COMPTE RENDU – Épreuve Brevet B

Vol Radiocommandé Catégorie Avion

**Vol extérieur** 🞎*(avion équipé d’ailerons et d’une masse supérieure à 1,5 kilogrammes)* **Vol d'intérieur** 🞎

 *(à transmettre par le responsable de la session au président de LAM d’appartenance du candidat)*

**NOM / Prénom du candidat :**  …………... **N° de licence FFAM** I \_ I \_ I \_ I \_ I \_ I \_ I \_ I

**Adresse :**…………………………………………………………………………………………………………………………….…..

**Date de naissance : …... / …... / ..….** **e.mail :** …………………………………………….@…………….…..……...…

Formation télépilote (si plus de 14 ans)\*\* Oui date d’obtention : …./…./….

N° d’exploitant UAS \*\* : FRA……………..…….….……….n° enregistrement Alphatango (si modèle de +800 grs)\*\* : UAS FR…………...…

###### **Intitulé du club** (dans lequel le candidat est licencié) :…………………………………………………………………………….

###### **N° affiliation du club** : I \_ I \_ I \_ I \_ I **Code LAM** : | \_ \_ \_ \_ |

**Nom et prénom du moniteur ayant formé le candidat** *(préciser sa ou ses qualifications fédérales détenues)* **:**

**Épreuve effectuée le :** ……………….…….. **à**  ………...……………..

**Masse du modèle**:…………… kilogrammes **Avec ailerons : oui** 🞎 **Non** 🞎

**1er officiel NOM :**  **Prénom :**  …….

**Qualité** (préciser président de club, de LAM, de CDAM, titulaire DFFA, juge) **:**  …….

**Signature**

**2ème officiel NOM :**  **Prénom :**  …….

**Qualité** (préciser président de club, de LAM, de CDAM, titulaire DFFA, juge) **:**  …….

**Signature**

\*\* Informations obligatoires. Le Brevet ne sera pas délivré si un élément est manquant

**Cocher la case ad hoc : Épreuve réussie Épreuve manquée**

**ÉPREUVE A EFFECTUER** *(cf. page suivante)*

***Essai : 1er 2ème***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Séquence de décollage (C) |  |  |
| Renversement central avec quarts tonneau (C) |  |  |
| Demi-huit cubain inverse (B) |  |  |
| Tonneau lent (C) |  |  |
| Humpty bump avec demi-tonneau (B) |  |  |
| Boucle carrée avec tonneau (C) |  |  |
| Renversement (B) |  |  |
| Deux tonneaux en sens opposés en vol extérieur - Un tonneau en vol intérieur (C) |  |  |
| Chapeau haut de forme avec quarts de tonneau (B) |  |  |
| Immelman combiné (C) |  |  |
| Demi-boucle carrée avec demi tonneau (B) |  |  |
| Tonneau complet en descente à 45° (C) |  |  |
| Immelman (B) |  |  |
| Trois tours de vrille en vol extérieur - Un tour de vrille en vol d'intérieur (C) |  |  |
| Atterrissage dans la zone définie |  |  |
| Respect de la sécurité |  |  |
| Temps de vol inférieur à 10 minutes (mise en route et décollage compris) |  |  |

*Mettre une croix lorsque la figure est réalisée. Le candidat a droit à 3 minutes pour démarrer et décoller et à un essai non-concluant pour les deux épreuves.*

**Date et signature du candidat**

**CADRE RESERVE A LA LAM**

**Date de réception compte rendu :** …. / …. / ….

**Validation : OUI** **NON**

**Date d’enregistrement du brevet :** …. / …. / ….

**N° du diplôme :**

**Signature du président de LAM :**

**INFORMATIONS**

**Dispositions relatives aux brevets**

Il n'y a pas de condition d'âge associée à la passation des brevets. Un même brevet peut être tenté plusieurs fois dans l'année jusqu'à son obtention.

Un candidat ne peut passer qu'un seul brevet par an dans une discipline donnée (vol libre, vol circulaire commandé, vol radiocommandé). Cependant, un candidat peut passer des brevets dans différentes disciplines la même année.

Le brevet VRC B (avion) passé en extérieur est désigné sur les licences : BB-VRC A, passé en intérieur il est désigné : BB-VRC AI

Les épreuves peuvent être réalisées avec un avion n’appartenant pas au candidat.

**Épreuve à effectuer pour le brevet B de vol radiocommandé catégorie avion** (vol extérieur ou d'intérieur)

Le candidat a droit à un seul essai non-concluant.

L'épreuve de vol à réaliser est la suivante :

- Séquence de décollage (C).

- Renversement central avec quarts tonneau (C).

- Demi-huit cubain inverse (B).

- Tonneau lent (C).

- Humpty bump avec demi-tonneau (B).

- Boucle carrée avec tonneau (C).

- Renversement (B).

- Deux tonneaux en sens opposés en vol extérieur – Un tonneau en vol intérieur (C).

- Chapeau haut de forme avec quarts de tonneau (B).

- Immelman combiné (C).

- Demi-boucle carrée avec demi-tonneau (B).

- Tonneau complet en descente à 45° (C).

- Immelman (B).

- Trois tours de vrille en vol extérieur - Un tour de vrille en vol d'intérieur (C).

- Atterrissage (avion intact) dans une zone définie par les officiels par exemple zone de 50 m x 20 m

(avec atterrissage face au vent) en vol extérieur ou zone d'un diamètre de 12 m en vol d'intérieur.

**B** : figure en extrémité **C** : figure centrale

Le démarrage du moteur et le décollage doivent être effectués en moins de trois minutes.

Les figures doivent être enchaînées, sans rupture du programme.

Le temps de vol devra être inférieur à dix minutes (mise en route et décollage compris jusqu'au toucher des

roues).

**Contrôle de l'épreuve**

Le contrôle de l'épreuve doit être effectué par deux officiels désignés par la LAM concernée, ceux-ci devant disposer d'une licence fédérale (encadrement ou pratiquant) en cours de validité.

À l'issue de l'épreuve (réussie ou non), le compte rendu sera signé par les deux officiels désignés et le candidat, il sera transmis, au plus vite, par le responsable de la session au président de LAM d'appartenance du candidat. Si l'épreuve est manquée, le compte rendu sera conservé par la LAM, pour servir en cas de contestation. Si l'épreuve est réussie, le président de LAM validera le compte rendu et enregistrera le diplôme sur la fiche du licencié concerné, ce brevet apparaitra alors automatiquement sur la licence.