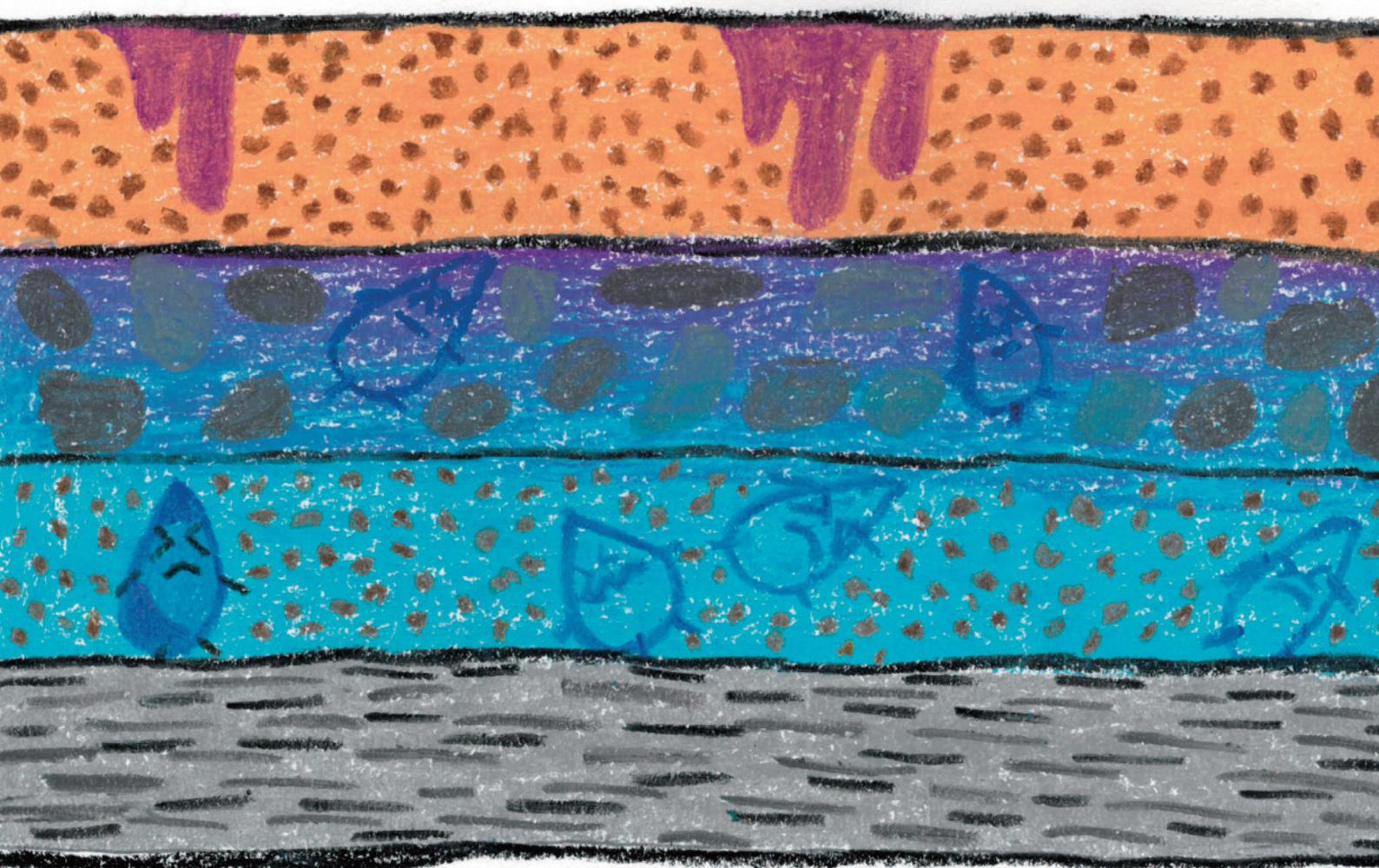


國小組
第二名

藍藍的地下水歷險記

圖 / 文 張元曦

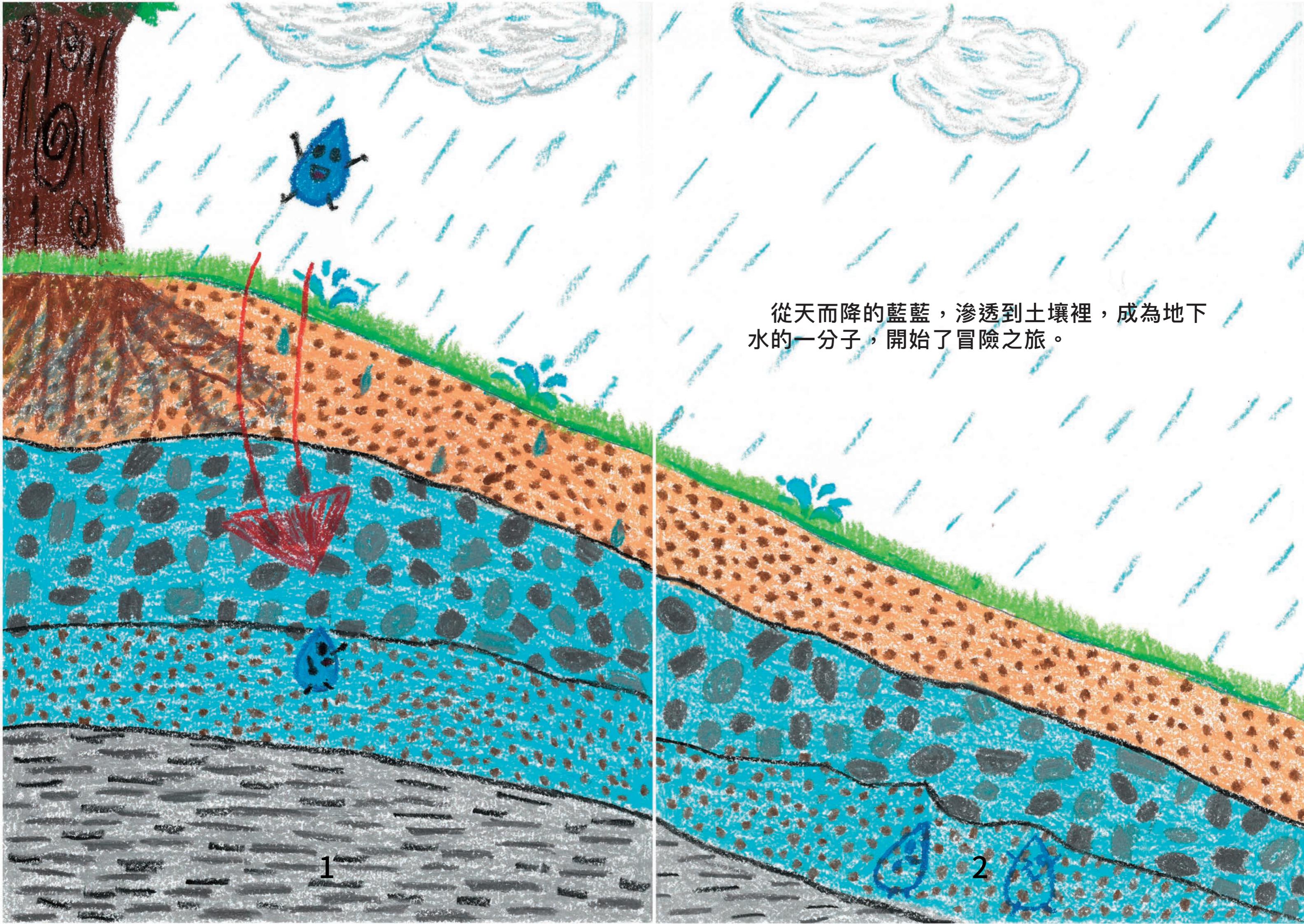


111年度新北市環境教育繪本徵選

