



**COMMISSION
SPORTIVE NATIONALE
BOWLING**

**DIRECTIVES
FEDERALES
SIMPLIFIEES**

HUILAGE DES PISTES

SAISON 2024-2025

HUILAGE

Zones :

- La zone 1 est la zone s'étendant de la ligne de faute à 15 pieds
- La zone 2 est la zone commençant à 15 pieds et se terminant à 20 pieds
- La zone 3 est la zone commençant à 20 pieds et se terminant à 25 pieds.
- La zone 4 est la zone commençant à 25 pieds et se terminant
entre **34** pieds minimum et **47** pieds maximum.
- La zone 5 est la zone commençant à la fin de la zone 4 et se terminant au pin-deck.

Les relevés doivent impérativement se faire à 15', 22' et 2' avant la fin du huilage et dans la zone sèche 3 pieds après la fin de la zone huilée.

Relevé Zone 5 : à 3 pieds après la fin du huilage dégressif :

Côtés et centre : 0.5 unité maximum

Rappel de la norme internationale

Toujours au moins 5 unités en tout point de la surface huilée qui s'étend sur toute la largeur de la piste et sur une longueur comprise, depuis la ligne de faute, entre **34 et 47 pieds**.

Huilage Fédéral

Il concerne toutes les compétitions homologuées

OBLIGATION

Il est obligatoire, afin de saturer le **BUFFER** de la machine, de faire passer celle-ci sur **deux pistes** avant de revenir à la première piste et d'effectuer l'ensemble des pistes de la compétition.

Pour les compétitions fédérales, les programmes choisis devront obligatoirement faire partie des programmes référencés par les constructeurs ou par les autorités internationales.

Chaque centre recevant une compétition fédérale devra automatiquement faire parvenir à la commission compétente, non seulement le nom du programme choisi accompagné du graphe théorique, mais également les graphes réels relevés dans les **30 jours** précédant la compétition.

ATTENTION

Les programmes référencés que vous rentrez dans vos machines, nécessitent néanmoins un contrôle à l'aide du Lane Monitor afin de vérifier l'exactitude du profil du huilage .

Pour la saison 2024-2025 ,

Il est défini 2 catégories de huilages possibles en compétition (volume d'huile supérieur à 24 ml) :

- **ELITE (sport):** Ratio inférieur à **3,5** pour compétitions Elite, Championnats de France , CDC N1(Dames et Hommes) et N2 (Hommes),
- **COMPETITION(challenge) :** Ratio inférieur à **6** pour CDC N2 Dames , CDC N3 et les autres compétitions.

Les huilages ayant un ratio au-dessus de 1 pour 6 sont réservés pour les compétitions honneur avec un maximum recommandé de 1 pour 8.

CONTRÔLE

Avant la compétition :

Il peut concerner toutes les compétitions inscrites au calendrier fédéral et a pour objectif de vérifier la mise en œuvre d'un huilage respectant les quantités minima et la catégorie du huilage prévue par l'organisateur.

Pendant la compétition :

Il peut être continu pour certaines compétitions fédérales et a pour but le respect du huilage ayant fait l'objet du contrôle avant la compétition.

Pour toutes les autres compétitions, il est toujours de nature inopinée et a pour but le respect soit du huilage contrôlé avant la compétition, et annoncé aux joueurs, soit des minima du huilage fédéral.

Fréquence :

*Le nombre de parties jouées par piste à partir du début d'un reconditionnement ne doit jamais dépasser **25**. Un reconditionnement complet (dégraissage + huilage + approches) doit donc intervenir avant le début d'une phase qui ferait franchir cette limite (autre poule de qualification, demi-finale, finale...).*

En cas de non-respect des directives fédérales :

Des sanctions peuvent être prévues pour les organisateurs ne respectant pas les règles fédérales.

HUILAGES ELITE ratio < 3,5 N1 , N2 , finales Nationales.

Les huilages de référence sont en priorité les huilages IBF répartis en Bank 30 et Bank 40 .

<https://bowling.sport/resources-2/lane-patterns/>

Le centre a aussi la possibilité de choisir d'autres programmes similaires, à partir du moment où ceux-ci sont référencés, et avoir la validation de la Commission Technique.

Aucun ajustement du profil de huilage référencé n'est permis.

Dans tous les cas il est nécessaire faire un contrôle du programme choisi à l'aide d'un Lane Monitor, graphe à fournir à la Commission technique. Précision, sur le site fédéral et sur le lieu de la compétition ne seront affichés que les programmes théoriques.

Huilages référencés :

Patterns Library **BRUNSWICK** (authentique sur le site officiel)

<http://www.brunswickbowling.com/products/lane-maintenance/lane-patterns/>

et Pattern Library **KEGEL**

<http://patternlibrary.kegel.net/PatternLibrary.aspx>

HUILAGE COMPETITION ratio < 6

Exemples de profil type Challenge que l'on trouve dans les Pattern Library constructeurs , exemple celle de Brunswick .et Kegel

39 pieds inferno , Middle Road V2

40 pieds abbey road , sunset strip

41 pieds beaten path V2, crown jewel,

*Restant à votre disposition pour toute aide technique,
Avec nos sportives salutations.
La Commission Technique cnb.technique@ffbsq.org*