

The illustration features a young boy in the foreground, shown in profile from the chest up. He has dark hair and is wearing a red cap with white spots and a red shirt with purple spots. He is looking upwards with a curious expression. In the upper right, a water fairy with a blue, flowing body and long, thin limbs is flying. The background is a light blue, textured surface with some yellow leaves in the top left corner. The title 'TUTTO Il ciclo dell'acqua SCORRE' is written in large, stylized letters. The text 'Le avventure di Alex e Flow' is written in a smaller, elegant font with three small blue circles above it. At the bottom left, the logo for 'Acque Bresciane Servizio Idrico Integrato' is visible.

TUTTO

Il ciclo dell'acqua

SCORRE

• • •
*Le avventure
di Alex e Flow*

Acque Bresciane
Servizio Idrico Integrato

CIAO! MI CHIAMO ALEX,
E HO UN SACCO DI COSE
DA RACCONTARVI,
PAROLA DOPO PAROLA,
GOCCIA DOPO GOCCIA,
MA PRIMA LEGGETE PERCHÉ
SONO QUI CON VOI...



TUTTO
Il ciclo dell'acqua
SCORRE

coordinamento:
Michele Scalvenzi, Ufficio Comunicazione Acque Bresciane

Illustrazioni e sceneggiatura: Silvio Boselli
Ideazione grafica: Orione snc / Brescia

Grazie Alex per averci dato l'opportunità di parlare con i tuoi coetanei.

Ciao bambini e bambine, sapete cos'è Acque Bresciane? È la società che gestisce per conto del vostro Comune e della vostra Scuola l'ACQUA, la stessa che usate per bere, lavarvi, giocare e tanto altro. Sembra tutto normale vero? Sembra che l'acqua sgorgi naturalmente dai rubinetti... ma... ma invece c'è molto da scoprire dietro a questo semplice "fluire" trasparente. "Fluire", avete letto bene bambini, fluire... sembra quasi il nome di "Flow", la bellissima ninfa che vi accompagnerà, insieme ad Alex, alla scoperta del ciclo dell'acqua. Tuffatevi anche voi nel mondo di Alex e Flow, noi lo abbiamo già fatto!

Acque Bresciane

Acque Bresciane
Servizio Idrico Integrato





Dove c'è acqua c'è vita! L'acqua è la sostanza più diffusa sulla superficie del nostro pianeta, è fuori e dentro di noi ed anche nello spazio. Anche le comete portano nello spazio una grande quantità d'acqua sotto forma di ghiaccio e dallo spazio la terra appare come un meraviglioso pianeta blu. Tutti gli esseri viventi, sono composti per la maggior parte di acqua...



*L'UOMO HA BISOGNO
DELL'ACQUA E LEI
HA BISOGNO DI NOI...
VENITE CON ME E ALEX
COSÌ SCOPRIAMO
INSIEME IL CICLO
DELL'ACQUA!*

TUTTO SCORRE

Il ciclo dell'acqua



GIORNATA STORTA
A SCUOLA...

...VERIFICA
A SORPRESA!



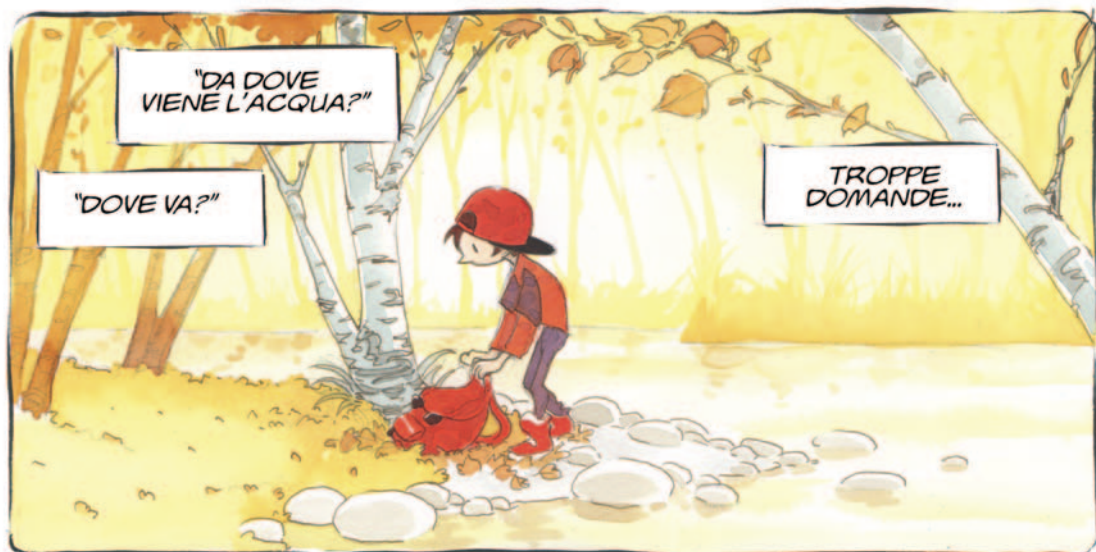
UN DISASTRO!

E ORA
CHI LO DICE
A CASA?



"IL CICLO
DELL'ACQUA!"

CHE NE SO IO
DEL "CICLO
DELL'ACQUA"?













