



société
HIPPIQUE
FRANÇAISE

ENDURANCE



RÈGLEMENT

épreuves jeunes chevaux

2023

Avec modifications applicables au 1er janvier 2023

Société Hippique Française
261 rue de Paris
93100 Montreuil
www.shf.eu

Secrétariat technique
01.53.59.31.31
contact@shf.eu





9. APTITUDE A L'ENDURANCE

91	CONDITIONS DE PARTICIPATION	3
91.1	CONDITIONS DE PARTICIPATION DES JEUNES CHEVAUX.....	3
91.2	ENRENEMENTS.....	3
91.3	EMBOUCHURES.....	3
91.4	CONDITIONS DE PARTICIPATION DES CAVALIERS	3
91.5	TENUE ET ACCESSOIRES.....	3
91.6	ACCOMPAGNANTS.....	4
92	ORGANISATION.....	4
92.1	ÉPREUVES.....	4
92.2	JURY	5
92.3	TRANSMISSION DES RESULTATS	5
93	ÉPREUVES JEUNES CHEVAUX DE 4 ANS	5
93.1	ÉPREUVES REGIONALES 4 ANS	5
93.2	FINALE NATIONALE CYCLE LIBRE 1 - 4 ANS	5
93.2.1	<i>Qualification</i>	<i>5</i>
93.2.2	<i>Déroulement.....</i>	<i>5</i>
94	ÉPREUVES JEUNES CHEVAUX DE 5 ANS	6
94.1	ÉPREUVES REGIONALES 5 ANS	6
94.1.1	<i>Epreuves.....</i>	<i>6</i>
94.1.2	<i>Classements et primes</i>	<i>7</i>
94.2	FINALE NATIONALE 5 ANS.....	7
94.2.1	<i>Qualification</i>	<i>7</i>
94.2.2	<i>Déroulement.....</i>	<i>7</i>
94.2.3	<i>Finales Cycle Libre 1 – 5 ans et Cycle Libre 2 – 5 ans</i>	<i>8</i>
94.2.4	<i>Championnat Cycle Classique 5 ans.....</i>	<i>8</i>
95	ÉPREUVES JEUNES CHEVAUX DE 6 ANS	10
95.1	ÉPREUVES REGIONALES 6 ANS	10
95.1.1	<i>Epreuves.....</i>	<i>10</i>
95.1.2	<i>Classements et primes</i>	<i>10</i>
95.2	FINALE NATIONALE 6 ANS.....	11
95.2.1	<i>Qualification</i>	<i>11</i>
95.2.2	<i>Déroulement.....</i>	<i>11</i>
95.2.3	<i>Finales Cycle Libre 2 – 6 ans et Cycle Libre 3 – 6 ans</i>	<i>12</i>
95.2.4	<i>Championnat Cycle Classique 6 ans Vitesse Imposée</i>	<i>12</i>
96	DOTATIONS.....	13

9. APTITUDE A L'ENDURANCE

Les cavaliers, organisateurs et jeunes chevaux sont tenus de répondre aux critères du présent règlement et, pour les points non précisés, au règlement F.F.E. en vigueur.

91 CONDITIONS DE PARTICIPATION

91.1 Conditions de participation des jeunes chevaux

L'endurance est assimilée au Cycle Libre **pour les épreuves régionales** et lors de la finale les concurrents ont le choix de participer aux **Finales Cycle Libre** ou Cycle Classique.

Tout cheval répondant aux conditions du chapitre 31 du Règlement Général peut participer aux épreuves régionales d'Endurance.

Un jeune cheval participant à une épreuve d'endurance S.H.F. ne peut effectuer une autre épreuve officielle dans la même journée (article 32.3.2.2 du Règlement Général).

91.2 Enrênements

Seule la martingale à anneaux est autorisée en épreuves SHF.

91.3 Embouchures

Le licol est interdit pour concourir en épreuves SHF. La présence d'un mors ou hackamore est obligatoire.

Le filet est obligatoire pour les entiers dès l'entrée dans l'aire de contrôle.

91.4 Conditions de participation des cavaliers

Les niveaux minimums de licence requis par catégorie d'épreuves sont :

	Pro	Amateur	Club
20 km vitesse imposée	x	x	x
40 km vitesse imposée	x	x	x
60 km vitesse imposée	x	x	x
80 & 90 km vitesse imposée	x	x	

Pour participer à une épreuve de 40 km, le cavalier doit avoir obtenu un classement qualificatif sur une épreuve jeunes chevaux ou F.F.E. d'au minimum 20 km.

