PANORAMICA DEL SISTEMA RDS-TMC

Il sistema RDS-TMC (sistema dati radio-canale dei messaggi sul traffico) è una funzione che segnala i problemi di viabilità sul proprio percorso, in base a quanto comunicato dalle stazioni radio che trasmettono informazioni TMC.

Toccare il tasto **TMC** sul menu di navigazione per accedere al menu TMC.

Si possono visualizzare gli eventi TMC presenti più avanti lungo il proprio itinerario sfiorando il tasto software **Prossimi eventi**. Il TMC può essere impostato in modo da apparire sulla mappa per tutti gli eventi, solo per gli eventi di maggiore rilievo o può essere disattivato. Durante il calcolo del percorso, può essere impostato in modo da evitare gli eventi TMC lungo il percorso.

VISUALIZZAZIONE RDS-TMC

Quando viene ricevuto un segnale TMC, l'icona in alto a sinistra sulla schermata diventa di colore verde. Se non viene ricevuto alcun segnale TMC, l'icona appare sbarrata.

Il sistema segnala al guidatore eventuali lavori in corso, restringimenti di carreggiata, carreggiate a doppio senso di marcia, incidenti, strade sdrucciolevoli, deviazioni, informazioni, informazioni su parcheggi, ingorghi di traffico o altri pericoli.

Le informazioni relative a un evento di traffico vengono comunicate al guidatore nel modo seguente:

- Sulla mappa, in corrispondenza della posizione dell'evento, viene visualizzata l'icona di un evento TMC.
- Può essere visualizzato un messaggio di testo contenente i dettagli di ciascun evento che può essere selezionato sfiorando l'icona sullo schermo o dall'elenco informazioni sul traffico.
- Se il sistema riceve la segnalazione di un evento di traffico che interessa l'itinerario correntemente impostato nel sistema di navigazione, la funzione di guida dinamica del percorso calcola un itinerario alternativo per evitare tale evento.
- L'elenco degli eventi di traffico mostra tutti gli eventi ordinati per nome della strada/ distanza sull'itinerario selezionato in linea retta oppure lungo l'itinerario vero e proprio.

Le informazioni relative ai rallentamenti vengono mantenute e aggiornate anche quando il veicolo passa in un altro paese.

ICONE RDS-TMC

Qualsiasi evento di traffico (trasmesso su TMC) nell'area in cui ci si trova viene segnalato da un'icona sulla mappa e può essere visualizzato un avviso sotto forma di un messaggio indicante il numero della strada e tra quali svincoli si è verificato l'evento o il rallentamento.

Questi dati vengono memorizzati nel sistema per un tempo massimo di 15 minuti.

Il colore dell'icona TMC cambia per mostrare il tipo e la priorità di un evento TMC. Le icone rosse hanno una priorità più alta rispetto a quelle gialle. Il colore dello sfondo dell'icona torna normale quando non è più presente un evento o rallentamento, oppure se vengono calcolate le istruzioni per un nuovo itinerario.

Le icone degli eventi TMC compaiono sulla mappa di navigazione per indicare la posizione e la natura di un evento TMC.