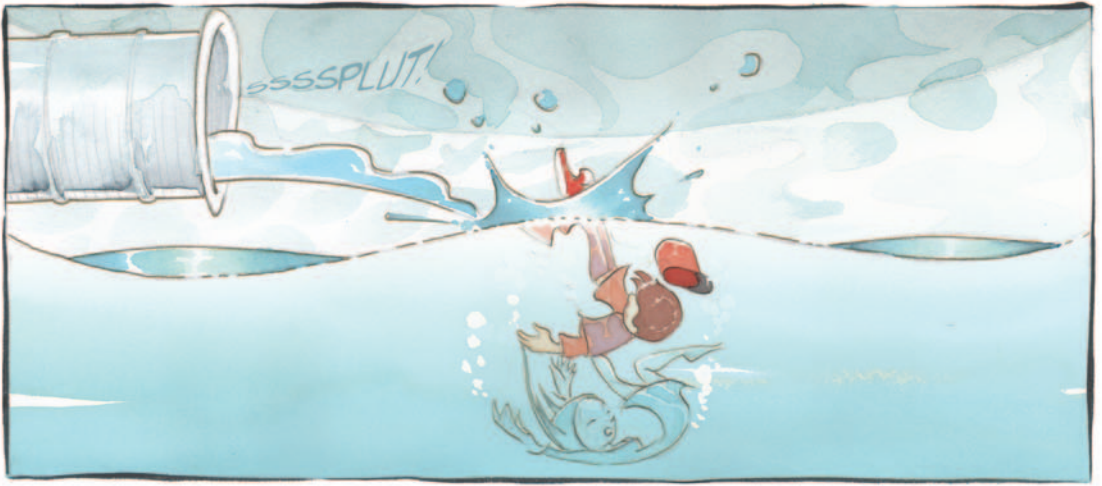


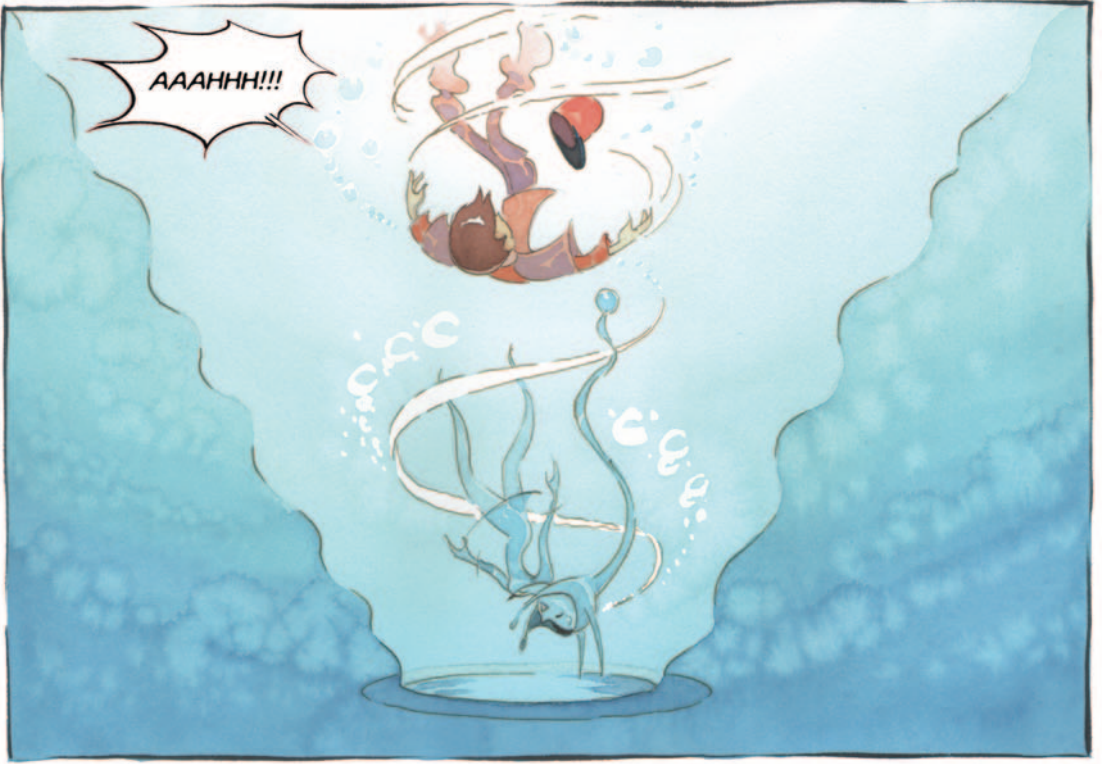


WOW!

È
BELLISSIMO,
VERO..?



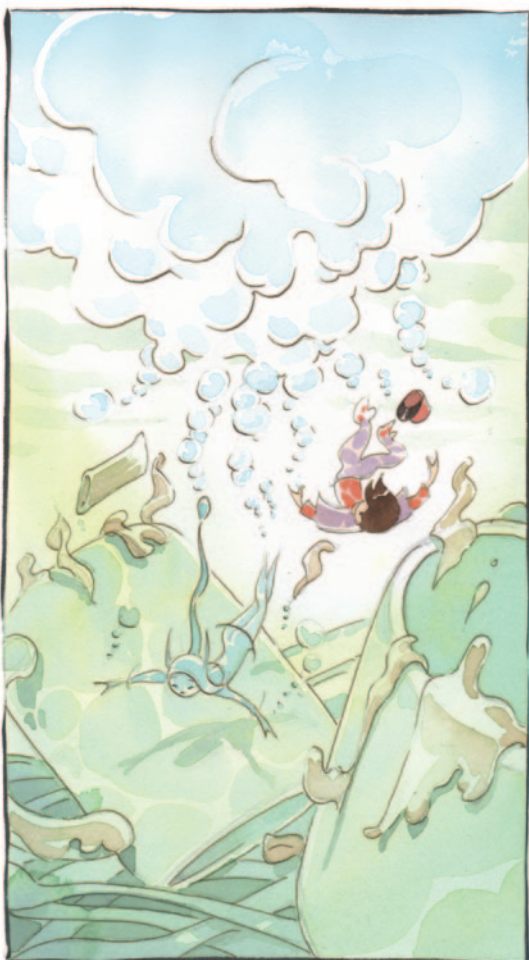
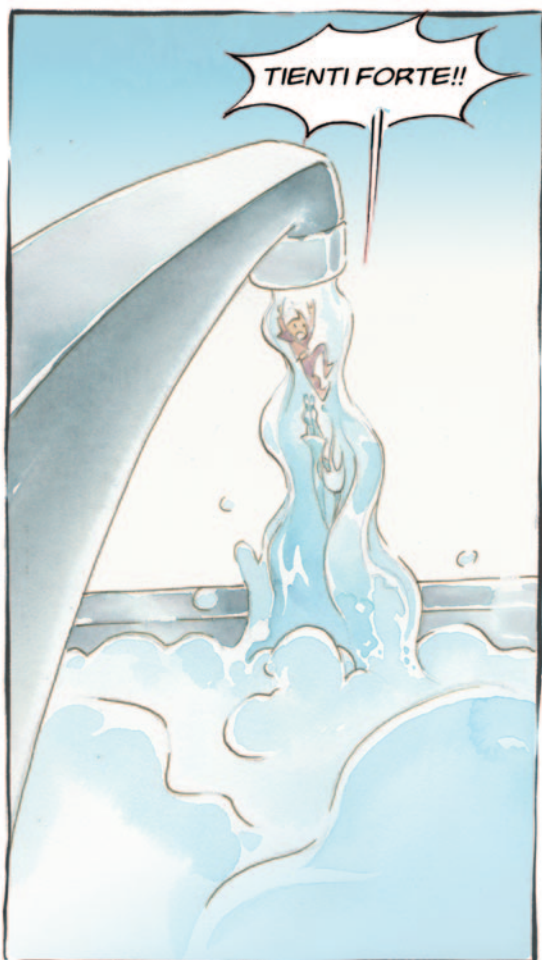