Pour participer à une épreuve de 60 km, le cavalier doit avoir obtenu un classement qualificatif sur une épreuve jeunes chevaux ou F.F.E. d'au minimum 40 km. Par ailleurs, les chevaux de 6 ans peuvent accéder directement aux épreuves d'élevage sur 40 km s'ils sont montés par des cavaliers ayant déjà obtenu au minimum un classement qualificatif dans une épreuve de vitesse libre.

Pour participer à une épreuve de 80 km à vitesse imposée, le cavalier doit avoir obtenu un classement qualificatif sur une épreuve jeunes chevaux ou F.F.E. d'au minimum 60 km.

Pour participer à une épreuve de 90 km à vitesse imposée, le cavalier doit avoir obtenu un classement qualificatif sur une épreuve jeunes chevaux ou F.F.E. d'au minimum 60 km.

Les cavaliers doivent atteindre dans l'année civile au moins l'âge de 12 ans pour monter dans les épreuves jeunes chevaux de 20, 40, 60, 80 et 90 (VI) km.

91.5 Tenue et accessoires

La tenue est celle prescrite au règlement F.F.E.

L'utilisation d'un stick pour les trottings dans l'aire vétérinaire est autorisée sur les concours régionaux mais interdit à la finale.

L'utilisation des épérons est interdite en épreuves SHF.

91.6 Accompagnants

Il est interdit, sous peine d'élimination, d'être suivi, précédé, ou accompagné, sur n'importe quelle partie du parcours, par un véhicule, un piéton, un vélo, un chien ou un cavalier autre qu'un concurrent.

Les concurrents Benjamins et moins doivent être accompagnés sur le circuit par un concurrent engagé, majeur, et titulaire d'une LFC Club, Amateur ou Pro.

Cet accompagnant doit être identifié comme tel lors de l'engagement du cavalier mineur :

- soit l'accompagnant majeur est engagé comme participant à l'épreuve,
- soit l'accompagnant majeur est inscrit comme accompagnant sans participer au classement ; dans ce cas, le couple cheval/poney/cavalier subit néanmoins tous les contrôles vétérinaires.

Lorsque l'accompagnant est éliminé lors du contrôle initial ou intermédiaire :

- soit il est remplacé avec l'accord du Président du Jury par un autre accompagnant répondant aux exigences ci-dessus et le concurrent mineur peut poursuivre son épreuve,
- soit le concurrent mineur est abandon.

92 ORGANISATION

92.1 Epreuves

Les questions d'ordre général sont traitées au chapitre 2 du Règlement Général SHF (organisation et gestion des épreuves d'élevage).

CIRCUIT REGIONAL					
	4 ans		5 ans		6 ans
20 km	12 à 15km/h		12 à 15 km/h		12 à 15 km/h
40 km			12 à 15 km/h		12 à 15 km/h
60 km			12 à 15 km/h		12 à 15 km/h
80 km*					12 à 16 km/h
FINALE NATIONALE					
FINALE CYCLE LIBRE	Cycle Libre 1		Cycle Libre 2		Cycle Libre 3
	CL1 - 4 ans	CL1 -5 ans	CL2-5 ans	CL2-6 ans	CL3-6 ans
40 km	12 à 15km/h 2 classements séparés : 4 ans et 5 ans				
60 km			12 à 15km/h 2 classements séparés : 5 ans et 6 ans		
80 km					12 à 16 km/h
FINALE CYCLE CLASSIQUE			5 ans		6 ans
60 km			12 à 15km/h		
90 km					12 à 16 km/h

*En fonction des contraintes de chaque organisateur, les épreuves de 6 ans 80 km à vitesse imposée peuvent ne pas être inscrites au programme du concours sur le circuit régional.

*Par dérogation, les épreuves de 6 ans 80 km à vitesse imposée peuvent être programmées lors d'une journée d'épreuves F.F.E. même si le concours bénéficie d'une journée dédiée aux épreuves d'élevage.

92.2 Jury

L'organisateur doit faire appel à au moins deux vétérinaires et un Président du jury (cf. normes requises pour les épreuves F.F.E.). Le Président du jury doit être habilité par la S.H.F. **Il est fortement recommandé de faire appel à un assistant au Président du Jury.**

92.3 Transmission des résultats

Le procès-verbal de résultats doit être transmis par l'organisateur sur le site FFECOMPET. Pour toutes les épreuves, il doit mentionner la vitesse réelle du cheval et sa fréquence cardiaque contrôlée dans les 15 minutes (contrôles intermédiaires et final).

