

## **CARACTERÍSTICAS DE LA PAPA DIAMANTE**

**PAPA:** DIAMANTE  
**PROGENITORES:** ESPERANZA, 450 Y RUBI  
**GENERADOR:** SR. GERMÁN BASTIDAS VACA  
**MULTIPLICADOR:** SR. LUIS CALDERÓN  
**ORIGEN:** SAN GABRIEL, CANTÓN MONÚFAR, PROVINCIA DEL CARCHI  
**AÑO DE LIBERACIÓN:** 2002

### **ZONA DE CULTIVO**

**ALTITUD:** 2400 A 3100 msnm.  
**CLIMA:** TEMPLADO- FRIO  
**SUELO:** FRANCO, FRANCO ARCILLOSO, NEGRO ANDINO, FRANCO ARENOSO  
**CICLO VEGETATIVO:** 150-180 DÍAS DEPENDIENDO DE LA ALTITUD

### **CARACTERÍSTICAS DEL TUBÉRCULO.**

**COLOR DE LA PIEL:** CREMA CON OJOS ROSADOS MEDIANAMENTE PROFUNDOS  
**COLOR DE LA PULPA:** CREMA  
**FORMA:** REDONDO  
**RENDIMIENTO:** 50 a 75 T/ha (dependiendo del manejo del cultivo)  
**USOS:** FRESCO Y BASTONES  
**MERCADO:** LOCAL, MAYORISTA DE QUITO Y GUAYAQUIL  
**SIEMBRA:** SURCO A 1,20 Y PLANTA de 0,40 a 0,50 m.

### **CARACTERÍSTICAS DE LA PLANTA**

**TALLO:** DE 7 A 8 TALLOS POR PLANTA FUERTES Y GRUESO  
**HOJAS:** ANCHAS Y RUGOSAS  
**FLOR:** COLOR LILA  
**FRUTOS:** POCOS Y GRANDES  
**ESTOLONES:** MUY LARGOS GUIADORES

**AGR. FERNANDO BOLIVAR CHULDE LAFUENTE** TÉCNICO DEL MAGAP (ÁREA DE DESARROLLO MONTÚFAR) (097601564; 06 2291-119; 06- 2291-156)

**ALTURA DE LA PLANTA:** 1 m

**RESISTENCIA:** MEDIANAMENTE RESISTENTE A LANCHAS

**SUSCEPTIBILIDAD:** SUSCEPTIBLE A OIDIUM Y MINADOR

**DORMANCIA:** 45 DIAS

ES UNA VARIEDAD DE PAPA QUE TOLERA EL EXCESO DE AGUA. EN ÉPOCA SECA SE PUEDE LLEGAR A PERDER EL 50% DE LA PRODUCCIÓN.

Esta variedad la generó el Sr. Germán Bastidas Vaca y entregó un bajo número de tubérculos a 7 agricultores de la Asociación Manuel J. Bastidas. El productor que mantuvo el desarrollo de la variedad y su posición en el mercado es el Señor Luis Calderón.

NOTA: La información es proporcionada por los señores agricultores que trabajan con esta variedad el Sr. Luis Calderón y Bolívar Obando

SR. LUIS CALDERON:

CELULAR 094167644

SR. BOLIVAR OBANDO.

TELEFONO 06 2290259

**AGR. FERNANDO BOLIVAR CHULDE LAFUENTE** TÉCNICO DEL MAGAP (ÁREA DE DESARROLLO MONTÚFAR) (097601564; 06 2291-119; 06- 2291-156)