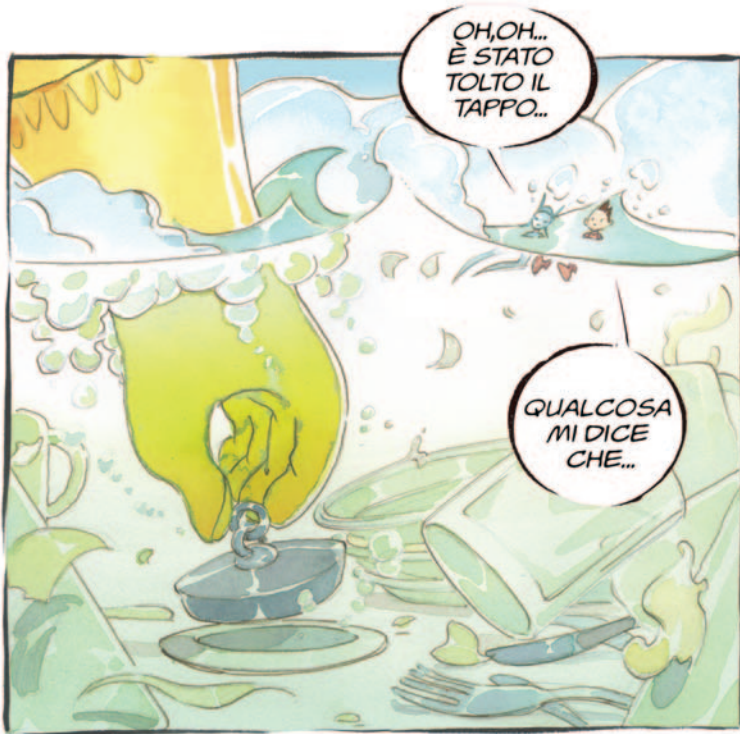


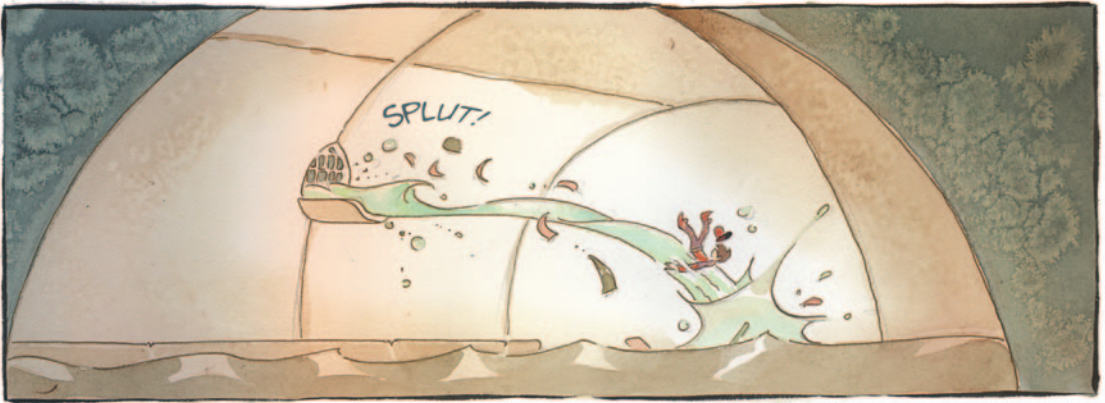
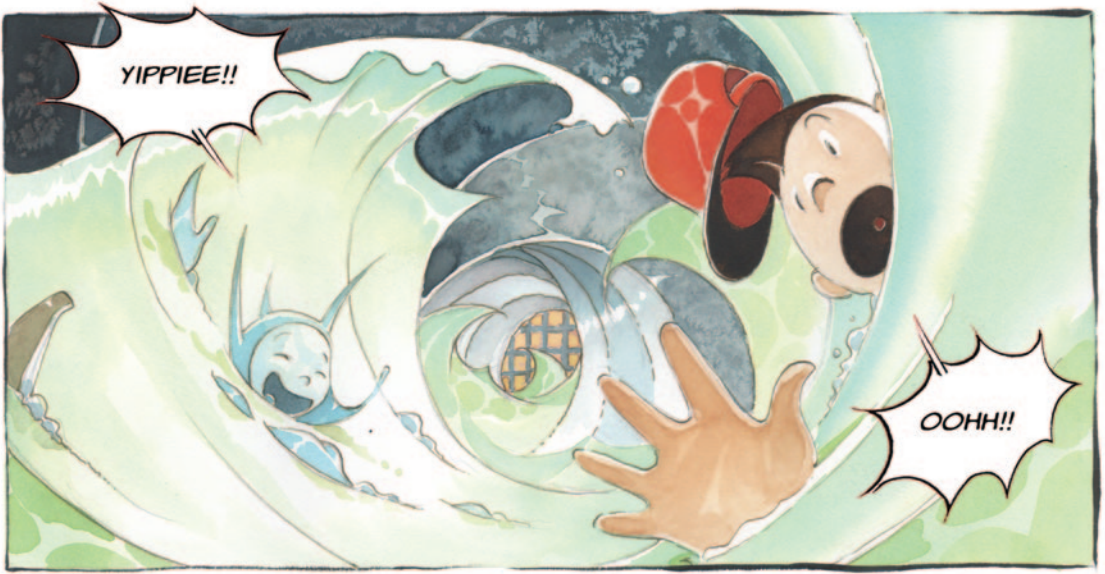