93 ÉPREUVES JEUNES CHEVAUX DE 4 ANS

Le circuit des épreuves de 4 ans comporte des épreuves régionales et une Finale Nationale.

Aucun classement n'est effectué sur les épreuves de 4 ans.

Les montants des primes sont précisés dans la note financière publiée sur le site www.shf.eu

CIRCUIT 4 ANS	Distance	Vitesse	Temps de récupération (intermédiaire + arrivée)
Epreuves Régionales	20 km	12-15 km/h	FC dans les 15 minutes : max 64 bmp
Finale Nationale Cycle Libre 1 - 4 ans	40 km	12-15 km/h	FC dans les 15 minutes : max 64 bmp

93.1 Epreuves régionales 4 ans

Les jeunes chevaux de 4 ans concourent sur 20 km (vitesse comprise entre 12-15 km/h).

La fréquence cardiaque prise dans les 15 minutes après l'arrivée ne doit pas excéder 64 bmp.

En cas d'élimination pour fréquence cardiaque supérieure à 64 bmp ou boiterie, elle doit être constatée par le vétérinaire officiel et le président de jury.

L'assistance doit être identifiée et est limitée à 2 personnes maximum par cheval. Il est possible et conseillé de diminuer le nombre d'assistants autorisés. L'organisateur doit le préciser dans l'avant programme du concours.

93.2 Finale nationale **Cycle Libre 1 - 4 ans**

93.2.1 Qualification

QUALIFICATION FINALE CYCLE LIBRE 1 – 4 ans	
Nombre de classements minimum épreuves SHF dans l'année	2 épreuves sur 20 km (12-15km/h)
Nombre d'épreuves officielles maximum dans l'année (SHF+FFE)	4 épreuves d'endurance de maximum 20km

93.2.2 Déroulement

La Finale Cycle Libre 1- 4 ans est réservée aux chevaux de 4 ans.

Finale Cycle Libre 1 – 4 ans	
Distance en km	40 km
Nombre d'étapes	2
Vitesse en km/h sur la piste	12-15 km/h
Mode de départ	En groupe
Mode de contrôle intermédiaire	Vet-gate Inspection dans les 15 mn - 2 présentations maxi

Temps de repos intermédiaire	40 min
Fréquence cardiaque intermédiaire	64 pulsations maxi/minute
Fréquence cardiaque finale	64 pulsations maxi/minute
Contrôle final	Dans les 15 minutes
Mode de classement final	Au chronomètre à l'entrée du vet-gate

Durant toute l'épreuve les fréquences cardiaques sont contrôlées par un cardiofréquencemètre.

Une fois que le cheval est entré dans l'aire vétérinaire, il doit conserver son filet tout au long du contrôle.

Les groupes seront tirés au sort par la SHF et seules seront respectées les demandes de composition de groupes pour faciliter l'organisation des assistances.

Aucun changement de cavalier ne sera accepté au-delà de 1h précédent le début du trotting initial sauf cas de force majeure.

Les Finales Cycle Libre se courent sous le format des épreuves à vitesse régulée. La vitesse est calculée du départ de l'épreuve, à l'arrivée de chaque boucle, et jusqu'à la ligne d'arrivée.

C'est l'heure de franchissement de la ligne de départ pour chaque concurrent qui est prise en compte. Sur chaque boucle (hors entrée vet), le couple est éliminé si la vitesse maximum autorisée est dépassée.

Le nombre d'assistants par cavalier est limité à 1 dans l'aire de grooming et 1 assistant OU le cavalier dans l'aire vétérinaire.

93.2.2.1 Classement de la Finale Cycle Libre 1 - 4 ans

Le chronomètre prend en compte les temps sur piste + les temps d'entrée au Vet.

93.2.2.2 Remise des Prix

Seuls les 10 premiers chevaux au classement seront appelés à la remise des prix en main.

94 ÉPREUVES JEUNES CHEVAUX DE 5 ANS

Le circuit des épreuves de 5 ans comporte des épreuves régionales et une Finale Nationale.

Les qualifications acquises à 4 ans sur 12-15km/h en circuit d'élevage restent valables sur l'année de 5 ans.

