

# VISITAS FLORALES DE POLINIZADORES



Participante: \_\_\_\_\_

Parcela: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

Hora de inicio: \_\_\_\_\_

Hora de finalización: \_\_\_\_\_

Repetición n°: \_\_\_\_\_

<b>Ubicación: interior del cultivo (indicar) o AIE (indicar<sup>1</sup>)</b>	
<b>Viento (Escala de Beaufort):</b>	
<p>00. Calma,          01. Aire en movimiento muy ligero, algunas hojas se mueven.          02. Brisa muy ligera, se nota el viento en la cara.          03. Brisa ligera, las hojas se mueven, banderas ondulando          04. Brisa moderada: Se levanta polvo y papeles          05. Brisa mayor, los árboles se mueven ligeramente, superficie del agua ondulada,          06. Viento, se mueven mucho las ramas de los árboles;          &gt;6. inadecuado</p>	
<b>Nubosidad</b>	Soleado / Ligeramente nublado / Muy nublado
<b>Temperatura<sup>2</sup></b>	

<sup>1</sup> Indica cuál de las AIE registradas es. Ver "Protocolo C2-Análisis de paisaje" y la ficha de campo C2

<sup>2</sup> in situ o a partir de datos meteorológicos

Polinizador	Grupo					Identificación	Cantidad
<b>1</b>	Abeja de la miel	Abejorro	Megaquillido	Abeja pequeña negra o metálica	Otras abejas		
	Sírfido	Otros dípteros	Mariposa	Escarabajo	Otros polinizadores		
<b>2</b>	Abeja de la miel	Abejorro	Megaquillido	Abeja pequeña negra o metálica	Otras abejas		
	Sírfido	Otros dípteros	Mariposa	Escarabajo	Otros polinizadores		
<b>3</b>	Abeja de la miel	Abejorro	Megaquillido	Abeja pequeña negra o metálica	Otras abejas		
	Sírfido	Otros dípteros	Mariposa	Escarabajo	Otros polinizadores		
<b>4</b>	Abeja de la miel	Abejorro	Megaquillido	Abeja pequeña negra o metálica	Otras abejas		
	Sírfido	Otros dípteros	Mariposa	Escarabajo	Otros polinizadores		



Polinizador	Grupo					Identificación	Cantidad
<b>5</b>	Abeja de la miel	Abejorro	Megaquilido	Abeja pequeña negra o metálica	Otras abejas		
	Sírfido	Otros dípteros	Mariposa	Escarabajo	Otros polinizadores		
<b>6</b>	Abeja de la miel	Abejorro	Megaquilido	Abeja pequeña negra o metálica	Otras abejas		
	Sírfido	Otros dípteros	Mariposa	Escarabajo	Otros polinizadores		
<b>7</b>	Abeja de la miel	Abejorro	Megaquilido	Abeja pequeña negra o metálica	Otras abejas		
	Sírfido	Otros dípteros	Mariposa	Escarabajo	Otros polinizadores		
<b>8</b>	Abeja de la miel	Abejorro	Megaquilido	Abeja pequeña negra o metálica	Otras abejas		
	Sírfido	Otros dípteros	Mariposa	Escarabajo	Otros polinizadores		
<b>9</b>	Abeja de la miel	Abejorro	Megaquilido	Abeja pequeña negra o metálica	Otras abejas		
	Sírfido	Otros dípteros	Mariposa	Escarabajo	Otros polinizadores		
<b>10</b>	Abeja de la miel	Abejorro	Megaquilido	Abeja pequeña negra o metálica	Otras abejas		
	Sírfido	Otros dípteros	Mariposa	Escarabajo	Otros polinizadores		
<b>11</b>	Abeja de la miel	Abejorro	Megaquilido	Abeja pequeña negra o metálica	Otras abejas		
	Sírfido	Otros dípteros	Mariposa	Escarabajo	Otros polinizadores		
<b>12</b>	Abeja de la miel	Abejorro	Megaquilido	Abeja pequeña negra o metálica	Otras abejas		
	Sírfido	Otros dípteros	Mariposa	Escarabajo	Otros polinizadores		
<b>13</b>	Abeja de la miel	Abejorro	Megaquilido	Abeja pequeña negra o metálica	Otras abejas		
	Sírfido	Otros dípteros	Mariposa	Escarabajo	Otros polinizadores		
<b>14</b>	Abeja de la miel	Abejorro	Megaquilido	Abeja pequeña negra o metálica	Otras abejas		
	Sírfido	Otros dípteros	Mariposa	Escarabajo	Otros polinizadores		

