

**Hallucinogènes et foi religieuse**

**Stupéfiant** » En prétendant que la religion était l'opium du peuple, Karl Marx pensait sans doute avoir trouvé une belle formule imagée. Mais à en croire les conclusions récentes d'un chercheur en psychologie de l'Université de Lancaster (Royaume-Uni), sa célèbre phrase pourrait tout aussi bien être prise au pied de la lettre. Selon James Carney, le besoin irrésistible qu'a l'être humain de consommer des substances psychotropes, en particulier hallucinogènes, est la conséquence directe des expériences transcendantales et religieuses vécues par ses lointains ancêtres. S'exprimant dans le magazine en ligne *The Conversation*, le chercheur relève que l'absorption de drogues comme le LSD ou la psilocybine (principe actif des champignons hallucinogènes, n.d.r.) permet d'expérimenter des états de conscience comparables à ceux que vivaient les humains à l'époque préhistorique, lorsque sont apparues les premières formes de religion. Des études anthropologiques soulignent l'extrême importance que ces croyances ont eue sur l'évolution de l'humanité. Elles ont notamment favorisé la création de vastes communautés: les premières villes fondées au Moyen-Orient il y a 12 000 ans l'ont été autour de la croyance en de «grands dieux» guidant les actions humaines. Une religion commune rend les individus plus coopératifs. La transcendance religieuse atteinte par le chant, la prière, le jeûne ou la méditation ne diffère pas tant de celle obtenue en consommant des substances psychoactives, relève James Carney: dans les deux cas, il s'agit d'altérations de l'état de conscience. Or de telles altérations ont joué un rôle globalement positif dans l'évolution des sociétés humaines. Le chercheur en conclut qu'une interdiction des drogues psychédéliques se heurtera toujours à la propension naturelle de l'homme à les consommer. »

MARC-ROLAND ZOELLIG

**JARDINAGE**

**Des flèches bleues pour trouver le gris**

**U**n jour, quelqu'un a eu l'audace de définir le bleu comme étant une couleur froide. Cette personne n'a pas vécu à notre époque et encore moins durant ce mois de juin chafouin. Parce que si le ciel avait été un peu plus bleu ces derniers jours, on aurait eu un peu plus chaud, non? Attention, on ne va surtout pas se plaindre d'avoir de l'eau, car l'eau c'est la vie. Mais trop, c'est trop.

Qu'importe, Véronique s'en fiche. Elle continue à s'habiller comme les Anglaises: dès que le mercure passe la barre des dix degrés, elle se dévêtit comme en plein été. Pourtant cette année, elle a beau porter une mini-jupe depuis le joli mois de mai (fais ce qu'il te plaît), rien n'y fait. Ses habits écourtés n'ont pas apporté la chaleur escomptée. Bien au contraire: au lieu d'inviter l'été à les lui bronzer, Véronique a vu ses jambes bleuir. Et mis à part celles de la Schtroumpfette, les jambes bleues, c'est moche.

Mais Véronique n'a pas la langue dans sa poche: après deux mois passés à se les geler, elle a décidé de se dresser contre Jupiter. Elle s'est mis en tête de lui percer son casque de grisaille avec sa gouaille. Hélas, ses vilains mots n'y ont rien fait (les nôtres non plus d'ailleurs). Ainsi, à la manière des Sioux, elle a ensuite décoché des milliers de flèches en direction de la voûte céleste. Elle a percé tous les nuages. Bravo, les averse ont redoublé. Alors depuis peu, elle plonge ses flèches dans de la peinture bleue. Et on dirait qu'elle est en train de réussir à apaiser les Dieux des cieus...

**Un nom à coucher dehors**

Beaucoup connaissent les petites véroniques des champs qui s'immiscent entre les plants potagers: certains la considèrent comme indésirable, d'autres apprécient le bleu de ses jolies petites fleurs. Par contre, la véronique à longues feuilles est un peu moins connue. Pourtant, c'est bien elle qui s'érige vers le bleu des cieus dès que l'été débute pour de vrai. Auparavant, les botanistes l'appelaient *Veronica longifolia* et c'était super.

Mais la jeune génération en a décidé autrement et nous complique allègrement



Les véroniques à longues feuilles apportent du bleu et surtout une belle verticalité permettant de structurer les massifs de vivaces.

Jean-Luc Pasquier

la vie, jugez plutôt: la belle Véronique s'appelle désormais *Pseudolysimachion longifolium*. Bref, en français, son joli nom ne change pas. Cependant, ce nouveau nom scientifique n'est pas très sympa pour nos apprentis jardiniers. Essayez de vous en souvenir après avoir lu quelques lignes. Allez, on essaie: «Pseudomacho?», «Mucho lungo?». Faites un effort! Ça ne revient pas? Toujours pas?! Et après on s'étonne qu'il pleuve...

