



SİMİT ve PEYNİR'le "BİLİMİNSANİ ÖYKÜLERİ"

Louis
Agassiz

(1807 - 1873)

Yazan ve Çizen:
Bilgin Ersözlü

Çok ama çok uzun zaman öncesinde, Asya kıtasının kuzeyinde, Sibirya'dayız. Hava çok soğuk. Ancak bazı canlı türleri bundan pek de şikâyetçi görünmüyor. Örneğin mamutlar...



Aa!
Hortumları ve upuzun dişleri var.
Çok daha tüylü olmalarını saymazsak
fillere ne kadar da benziyorlar!

Haklısın Simitçiğim.
Mamutların bugünkü fillerin
geçmişte yaşamış akrabaları
olduğu düşünülüyor zaten.



Tüylü gergedanlar, dev geyikler...



Bırrrr!
Burası gerçekten
de buz gibymiş Peynir.
Baksana, gergedanların bile
kürkü var.

Ben de
üşümeye başladım.
Bu soğuğa dayanabilmek
için biz de kalın bir
şeyler mi giysek?



Ve tabii o çağda yaşayan avcı-toplayıcı insanlar.



Hay aklınla bin yaşa.
Sayende iliğim kemiğim
ısındı Peynirciğim.

Ha ha ha!
Eh, bu soğukta hayatta
kalabilmek için ya deminki
vahşi hayvanlar gibi kalın
kürklere sahip olmak ya da
şu insanlar gibi sınıksı
giyinmek gerek
Simitçiğim.



Binlerce yıl sonra bir bahar sabahı. Bu sefer İsviçre'de, Alpler'in eteklerindeyiz.
Küçük Louis Agassiz okul yolunda...



Oh!
Yine ilkbahar geldi.
Güneş pırıl pırıl, karlar eridi,
otlaklar yeşerdi. Söyle bakalım
küçük oğlak, bu yüzden mi
bu kadar sevinçlisin?

Meeee!

Aa, birden zaman değişti.
Hava da ısınmış. Çıkaralım bu
kalın giysileri bari.

İyi fikir.
Ben de terlemeye
başlamıştım.



Çevresindeki canlılara karşı büyük bir merak ve sevgi besleyen Louis Agassiz okulda da özellikle doğa bilimlerini konu alan derslerle ilgilidir. Başarılı bir orta öğrenimin ardından tıp eğitimi almak üzere üniversiteye girer. Doktor olma yolunda ilerlerken tıp dışındaki alanlarda da kendini geliştirmeye başlar. Zoolojiye ve doğa tarihine duyduğu merak, o dönemin bazı bilimsanlarının dikkatini çeker.

Bir öğretmeninden aldığı bir teklifle Louis Agassiz bilim dünyasına ilk adımını atar.



Balıklar üzerine yaptığı çalışmalar bu konuda bilinmeyenlere ışık tutar. Araştırmaları sırasında dünyanın çeşitli bölgelerinde bulunmuş pek çok balık fosili üzerinde çalışan Louis Agassiz'nin, doğa tarihine olan ilgisi giderek artar.



Louis Agassiz çocukluğunu geçirdiği İsviçre Alpleri'nde gezinirken bir şey dikkatini çeker.



Aklına takılan bu yeni soruya yanıt bulabilmek için bölgede gözlem yapmak gerektiğini anlayan Louis Agassiz Alpler'de bir dağ kulübesine yerleşir ve bir süre burada yaşar.



Louis Agassiz başka bulgular da elde etmek için ilerleyen yıllarda araştırmalarını başka ülkelerde sürdürür. Başarılı da olur ve araştırmalarının sonuçlarını bilim dünyasına açıklar.



Buzul çağlarına ilişkin görüşleri bilim dünyasında büyük yankı yarattı. Louis Agassiz'den sonra başka bilim insanları da bu konuda araştırmalar yaptılar. Dünyanın farklı yerlerinde Louis Agassiz'nin görüşlerini destekleyen pek çok kanıt buldular. Günümüzde artık dünyamızın buzul çağlarından geçtiği kesin olarak biliniyor. Üstelik o çağlarda yaşamış canlılara ait kalıntılar da bulunuyor.

