

Cache de Suministros: Seleccin de Ubicaciones y Tecnicas de Enterramiento

Autor: EA4IPV

Fecha: 23/03/2026

Categoría: Química Práctica

Etiquetas: Sin etiquetas

Cache de Suministros: Seleccin de Ubicaciones y Tecnicas de Enterramiento

Un cache de suministros es un deposito oculto de recursos esenciales (alimentos, agua, herramientas, medicamentos, documentacion) preposicionado en una ubicacion estrategica a lo largo de una ruta de evacuacion o en las cercanias de un refugio alternativo. La practica de esconder suministros tiene siglos de historia: desde las caches de las expediciones polares de Amundsen y Scott en la Antartida (1911) hasta los depositos clandestinos de las redes de resistencia en la Segunda Guerra Mundial. En el contexto del preparacionismo moderno, un cache bien planificado permite reabastecer durante un desplazamiento sin depender de tiendas, gasolineras o la ayuda de terceros. La clave esta en tres factores: que contenga lo necesario, que sea facil de encontrar para ti y dificil de encontrar para otros, y que su contenido se mantenga intacto durante meses o anos.

Seleccin de la ubicacion

La ubicacion del cache es mas importante que su contenido. Un cache perfectamente equipado en un lugar mal elegido sera descubierto, inundado o inaccesible cuando mas se necesite.

Proximidad a la ruta de evacuacion: El cache debe estar a menos de 500 metros de la ruta planificada, pero nunca justo al lado de un camino, sendero o carretera. Una distancia de 100-300 metros del camino, accesible a pie campo a traves, es ideal. Si requiere mas de 15 minutos de caminata desde la ruta, se pierde demasiado tiempo en emergencia.

Terreno elevado y bien drenado: Nunca enterrar un cache en una vaguada, lecho seco de arroyo, zona inundable o terreno arcilloso que retenga agua. Buscar terreno ligeramente elevado con suelo arenoso o franco que drene bien. Una pendiente suave (5-15 grados) es ideal porque el agua escurre sin erosionar. Comprobar si la zona se inunda consultando mapas de zonas inundables del IGME.

Elementos de referencia permanentes: El cache debe poder localizarse sin GPS (que puede fallar). Elegir una ubicacion con al menos dos puntos de referencia permanentes: una roca grande, un muro de piedra, un poste de alta tension, una confluencia de caminos. Evitar arboles individuales (pueden caer o ser talados) y construcciones abandonadas (pueden ser demolidas o ocupadas).

Accesibilidad en cualquier estacion: Verificar que el acceso es posible en invierno (nieve, hielo, caminos impracticables), en epoca de lluvias (barrizales, crecidas) y en verano (vegetacion densa que oculte la ruta de acceso). Visitar la ubicacion al menos una vez en cada estacion antes de establecer el cache definitivo.

Propiedad del terreno: Legalmente, enterrar objetos en terreno ajeno puede constituir una infraccion. Lo

ideal es usar terreno propio o de alguien de confianza. En terrenos publicos (montes comunales, vias pecuarias), el riesgo legal es menor pero el riesgo de descubrimiento es mayor. En fincas privadas, un acuerdo verbal con el propietario reduce problemas.

Contenedores y preparacion del material

El contenedor debe ser completamente estanco, resistente a la presion del terreno, a las raices, a los roedores y a los cambios de temperatura. Un contenedor inadecuado inutiliza todo su contenido en semanas.

Contenedor

Capacidad

Ventajas

Inconvenientes

Tubo PVC 200mm con tapas encoladas

10-30 litros

Barato, estanco, resistente a roedores, facil de fabricar

Rigido, forma cilindrica limita lo que cabe

Bidon militar de municion (ammo can)

5-20 litros

Muy robusto, junta de goma estanca, apilable

Metalico (corrosion si se dana el recubrimiento), detectable con detector de metales

Cubo de polietileno alimentario con tapa a presion

10-25 litros

Barato, ligero, no metalico, amplia apertura

Menos robusto, los roedores pueden roerlo si queda expuesto

Bolsa estanca de PVC (dry bag) dentro de cubo

Variable

Doble barrera de estanqueidad

Requiere contenedor exterior rigido adicional

Independientemente del contenedor, envolver cada objeto individualmente en bolsas hermeticas con cierre zip. Incluir sobres de gel de silice (5-10 gramos por litro de volumen) para absorber la humedad residual. Aplicar grasa anticorrosion a cualquier pieza metalica. Precintar las uniones del contenedor con silicona marina o cinta autovulcanizante.

