

## CITO Cache In Trash Out! Cache rein, Müll raus!

Ein Beitrag der Geocacher zur Reinhaltung der Landschaft und zum Umweltschutz. Viele Geocacher sammeln den Müll, den sie auf dem Weg zum Cache finden ein und entsorgen ihn. In stark verschmutzten Gegenden werden **CITO-Events** veranstaltet, bei denen eine möglichst große Menge Müll aus der Natur entfernt wird.



## Ein paar Regeln...

### Do

- Falls erforderlich, frage um Erlaubnis, bevor Du einen Cache versteckst.
- Lege nur Gegenstände in den Cache, die auch für Kinder geeignet sind.
- Verhalte dich umweltfreundlich - praktiziere CITO und hinterlasse keine Spuren in der Natur.
- Markiere deine Caches so, dass sie als Geocache erkennbar sind.
- Überprüfe Deine Caches monatlich.

### Don't

- Vergrabe niemals einen Cache.
- Lege nie Dinge in einen Cache, die nicht für Kinder geeignet sind (z.B. Feuerzeuge oder Messer).
- Lege niemals Lebensmittel oder Tiernahrung in einen Cache. Tiere riechen die Lebensmittel und beschädigen den Cache.

## Lokale Cachergruppen

Fast überall gibt es Geocachergruppen. Diese veranstalten regelmäßig Cachertreffen und Event-Caches. Man trifft sich zum Diskutieren, gemeinsamen Cachen und natürlich zum Essen.

**Event-Caches** sind eine gute Gelegenheit um Geocaching kennen zu lernen ohne sofort einen eigenen GPS-Empfänger kaufen zu müssen. Bei der gemeinsamen Cachesuche kann man das Spiel kennenlernen und bekommt Antworten auf alle Fragen.

## Weitere Informationen

Willst du mehr über Geocaching wissen? Dann frage doch einfach Geocacher aus deiner näheren Umgebung.



„Das Groundspeak Geocaching Logo ist ein eingetragenes Warenzeichen von Groundspeak, Inc. und wird mit Genehmigung verwendet“  
Diese Broschüre wird herausgegeben von Geocacher-U.com.

## Auf zum GEOCACHEN!



**Du** bist gerne draußen, magst High-Tech-Spielzeug und liebst das Abenteuer? Dann ist Geocaching (sprich: Geo-käsching) das richtige Hobby für Dich!

**Tausende Menschen** in mehr als 200 Ländern haben Geocaching als neue Freizeitbeschäftigung entdeckt. Ein Abenteuer / Sport für die ganze Familie, das Internet und GPS-Satellitennavigation für eine weltweite Schatzsuche verwendet. Wahrscheinlich warst du in den letzten Jahren schon mehrfach nur wenige Meter von einem Geocache entfernt **ohne es auch nur zu ahnen!**

Diese Broschüre erklärt dir, wie geocaching funktioniert und wie du daran teilhaben kannst.



GEOCACHING.COM

**Im** Mai 2000 hat die amerikanische Regierung die künstliche Ver-schlechterung des zivil genutzten GPS-Signals aufgehoben. Dadurch wurde die Genauigkeit der zivilen GPS-Empfänger auf wenige Meter erhöht. Bereits wenige Tage später versteckten GPS-Fans einen Eimer in den Wäldern von Oregon/USA, füllten ihn mit Kleinkram zum Tauschen sowie einem Logbuch und veröffentlichten die Koordinaten im Internet. In einer Newsgroup luden sie andere GPS-Nutzer ein, diesen Behälter zu finden, sich ins Logbuch einzutragen und etwas zu tauschen.

Geocaching war geboren! Seitdem wächst die weltweite Fangemeinde ständig an, die einfachen Regeln sind jedoch geblieben: Finde den Cache, nimm etwas heraus, lege etwas hinein und trage Dich ins Logbuch ein.

## Los geht`s!

**Der Anfang ist ganz einfach. Ein Inter-netzugang und ein GPS-Gerät sind schon alles, was man zum Geocaching benötigt.**

- Melde dich bei **GEOCACHING.COM** an und suche in der Datenbank einen Cache in deiner Nähe.
- Drucke die Beschreibung aus und gib die Koordinaten des Caches in dein GPS-Gerät ein.
- **Die Suche beginnt:** Lass Dich vom Richtungs-pfeil deines GPS-Geräts zum Cache führen. Bedingt durch die begrenzte Genauigkeit des GPS-Empfängers wirst du im Umkreis von einigen Metern um die angezeigte Position suchen muessen.
- Nach dem Finden des Caches trägst du dich in das Logbuch ein, nimmst etwas aus dem Cache und legst etwas gleichwertiges hinein. Danach legst du den Cache fuer den nächsten Geocacher wieder genau an dieselbe Stelle zurück.

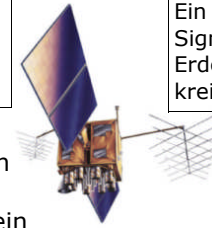
# Wie funktioniert Geocaching?



Die Cachebox ist üblicherweise ein wasserdichter Behälter, z.B. eine Tupperdose oder eine Munitionskiste (Ammobox).

- 1** Ein Geocacher versteckt eine Dose mit einem Logbuch und Tauschgegenständen an einem sorgfältig ausgewählten Ort und veröffentlicht die Koordinaten und Hinweise auf **GEOCACHING.COM**.

- 2** Mit den Koordinaten und Hinweisen von der Website sucht ein anderer Geocacher den Cache mit Hilfe des GPS-Empfängers. Das Gerät empfängt die Signale der "Global Positioning System" (GPS) Satelliten und errechnet daraus die geographische Länge und Breite. Der Geocacher kennt zwar die Position des Caches, weiss aber nicht, in welcher Umgebung er liegt, wie das Gelände beschaffen ist und nach was für einer Dose er genau sucht. Das ist ein Teil der Herausforderung beim Geocaching.



Ein GPS-Empfänger empfängt die Signale der GPS-Satelliten, die die Erde in über 18.000 km Höhe umkreisen.

- 3** Der Finder nimmt etwas aus dem Cache, legt etwas anderes rein und trägt sich in das Logbuch ein. Zu Hause angekommen, loggt er seinen Fund bei **GEOCACHING.COM**, wo andere Cacher seine Erlebnisse nachlesen können.



Tragbare GPS-Geräte es ab 140 Euro.



Geocaching ist ein Spiel für Jung und Alt. Viele Familien gehen gemeinsam auf Cachesuche.

## Geocaches gibt es in zahlreiche Varianten:

### Micro-Caches

Kleine Caches, üblicherweise 35 mm Filmdosen, die normalerweise nur ein kleines Logbuch enthalten. Viele Micro-Caches sind in der Stadt versteckt. Ein Teil der Herausforderung besteht darin, den Cache zu finden ohne dabei gesehen zu werden.

### Multi-Caches

Um die Cache-Koordinaten zu ermitteln muss man zunächst einen oder mehrere (Micro-) Caches finden, in denen Koordinaten oder Anweisungen zu finden sind, die einem zum Cache führen.

### Offset-Caches

An den angegebenen Koordinaten findet man Hinweise, mit denen man anhand der Cachebeschreibung die Koordinaten des Caches oder einer weiteren Station mit neuen Anweisungen findet.

### Event-Caches

Ein Event-Cache ist ein Treffen von Geocachern. Für ein paar Stunden oder auch ein ganzes Wochenende treffen sich Geocacher zum Erfahrungsaustausch. Oft findet auch eine gemeinsame Cachesuche statt.