



İKLİM EBB



Doğa ile Temiz *Erzurum*

Hareketine **Sen de Katıl**

Yeni Nesil Boyama Kitabı



Doğa'nın Hikayesi ve Değerleri



ERZURUM
BÜYÜKŞEHİR
BELEDİYE LOGOSU

Kurumsallık

YÖRESEL

Oltu taşı



KİŞİLİK
ÖZELLİKLERİ

Mutlu, sevecen



TURİZM

Kış turizmi

DOĞAL
GÜZELLİKLER

Ağaçlar, dağlar
ve doğa



SANAT

Ehram

ÇEVRECI

Çevre hareketi





QR KODU OKUT
SEN DE RENKLENDİR!

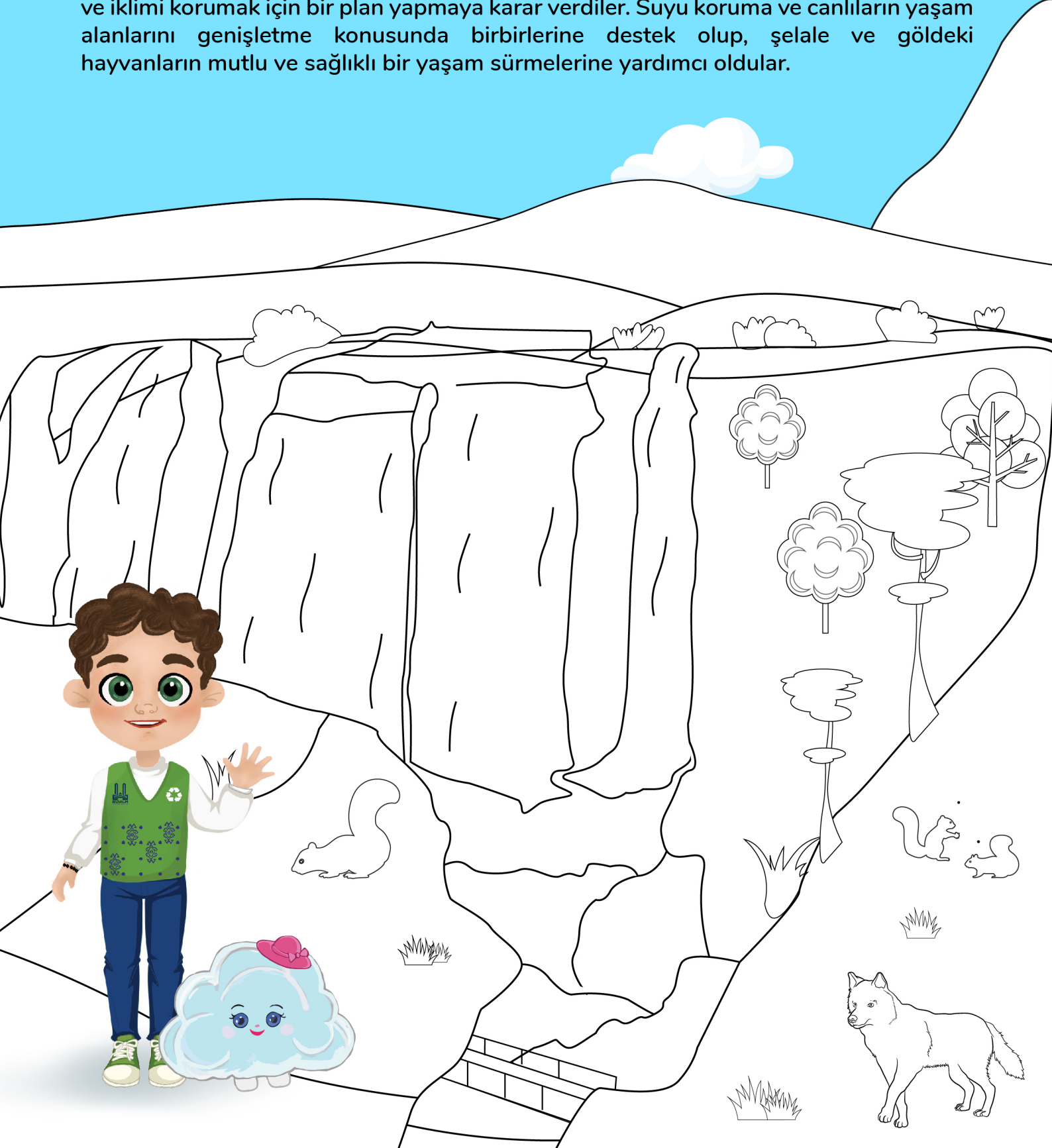
Palandöken'in beyaz zirveleri, çocuklar için bir zamanlar eğlenceli kayak günleri vaat ediyordu. Ancak son zamanlarda karın yağmaması ve karların hızlı erimesiyle birlikte, kayak sezonu kısalmış ve kış sporları yapma hayali, karların erimesiyle birlikte kaybolmuştu. Bu durum, Doğa'nın içinde bir merak uyandırdı. Öğretmeni, çevre dostu olma görevini ona verdi. Doğa ve yakın arkadaşı Kar Pamuk büyük bir maceraya atılmaya karar verdiler. Kahramanların ilk durağı, Tortum Şalesi ve Tortum Gölü oldu.





