

ACTUALITE



N°33

Mars 1984



MENSUEL D'INFORMATION DE L'ENTSOA

Journal tiré à 1 100 exemplaires

sommaire

DON DU SANG

LA PREPARATION MILITAIRE SUPERIEURE

DOSSIER DU MOIS
L'ARTILLERIE

PARIS - ALGER - DAKAR

UNE ETRANGE MACHINE

LE C.D.I.

L'ORDINAIRE

RELAIS NATATION

LA RECONVERSION

REGARD SUR LES SEPT PREMIERES PROMOTIONS

LE B.P.A.V.

TULLE

LE COUP DE FROID

ROUTES : MOINS D'ACCIDENTS

PARIS. — Le bilan des accidents de la route, en 1983, en France, marque la première amélioration depuis 1978 ; le nombre de morts a été réduit de 3,7 % par rapport à 1982, tombant sous le niveau des 12 000 victimes pour la première fois depuis 1964, 11 946 tués exactement, annonce le ministère des Transports.

L'amélioration concerne également le nombre d'accidents (216 129) en diminution de 6,3 %.

L'école participe pour sa part à cette amélioration de la situation. Ainsi au moment où nous mettons sous presse, le dernier accident enregistré remonte au 23.09.1983.

Directeur de la publication :
Capitaine PERIGNON - poste 217

Diffusion gratuite

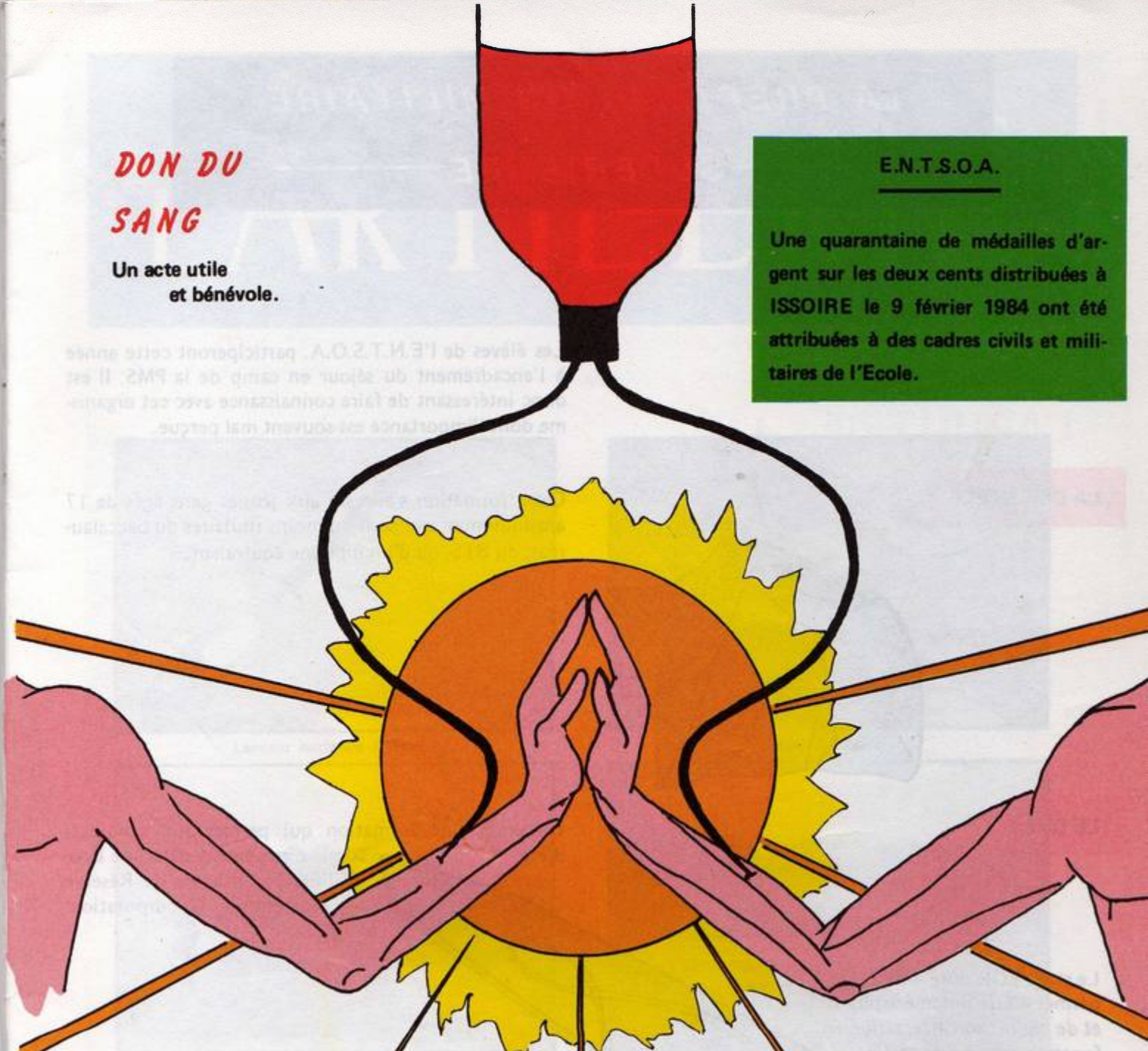
Imprimé au point d'impression
de l'E.N.T.S.O.A.

DON DU SANG

Un acte utile
et bénévole.

E.N.T.S.O.A.

Une quarantaine de médailles d'argent sur les deux cents distribuées à ISSOIRE le 9 février 1984 ont été attribuées à des cadres civils et militaires de l'Ecole.



