Rodskov Gymnastikforening

Rodskov Havkajak

Navigations workshop

7.1.2013'', V2. KW

Navigations workshop:
Workshoppen er delt op i fire aftner, hvor vi de to første aftner gennemgår navigation med kort og kompas, vi vil også lave ture, som vi så kan ro til sommer.
De to sidste aftner bliver med GPS, og her vil man kun få noget ud af det vis man har sin egen GPS, og man behøver ikke at være super bruger på den, for vi vil gennemgå de forskellige muligheder som den byder på.

Workshop 1 torsdag d. 20/2 kl. 19 til 22 i legestuen. Kort og kompas.
Workshop 2 torsdag d. 27/2 kl. 19 til 22 i legestuen. Kort, kompas, og turplanlægning.
Workshop 3 torsdag d. 6/3 kl. 19 til 22 mødested følger. GPS opsætning og brug af den.
Workshop 4 torsdag d. 13/3 kl. 19 til 22 mødested følger. Lave ruter til GPS.

Pris: 125 kr. pr workshop. (Hold 562)
Tilmelding: http://rodskoveskerod.mono.net/23816/Navigationsworkshop
Forudsætninger: På workshop 3 og 4 kræves, at du har en GPS.

Praktisk indhold på workshop:

- Praksis omsætning af beregnede kurser fra kort til pejlede kurser i naturen.
- Praksis omsætning af krydspejlede kurser i naturen til positionsbestemmelse på kort.
- Praksis arbejde med positionsbestemmelse ved hjælp af landkending.
- Praksis arbejde med afdrift pag. vind og strøms påvirkning (beregnet, styret, sejlende og beholden kurs)
- Vurdering af dagens vejr, skyformationer og forventet udvikling.
- Opsætning af GPS og computer
- Lave waypoints
- Bruge og lave ruter til og fra GPS

Teoretisk indhold på workshoppen:

- Brug af geodætiske kort og maritime kort, herunder fordele og ulemper for anvendelse til kajaksejlads
- Kendskab til farvandsafmærkninger, fyr karakteristika og andre informationer der kan udlæses af søkort.
- Signaler, herunder skibes dagssignaler, lyssignaler og lydsignaler
- Søvejsregler, med de væsentligste regler og forholdsregler for sikker sejlads i kajak.
- Hvor kan der indhentes informationer om Forholdsregler for færdsel på land og i beskyttede områder.
- Vejr, herunder vejrudsigter, lavtryk, varm og koldfronter, skyformationer.
- Bølgers udseende og størrelse i forhold til vind, afstand til land, vanddybde og strøm.
- Tidevand, med kendskab og forståelse for tidevand, strøm og lokale forudsætninger.
- GPS system hvordan virker det.
- Forskellige muligheder for at bruge google earth sammen med GPS.