



İnsan genetiğine çok benzeyen ve yıllardır bilim adamlarını meşgul eden genetik şifre çözüldü.

İngiliz bilim adamları, buğdayın genetik şifresini çözdüklerini açıkladı. Liverpool Üniversitesi bilim adamlarından Neil Hall, buğdayın genetik dizisini çözdüklerini ve yakında bunu internetten açıklayacaklarını söyledi. Buğday, dünyanın en önemli tarım ürünleri arasında yer alıyor ve araştırmacılar buğdayın genetik şifresinin çözülmesinin çiftçilere ve üreticilere hastalıklara karşı daha dirençli bir ürün elde etmelerinde yardımcı olabileceğine dikkat çekiyor.

Neil Hall'a göre buğdayın genomunun insan genomuna çok benzediği 10 yıl önce keşfedilmişti. Ancak genetik şifreleri çözmeye yönelik teknikler ilerlediği için, şifrenin ortaya çıkarılmasının sadece 1 yıl sürdüğünü kaydetti.

Neil Hall ve diğer araştırmacılar, Hekzaploid buğday olarak da bilinen buğday çeşidi Chinese Spring üzerinde araştırmalarını sürdürüyor. Hall, ekibiyle birlikte bugünden itibaren diğer varyeteler üzerinde çalışmalara başlayacaklarını belirtti.28.8.2010