CIRCUIT 5 ANS	Distance	Vitesse	Temps de récupération (intermédiaire + arrivée)
Epreuves Régionales	20 km	12-15 km/h	FC dans les 15 minutes : max 64 bmp
	40 km	12-15 km/h	FC dans les 15 minutes : max 64 bmp
	60 km	12-15 km/h	FC dans les 15 minutes : max 64 bmp
Finale Nationale			
Finale Cycle Libre 1 - 5 ans	40 km	12-15 km/h	FC dans les 15 minutes : max 64 bmp
Finale Cycle Libre 2 - 5 ans	60 km	12-15 km/h	FC dans les 15 minutes : max 64 bmp
Finale Cycle Classique 5 ans	60 km	12-15 km/h	FC dans les 15 minutes : max 64 bmp

94.1 Epreuves régionales 5 ans

94.1.1 Epreuves

Les 5 ans concourent sur 20 km (12-15 km/h), puis sur 40 km (12-15 km/h) puis sur 60 km (12-15 km/h).

L'accès à l'épreuve sur 40 km est réservé aux chevaux déjà qualifiés sur 20 km (12-15 km/h) en épreuves d'élevage

L'assistance doit être identifiée et est limitée à 2 personnes maximum par cheval. Il est possible et conseillé de diminuer le nombre d'assistants autorisés. L'organisateur doit le préciser dans l'avant programme du concours.

94.1.2 Classements et primes

Le contrôle final de la fréquence cardiaque doit être effectué dans les 15 minutes après le passage de la ligne d'arrivée et ne doit pas excéder 64 bmp.

En cas d'élimination pour fréquence cardiaque supérieure à 64 bmp ou boiterie, elle doit être constatée par le vétérinaire officiel et le président de jury.

La performance de chaque concurrent est exprimée en point et calculée selon la formule suivante :

$$\frac{((\text{Vitesse} \times 2) - \text{Vitesse mini de l'épreuve}) \times 100}{\text{Fréquence cardiaque finale}}$$

Le concurrent le mieux classé est celui qui obtient le plus de points.

La moitié des partants sera primée sous réserve de classement.

Exemple : sur une épreuve avec 10 partants dont un éliminé, seuls les 5 premiers seront primés.

Les montants des primes sont précisés dans la note financière publiée sur le site www.shf.eu

94.2 Finale nationale 5 ans

94.2.1 Qualification

QUALIFICATION FINALE 5 ANS		
Cycle Libre 1 – 5 ans	Nombre de classements minimum épreuves SHF dans l'année	2 épreuves sur 20 km (12-15km/h) et/ou sur 40 km (12-15km/h) pour les chevaux déjà qualifiés à 4 ans sur 1 épreuve de 20 km (12-15km/h)
Cycle Libre 2 – 5 ans	Nombre de classements minimum épreuves SHF dans l'année	2 épreuves sur 40 km (12-15km/h) et/ou sur 60 km (12-15km/h) pour les chevaux déjà qualifiés à 4 ans sur 1 épreuve de 40 km (12-15km/h)
Cycle Classique 5 ans	Nombre de classements minimum épreuves SHF dans l'année	2 épreuves dont au moins 1 épreuve sur 60 km (12-15km/h) Pas plus de 2 éliminations et/ou abandons dans la saison qualificative SHF
Nombre d'épreuves officielles maximum dans l'année (SHF+FFE)		6 épreuves d'endurance dont au maximum 1 épreuve de 60 km en SHF uniquement

94.2.2 Déroulement

DEROULEMENT	Distance	Vitesse	Temps de récupération (fin 1 ^{ère} étape + fin épreuve)
Finale Cycle Libre 1 – 5ans	40 km	12-15 km/h	FC dans les 15 minutes : max 64 bmp
Finale Cycle Libre 2 – 5ans	60 km	12-15 km/h	FC dans les 15 minutes : max 64 bmp
Finale Cycle Classique 5 ans	60 km	12-15 km/h	FC dans les 15 minutes : max 64 bmp

Durant toute l'épreuve les fréquences cardiaques sont contrôlées par un cardiofréquencemètre.

Une fois que le cheval est entré dans l'aire vétérinaire, il doit conserver son filet tout au long du contrôle.

Le nombre d'assistants par cavalier est limité à 1 dans l'aire de grooming et 1 assistant OU le cavalier dans l'aire vétérinaire.

