



PROTOCOLO DE ACTUACION EN CASO DE MORTANDADES DE PECES

Dirección General de Manejo Sustentable de los Recursos Pesqueros

FORMULARIO NIVEL I

I. Datos de la persona que informa de la mortandad

Nombre y Apellido del Informante:	
Dirección:	
Teléfono:	Email:
Institución a la que pertenece:	
Cargo:	

II. Datos generales de la mortandad

Nombre del ambiente acuático, indicando si es un río, arroyo, laguna, estero, canal, etc.							
Localidad más cercana (a cuántos Km y en qué dirección)							
Otros datos que permitan ubicar el lugar (coordenadas, propietario del campo, ruta, puente, etc.)							
Fecha y hora de observación	Día		Mes		Año		Hora
¿Cuándo comenzó la mortandad?	Día		Mes		Año		Hora
¿Ocurrió antes? Indique las fechas aproximadas que usted recuerde	Día		Mes		Año		
	Día		Mes		Año		
	Día		Mes		Año		

III. Datos de los peces observados

Especies observadas												
Tamaño de los peces (marque con una X)			Chicos		Medianos		Grandes		Variados			
Cantidad aproximada de peces. Parado en un punto usted puede observar a su alrededor (marque con una X)					Decenas		Cientos		Miles			
Estado en que aparecen los peces (marque con una X, puede marcar más de una opción si es necesario)		Moribundos			Desorientados			Boqueando				
		Muertos		En este caso ¿están descompuestos?			SI		NO			
Lesiones o anomalías observables a simple vista (marque con una X)	Manchas rojizas	SÍ		Manchas de otro color	SÍ		Úlceras y/o heridas	SÍ		Manchas afelpadas, o con aspecto de algodón	SÍ	
		NO			NO			NO			NO	
Otro tipo de lesiones o anomalías u observaciones sobre las												

anteriores

IV. Datos sobre otros animales afectados por la mortandad

Indique, marcando con una X, todo otro organismo que aparezca muerto, agonizante o de algún modo afectado por la misma mortalidad de peces:

INVERTEBRADOS

cangrejos		otros (aclarar)	
-----------	--	-----------------	--

ANFIBIOS

ranas		sapos		escuerzos	
-------	--	-------	--	-----------	--

REPTILES

tortugas		yacarés		serpientes acuáticas		otros (aclarar)	
----------	--	---------	--	----------------------	--	-----------------	--

AVES ACUÁTICAS

viguás		patos		gallaretas		cigüenas (tuyango, doroteo, etc.)		garzas		caranchos		cuervos o jotes	
--------	--	-------	--	------------	--	-----------------------------------	--	--------	--	-----------	--	-----------------	--

chimangos		otros (aclarar)	
-----------	--	-----------------	--

MAMÍFEROS

Indique las especies afectadas	
--------------------------------	--

Indique, marcando con una X, la cantidad aproximada de todos estos organismos (no peces) que aparecen muertos o afectados, dentro de lo que usted pudo observar:

menos de 10		entre 10 y 100		varios cientos		miles	
-------------	--	----------------	--	----------------	--	-------	--

V. Datos del tiempo

temperatura ambiente en el día de la observación (marque con una X)					
---	--	--	--	--	--

caluroso		templado		fresco		frío		muy frío (heladas)	
----------	--	----------	--	--------	--	------	--	--------------------	--

temperatura ambiente en días anteriores a la mortandad (marque con una X)					
---	--	--	--	--	--

caluroso		templado		fresco		frío		muy frío (heladas)	
----------	--	----------	--	--------	--	------	--	--------------------	--

La última lluvia en la zona fué (marque con una X)					
--	--	--	--	--	--

hoy		ayer		esta semana		la semana anterior		hace dos semanas o más	
-----	--	------	--	-------------	--	--------------------	--	------------------------	--

En total en los últimos 15 días, incluyendo el día de hoy, en la zona llovió (marque con una X):									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

nada		muy poco		poco		regular		mucho	
------	--	----------	--	------	--	---------	--	-------	--

VI. Observaciones

A continuación consigne cualquier otra observación que usted considere importante:
--

Remitir o entregar a: Dirección General de Manejo Sustentable de los Recursos Pesqueros

Ministerio de Medio Ambiente Patricio Cullen 6161(3000) Santa Fe (0342) 4579210

Por Correo Electrónico a:

privadamma@santafe.gov.ar