Notifiche “normali”:

* Temperatura: > 35°C;
* Umidità: > 80%;
* UV: > 12;
* Temperatura del mare (Troppo fredda): < 23°C;
* Temperatura del mare (Troppo calda): > 27°C;
* Torbidità (troppo elevata): (max=46,50) >35;
* Movimento del mare (Troppo mosso): 3; \*\*\*

Notifiche “intelligenti”:

1. >2h con temp >35°C  ”Sono più di tre ore che sei sottoposto ad una temperatura troppo elevata ti consigliamo di metterti in una zona più riparata. Il nostro bar avrà sicuramente qualcosa che farà al caso tuo”;
2. >2h con temp >35°C + UV>12  “Sono più di tre ore che stai al sole ad una temperatura molto elevata, ti consigliamo di metterti all’ombra”;
3. 23°C < Temperatura mare < 27°C + torbidità < 35 + mosso:1 “le condizioni del mare sono ottime: pulito, calmo e di una giusta temperatura. Fatti un bel bagno!”
4. 23°C < Temperatura mare < 27°C + torbidità < 35 + mosso:2 “Il mare è pulito, la temperatura è quella ottimale. Goditi le onde intanto che non sono troppo alte!”
5. >2h con temp >35°C + 23°C < Temperatura mare < 27°C + torbidità < 35 + onde 1 o 2  “Sono più di tre ore sei sottoposto ad una temperatura troppo elevata, e le condizioni del mare sono ottime. Fatti un bel bagno rinfrescante”;
6. >2h con temp >35°C + UV>12 + 23°C < Temperatura mare < 27°C + torbidità < 35 + onde 1 o 2  “Sono più di tre ore che stai al sole, e le condizioni del mare sono ottime. Fatti un bel bagno rinfrescante”.

\*\*\*

Mare mosso: 1bandiera bianca, 2bandiera gialla, 3rossa

Bianca: fermo;

gialla: semi mosso;

rossa: mosso.

Annidamento notizie intelligenti:

if(>3h con temp >35°C){

if(+ UV>12){

if(+ 23°C < Temperatura mare < 27°C + torbidità < 35 + torbidità 1 o 2){

(6)“Sono più di tre ore che stai al sole, e le condizioni del mare sono ottime. Fatti un bel bagno rinfrescante”.

}else{

(2) “Sono più di tre ore che stai al sole ad una temperatura molto elevata, ti consigliamo di metterti all’ombra”;

}

}if(+ 23°C < Temperatura mare < 27°C + torbidità < 35 + torbidità 1 o 2){

(5) “Sono più di tre ore sei sottoposto ad una temperatura troppo elevata, e le condizioni del mare sono ottime. Fatti un bel bagno rinfrescante”;

}else{

(1)”Sono più di tre ore che sei sottoposto ad una temperatura troppo elevata ti consigliamo di metterti in una zona più riparata. Il nostro bar avrà sicuramente qualcosa che farà al caso tuo”;;

}

}else if{23°C < Temperatura mare < 27°C + torbidità < 35 + mosso:1){

(3) “Il mare è pulito, la temperatura è quella ottimale. Goditi le onde intanto che non sono troppo alte!”

}else {

(4) “Il mare è pulito, la temperatura è quella ottimale. Goditi le onde intanto che non sono troppo alte!”

}