

Querschlagen (Segellexikon)

"Querschlagen" ist ein Begriff aus der Schifffahrt, der das unkontrollierte seitliche Ausbrechen eines auf Vorwindkurs laufenden Schiffes beschreibt. Wenn ein Schiff also während der Fahrt plötzlich und unerwartet ausbricht und quer zur Fahrtrichtung driftet, spricht man von einem Querschlagen.

Die Ursachen für Querschlagen können sehr unterschiedlich sein, wie zum Beispiel unvorhergesehene Windböen, ungünstige Strömungsverhältnisse oder ein technischer Defekt am Schiff. Der kritische Punkt, wenn das Schiff um 90° anluvt, sodass ein Querschlagen sehr gefährlich sein kann.

Um einem Querschlagen entgegenzuwirken, können verschiedene Maßnahmen, wie die Veränderung des Kurses, die Änderung der Geschwindigkeit oder das Setzen von Segeln, ergriffen werden. Darüber hinaus kann auch das Schrägstellen des Schiffes (Krängung) dazu beitragen, das Querschlagen zu verhindern.