



Plan de manejo

Monumento Natural Lahuen Ñadi

Anexos

Departamento de Áreas Protegidas y
Medioambiente Región de Los Lagos



Anexo 1: Flora del Monumento Natural Lahuen Ñadi

Flora presente en el Monumento Natural Lahuen Ñadi				
Nombre científico	Familia	Clase	Nombre común	Origen
<i>Rigodium implexum</i> Kunz.	RIGODIACEAE	BRYOPSIDA		N
<i>Sphagnum magellanicum</i> Brid.	SPHAGNACEAE	BRYOPSIDA	Pon - pón	N
<i>Agrostis capillaris</i>	POACEAE	LILIOPSIDA	Chépica	I
<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.	POACEAE	LILIOPSIDA	Pasto oloroso	I
<i>Carex magellanica</i> Lam.	CYPERACEAE	LILIOPSIDA		N
<i>Chusquea quila</i>	POACEAE	LILIOPSIDA	Quila	N
<i>Eleocharis</i> sp	CYPERACEAE	LILIOPSIDA		N
<i>Fascicularia bicolor</i> (R. et P.) Mez	BROMELIACEAE	LILIOPSIDA	Chupalla, Poe	N
<i>Greigia sphacelata</i> (R. et P.) Regel	BROMELIACEAE	LILIOPSIDA		N
<i>Holcus lanatus</i> L.	POACEAE	LILIOPSIDA	Pasto dulce	I
<i>Juncus procerus</i> E. Mey	JUNCACEAE	LILIOPSIDA	Junquillo	N
<i>Juncus</i> sp	JUNCACEAE	LILIOPSIDA		N
<i>Juncus stipulatus</i> Nees et Meyen	JUNCACEAE	LILIOPSIDA		N
<i>Luzuriaga polyphylla</i> (Hook.) Macbr.	PHILESIACEAE	LILIOPSIDA	Coralito, Quilineja	N
<i>Luzuriaga radicans</i> R. et P.	PHILESIACEAE	LILIOPSIDA	Coralito, Quilineja, Esparto	N
<i>Oreobolus obtusangulus</i> Gaud.	CYPERACEAE	LILIOPSIDA		N
<i>Phillesia magellanica</i> J.F.Gmel.	PHILESIACEAE	LILIOPSIDA	Coicopihue, copihuelo	N
<i>Schoenus rhynchosporeoides</i> (Steud.) Kuek.	CYPERACEAE	LILIOPSIDA		N
<i>Uncinia</i> cf. <i>tenuis</i> Poepp. Ex Kunth	CYPERACEAE	LILIOPSIDA		N
<i>Uncinia erinacea</i> (Cav.) Pers.	CYPERACEAE	LILIOPSIDA	Clin - clin chico	N
<i>Acaena magellanica</i> (Lam.) Vahl.	ROSACEAE	MAGNOLIOPSIDA		N
<i>Aextoxicon punctatum</i> R. et P.	AEXTOXICACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Olivillo	N
<i>Amomyrtus luma</i> (Mol.) Legr. et Kaus.	MYRTACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Luma	N
<i>Amomyrtus meli</i> (Phil.) Legr. et Kaus.	MYRTACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Meli, luma blanca	N
<i>Aristotelia chilensis</i> (Mol.) Stuntz	ELAEOCARPACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Maqui	N
<i>Aster vahlii</i> (Gaud.) H. et A.	ASTERACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Margarita del pantano	N
<i>Asteranthera ovata</i> (Cav.) Hanst.	GESNERIACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Estrellita	N
<i>Azara lanceolata</i> Hook.f.	FLACOURTIACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Corcolén, Aromo de castilla	N
<i>Baccharis patagonica</i> H. et A.	ASTERACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Baccharis	N
<i>Baccharis sagittalis</i> (Less.) DC.	ASTERACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Verbena de 3 esquinas	N
<i>Berberis darwinii</i> Hook.	BERBERIDACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Michay	N
<i>Berberis microphylla</i> G. Forst.	BERBERIDACEAE	MAGNOLIOPSIDA		N
<i>Blepharocalyx cruckshanksii</i> (H. et A.) Nied.	MYRTACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Pitra o Temo	N
<i>Boquila trifoliolata</i> (DC) Dcne.	LARDIZABALACEAE	MAGNOLIOPSIDA		N
<i>Buddleja globosa</i> Hope	BUDDLEJACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Matico	N
<i>Caldcluvia paniculata</i> (Cav.) D.Don	CUNONIACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Tiaca, Quioco	N
<i>Callitriche</i> sp.	CALLITRICHACEAE	MAGNOLIOPSIDA		N
<i>Campsidium valdivianum</i> (Phil.) Skottsb.	BIGNONIACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Voqui befuco	N
<i>Centella asiatica</i> (L.) Urban	UMBELLIFERACEAE	MAGNOLIOPSIDA		N
<i>Cotula scariosa</i> (Cass) Franchet	ASTERACEAE	MAGNOLIOPSIDA		N
<i>Crinodendron hookerianum</i> Gay	ELAEOCARPACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Polizonte	N
<i>Desfontainia spinosa</i> R. et P.	DESFONTAINACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Taique	N
<i>Digitalis purpurea</i> L.	SCROPHULARIACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Dedalerta	I
<i>Drimys winteri</i> J.R.Forst. et G.Forst var. <i>chilensis</i> (DC.) A.Gray	WINTERACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Canelo,Foige	N
<i>Elytropus chilensis</i> (A.DC.) Muell.-Arg.	APOCYNACEAE	MAGNOLIOPSIDA		N
<i>Embothrium coccineum</i> J.R. et G.Forster	PROTEACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Notro, ciruelillo	N
<i>Empetrum rubrum</i> Vahl ex Willd.	EMPETRACEAE	MAGNOLIOPSIDA		N
<i>Eucryphia cordifolia</i> Cav.	EUCRYPHIACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Ulmo	N
<i>Fuchsia magellanica</i> Lam.	ONAGRACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Chilco	N
<i>Gaultheria antarctica</i> Hook. f.	ERICACEAE	MAGNOLIOPSIDA		N
<i>Gaultheria phillyreifolia</i> (Pers.) Sleumer	ERICACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Chaura macho	N
<i>Gevuina avellana</i> Mol.	PROTEACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Avellano	N
<i>Gnaphalium</i> sp.	ASTERACEAE	MAGNOLIOPSIDA		N
<i>Griselinia ruscifolia</i> (Clos) Taub. var. <i>ruscifolia</i>	CORNACEAE	MAGNOLIOPSIDA		N
<i>Gunnera tinctoria</i> (Mol.) Mirb.	GUNNERACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Panque, nalca	N
<i>Hydrangea serratifolia</i> (H. et A.) F. Phil.	HYDRANGEACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Pehuelden, Laurela	N
<i>Hypochoeris radicata</i> L.	ASTERACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Hierba del chancho	I

Nombre científico	Familia	Clase	Nombre común	Origen
<i>Laureliopsis philippiana</i> (Looser) Schodde	MONIMIACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Tepa	N
<i>Leptostigma amottianum</i> Walp.	RUBIACEAE	MAGNOLIOPSIDA		N
<i>Lomatia ferruginea</i> (Cav.) R.Br.	PROTEACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Fuinque, Huinque, romerillo	N
<i>Lomatia hirsuta</i> (Lam.) Diels ex Macbr.	PROTEACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Radal	N
<i>Lotus corniculatus</i> L.	PAPILONIACEAE	MAGNOLIOPSIDA		I
<i>Luma apiculata</i> (DC) Burret	MYRTACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Arrayán	N
<i>Mitrisia coccinea</i> Cav.	GESNERIACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Botellita	N
<i>Myoschilos oblonga</i> R. et P.	SANTALACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Orocoipo	N
<i>Myrceugenia parvifolia</i> (DC.) Kausel	MYRTACEAE	MAGNOLIOPSIDA		N
<i>Myrceugenia planipes</i> (H. et A.) Berg	MYRTACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Picha, picha-Picha, Patagua de va	N
<i>Myrteola nummularia</i> (Poir.) Berg	MYRTACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Haurapo, daudapo	N
<i>Nertera granadensis</i> (Mutis ex L.f.) Druce	RUBIACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Rucachucao, raquirita del Monte	N
<i>Nothofagus antarctica</i> (G. Forster) Oerst.	FAGACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Ñirre	N
<i>Nothofagus betuloides</i> (Mirb.) Oerst.	FAGACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Coigue de magallanes	N
<i>Nothofagus dombeyi</i> (Mirb.) Oerst.	FAGACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Coigue	N
<i>Nothofagus nitida</i> (Phil.) Krasser	FAGACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Coigue de Chiloé	N
<i>Nothofagus obliqua</i> (Mirb.) Oerst.	FAGACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Roble	N
<i>Ovidia pillopillo</i> (Gay) Meisn.	THYMELACACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Pillo-pillo, Lloime	N
<i>Parentucellia viscosa</i> (L.) Caruel	SCROPHULARIACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Pegajosa	I
<i>Pernettya insana</i> (Mol.) Gunkel	ERICACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Hued-hued	N
<i>Pernettya mucronata</i> (L.f.) Gaud. ex Spreng.	ERICACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Chaura	N
<i>Plantago lanceolata</i> L.	PLANTAGINACEAE	MAGNOLIOPSIDA	llantén	I
<i>Prunella vulgaris</i> L.	LABIATEAE	MAGNOLIOPSIDA	Hierba mora	I
<i>Pseudopanax laetevirens</i> (Gay) Franchet	ARALIACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Traumen	N
<i>Ranunculus repens</i> L.	RANUNCULACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Boton de oro	I
<i>Rhaphithamnus spinosus</i> (A.L. Juss.) Mold.	VERBENACEAE	MAGNOLIOPSIDA	huayun, espino negro, arrayán ma	N
<i>Ribes magellanicum</i> Poir.	SAXIFRAGACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Zarzaparrilla, parrilla	N
<i>Rubus geoides</i> J.E. Sm.	ROSACEAE	MAGNOLIOPSIDA		N
<i>Rubus constrictus</i> Muell.et Lef.	ROSACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Murra	I
<i>Rumex crispum</i> L.	POLYGONACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Vinagrillo	I
<i>Sarmienta repens</i> R. et P.	GESNERIACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Medallita	N
<i>Tepualia stipularis</i> (H. et A.) Griseb	MYRTACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Tepú	N
<i>Trifolium repens</i> L.	PAPILIONACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Trébol	I
<i>Weinmannia trichosperma</i> Cav.	CUNONIACEAE	MAGNOLIOPSIDA	Tíneo	N
<i>Fitzroya cupressoides</i> (Mol.) Johnst.	CUPRESSACEAE	PINOPSIDA	Alerce	N
<i>Pilgerodendron uviferum</i> (D.Don.) Florin	CUPRESSACEAE	PINOPSIDA	Ciprés de Las Guaitecas	N
<i>Podocarpus nubigenus</i> Lindl.	PODOCARPACEAE	PINOPSIDA	Mañío macho	N
<i>Saxegothaea conspicua</i> Lindl.	PODOCARPACEAE	PINOPSIDA	Mañío hembra	N
<i>Asplenium dareoides</i> A.N.Desv.	ASPLENIACEAE	PTERIDOPSIDA	Filú-lahuen	N
<i>Blechnum chilense</i> (Kaulf.) Mett.	BLECHNACEAE	PTERIDOPSIDA	Quil-Quil	N
<i>Blechnum hastatum</i> Kaulf.	BLECHNACEAE	PTERIDOPSIDA		N
<i>Blechnum magellanicum</i> (A.N.Desv.) Mett.	BLECHNACEAE	PTERIDOPSIDA	Helecho arbóreo, palmerita	N
<i>Blechnum penna-marina</i> (Poir.) Kuhn	BLECHNACEAE	PTERIDOPSIDA		N
<i>Cystopteris fragilis</i> (L.) Bernh. var. <i>apiiformis</i>	WOODSIACEAE	PTERIDOPSIDA		N
<i>Gleichenia cryptocarpa</i> Hook.	GLEICHENIACEAE	PTERIDOPSIDA		N
<i>Grammitis magellanica</i> A.N.Desv.	GRAMMITIDACEAE	PTERIDOPSIDA	No conocido	N
<i>Hymenoglossum cruentum</i> (Cav.) K.Presl	HYMENOPHYLLACEAE	PTERIDOPSIDA	Sanguinaria	N
<i>Hymenophyllum caudiculatum</i> Mart. var. <i>productum</i> (K.Presl.) C.Ch.	HYMENOPHYLLACEAE	PTERIDOPSIDA	helecho película	N
<i>Hymenophyllum cuneatum</i> Kunze var. <i>cuneatum</i>	HYMENOPHYLLACEAE	PTERIDOPSIDA		N
<i>Hymenophyllum dentatum</i> Cav.	HYMENOPHYLLACEAE	PTERIDOPSIDA		N
<i>Hymenophyllum dicranotrichum</i> (K.Presl.) Hook. ex Sadeb.	HYMENOPHYLLACEAE	PTERIDOPSIDA		N
<i>Hymenophyllum krauseanum</i> Phil.	HYMENOPHYLLACEAE	PTERIDOPSIDA		N
<i>Hymenophyllum pectinatum</i> Cav.	HYMENOPHYLLACEAE	PTERIDOPSIDA		N
<i>Hymenophyllum secundum</i> Hook. Et Grev.	HYMENOPHYLLACEAE	PTERIDOPSIDA		N
<i>Hymenophyllum seselifolium</i> K.Presl	HYMENOPHYLLACEAE	PTERIDOPSIDA		N
<i>Hymenophyllum tortuosum</i> Hook. et Grev.	HYMENOPHYLLACEAE	PTERIDOPSIDA		N
<i>Lophosoria quadripinnata</i> (J.F.Gmelin) C.Ch.	LOPHOSORIACEAE	PTERIDOPSIDA	Ampe	N
<i>Megalastrum spectabile</i> (Kaulf.) A.R.Sm. & R.C.Moran	WOODSIACEAE	PTERIDOPSIDA		N
<i>Schizaea fistulosus</i> Labill.	SCHIZAEACEAE	PTERIDOPSIDA	Helecho alambre	N
<i>Serpillopsis caespitosa</i> (Gaud.) C. Chr.	HYMENOPHYLLACEAE	PTERIDOPSIDA	Helecho película	N

Anexo 2: Fauna del Monumento Natural Lahuen Ñadi

LISTADO DE ESPECIES VERTEBRADAS TERRESTRES ENCONTRADAS EN LAHUEN ÑADI.						
Nombre científico	Nombre común	Orden	Familia	Distb.	Libro Rojo de los vertebrados terrestres de Chile	REGLAMENTO PARA LA CLASIFICACIÓN DE ESPECIES DE FAUNA Y FLORA SILVESTRES, CONAMA.
ANFIBIOS						
<i>Eupsophus emiliopugini</i>	Sapo de Pugin	Anura	Leptopdactylidae	X-XI		
<i>Eupsophus calcaratus</i>	Rana de la hojarasca	Anura	Leptopdactylidae	X-XI		
<i>Batrachyla leptopus</i>	Sapo	Anura	Leptopdactylidae	X-XI		
<i>Batrachyla taeniata</i>	Sapo	Anura	Leptopdactylidae	RM, V- XI	V	I C
<i>Pleurodema thaul</i>	Sapo cuatro ojos	Anura	Leptopdactylidae	II-X	IC	
<i>Rhinoderma darwini</i>	Ranita Darwin	Anura	Rhinodermatidae	VIII - XI	V	I C
REPTILES						
<i>Liolaemus pictus</i>	Lagartija	Squamata	Tropiduridae	V-X		
<i>Liolaemus cyanogaster</i>	Lagartija de vientre azul	Squamata	Tropiduridae			
<i>Tachymenis chilensis</i>	Culebra cola corta	Squamata	Colubridae	I-X	V	
AVES						
<i>Sephanoides galeritus</i>	Picaflo	Apodiformes	Trochilidae	III-XII		
<i>Buteo ventralis</i>	Aguilucho de cola rojiza	Caprimulgiformes	Accipitridae	III-XII	R	
<i>Caprimulgus longirostris</i>	Gallina ciega	Caprimulgiformes	Caprimulgidae	II - XI		
<i>Gallinago paraguaiae</i>	Becacina	Caradriiformes	Scolopacidae	III-XII	V	
<i>Vanellus chilensis</i>	Queltehue	Caradriiformes	Charadriidae	XI-XII		
<i>Columba araucana</i>	Torcaza	Columbiformes	Columbidae		V	
<i>Zenaida auriculata</i>	Tórtola	Columbiformes	Columbidae	III-XI		
<i>Coragyps atratus</i>	Jote	Falconiformes	Cathartidae	I - XI		
<i>Falco sparverius</i>	Cernícalo	Falconiformes	Falconidae	III-XII		
<i>Milvago chimango</i>	Tiuque	Falconiformes	Falconidae	VIII-II		
<i>Polyborus plancus</i>	Traro	Falconiformes	Falconidae	I - XII		
<i>Pardirallus s. landbecki</i>	Pidén	Gruiformes	Rallidae	III-XI		
<i>Anairetes parulus</i>	Cachudito	Passeriformes	Tyrannidae	II - XI		
<i>Aphrastura spinicauda</i>	Rayadito	Passeriformes	Furnariidae	IV-XII		
<i>Carduelis barbata</i>	Jilguero	Passeriformes	Fringillidae	III- II		
<i>Cistothorus platensis</i>	Chercán de las vegas	Passeriformes	Troglodytidae	III- II		
<i>Colorhamphus parvirostris</i>	Viudita	Passeriformes	Tyrannidae	IV- II		
<i>Curaeus curaeus</i>	Tordo	Passeriformes	Emberizidae	III- II		
<i>Elaenia albiceps</i>	Fío-fío	Passeriformes	Tyrannidae	III- II		
<i>Leptasthenur aegithaloides</i>	Tijeral	Passeriformes	Furnariidae	IV-XI		
<i>Lessonia rufa</i>	Colegial	Passeriformes	Tyrannidae	III- II		
<i>Phrygilus patagonicus</i>	Cometocino	Passeriformes	Fringillidae	V - XII		
<i>Pteroptochos tarnii</i>	Huet-Huet	Passeriformes	Rhinocryptidae	VIII-II		
<i>Pygarrhichas albogularis</i>	Comesebo	Passeriformes	Furnariidae	IV-XII		
<i>Scelorchilus rubecula</i>	Chuca	Passeriformes	Rhinocryptidae	VI-XI		
<i>Scytalopus magellanicus</i>	Churrín	Passeriformes	Rhinocryptidae	VIII-XII		
<i>Sylviorhynchus desmursii</i>	Colilarga	Passeriformes	Furnariidae	IV-III		
<i>Tachycineta meyeri</i>	Golondrina chilena	Passeriformes	Hirundinidae	III- II		
<i>Troglodytes a. chilensis</i>	Chercán	Passeriformes	Troglodytidae	III- II		
<i>Turdus falklandii</i>	Zorzal	Passeriformes	Muscicapidae	III- II		
<i>Xolmis pyrope</i>	Diucón	Passeriformes	Tyrannidae	III-XII		
<i>Zonotrichia capensis</i>	Chincol	Passeriformes	Emberizidae	III- XI		
<i>Campephilus magellanicus</i>	Carpintero negro	Piciformes	Picidae	VI-XII	V	
<i>Colaptes pitius</i>	Pitio	Piciformes	Picidae	III XII		
<i>Picoides lignarius</i>	Carpinterito	Piciformes	Picidae	IV-XII		
<i>Enicognathus leptorhynchus</i>	Choroy	Psittaciformes	Psittacidae	V - XI	V	
MAMIFEROS						
<i>Pudu puda</i>	Pudú	Artiodactyla	Cervidae	VII-XII	V	V
<i>Pseudalopex griseus</i>	Zorro Chilla o zorro gris	Carnívora	Canidae	I-XII	IC	
<i>Oncifelis guigna</i>	Guíña	Carnívora	Felidae	IV - XI	P	I C y R
<i>Dromiciops gliroides</i>	monito del monte	Microbiotheria	Microbiotheridae	VIII - XI	R	I C
<i>Rhyncholestes raphanurus</i>	Comadreja trompuda	Paucituberculata	Caenolestidae	X	P	I C
<i>Oligoryzomys longicaudatus</i>	Lauchita de los espinos, colilarga	Rodentia	Muridae	III-XI		
<i>Abrothrix longipilis</i>	Laucha de pelo largo	Rodentia	Muridae	IV-XII	IC	
<i>Abrothrix olivaceus</i>	Laucha olivácea	Rodentia	Muridae	I-XI		
<i>Geoxus valdivianus</i>	Ratón topo valdiviano	Rodentia	Muridae	VII-XII	R	
<i>Phyllotis darwini</i>	Ratón cola pincel	Rodentia	Muridae	I-X		
<i>Irenomys tarsalis</i>	Rata arbórea	Rodentia	Muridae	VII-XI		

