



Hilfs- und Rettungsdienste Land Tirol – Rettungshunde

# LEITFADEN FÜR DEN EINSATZ VON MANTRAILERN DES VEREINS **EURINOS** **RETTUNGSHUNDE** MANTRAILER

Nov 2014 Eduard Bichler © EURINOS



# Vereinszweck



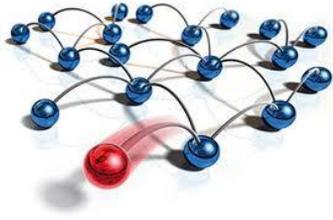
- EURINOS ist dem Vereinszweck gemäß in erster Linie eine RETTUNGSHILFSORGANISATION, welche SUCHHUNDE als MANTRAILER - also Spurensuchhunde ausbildet.
- EURINOS bildet keine Flächen-, Lawinen-, oder Trümmersuchhunde aus.
- EURINOS ist eine Rettungshilfsorganisation, Flächenhunde werden zusätzlich vom Einsatzleiter von anderen Rettungsorganisationen mitalarmiert.



# Gründungszweck



- Gegründet 2008
- Mitglieder sind zusätzlich in der Bergrettung und der Feuerwehr und dem Roten Kreuz tätig.
- Zu der Zeit wurde Mantrailing nicht von der Bergrettung Tirol betrieben, daher die Gründung von Eurinos um das Mantrailing als zusätzliches Einsatzmittel zur Verfügung stellen zu können.
- Österreichweit gelten laut Statistik Austria jährlich rund 800 Personen als vermisst. Die Suche ist personen- und kostenintensiv.



# Niederlassungen



- Kitzbühel
- Sankt Anton am Arlberg
- Partner
  - Italienische Bergrettung Suldien/Südtirol
  - Rettungshunde und Mantrailer Starnberg

# Begriffsklärung Mantrailing



- **Trailing kommt von "Mantrailing". Hierbei wird eine Person anhand ihres Individualgeruchs vom Hund gesucht. Der Begriff stammt aus dem Englischen von "man" = Mensch und "trailing" = eine Spur verfolgen.**
- Der Hund bekommt eine Geruchsprobe der zu suchenden Person (z. B. ein Kleidungsstück) und folgt der Geruchsspur, die die Person auf ihrem Weg hinterlassen hat. Der Individualgeruch setzt sich u. a. aus chemischen und biologischen Abbauprodukten des menschlichen Körpers, wie Hormonen, Schweiß und Parfum zusammen.  
  
Während der Suche differenziert der Hund all die Gerüche, die er aufnimmt, d. h. er unterscheidet, welcher Spur er folgen muss, um die gesuchte Person zu finden. Hunde sind in der Lage, diesen Geruch auch noch viele Stunden und sogar Tage später auszumachen und zu verfolgen.
- Mantrailer arbeiten im Gegensatz zu den frei suchenden Flächen-, Lawinen- oder Trümmerhunden im Geschirr an langer Leine.



# Einsatzmöglichkeiten



- Typische Einsätze
  - Suche nach
    - verwirrten bzw. orientierungslosen Personen nach Abgang aus Privathaus, Altenheim oder Krankenhaus
    - Kindern, die sich verlaufen haben
    - verunfallten Wanderern, Joggern, Mountainbikern oder Reitern
    - Opfern eines Verkehrsunfalls, die im Schockzustand vom Unfallort fortgelaufen sind
    - suizidgefährdeten Personen
  - Suche in
    - Urbaner und ländlicher Umgebung
    - Wald- und Wiesengebieten
    - Bedingt im alpinen Gelände
- Gut ausgebildete Mantrailer können auch eine mehrere Tage alte Spur aufnehmen und verfolgen



# Einsatzgebiet



- Mantrailer können sowohl im städtischen, als auch im Ländlichen oder im alpinen Gelände eingesetzt werden.
- Mantrailer können auch im „Indoor“ Bereich (Krankenhäuser/Höhlen/Einkaufszentren) eingesetzt werden.
- Einsatzgebiet ist das Bundesland Tirol, aber auch die Nachbarländer Südtirol, Bayern, Salzburg und Vorarlberg.



