

A. S. 2022/23



# LA TUA ACQUA

CICLO IDRICO

SCUOLA PRIMARIA CLASSI I E II

# CARI GENITORI,

prosegue l'impegno di Livenza Tagliamento Acque, gestore del servizio idrico integrato in 42 Comuni delle Province di Pordenone, Treviso e Venezia, per le scuole del territorio con il percorso didattico "**La Tua Acqua**".

Il progetto di educazione ambientale, giunto alla quinta edizione, accompagna gli alunni alla scoperta della risorsa idrica e della sua importanza per la vita di tutti i giorni.

Siamo convinti che l'educazione e il rispetto per l'ambiente e per le risorse naturali debbano essere trasmessi ai nostri figli fin da piccoli, per crescere una generazione attenta e responsabile.

La conoscenza alla loro età si acquisisce attraverso attività operative ed esperienze pratiche: per questo abbiamo utilizzato il metodo dello **story telling** e dell'**interattività** per **trasmettere consapevolezza sul valore della risorsa acqua**.

I grandi cambiamenti derivano da piccoli gesti quotidiani vissuti a scuola e dentro le mura domestiche, in modo continuativo e coerente.

Raccontate il viaggio di gocciolina, aiutate a colorarlo. Sarà anche questo un modo semplice per ricordare di non sprecare un bene prezioso come l'acqua, risorsa preziosa e vitale!

Con l'auspicio di contribuire, nel nostro piccolo, ad un futuro migliore per tutti.

Il Presidente  
**Dott. ANDREA VIGNADUZZO**



[www.lta.it](http://www.lta.it)

# OBIETTIVI DEL PROGRAMMA 2030 PER UNO SVILUPPO SOSTENIBILE

L'Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile è un programma di azioni che coinvolge le persone, il pianeta e che punta alla prosperità e benessere attraverso la realizzazione e ottenimento di 17 obiettivi, sottoscritto nel 2015 da 193 Paesi membri dell'ONU.

Alcuni di questi obiettivi riguardano l'utilizzo e la gestione dell'acqua, bene comune di grande importanza e valore.

## 6 CLEAN WATER AND SANITATION



### **Obiettivo 6: Garantire a tutti la disponibilità e la gestione sostenibile dell'acqua e delle strutture igienico-sanitarie**

Se vogliamo vivere su questo pianeta dobbiamo garantire che tutti possano avere accesso a questa risorsa. L'acqua sul nostro pianeta è sufficiente per tutti, ma la mancanza di infrastrutture di trasporto, stoccaggio e depurazione, la cattiva gestione, causano ogni anno svariati milioni di morti per mancanza d'acqua e condizioni igienico sanitarie inadeguate.

**2,4 miliardi di persone non hanno accesso a servizi igienici di base come WC o latrine**

## 14 LIFE BELOW WATER



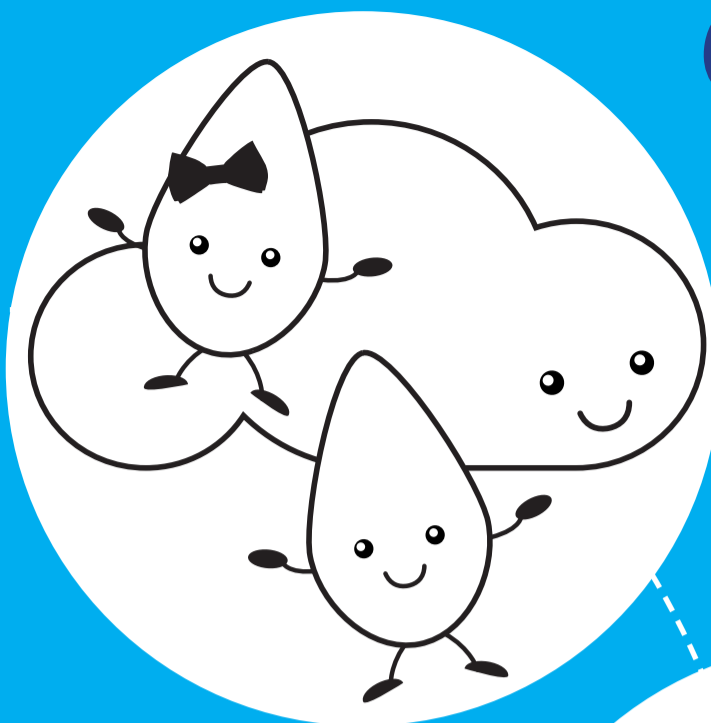
### **Obiettivo 14: Conservare e utilizzare in modo durevole gli oceani, i mari e le risorse marine per uno sviluppo sostenibile**