藍藍的地下水歷險記

圖 / 文 張元曦



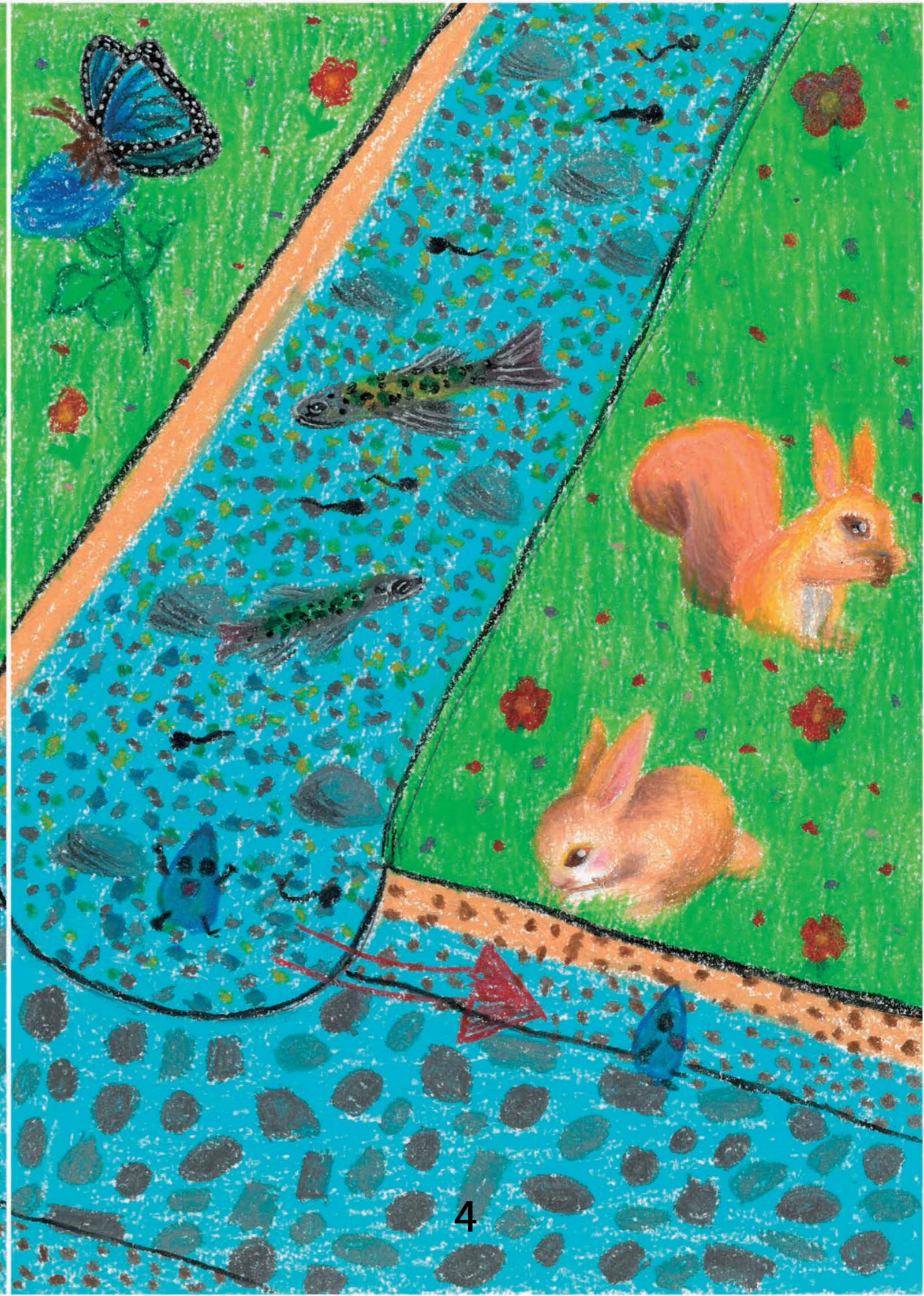


從天而降的藍藍，滲透到土壤裡，成為地下水的一分子，開始了冒險之旅。

1

2

短暫補注到河水中的藍藍，與潔淨的水夥伴們以及悠游水中的