MEDAILLE ARGENT UNE ETOILE

MILITAIRES

A/C JACQUOT Claude
AD LEGANGNEUX Francis
A/C RICHARDIONE Alain
AD RICHER Claude

PERSONNELS CIVILS

Mme CORMIER Jocelyne
M. GOMINARD Jean Claude

MEDAILLE ARGENT

MILITAIRES

S/C BARNOUX Claude
AD BECKER Jean Marie
A/C BOY Gabriel
CDT CEREZAL CALLIZO Pierre
AD CHOPIN Denis
A/C COTTON Roland
AD COUSSERANS Claude
CN DE CALTELNAU Guillaume
AD DENEPOUX Alain
SGT DERUSSE Luc
AD DEWULF Jean Marc
CDT GALUSINSKI Jean Louis

CN GAUMET René
A/C HERVE Pierre
AD JEANNOT Jean Paul
A/C LAFRANCHI Christian
CDT LANAUD Jacques
CDT LECOMTE Bernard
AD LECOUR Jean
AD LEFEBVRE Michel
CN LOUZAOUEN Norbert
CN MAZINGUE Charlie
CN MIRY Edmond
S/C PEDRET Edwige
AD POUILLAIN Charles
CDT PUJOL Jean
A/C RICORDEAU Bernard
AD ROIG José
Médecin Chef VANHEMS Gérard

AD ZAREBA Henri
A/C AUGARD Michel
A/C CLAVEL Francis
AD DAL Francis
A/C LE GALL Simone
S/C MARQUIGNY Alain
AD MICHAUD Patrice
CN PHILIBERT Michel
CDT RAMADIER Pierre
A/C TATIN Jacques

PERSONNELS CIVILS

Mlle GOUMENT Martine
M. LECANTE Jean Louis

PROCHAINE CAMPAGNE A L'ECOLE

2 et 3 MAI 1984

VENEZ NOMBREUX

Les 4 composantes de l'ARTILLERIE

L'ARTILLERIE

NUCLÉAIRE



Véhicule de tir PLUTON

L'ARTILLERIE

SOL-SOL



Canon de 155 Au F 1

L'ARTILLERIE

**D'ACQUISITION
DES OBJECTIFS**



Drone R 20

L'ARTILLERIE

SOL-AIR



Tir d'un missile HAWK

L'artillerie NUCLÉAIRE

MISSION : Elément de la dissuasion, appliquer, après autorisation d'emploi du Chef de l'Etat, des feux nucléaires sur des objectifs désignés du champ de bataille.



CARACTÉRISTIQUES du PLUTON

Le Missile :

- portée : supérieure à 100 km,
- charge : jusqu'à 20 kilotonnes,
- guidage : par inertie, indépendant du sol.

Le véhicule de tir :

- châssis du char AMX 30,
- grue autonome sur le châssis pour le chargement du missile,
- équipement électronique en vue des opérations de tir.

L'artillerie d'ACQUISITION des OBJECTIFS

MISSION : La mission des unités d'acquisition des objectifs est double :

1. **RENSEIGNER** en permanence sur les activités ennemies dans la profondeur du champ de bataille, en exécution du plan particulier de recherche du renseignement de la grande unité.
2. **ACQUÉRIR** (déceler, identifier, localiser) des objectifs dans la profondeur du champ de bataille avec la rapidité et la précision nécessaires à un emploi efficace des feux d'artillerie.

ORGANISATION

Chaque corps d'armée dispose organiquement d'un régiment de surveillance et d'acquisition (R.S.A.).

Le R.S.A. comprend 3 batteries spécialisées :

Drones à moyenne portée (1)

Le DRONE R 20

Le drone est un aéronef sans pilote de dimensions réduites destiné à l'acquisition des objectifs.



Drones à longue portée

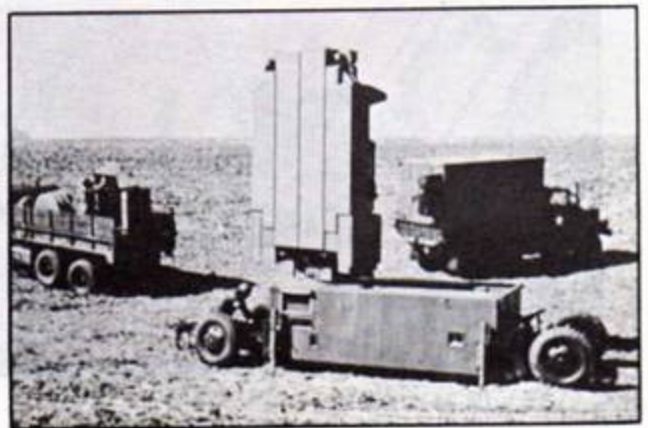


Le RADAR de SURVEILLANCE du SOL

Le radar S.D.S. détecte les objectifs mobiles par utilisation de l'effet DOPPLER-FIZEAU.

Radars longue portée

LE RADAR DE TRAJECTOGRAPHIE



Par ailleurs, le commandement de l'artillerie de chaque corps d'armée dispose d'une batterie de trajectographie équipée de radars de repérage des canons et mortiers adverses.



