

NOVEMBRE 2019
N° 726

AIR
ACTUALITÉS

AIR

ACTUALITÉS

LE MAGAZINE DE L'ARMÉE DE L'AIR

- // 24H À LA PERMANENCE
OPÉRATIONNELLE
- // UNE CÉRÉMONIE HISTORIQUE
À L'ÉCOLE DE L'AIR
- // « *DARK DUNE* » : RAVITAILLEMENT
EN VOL DES HÉLICOPTÈRES

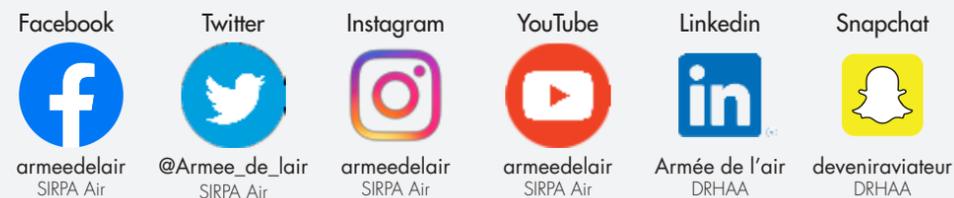
LA PROTECTION DU TERRITOIRE NATIONAL

M 03007 - 726H - F: 4,50 € - RD



L'ARMÉE DE L'AIR À L'ÈRE DU NUMÉRIQUE

Réseaux sociaux et informations en continu



@ www.defense.gouv.fr/air

Activez vidéos, diaporamas et contenus web dans *Air actualités*



Comment utiliser les flashcodes ?

1. Téléchargez gratuitement un lecteur de code pour votre mobile;
2. Lancez l'application;
3. Visez le code;
4. Accédez aux compléments Web

Retrouvez Air actualités TV sur Youtube :

Plongez au coeur de l'exercice « Épervier » 2019
aux côtés du groupe de chasse 1/2 « Cigognes »



AIR ACTUALITÉS

LE MAGAZINE DE L'ARMÉE DE L'AIR

Service d'information et de relations publiques de l'Armée de l'air (Sirpa air)
60, boulevard du Général Martial Valin 75 509 Paris Cedex 15
Tél. : 09 88 68 57 57
E-mail : redacteur.chef@armeedelair.com

Directeur de la publication:
Col Cyrille Duvivier, chef du Sirpa air

Rédacteur en chef:
Lcl Christophe Dubois (57 41)
Rédacteur en chef adjoint:
Cne Alexandra Lesur-Tambuté (57 50)

Rédaction:
Llt Lise Morice (57 42),
Llt Catherine Wanner (57 38), Llt Jennifer Medeiros (57 45),
Adj Jean-Laurent Nijean (57 49), Asp Romain Bresson (57 34),
Elisabeth Buisson (stagiaire)
Conception graphique:
Adc Benoît Arcizet (57 32), Sylvain Perona (57 51),
Adj Gwendoline Defente (57 37), Sgt Rémi Najean (57 48), Sgt Aymeric Avignon
Photographies:
Adc Jean-Luc Brunet (57 36), Adc Richard Nicolas-Nelson,
Sgc Malaury Buis (57 56), Sgt Julien Fechter
Iconographie:
Adj Christophe Morgado (57 53), Cal Emma Le Rouzic

Édition:
Délégation à l'information et à la
communication de la Défense
60, boulevard du Général Martial Valin 75 509 Paris Cedex 15

Publicité:
ECPAD - Karim Belguédour : 01 49 60 59 47
regie-publicitaire@ecpad.fr

Imprimerie:
Imprimerie DILA,
26, rue Desaix 75727 Paris cedex 15



Abonnement et vente au numéro:
ECPAD : 01 49 60 52 44
routage-abonnement@ecpad.fr



Tirage 30 000 exemplaires mensuels
Dépôt légal : à parution
ISSN 0002 2152
TOUS DROITS
DE REPRODUCTION RÉSERVÉS
Les manuscrits et les photos non insérés ne sont pas rendus. La reproduction
des articles est soumise à l'autorisation préalable de la rédaction.



