**APÉNDICE A**

**HOJA DE EVALUACIÓN DE LOS PREDIOS**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **I. DATOS DEL PREDIO** | | | | **V. EVALUACIÓN DE MALEZAS EN POTREROS** | | | | |
| Nombre |  | Lugar/Cantón |  | Parámetro | Área potrero | No. muestras | Fecha | Evaluador |
| Superficie |  | Topografía |  |  |  |  |  |  |
| **II. PRODUCCIÓN** | | | |
| Razas |  | Carga animal |  | Submuestra | Distribución | % Cubrimiento | Altura | Abundancia |
| No. cabezas |  | Pasto |  | *Antes pastoreo* |  |  |  |  |
| **III. MANEJO** | | | | Partes altas |  |  |  |  |
| Rotación |  | Fertilización |  | Partes bajas |  |  |  |  |
| Riego |  | Control |  | *Después pastoreo* |  |  |  |  |
| **IV. COMENTARIOS** | | | | Partes altas |  |  |  |  |
| Ganadero |  |  |  | Partes bajas |  |  |  |  |
| Evaluador |  |  |  | *Sin rotación* |  |  |  |  |

**APÉNDICE B**

**MALEZAS ENCONTRADAS EN LOS POTREROS DE LA PROVINCIA DEL GUAYAS – ECUADOR, 2007**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **FAMILIA** | **MALEZAS** | **NOMBRE COMÚN** | **LOCALIDAD** |
| MALVACEAE | *Sida acuta* | Escoba amarilla | Ba, C, N, T |
| MALVACEAE | *Sida rhombifolia* | Escoba negra | Ba, C, N, T |
| MALVACEAE | *Pavonia sidaefolia* | Cadillo, pegador | Ba, N, T |
| CAESALPINIACEAE | *Cassia tora* | Frejolillo | Ba, N, T |
| STERCULIACEAE | *Melochia pyramidata* | Hierba de toro | Ba, N, T |
| MIMOSACEAE | *Mimosa pigra* | Espino de Sabana | Ba, C, N, T |
| ASTERACEAE | *Tridax procumbens* | Hierba de sapo | N, T |
| LEGUMIOSAE | *Desmodium tortuosum* | Cadillo, Pega pega | Ba, T |
| AMARANTHACEAE | *Amaranthus spinosus* | Bledo | Ba, T |
| VERBENACEAE | *Stachytarpheta cayennensis* | Rabo de gato | Ba, N, T |
| ASCLEPIADACEAE | *Asclepias curassavica* | Flor de cera | Ba |
| ONAGRACEAE | *Jussiaea suffruticosa* | Clavo de agua | N |
| LEGUMINOSAE | *Indigofera hirsuta* | Manicillo | Ba |
| ARACEAE | *Caladium picturatum* | Camacho | Ba, T |
| VERBENACEAE | *Lantana camara* | Lantana | Ba, N |
| MALVACEAE | *Malachra alceifolia* | Malva | N |
| MIMOSACEAE | *Pithecellobium lanceolatum* | Tapa tapa | C |
| ACANTHACEAE | *Blechum pyramidatum* | Camarón | N |
| MARANTACEAE | *Thalia geniculata* | Platanillo | N |
| ZINGIBERACEAE | *Hedychium coronarium* | Platanillo | T |
| Ba = Balzar, C = Colimes, N = Naranjal, T = El Triunfo | | | |

**APÉNDICE C**

**MALEZAS HERBÁCEAS Y ARBUSTIVAS, CON SUS RESPECTIVOS ÍNDICES DE VALOR DE IMPORTANCIA (IVI), ENCONTRADAS EN LOS POTREROS DE LA PROVINCIA DEL GUAYAS – ECUADOR, 2007**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **MALEZAS HERBÁCEAS** | | **MALEZAS ARBUSTIVAS** | |
| **Nombre**  **Común** | **IVI** | **Nombre**  **Común** | **IVI** |
|
| Escoba amarilla | *106,53* | Espino de sabana | *220,43* |
| Escoba negra | *54,36* | Lantana | *35,85* |
| Cadillo, pegador | *24,4* | Tapa tapa | *43,72* |
| Frejolillo | *23,96* |  |  |
| Hierba de toro | *18,25* |  |  |
| Bledo | *10,26* |  |  |
| Pega pega | *10,14* |  |  |
| Hierba de sapo | *10,13* |  |  |
| Rabo de gato | *8,62* |  |  |
| Flor de cera | *8* |  |  |
| Clavo de agua | *6,93* |  |  |
| Manicillo | *6,01* |  |  |
| Camacho | *4,9* |  |  |
| Malva | *3,3* |  |  |
| Platanillo | *2* |  |  |
| Camarón | *1,7* |  |  |
| Platanillo | *0,93* |  |  |

**APÉNDICE D**

**ABUNDANCIA DE LAS PRINCIPALES MALEZAS ENCONTRADAS EN LOS POTREROS DE LA PROVINCIA DEL GUAYAS – ECUADOR, 2007**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **MALEZA** | **ROTACIÓN** | **FERTILIZACIÓN** | **PROMEDIO \*** |
| *Sida acuta*  (escoba amarilla) | Sin | No | 206 |
| Sí | 178 |
| Con | No | 170 |
| Sí | 95 |
| *Sida rhombifolia*  (escoba negra) | Sin | No | 86 |
| Sí | 58 |
| Con | No | 86 |
| Sí | 43 |
| *Pavonia sidaefolia*  (cadillo) | Sin | No | 20 |
| Sí | 0 |
| Con | No | 65 |
| Sí | 79 |
| *Cassia tora*  (frejolillo) | Sin | No | 29 |
| Sí | 8 |
| Con | No | 5 |
| Sí | 82 |
| *Mimosa pigra*  (espino) | Sin | No | 15 |
| Sí | 103 |
| Con | No | 14 |
| Sí | 3 |
| \* plantas en 4800 m2 | | | |