

MÉTIER, LOISIRS, LOGEMENTS, ANNONCES, INFOS...

# CHIC PLANÈTE !

**L'**OPINION publique découvre avec une certaine inquiétude qu'en dehors des guerres mettant à feu et à sang le paysage mondial, il existe un facteur de destruction aussi puissant et dévastateur : le développement sauvage et effréné d'une sur-urbanisation mettant en péril notre équilibre biologique.

D'après les dires de certains de nos écologistes, la pollution de la terre risque, d'ici une dizaine d'années, d'atteindre le point de non-retour.

Aussi les ministres (chargés de l'environnement) des différents états lancent-ils à leur tour un cri

d'alarme et tentent d'adapter une nouvelle politique apte à protéger notre chlorophylle. L'enjeu est d'importance.

Mais s'il est vrai que les problèmes liés à l'environnement apparaissent prioritaires aux Français, il n'en reste pas moins que leurs comportements ne se modifient pas pour autant. Si la sauvegarde de la planète passe avant tout par la maîtrise de l'homme sur son propre développement, parions que cette prise de conscience induira la naissance d'une troisième ère alliant respect de la nature et développement technologique.

Claire BOISSON

Déchets - collectes - huiles - papier - carton - piles  
recyclage - incinération - récupération - monstres - pollution  
consommation - décharges sauvages

Pages 4 et 5

Les partenaires de Topo

CRÉDIT AGRICOLE - CONSEIL RÉGIONAL  
CONSEIL GÉNÉRAL DU DOUBS - ICEP  
LA POSTE  
CASINO - MUTUALITÉ DU DOUBS

## MÉTIER

### LA NATURE

Un travail pour ou dans la nature, du CAP à bac + 5. Fonctions, formations, salaires sur des professions de ce secteur.

Page 7

## MANIFESTATION

### FÊTE DE LA BD

Un épervier, des Polonais, des dédicaces et des trophées... Le Pays de Montbéliard mis en bulles les 27 et 28 octobre.

Page 12

## LANGUES

### COURS - STAGES

Connaître une langue étrangère, voire plusieurs, est un atout indiscutable. Tout le monde est concerné, petits et grands...

Page 11

## SANTÉ

### L'ÉCHINO

Le plus petit parasite de la famille du taenia peut provoquer une maladie mortelle.

Page 3

## DU CÔTÉ DE

### JEUNESSE ET SPORTS



Les Etoiles de la peinture, un concours unique pour valoriser la jeune création picturale.

Page 2

## A l'eau... bobo

La certitude de pouvoir trouver un environnement sain, agréable et non nocif est devenu un critère important aux yeux des individus. Aussi les Directions régionale et départementale des Affaires sanitaires et sociales de Franche-Comté ont réalisé deux brochures, visant à répondre aux différentes questions du public sur les problèmes de l'eau.

### Les distributions d'eau

Par des données chiffrées et cartographiques, cette brochure présente et explique les facteurs structurels qui conditionnent en grande partie la qualité de l'eau distribuée. Les différents paramètres (unités de distribution, populations desservies, origine de l'eau, mode de gestion et de traitement) sont ici présentés en indiquant les « solutions » adaptées pour l'obtention d'une eau de meilleure qualité.

### Qualités des zones de baignades en eau douce en Franche-Comté

Ce document recense 54 points de baignade analysés par les services des Directions régionale et départementales des Affaires sanitaires et sociales.

De ces statistiques ressortent les éléments suivants :

- les points de baignade en plan d'eau (c'est-à-dire les lacs, étangs, gravières, retenues artificielles et barrages) sont tous de bonne ou moyenne qualité bactériologique pour la saison 90;

- les mauvais résultats affectent certains tronçons de rivière du Doubs et de l'Ognon principalement.

Parallèlement à ces deux ouvrages, les Directions régionale et départementales ont édité un document répertoriant les teneurs en nitrates des eaux distribuées en Franche-Comté de 1985 à 1989.

Cette étude explique notamment leurs effets sur la santé et le pourquoi de la nécessité d'un respect de la norme européenne.

Documents à consulter au CIJ.

### Pour en savoir plus

Depuis cette année, sur tous les départements français, les usagers peuvent directement, par minitel, avoir accès aux résultats des prélèvements d'eau. L'actualisation des données est effectuée chaque semaine. Tapez 36.16 code IDEAL.



## Où tu veux... Quand tu veux

Un grand pas vers la réalisation du grand marché européen unique a été réalisé le 28 juin 1990.

Désormais les étudiants de la CEE, les retraités ayant travaillé dans la CEE et les non-actifs, pourront s'installer librement dans l'un des pays membres.

Cet accord était jusqu'ici réservé aux travailleurs.

Six millions d'étudiants sont directement touchés par cette mesure.

En pratique, pour pouvoir bénéficier effectivement du droit de séjour, il vous faudra remplir deux conditions :

- disposer d'une assurance maladie valable dans le pays d'accueil,
- avoir des ressources suffisantes pour ne pas devoir demander une aide sociale dans ce pays.

## Prix concours

FAC (Formation Administration Concours), tel est le nom d'une nouvelle collection d'ouvrages destinés à tout candidat aux concours de différents niveaux de la fonction publique.

Chaque fascicule comporte une partie théorique portant sur l'épreuve et la démarche type à adopter pour parvenir au résultat, et une partie pratique composée d'une série de sujets commentés et corrigés sur lesquels il est possible de s'entraîner. Cette collection est co-éditée par le Centre national d'enseignement à distance (CNED) et la Documentation française, et porte sur des sujets choisis en collaboration avec les services de formation des ministères.

Titre paru : le résumé de texte (catégories A et B), 48 Francs.

A paraître : le cas pratique (catégorie C), la lettre administrative (catégorie C et formation continue), la note de synthèse (catégorie A), les épreuves de culture générale, la note administrative, la formation de base.

A commander : à la Documentation française, 124, rue Henri-Barbusse, 93308 Aubervilliers cedex.

## L'Art n'a pas besoin de certitude (Nietzsche)

Belle réussite de partenariat entre le groupe hôtelier ACCOR et le secrétariat d'Etat à la Jeunesse et aux Sports : pour la quatrième année consécutive, dans le but d'encourager la jeune création picturale, ils organisent le concours « Les étoiles de la peinture » en s'ouvrant cette année sur l'Europe.

Sollicités depuis plusieurs mois, une quarantaine d'artistes ont déposé leurs toiles dans les locaux de la direction régionale de la Jeunesse et des Sports à Besançon.

Un jury présidé par M. Georges Oudot a sélectionné 21 toiles qui feront l'objet d'une exposition à l'hôtel Mercure du 8 au 19 octobre.

Des sélections identiques ont eu lieu dans chaque région française, en Espagne et en Allemagne.

Trois des vingt et un artistes franc-comtois participeront à une exposition à Paris, aux côtés d'artistes européens. A cette occasion, plusieurs bourses d'une valeur totale de 90.000 F seront attribuées.

Un « pot » sera offert aux jeunes le 19 octobre, lors du « décrochage » des toiles des 21 artistes franc-comtois.

Les artistes présents :

Jean-Luc Bari, Thierry Bernard, François Gaughet, François Cailleteau, Fabienne Audouard, Philippe Perez, Sylvia d'Orazio, François Cote, Christelle Cuche, Véronique Dietrich, Emmanuelle Crausaz, Florent Wong, André Gauchet, Sylvain Samson, Frédéric Bouvard, Christian Roth, Sylvain Perron, Laurent Lavie, Cyril Faivre, Emmanuel Grenard et Frédéric Magnin.

## 200 places gratuites



Avant-première  
de Ghost,  
le mardi 16 octobre  
à 20 h 30  
au cinéma Le Plaza  
(Besançon)

La Carte Jeunes offre 200 places aux porteurs de la Carte Jeunes.

Les places seront distribuées au CIJ le vendredi 12 octobre, à partir de 14 h.

Cette comédie est signée Jerry Zucker, réalisateur des 3 comédies les plus populaires et les plus débridées des années 80 : *Y a-t-il un pilote dans l'avion ?*, *Y a-t-il quelqu'un pour tuer ma femme ?* et *Y a-t-il quelqu'un pour sauver la reine ?*

En prévision donc, une succession de gags visuels et verbaux, non sensuels et scatologiques interprétés par Patrick Swayze (Outsiders, Dirty dancing), Demi Moore et l'inoubliable héroïne de Bagdad Café, Whoopi Goldberg.

## Additif Carte Jeunes

A Besançon, dans la rubrique Presse-Livres :

Librairie biblique MIE : 5 % sur bible et nouveaux testaments français et étrangers et sur articles livres, cassettes, disques...

A Belfort, dans la rubrique Spectacles :

Musée du château de Belfort : accès gratuit toute l'année.

## Destinations lointaines

L'UCPA c'est aussi les destinations lointaines ! Partez à la découverte du Népal, monde insolite, où formes et couleurs, espace et solitude, altitude et neiges éternelles engendrent une omniprésente sensation d'irréalité, un univers magnifique où le temps même semble suspendu. L'UCPA vous propose 2 circuits fascinants :

- Les Rhododendrons de Gorépani, circuit de 16 jours : 11.900 F.

- Grand tour des Annapurnas, circuit de 23 jours : 13.950 F.

Les prix comprennent toutes les prestations Paris-Paris, et les assurances.

Beaucoup d'autres destinations sont à découvrir : la Guadeloupe, le Maroc, l'Algérie, la Crête, la Réunion, la Finlande...

Renseignements et inscriptions au CIJ, service billetterie (tél. 81.83.20.40).

## OU TROUVER TOPO

Topo est en libre accès dans toutes les villes de Franche-Comté, dans les guichets de la Poste, les agences de la Mutualité Française et du Crédit Agricole, les points de vente Casino, à l'ICEP et dans les conseils généraux.

### TOPO

Mensuel coproduit par le Centre Information Jeunesse de Franche-Comté et l'Est Républicain.

Directeur de la publication  
Philippe RENAHY

Rédactrice en chef  
Claire BOISSON

Secrétaire de rédaction  
Vincent GFNET

Rédaction rubrique Métiers  
Nadine NICOLAS

Annonces, télématique  
Françoise JACQUES

Conception  
CIJ-Bernard JACQUES

Imprimerie : L'Est Républicain  
54180 Houdemont

Dépôt légal : octobre 90

N°ISSN : 1142-3374

Tirage 100 000 exemplaires

Adresse : TOPO-CIJ 27 rue de la République  
25000 Besançon,  
Tél. 81.83.20.40

Télématique : 3615 II.

## 3.4.5 CIJ

Centre Information Jeunesse  
de Franche-Comté

27, rue de la République  
25000 Besançon (tél. 81.83.20.40).

Bureau d'information jeunesse  
syndical d'initiative

1, rue Moulot  
25200 Montbéliard (tél. 81.94.45.60).

Belfort information jeunesse  
passage de France

90000 Belfort (tél. 84.25.55.00).

Centre Information Jeunesse

15, avenue Thuret

39000 Lons-le-Saunier (tél. 84.35.27.27).

Centre Information Jeunesse

38, rue Paul Morel

70000 Vesoul (tél. 84.75.44.00).

Au Centre Information Jeunesse de Franche-Comté, près de 1.000 dossiers documentaires en libre accès. Le CIJ est ouvert six jours sur sept, toute l'année.

Jeunesse et Sports  
et le  
Centre régional  
d'Information  
Jeunesse  
de Franche-Comté

Le Centre Information Jeunesse de Franche-Comté est une création du Secrétariat à la Jeunesse et aux Sports avec le concours très actif du Conseil régional, du Conseil général du Doubs et de la ville de Besançon.



JEUNESSE  
ET SPORTS

L'Echino,  
vous connaissez ?



## L'échino quesaco ?

L'échino est le plus petit parasite de la famille du taenia. Il n'est pas dangereux pour les cultures ou les animaux, mais il provoque chez l'homme une maladie mortelle : l'échinococcose alvéolaire.

L'échino se reproduit constamment en subissant quatre transformations successives : l'oeuf, la larve, le protoscolex et le ver adulte dans les intestins des renards, de nos chats et chiens domestiques. En mangeant, sans les cuire à plus de 30°, champignons, fraises des bois ou pissenlits... vous risquez d'avaler en même temps des oeufs d'échino. Dans ce cas, ils transitent dans les intestins, se transforment en larves, puis vont se loger dans le foie qu'ils vont envahir en quelques années.



### Le saviez-vous...

L'échino concerne une dizaine de personnes par an sur le massif du Jura. C'est beaucoup quand on sait que personne n'est mort de la rage en France depuis plus de 65 ans.

L'échino n'est pas une maladie contagieuse. Seuls les oeufs de ce parasite sont dangereux pour l'homme.

Les chiens et même les chats domestiques transmettraient l'échino tout autant que les renards.

Ce sont les crottes et non l'urine de ces animaux qui contiennent les oeufs d'échino. C'est pourquoi les baies sauvages ne sont dangereuses que si elles poussent à ras de terre et si elles ont été en contact avec le sol des zones souillées par ces crottes. C'est davantage le cas des roses des prés et des fraises des bois que des mûres et des framboises par exemple.