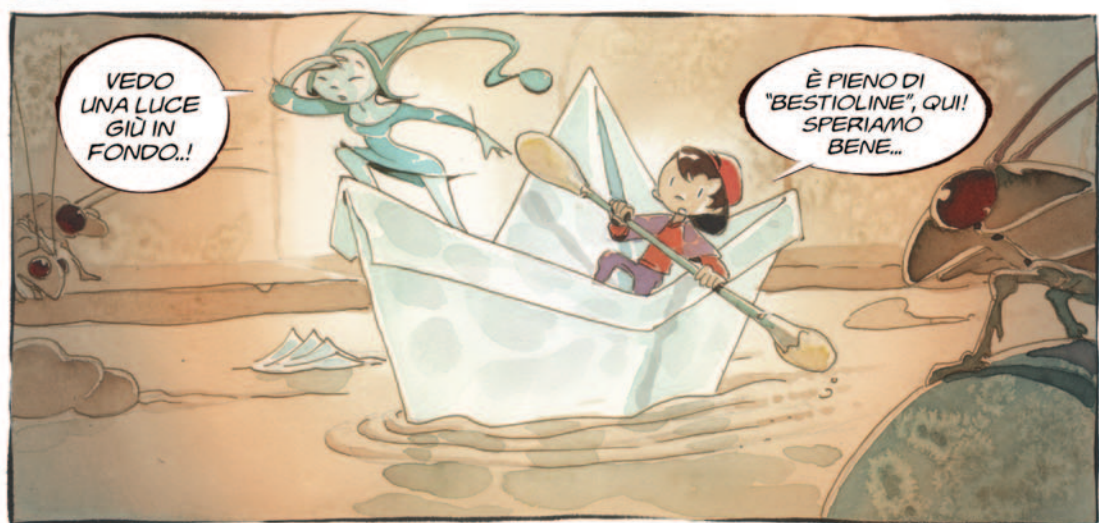
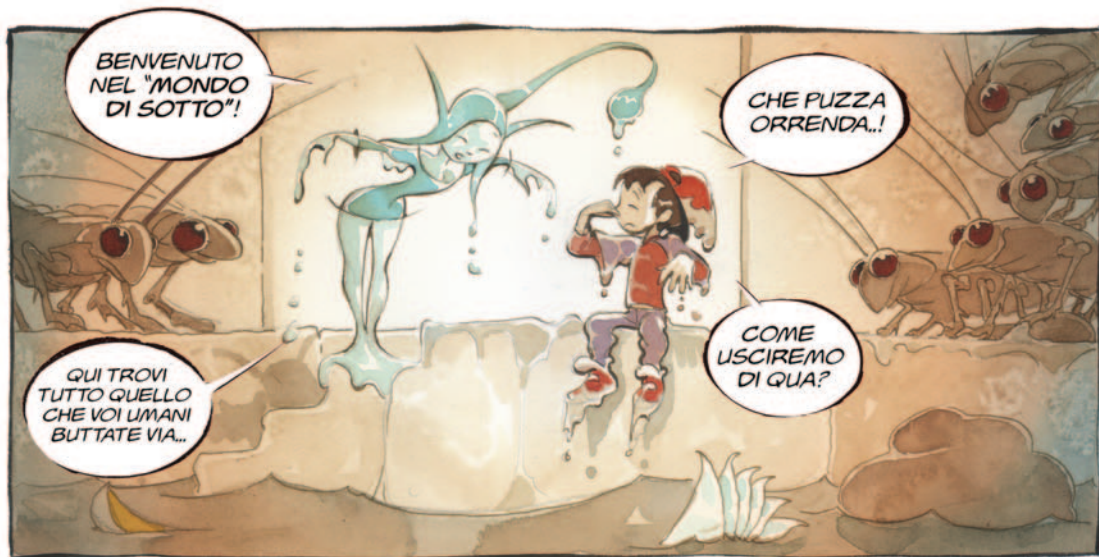
YEAHHH!!