Tecnica de enterramiento

El proceso de enterrar el cache debe seguir un protocolo que minimice las huellas del trabajo y garantice la recuperacion posterior.

Elegir el momento adecuado: Trabajar de noche o al amanecer, con poca probabilidad de encontrar testigos. En zonas rurales, los días de lluvia son ideales: la lluvia borra huellas, suaviza el suelo y hay menos gente en el campo. Evitar fines de semana y festivos en zonas de senderismo.

Profundidad de enterramiento: Mínimo 50 cm de tierra sobre la tapa del contenedor. Ideal: 60-80 cm. A esta profundidad queda por debajo de la zona de raíces superficiales y de la acción de animales excavadores (conejos, jabalíes). No enterrar a más de 1 metro: la recuperación será lenta y agotadora.

Gestión de la tierra extraída: Es el punto crítico. Un montón de tierra fresca junto a un hoyo delata el cache. Colocar una lona o plástico grueso junto al hoyo y depositar la tierra encima, separando las capas (mantillo vegetal arriba, tierra mineral debajo). Al rellenar, invertir el orden: tierra mineral primero, mantillo vegetal encima. Esparcir la tierra sobrante en un radio de 20-30 metros, nunca dejarla en un montón. Pisotear suavemente la zona para compactarla al nivel del terreno circundante.

Camuflaje de la superficie: Cubrir con hojarasca, piedras y ramas recogidas de la zona inmediata. Si había hierba, trasplantar tepes del entorno sobre la zona de enterramiento. En 2-4 semanas la vegetación colonizará la zona de forma natural. No colocar objetos artificiales como marcas de pintura o cintas; son visibles y sospechosos.

Registro de la ubicación: Tomar coordenadas GPS (formato grados decimales, con 5 decimales) y fotografías desde los 4 puntos cardinales. Anotar la distancia y rumbo magnético desde al menos dos puntos de referencia permanentes. Guardar esta información cifrada y en múltiples ubicaciones (físicas y digitales). Nunca llevar las coordenadas encima en papel claro.

Contenido recomendado y mantenimiento

El contenido del cache depende de su propósito (reabastecimiento en ruta, supervivencia de emergencia, reserva estratégica), pero ciertos elementos son universales.

Categoría

Artículos

Cantidad para 2 personas

Vida útil enterrado

Agua

Bidones de agua sellados + pastillas potabilizadoras

6 litros + 50 pastillas

2-5 años (agua sellada), 5+ años (pastillas)

Alimentación

Raciones de emergencia tipo NRG-5, barritas energéticas selladas

4.000 kcal (2 días)

10-20 años (raciones de emergencia)

Fuego

Mecheros, ferrocero, pastillas de encendido

2 mecheros + 1 ferrocero + 10 pastillas

10+ años (ferrocero), 2-3 años (mecheros)

Primeros auxilios

Botiquín compacto, analgésicos, antihistamínicos, vendas

1 botiquín tipo IFAK

2-5 años (revisar caducidades)

Herramientas

Cuchillo fijo, multiherramienta, cordaje 550

1 cuchillo + 1 multiherramienta + 15m cuerda

10+ años (con grasa anticorrosión)

Documentación

Copia de documentos de identidad, mapas impresos, dinero efectivo

1 juego completo + 200-500 euros

Indefinida (en bolsa hermética con sílice)

Realizar una inspección del cache cada 6-12 meses. Comprobar que el contenedor sigue estanco, reemplazar alimentos y medicamentos próximos a caducar, y verificar que la ubicación no ha sido alterada (obras, deforestación, nuevas construcciones). Rotar las pastillas potabilizadoras y los mecheros cada 2 años aunque no hayan caducado.

 Advertencia: Esta información es orientativa y educativa. En situaciones de emergencia real, consulte a profesionales cualificados siempre que sea posible. No ponga en riesgo su vida ni la de otros sin la formación adecuada.