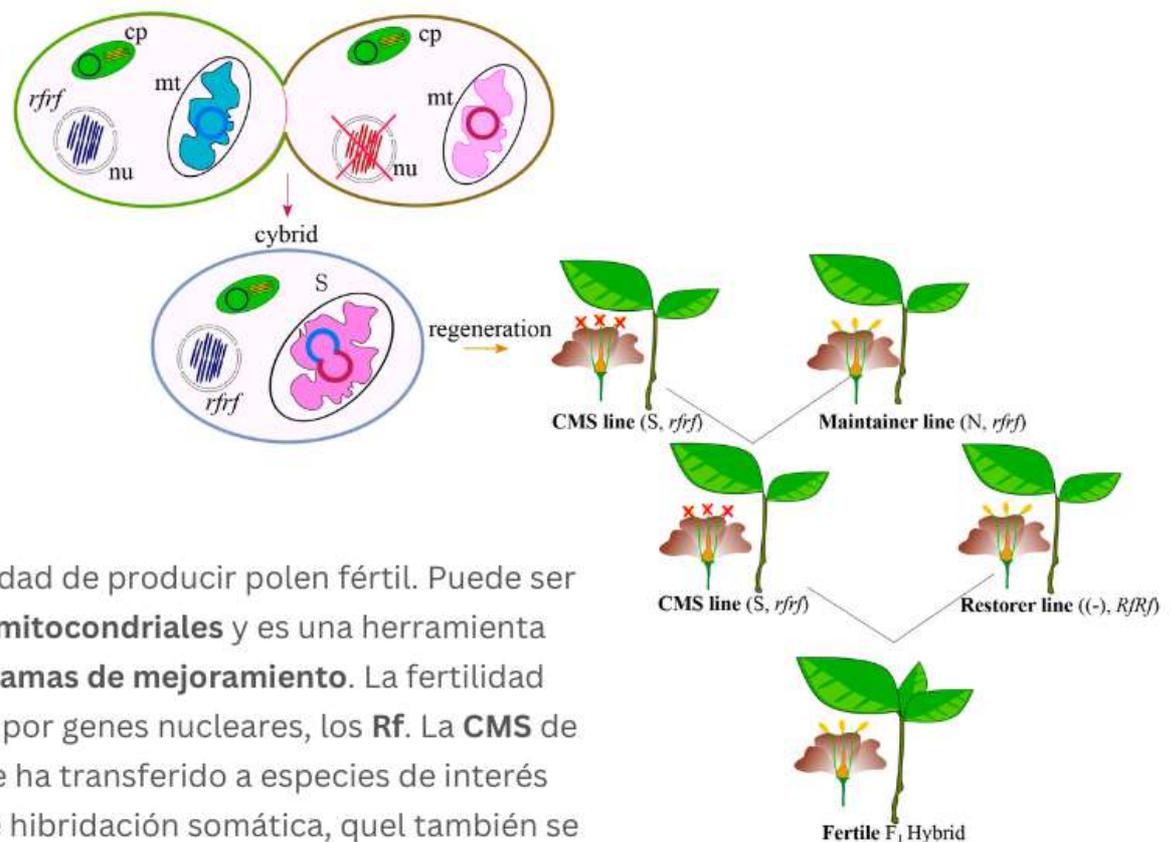


Cómo crear un sistema CMS



La **CMS** es la incapacidad de producir polen fértil. Puede ser causada por genes **mitocondriales** y es una herramienta valiosa en los **programas de mejoramiento**. La fertilidad puede ser restaurada por genes nucleares, los **Rf**. La **CMS** de plantas silvestres se ha transferido a especies de interés agronómico mediante hibridación somática, que también se utiliza para generar CMS de novo al recombinar los genomas mitocondriales de dos plantas parentales.