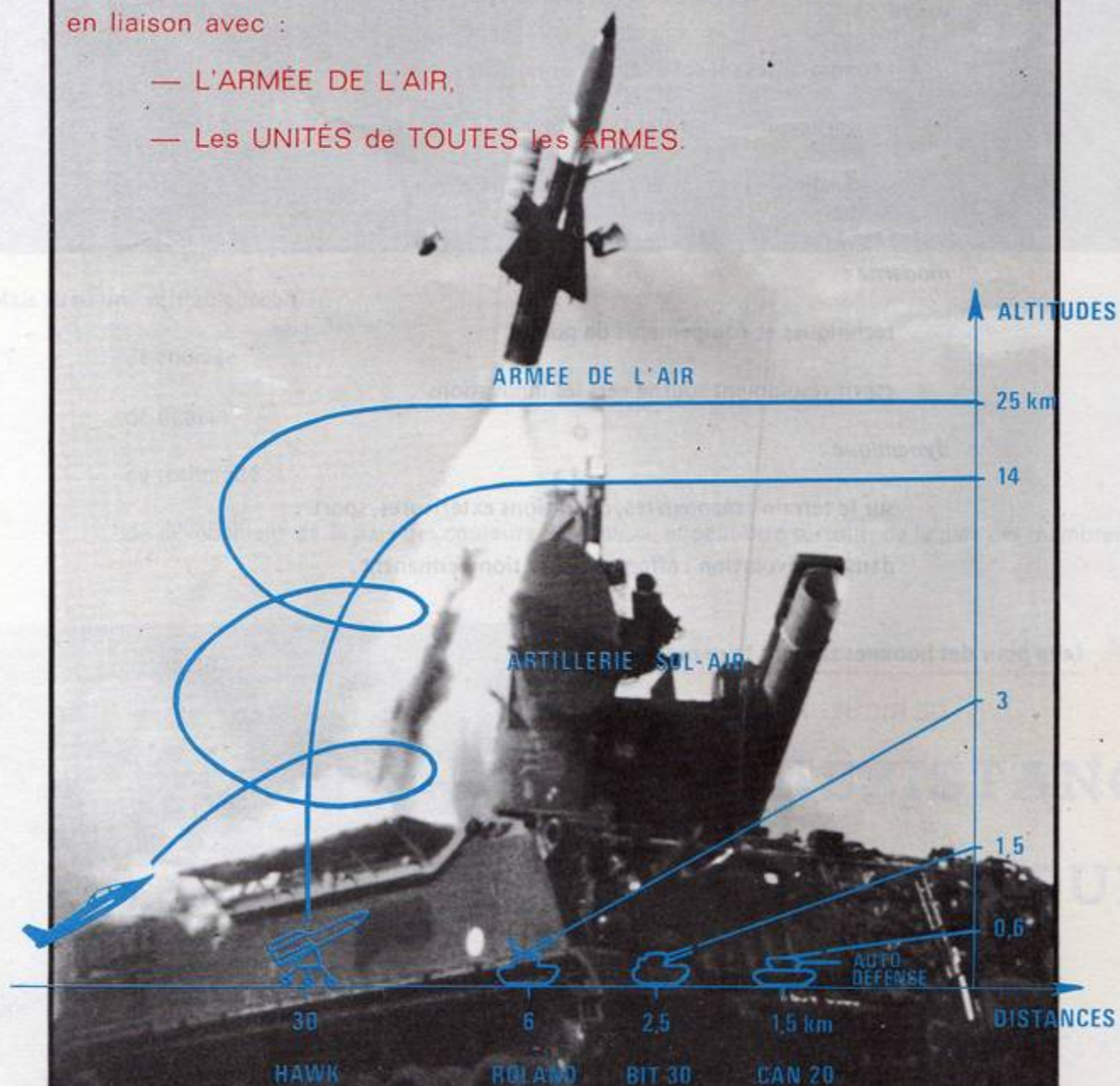
L'artillerie SOL-AIR

MISSION : La mission de l'artillerie sol-air est d'assurer
la **LIBERTÉ d'ACTION** des **FORCES**

en **DÉTRUISANT** ou en **NEUTRALISANT** par ses tirs, l'**ENNEMI AÉRIEN** à toutes les altitudes,

en liaison avec :

- L'ARMÉE DE L'AIR,
- Les UNITÉS de TOUTES les ARMES.





Un concurrent en difficulté :

Intervention hélicoptérée :

- 1 - Alerte
- 2 - Renseignement
- 3 - Guidage des secours

Intervention assistance technique

- 1 - Déplacement rapide
- 2 - Diagnostic
- 3 - Approvisionnement
- 4 - Réparation
- 5 - Recomplètement

UNE TECHNIQUE D'INTERVENTION TRANSPORTABLE?



une exigence opérationnelle identique

Précision du renseignement

Précision du diagnostic

Approvisionnement en pièces de rechange

Transmission du renseignement

Rapidité d'intervention

Qualité de la réparation

Formation des conducteurs
des pilotes d'engins
des chefs d'engins

connaître parfaitement
le matériel que l'on sert

Formation des équipes de dépannage 2 A

Gestion des ateliers rigoureuse

Initiation et entraînement à l'utilisation des moyens
radio

Topographie - conduite des véhicules en terrain varié

Trois ans de formation à ISSOIRE

S'il vous reste des doutes sur les similitudes entre ces deux activités, demandez donc à vos anciens ce qu'ils pensent de leurs périples en camion ou en camionnette sur les « pistes à chars » des camps de Champagne à la recherche d'un client esseulé, en pleine nuit ou en plein brouillard.

Ce qu'ils pensent aussi des nuits blanches passées à démonter une boîte de vitesses alors qu'un simple réglage de la garde d'embrayage, fait à temps, aurait permis d'éviter leur intervention !



PARIS - DAKAR

PARIS - MOURMELON

MAILLY

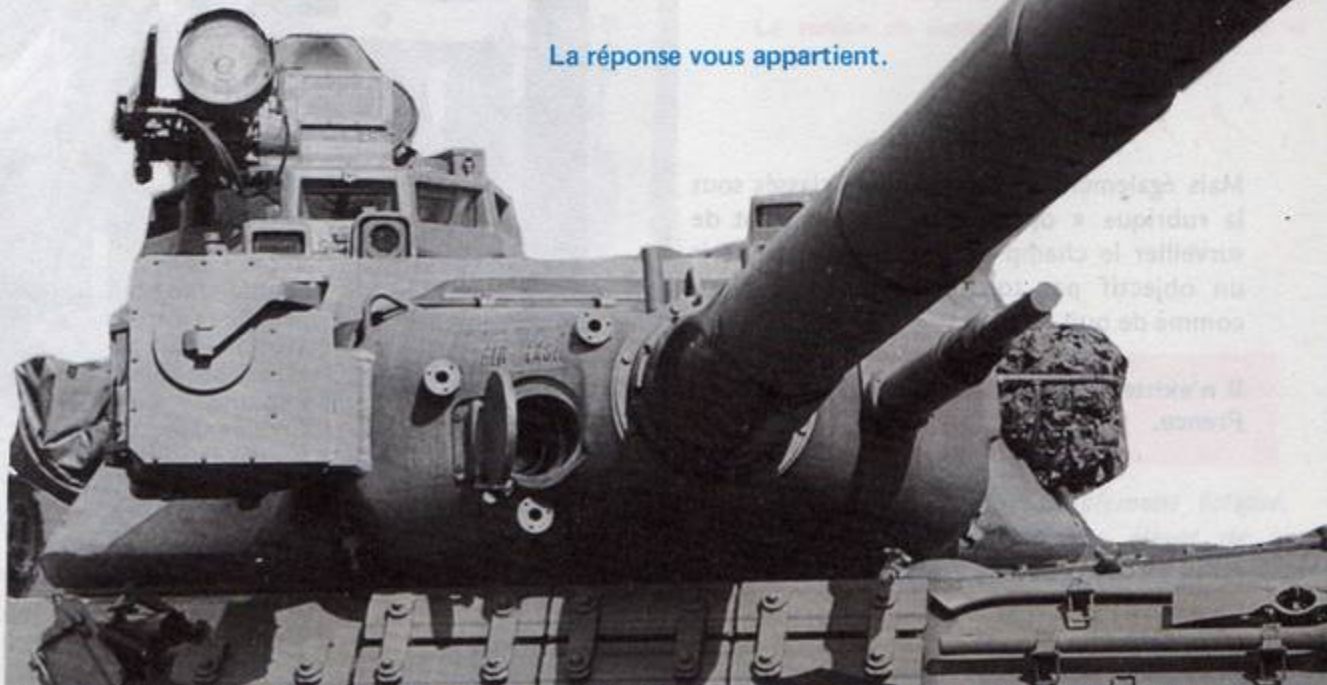
CANJUERS

BEYROUTH

ABÉCHÉ

MEME COMBAT ?