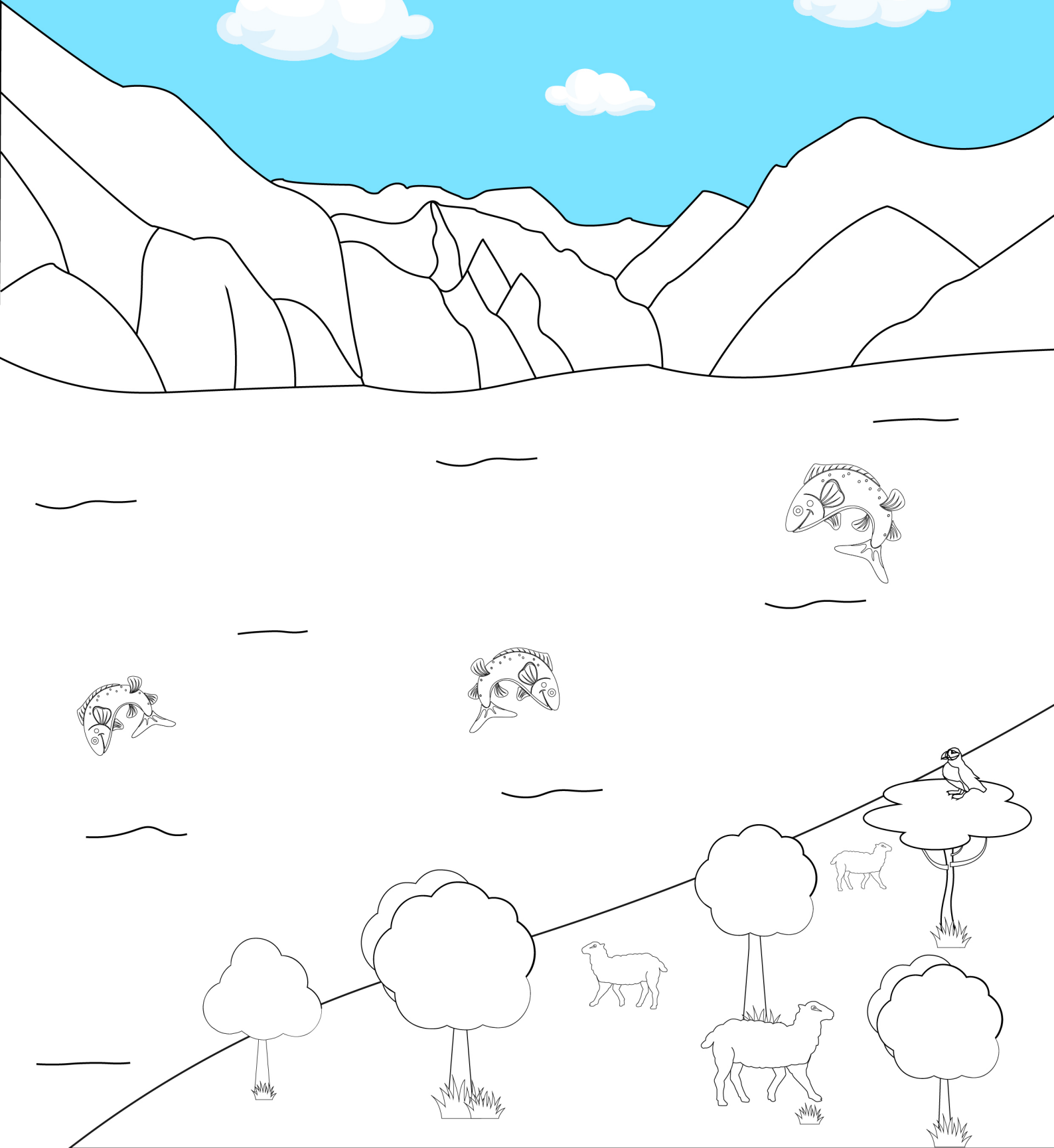
QR KODU OKUT
SEN DE RENKLENDİR!

Tortum Şelalesi ve Tortum Gölü, bir zamanlar coşkulu suları ve etkileyici manzaralarıyla meşhurdu. Ancak son günlerde suların azalmasıyla birlikte, şelaledeki ve göldeki canlıların yaşam alanları gitgide küçülüyordu. Doğa ve Kar Pamuk, bu durumu fark etti ve iklimi korumak için bir plan yapmaya karar verdiler. Suyu koruma ve canlıların yaşam alanlarını genişletme konusunda birbirlerine destek olup, şelale ve göldeki hayvanların mutlu ve sağlıklı bir yaşam sürmelerine yardımcı oldular.





QR KODU OKUT
SEN DE RENKLENDİR!





