

**REGLEMENT du Championnat de LIGUE  
ENDURANCE TOUT TERRAIN 2024**

**Délégué** : à déterminer - **Suppléants** : à déterminer

**ARTICLE 1 – DEFINITION**

Comme leur nom l'indique, les épreuves Endurance Tout Terrain sont des épreuves de résistance, pour les pilotes et les machines : elles se déroulent sur des terrains qui reprennent, atténuées, les difficultés rencontrées habituellement en cross et en enduro, et ce, sur 1 ou 2 ou 3 motos

**ARTICLE 2 – EPREUVES**

Le championnat des Pays de la Loire d'endurance tout terrain se déroulera sur toutes les épreuves inscrites au calendrier de la Ligue Moto des Pays de la Loire 2024. Les Clubs organisateurs devront justifier d'un circuit répondant aux Règles Techniques et de Sécurité (RTS). La commission se réserve le droit d'inscrire des épreuves de championnat hors de la Ligue et organisé par des clubs hors ligue sous le règlement de la ligue organisatrice.

**ARTICLE 3 - REGLEMENT PARTICULIER**

Celui-ci précise les caractéristiques de chaque épreuve, entre autres : date et lieu, dénomination, horaires et durée de la course, montant de l'engagement, catégories admises, nom des officiels, police d'assurance. Aucune de ces clauses ne peut être contraire aux spécifications des règlements FFM et Ligue.

Concernant les équipages Espoirs 85cc, il est rappelé que ces équipages ne peuvent être constitués que de pilotes de 9 à 16 ans, que ces équipages doivent être constitués de deux ou trois pilotes suivant la durée de l'épreuve et à l'âge des pilotes, enfin que ces pilotes ne peuvent courir qu'au sein d'équipages constitués uniquement de 85cc (voir tableau article 9).

Les clubs organisateurs peuvent se dispenser de reprendre tous les articles du présent règlement dans la rédaction de leur règlement particulier.

**ARTICLE 4 - NORMES DES TERRAINS**

Le développement de la piste doit être tel que, toutes les normes de sécurité respectées, l'on n'ait pas moins de cinq minutes par tour pour le meilleur équipage.

**ARTICLE 5 - AMENAGEMENTS**

D'une façon générale, il convient d'installer une zone départ-arrivée d'une superficie suffisante pour juxtaposer :

- les stands disposés si possible dans un même lieu séparés par des allées style coupe de France des régions d'endurance tout terrain.
- la ligne de départ permettant de donner celui-ci en ligne droite. Des indications par dizaine devront être apposées
- le poste de chronométrage **avant** les stands
- le poste de secours
- le poste d'incendie
- le parc technique
- le parc fermé d'arrivée.

Tout mouvement de machine en dehors de la piste doit s'effectuer moteur arrêté.

La sonorisation doit être suffisamment efficace pour être audible depuis le parc coureurs, les stands, le chronométrage et la ligne de départ. Une attention particulière devra être prise dans la préparation du circuit afin d'éviter que les pilotes ne puissent couper le circuit.

Le balisage ne devra jamais être assuré par du feuillard d'emballage, ni ficelle synthétique de lieuse pour des raisons de sécurité.

**ARTICLE 6 - ORGANISATEURS**

Seuls sont reconnus organisateurs les clubs affiliés à la FFM ; ils sont responsables vis à vis de la FFM de l'organisation générale de leur épreuve.

**ARTICLE 7 - OFFICIELS**

Le contrôle de la partie sportive de l'épreuve est dévolu au directeur de course proposé par la commission de motocross, assisté de commissaires sportifs et de commissaires de piste. Il est rappelé que le directeur de course ne doit pas appartenir au club organisateur.

Un délégué désigné par la commission de motocross sera présent sur toutes les épreuves championnat et il rédigera un rapport de délégation communiqué à la ligue, à la commission et au club. Son travail consiste à observer, conseiller et concilier sans prendre de décisions sur le terrain, car juridiquement les responsabilités

sont assurées par le directeur de course et l'organisateur technique. Il doit cependant lors des épreuves de championnat veiller à la juste application du règlement du championnat et prendre les mesures à cette fin en accord avec le jury de l'épreuve.

