

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL

Tabla No. 2 ASPECTOS TECNOLOGICOS APLICADOS A LOS CULTIVOS

CULTIVO		FERTILIZACION	OTRAS LABORES
CAFÉ		Al semillero en forma de abonos orgánicos Ala plantación 17-6-18-2 más urea Renovación: programa del Comité de Cafeteros	CONTROL DE MALEZAS: Forma manual con azadón o con guadaña. COSECHA: una cosecha mes octubre a enero COMERCIALIZACION: Intermediarios en el municipio o en Miraflores.
CANA		No se realiza ningún tipo de fertilización. La renovación se realiza cuando el cultivo haya bajado su producción en un 40% se renueva la zoca.	CONTROL DE MALEZAS: 3 desyerbas con pala o azadón a los 2, 5 y 9 meses después de la siembra. COSECHA: 15 a 22 meses dependiendo el clima, variedad, fertilidad del suelo, se efectúa en forma pareja a ras del suelo. Se muele dentro de las 24 horas siguientes al corte. El 95% se destina para miel y un 5% para panela.
MORA		Se realiza a la plantación en forma de abonos orgánicos (gallinaza) y en forma foliar. La fertilización química se realiza al momento de la desyerba.	CONTROL DE MALEZAS: Por medio de las calles se realiza con guadaña y en el surco con azadón TUTORADA: Se realiza en cuerda a dos alambres con altura de 2 m. PODA: Se realiza semanalmente de sanidad y de producción. COSECHA: Se realiza semanalmente los días miércoles y se empaca en cajas de 10kg aprox.
PLATANO		No se realiza fertilización	CONTROL DE MALEZAS: Se realizan plateos COSECHA: se realiza entre los 10 y 15 meses. Su comercialización es interna.
YUCA		No se realiza fertilización	CONTROL DE MALEZAS:3 desyerbas con azadón COSECHA: Se realiza al año y medio y se comercializa internamente.
FRIJOL		Fertilización química de 15-15-15 con la primera desyerba	CONTROL DE MALEZAS: Manual con azadón COSECHA: Para el primer semestre se realiza la cosecha en verde y se comercializa internamente. Para el segundo semestre se realiza la cosecha en un 80% seco..
CULTIVO		FERTILIZACION	OTRAS LABORES
MAIZ	No se realiza fertilización		CONTROL DE MALEZAS: Aporqué y desyerba con azadón. COSECHA: Se realiza en un 30% en mazorca para autoconsumo en arepa y envuelto y 70%seco para autoconsumo durante el año.
PAPA	Se realiza fertilización química con abono altos en fósforo como el 10-30-10		CONTROL DE MALEZAS: Desyerba y aporqué con azadón. COSECHA: Se realiza entre los 6 y 7 meses y se comercializa en la cabecera municipal

FUENTE: UMATA ZETAQUIRA

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL

Tabla No. 3 **PLAGAS Y ENFERMEDADES MAS LIMITANTES**

CULTIVO	PLAGAS	MANEJO	ENFERMEDADES	MANEJO
CAFÉ	Broca Trozadores Nematodos	No se realizan aplicaciones químicas	Roya Mancha de hierro Ojo de gallo Mal rosado	Oxicloruro de cobre
CAÑA PANELERA	Gusano barrenador (<i>Diatraea scharalis</i>) Gusano ejercito o cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>) Chinche harinoso <i>Pseudococcus sacchari</i> .	Cultural sin aplicación de productos químicos	Pudrición roja (<i>Colletotricum talcortum</i>) Mancha de anillo (<i>Leptosporium sacchari</i>) Mancha de ojo (<i>Elmintosporium sacchari</i>), Mosaico, Pudrición radical.	Cultural, no se realizan aplicaciones químicas
MORA	Barrenador del tallo (<i>Epialus</i> sp) Mosca de la fruta (<i>Anastrepha</i> sp)	Aplicaciones químicas semanales: Malathion, Furadan 3g, Lorsban 25% etc.	Antracnosis (<i>Colletotrichum</i> sp) Mildeo polvoso (<i>Oidium</i> sp) Moho gris (<i>Botritis cinerae</i>)	Aplicaciones químicas preventivas: Manzate, Dithane. Curativas: Elosal, Benlate, Curzate.
PLATANO	Picudo negro del plátano: <i>Cosmopolites sordidus</i> . Gusano tornillo (<i>Castiomeria humboldti</i>) Gusano canasta (<i>Oiketycus kyrbyi</i>) Nematodos	No se realiza ningún tipo de control	Moko (<i>Pseudomonas solanacearum</i>) Elefantiasis	No se realiza ningún tipo de control
YUCA	Barrenador del tallo, hormigas	No se realiza ningún tipo de control	Mancha parda (<i>Cercospora</i> sp) Ceniza (<i>Oidium manihots</i>)	No se realiza ningún tipo de control
MAIZ	Trozadores Cogolleros Gusano de la mazorca Afidios	No se realiza ningún tipo de control	Pudrición de la semilla	No se realiza ningún tipo de control
PAPA	Gusano blanco <i>Premnotripes vorax</i> Pulguita <i>Eptitrix cucumeris</i> Tostón: <i>Lyriomisa quadrata</i>	Aplicaciones químicas de Manzate, Dithane, Curzate.	Gota (<i>Phitophtora infestans</i>) Rona o zarna (<i>Spongopora subterranea</i>) Cenicilla u oidiosis (<i>Erysiphe cichoracearum</i>) <i>Alternaria solani</i> Dormidera o marchitez bacterial	Aplicaciones químicas de Malathion, Furadan
FRIJOL	Lorito verde (<i>Empoasca kraemeri</i>) Cucarroncito de la hoja Trozadores y tierreros (<i>Agrotis</i> sp) (<i>Spodoptera</i> SP)	Aplicaciones químicas de Losban y Roxión	Pudrición radicular (<i>Fusarium</i> sp) Roya (<i>Uromyces phaseoli</i>) Ceniza u oidium (<i>Erycipe polygony</i>) Mancha de ascochita)	

FUENTE: EOT ZETAQUIRA 1999