

الحمد لله .. والصلوة والسلام على رسول الله ..

يسر الموقع الكشفي "عالم واحد .. وعد واحد" أن يقدم لأعضاء الحركة الكشفية العربية هذه المطبوعة **"كتاب النخب"** ضمن خدماته المكتبية الإلكترونية، آملين أن تسهم هذه الخدمات في مساعدة القادة والكشافة على تنمية خبراتهم ومهاراتهم لتحقيق الدور المنشود من الحركة الكشفية، ونشر رسالتها العالمية "من أجل عالم أفضل".

عالم واحد .. وعد واحد

www.1scout.net

الائحة التجهيزات الشخصية

من المستحسن التأكد أن اسمك مسجل على كل حاجاتك بوضوح، ويجب أن توضب حاجاتك الشخصية كلها داخل وعاء واحد كالجعبه مثلاً أو "الجريندية".

للمحافظة على حاجاتك جافة: بساط أو حصير أو شرف من البلاستيك - شرف من البلاستيك أو بساط تحفظ عليه حاجاتك أثناء الليل.

المئامة: كيس منامة وبطانيتان أو ثلاث بطانيات على الأقل، مشابك أو ملاقط بطانيات، شرف بطاني لكيس المنامة - غطاء وسادة - بيجاما، مصباح جيد مع بطاريات جديدة.

الأكل:

§ طبق أو صحن عادي، صحن أصغر، زيدية أو طاسة للحساء، قدح مسطح القعر ذو مقبض، فنجان للبيض، (يمكن أن تكون من البلاستيك أو المعدن المطلي باليينا ولكن البلاستيك أخف حملا).

§ سكين، شوكة، ملعقة كبيرة وملعقة صغيرة، فوطة مائدة، كيس، (من القطن أو ما شابه) لاحتواء الصحف وأدوات الطعام بين الوجبات.

النظافة: منشفتان، صابونه داخل علبتها وفوطة للوجه، معجون أسنان وفرشاة، فرشاة شعر، مشط ومرأة معدنية، فرشاة أظافر، عدة تنظيف الأذنية (تحفظ في كيس من البلاستيك أو النايلون).

الملابس (فضلاً عما ترتديه من ملابس): معطف (أنوراك) أو عباءة، قميص إضافي، بنطلون قصير أو طويل (أو ثوب للفتيان) أو (جيبيز) "اثنان من كل منهما"، ثياب داخلية إضافية (مجموعتان)، زوجان أو ثلاثة من الجوارب القصيرة، جزمة من المطاط وحذاء من قماش القنب، حذاء متين، كنزات صوفية، علاقات للثياب وأكياس بلاستيك للثياب المتسخة.

أغراض أخرى: علبة محارم ورق، دفتر وأقلام، آلة تصوير وأفلام، مطواة أو سكين جيب، ثوب استحمام (مايوه)، أكياس بلاستيك صغيرة (مفيدة لجمع أشياء متنوعة)، خرائط، كتب للمطالعة.



مقدمة

قبل أن يتعلم الإنسان كيفية بناء المنازل، كان يعيش في ملاجيء يصنعها من المواد التي تتواجد لديه، أو كان يتخد بيته في مغارة أو كهف، يعني أنه كان مخيماً بالطبيعة، ولا يزال هناك ملايين الناس في العالم يقضون كل حياتهم على هذا النحو في العراء.

ومع مرور الزمن ظهرت القرى، ثم الدّسّاكير والمدن، واعتماد الناس العيش في منازل مبنية، واقتصر التخييم على الجنود والعساكر فقط. ومع إطلاة هذا القرن بدأ إقبال الناس على التخييم لأنهم أرادوا ذلك وأحبوه. وقد أصبح التخييم في السنوات العشرين أو الثلاثين السابقة نشاطاً شعبياً مألوفاً.

والتخيم الحديث يمكن أن يكون متعه كبرى، أو اختباراً مريراً. ذلك أن بعض الناس لا يحبون حياة الخلاء، وآخرين يشعرون بجاذب طبيعي نحو هذه الحياة. وثمة أناس أيضاً لم يمارسوا التخييم أبداً، أو إنهم مارسوا مرة واحدة وأصيّبوا بخيئة أمل لأنهم لم يعرفوا أصول التخييم المريح. في هذا الكتاب معلومات وأفكار كثيرة حول كيفية التخييم، وكيفية الإفاده القصوى من الإمكانيات التي يتاحها التخييم.

الخيَم:

هناك أنواع كثيرة من الخيَم التي يمكن الاختيار منها، وهي تترواح بين الخيَم الصغيرة التي تتسع لشخصين والخيَم الواسعة الفخمة التي تشبه البيوت الصغيرة. ويتوقف حجم الخيَمة أو الخيَم التي تشتريها على المكان الذي تقصده وطريقة انتقالك إليه، وطبعاً على إمكاناتك المادية.

والخيَمة هي العنصر الأهم بالنسبة إليك كمُخيِّم، لأنها ستكون بيتك وستوفر لك الراحة والحماية. وعليك أن تستعين بمخيَم ذي خبرة ليساعدك في اختيار خيمتك، وعليك أن تتأكد من أن اتساع الخيَمة يكفي لاستيعاب شاغليها وحاجاتهم. ومع أن قماش الخيَمة صامد للماء، فإنه يسرِّب الماء إذا مس وهو مبتل، لذلك ينصح بتغطية الخيَمة بغطاء خارجي.

فرش الأرضية:

حتى لو نصبت خيمتك على أرض جافة فإن البرد والرطوبة يمكن أن ينفذان إليها من الأرض في أثناء الليل. ولذلك ينبغي فرش أرضية الخيَمة بغطاء أو بساط صامد للماء. ويحسن اختياره من المطاط أو البلاستيك الشinin. والكثير من الخيَم الحديثة مزود بفرش ملائم للأرضية.

معدات الطبخ:

هناك ثلاث طرق رئيسية لطهو الطعام في الخيَم. والتجهيزات التي تحتاج إليها تتوقف على الطريقة التي تختارها:

- § على نار الحطب.
- § بواسطة موقد غازي: المواقد الغازية مؤتية للمخيمين جماعة أو المصطحبين سياراتهم مما تميّز به من سهولة وسرعة في الاستعمال. ولا ينصح باستخدامها للمخيمين أو المتنزهين بأحمال خفيفة نظراً لنقل اسطوانات الغاز.