Qu'ils soient sauvages ou cultivés, c'est lorsqu'ils sont crus que les fruits ou légumes souillés peuvent être dangereux. Une solution : cuisez-les !

Le test Elisa sert à détecter le Sida, mais aussi l'échino et nombreuses autres maladies infectieuses, telles que la rubéole. Mais dans le cas de l'échino, tous les sujets positifs ne sont pas malades ; cela peut traduire une rencontre très ancienne avec le parasite, dont l'organisme s'est débarrassé tout seul.



### Pour en savoir plus un film vidéo et un livret

Conception-réalisation : Josette Bos. Durée 35 mn. Location et vente, tous supports en tous standards.

Où se procurer le film ? Pour tout achat ou location, s'adresser à Atelier audiovisuel, 27, rue de la République, 25000 Besançon (tél. 81.81.37.44).

Pour tout renseignement : le CIJ (tél. 81.83.20.40), le conseil régional (tél. 81.61.62.24). Professeur : D. Vuitton. Association pour la recherche sur l'échinococcose alvéolaire, CHU, 25030 Besançon cedex (tél. 81.66.82.23).

Pour en savoir plus : 36-15 Bisontel, ou 81.82.80.55rubrique Echino.

### L'atelier audiovisuel

C'est un service spécialisé relevant des Affaires culturelles de la ville de Besançon. Il réalise des documents d'intérêt général pour des partenaires (associations, institutions, autres services municipaux) dont les actions concernent le public de la capitale comtoise.

De par cette dimension régionale, l'impact de l'Atelier dépasse la sphère strictement bisontine. Et sa notoriété franchit déjà les frontières. Ainsi, parmi ses réalisations, le film « Oeuvres en souffrance » sur l'art brut est distribué aussi bien en Grèce qu'aux USA, le film *Arum Maculatum* a été primé par le Festival international du film scientifique de Palaiseau et *L'Echino* a été projeté aussi bien à Ankoraje en Alaska que récemment sur une chaîne de la télévision allemande.

## Les dix recommandations qui vous aideront à éviter l'échino

### Pour les personnes

1. N'hésitez pas à demander un test de dépistage à votre médecin, si vous avez des doutes.

2. Demandez une échographie de votre foie, surtout si vous avez déjà l'occasion de vous en faire faire une, pour une grossesse par exemple.

Mais il vaut mieux éviter toute contamination. Soyez donc vigilants dans trois domaines : les animaux, les lieux, les plantes.

### Pour ce qui est des animaux

3. Ne touchez jamais d'animal sauvage, vivant ou mort, sauf avec des gants. Chasseurs, cultivateurs, portez toujours avec vous une paire de gants jetables, de type gants de ménage : c'est efficace et ce n'est pas cher.

4. N'apprivoisez pas d'animaux sauvages, même des petits comme les renardeaux : c'est mignon mais très dangereux !

5. Contrôlez vos chiens et chats : ne les laissez pas divaguer dans la campagne, ni dans les jardins.

6. Vermifugez-les au moins deux fois par an. Tous les vermifuges ne tuent pas ce ver : consultez votre vétérinaire.

7. Si vous lavez vos animaux, faites-le avec des gants. Et pourquoi pas, séchez-les avec un sèche-cheveux. Rappelez-vous : les oeufs craignent la chaleur !

8. Ne laissez pas vos bêtes lécher vos mains, votre visage et même votre vaisselle : vous pourriez porter des oeufs à votre bouche...

### En ce qui concerne les lieux

9. Ne cultivez plus de potager en plein champ et clôturez vos jardins, même près des maisons.

### Enfin les plantes

10. Ne mangez plus de fruits ou de plantes sauvages crues, congelées, ou même conservées au vinaigre.

Ces recommandations peuvent paraître très contraignantes. C'est pourtant leur complémentarité qui permet la prévention efficace. C'est aussi une question d'évolution des mentalités. Par exemple, nous savons tous qu'il faut faire cuire longtemps la viande de porc. Qui se souvient qu'à l'origine, c'était pour éviter le taenia ? Maintenant la cuisson du porc n'est plus sentie comme une contrainte. Alors...

# Rien ne se perd tout se récupère...

Ce slogan adopté par les « Transformeurs » (personnes travaillant au sein de l'Agence nationale pour la récupération des déchets) symbolise assez bien l'approche nouvelle d'une politique plus « quotidienne » des problèmes de l'environnement

On compte en France quelque 25.000 décharges sauvages dans la nature, représentant 10 % de la totalité des ordures produites. Quelque 30.000 tonnes d'huile sont chaque année déversées ici et là, et quelque 25.000 épaves automobiles sont de même abandonnées. Au total, la France rejette annuellement 568 millions de tonnes de matériaux divers. Déchets agricoles, industriels et ménagers, nous sommes tous concernés.

Conséquence directe de notre mode de consommation, les déchets sont sources de nuisances et de pollution. Cependant, ils peuvent également représenter matières premières et énergie s'ils sont valorisés, c'est-à-dire exploités.

Aussi la loi du 15 juillet 1975 a-t-elle conféré aux collectivités la responsabilité de la collecte et de l'élimination des déchets ménagers.

Informier et sensibiliser les consommateurs pour une meilleure consommation, collecter plus et mieux, valoriser les résidus par le recyclage sont les trois étapes nécessaires à la sauvegarde de l'environnement.

## Mille et une façons de collecter

La diversité des situations fait qu'il n'existe pas une solution globale, mais des solutions adaptées aux spécificités locales. L'organisation de la collecte doit ainsi permettre l'intégration des produits recyclés du reste des ordures ménagères. Elle doit également résoudre les problèmes liés aux déchets encombrants ou aux déchets agricoles et industriels.

Aujourd'hui, près de 13.000 communes possèdent un système de collectes sélectives. C'est-à-dire la mise à disposition par des récupérateurs industriels de conteneurs spéciaux (verres, papiers-cartons, huiles usagées, objets encombrants...). Ceux-ci sont en principe installés sur les parkings,

places et centres commerciaux des communes.

Parallèlement à ce service régulier, certaines associations organisent des opérations ponctuelles de récupération, notamment pour les papiers-cartons, les piles, la ferraille et les objets encombrants.

Des organismes professionnels se chargent de récupérer les déchets ayant trait à leur spécificité. Ainsi reviennent aux pharmaciens les médicaments inutilisés, aux horlogers, photographes et audio-prothésistes les piles usagées.

Ces différentes collectes demandent aux consommateurs un apport volontaire, un tri de leurs ordures quotidiennes.

Pour les déchets non recyclables, existe la solution des usines d'incinération.

## Le pari du recyclage

Si les consommateurs apparaissent sensibles au gaspillage, ils connaissent souvent mal les différentes possibilités de recyclage et perçoivent très difficilement la conséquence de cette opération: Consommer recycler.

Et pourtant!

Les papiers-cartons recyclés permettent d'épargner notre forêt, d'économiser énergie et eau nécessaires à la fabrication de la pâte à papier et de minorer les coûts d'approvisionnement de l'industrie papetière française.

Le calcaire issu du verre recyclé est utilisé comme matière première dans la fabrication du verre.

Le mercure des piles est récupéré, les médicaments non périmés sont envoyés à des associations humanitaires d'aide au tiers-monde. Les huiles usagées peuvent être régénérées, les pneus rechapés ou servir à la fabrication de produits neufs de même qualité que ceux vendus par les gara-

gistes. L'incinération permet enfin de récupérer le contenu énergétique des ordures et économiser ainsi du fuel.

Les produits recyclés sont aptes à la consommation et il convient d'encourager cette production. Ils véhiculent malheureusement une image souvent dévalorisante en dépit de nombreuses études (50 millions de consommateurs - ANRED) prouvant leur qualité et leur efficacité.

Claire BOISSON



## Pour en savoir plus

L'ANRED a mis en place un service minitel (36.16 code idéal) répertoriant les filières de récupération existant sur les différentes agglomérations françaises.

Vous pouvez consulter à l'APIEU et dans les différents CU des dossiers relatifs aux problèmes des déchets.

## Memento minimum

Ascomade

● Association des Collectivités Comtoises pour la Maîtrise des Déchets, 13, chemin des Prés de Vaux, 25000 Besançon (tél. 81.61.28.05).

Regroupe sept communes de plus de 18.000 habitants sur la région: le district urbain du pays de Montbéliard, le district de l'agglomération belfortaine, les villes de Besançon, Dole, Lons-le-Saunier, Pontarlier et Vesoul.

A pour objectif la réalisation d'opérations concrètes de collecte, de valorisation et d'élimination des déchets en collaboration et en fonction des problèmes soulevés par les collectivités adhérentes, et en collaboration avec celles-ci.

Édite des documents pédagogiques de sensibilisation à l'environnement. A noter leur dernière publication « Sur la trace des hommes-poussière »: livre inter-actif qui au-delà de l'aspect ludique apprend aux enfants et adolescents à « jeter mieux et propre ». Ce livre de demi-fiction (puisque l'action bien que se situant dans un monde fictif possède de nombreuses ressemblances avec la région Franche-Comté) est une réalisation de Francine Boillot.

## Emmaüs

● Fort de Planoise, 25000 Besançon (tél. 81.52.80.07).

● Rue du Canal, 25200 Montbéliard (tél. 81.90.21.25). Il existe d'autres délégations sur la Franche-Comté: vous renseigner auprès des communautés Emmaüs de Besançon et Montbéliard).

Association fondée par l'abbé Pierre au lendemain de la seconde guerre pour les sans-abris, les exclus de la société.

Une maxime de son fondateur « Des irrécupérables au service de la récupération » résume l'esprit de l'association.

Service de ramassage gratuit en ce qui concerne les vieux objets, les vêtements, la ferraille, les papiers et cartons.

## Antenne de la Maison du papier recyclé en Franche-Comté

● Maison du papier recyclé, 8, rue de Trépillot, 25000 Besançon (tél. 81.88.85.22).

● Boutique associée, 4, rue Proudhon, 25000 Besançon (tél. 81.83.44.56). FDEJ, 18, rue de Ronde, 39000 Lons-le-Saunier.

● Le Charançon savant, 78, rue de la République, 39110 Salins-les-Bains.

● Vivons ensemble: 3, place du Commerce, 70000 Vesoul.

● ABPN, 18, rue de Brasse, 90000 Besançon.

## LE CLUB DES PARTENAIRES DE TOPO

### Les actions du Conseil Général du Doubs en matière d'habitat

#### Des prêts et des subventions en faveur des particuliers.

Afin d'inciter les ménages aux revenus modestes à acquérir leur habitation principale, ou à engager dans celle-ci de grosses réparations, des prêts d'un montant maximum de 46.000 F, en fonction des ressources des demandeurs, amortissables sur douze ans à un taux de 5 %, peuvent être accordés.

Depuis cette année, ces prêts sont également consentis pour la renégociation d'emprunts souscrits au début des années 1980, à des taux élevés; ils permettent de couvrir notamment les pénalités pour remboursements anticipés et les frais d'actes notariés.

Par ailleurs, les personnes âgées de plus de 60 ans, non imposables sur le revenu, propriétaire d'un logement de plus de vingt ans, peuvent prétendre à l'obtention d'une subvention plafonnée à 5.000 F.

Celle-ci est aussi accordée aux jeunes ménages, mariés depuis moins de cinq ans et dont l'âge cumulé

ne dépasse pas 60 ans, qui souhaitent acquérir ou rénover leur premier logement, sous réserve que leur revenu imposable ne dépasse pas un certain plafond.

Enfin, le Conseil Général du Doubs adhère également au Centre d'Amélioration du Logement, qui aide les locataires et les propriétaires sur plans technique et administratif, pour monter leurs dossiers de transformation, de restauration et d'amélioration de leurs logements, et peut, sous certaines conditions, attribuer des avances de crédit.

**LE DOUBS**  
CONSEIL GENERAL 

## Décharges sauvages et décharges contrôlées

### Décharge sauvage

**S**ELON L'ANRED, c'est une accumulation désordonnée de déchets de toutes sortes abandonnés sans précaution, en-dehors des voies normales d'élimination.

Environ 6% des ordures ménagères françaises constituent des dépôts sauvages, mais il est pratiquement impossible de dénombrer les dépôts illégaux car ils sont répandus sur tout le territoire, éparpillés d'une commune à l'autre, en milieu découvert mais souvent cachés dans un bois, un ravin, un gouffre...

Le fait de déposer des déchets (ordures ménagères, produits toxiques, monstres...) n'importe où dans la nature n'est pas sans conséquence sur l'environnement : dégradation des sites et paysages, pollution atmosphérique due aux brûlages et aux odeurs, pollution des eaux souterraines et des eaux de surface.

La législation française a ainsi réglementé la gestion des décharges :

— Loi du 15 juillet 1975 relative à l'élimination des déchets et à la récupération des matériaux et circulaire du 15 juillet 1980 : obligation aux municipalités de supprimer toutes les décharges sauvages, si petites soient-elles, qu'elles se trouvent sur le domaine public ou privé.

