



SERVICES

**SOS**  
Ambulances ..... 144

**Police**  
Appels urgents ..... 117  
Centrale d'engagement  
et d'alarmes ..... 305 17 17

**Centres d'intervention**  
Région Nord:  
Domdidier ..... 305 66 71  
Région Centre:  
Granges-Paccot ..... 305 68 11  
Région Sud:  
Vaulruz ..... 305 67 41

**Feu**  
Fribourg ..... 118

URGENCES

**Permanence médicale**  
Fribourg et Sarine\* ..... 350 11 40  
Glâne ..... 350 11 40  
Gruyère ..... 350 11 40  
Veveyse ..... 021 948 90 33  
Estavayer-le-Lac ..... 660 63 60  
Domdidier, Avenches ..... 660 63 60  
Payerne ..... 660 63 60  
Morat et Lac ..... 0900 670 600

Permanence dentaire

**Fribourg: S.F.M.D. tous les jours**  
026 322 33 43\*  
**Dentomed:** 026 477 00 00\*  
**Centre Médico-Dentaire Beauregard**  
026 309 26 26\*  
**Sud fribourgeois: S.F.M.D.**  
026 919 35 30\*  
**Broye FR-VD: S.F.M.D.**  
0848 133 133\*  
**Dentalys Payerne**  
026 660 89 12\*  
\* Paiement comptant

Perm. chiropratique

sa-di et jours fériés de 9 à 12 h  
079 626 55 54

Aide aux victimes

**Accueil de nuit «La Tuile»** | Toit, repas pour les pers. sans logis | rte de Marly 25 | Fribourg | T. 026 424 43 21 | Ouv. dès 19 h.  
**Info sida** | Antenne | T. 026 424 24 84.  
**SOS-Alcool 24 h/24** | T 0848 805 005.

PHARMACIES

**FRIBOURG ET ENVIRONS**  
**Mardi 3 mai 2011**  
Pharmacie du Boulevard-Tilleul  
Bd de Pérolles 32  
di et jours fériés 9 h 30-11 h 30, 17 h-18 h  
lu-sa selon horaire individuel de chaque pharmacie.  
En dehors des h d'ouv. 026 350 1144

**ROMONT**  
Pharmacie Frey  
026 652 23 12  
di et jours fériés 10-12 h, 17-18 h

**BULLE**  
Pharmacie Capicole St-Pierre  
026 912 33 00  
sa 8-12 h, 13 h 30-16 h; di 10-12 h,  
17 h 30-18 h 30, lu 9-12 h, 14-18 h 30

**ENVIRONS PAYERNE**  
Pharmacie Amavita  
Domdidier, 058 851 30 17  
En dehors des heures d'ouverture  
026 662 17 77

**PAYERNE**  
Pharmacie Capicole Abbatale  
026 662 17 77

JEUX

TOTOGOAL

**122 111 111 111 1 - 41**  
24 gagnants avec 12 points. . . 481.70  
288 gagnants avec 11 points. . . 40.10  
992 gagnants avec 10 points. . . 11.70  
Les trois premiers rangs n'ont pas été atteints. Somme estimée au prochain concours: Fr. 190 000.-

**Tirages du 2 mai 2011**

**BANCO**  
36  
7 13

2 3 5 7 15 18 24  
28 35 36 38 40 42 48  
51 52 55 61 68 70

**BANCO**

7 9 6 7 8 D  
A 7 8 10 V R

Seule la liste officielle des résultats de la Loterie Romande fait foi.

JARDINAGE

# Glycine, la liane aux fleurs d'améthyste

**Ses fleurs sentent le miel, mais ses graines sont toxiques... et ses perfides tentacules guettent l'occasion d'étouffer votre chéneau.**

JEAN-LUC PASQUIER\*

Jacques est un chic type. Le genre de solide gaillard que l'on aime bien avoir à ses côtés. Car Jacques est ferblantier-couvreur. Vous savez, ces types qui gambadent sur les toits avec des avant-bras de marin et qui sont bronzés toute l'année. Alors imaginez le gars, costaud et hâlé, avec un beau regard clair. Il est vraiment craquant. Le gendre idéal qui fait fondre fille et mère à la fois... En plus, Jacques est un artisan hors pair: il s'est spécialisé dans la confection de chéneaux artistiques. Ses amis sportifs le surnomment d'ailleurs «Jacques des chéneaux». Depuis quelque temps, Jacques est perturbé par les clins d'œil insistants de Désirée, une fille aux yeux bleu-violet. La pulpeuse Désirée est irrésistible. Pour faire tomber les hommes, elle use non seulement de ses belles prunelles, de sa bouche charnue et de son charme voluptueux, mais aussi de sa façon languissante de danser du ventre.