Rappresentano la superficie maggiore del nostro pianeta terra. Sono vie di comunicazione, riserva di cibo, di vita e garantiscono l'equilibrio del clima oltre che contribuire alla qualità dell'ossigeno che respiriamo influenzando la nostra vita. Una corretta gestione, un'attenzione specifica su come li trattiamo, sulla qualità delle acque che restituiamo all'ambiente dopo averle utilizzate, tutto questo rappresenta la base per un futuro sostenibile.

# IL FANTASTICO VIAGGIO DI GOCCIOLINA

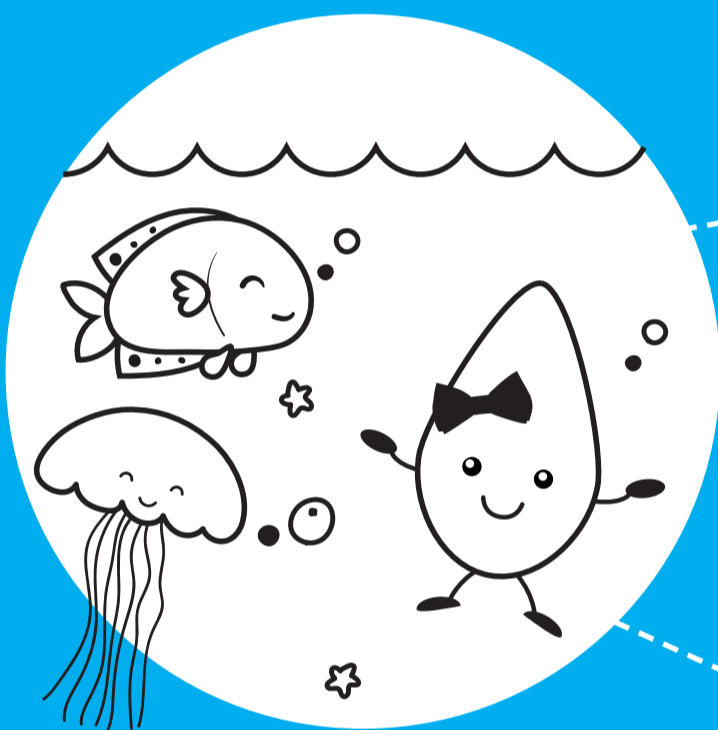


In una calda giornata Gocciolina si distese sull'acqua del mare per prendere il sole. Si sentiva così bene che stava quasi per addormentarsi, quando improvvisamente si sentì molto, molto strana... anzi stranissima! Era calda e leggera, tanto che le sembrava di volare. E invece... volava veramente! Saliva sempre più in alto, tanto che non riusciva più a vedere i pesci del mare.



