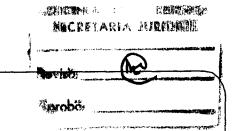
REPÚBLICA DE COLOMBIA





# MINISTERIO DE AMBIENTE, VIVIENDA Y DESARROLLO TERRITORIAL

DECRETO NÚMERO 233

3'0ENE 2000

"Por el cual se designan unos humedales para ser incluidos en la lista de Humedales de Importancia Internacional, en cumplimiento de lo dispuesto en la Ley 357 de 1997"

## EL PRESIDENTE DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA

En uso de sus facultades constitucionales, en especial las que le confieren los numerales 1° y 5° del Artículo 2 de la Ley 357 de 1997, y

### **CONSIDERANDO:**

Que mediante Ley 357 del 21 de enero de 1997, el Congreso de la República de Colombia aprobó la "Convención Relativa a los Humedales de Importancia Internacional Especialmente como Hábitat de Aves Acuáticas", suscrita en Ramsar el 2 de febrero de 1971, la cual fue declarada exequible mediante Sentencia C-582/97 de la Corte Constitucional.

Que según los numerales 1 y 2 del artículo 2 de la citada Convención, cada Parte Contratante designará humedales idóneos de su territorio, para incluirlos en la lista basando su selección en su importancia internacional en términos ecológicos, botánicos, zoológicos, limnológicos o hidrológicos.

Que de conformidad con el numeral 5 del mismo artículo 2, toda parte contratante tendrá derecho a añadir a la Lista otros humedales situados en su territorio.

Que de acuerdo con lo anterior, este Ministerio seleccionó como humedales idóneos para ser incluidos en la Lista de Humedales de Importancia Internacional, al Sistema Lacustre de Chingaza, localizado en la parte central de los Andes Colombianos, en el Municipio de Fómeque, Departamento de Cundinamarca, al interior del Parque Nacional Natural Chingaza, cuenca del río Frío; con un área aproximada de cuatro mil cincuenta y ocho (4058) hectáreas, a una altura media de 3500 m.s.n.m. Los principales humedales que conforman el Sistema Lacustre de Chingaza son: Laguna Chingaza, Laguna El Medio, Laguna del Arnical, Laguna Alto del Gorro I, Laguna Alto del Gorro II, Laguna Las Encadenadas II, Laguna las Encadenadas III, Laguna Fría II, Laguna Fría III, Laguna Fría III, Laguna Fría III,

"Por el cual se designan unos humedales para ser incluidos en la lista de Humedales de Importancia Internacional, en cumplimiento de lo dispuesto en la Ley 357 de 1997"

Laguna Fría IV, Laguna Fría V, Laguna Fría VI, Laguna Regadas II, Laguna Regadas III, Laguna Regadas IV, Laguna El Alumbre.

Que así mismo, para la selección de dichos humedales se realizaron los estudios que permitieron establecer que cumplen con los criterios de las directrices de la Convención Ramsar contenidas en el "Marco estratégico y lineamientos para el desarrollo futuro de la Lista de Humedales de Importancia Internacional".

Que de acuerdo a los estudios en mención, el Sistema Lacustre de Chingaza se caracteriza por ser un conjunto de lagunas de origen continental, conformado por 20 lagunas de varios tipos, una mayor de aproximadamente 100 Ha y profundidad promedio de 23 metros y 19 con áreas menores de 8 Ha y de profundidad variable entre 1 y 5 metros; sus aguas terminan en el embalse de Chuza y abastecen a la ciudad de Bogotá, Distrito Capital de la República de Colombia. Las lagunas de Chuza y Chingaza hacen parte de la cuenca del río Guatiquía, uno de los más importantes de los Andes Orientales Colombianos que nace en el páramo de Chingaza y desemboca en el río Meta, perteneciente al sistema hidrográfico del río Orinoco.

Que por su extensión y cobertura el Sistema Lacustre de Chingaza es un eje en la regulación del clima e igualmente es fundamental en el funcionamiento hidrológico regional ya que regula caudales y es básico en el desarrollo de la cuenca del río Frío, su principal afluente. De la misma manera también tiene por función el retener las aguas estacionales del conjunto de humedales que lo abastecen, así como promover la recarga y el equilibrio de las aguas subterráneas.

