

DAN Stellt Vor: Das Dan Gefahren-Erkennungs- Und Risikobeurteilungs-Programm Für Tauchanbieter (Hira)

DANs Hauptziel ist es, verletzten Sporttauchern Hilfe zukommen zu lassen. Ein wichtiges Nebenziel ist es, Tauchverletzungen zu verhindern. Jüngste Ereignisse haben die Wichtigkeit einer vorbeugenden Einstellung der Sicherheit gegenüber noch verstärkt – das **DAN DIVING SAFETY PARTNER - HAZARD IDENTIFICATION und RISK ASSESSMENT Programm (DSP-HIRA)**.

Das DSP (Diving Safety Partner) Programm würdigt Tauchbetriebe, die sich als in Übereinstimmung mit grundlegender Tauchnotfallbereitschaft erklären – ein angemessenes Erste Hilfe Training für alle Mitarbeiter, Briefings vor den Tauchgängen, einen geeigneten Notfallplan und eine wirksame Bergungsprozedur von verlorenen Tauchern vorweisen. Dies muss allerdings noch weiter gehen – zur Vorbeugung von Tauchverletzungen!

DAN hat die wichtige Mission auf sich genommen, eine Sicherheitskultur unter Tauchern und teilnehmenden Tauchanbietern zu fördern und zu unterstützen. Das sich ausweitende Diving Safety Partner Programm wird auch Hazard Identification and Risk Assessment (HIRA) Komponenten enthalten um Tauchverletzungen aktiv vorzubeugen! Dies wird Tauchanbietern die nötige Durchsetzungskraft geben, um zu versichern, dass ihre Aktivitäten mit dem angemessenen Gefahrenbewusstsein, der Kontrolle und Verringerung von relevanten Risiken für Gesundheit und Sicherheit durchgeführt werden, egal ob diese Tauchkunden, Instrukturen oder Hilfspersonal betreffen.

Vision des Programms

Eine Sicherheitskultur zu begründen, zu fördern und aufzubauen, die für alle TAUCHschulen, Boote und Anbieter auf der ganzen Welt Gültigkeit hat.

Zielsetzung

- Mitwirkung von allen Tauchanbietern einleiten und entwickeln
- Allen Teilnehmern Ausbildung für Risiko- und Sicherheitsbewusstsein anzubieten
- Risikominderungs- & Kontrollkurse anzubieten, die auf tatsächlichen Arbeitsbedingungen basieren
- Ein Unfall & Vorfall Überwachungsprogramm parat zu haben, um beständig den Fortschritt unserer Vision zu bewerten.

Typische Risikobereiche

Die Nachfolgenden sind Beispiele von kritischen Zonen, die Anbieter berücksichtigen sollten:

- Leitern und Treppen
- Ein- und Ausgänge, Notausgänge und Fluchtwege
- Schiffsschrauben und Bootseinsätze
- Rutschige Oberflächen
- Heben von schwerer Ausrüstung
- Durch Lärm verursachten Gehörsverlust
- Kompressoren, Gasqualität, Flaschenabfüllung, Sauberkeit

- Briefing von Mitarbeitern und Tauchern, Kontrolle der Taucher im Wasser
- Vorbeugung von DCI
- Sicherheit in der Ausbildung von Tauchern und Mitarbeitern
- Feuer- und/oder Explosionsgefahr
- Kontakt mit medizinischen Einrichtungen und Personal
- usw.

Das Programm

Das "DSP-HIRA" besteht aus drei Levels mit einer dazugehörigen Hazard Identification and Risk Assessment (HIRA) Komponente. Die Unterteilung basiert auf der Größe und Art des Tauchanbieters. Jeder Level erkennt die Teilnehmer als DAN Safety Partner an.

DSP: Silver

HIRA Level 1

Der Anbieter sollte fähig sein, vorgefallene Notfälle wirksam handzuhaben. Der Anbieter sollte normalerweise:

- Fähig sein, verletzte Personen zu behandeln (inklusive Tauchnotfälle aber auch andere nichttauchbedingte Verletzungen)
- Fähig sein, lebenserhaltende Maßnahmen und grundlegende Erste Hilfe zu leisten
- Fähig sein, Sauerstoff zu verabreichen und ausreichende Sauerstoffvorräte haben
- Fähig sein, eine neurologische Untersuchung an einer verletzten Person durchzuführen
- Fähig sein, medizinische Notdienste (inklusive DAN) zu verständigen
- Einen brauchbaren Notfallplan bereit haben (für verlorene Taucher, Tauchnotfälle und nicht-tauchbedingter Notfälle).

Der Anbieter sollte angemessene Sauerstoff, Erste Hilfe und Notfallausrüstung zur Verfügung haben und die Mitarbeiter der Einrichtung sollten die folgenden Qualifikationen besitzen (DAN oder gleichwertig):

- Oxygen first aid for SCUBA diving emergencies
- Basic Life Support
- First aid for hazardous marine life injuries (wenn diese Verletzungen in dem Gebiet vorkommen können, in dem der Anbieter tätig ist)
- On-site neurological assessment for divers.

Bewertung

DAN gibt Interessenten Ratschläge wie sie die nötigen Voraussetzungen für dieses Level erfüllen können. Je nach interner Erfahrung, und Wissen über Tauchsicherheit, wird entweder eine von DAN geleitete Risikobeurteilung durchgeführt oder die Einrichtung oder der Anbieter kann eine Selbstbewertung durchführen. Ein Standard-Bewertungs-Formular wird verwendet und ein abschließendes, vollständiges Gutachten wird DAN zur anschließenden Prüfung vorgelegt.