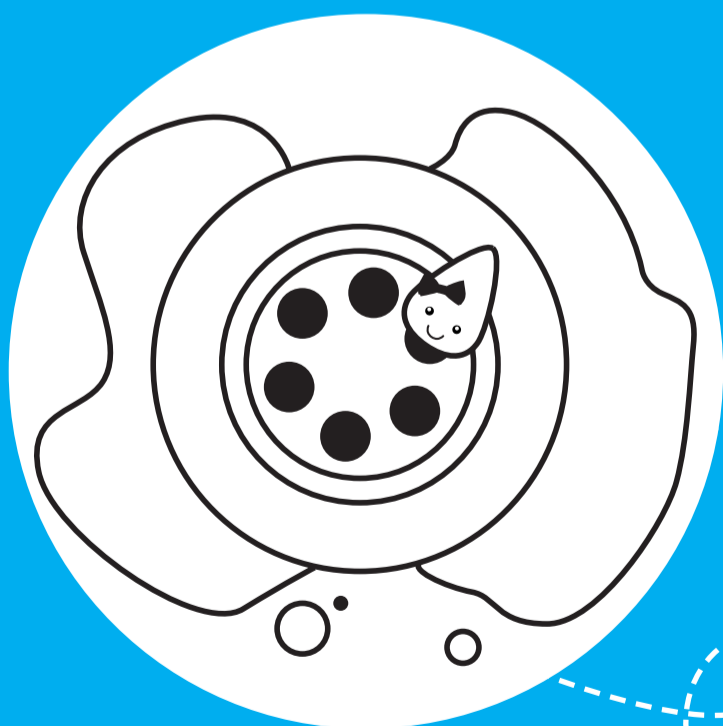
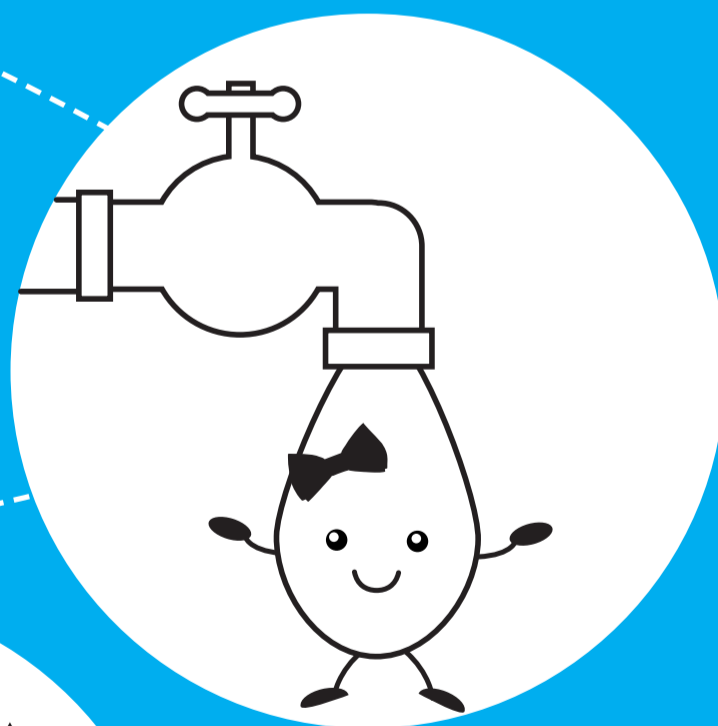
Quale fu la sua meraviglia nel vedere che anche le sue compagne di giochi salivano insieme a lei! A quell'altezza l'aria era così fresca che Gocciolina si strinse tanto forte alle sue amiche, da formare Nuvola Bianchina, morbida e paffutina.

Un giorno Nuvola Bianchina scatenò un grande temporale e iniziò a lasciar cadere, una dopo l'altra, migliaia di goccioline di pioggia insieme con Gocciolina. Ben presto Gocciolina si ritrovò a scorrere in un ruscello che diventò un torrente e poi un fiume... e infine arrivò al mare, dove ritrovò i pesci e le tartarughe con i quali aveva giocato a lungo.

