

- Avril- 2026 -



- LE -

- PTERODACTYLE -

№ 81

*Le ptérodactyle est un reptile volant de l'ère secondaire . Son nom vient du Grec ancien **Ptéros** : Les ailes et de **Dactyle** : Les doigts. Ce qui veut dire littéralement : Celui qui a des doigts ailés. Tout comme nous qui avons les ailes de nos machines au bout de nos doigts.
Nous sommes donc tous quelque part des **Ptérodactyles**.*

Paraît la dernière semaine de chaque mois.

Vous pouvez également nous suivre sur facebook.

<https://www.facebook.com/groups/550391712643729/?ref=share>

et sur le site du club.

<https://careb13130.ddns.net/>

Les n° du Ptero sont désormais disponibles en téléchargement sur le site ci-dessous :

<https://onedrive.live.com/?authkey=!AOBVqklb4AHAVe4&id=18D44B22C3BAD90F10838&cid=18D44B22C3BAD90F>



Le Piper J3 version marine d'Anthony L.

Chers amis modélistes,
quoi de mieux qu'un petit poème pour célébrer ce mois d'avril qui se termine.

*Avril s'éveille en douce lumière,
Sous un ciel lavé par l'hiver qui s'efface,
Les bourgeons murmurent à la terre,
Et le vent tiède caresse l'espace.*

*Les jours s'étirent, un peu plus longs,
Comme un sourire qui revient au visage,
Les oiseaux tissent leurs chansons
Dans l'air léger, promesse de voyage.*

*La pluie danse, fine et passagère,
Perles d'argent sur les jeunes fleurs,
Puis le soleil, d'un geste sincère,
Réchauffe les cœurs et les couleurs.*

*Avril hésite entre rire et pleur,
Capricieux comme un enfant rêveur,
Mais dans ce souffle doux et fragile
Naît le printemps, tendre et fertile.*

Chat GPT.

Au sommaire ce mois-ci.

- Vu sur le terrain.
- Vol de pente.
- F3A (backstage).
- Concours départemental, brevets et Q.P.D.D.
- En bref.
- A noter sur vos tablettes.
- Le mot de la fin.

Bons vols !

Vu sur le terrain.

Nous avons eu l'occasion de voir enfin voler le **Piper J3** en version marine d'**Anthony L.**
Une superbe maquette qui vole très bien.
A n'en pas douter, elle aura sa place dans les futurs concours.



Un Piper, deux Toyoux !

J'ai également fait une timide apparition avec un tout petit modèle.

Un **X-Twin** de chez **Silverlit**.

Au départ, c'est un simple jouet en 27MHz qui volait très bien dans sa configuration de base, mais il m'est venu l'idée de le transformer afin que je puisse le piloter en 2,4GHZ.

Après quelques recherches rapides chez **Ali Express** je me suis procuré des micros variateurs ainsi qu'un micro récepteur 5 voies, ce qui est largement suffisant.

Alimenté avec un seul élément de 110mA ce petit bimoteur est prêt à reprendre du service.



N'ayant ni commande de direction ni de profondeur, c'est uniquement en jouant sur la vitesse des moteurs que le modèle peut se diriger et prendre de l'altitude.

Tout le secret réside dans la programmation de la radio.



Tout ce qui est petit est joli !

Sylvain F. nous présente son **Héron** de chez **Multiplex**. Une valeur sûre qui ne demande qu'à prendre l'air.



Ça plane pour lui !

Sylvain a dû intervenir sur une commande d'aileron qui était décollée. Comme quoi une inspection du modèle avant et après chaque vol n'est pas inutile.
Une bonne leçon à retenir !



Avant



Après

Pascal Z. s'est mis en tête de faire du parachutisme radio-commandé de précision.
Une belle idée qu'il tente de mettre en pratique.
Les essais sont prometteurs mais non terminés.
C'est avec l'aide de **Guy F.** et de son drone que les premiers tests de largage se sont déroulés.

Une affaire à suivre...



Le prototype.



Tout est dans le pliage !

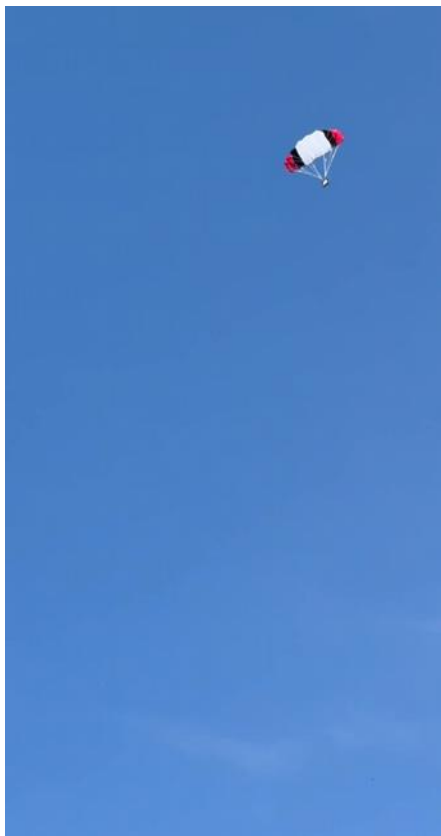
Le résumé du test en images.



Décollage



Prise d'altitude



Ouverture



Atterrissage

A suivre...

