

什么是转基因生物？

转基因生物是通过一种特殊的植物育种方式培育出的产品，在培育过程中精确改动植物的 DNA，从而使植物获得传统育种方法无法实现的特质（例如选择性育种或先进的育种方法）。



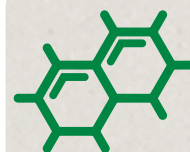
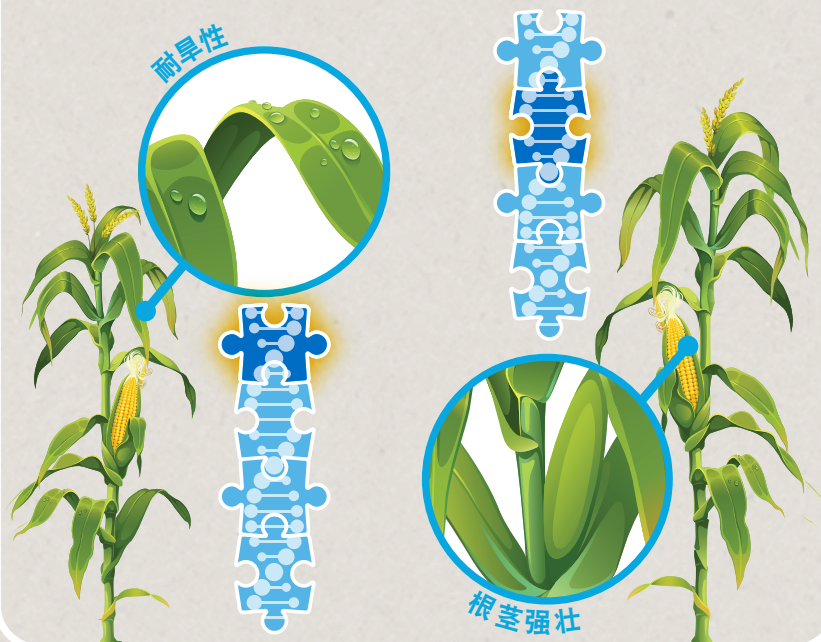
选择性育种

育种家寻找、选择、杂交繁育表现最好的农田植物，与农民自从农耕开始后自然改良其种植的作物的方式相似。



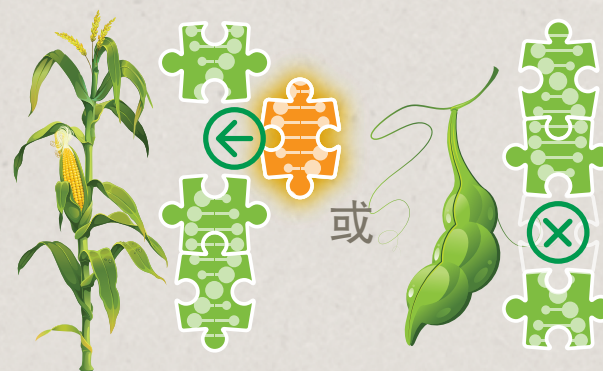
先进的育种方法

育种家在一个植物基因组内鉴定并标记出所需的特质（性状）。然后，利用这些信息选择杂交繁育的植物，创造出表现更好的作物。



转基因植物育种

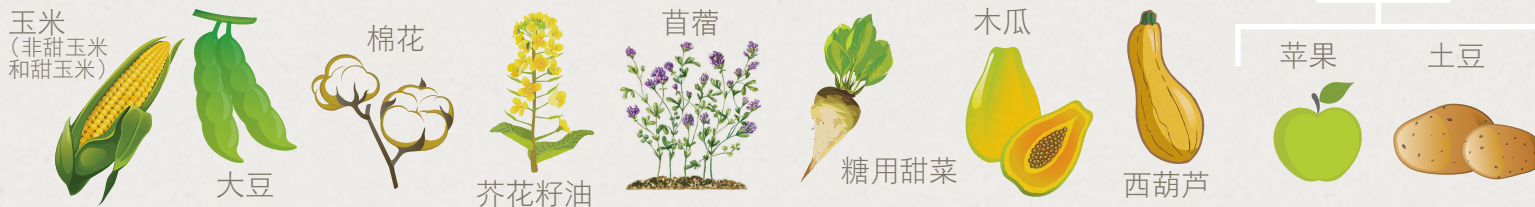
如果通过先进的育种方法不能获得植物所需的性状，则可关闭或移动基因，或者嵌入其他来源的基因。



转基因技术可以帮助农民……



目前美国市场上有八种转基因作物，很快将有两种新的转基因作物通过审批，进入市场。



如需更多信息，请访问 www.GMOAnswers.com