— Loi du 19 juillet 1976 relative aux installations classées pour la protection de l'environnement : toute décharge municipale devient « installation classée » soumise à la procédure d'autorisation préalable.

### Décharge contrôlée

**A**INSI naissent les « décharges contrôlées ». En clair : la création d'une décharge contrôlée doit faire l'objet d'une procédure particulière nécessitant une étude précise du futur lieu de stockage et d'une enquête d'utilité publique. Plusieurs paramètres sont à prendre en compte dans le choix du site : quantité de déchets à éliminer, capacité du site, conditions climatiques, intégration dans le paysage et surtout perméabilité du terrain.

Suivant la nature du terrain, le site retenu deviendra une décharge contrôlée de classe I ou de classe II (DC I ou DC II).

**DC I : le terrain est strictement imperméable.**

Elle peut accueillir des déchets industriels :

- déchets spéciaux (stables, non biodégradables),

- refus de ce même type de déchets ou de déchets toxiques (non stables, chimiquement dangereux) issus d'un traitement préalable dans des centres de neutralisation ou d'incinération. C'est le cas de la décharge contrôlée de déchets spéciaux de Vaivre (70).

**DC II : le terrain est semi-perméable.**

Elle peut accueillir les déchets assimilables aux résidus urbains :

- ordures ménagères et monstres (biodégradables ou inertes), sans ou après traitement préalable en usines de traitement (incinération, compostage, valorisation),

- déchets industriels et banals (biodégradables ou inertes), c'est le cas de la décharge de Cubry (25).

Pour éviter des nuisances vis-à-vis de l'environnement, les décharges contrôlées sont autorisées avec un certain nombre de contraintes d'exploitation concernant les techniques de mise en décharge (avec ou sans broyage préalable, compactage ou non), le matériel, les aménagements et la prévention des pollutions.

Où vous adresser si vous découvrez des dépôts illégaux ?

- au maire de la commune concernée puisqu'il a obligation de supprimer tous dépôts sauvages (cf les lois de 1975 et de 1980).

- à la gendarmerie locale.

- à la Direction régionale de l'industrie et de la recherche DRIR, 7, rue L. de Vinci à Plaines (en cas de déchets industriels ou toxiques) ou à la préfecture.

## L'atelier permanent d'initiation à l'environnement urbain

**N**É en 1985, cet atelier, association de loi 1901, participe à l'éducation à l'environnement de la ville, à Besançon mais aussi dans les autres villes comtoises, par des actions de sensibilisation et d'initiation destinées à tous les publics.

Les actions menées par l'APIEU se présentent en 5 pôles :

- l'animation : sur différents thèmes (l'eau dans la ville, la lecture du paysage urbain, la qualité de l'air, le fleurissement...) et sous différentes formes (dans les écoles primaires ou secondaires, lors de promenades découverte ou de marchés aux fleurs...),

- la formation : pour des animateurs ou des enseignants,

- les études : études d'environnement, conception de sentiers de découverte, mise en valeur d'espaces publics,

- les expositions : conception et réalisation à partir d'un thème ou de travaux scientifiques à « vulgariser »,

- les publications : production de documents écrits ou audiovisuels : fiches pédagogiques, montages audiovisuels, brochures illustrées...

Depuis 5 ans, l'atelier collecte et rassemble des informations régionales et nationales sur différents thèmes de l'environnement : eau, air, déchets, énergie, bruit, aménagement, etc., et possède aussi des ouvrages sur la pédagogie de l'environnement.

Ces documents sont consultables à la Porte Rivotte à Besançon, en téléphonant au 81.83.28.91.

L'APIEU constitue, avec 5 autres structures, le Centre permanent d'initiation à l'environnement de Franche-Comté (CPIE). Voir p. 7.

Les CPIE sont également des associations dont le but est d'informer, de former et de sensibiliser un large public à l'environnement. Il en existe 40 en France.



FRANCHE-COMTE

### LE CLUB DES PARTENAIRES DE TOPO

## Vous envisagez des études supérieures...

LA PLONGE ENTRE MIDI ET 2 ?  
C'EST POUR PAYER MON LOYER...

LE BABY-SITTING APRÈS 6 H. DU SOIR ?  
C'EST POUR LE VOYAGE EN ANGLETERRE...

## SIMPLIFIEZ-VOUS LA VIE AVEC LES PRETS ÉTUDIANTS DU CRÉDIT AGRICOLE

Bénéficiez des compétences de la première banque européenne.  
Renseignez-vous dans toutes les agences du Crédit Agricole de Franche-Comté

**CA** CRÉDIT AGRICOLE

le Bon Sens en Action.

## OFFRES D'EMPLOIS

### DOUBS

★ Pour Besançon, **jeunes de 16 à 25 ans**, pour contrats de qualification en vente au sein de commerces besonnins. Prendre contact avec OREA FORMATION SERVICE, 3, rue Lebeuf, 25000 Besançon. Tél. 81.53.12.44.

★ Pour Besançon et environs, **électriciens** toutes qualifications; **maçons**, toutes qualifications; **peintres**, toutes qualifications; **plombiers** avec expérience; **conducteurs d'engins**. SOGINTER Bâtiment, 58, rue Battant, 25000 Besançon. Tél. 81.81.44.38.

★ Pour Grandfontaine, **fraiseur sur commande américaine**, centre usinage, durée indéterminée, salaire à débattre (CN fraiseur). ALUPRECIS, zone artisanale, 25320 Grandfontaine. Tél. 81.58.55.22.

### JURA

★ Pour Dole, **analyste-programmeur** sur IBM AS/400 ou Bull DPS 4000, à durée indéterminée. SA SERIG, 13 b, rue d'Azais, BP 182, 39100 Dole. Tél. 84.72.46.30.

★ Pour Villeveux, **techniciens topographe**. Envoyer lettre + CV à Chalumeau SA, 39140 Villeveux.

★ CLEMESSY, groupe industriel, recherche pour ses unités d'Alsace-Franche-Comté:

- des **automaticiens**, niveau ingénieur ou bac + 2
- des **opérateurs DAO AUTOCAD**
- des **projeteurs-décodeurs en électrotechnique**, niveau bac + 2 à bac
- des **techniciens régulation (CIRA)**
- des **chefs moteurs et monteurs** en courant fort ou faible, préventive et réseaux BT/MT (niveau bac professionnel, BEP, CAP)
- des **techniciens de maintenance** confirmés en préventive courants faibles (niveau bac ou BTS/DUT électronique).

Tous ces postes sont basés à Mulhouse et s'adressent à du personnel expérimenté ou débutant. Evolution de carrière assurée à tous les candidats motivés. Envoyer C.V. à CLEMESSY, JP Nobel responsable régional du personnel, 9, rue Saint-Amarin, 68200 Mulhouse.

★ Pour la Franche-Comté et le Haut-Rhin, MANPOWER recherche candidats possédant un CAP, BEP, BT, BAC, BTS, DUT... pour missions ou emplois délimités dans les secteurs suivants:

- mécanique
- électricité
- bâtiment
- forage, soudage, métallurgie
- productique, informatique, bureautique
- bureaux d'études, méthodes (CAO, DAO, CFAO), plasturgie
- travaux publics.

Contactez l'une des agences suivantes:

- Audincourt: tél. 81.35.69.69
- Belfort: tél. 84.28.07.34
- Besançon: tél. 81.81.57.57 ou 81.88.11.46
- Dole: tél. 84.02.67.07
- Montbéliard: tél. 81.96.74.20
- Mulhouse: tél. 89.59.12.11 ou 89.66.22.00
- Pontarlier: tél. 81.46.85.00.

## POUR PASSER UNE ANNONCE DANS TOPO

Les offres d'emplois, de jobs et de stages sont insérées gratuitement dans notre mensuel. Une seule contrainte: nous les transmettrons avant la fin de chaque mois pour parution le mois suivant. Appelez le 81.83.20.40, service emploi.

### HORS REGION

★ Organisme public de formation offre à jeunes de moins de 26 ans des possibilités de contrats de travail avec formations en entreprises plastiques (injection, soufflage) et en entreprises de mécanique, formations diplômantes (CAP, BAC pro, BTS) ou qualifications reconnues: techniciens. Adresser candidature à GRETA Ain Nord-Est, 1, rue Pierre-et-Marie-Curie, 01810 Balignat.

★ Studio d'enregistrement cherche **voix off** (hommes-femmes) **professionnelles** - **chanteurs, chanteuses et choristes** ayant une parfaite maîtrise des techniques d'enregistrements voix en publicité audio et vidéo. Envoyez si possible K7 de démonstration ou contactez le 89.46.41.51. Vibrason - BP 2021, 68058 Mulhouse.

## JOBS

★ L'OFUP recherche des **étudiant(e)s pour activités de vente et conseil**, à Besançon, en tac ou lycées. Profil: dynamique, disponible, communiquant, motivé. Trois demi-journées minimum avec emploi du temps modulable. 200 F par jour minimum. A pourvoir immédiatement et jusqu'au 15 novembre 90. Tél. 83.37.69.69.

★ Entreprise située à la ZAC Valentin (Ecole-Valentin) recherche 3-4 **manutentionnaires** disponibles sur l'année, le soir entre 16 h 30-17 h et 19 h 30-20 h. Réf. J0140.

★ Association recherche pour Besançon personnes capables d'assurer **soutien scolaire** (primaire jusqu'à la 5e) et **activités périscolaires à des enfants en centre d'hébergement social**. Réf. J0153.

★ Association recherche pour Ecole-Valentin (25) **animateurs(trices)**, diplômé(e)s BAFA pouvant proposer des activités pour un centre de loisirs, pendant les vacances scolaires 90-91. Rémunération: convention Jeunesse et Sport. Réf. J0155.

★ Centre situé à Longchaumeis (39) recherche **animateurs(trices)** titulaires du BAFA, pour animation de classes de neige en janvier, février et mars 90, à temps complet. Réf. J0157.

## Vous êtes Employeur et vous recherchez un Etudiant pour une tâche temporaire

Pensez au service Jobs-Stages du CIJ qui vous mettra rapidement en relation avec un(e) étudiant(e) demandeur de job ou de stage en entreprise. Service gratuit.

### SEJOUR AU PAIR

★ Famille habitant Amendans (4 km de Cléron, 30 km de Besançon) recherche une **jeune fille de nationalité anglo-saxonne si possible ou espagnole ou japonaise** - les parents parlent ces trois langues - pour garder une fille de 8 mois - jeune fille sérieuse et motivée. A pourvoir immédiatement. Durée à convenir. Rémunération: 1.500 F par mois environ, nourrie, logée. Réf. J0147.

★ Pour François (25) **jeune fille au pair** de nationalité anglaise de préférence, pour l'année scolaire. Réf. J0159.

## Pour bien démarrer l'année scolaire

De nombreux étudiants viennent au CIJ proposer leurs services pour aider les jeunes scolaires dans les matières où ils ne sont pas très à l'aise. Parents, n'hésitez pas à nous contacter; nous pouvons vous transmettre leurs coordonnées.

★ Famille habitant Miserey (25) recherche, pour une durée à convenir (6 mois-1 an) une **jeune fille pour séjour au pair** (garde de deux enfants de 4 ans et 9 mois), personne sérieuse aimant beaucoup les enfants. A pourvoir immédiatement. Rémunération: 1.000 à 1.100 F par mois, un week-end libre sur quatre. S'adresser à Mme Vallet, 17, rue Sous-les-Vignes, 25480 Miserey. Tél. 81.58.76.05.

## Vous recherchez une personne pour garder vos enfants en votre absence

Contactez le service Jobs-Stages au 81.83.20.40.

## Une offre de job vous intéresse

Passer au CIJ remplir une fiche de candidature ou y déposer lettre ou CV ou envoyer votre candidature avec mention de la référence choisie au CIJ qui transmettra. Topo-CIJ Annonces, 27, rue de la République, 25000 Besançon. N.B.: aucune coordonnées ne sont transmises par téléphone ni par courrier.

## STAGES

### STAGES AFPA

L'AFPA propose des stages gratuits et rémunérés:

- **Maçon**, du 01.10.90 au 17.05.91, au CFPA Belfort
- **Charpentier bois**, du 08.10.90 au 30.05.91, au CFPA Lons-le-Saurier
- **Seller moquetliste**, du 08.10.90 au 10.05.91, au CFPA Besançon
- **Peintre bâtiment**, du 15.10.90 au 30.05.91, au CFPA Belfort

## Un de ces stages vous intéresse

Téléphonez au 81.51.14.90.

## CHAMBRES MEUBLEES A BESANCON ET ENVIRONS

Extrait des disponibilités au 28.09.90:

### CANOT

★ Dans immeuble, entrée indépendante, salle de bains et cuisine équipée communes à 3 chambres, bus 1, 3, 5, 8 proches. Loyer 1.000 F, 1 mois de caution. Locataire souhaité: étudiant(e). Réf. C 451.

### CHAMP-FORGERON

★ Dans maison, 2 chambres, entrée indépendante, cuisine équipée en commun, WC dans la cour, près du lycée J. Haag. Loyer 450 F + EDF/GDF, 1 mois de caution. Locataires souhaités: étudiants de la région. Réf. C 456.

