





















Gestion des déchets sur les petites îles Waste management in small islands



ISOLA DI TAVOLARA



Dott. Augusto Navone Consorzio di Gestione Area Marina Protetta Tavolara Punta Coda Cavallo





Isola di Tavolara si estende per circa 6 km ma la parte abitata e più frequentata è limitata all'area del cordone dunale di Spalmatore di Terra



- 8 case private con frequentazione stagionale:
- 2 abitanti in inverno;
- 25 abitanti periodo estivo.



Nell'isola sono presenti due attività di ristorazione (attive da maggio a ottobre) e un piccolo bar;

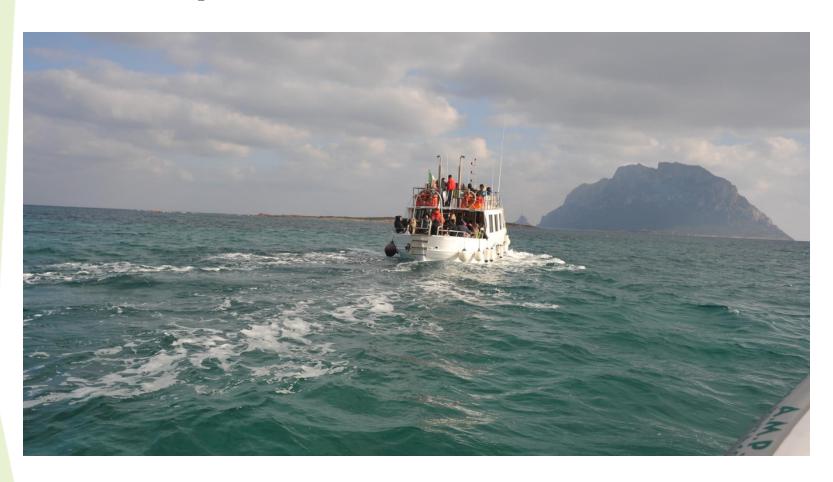


L'isola di Tavolara è frequentata in prevalenza nel periodo primaverile-estivo: la produzione di rifiuti è strettamente riferita a questo periodo.



Stimata la presenza di 800 turisti al giorno x 180 giorni.

Traffico giornaliero di visitatori tramite trasporto pubblico e imbarcazioni private;



La problématique déchets The waste issue

PRODUZIONE RIFIUTI SOLIDI URBANI PER TIPOLOGIA

Quantitativo R.S.U. prodotto dai residenti (annuali)

2 pax. X 1,81 kg X 365 = 1.321 kg

Quantitativo prodotto dai residenti (stagionali)

25 pax. X 1,81 kg x 150 gg = 6.787,5 kg

Quantitativo attività di ristorazione (media stagionale)

800 mq X 0,11 kg/mq X 150 gg = 13.200 Kg

Quantitativo attività turistica (media 800 persone al giorno)

800 persone X 0.2 kg X 150 gg = 24.000 Kg

Totale rifiuti annuali: 45.908,5 kg

La problématique déchets The waste issue

I rifiuti spiaggiati vengono gestiti annualmente dall'AMP di Tavolara Punta Coda Cavallo attraverso attività di volontariato e giornate ecologiche.

Stimata una raccolta di 500 kg di rifiuti all'anno.



La problématique déchets The waste issue

Obiettivo: miglioramento della raccolta;

Fino al 2016 il sistema di raccolta era indifferenziato, portata a terra da imbarcazioni e smaltita dalla società specializzata.





Dispositif de gestion des déchets Waste management framework

Dal 2017 nuovo piano per la gestione dei rifiuti

Predisposizione mastelli per la raccolta differenziata



Plastica/lattine

Vetro

Carta

Umido

Indifferenziato

Mise en œuvre et acteurs impliqués Implementation and actors involved

PROBLEMA

SMALTIMENTO QUOTA DIFFERENZIATA CAUSA MANCANZA DI ECOCENTRO IN PROSSIMITA' DEI MOLI DI SBARCO.



Mise en œuvre et acteurs impliqués Implementation and actors involved

SOLUZIONE

ATTRAVERSO IL PROGETTO ISOS SARÀ REALIZZATO UN ECOCENTRO PRESSO IL PORTO DI CALA FINANZA





Résultats & enjeux persistants Results & remaining challenges

L'ecocentro consentirà di ottimizzare la raccolta delle diverse frazioni favorendo un corretto avvio alle fasi successive e al riciclo delle frazioni valorizzabili.





Il passaggio successivo sara sviluppare tutte le strategie che consentano la riduzione della quantità dei rifiuti prodotti.

Résultats & enjeux persistants Results & remaining challenges

Realizzate attività di educazione ambientale, rivolte ad adulti e bambini, sui temi della raccolta differenziate, gestione dei rifiuti e risparmio energetico.



TAVOLARA, NATURE AT WORK... WORKING IN NATURE



Consorzio di Gestione Area Marina Protetta Tavolara Punta Coda Cavallo

Via Dante, 1 - 07026 Olbia (OT)
Tel. 0789.203013 - Fax 0789.204514
amptavolara@pec.it - info@amptavolara.it
www.amptavolara.it

ff facebook.com/istituzionale
follow@AMP tavolara

Résultats & enjeux persistants Results & remaining challenges



Adulti e bambini durante attività





Costruzione forno solare con i cartoni della pizza

Enseignements Lessons learned

Les points positifs / The positive points

Ottimizzare i flussi (sistema di raccolta) consente di migliore le performance di raccolta;

Discutere con i portatori di interesse e la comunità è una prima fase di sensibilizzazione al problema.

Les points négatifs / The negative points

Nei piccoli ambienti insulari esistono vincoli oggettivi per molte soluzioni di prevenzione della produzione dei rifiuti.

Dans quelle mesure ce mode de gestion des déchets est-il transférable? In which extent is this mode of waste management transferable?

Un modello che può essere applicato in qualsiasi situazione analoga in cui l'isola non ospiti un sistema integrato di gestione dei rifiuti.



Merci pour votre attention Thank you for your attention

Augusto Navone, Direttore Area Marina Protetta Tavolara Punta Coda Cavallo Via Dante, 1 - 07026 Olbia (SS) direzione@amptavolara.it