

# Valle Lagunare Val Dogà

📍 Caposile, Venezia

[bluev.it](https://bluev.it)

Il progetto prevede la cattura e lo stoccaggio di anidride carbonica in ambiente lagunare, in sinergia con l'attività di itticoltura estensiva e biologica. Sfruttando la fotosintesi di macroalghe e fitoplancton, ampiamente presenti nella laguna veneta, il sistema marino è in grado di assorbire notevoli quantità di carbonio, trattenendolo in modo permanente nei propri fondali. Questo progetto non solo conserva, ma valorizza un ecosistema di inestimabile valore faunistico. Il mantenimento di tale equilibrio, fondamentale per il processo di assorbimento di CO<sub>2</sub>, avviene attraverso una gestione oculata e rispettosa dei cicli naturali di vita dei pesci, con un adeguato ricambio d'acqua gestito dall'uomo in armonia con le maree.

## 🎯 SDGs

Attraverso la propria offerta di gas carbon neutral, Repower contribuisce al raggiungimento degli obiettivi di sviluppo sostenibile stabiliti dall'Agenda 2030 dell'ONU.

## 🏆 CERTIFICAZIONI

I crediti di carbonio prodotti grazie a questo progetto sono certificati secondo il programma βNeutral sulla base dei requisiti definiti dalla UNI PDR 99:2021.

La società Blue Valley che gestisce il progetto è iscritta al registro VER eCo2care gestito da CESISP (Centro interuniversitario per lo Sviluppo della Sostenibilità dei Prodotti).

Il processo di raggiungimento della neutralità carbonica del gas carbon neutral è certificato da RINA, secondo lo standard internazionale PAS 2060.

*Il progetto si colloca in valle Dogà, una delle più antiche ed estese valli da pesca della laguna veneta. Situata in prossimità del fiume Sile, è delimitata da argini del XVI secolo e si estende per 1.688 ettari. Un ambiente unico nel suo genere, in cui convivono biodiversità e rispetto di antiche tradizioni.*