**Robuste européenne**

Fichons-nous des querelles et jouons les rebelles. La véronique à longues feuilles donc, est une plante vivace originaire d'Europe du Nord, du Caucase et de la Sibérie. Elle n'apprécie guère le pourtour méditerranéen (même en dehors des festivités cannoises et des vacances estivales) et, par extension, les grosses chaleurs. Au contraire, elle aime les sols de type argileux, frais voire humides, riches et pas trop acides. Ainsi, notre terre leur plaît parfaitement et lorsqu'elles se sentent à l'aise, elles peuvent atteindre un bon mètre de haut. Elles sortent de terre au printemps et s'élevèrent droit vers le ciel.

Les fleurs sont en réalité toutes petites, mais c'est la quantité de fleurs réunies autour d'un épi central qui donne ce fabuleux effet. On dirait une multitude de flèches comme autant de cierges dirigés vers le ciel pour détourner les ondées.

**Indicatrice incontournable**

Plantées en groupe de trois à cinq, les véroniques à longues feuilles forment de larges touffes érigées en fond de massif. Compte tenu de leur besoin de fraîcheur, elles peuvent être plantées en plein soleil à condition que le sol reste frais et légèrement humide. Ce seront parmi les premières à signifier qu'il faudrait penser à arroser (sauf cette année) car elles flétrissent vite. Sinon, elles sont remarquablement robustes. Elles existent en plusieurs variétés dans les tons blancs, roses ou bleu foncé comme le cultivar illustré *Marietta*. Parce que après la pluie, l'indigo c'est rigolo. »

JEAN-LUC PASQUIER, HORTICULTEUR, MAÎTRISE FÉDÉRALE

**JEUX**

**TOTO GOAL**

2X1 XX1 112 111 2 - 0-0  
3 gagnants avec 12 points 2596.40  
99 gagnants avec 11 points 78.70  
636 gagnants avec 10 points 12.20  
Somme estimée au premier rang du prochain concours: 390 000 francs.

**Tirages du 20 juin 2016**

**BANCO**  
1 13

3 5 17 20 22 24 26  
27 38 39 41 42 44 55  
56 59 65 66 68 70

**TRIO MAGIC** 6 4 7

ORDRE EXACT: Fr. 524.80  
TOUS LES ORDRES: Fr. 87.50  
MILIEU: Fr. 5.20

**MAGIC** 4

ORDRE EXACT: Aucun gagnant  
TOUS LES ORDRES: Fr. 1'014.30  
1er CHIFFRE: Fr. 12.20

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

**SUDOKU**

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

**Solution grille n° 3115**

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

Le sigle de SUDOKU est un sigle plus simple. Le but est de compléter la grille en utilisant les chiffres de 1 à 9 et en tenant compte des règles. Les chiffres indiqués sont ceux qui sont déjà présents dans la grille.

Retrouvez la solution dans le magazine de la Liberté.

Site de l'Association Suisse WWW.BU-DO-KU-CH

**MOTS CROISÉS**

- Horizontalement**
- Compagnie aérienne.
  - Etablissement réputé. Joindre les deux bouts.
  - Cadeaux reçus des parents. Jeu asiatique avec des pions.
  - Elle culmine au-dessus des crêtes. Soleure. Ancien sigle terroriste.
  - Avec classe.
  - Point cardinal. Bien pris.
  - Lévent de bonne heure en Suisse, le dimanche. A quel endroit?
  - Poisson d'ornement. L'or du chimiste. Ses progrès sont lents.
  - Donc, superflues.
  - Parti pour la vie. Récompense de chercheurs.

- Verticalement**
- Disparition finale.
  - Rendue plus pesante.
  - Commémorées.
  - On lui faisait porter le chapeau. Indique une proximité géographique. Entre les mots.
  - Pratique à couples multiples. Comme un hareng.
  - Une sportive qui réussit à battre la tenante du titre.
  - Pour deux tiers, au minimum. Victimes d'un coquin. Compagnon de qualité.
  - Distance pour Mao. Font partie des nantis. Volcan japonais actif.
  - Représentation à l'étranger.
  - Archer visant le cœur. Formations aériennes.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1										
2		■				■				
3							■			
4				■			■			
5										■
6					■					
7								■		
8				■			■			
9									■	
10			■							

**SOLUTION DU LUNDI 20 JUIN**

- Horizontalement**
- Hurluberlu.
  - One. Nimois.
  - Racé. Baisa.
  - Onusien. Ag.
  - Diptères.
  - Ame. Nô. Ter.
  - Terrant. Lé.
  - Eu. Sise.
  - Usées. Réva.
  - Ressemeler.
- Verticalement**
- Horodateur.
  - Unanime. Se.
  - Récupérées.
  - Est. Rues.
  - Un. Iéna. Se.
  - Biberons.
  - Emane. Tire.
  - Roi. St. Sel.
  - Lisa. Elève.
  - Usagère. AR.