38



14



24



60

ACTUALITÉS

6 LES ACTIVITÉS MARQUANTES DE L'ARMÉE DE L'AIR

ÉVÈNEMENT

14 LES ÉLÈVES HÉRITIERS DE L'EFC1
Une cérémonie historique à l'École de l'air

OPÉRATIONS

18 SCRAMBLE
24h à la permanence opérationnelle

PRÉPARATION DES FORCES

24 OPÉRER DANS LA PROFONDEUR
« Dark Dune » : Ravitaillement des hélicoptères

30 AU CONTACT DES EXPERTS SIC
CISEX 2019

34 SE PRÉPARER À LA SAISON CYCLONIQUE
Marara, en Polynésie française

DOSSIER

38 LA PROTECTION DU TERRITOIRE NATIONAL
Les Aviateurs au service des Français

AU CŒUR DES UNITÉS

50 ARPÊTES:70 + 20 BOUGIES
Saintes célèbre plusieurs événements majeurs

TECHNIQUE

54 UNE DÉFENSE ANTI-AÉRIENNE REDOUTABLE
Le SAMP Mamba

CULTURE

56 EXTRAIT DE L'ALBUM SPÉCIAL 60 ANS
Tanguy et Laverdure

60 LES RACINES AÉRIENNES DE BALARD
Inauguration de la stèle Rafale

62 INSIGNE, LIBRAIRIE, LOISIRS, ANNONCES...

Publicité : [page 2 : UNEO] - [page 12 : GMF] - [page 65 : GMPA] - [page 67 : UNEO] - [page 68 : TEGO]
Couverture : photo Adj Sébastien Dupont - Armée de l'air Poster : photos Adc Jean-Luc Brunet - Sirpa air



Le passage de la Patrouille de France a lancé officiellement le début de cette cérémonie historique

© C. Pirelli / Armée de l'air



ARPÊTES

70 BOUGIES ET 20 ANS DE FÉMINISATION

Cette année, l'école d'enseignement technique de l'Armée de l'air (EETAA) de la base aérienne 722 de Saintes célèbre ses 70 ans d'existence et les 20 ans de la féminisation de ses promotions d'élèves techniciens, plus connus sous le nom d'arpêtes.

Par l'aspirant **Émilie Lagarde**

« **A**rpête un jour, arpête toujours! », telle est la devise des élèves de l'école d'enseignement technique de l'Armée de l'air (EETAA), créée en 1949 à Saintes, en Charente-Maritime. Cette école militaire a formé à ce jour plus de 46000 élèves, Aviateurs de l'Armée de l'air. Engagés dès l'âge de 16 ans, ces jeunes bénéficient pendant deux années d'un enseignement militaire, académique et citoyen d'excellence qui les mène jusque dans les unités opérationnelles de l'Armée de l'air. Trois événements d'ampleur ont rythmé cette année particulière pour l'EETAA 722. Le premier acte de ce double anniversaire a été organisé le 11 mai 2019, au plus près de la date de création de l'École, le 5 mai 1949. Les élèves ont été mis à l'honneur lors du défilé de l'école sur les Champs-Élysées, le 14 Juillet, illustrant ainsi le deuxième acte des célébrations. La journée du 5 octobre a constitué le point d'orgue de ces anniversaires, rassemblant la famille des arpêtes sur leur « base-mère » de Saintes.

La cérémonie du 11 mai 2019 a été présidée par le colonel Thierry Fluxa, arpête de

la promotion 111 (P111) et commandant de l'EETAA 722, en présence du colonel Benoît Garcia, arpête de la P85 et président de l'association des anciens élèves (AETA). Ce fut l'occasion pour ces Aviateurs de rendre hommage à leurs aînés qui ont contribué à la création de cette véritable pépinière d'apprentis mécaniciens de l'Armée de l'air. Lors de la lecture d'un premier ordre du jour, le colonel Garcia a rendu un vibrant hommage aux femmes de l'Armée de l'air: « elle est la plus féminisée des trois armées et se conjugue de plus en plus au féminin. Dans cette armée de l'air du XXI^e siècle, où les arpêtes représentent son épine dorsale, nous pouvons être fiers de dire que la femme est un arpête comme tous les autres... et parfois plus. » En 1999, lors de la P132, 17 pionnières ont fait leur rentrée à l'EETAA 722 et depuis, le nombre d'arpêtes féminines n'a fait qu'augmenter d'année en année. Le colonel Fluxa a ensuite exprimé



sa fierté d'être un ancien élève de l'école et d'en assurer aujourd'hui le commandement, preuve du formidable escalier social qu'est l'Armée de l'air. Il a aussi tenu à remercier et à féliciter tous les acteurs qui contribuent à la noble mission de l'EETAA 722, celle de transmettre le savoir aux jeunes générations. « Depuis sa création il y a 70 ans, cette véritable pépinière de l'aéronautique militaire contribue inlassablement à faire de jeunes étudiants, des militaires aguerris, des spécialistes formés à l'appui et au soutien aux opérations aériennes, des citoyens au service de la paix », rappelle-t-il. Les élèves techniciens et les cadres des promotions 150 et 151 ont clôturé cette célébration par un défilé. Ils ont été salués par le passage d'un avion de transport A400M « Atlas » de l'escadron de transport 1/61 « Touraine » qui comptait parmi les membres d'équipage, un mécanicien navigant, ancien élève de la P143.

© S. Bony / Armée de l'air



Survol d'un A400M lors de la cérémonie célébrant les 70 ans de l'école de Saintes.