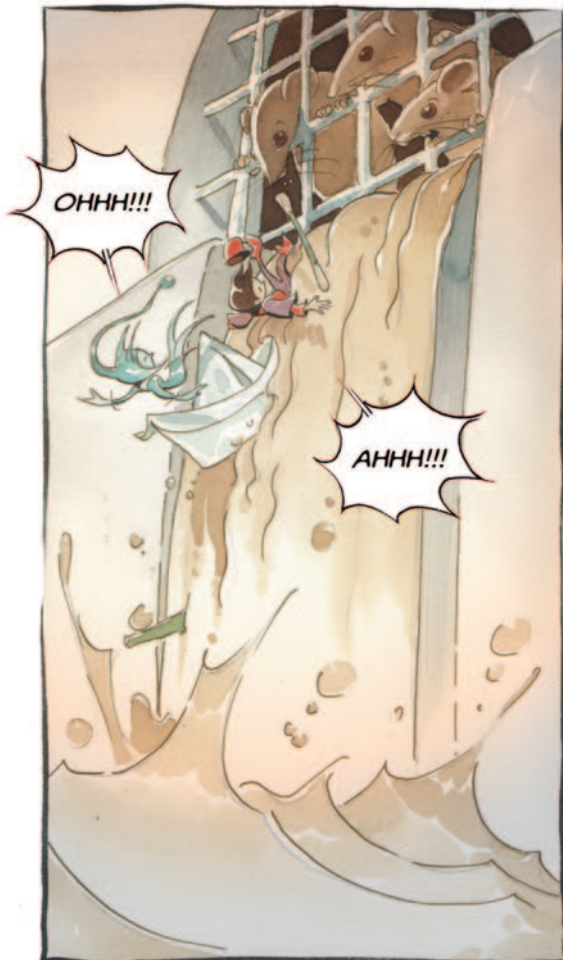
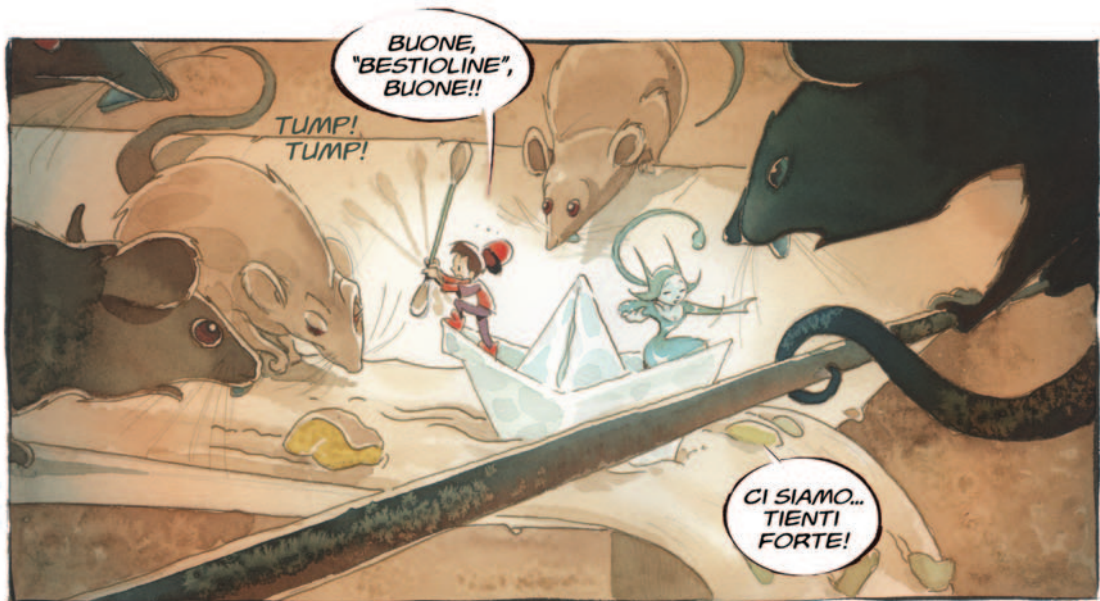
PER
MILLE
BALENE!!

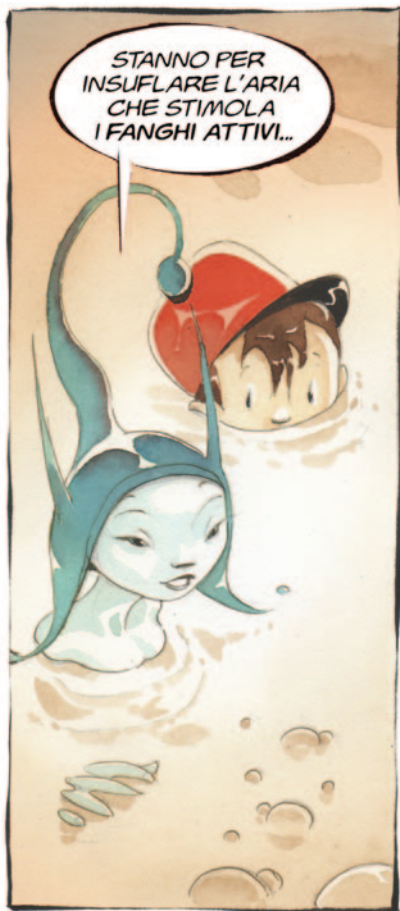
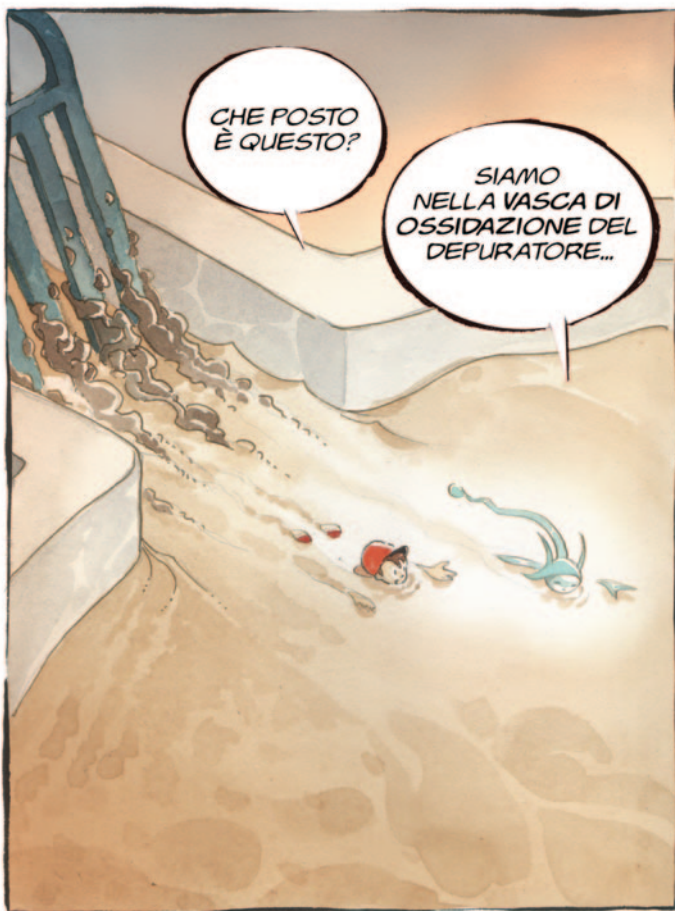














