

ECLAIRAGE

LES LANTERNES DE TABLE

En raid, force est de constater que bien souvent, l'éclairage est traité avec légèreté. La lumière est pourtant un élément de confort non négligeable pour un bivouac réussi, il est toujours bien agréable de disposer d'un bon éclairage. Pour illustrer cette rubrique, nous avons laissé de côté les systèmes trop encombrants et privilégié un éclairage plus polyvalent, mieux adapté au bivouac. D'où ce premier dossier sur l'éclairage du bivouac dans lequel nous traiterons des lanternes de table...

Arys Panayotou

Les Lanternes électriques

Aujourd'hui, si vous voulez éclairer votre table ou une partie de l'aire de bivouac, de nombreuses solutions s'offrent à vous : lampes à gaz, lanternes néon ou lanterne Led, vous n'aurez que l'embarras du choix !

A éviter

On trouve sur le marché des lanternes utilisant des ampoules

néon, krypton ou Led, pratiques, mais leur autonomie et leur pouvoir éclairant sont généralement inférieurs aux lanternes à gaz. Certains de ces produits doivent être signalés pour leur médiocrité :

- **La Xanlite rechargeable RU 811.** Elle présente bien et diffuse une belle lumière (quand elle fonctionne) mais elle est lourde, encom-

brante et sa batterie a une durée de vie très limitée. La grande faiblesse de ce produit vient de sa batterie qui ne tient pas la charge et qui coûte presque aussi cher que la lanterne elle-même. Sur 12 lanternes de ce type, 11 sont parties à la poubelle dans les 10 mois qui ont suivi leur achat.

A envisager

Frendo, Coleman et Black Diamond sont sans conteste les leaders de la lanterne électrique et c'est donc ces marques que va se porter toute l'attention de ce dossier.

Frendo

Cette petite société française basée à Menton, propose des



La photo de famille de ce rassemblement My80.

produits innovants et très performants. Ses lanternes sont parmi les meilleures, que ce soit sur le plan de la fiabilité, de l'efficacité, de la compacité et tout cela, bien sûr, avec un rapport qualité / prix inégalé. Les lanternes qui nous ont le plus séduit sont les suivantes :

- **Lanterne rechargeable néon.** Avec ses 90 Lumens et ses 7 heures d'autonomie à pleine puissance, cette lampe propose 3 intensités d'éclairage. Elle

se recharge avec un cordon allume cigare ou avec un adaptateur 220 V. Elle résiste bien aux chocs et aux vibrations, c'est un produit largement plébiscité par de nombreux confrères et par de nombreuses enseignes exigeantes comme «Au vieux



La photo de famille de ce rassemblement My80.



La photo de famille de ce rassemblement My80.



La photo de famille de ce rassemblement My80.



La photo de famille de ce rassemblement My80.

campeur », « Expé », Nauticom...
Tarif : 39.95 euros.

- Lanterne rechargeable diode.

Avec 80 Lumens et 12 heures d'autonomie à pleine puissance, cette lanterne est quasiment similaire au produit cité plus haut, si ce n'est qu'elle arbore une puissante diode au lieu d'un tube néon. Intensité variable, anse et système de recharge sont aussi au rendez-vous. Tarif : 39.95 euros.

- Power LED. Mention spéciale pour cette lanterne ultra compacte, très esthétique avec son petit look baroudeur, elle est hyper résistante et

elle offre une intensité inégalée avec 230 lumens. Elle dispose aussi d'un variateur de puissance, d'une anse en métal et d'un crochet qui permet de la suspendre par le haut ou par le bas. Autonomie supérieure à 46 heures. Tarif : 29.95 euros.

- Combi'LED II. Autre génialissime produit de Frenco, cette petite lampe modulable, avec grip caoutchouc, fait à la fois office de lanterne de table, de liseuse et de lampe torche grâce à un ingénieux système de basculement de miroir. 150 Lumens, plus de 5 heures d'autonomie à pleine puissance, 2 niveaux d'intensité avec, en plus, l'option flash (pour signaler sa présence en cas de problème) et une portée de 20 m en torche. Tarif : 19.95 euros.