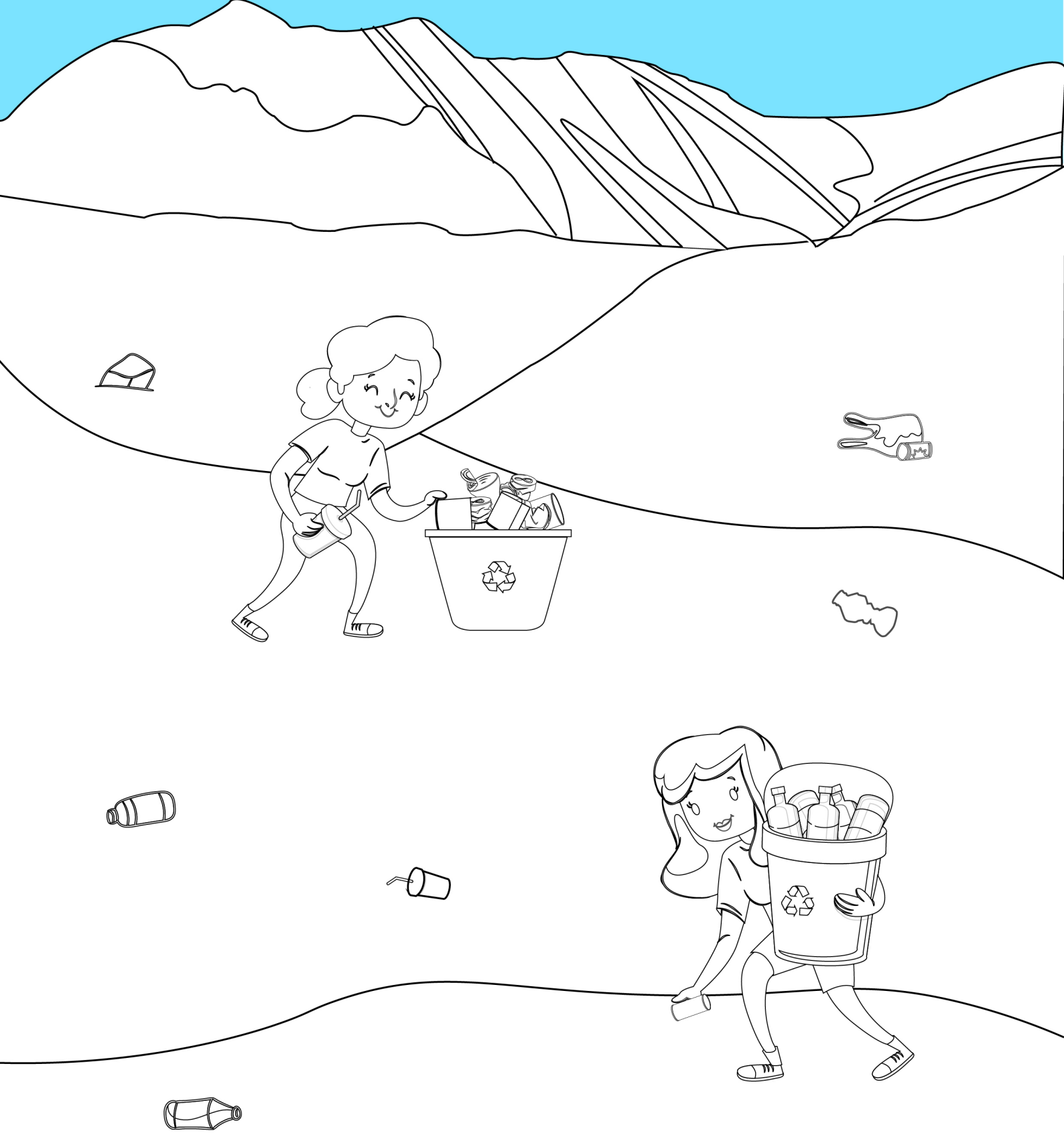
QR KODU OKUT
SEN DE RENKLENDİR!

Narman Peribacaları ve Gökkuşığı Tepeleri, bir zamanlar büyüleyici iklim güzellikleriyle öne çıkan yerlerdi. Ancak gün geçtikçe çöplerin birikmesiyle, bu özel alanların iklimi bozulmaya başladı. Doğa ve arkadaşı Kar Pamuk çöpleri toplayarak geri dönüştüren insanları gördüler. Onlarla birlikte Peri Bacaları'nın ve Gökkuşığı Tepeleri'nin temiz kalmasını sağladılar.





