

TABLA 23. CAFÉ: SUPERFICIE COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO OBTENIDO POR DEPARTAMENTO. AÑOS AGRÍCOLAS 2007 - 2013

Departamento	Variable	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Antioquia	Superficie Producción	112.344	114.694	112.420	111.603	106.420	112.221	109.756
	Rendimiento	120.501	113.505	103.703	121.253	115.268	91.621	102.403
Caldas	Superficie Producción	78.394	74.897	73.083	72.241	66.332	52.207	60.264
	Rendimiento	92.815	86.884	81.668	95.958	78.806	49.627	58.634
Cauca	Superficie Producción	53.471	56.208	57.860	55.162	54.246	56.825	74.106
	Rendimiento	51.348	48.073	47.221	45.113	41.645	50.588	56.304
Cesar	Superficie Producción	23.172	23.198	23.420	22.490	22.350	22.911	25.106
	Rendimiento	13.279	13.841	12.770	13.276	11.036	19.994	15.050
Cundinamarca	Superficie Producción	43.017	43.633	43.476	44.264	37.479	37.175	36.189
	Rendimiento	33.729	78.235	37.118	37.215	32.780	30.786	24.984
Huila	Superficie Producción	89.662	89.131	86.727	87.140	78.792	79.809	118.201
	Rendimiento	129.053	131.316	104.609	104.337	85.151	85.213	115.875
Magdalena	Superficie Producción	17.506	17.521	17.036	17.000	16.577	17.686	17.017
	Rendimiento	14.005	14.017	13.413	13.600	13.302	14.096	10.201
Nariño	Superficie Producción	24.459	25.582	26.467	23.504	24.264	27.806	32.137
	Rendimiento	31.770	31.263	27.488	24.594	24.074	28.078	28.607
Norte de Santander	Superficie Producción	30.172	30.172	33.553	30.732	21.520	19.339	25.332
	Rendimiento	13.593	13.593	10.222	22.112	12.332	12.215	15.186
Quindío	Superficie Producción	19.904	19.571	19.052	18.159	20.139	21.110	21.203
	Rendimiento	25.426	23.669	21.985	21.065	20.814	18.030	20.599
Risaralda	Superficie Producción	47.689	47.227	45.428	47.308	44.734	45.588	39.616
	Rendimiento	72.843	60.079	53.648	72.091	49.042	36.989	39.074
Santander	Superficie Producción	34.407	34.169	37.986	39.001	37.282	33.947	38.614
	Rendimiento	29.470	29.017	26.312	27.094	22.090	23.272	30.227
Tolima	Superficie Producción	91.679	86.829	88.667	84.659	93.145	90.904	97.309
	Rendimiento	112.322	101.202	88.633	94.230	53.288	85.027	77.215
Valle del Cauca	Superficie Producción	76.668	72.419	67.001	69.332	68.038	69.457	53.481
	Rendimiento	69.618	65.666	62.711	69.497	65.476	61.191	44.122
Otros	Superficie Producción	23.935	23.055	22.476	21.726	21.069	20.811	23.398
	Rendimiento	19.127	18.205	17.391	17.800	15.328	15.555	14.668
Total	Superficie Producción	766.477	758.306	754.551	744.318	712.387	707.797	771.728
	Rendimiento	828.898	828.586	708.591	779.235	640.432	622.283	653.160
		1.081	1.093	939	1.047	899	879	846

Nda: Superficie en hectáreas (ha); Producción en toneladas métricas (t) en grano seco; Rendimiento en kilogramos por hectárea (kg/ha).
 FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales. Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural - Secretarías de Agricultura y Desarrollo Rural - UMATA. Años 2006 al 2012 Convenio MADR - CCI. Para el año 2013 Contrato MADR - UT - CRECE Federación Nacional de Cafeteros.
 Otros: Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Cauca, Córdoba, La Guajira, Guaviare, Putumayo, Risaralda, Quindío, Sucre y Valle del Cauca.
 Elaboró: Oficina Asesora de Planeación y Prospectiva - Grupo de Información y Estadísticas Sectoriales.

FICHA TÉCNICA
Nombre Común: Café
Nombre Científico: *Coffea arabica* L.
Familia: Rubiaceae

Botánica

La especie más cultivada en el mundo, la *Coffea arabica*, originaria de Abisinia, en el nordeste de África, pasó a Yemen (sur de la península Arábiga), donde se empezó a beber después de tostado y molido; fue llevado a la India y Java, después a Surinam y de aquí, pasó a Cayena, Colombia, Brasil y Venezuela. Actualmente, los países productores más importantes son Etiopía, Uganda, Zaire, Brasil y Colombia. Las especies más importantes comercialmente son *C. arabica*, *C. canephora*, *C. liberica* y *C. dewevrei*. El fruto es una drupa ligeramente aplanada, con dos (2) semillas planas y convexas; inicialmente, de color verde y luego cambia a amarillo; cuando madura es rojo.

Suelos y clima

Suelos profundos y sueltos, con buen contenido de materia orgánica y de origen volcánico resultan óptimos para desarrollar el cultivo; se adapta a suelos francos, con estructura granular, permeabilidad moderada y un pH entre 5,0 y 6,0. El nitrógeno (N), fósforo (P), potasio (K) y hierro (Fe) deben estar disponibles. La temperatura media en que se deben sembrar los Cafétales está entre 18 °C y 21 °C; en climas más fríos, con temperaturas menores de 18 °C, la producción es menor y en temperaturas mayores de 21 °C, las plantas se desgastan y su vida productiva se reduce. Bajo sombra, la vida productiva del Caféto se prolonga y el grano produce una bebida suave.

Fitosanidad

Entre las plagas más importantes se encuentran: La palomilla (*Planococcus citri*, *Pseudococcus antiquensis*), que se cubre de serosidades blancas y vive aglomerada, especialmente en el cuello de la raíz, chupando la savia; El perforador o broca de las cerezas del café (*Stephanoderes hampei* Ferrari) es un coleóptero que perfora los granos de café y se introduce en ellos, las pulgas o piojos (*Toxoptera aurantii* B. de Fons) se alimentan de los brotes tiernos, el minador de las hojas (*Leucoptera coffeella* Guerin Meneville) produce manchas plateadas en las hojas. Entre las enfermedades que atacan el Caféto están: La roya (*Hemileia vastatrix* Berk y Br.), un parásito obligado del género *Coffea* que afecta todas sus especies en grado diferente; este hongo causa la defoliación progresiva de la plantación y, por tanto, una baja grave en la producción

Usos

Su principal uso es como bebida, aunque también se emplea en la fabricación de licores, dulces y repostería.

Fuente: Hogares Juveniles Campesinos. (2010). Manual Agropecuario. Tecnologías de la Granja Integral Agroecológica. Bogotá: Editorial Granja.