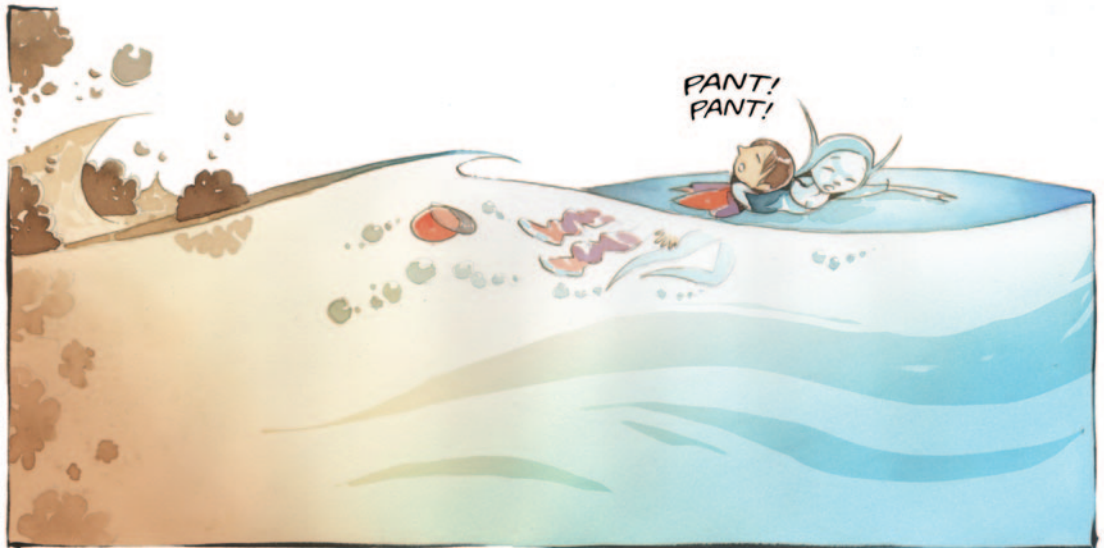
AHHH!!!

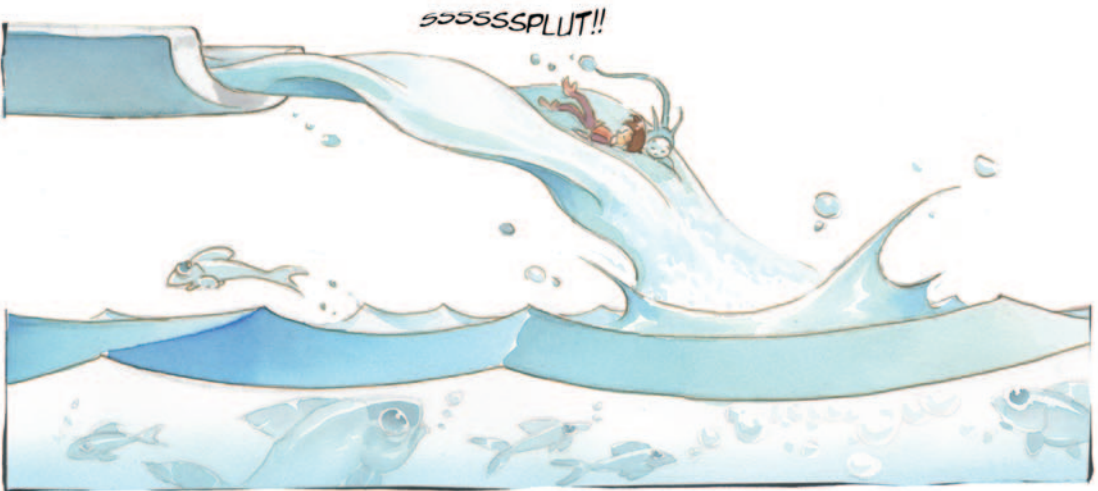
ARRIVANO!

BLOB!!

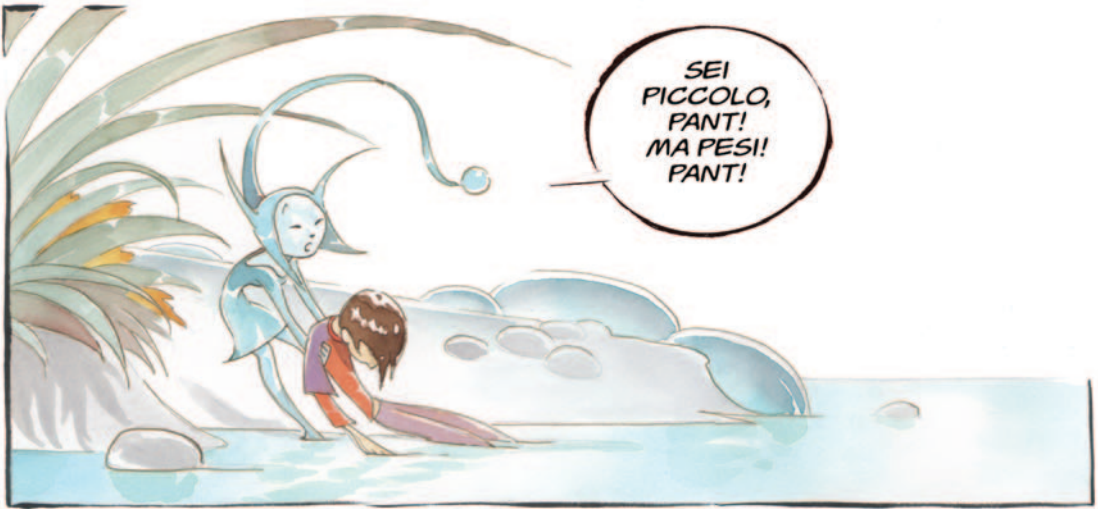
BLOB!!

BLOB!!