魚兒一起流向下游，真是開心極了！



「哇！好髒！好臭呀！」藍藍不禁大聲吶喊著。垃圾掩埋場滲出的水含有危害性的化學物質，逐漸污染了土壤，藍藍與水夥伴們也都變得髒！



5

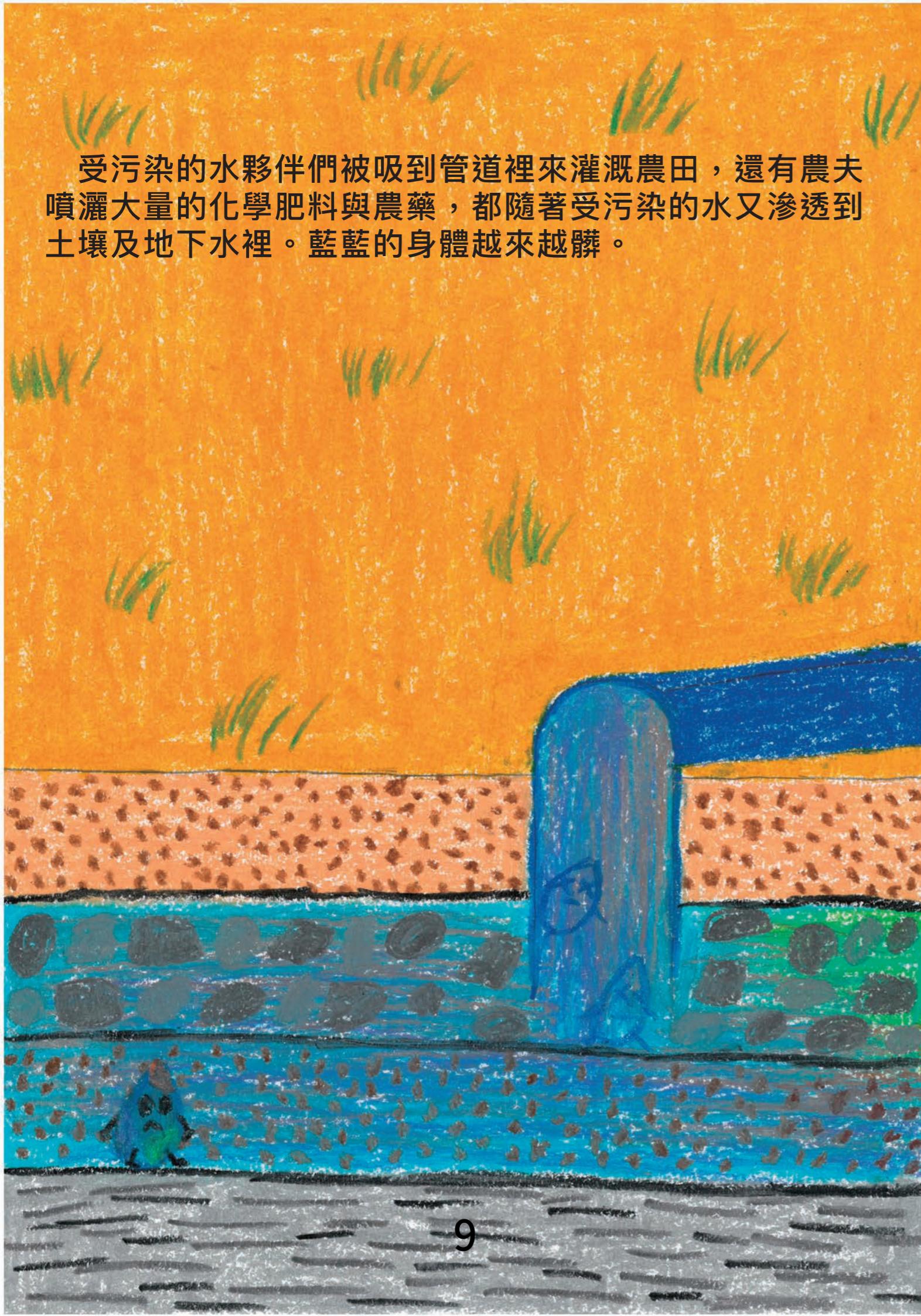


