

Progetto bandiera ecologica blu. **Colegio Calasanz. San José (Costa Rica)**

Nel Laboratorio Nazionale delle acque del Costa Rica, dopo aver esaminato diversi tipi di acqua, si è concluso che il modo migliore per proteggere l'ambiente è promuovere il potenziamento della società civile, ed è così che il progetto Bandiera blu ecologica è iniziato nel 1995 per incoraggiare l'organizzazione e lo sviluppo sostenibile delle comunità costiere.

A poco a poco, il progetto ha iniziato a guadagnare prestigio nel paese e si è diffuso in diverse comunità costiere.

Questo successo ha portato gli organizzatori ad espandersi nel 2002 in una singola categoria, quella delle "spiagge", aggiungendone un'altra, quella di " comunità", per proteggere la risorsa idrica dalle sue fonti, avendo come agenti principali casalinghe e studenti.

Nel 2004, su iniziativa dell'allora presidente della Repubblica, Abel Pacheco, è stata creata una terza categoria: "centri educativi", per bambini in età prescolare, scuole primaria e secondaria e università, in modo che fossero toccate le questioni relative a pulizia, igiene, nicchie, ecosistemi, habitat, risparmi e quindi raggiungere la sostenibilità del programma nel tempo.

La categoria dei centri educativi è cresciuta al punto da coinvolgere attualmente più di 2.200 centri di studio in tutto il paese, tra cui il Collegio Ispano Costaricense Calasanzio, situato vicino al centro della città di San José di Costa Rica.

Questa istituzione scolastica è entrata nel programma nel 2010 e da allora è stata coordinata dall'insegnante di biologia del liceo María José Castro Soule.

Tutti i gruppi sociali organizzati che desiderano far parte del progetto Bandiera Blu passano attraverso una rigorosa applicazione delle politiche ambientali e un controllo del concorso che determina se meritano o meno la bandiera, a loro volta vengono stabiliti 5 livelli di impegno ecologico che vengono premiati con stelle.

Nel caso dei centri educativi, ogni livello superiore deve avere i requisiti di quelli inferiori. Per guadagnare una stella, l'istituzione deve avere acqua potabile; per due stelle, deve avere buone infrastrutture, servizi igienici, bagni e pulizie in tutti gli ambienti, compresi i corridoi; per guadagnare tre stelle, il centro deve avere almeno un progetto che può essere: risparmio di acqua o energia, recupero di rifiuti o aria pulita (nessuna combustione); per quattro stelle l'energia e l'acqua devono essere risparmiate e infine per cinque stelle il centro educativo deve essere a emissioni zero.

Il Collegio Calasanzio di San José può vantarsi con orgoglio di aver ottenuto la bandiera con cinque stelle nell'ultimo concorso del 2019, vinto grazie alle luci a LED sensibili al movimento a risparmio energetico, ai servizi igienici ecologici e ai rubinetti automatici a risparmio idrico, pulizia eccellente, aree verdi, raccolta differenziata, progetti di riforestazione con un albero per famiglia, riutilizzo dell'olio



da cucina per produrre biodiesel e educazione ambientale organizzata che inizia in età prescolare e continua fino alle superiori. Per il calcolo del carbonio neutrale viene utilizzata una formula fornita dagli organizzatori e fortunatamente il Calasanzio supera di gran lunga i requisiti minimi.

Questa istituzione scolastica nell'ultimo anno ha collaborato con l'ambasciata colombiana in Costa Rica per costruire rampe di accesso alle spiagge per le persone con disabilità, utilizzando materiali come tappi di bottiglia, in quanto resistenti agli attacchi ambientali della costa e si conservano nel tempo.

Il progetto Bandiera blu ecologica ha attualmente più di 10 categorie e 16 organizzazioni rappresentative a livello nazionale, tra cui spiccano il Ministero della Pubblica Istruzione, il Ministero dell'Ambiente e dell'Energia e la Conferenza episcopale del Costa Rica. Inoltre, ha oltrepassato i confini nazionali e ha raggiunto Panama, Perù e Honduras.

Per consultare le categorie, i requisiti di partecipazione, l'elenco degli ultimi vincitori e ulteriori informazioni, è possibile visitare la pagina <https://banderaazulecologica.org/>