



رحلة ريان ومؤيد في سرّ التعاقب البيئي

by Youssef Elazaz





في وادٍ قاحل، بدأ ريان ومؤيد مغامرتهما العلمية. كان المكان  
صحراوياً، مليئاً بالصخور الجرداء والرمال الصفراء. رافقهم معلمهم  
ليشرح لهم أسرار الطبيعة.





لاحظ ريان ومؤيد التغييرات الأولى. ظهرت طحالب خضراء  
وأشنيات رمادية على الصخور، وهي بداية التعاقب الأولي. تفاجأ  
الصديقان بالتحول الذي بدأ يحدث.





بعد مرور بعض الوقت، بدأت الأعشاب الصغيرة تنمو بين  
الصخور. أصبحت المنطقة أكثر خضرة، وبدأت الحياة تتجلى في هذا  
المكان القاحل. ابتسم ريان ومؤيد وهما يشاهدان هذا التحول





ثم ظهرت شجيرات صغيرة، وبدأت تتشابك مع الأعشاب. تحولت المنطقة إلى بقعة خضراء صغيرة، وبدأت بعض الحشرات الصغيرة تظهر. كان ريان ومؤيد متحمسين لرؤية المزيد من التغيرات





بدأت الأشجار الكبيرة في النمو، وشكلت غابة صغيرة. ظهرت الحيوانات الصغيرة مثل الأرانب والسناجب. أصبح المكان موطناً للحياة المتنوعة، وأدرك ريان ومؤيد أن التعاقب البيئي قد وصل إلى مرحلته النهائية.





في النهاية، أدرك ريان ومؤيد أن التعاقب البيئي يؤدي إلى تكوين  
نظام بيئي متوازن. نظروا إلى جمال الغابة المتكاملة، وشعروا بالسعادة  
والفخر بما تعلموه عن الطبيعة.