# NIDOS DE ABEJAS SOLITARIAS



Participante: \_\_\_\_\_

Parcela: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

Hora de inicio: \_\_\_\_\_

Hora de finalización: \_\_\_\_\_

Repetición n°: \_\_\_\_\_

<b>Ubicación: interior del cultivo (indicar) o AIE (indicar<sup>1</sup>)</b>	
<b>Altura de la hierba bajo el poste</b>	<50 cm. / 30-100 cm. /100 cm.
<b>N° de cañas totales</b>	

<sup>1</sup> Indica cuál de las AIE registradas es. Ver "Protocolo C2-Análisis de paisaje" y la ficha de campo C2

<b>N° de cañas ocupadas</b>	
<b>Tierra / Barro</b>	
<b>Trozos de hojas</b>	
<b>Pasta de hojas</b>	
<b>Tallos / Hierbas</b>	
<b>Material algodonoso</b>	
<b>Pétalos</b>	
<b>Resina</b>	
<b>Otros (indicar)</b>	

# TRAMPAS DE CAÍDA

**B1**

FICHA DE CAMPO



Participante: \_\_\_\_\_

Parcela: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

Hora de inicio: \_\_\_\_\_

Hora de finalización: \_\_\_\_\_

Repetición n°: \_\_\_\_\_

<b>Ubicación: interior del cultivo (indicar) o AIE (indicar<sup>1</sup>)</b>	
<b>Humedad:</b>	Inundado / Mojado / Sazon / Seco
<b>Estructura:</b>	Nada rocoso / algo rocoso / muy rocoso
<b>Textura:</b>	Arenoso / Limoso / Arcilloso
<b>Compactación:</b>	Suelto / Compacto
<b>Acolchado:</b>	Leñoso / siegas / paja / otras
<b>Color:</b>	Negro / Marrón oscuro / Marrón / Rojizo / Rosado / Grisáceo / Marrón claro / Amarillento / Anaranjado / Blanquinoso

<sup>1</sup> Indica cuál de las AIE registradas es. Ver "Protocolo C2-Análisis de paisaje" y la ficha de campo C2

Captura	Cantidad	Identificación
Ácaros		
Arañas		
Opiliones		
Pseudoescorpiones		
<b>Coleópteros</b>		
Carábidos		
Estafilínidos		
Tenebriónidos		
<b>Tijeretas</b>		
<b>Cucarachas</b>		
<b>Hormigas</b>		
<b>Dipluros</b>		
<b>Colémbolos</b>		
<b>Sínfilos</b>		
<b>Ciempíes</b>		
<b>Milpiés</b>		
<b>Isópodos</b>		
<b>Otros grupos de artrópodos</b>		

Arácnidos

Hexápodos

Quilópodos

Insectos

# PROSPECCIÓN DE LOMBRICES

**B2**

FICHA  
DE CAMPO



Participante: \_\_\_\_\_

Parcela: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

Hora de inicio: \_\_\_\_\_

Hora de finalización: \_\_\_\_\_

Repetición n°: \_\_\_\_\_

<b>Ubicación: interior del cultivo (indicar) o AIE (indicar<sup>1</sup>)</b>	
<b>Humedad:</b>	Inundado / Mojado / Sazón / Seco
<b>Rocosis:</b>	Nada rocoso / algo rocoso / muy rocoso
<b>Textura:</b>	Arenoso / Limoso / Arcilloso
<b>Compactación:</b>	Suelto / Compacto
<b>Color:</b>	Negro / Marrón oscuro / Marrón / Rojizo / Rosado / Grisáceo / Marrón claro / Amarillento / Anaranjado / Blanquinoso
<b>Aplicación de abono reciente (&lt;1 mes):</b>	Orgánico / Mineral / Fertirrigación
<b>Labor reciente (&lt;1 mes):</b>	Superficial / Volteado / Cultivadora
<b>Acolchado:</b>	Leñoso, siegas, paja, otras

<sup>1</sup> Indica cuál de las AIE registradas es. Ver "Protocolo C2-Análisis de paisaje" y la ficha de campo C2



# PROSPECCIÓN DE LOMBRICES

Observaciones	Identificación	Cantidad	Peso promedio (g)
Lombriz 1			
Lombriz 2			
Lombriz 3			
Lombriz 4			
Lombriz 5			
Lombriz 6			
Lombriz 7			
Lombriz 8			
Lombriz 9			
Lombriz 10			
<b>TOTAL</b>			

# INVENTARIO FLORAL

C1

FICHA  
DE CAMPO



Participante:

Parcela:

Fecha:

Hora de inicio:

Hora de finalización:

Repetición n°:

