

NOSE - NETWORK FOR ODOUR SENSITIVITY

SISTEMA DI SEGNALAZIONE EMISSIONI ODORIGENE

BELPASSO, CATANIA, MISTERBIANCO E MOTTA SANT'ANASTASIA

A seguito delle richieste dei comuni di Misterbianco e Motta Sant'Anastasia per le problematiche sulle molestie olfattive presenti sui loro territori, dal mese di febbraio 2020, il progetto NOSE (Network For Oduor Sensivity), frutto della collaborazione fra ARPA Sicilia e il Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Scienze dell'Atmosfera e del Clima (CNR-ISAC), è operativo anche in queste aree. E' possibile quindi segnalare attraverso il NOSE eventuali molestie olfattive presenti nei comuni di Catania, Belpasso, Misterbianco e Motta Sant'Anastasia.

Dai report periodici il cittadino potrà quindi informarsi relativamente al numero di segnalazioni effettuate, la tipologia di odore maggiormente rilevato e le intensità percepite. Vengono inoltre riportati gli eventi significativi che si sono verificati durante il periodo.

REPORT NOSE GIUGNO 2020

Nel presente report sono riportati i dati statistici relativi alle segnalazioni dei cittadini pervenute tramite la APP NOSE dell'area catanese, nel mese di GIUGNO 2020.

Durante il mese di giugno sono state registrate 16 segnalazioni totali, così distribuite: 2 a Catania, 11 a Belpasso, 3 a Misterbianco e 0 a Motta Sant'Anastasia (Tabella 1).

In base alle segnalazioni pervenute alla APP NOSE, le tipologie di odore maggiormente avvertite durante il mese sono state quelle relative alla percezione di BRUCIATO, SOLVENTI ed ALTRO; non sono state segnalate altre tipologie di odore (Grafico 1).

L'intensità delle molestie olfattive segnalate durante il mese, definite su una scala da 1 a 5 (molto debole, debole, distinguibile, forte, molto forte), è stata percepita prevalentemente come distinguibile e forte-molto forte (Grafico 2).

Il malessere maggiormente percepito durante il mese è stato quello relativo a DIFFICOLTA' DI RESPIRO seguito da BRUCIORE/IRRITAZIONE ALLA GOLA e MAL DI TESTA; seguono le segnalazioni relative a PRURITO/IRRITAZIONE AL NASO e segnalazioni di BRUCIORE AGLI OCCHI/OCCHI ROSSI (Grafico 3).

GIUGNO					
Totale segnalazioni ricevute: 16					
Giorno	Belpasso	Catania	Misterbianco	Motta Sant'Anastasia	Totale
1	1	0	0	0	1
2	1	0	0	0	1
7	1	0	0	0	1
9	2	0	0	0	2
10	1	0	0	0	1
11	1	0	0	0	1
15	1	0	0	0	1
18	1	0	0	0	1
21	1	0	0	0	1
22	1	0	0	0	1
28	0	0	2	0	2
29	0	1	1	0	2
30	0	1	0	0	1
Totale	11	2	3	0	16

Tabella 1: Segnalazioni giornaliere totali pervenute tramite APP NOSE nel mese di GIUGNO 2020 (vengono riportate le giornate in cui ci sono state registrate segnalazioni)

Gráfico 1: Tipologie di odore maggiormente percepite nel mese di GIUGNO 2020



Gráfico 2: Intensità di odore maggiormente percepito nel mese di GIUGNO 2020 (scala: 1-molto debole; 2-debole; 3-distinguibile; 4-forte; 5-molto forte)

