



**HarvestPlus**  
Better Crops • Better Nutrition  
América Latina y el Caribe

# MEJORANDO AGRICULTURA MEJORANDO NUTRICIÓN

## CÓMO LO HACEMOS

Los investigadores hacen cruces entre la misma especie, de forma natural (biofortificación)  
Por ejemplo:



## TRABAJO COLABORATIVO

Se evalúa con los agricultores las semillas promisorias en diferentes ambientes y suelos con los socios locales



## EVALUANDO CON LOS AGRICULTORES

Cultivos con mejores características agronómicas y con más nutrientes en manos de la población rural y urbana



## MULTIPLICAR SEMILLAS



## MEJORES CARACTERÍSTICAS

### AGRONÓMICAS



### NUTRICIONALES



- Calidad del grano y selección de semilla
- Resistencia a plagas y enfermedades
- Resistencia a sequía

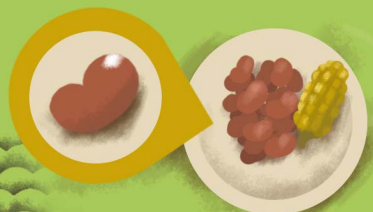
- AUMENTO DE:**
- Hierro
  - Zinc
  - Vitamina A
  - Beta-caroteno

## MEJORES CULTIVOS



### CULTIVOS

Se continúan evaluando en campo hasta lograr cultivos con las mejores características



## LIBERACIÓN

CULTIVOS + PRODUCTIVOS Y NUTRITIVOS



Cultivos con mejores características agronómicas y con más nutrientes en manos de la población rural y urbana.



**CULTIVOS BIOFORTIFICADOS** pueden ser parte de la alimentación diaria