# Einsatzgrenzen

- Hochalpines Gelände
- Schwer zugängliches Gelände
- Unbekannter Verschwindepunkt
- Fehlender Geruchsartikel
- Wasser (außer feste Eisdecke)



# Voraussetzungen

- Bekannter Verschwindepunkt z. B.
  - Wohnhaus
  - Alten- oder Pflegeheim, Krankenhaus
  - Hotel
  - Lokal
  - Etc.
- Sauberer Geruchsartikel (kontamienierende Personen müssen am Startpunkt sein) siehe Beilage „Entnahme von Geruchsartikel“



# Dokumentation



- EURINOS erstellt einen Einsatzbericht sowie einen GPS Track der Spur
- EURINOS ist mit einem Notebook ausgestattet und hat alle Karten mit Software zur Verfügung
- Die Teams sind derzeit nicht mit BOS Funkgeräten ausgerüstet, hat jedoch Zugriff auf Geräte anderer Rettungsorganisationen (Bergrettung, Feuerwehr)
- Die Einsatzdokumentation erfolgt auf der Basis von ESIS (Katastrophenabteilung Tirol)

# Wie viele Hunde und welche Hunde ?



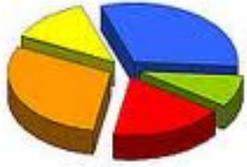
- Ein Team kann nur eine gewisse Länge einer Spur ausarbeiten, und diese Spur sollte von einem 2 Team neutral überprüft werden
- Daher sind 2 bis 3 Teams notwendig
- Da es in jeden Rettungsteam wieder Spezialisten (Stadt/Alpin/Indoor/Alter der Spur) gibt, ist der Zeitliche Aspekt wie bei der Lawine nicht so entscheidend, sondern die richtige Wahl der Eingesetzten Hunde.



# Ausbildung



- Jeder Hundeführer/In muss eine Suchgruppenhelferausbildung durchlaufen
  - Hundeführer in Ausbildung oder Personen ohne Hund können nach absolvierter SGHA in Einsätzen laufen
  - Alle Einsatzteam durchlaufen eine Alpinausbildung (Sommer/Winter)
- Jedes Hund/MenschTeam wird extern nach den vereinsinternen Prüfungsrichtlinien geprüft. Die offizielle Prüfung muss alle zwei Jahre wiederholt werden, intern wird jedes Jahr überprüft



# Daten



- EURINOS ist in der Leitstelle Tirol integriert und über diese alarmierbar (112)
- EURINOS verfügt aktuell über 11 einsatzfähige Mantrailteams und 11 ausgebildete Suchgruppenhelfer
- Der Einsatz von EURINOS ist ehrenamtlich und damit kostenlos



# Finanzierung



- EURINOS ist ein anerkannter gemeinnütziger Verein mit dem Ziel zur Rettung von Menschenleben
- Einsätze sind kostenlos und geschehen auf ehrenamtlicher Basis ohne Vergütung
- EURINOS finanziert sich durch Spenden und Eigenleistungen und ist berechtigt Spendenquittungen auszustellen

# Infos, Daten, Rückfragen



Eduard Bichler  
Innsbruckerstrasse 17  
6382 Kirchdorf in Tirol  
Tel. 0043 6764362771  
e-Mail [edi@eurinos.com](mailto:edi@eurinos.com)



© EURINOS Eduard Bichler

Alle Rechte vorbehalten. Verwertung oder Umsetzung nur mit schriftlicher Genehmigung von Eduard Bichler

Die in dieser Konzeption bzw. in diesem Dokument enthaltenen Darstellungen, Ideen und Vorschläge sind urheberrechtlich geschützt und im Eigentum von Eduard Bichler. Weiteres enthält diese Konzeption geistiges Eigentum, insbesondere Designs, Kennzeichen und/oder Erfindungen, die ebenfalls im Eigentum von Eduard Bichler stehen oder an welchen Eduard Bichler die Verwertungsrechte besitzt.

Ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Eduard Bichler dürfen weder das Dokument selbst noch einzelne Teile daraus vervielfältigt, verbreitet, gesendet, Dritten zur Verfügung gestellt oder auf sonstige Weise an Dritte weitergegeben werden.

Ebenso bedarf die Verwertung bzw. Nutzung der in diesem Dokument enthaltenen Texte, Abbildungen, sonstigen Inhalte und der enthaltenen Immaterialgüterrechte sowie die Nutzung, Umsetzung der in diesem Dokument enthaltenen Ideen, Angaben und Informationen der vorherigen schriftlichen Genehmigung von **EURINOS**.