© Libram/Armée de l'air

14 juillet 2019 : les élèves techniciennes ont été symboliquement mises à l'honneur pour célébrer les 20 ans de la féminisation des promotions.



© Libram/Armée de l'air

Une visite a ensuite été réalisée sur le site de Paban. Les familles invitées ont notamment découvert les bâtiments de travaux pratiques dédiés aux élèves, dans lesquels ils ont pu admirer des aéronefs emblématiques de l'Armée de l'air toujours en service dans ses unités opérationnelles tels que l'Alphajet ou le Mirage 2000. Les autorités civiles et militaires ont été invitées par le colonel Fluxa à découvrir les systèmes déployés dans le cadre de l'exercice CISEX (*Communications and Information System Exercise*) du commandement des forces aériennes de Bordeaux (voir article page 30). Cette journée fut également l'occasion pour les différentes générations d'arpètes de se retrouver. Les arpètes de la P152, incorporés le 1^{er} septembre 2019, ont rencontré leurs aînés de la P1, qui ont intégré l'EETAA 722 le 5 mai 1949. Les pionniers transmettent avec une ferveur immuable l'esprit de cohésion et d'entraide qui les anime, résolument et à jamais inscrit dans les gènes des arpètes. Malgré les 70 ans qui séparent les deux promotions, la passion dans leurs échanges est identique. «*Quand je vois ces jeunes en uniforme aujourd'hui, j'en ai des frissons, cela me touche énormément*», confie Gilbert, un Arpète de la promotion 1.

La seconde cérémonie solennelle a été marquée par le ravivage de la flamme du soldat inconnu, sur la place d'armes, devant la stèle de l'AETA. Ce lien historique est traditionnellement entretenu chaque année par une délégation d'élèves techniciens qui se rend sous l'Arc de Triomphe, à Paris, accompagnée par le président de l'AETA, le commandant de l'école de Saintes et Monsieur le proviseur de l'EETAA 722, pour rendre

hommage aux soldats tombés pour la France. Cette année, l'École des arpètes a eu l'honneur de perpétuer ce témoignage d'histoire, symbole d'espoir, pour la première fois délocalisé sur une base aérienne. Il a été illustré par la lecture d'un texte poignant écrit par les élèves techniciens de certificat d'aptitude professionnelle: «*Cette flamme qui s'anime, qui scintille et s'embrase sur la tombe du soldat inconnu doit être honorée par toutes les générations. Nous sommes des passeurs de mémoire et de valeurs dans une chaîne sans fin, face à ce feu gardien qui reflète notre passé et éclaire notre futur.*» Des présentations aériennes ont clôturé les célébrations sur le site de l'EETAA. Le Rafale Solo Display, piloté par le capitaine Sébastien Nativel, a réalisé une époustouflante démonstration des capacités de cet avion de chasse hors-normes.

La Patrouille de France, menée par son leader, le commandant Clément Racine, a pris le relais en illuminant le ciel saintais de majestueuses courbes colorées de bleu, blanc et rouge.

Les célébrations se sont poursuivies avec un concert de

ORIGINE DU MOT ARPÈTE

Il apparaît sous deux formes : arpette et arpète. Le dictionnaire Virmaître (1894) définit « arpette » comme étant un apprenti de n'importe quel métier. Selon le dictionnaire français-argot de Delesalle (1896), le mot, qu'importe son orthographe provient de « apprenti », lui-même de la racine « arpenter » pour définir celui qui va, qui vient et arpente l'atelier. Ce serait donc une apocope d'apprenti avec l'inversion des consonnes R et P. D'autres suggèrent que le mot dérive du mot allemand « Arbeiter » (ouvrier). Une certitude, le mot était déjà usité à la fin du XIX^e siècle pour désigner un jeune sans expérience. Puis le terme a été repris au début du XX^e siècle pour désigner les apprentis mécaniciens, en particulier dans l'environnement ferroviaire et aéronautique. Les militaires ont rapidement adopté l'appellation « arpète » dès 1932 pour désigner les jeunes entrant à Rochefort comme mécanicien avion. Source : *L'EETAA 722, 70 ans d'excellence*, Imprimerie Rochelaise, 2019

solidarité au profit de l'association des anciens élèves de l'école dans la ville de Saintes. Le concert était ouvert au grand public et assuré par la musique des forces aériennes de Bordeaux. Les arpètes et leurs familles, toutes générations confondues, ont pu apprécier la fin de cette journée emplie d'émotions et de souvenirs au rythme des talentueux musiciens. ■