★ Dans immeuble, accès salle de bains et cuisine (petit déjeuner), bus 6, 7, 8 proches. Loyer 800 F, sans caution. Locataire souhaité: étudiant(e). Réf. C 378.

### CHAUDANNE

★ Dans maison, 2 chambres, entrée indépendante, salle de bains et grande cuisine équipée en commun. Loyer 1.050 F, 1 mois de caution. Locataires souhaités: étudiant(e)s possédant véhicule. Réf. C 480.

### COMBE SARAGOSSE

★ Dans maison, 30 m<sup>2</sup>, entrée semi-indépendante, douche et lavabo pour la chambre, plaques électriques (petit déjeuner). Loyer 1.200 F, 1 mois de caution. Locataire souhaité: étudiant possédant véhicule et ne craignant pas les chiens. Réf. C 481.

★ Dans maison, lavabo et WC pour la chambre, accès salle de bains et cuisine, accueil sympathique en famille. Loyer 1.000 F, sans caution. Locataire souhaité: assistante d'anglais ou d'allemand. Réf. C 373.

### FONTAINE-ARGENT

★ Dans maison, lavabo et WC pour la chambre, accès cuisine (petit déjeuner), bus 5 proche. Loyer 850 F, 1 mois de caution. Locataire souhaité: étudiants de la région présentée par parents. Réf. C 468.

### LA MOUILLÈRE

★ Dans immeuble standing, lavabo dans la chambre, accès salle de bains et cuisine (petit déjeuner). Loyer 1.200 F, 1 mois de caution. Locataire souhaité: étudiant, allemand de préférence. Réf. C 350.

### PALESTE

★ Dans immeuble, entrée indépendante, accès cuisine équipée et salle de bains, bus 1, 2, 6 et 7 proches. Loyer 800 F, 1 mois de caution. Locataire souhaité: étudiant. Réf. C 482.

### SAINT-CLAUDE

★ Dans maison, entrée indépendante, lavabo dans la chambre, salle de bains, cuisine équipée, salle à manger en commun, bus 2, 4 proches. Loyer 950 F, 1 mois de caution. Locataire souhaité: étudiant(e). Réf. C 246.

### Hors Besançon

#### BONNAY (12 km)

★ Dans maison, entrée indépendante, lavabo et WC pour la chambre, réchaud pour cuisine limitée. Loyer 650 F, sans caution. Locataire souhaité: étudiant ayant de préférence un véhicule. Réf. C 281.

#### BEVECEY (7 km)

★ Dans appartement, accès cuisine et salle de bains, loyer gratuit en échange de baby-sitting le matin ou en soirée certains jours (enfants de 4 et 8 ans). Véhicule indispensable. Réf. C 458.

#### LARROD (10 km)

★ Dans maison, 2 chambres, salle de bains en commun, possibilité réchaud. Loyer 700 F, 1 mois de caution. Locataire souhaité: étudiant(e) ayant véhicule. Réf. C 371.

## 36.15 IJ... D'autres offres sur Minitel

Consultez régulièrement le 36.15 IJ: annonces de jobs, stages, logements mais aussi nombreuses informations sur les loisirs, spectacles... et les dernières nouvelles dans notre flash info.

### MISEREY-SALINES (5 km)

★ Dans maison, entrée indépendante, salle de bains, salle à manger et cuisine équipée en commun à 3 chambres. Loyer 1.000 F + 150 F chauffage, 1 mois de caution. Disponible au 1er novembre. Locataire souhaité: étudiant(e). Réf. C 363.

### POUILLEY (5 km)

★ Dans maison, entrée indépendante, grande chambre de 28 m<sup>2</sup>, WC, douche, lavabo et coin cuisine équipé, possibilité parking. Loyer 950 F, 1 mois de caution. Locataire souhaité: étudiant(e) ayant véhicule. Réf. C 321.

## Une de ces chambres vous conviendrait ?

Venez au CIJ rencontrer le responsable du service logement (de 14h à 16h 30 le lundi, de 10h à 12h et de 14h à 16h 30 du mardi au vendredi). Réf. — Aucune coordonnées ne sont transmises par téléphone ni par courrier.

## Le service jobs-stages du CIJ ou une piste supplémentaire dans votre recherche de « p'tits boulots »

Trouver un job ou un stage en entreprise est loin d'être simple: où s'adresser? Comment? Ecrire ou téléphoner?

Candidatures spontanées, oui... mais si les réponses sont négatives? Le CIJ souhaite vous aider dans vos démarches. Par un affichage des offres dans son centre, par une diffusion régionale dans Topo et même nationale sur Minitel (36.15 IJ)... mais aussi par un service personnalisé permettant la mise en relation employeurs-demandeurs. Alors passez au CIJ remplir un court CV. Ainsi, présent dans notre fichier, vous aurez peut-être l'opportunité d'apporter vos services à un offre potentiel.

# LE CAHIER DES

# MÉT.I.E.R.S

**LE CAHIER  
DES MÉTIERS  
EST RÉALISÉ  
PAR  
NADINE NICOLAS**

## LES MÉTIERS DE LA NATURE

- GARDE CHASSE
- PAYSAGISTE
- HORTICULTEUR
- TECHNICIEN FORESTIER
- HYDROBIOLOGISTE
- ÉCO-CONSEILLER

### Le Centre permanent d'initiation à l'environnement (CPIE) de Franche-Comté

Le CPIE, dont la direction régionale est située à Besançon, se compose de cinq établissements (1) implantés dans le Doubs, le Jura et la Haute-Saône, qui allient leurs compétences spécifiques sur la ville, la montagne et la campagne.

Le CPIE remplit deux types de missions. D'une part il organise des séjours pour adultes ou enfants (classes du patrimoine, classes vertes...) ainsi que des stages techniques de perfectionnement pour animateurs ou professeurs. Pour ces stages, le CPIE utilise des méthodes pédagogiques américaines - ce qui le place en pointe des pays francophones dans ce domaine. D'autre part, le CPIE réalise des études pour le compte des collectivités territoriales (aménagement de tourbières ou de sentiers, animations touristiques).

Pour toutes ses actions, le CPIE bénéficie des conseils et de l'appui des chercheurs de l'UFR des sciences et techniques de Franche-Comté.

Le Secrétariat d'Etat à l'environnement et aux risques majeurs, le ministère de l'Education nationale, de la Jeunesse et des Sports, le ministère de l'Agriculture reconnaissent la qualité des formations - stages techniques, éco-interprète - organisées par le CPIE.

**L**ES métiers liés à la nature couvrent des domaines d'activités multiples: l'agriculture, l'élevage, la mer, les parcs et les réserves, la pêche, l'environnement et la pollution; mais aussi l'horticulture, la forêt, la chasse, l'eau, le paysage, l'écologie urbaine.

Les métiers présentés dans ce cahier concernent ces derniers secteurs, ils sont une illustration de choix professionnels possibles.

En effet, même en ne s'attachant qu'à certains domaines, il n'était pas possible de détailler chaque profession, tant l'éventail est large. Les formations et les degrés de formation sont également nombreux.

Pour répondre à toutes demandes complémentaires et pour apporter des précisions, le Centre Information Jeunesse de Franche-Comté dispose de dossiers de documentation sur les métiers de la nature et sur les filières de formation.

#### (1) Etablissements du CPIE de Franche-Comté:

- CPIE Moulin de Bonnevaux - 25660 Frasnay (tél. 81.49.82.99)
- APIEU Porte Rivotte - 25000 Besançon (tél. 81.83.28.91)
- Maison de la nature de Brussey - 70150 Marnay (tél. 84.31.75.49)
- Maison des étangs - Les Deux Fays - 39230 Sergenau (tél. 84.48.62.49)
- Atelier de l'environnement du Haut-Jura - 39170 Saint-Lupicin (tél. 84.42.85.96)

#### Pour tous renseignements:

Centre permanent d'initiation à l'environnement, Direction régionale - 45 avenue Carnot - 25000 Besançon (tél. 81.80.20.20).





Ets Fadeau

## Paysagiste

### Fonction

Le paysagiste conçoit des projets d'aménagement pour les espaces extérieurs (jardins, parcs publics, places). Pour chaque projet, il établit un dossier après avoir étudié la nature du sol, le climat et la lumière du lieu et réalise les plans du décor qu'il veut créer. Il choisit les végétaux et leur lieu d'implantation, trace l'emplacement des allées et des sentiers, agrémente l'espace de bancs, de pièces d'eau voire de pièces d'art.

Pour la réalisation concrète des travaux, le paysagiste fait appel à un entrepreneur paysagiste. Celui-ci dispose des techniques et du matériel nécessaires ainsi que du personnel compétent : ouvriers paysagistes et techniciens en entreprise de jardin. Ce sont ces derniers qui se chargent de la mise en oeuvre des projets et assurent la direction des travaux, sous le contrôle du paysagiste.

Le paysagiste peut exercer sa profession en libéral (paysagiste conseil) ou être employé par les entrepreneurs paysagistes, les architectes, les pépiniéristes, les services techniques des collectivités territoriales, les administrations et les organismes parapublics s'occupant de l'aménagement du territoire.

### Formation

Un haut niveau d'étude est nécessaire au paysagiste car des connaissances techniques et scientifiques pointues lui sont indispensables pour mettre en oeuvre les matériaux, ainsi que des qualités artistiques poussées.

La formation est assurée par des grandes écoles supérieures publiques (Ecole nationale des ingénieurs des travaux de l'horticulture et du paysage d'Angers, Ecole nationale supérieure du paysage de Versailles, Ecole d'architecture de Bordeaux) ou privée (Ecole supérieure d'architecture des jardins de Paris). A noter, l'Université d'Aix-Marseille II propose depuis cette année un diplôme d'université de 3e cycle de paysagiste d'aménagement.

Coordonnées à demander au CIJ de Franche-Comté.

### Salaire

(Source : guide des métiers CIDJ-Phosphore)

Salaire moyen débutant : de 170.000 F à 250.000 F brut annuel.



ONC

## Garde-chasse

### Fonction

Le métier de garde-chasse peut s'exercer à l'Office national de la chasse (ONC), dans les fédérations départementales des chasseurs, pour les propriétaires ou sociétés de chasse privées. Le garde-chasse de l'ONC - garde national de la chasse et de la faune sauvage - est un fonctionnaire assermenté. Il assure des missions se rapportant à la protection, à la connaissance et à la gestion de la faune sauvage. Il est également chargé de rechercher les infractions et de les constater à la police de la chasse. Il est habilité à exercer les mêmes fonctions à l'égard de la pêche fluviale et de la protection de la nature. Le garde-chasse lutte donc contre le braconnage, le vandalisme et les dégradations de tous ordres et veille à la préservation du gibier. Il participe également à la destruction des animaux nuisibles et au repeuplement des régions où certains animaux sont en voie de disparition. Il exerce son activité soit sur les réserves nationales de l'ONC, soit dans les fédérations départementales des chasseurs en tant qu'agent de la fédération. Dans ce cas, il est chargé de missions techniques - recueil de données sur le terrain, surveillance... Le garde-chasse privé s'occupe de la surveillance d'un territoire sur lequel il lutte contre le braconnage, aménage la chasse et suit l'élevage du gibier.

### Formation

Pour garde-chasse privé : BEPA option cynégétique.

Pour garde national de la chasse et de la faune sauvage : recrutement sur la base d'un concours national, dont la moitié des places est réservée aux titulaires d'un BEPA option cynégétique. Les candidats reçus au concours sont nommés gardes stagiaires pour une durée de douze mois durant laquelle ils reçoivent des enseignements pratiques et théoriques, sont initiés sur le terrain et suivent un cycle de formation à l'Ecole nationale professionnelle et technique de la chasse. A l'issue de ces douze mois, les gardes stagiaires sont soit confirmés dans leur emploi et nommés gardes de seconde classe, soit licenciés.

### Salaire

(Source : guide des métiers CIDJ-Phosphore).

Salaire moyen brut mensuel en début de carrière : 5.300 F.



Ville de Besançon, service espaces verts

## Horticulteur (branche production)

### Fonction

Les métiers de la production horticole peuvent être regroupés en deux familles. Celle des responsables de production et celle des techniciens d'exécution.

Les responsables de production :

Sont tenus d'organiser leur travail et celui de l'équipe qu'ils dirigent en fonction de plusieurs contraintes : le calendrier de production dont les orientations sont guidées par le marché et la demande, ce qui implique un respect sans faille de délais et des étapes des différents travaux ; la nécessité de s'adapter aux nouveaux besoins et de maîtriser de nouvelles cultures ; l'utilisation efficace des moyens humains, techniques et logistiques. Tout ceci implique des capacités de commandement de chef d'équipe, une surveillance du matériel et des équipements, une aptitude à résoudre les problèmes techniques nouveaux.

Les responsables de production (plantes en pots, pépinière, fleurs coupées, jeunes plants dans le cadre de la multiplication in vitro) ont donc des fonctions essentiellement techniques. Il arrive que des missions de nature commerciale ou de gestion leur soient confiées.

