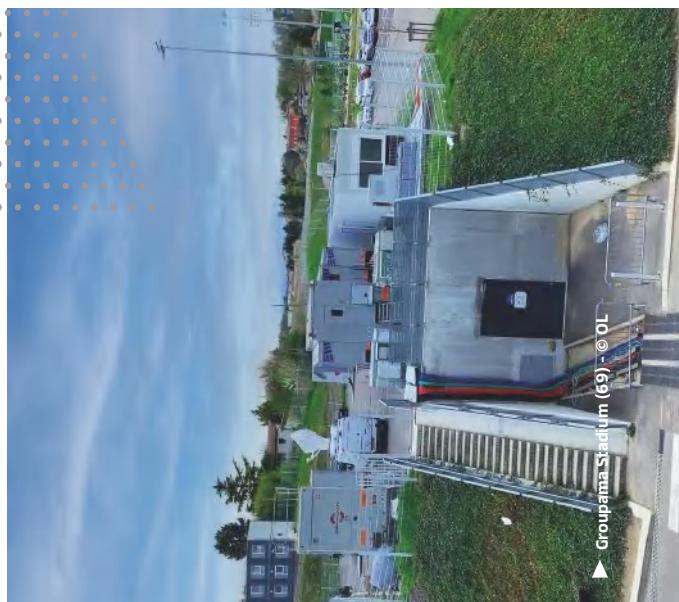


► **Une aire de stationnement pour les véhicules de production de 500 m² minimum est obligatoire.** Elle est située aussi près que possible de l'installation (de préférence du même côté que les caméras principales).

- L'aire de stationnement est clôturée et totalement sécurisée afin d'éviter notamment l'accès du public à cette zone.
- Elle est située sur un terrain plat et stable, avec un champ dégagé vers le Sud.
- Son accès depuis la voie de circulation publique permet à des semi-remorques de manœuvrer.
- Cette aire est pourvue d'une alimentation électrique avec coffret permettant les branchements nécessaires.
- Le passage des câbles est sécurisé entre l'aire régie, le terrain et les tribunes.
- L'aire régie doit disposer d'un tableau de distribution électrique sécurisé, équipé d'un bornier et d'une **puissance comprise entre 100 et 200 KVA.**



► Stade Bollaert-Delelis (62) - © RC Lens



► Groupama Stadium (69) - © OL



RÈGLEMENT

9.4 TRIBUNE DE PRESSE (MÉDIAS)

La tribune de presse est un espace non accessible au public, situé dans la tribune principale de l'installation, au plus près de l'axe médian, avec une bonne visibilité depuis toutes les places.

La tribune de presse est équipée :

- ▶ De pupitres ou de tablettes de dimensions suffisantes pour pouvoir accueillir un ordinateur portable ;
- ▶ De prises électriques en nombre suffisant par rapport au nombre de postes de travail ;
- ▶ De connexions internet (filières ou sans fil).



- ▶ La tribune pour la presse écrite comporte **au moins 10 places équipées.**

- ▶ Un cheminement facilité, direct et privatif de la tribune presse vers la zone de travail médias doit être assuré.



- ▶ La tribune pour la presse écrite comporte **au moins 5 places équipées.**



► Stade Auguste Delaune (51) - © FFF



OBSERVATIONS



9.5 SALLE DE CONFÉRENCE DE PRESSE ET ZONE DE TRAVAIL MÉDIAS



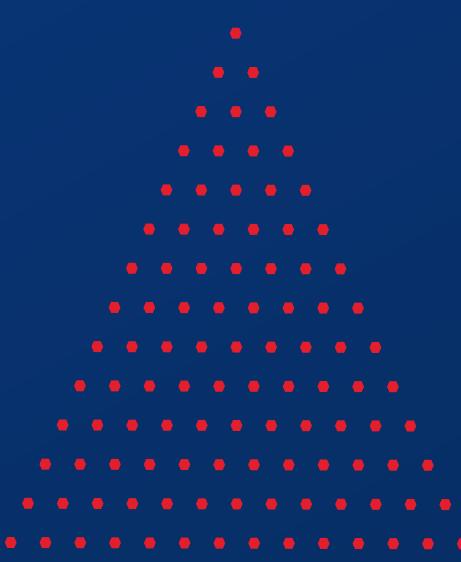
- L'installation est équipée d'une **salle de conférence de presse** accessible par l'ensemble des médias sans passer par la zone vestiaires de **30 m² minimum**.
- L'installation est équipée d'une **zone de travail dédiée aux différents médias** :
 - ▷ accessible aux journalistes ;
 - ▷ comportant un éclairage, des prises de courant, des accès à internet permettant un nombre suffisant de connexions simultanées, des tables et des chaises ;
 - ▷ permettant le transfert des images prises par les journalistes via internet.

