3.Sınıf Hayat Bilgisi Konu Özetleri

6.Ünite : Doğada Hayat
Konu : İnsanların Doğal Çevreye Etkileri

İnsanlar doğal çevreyi hem olumlu hem de olumsuz yönde etkilerler. Bu etkiler, çevremizi nasıl kullanıp koruduğumuza bağlıdır.

Olumlu Etkiler: İnsanların çevreyi temiz tutmaları ve korumaları, doğal çevreyi olumlu yönde etkiler. Ağaç dikmek, hem havayı temizler hem de çeşitli canlıların yaşam alanı olur. Hayvanları korumak ve onların yaşam alanlarını korumak da önemlidir. Örneğin, doğal parklar ve koruma alanları oluşturarak, türlerin yok olmasını önlemek adına büyük adımlar atabiliriz.

Olumsuz Etkiler: Ancak, insanların doğal çevreye olan olumsuz etkileri de vardır. Ormanları ev ve mobilya yapımında kullanmak, yakacak ihtiyacını karşılamak veya tarım alanları elde etmek için ağaçların kesilmesi, ormanları yok eder ve çeşitli canlıların yaşam alanlarını kaybetmelerine yol açar. Orman yangınları, bitki örtüsünün yok olmasıyla erozyon ve hava kirliliği gibi doğal afetlerin sayısında ve hızında artış görülür.

Hava kirliliği, özellikle motorlu taşıtlar, evler ve fabrikaların kullandığı petrol ürünleri ve kömür gibi yakıtlardan kaynaklanır. Hava kirliliği, canlıları olumsuz yönde etkiler.

Atıklar, çevreye zarar verir. Arıtılmadan denizlere, nehirlere bırakılan atık sular, çevreye zarar verir. Plastik, pil gibi atıklar da çevre kirliliğine neden olur. Bu atıklar havayı, suyu ve toprağı kirletir, bu da tüm canlıları olumsuz yönde etkiler.

Bazı hayvan türlerinin nesilleri, insanların doğal çevre üzerindeki olumsuz etkileri ve bilinçsiz avlanma sonucunda tükenmek üzeredir. Akdeniz foku, vaşak, deniz kaplumbağası, kelaynak gibi hayvanlar, nesli tükenmekte olan türlerdir. Bir türün neslinin tükenmesi, diğer canlıların da olumsuz etkilenmesine yol açar.

Örnek olarak, doğal çevrede yapılan değişiklikler, baraj yapımı veya bir gölün kurutulması gibi, su canlılarının yaşamını doğrudan etkiler. Barajlar, insanların su ihtiyaçlarını karşılamak için kullanılırken, göller genellikle doğal oluşumlardır. Bu iki yapı arasındaki temel fark budur. Ancak her ikisi de su canlılarının yaşam alanlarıdır ve bu alanlar üzerinde yapılan değişiklikler, su canlılarının yaşamlarını olumsuz yönde etkiler.

Bu nedenle, doğal çevreyi korumak ve olumlu etkilerimizi artırmak için daha dikkatli ve bilinçli olmalıyız. Daha yeşil ve sürdürülebilir bir yaşam tarzı benimsemeli, doğal kaynakları bilinçli kullanmalı ve çevremizi kirletmemeliyiz.