Les groupes seront tirés au sort par la SHF et seules seront respectées les demandes de composition de groupes pour faciliter l'organisation des assistances.

Aucun changement de cavalier ne sera accepté au-delà de 1h précédent le début du trotting initial sauf cas de force majeure.

94.2.3 Finales Cycle Libre 1 – 5 ans et Cycle Libre 2 – 5 ans

Les Finales Cycle Libre 1- 5 ans et Cycle Libre 2 – 5 ans sont réservées aux chevaux de 5 ans.

	Finale Cycle Libre 1 – 5 ans	Finale Cycle Libre 2 – 5 ans
Distance en km	40 km	60 km
Nombre d'étapes	2	2 ou 3
Vitesse en km/h sur la piste	12-15 km/h	
Mode de départ	En groupe	
Mode de contrôle intermédiaire	Vet-gate Inspection dans les 15 mn - 2 présentations maxi	
Temps de repos intermédiaire	40 min	2 boucles : 40 min 3 boucles : 40 et 50 min
Fréquence cardiaque intermédiaire	64 pulsations maxi/minute	
Fréquence cardiaque finale	64 pulsations maxi/minute	
Contrôle final	Dans les 15 minutes	
Mode de classement final	Au chronomètre à l'entrée du vet-gate	

Les Finales Cycle Libre se courent sous le format des épreuves à vitesse régulée. La vitesse est calculée du départ de l'épreuve, à l'arrivée de chaque boucle, et jusqu'à la ligne d'arrivée.

C'est l'heure de franchissement de la ligne de départ pour chaque concurrent qui est prise en compte. Sur chaque boucle (hors entrée vet), le couple est éliminé si la vitesse maximum autorisée est dépassée.

94.2.3.1 Classement des Finales Cycle Libre 1 – 5 ans et Cycle Libre 2 – 5 ans

Le chronomètre prend en compte les temps sur piste + les temps d'entrée au Vet.

94.2.3.2 Remise des Prix

Seuls les 10 premiers chevaux par classement seront appelés à la remise des prix en main.

94.2.4 Championnat Cycle Classique 5 ans

Tous les jeunes chevaux classés à l'épreuve finale concourent pour le Championnat.

Le Championnat des 5 ans catégorise les jeunes chevaux en fonction des critères de vitesse, de capacité de récupération et du point vétérinaire.

Durant toute l'épreuve les fréquences cardiaques sont contrôlées par un cardiofréquencemètre.

Une fois que le cheval est entré dans l'aire vétérinaire, il doit conserver son filet tout au long du contrôle.

Sur la base de ces critères des points de championnat sont attribués :

94.2.4.1 Point « vitesse »

Un point « vitesse » est attribué à tous les jeunes chevaux, classés à l'épreuve finale ayant bouclé le parcours à une vitesse \geq à 14,8 km/h et \leq à 15 km/h sans avoir dépassé la vitesse maximum de 15,5 km/h sur chaque boucle ; la vitesse se calculant au passage de la ligne d'arrivée.

Le niveau du point vitesse pourra être modifié, avant le départ de la course, par le Président du jury après avis du Président du groupe vétérinaire, en fonction des conditions climatiques et du tracé du parcours.

94.2.4.2 Point « capacité de récupération »

Point « capacité de récupération »	Fréquence cardiaque	Prise de fréquence cardiaque
2 points	\leq 54 pulsations/minute	dans les 5 minutes après l'arrivée
1 point	\geq à 54 et \leq à 60 pulsations/minute	dans les 5 minutes après l'arrivée

Pour obtenir ce(s) point(s), le cheval devra avoir couru le dernier kilomètre **sur chaque boucle** à une vitesse minimum de 15 km/h ;

La fréquence cardiaque est prise par un vétérinaire ou un vétérinaire assistant. Elle peut éventuellement être prise par un membre du jury.

En cas de fréquence cardiaque supérieure à 64 pulsations/minute lors du contrôle intermédiaire, un cheval est autorisé à faire un 2ème passage.

94.2.4.3 Point « vétérinaire »

Le point « vétérinaire » est attribué à tous les jeunes chevaux classés à l'épreuve finale et répondant à la fois à 3 des 4 tests métaboliques, dont les critères sont définis ci-dessous :

Critères métaboliques :

- muqueuses (type A),
- réplétion capillaire (\leq 1 s),
- pli de peau (\leq 1 s),
- transit digestif.