La réponse vous appartient.



Des assiettes à l'ordinaire!

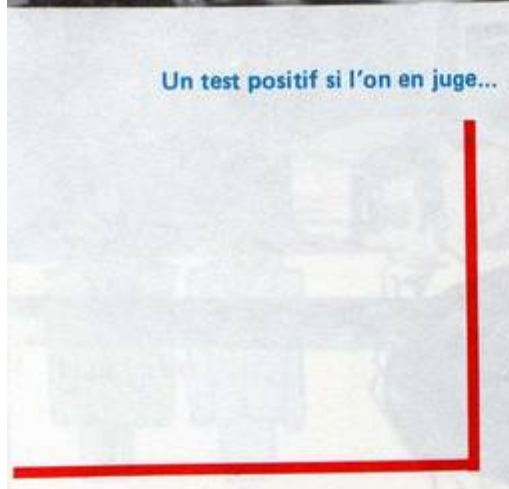
Une nouvelle page est tournée, nous ne verrons plus les plateaux alvéolés de l'Ecole, une nouvelle chaîne de distribution fonctionne depuis le 30 janvier dans toutes les salles des élèves et des soldats de la compagnie école.

Le résultat valait bien les inconvénients imposés à tous les usagers pendant qui ont permis de réaliser cet ensemble moderne et fonctionnel, digne de la réputation de l'E.N.T.S.O.





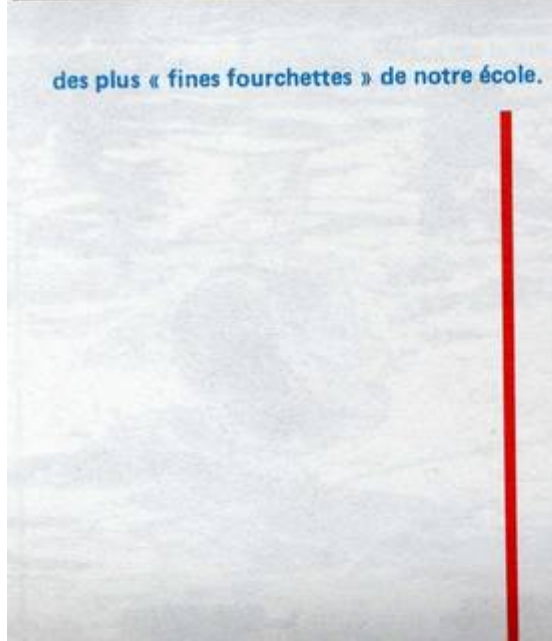
Il ne reste plus qu'à vérifier si le contenu valait le contenant, ce qui fut fait immédiatement.



Un test positif si l'on en juge...



sur les mines gourmandes...



des plus « fines fourchettes » de notre école.





RELAIS de NATATION avec OBSTACLES du 24 JANVIER

E.N.T.S.O.A.... Enfin des cadres qui n'hésitent pas à se mouiller !



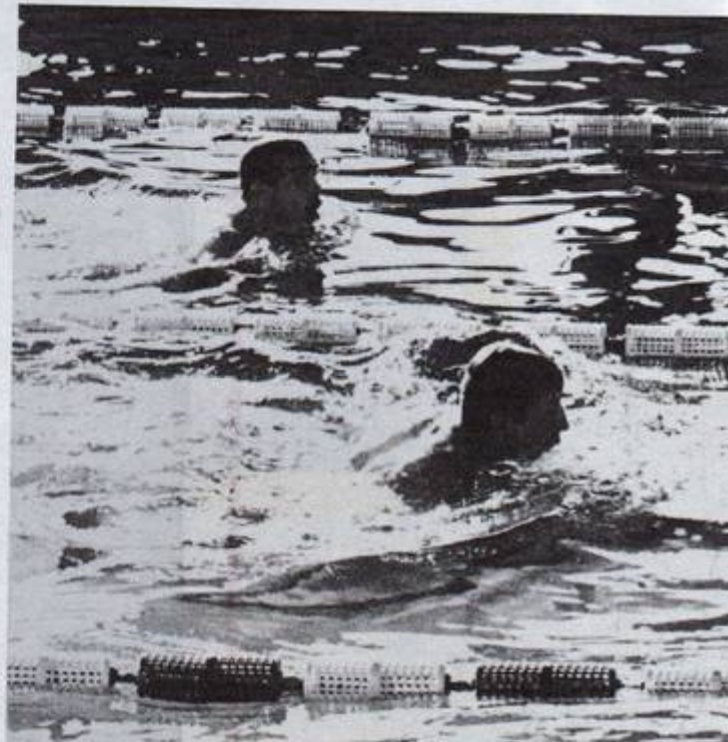
Si vous saviez ce qu'il se passe là dessous



UN OFNI (1)



RESULTATS		
1 ^{er}	Bataillon	17'17
2 ^e	Groupement de jeunes	18'37
3 ^e	Division électronique	20'17
4 ^e	Direction enseignements	20'41
5 ^e	Division mécanique	21'33
6 ^e	Etat-major	22'07
Total participants		120



(1) - Objet Flottant Non Identifié

LA RECONVERSION DES MILITAIRES

Une affaire de statut
et une métamorphose
parfois douloureuse...

Nous avons longuement hésité avant de rédiger cet article : n'allait-il pas être interprété comme une incitation au départ alors que l'Ecole consent tant d'efforts pour doter notre armée de sous-officiers compétents et motivés ?

Mais devant les illusions professées par les différentes catégories de militaires qui se pressent (un petit nombre rassurez-vous) aux portes du BPSR, nous avons jugé nécessaire d'effectuer certaines mises au point.