§ بواسطة الماقد الضغطية: وهذه يحظر استخدامها على المبتدئين أو المخيمين الصغار لأنها تتطلب عناية وخبرة في الاستعمال والصيانة، وهي تعمل على البارافين المبحر، وتتميز بخفة الوزن ورخص الثمن، وأينما كان المكان الذي تختاره للتخييم، فإن عليك أولاً التأكد من نوع النار المسموحة إيقادها، وعليك أن تكون شديد الحيطة لأن النار خطيرة، فغالباً ما تنشأ حريق الغابات عن إهمال في إيقاد نار الحطب أو إهمال في إخمادها جيداً.



معدات الزمرة:

عندما تريد التخييم ستحتاج إلى أن تأخذ معك كل معداتك، وأن تكون هذه المعدات كافية للتخييم المريح، فالمخيمون الخفيف المشاة الأتحمل يأخذون معدات أقل بكثير من تلك التي يأخذها المخيمون الذين يستعملون وسائل النقل، ونقترح المعدات التالية لتجهيز زمرة من أربعة مخيمين (راجع قائمة الحاجات الشخصية في أول الكتاب).

§ معدات المطبخ:

مجموعة متداخلة من ثلاثة قدر معدنية (متدرجة الحجم)، مقلات، الأدوات المطبخية، دلاء وأوعية من البلاستيك لحمل الماء، فتحة علب، أوعية طعام، شاش، عدة الغسيل (طاس، فوطة تجفيف، مساحيق أو سوائل تنظيف، حشوات للجلبي .. الخ) إبريق شاي.

§ مراحيل:

إذا لم يكن هناك مراحيض في مكان التخييم فالمطلوب: خيمة مرحاض جاهزة بأوتادها وحبالها، رفسن صغير أو عدة حفر، مطهر كيماوي، ورق تواليات في وعاء صامد للماء.

§ متفرقات:

أوتاد إضافية وأسياخ، كبة خيطان مصيص، شموع، فأس (بلطة)، منشار قوسي، ورق معدني، حبال متنوعة، علبة إسعاف أولي (تأكد من أن واحداً من زمرتك على الأقل يلم بمبادئ الإسعاف الأولى)، علب كبريت، خرائط، مطرقة، مناشف.

§ أغراض إضافية اختيارية: طاولة وكراسي انتوائية، صفائح خبز، بوصلة، خيمة صغيرة لتخزين المؤن والمعدات.

هذه المعدات كلها يجب أن توضب بترتيب وتراس، وعلى الراحلين أن يوزعوا الحمولة بين أفراد الزمرة وفقاً للقدرة البدنية لكل منهم، وعلى المخيمين جميعاً أن يعرفوا مكان كل واحد من هذه الأغراض. وفي هذا الكتاب معلومات تالية حول الخيم والفووس والمناشير ستتجدها في مواضعها، لكن تنبه بشكل خاص إلى الحذر في أثناء استخدام الفووس والمناشير لتلافي وقوع الحوادث والأضرار التي قد تنشأ عن ذلك.

حاجات النوم:

إنك ولا شك توفر لنفسك مزيداً من متعة التخييم إذا استطعت أن تنعم بالدفء وتبعـد عنك البـلـ والرطـوبـة، ويـستـحسـنـ استـخدـامـ سـرـيرـ مـخـيمـ منـ النـوعـ الـخـفـيفـ الذـيـ يـسـهـلـ حـمـلـهـ، وـسوـاءـ استـخدـمـتـ سـرـيرـ أوـ لاـ، فـعلـيكـ أنـ تـجـعـلـ تـحـتـ جـسـمـكـ منـ الـبـطـانـيـاتـ والأـغـطـيـةـ بـقـدـرـ ماـ تـضـعـهـ فـوـقـهـ، إنـ لمـ يـكـنـ أـكـثـرـ. وـيـفـضـلـ كـيـسـ النـومـ عـلـىـ الـبـطـانـيـةـ بـالـنـسـبـةـ مـداـوـيـ مـخـيمـ التـخـيـمـ لـأـنـهـ أـخـفـ وـزـنـاـ وـأـقـلـ حـجـمـاـ، وـأـكـيـاسـ النـومـ القـابـلـةـ لـلـغـسـيلـ هـيـ أـفـضـلـ مـنـ تـلـكـ الـتـيـ تـحـتـاجـ إـلـىـ تـنـظـيفـ عـلـىـ النـاـشـفـ.

ملاحظة وقائية: بعد تنظيف كيس النوم الناشف، يعرض للهواء لأن أبخرة هذا التنظيف سامة وقابلة للالتهاب.

ويـستـحسـنـ استـخدـامـ بطـانـيـةـ مـنـ قـمـاشـ القـطـنـ أوـ النـايـلـونـ لـكـيـسـ النـومـ حتـىـ لاـ تـضـطـرـ إـلـىـ غـسـلـهـ أوـ تـنـظـيفـهـ عـلـىـ النـاـشـفـ بـعـدـ كـلـ تـخـيـمـ.

وـالـكـانـ الـأـمـلـ هوـ الـمـوـقـعـ الـذـيـ تـشـعـرـ أـنـكـ تـرـاحـ فـيـهـ، وـعـلـىـ كـلـ حـالـ إـنـ الـأـمـرـ يـتـوقـفـ كـثـيـراـ عـلـىـ مـاـ تـرـيدـهـ أـنـتـ، فـقـدـ تـسـتـهـوـيـكـ صـحـبـةـ الـكـثـرـةـ مـنـ أـنـاسـ آـخـرـينـ، أـوـقـدـ تـفـضـلـ إـلـىـ زـوـاءـ بـرـفـقـةـ أـفـرـادـ عـائـلـتـكـ أـوـ مـعـ أـصـدـقـائـكـ.

إقامة المخيم

هناك عادة ثلاثة مناطق رئيسية في المخيم: خيم النوم، المطبخ، المراحيض، وقبل أن تبدأ بالعمل حدد موقع كل منطقة والأفراد الذين سيؤدون المهمة.

خيم النوم:

انصب خيمة بحيث تفتح في الجانب المستدرى من الريح، واترك مجالاً كافياً بين الخيم يسهل للناس المشي دون أن يتعرضاً بالحبار والأوتاد، ويمكن أن تنصب الخيم متوازية أو بشكل نصف دائري إذا كان الطقس بارداً فذلك سيوفر لها دفناً أكثر من نار المخيم في أثناء الليل، ضع قطعة من ورق الألمنيوم أو قطعة صفيحة مقلوبة فوق كل من أوتاد الزوايا الأربع فتعكس أشعة الضوء أو النار لتحاشي التعرض بها أثناء الليل.