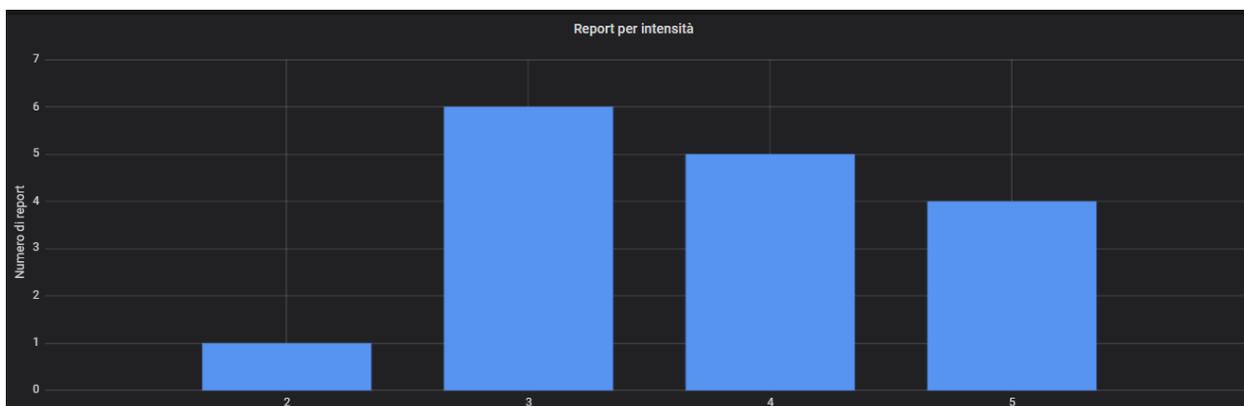
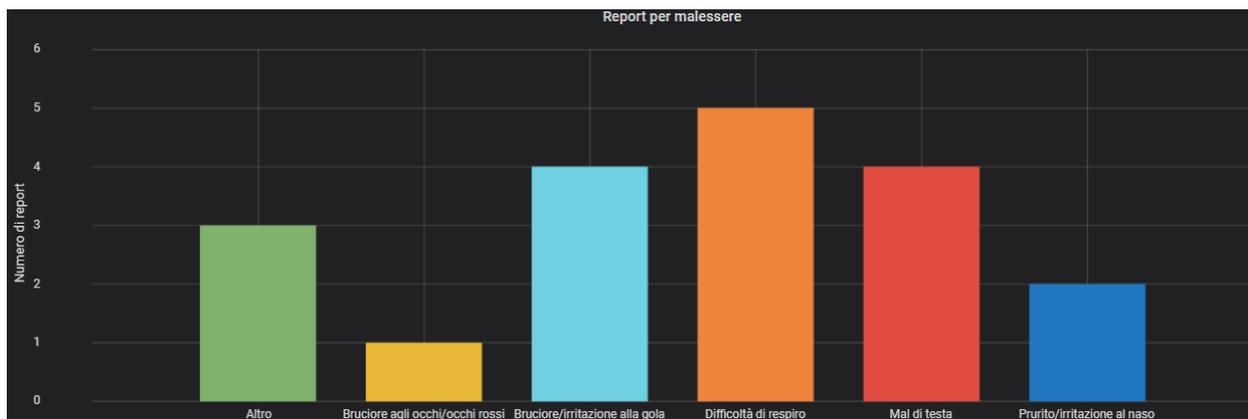


Grafico 3: Malessere maggiormente percepito nel mese di GIUGNO 2020



Durante il mese di GIUGNO 2020 sono pervenute tramite App NOSE poche e sporadiche segnalazioni, non registrando eventi degni di nota. Si rappresenta però che in atto il numero dei cittadini registrati all'App è pari a 138 nell'area catanese. Malgrado la riunione svolta il 30 gennaio presso il Comune di Catania e la trasmissione del protocollo NOSE ad aprile 2020 a tutti i comuni coinvolti (Catania, Belpasso, Misterbianco e Motta Sant'Anastasia), all'ASP e alla Prefettura, si registra quindi una modesta partecipazione dei cittadini.

Elaborazione e redazione a cura di ARPA Sicilia

UOC Qualità dell'aria

Anna Abita, Emiliano D'Accardi, Giuseppe Madonia

in collaborazione con CNR-ISAC