



CLUB DES AEROMODELISTES ROUFFACHOIS ET DE LA MOYENNE ALSACE

Siège : 26, rue des Saules 68500 Orschwihr

Téléphone : 0623302388

Email : [grappe.dominique@wanadoo.fr](mailto:grappe.dominique@wanadoo.fr)

## JOURNEE PLANEURS DU CARMA

**Date** : 8 juillet 2012

**Lieu** : Terrain du Bollenberg

### **Inscription**

Cette rencontre est ouverte à tous les modélistes à condition de posséder une licence FFAM ou équivalent. Aucune qualification particulière n'est exigée (pilote de démonstration etc...).

Les inscriptions seront prises sur place à partir de 9h30. Aucune inscription préalable n'est nécessaire.

L'inscription ainsi que le remorquage sont gratuits.

Les moto-planeurs seront acceptés pour les pilotes ne possédant pas de planeur conventionnel.

### **Épreuve proposée**

Elle consiste en une combinaison durée – précision.

Après remorquage ou montée au moteur à une altitude de 200 mètres, le planeur devra effectuer un vol plané de 600 secondes puis se poser dans une cible située au milieu de la piste. La durée du vol pourra être revue selon les conditions météorologiques du jour.

Le largage se fera à la coupure des gaz par l'altimètre du remorqueur ou au signal du juge dans le cas des moto-planeurs.

La cible est un rectangle de 20 mètres x 4 mètres divisée dans la longueur en 5 tranches de 6 m, 3 m, 2 m, 3 m et 6 m.

Un capital point de 600 est accordé au départ de l'épreuve.

Pour chaque seconde manquante ou excédentaire par rapport à 600, à l'arrêt complet du planeur, un point sera retranché du capital point.

Si, après l'atterrissage, le fuseau du planeur est toujours orienté dans les 180° correspondants au sens de l'atterrissage et s'il s'est arrêté dans la cible, un bonus de points est alors accordé selon le barème suivant :



CLUB DES AEROMODELISTES ROUFFACHOIS ET DE LA MOYENNE ALSACE

Siège : 26, rue des Saules 68500 Orschwihr

Téléphone : 0623302388

Email : grappe.dominique@wanadoo.fr

tranche 1 et 5 : 10 points

tranche 2 et 4 : 30 points

tranche 3 : 50 points.

Le point de repère retenu est le bord d'attaque des ailes après arrêt complet du modèle.

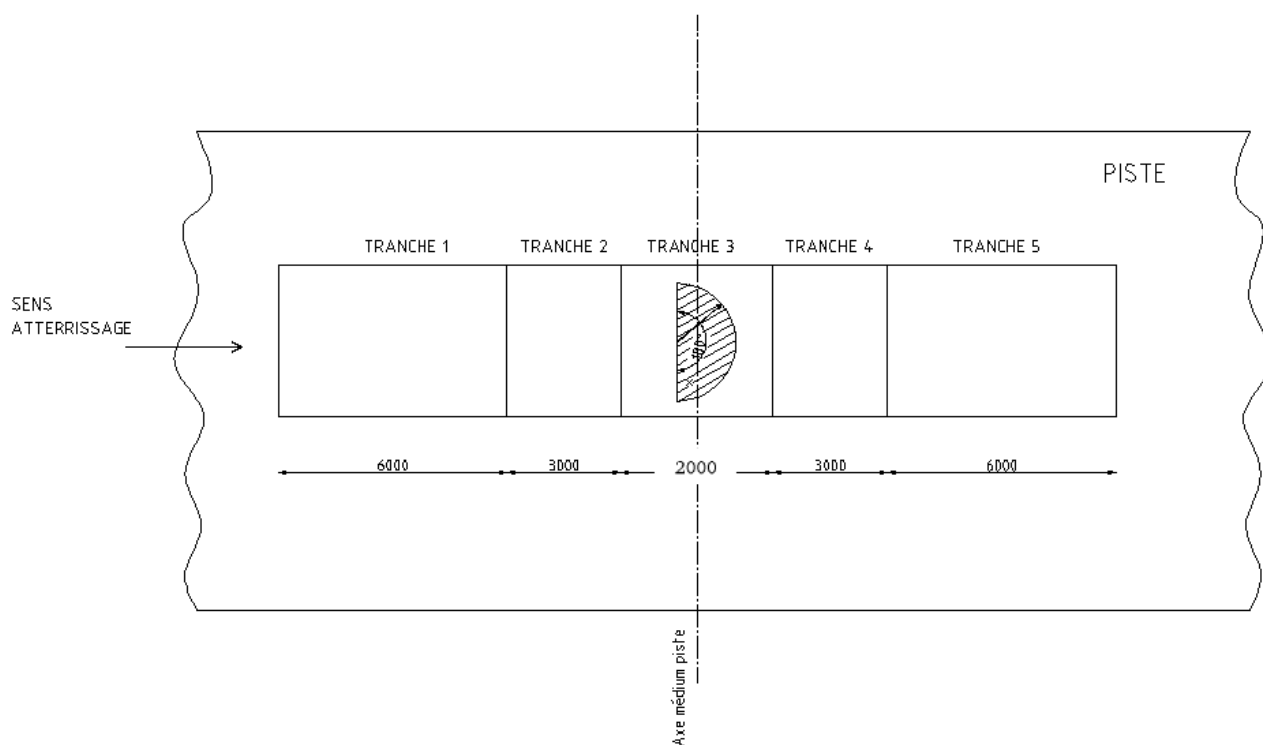
Un bonus de 50 points est accordé si le planeur fait un passage vent arrière à une altitude de moins de 4 mètres immédiatement avant l'atterrissage. Selon la météo du jour ce point du règlement pourra être revu.

Les vols se feront par groupe de 4 planeurs. Après classement dans le groupe, le meilleur pilote se verra attribué 1000 points, les trois autres pilotes un nombre de points calculés au prorata des scores respectifs.

Si à l'issue des trois manches, il subsiste des ex aequo ils seront départagés par une manche supplémentaire.

*Croquis explicatif :*

La zone hachurée représente la zone d'orientation du fuselage autorisée par rapport à l'axe de l'atterrissage pour l'attribution du bonus cible.





CLUB DES AEROMODELISTES ROUFFACHOIS ET DE LA MOYENNE ALSACE

Siège : 26, rue des Saules 68500 Orschwihr

Téléphone : 0623302388

Email : [grappe.dominique@wanadoo.fr](mailto:grappe.dominique@wanadoo.fr)

### **Organisation**

Une régie radio sera mise en place et tenue tout au long de la journée si le nombre de participants le nécessite.

La première manche démarrera à 10h30. Les deuxième et troisième manches auront lieu dans l'après-midi.

Chaque pilote sera, lors de ses vols, accompagné d'un juge chronométrateur.

### **Aspects pratiques**

Les repas, tirés du sac, pourront être pris sur place. Des barbecues seront mis à disposition.

L'apéritif est offert par le club après la fin de la première manche.

Les trois premiers pilotes se verront offrir une récompense.

En raison des fortes perturbations radio observées sur notre terrain du Bollenberg, il est vivement recommandé aux pilotes de voler en 2,4 GHz ou en 72 MHz.

Les bandes 40 et 41 MHz doivent être évités.