Que el Sistema Lacustre de Chingaza se encuentra en una de las regiones de montaña más húmedas del país, y sus páramos y humedales asociados son centro de endemismo particular además de refugio de aproximadamente 500 especies de fauna y 400 de plantas, identificándose formaciones vegetales correspondientes a la selva andina, subpáramo y páramo. Varias de las especies que se encuentran están en peligro de extinción y muchas otras aún no plenamente identificadas.

Que este Sistema Lacustre es reconocido por ser hábitat de especies de aves en su proceso migratorio Norte — Sur y es considerado como uno de los refugios de fauna más importantes del Norte de los Andes Colombianos.

En mérito de lo expuesto,

#### **DECRETA**:

ARTICULO PRIMERO: Designar el Sistema Lacustre de Chingaza para ser incluido en la Lista de Humedales de Importancia Internacional, localizado en la parte central de los Andes Orientales Colombianos, en el municipio de Fómeque, Departamento de Cundinamarca, al interior del Parque Nacional Natural Chingaza, cuenca del río Frío, en una de las regiones de montaña más húmedas del país con presencia de ecosistemas de páramo y humedales de páramo, con



"Por el cual se designan unos humedales para ser incluidos en la lista de Humedales de Importancia Internacional, en cumplimiento de lo dispuesto en la Ley 357 de 1997"

base en la información contenida en la Ficha Informativa de los Humedales de Ramsar (FIR) - versión de noviembre de 2007,-, conformado por las lagunas:

Laguna Chingaza, Laguna El Medio, Laguna del Arnical, Laguna Alto del Gorro I, Laguna Alto del Gorro II, Laguna Las Encadenadas I, Laguna Las Encadenadas III, Laguna las Encadenadas IV, Laguna Fría I, Laguna Fría II, Laguna Fría IV, Laguna Fría V, Laguna Fría VI, Laguna Regadas I, Laguna Regadas II, Laguna Regadas III, Laguna Regadas IV, Laguna El Alumbre. El sistema Lacustre de Chingaza se ubica entre las siguientes coordenadas planas con origen Bogotá, con base en el mapa cartográfico versión de noviembre de 2007, así:

PUNTO	COORDENAG	COORDENADAS PLANAS	
	ESTE	NORTE	
1	1′039.688	993.928,80	
2	1′039.350	991.015,20	
3	1′039.297	989.815,90	
4	1′037.516	987.766,30	
5	1′038.109	986.829,60	
6	1′036.660	984.428,60	
7	1′034.055	986.140,50	
8	1′034.555	986.430,70	
9	1′034.334	986.583,60	
10	1′033.872	986.625,00	
11	1′033.834	989.338,30	
12	1′034.168	989.801,30	
13	1′034.157	990.086,60	
14	1′034.033	990.264,30	
15	1′033.920	990.129,60	
16	1′033.592	991.583,20	
17	1′033.344	991.895,40	
18	1′033.161	992.175,40	
19	1′034.096	993.370,80	
20	1′034.509	993.406,10	
21	1′036.316	993.354,60	
22	1′038.070	994.148,60	

ARTICULO SEGUNDO: El manejo de estos humedales de Importancia Internacional se regirá de acuerdo a los lineamientos y directrices emanados por la Convención Ramsar, la Política Nacional de Humedales Interiores, el Programa Nacional para el Manejo Sostenible y Restauración de Ecosistemas de la Alta Montaña Colombiana: PÁRAMOS, así como por las disposiciones del Plan de Manejo y la normatividad vigente y/o que expida el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial tanto para el Parque Nacional Natural Chingaza como para las áreas que conforman el Sistema de Parques Nacionales Naturales, y/o dichos ecosistemas.



3 DEWE 2008

"Por el cual se designan unos humedales para ser incluidos en la lista de Humedales de Importancia Internacional, en cumplimiento de lo dispuesto en la Ley 357 de 1997"

ARTICULO TERCERO: El presente decreto rige a partir de la fecha de su publicación.

## **PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE**

Dado en Bogotá D.C., a los

MH

EL MINISTRO DE AMBIENTE, VIVIENDA Y DESARROLLO TERRITORIAL