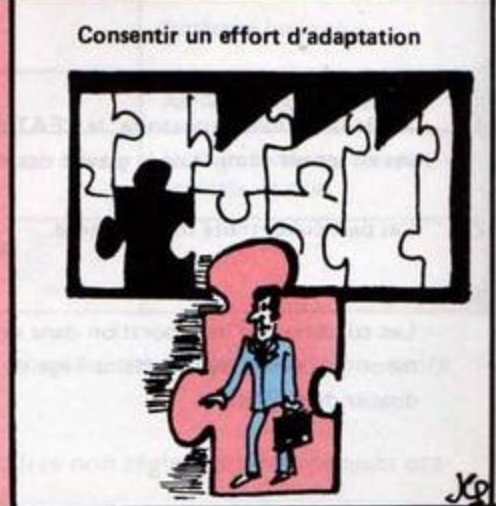
Cet article s'adresse à deux catégories de personnes :

ceux qui s'imaginent trouver mieux ailleurs et sans effort ;
ceux qui s'imaginent que leur situation est définitivement acquise.



ATTENTION

Le statut
La durée des services
Les conditions de résiliation déterminent vos droits.



Un exemple

DISPOSITIONS STATUAIRES DES ELEVES DE L'E.N.T.S.O.A.

LA DENONCIATION } DE CONTRAT
LA RESILIATION }

Procédure / conséquences

PERIODE	MOTIF	DEMANDE	DECISION	POSITION	REMBOURSEMENT	RESSOURCES
P R O B A T O I R E	Inapte médical ou tests	Commissions d'aptitude	GENERAL COMMANDANT L'E.N.T.S.O.A.	Civil jusqu'à l'appel de son contingent	En fonction du nombre de mois passés à l'Ecole	
	Inapte scolaire Indiscipline	ou conseils		ou		
	Inadaption au milieu de vie ou Evénement familial grave (1)	Parents ou Elève dans le mois de ses 18 ans (1)		ou		
P R E M I E R E N G A G E M E N T	Indiscipline	Conseil de discipline	(1) C E A T sur proposition du commandant de l'Ecole	Demande à bénéficier d'un report d'incorporation jusqu'à l'âge de 22 ans	Recours possible aux ASSEDIC (demande Ecole)	Les ADL sont soldés suivant un barème particulier (2)
	Echec scolaire	Conseil d'instruction				
	Santé (2)	Proposition commission de réforme (2)		Congé : maladie ou réforme temporaire (2)		

(1) Après la période probatoire, le CEAT n'est pas tenu d'accepter les demandes de résiliation. Les dossiers sont examinés cas par cas en tenant compte de la gravité des motifs invoqués.

(2) Cas particulier traité page suivante.

(3) NOTA

Les conditions d'incorporation dans un corps pour satisfaire aux obligations militaires sont susceptibles d'évoluer prochainement. Les élèves ayant atteint l'âge de 18 ans seraient mutés dans leur nouveau corps automatiquement dès l'acceptation du dossier de résiliation.

Un cas particulier

REFORME POUR RAISON DE SANTE

Maladies et accidents

AVIS					
Lien au service	Chef de corps	Commission Réforme	Droit acquis	Incidence	Décision
(-) 3 A N S	Non imputable	Congé de maladie de 6 mois maximum	Congé réforme temporaire 1 an maximum	Pension sur avis commission de réforme	Réintégration
	Imputable		Congé de réforme temporaire Période 1 an renouvelable jusqu'à concurrence de 3 ans		3/5 de la solde jusqu'à la fin du congé
(+) 3 A N S	Imputable	Congé de réforme temporaire Période 1 an renouvelable jusqu'à concurrence de 3 ans	3/5 de la solde jusqu'à la fin du congé	Pension sur avis commission de réforme	ou
	Non imputable				Résiliation contrat

- REMARQUES :**
- Importance de la notion de maladie ou d'accident contracté « en service ».
 - Importance du compte-rendu d'accident détaillé et des visites médicales.
 - A tout moment de la procédure, l'intéressé peut résilier son contrat mais il perd ses droits acquis lorsque sa demande est acceptée.

Quelques aspects de la NOTION D'ACTIVITE EN SERVICE

Activités	Véhicules	Lieux	Dates et heures	Observations
Déplacements	Personnel	Domicile lieux de travail	Début et fin de travail	
		Mission	Cf ordre de mission	Autorisation particulière
		Adresse permission	Déplacement aller Déplacement retour	Itinéraire indiqué
	Militaire	Mission	Durée de la mission	Activité programmée
Sport	Militaire ou personnel	Point de travail Lieux de rencontre	Déplacement compris et activité programmée	Note de service y compris activités de club
Travail		Atelier - terrain service etc.	Horaires de travail ou activité programmée	

EN RESUME : 1 - Ne négligez pas les procédures administratives : autorisation, titre ou cahier de permission, ordre de mission, note de service, compte-rendu.

2 - Ne placez pas vos subordonnés dans une situation délicate : ordres non réglementaires donnés oralement. Refus d'accorder les moyens de remplir la mission, etc.

RECONVERSION

MYTHES

- 1 - Les militaires ont accès aux emplois réservés.
- 2 - Les bureaux d'aide à la reconversion diffusent des offres d'emploi et inscrivent les militaires à des stages adaptés.
- 3 - Le militaire est encore bien coté sur le marché.
- 4 - L'industrie offre les meilleures perspectives.
- 5 - Le marché du travail est désespérément fermé.
- 6 - L'expérience du commandement est un atout majeur.

ET

REALITES

- 1 - A condition de cumuler au moins 4 ans de service.
- 2 - Vrai, pour les engagés à plus de 4 ans de service. Les autres doivent avoir recours à l'ANPE.
- 3 - A condition de faire la preuve de ses qualités professionnelles et de les faire valoir sans ostentation.
- 4 - Les activités de service et le secteur commercial continuent de se développer au milieu de la stagnation générale.
- 5 - Pas pour ceux qui acceptent de se remettre en question et qui ont conscience de ce qu'ils peuvent apporter à l'entreprise.
- 6 - Le sens de la discipline aussi. Mais surtout l'esprit de compétition et la disponibilité, liés à de solides connaissances.

A.N.P.E.