Les techniciens d'exécution :

Ils remplissent les tâches correspondant à la succession des opérations nécessaires à la culture et au développement des végétaux. Ils peuvent être qualifiés en pépinière ou qualifiés de production sous serre. Compte tenu des évolutions technologiques (régulation climatique des serres, biotechnologie, informatique...) les techniciens d'exécution remplaceront les manoeuvres dans les années à venir.

### Formation

Responsable de production : BTSA et plus particulièrement BTSA option production horticole. Un BTA secteur production peut convenir si son titulaire possède une bonne expérience dans la production.

Technicien d'exécution : CAPA option employé horticole et BEPA horticulture.

Les coordonnées des lieux de préparation à ces diplômes peuvent être obtenues au CIJ de Franche-Comté.

### Salaire

(Source : fiches métiers de l'environnement - Allicom).

Responsable de production : de 70.000 à 120.000 F brut annuel.

Technicien d'exécution : de 55.000 à 60.000 F brut annuel.



## En Franche-Comté, devenir éco-interprète

Le Centre permanent d'initiation à l'environnement (CPIE) de Franche-Comté (voir page 7) propose, depuis 1989, une formation continue longue d'éco-interprète, qui s'adresse à des diplômés Bac + 2 à Bac + 4 ayant une solide culture générale et scientifique dans les domaines de la nature et de l'environnement (1).

En neuf mois, grâce à une pratique avec des professionnels sur le terrain, les stagiaires sont préparés à se documenter et interpréter des informations sur un site ou un thème d'environnement, concevoir et mener des séquences d'animation adaptées à un public d'enfants ou d'adultes, mettre en oeuvre des supports pédagogiques ou des moyens de sensibilisation.

Le programme de la formation, agréé et soutenue par le Secrétariat d'Etat à l'environnement et aux risques majeurs, et le Conseil régional de Franche-Comté, comporte trois volets :

1. L'approfondissement des connaissances et l'apprentissage de la pédagogie (500 heures dans les maisons du CPIE) ; renforcement de la culture générale sur





ADED - G. Citeau

## Hydrobiologiste

### Fonction

L'hydrobiologiste étudie l'eau des rivières en tant que milieu vivant. Il est donc amené à étudier très précisément la qualité des eaux, leur quantité, la qualité de l'habitat et du milieu naturel, le peuplement piscicole, la situation de la pêche, toutes les activités de loisirs ou autres ayant lieu sur les rivières, les projets d'aménagement. A partir de ces études il évalue les conséquences des équipements ou des pollutions sur la flore et la faune. Il cherche des solutions pour limiter les dégâts constatés et propose des actions destinées à améliorer la qualité de l'eau pour protéger telle ou telle zone. L'hydrobiologiste travaille donc sur le terrain où il s'intéresse à toutes les formes de vie aquatique. A ce stade, il est généralement accompagné par un garde-pêche responsable du secteur étudié. A son bureau, il fait la synthèse des informations et des documents dont il dispose puis rédige ses rapports, réalise des schémas ou des cartes qui constitueront le résultat de son étude. Le suivi de la réalisation des objectifs à atteindre est un autre aspect du travail de l'hydrobiologiste. Les syndicats d'entretien des rivières, les fédérations de pêche, les agences de bassin sont ses interlocuteurs privilégiés. Ses employeurs potentiels sont les centres d'hydrologie appliquée, les laboratoires, les services extérieurs du Ministère de l'Agriculture.

Les qualités nécessaires à l'hydrobiologiste sont le sens de l'observation, un esprit méthodique et la synthèse.

### Formation

Diplômes universitaires de 2e ou 3e cycle ou diplômes d'ingénieurs.

Signalons par exemple : les maîtrises sciences et techniques (MST) science et technologie de l'eau de l'université de Montpellier II, science de l'environnement de l'université de Rouen, traitement des eaux de l'université de Limoges ; le Mastère en maîtrise de l'eau pour le développement de l'École nationale du génie rural, des eaux et des forêts de Paris ; le diplôme d'études approfondies (DEA) chimie et microbiologie de l'eau des universités de Metz, Pau et Poitiers ; le diplôme d'études supérieures spécialisées (DESS) eaux continentales, pollutions et aménagements de l'université de Besançon ; les diplômes d'ingénieurs traitement des eaux et des nuisances de l'université de Poitiers, science et technologie de l'eau de l'université de Montpellier II.

### Salaire

(Source : fiches métiers de l'environnement - ALICOM).

Salaire brut annuel : 130.000 F.



Enseignement agricole

## Technicien forestier

### Fonction

Le technicien forestier peut être fonctionnaire - lorsqu'il travaille à l'Office national des forêts (ONF) et au sein des services extérieurs du Ministère de l'Agriculture - ou employé par un organisme privé.

A l'ONF, le technicien forestier est à la tête d'un secteur d'une superficie moyenne de 4.000 à 6.000 hectares de forêts. Il a autorité sur 3 à 6 agents techniques et est responsable de leur travail. Il est sous l'autorité hiérarchique de son chef de subdivision, ingénieur des travaux, à qui il adresse des propositions d'organisation du travail : conservation du domaine, surveillance des exploitations et des chantiers de travaux... Il peut également être chargé d'études dans un centre de l'ONF, adjoint à un ingénieur des travaux, affecté à un bureau d'études dans une direction régionale de l'ONF, chargé de fonctions d'enseignement dans un centre de formation.

Les techniciens forestiers de l'ONF sont assermentés.

Dans les services extérieurs du Ministère de l'Agriculture, le technicien des travaux forestiers participe, sous l'autorité des ingénieurs, à toutes les tâches d'études, d'enquêtes et de contrôle économique et technique en matière de forêt, de chasse, de pêche, de protection et d'aménagement du milieu naturel ; c'est-à-dire à la mise en oeuvre de la politique forestière. Il peut également assurer des tâches de formation professionnelle, d'enseignement ou de recherche.

Le technicien forestier en forêt privée est chargé du développement forestier, des conseils aux propriétaires, de l'élaboration et du contrôle des plans de gestion.

### Formation

BTA secteur production spécialisation production forestière ; BTS option production forestière. (Les coordonnées des lieux de préparation à ces diplômes peuvent être obtenues au CUI de Franche-Comté).

Un concours commun de l'ONF et du Ministère de l'Agriculture a lieu tous les ans au mois de septembre, les inscriptions se font généralement en juin. Ce concours est ouvert aux titulaires des Bacs C, D, D' ou E. Les candidats reçus au concours suivent une formation d'un an au centre de formation des techniciens du Ministère de l'Agriculture à Nancy.

### Salaire

(Source : fiches métiers de l'environnement - ALICOM).

Salaire brut annuel : 111.000 F.



ICE - Eco-conseil

## Eco-conseiller

### Fonction

La profession d'éco-conseiller fait partie des nouveaux métiers nés de la mobilisation générale pour la protection de l'environnement. Ce métier a fait son apparition en RFA en 1985, il commence à exister en France. Il ne saurait que s'y développer tant la question de l'environnement apparaît comme cruciale aux yeux des élus voire des industriels. Ce sont d'ailleurs les collectivités territoriales (communes et départements) qui, à l'heure actuelle, sollicitent et embauchent les éco-conseillers.

L'éco-conseiller a une fonction pluridisciplinaire, il doit en effet avoir une vision globale des problèmes d'environnement et en connaître toute la chaîne. Il recueille les informations et les données urbaines. Il peut pour cela s'appuyer sur les services extérieurs du Secrétariat d'Etat à l'environnement. Après analyse de ces données, il fait des propositions d'actions à mener pour résoudre les problèmes d'atteinte à l'environnement.

Par exemple, réduire les pollutions et les nuisances, gérer rationnellement les ressources en récupérant ou en valorisant les sources d'énergie.

Les éco-conseillers permettent donc aux communes d'équilibrer leurs charges en les aidant à économiser l'énergie, à valoriser les matériaux recyclables, à promouvoir les produits non polluants. Ils leur font faire des économies... et peuvent donc leur devenir indispensables. Un autre aspect du travail de l'éco-conseiller est le suivi des textes juridiques, français et européens, concernant l'environnement, ce qui peut lui permettre de trouver des idées d'actions ou de financement.

### Formation

Une formation solide et poussée est nécessaire à qui veut occuper la fonction d'éco-conseiller.

Un diplôme universitaire de 2e ou 3e cycle ou un diplôme d'ingénieur dans le domaine scientifique peut convenir.

Toutefois, le titre d'éco-conseiller est subordonné à la possession du Mastère d'éco-conseiller, analyse et gestion de l'environnement de l'Institut pour le conseil en environnement (ICE) éco-conseil de Strasbourg. Cet Institut propose depuis 1988 une formation d'un an à des diplômés Bac + 5 ou Bac + 4 avec expérience professionnelle ayant reçu une formation universitaire ou d'ingénieur dans le domaine scientifique voire juridique ou économique. Coordonnées et renseignements complémentaires au CUI de Franche-Comté.

### Salaire

(Source : ICE éco-conseil).  
Salaire brut mensuel : de 12.000 F à 17.000 F.

l'environnement, connaissance d'un territoire rural et méthodes d'investigation, approche de l'urbain et de l'économie industrielle, environnement professionnel, observation de la nature, connaissance et mise en application des différents outils et méthodes pédagogiques.

2. Les applications pratiques (500 heures sur des lieux de stages) : réalisation de plusieurs projets portant par exemple sur la recherche patrimoine-environnement, la réalisation d'un support

d'observation, la recherche de supports pédagogiques, la conception et la réalisation d'une animation touristique pour adultes ou enfants.

3. Le stage longue durée (environ trois mois) qui permet l'établissement d'un projet professionnel dans une structure employeur ou l'acquisition d'une spécialisation en France ou à l'étranger (Royaume-Uni, RFA, Suisse, États-Unis, Canada).

Le diplôme d'éco-interprète est

décerné par le Secrétariat d'Etat chargé de l'environnement et des risques majeurs, après présentation d'un rapport de stage devant un jury présidé par le représentant de ce Secrétariat d'Etat.

Les éco-interprètes sont des professionnels responsables pédagogiques dans le domaine de l'environnement. Ils sont donc amenés à travailler en centres d'initiation à l'environnement, centres d'accueil touristique, éco-musées,

réserves naturelles, bases de plein air...

(1) La première promotion se composait de 13 personnes déjà sensibilisées et formées dans ces domaines. Voici quelques exemples des diplômes possédés par les stagiaires avant le début de la formation : maîtrise sciences naturelles, BTS agricole, DEUG biologie, DUT agronomie, DEUG géographie, BTS protection de la nature, DEA géographie.

## FORMATION

Les formations aux métiers de la nature font partie, pour la plupart, de l'enseignement technique agricole. L'organisation générale de cet enseignement est présentée ci-après.

L'enseignement technique agricole comprend trois cycles :

### Le cycle court

Il prépare essentiellement au métier d'agriculteur et aux emplois d'ouvriers et d'agents techniques. Les diplômés préparés dans ce cycle sont :

Le CAPA (Certificat d'aptitude professionnelle agricole) préparé en 3 ans après la classe de cinquième ou en 2 ans par la voie de l'apprentissage.

Le BEPA (Brevet d'études professionnelles agricoles) préparé en 2 ans après la classe de troisième ou après avoir obtenu le CAPA.

Ce diplôme est le minimum requis pour obtenir la capacité professionnelle agricole.

A noter qu'à partir de 1993, ce minimum requis sera le BTA.

### Le cycle long

Il prépare au métier d'agriculteur et aux emplois de techniciens qualifiés. Trois diplômes sont préparés dans ce cycle :

Le BTA (Brevet de technicien agricole), réformé depuis la rentrée scolaire de septembre 1985, se prépare en 2 ans après la classe de seconde de détermination, option « Sciences biologiques et technologie agricole », ou après un BEPA.

Le bac professionnel option « Bio industries de transformation ».

Il s'agit d'une nouvelle formation mise au point conjointement par le ministère de l'Agriculture et le ministère de l'Éducation nationale. Ce baccalauréat peut se préparer après un BEPA ou un CAPA (préparé après une 3e) du même secteur professionnel ou après une seconde de détermination option « Sciences biologiques et technologie agricole ». Il conduit avant tout à la vie active, et éventuellement à une poursuite d'études.

Le bac D' (Sciences agronomiques et techniques) se prépare également en 2 ans après la classe de seconde de détermination, option « Sciences biologiques et technologie agricole » principalement.

A noter que tous les établisse-

ments techniques agricoles proposent en classe de seconde l'enseignement optionnel intitulé « Sciences biologiques et technologie agricole » comprenant quatre volets : biologique, technologique, économique et socio-culturel.

A l'issue de cette classe de seconde, les élèves peuvent entrer :

- en première BTA
- en première D'
- ou dans d'autres classes de première à condition d'avoir suivi les enseignements optionnels correspondants (2e langue notamment) :
  - 1ère S (vers bac C ou D),
  - 1ère G (technicien en économie),
  - 1ère H (technicien en informatique),
  - 1ère AL (lettres et maths),
  - 1ère B (sciences économiques et sociales)
  - 1ère F7 (sciences biologiques).