Anexo 3: Flora del Monumento Natural Lahuen Ñadi agrupada por biotopo

Descripción de las abreviaciones y valoración

ADV: Abundancia –Dominancia

SSV: Singularidad Sociológica

ECV: Estado de Conservación

Valor	Abundancia-Dominancia (ADV)
0	Individuos muy raros o raros de cobertura despreciable
1	Individuos abundantes, pero de muy débil cobertura
2	En cualquier número que cubren hasta 1/4 de la superficie
3	En cualquier número, pero con cobertura que va de 1/4 a un 1/2 de la superficie
4	En cualquier número, pero con cobertura que va de 1/2 a un 3/4 de la superficie
5	En cualquier número, pero con cobertura que mayor a de 3/4 de la superficie

Valor	Singularidad Sociológica (SSV)
3	Especie "característica"(sensible a modificaciones del ambiente), fuertemente ligada a una asociación (exclusiva,electiva o preferente), Especie monotípica al género o familia
2	Especie "acompañante" (de gran amplitud ecológica), no ligada a una comunidad especial. Especie de distribución restringida (límite de área de distribución o preferentemente presente en la unidad de ASP)
1	especie "accidental" (extranjera a la unidad de ASP), de aparición rara. Especie nativa o exótica, de amplia distribución en el país

Valor	Estado de Conservación (ECV)
1	Especie en Peligro
2	Especie vulnerable
3	Especie Rara
4	Especie Insuficientemente conocida
5	Especie Fuera de Peligro

PRADERA ANTROPOGÉNICA

CLASE	FAMILIA	nombre científico	ADV	SSV	ECV
3	ROSACEAE	<i>Acaena magellanica</i> (Lam.) Vahl.	1	1	1
4	POACEAE	<i>Agrostis</i> sp.	0	1	1
3	MYRTACEAE	<i>Amomyrtus luma</i> (Mol.) Legr. et Kaus.	1	1	1
4	POACEAE	<i>Anthoxantum odoratum</i> L.	1	1	1
3	ELAEocarpaceae	<i>Aristotelia chilensis</i> (Mol.) Stuntz	1	1	1
3	ASTERACEAE	<i>Aster vahlii</i> (Gaud.) H. et A.	0	1	1
3	ASTERACEAE	<i>Baccharis patagonica</i> H. et A.	2	1	1
3	BERBERIDACEAE	<i>Berberis microphylla</i> G. Forst.	1	1	1
1	BLECHNACEAE	<i>Blechnum chilense</i> (Kaulf.) Mett.	2	1	1
1	BLECHNACEAE	<i>Blechnum penna-marina</i> (Poir.) Kuhn	1	1	1
3	MYRTACEAE	<i>Blepharocalyx cruckshanksii</i> (H. et A.) Nied.	1	2	1
3	CALLITRICHACEAE	<i>Callitriche?</i>	0	1	1
4	CYPERACEAE	<i>Carex</i> sp.	1	1	1
3	UMBELLIFERACEAE	<i>Centella asiatica</i> (L.) Urban	0	1	1
4	CYPERACEAE	<i>Cyperaceae</i> no identificada			
3	SCROPHULARIACEAE	<i>Digitalis purpurea</i> L.	1	1	1
3	WINTERACEAE	<i>Drimys winteri</i> J.R.Forst. et G.Forst var. <i>chilensis</i> (DC.) A.Gray	2	1	1
3	EUCRIPHIACEAE	<i>Eucryphia cordifolia</i> Cav.	1	1	1
3	ASTERACEAE	<i>Gnaphalium</i> sp.	0	1	1
4	POACEAE	<i>Holcus lanatus</i> L.	4	1	1
3	ASTERACEAE	<i>Hypochoeris radicata</i> L.	3	1	1
4	JUNCACEAE	<i>Juncus procerus</i> E. Mey	2	1	1
3	PROTEACEAE	<i>Lomatia hirsuta</i> (Lam.) Diels ex Macbr.	1	1	1
3	PAPILONIACEAE	<i>Lotus corniculatus</i> L.	1	1	1
3	MYRTACEAE	<i>Luma apiculata</i> (DC) Burret	1	1	1
3	MYRTACEAE	<i>Myrteola nummularia</i> (Poir.) Berg	1	1	1
3	FAGACEAE	<i>Nothofagus dombeyi</i> (Mirb.) Oerst.	1	1	1
3	FAGACEAE	<i>Nothofagus nitida</i> (Phil.) Krasser	1	1	1
3	SCROPHULARIACEAE	<i>Parentucellia viscosa</i> (L.) Caruel	0	1	1
3	ERICACEAE	<i>Pernettya mucronata</i> (L.f.) Gaud. ex Spreng.	2	1	1
3	PLANTAGINACEAE	<i>Plantago lanceolata</i> L.	1	1	1
3	LABIATACEAE	<i>Prunella vulgaris</i> L.	1	1	1
3	RANUNCULACEAE	<i>Ranunculus repens</i> L.	1	1	1
3	SAXIFRAGACEAE	<i>Ribes magellanicum</i> Poir.	1	1	1
3	ROSACEAE	<i>Rubus ulmifolius</i> Schott	1	1	1
3	POLYGONACEAE	<i>Rumex crispum</i> L.	2	1	1
3	SOLANACEAE	<i>Solanum</i> sp.	0	1	1
3	PAPILONIACEAE	<i>Trifolium repens</i> L.	1	1	1

N=38

BOSQUE DE COIHUE DE CHILOÉ

CLASE	FAMILIA	Nombre científico	ADV	SSV	ECV
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenoglossum cruentum</i> (Cav.) K.Presl	1	3	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum dicranotrichum</i> (K.Presl.) Hook. ex Sadeb.	1	1	4
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum pectinatum</i> Cav.	2	1	1
2	CUPRESSACEAE	<i>Fitzroya cupressoides</i> (Mol.) Johnst.	0	3	5
2	PODOCARPACEAE	<i>Podocarpus nubigena</i> Lindl.	2	2	1
3	ARALIACEAE	<i>Pseudopanax laetevirens</i> (Gay) Franchet	1	2	1
3	BIGNONIACEAE	<i>Campsidium valdivianum</i> (Phil.) Skottsb.	1	2	1
3	CORNACEAE	<i>Griselinia ruscifolia</i> (Clos) Taub. var. <i>ruscifolia</i>	2	1	1
3	CUNONIACEAE	<i>Caldcluvia paniculata</i> (Cav.) D.Don	1	1	1
3	DESFONTAINACEAE	<i>Desfontainia spinosa</i> R. et P.	1	2	1
3	EUCRIPHIACEAE	<i>Eucryphia cordifolia</i> Cav.	2	1	1
3	FAGACEAE	<i>Nothofagus nitida</i> (Phil.) Krasser	2	1	1
3	GESNERIACEAE	<i>Asteranthera ovata</i> (Cav.) Hanst.	1	2	1
3	MONIMIACEAE	<i>Laureliopsis philippiana</i> (Looser) Schodde	2	2	1
3	MYRTACEAE	<i>Amomyrtus luma</i> (Mol.) Legr. et Kaus.	2	1	1
3	MYRTACEAE	<i>Tepualia stipularis</i> (H. et A.) Griseb	2	2	1
3	PROTEACEAE	<i>Gevuina avellana</i> Mol.	1	2	1
3	PROTEACEAE	<i>Lomatia ferruginea</i> (Cav.) R.Br.	1	1	1
3	RUBIACEAE	<i>Nertera granadensis</i> (Mutis ex L.f.) Druce	1	1	1
4	PHILESIACEAE	<i>Luzuriaga polyphylla</i> (Hook.) Macbr.	1	2	1
4	PHILESIACEAE	<i>Phillesia magellanica</i> J.F.Gmel.	3	2	1
4	POACEAE	<i>Chusquea</i> sp	1	1	1
	N=22				

MATORRAL DE HUEDHUED Y COICOPIHUE CON ALERCES DISPERSOS

CLASE	FAMILIA	Nombre científico	ADV	SSV	ECV
1	BLECHNACEAE	<i>Blechnum chilense</i> (Kaulf.) Mett.	1	1	1
1	BLECHNACEAE	<i>Blechnum hastatum</i> Kaulf.	1	1	1
1	BLECHNACEAE	<i>Blechnum magellanicum</i> (A.N.Desv.) Mett.	1	2	1
1	GRAMMITIDACEAE	<i>Grammitis magellanica</i> A.N.Desv.	1	2	4
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenoglossum cruentum</i> (Cav.) K.Presl	1	2	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum tortuosum</i> Hook. et Grev.	1	1	4
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum dentatum</i> Cav.	1	2	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum pectinatum</i> Cav.	1	1	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum plicatum</i> Kaulf.	1	2	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Serpilopsis caespitosa</i> (Gaud.) C. Chr.	1	2	2
2	CUPRESSACEAE	<i>Fitzroya cupressoides</i> (Mol.) Johnst.	0	3	5
2	PODOCARPACEAE	<i>Podocarpus nubigena</i> Lindl.	1	1	1
2	PODOCARPACEAE	<i>Saxegothaea conspicua</i> Lindl.	1	2	1
3	APOCYNACEAE	<i>Elytropus chilensis</i> (A.DC.) Muell.-Arg.	1	2	1
3	ARALIACEAE	<i>Pseudopanax laetevirens</i> (Gay) Franchet	1	2	1
3	BIGNONIACEAE	<i>Campsidium valdivianum</i> (Phil.) Skottsb.	1	2	1
3	CORNACEAE	<i>Griselinia ruscifolia</i> (Clos) Taub. var. <i>ruscifolia</i>	1	1	1
3	CUNONIACEAE	<i>Caldcluvia paniculata</i> (Cav.) D.Don	1	2	1
3	CUNONIACEAE	<i>Weinmannia trichosperma</i> Cav.	1	2	1
3	ERICACEAE	<i>Gaultheria phillyreifolia</i> (Pers.) Sleumer	1	1	1
3	ERICACEAE	<i>Pernettya insana</i> (Mol.) Gunckel	2	1	1
3	ERICACEAE	<i>Pernettya mucronata</i> (L.f.) Gaud. ex Spreng.	1	1	1
3	EUCRYPHIACEAE	<i>Eucryphia cordifolia</i> Cav.	1	1	1
3	FAGACEAE	<i>Nothofagus betuloides</i> (Mirb.) Oerst.	1	1	1
3	FAGACEAE	<i>Nothofagus dombeyi</i> (Mirb.) Oerst.	1	1	1
3	GESNERIACEAE	<i>Mitraria coccinea</i> Cav.	1	2	1
3	LARDIZABALACEAE	<i>Boquila trifoliolata</i> (DC) Dcne.	1	2	1
3	MYRTACEAE	<i>Amomyrtus luma</i> (Mol.) Legr. et Kaus.	1	1	1
3	MYRTACEAE	<i>Myrceugenia parvifolia</i> (DC.) Kausel	1	1	1
3	MYRTACEAE	<i>Myrceugenia planipes</i> (H. et A.) Berg	1	1	1
3	MYRTACEAE	<i>Tepualia stipularis</i> (H. et A.) Griseb	1	2	1
3	PROTACEAE	<i>Gevuina avellana</i> Mol.	2	1	1
3	PROTACEAE	<i>Lomatia ferruginea</i> (Cav.) R.Br.	1	1	1
3	SANTALACEAE	<i>Myoschilos oblonga</i> R. et P.	1	2	1
3	WINTERACEAE	<i>Drimys winteri</i> J.R.Forst. et G.Forst var. <i>chilensis</i> (DC.) A.Gray	2	1	1
4	CYPERACEAE	<i>Uncinia cf. tenuis</i> Poepp. Ex Kunth	1	1	1
4	CYPERACEAE	<i>Uncinia erinacea</i> (Cav.) Pers.	1	1	1
4	PHILESIAEAE	<i>Luzuriaga polyphylla</i> (Hook.) Macbr.	1	1	1
4	PHILESIAEAE	<i>Luzuriaga radicans</i> R. et P.	1	1	1
4	PHILESIAEAE	<i>Phillesia magellanica</i> J.F.Gmel.	3	2	1
4	POACEAE	<i>Chusquea</i> sp	1	1	1
		N=41			

BOSQUE ULMO CANELO MIRTACEAS

CLASE	FAMILIA	Nombre científico	ADV	SSV	ECV
0	RIGODIACEAE	<i>Rigodium implexum</i> Kunz.	1	3	1
1	BLECHNACEAE	<i>Blechnum penna-marina</i> (Poir.) Kuhn	2	1	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum seselifolium</i> K.Presl	1	2	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Serpilopsis caespitosa</i> (Gaud.) C. Chr.	1	2	2
1	WOODSIACEAE	<i>Cystopteris fragilis</i> (L.) Bernh. var. <i>apiiformis</i>	0	1	1
2	PODOCARPACEAE	<i>Saxegothaea conspicua</i> Lindl.	2	2	1
3	ARALIACEAE	<i>Pseudopanax laetevirens</i> (Gay) Franchet	1	2	1
3	ELAEOCARPACEAE	<i>Crinodendron hookerianum</i> Gay	2	2	1
3	ERICACEAE	<i>Gaultheria phillyreifolia</i> (Pers.) Sleumer	1	1	1
3	EUCRYPHIACEAE	<i>Eucryphia cordifolia</i> Cav.	3	3	1
3	FAGACEAE	<i>Nothofagus dombeyi</i> (Mirb.) Oerst.	0	1	1
3	GESNERIACEAE	<i>Asteranthera ovata</i> (Cav.) Hanst.	2	2	1
3	HYDRANGEACEAE	<i>Hydrangea serratifolia</i> (H. et A.) F. Phil.	0	1	1
3	MYRTACEAE	<i>Amomyrtus luma</i> (Mol.) Legr. et Kaus.	2	1	1
3	MYRTACEAE	<i>Amomyrtus meli</i> (Phil.) Legr. et Kaus.	2	2	1
3	PROTEACEAE	<i>Embothrium coccineum</i> J.R. et G.Forster	1	1	1
4	PROTEACEAE	<i>Gevuina avellana</i> Mol.	1	1	1
3	ROSACEAE	<i>Rubus geoides</i> J.E. Sm.	2	2	1
3	RUBIACEAE	<i>Nertera granadensis</i> (Mutis ex L.f.) Druce	2	2	1
3	VERBENACEAE	<i>Rhaphithamnus spinosus</i> (A.L. Juss.) Mold.	2	1	1
3	WINTERACEAE	<i>Drimys winteri</i> J.R.Forst. et G.Forst var. <i>chilensis</i> (DC.) A.Gray	2	1	1
4	POACEAE	<i>Chusquea</i> sp	2	1	1
		N=22			

MATORRAL DE BLECHNUM

CLASE	FAMILIA	Nombre científico	ADV	SSV	ECV
3	MYRTACEAE	<i>Amomyrtus luma</i> (Mol.) Legr. et Kaus.	1	2	1
3	ASTERACEA	<i>Baccharis patagonica</i> H.et A.	2	2	1
1	BLECHNACEA	<i>Blechnum magellanicum</i> (A.N.Desv.)Mett	5	2	1
3	WINTERACEA	<i>Drimys winteri</i> J.R.Forst. et G.Forst var. <i>chilensis</i> (DC.) A.Gray	1	2	1
3	EUCRYPHIACEAE	<i>Eucryphia cordifolia</i> Cav.	1	2	1
3	ERICACEA	<i>Gaultheria phyllireifolia</i> (Pers.)Sleumer	2	2	1
3	SANTALACEA	<i>Myoschilos oblonga</i> R. et P.	1	2	1
3	FAGACEAE	<i>Nothofagus dombeyi</i> (Mirb.) Oerst.	1	2	1
3	ERICACEA	<i>Pernettya mucronata</i> (L.F.)Gaud.ex.Spreng.	2	2	1
3	MYRTACEAE	<i>Tepualia stipularis</i> (H. et A.) Griseb	1	2	1
	N= 10				