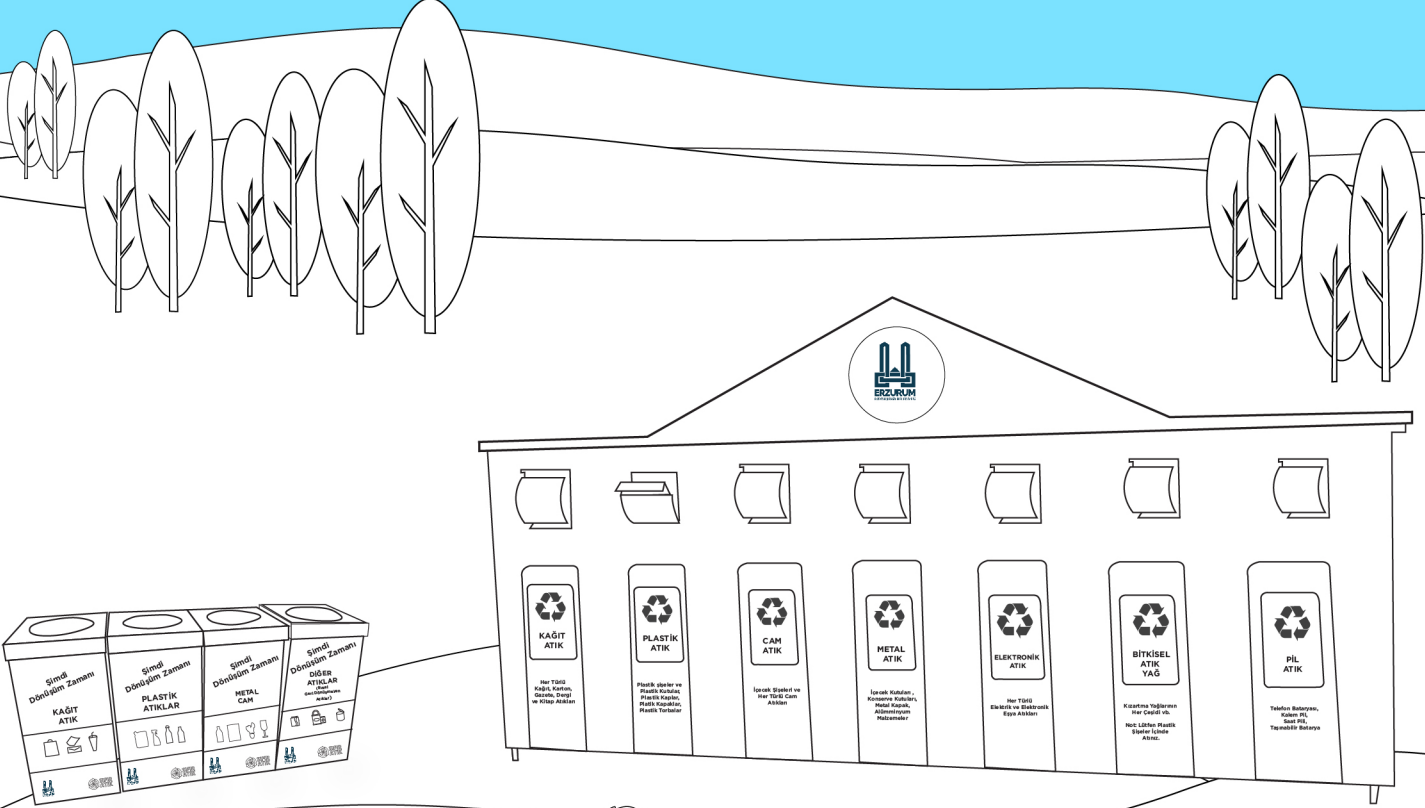
QR KODU OKUT
SEN DE RENKLENDİR!





QR KODU OKUT
SEN DE RENKLENDİR!

Doğa ve arkadaşı Kar Pamuk, evlerinde geri dönüşüm atıklarını ayrıştırarak Sıfır Atık Kutusu ve Mobil İstasyonuna getiren insanları gördüler. Atıkları dönüştürmenin ve geri dönüşüme katkı sağlamanın çevrelerinde ve tüm dünyada daha temiz bir gelecek için önemli olduğunu Erzurum Büyükşehir Belediyesi İklim Değişikliği ve Sıfır Atık Daire Başkanlığı'nın çevre konusundaki farkındalık çalışmalarlarıyla öğrendiler.





QR KODU OKUT
SEN DE RENKLENDİR!