6



工廠將未經處理的工業廢水排放到河川裡，含重金屬的廢水擴散到土壤及地下水中，藍藍覺得好不舒服。

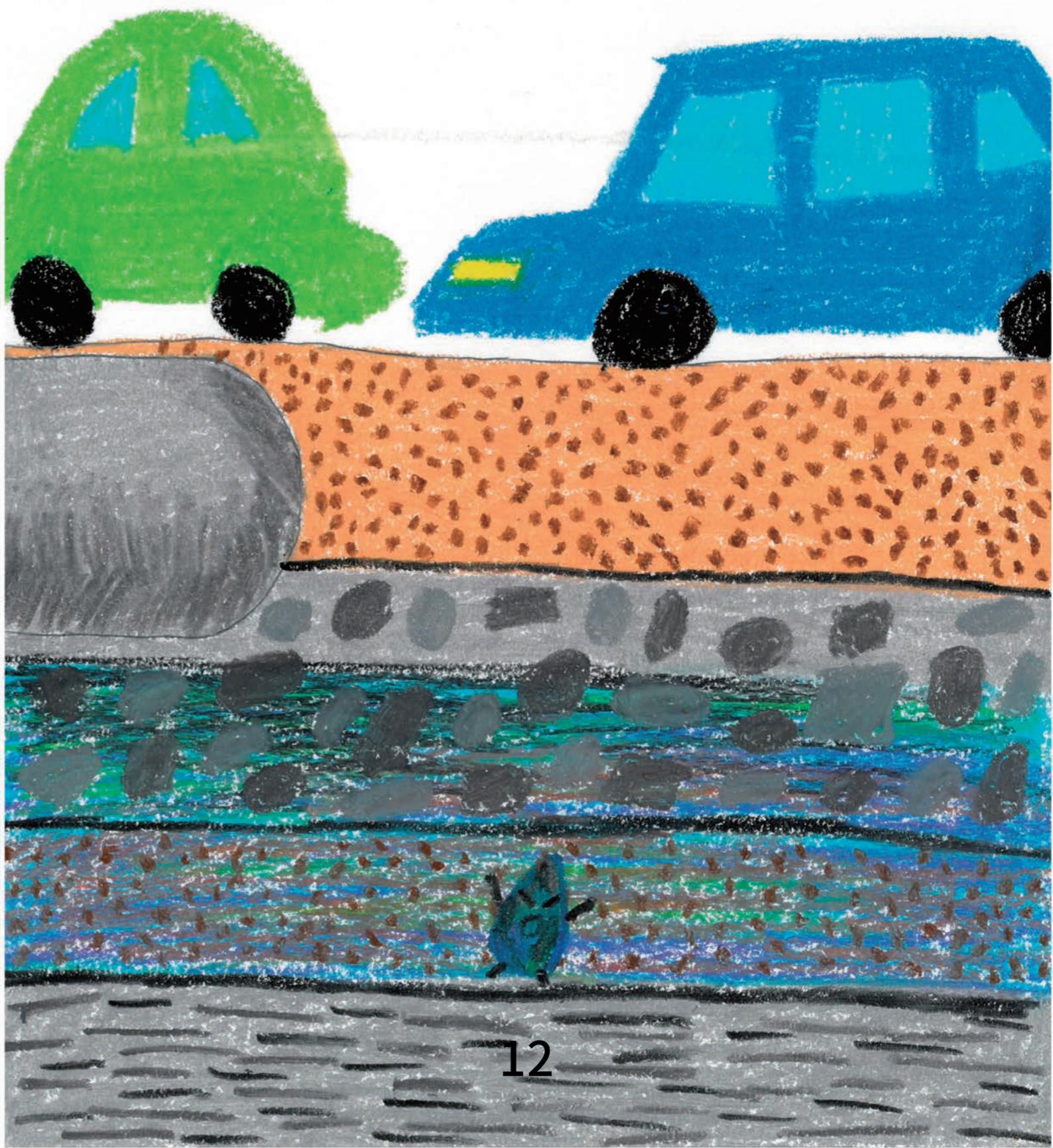
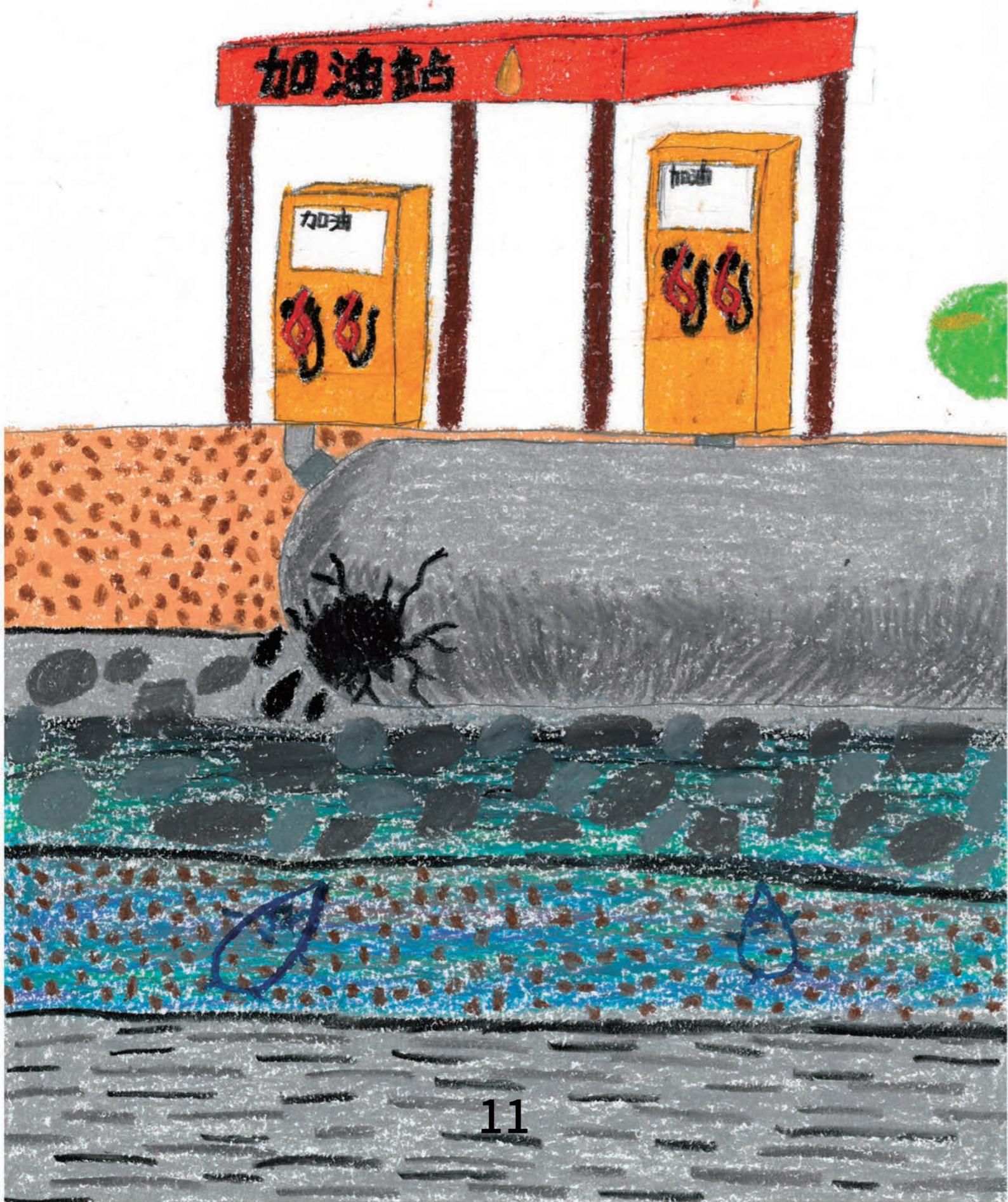