المطبخ:

يجب أن يكون المطبخ بعيداً عن خيم النوم، وفي حال استعمال نار الحطب يجب أن يكون الموقد في مستدرى الريح لكي يذهب الدخان بعيداً عن المخيم، ضع تصميم مطبخك بحيث يكون كل شيء في محله.

المراحيض:

إذا لم يكن هناك مراحيض في موقع التخييم فستحتاج إما إلى مرحاض نقال مزود بالمطهرات، أو إلى حفر مرحاض خاص، وعليك أن تسأل أصحاب الموقع بما إذا كان بوسعك حفر مثل هذا المرحاض، لا تحفر المرحاض مجاوراً لمجاري الماء أو الآبار أو الأشجار، اجرف العشب أولاً من موضع الحفر، ثم احفر حفرة طولها ٦٠ سم وعرضها ٣٠ سم، إلى عمق متر تقريباً، ضع تراب الحفرة على قطعة من البلاستيك الرقيق أو الجنفيص العتيق قرب الحفرة لطمئنها فيما بعد، احفظ ورق المرحاض في وعاء مسبك، واغسل يديك بعد ذلك ، ويكون المرحاض داخل خيمة خاصة، محاطاً بستارة.



اختيارات موقع التخييم:

يتخد عدد من منظمات الشباب موقع تخييم أو يعتمدونها لذلك. وكثير من هذه الأماكن مجهزة بمراحيض ومراافق غسيل. وثمة أيضاً عدد متزايد من أماكن التخييم العامة. فإذا لم تقصد واحداً من هذه، فإن عليك أن تختار موقعاً خاصاً بك. وعليك دائماً أن تحصل على إذن للتخييم في أرض خاصة. وإذا أردت أن تخييم في أرض عامة أو غيرها من الأراضي الفسيحة فيجب أن تتأكد من أن التخييم فيها مباح.

ويحسن بك أن تراعي النقاط الآتية قبل أن تنصب خيمتك حتى ولو كنت مصمماً على الإقامة ليلة واحدة فقط، والا فقد تعرض نفسك لليلة مزعجة غير مريحة:

١. حدد مكان التخييم قبل ساعة من غروب الشمس على الأقل، لكي يتسع أمامك الوقت لنصبها قبل حلول الظلام.

٢. يجب أن تكون الأرض سوية بالقدر المستطاع والتربة جافة. تجنب التربة الصلصالية أو الطينية والخثبية وكذلك الأماكن المتاخمة للبحر أو النهر أو أي مستنقع مائي لأن الهواء حولها رطب وبارد، وربما الأرض أيضاً.

٣. يجب أن يوفر المكان نوعاً من الحماية ضد عناصر الطبيعة وأخطارها. اختر موقعاً مستذرياً من الريح، سواءً كان ذلك في هضبة أو حرج أو خلف سياج أو جدار، ولا تخييم أبداً في مكان معرض للريح.

٤. يجب أن تكون أوعية ماء الشرب محكمة الإغلاق.

٥. احذر مخاطر الطبيعة كمجاري الأنهر الجافة، والجرف الصخري المعرض للانهيار، والحيوانات البرية (وكذلك الداجنة)، وأحياناً الأشجار (خاصةً عندما يكون الطقس رائعاً).



نصب الخيمة:

إذا لم تكن قد خيمت من قبل فإنك توفر كثيراً من الوقت والجهد وتندرّب على مهارات التخييم في حديقة بيتكم الخلدية أو في مكان طلق قريب قبل أن تنطلق في رحلتك، ولكن تدريكي على ذلك ليس فقط في الأيام المشمسة بل أيضاً في أوقات الريح والمطر، والتعاون مهم في نصب الخيم، فإنه حتى أصغر الخيم يكون نصباً أكثر سهولة بالتعاون.

ونصب الخيمة أمر بالغ الأهمية لأنّه إذا لم يتم نصبها حسب الأصول فقد تقضي فيها ليلة غير مرحة أو تتسبّب في إعطابها، وليس هناك إجراء محدد لذلك، فالطريقة التي سوف تختارها سوف تتوقف على نوع وشكل الخيمة التي بحوزتك، وعلى الطريقة التي تجدها أكثر سهولة من سواها، وستجد في النقاط الآتية ما يساعدك في هذا المجال:

١. أبواب الخيمة يجب أن تقبل بأشرطة أو بسحاب، أوقف العمودين معاً وضع طرفيهما المسماريين عبر ثقب الخيمة (وغضائهما) بعنابة فائقة.
٢. ثبت حبال الأربطة الرئيسية وتأكد من دق الأوتاد مائلة بزاوية مقدارها ٤٥ درجة، ومن شدّادات الأربطة تصل إلى حوالي منتصف الرباط.
٣. ثبت الأربطة الجانبية في مواضعها جاعلاً ضعف الأوتاد موازياً للمنطقة ومرعاًها أن يتبع كل رباط امتداد خط الدرز المشدود إليه، ويجب أن تلامس قاعدة الجدار الأرض، وعندما تستعمل غطاء للخيمة ضع صفا آخر من الأوتاد بعيداً عن الصفا الأول حتى لا يلامس الغطاء السقف.
٤. ثبت أوتاد تثبيت أطراف الجدران تثبيتاً جيداً في الأرض.

يجب أن تبدو الخيمة المنصوبة متناسقة مرتبة، وأعمدتها مستقيمة ثابتة، وسطوحها غير مغضنة ولا مثناء.

اجتراف العشب

عندما تريد أن تحضر حفارة في حقل أو مرج عشبي للنار أو للمراحيل، عليك أولاً أن تقطع العشب أو مستطيلاً من العشب مع جذوره، وهذا ما يسمى بإجتراف العشب. ويتم هذا العمل بعنابة بحيث ينclip العشب قطعاً منتظمة.