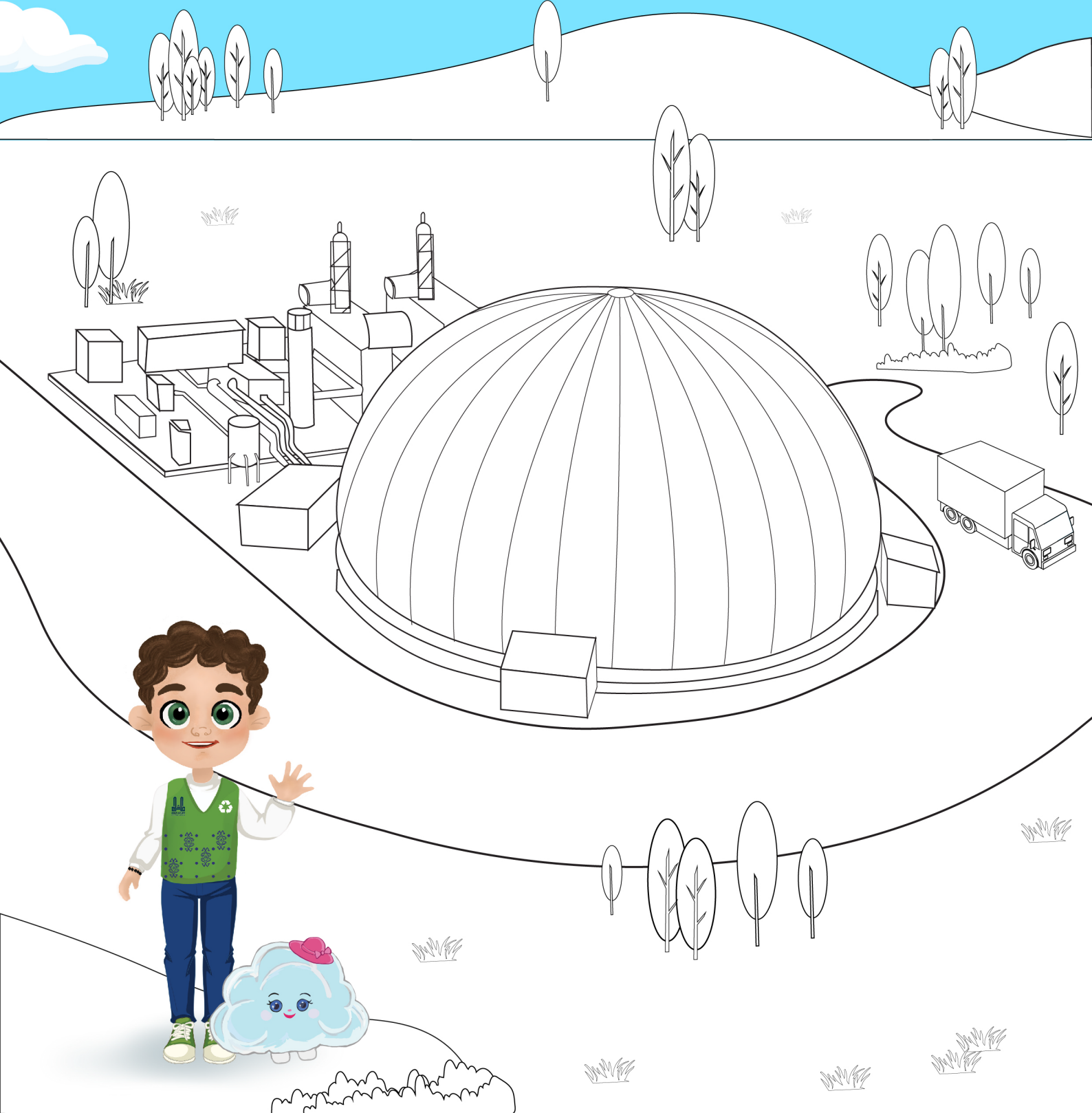
Sıfır atık kutuları ve mobil atık istasyonlarının içine atılanların toplandığını gören Doğa ve Kar Pamuk bunların nereye gittiğini merak ettiler. Toplanan atıkların Ambalaj Atığı Ayırma Toplama Tesisi'ne gittiğine öğrendiler. Tesiste şehrimizde toplanan dönüştürülebilir atıklarının buraya gelip kağıt, plastik, cam ve metal olarak ayrıştığını ve ayrıştırılan atıkların en küçük haline getirilip hammadde olarak geri dönüştürüldüğünü öğrenince, ambalaj atıklarının sıfır atık kutularına atılması gerektiğini, atıkların geri dönüştürülebildiklerini ve sıfır atık kutularının şehrimiz için ne kadar önemli olduğunu anladılar.





QR KODU OKUT
SEN DE RENKLENDİR!

