

NOTIZIE DALL'OSSERVATORIO REGIONALE DELLA BIODIVERSITÀ

In dirittura d'arrivo il progetto che istituisce l'Osservatorio della Biodiversità della Regione Sicilia

È giunto alla fase conclusiva il Progetto che istituisce l'Osservatorio della Biodiversità della Regione Sicilia, promosso con la sottoscrizione di un Accordo di Programma Quadro (APQ) tra il Dipartimento Territorio e Ambiente della Regione Siciliana, l'ISPRA, il IAMC - CNR e l'Arpa Sicilia. L'obiettivo è l'attuazione, anche in Sicilia, della Strategia Nazionale per la Biodiversità, approvata ad ottobre 2010, che a sua volta dà seguito agli impegni che l'Italia ha assunto con la ratifica della Convenzione sulla Diversità Biologica del 1994. Nell'ambito dei diversi interventi previsti dall'APQ, l'ISPRA ha svolto in particolare attività di studio e ricerca sulla biodiversità dell'ambiente marino della Regione. ([Approfondisci](#))

Dalla ricerca ISPRA interessanti novità su habitat e specie marine da proteggere in Sicilia

Molteplici le attività svolte da ISPRA nell'ambito dell'Osservatorio della Biodiversità della Regione Sicilia, mirate soprattutto ad implementare la banca dati dell'Osservatorio ed a colmare le lacune conoscitive su specie e habitat di particolare rilevanza per la tutela della biodiversità marina. Tra gli esempi più interessanti, la scoperta di popolazioni del mollusco bivalve *Pholas dactylus* (dattero bianco) nei fondali antistanti la Scala dei Turchi (Agrigento) o la scoperta di numerosi camini idrotermali a struttura cilindrica o piramidale, nelle isole Eolie e nei Banchi dello Stretto di Sicilia. ([Approfondisci](#))

A Palermo ISPRA fa il punto per la biodiversità e presenta il suo documentario

Il 15 dicembre prossimo, a Palermo, l'ISPRA organizza l'evento "La biodiversità negli ambienti marini remoti ed estremi in Sicilia", occasione per fare il punto sui 2 anni di lavori portati avanti dall'ente nei mari siciliani, nell'ambito dell'Osservatorio Regionale per la Biodiversità. In questa occasione, sarà presentato al pubblico il documentario realizzato dall'ISPRA stesso, che testimonia le attività legate alla conoscenza della biodiversità nell'isola. ([Approfondisci](#))

POLITICHE, STRUMENTI E NUOVE SFIDE PER LA BIODIVERSITÀ

Le sfide per la tutela della biodiversità nelle politiche della U.E.

Tutela della biodiversità: in Europa si va verso gli "Aichi Biodiversity Targets", concordati in occasione della COP10 a Nagoya: tra gli obiettivi strategici, l'integrazione della biodiversità nelle politiche sociali e di governo, la promozione dell'uso sostenibile delle risorse, la salvaguardia degli ecosistemi, il miglioramento dei benefici derivanti dalla biodiversità. ([Approfondisci](#))

Due strumenti finanziari a sostegno della Biodiversità: MED e LIFE

Tra i più importanti strumenti di finanziamento che possono essere utilizzati per conseguire gli obiettivi della Strategia dell'Unione Europea sulla Biodiversità fino al 2020, e che vengono riproposti nella nuova programmazione 2014 - 2020 dei fondi U.E., vi sono il programma di iniziativa comunitaria LIFE e il programma di cooperazione transnazionale MED, la cui call del 2015 si è appena chiusa. ([Approfondisci](#))

PROGETTI ED ESPERIENZE IN RETE

Nel recente passato i programmi MED e LIFE hanno finanziato progetti che mirano a sviluppare tecnologie e buone prassi per migliorare la capacità di tutela degli ambienti marini; tra questi segnaliamo:

- il progetto MedPAN (Mediterranean Marine Protected Areas Network - North), finalizzato al miglioramento dell'efficacia della gestione delle AMP, anche in relazione alla gestione delle IAS (Invasive Alien Species). ([Approfondisci](#))
- il progetto TARTALIFE, avente come obiettivo la riduzione della mortalità di *Caretta caretta*, causata dalle attività di pesca professionali, attraverso la diffusione di soluzioni tecniche innovative che consentano la riduzione delle catture accidentali degli animali; il progetto coinvolge le AMP "Isole Egadi" e "Isole Pelagie". ([Approfondisci](#))
- il progetto RES MARIS (Recovering Endangered habitats in the Capo Carbonara MARine area, Sardinia), per la tutela degli habitat prioritari nel territorio dell'AMP sarda, anche in questo caso, interessata da fattori di pressione connessi all'introduzione delle IAS. ([Approfondisci](#))

NEWS IN BREVE

Sustainable Ocean Summit (SOS) 2015

Si è tenuto a Singapore dal 9 all'11 novembre 2015 il "Sustainable Ocean Summit (SOS) 2015" organizzato dal World Ocean Council (WOC). Obiettivo del summit è stato far incontrare i vari operatori del settore mare (compagnie di pesca e di acquacoltura, compagnie petrolifere, enti portuali, istituti di ricerca marini, giuristi, economisti) e discutere sul tema "Sviluppo sostenibile e crescita della *Blue Economy* - i prossimi 50 anni". Tra i temi sviluppati durante il summit: la biodiversità marina e le specie invasive. ([Approfondisci](#))

Tredicesima Conferenza sulla CDB

Si terrà a Cancun (Mexico) dal 4 - 17 dicembre 2016 il tredicesimo meeting della Conferenza delle Parti della Convenzione sulla Diversità Biologica; tra gli argomenti affrontati vi saranno la valutazione e il miglioramento dei progressi nell'attuazione del piano strategico per la biodiversità 2011-2020. ([Approfondisci](#))

L'AMP Isole Egadi aderisce alla Carta del Mare 2015

Anche l'Area Marina Protetta "Isole Egadi" ha deciso, quest'anno, di aderire alla "Carta del Mare", la rete che riunisce le buone pratiche di gestione dell'ambiente marino - costiero, istituita dal Mu.MA (Musei del Mare e delle Migrazioni di Genova). ([Approfondisci](#))

Seacily-view è realizzata dall'ISPRA nell'ambito del progetto "Osservatorio della Biodiversità - Regione Sicilia", finanziato dal P.O.R. FESR - Sicilia 2007 - 2013 (Asse 3 Linea di intervento 3.2.1.2 - Cod. Prog.: Caronte SI_1_10875).

Responsabile scientifico del progetto per ISPRA: Dott. Franco Andaloro

Redazione: Fabrizio Alaimo, Tiziana Cillari, Filippo Pala, Patrizia Perzia

Progetto grafico: Sonia Poponessi

Info: biodiversita.sicilia@isprambiente.it