١. خطط المربع أو المستطيل من العشب المراد اجترافه تبعاً لقياس الحفارة التي تريد حضرها. اجرف العشب بعمق ٥ إلى ٧.٥ سم على طول الأطراف بواسطة رفش أو مسطرين أو سكين طويلاً.
٢. أدخل السكين بعنابة وثبتات تحت العشب من طرف واحد ثم لف العشب المجترف فيما أنت تقطشه.
٣. عندما تجترف قطعة العشب كلها إلى مكان رطب ظليل (داخل حفارة أو تحت سياج مثلاً) ورشه بالماء. أعد عملية الرش هذه يومياً ليبقى العشب ندياً ورطباً.
٤. الآن بوسرك أن تحرف إلى العمق الذي تراه ضروريًا. ضع تراب الحفر على قطعة جنفيص أو بلاستيك أو قماش عتيق لتتمكن من إعادة كلها إلى الحفارة عند انتهاء التخييم.

إضرام النار

لا تضرم النار أبداً بالقرب من كلام يابس أو بجوار أكdas القش أو الهشيم. دائمًا نظف حول الموقف من ورق الشجر والقضبان والعشب اليابس، إلخ ... إلى مدى ٣ أمتار على الأقل. واذكر أن رحاحا خفيفة تكفي لحمل شرارة اللهب إلى مسافة غير قصيرة، ولا تترك أي جذوة أو جمر في الموقف ليلاً أو عندما تغادر مكان المخيم. وتأكد من أن إضرام النار مسموح به في الموقع الذي تخيم فيه.

كيفية إضرام النار:

فيما يأتي بعض النقاط التي يجب أن تذكرها عندما تجمع حطبًا لنارك:

١. اختر النوع الملائم: هناك حطب يشتعل جيداً، وحطب آخر (كالبليسان والصفصاف والبلوط) صعب الاشتعال. لا تقطع أو تنشر أبداً أعضانا خضراء من أشجار الموقع. اجمع الحطب الجاف الذي تجده تحت الأشجار أو في الأسيجة. ويمكن إسقاط الغصن الجاف من على الشجرة بوساطة حبل. وستحتاج إلى أنواع مختلفة من الحطب لوقد النار وإذكائها والإبقاء عليها.

استعمل لوقد النار القطع الصغيرة من نبات الصنوبر والزعرور البري والبتولاء. ويمكن الاستعانة أيضاً بأكواز الصنوبر. احتفظ بكمية منها في علبة مع بعض خشباث وشموع لإشعال النار في أي طقس.

ولإذكاء النار استعمل العيدان من الآس البري ولحاء الشجر. وللإبقاء على النار استخدم بعضاً من خشب الزان أو البلوط أو الدردار أو الكرز.

٢. اختر القياسات الملائمة: ولعلك ستحتاج إلى كل القياسات، لكنك ستحتاج في أغلب الأحيان إلى قياس معقول يبقى النار مضرمة. تعلم كيف تستعمل المنشار والفالس.

٣. اجمع الكمية المناسبة: حاول دائمًا احتزان مؤونة يوم من الحطب لتغطية احتياجاتك وتحاش جمع الكثير منه فتركه كومة عند مغادرة المخيم. صنف الحطب حسب قياساته وضعه فوق قطعة من البلاستيك أو الجنفيص العتيق، وغط كومة الحطب أثناء الليل.



الفأس أو البلطة

تأكد من حين لآخر أن رأس الفأس ثابت في المقبض. احتذ حذاء قوياً أو جزمة قصيرة، وتخلاص من أي شيء يمكن أن يعيق عملك كربطة العنق أو القميص الفضفاض أو القلادة المتبدلة، ضع الحطب الذي تريد قطعه على مسند خشبي ثابت كجذع الشجرة أو كتلة خشبية أكبر، واتخذ وضعاً مريحاً متوازناً، وابعد الرفاق الآخرين عنك لمسافة كافية. امسك مقبض الفأس بيد واحدة وارفعها بثني ذراعك عند المرفق ثم دعها تاركها وزن رأس الفأس يفعل فعله. وحال انتهاءك من استعمال الفأس اغرز رأسها في كتلة خشب كبيرة أو ضعه في غمده.

منشار الحطب:

- § ركز الحطب الذي تريد قطعه في وضع مستقر على جذع ضخم. امسك مقبض المنشار بثبات وتأكد من أن وضعك متوازن بالنسبة إلى عملية القطع بحيث تستطيع تحريك المنشار بقوة كتفك. أبداً النشر بجذب شفرة المنشار نحوك لإحداث أخدود دليلي في قطعة الحطب.
- § تجري عملية القطع (سواء أكنت تنشر بمفردك أم مع شخص آخر) بأشواط "الجذب" لا "الدفع"، ولا فقد تتعرض الشفرة للقصف. ابق "القطع" على أكثر ما يمكن من الانفتاح لتقليل احتكاك الشفرة بجانبي القطع. واستعن بنقطة من الزيت أو الشحم لتسهل حركة الشفرة عبر الحطب القاسي أو الرطب.
- § بعد الاستعمال شحم الشفرة وغلفها بقطعة خيش أو بأنبوب من المطاط. احفظ المنشار جافاً ولا تتركه ملقى على الأرض أبداً.



الطبخ وإعداد الطعام

إن تناول الطعام في المخيم لا يقتصر على استعمال الطعام المعلب والموجب فقط. فإن الطهي في العراء يمكن أن يكون متنوعاً وشبيهاً بمقدار ما يكون عليه في مطبخ منزلي، ولكن ذلك يتطلب مزيداً من التخطيط والبراعة والعناء. فأنت بمقدار المخيم، إن توافر، لن يكون لديك شعارات كثيرة كما في موقد البيت. اختر الأطباق التي تطهى جميع موادها في الوعاء نفسه. ومن الأفضل أن تشمل الوجبة طعاماً ساخناً وأخر بارداً.

ومع أن الطهي على نار الحطب ليس بسهولة الطبخ على موقد الغاز، فإن له عدة مزايا، كأن توقد مثلاً نار صغيرة تكفي لقدر واحد أو كبيرة تكفي لعدة قدرات. ويمكن إعداد أطباق مختلفة (بالطبخ أو السلق أو الشي)، كما يمكن اصطناع موقد بسيط بنار الحطب. وإلى جانب ذلك تستطيع الحصول على فائض من الماء الساخن للغسل، كما توفر لك نار الحطب الدفء في الأمسيات الباردة.

ومن الأهمية بمكان أن توقد نار الطهي في الوقت المناسب. فالطبخ الذي يتم فوق نار خفيفة مجمرة أفضل من الطبخ على نار كثيرة اللهب والدخان.