94.2.4.4 Trotting Final

Le jugement du trotting final doit se faire par le panel de 3 vétérinaires, identique pour tous les chevaux, de façon indépendante et par vote individuel. Le Président de jury prononce le résultat. Un 2ème trotting peut être demandé par le Président du Jury.

Le jury ne doit pas être informé des résultats obtenus préalablement au point cardiaque, vitesse et vétérinaire.

94.2.4.5 Classement du Championnat des 5 ans

Sont classés « ELITE » : les 10 premiers chevaux du classement du Championnat ;

Sont classés « EXCELLENT » : du 11^{ème} au 20^{ème} cheval au classement du Championnat ;

Sont classés « TRÈS BON » : du 21^{ème} au 30^{ème} cheval au classement du Championnat

Tous les chevaux ayant obtenu un minimum de 4 points bénéficieront au minimum de la mention « TRÈS BON ».

Un classement est effectué parmi les chevaux qui ont obtenu 4 points puis répété pour les concurrents ayant obtenu 3 points puis 2 puis 1 point. Ce classement s'effectue sur la base du temps de récupération le plus court sur l'ensemble des vet gate. En cas d'ex-aequo, les concurrents sont départagés sur le temps de récupération le plus court lors du dernier passage aux 5 minutes.

Les autres chevaux finissant l'épreuve sont déclarés « classés »

94.2.4.6 Remise des Prix

Seuls les 10 chevaux « ELITE » seront appelés à la remise des prix en main.

95 ÉPREUVES JEUNES CHEVAUX DE 6 ANS

Le circuit des épreuves de 6 ans comporte des épreuves régionales et une Finale nationale.

Les qualifications acquises à 4 et 5 ans en circuit d'élevage restent valables sur l'année des 6 ans.

CIRCUIT 6 ANS	Distance	Vitesse	Temps de récupération (intermédiaire + arrivée)
Epreuves Régionales	20 km	12-15 km/h	FC dans les 15 minutes : max 64 bmp
	40 km	12-15 km/h	FC dans les 15 minutes : max 64 bmp
	60 km	12-15 km/h	FC dans les 15 minutes : max 64 bmp
	80 km	12-16 km/h	FC dans les 15 minutes : max 64 bmp
Finale Nationale			
Finale Cycle Libre 2 – 6 ans	60 km	12-15 km/h	FC dans les 15 minutes : max 64 bmp
Finale Cycle Libre 3 – 6 ans	80 km	12-16 km/h	FC dans les 15 minutes : max 64 bmp
Finale Cycle Classique 6 ans VI	90 km	12-16 km/h	FC dans les 15 minutes : max 64 bmp

95.1 Épreuves régionales 6 ans

95.1.1 Epreuves

L'accès à l'épreuve sur 40 km est réservé aux chevaux déjà qualifiés sur 20 km (12-15 km/h) en épreuves d'élevage.

L'accès à l'épreuve sur 60 km est réservé aux chevaux déjà qualifiés sur 40 km (12-15 km/h) en épreuves d'élevage.

L'accès à l'épreuve sur 80 km vitesse imposée est réservé aux chevaux déjà qualifiés sur 60 km (12-15 km/h) en épreuve d'élevage.

Les chevaux de 6 ans peuvent accéder directement aux épreuves d'élevage sur 40 km s'ils sont montés par des cavaliers ayant déjà obtenu au minimum un classement qualificatif dans une épreuve de vitesse libre.

L'assistance doit être identifiée et est limitée à 2 personnes maximum par cheval. Il est possible et conseillé de diminuer le nombre d'assistants autorisés. L'organisateur doit le préciser dans l'avant programme du concours.

95.1.2 Classements et primes

Le contrôle final de la fréquence cardiaque doit être effectué dans les 15 minutes après le passage de la ligne d'arrivée et ne doit pas excéder 64 bmp.

En cas d'élimination pour fréquence cardiaque supérieure à 64 bmp ou boiterie, elle doit être constatée par le vétérinaire officiel et le président de jury.

La performance de chaque concurrent est exprimée en point et calculée selon la formule suivante :

$$\frac{((\text{Vitesse} \times 2) - \text{Vitesse mini de l'épreuve}) \times 100}{\text{Fréquence cardiaque finale}}$$

Le concurrent le mieux classé est celui qui obtient le plus de points.

La moitié des partants sera primée sous réserve de classement.

Exemple : sur une épreuve avec 10 partants dont un éliminé, seuls les 5 premiers seront primés.