### **ARTICLE 8 - CONCURRENTS**

Les pilotes devront porter un casque en bon état, agréé FFM ou FIM, des bottes, un pantalon de cross, des gants et avoir le torse et les bras entièrement couverts. Les pilotes devront être titulaires d'une licence de l'année FFM ou avoir pris et payé sur le site FFM une licence à la journée (LJA1). Les pilotes LJA1 ne seront pas classés dans les Championnats de Ligue. Les conditions d'âge et d'accès aux cylindrées se feront suivant le règlement fédéral 2023. La protection dorsale et pectorale avec homologation correspondant aux prescriptions du collège technique national, est obligatoire. Les tears-off sont autorisés à condition d'avoir un système avec attaches de récupération.

**Transpondeurs** : Les pilotes doivent restituer les transpondeurs **propres** au plus tard une demi-heure après la fin de la dernière course. Dans la négative, ils doivent les envoyer dans les trois jours au responsable du chronométrage de l'épreuve. Les pilotes récidivistes (2 oublis ou à l'appréciation du responsable) seront sanctionnés d'une amende de 50 €. Par ailleurs, les pilotes devront investir dans l'achat d'un support de transpondeur d'un montant de 8 € et d'une goupille d'un montant de 1€. En aucun cas, le support et la goupille ne pourront être restitués ni remboursés à la fin de l'épreuve ou de l'année.

### **ARTICLE 9 - MOTOS ET EQUIPAGES**

- **EPREUVES DE 4 HEURES** : 1 pilote – 1moto ou 2 pilotes - 1 ou 2 motos (Espoirs 85 : 2 ou 3 pilotes –1, 2 ou 3 motos)
- **EPREUVES DE 5 HEURES ET PLUS** : 2 pilotes – 1 ou 2 motos (Espoirs 85 : 3 pilotes – 1, 2 ou 3 motos)

Ne seront admises au départ que les motocyclettes (exclus les quads, trikes, sides)

A partir de 9 ans	90 cc 2T maximum	Durée de l'épreuve : 1h maximum par pilote 20 mn de pilotage consécutif maximum. Un temps de repos égal à la moitié du temps de pilotage doit être observé entre chaque relais.	20 mn : 1 coureur > 20 mn : 2 coureurs
A partir de 11 ans	90 cc 2T ou 150 cc 4T maximum	Durée de l'épreuve : 1h30 maximum par pilote 65 mn de pilotage consécutif maximum. Un temps de repos égal à la moitié du temps de pilotage doit être observé entre chaque relais.	65 mn : 1 coureur > 65 mn : 2 coureurs
A partir de 13 ans	125 cc 2T ou 150cc 4T maximum	Durée de l'épreuve : 2h00 maximum par pilote 1h30 de pilotage consécutif maximum. Un temps de repos égal à la moitié du temps de pilotage doit être observé entre chaque relais.	1h30 : 1 coureur > 1h30 : 2 coureurs
A partir de 15 ans	Libre	Durée de l'épreuve : 4h de pilotage consécutif maximum. Un temps de repos égal à la moitié du temps de pilotage doit être observé entre chaque relais.	4h : 1 coureur pilotage > 4h : 2 coureurs > 8h : 3 coureurs

### **ARTICLE 10 - MOTOCYCLES**

Les motos doivent être rigoureusement conformes à leurs nommes d'homologation et aux règlements généraux de la FFM. Celles qui ne répondront pas aux normes requises seront refusées.

**Les plaques et les numéros devront être conformes selon la cylindrée (voir ci-dessous), dans le cas contraire le départ serait refusé.**

Classes	2 Temps		4 Temps		PLAQUE	NUMERO
	Mini	Maxi	Mini	Maxi		
Classe 1	Jusqu'à 90cc		85cc	150cc	Blanche	Noir
Classe 2	100cc	150cc	175cc	250cc	Noire	Blanc
Classe 3	151cc	300cc	251cc	450cc	Blanche	Noir
Classe 4	301cc	500cc	451cc	650cc	Blanche	Noir
<b>Machine Enduro</b>	En fonction de la catégorie					

**Pour les machines « Enduro » la béquille doit être démontée, la plaque phare et le feu arrière devront être protégés. Dans le cas contraire le départ serait refusé.**

#### **CATEGORIES :**

- Equipages : NATIONAL : 125cc et plus, ouverte aux licenciés Inter, NCO et NJ3C à partir de 13 ans  
CADETS : 85 cc ouverte aux licences NJ3, NJ3C et NCO de 11 à 16 ans
- Solo : NATIONAL : 125cc et plus, ouverte aux licenciés Inter et NCO à partir de 15 ans

#### **ARTICLE 11 - ENGAGEMENTS**

L'engagement aux épreuves du Championnat d'Endurance TT se fera par internet sur le site [www.ligue-moto-paysdelaloire.org](http://www.ligue-moto-paysdelaloire.org) (onglet engagement) et pour chaque épreuve 14 jours avant la course seront pris en priorité les pilotes ou équipages dont au moins un pilote est licencié dans un Club dont la course compte pour le Championnat d'Endurance TT de leur Ligue, ensuite seront pris les pilotes et équipages Hors Ligue et Ligue par date et heure d'inscription dans la limite de la capacité du circuit.