الماء

الماء من ضروريات الحياة. وإذا لم يتزود جسمك بالماء أو الشراب بانتظام، فإنك تفقد من وزنك تدريجياً، وتموت عطشاً واعياءً إذا انقطع عنك الماء فترة طويلة. ولعل هذا لن يحدث أبداً إذا كان التخيم في الريف أو الضواحي، ولكنه أمر جدير بالاهتمام إذا كنت تنوي التخيم في مناطق ذاتية وعراة المسالك وكان الطقس حاراً. وإذا استقيت الماء من حنفية في شبكة أنابيب، فمن الأرجح أنه صالح للشرب. ولكن ثمة أماكن تكون مياه الحنفيات فيها غير صالحة للشرب. فإذا شككت فتحر الأمر جلياً.

ويجب معالجة الماء الذي تحصل عليه من مصادر أخرى (المجاري والأنهار والأبار) بحذر، فالماء الصافي للعين المجردة ليس بالضرورة ماء نقياً، كما إن الماء المعكر ليس بالضرورة ماء ملوثاً. ولتنقية الماء يمكنك أن تغليه لمدة خمس دقائق على الأقل، أو أن تضيف إليه إحدى المواد المطهرة الخاصة التي يمكن الحصول عليها من الصيدليات أو من مخازن لوازم التخييم، وعندما تصبح ذا خبرة أوفرا فانك ستتعلم طرقاً أخرى لتنقية الماء.

احمل معك دائماً مطرقة الماء حيثما تتوجه وأملأها حيثما تستطيع، وفي المخيم يجب أن يكون ماء الشرب طازجاً بالقدر المستطاع، ومحفوظاً في أوعية محكمة الإغفال أو في جرادل مغطاة بنسيج قطني وتوضع في مكان ظليل، ولا تستعمل هذه الأودية أبداً لأغراض أخرى.



الاعتناء بالنفس

- الاعتناء الشخصي بشروط الصحة العامة يصبح أكثر أهمية في أثناء التخييم عما هو في البيت، لأنك في العراء أكثر تعرضا للاتساح والعرق. كذلك فان ثيابك ومعداتك الأخرى هي أيضا بحاجة إلى العناية الملائقة.
١. في أوقات الصباح عندما تكون الأرض ندية أو عندما يكون الجو رطبا يفضل استخدام أحذية خفيفة أو خف بدون جوربين. أو جزمة من المطاط وسروال قصير. فابتلاع القدمين لن يضرك، ولكن الأذى يمكن أن يتاتى من ارتداء الجوارب (أو غيرها من الثياب) المبللة.
 ٢. إذا تبللت ثيابك فاستبدل بها ثيابا جافة بأسرع ما تستطيع.
 ٣. احتفظ بمعداتك نظيفة ومرتبة. واحفظ ثيابك الإضافية داخل جعبه (جر بندية) أو حقيبة أو صندوق بعيدا عن رطوبة الأرض، ويفضل وضعها على رف.
 ٤. لا تحزم ثيابك رطبة إلا إذا لم يكن لديك خيار آخر، وابق المناشف والفوطة الرطبة منشورة لكي تجف.
 ٥. غسل راسك وأطرافك جيدا في الصباح والمساء. افرك أظافرك جيدا ، وتأكد من أن قدميك ليستا نظيفتين فقط، بل وجافتين أيضا. دائما اغسل يديك قبل لمس الطعام وقبل تناول أي وجبة، وبعد خروجك من المرحاض.
 ٦. عالج الإصابات الطفيفة (من جروح أو خدوش أو لسع...) فورا وأعطيها ما تستحقه من الاهتمام.
 ٧. البرد هو ألد أعداء المخيم، لا تنتظر حتى تشعر بالبرد (ولا سيما في المساء) لكي ترتدي كنزة صوفية. وإذا كان الجو جيدا ومشمسا فتعرض للشمس بالتدريج حتى لا تصاب بحرائق الشمس أو بضررية الشمس.

النظافة العامة داخل المطبخ

لا تنس أبدا أن تغسل يديك بالصابون والماء. قبل أن تلمس الطعام ولا فان الجراثيم التي تحملها يداك قد تنتقل إلى الطعام الذي ستتناوله.

§ خيمة المخزنات:

من الحكمة خزن الطعام مستقلا عن أي شيء آخر، والأفضل أن يحفظ في خيمة مخصصة للأطعمة. لا تترك أي طعام على الأرض مطلقا. وباستطاعتك صنع رف بسيط يعلو عن مستوى الأرض بقليل ترصف عليه الأطعمة المعلبة وأكياس الخضار. ويجب أن تحفظ الأطعمة السائبة كالسكر والبسكويت والخبز والرز وغيرها في أوعية محكمة الإغلاق لإبعاد الحشرات عنها. ابق خيمة المخزنات نظيفة ومرتبة واحفظها مهواة بوضع قطعة موسلين على المدخل.

§ خزانة الأطعمة في المخيم:

الحليب واللحوم والسمك وغيرها من المأكولات القابلة للتلف يجب أن تحفظ في مكان بارد مهوى ومعزول عن الحشرات. ويمكن شراء خزانة لهذا الغرض أو إعدادها بنفسك.

§ النفايات:

جميع البقايا والنفايات يجب أن تحرق أو يتخلص منها على الوجه الصحيح (مثلا في وعاء القمامنة المناسب) وبأسرع ما يمكن لأنها تجلب الهواء والزلاقط. وإذا كنت تستعمل حفرة لتجميع المواد الدهنية فإن العشب أو الخنشار يجب أن يحرق مرتين في اليوم على الأقل، ودائما بعد وجبة المساء بحيث لا تبقى تلوك الحشائش وما عليها من أقدار متروكة كل الليل. طبق العلب الصفيحية واحرقها قبل أن تضعها في وعاء القمامنة أو تطمرها في حفرة عميقة.

§ بقايا الطعام:

حاول ألا تترك من الطعام بقايا كلما استطعت ذلك. وإذا كنت تظن أن بعضها من طعامك، سواء أكان مطهي أم لا، فقد فسد، فلا تغامر بتناوله. يجب أن تحرق بقايا الطعام وتطمر جيدا بالتراب، أو تلف في جريدة وتوضع في وعاء القمامنة.