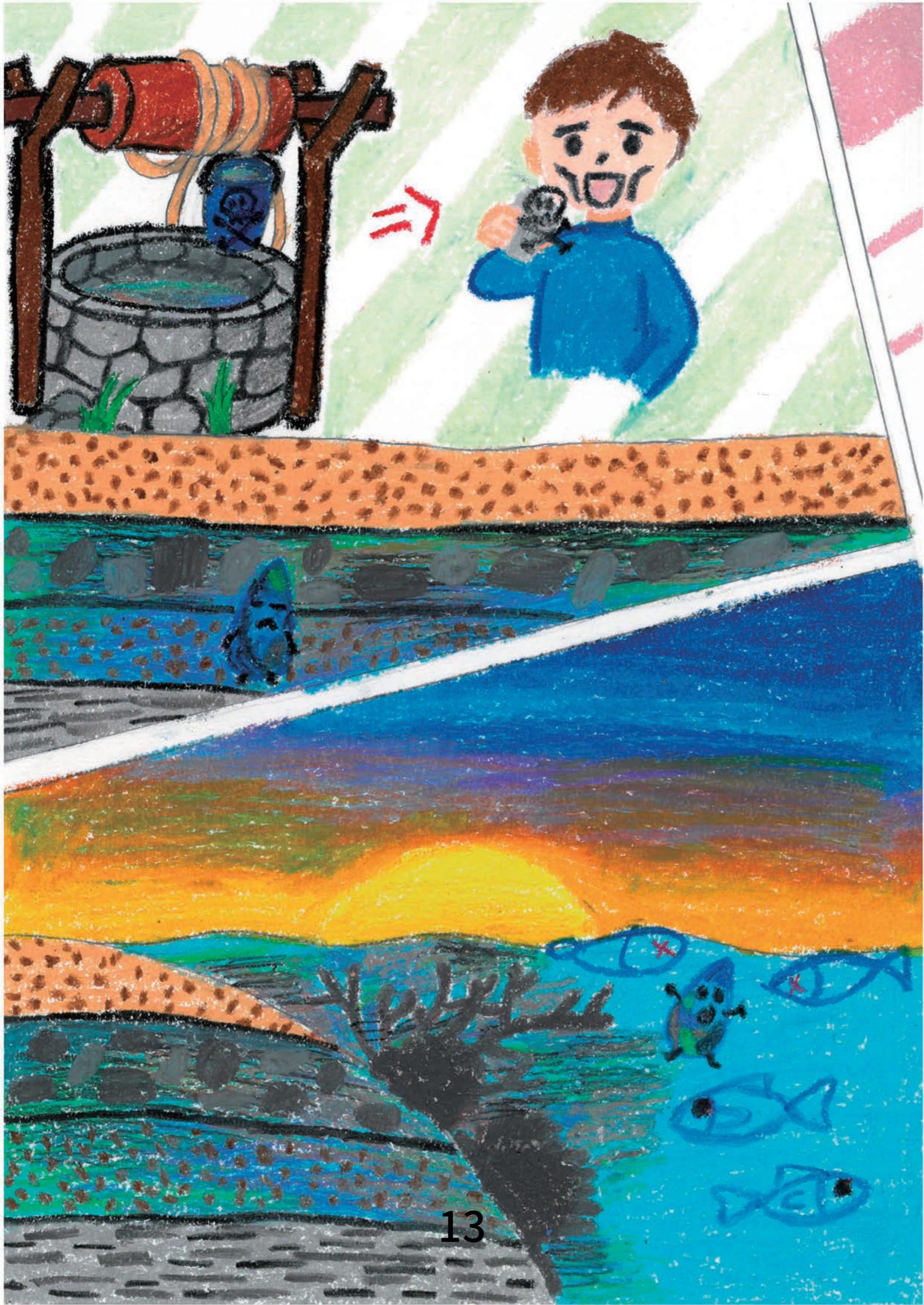


受污染的水夥伴們被吸到管道裡來灌溉農田，還有農夫噴灑大量的化學肥料與農藥，都隨著受污染的水又滲透到土壤及地下水裡。藍藍的身體越來越髒。