Black Diamond

Cette marque américaine nous avait déjà habitués à des produits très qualitatifs avec ses tentes et ses nombreux équipements destinés au ski et à l'escalade. Aujourd'hui voici 2 lanternes qui méritent vraiment que l'on s'y intéresse :

- L'Apollo est issue d'un concept particulièrement original, cette lampe à déflecteur est très polyvalente avec son globe dépoli coulissant et ses pieds escamotables qui lui font gagner 24 cm de plus en hauteur. De la taille d'une cannette, une fois repliée, on peut l'amener partout, que ce soit dans un sac ou une boîte à gants. Avec ses 80 lumens et ses 9 heures d'autonomie à pleine puissance, elle se positionne au même niveau d'efficacité que nombre de

lanternes beaucoup plus volumineuses. Prix : 49.50 euros chez « le vieux campeur ».

- La Titan mérite bien son nom. Cette « grosse » lanterne reprend certaines particularités de l'Apollo : verre dépoli coulissant, compacité intelligente, interrupteur-variateur, indicateur d'état du système d'alimentation. Le tout avec la même qualité de fabrication qui caractérise tous les produits de la marque. Avec ses 250 lumens et son gros déflecteur, la Titan est sans conteste la lanterne électrique la plus puissante. Elle dispense une belle lumière blanche, sans aveugler, et elle offre le meilleur rayon d'éclairage que l'on puisse trouver sur le marché dans sa catégorie. Prix 82 euros chez « le vieux campeur ».

L'Apollo et la Titan peuvent être alimentées par des piles ou des accus (vendus séparément) et elles sont toutes deux équipées d'une poignée modulable en 2 parties (une exclusivité Black Diamond) qui permet de les suspendre sur n'importe quel support...

Coleman

La société Coleman est intimement mêlée à l'histoire de l'éclairage puisqu'elle fabrique des lampes depuis plus d'un



La photo de famille de ce rassemblement My80.



La photo de famille de ce rassemblement My80.



La photo de famille de ce rassemblement My80.



La photo de famille de ce rassemblement My80.



La photo de famille de ce rassemblement My80:



La photo de famille de ce rassemblement My80:



La photo de famille de ce rassemblement My80:



La photo de famille de ce rassemblement My80:

siècle. Présents depuis des décennies sur d'innombrables expéditions scientifiques, militaires ou sportives, les lampes et les réchauds Coleman ont accompagné des générations de baroudeurs à travers le monde. En ce qui concerne les lanternes, nous avons remarqué trois produits qui,

malgré leur aspect plus moderne, reprennent fidèlement l'esprit Coleman :

- **La Lanterne 4D LED Pack Away** est une lanterne rétractable. En position fermée, le globe disparaît complètement dans le corps de lampe, ce qui a pour effet d'éteindre

automatiquement la lumière. Extrêmement compacte lorsqu'elle est repliée, elle est la moins encombrante des « grosses » lanternes. Avec ses 140 lumens, elle propose plusieurs niveaux de luminosité et une autonomie de 12 h à pleine puissance. Un produit bien fini qui présente malheureusement trois défauts qui nous semblent rédhibitoires :

- le rayon d'éclairage est complètement zébré à cause des nervures qui habillent le plexi du globe.

- le système à déflecteur est carrément aveuglant lorsque la lanterne est posée sur une table.

- le corps de lampe et le positionnement du déflecteur causent une large zone d'obscurité tout autour de la lanterne. Alimentation à piles, uniquement. Vendue 54 euros chez Latour.

- **La Lanterne 4D LED** arbore un look très « baroud » avec ses barres de protection latérales et sa casquette vernie. Moins « puissante » que la lanterne citée plus haut (elle ne développe 125 lumens), elle offre toutefois un rayon d'éclairage plus homogène, sans zébrures, avec, malheureusement, le même problème d'inconfort du système à déflecteur. Son autonomie frôle les 6h30 à pleine puissance. Alimentation à piles, uniquement. Vendue 45 euros chez Latour.

