

HOJA INFORMATIVA N° 21

Abril 2021

Comportamientos fenológicos del comino en distintos puntos productivos de la Argentina



Centro Regional Catamarca-La Rioja



Ministerio de Agricultura,
Ganadería y Pesca
Argentina

Comportamientos fenológicos del comino en distintos puntos productivos de la Argentina

Sánchez, Héctor Hugo; Alemanno, Gabriela; López, Luz; Zamboni, Maximiliano; Jotayán, Lorenzo; Dávila Cruz, Gustavo; Romero, Diego; Herrera, Juan; Oviedo, Javier; Pérez, Orlando; Fernandez, María Teresa; Ríos, Fernanda; Saldaño, Rafael



Generalidades

El comino (*Cuminum cyminum* L.) pertenece a la familia de las Apiáceas; es de ciclo: otoño-invierno-primaveral, se cultiva en los valles intermontanos de altura de las provincias de Catamarca, Salta, La Rioja y San Juan. Se produce en condiciones bajo riego, mayormente en superficies de entre 0.5 y 2.0 has. con uso intensivo de mano de obra familiar e involucra alrededor de 350 familias.

Fenología del cultivo

Es el estudio de las relaciones agroclimáticas, con las distintas etapas de crecimiento y desarrollo del cultivo en diferentes escenarios. Estas observaciones son importantes, porque permiten, determinar los requerimientos bioclimáticos del cultivo, organizar el calendario agrícola, ubicar áreas de producción, generar herramientas para la planificación de las actividades, entre otros, buscando maximizar los rendimientos y calidad del producto.

Zona productora de comino

Salta-Cachi (24° 57`S; 66° 11` O; 2640 msnm)					
Ubicación	Siembra	Inicio de floración	Plena floración	Llenado de grano	Cosecha
Palermo O	10 de junio	30 de agosto	25 de septiembre	20 de octubre	20 de noviembre
Salta-La Viña (25° 27`S; 65° 33` O; 1180 msnm)					
Ubicación	Siembra	Inicio de floración	Plena floración	Llenado de grano	Cosecha
La Viña	15 de mayo	15 de agosto	15 de septiembre	10 de octubre	20 de octubre
Salta-Molinos (25° 37`S; 66° 10` O; 1900 msnm)					
Ubicación	Siembra	Inicio de floración	Plena floración	Llenado de grano	Cosecha
El Carmen	05 de junio	25 de agosto	15 de septiembre	10 de octubre	10 de noviembre
Catamarca-Santa María (26° 40`S; 66° 03` O; 1825 msnm)					
Ubicación	Siembra	Inicio de floración	Plena floración	Llenado de grano	Cosecha
Las Mojarras	10 de junio	30 de agosto	25 de septiembre	20 de octubre	15 de noviembre
Catamarca-Belén (27° 04`S; 67° 02` O; 1150 msnm)					
Ubicación	Siembra	Inicio de floración	Plena floración	Llenado de grano	Cosecha
Artaza	04 junio	25 de agosto	15 de septiembre	30 de septiembre	05 de noviembre
Catamarca-Andalgalá (27° 31`S; 66° 19` O; 1260 msnm)					
Ubicación	Siembra	Inicio de floración	Plena floración	Llenado de grano	Cosecha
Potrero	30 de mayo	30 de agosto	10 de septiembre	30 de septiembre	30 de octubre
Catamarca-Tinogasta (28° 16`S; 67° 08` O; 950 msnm)					
Ubicación	Siembra	Inicio de floración	Plena floración	Llenado de grano	Cosecha
El Pueblito	20 de mayo	25 de agosto	15 de septiembre	10 de octubre	30 de octubre
Catamarca-Valle Viejo (28° 28`S; 65° 43` O; 515 msnm)					
Ubicación	Siembra	Inicio de floración	Plena floración	Llenado de grano	Cosecha
Sumalao	15 de mayo	20 de agosto	05 de septiembre	20 de setiembre	15 de octubre
La Rioja- Arauco (28° 22`S; 66° 49` O; 800 msnm)					
Ubicación	Siembra	Inicio de floración	Plena floración	Llenado de grano	Cosecha
Bañado	20 de mayo	25 de agosto	15 de septiembre	10 de octubre	30 de octubre
San Juan-Jáchal (30° 09`S; 68° 28` O; 975 msnm)					
Ubicación	Siembra	Inicio de floración	Plena floración	Llenado de grano	Cosecha
Huaco	30 de mayo	15 de agosto	15 de septiembre	15 de octubre	15 de noviembre

Señor productor, esta información es orientativa, no concluyente, es necesario realizar más estudios al respecto.

BIBLIOGRAFÍA

CURIONI, A. y ARIZIO O.1997. Plantas aromáticas y medicinales. Umbelíferas

MURÚA, F. 2015. Efecto de la época de siembra de comino (*Cuminum cyminum* L.) sobre el rendimiento, sus componentes y la calidad de la semilla, en el valle central de Catamarca. Tesis de pos grado

PAUNERO, I.; MAMMANIS, R.; PEREZ, O.1996 Introducción de germoplasma de anís y comino en la provincia de Catamarca.

RATTI, H. 1984. El cultivo del comino. INTA, Estación Experimental Agropecuaria Sumalao, Catamarca, Argentina. Publicación técnica.

SÁNCHEZ, H. 2012. El cultivo del comino: aspectos a considerar para la producción de comino. Ediciones INTA, 1° ed., Catamarca, Argentina.

Responsable general: Héctor Hugo Sánchez (sanchez.hector@inta.gob.ar)

Responsable editorial: José Luis Corton

Contenidos: Gabriela Alemanno, Luz López; Maximiliano Zamboni, Lorenzo Jotayán, Gustavo Dávila Cruz, Diego Romero, Juan Herrera, Javier Oviedo, Orlando Pérez, María Teresa Fernandez, Fernanda Ríos, Rafael Saldaño