Aujourd'hui, Désirée fait le pas: elle demande à Jacques de lui montrer son plus beau chéneau. Crédule, Jacques tombe dans le panneau et se laisse envoûter. Elle s'enroule alors délicieusement autour de sa taille en le fixant droit dans les yeux. Elle lui susurre des «Jacques, oh oui, Jaaaacques...» Jacques n'en peut plus, il est séduit et l'embrasse fougueusement. Il l'asphyxie de baisers. Mais au bout de quelques heures déjà, c'est elle qui l'étouffe. Jacques s'agite. Trop tard, Désirée l'étrangle et l'utilise comme présentoir à bijoux. Pour ses longs colliers d'améthyste...

Graines toxiques

Désirée est une liane ligneuse qui fait partie du genre Wisteria<sup>1</sup>. En français, on dit glycine. Mais attention, il ne faut pas confondre avec Glycine max<sup>2</sup>, qui lui est le joli nom scientifique donné au cousin de Désirée: le soja comestible. Contrairement à celles de son cousin, les graines des fruits en forme de haricot de la vraie glycine sont toxiques, eux. Sacrée Désirée! Ses haricots sont issus de la fécondation de ses grappes de fleurs (les fameux colliers d'améthyste) par les abeilles qui adorent son nectar enivrant. Tout ça pour rappeler que les glycines ornementales font partie de la grande famille des fabacées qui regroupe tous les ha-



Les glycines ont besoin d'un solide support et de soleil pour fleurir, sans quoi elles risquent de se faire longtemps désirer. JLP

ricots, les lupins, les genêts et autres triflès à quatre feuilles.

Originaires d'Asie et des Etats-Unis

Les glycines sont originaires des Etats-Unis, du Japon et aussi de la Chine, pays d'où provient l'espèce la plus connue: la Wisteria sinensis<sup>3</sup> ou glycine de Chine (ben oui). La deuxième plus répandue s'appelle Wisteria floribunda<sup>4</sup> ou glycine floribonde (ben oui aussi). Les deux espèces se différencient par une caractéristique singulière: la chinoise s'enroule sur son support dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et sent bon le miel, alors que la floribonde s'enroule dans le bon sens, mais sent un peu moins le miel. Tant pis.

Pourquoi elle ne fleurit pas

Toutes les glycines fleurissent abondamment en avril-mai lorsqu'elles sont placées en plein soleil et les pieds au chaud dans une terre acide (rajouter de la tourbe dans les sols calcaires). Elles se braquent et refusent toute danse fleurie si on les gave d'engrais azotés, ce qui est fréquent si leurs racines s'égarèrent dans le gazon... Il faut aussi savoir que les glycines multipliées par greffage ou par marcotte

fleurissent plus rapidement que celles issues de semis. Le choix en jardinerie est donc crucial: demandez conseil ou prenez celles qui fleurissent déjà en pot. De plus, les glycines chinoises fleurissent en règle générale la première année après la plantation, les floribondes après 3-5 ans et celles de semis, après 10 ans ou plus...

Eh bien taillez, maintenant

Donnez à votre glycine un support solide et évitez qu'elle se fauille autour des chéneaux qu'elle aura tôt fait d'étrangler. Ensuite, elle va créer d'elle-même une structure boisée comme une vigne. De cette structure adulte vont pousser des ramifications secondaires. Ce sont ces lianes volubiles qu'il faut tailler en deux temps. Premier temps: les couper à 15 cm de la structure principale durant le mois de juillet. Deuxième temps, raccourcir ces mêmes branches à 5-10 cm en hiver. Ces sortes de «bouchons» s'appellent des coursonnes et ce sont ces dernières qui vont produire de nombreux boutons à fleurs dès le mois d'avril suivant. Youpi, Désirée se pare de colliers de fleurs! I