ALERZAL

CLASE	FAMILIA	Nombre científico	ADV	SSV	ECV
1	BLECHNACEAE	<i>Blechnum chilense</i> (Kaulf.) Mett.	1	1	1
1	BLECHNACEAE	<i>Blechnum magellanicum</i> (A.N.Desv.) Mett.	1	2	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenoglossum cruentum</i> (Cav.) K.Presl	1	2	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum caudiculatum</i> Mart. var. <i>productum</i> (K.Presl.) C.Chr.	1	2	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum dicranotrichum</i> (K.Presl.) Hook. ex Sadeb.	1	2	4
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum pectinatum</i> Cav.	1	1	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum krauseanum</i> Phil.	1	2	1
2	CUPRESSACEAE	<i>Fitzroya cupressoides</i> (Mol.) Johnst.	4	3	5
2	PODOCARPACEAE	<i>Podocarpus nubigena</i> Lindl.	1	2	1
2	PODOCARPACEAE	<i>Saxegothaea conspicua</i> Lindl.	1	2	1
3	CORNACEAE	<i>Griselinia ruscifolia</i> (Clos) Taub. var. <i>ruscifolia</i>	1	1	1
3	CUNONIACEAE	<i>Caldcluvia paniculata</i> (Cav.) D.Don	3	2	1
3	DESFONTAINIACEAE	<i>Desfontainia spinosa</i> R. et P.	1	2	1
3	ELAEOCARPACEAE	<i>Crinodendron hookerianum</i> Gay	3	2	1
3	ERICACEAE	<i>Pernettya insana</i> (Mol.) Gunckel	1	1	1
3	EUCRYPHIACEAE	<i>Eucryphia cordifolia</i> Cav.	2	1	1
3	FAGACEAE	<i>Nothofagus dombeyi</i> (Mirb.) Oerst.	3	1	1
3	FAGACEAE	<i>Nothofagus nitida</i> (Phil.) Krasser	2	1	1
3	MONIMIACEAE	<i>Laureliopsis philippiana</i> (Looser) Schodde	2	2	1
3	MYRTACEAE	<i>Amomyrtus luma</i> (Mol.) Legr. et Kaus.	3	1	1
3	MYRTACEAE	<i>Myrceugenia parvifolia</i> (DC.) Kausel	1	2	1
3	MYRTACEAE	<i>Myrceugenia planipes</i> (H. et A.) Berg	1	1	1
3	MYRTACEAE	<i>Tepualia stipularis</i> (H. et A.) Griseb	3	2	1
3	PROTEACEAE	<i>Lomatia ferruginea</i> (Cav.) R.Br.	1	1	1
3	PROTEACEAE	<i>Gevuina avellana</i> Mol.	1	1	1
3	RUBIACEAE	<i>Nertera granadensis</i> (Mutis ex L.f.) Druce	1	1	1
3	WINTERACEAE	<i>Drimys winteri</i> J.R.Forst. et G.Forst var. <i>chilensis</i> (DC.) A.Gray	1	1	1
4	BROMELIACEAE	<i>Greigia sphacelata</i> (R. et P.) Regel	1	2	1
4	PHILESIACEAE	<i>Luzuriaga polyphylla</i> (Hook.) Macbr.	2	1	1
4	PHILESIACEAE	<i>Phillesia magellanica</i> J.F.Gmel.	1	2	1
4	POACEAE	<i>Chusquea</i> sp	2	1	1
		N=31			

QUILANTAL CON COIHUES-ULMO-MAÑOS DISPERSOS

CLASE	FAMILIA	Nombre científico	ADV	SSV	ECV
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenoglossum cruentum</i> (Cav.) K.Presl	1	2	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum caudiculatum</i> Mart. var. <i>productum</i> (K.Presl.) C.Chr.	1	2	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum dicranotrichum</i> (K.Presl.) Hook. ex Sadeb.	1	2	4
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum pectinatum</i> Cav.	2	1	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum seselifolium</i> K.Presl	1	2	1
2	PODOCARPACEAE	<i>Podocarpus nubigena</i> Lindl.	1	2	1
3	CORNACEAE	<i>Griselinia ruscifolia</i> (Clos) Taub. var. <i>ruscifolia</i>	1	1	1
3	CUNONIACEAE	<i>Caldcluvia paniculata</i> (Cav.) D.Don	1	2	1
3	ELAEOCARPACEAE	<i>Crinodendron hookerianum</i> Gay	2	2	1
3	EUCRYPHIACEAE	<i>Eucryphia cordifolia</i> Cav.	1	1	1
3	FAGACEAE	<i>Nothofagus dombeyi</i> (Mirb.) Oerst.	1	1	1
3	FAGACEAE	<i>Nothofagus nitida</i> (Phil.) Krasser	1	1	1
3	GESNERIACEAE	<i>Mitraria coccinea</i> Cav.	1	2	1
3	MONIMIACEAE	<i>Laureliopsis philippiana</i> (Looser) Schodde	1	2	1
3	MYRTACEAE	<i>Amomyrtus luma</i> (Mol.) Legr. et Kaus.	2	1	1
3	MYRTACEAE	<i>Myrceugenia parvifolia</i> (DC.) Kausel	1	1	1
3	MYRTACEAE	<i>Tepualia stipularis</i> (H. et A.) Griseb	3	2	1
4	PHILESIACEAE	<i>Luzuriaga polyphylla</i> (Hook.) Macbr.	2	1	1
4	POACEAE	<i>Chusquea</i> sp	4	1	1
		N=19			

TURBERA

CLASE	FAMILIA	especie	ADV	SSV	ECV
0	SPHAGNACEAE	<i>Sphagnum magellanicum</i> Brid.	5	1	1
1	BLECHNACEAE	<i>Blechnum magellanicum</i> (A.N.Desv.) Mett.	1	2	1
1	BLECHNACEAE	<i>Blechnum penna-marina</i> (Poir.) Kuhn	1	1	1
1	GLEICHENIACEAE	<i>Gleichenia cryptocarpa</i> Hook.	2	1	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum plicatum</i> Kaulf.	1	1	1
1	SCHIZAEACEAE	<i>Schizaea fistulosa</i> Labill.	1	2	1
2	CUPRESSACEAE	<i>Fitzroya cupressoides</i> (Mol.) Johnst.	1	3	5
2	CUPRESSACEAE	<i>Pilgerodendron uvierum</i> (D.Don.) Florin	2	3	1
2	PODOCARPACEAE	<i>Saxegothaea conspicua</i> Lindl.	1	2	1
3	ASTERACEAE	<i>Baccharis patagonica</i> H. et A.	1	1	1
3	CORNACEAE	<i>Griselinia ruscifolia</i> (Clos) Taub. var. <i>ruscifolia</i>	1	1	1
3	CUNONIACEAE	<i>Weinmannia trichosperma</i> Cav.	1	2	1
3	EMPETRACEAE	<i>Empetrum rubrum</i> Vahl ex Willd.	4	2	1
3	ERICACEAE	<i>Gaultheria antarctica</i> Hook. f.	2	2	1
3	ERICACEAE	<i>Pernettya insana</i> (Mol.) Gunckel	1	1	1
3	ERICACEAE	<i>Pernettya mucronata</i> (L.f.) Gaud. ex Spreng.	2	1	1
3	EUCRYPHIACEAE	<i>Eucryphia cordifolia</i> Cav.	1	1	1
3	FAGACEAE	<i>Nothofagus antarctica</i> (G. Forster) Oerst.	2	1	1
3	FAGACEAE	<i>Nothofagus betuloides</i> (Mirb.) Oerst.	1	1	1
3	FAGACEAE	<i>Nothofagus dombeyi</i> (Mirb.) Oerst.	1	1	1
3	MYRTACEAE	<i>Myrteola nummularia</i> (Poir.) Berg	2	2	1
3	MYRTACEAE	<i>Tepualia stipularis</i> (H. et A.) Griseb	1	2	1
3	PROTEACEAE	<i>Gevuina avellana</i> Mol.	1	1	1
3	SANTALACEAE	<i>Myoschilos oblonga</i> R. et P.	1	1	1
3	THYMELACACEAE	<i>Ovidia pillopillo</i> (Gay) Meisn.	1	2	1
3	WINTERACEAE	<i>Drimys winteri</i> J.R.Forst. et G.Forst var. <i>chilensis</i> (DC.) A.Gray	1	1	1
4	CYPERACEAE	<i>Carex magellanica</i> Lam.	1	2	1
4	CYPERACEAE	<i>Oreobolus obtusangulus</i> Gaud.	2	2	1
4	CYPERACEAE	<i>Schoenus rhynchosporoides</i> (Steud.) Kuek.	1	2	1
4	CYPERACEAE	<i>Uncinia cf. tenuis</i> Poepp. Ex Kunth	1	1	1
4	CYPERACEAE	<i>Uncinia grande</i>	1	1	1
4	JUNCACEAE	<i>Juncus procerus</i> E. Mey	1	1	1
4	JUNCACEAE	<i>Juncus</i> sp	1	1	1
4	JUNCACEAE	<i>Juncus stipulatus</i> Nees et Meyen	1	1	1
		N=34			

RENOVAL COIHUE ULMO CANELO

CLASE	FAMILIA	Nombre científico	ADV	SSV	ECV
1	BLECHNACEAE	<i>Blechnum chilense</i> (Kaulf.) Mett.	1	1	1
1	BLECHNACEAE	<i>Blechnum penna-marina</i> (Poir.) Kuhn	1	1	1
1	GRAMMITIDACEAE	<i>Grammitis magellanica</i> A.N.Desv.	1	2	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum dentatum</i> Cav.	1	2	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum dicranotrichum</i> (K.Presl.) Hook. ex Sadeb.	1	2	4
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum pectinatum</i> Cav.	1	1	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum seselifolium</i> K.Presl	1	1	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum tortuosum</i> Hook. et Grev.	1	2	4
1	LOPHOSORIAACEAE	<i>Lophosoria quadripinnata</i> (J.F.Gmelin) C.Chr.	1	2	1
2	PODOCARPACEAE	<i>Saxegothaea conspicua</i> Lindl.	2	2	1
3	MYRTACEAE	<i>Amomyrtus luma</i> (Mol.) Legr. et Kaus.	2	1	1
3	MYRTACEAE	<i>Amomyrtus meli</i> (Phil.) Legr. et Kaus.	1	1	1
3	GESNERIACEAE	<i>Asteranthera ovata</i> (Cav.) Hanst.	1	2	1
3	FLACOURTIACEAE	<i>Azara lanceolata</i> Hook.f.	1	1	1
3	MYRTACEAE	<i>Blepharocalyx cruckshanksii</i> (H. et A.) Nied.	0	2	1
3	CUNONIACEAE	<i>Calcdcluvia paniculata</i> (Cav.) D.Don	1	2	1
3	BIGNONIACEAE	<i>Campsidium valdivianum</i> (Phil.) Skottsb.	1	2	1
3	ASTERACEAE	<i>Cotula scariosa</i> (Cass) Franchet	1	1	1
3	WINTERACEAE	<i>Drimys winteri</i> J.R.Forst. et G.Forst var. <i>chilensis</i> (DC.) A.Gray	3	1	1
3	APOCYNACEAE	<i>Elytropus chilensis</i> (A.DC.) Muell.-Arg.	1	2	1
3	PROTEACEAE	<i>Embothrium coccineum</i> J.R. et G.Forster	1	1	1
3	EUCRYPHIACEAE	<i>Eucryphia cordifolia</i> Cav.	2	2	1
3	PROTACEAE	<i>Gevuina avellana</i> Mol.	1	1	1
3	HYDRANGEACEAE	<i>Hydrangea serratifolia</i> (H. et A.) F. Phil.	1	2	1
3	MONIMIACEAE	<i>Laureliopsis philippiana</i> (Looser) Schodde	1	2	1
3	PROTEACEAE	<i>Lomatia ferruginea</i> (Cav.) R.Br.	1	1	1
3	PROTEACEAE	<i>Lomatia hirsuta</i> (Lam.) Diels ex Macbr.	1	1	1
3	GESNERIACEAE	<i>Mitraria coccinea</i> Cav.	1	2	1
3	MYRTACEAE	<i>Myrceugenia parvifolia</i> (DC.) Kausel	1	1	1
3	MYRTACEAE	<i>Myrceugenia planipes</i> (H. et A.) Berg	1	1	1
3	RUBIACEAE	<i>Nertera granadensis</i> (Mutis ex L.f.) Druce	1	1	1
3	FAGACEAE	<i>Nothofagus dombeyi</i> (Mirb.) Oerst.	2	1	1
3	FAGACEAE	<i>Nothofagus nitida</i> (Phil.) Krasser	2	1	1
3	FAGACEAE	<i>Nothofagus oblicua</i> (Mirb.) Oerst.	0	1	1
3	VERBENACEAE	<i>Rhaphithamnus spinosus</i> (A.L. Juss.) Mold.	1	1	1
4	POACEAE	<i>Chusquea sp</i>	1	1	1
4	BROMELIACEAE	<i>Fascicularia bicolor</i> (R. et P.) Mez	1	2	1
4	PHILESIACEAE	<i>Luzuriaga polyphylla</i> (Hook.) Macbr.	2	2	1
4	CYPERACEAE	<i>Uncinia grande</i>	1	1	1

BOSQUE COIHUE ULMO MAÑO

CLASE	FAMILIA	ESPECIE	ADV	SSV	ECV
0	RIGODIACEAE	<i>Rigodium implexum</i> Kunz.	1	2	1
0	SPHAGNACEAE	<i>Sphagnum magellanicum</i> Brid.	0	1	1
1	ASPLENIACEAE	<i>Asplenium dareoides</i> A.N.Desv.	1	2	1
1	BLECHNACEAE	<i>Blechnum chilense</i> (Kaulf.) Mett.	1	1	1
1	BLECHNACEAE	<i>Blechnum hastatum</i> Kaulf.	1	1	1
1	BLECHNACEAE	<i>Blechnum magellanicum</i> (A.N.Desv.) Mett.	1	2	1
1	BLECHNACEAE	<i>Blechnum penna-marina</i> (Poir.) Kuhn	1	1	1
1	GRAMMITIDACEAE	<i>Grammitis magellanica</i> A.N.Desv.	0	2	4
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenoglossum cruentum</i> (Cav.) K.Presl	1	2	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum caudiculatum</i> Mart. var. <i>productum</i> (K.Presl.) C.Chr.	1	2	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum cuneatum</i> Kunze var. <i>cuneatum</i>	1	2	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum dentatum</i> Cav.	1	2	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum dicranotrichum</i> (K.Presl.) Hook. ex Sadeb.	1	2	4
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum krauseanum</i> Phil.	1	2	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum pectinatum</i> Cav.	2	1	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum plicatum</i> Kaulf.	1	2	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum secundum</i> Hook. Et Grev.	1	2	4
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum seselifolium</i> K.Presl	1	2	1
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Hymenophyllum tortuosum</i> Hook. et Grev.	1	1	4
1	LOPHOSORIACEAE	<i>Lophosoria quadripinnata</i> (J.F.Gmelin) C.Chr.	1	2	4
1	WOODSIACEAE	<i>Megalastrum spectabile</i> (Kaulf.) A.R.Sm. & R.C.Moran	1	2	3
1	HYMENOPHYLLACEAE	<i>Serpilopsis caespitosa</i> (Gaud.) C. Chr.	1	2	2
2	CUPRESSACEAE	<i>Fitzroya cupressoides</i> (Mol.) Johnst.	1	3	5
2	PODOCARPACEAE	<i>Podocarpus nubigena</i> Lindl.	2	2	1
2	PODOCARPACEAE	<i>Saxegothaea conspicua</i> Lindl.	3	2	1
3	AEXTOXICACEAE	<i>Aextoxicon punctatum</i> R. et P.	0	3	1
3	MYRTACEAE	<i>Amomyrtus luma</i> (Mol.) Legr. et Kaus.	2	1	1
3	MYRTACEAE	<i>Amomyrtus meli</i> (Phil.) Legr. et Kaus.	1	1	1
3	ELAEOCARPACEAE	<i>Aristotelia chilensis</i> (Mol.) Stuntz	1	1	1
3	GESNERIACEAE	<i>Asteranthera ovata</i> (Cav.) Hanst.	1	2	1
3	FLACOURTIACEAE	<i>Azara lanceolata</i> Hook.f.	1	1	1
3	ASTERACEAE	<i>Baccharis sagittalis</i> (Less.) DC.	1	1	1
3	BERBERIDACEAE	<i>Berberis darwinii</i> Hook.	1	1	1
3	BERBERIDACEAE	<i>Berberis microphylla</i> G. Forst.	1	1	1
3	MYRTACEAE	<i>Blepharocalyx cruckshanksii</i> (H. et A.) Nied.	0	2	1
3	LARDIZABALACEAE	<i>Boquila trifoliolata</i> (DC) Dcne.	1	2	1
3	BUDDLEJACEAE	<i>Buddleja globosa</i> Hope	1	2	1
3	CUNONIACEAE	<i>Calcluvia paniculata</i> (Cav.) D.Don	1	2	1
3	BIGNONIACEAE	<i>Campsidium valdivianum</i> (Phil.) Skottsb.	1	2	1
3	UMBELLIFERACEAE	<i>Centella asiatica</i> (L.) Urban	1	1	1
3	ASTERACEAE	<i>Cotula scariosa</i> (Cass) Franchet	1	1	1
3	ELAEOCARPACEAE	<i>Crinodendron hookerianum</i> Gay	1	2	1
3	SCROPHULARIACEAE	<i>Digitalis purpurea</i> L.	0	1	1
3	WINTERACEAE	<i>Drimys winteri</i> J.R.Forst. et G.Forst var. <i>chilensis</i> (DC.) A.Gray	2	1	1
3	APOCYNACEAE	<i>Elytropus chilensis</i> (A.DC.) Muell.-Arg.	1	2	1
3	PROTEACEAE	<i>Embothrium coccineum</i> J.R. et G.Forster	1	1	1
3	EMPETRACEAE	<i>Empetrum rubrum</i> Vahl ex Willd.	1	2	1
3	EUCRYPHIACEAE	<i>Eucryphia cordifolia</i> Cav.	2	2	1
3	ONAGRACEAE	<i>Fuchsia magellanica</i> Lam.	1	1	1
3	ERICACEAE	<i>Gaultheria phillyreifolia</i> (Pers.) Sleumer	1	1	1
3	PROTEACEAE	<i>Gevuina avellana</i> Mol.	1	2	1
3	CORNACEAE	<i>Griselinia ruscifolia</i> (Clos) Taub. var. <i>ruscifolia</i>	1	1	1
3	GUNNERACEAE	<i>Gunnera tinctoria</i> (Mol.) Mirb.	1	1	1
3	HYDRANGEACEAE	<i>Hydrangea serratifolia</i> (H. et A.) F. Phil.	1	2	1
3	ASTERACEAE	<i>Hypochoeris radicata</i> L.	1	1	1
3	MONIMIACEAE	<i>Laureliopsis philippiana</i> (Looser) Schodde	2	2	1
3	RUBIACEAE	<i>Leptostigma arnottianum</i> Walp.	1	1	1
3	PROTEACEAE	<i>Lomatia ferruginea</i> (Cav.) R.Br.	1	2	1
3	PROTEACEAE	<i>Lomatia hirsuta</i> (Lam.) Diels ex Macbr.	1	1	1
3	LORANTACEAE	<i>Lorantaceae</i>	1	1	1
3	PAPILIONACEAE	<i>Lotus corniculatus</i> L.	0	1	1
3	GESNERIACEAE	<i>Mitraria coccinea</i> Cav.	1	2	1
3	SANTALACEAE	<i>Myoschilos oblonga</i> R. et P.	1	1	1
3	MYRTACEAE	<i>Myrceugenia parvifolia</i> (DC.) Kausel	1	2	1
3	MYRTACEAE	<i>Myrceugenia planipes</i> (H. et A.) Berg	1	1	1
3	RUBIACEAE	<i>Nertera granadensis</i> (Mutis ex L.f.) Druce	1	1	1
3	FAGACEAE	<i>Nothofagus dombeyi</i> (Mirb.) Oerst.	3	1	1
3	FAGACEAE	<i>Nothofagus nitida</i> (Phil.) Krasser	1	1	1
3	FAGACEAE	<i>Nothofagus obliqua</i> (Mirb.) Oerst.	0	1	1
3	THYMELACACEAE	<i>Ovidia pillopillo</i> (Gay) Meisn.	1	2	1
3	ERICACEAE	<i>Pernettya insana</i> (Mol.) Gunckel	1	1	1

Anexo 4: Decreto Supremo N° 14 del 10 de enero del 2008 de
creación Monumento Natural Lahuen Ñadi

Normas Generales

PODER EJECUTIVO

Ministerio de Agricultura

CREA EL MONUMENTO NATURAL LAHUEN NADI, EN LA PROVINCIA DE LLANQUIHUE, DECIMA REGION DE LOS LAGOS

Santiago, 10 de enero de 2000.- Hoy se decretó lo que sigue:

Núm. 14.- Visto: Lo solicitado por la Corporación Nacional Forestal, mediante oficio N°998, de fecha 27 de diciembre de 1999; lo dispuesto en el DFL N°294, de 1960, Orgánico del Ministerio de Agricultura; en el decreto supremo N°531, de 1967, del Ministerio de Relaciones Exteriores, que ordenó cumplir como Ley de la República la "Convención para la Protección de la Flora, la Fauna y las Bellezas Escénicas Naturales de América", suscrita en Washington D.C., Estados Unidos de Norteamérica, el 12 de octubre de 1940; en el N°4, del artículo 1°, del decreto N°186, de 1994, del Ministerio de Agricultura; en los artículos 19, N°8, 32, N°8, y 35° de la Constitución Política de la República, y

Considerando:

Que es función del Estado asegurar la diversidad biológica, tutelar la preservación de la naturaleza y conservar el patrimonio ambiental.