Il est conseillé qu'elles soient bien isolées des nuisances sonores extérieures. Elles ne peuvent pas être en contact avec les différentes salles de réception ou de loges.

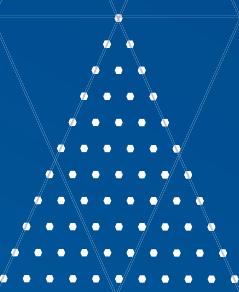
Ces équipements peuvent être complétés à la charge exclusive des organes de presse demandeurs de lignes téléphoniques, par un opérateur agréé.



► Exemples de salle de conférence de presse



ANNEXES



10 TABLEAUX DE SYNTHÈSE

Item	n° art	T.1	T.2	T.3	T.4	T.5	T.6	T.7
Aire de jeu	3.2.1	105 x 68 m	105 x 68 m	105 x 68 m	105 x 68 m	105 x 68 m	105 x 68 m	120 x 90 m (dimensions maximum)
Aire de jeu minimum pour les installations existantes	3.2.1	105 x 68 m	105 x 68 m	100 x 65 m ^(*)	100 x 65 m ^(*)	100 x 65 m ^(*)	100 x 60 m ^(*)	90 x 45 m
Nature des sols sportifs	3.2.2	PN, PNE, PSH		PN, PNE, PSH, SYN			PN, PNE, PSH, SYN, S	
Arrosage	3.10.3	Système intégré		Système intégré ou asperleur mobile			Recommandé	
Durée du classement	2.6 3.2.7.2	5 ans avec retest tous les 5 ans					10 ans avec retest tous les 10 ans pour les SYN avec retest tous les 5 ans pour les SYN sans charge	
Zone de sécurité minimum	3.3	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m
Zone de sécurité augmentée minimum / Ligne de touche	3.4	5 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m
Zone de sécurité augmentée minimum / Ligne de but	3.4	7 m	6 m	6 m	6 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m
Bancs de touche joueurs minimum	3.9.5.2	7,50 m	7,50 m	5 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	Recommandé
Banc de touche officiels minimum	3.9.5.3	2 m	1,50 m	1,50 m	1,50 m		Recommandé	

CE TABLEAU N'A DE VALEUR QU'INDICATIVE, SEUL LE TEXTE DU RÈGLEMENT FAIT FOI

(*) ▶ POSSIBLITÉ DE CHANGEMENT DE NIVEAU POUR UNE INSTALLATION EXISTANTE.

Ces dimensions/surfaces peuvent s'appliquer dans le cas d'un changement de niveau, sous réserve qu'une impossibilité d'extension existe du fait d'une contrainte externe.

▶ CRITÈRES DE MIGRATION POUR LES INSTALLATIONS EXISTANTES.

Ces dimensions/surfaces minimales ont également servi à la migration des niveaux de classement des installations existantes (classées avant le 01/07/2021).



Item	n° art	T.1	T.2	T.3	T.4	T.5	T.6	T.7
Vestiaires joueurs surface minimum en m ²	4.6.1	2 x 40 m ² + 1 salle de massage de 10 m ² minimum	2 x 25 m ²	2 x 25 m ²	2 x 20 m ²	2 x 20 m ²	2 x 20 m ²	Recommandé
Vestiaires joueurs surface minimum en m ² pour les installations existantes	4.6.1	2 x 40 m ² + 1 salle de massage de 10 m ² minimum	2 x 25 m ²	2 x 20 m ²)	2 x 20 m ²	2 x 12 m ²)	2 x 9 m ²)	Recommandé
Vestiaires joueurs supplémentaires surface minimum en m ²	4.6.1	2 x 25 m ²	-	-	-	-	-	-
Equipements vestiaires joueurs	4.6.1	25 sièges/casiers En accès direct : ▲ 10 douches, ▲ 5 lavabos EC-EF avec miroirs, ▲ 3 WC et 3 Urinoirs ▲ Sèche-cheveux ▲ 1 réfrigérateur	▲ Douches 6 unités recommandées ▲ Sièges et porte-manteaux ▲ 1 lavabo EC-EF avec 1 miroir ▲ Table de massage recommandée	▲ Douches 6 unités recommandées ▲ Sièges et porte-manteaux ▲ 1 lavabo EC-EF avec 1 miroir ▲ Table de massage recommandée	▲ Douches 6 unités recommandées ▲ Sièges et porte-manteaux ▲ 1 lavabo EC-EF avec 1 miroir ▲ Table de massage recommandée	▲ Douches 6 unités recommandées ▲ Sièges et porte-manteaux ▲ 1 lavabo EC-EF avec 1 miroir ▲ Table de massage recommandée	▲ Douches 6 unités recommandées ▲ Sièges et porte-manteaux ▲ 1 lavabo EC-EF avec 1 miroir ▲ Table de massage recommandée	Recommandé
Vestiaire arbitres surface minimum en m ²	4.7.2	1 x 24 m ²	1 x 12 m ²	1 x 12 m ²	1 x 8 m ²	1 x 8 m ²	1 x 8 m ²	Recommandé
Vestiaire arbitres surface minimum en m ² pour les installations existantes	4.7.2	1 x 24 m ²	1 x 12 m ²	1 x 8 m ²)	1 x 4 m ²)	1 x 4 m ²)	1 x 4 m ²)	Recommandé
Vestiaire arbitres supplémentaire surface minimum en m ²	4.7.2	1 x 12 m ²	Sonnette appel des joueurs 1 table de massage 4 sièges/casiers	Recommandé				
Equipements vestiaire arbitres	4.7.2	En accès direct : ▲ 2 douches en cabines séparées, ▲ 1 lavabo EC-EF avec 1 miroir, 1 WC ▲ Sèche-cheveux ▲ 1 réfrigérateur	▲ 1 douche ▲ Table, sièges, porte-manteaux ▲ 1 lavabo EC-EF avec 1 miroir ▲ Table de massage recommandée	Recommandé				