Anerkennung

Anbieter und Einrichtungen, die sich diesem Level von Sicherheit verpflichten und den Grundvoraussetzungen entsprechen, werden von DAN als "Silver Diving Safety Partner" anerkannt.

DSP: Gold

HIRA Level 2

Zusätzlich zu den Voraussetzungen für Level 1, bildet der Anbieter Andere aus, um Notfallsituationen handzuhaben, führt regelmäßige geplante Notfallübungen durch und es besteht ein erhöhtes Sicherheitsbewusstsein. Der Anbieter sollte normalerweise:

- Fähig sein, Notfälle handzuhaben (tauchbedingt, nicht-tauchbedingt, neurologische Untersuchung, usw.)
- Andere im Notfallmanagement von verwandten Verletzungen und Krankheiten ausbilden
- Fortwährend die Fähigkeiten seiner Mitarbeiter zu verzeichnen und zu erhalten
- Standard-Sicherheitssysteme verwenden (z.B. Checklisten).

Zusätzlich zur Ausrüstung und Einrichtungen die für die Anerkennung von Level 1 vorhanden sein müssen, sollte die Einrichtung über eine eigene Trainingseinrichtung verfügen. Die Einrichtung sollte außerdem einen Instruktor im Lehrstatus („current status“) zur Verfügung haben, der die folgenden DAN (oder gleichwertige) Programme unterrichten kann:

- Oxygen first aid for SCUBA diving emergencies
- Basic Life Support
- First aid for hazardous marine life injuries (wenn diese Verletzungen in dem Gebiet vorkommen können, in dem der Anbieter tätig ist)
- On-site neurological assessment for divers
- Automatic External Defibrillators for SCUBA divers
- First Aid.

Bewertung

Wie beim vorhergehenden Level wird die Bewertung mit Hilfe einer von DAN geleiteten Risikobeurteilung oder durch Selbstbewertung mit einem abschließenden Gutachten, das DAN zur anschließenden Prüfung vorgelegt wird, vorgenommen.

Anerkennung

Anbieter und Einrichtungen, die sich diesem Level von Sicherheit verpflichten und den Grundvoraussetzungen entsprechen, werden von DAN als “Gold Diving Safety Partner” anerkannt.

DSP: Platinium

HIRA Level 3

Dieses Level von Anerkennung wird nur einer begrenzten Anzahl von Einrichtungen zuteil, die eine überragende Verpflichtung zur Tauchsicherheit zeigen. Der Anbieter sollte normalerweise:

- Bereits als Silver oder Gold Diving Safety Partner anerkannt sein und sollte einen guten Sicherheitsstandard aufrecht erhalten mit unzweideutiger, nachvollziehbarer Dokumentation.
- Aufzeichnungen zur Verfügung haben, die alle Vorfälle und “Beinahe-Unfälle” inklusive aussagekräftiger Daten widerspiegeln (Anzahl von unterrichteten Personen, Anzahl von zum Tauchen mitgenommener Personen, Anzahl von Bootsausfahrten, usw.); eine kontinuierliche Analyse dieser Daten erstellen und eine eindeutige Verpflichtung zur Verbesserung der Sicherheit aufzeigen. Das ist gängig für eine Einrichtung, die über ein erfolgreiches und anerkanntes Qualitätssicherungsprogramm verfügt.
- Zusätzlich zu den Einrichtungen und der Ausrüstung, die für den Gold Status vorhanden sein müssen, sollte die Einrichtung einen Instruktor Trainer im Lehrstatus zur Verfügung haben, der alle DAN (oder gleichwertigen) Training Kurse vor Ort anbieten kann.

Bewertung

Um diesen Einrichtungen mit ihrem Qualitätssicherungsprogramm zu helfen, stellt DAN der Einrichtung einen Experten zur Risikobeurteilung zur Verfügung. Dieser Experte wird die Einrichtung bei der Risikobeurteilung in einer strukturierten und „offiziellen“ Weise unterstützen. DAN übergibt der Einrichtung dann ein abschließendes Gutachten, welches als Nachschlagewerk und zum Vorschlag von weiteren Verbesserungen ihrer Sicherheitsvorkehrungen dient. Bestimmte kritische Punkte werden hervorgehoben und spezifische Vorschläge angeboten, wie diese Risiken in der Praxis kontrolliert werden können, wie man sie überprüfen kann und welche angemessenen Sicherheitszielvorgaben festgelegt werden können.

Anerkennung

Anbieter und Einrichtungen, die sich diesem Level von Sicherheit verpflichten und den Grundvoraussetzungen entsprechen, werden von DAN als „Platinum Diving Safety Partners“ anerkannt. Einzelheiten dieser safety partner werden von DAN im Alert Diver Magazin veröffentlicht - zusätzliche Werbung für diejenigen Anbieter, die ihre vollkommene Verpflichtung dem sicherem Tauchen gegenüber bewiesen haben!

DAS DAN HAZARD IDENTIFICATION AND RISK ASSESSMENT (HIRA) PROGRAMM FÜR TAUCHANBIETER WIRD 2011 EINGEFÜHRT. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an: dsp@daneurope.org