Que en la cercanía de la ciudad de Puerto Montt existe una interesante área que alberga ejemplares de Alerce (*Fitzroya cupressoides*) del Valle Central del país.

Que los recursos naturales contenidos en el área propuesta poseen un valor relevante para Chile y la provincia de Llanquihue, carente de protección legal y que deben ser protegidos de manera adecuada.

Que la flora posee un valor natural relevante para el país, siendo también los recursos naturales aptos para la realización de actividades científicas, educativas y recreativas, y por lo tanto deben estar sujetos a una administración y manejo ordenado.

Que esta área en particular contribuirá al aumento de flujo turístico del sector.

Que el referido bosque que conforma el área propuesta se encuentra sin vigilancia oficial, siendo necesaria su protección con el fin de otorgar un adecuado resguardo a este sector y a esta muestra representativa de la especie Alerce que se encuentra en el Valle Central de Chile.

Que el decreto supremo N°531, del año 1967 del Ministerio de Relaciones Exteriores, aprobó como Ley de la República la "Convención para la Protección de la Flora, Fauna y Bellezas Escénicas Naturales de América" (Convención de Washington).

Que el decreto supremo N°490 del Ministerio de Agricultura del primero de octubre de 1976, declara Monumento Natural a la especie forestal Alerce,

Decreto:

Primero.- Créase el Monumento Natural Lahuen Nadi, en el predio "El Rincón", ubicado entre los 41°23' y los 41°26' de Latitud Sur, y los 73°01' y los 73°03' de Longitud Oeste, en una superficie de 200 hectáreas, localizado en la comuna de Puerto Montt, provincia de Llanquihue, Décima Región de Los Lagos.

Los deslindes del Monumento Natural representados en el plano adjunto de la Corporación Nacional Forestal, son los siguientes:

Norte : Línea recta de 1.440 metros, aproximadamente, que va de Oeste a Este y que separa por cerco el

predio "El Rincón", rol de avalúo del Servicio de Impuestos Internos (SII) 2129-19, de la comuna de Puerto Montt.

Este : Desde el punto anterior por línea sinuosa en dirección Norte-Sur, con 420 metros de camino vecinal, que separa del mismo predio rol 2129-19.

Sur : Desde el punto anterior en línea recta de 200 metros, aproximadamente con rumbo Suroeste, que separa al mismo predio rol 2129-19.

Oeste : Desde el punto anterior en línea sinuosa en dirección de Sur a Norte, que lo separa del mismo predio rol 2129-19, además del predio rol 2129-15, de propiedad de la Sucesión Bittner y del predio rol 2196-6, de propiedad de don Jorge Domínguez.

Segundo: El Monumento Natural Lahuen Nadi quedará bajo tuición y administración de la Corporación Nacional Forestal, la que, además, deberá proceder a archivar el plano correspondiente que en este acto se aprueba.

Anótese, tómese razón y publíquese.- Por orden del Presidente de la República, Angel Sartori Arellano, Ministro de Agricultura.

Lo que transcribo a Ud. para su conocimiento.- Saluda atentamente a Ud., Carlos Furché Guajardo, Subsecretario de Agricultura Subrogante.

DECLARA NORMAS OFICIALES DE LA REPUBLICA

Santiago, 21 de febrero de 2000.- Hoy se decretó lo que sigue:

Núm. 26 exento.- Visto: lo solicitado por el Instituto Nacional de Normalización, por oficio N°15.587-300, del 21 de enero de 2000; el informe del Servicio Agrícola y Ganadero contenido en el oficio N°1.168, de 18 de febrero de 2000; los decretos N°456, de 1968 y N°186, de 1994, ambos del Ministerio de Agricultura; el decreto N°425, de 1999, del Ministerio de Agricultura; el DFL N°294, de 1960 y los artículos 32, N°8 y 35° de la Constitución Política de la República,

Decreto:

Artículo 1°.- Decláranse Normas Oficiales de la República de Chile las siguientes normas chilenas con su respectivo código y título de identificación:

NCh2058. Of 1999 Suelos - Determinación de fósforo extraíble con solución de bicarbonato de sodio.

NCh2060. Of 1999 Suelos - Muestreo para análisis de fertilidad.

Artículo 2°.- Las normas identificadas tendrán vigencia a partir de la fecha de publicación de este decreto en el Diario Oficial.

Artículo 3°.- El texto íntegro de las normas será publicado en documentos oficiales del Instituto Nacional de Normalización.

Artículo 4°.- El Instituto Nacional de Normalización deberá enviar tres ejemplares de dichas normas, debidamente certificada su conformidad con el texto oficial, a la Contraloría General de la República y, además, proporcionar gratuitamente el mismo número de ejemplares a este Ministerio.

Anótese, comuníquese y publíquese.- Por orden del Presidente de la República, Jaime Tohá González, Ministro de Agricultura (S).

Lo que transcribo a Ud. para su conocimiento.- Saluda atentamente a Ud., Carlos Furché Guajardo, Subsecretario de Agricultura Subrogante.

DECLARA NORMAS OFICIALES DE LA REPUBLICA

Santiago, 21 de febrero de 2000.- Hoy se decretó lo que sigue:

Núm. 27 exento.- Visto: lo solicitado por el Instituto Nacional de Normalización, por oficio N°15.587-300, del 21 de enero de 2000; el informe del Servicio Agrícola y Ganadero contenido en el oficio N°1.168, de 18 de febrero de 2000; los decretos N°456, de 1968 y N°186, de 1994, ambos del Ministerio de Agricultura; el decreto N°425, de 1999, del Ministerio de Agricultura; el DFL N°294, de 1960 y los artículos 32, N°8 y 35° de la Constitución Política de la República,

Decreto:

Artículo 1°.- Decláranse Normas Oficiales de la República de Chile, las siguientes normas chilenas con su respectivo código y título de identificación:

NCh2084. Of 1999 Productos lácteos - Queso Mozzarella - Requisitos.

NCh2092. Of 1999 Productos lácteos - Queso procesado o fundido y queso procesado U.H.T. (Ultra High Temperature) o fundido U.H.T. Requisitos.

NCh2478. Of 1999 Productos lácteos - Queso Gauda - Requisitos.

Artículo 2°.- Las normas identificadas tendrán vigencia a partir de la fecha de publicación de este decreto en el Diario Oficial.

Artículo 3°.- El texto íntegro de las normas será publicado en documentos oficiales del Instituto Nacional de Normalización.

Artículo 4°.- El Instituto Nacional de Normalización deberá enviar tres ejemplares de dichas normas, debidamente certificada su conformidad con el texto oficial, a la Contraloría General de la República y, además, proporcionar gratuitamente el mismo número de ejemplares a este Ministerio.

Anótese, comuníquese y publíquese. Por orden del Presidente de la República, Jaime Tohá González, Ministro de Agricultura (S).

Lo que transcribo a Ud. para su conocimiento.- Saluda atentamente a Ud., Carlos Furché Guajardo, Subsecretario de Agricultura Subrogante.

Ministerio de Minería

MODIFICA PRECIOS DE PARIDAD DE COMBUSTIBLES DERIVADOS DEL PETROLEO

Santiago, 29 de febrero de 2000.- Hoy se decretó lo que sigue:

Núm. 54.- Visto: Lo dispuesto en el artículo 2 de la ley N°19.030; en el artículo 7 del decreto supremo N°9, de 15 de enero de 1991, de los Ministerios de Minería y de Hacienda; en el N°42 del artículo primero del decreto supremo N°654, de 1994, del Ministerio del Interior; en lo informado por la Comisión Nacional de Energía en documento adjunto a su oficio Ord. N°173/2000, de 28 de febrero de 2000.

Decreto:

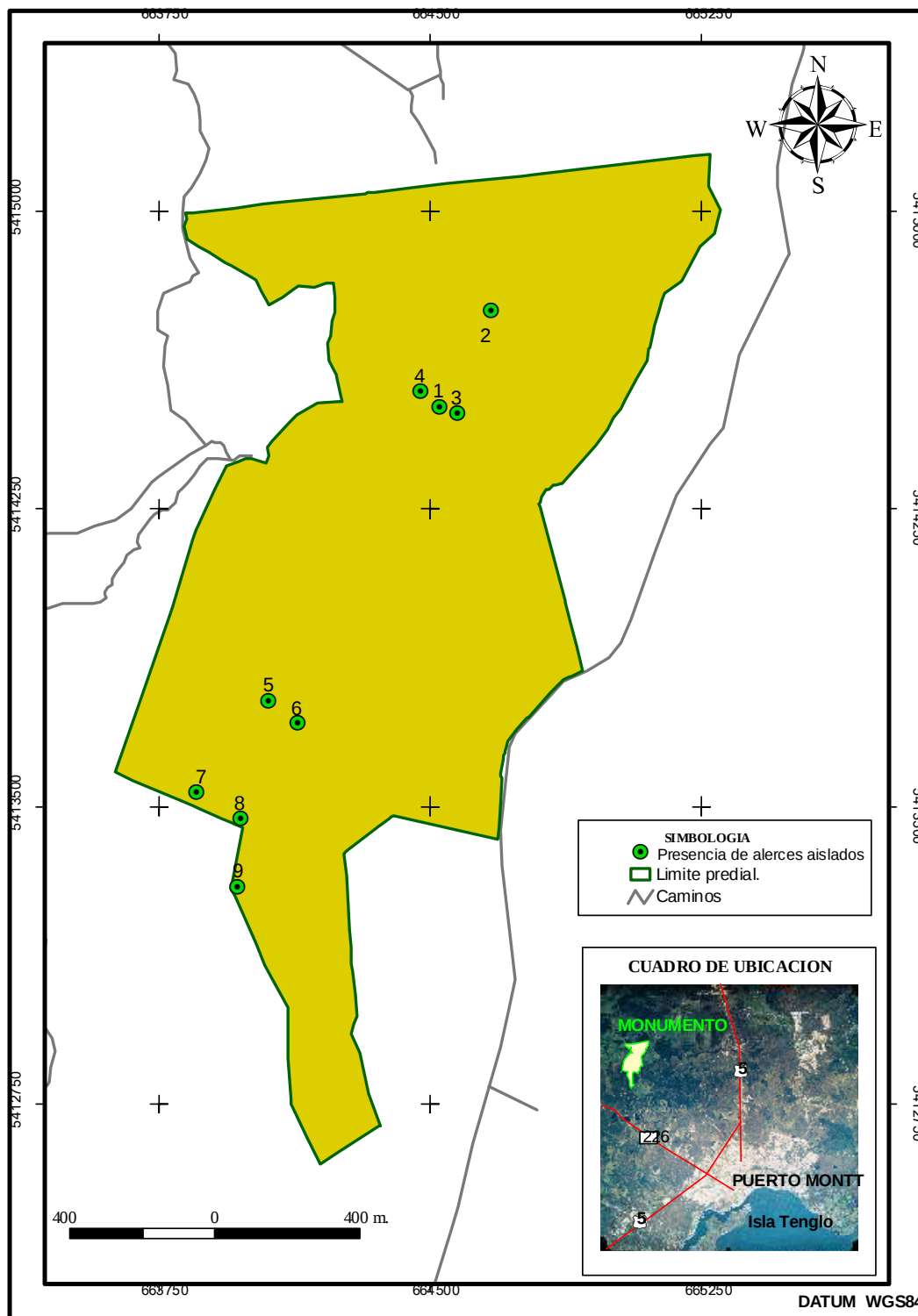
Artículo primero: Fíjense los siguientes precios de paridad de los combustibles derivados del petróleo:

Anexo 5: Ubicación de Alerces Aislados en el Monumento Natural
Lahuen Ñadi

N°	COORDENADAS		OBSERVACIONES
	este	norte	
1	664.526	5.414.555	Alerzal bordeando mallín. Los ejemplares alcanzan entre los 70 y 80 cm de diametro. La vegetación acompañante esta compuesta por maños, coihues, tepual, tineos y canelos. El estrato inferior domina el coicopihue.
2	664.665	5.414.817	Alerces acompañados por ciprés de las Guaitecas y Ñirre, los que se presentan sobre una turbera de Sphagnum cubierta por el helecho <i>Gleichenia quadripartita</i>
3	664.573	5.414.538	Alerzal que alcanza entre los 22 y 25 m de altura y que predomina entre un tepual adulto acompañado por especies como Ulmo, canelo y maños de los cuales trepan las enredaderas quilineja y botellita.
4	664.474	5.414.598	Se observan alerces aislados de 30 - 35 m de altura y de 60 - 90 cm de diametro, los cuales presentan entre coihues, ulmos, maños.
5	664.062	5.413.757	Este bosque presenta la cobertura superior del bosque mas cerrado por lo que decae la presencia de quila. En el estrato superior: Maño macho de 10 m de altura. Se presentan Alerces aislados de 25-30m de altura y 80 cm de diámetro. En el estrato inferior: Tepú, Chaquihue, Canelo y Taique de 3 m.
6	664.139	5.413.695	Alerzal en un ambiente muy húmedo, donde el suelo esta cubierto de <i>Nertera granadensis</i> . Existen muchos epifitos, entre ellos musgos y helechos que cubren los tocones y las especies enredaderas botellita y Luzuriaga trepan por los troncos de tepuales que alcanzan hasta 15 m de altura y que domina el segundo estrato. En el estrato superior priman los Alerces acompañados por coihues.
7	663.865	5.413.510	Sin Antecedentes
8	663.986	5.413.438	Turbera con tepuales, en un radio de 15 m existen 17 Alerces de 4 m de altura. Avellano, Gaultheria, Orocoipo y Canelo.
9	663.979	5.413.253	Turbera de Sphagnum sobre la cual crecen tepuales y alerces aislados.