Les montants des primes sont précisés dans la note financière publiée sur le site www.shf.eu

95.2 Finale nationale 6 ans

95.2.1 Qualification

QUALIFICATION FINALE 6 ANS		
Finale Cycle Libre 2 – 6 ans	Nombre de classements minimum épreuves SHF dans l'année	2 épreuves sur 40 km (12-15km/h) et/ou sur 60 km (12-15km/h) pour les chevaux déjà qualifiés à 5 ans sur 1 épreuve de 40 km (12-15km/h)
Finale Cycle Libre 3 – 6 ans	Nombre de classements minimum épreuves SHF dans l'année	2 épreuves sur 60 km (12-15km/h) et/ou sur 80 km (12-16km/h) pour les chevaux déjà qualifiés à 5 ans sur 1 épreuve de 60 km (12-15km/h)
Finale Cycle Classique 6 ans VI	Nombre de classements minimum épreuves SHF dans l'année	2 épreuves dont 1 au minimum sur une épreuve de 80 km (12-16 km/h) Pas plus de 2 éliminations et/ou abandons dans la saison qualificative SHF
Nombre d'épreuves officielles maximum dans l'année (SHF+FFE)		8 épreuves d'endurance dont au maximum 1 épreuve de 80 km vitesse imposée en SHF uniquement (12-16 km/h)

95.2.2 Déroulement

DEROULEMENT	Distance	Vitesse	Temps de récupération (fin 1 ^{ère} étape + fin épreuve)
Finale Cycle Libre 2 – 6 ans	60 km	12-15 km/h	FC dans les 15 minutes : max 64 bmp
Finale Cycle Libre 3 – 6 ans	80 km	12-16 km/h	FC dans les 15 minutes : max 64 bmp
Finale Cycle Classique 6 ans Vitesse Imposée	90 km	12-16 km/h	FC dans les 15 minutes : max 64 bmp

Durant toute l'épreuve les fréquences cardiaques sont contrôlées par un cardiofréquencemètre.

Une fois que le cheval est entré dans l'aire vétérinaire, il doit conserver son filet tout au long du contrôle.

Le nombre d'assistants par cavalier est limité à 1 dans l'aire de grooming et 1 assistant OU le cavalier dans l'aire vétérinaire.

Les groupes seront tirés au sort par la SHF et seules seront respectées les demandes de composition de groupes pour faciliter l'organisation des assistances.

Aucun changement de cavalier ne sera accepté au-delà de 1h précédent le début du trotting initial sauf cas de force majeure.

95.2.3 Finales Cycle Libre 2 – 6 ans et Cycle Libre 3 – 6 ans

Les Finales Cycle Libre 2- 6 ans et Cycle Libre 3 – 6 ans sont réservées aux chevaux de 6 ans.

	Finale Cycle Libre 2 – 6 ans	Finale Cycle Libre 3 – 6 ans
Distance en km	60 km	80 km
Nombre d'étapes	2 ou 3	3
Vitesse en km/h sur la piste	12-15 km/h	12-16 km/h
Mode de départ	En groupe	
Mode de contrôle intermédiaire	Vet-gate Inspection dans les 15 mn - 2 présentations maxi	
Temps de repos intermédiaire	2 boucles : 40 min 3 boucles : 40 et 50 min	3 boucles : 40 et 50 min
Fréquence cardiaque intermédiaire	64 pulsations maxi/minute	
Fréquence cardiaque finale	64 pulsations maxi/minute	
Contrôle final	Dans les 15 minutes	
Mode de classement final	Au chronomètre à l'entrée du vet-gate	

Les Finales Cycle Libre se courent sous le format des épreuves à vitesse régulée. La vitesse est calculée du départ de l'épreuve, à l'arrivée de chaque boucle, et jusqu'à la ligne d'arrivée.

C'est l'heure de franchissement de la ligne de départ pour chaque concurrent qui est prise en compte. Sur chaque boucle (hors entrée vet), le couple est éliminé si la vitesse maximum autorisée est dépassée.

95.2.3.1 Classement des Finales Cycle Libre 2 – 6 ans et Cycle Libre 3 – 6 ans

Le chronomètre prend en compte les temps sur piste + les temps d'entrée au Vet.

95.2.3.2 Remise des Prix

Seuls les 10 premiers chevaux par classement seront appelés à la remise des prix en main.