Le montant du droit d'inscription est fixé à **55 € (location du transpondeur incluse) pour les solos** et de **95 € (location du transpondeur incluse) pour les équipages** si les pilotes s'engagent plus de 14 jours avant la date de l'épreuve. Ce droit d'inscription passe à **95 € (location du transpondeur incluse) pour les solos** et de **135 € (location du transpondeur incluse) pour les équipages** si les pilotes s'engagent entre 13 jours et 4 jours avant la date de l'épreuve. Les inscriptions seront closes 4 jours avant la date de l'épreuve (**le mercredi à 8h00**).

**Tout forfait à une épreuve (mécanique, blessure, autre) devra faire l'objet d'une demande de forfait sur engage sport puis la fourniture du justificatif auprès du responsable des engagements. Lors d'une des réunions de jury, le Président du jury se chargera de valider avec le responsable du club organisateur les remboursements des pilotes ayant demandé des forfaits et transmettra avant le mardi soir au responsable des engagements la liste des remboursements validés pour le déclenchement des remboursements. Passé ce délai, le pilote devra se rapprocher du club organisateur pour se faire rembourser.**

Lors de leurs engagements les pilotes et équipages ont la possibilité de choisir un numéro (voir ligne suivante) qui sera validé ou non par le Délégué. Pour les Equipages du N°1 au N°250. Pour les Equipages Espoirs 85cc du N°251 au N°270 et pour les Solos du N°271 au N°999. Dans la mesure du possible, les équipages et solos garderont le même N° pour toutes les épreuves.

Pour les épreuves hors ligue, les engagements se feront via le mode d'engagement choisi par la Ligue organisatrice. De même, les tarifs d'engagements seront ceux de celles-ci.

#### **ARTICLE 12 - ACCUEIL ADMINISTRATIF-HORAIRE**

A leur arrivée sur le lieu de l'épreuve, les concurrents régulièrement engagés doivent se présenter à l'accueil administratif munis de : la confirmation de leur engagement, leur licence de l'année en cours, la carte grise pour les machines d'enduro, le permis de conduire ou le CASM, correspondant suivant l'âge et la cylindrée de leur moto.

- HORAIRE :
- pointage des licences avant l'heure des essais (possibilité de contrôle la veille de l'épreuve)
  - contrôles techniques avant l'heure des essais (possibilité de contrôle la veille de l'épreuve)
  - essais et départ en fonction du règlement particulier

#### **ARTICLE 13 - VERIFICATIONS TECHNIQUES**

Elles seront effectuées par des commissaires techniques mandatés par la Ligue Moto des Pays de la Loire + 1 membre du club organisateur. Les machines, les casques et **un extincteur avec certificat de validité par stand** devront être présentés aux vérifications techniques. Les motos non présentées ou non conformes ne seront pas admises au départ.

#### **ARTICLE 14 - STANDS**

Ils seront si possibles disposés en ligne droite. Chaque stand aura une grandeur minimum de 9 m2 et sera délimité.

- Aménagement du stand : il sera défini dans chaque règlement particulier ; ils pourront être occupés et aménagés par les assistances dès les essais. Aucune machine hormis celles prenant part à la compétition ne sera admise dans ou à proximité des stands.

- Le tapis environnemental est obligatoire.

- Arrêt aux stands : tout concurrent désirant s'arrêter à son stand devra obligatoirement emprunter les couloirs aménagés à cet effet. Tout pilote ayant raté l'entrée à son stand ne pourra faire demi-tour et devra achever le tour entamé. Pour tout arrêt au stand, seul le second pilote pour la catégorie équipage est admis à pousser la machine si besoin. Pour la catégorie solo, le mécanicien licencié sera autorisé.

- Séparation de la piste : elle devra être assurée par une protection solide du type ganivelle ou protection similaire capable d'arrêter une moto.

