

Anregungen Rettung aus Windkraftanlagen

MÖGLICHE ANSATZPUNKTE AUS SICHT DER HÖHENRETTUNG

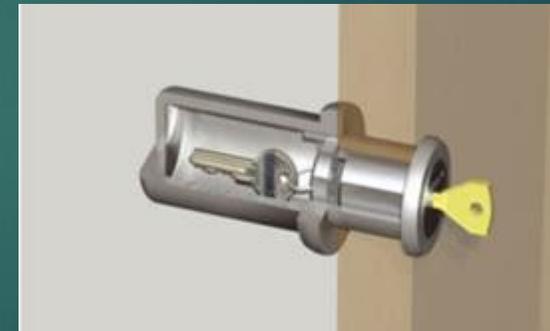
Zur Person

- ▶ Michael Dolega, Feuerwehr Stadt Marl
- ▶ Höhenretter seit 1999, Ausbilder SRHT seit 2002
- ▶ Ausbilder bei der Höhenrettungsgruppe des Kreises Recklinghausen
- ▶ Initiator www.hoehenretter-online.de Übersicht deutscher Höhenrettungsgruppen



Zugänglichkeit zur Anlage

- ▶ Verwendung von Schlüsselrohren analog zu Brandmeldeanlagen
- ▶ Sabotagesicherung über Vernetzung zur Betreiberleitwarte möglich
- ▶ Standort des jeweiligen Schlüssel bei der jeweilig örtlich zuständigen Feuerwehr



Sicherstellung von Mitläufern

- ▶ Aufgrund der Vielzahl verschiedener Mitläufersysteme ist es für eine SRHT Einheit nicht möglich sämtliche Mitläufertypen vorzuhalten
- ▶ Es wird empfohlen 5 Mitläufer für die Rettungseinheiten vorzuhalten, damit die Höhenretter unabhängig vom Aufzug aufsteigen können
- ▶ Eventuell über eine aufklappbare Variante nachdenken, um unabhängig vom Einstiegspunkt ein- oder auszubauen



Einbau einer durchgehenden Gleitschiene

- ▶ Einbau einer Gleitschiene unter der Decke des Maschinenhauses
- ▶ Daran einen verschiebbaren Anschlagpunkt an dem mit einem kleinen Flaschenzug (Jag-Flaschenzug (Petzl) oder Aztek-Flaschenzug) eine Trage befestigt werden kann um den Patienten ohne großen Kraftaufwand durch das Maschinenhaus von der Nabe bis zum Ausstieg bewegen zu können



Möglichkeit Lastkran von unten zu nutzen

- ▶ Um den Transport des benötigten Materials sicher zu stellen, wäre es gut, wenn der Lastkran von unten bedient werden könnte.
- ▶ Dadurch kann das Material parallel zum Aufstieg der Höhenretter nach oben befördert werden. Das erspart massiv Kräfte und schont das Personal, auch wird die effektive Eingreifzeit reduziert.



Zugänglichkeit Maschinenhaus von außen

- ▶ Falls ein Absetzen von Personal durch Helikopter möglich ist, muss sichergestellt werden, dass die Anlage auch von außen geöffnet werden kann
- ▶ Derzeit in unserem Bereich noch nicht akut, da es schlicht an Hubschraubern mit Winden fehlt