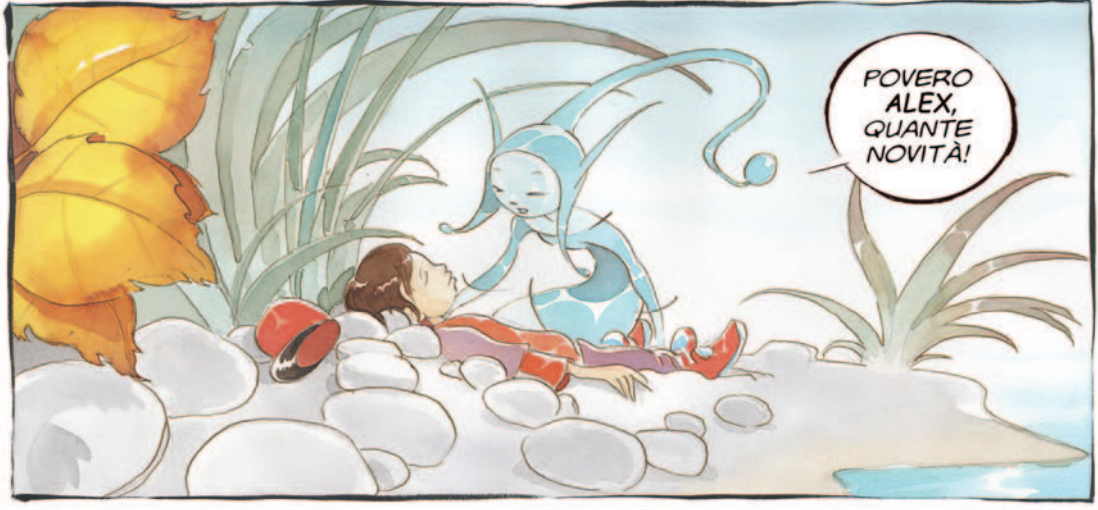




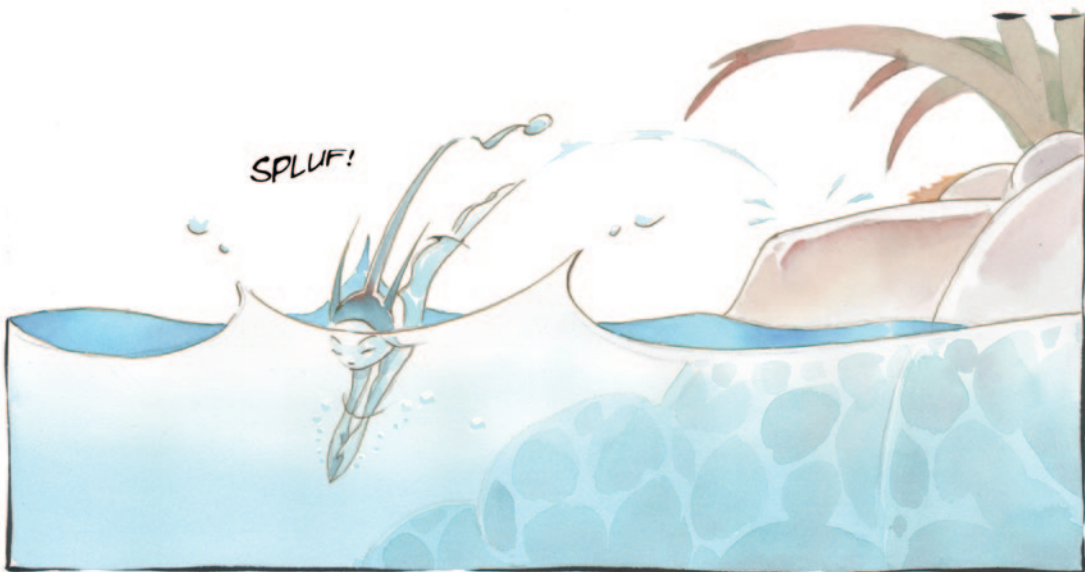
SSSSSPLUT!!