10 TABLEAUX DE SYNTHÈSE

Item	n° art	T.1	T.2	T.3	T.4	T.5	T.6	T.7
Sanitaires joueurs et officiels	4.8	Cf. équipements vestiaires joueurs et arbitres	OUI séparés du public et situés dans le bâtiment vestiaires	OUI séparés du public et situés dans le bâtiment vestiaires	OUI séparés du public mais peuvent donner sur l'extérieur	OUI séparés du public mais peuvent donner sur l'extérieur	OUI séparés du public mais peuvent donner sur l'extérieur	OUI séparés du public mais peuvent donner sur l'extérieur
Local délégué / surface minimum en m ²	4.9	16 m ²	6 m ²	6 m ²	6 m ²	6 m ²	6 m ²	6 m ²
Espace médical joueurs et officiels équipé / surface minimum en m ²	4.10		De l'ordre de 15 m ²					
Local de contrôle antidiopage	4.11		Poste de contrôle antidiopage avec 3 espaces distincts : salle d'attente, bureau de travail, toilettes.		Conseillé et mutualisable avec l'espace médical			
Clôture de l'installation	6.3			OUI Isolant l'installation	OUI Permettant d'en marquer la limite, mais sans l'isoler des autres installations du complexe			
Clos à vue	6.3			OUI (sécurité uniquement)				
Parc de stationnement protégé équipe visiteuse et officiels	6.4		2 bus et 10 VL minimum	OUI 1 bus et 5 VL minimum	OUI 1 bus et 5 VL minimum			
Liaison sécurisée vestiaires / terrain	6.5		Liaison protégée	OUI Couloir / tunnel fixe ou télescopique ou Zone protégée strictement réservée aux joueurs et aux officiels	OUI Couloir / tunnel fixe ou télescopique ou Zone protégée strictement réservée aux joueurs et aux officiels			

Item	n° art	T.1	T.2	T.3	T.4	T.5	T.6	T.7
Protection de l'aire de jeu	6.6	Main courante obstruée ou Clôture grillagée ou Garde-corps (exclusif aux tribunes) et Vidéoprotection	Main courante obstruée ou Clôture grillagée ou Garde-corps (exclusif aux tribunes)	Main courante ou Clôture grillagée sur les côtés accessibles au public	Main courante ou Clôture grillagée sur les côtés accessibles au public	Main courante ou Clôture grillagée sur au moins la longueur côté vestiaires		Recommandée
Tribunes	8.2	2 tribunes minimum	1 tribune minimum	-	-	-	-	-
Infirmierie grand public	7.12.	OUI	À adapter					
Médias	Chap.9	Parc de stationnement médias et aire régie 500 m ² minimum Tribune presse de 10 places minimum Salle de conférence de presse et zone de travail	Tribune presse de 5 places minimum					
Sectorisation des spectateurs visiteurs	7.5	5 % de la jauge 1 000 places maximum	Obligatoire mais à adapter à l'installation					
Parc de stationnement supporters équipe visiteuse	7.1	Stationnement surveillé, hors d'atteinte du public, avec un accès direct au secteur visiteurs. Nombre de places proportionnel (ratio 1 bus pour 50 places, avec un minimum de 4 places bus)						Recommandé





FÉDÉRATION FRANÇAISE DE FOOTBALL
SERVICE TERRAINS ET INSTALLATIONS SPORTIVES

87, Boulevard de Grenelle - 75015 PARIS

► terrain@fff.fr

www.fff.fr