MONUMENTO NATURAL LAHUEN ÑADI

Presencia de Alerces aislados



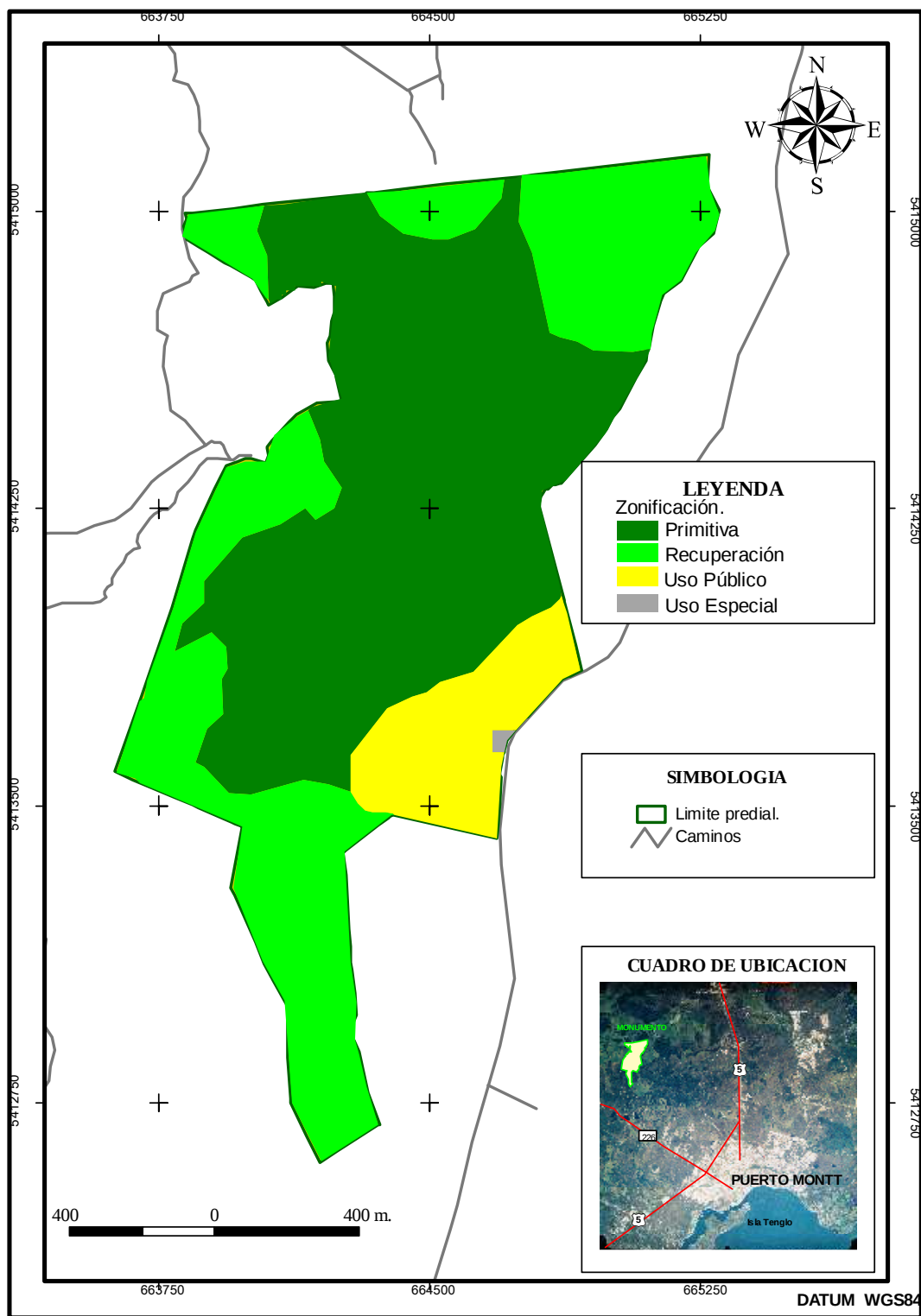
FUENTE

- Vuelo CONAF 2005, Escala 1:70.000.
- Plano Propuesta de creación

Material producido por:
Corporación Nacional Forestal
Departamento Areas Protegidas y Medio Ambiente
Región de Los Lagos- Septiembre de 2008

Anexo 6: Zonificación del Monumento Natural Lahuen Ñadi

MONUMENTO NATURAL LAHUEN ÑADI ZONIFICACION



FUENTE

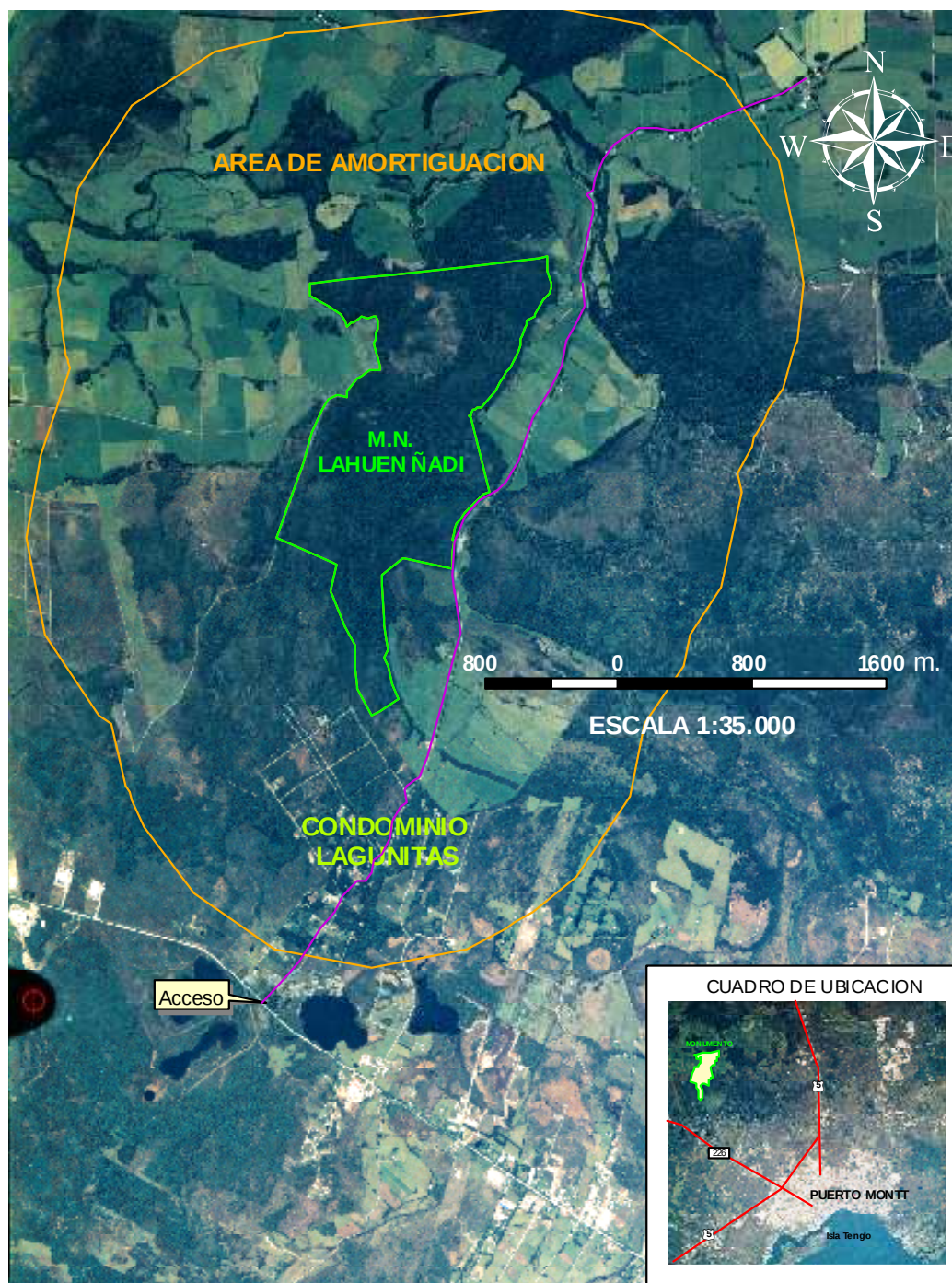
- Vuelo CONAF 2005, Escala 1:70.000.
- Plano Propuesta de creación

Material producido por:
Corporación Nacional Forestal
Departamento Areas Protegidas y Medio Ambiente
Región de Los Lagos- Septiembre de 2008

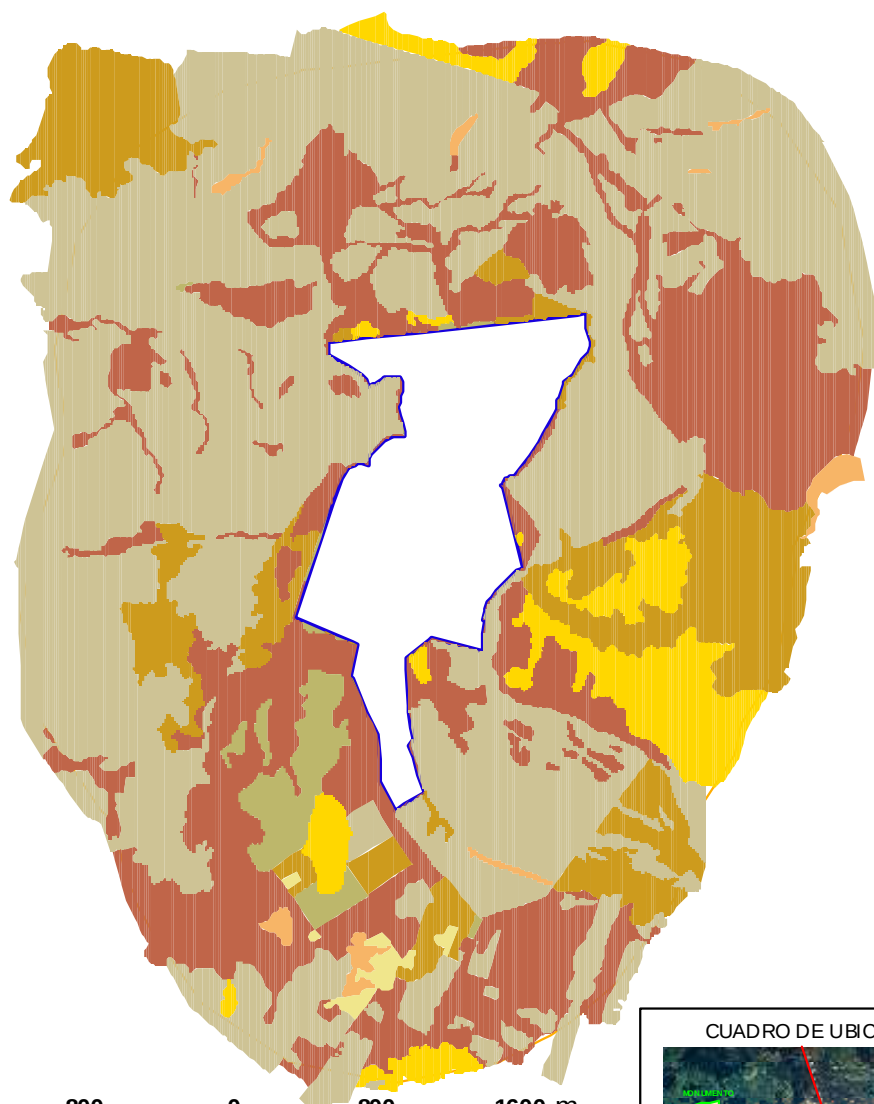
Anexo 7: Representación Cartográfica

Situaciones de interés

MONUMENTO NATURAL LAHUEN ÑADI Plano General



MONUMENTO NATURAL LAHUEN ÑADI Plano General Uso Área de Influencia



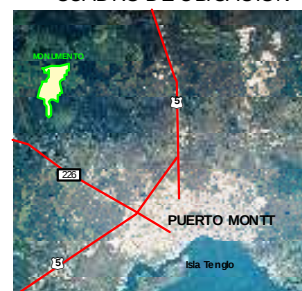
800 0 800 1600 m.

LEYENDA

Usos Area de influencia

- Bosque
- Humedal
- Matorral
- Plantación
- Pradera
- Renoval
- Terreno Urbanizado

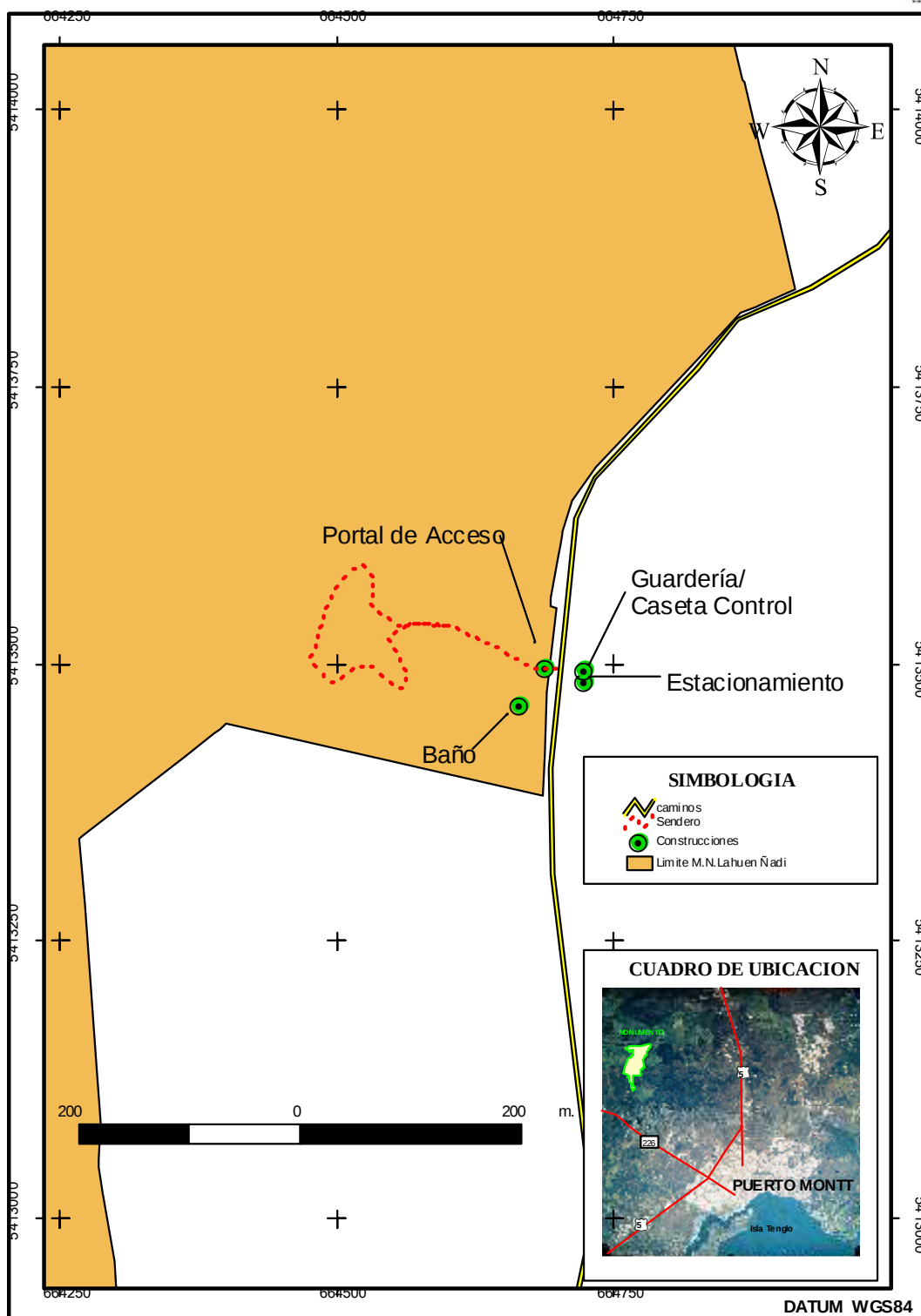
CUADRO DE UBICACION





MONUMENTO NATURAL LAHUEN ÑADI

Plano de Construcciones de interés



FUENTE

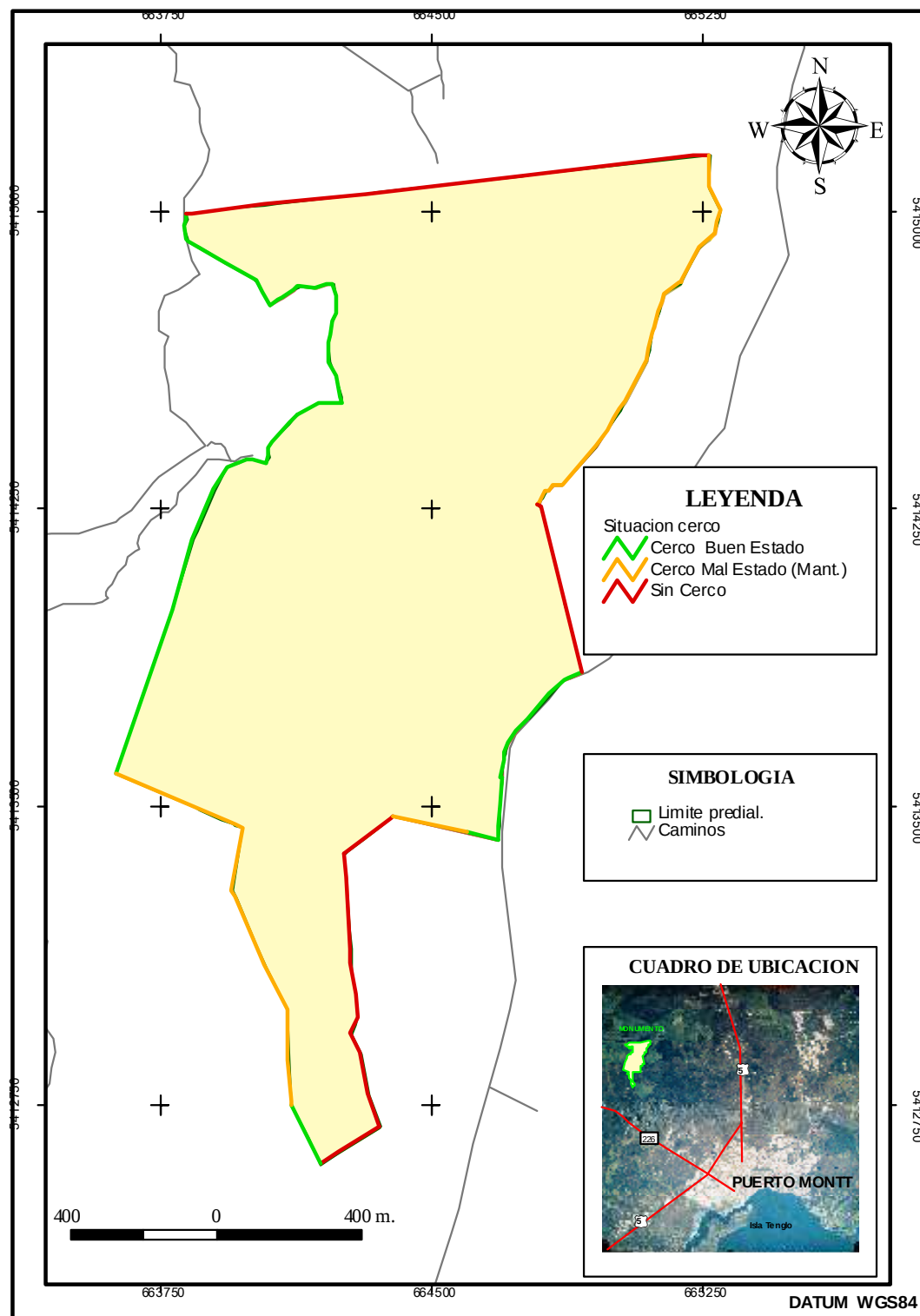
- Vuelo CONAF 2005, Escala 1:70.000.
- Plano Propuesta de creación

Material producido por:
Corporación Nacional Forestal
Departamento Áreas Protegidas y Medio Ambiente
Región de Los Lagos- Septiembre de 2008