MOT DU COMMANDANT DE L'EETAA

Colonel Thierry Fluxa



« Lorsque le mois qui a suivi ma prise de commandement, le 7 septembre 2018, j'ai identifié les événements majeurs qui allaient jaloner cette première année, l'anniversaire de l'École des arpètes s'est présenté à moi comme une évidence. Bien sûr, il convenait de marquer ces sept décennies d'existence, mais c'était avant tout l'action de nos aînés et de nos cadres, civils et militaires, que je souhaitais saluer. Ce sillon tracé et cette implication quotidienne permettent de donner à de jeunes étudiants, mineurs, les outils pour construire leur avenir au sein de l'Armée de l'air. En rejoignant les unités opérationnelles de nos bases aériennes, riches de ces traditions et de ces valeurs, cette jeunesse participe à faire évoluer l'ADN des Aviateurs et contribue au succès de l'arme aérienne de demain. »

Le deuxième acte des célébrations de l'anniversaire s'est manifesté lors du défilé militaire de la fête nationale du 14 juillet 2019. L'EETAA a eu l'immense privilège de défiler à pied sur les Champs-Élysées, à Paris, en formation « delta » derrière son drapeau. À l'avant de la formation en « toit inversé », les élèves techniciennes ont été symboliquement mises à l'honneur pour célébrer les 20 ans de la féminisation des promotions. Exceptionnellement, l'école a descendu l'avenue parisienne dans le bloc réservé aux bases aériennes, à l'image de la base aérienne d'Orléans qui la précédait, pour souligner la richesse de cette formation administrative et présenter l'ensemble des unités du site de Paban. Les cadres et les élèves qui contribuent ensemble à l'excellence de la formation et des résultats ont ainsi pu être associés à ce défilé historique. Cette journée a été particulièrement émouvante pour l'ensemble des élèves techniciens. Leur enthousiasme a fait écho

à celui des autres arpètes présents au sein des différentes unités de l'Armée de l'air.

La dernière journée de cette double célébration s'est déroulée le 5 octobre 2019, sur le site de l'école d'enseignement technique de l'Armée de l'air. Jalonnée par plusieurs cérémonies et manifestations, elle s'est inscrite dans l'histoire de l'école et des arpètes qui ont illustré son passé et contribuent à construire son avenir. Un passage de la Patrouille de France dans le ciel saintais a donné le départ de cette cérémonie historique, présidée par le général Vincent Carré, inspecteur général des armées air. Les hautes autorités civiles et militaires présentes ont pu assister au défilé des 151 fanions de chacune des promotions de l'école. Le fanion de la promotion 152 ne sera attribué que lors du baptême de promotion en décembre 2019. Les arpètes ont été survolés par deux PC-21 de la base aérienne 709 de Cognac, les nouveaux aéronefs d'instruction des équipages de chasse de l'Armée de l'air.

PROCHAIN NUMÉRO

décembre-janvier 2020 n°727

Entry Force

Les premiers sur le terrain

L'EAC2P, aux côtés du GAAO, du GAIA et du 25^e RGA constituent les quatre unités d'appui au déploiement. Elles apportent aux armées la capacité de projection et d'entrée en premier.

AIR ACTUALITÉS

LE MAGAZINE DE L'ARMÉE DE L'AIR

Complétez
votre collection
sous réserve du stock
disponible.



Coupon d'abonnement

Nom : _____

Prénom : _____

Adresse : _____

Code postal : _____

Ville : _____

Téléphone : _____

E-mail : _____

Signature : _____

TARIFS (frais de port inclus)

France

6 mois (5 n°) 20 €
 16,75 € (tarif spécial)*

1 an (10 n°) 34 €
 30,40 € (tarif spécial)*

2 ans (20 n°) 61 €
 51,40 € (tarif spécial)*

DROM-COM**

6 mois (5 n°) 31,87 €
 27,25 € (tarif spécial)*

1 an (10 n°) 55,60 €
 51,40 € (tarif spécial)*

2 ans (20 n°) 103,90 €
 93 € (tarif spécial)*

Étranger (hors-taxes)**

6 mois (5 n°) 36,70 €

1 an (10 n°) 64 €

2 ans (20 n°) 114,40 €

Règlement par chèque à l'ordre de l'agent comptable de l'ECPAD.

À retourner à l'ECPAD - Service abonnements - 2/8 rue du Fort d'Ivry - 94 205 Ivry-sur-Seine CEDEX.

Vente au numéro: contacter l'ECPAD au 01 49 60 52 44 ou à routage-abonnement@ecpad.fr

* Le tarif spécial est réservé aux personnels et organismes de la défense, anciens militaires et aux moins de 25 ans. Il est conditionné à l'envoi d'un justificatif par le bénéficiaire. ** Le supplément avion obligatoire pour les DOM-TOM et l'Étranger est compris dans nos tarifs (NB: 10 euros pour un abonnement de 6 mois, 20 euros pour un abonnement de 1 an, et 40 euros pour un abonnement de 2 ans).