### Le cycle supérieur

Il prépare à des emplois de technicien, de conseiller, ou d'encadrement dans les secteurs agricole, para-agricole et agro-alimentaire. Ce cycle comprend :

L'enseignement supérieur court  
Le BTSA (Brevet de technicien supérieur agricole) avec plusieurs options possibles, qui se prépare en 2 ans après un BTA, un Bac D' ou des Bacs C, D, E, F7.

Certains DUT (Diplôme universitaire de technologie), principalement les DUT biologie appliquée option agronomie et option industries alimentaires. Les études en IUT durent 2 ans et sont accessibles essentiellement à des bacheliers C, D, D' pour les 2 options citées ci-dessus.

L'enseignement supérieur long  
Les écoles d'ingénieurs accessibles sur concours après classes préparatoires ouvertes essentiellement aux bacheliers C, D, D' : ENSA, ENITA, ENV...

Les écoles d'ingénieurs accessibles directement après Bacs C, D, D' : ESA, ISA...

Les formations universitaires qui préparent de plus en plus à des diplômes techniques et industriels : MST, Ingénieurs en Université, DESS...

Il existe des passerelles entre ces trois cycles de l'enseignement d'une part, et entre l'enseignement agricole et l'éducation nationale d'autre part.

## Le contrat d'apprentissage

Il est important de signaler qu'il est possible désormais, de préparer un nombre diversifié de diplômes (BEP, Bacs professionnels, Brevets de technicien supérieur), par le biais du contrat d'apprentissage. Cette formule permet à tout jeune âgé de 16 à 25 ans, d'accéder à différents niveaux de qualification tout en acquérant une expérience en en-

treprise. Le contrat d'apprentissage est un contrat de travail passé avec l'entreprise qui accueille l'apprenti. La durée de l'apprentissage varie de 1 à 3 ans en fonction du type de profession et du niveau de qualification préparé. La formation théorique en CFA (centre de formation d'apprentis) doit être au minimum de 400h.

Extraits de « Orientations et débouchés de l'enseignement agricole » de FAPECTTA, édition 1990.

## Adresses utiles

### Horticulture

Comité national interprofessionnel de l'horticulture, 10-12, rue du Séminaire, 94152 Rungis Cedex, (tél. 1.46.87.26.89).

Groupement français des jeunes horticulteurs, 26, rue Bergère, 75009 Paris, (tél. 1.42.46.81.32).

Centre national des jeunes horticulteurs, 19, boulevard Magenta, 75010 Paris.

### Paysage

Union nationale des entrepreneurs des paysages, 10, rue Saint-Marc, 75002 Paris, (tél. 1.42.33.18.82).

Fédération française du paysage, 4, rue Hardy, 78000 Versailles, (tél. 1.30.31.47.45).

Mission du paysage, direction de l'architecture et de l'urbanisme, 92055 Paris La Défense, Cedex 04, (tél. 1.40.81.21.22).

### Forêt

Direction de l'espace rural et de la fo-

rêt, ministère de l'Agriculture et de la forêt, 1 ter, avenue de Lowendal, 75007 Paris, (tél. 1.49.55.49.55).

Office national des forêts (ONF), 2, avenue de Saint-Mandé, 75012 Paris, (tél. 1.40.19.58.00).

Allo Forêt, 1 ter, avenue de Lowendal, 75007 Paris, (tél. 1.45.51.61.71).

### Chasse

Office national de la chasse, 85 bis, avenue de Wagram, 75017 Paris, (tél. 1.42.27.81.75).

### Mais aussi...

Service régional formation et développement, Direction régionale de l'Agriculture et de la Forêt, 52, rue de Dole, 25000 Besançon, (tél. 81.52.37.00).

Envipact, route de Lavalette, 31800 Mondouzil, (tél. 61.84.62.02).

Allicom, 2-4, rue Saint-Blaise, 75020 Paris, (tél. 1.43.70.23.33).

## CAPA, BEPA, BTA BTSA en Franche-Comté

Dans les domaines de la forêt, du paysagisme et de l'horticulture.

- CAPA option ouvrier sylviculteur : maison familiale et rurale « Les Sanglés », les Fins, 25500 Morteau (tél. 81.67.06.20).

- CAPA option ouvrier d'exploitation forestière, abattage, façonnage : maison familiale et rurale, 13, route de la Vaivre, 70800 Aillevillers (tél. 84.49.20.15).

- CAPA option employé horticole : maison familiale et rurale, 23, rue du Général-de-Gaulle, 70190 Riez (tél. 84.91.81.94).

- BEPA option exploitation, spécialité cultures pérennes : lycée agricole, 39570 Montmorot (tél. 84.47.05.23).

- BEPA option exploitation et aménagement de l'espace, spécialité travaux paysagers : lycée d'enseignement professionnel agricole, 95, rue de Turenne, 90300 Valdoie (tél. 84.26.19.44).

- BEPA option exploitation, spécialité cultures sous abri : lycée d'enseignement professionnel agricole, 95, rue de Turenne, 90300 Valdoie (tél. 84.26.19.44); Maison familiale et rurale, route nationale, 70100 Chargy-les-Gray (tél. 84.64.80.36).

- BTA secteur production, qualification production forestière : lycée agricole, 39570 Montmorot (tél. 84.47.05.23).

- BTA secteur production, qualification jardins et espaces verts : lycée d'enseignement professionnel agricole, 95, rue de Turenne, 90300 Valdoie (tél. 84.26.19.44).

- BTSA spécialité productions végétales : lycée agricole « Le Grand Montmarin », 70000 Vesoul (tél. 84.75.11.41).

Source : service régional de la formation et du développement de Franche-Comté (Direction régionale de l'agriculture et de la forêt).

## Biblio

L'Environnement par Michel Raffoul - le Guide des métiers CIDJ-Phosphore (79 F).

Fiches CIDJ : 2.14 Eaux et forêts, chasse et protection de la nature ; 2.1441 Métiers de l'horticulture ; 2.1442 Métiers du paysage

Fiches métiers de l'environnement - ALLICOM

Dossiers horticulture - Comité national interprofessionnel de l'horticulture et des pépinières.

## Erratum Métiers du Sport, septembre 1990

Depuis la rentrée scolaire 90, conformément à la réforme prévue, les sections sport-études sont devenues sections sportives ou sections du sport de haut niveau. Les sections sport-études promotionnelles sont intégrées aux sections sportives.



# Cours et stages de langues vivantes

**C**ONNAÎTRE une langue étrangère, voire plusieurs, est un atout indiscutable. Tout le monde est concerné, petits et grands. Les collégiens, lycéens, étudiants et maintenant les primaires, dans le cadre de leurs études; les adultes dans l'exercice de leur profession; tout un chacun lors de voyages ou d'échanges.

## Les différentes méthodes

En fonction des besoins et des publics, il existe plusieurs types de stages ou de cours de langues.

Les formules pour adultes sont diverses. Les plus courantes sont les stages extensifs et intensifs. Les stages extensifs durent plusieurs mois, les cours ont lieu généralement le soir ou le samedi matin. Les stages intensifs se déroulent sur des périodes courtes (1, 2 ou 3 semaines), les cours ont lieu tous les jours; les stages semi-intensifs en sont une variante, ils durent un peu plus longtemps ce qui permet aux cours d'être plus étalés, et d'être donnés par exemple uniquement le soir. Les cours de langue par téléphone se développent depuis quelques années, ils exigent du stagiaire rigueur et travail personnel. Une autre méthode fait son chemin: le «*self access pair learning*» (SAPL) qui consiste en un apprentissage individuel en mini-groupe autonome, le travail est guidé par un matériel pédagogique (livres et cassettes audio). Le «*sur mesure*» ou stage personnalisé s'adresse plus particulièrement aux personnels d'entreprises auxquels sont proposés des stages de langues de spécialité prévus pour les commerciaux, techniciens, cadres, dirigeants... Ces stages sont parfois baptisés intra-entreprise car ils peuvent avoir lieu dans l'entreprise et pas seulement au sein de l'organisme de formation.

Pour les scolaires des cours de soutien ou de perfectionnement sont organisés ainsi que des stages de préparation au baccalauréat. Les étudiants désirant compléter leur formation sont souvent amenés à s'orienter vers les formules destinées aux adultes car les organismes prévoient rarement des stages spécifiques étudiants.

Pour les jeunes enfants, de 3-4 à 11-12 ans, il existe deux méthodes. Pour les petits, il s'agit d'activités linguistiques d'éveil sous forme de jeux, pour les plus grands, les cours sont donnés le plus souvent de façon traditionnelle.

## Des structures différentes

Les structures où se pratiquent les langues vivantes n'ont pas toutes la même ambition ni le même statut.

**Les organismes de formation:** centres linguistiques, écoles de langues, GRETA, chambres de commerce et d'industrie, ou autres lieux de formation continue. Ces organismes s'adressent soit aux individuels (adultes, scolaires), soit aux entreprises. Ils proposent toute une panoplie de stages et de cours (extensifs, intensifs, par téléphone, SAPL, intra-entreprises...) et sont généralement habilités à délivrer des attestations de stages. Il est à noter que des tarifs minorés sont consentis aux individuels.

**Le milieu associatif:** comités de quartier, associations diverses, comité de jumelage, MJC... S'adresse uniquement aux individuels - adultes, scolaires, jeunes enfants - désirant s'initier à une langue étrangère, entretenir ou approfondir leurs connaissances. Les tarifs sont souvent intéressants et parfois le coût des cours se limite quasiment au montant de l'adhésion à l'association.

**Les universités par le biais d'un de leurs services communs, université ouverte,** permettent à toute personne sans considération d'âge ou de diplôme, à l'exception des scolaires et des étudiants, des suivre de cours de langues vivantes dispensés sous la responsabilité d'universitaires.

## Où s'adresser ?

Afin de permettre à chacun de choisir le stage le plus adapté à ses besoins et son niveau, le Centre Information Jeunesse de Franche-Comté réalise chaque année une mise à jour régionale sur les cours et stages de langues vivantes. Pour chaque langue étrangère (1), les stages proposés par les organismes et les associations sont présentés ville par ville (voir encadré).

Ces documents sont consultables dans l'ensemble du réseau des CIJ de Franche-Comté. Ils peuvent également être envoyés sur demande écrite, une participation de 8 F en timbres par langue(s) choisie(s) est demandée.

Nadine Nicolas

(1) Anglais, allemand, espagnol, italien, portugais, russe, polonais, arabe, japonais, chinois, grec moderne, cambodgien.

## Organismes et associations proposant des stages et cours de langues vivantes en Franche-Comté.

### DOUBS

Antorpe (Saint-Vit): JMD2  
Aulincourt: Association AMICI, Association Dante Alighieri  
Beaulieu-Mandeure: Mini-school  
Besançon: ARETE, ASEP, Centre de linguistique appliquée (CLA), comité de quartier de Saint-Ferjeux, école de langues pour enfants, English-school, FRATE, GRETA, INFOP, Université ouverte

Blamont: Mini-school  
Excincourt: CIPES  
Héricourt: Mini-school  
Montbéliard: APLE, APRI, atelier d'anglais, GRETA, OREA  
Morteau: GRETA  
Nancray: Association familiale  
Ornans: Mini-school  
Pontarlier: GRETA  
Valdahon: Mini-school  
Valentigney: Mini-school  
Vundoncourt: Mini-school  
Villers-le-Lac: Mini-school.

### JURA

Arbois: centre d'étude des langues  
Champagnole: centre d'étude des langues, GRETA  
Dole: centre d'étude des langues, GRETA, ICEP  
Lons-le-Saunier: centre d'étude des langues, comité de jumelage, GRETA  
Morez: centre d'étude des langues, GRETA  
Poligny: Mini-school  
Saint-Claude: centre d'étude des langues.

### HAUTE-SAONE

Gray: centre d'étude des langues  
Lure: Chambre de commerce et d'industrie, GRETA  
Luxeuil: cercle de loisirs et d'échanges culturels  
Magny-Jobert: Mini-school  
Vesoul: centre d'étude des langues, GRETA.

### TERRITOIRE DE BELFORT

Belfort: centre d'étude des langues, CIPES, GRETA, IREP  
Delle: Mini-school  
Denney: Mini-school  
Essert: Mini-school  
Grandvillars: Mini-school.

## LE CLUB DES PARTENAIRES DE TOPO

TOPO

SUR



### UNE GRANDE ENTREPRISE FRANÇAISE

Chiffre d'affaires HT en 1989: 44 milliards de francs.  
Nombre de salariés: 45 000.  
Leader de la distribution alimentaire.  
Leader de la restauration commerciale.  
Leader de la préparation des plats cuisinés.

### UN GRAND DE L'INDUSTRIE AGRO-ALIMENTAIRE

9 centres de production d'articles à marque Casino.  
2 abattoirs, 1 usine de plats cuisinés.  
1 confiserie chocolaterie confiserie.  
1 usine de chocolaterie, 2 centres d'embouteillage.  
1 usine de torréfaction, 1 usine de produits frais.