B.P.S.R. *

Stages de reconversion

B.A.R.D. **

* Bureau Promotion Sociale et Reclassement (corps)

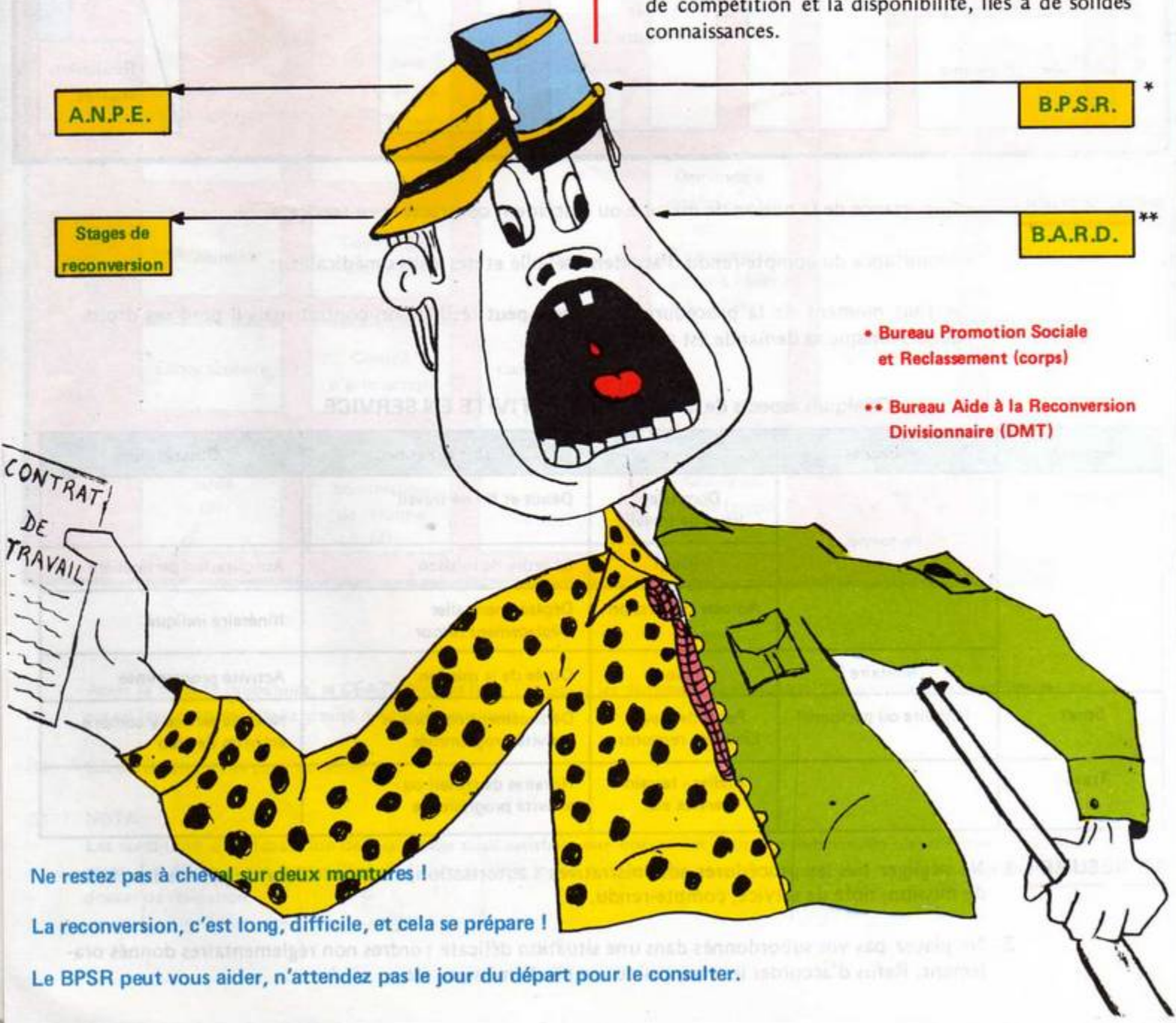
** Bureau Aide à la Reconversion Divisionnaire (DMT)

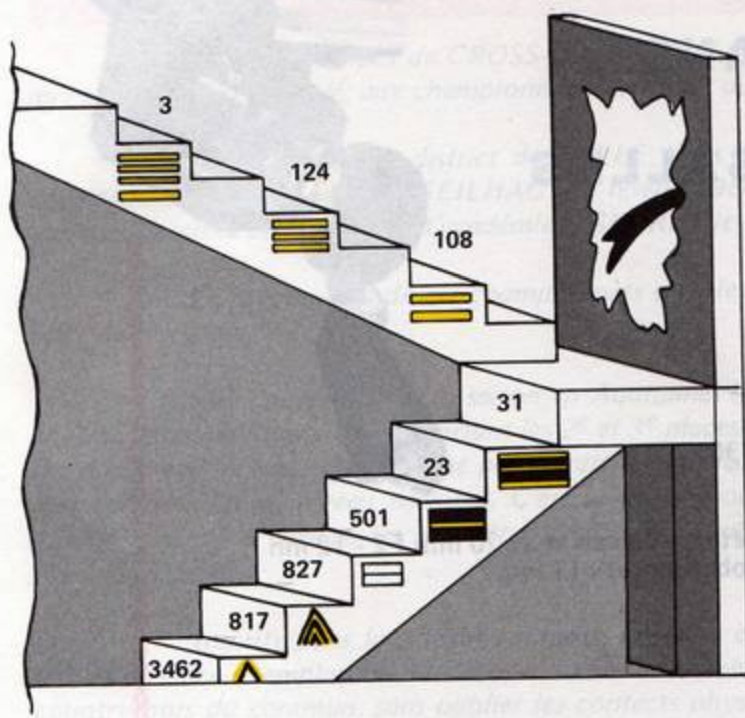
CONTRAT DE TRAVAIL

Ne restez pas à cheval sur deux montures !

La reconversion, c'est long, difficile, et cela se prépare !

Le BPSR peut vous aider, n'attendez pas le jour du départ pour le consulter.





Que sont-ils devenus?

1028 →

REGARD

sur les 7 premières promotions de l'ENTSOA

PROMOS	Année de sortie	Effect. à la sortie	Effect. 5 ans après	Commandant	Capitaine	Lieutenant	E.O.A.	Major	Adjudant-chef	Adjudant	Mdl ou Sergent chef	Moyenne d'âge
1	1966	254	194	2	31	8	0	7	80	18	14	37
2	1967	427	318	1	43	17	0	10	105	51	50	36
3	1968	467	339	0	19	29	2	2	113	65	116	35
4	1969	496	327	0	11	28	7	1	95	83	122	34
5	1970	605	384	0	10	16	5	3	67	154	156	33
6	1971	605	434	0	5	3	13	0	30	203	182	32
7	1972	608	454	0	5	7	4	0	11	253	177	31
Total		3462	2450	3	124	108	31	23	501	827	817	

EN EXCLUSIVITE

DANS

NOS SALLES



BUREAU AUDIO-VISUEL

VIDEOGRAMME E.N.T.S.O.A.

