



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

Recomendaciones para la producción de

Maní

en el ciclo productivo 2020



Municipios del departamento de Managua

Cultivo de Maní

Proyecciones Agrometeorológicas

A finales de abril habrá posibilidades de lluvias, pero no indica la presencia del período lluvioso, no es recomendable realizar la siembra, esperar que el invierno se establezca. Las proyecciones indican que tendremos un invierno normal, con alta probabilidad de establecerse en la segunda quincena de mayo.

Variedades utilizadas en el país

Georgia Greem y Georgia 06, esta última ocupa el 90% de las áreas sembradas. El calibre de la semilla está en función de las condiciones de humedad. Semillas de mayor tamaño resisten más sequía pero aumentan los costos.

Selección de semilla

Para obtener un cultivo uniforme y vigoroso, es importante utilizar semilla certificada o autorizada por el IPISA.

Época de siembra

La siembra se realiza del 10 de julio al 10 de agosto.

Cantidad de semilla y distancias de siembra

La siembra se realiza en camellones en zonas húmedas con suelos francos arcillosos y sin camellones en zonas de baja humedad y suelos francos arenosos. Para una manzana de maní se requieren 2 quintales de semilla depositando de 13 a 15 semillas por metro, con distancias de siembra de 80 a 90 centímetros entre camellones y 25 centímetros entre los surcos dobles para tener una población de 120,000 a 190 mil plantas.

Prácticas de control de malezas

Es importante mantener el cultivo limpio de malezas, sobre todo en los primeros 30 días de nacido.



Es necesario mantener un programa de manejo integrado de malezas que inicia un mes antes de la siembra, este programa incluye buena preparación de suelo y uso de herbicidas de tal manera de reducir al mínimo las semillas de malezas que pudieran germinar junto con el cultivo. Antes de que el cultivo cierre calle se recomienda dar un pase de cultivadora. También se recomiendan productos químicos postemergente como plateau.

Fertilización.

Los suelos del departamento de Managua se caracterizan por ser de fertilidad media, con medio contenido de materia orgánica, fósforo, y alto contenido de potasio.

Al momento de la siembra se recomienda aplicar 2 qq / mz de la fórmula que contenga en porcentaje los siguientes nutrientes: 6.5 de nitrógeno, 5.5 de fósforo, 10 de potasio, 5.5 de cobre, 5.5 de magnesio, 2 de manganeso y 6 de azufre.

Por ser una leguminosa no requiere fertilización nitrogenada mientras están activo los nódulos de la raíces. A partir de los 30 días después de la siembra asperjar micronutrientes a base de zinc, boro, cobre y manganeso y molibdeno con intervalos de 15 días, no más de 3 aplicaciones

Es recomendable realizar prácticas para la conservación de suelos y agua ,NO QUEMA, incorporación de rastrojos, rotación de cultivos con maíz, sorgo o abonos verdes, entre otros.



Control de plagas y Enfermedades.

En Nicaragua las plagas defoliadoras son de poca importancia y su control es realizado biológicamente por enemigos naturales.

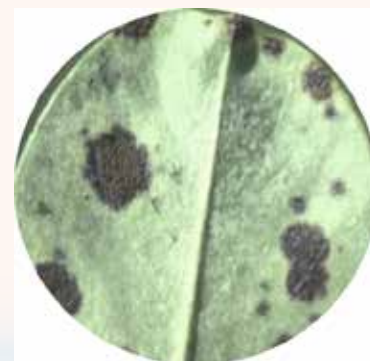
Entre las principales enfermedades que afectan el maní se encuentra: la roya, manchas foliares y el moho blanco. Se recomienda aplicaciones alternas de fungicidas triazoles con clorotalonil. Dosificación según indicaciones del fabricante.



Moho blanco



Marchitez fusarium



Mancha tardía