Pierre C. est de la partie avec son tout nouveau drone qu'il apprend a maîtriser.
Du matériel sophistiqué qui demande une bonne prise en main avant de pouvoir s'en servir efficacement.

Je pense que nous devrions recevoir pas mal de superbes images de Tahiti sur le groupe WhatsApp, car c'est pour faire de la prise de vue qu'il s'est offert ce beau joujou.



A fana'o i te hoê mahana faafaacaraa faahiahia i Polynesia!

---O---

Vol de pente.

Philippe L. est allé faire un tour à la pente, peu d'amateurs pour cette session, mais ce n'est que partie remise.



C'est dommage de ne pas profiter d'un si beau décor !

F3A.

(Backstage)

C'est le samedi 25 avril que s'est déroulé ce concours F3A. Réunissant une vingtaine de concurrents, tout s'est bien passé, dans la joie et la bonne humeur qui caractérisent le club. Je ne m'étendrai pas sur le sujet, vous pouvez consulter l'excellent article de notre président sur le site de la fédé.

<https://www.ffam.asso.fr/fr/actualites/5590-concours-f3a-du-careb-25-avril-2026.html>

Je vais m'intéresser et rendre hommage aujourd'hui à ceux sans qui rien ne serait possible, je veux parler des bénévoles du club.

Ceux qui ne viennent pas au club uniquement pour voler ni parce que nous avons une belle piste, du café et des boissons fraîches.

Ceux qui donnent de leur personne afin que le **C.A.R.E.B.** soit ce qu'il est et pourquoi vous l'avez choisi.

Certes les mercis et la reconnaissance font toujours plaisir, mais il faudrait que d'autres mettent aussi la main à la pâte. Rassurez-vous, ça n'a jamais tué personne. Si vous avez la chance de pouvoir voler dans un tel club c'est en grande partie grâce à eux.

Faites en sorte que ce soit aussi grâce à vous !



Les vrais champions sont ici !

-----O-----

C.A.R.E.B. a su vous séduire, sachez l'entretenir !

Concours départemental, brevets et Q.P.D.D.

Cette manifestation a eu lieu le 12 avril.

Ce n'est pas moins de 21 diplômes qui ont été délivrés (comme d'habitude, à charge de l'intéressé de se l'imprimer !).

4 jeunes se sont également affrontés lors du concours départemental jeunes.

Un franc succès pour une première.

Là aussi je vous invite à consulter l'article écrit par notre président sur ce sujet.

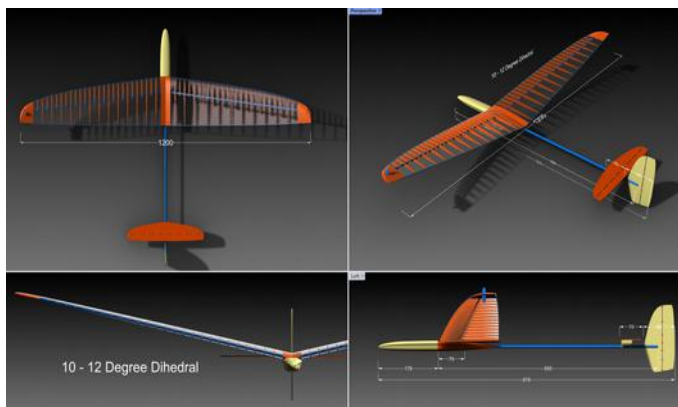
<https://www.ffam.asso.fr/fr/actualites/5585-concours-departemental-jeunes-des-bouches-du-rhone-au-careb.html>



En bref.

Des infos par-ci par-là.

Basile G. nous propose un planeur DLG à imprimer en 3D. Les fichiers sont là : <https://cults3d.com/en/3d-model/gadget/carbon-apogee-evo-3d-printed-carbon-nylon-dlg>



Il nous propose également les plans ainsi que les fichiers 3D d'un planeur F3L de compétition qu'il a lui même conçu.

Ces fichiers sont disponibles gratuitement sur le site **onshape**.
<https://www.onshape.com/fr/>



Il ne vous reste plus qu'a faire chauffer le fil, bon courage !

-----O-----

Des nouvelles de la tondeuse: Elle va bien et ne risque plus d'abîmer ses lames sur les pierres !



-----O-----

Si vous n'êtes pas sur la photo, c'est que vous avez raté la tartiflette, tant pis pour vous !



A noter sur vos tablettes.

Les manifs, les concours, tout est là.



-----o-----

N'oubliez pas :

SAMEDI 2 MAI

JOURNÉE INTERCLUBS.

BRIEFING ET DÉBUT DES VOLS VERS 9H00

AU MENU :

BARBECUE PATATES

PARTICIPATION 10€

-----o-----

Voilà, c'est fini pour ce mois-ci. Et comme d'habitude le mot de la fin revient à notre ami Georges !

On n'est pas bien là ?



Merci à vous les Ptérodactyles et à la prochaine.....

Un merci particulier à ma compagne **Françoise** qui corrige inexorablement mes fautes d'orthographe !

Un merci également à tous ceux qui ont participé à ce numéro.

Sans oublier bien évidemment de remercier aussi ceux qui le lisent.

Rappel : Les n° du Ptéro sont désormais disponibles en téléchargement sur le site ci-dessous :

<https://onedrive.live.com/?authkey=!AOBVqklb4AHAVe4&id=18D44B22C3BAD90F!10838&cid=18D44B22C3BAD90F>

Jean Claude PESCE.