



¿Existen soluciones para las bolsas de polietileno con más economía?



Una comparación de costos para la producción de plantas de café.

Nuestros cálculos se realizaron para un vivero con **100.000 plantas** llevadas al campo utilizando el **sistema Jiffy Pellets** versus el sistema tradicional.

SISTEMA TRADICIONAL	SISTEMA JIFFY
Área y densidad de plantas	
<p>ÁREA PARA VIVERO (m²):</p> <p>1.716</p> <p>NÚMERO DE PLANTAS POR m²:</p> <p>58,28 </p>	<p>520 ↓ 1.196 m² menos</p> <p>192 </p>
Labor para movilización de plantas:	
<p>JORNALES PARA MOVILIZACIÓN DE PLANTAS DENTRO DEL LOTE:</p> <p>132 JORNALES </p> <p>JORNALES PARA AHOYADO Y SIEMBRA:</p> <p>\$ 286,00 </p>	<p>22 JORNALES ↓ 110 menos</p> <p>\$ 125,00 ↓ 161,00 menos </p>



Desglose de costos

(en Pesos Colombianos):

SISTEMA TRADICIONAL

SISTEMA JIFFY

<p>1 PREPARACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA:</p> <p>43,80 25,10 Diferencia: \$18,60</p>	<p>2 PREPARACIÓN DE SUSTRATO Y SIEMBRA DE SEMILLAS:</p> <p>PELLET DE COCO</p> <p>554 350 Ahorro: \$204</p>	<p>PELLET DE TURBA</p> <p>631 554 Diferencia: \$77</p>
<p>3 INSUMOS Y MANO DE OBRA PARA MANTENIMIENTO DE PLANTAS EN VIVERO:</p> <p>91,50 77,70 Ahorro: \$13,80</p>	<p>4 COSTOS DE RIEGO:</p> <p>28,20 34,40 Diferencia: \$6,30</p>	<p>5 HERRAMIENTAS:</p> <p>18,20 7,00 Ahorro: \$11,20</p>
<p>6 MOVILIZACIÓN EN CAMIÓN SENCILLO (10 TONELADAS):</p> <p>\$ 0,3 \$ 1,80 Ahorro: \$1,50</p>	<p>7 MOVILIZACIÓN DE MATERIAL DENTRO DE LA FINCA (250 m):</p> <p>\$ 14,60 \$ 87,50 Ahorro: \$72,90</p>	<p>8 AHOYADO Y SIEMBRA:</p> <p>\$ 82,90 \$ 189,60 Ahorro: \$106,80</p>

Costos totales de una planta

SISTEMA TRADICIONAL	SISTEMA JIFFY
<p>\$ 996,00 BOLSA PLÁSTICA</p>	<p>\$ 610,60 PELLET DE COCO Ahorro: \$385,40</p>
	<p>\$ 891,60 PELLET DE TURBA Ahorro: \$104,40</p>

¿Cuáles son las opciones para aquellos que quieren ser más sostenibles y conquistar más economía?

Jiffy Pellets



- Excelente germinación con raíces más fuertes
- J7 Pellets contienen un sustrato 100% turba o 100% coco, certificado por RHP dentro de una malla
- PLA net es una red biológica de fibra fina y ligera (12 g) hecha de ácido poliláctico
- Certificada de acuerdo con la norma europea armonizada EN13432
- Material diseñado para cualquier aplicación de cultivo