\* horticulteur, maîtrise fédérale

LIVRE

## Ces plantes qui aident la santé

Les végétaux, François Couplan connaît: il les cultive, il les cueille, il les croque, il se soigne avec... Et il écrit à leur sujet: le bouillonnant ethno-botaniste établi à Massonnens en est à plus de 50 ouvrages sur le sujet. Le dernier en date, tout frais éclos avec le printemps, détaille les bienfaits des plantes sur la santé. Le manuel est pratique autant que savant: on y apprend à débusquer, identifier et utiliser une centaine de plantes médicinales présentes en Suisse romande. Le noisetier par exemple, contre les hémorroïdes, ou l'herbe-à-Robert, une espèce de géranium sauvage, en cas d'hémorragies et de diarrhées. Enfin, le pape des herbes sauvages livre quelques conseils sur la bonne façon de les cueillir... et de les conserver. AMO

> **François Couplan**, «La santé par les plantes de Suisse romande». Ed. du Belvédère, 320 pp.

EN BREF

### DEUX ÉCRIVAINS DE L'ARC JURASSIEN PRIMÉS

**LITTÉRATURE** L'auteur français de Besançon Yves Ravey a reçu le Prix Renfer. Dotée de 15 000 fr., cette récompense est décernée par la Commission intercantonale de littérature des cantons de Berne et du Jura. L'écrivain romande établie à Bienne Noëlle Revaz est quant à elle lauréate du Prix Alpha (8000 fr.), pour son roman «Efinas». La remise de ces deux distinctions aura lieu dans le cadre des Journées Littéraires de Soleure, ont annoncé lundi les cantons du Jura et de Berne. ATS

### NOUVEAU SITE POUR LES ARTS APPLIQUÉS

**ZURICH** Les collections du Museum für Gestaltung (Musée des arts appliqués) de Zurich vont être réunies en un seul lieu, au Toni-Areal, site qui va accueillir le nouveau campus de la Haute école d'arts appliqués. Elles étaient jusqu'à présent disséminées dans cinq endroits différents. Le nouveau site sera prêt à accueillir les œuvres en 2014. Le Museum für Gestaltung détient plus de 500 000 objets répartis en quatre collections: design, affiches, œuvres graphiques et art décoratif. ATS

SUDOKU

by Ex-perience.ch

			2				4	1	
	6		1				5		
			4			7	9		
7				5	8				
	2	8				5	7		
			3	7				6	
		9	4			6			
	4				5		1		
2	8				3				

N° 1574 Difficile

La règle du SUDOKU est on ne peut plus simple. Le but est de compléter la grille en utilisant les chiffres de 1 à 9 et en tenant compte que chaque ligne, colonne et carré contient tous les chiffres une seule fois.

Retrouvez la solution avec une nouvelle grille dans la prochaine édition de La Liberté

Grilles de fabrication Suisse  
WWW.SU-DO-KU.CH

MOTS CROISÉS

Horizontalement

- Mettre en rogne un Provençal.
- Soirée dansante.
- Savoir conjugué. Proches de la crise.
- Se passe avant l'aube. Conduit le peloton.
- Ville proche de Rio de Janeiro. Débutant dans le monde.
- Prise au combat. Airelle canneberge.
- Article catalan. L'Ancien, puis le Jeune à Rome.
- Renverras une image.
- Prénom féminin. Non accepté.
- Hors d'usage.

Verticalement

- On y fait le plein au Sénégal.
- Avoir du mal à garder les pieds sur terre.
- Le cuivre. Retranche lors d'une opération. Banque mondiale.
- Dans sa branche, c'est lui qui a le bras le plus long. Prévission à vérifier.
- Il ne serait pas normal qu'elle caresse tout le corps de son mari.
- On en fait rapidement le tour. Font la sourde oreille.
- Centre touristique au bord du lac de Garde.
- Bon sang de bois. Valise en peau.
- Ville de Sicile. En chemise à la cuisine.
- Perles de la plus belle eau. Vieux combattants scandinaves.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

SOLUTION DU LUNDI 2 MAI

- Horizontalement**  
1. Triplicata. 2. Rechapages. 3. Aviateur. 4. Va. Ré. Sodé. 5. Assenée. Un. 6. Is. Store. 7. Léo. Elisée. 8. Lu. Asie. Tu. 9. Este. Essor. 10. Reagan. Ans.
- Verticalement**  
1. Travailler. 2. Révasseuse. 3. Ici. Ta. 4. Phares. AEG. 5. Latentes. 6. Ipé. Eolien. 7. Causeries. 8. Agro. Es. Sa. 9. Té. Dû. Eton. 10. Ascenseurs.