### UN GRAND DE LA DISTRIBUTION

59 hypermarchés.  
232 supermarchés.  
2 500 magasins de proximité.

### UNE LOGISTIQUE D'ENVERGURE

18 entrepôts représentant.  
Une surface de 480 000 m<sup>2</sup>.  
9 200 fournisseurs sélectionnés.

### LE 1<sup>er</sup> RESTAURATEUR PUBLIC FRANÇAIS

19 cafétérias 92 Quick  
36 Free Time 18 Hippotamus  
2 Dune restaurant

### UNE ENTREPRISE INTERNATIONALE

Implantation aux USA:  
98 magasins de semi-gros.  
Casino N° 1 européen de la distribution grâce à ses accords avec ses partenaires anglais et hollandais.

LE BON N'EST PAS PLUS CHER

## Audincourt Bédéviller

**É** VÈNEMENT culturel désormais bien ancré dans le paysage audincourtois, la 8<sup>e</sup> fête de la BD du Pays de Montbéliard nous propose les 27 et 28 octobre une nouvelle édition à dimension internationale.

A l'instar de ses collègues d'Angoulême, Blois et Grenoble, Audincourt agit dorénavant pour le développement et l'histoire de la bande dessinée mondiale. Aussi a-t-elle invité cette année la Pologne qui sera représentée certes par des dessinateurs comme Sharzynski et Zareba, mais aussi par une exposition consacrée à une BD de reportage « Croquis de Pologne ».

Cette oeuvre signée conjointement par André Juillard (dessinateur) et Thierry Boillot (journaliste franc-com-

tois) est le résultat de leur visite d'avril dernier à l'Institut français de Cracovie.

Consécration immédiate pour les deux protagonistes puisque, reconnus par leurs pairs, leur oeuvre sera éditée (sous le même titre) par les Humanoïdes associés en 1991. Le studio du film d'animation de Cracovie, réalisateur de la future bande-annonce de l'exposition de « Croquis de Pologne », présentera une sélection de courts-métrages illustrant les dernières techniques du cinéma d'animation, souvent très proches de la bande dessinée.

## Tout le pays en bulles

Pendant deux jours, la présence d'une trentaine de dessinateurs originaires de divers horizons donnera le coup d'envoi à de multiples manifestations centrées autour de la BD.

Le salon de la lecture de la bibliothèque permettra aux lecteurs passionnés et boulimiques de consommer leurs bandes dessinées favorites, de rencontrer les artistes invités. Et pour ceux qui veulent s'essayer à jouer aux dessinateurs, du

matériel de «pro» sera à leur disposition.

La bourse aux albums de collection organisée par la MJC du Centre accueillera tous les collectionneurs.

Radio France Belfort diffusera sur les ondes une adaptation de l'album « des Closh » de Dodo et Ben Radis sous forme de feuilleton radiophonique.

Côté parade et animation, les vitrines des commerçants se pareront de décors et personnages issus du monde de la bande dessinée; l'association « les Vieux-Volants », fidèles au rendez-vous, joueront avec beaucoup de prestance les chauffeurs de maîtres... Bref, Audincourt sort le grand jeu pour faire de ce salon une grande fête!

## Les invités

Les auteurs ci-dessous ont répondu favorablement à l'invitation d'Audincourt: Arnon, Aubert, Batem, Cartier, Cornen, Delinx, Dieter, Dubois, Foerster, Gabrion, Geerts, Jaap de Boer, Juillard, Jarry, Lax, Lloyd, Loisel, Luguy, Maester, Matthieu, Neuray, Parcelier, Plessix, Plisson, Rabarot, Rosinsky, Rouge, Severin, Solé, Terpent, Tito, Tota, Vanderhaeghe, Weinberg, Zannon.



SUPER! NON!?



## Les prix

Qui dit festival dit remise de « médailles ». Cinq prix seront ainsi attribués à Audincourt. La proclamation des lauréats sera faite en grande pompe le dimanche 28 octobre, à 17h.

● Le prix Découverte de la ville d'Audincourt:

Proposé par les éditeurs et décerné par un jury de radiophiles (Radio France Belfort, Besançon et Fréquence Jura), il récompense un premier ou un second album. Lauréat 89: Bêhè pour « Pêché mortel ».

● Le prix Juillard: récompensant un jeune talent, il prend le nom de l'auteur lauréat la saison dernière.

● Le prix Phénix: attribué au meilleur fanzine il est décerné par un jury de professionnels de la bande dessinée. 5 sélectionnés pour 1990: Bitude - Bulles dingues - Le chat luthier - Séduction de l'innocent et Ziiip.

● Le prix Espoir: il est attribué à un fanzine débutant, ayant moins d'un an d'existence. 3 sélectionnés pour ce salon: ABC de Ziiip - Crayon de papier et Le Léopard.

● Le prix du Public: soumis aux suffrages des visiteurs, ce prix récompensera la tendance du salon 1990.

## Agenda

### Musique

Mardi 16-10, Montjoye Besançon: Willy de Ville; location au CIJ,

Vendredi 19-10, Vox Dole: No Sense - Any Way et Rash Panzer (hard rock),

Samedi 20-10, Vox Dole: Bruce Joyner et Les Unknowns (1ère partie Herbst in Peking),

Judi 25-10, Montjoye Besançon: Bertignac et Les Visiteurs; location au CIJ,

Vendredi 26-10, MPT de Beaucourt (90): Fabienne Thibaut,

Dimanche 28-10, Montjoye Besançon: Dead can dance; location au CIJ,

Mardi 30-10, Palais des sports Besançon: Johnny Halliday; location au CIJ,

Vendredi 9-11, salle des fêtes Dole: Murray Head; location au CIJ,

Samedi 17-11, Mal de Sochaux: Malavoi.

### Théâtre - danse

Mercredi 17-10, Théâtre Besançon: Ballet Rheda,

Vendredi 19-10, Thè'v Vesoul: Ballet national yougoslave; location au CIJ,

Mercredi 21-10, Théâtre Besançon: Lagaf,

Judi 15-11, CAC Granit Belfort: Détective dream (Théâtre Ursus),

Vendredi 16-11, CAC Montbéliard: On purge bébé (Théâtre de la Roulotte); location au CIJ.

### Divers

Du samedi 27-10 au dimanche 11-11: 9<sup>e</sup> Foire aux livres - Salle des fêtes et Maison du peuple de Belfort.

A noter: la Boutique du CIJ vous propose un service de location pour les spectacles du Palais des sports, de Los Production, de Cargo à Dole, du CAC de Montbéliard, du Thè'v de Vesoul.

## LE CLUB DES PARTENAIRES DE TOPO



**MUTUALITE  
DU TERRITOIRE  
DE BELFORT**

9, rue Gambetta  
90000 Belfort  
Tél. 84.21.08.86

# 83 MUTUELLES en Franche - Comté



**MUTUALITE  
DU DOUBS**

27, rue Claude-Pouillet  
25041 Besançon cedex  
Tél. 81.83.10.66.



**MUTUALITE DE  
LA HAUTE-SAONE**

19, rue de la Banque  
70003 Vesoul cedex  
Tél. 84.75.25.80

**La vie plus sereine,  
vous y avez droit.**



**MUTUALITE  
DU JURA**

2, rue du Solvan  
39000 Lons-le-Saunier  
Tél. 84.43.07.95.

# Le monde merveilleux du fanzinat

Après avoir connu un succès fou dans les années 70, être tombés dans les méandres de l'oubli en 80, les fanzines reviennent en force en 90, mais cette fois avec une exigence de qualité.

Ce qui par contre n'a pas bougé, ce sont les réalités face aux problèmes de gestion et de diffusion qui font du fanzine une revue presque toujours éphémère et... souvent introuvable.

## Et Ziip !!! Alors ?

Ce fanzine de Belfort, qui a connu ces problèmes communs à tous les fanzines, a réussi à trouver sa solution.

## Histoire de Bébé BD

La revue Ziip fut créée en 1986, à l'initiative d'une animatrice de la Fédération des oeuvres laïques de Belfort.

Les six premiers numéros paraissent pendant deux années sous forme d'une revue photocopiee, diffusée chez des commerçants par dépôt-vente et tirée à 200 exemplaires.

Une année morte; 1988 (l'équipe est dissoute à la suite du départ du responsable).

Sous la houlette d'un nouveau bédéphile, une nouvelle équipe se met en place en 1989 avec comme ambition première de mettre la revue à portée de tous. Conséquences directes: la revue devant passer, pour une meilleure diffusion, par les marchands de journaux, il est impératif de concevoir un produit « vendable »... qualité oblige!

La maquette réétudiée, le choix d'une couverture quadri impliquent un tirage minimum de 1.000 exemplaires. Un réseau de diffusion touchant 6 départements de la région Est est mis en place par négociations avec les dépôts de presse.

Au neuvième numéro, Ziip bénéficie d'un soutien médiatique de Radio France Belfort, puis successivement de Radio France Alsace, Nancy et Besançon.

Malgré tous les efforts de la rédaction pour étoffer les pôles d'intérêts des lecteurs (dossiers à thèmes, annonces de spectacles...), la revue n'est pas rentable...

Prise de tête au sein de l'équipe, projets divers qui n'aboutissent pas, et puis... le hasard, la rencontre.

Un accord est passé avec la revue de la FOL « Lionceau »: c'est la naissance de l'ABC de Ziip (A comme alternatif, B comme bande dessinée et C comme calendrier des concerts).

«Rock plus Bédé» pour répondre à un lectorat jeune, l'ABC de Ziip adopte les 20 pages mensuelles.

Pascal HUDELLOT et Claire BOISSON

## Recette pour éditer un fanzine

Dès le départ, un petit pactole est nécessaire pour lancer et diffuser les deux premiers numéros. Ensuite de quoi, la grande aventure commençant, il vous faut aller de l'avant et chercher de l'argent. Deux solutions s'offrent à vous:

— monter un dossier avec projet et le présenter aux organismes susceptibles de vous allouer des subventions (Centre national des lettres, direction régionale Jeunesse et Sports, Direction régionale des affaires culturelles, municipalités...)

— chercher des fonds comme la publicité, les bons de souscriptions ou encore le mécénat.

Le capital ainsi constitué reste le problème clef de la diffusion, là aussi plusieurs solutions:

— la diffusion chez les marchands de journaux (les fameux NMPP), dans les gares, dans les librairies, dans les endroits « branchés » en dépôt-vente.

Si la dernière solution reste la moins onéreuse, elle n'est pas cependant la plus adaptée au développement de votre petit bébé BD.

Pas de panique cependant, le rock alternatif ayant « réussi » à créer et financer sérieusement son propre label de promotion et de distribution, il est à espérer que les fanzines suivent les pas de ses « collègues rock ».

Claire BOISSON

## Pour s'abonner à l'ABC

FOL 90 - Abonnement Lionceau - 51, rue de Mulhouse - 90000 Belfort - 50 F pour 10 numéros mensuels.

## Fanzines d'ici et... là

Il n'y a pas qu'en France que sévissent les fanzines... La « mode » européenne gagne la BD: les traditionnels Belges sont désormais rejoints par les productions italiennes, portugaises, espagnoles et suisses.

\* Art Nak, association la Grosse Arnaque, 6, rue Tarragon, 28200 Chateaudun.

\* Atomik, masques à gaz associés, J.-P de Perett, 75, rue du Rocher, 75006 Paris.

\* Banda, Bairro da calçada dos mestres, rua 8 n° 28, 1000 Lisboa, Portugal.

\* Bidule, Assor BD, le clos du Parc, Saint-Martin du Bec, 76133 Epouville.

\* Bulles Dingues, 18, rue Champavotte, 38120, Saint-Egrève.

\* Crayon de papier, Jeff Vertigo, 153, rue Georges Phillipot, 59150 Wattrelos.

\* Flag, association le géant vert, 46, rue J.-P. Timbaud, 75011 Paris.

\* Hop, 56 bd Linthillac, 15000 Aurillac.

\* Keskidi, éditions Raymond Burini, 15, Avenue Auguste Rodin, 1050 Bruxelles, Belgique.

\* Komikaze, production la baska, Sant-Jeroni, 1-3 08921 Sta Coloma de Gramenet, Barcelona, Espagne.

\* La Piedra Gorda, 05492 Poyales del Hoyo, Avila, Espagne.

\* Le Chat Luthier, Alain Brechbuhl, 11, rue Bourgneuf, 42000 Saint-Etienne.

\* Le Lezard, Claire Dartois, 54, rue Dunois, 75013 Paris.

\* Sapristi, BP 173, 76206 Dieppe cedex.

\* Schizzo, associato uspi, centro fumetto « Andrea Pazienza », via Speciano 2, 26100 Cremona, Italie.

\* Séduction de l'innocent, Christophe Seman, 6, rue de la Goutte Saint-Saud, 70400 Chagey.

\* Shatten, David Bolter, Kusnacherstrasse, 15, 8126 Zumikon, Suisse.