§ الغسيل:

قلة هم الذين يحبون الغسيل والجلي، ولكن ذلك عبء لا بد منه في المخيم كما في البيت. وكلما أسرع في عملية الغسيل والجلي كان ذلك أفضل، فالعمل إذ ذاك أسهل وتهافت الحشرات أقل. وفي الطبخ فوق النار يسود ظاهر الطناجر بالسنаж والدخان، لكن تنظيفها لن يكون صعبا لو تطلى الطنجرة أو المقلة بمعجون من ذرور التنظيف والماء، أو إذا دهنت بسائل التنظيف قبل أن توضع على النار.

اغسل أدوات الطبخ كلها بالماء الساخن مع سائل التنظيف واشطفها بعد ذلك بالماء الساخن، ودعها تقطر مقلوبة حتى تجف (ما عدا الأدوات الخاصة) مغطيها إياها بالسوائل أو الشبك أو القماش لحفظها من الغبار والأوساخ. ويفضل حفظ الأدوات الشخصية بعد غسلها في كيس قطني للمحافظة على نظافتها بين الوجبات. وأفضل طريقة للتخلص من مياه الغسيل الوضحة (وذلك من السوائل الدهنية والمرق) هي أن تصبها في حفرة

الشحوم. وغضتها بكمالها بالأغصان والخنشار بحيث تشكل مصفاة للمواد الدهنية (وهذه يجب أن تحرق من حين لآخر).

اغسل المناشف وفوط الأطباق بقدر ما تستطيع . فالفوطة القدرة كريهة الرائحة وكثيرة الجراثيم .

لوازم المخيم المصنوعة يدويا

لوازم المخيم المصنوعة يدويا في المخيم من شأنها أن تجعل الحياة فيه أكثر سهولة وتنظيمًا وراحة . وباستطاعتك طبعاً شراء بعض هذه اللوازم جاهزة ولكن ذلك يكلف كثيراً . ومتى تيسر لك تعلم عدة عقد وربطات فإنك تصبح قادراً على صنع معظم لوازم المخيم من الحبال والأخشاب . ويمكن العثور على هذه القصبان والأخشاب في الأسماك والأجسام والغابات ، علماً أن الخشب المسوس أو الشديد الجفاف الذي ينكسف بسرعة لا يصلح لهذا الغرض . وعليك ألا تقطع أغصاناً حية إلا بإذن . ويمكن صنع بعض اللوازم أيضاً من مختلف أنواع العلب المعدنية وقياساتها . ويجب أن يقطع الصفيح بعناية كبيرة ، وألا تترك أطراف القطع حادة ، بل يجب طيها وتنعيمها مراعاة للسلامة . وبقصك مقاطع عرضية شرائحية من مطاط إطار الدراجة أو السيارة الداخلي تحصل على أربطة سميكة من المطاط مفيدة ومتنوعة الاستعمال . والقرميد والحجارة والأسلاك المعدنية وسائل أنواع الخردة يمكن أن تفيد كلها في صنع لوازم المخيم يدوياً .

وبالإضافة إلى فائدة هذه اللوازم المصنوعة يدوياً في المخيم ، فإنك تجد متعدة كبيرة في تصميمها واعداً دعا . كما أن المنطلقين إلى التخييم سيراً على الأقدام أو على متن الدراجات في مناطق نائية لا يستطيعون حمل تجهيزات وفيرة معهم ، وغالباً ما يعتمدون على أدوات يصنعونها هم في أماكن التخييم .



بعض العقد المفيدة

العقدة المربعة: (أو الأفقية) تستعمل لوصل قطعتين من الخيوط أو الحبال المتماثلة الشخن. ولعقدتها تذكر ما يأتي: "اليمين فوق الشمال والشمال فوق اليمين".

عقدة الصياد: (السماك) هي أفضل طريقة لوصل حبلين متساويي الشخن، لا سيما إذا كان ثمة عقدة نصفية في كلا الطرفين. وهي أكثر صعوبة في الحل من العقدة المربعة.

العقدة الشراعية: تستخدم عند وصل حبلين مختلفي السماكة.

الأنشوطة: (العقدة المنزلقة) هي أكثر العقد فائدة لأنها سهلة الحل. وهي مثالية لربط أوتاد الخيام وأبوابها، الخ..

عقدة الوتد: تستعمل في بداية الريطة المربعة ونهايتها، وكذلك للربط في سارية أو عمود عندما يكون الشد في كلا الجانبين متساويا.

العقدة المستديرة: (باللف مع عقدتين نصفيتين) تثبت طرفا من الحبل إلى شجرة أو سارية أو عمود (عندما يكون الشد على طرف واحد من الحبل).

العقدة غير المنزلقة: تستخدم لإحداث حلقة ثابتة في نهاية الحبل، وهي تستعمل كثيرا في أعمال الإغاثة.

ريطة الساق: وسيلة عملية لقصير الحبل، وهي تستخدم في المخيم حينما يكون حبل التثبيت أو حبل الغسيل إلخ ... طويلا جدا دونما حاجة إلى قص الحبل. والحبال غير الموصول يبقى دائما أقوى وأنفع من قطعتين موصولتين إحداهما بالأخرى.

الرباطات الوثائقية [الرّصان]

تستخدم الربطة الوثائقية لتثبيت عمودين أحدهما بالآخر بالحبار. وثمة أنواع عدّة من هذه الرباطات تقدم منها فيما يلي ثلاثة ذات عون وأهمية خاصة للمخيم:

الربطة المربعة:

تستخدم الربطة المربعة لتثبيت عمودين متusalبين (أي متقطعين بزوايا قائمة).

١. اعقد عقدة وتد حول العمود الذي سيتحمل معظم الثقل وابرم الطرف السائب حول الحبل.
٢. مرر الطرف المتحرر من الحبل عبر العمود المترض، ولفه خلف العمود القائم، ثم عبر العمود المترض، وهكذا. أعد الكرة حوالي ثلث مرات متأكدا من أن الحبل مشدود جيدا عند كل لفة.
٣. ثبت الربطة في مكانها بأن تلف الحبل حول الربطة بين العمودين فيما يسمى باللفات الوثائقية. ودائما شد الحبل جيدا عند كل لفة.
٤. اكمل الربطة بعقدة وتد إنهائية على العمود الثاني.

الربطة أو (الرصة) المائلة:

تستعمل الربطة المائلة (القطرية) لتثبيت عمودين ومنع تباعدهما بالشد أو الضغط.

١. ابدأ بعقدة وتد حول العمودين معا.
٢. لف الحبل ثلاث مرات باتجاه العقدة.