#### **ARTICLE 15 - ESSAIS**

Chaque pilote effectuera au minimum un tour d'essai.

#### **ARTICLE 16 - DUREE DES COURSES**

Aucune épreuve d'endurance ne pourra avoir de manche supérieur à :

- 1 pilote - 4 heures
- 2 pilotes - 5 heures et plus de 2 à 3 pilotes (minime, cadets) 85cc - 4 heures et plus

#### **ARTICLE 17 - DEPART**

Les concurrents se placeront en épis sur la ligne de départ, pour la première épreuve de l'année 2024 les 5 premières places pour chaque catégorie seront réservées aux 5 premiers du classement du Championnat de Ligue d'Endurance Tout Terrain 2023 de chaque catégorie puis ensuite suivant l'ordre de numéro. A partir de la deuxième épreuve c'est le classement provisoire du Championnat de Ligue d'Endurance Tout Terrain 2024 de chaque catégorie qui servira de base pour la mise en ligne de départ pour les 5 premiers de chaque catégorie puis ensuite par ordre de numéro. Le départ sera donné « style le Mans » et moteur arrêté. Seul le directeur de course peut autoriser le départ à la poussette, et ce une minute après le départ.

#### **ARTICLE 18 - ASSISTANCE**

Chaque machine accidentée pourra être réparée par un mécanicien ou le second pilote. Les personnes admises dans les stands seront limitées aux pilotes, au mécanicien, au panneateur et au responsable de stand, **toutes ces personnes devront obligatoirement être en possession d'une licence FFM 2024**, à l'exclusion de toute autre personne ou en fonction du règlement particulier. **Il est interdit de fumer ou de vapoter dans les stands.** En cas de panne sur le circuit, le pilote en cours à ce moment pourra effectuer les réparations seul et uniquement avec le matériel transporté par le motocycle lui-même, à condition que la moto soit bien rangée et ne présente aucun danger pour la sécurité des autres concurrents. Au cas où il devrait revenir à pied à son stand en poussant sa machine, il sera tenu de pousser celle-ci dans le sens de la course depuis l'endroit où il sera arrêté jusqu'à son stand. L'autre pilote pourra l'aider à ramener la moto.

#### **ARTICLE 19 - RAVITAILLEMENT EN CARBURANT**

Le carburant devra répondre aux normes données pour l'année en cours par la FIM. Aucun carburant ne peut être transporté par le pilote ou sa moto autrement que dans le réservoir. Les ravitaillements s'effectueront obligatoirement dans le stand, moteur arrêté.

#### **ARTICLE 20 - CHANGEMENT DE PILOTE**

Ils devront s'effectuer obligatoirement dans le stand.

Cas particulier : le pilote ayant été accidenté sur une partie du circuit pourra être remplacé par son coéquipier à l'endroit où l'accident a eu lieu ; ce remplacement se fera toujours après avis du directeur de course ou d'un membre du jury.

#### **ARTICLE 21 - CLASSEMENT**

Le classement du championnat des Pays de la Loire se fera sur le pilote pris individuellement. Seul(s) le(s) premier(s) des classements de chaque catégorie de l'article 10 pourront obtenir un titre de champion des Pays de la Loire (remis lors de l'AG de fin de saison). Le pilote ou l'équipage ayant effectué le plus grand nombre de tours sera déclaré vainqueur du classement scratch établi à la fin de l'épreuve.

Ne sera pas classé l'équipage ou le solo qui n'a pas franchi la ligne d'arrivée dans les 30 mn suivant l'arrivée du vainqueur de chaque catégorie.

De ce classement seront extraits les différents classements par catégories (voir barème d'attribution des points par catégorie ci-dessous) :

Place	Points	Place	Points	Place	Points	Place	Points
1	25	6	15	11	10	16	5
2	22	7	14	12	9	17	4
3	20	8	13	13	8	18	3
4	18	9	12	14	7	19	2
5	16	10	11	15	6	20	1

En cas d'ex aequo au classement, on tiendra compte du classement de la dernière épreuve disputée.

**En cas de perte de transpondeur sur la piste, le pilote devra rentrer immédiatement au stand. Il lui sera affecté un nouveau transpondeur moyennant le dépôt d'un chèque de 60 € qui sera encaissé en cas de non restitution du transpondeur perdu. Il pourra ensuite alors reprendre la piste.**

## **ARTICLE 22 - RECOMPENSES JOURNEE**

Des coupes seront remises à chaque pilote des trois premiers équipages et solos en catégorie National et aux trois premiers équipages de la catégorie Espoirs 85cc.