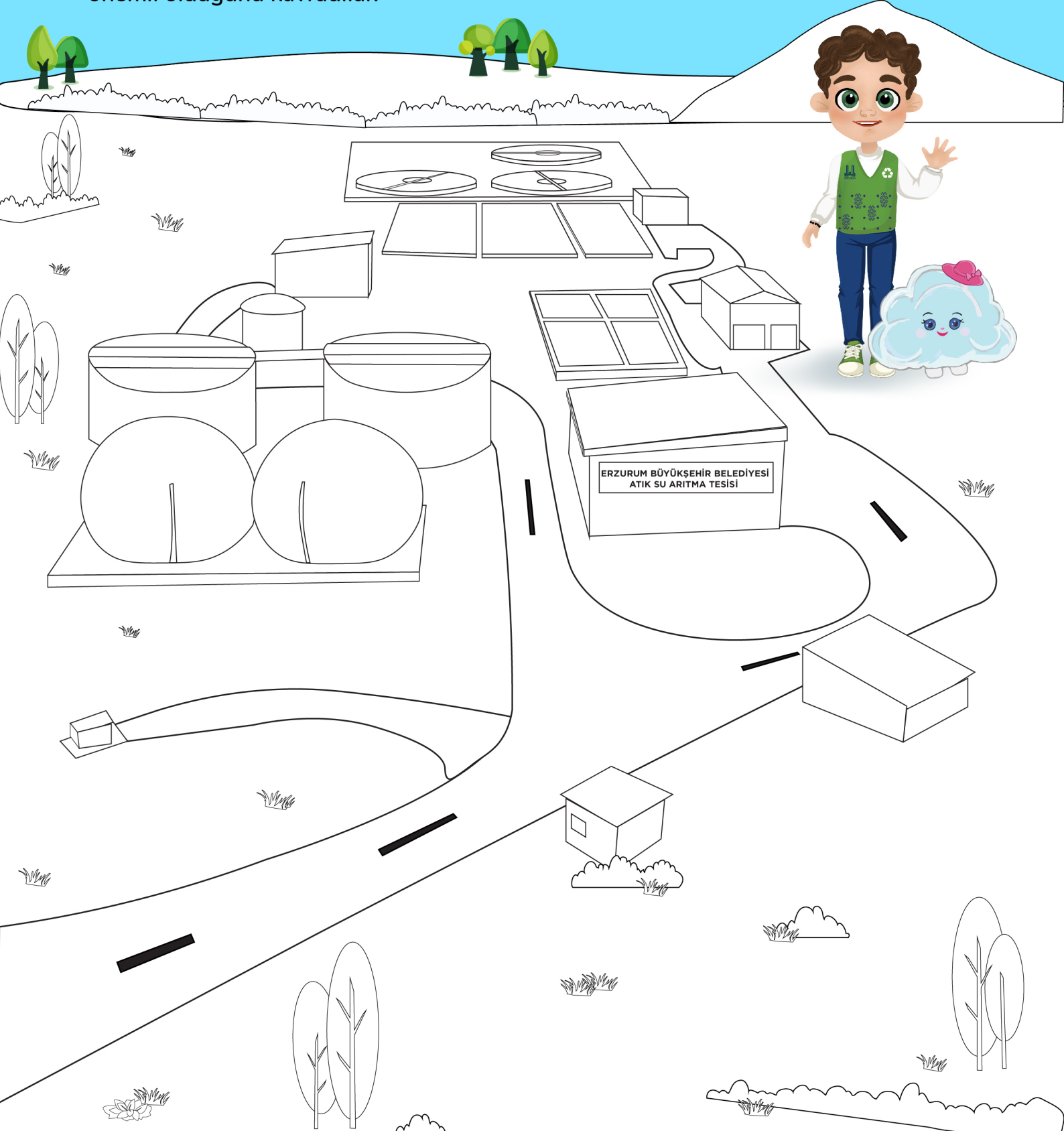
Daha sonraki günlerde Doğa ve Kar Pamuk Katı Atık Tesisi'ne gitmeye karar verdiler. Tesiste çöplerin düzenli depolanarak metan gazının tesislerde toplandığını ve bu gazın elektrik üretmek için kullanıldığını öğrenince, çöplerin ne kadar değerli olduğunu anladı. Doğa, Kar Pamuk'a bu harika keşfi anlattı ve birlikte çöplerin gücünü keşfetmenin ne kadar önemli olduğunu fark ettiler.





QR KODU OKUT
SEN DE RENKLENDİR!

Arkasından Atık Su Arıtma Tesisi'ne ziyarete gittiler, Minik kahramanlar, Atık Su Arıtma Tesisi sayesinde kirli suların temizlendiğini ve bu süreçte ortaya çıkan enerjinin elektrik üretiminde kullanıldığını öğrendi. Doğa, bu bilgiyle heyecanlandı ve Kar Pamuk'a anlattığında, suyun temizlenmesinin yanı sıra enerji üretiminin de ne kadar önemli olduğunu kavradılar.





QR KODU OKUT
SEN DE RENKLENDİR!

Doğa ve Kar Pamuk, Togg Oltu adındaki renkli aracı keşfettiler. Kahramanlar bu özel aracın katı yakıt kıtlığı ve artan enerji ihtiyacı nedeniyle üretildiğini öğrendi. Togg Oltu, iklimi korumak için elektrikle çalışıyordu. Doğa ve arkadaşı, Togg Oltu'nun renkli dünyasında enerji tasarrufunun ve iklim dostu teknolojinin ne kadar önemli olduğunu keşfetti. Bu sevimli ekip, küçük adımların büyük değişimlere yol açabileceğini öğrenerek, geleceği daha yaşanabilir bir hale getirmeye karar verdi.