加油站的地下儲油槽居然破了大洞！汽油不斷污染著土壤及地下水，藍藍感到無法呼吸了。



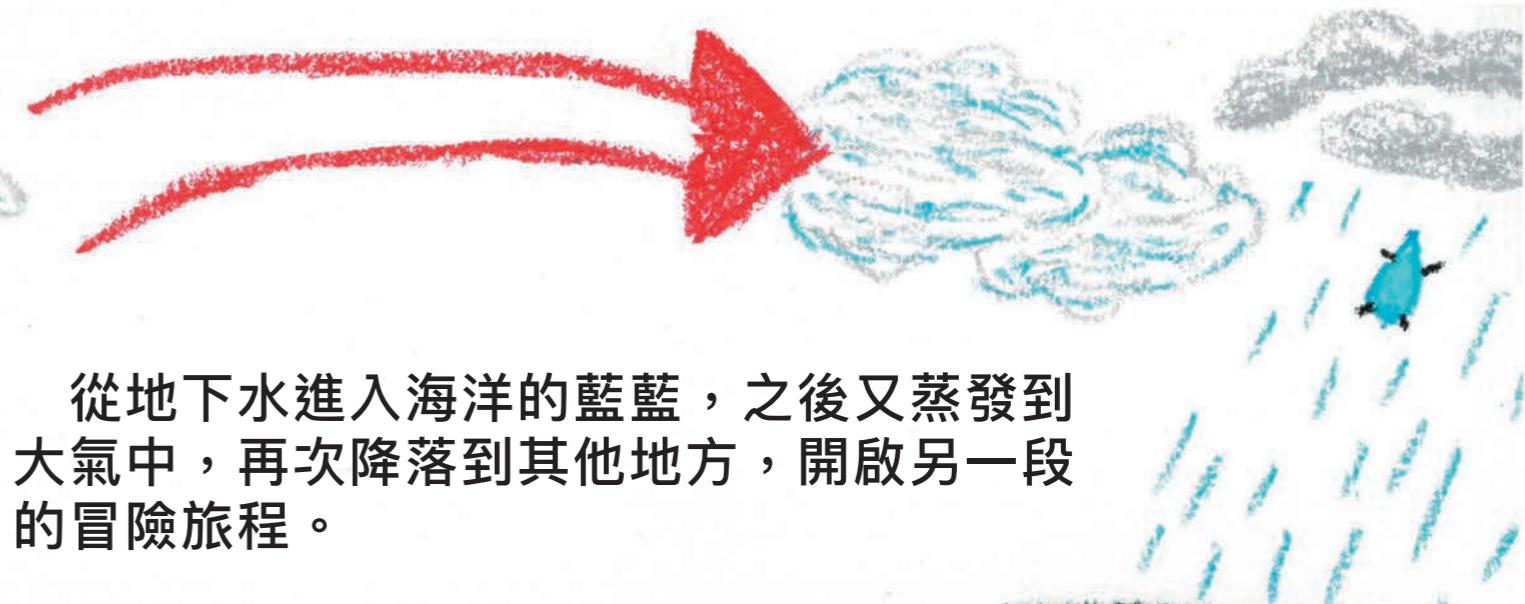
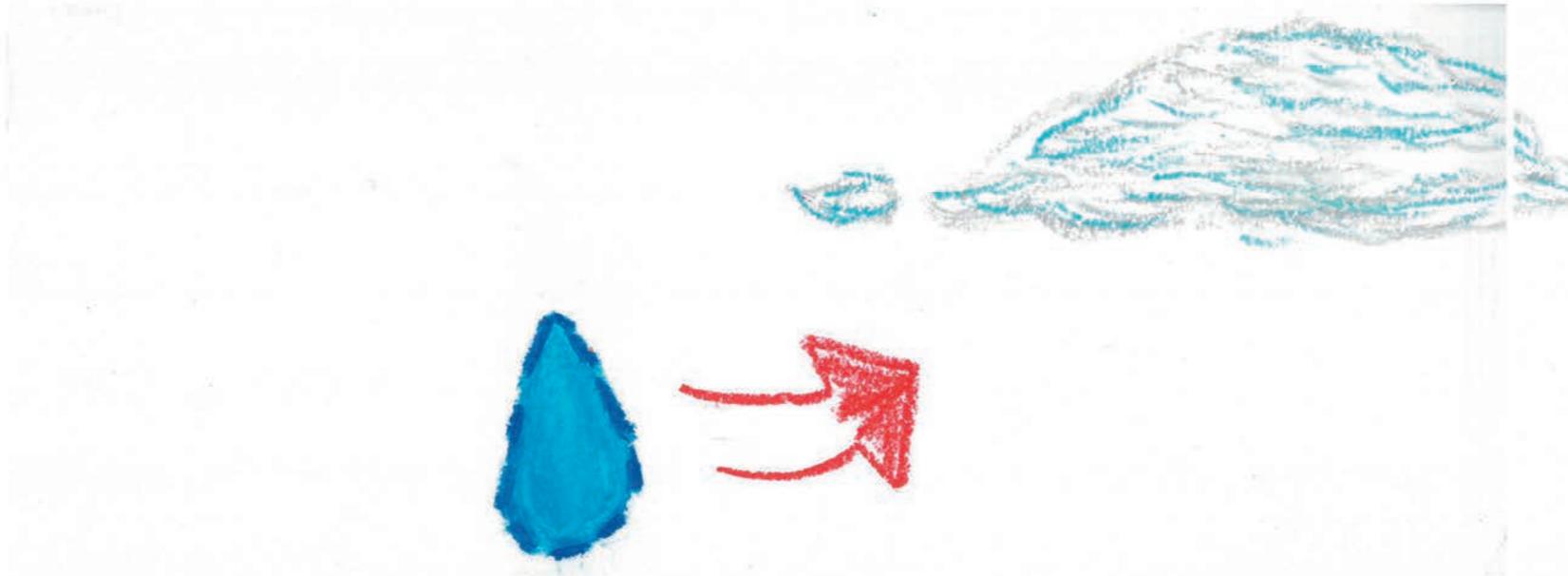