- **La lanterne LED Classic CPX 6** est un tout nouveau produit que nous avons testé en avant première. Son look rétro et sa belle livrée rouge vif rappellent vraiment les anciennes lanternes Coleman qui se sont rendues célèbres sur tous les fronts. Comme les deux modèles cités précédemment, elle est très bien finie. Sa puissance ne dépasse pas les 115 lumens mais elle diffuse une belle lumière sur un large rayon avec une autonomie assez impressionnante puisqu'elle frise les 70 heures à pleine puissance. Variateur de puissance, poignée chromée, casquette vernie, tout y est, avec, en plus, le concept CPX 6 qui permet deux types d'alimentation : avec piles ou avec un accu rechargeable. Une option très appréciable qui la place en tête des autres lanternes de la marque. Vendue 29.99 euros chez « le vieux campeur ».

Outwell

- **Colima Classic rechargeable** est une lanterne au look baroudeur qui bénéficie du même niveau de qualité que la plupart des produits Outwell mais elle s'est révélée un peu décevante en raison de sa faible puissance (50 Lumens) et de son autonomie limitée qui ne dépasse pas les 4 heures alors que le fabricant annonce le double. C'est un



Lanterne Coleman LED Classic CPX 6, 70 heures d'autonomie.

produit qui nous semble un peu cher au regard des ses performances ; le produit est beau, bien fini. Alimentation par accu. Vendue 45 euros chez Latour.

Easy Camp

Nous avons testé la **Lanterne classique Easy Camp** qui n'éclaire pas grand-chose et la **Winnstar** qui est la copie quasi conforme de la **Xanlite ru 811** décrite plus haut. Ces deux lanternes fonctionnent avec des piles. Nous ne connaissons pas la puissance de ces deux lampes mais le moins qu'on puisse dire c'est qu'elles sont plutôt faiblardes. La **Winnstar** a bien résisté aux tests mais, en revanche l'**Easy Camp**, n'a pas duré plus de 3 soirées...

Tarif de l'**Easy camp** : 16 euros.
 Tarif de la **Winnstar** : 49.00 euros.
 Si l'on rajoute le prix des piles et la piètre qualité de son éclairage tremblotant, cela fait quand même un peu cher pour un produit aussi peu qualitatif.

Les lanternes à gaz

Elles développent beaucoup plus de lumière que leurs consœurs électriques, elles sont généralement très solides et bien au point.



La lanterne Stella de Campingaz, le must de l'éclairage.



Une housse de transport très protectrice et pratique.



La Lumostar PZ de Campingaz, spéciale pour les grandes tablées.

- La lanterne **Lumostar Plus PZ** est un produit compact et efficace, sans doute l'un des meilleurs dans sa catégorie, il est équipé d'un Piezo qui permet l'allumage automatique sans

allumette et l'on peut l'utiliser avec les fameuses cartouches à valve du système Easy Clic en version 270 ou 470. L'intensité lumineuse est très puissante, mais réglable. Cette lampe est vendue dans une jolie housse de transport qui la protège efficacement des chocs. Prix : 40 euros chez « Le vieux campeur ».)

- La lanterne **Stellia CV** est idéale pour éclairer une grande table avec ses 160 W de puissance réglable et ses deux énormes manchons, la **Stellia CV** est capable d'éclairer jusqu'à 4 m de rayon. Elle utilise elle aussi des cartouches CV 270. C'est un très bon produit qui éclaire parfaitement une table de 6 à 8 personnes. Prix : 59 euros, en vente chez « Le vieux campeur ».

Un bon conseil : si vous vous orientez sur un modèle à gaz, n'oubliez surtout pas de prévoir des manchons de rechange et des cartouches lorsque vous partez à l'étranger...



Lanterne Outwell, un beau produit bien fini.



Poignée repliable pour gagner de la place.



Le modèle Colima rechargeable de chez Outwell.

Remerciements aux sociétés Nauticom, Le vieux campeur et Latour, qui nous ont aidés à réaliser ce dossier.

Ce sont des valeurs sûres mais ce sont aussi des acteurs importants dans les loisirs de plein air qui par leur dynamisme assurent d'une certaine manière la pérennité du Tout Terrain, contrairement à certains...