95.2.4 Championnat Cycle Classique 6 ans Vitesse Imposée

Tous les jeunes chevaux classés à l'épreuve finale sur 90 km concourent pour le Championnat 6 ans Vitesse Imposée.

Le Championnat des 6 ans catégorise les jeunes chevaux en fonction des critères de vitesse, de capacité de récupération et du point vétérinaire.

Le poids du cavalier doit être de 70kg minimum. Une première pesée obligatoire aura lieu avant le départ de la course et une autre pesée pourra avoir lieu pendant la course à la demande du Président de jury. En cas de poids inférieur à 70kg, le couple sera disqualifié.

La pesée comprend le concurrent en tenue de compétition avec son équipement et le harnachement sans la bride. L'appoint en poids peut se faire par adjonction de tapis plombé, tapis gélifié, selle avec lest. Le poids sans lest et avec lest doit être indiqué sur le relevé de poids initial. La balance utilisée doit avoir un certificat de contrôle de validité.

Sur la base de ces critères des points de championnats sont attribués :

95.2.4.1 Point « vitesse »

Un point « vitesse » est attribué à tous les jeunes chevaux, classés à l'épreuve finale ayant bouclé le parcours à une vitesse \geq à 15,8 km/h et \leq à 16 km/h sans dépasser la vitesse maximum de 16,5km/h sur chaque boucle ; la vitesse se calculant au passage de la ligne d'arrivée.

Le niveau du point vitesse pourra être modifié, avant le départ de la course, par le Président du jury après avis du Président du groupe vétérinaire, en fonction des conditions climatiques et du tracé du parcours.

95.2.4.2 Point « capacité de récupération »

Point « capacité de récupération »	Fréquence cardiaque	Prise de la fréquence cardiaque
2 points	≤ 54 pulsations/minute	dans les 5 minutes après l'arrivée
1 point	≥ à 54 et ≤ à 60 pulsations/minute	dans les 5 minutes après l'arrivée

Pour obtenir ce point, le cheval devra répondre avoir couru le dernier kilomètre **sur chaque boucle** à une vitesse minimum de 15 km/h ;

La fréquence cardiaque est prise par un vétérinaire ou un vétérinaire assistant. Elle peut éventuellement être prise par un membre du jury.

En cas de fréquence cardiaque supérieure à 64 pulsations/minute lors du contrôle intermédiaire, un cheval est autorisé à faire un 2ème passage

95.2.4.3 Point « vétérinaire »

Le point « vétérinaire » est attribué à tous les jeunes chevaux classés à l'épreuve finale et répondant à la fois 3 des 4 tests métaboliques, dont les critères sont définis ci-dessous :

Critères métaboliques :

- muqueuses (type A),
- réplétion capillaire (≤ 1 s),
- pli de peau (≤ 1 s),
- transit digestif.

95.2.4.4 Trotting Final

Le jugement du trotting final doit se faire par le panel de 3 vétérinaires, identique pour tous les chevaux, de façon indépendante et par vote individuel. Le Président de jury prononce le résultat. Un 2ème trotting peut être demandé par le Président du Jury.

Le jury ne doit pas être informé des résultats obtenus préalablement au point cardiaque, vitesse et vétérinaire.

95.2.4.5 Classement du Championnat des 6 ans

Sont classés « ELITE » : les 10 premiers chevaux du classement du Championnat ;

Sont classés « EXCELLENT » : du 11^{ème} au 20^{ème} cheval au classement du Championnat ;

Sont classés « TRÈS BON » : du 21^{ème} au 30^{ème} cheval au classement du Championnat

Tous les chevaux ayant obtenu un minimum de 4 points bénéficieront au minimum de la mention « TRÈS BON »

Un classement est effectué parmi les chevaux qui ont obtenu 4 points puis répété pour les concurrents ayant obtenu 3 points puis 2 puis 1 point. Ce classement s'effectue sur la base du temps de récupération le plus court sur l'ensemble des vet gate. En cas d'ex-aequo, les concurrents sont départagés sur le temps de récupération le plus court lors du dernier passage aux 5 minutes.

Les autres chevaux finissant l'épreuve sont déclarés « classés »

95.2.4.6 Remise des Prix

Seuls les 10 chevaux « ELITE » seront appelés à la remise des prix en main.

96 DOTATIONS

Le montant des primes distribuées en épreuves régionales et à la Finale Nationale sera publié dans la rubrique « note financière » sur le site www.shf.eu