



XXVIII Trofeo Punta Stendaro

Gaeta, 2 maggio/5 maggio 2024

Trofeo Parco Riviera di Ulisse – Offshore Race 70nm

Allegato A

Weather Routing Scoring

Weather Routing Scoring (WRS) è il nuovo metodo di calcolo delle classifiche per regate d'altura progettato dall'ORC che promette di essere il metodo il più accurato e obiettivo oggi disponibile. Unisce le moderne mappe meteorologiche con le polari valutate dal VPP dell' ORC per ottenere i risultati più vicini alla realtà nelle regate offshore.

Il sistema WRS calcola un tempo previsto (*Elapsed Time*) per ciascuna barca sul dato percorso, questo calcolo si basa su un file di previsioni meteorologiche (*GRIB file*) specifico per l'area dove si svolge la regata, nell'intervallo di tempo comprendente la durata della regata. Il software utilizzato per calcolare l'ET è Expedition che ottimizza il percorso da seguire in funzione del GRIB File e delle polari di ciascuna imbarcazione.

Dividendo l'ET, espresso in secondi, per la lunghezza del percorso stabilita si ottiene un compenso ToD espresso in secondi/miglio che verrà utilizzato per calcolare la classifica.

In questa prima fase, che durerà per tutto l'anno 2024, la procedura prevede che il calcolo del compenso basato sul sistema WRS verrà effettuato dal Rating Office.

Dal punto di vista procedurale il Rating Office riceverà l'elenco degli iscritti appena chiuse le iscrizioni insieme al percorso previsto per la regata, la data e l'ora della partenza. Il Rating Office fornirà quindi i compensi da utilizzare per ciascuna imbarcazione alcune ore prima della partenza. Ad esempio, se la partenza sarà data alle 12:00, i compensi potranno essere pronti prima delle 9 del mattino.

L'incaricato di effettuare le classifiche utilizzerà questi compensi come numeri fissi, come l'APH. Utilizzando il software ORC Scorer questi compensi verranno importati automaticamente nel software, mentre nel caso di CyberAltura sarà necessario fornire al Rating Office il backup del file della regata che verrà restituito con i nuovi compensi.

Per qualsiasi ulteriore chiarimento contattare ufficioringaltura@federvela.it

Sito ORC <https://orc.org/race-managment/scoring>



YACHT CLUB GAETA E.V.S.