MONUMENTO NATURAL LAHUEN ÑADI

Plano de Estado de Cerco



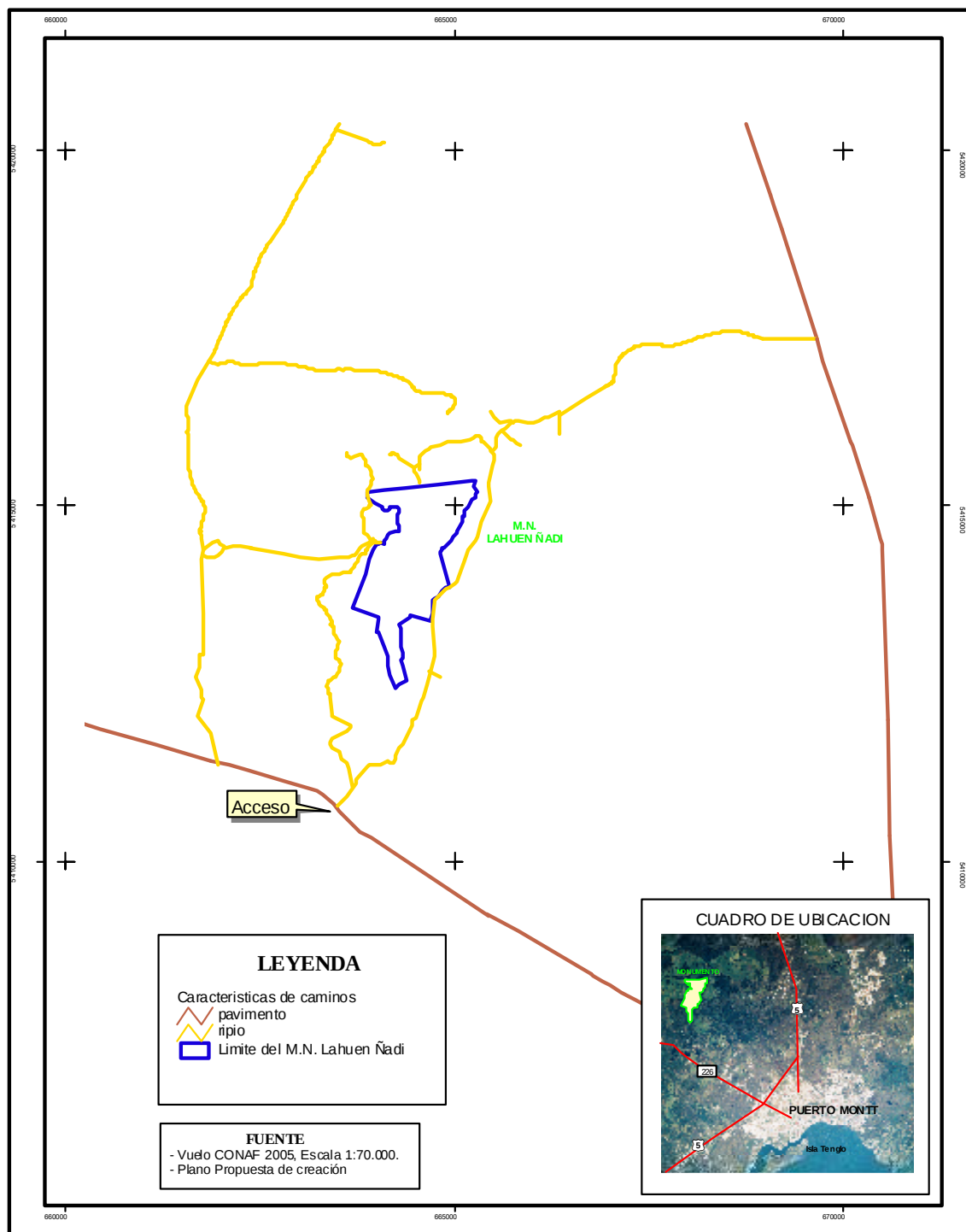
FUENTE

- Vuelo CONAF 2005, Escala 1:70.000.
- Plano Propuesta de creación

Material producido por:
Corporación Nacional Forestal
Departamento Áreas Protegidas y Medio Ambiente
Región de Los Lagos- Septiembre de 2008

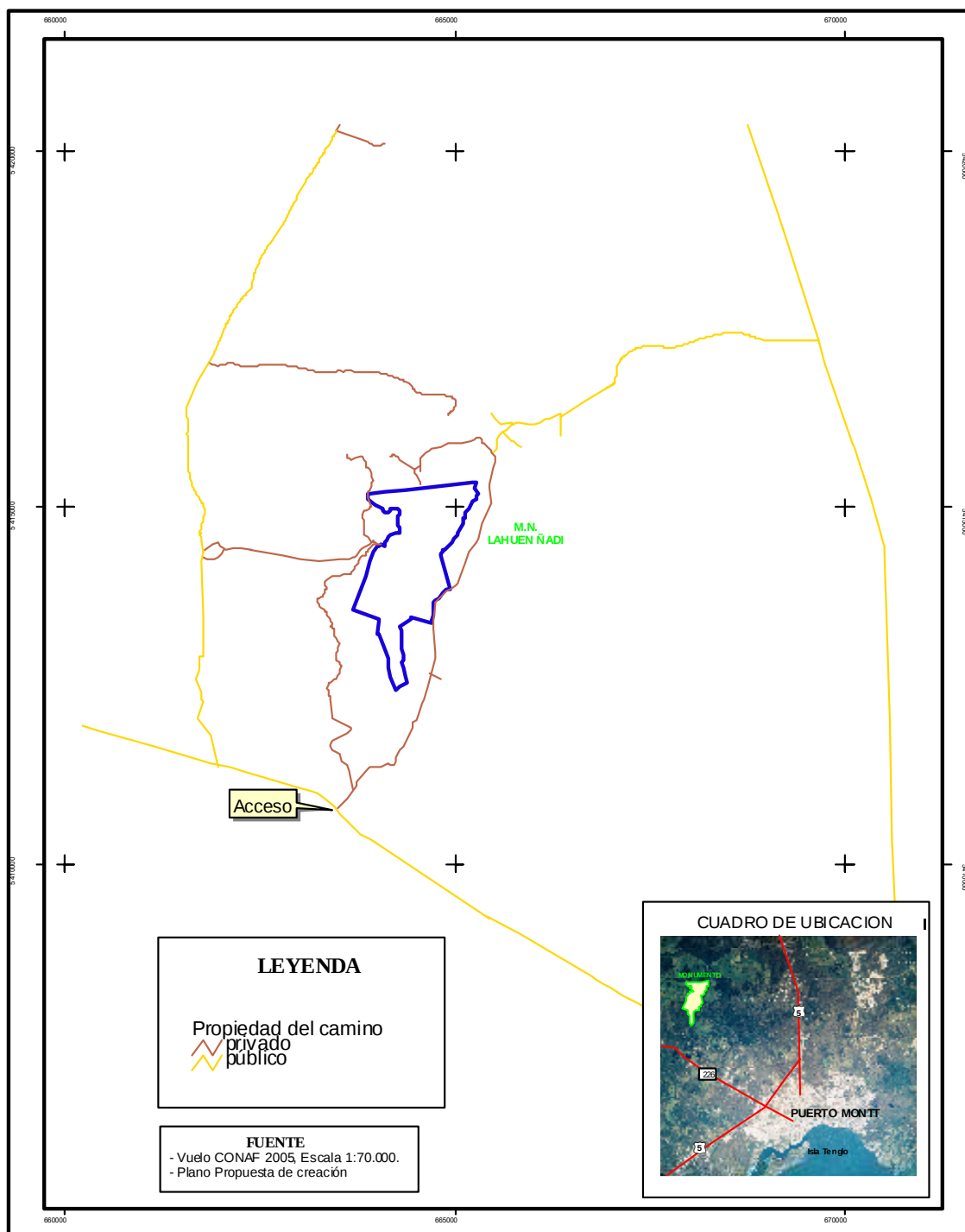
MONUMENTO NATURAL LAHUEN ÑADI

Plano General Carpeta de Caminos



MONUMENTO NATURAL LAHUEN ÑADI

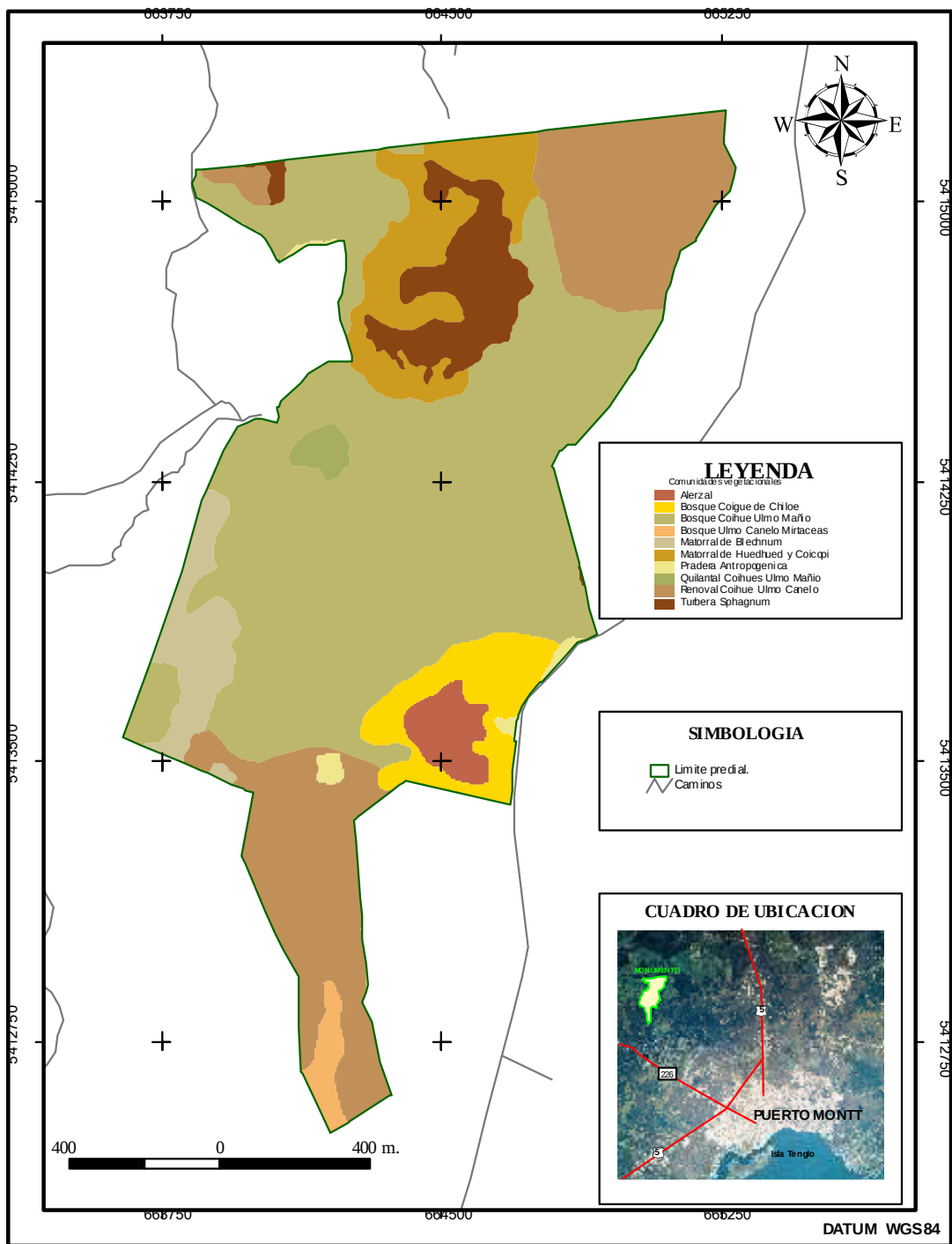
Plano General Propiedad de Caminos



Tipologías de Unidades Homogéneas

MONUMENTO NATURAL LAHUEN ÑADI

Plano de Comunidades Vegetales



FUENTE

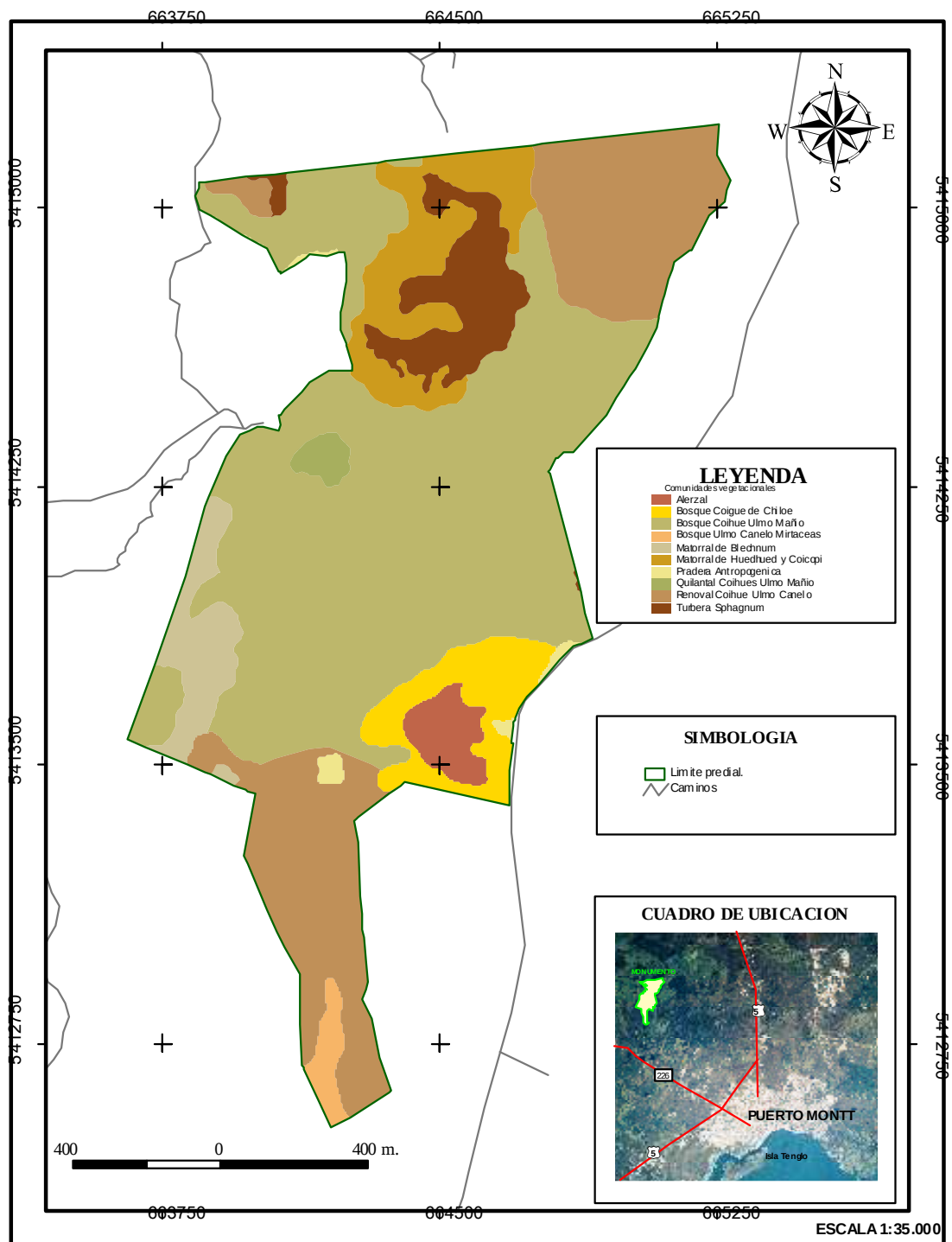
- Vuelo CONAF 2005, Escala 1:70.000.
- Plano Propuesta de creación

Material producido por:
Corporación Nacional Forestal
Departamento Áreas Protegidas y Medio Ambiente
Región de Los Lagos- Septiembre de 2008



MONUMENTO NATURAL LAHUEÑADI

Plano de Biotopos Faunísticos



FUENTE

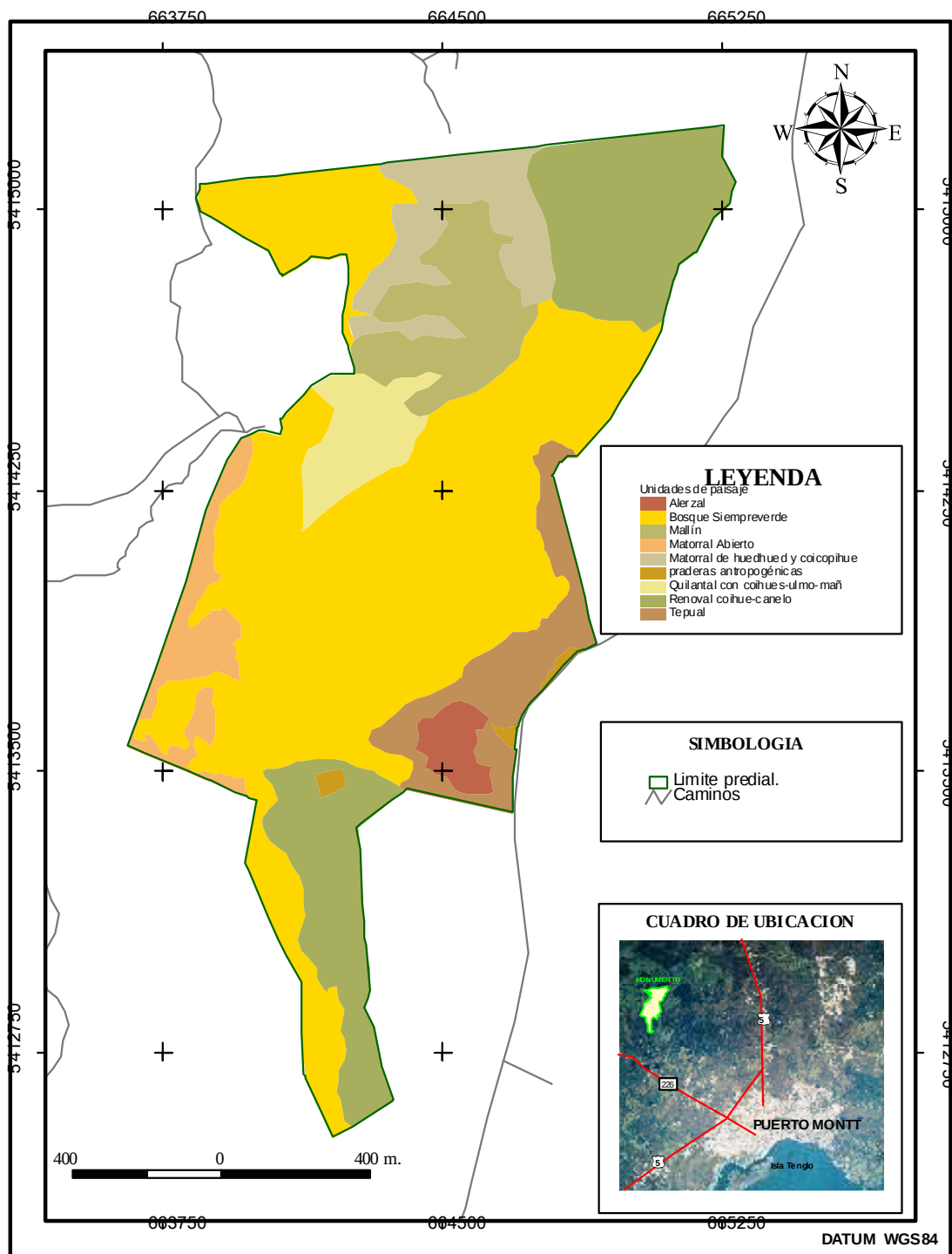
- Vuelo CONAF 2005, Escala 1:70.000.
- Plano Propuesta de creación