13

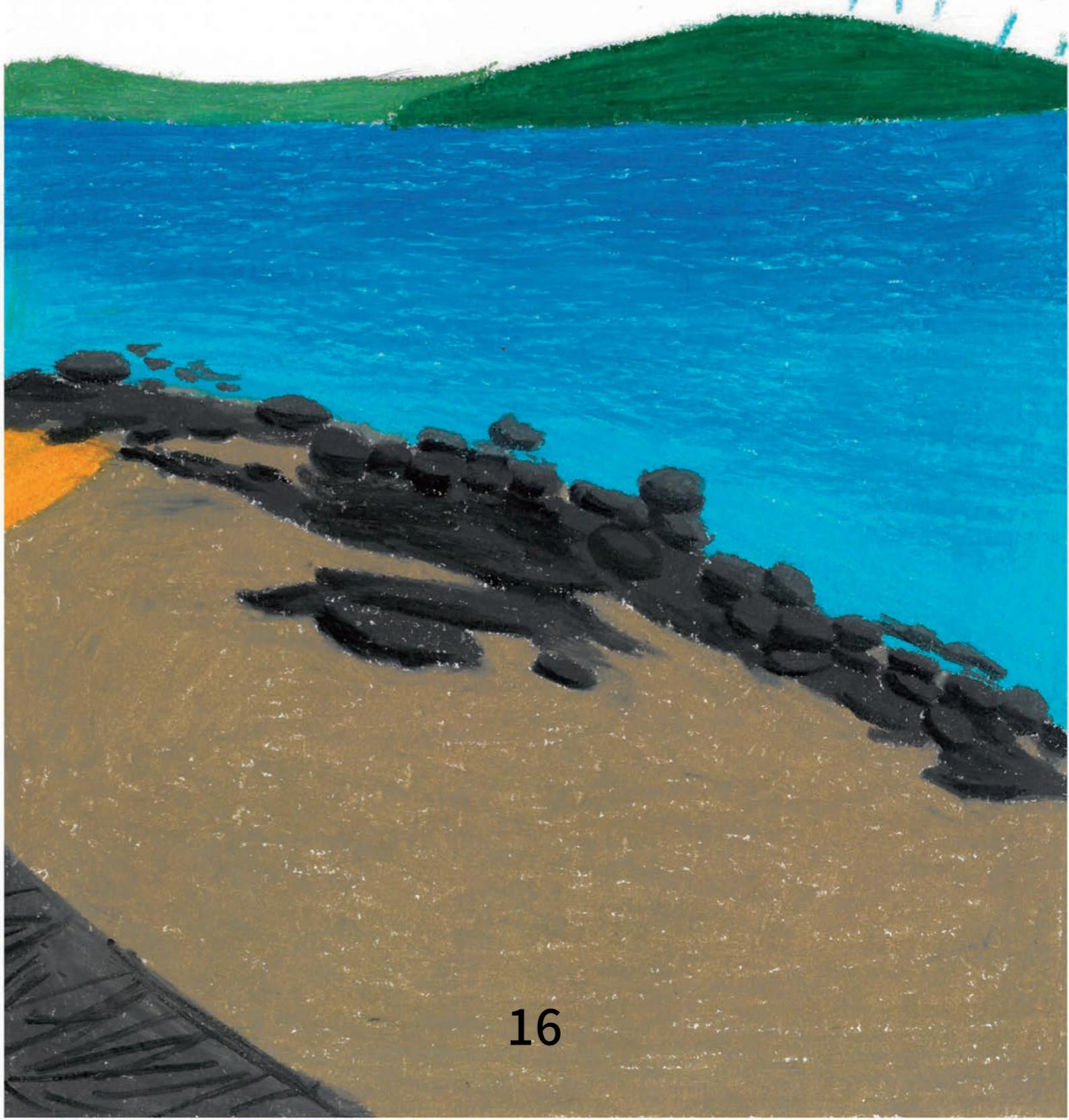
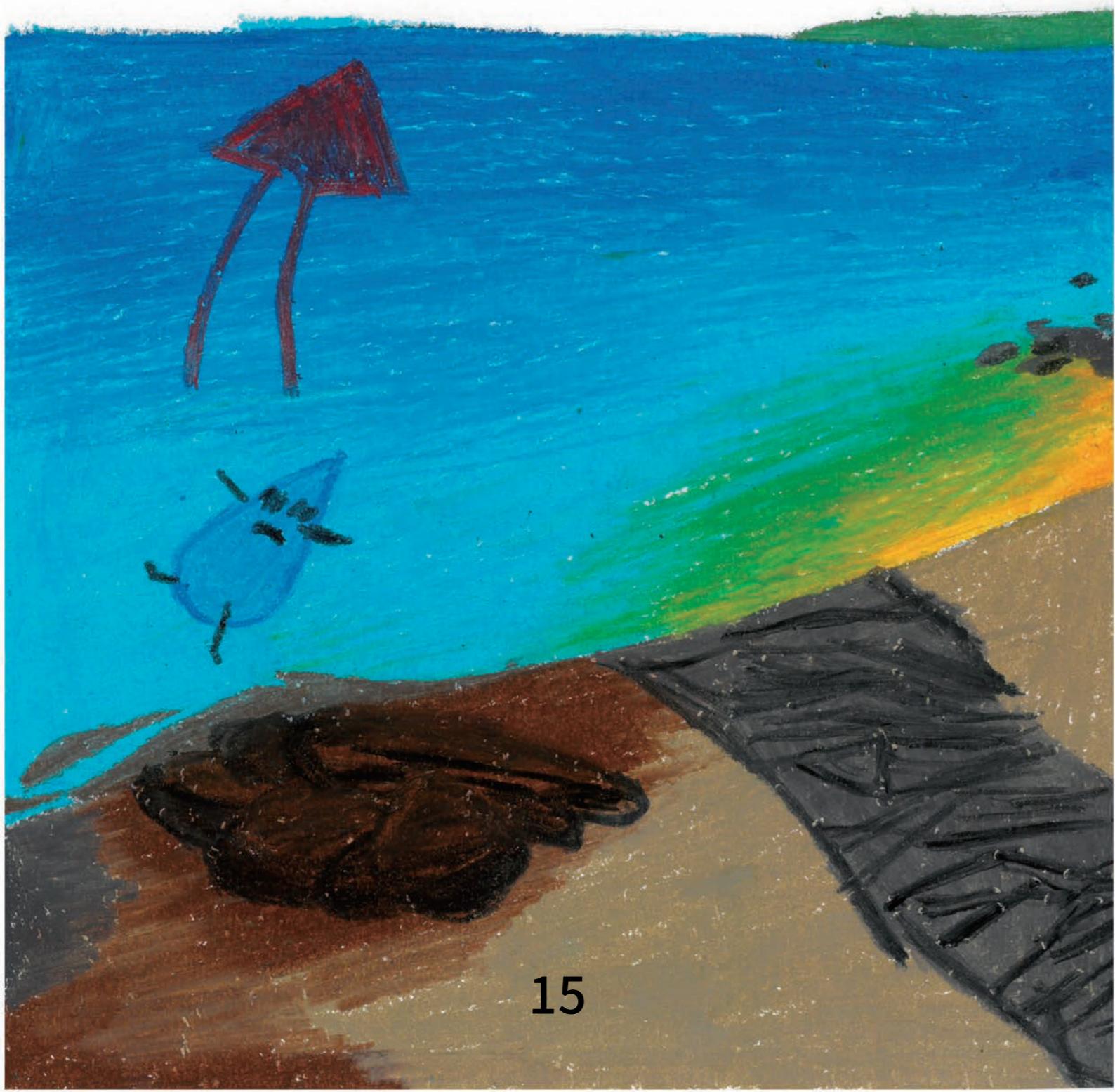


