

SAN VITO LO CAPO: INQUINAMENTO O CATTIVA AMMINISTRAZIONE?

La Sicilia è considerata una delle regioni più belle d'Italia principalmente grazie alle splendide spiagge che la caratterizzano, tanto che molti tra coloro che le visitano paragonano la loro acqua cristallina a quella delle spiagge hawaiane o dei caraibi.

Tuttavia, questo paradiso rischia di essere rovinato a causa della cattiva amministrazione che è presente ormai da anni in quei territori. In particolare, in Sicilia, è decisamente preoccupante la situazione dell'assetto depurativo. Su 461 impianti di depurazione, infatti, 217 sono coinvolti in processi giudiziari (circa il 47%); mentre 113 sono stati sanzionati per non aver corrisposto alle norme di depurazione previste dallo stato (circa il 24%) *[vedi infografiche s1 e d2- DEPURATORI IN SICILIA]*. Ciò, ovviamente, ha portato col tempo all'aumento dei reflui nei mari siciliani, assimilandoli a quelli del resto della penisola. *[vedi infografiche d1- REFLUI NEI MARI ITALIANI]*

Purtroppo anche l'impianto di San Vito Lo Capo è attualmente coinvolto in un processo a seguito di un sequestro avvenuto nel 2016. Ma quali sono i motivi dietro a questo provvedimento? Attualmente il depuratore può costituire un problema serio per il comune di San Vito?

Il progetto originale del depuratore prevedeva che l'impianto potesse accogliere senza alcun problema una quantità d'acqua tale da poter adempiere completamente ai bisogni di tutti gli abitanti di San Vito durante il periodo invernale. Tuttavia, nel 2008 vennero avviati dei lavori di ampliamento al fine di poter svolgere meglio la sua funzione anche nel

periodo estivo, quando migliaia di turisti si recano a San Vito per farsi il bagno. I lavori vennero conclusi nel 2010, ma non venne effettuato il collaudo. Per questo risultano tutt'ora formalmente incompiuti. Ciononostante, la struttura venne comunque messa in funzione e operò ininterrottamente fino al 3 giugno 2016, quando la guardia costiera la sottopose a sequestro. Dalle analisi che l'ARPA aveva effettuato su dei campioni di acqua prelevati direttamente sul posto risultava infatti che all'interno di essi erano presenti elementi nocivi per la salute in quantità superiore rispetto ai parametri previsti dal testo unico ambientale. Le acque reflue, inoltre, venivano scaricate in mare senza subire alcun processo depurativo. Oggi il depuratore è ancora sotto sequestro; tuttavia adesso le procedure depurative vengono svolte correttamente, secondo le norme vigenti.

Il vero problema di questo impianto, secondo il nostro team, rimane comunque irrisolto. La struttura è infatti in grado di sostenere una portata che si estende al massimo a 15.000 abitanti. Essa è quindi in grado di svolgere il suo compito correttamente durante l'inverno. In estate, però, San Vito si riempie di turisti e villeggianti, superando ampiamente questa soglia (durante il cous cous fest del 2016, ad esempio, si è registrato un incremento di turisti uguale a mediamente 25.000 persone al giorno). Ciò non è da sottovalutare. L'affluenza

al depuratore di quantità d'acqua superiori a quelle previste può portare al malfunzionamento dell'impianto e all'immissione in acqua di reflui e sostanze nocive per gli esseri viventi, danneggiando così l'ecosistema delle spiagge vicine, ed esponendo i bagnanti a rischi per la salute.

Nonostante tutto, comunque, il mare di San Vito Lo Capo rimane uno dei più belli dell'intera Sicilia. La spiaggia è stata più volte insignita della bandiera blu, onorificenza attribuita alle migliori spiagge dei vari paesi europei. I cittadini della provincia di Trapani, inoltre, la reputano la più bella spiaggia della regione. Dai risultati di un questionario online realizzato dal nostro team risulta che circa il 30% dei votanti conosce/si è interessato alle norme di depurazione delle acque reflue. I pareri per quanto riguarda la pulizia dell'acqua del mare, invece, sono discordanti. La partecipazione

degli stessi abitanti del comune di San Vito Lo Capo e della provincia di Trapani, comunque, ci fa ben sperare per quanto riguarda il mantenimento della bellezza di un simile mare. *[vedi grafici s2 e s3- QUESTIONARIO ONLINE]*

Comunque sia, noi del team The Pure Action abbiamo appena iniziato con il nostro lavoro. Intendiamo approfondire ulteriormente le nostre conoscenze sul depuratore di San Vito anche intervistando le autorità competenti, al fine di verificare se queste ultime sono al corrente della situazione in cui si trova l'impianto. Inoltre cercheremo di ottenere la maggiore risonanza mediatica possibile, perché lo stato del depuratore di uno dei mari più belli dell'intera Sicilia è qualcosa che riguarda tutti noi in quanto cittadini. Quello che è sicuro è che non ce ne staremo con le mani in mano, e ce la metteremo tutta per rendere la nostra isola più bella e pulita.

Fonti: [<http://www.acqua.gov.it>] ; [<https://palermo.repubblica.it/>] ; [<http://magazine.siciliaconvention.com/mag/cous-cous-fest-2016-numeri-un-successo/>]