- Montage d'un circuit imprimé - 16 mn 30
- Le magnétisme - 11 mn
- L'année choc 83 - 60 mn
- Démontage, remontage du boîtier de détente du canon Je 20 mm F2 - 12 mn
- Cas concret : affaire courante (refus d'obéissance) - 11 mn

VIDEOGRAMME EXTERIEUR

- Conduite dans les intempéries
- Matériels d'armement terrestre
- Les gueux de la rouille
- Le système d'armes AMX 10
- Tourelles et tourelleaux
- Un puissant canon de 20 mm
- Les 300 derniers mètres
- La 9^e DIMA
- Chauffer pour mieux former
- Tant qu'il y aura des tubes
- L'AMX 30 en submersion
- Autopsie d'un accident
- Quand le feu se déclare
- Anatomie d'un moteur
- F1 Turbo
- De la X 138 à la FIAT Ritmo
- Lot de contrôle 3^e échelon
- Le C.L.D.
- Le BERLIET GBC

DIAPORAMA E.N.T.S.O.A.

L'EUROPE AERIENNE

- paysages et agriculture
- paysages urbains

L'EUROPE AERIENNE

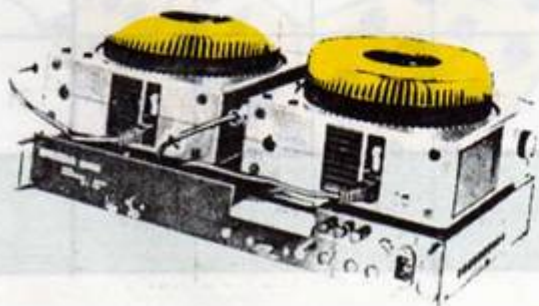
- l'énergie
- paysage industriel

L'EUROPE AERIENNE

- transports et échanges
- tourisme

LE GROUPEMENT DE REPARTITION DE DIVISION

APPLICATION DU P.M.G.



LA PRATIQUE DU CROSS-COUNTRY AU GROUPEMENT D'INSTRUCTION DE TULLE

Les trois équipes de CROSS-COUNTRY du Groupement d'instruction de TULLE se préparent activement en ce début d'année, aux championnats hivernaux de l'Union nationale du sport scolaire.

Championnes du district de TULLE, elles ont remporté, dans des conditions remarquables, le cross départemental de la Corrèze à SEILHAC le 8 février 1984. Sept élèves classés dans les dix premiers et trois équipes qualifiées pour le championnat d'académie à GUERET le 8 mars 1984.

La préparation de ces championnats a vu les élèves de l'Ecole s'illustrer dans de nombreux cross amicaux de la région.

Dès l'ouverture de la saison en Aquitaine, lors du cross que patronnait le journal Sud-Ouest, ils affichaient leurs ambitions en remportant les 2^e et 3^e places individuelles, ainsi que la coupe au classement par équipe. De nombreux succès régionaux ne permettaient toutefois pas de préjuger du comportement de nos athlètes dans une compétition au niveau national. C'est la raison pour laquelle le lieutenant-colonel COUSINE, commandant l'Ecole, décidait d'engager les huit têtes de file de l'Ecole au cross du Figaro qui était organisé les 17 et 18 décembre à PARIS.

Inscrits dans la catégorie juniors, licenciés à la Fédération Française de l'Athlétisme, ils ont pu faire une expérience irremplaçable et découvrir dans une ambiance de « fête et de joie de vivre », les réalités d'un cross-country hors du commun, sans oublier les contacts physiques et amicaux noués avec les jeunes civils participants.

Huit cents coureurs de niveau national et international participaient à ce cross ; une véritable marée humaine au départ. Il a fallu lutter dans « un train d'enfer », imposé dès les premières foulées, et dans un effort anonyme où chaque place gagnée était le fruit d'une victoire sur soi-même.

Tous ont alors découvert, en jetant leurs dernières forces dans la bataille des cinq cents derniers mètres, que les limites de l'effort personnel peuvent être repoussées au-delà de l'imaginable.

Tous enfin auront pris conscience de leurs possibilités, avec l'excellente 60^e place de l'élève sous-officier LEFEUVRE Jacky, mais surtout avec l'immense satisfaction de voir l'équipe se classer dans le premier quart des concurrents. Il fallait voir la fierté de notre colonel et du capitaine LAFAYE, notre mentor.

Forts de cette expérience, les objectifs ont pu être déterminés et les ambitions confortées. Les élèves lutteront cette année pour apporter le titre de champion d'académie à l'Ecole de TULLE et pour la représenter dignement aux championnats de France.

L'objectif est clairement défini, c'est une ambition légitime et mobilisatrice.



LE COUP DE FROID



Le refroidissement généralisé du corps peut se produire à la suite d'une immobilisation prolongée sous un froid intense ou à l'occasion d'une immersion accidentelle en eau froide.

Il se traduit par :

- des tremblements de plus en plus incontrôlables,
- des crampes, en particulier une certaine raideur de la nuque,
- une accélération du pouls et de la respiration,
- la victime est tout d'abord agitée et désorientée, puis elle est prise d'une irrésistible envie de dormir.



Attention, la perte de conscience est proche !

Elle peut aboutir au coma puis à la mort par insuffisance cardiaque.

- 1 - Retirer la victime du froid
- 2 - La couvrir immédiatement
- 3 - La placer à l'abri du vent
- 4 - Lui donner une boisson chaude et sucrée

Pas d'alcool !

Ne pas retirer ses vêtements même après une immersion, une pellicule d'eau plus chaude au contact de la peau assure provisoirement une certaine protection.

Couvrir la victime et l'évacuer au plus vite.

