BEKNOPTE GEBRUIKSAANWIJZING LOCOPIAS

In deze handleiding wordt beknopt beschreven hoe u met LOCOPIAS kan berekenen of uw beladingstoestand voldoet aan de ingestelde criteria.

LOCOPIAS is leverbaar in het Nederlands, Duits, Frans en Engels. Indien u meerdere talen heeft krijgt u meerdere iconen op de desktop. Het is niet mogelijk om tegelijkertijd met verschillende talen te werken omdat het intern gebaseerd is op één dataset.

HOOFDSCHERM

Na het openen van LOCOPIAS bevindt u zich in het hoofdscherm. Hier heeft u een overzicht van de geselecteerde beladingstoestand.

NIEUWE CONDITIE

U begint met het aanmaken van een nieuwe beladingstoestand. Hiervoor gaat u rechts boven naar 'condities'. Hier kunt u een nieuwe conditie maken. U geeft een naam en klikt op 'ok'. Nu is er een nieuwe beladingstoestand aangemaakt met veelal standaard de voorraadtanks 50% gevuld.

TANKS VULLEN

Om de nieuwe beladingtoestand overeen te laten komen met de te plannen reis gaat u naar 'tanks'. Hier kunt u de tanks vullen. Tijdens het vullen ziet u direct de berekende ligging van het schip in deze conditie. Het is aan te raden om voor het vullen van tanks eerst het tabblad te selecteren met de groep welke u wilt vullen. U krijgt dan namelijk links onder het totaal gewicht van deze groep te zien. Het vullen van tanks kan op 5 manieren:

- Dubbelklik met de linkermuisknop op de tank maakt de tank helemaal vol of leeg.
- Met de schuifbalk kunt u het vullingspercentage wijzigen voor de grafisch-, of in de lijst, geselecteerde tank. U kunt door 'Ctrl' ingedrukt te houden meerdere tanks selecteren.
- Als u 1 tank hebt geselecteerd kunt u bij de tank informatie het volume, gewicht, soortelijk gewicht of vullingspercentage wijzigen.
- Als u met de rechter muisknop op een tank klikt, kunt u de sounding opgeven.
- Als u met de linker muisknop ingedrukt een venster trekt selecteert u meerdere tanks. Als u dan met de recht muisknop op een geselecteerde tank klik kunt u voor die tanks het vullingspercentage en het soortelijk gewicht aanpassen.

Bedenk dat het belangrijk is voor correcte berekeningen om alle vullingen van alle tanks correct in te vullen.

Indien u een koppeling met een tankmeetsysteem heeft aangeschaft kunt u op de knop 'sensor uitlezen' drukken. Hiermee wordt eenmalig de getoonde informatie ingelezen.

TOETSING AAN DE CRITERIA.

Om te toetsen of de reis voldoet aan de gestelde eisen klikt u op 'check'. Indien de mogelijkheid bestaat om 'bereken lekstabiliteit' aan te vinken moet u dit doen en dan op 'ok' klikken. Nu kunt u in de tabbladen zien waarom het wel of niet voldoet.
U mag deze reis laden indien zowel de intacte stabiliteit, langsscheepse sterkte en lekstabiliteit *(indien van toepassing)* voldoen aan de criteria.

UITVOER

Vervolgens kunt u een uitvoer van deze reis uitprinten via het hoofdscherm. U gaat naar 'uitvoer', 'korte uitvoer'. Nu krijgt u op 1 pagina de gegevens van de reis te zien met de conclusie of deze wel of niet voldoet aan de criteria.

OPSLAAN

Indien u LOCOPIAS afsluit of naar een andere conditie gaat wordt de conditie waar u mee bezig was automatisch opgeslagen.

Voor meer informatie: www.sarc.nl sarc@sarc.nl *tel: (+31)85 104 9040*