<b>Ubicación: interior del cultivo (indicar) o AIE (indicar<sup>1</sup>)</b>	
<b>Altura de la vegetación</b>	<30 cm. / entre 30 cm. y 75 cm. / >75 cm.
<b>Cobertura total del suelo (%):</b>  De 1 a 5 plantas <5% 5% a 25% 25% a 50% 50% a 75% >75%	
<b>Manejo</b>	Herbicida / Siega / Laboreo / Ninguna

<sup>1</sup> Indica cuál de las AIE registradas es. Ver "Protocolo C2-Análisis de paisaje" y la ficha de campo C2





# INVENTARIO FLORAL

Planta	Color de flor <sup>2</sup>	Cobertura del suelo (%) <sup>4</sup>
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		

<sup>2</sup> Blanco / amarillo / rojo / azul / violeta / rosa / naranja / ninguno

<sup>3</sup> Se estima a partir de 4 individuos al azar

<sup>4</sup> De 1 a 5 plantas / <5% / 5% a 25% / 25% a 50% / 50% a 75% / >75%



Nombre de la parcela: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

Datos catastrales:

CCCA: \_\_\_\_\_ Municipio: \_\_\_\_\_

Polígono: \_\_\_\_\_ Parcela: \_\_\_\_\_ Recinto: \_\_\_\_\_

Coordenadas (UTC): \_\_\_\_\_

Las diferentes partes del protocolo cuentan con fichas separadas. En las hojas siguientes encontrarás las fichas para dos registros de cada parte del protocolo. Imprime y rellena una ficha nueva para cada elemento.

**Parte 1:** AIE en el interior la parcela y colindantes

**Parte 2:** Cultivos y usos del suelo en la vecindad de la parcela

**Dibuje su parcela y AIE presentes en su interior y en el entorno cercano:**

A large, empty rectangular box with a thin black border, intended for the user to draw their parcel and any AIE (Areas of Interest) present in its interior and surrounding environment.

Comentarios:

Four horizontal lines spaced vertically, providing space for the user to write any additional comments or observations.

## 1. AIE en el interior la parcela y colindantes

<b>Nombre de la AIE:</b>	
<b>Distancia al centro de la parcela (m)</b>	
<b>Superficie (m<sup>2</sup>)</b>	
<b>Tipos de AIE:</b> 01. Camino de tierra o lindero 02. Zona en barbecho 03. Bandas herbáceas 04. Cubierta vegetal entre cultivos permanentes 05. Seto 06. Bosque, dehesa, matorral / otras áreas forestales 07. Pradera 08. Terrazas, muros, ruinas y otras estructuras de piedra 09. Cursos de agua, acequias, arroyos o estanques	
<b>Grado de manejo</b>	Artificial (creado) / Espontáneo (natural)
<b>Estabilidad</b>	Permanente / Temporal
<b>Uniformidad</b>	Uniforme / Diversa
<b>Altura promedio</b>	
<b>Anchura promedio</b>	
<b>Estratos</b> 01. Herbáceo 02. Arbustivo 03. Arbóreo	<b>Número de especies de planta diferentes</b> 0 / <5 / 5 - 10 / >10 0 / <5 / 5 - 10 / >10 0 / <5 / 5 - 10 / >10
<b>Conectividad con otras AIE</b> (nombre de la AIE referenciada)	

## 2. Cultivos y usos del suelo en la vecindad de la parcela

Nombre del elemento

---

Tipo de uso del suelo<sup>1</sup>

---

Distancia al centro de la parcela (m)

---

Perímetro en contacto con la parcela (%)

---

Superficie (m<sup>2</sup>)

---

<b>Detalles del cultivo:</b>	
<b>Tipo de cultivo:</b>	
<b>Especie o variedad:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>01. Secano</li> <li>02. Regadío localizado</li> <li>03. Regadío tradicional y otros</li> <li>04. Pivot</li> </ul>	
<b>Manejo integrado</b>	
<b>Ecológico o biodinámico</b>	
<b>Marco de plantación</b>	
<b>Camino</b>	Tierra / Asfalto



Nombre del elemento

Tipo de uso del suelo<sup>1</sup>

Distancia al centro de la parcela (m)

Perímetro en contacto con la parcela (%)

Superficie (m2)

<b>Detalles del cultivo:</b>	
<b>Tipo de cultivo:</b>	
<b>Especie o variedad:</b>  01. Secano 02. Regadío localizado 03. Regadío tradicional y otros 04. Pivot	
<b>Manejo integrado</b>	
<b>Ecológico o biodinámico</b>	
<b>Marco de plantación</b>	
<b>Camino</b>	Tierra / Asfalto