

Darwinin Hayali Gezegeni Evrim

Ağaç emiciler: Ağaç emici denilen bu yaratıklar, sert kabuklu ağaçlara yapışarak, sert kabuğun altındaki besin zengini kablardan besin emerek beslenirler.

Amip denizi: Darwin 4 gezegeni okyanuslarını kaybetmiş olsalar bile İsviçre büyüklüğünde bir denize sahiptir. Darwin denizindeki su, kalın bir jelatin tabakası ile kaplıdır. Deniz hayat dolu bir su yaratığıdır. Bu deniz aslında devasa bir kolonidir. Ortaklaşa yaşayan canlılardan oluşan bir şebekedir. Okyanuslar buharlaşırken evrim geçirmiş ve deniz suyunu saydam zarlar içine hapsetmişlerdir. Amip denizi aniden üstünde uçan ya da giden canlılara saldırıp onları içine alabilmektedirler.

Antlar: Keşif aracı, Darwin 4 te arama yaparken antlar denen bir yaratık sürüsü buldu. Antların burun delikleri ve akciğerleri bulunmaktadır. Vücutlarının her iki yanında ise ekstradan hava torbaları bulunur. Antlar isimlerini sırtlarındaki bu nefes verdiklerinde çıkardıkları seslerden almışlardır. Dünyadaki mandalar gibi, antlarda rekabetçidirler.

Çatal kafa: Çatal kafalar dünyadaki kurt sürülerine benzer ve onlar gibi hareket ederler. Çatal kafalar, değişik bölgelere yayılıyor. Sessizce hareket edip avlarını çember içine alarak işini bitirecekleri bir noktaya çekiyorlar. Eş güdümlü bir avlanma stratejisi uyguluyorlar.

Darwin'in keşif aracı: Darwin 4 ün atmosferi su buharı ile doludur. Buda keşif aracı leo için bedava hidrojen kaynağı demektir. Leo'nun sırtındaki çanta fotosentetik güneş panelleri ile doludur. Hücrelerindeki yosunsu madde Darwin 4 ün iki güneşinden gelen ısıyı enerjiye çeviriyor. Leo'nun kafasında iki hassas kamera bulunuyor. Kolları, ucunda alıcılar bulunan kaslı plastik maddeden yapılmıştır. Kendi eksenini etrafında dönebilen motoru saatte 48 km'lik bir itiş gücü sağlıyor.

Deniz yürüyüşçüleri: Deniz yürüyüşçüsü yedi katlı bir bina yüksekliğindedir. Amip denizinde geniş ayakları sayesinde batmadan ilerler. Yürüyüşçülerin ayakları altında bulunan ağızları sayesinde beslenirler. Amip denizinin üzerinde ileri geri hareket ederek beslenmeye çalışırlar.

Döner koşar: Döner koşar, bir Afrika antilobunun yaklaşık iki katı büyüklüğünde iki bacaklı bir otoburdur.

Hançer bilek: Hançer bileğin ayakları hançer olduğundan ağaçta yürürken, ayakları ağacın derinliklerine giriyor. Havada süzülerek hareket ederler. Bu hareket ve süzülme sağlayan vücudun altında deri ile yapışık bulunan zardır.

Uçan şişler ve jet okçular: Uçan şişler, sonar kullanarak avlanıyorlar. Darwin 4 teki hiçbir canlı, uçan şişlerin mızrağından kurtulamıyor. Mızrağın içi boş ve titanyum kadar sağlamdır. Ortasında en sert postu delebilen jilet kadar keskin bir dil geçiyor. Çaresiz kurbanlar öldürülüyor ve sıvıları boşaltılıyor.

Su kabağı ağacı: Su kabağı ağacı 13 katlı bina boyunda olup kök benzeri sütunlar üzerinde uzanmaktadır. Kabakların içleri boş ve süngerimsi bir yapıdadır.

Sahil iğneleri: Darwin 4 te sahil iğneleri devasa büyüklüğündeki orman sırtını gönderdiği zehirli iğneleri sayesinde çok kısa sürede öldürüp yemeye başlayabilir. Sahil iğnelerinin gönderdiği iğneler, yaratığın postuna derinden nüfuz ediyor ve öldürücü dozlarda nörotoksini kurbanın vücuduna salgılıyor.

Orman sırtı: Orman sırtı beş kat yüksekliğinde ayağı kalkan şey, dev bir çelişki. Orman sırtı, uzun bir süre kendilerini canlı canlı gömebiliyor. Kış uykusuna yatmıyorlar besleniyorlar. Alt vücutlarının derisinden topraktaki besinleri emiyorlar. Topraktaki besin azalınca yeni beslenme alanları bulmak için hareket ediyorlar. Bu devasa yaratıkların sırtında ağaç bile yetişiyor. Orman sırtın yüzeyi süngerimsi olduğu için üzerinde yaşayan ağaçlar buradaki su ile beslenebiliyor. Sırtlarındaki ağaçlar ise hareket edebilmeleri için, orman sırta şeker depoluyor.

Okdil: Bu yaratığın görme duyusu daha az gelişmiştir. Bu nedenle ses dalgalarını kullanarak çevresindeki nesnelerin yerlerini belirler. Yaratığın sırtı biyo ışık lekeleri ile doludur. Bilim insanları bu yaratığa okdil adını vermiştir.

Keşif araçlarının görevleri: Keşif araçları Leo ve İke, fiziksel olarak aynı olsalar bile tamamlayıcı kişiliklerde yaratılmışlardır. İke temkinli, Leo ise meraklı ve risk almaya programlanmış. Yapay zeka seviyeleri 4 yaşındaki çocuklar kadardır. Görevleri, Darwin 4 gezegenini incelemek ve dünyaya bildirmek.

Kese boynuz: Kese boynuzun boynuzları biyo ışıklıdır. Bu ışıklı boynuz rakibi korkutmak için kabartılır. Çok fazla ses çıkartıyorlar. Bu sen onlar için bir iletişim biçimidir.