



Motor- und Segelsportverein
„Alte Dornbirner Ache“

Fussach, 19.03.2020

Regelung Stromanschluss

Liebe Vereinsmitglieder

In den vergangenen Saisonen kam es in der Hafenanlage öfters zu Stromausfällen. Die Ursachen der Ausfälle sind zum Teil **desolate** und **nicht akzeptable** Anschlussleitungen, die vom Landanschluss zu den Booten verlegt wurden. Grund dessen, gelten ab Saisonbeginn 2020 ausnahmslos folgende Vorgaben.

Kabel, Stecker:

- Das Kabel muss vom Landanschluss bis in das Boot ohne Adapter bzw. Zwischenstecker verlegt werden (ein Kabel).
- Ausnahmslos sind nur die Kabeltypen und Stecker erlaubt laut Listung (siehe Seite 2).

Verlegung:

- Das Kabel muss am Poller mit einem Schlag (Zugentlastung) befestigt werden.
- Das Kabel darf kein Zug auf die landstromseitige Steckdose ausüben.
- Bei den Liegeplätzen mit Längssteg, ist das Kabel im Kabelkanal zu verlegen und an der Öse bei seinem Liegeplatz einzufädeln (siehe Seite 2), rechtwinklig über den Längssteg zum Boot zu führen (kürzester Weg zum Boot muss gewählt werden). Eine Zugentlastung mittels Schlag am Boot (auf der Reling, Klampen od. ähnliches) ist zu empfehlen.
- Kabelüberlängen sind ausnahmslos im Boot zu verstauen (nicht auf der Steganlage). Wir empfehlen, für den Heimatliegeplatz ein gesondert abgelängtes Stromkabel zu verwenden.

Ordnung:

- Bei Tagesausfahrten sind die Kabel zu entfernen oder ordentlich gerollt auf der Spundwandabdeckung abzulegen. Das Zusammenbinden, mittels handelsüblichem Zurrgurten od. Zeislingen, spricht für sich. Die Gefahr zu Stolpern oder Beschädigungen der Kabel durch Mäharbeiten oder ins Wasser fallen kann somit verringert werden.
- Am Abend, bzw. ab eintretender Dämmerung und bei Ausfahrten über 12h sind die Kabel, die nicht in Verwendung sind zu entfernen (mitzunehmen).
- Nach Saisonende sind alle Kabel zu entfernen.

Es sollte selbstverständlich sein, dass auf Sicherheit und Ordnung geachtet wird.

Der Obmann

Thomas Fitz



Stecker: Landseitig an der Stromsäule, CEE Stecker 3 polig (N, L, PE) 230V 16A.
Kabelquerschnitte: 3 x 1,5 qmm Litze, bei Kabellänge bis **10 m**.
Kabelquerschnitte: 3 x 2,5 qmm Litze, bei Kabellänge bis **20 m**.
Kabelmaterial: Ausnahmslos sind nur PUR- Kabel (Polyurethan) erlaubt. Bekannt unter dem Namen „Baustellenkabel“.



Kabel ist mit einem Schlag am Poller befestigt



ca. 1 m Reserve zum Kabelkanal Öse



Poller: Das Kabel mit einem Schlag am Poller befestigen und mit ca. 1m Reserve zum Kabelkanal verlegen.
Einhängeösen: jeder Liegeplatz mit Längssteg verfügt eine Öse. Das Kabel in der Öse einfädeln und im 90° Winkel zum Boot verlegen



Kabel: zu einer Schlaufe gerollt und gebunden