٣. ثم لف الحبل ثلث مرات حول المتشعب الآخر للعمودين.

٤. ثبت الريطة باشتتنين أو ثلاث من اللفات الوثائقية، وأكمل الريطة بعقدة وتد حول أي من العمودين.

الريطة العمودية:

تستخدم الريطة (الرصّة) العمودية إما لتشكيل ساق أو دعمه مزدوجة من عمودين (النموذج ١) أو لجمع طريف عمودين (النموذج ٢).

النموذج ١ :

أ. ابدأ بعقدة وتد حول أحد العمودين (لا كليهما) وابرم الطرف الحر حول الحبل.

ب. لف الحبل حوالي عشر لفات حول العمودين كليهما، ولا تجعل هذه اللفات فائقة الشد كي لا تلقى صعوبة في اللفات الوثائقية.

ج. لف الحبل بشدة بين العمودين مرتين أو ثلاثة في لفات وثائقية.

د. أتم الريطة بعقدة وتد حول العمود الآخر.

النموذج ٢ :

أ. ضع العمودين المراد ربطهما جنبا إلى جنب بحيث يتراصان برباعي طوليهما على الأقل، وإن فإن العمود المطول الناتج لن يكون ثابتا شديدا.

ب. ستحتاج إلى ربطتين متماثلتين تربطهما بالطريقة نفسها. ابدأ بعقدة وتد حول العمودين كليهما.

ج. لف الحبل بشدة حوالي عشر لفات متتجاوزة حول العمودين كليهما منها اللف بعقدة وتد حول أحد العمودين أو كليهما دون أي لفات وثائقية.

د. اربط ربطاً مماثلاً في الجانب الآخر من تراكب العمودين.

السلامة داخل المخيم

لقد اطلعت على عدد من الأمور التي يجب أن تتعنى بها في المخيم. وهناك ثلاثة أخطار تهدد المخيم وتحتاج إلى اهتماماً، وهي النار والمطر والريح.

§ النار:

اتق النار في الخيمة بالتأكد من أن المصايب مثبتة في مكان آمن، بعيداً عن نسيج الخيمة. ولا تستسلم أبداً للنوم والنصائح مضاء. كذلك تحاش الطهي على موقد داخل خيمة النوم، وإذا اضطررت إلى ذلك فاجعل الفسحة المحيطة بالموقد خالية من كل شيء. تجنب القلب بالدهون، واحم الموقد من تيارات الهواء. وإياك أن تخزن المواد القابلة للاحتراق كزيت الزيتون والكحول (السبيرتو) أو علب الوقود، سواء داخل خيمتك أو تحت زفراها. احتفظ بدلوا ماء أو تراب (والأفضل بمطفئة حريق) قرب مدخل كل خيمة.

وإذا حدث أن اشتعلت النار في خيمة فاخذ من فيها بأقصى ما تستطيع من السرعة، واسحب الأشخاص الرقادين داخل أكياس النوم إذا لم يكن بوسعهم الهرب بسهولة. وإذا لم تكن النار عنيفة فيمكن أن تطفئها بمطفئة الحريق أو تخنقها ببطانية أو تغطيها بالتراب أو الرمل. ولا تستعمل الماء أبداً لإطفاء نار الزيت أو المواد الدهنية الملتهبة. وإذا تعددت النار حدود إمكاناتك فانتظر ريثما يخرج الجميع وهبط الخيمة بنزع أوتادها أو سحب أعمدتها. هبط الخيمة باتجاه الريح لاتقاء انتشار النار.

عندما تقليل الطعام بماء دهنية أحم يديك بقفازين. وإذا التهبت المقلة فابعدها عن النار وغطها بمنشفة رطبة غير مبللة، ثم اغمراها بالتراب.

§ المطر:

إذا أحسنت اختيار موقع مخيتك فإنه لا خطر من أن تغمرك المياه مهما اشتد المطر إلا في حالات شديدة. والأمطار عادة لن تسبب أي مشكلة ما دامت عدتك كلها مغطاة، وأربطة خيمتك راخيه نوعاً، وأنت نفسك في مأمن من البخل. وإذا اشتد انهمار المطر أو استمر لبعض الوقت، فإن من الحكم أن تغطي حطب النار في الوقود، ولا كان من الصعب عليك إيقاد النار مجدداً. ولتلقي نفاذ الماء إلى داخل الخيمة احضر خندقاً بعمق ١٥ سم وعرض ١٥، حول جوانب الخيمة. ويجب أن يكون الخندق أشبه بميزاب (مزراب) المنزل يتلقى الماء المتتساقط من زفير الخيمة أو غطائها الخارجي. احضر قنطرة تصريف للخندق من أوطاً نقطة فيه حتى تسري المياه بعيداً عن الخيمة.

وإذا تعرضت للبل فاستبدل بملابسك المبتلة ملابس جافة بالسرعة الممكنة، وجفف ثيابك المبللة في أول مناسبة.

§ الريح:

الريح العاصفة قد تسبب ضرراً كبيراً لخيمتك. تأكد مرة بعد الأخرى من أن أربطة الخيمة ثابتة وأنها تشد سطح الخيمة جيداً. وإذا ارتفعت الأربطة فإن الخيمة تبدأ بالرفرفة والخفقان وتزيد في ارتفاع الأربطة وقد تقتلع الأوتاد من أماكنها.أغلق أبواب الخيمة لتلقي عصف الريح في داخلها، وإذا استمرت الريح هوجاء فচقل جدران الخيمة بحجارة ملفوفة بالقماش أو الخيش، وأقم مصعداً لجعل مجرى الهواء ينحرف فوق الخيمة أو حولها.

عندما تغادر مكان المخيم

قبل أن تقوض المخيم وتغادر موقعه يجب أن تستهدف أمررين رئيسين، أولهما تنظيف معداتك قدر استطاعتك حتى لا تحمل معك أمتعة قذرة، وثانيهما أن تترك المكان نظيفاً مرتبأ.