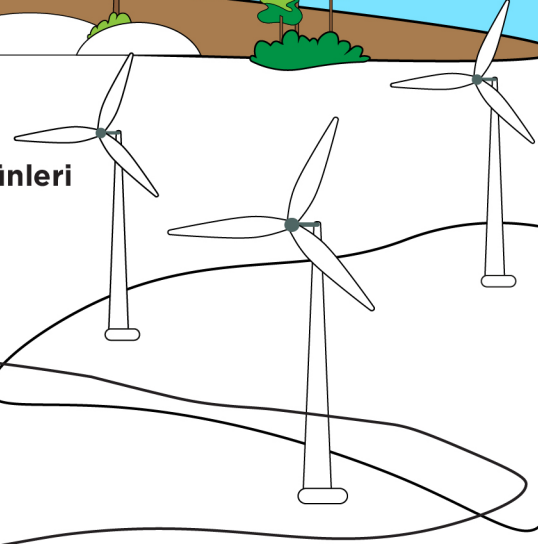
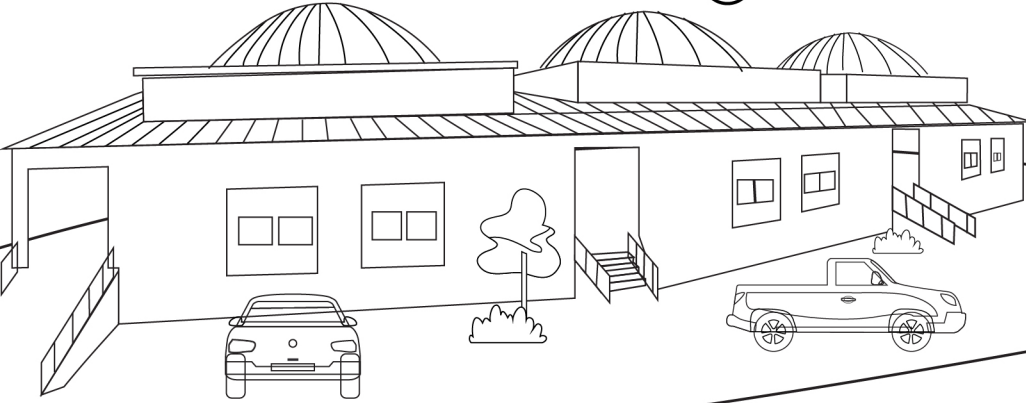


QR KODU OKUT
SEN DE RENKLENDİR!

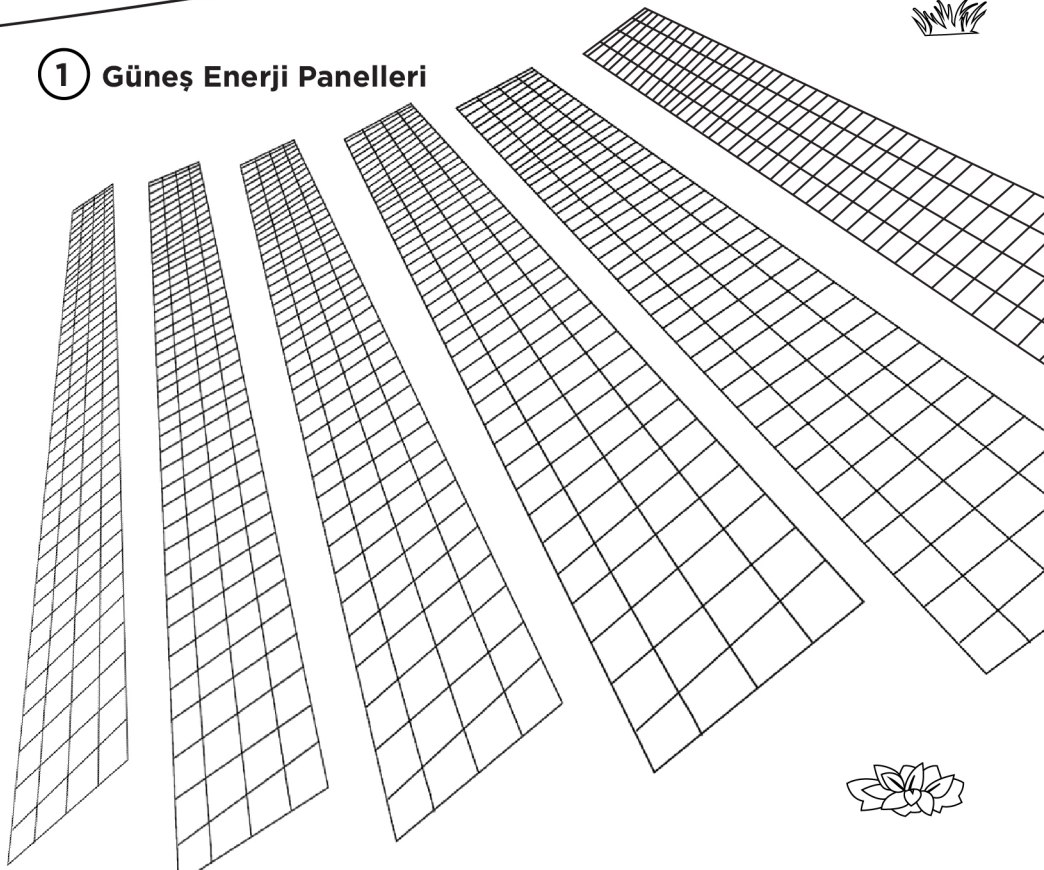
Doğa ve Kar Pamuk, güneş enerjisi santrallerini ve rüzgâr enerjisi santrallerini keşfettiler. Bu büyülü yerler, şehrin enerji ihtiyacını karşılamak için güneşin sıcak ışıklarını ve esen rüzgârları kullanıyordu. Minik kahramanlar dağlarında güneş enerji santralleri kurulduğunu, jeotermal kaynaklarından sağlık turizmi faaliyetlerinin yapıldığını ve rüzgâr enerjisi için çalışmaların başlatıldığını gördü. Bu sayede yenilenebilir enerji kaynaklarının Erzurum'u hem güçlendirdiğini hem de iklimi koruduğunu öğrendiler.

