



## AGROSAVIA V-116 HAWAII DULCE

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Nombre científico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <i>Zea mays L.</i>           |
| Nombre comercial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | AGROSAVIA V-116 HAWAII DULCE |
| Adaptación: Región Caribe Húmedo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              |
| Temperaturas promedio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | De 25 a 30°C                 |
| Altura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0-600 m.s.n.m.               |
| Precipitaciones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 500 a 1000 mm anuales.       |
| Características morfo-agronómicas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                              |
| Altura de la planta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 187 cm                       |
| Altura de la mazorca                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 91 cm                        |
| Ciclo de siembra a floración                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 46,6 días                    |
| Ciclo de emergencia a cosecha, grano lechoso                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 65 días                      |
| Ciclo de emergencia a cosecha, grano seco                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 120 días                     |
| Características de la semilla                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |
| Color                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Amarillo.                    |
| Peso de mazorca (g)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Entre 120 a 200 g.           |
| Longitud de mazorca (cm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 13,9                         |
| Diámetro de mazorca (cm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4,5                          |
| Características productivas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |
| Producción mazorca choclo sin capacho                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 5,8 t/ha                     |
| Producción de forraje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 18,1 t/ha                    |
| Forma de mazorca                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Cónica- cilíndrica           |
| Peso de mazorca                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Entre 120 a 200 gramos       |
| Reacción frente a insectos y enfermedades                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                              |
| Se considera susceptible al ataque de cogollero del maíz <i>Spodoptera frugiperda</i> . En cuanto a enfermedades, presenta daños de <i>Cercospora zeae-maydis</i> . En la escala de evaluación, la variedad AGROSAVIA V-116 HAWAII DULCE presentó valores promedios de 1,5, considerados bajos, lo que no afecta considerablemente los rendimientos. |                              |



## Recomendaciones de manejo

La información contenida en esta ficha técnica es producto de evaluaciones realizadas por Agrosavia y puede variar de acuerdo con las condiciones agroecológicas y/o de manejo propias de cada zona.

Agrosavia, se excluye de responsabilidad por su uso o manipulación inadecuada lo cual recae única y exclusivamente en cabeza del cliente.

## Datos de contacto

WhatsApp: (+57) 316 238 71 22  
Correo Institucional: [productos@agrosavia.co](mailto:productos@agrosavia.co)