وهذه هي الواجبات التي يجب تأديتها:

١. تجمع النفايات وبقايا الطعام وغيرها من الفضلات وتحرق أو تطمر أو توضع في وعاء للقمامنة. أما العلب المعدنية فيجب أن تحرق أو تسقط أو تطمر في حفرة عميقه (بإذن من صاحب الأرض)، أو توضع في وعاء للقمامنة. ويجب أن توضع القناني وغيرها من المواد الزجاجية في وعاء للقمامنة أو تؤخذ إلى البيت.
٢. كل معدات الطهي وأدوات الطعام يجب أن تنظف جيداً (من الداخل والخارج) بماء ساخن وسائل تنظيف، ثم تشطف بماء ساخن وتجفف جيداً. ويستحسن مسح درزات الطناجر بقليل من الشحم (أو الدهن المستعمل للطهي) للوقاية من الصدأ.
٣. فكك كل المعدات التي صنعتها للاستخدام في المخيم. احرق الخيوط والعيدان الصغيرة إذا أمكن، أما الحطب فيجب أن يعاد إلى كومة الحطب أو يedis بنظام في مكان ملائم. ومن الإسراف الشائن أن تحرق الحطب لأنك قمت بجمعه. أما الحجارة والقرميد وغيرها من المواد فيجب أن توضع في مكان آمن.
٤. عندما تنتهِ أعمال التنظيف أطفئ النار بأن تمر فوقها بمشرط الجرف وترش عليها الكثير من الماء. استمر بالتمشيط ورش الماء حتى تتأكد من أن النار قد أخمدت تماماً، ثم انقل بقايا النار إلى حفرة جافة أو إلى وعاء للقمامنة، ولا تدعها في حفرة النار.
٥. اطمر كل الحفر والخنادق التي حفرتها ورص التراب فيها طبقة طبقة، واعد جرافاة العشب المقلعة بعناية إلى مكانها ورش فوقها الماء بوفرة.
٦. احرز أولاً الأمتعة الشخصية التي تستغني عنها في رحلة العودة، ثم احرز التجهيزات الأخرى كلها، بادلاً عنانية خاصة في أن تكون الفؤوس والمناشير مغلقة يا حكم وصممات قوارير الغاز أو علب الوقود مغلقة جيداً.
٧. قوض المخيم وجهزها للحزام، وحيثما أمكن فلتكن المخيم جافة تماماً قبل أن تلف وتحزم. اكشط إي طين أو تراب متصل بأوتاد الخيمة وخوابيرها ثم لفها على حده، مستقللة عن الخيمة. رتب حبال الأربطة ولفها بياقان. وإذا ما اضطررت إلى تقويض المخيم وهي رطبة أو مبللة، فانشرها لكي تجف طبيعياً حالماً تصل إلى البيت، وإياك أن تعرضها مباشرة لأي مصدر حراري اصطناعي بقصد تسريع التجفيف.
٨. عندما تصبح جاهزاً لمغادرة المكان، ادع صاحب الأرض أو حارسها لمعاينة الموقع. فبذلك تتأكد من رضاه عن جهودك، كما تترك لديه انطباعاً حسناً نحو المخيمين الآخرين الذين يمكن أن يأتوا من بعدك.
٩. وفور وصولك إلى البيت اعد تنسيق معداتك وضبطها، وأخزنها بعناية بحيث تكون للاستعمال في مخيمك القادم.

ميثاق المحافظة على الريف

- § احترس من كل أخطار النار: إن شرارة واحدة يمكن أن تفجر جحيمًا مساعداً وتحدث أضراراً مروعة للمزروعات والغابات والأراضي المشجرة.
- § احكم إغلاق كل الأبواب في مزرعة أو حقل: فالحيوانات الضالة قد تؤذى المزروعات وتؤذى نفسها،
- § ابق الكلاب تحت رقابة جيدة: وعندما تكون على مقربة من حيوانات أخرى أو سائراً على الطريق،
اجعل كلبك في المقدمة إذا لم تكن واثقاً من حسن تصرفه.
- § تلاف الإضرار بالأسيجية والحواجز والجدران، فإذا اخترقت سياجاً أو حاجزاً فإنك ستضيعه.
- § لا تخلف أي نفايات: خذ مخلفات نزهتك وغيرها من النفايات معك إلى البيت.
- § لا تلوث الماء: فهو ثمين وحيوي في الريف، لا تغسل الأطباق أبداً أو تستحم في ماء يستقي منه آخرون.
- § صن الحياة البرية من حيوانات ونباتات: فالطيور وبيوتها، والحيوانات والنباتات البرية والأشجار،
يجب أن تترك وشأنها.
- § سرب عناية على طرق الريف: فهذه الطرق لها أخطارها الخاصة كالآلات الزراعية البطيئة الحركة
والحيوانات المقودة أو المسروقة. سر دائماً إلى يسار الطريق مواجهها السير المسبق ليك.
- § احترم جلال الريف: ول يكن عرفانك بالجميل على نزهتك واستمتعك فيه تقديرًا له واهتمامًا
وعناية لائقه به.



مبادئ عملية في الإسعاف الأولي

الحرق: برد الموضع المتضرر بماء نظيف جار إذا أمكن، وغطه بضمادة أو بقمash معقم، ولا تضع قطننا أو محلولا على حرق، ولا تحاول أن تنزع أي شيء لاصق بالجلد.

لساعات التحل والزلقاط: أخرج حمة النحلة بأن تدفعها جانبا بطرف إبرة أو دبوس. ضع مرهما مضادا للحساسية على أي لسعه لإزالة الألم.

في هذه اللساعات يحدث السم المنفوث داخل الجلد التهابا وألما موضعي، وفي حالات نادرة قد ينتشر السم في الجسم محدثا ألمًا بالغا وضيقا في التنفس، وفي هذه الحالات ينبغي أن يتلقى المصاب علاجا طبيا فوريا.

لذلة الأفعى: اغسل الجرح بالصابون والماء وضع فوقه ضمادا جافا.

هدئ من روع المصاب.

لا تسمح له بتحريك الجزء المدوع.

ولا تقدم له أي طعام أو شراب.

ولكن وفر له عناية في أحد المستشفيات في أسرع وقت ممكن.

نشكر لكم تصفحكم هذه المطبوعة .. ويسرا دعوتكم لمشاهدة وتصفح المزيد من المطبوعات والعروض الإلكترونية الكشفية (كتب، تقارير، نشرات، مجلات، نماذج، عروض باوربوبينت) والعديد من الخدمات الأخرى، وذلك من خلال زيارة المكتبة الكشفية الإلكترونية للموقع الكشفي "عالم واحد .. وعد واحد" على الرابط التالي:

[اضغط هنا ..](#)

عالم واحد .. وعد واحد

www.1scout.net