2 Jeotermal Enerji Tesisi

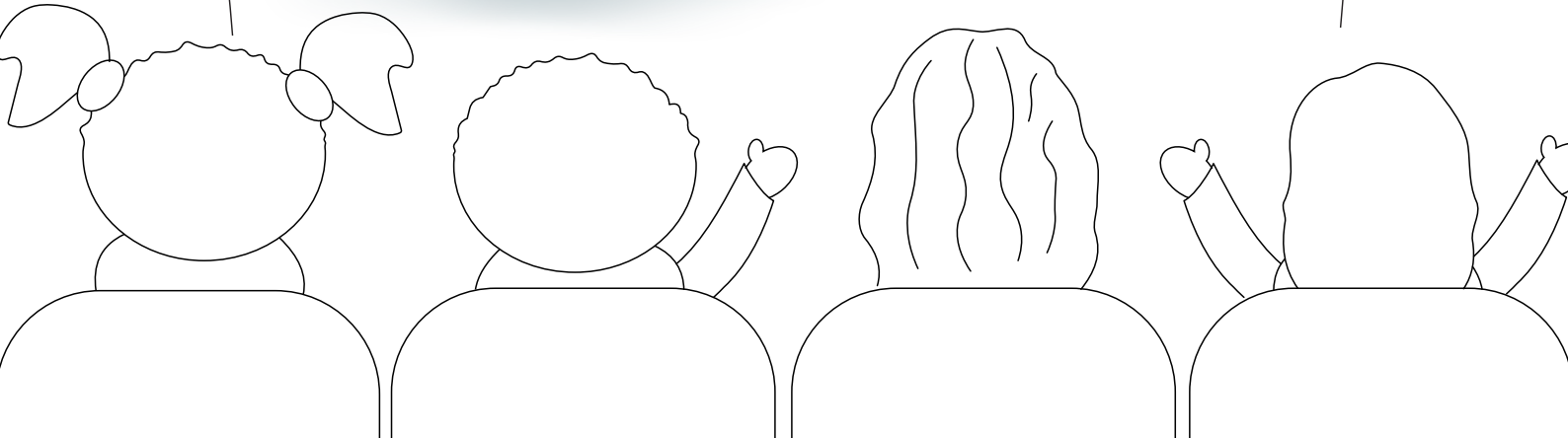
3 Rüzgar Enerji Tribünleri



1 Güneş Enerji Panelleri



Minik kahramanların göstermiş olduğu çevre ilgisi halk tarafından karşılık buldu ve İklim değışikliği, çevre kirliliği hususunda yok olma riski taşıyan Karlar şehri Erzurum'un Kurtarıcısı olarak çevre dostu rozeti takıldı. Bu rozet karşısında Doğa ve Kar Pamuk hayatı boyunca taşıyacağı bir gurura sahip oldular.





QR Kodu Okut İzle!



İklim Değişikliği
Animasyonu



EBB Faaliyet
Animasyonu





Sevgili Çocuklar,

Sıfır Atık konusunda Erzurum Büyükşehir Belediyesi olarak etkin faaliyetler yürütmekteyiz. Bunların en başında ambalaj atıklarını ayrıştırdığımız faaliyetlerimiz gelmektedir. Toplanan atıklar ayrıştırılarak elektrik ve yakıt üretiminde kullanılmak üzere ekonomiye geri kazandırılmaktadır. Tabii en büyük amacımız hiç atık üretmemek ama ihtiyaçlarımız doğrultusunda hareket ederek atıklarımızı doğru şekilde yönetebiliriz. Ambalaj atıklarını geri dönüşüm kutularına atarak yepyeni şişeler, bisikletler, defterler olmasını sağlayabiliriz. Böylece dünyamızı koruma altına alarak gelecek nesillerimize daha yaşanabilir bir şekilde teslim edebiliriz.

Çizimlerle hazırladığımız sayfalarda ilimizin güzelliklerini ve iklim değişikliğiyle gelen sorunları okuyup boyayabilirsiniz. Ayrıca Erzurum Büyükşehir Belediyesi İklim Değişikliği ve Sıfır Atık Daire Başkanlığı'nın çevre konusundaki farkındalık çalışmalarında kitabımız içinde görebilirsiniz. Kitabımızda tüm serüvenlere marka elçimiz Doğa ve yakın arkadaşı Kar Pamuk ile sizler de katılabilirsiniz.

İyi bir çevreci olacağınızdan çok eminim, sevgiyle ve merhametle gözlerinizden öpüyorum.

Mehmet SEKMEN
Erzurum Büyükşehir Belediye Başkanı