Material producido por:
Corporación Nacional Forestal
Departamento Áreas Protegidas y Medio Ambiente
Región de Los Lagos- Septiembre de 2008



MONUMENTO NATURAL LAHUEN ÑADI

Plano de Unidades de Paisaje



FUENTE

- Vuelo CONAF 2005, Escala 1:70.000.
- Plano Propuesta de creación

Material producido por:
Corporación Nacional Forestal
Departamento Áreas Protegidas y Medio Ambiente
Región de Los Lagos- Septiembre de 2008

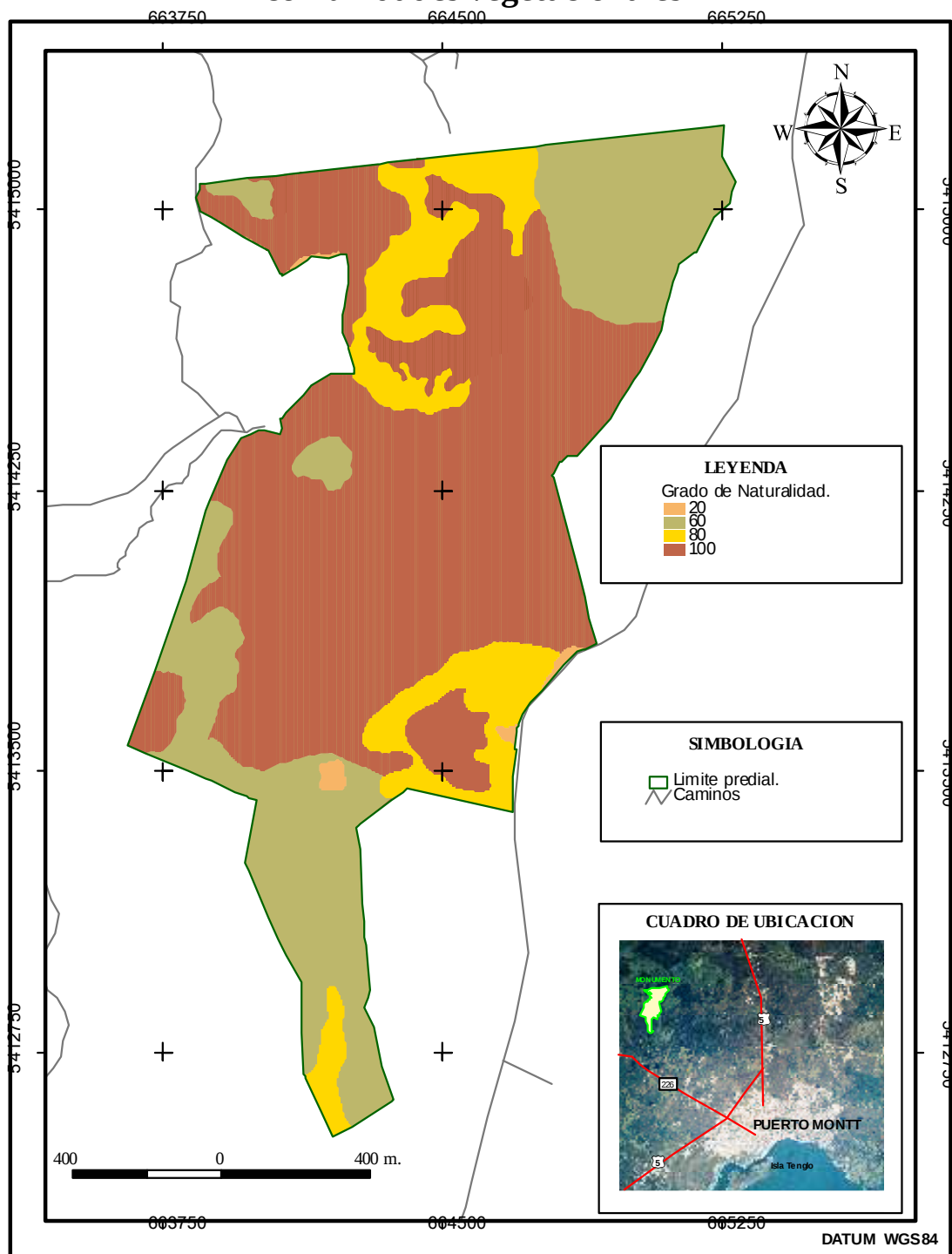
Representación Cartográfica

Valorización de Unidades Homogéneas



MONUMENTO NATURAL LAHUEN ÑADI

Plano de Grado de Naturalidad de las comunidades vegetacionales



FUENTE

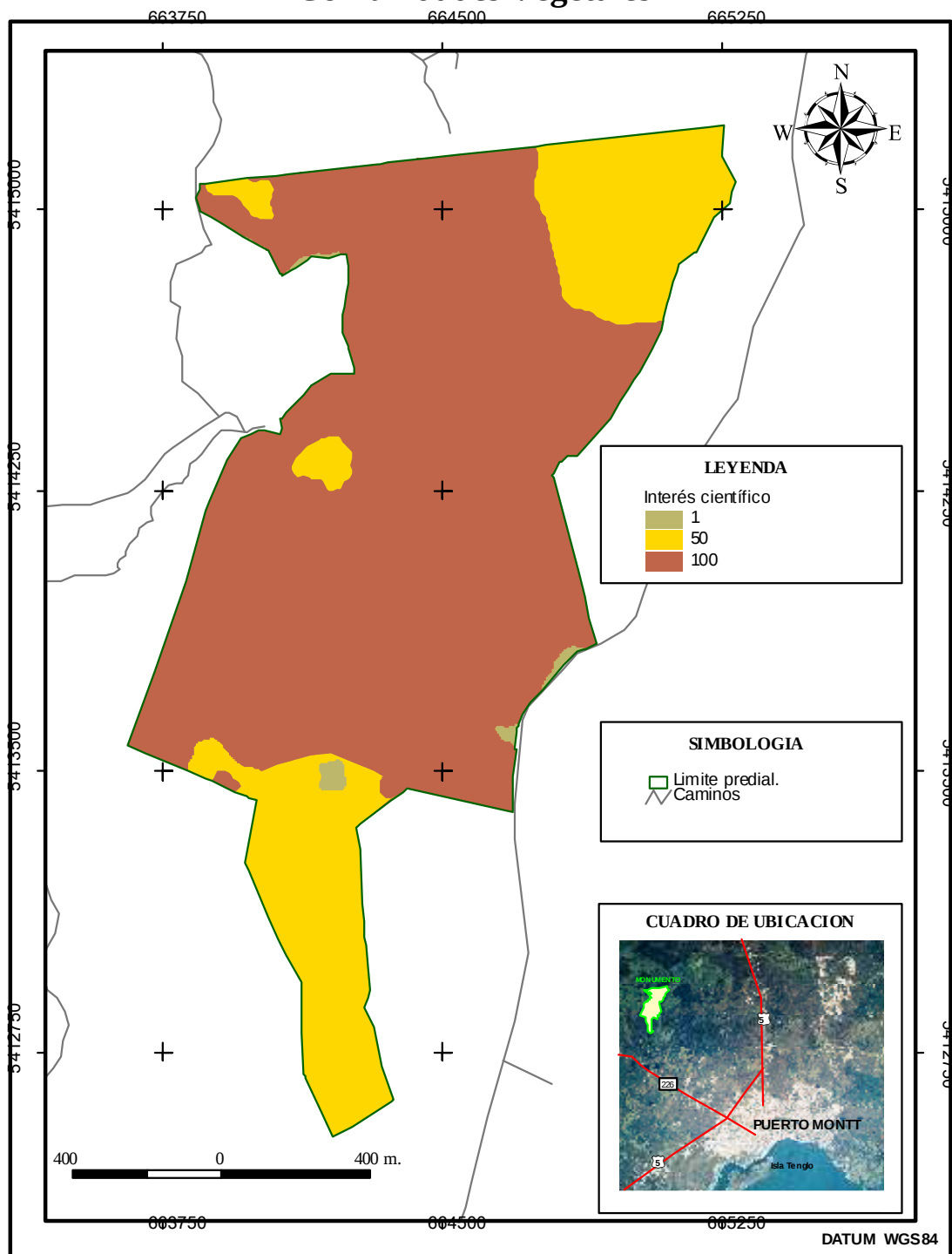
- Vuelo CONAF 2005, Escala 1:70.000.
- Plano Propuesta de creación

Material producido por:
Corporación Nacional Forestal
Departamento Áreas Protegidas y Medio Ambiente
Región de Los Lagos- Septiembre de 2008



MONUMENTO NATURAL LAHUEN ÑADI

Plano de Interés Científico de las Comunidades Vegetales



FUENTE

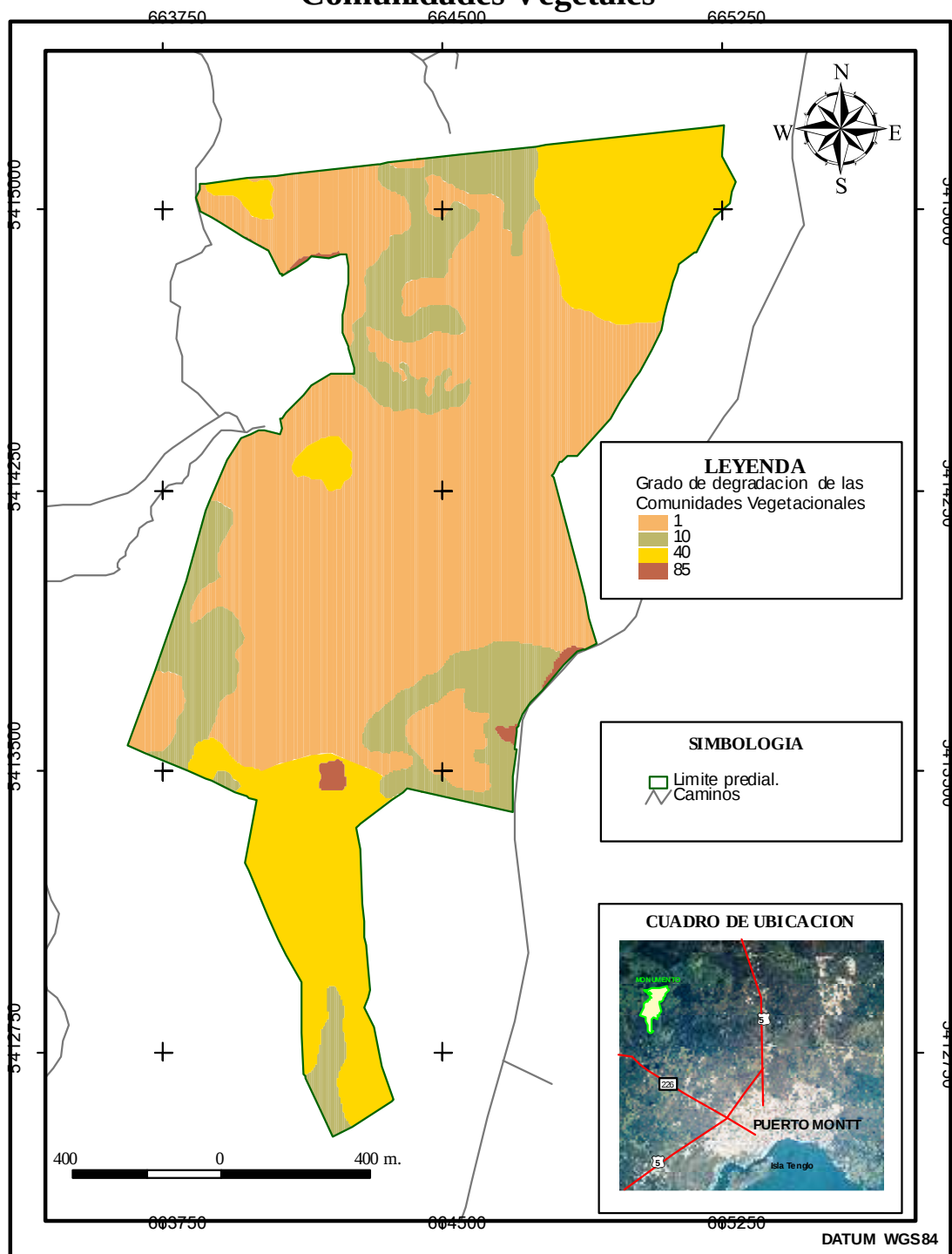
- Vuelo CONAF 2005, Escala 1:70.000.
- Plano Propuesta de creación

Material producido por:
Corporación Nacional Forestal
Departamento Áreas Protegidas y Medio Ambiente
Región de Los Lagos- Septiembre de 2008



MONUMENTO NATURAL LAHUEN ÑADI

Plano de Nivel de Degradación de las Comunidades Vegetales



FUENTE

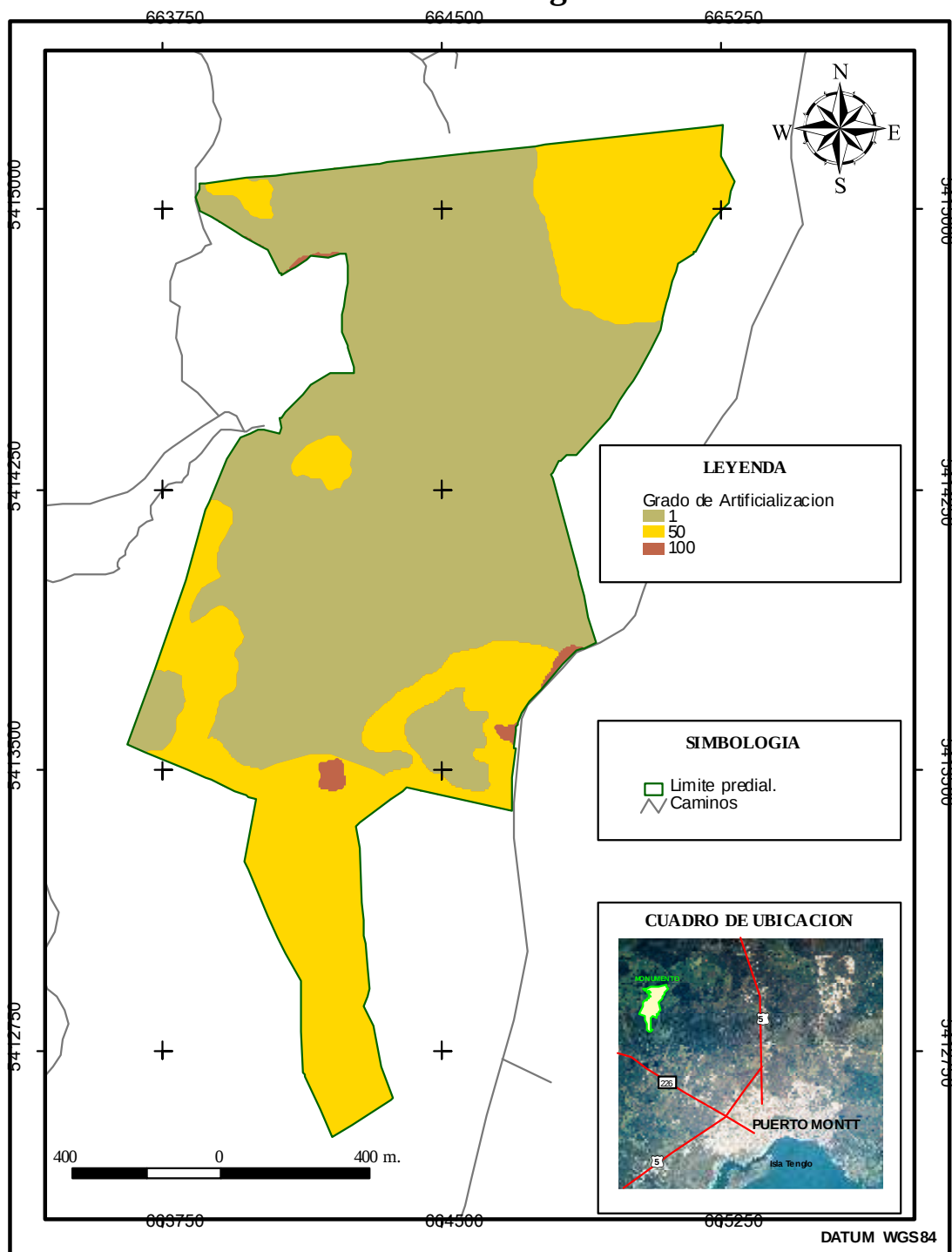
- Vuelo CONAF 2005, Escala 1:70.000.
- Plano Propuesta de creación

Material producido por:
Corporación Nacional Forestal
Departamento Áreas Protegidas y Medio Ambiente
Región de Los Lagos- Septiembre de 2008



MONUMENTO NATURAL LAHUEN ÑADI

Plano de Grado de Artificialización de las Comunidades Vegetales



FUENTE

- Vuelo CONAF 2005, Escala 1:70.000.
- Plano Propuesta de creación

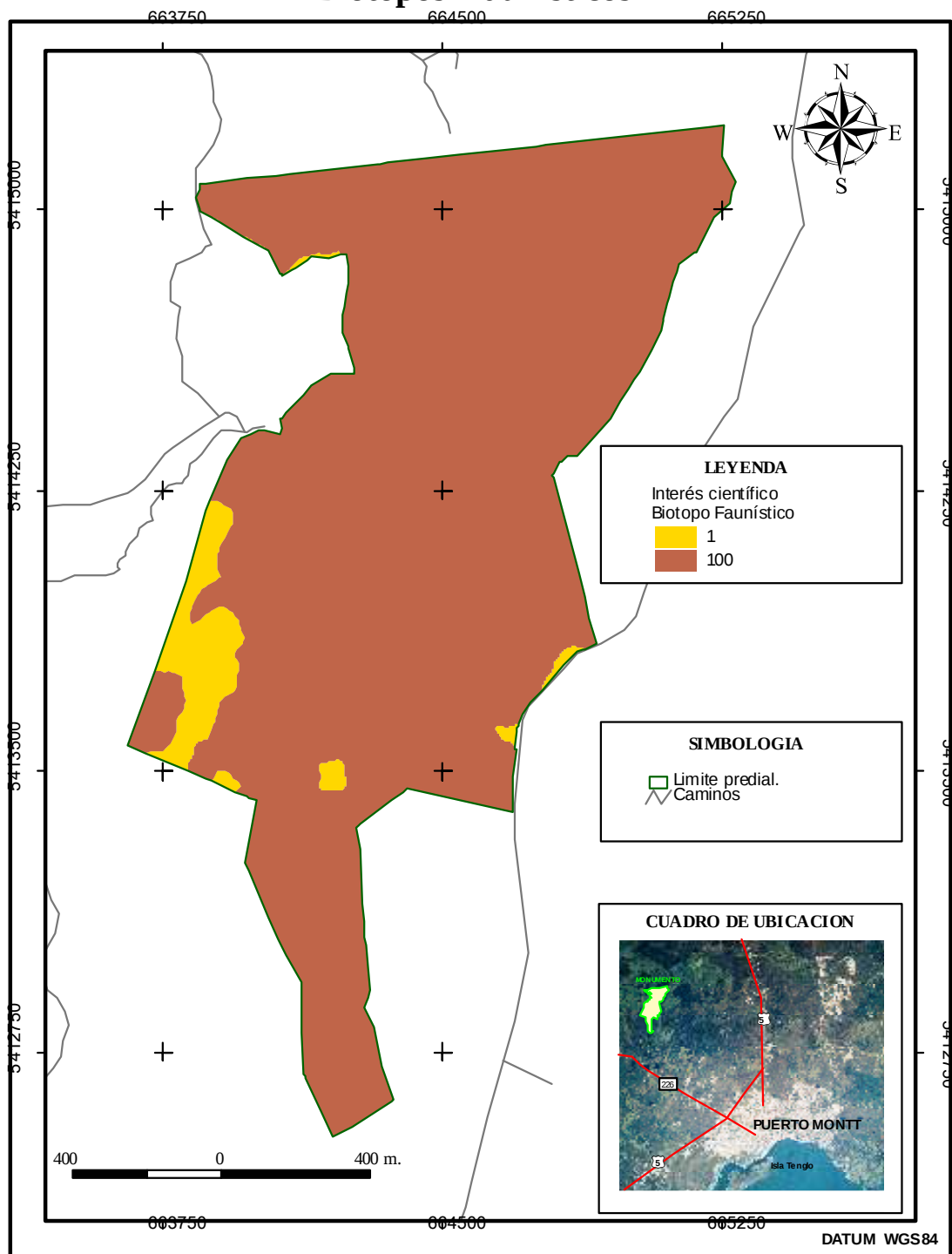
Material producido por:
Corporación Nacional Forestal
Departamento Áreas Protegidas y Medio Ambiente
Región de Los Lagos- Septiembre de 2008