La remise des prix Espoirs et Solo se fera 30 minutes après l'arrivée du dernier concurrent Solo ou Espoirs 85cc.

**Présence obligatoire des pilotes à la remise des coupes.**

## **ARTICLE 23 - CLASSEMENT CHAMPIONNAT**

Le premier équipage et solo en National et le premier équipage en Espoirs 85cc se verront remettre, lors de l'assemblée générale de la Ligue, une récompense offerte par celle-ci. Présence à cette cérémonie obligatoire.

## **ARTICLE 24 – RECLAMATIONS**

Ne seront prises en compte que les réclamations dûment manuscrites, posées dans les 30 mn suivant l'affichage des résultats et accompagnées d'un chèque de 75 €.

## **ARTICLE 25 – SANCTIONS**

**Pour toute sanction non présente dans ce règlement, voir le règlement de la Coupe de France des Régions d'Endurance Tout Terrain.**

## **ARTICLE 26 - REGLEMENTATION SPORTIVE**

Tous les points non précisés dans le présent règlement devront être en conformité avec les règlements FFM des courses d'endurance tout terrain.

## **ARTICLE 27 – REPORTS DE POINTS**

Un pilote sélectionné à une épreuve de Coupe des Régions de France (toutes disciplines confondues) ou un pilote participant à une épreuve de championnat de France, Europe ou Monde (Enduro, Enduro Kid, Cross Country, Enduro Motos Anciennes) se verra attribuer la moyenne des points des épreuves théoriques qu'il aurait pu disputer.

Les épreuves concernées sont : Aucune à ce jour

## **ARTICLE 28 – MODIFICATIONS DES REGLEMENTS**

La Commission Régionale et la Direction de Course seront autorisées, conformément aux textes de la réglementation FFM, à apporter certaines modifications au règlement du championnat (notamment le temps de course) afin de pallier aux impératifs imposés pour son bon déroulement.

## RECAPITULATIF DES SANCTIONS

<b>VERIFICATIONS TECHNIQUES</b>	
Machine non conforme :	
Avant l'épreuve	Refusée au départ
Pendant l'épreuve, refus de remise en état	1 <sup>er</sup> avertissement : 1 tour
	2 <sup>ème</sup> avertissement : disqualification
<b>PARC FERME</b>	
Effectuer quoi que ce soit en relation avec le motocycle	Sanction prévue par le Code Sportif National pouvant aller jusqu'à la disqualification
<b>PISTE</b>	
Couper volontairement le circuit balisé	Sanction prévue par le Code Sportif National pouvant aller jusqu'à la disqualification
Prendre la piste en sens inverse, y compris les stands	Disqualification
Perte du transpondeur	1 Tour de pénalité par tour effectué
<b>DEPART</b>	
Machine mise en route par une personne autre que le pilote	1 tour
Démarrage à la poussette avant le signal du directeur de course	1 tour
<b>CHANGEMENT DE PILOTE</b>	
Remplacement d'un équipier en dehors des stands	1 tour de pénalité
Retour du transpondeur suite panne ou chute	1 tour de pénalité (voir article 20)
Retour du transpondeur suite panne ou chute	3 tours de pénalité (si non respect de l'article 20)
<b>STANDS</b>	
Non-respect de la vitesse réduite dans le couloir de décélération	1 <sup>ère</sup> infraction : avertissement
	2 <sup>ème</sup> infraction : 1 tour
	3 <sup>ème</sup> infraction : disqualification
Fumer et vapoter	Exclusion
<b>ASSISTANCE DANS LES STANDS</b>	
Assistance contraire au règlement	1 <sup>ère</sup> infraction : 1 minute
	2 <sup>ème</sup> infraction : disqualification
Moteur en marche	Disqualification
<b>REPARATIONS</b>	
Contraires au règlement	1 <sup>ère</sup> infraction : 1 tour
	2 <sup>ème</sup> infraction : Sanction prévue par le Code Sportif National pouvant aller jusqu'à la disqualification
<b>REGLES ENVIRONNEMENTALES</b>	
Non utilisation du tapis environnemental	1 tour

### **RESPONSABLE VALIDATION DES ENGAGEMENTS**

Jean-François MORIN  
Tél : 06.77.78.49.06 – morin85@aol.com