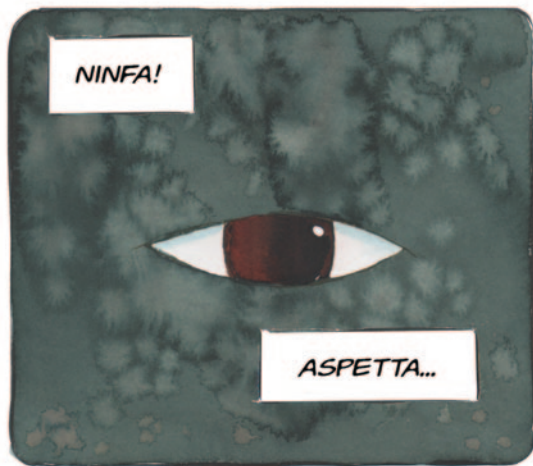


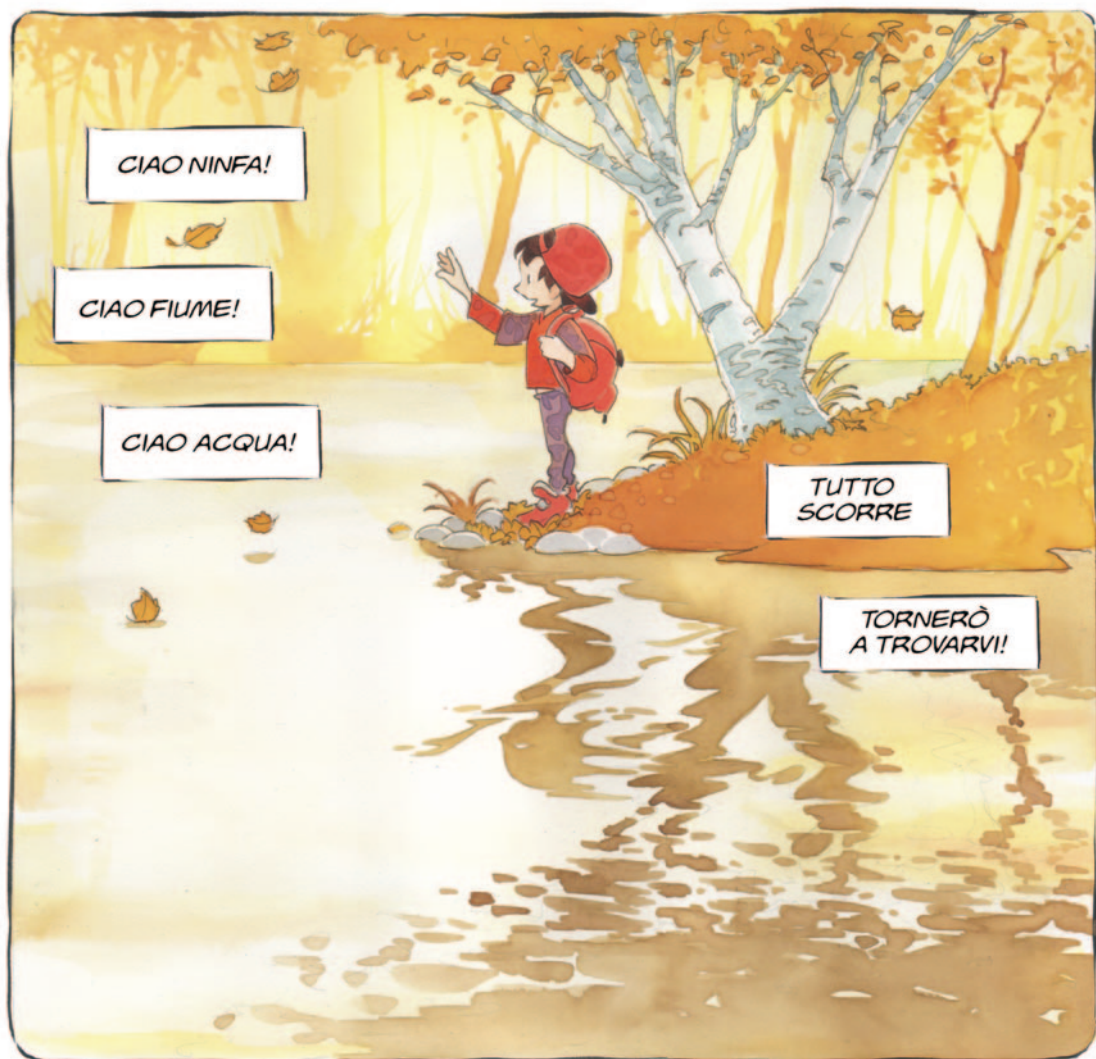
SEI
PICCOLO,
PANT!
MA PESI!
PANT!



POVERO
ALEX,
QUANTE
NOVITÀ!







FINE...

I consigli di Alex e Flow

Ecco alcuni semplici consigli da mettere in pratica ogni giorno per ridurre il nostro consumo di acqua e salvaguardarne la qualità

1 Non lasciare scorrere l'acqua inutilmente. Cerchiamo di chiudere i rubinetti quando non ci serve l'acqua, ad esempio quando ci spazzoliamo i denti mentre li laviamo. Questa piccola attenzione permette di risparmiare fino a 6 litri d'acqua ogni minuto.

2 Preferire la doccia al bagno. Grazie a questa accortezza è possibile diminuire di moltissimo il consumo d'acqua. Fare il bagno richiede 150-180 litri di acqua, una

doccia 25-35 litri. Naturalmente dipende da quanto stiamo sotto l'acqua: cerchiamo di diminuire il tempo della doccia. In ogni minuto si consumano fino a 18 litri d'acqua.

3 Fai attenzione in bagno al WC. Gli sciacquoni tradizionali hanno una capacità di circa 10 litri ma vi sono modelli in commercio con un doppio bottone che permettono di scegliere tra un getto da 4 e uno da 10 a seconda delle necessità. Così consumerai solo l'acqua effettivamente necessaria. Inoltre non utilizzare il WC come una pattumiera: bastoncini di plastica, salviettine, gomme americane... vanno buttati nel cestino per la raccolta dei rifiuti.

4 Fai installare sui rubinetti dispositivi di aerazione. Consentono di risparmiare acqua pur mantenendo la stessa pressione e riducono i consumi introducendo aria nel getto d'acqua.

5 Fare riparare i rubinetti o lo scarico del WC che gocciolano. Con l'intervento di un idraulico in pochi minuti si può risolvere un problema che causa lo spreco di migliaia di litri di acqua all'anno per ogni perdita.





6 Ricorda ai genitori di fare lavatrice e lavastoviglie solo a pieno carico. In questo modo riuscirete a risparmiare elettricità e di diminuire i consumi d'acqua anche di 8000 litri all'anno. Se dobbiamo sostituire un elettrodomestico che si è rotto, scegliamone uno a risparmio energetico e risparmio idrico.

7 Ricicla l'acqua se puoi. L'acqua con cui laviamo le verdure può essere utilizzata per bagnare fiori e giardino, come anche l'acqua piovana. In entrambi i casi l'acqua è di qualità adatta a questi utilizzi, quindi puoi raccoglierla in un recipiente ed utilizzarla quando serve senza buttarla nello scarico praticamente pulita.

8 Innaffia il giardino nelle ore più adatte. Se innaffi il giardino e bagni i vasi nelle ore più calde della giornata, la maggior parte dell'acqua evapora e non arriva alle piante. D'estate utilizza le ore della mattina o della sera per annaffiare. Sarai così sicuro che tutta l'acqua che utilizzi arriva alla vegetazione e non si disperde nell'atmosfera.

9 Laviamo l'auto con parsimonia. Quando laviamo l'auto utilizziamo una spugna ed un sec-

chio piuttosto che la canna dell'acqua. Così risparmieremo moltissima acqua ed inoltre non laviamola in continuazione.



10 Attenti al contatore. Questo ci permette di fare attenzione ai nostri consumi, di risparmiare acqua e di accorgerci in tempo di eventuali perdite. Se tutti i rubinetti di casa sono chiusi, lo sciacquone del WC non è in funzione, gli elettrodomestici che utilizzano acqua sono spenti ed il contatore gira lo stesso è utile fare una verifica con un idraulico perché potrebbe esserci una perdita nell'impianto interno.

A cura di Francesca Giliani

Sedi Amministrative

25038 Rovato (Bs) - via XXV Aprile, 18
25019 Sirmione (Bs) - piazza Virgilio, 20
25080 Padenghe sul Garda (Bs) - via Barbieri, 20

Sede Legale

25124 Brescia - via Cefalonia, 70