## Concours BD

A l'occasion du prochain festival de BD de Charleroi (Belgique) en novembre prochain, tous les dessinateurs de moins de 30 ans et n'ayant pas publié d'albums sont invités à participer à un concours. Thème choisi: l'Europe.

Conditions techniques: 2 à 4 planches couleur ou noir et blanc de format conseillé 30 x 40.

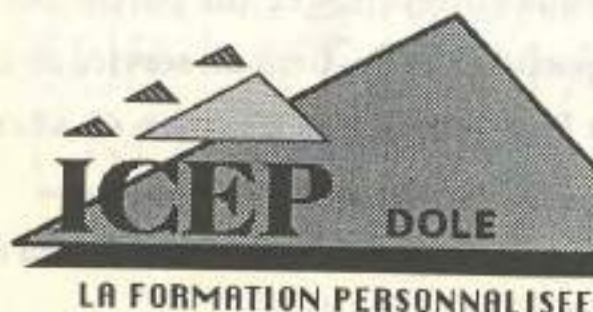
Envois des documents non pliés avant le 31 octobre au Centre d'animation jeunesse, place Chantraine, pavillon 3, 6060 Charleroi Belgique.



## LE CLUB DES PARTENAIRES DE TOPO

Savoir négocier ?  
Gérer son temps ?  
Animer une équipe ?  
Assurer la qualité ?  
Diriger ?

Des modules au choix, de courte durée (3 à 5 jours) ou un cycle continu de longue durée (400 à 1200 heures) proposés dès septembre 1990



26 rue du Collège - BP 119 - 39108 DOLE Cedex - 84 82 66 60 - Contact : Florence FARQUE ou sur minitel : 3614 ICEP



# Avec La Poste, la Flamme va voir du pays.



Les jeunes franc-comtois  
( garçons et filles )  
âgés de 15 à 20 ans  
participeront à  
cette aventure  
exceptionnelle. Ils seront  
les porteurs de la Flamme  
Olympique, lors de sa  
traversée dans notre région.  
Nous vous en dirons plus le  
moment venu ...

La Poste. Organisateur du Parcours de la Flamme des XVI<sup>e</sup> Jeux Olympiques d'hiver.

La Poste et l'Olympisme,  
une communauté de valeurs.



**LA POSTE** 

Aujourd'hui, La Poste a la volonté de miser sur ses atouts pour mieux affirmer sa présence, bien faire connaître ses valeurs : une diversité de produits et services proposée aux entreprises et aux particuliers, une présence dans toute la France, un potentiel humain de 300 000 postières et postiers au service de 58 millions d'usagers. C'est en s'appuyant sur cet atout humain que La Poste persistera à mettre en avant son dynamisme.

Au 1er Janvier 1991, La Poste sera un exploitant autonome de droit public. Un nouveau statut qui fera de La Poste un service public nouvelle génération.



CONSEIL  
RÉGIONAL  
DE  
FRANCHE-COMTÉ



## L'ENIL de Besançon-Mamirolle une école à la croisée de l'innovation et de la tradition

Il existe en France cinq ENIL (Ecole Nationale d'Industrie Laitière) dont deux en Franche-Comté. L'une est implantée à Poligny, l'autre à Mamirolle, elles ont un directeur commun.

L'école de Mamirolle a pour mission, depuis plus de cent ans, de former le personnel des entreprises agro-alimentaires, plus particulièrement celles de l'industrie laitière. Elle dénombre 200 élèves et stagiaires, 35 enseignants.

### Les formations dispensées

#### Formation initiale:

- Brevet de Technicien Supérieur Industrie: agro-alimentaire et biotechnique, option laiterie en deux années de formation pour 36 élèves recrutés annuellement, diplômes exigés: bac C, D, D', E.

- Dans un proche avenir, vraisemblablement septembre 1990, s'ouvrira une seconde formation BTS: celle de l'analyse biologique et biotechnologique.

#### Formation continue:

- BEPA: Brevet Professionnel Industrie. Agro-alimentaires en formation professionnelle adulte.

- CSIL: Certificat de spécialisation Industrie laitière en formation professionnelle adulte. Une vingtaine de stagiaires formés chaque année.

- BTA: Brevet de technicien agricole. Transformation des produits agricoles, spécialité industries laitières formation professionnelle adulte, là, encore, une vingtaine de stagiaires.

- BTSIAA: Brevet de technicien supérieur agricole industrie agro-alimentaire et biotechnologie, option laiterie, stage ouvert à quinze stagiaires.

- GESCOMAA: Formation post TS ou post DUT en gestion commerciale en agro-alimentaire, notamment

en commerce international en 800 heures et trois mois de stage entreprise.

- Certificat de spécialisation: mesures et contrôles en Industries agro-alimentaires et biotechnologies.

Formation par alternance (apprentissage):

- CAPA: Certificat d'aptitude professionnelle agricole, ouvrier de l'industrie laitière: deux années de formation alternée, dans l'industrie et dans le centre de formation.

- BTA: Brevet de technicien agricole, secteur transformation: formation alternée entre l'industrie et le centre de formation.

Pour l'organisation des formations, l'école met à la disposition des élèves différents moyens:

- Un atelier de transformation qui, à partir d'une moyenne de 7 à 8.000 litres de lait par jour, permet de produire, contrôler, commercialiser divers fromages. L'élève s'initie à la technique gestuelle et à la gestion dans cet atelier.

- Divers laboratoires: technologie, physique, électricité, chimie, microbiologie, informatique, etc.

- Un enseignement théorique.

- Stage en entreprise laitière.

### Les débouchés

Pas de problème de débouchés: 300 places offertes en 1987 pour 60 sortants...

L'amicale des anciens élèves de l'école (700 membres) constitue un relais direct dans l'industrie sur toute la France.

De nombreuses activités socio-culturelles et sportives sont pratiquées à l'école grâce à ses structures et sa situation géographique: terrain de tennis, semaine de ski de fond et de piste dans le Jura, club photo, gymnase, etc.

## Les lycées de Franche-Comté en chiffres

### Enseignement général et technologie

45 lycées et écoles secondaires dont 16 établissements privés.

29.928 élèves en second cycle dont 3.354 en privé.

79 % reçus au bac 1989.

### Enseignement professionnel

55 lycées et écoles techniques dont 22 établissements privés.

19.502 élèves dont 3.337 en privé.

78 % reçus au bac professionnel 1989.

### Enseignement agricole

32 lycées et écoles agricoles dont 22 établissements privés.

3.677 élèves dont 2.196 en privés.

70 % reçus au BEPA (brevet d'études prof. agricole).

Soit 131 établissements.

53.107 élèves.

CONSEIL  
RÉGIONAL  
DE  
FRANCHE-COMTÉ



### L'hébergement

Accueil en internat, chambres doubles ou individuelles, restaurant.

### Perspective

Projet d'un laboratoire de recherche agro-alimentaire en accord avec l'institut technique du gruyère déjà sur place.

L'ENIL à l'étranger:

- Transfert de technologie de fabrication de Mamirolle, au Québec.

- Stagiaires de diverses nationalités.

- Coopération technique: Mali, Algérie, Cameroun, Egypte.

Pour tout renseignement complémentaire, n'hésitez pas à contacter Pierre Chausaing (tél. 81.55.72.12).

## LE CLUB DES PARTENAIRES DE TOPO

**CIFP**

CENTRE D'INFORMATION  
SUR LA FORMATION  
PROFESSIONNELLE

4, rue de Pontarlier - tél. 81.83.32.63  
25000 BESANÇON

Le CIFP, Association État-Région à pour mission de rassembler, traiter et diffuser l'information Sur la formation professionnelle en Franche-Comté.

Il met au service des acteurs de la formation professionnelle, un centre de documentation, une animation, des publications, un SVP formation.



## Le tremplin de vos idées

**J**EUNE et enthousiaste, des idées plein la tête, vous cherchez désespérément une solution financière à la réalisation de votre projet... Toute l'année, dans toute la France, les correspondants Défi-jeune peuvent vous aider.

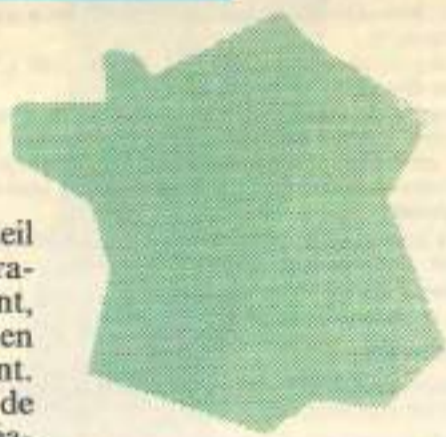
Depuis sa création en 1987, cette opération a permis de soutenir et réaliser 800 projets. Tout jeune de 18 à 25 ans, porteur d'un projet innovant et original, quels qu'en soient la forme, la durée et le domaine, peut donc déposer une demande de dossier « Défi-jeune » auprès des Directions Régionales et Départementales Jeunesse et Sports. Seule contrainte exigée : les candidats doivent trouver un parrainage financier auprès d'un chef d'entreprise.

Les meilleurs projets se verront attribuer des bourses de 10.000 F à 50.000 F et profiteront également d'un suivi technique grâce aux conseils des différents partenaires du Défi-jeune. Parmi ceux-ci il convient de citer l'Agence Nationale pour la Création d'Entreprise, Eurocréation, France Initiative Réseau, La guilde européenne du raid...

SECRETARIAT DE LA JEUNESSE ET DES SPORTS  
**DEFI**  
Jeunes

## Hexagone

Inutile de courir, il faut partir à point ! Ce vieil adage s'avère justifié lors des grandes migrations estivales. S'y prendre au dernier moment, courir après les petites annonces se révèle bien souvent non payant, voir même décourageant. Si l'idée des vacances fait son bonhomme de chemin dans la tête de tout un chacun, leur réalisation effective relève parfois de l'art du jonglage ! Hormis les différents catalogues de vacances familiales ou sportives, il n'existe que peu voire aucun organisme centralisateur recueillant les différentes propositions au sein d'un même document. C'est désormais chose faite ! M.A éditions a publié ainsi un guide « de vacances en France » recensant 450 idées de séjours actifs, culturels, sportifs ou reposants... Toutes les régions de l'hexagone se plient en quatre pour vous offrir des formules variées et tout compris par le biais des services de réservation « Loisirs-Accueil », présents dans 50 départements français. Ce guide peut être consulté au CIJ.



## Ouvre-boîtes

La Jeune Chambre économique de Besançon vous propose aujourd'hui un tour du monde en sept mois.

Le monde que vous allez découvrir est celui des entreprises, mais surtout de leurs métiers.

A cet effet, la Jeune Chambre économique de Besançon lance l'opération « Ouvre-boîtes ».

Tous les jeunes de 16 à 20 ans pourront ainsi aller à la rencontre des 105 entreprises participant à ce challenge grâce au passeport intitulé « Ouvre-boîtes ». Pendant sept mois (d'octobre 90 à avril 91), vous devrez satisfaire à un certain nombre d'épreuves (non obligatoires) :

- faire viser votre passeport par les entreprises visitées,
- rédiger une fiche de synthèse,
- créer un document original pour présenter à d'autres jeunes les métiers que vous aurez découverts.

Un bulletin de liaison vous informera régulièrement de l'avancement de l'action. Ces différentes étapes donneront lieu à une évaluation et à une récompense des meilleurs dossiers.

Au mois de mai 1991, au cours d'une grande manifestation, un jury remettra des trophées : « L'ouvre-boîtes » d'or, d'argent et de bronze, assortis de nombreux prix (micro-ordinateur, chaîne hifi, stages en entreprises en France et à l'étranger...)

Les personnes intéressées par l'opération peuvent obtenir de plus amples renseignements et retirer leurs passeports au Centre Information Jeunesse, 27, rue de la République, Besançon (tél. 81.83.20.40).

## L'OUVRE-BOITES



## Tabou

Nouveau venu dans la presse des 15-20 ans, cette revue trimestrielle annonce dès le premier numéro la couleur.

Un numéro spécial Sida où témoignages de jeunes et d'artistes, statistiques et adresses pratiques reflètent les questions des jeunes face à ce problème.

Tabou créé par des professionnels de l'information se veut un journal de sensibilisation sur la santé des jeunes.

Tabou, 24, rue de Tanger, 75019 Paris (tél. 16.1.40.34.52.19).

## Auto-Stop service

Un service gratuit pour toute la Franche-Comté

Vous projetez de voyager...

Vous recherchez une voiture ou vous avez des places de libre dans votre véhicule...

Une seule adresse : le service Auto-Stop du CIJ. Un coup de téléphone, un passage à notre centre et le contact se noue rapidement.

Une seule contrainte : décliner son identité et son adresse.

Les moyens mis à votre disposition :

- l'affichage des offres de trajets au CIJ \*

- la diffusion des offres sur Minitel par le 36-15 JJ \*

- le 81.83.20.40 (demandez le service Auto-Stop) pour obtenir les coordonnées des offreurs.

\* Les offres sont présentées de façon anonyme et pendant deux mois pour les trajets réguliers (un simple appel téléphonique permet de les « réactiver »).