看著因為污染的土壤及地下水而受到危害的各種生物，藍藍又傷心又難過。

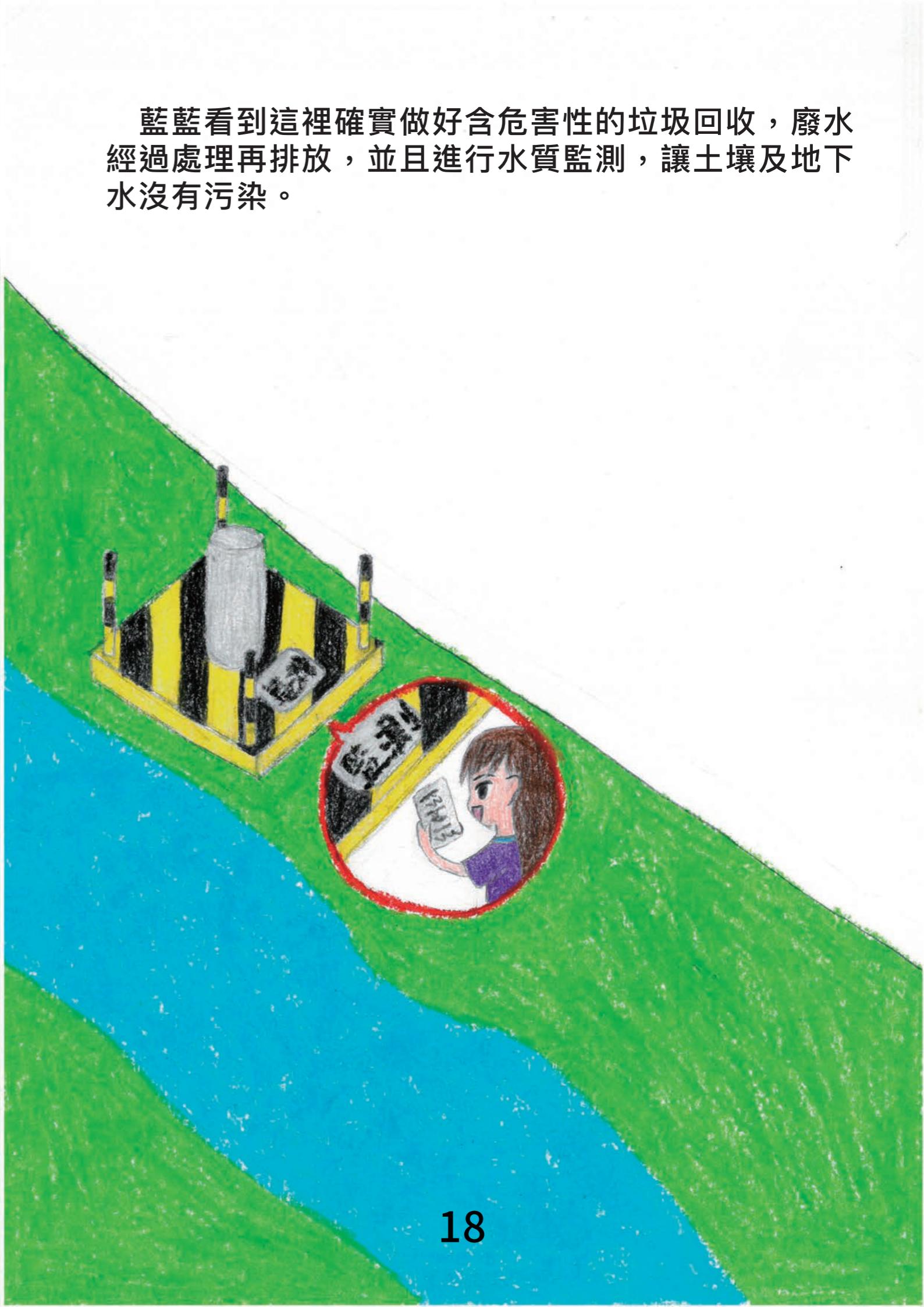
14



從地下水進入海洋的藍藍，之後又蒸發到大氣中，再次降落到其他地方，開啟另一段的冒險旅程。



藍藍看到這裡確實做好含危害性的垃圾回收，廢水經過處理再排放，並且進行水質監測，讓土壤及地下水沒有污染。



布袋蓮



美人蕉



香蒲

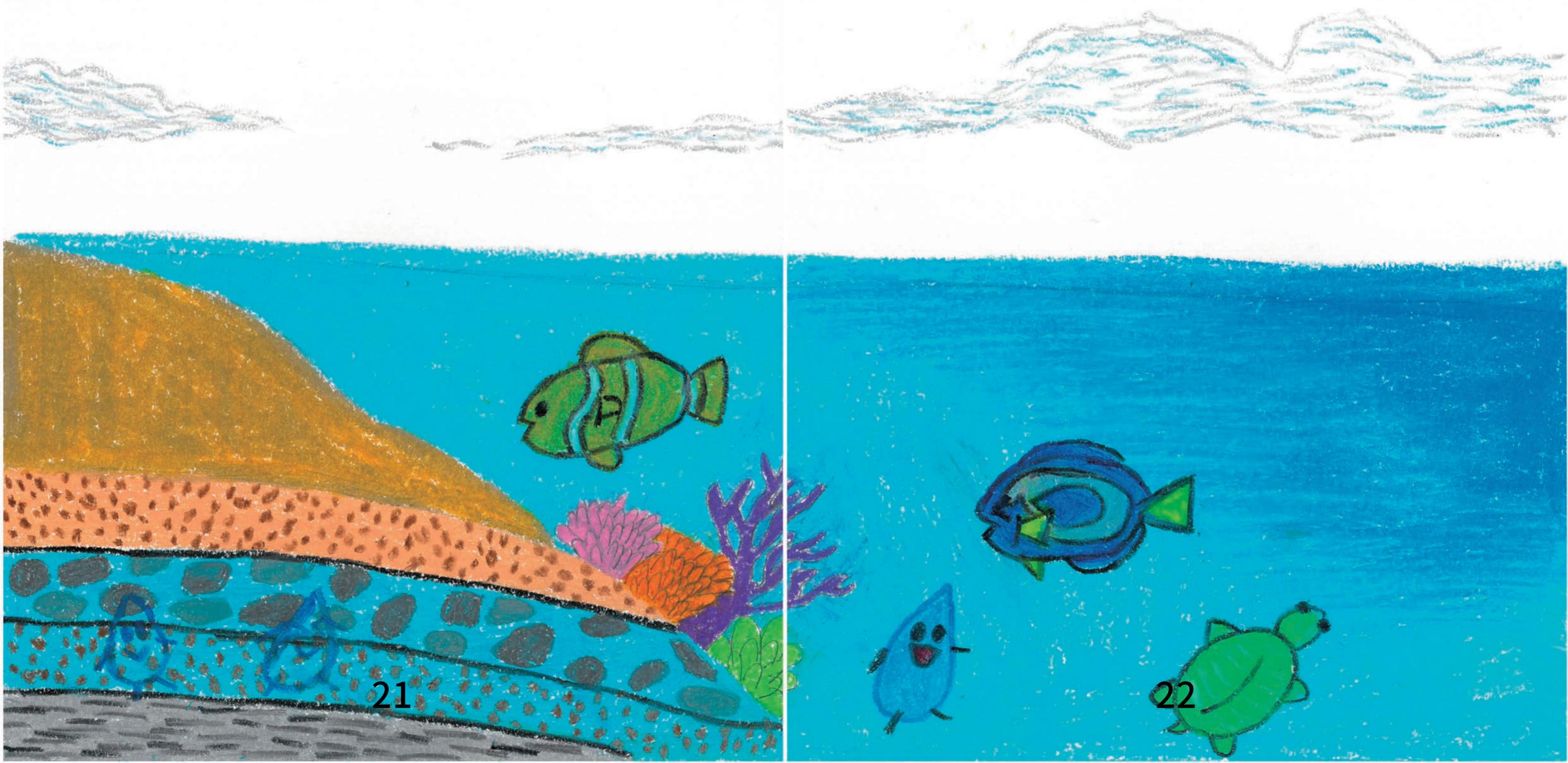


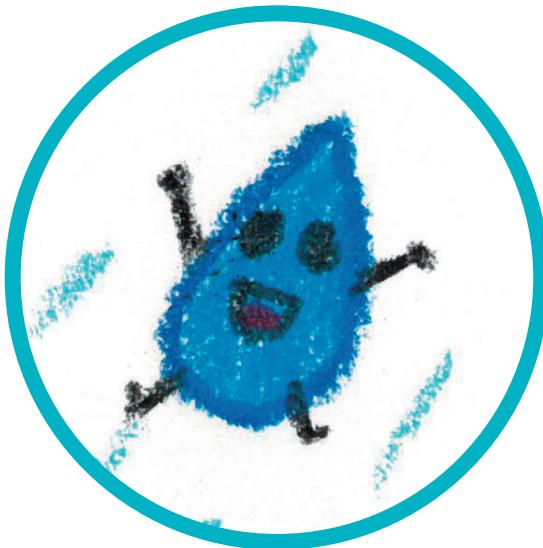
野薑花



也看到為了進行土壤復育，種植能幫助清理重金屬與有害物質的植物。同時設置儲油槽的污染隔離牆，挖除受污染的土壤再回填，使土壤及地下水變乾淨。

藍藍心想，如果每個地方都與這裡一樣愛護土壤也愛護地下水，那該有多好呀！





111 年新北市 環境教育繪本徵選

書名：藍藍的地下水歷險記
發行人：侯友宜
發行機關：新北市政府
指導機關：行政院環境保護署
出版者：新北市政府環境保護局
圖／文：張元曦
印刷日期：111 年 10 月

