

1



Présentation

- La discipline STOL en Microlights fait partie intégrante des pratiques ULM encadrées par la FFPLUM.
- Le STOL est une activité sportive aéronautique qui se pratique sur un site aéronautique avec pour objectifs la maniabilité et de précision.
- Forte de son expérience, la FFPLUM s'est engagée à faire reconnaître cette discipline au sein de la Fédération Aéronautique internationale afin de développer des compétitions internationales.



Épreuves sportives

2

- La spécificité de cette discipline consiste à décoller et atterrir sur la plus faible distance possible en toute sécurité.
- Les vols se déroulent sur un aérodrome ou une base ULM et dans le volume du tour de piste, sous la forme d'une démonstration de pilotage sportive et technique.
- Le classement se fait en additionnant les distances de décollage et d'atterrissage de chaque ULM. Le total le plus faible est recherché.



Accès aux pratiquants

3

- La rencontre est ouverte à tous les pilotes ULM des classes 2-3-4. Cependant les inscriptions seront limitées dans la fiche pratique de l'organisateur.
- Les compétitions organisées par la FFPLUM intègrent en priorité des pilotes ayant une expérience en compétition qui impose le matériel, des compétences et des capacités adaptées aux exigences du STOL.
- Cependant, pour les débutants une initiation est proposée en début de compétition pour faciliter la pratique en sécurité.





LE SITE

- La discipline du Stol en pratique Microlights doit être réalisée sur une base ULM ou un aérodrome dans un environnement sécurisant et sécurisé.
- La piste est de préférence en herbe. L'usage d'un taxiway ou autre bande est possible.
- Des zones de parcage et d'attente sont à définir durant la compétition.
- Le terrain officiel inclut le départ et l'arrivée avec un «porte-avions» délimités par des marques bien visibles (généralement peinture blanche, chaux, petits cônes aux 4 angles).
- L'objectif du pilote est de poser au plus prêt de la ligne sans rebondir et en s'arrêtant dans le porte-avions en marquant l'arrêt complet, sans sortir de la limite du porte-avions.
- Outre les commodités d'accueil des pilotes (si possible avec salle de repos) et l'organisation, le site doit proposer un espace pour les briefings et réunions techniques.



L'ENCADREMENT

- L'organisation des épreuves ainsi que les entraînements sont encadrés par le staff fédéral qualifié. Plusieurs postes sont identifiés selon le site et le niveau de la compétition :
- **DIRECTEUR DE COURSE** : Intervenant validé-e par la FFPLUM pour encadrer la compétition officielle dans les aspects sportifs. Encadre les équipes chargées du déroulé des épreuves, de la mesure des performances et de la co-animation des briefings.
- **STARTER** : Chargé-e de donner le top départ sur la ligne blanche, c'est le référent technique et valide les distances de décollage et d'atterrissage relevées par les commissaires.
- **PARKER** : Chargé-e de gérer le flux des ULM au sol. C'est le garant d'une bonne fluidité du trafic au sol. Les pilotes compétiteurs reçoivent ses instructions pour rouler lors de la compétition.
- **COMMISSAIRE** : Chargé-e de relever les distances au sol, les performances des pilotes.
- **SCORING** : Chargé-e de retranscrire les résultats au fil de l'eau sur un support informatique et de formaliser le classement.
- **RADIO**. Chargé-e de communiquer les infos importantes aux compétiteurs au sol et en vol selon les situations. Assure aussi l'information aux visiteurs en vol pour rendre imperméable la zone de compétition durant les runs.
- **SPEAKER** : Très utile si la compétition est ouverte au public. Il anime la compétition et la rend attractive aux non initiés.



LA SÉCURITÉ

- Une procédure détaillée dans le règlement intègre l'activation d'une zone ou d'un aérodrome de dégagement.

Dans le strict respect de ces conditions, la discipline du Stol en pratique Microlights est autorisée par l'Administration de l'Aviation Civile / sportive et couverte par le contrat d'assurance fédéral.

Pour en savoir plus

Outils à consulter :

- Le site @ fédéral FFPLUM
- Fiches pédagogiques
- Règlement STOL
- Liste des compétiteurs

