

› **Araziye el atma:** Yabancı şirketler örneğin, gıda üretmek için Güney Yarımküredeki arazileri satın alıyor veya kir alıyor. Sıklıkla küçük çiftçilerin **arazileri ve geçimlikleri ellerinden gidiyor.**

› **İnsanların sömürülmesi:** Karlarını en üst düzeye çıkarmaya odaklanan çoğu büyük şirket karmaşık ve şeffaf olmayan ticaret zincirlerinden yararlanıyor ve **çalışanlarına sağlıklı ve adil çalışma koşulları ile adil ödeme olanağı sunmuyor.**

› **Yerli nüfus için fiyatlar yükseliyor:** Kinoa'da olduğu gibi ürünler daha varlıklı ülkelerde popüler hale geldikçe, üreticiler bunları yurtdışına gönderirlerse, daha çok kazanıyorlar. **Yerel piyasadaki ürün daha da pahalı hale geliyor.** Yerli halk geleneksel besinlerinin temel kısımlarına erişimi yitiriyor.

› **Lezzet kaynaklı sıkıntı:** Zararlılara karşı **yalnızca birkaç ürün ve canlı hayvan** dayanıklı hale geldiğinden veya büyük oranlarda mahsul verdiklerinden, **üretilenlerin yüzde olarak büyük bir kısmını bunlar oluşturuyor.** Bu da raflarda ve

Biyolojik çeşitlilik: Türlerin, ekosistemlerin ve genlerin çeşitliliği **tüm dünyada çok hızlı azalıyor.**

1

› **Endüstriyelmiş tarım: Kırsal arazileri tarlalara dönüştürüyor,** örneğin yağmur ormanlarının büyük kısmı soya fasulyesine yer açmak için kesiliyor.

2

› **Tek tür tarım:** Büyük tarlalarda yalnızca tek bir bitki türü yetiştiriliyor. **Bitkilerin pek çoğu orada yetişemez hale geliyor ve pek çok hayvan artık orada yaşayamıyor.**

Biyolojik çeşitlilik, örneğin **böcek çeşitleri** (ör. insan yaşamı açısından temel olan arılar) azalıyor:

› **Böcek ilaçları**

3

› **Standart hale getirilmiş bitki çeşidi ve hayvan ırkı:** Pek çok bitki ve hayvan ırkı, insan tüketimi açısından önemli olsa dahi, **karlı bulunmadıkları için artık üretilmiyor** veya üretimi çok ayrıntılı görülüyor.

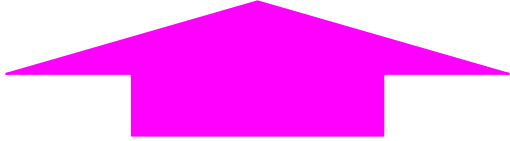
4

Biyolojik çeşitliliğin azalması = Őunların yok olması demek:

- Küresel ekosistemde önemli görevleri olan **doğal alanlar** (rneđin, ormanlar karbonu kullandıklarından ve biyokütle olarak sakladıklarından doğal karbon yataklarıdır).
- **Çeřitli sistemler**: evre deđiŐikliklerine uyum sađlayan

Ekosistemlerde dengesizlik!

› **İklim şartlarında hızlı değişim:** O denli hızlı ki, insanlar ve doğal çevreleri çok zor uyum sağlıyor!



› **Endüstriyel gıda üretimi**
yüksek sera gazı emisyonlarına neden olur
ve **küresel ısınma üzerinde muazzam etki yapar.**



› **Yoğunlaştırılan et üretimi**
› **Uzun mesafeli taşımacılık,** çoğunlukla soğutma yapmak gerekir.
› **Ambalaj atıkları:** Kaynakların harcanması, yavaş çözünme, sağlık açısından tehlikeli.

Endüstriyel gıda üretimi **ucuz** ancak **yüksek miktarda** üretime odaklanıyor.



Gıda kaybı: Hasat, depolama ve nakliye gibi üretimin erken aşamalarında.

Gıda israfı: Yiyecekler süpermarketler ve tüketiciler tarafından atılıyor.

Endüstriyel gıda üretimi **mahsul kayıplarına neden oluyor: İklim değişikliği en çok küçük çiftçileri**, özellikle de Sahra Altı Afrika ve Güneydoğu Asya'dakileri etkiliyor.