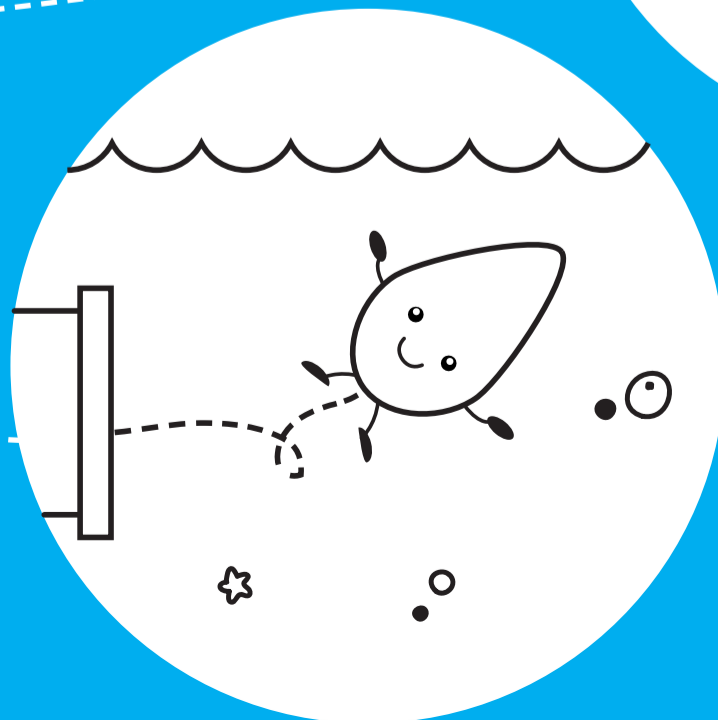


Lassù soffiava Messer Vento e spingeva Nuvola Bianchina lontano dal mare: Gocciolina si stava divertendo moltissimo! Ogni tanto, Nuvola Bianchina faceva piovere e con la pioggia lasciava cadere le goccioline: la natura era molto felice per il loro passaggio perché la pioggia faceva crescere le piante, nutriva i fiori e bagnava la terra.

Le giornate di Gocciolina trascorrevano serene: era nel mare, nella pioggia, nella sorgente dove nasce il fiume e poi giù nelle falde acquifere (dei piccoli laghetti sotto terra). E qui inizia per Gocciolina una nuova avventura: l'acqua viene raccolta con delle pompe speciali e viene resa pulita e potabile, cioè buona da bere, per poi uscire di nuovo dai rubinetti di tutti.



Oggi Gocciolina esce dal rubinetto della casa di Aurora e finisce nella vasca da bagno. Appena finisce di fare il bagnetto, Aurora toglie il tappo dalla vasca e Gocciolina si tuffa nello scarico, scivola lungo un tubo e arriva nelle fognature che conducono all'impianto di depurazione, una costruzione di filtri e vasche che lavano Gocciolina e le altre gocce dallo sporco.



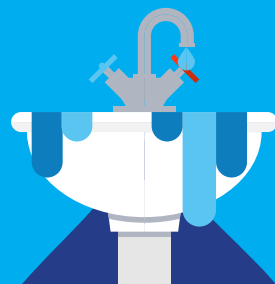
Solo quando Gocciolina ritorna perfettamente pulita, un lungo tubo la riporta al mare. Con le sue numerose avventure, la nostra protagonista ha imparato una cosa molto importante: anche una piccola goccia di mare come lei è utilissima alla vita di tutto il mondo! E sorridendo di gioia riprende il suo viaggio...

# ACQUA, UNA SOLA REGOLA: NON SPRECARLA!



**Quando lavi mani  
o denti chiudi  
il rubinetto.**

Aprilo solo quando  
ti serve l'acqua per  
risciacquarti



**Segnala  
ai tuoi genitori o al  
personale della scuola  
se i rubinetti dei bagni  
perdono acqua.**

Con semplici interventi si  
risparmieranno un sacco  
di soldi e una risorsa  
fondamentale



**Fai la doccia  
al posto di usare  
la vasca da bagno.**

Si risparmiano fino  
a 100 litri d'acqua  
alla volta



Chiedi ai tuoi genitori  
di utilizzare al meglio gli  
elettrodomestici di casa,  
**riempiendo  
completamente la  
lavastoviglie e  
la lavatrice prima di  
farle funzionare**



**Usa il tasto giusto  
della cassetta dello  
scarico del WC,**

quando presente,  
per adeguare lo scarico  
dell'acqua. Possiamo  
salvarne molti litri.