MONUMENTO NATURAL LAHUEN ÑADI

Plano de Interés Científico

Biotopos Faunísticos



FUENTE

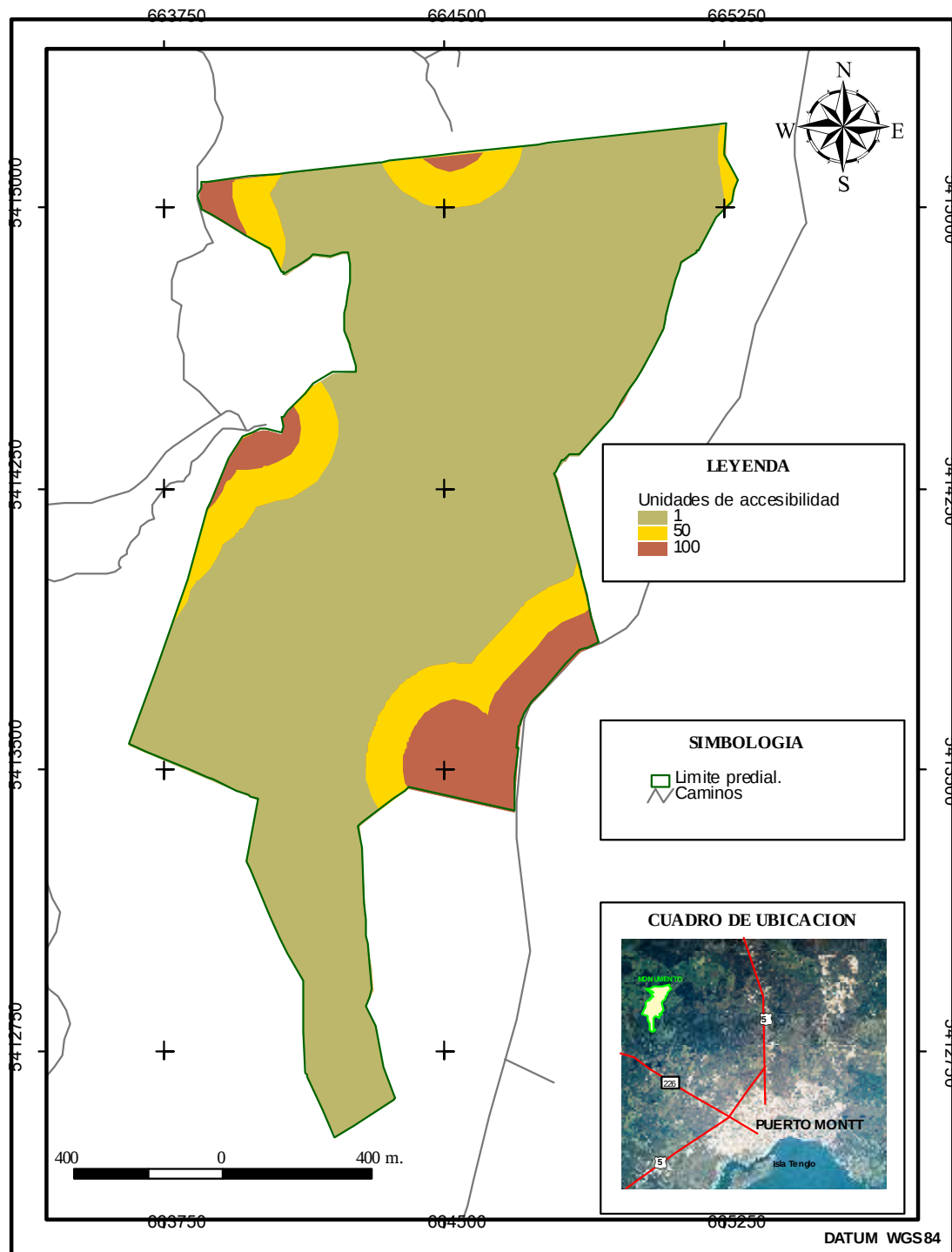
- Vuelo CONAF 2005, Escala 1:70.000.
- Plano Propuesta de creación

Material producido por:
Corporación Nacional Forestal
Departamento Áreas Protegidas y Medio Ambiente
Región de Los Lagos- Septiembre de 2008



MONUMENTO NATURAL LAHUEN ÑADI

Plano de Unidades de Accesibilidad



FUENTE

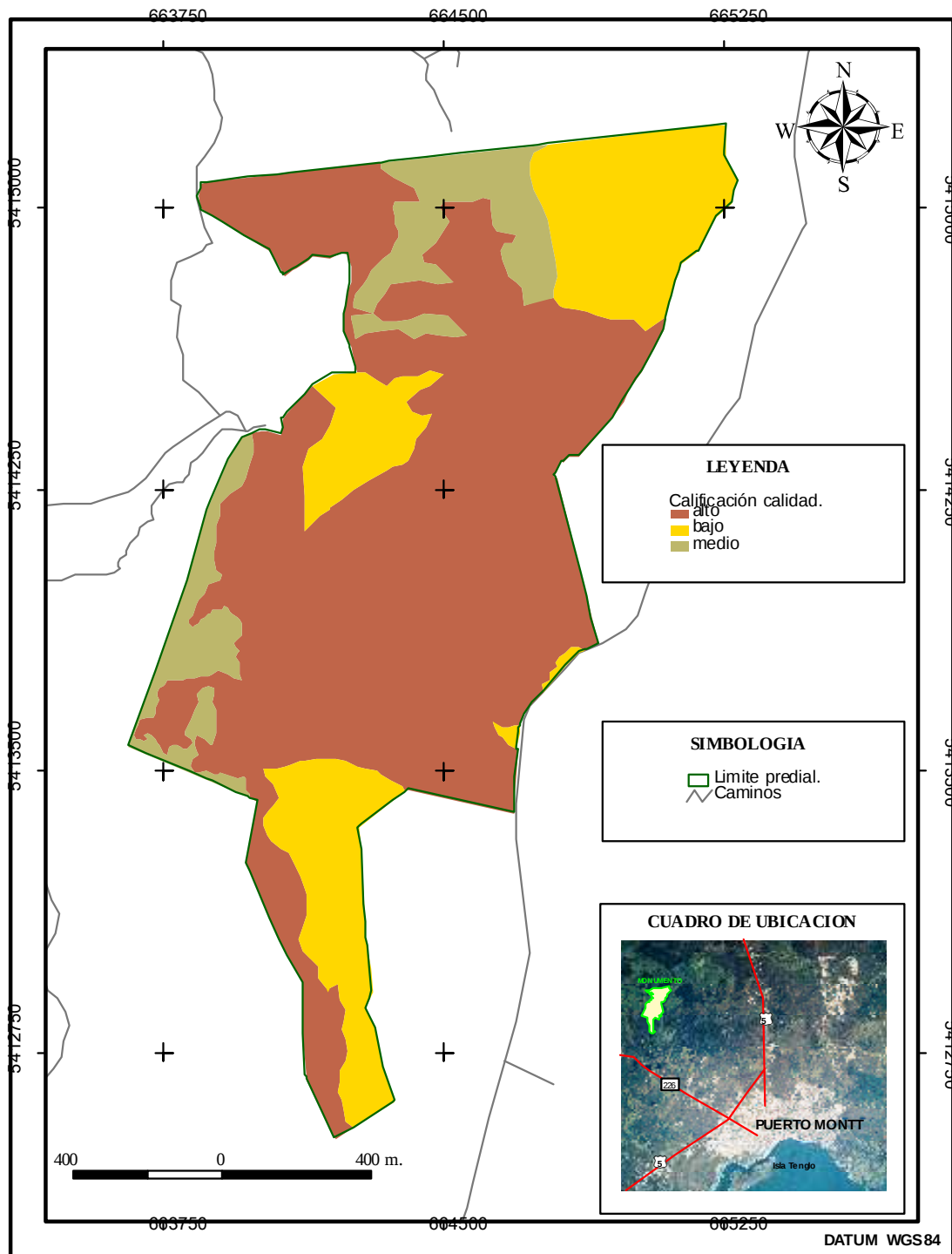
- Vuelo CONAF 2005, Escala 1:70.000.
- Plano Propuesta de creación

Material producido por:
Corporación Nacional Forestal
Departamento Áreas Protegidas y Medio Ambiente
Región de Los Lagos- Septiembre de 2008



MONUMENTO NATURAL LAHUEN ÑADI

Plano de Calificación Calidad de Paisaje



FUENTE

- Vuelo CONAF 2005, Escala 1:70.000.
- Plano Propuesta de creación

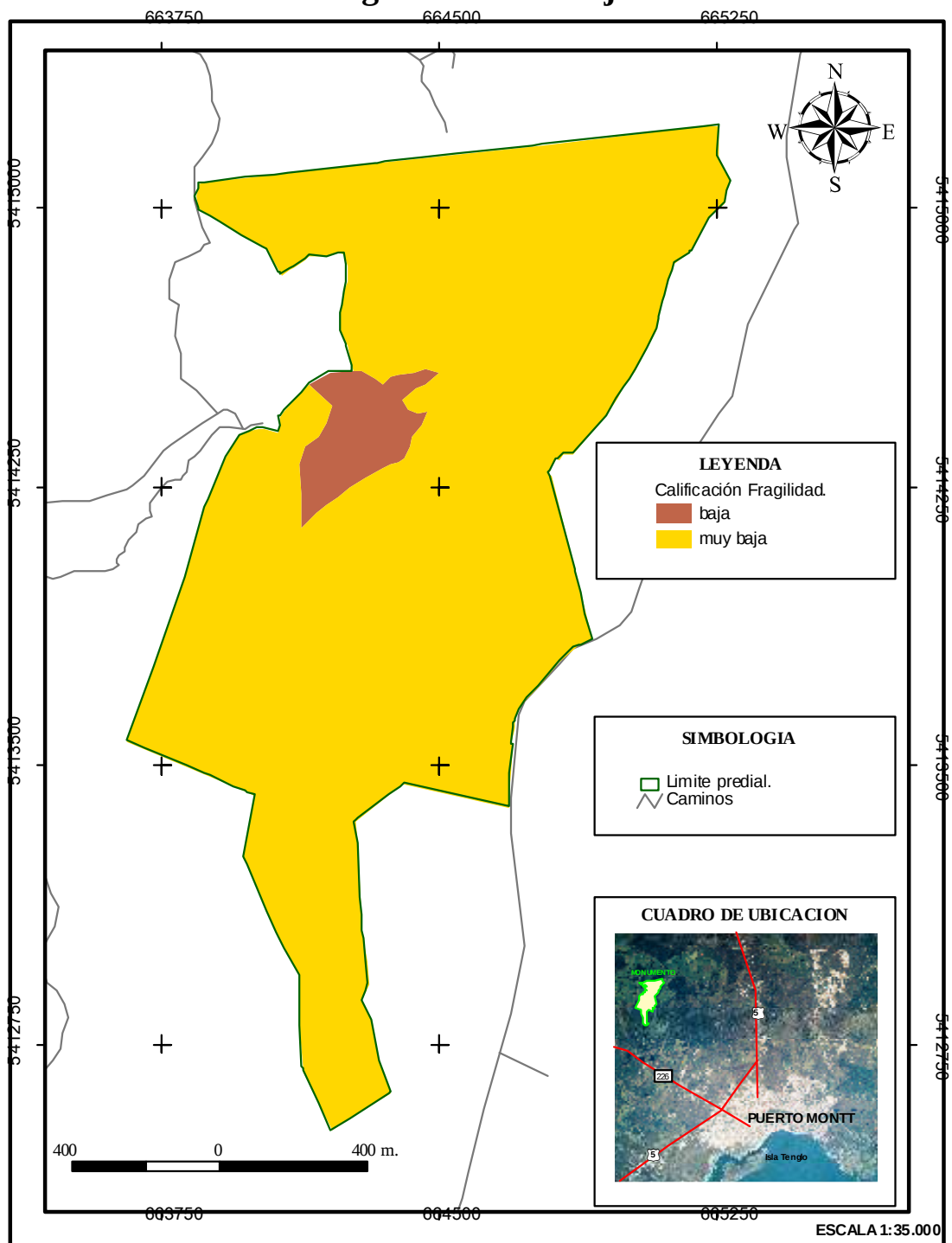
Material producido por:
Corporación Nacional Forestal
Departamento Áreas Protegidas y Medio Ambiente
Región de Los Lagos- Septiembre de 2008



MONUMENTO NATURAL LAHUEN ÑADI

Plano de Calificación

Fragilidad del Paisaje



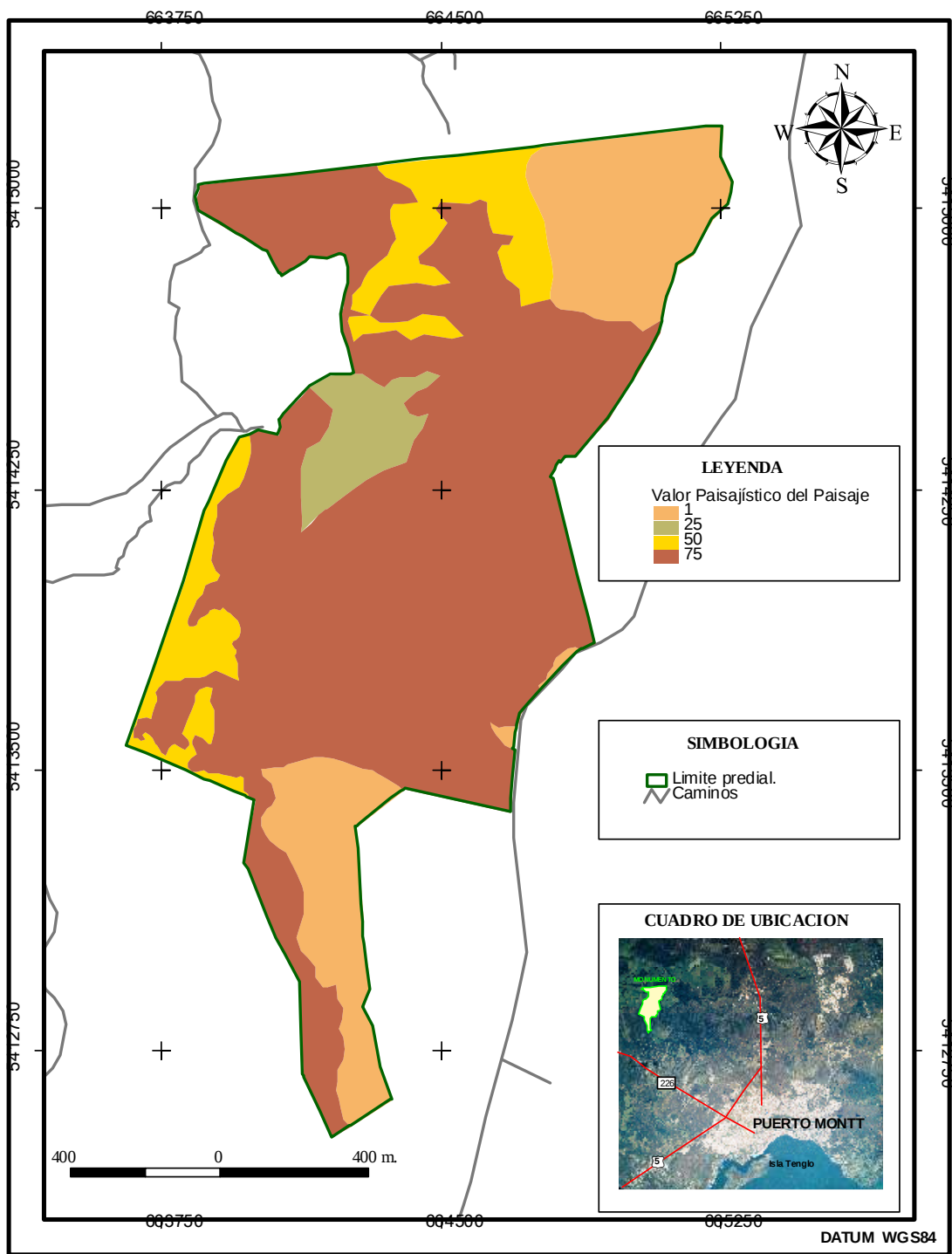
FUENTE

- Vuelo CONAF 2005, Escala 1:70.000.
- Plano Propuesta de creación

Material producido por:
Corporación Nacional Forestal
Departamento Areas Protegidas y Medio Ambiente
Región de Los Lagos- Septiembre de 2008

MONUMENTO NATURAL LAHUEN ÑADI

Plano de Valor Paisajístico



FUENTE

- Vuelo CONAF 2005, Escala 1:70.000.
- Plano Propuesta de creación

Material producido por:
Corporación Nacional Forestal
Departamento Areas Protegidas y Medio Ambiente
Región de Los Lagos- Septiembre de 2008