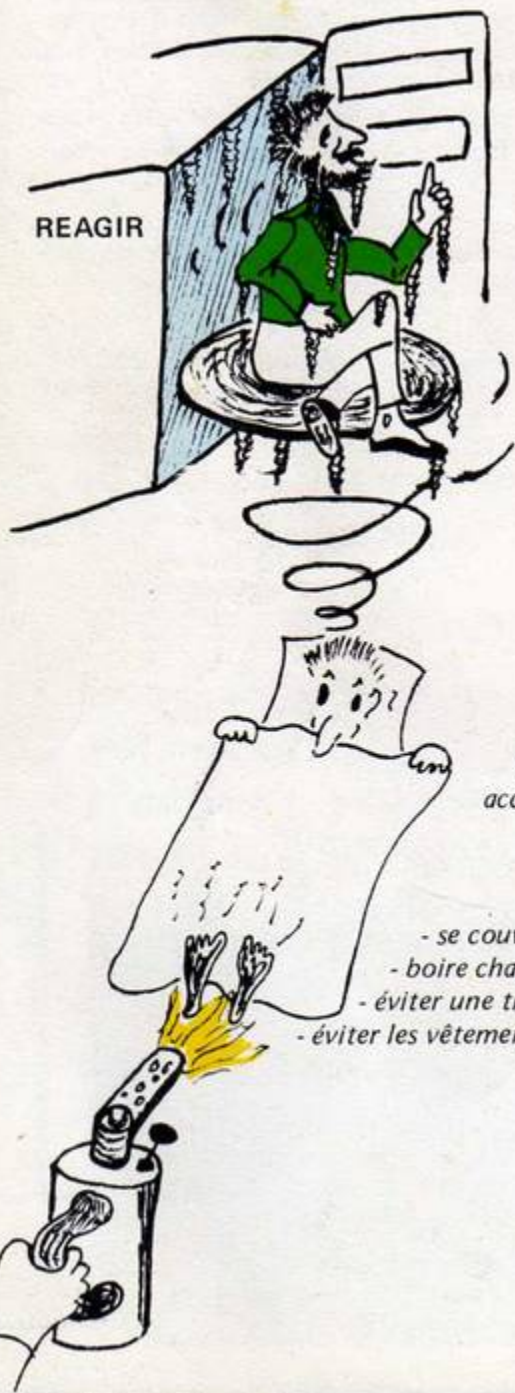
Une fois à l'abri :

changez la victime, couchez-la sous les couvertures et ne cherchez pas à accélérer son réchauffement.

Pour éviter d'en arriver là

- se couvrir au moment de la pause le plus chaudement possible,
- boire chaud ou manger chaud à chaque arrêt prolongé,
- éviter une trop grande dépense physique,
- éviter les vêtements trop collants et les chaussures trop serrées.

REAGIR

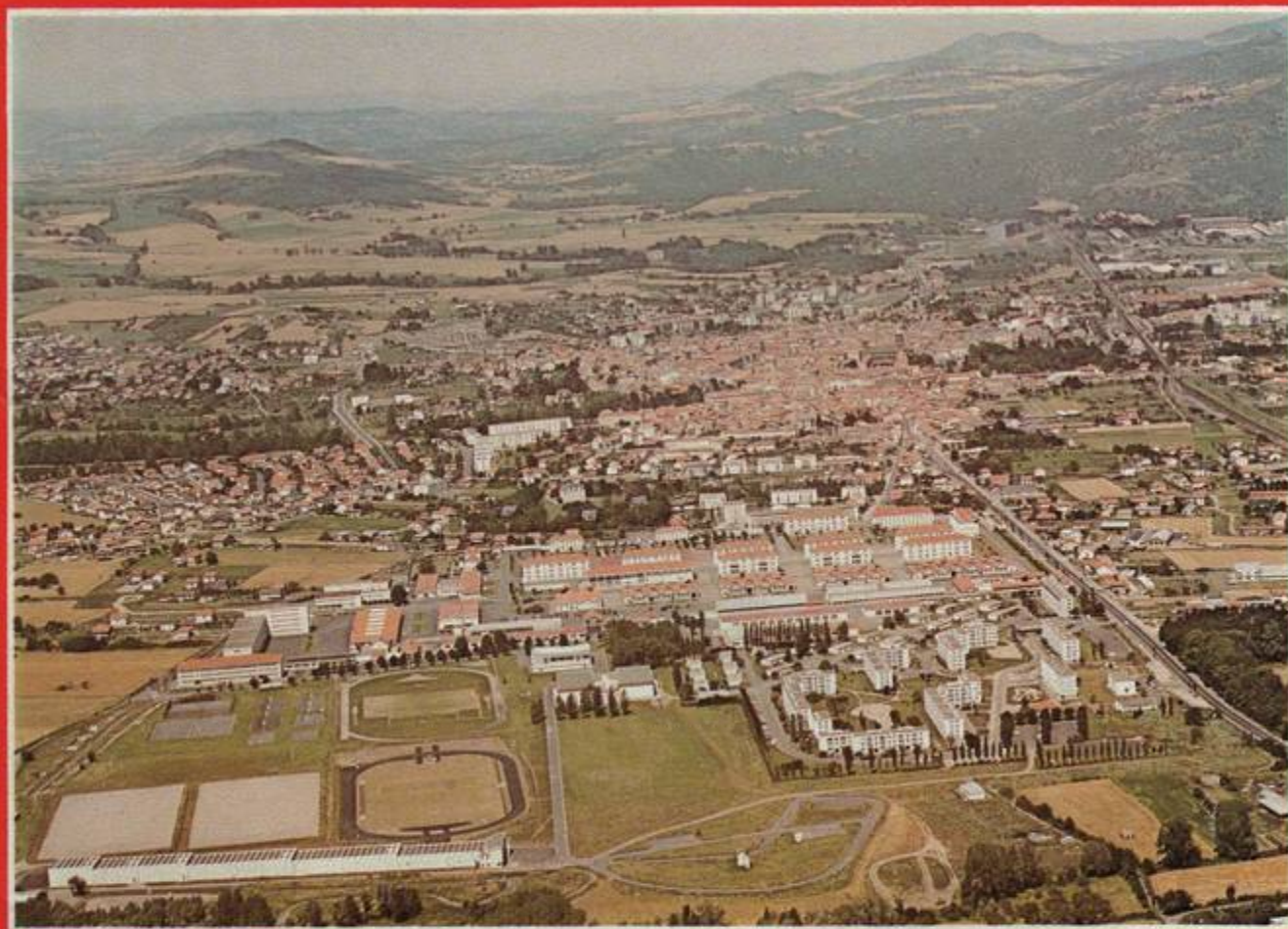


ACTUALITE

1963 - 1983



BIENTÔT, L'ÉCOLE AURA 20 ANS



N° 26

MARS 1983

