



PRÉFECTURE DE L'ISÈRE



DOCUMENT D'OBJECTIFS DU SITE I13 (FR8201735), ETABLI PAR UN COMITE DE PILOTAGE LOCAL SOUS L'EGIDE DU PREFET DE L'ISERE

"LANDES, TOURBIERES ET HABITATS ROCHEUX DU MASSIF DU TAILLEFER"

Volume 3 : Cartes



Août 2002

Financé par l'Etat : Ministère de l'Aménagement du territoire et de l'Environnement

OPERATEUR: Fédération Rhône-Alpes de Protection de la Nature, section Isère



Document d'objectifs du site I13 (FR8201735), établi par un comité de pilotage local sous l'égide du Préfet de l'Isère

"Landes, tourbières et habitats rocheux du Massif du Taillefer"

Opérateur / maître d'œuvre du document d'objectifs :

Fédération Rhône-Alpes de Protection de la Nature, section Isère
(FRAPNA Isère)

Chargée de mission en charge de la coordination : Hélène FOGLAR

Chargés d'études : Nicolas JAEGER et Philippe MESTELAN

En collaboration avec :

Le Conservatoire Botanique National de Gap-Charance pour l'apport d'une partie des données phytosociologiques et l'assistance de Jean-Charles VILLARET sur le terrain.

L'association Drac Nature (anciennement « Association de Défense de la Qualité de la Vie en Région de la Mure : ADQVRM), et en particulier Gilbert BILLARD, pour leur connaissance naturaliste du site depuis de nombreuses années

Contrôle de la bonne exécution de la mission :

Direction Départementale de l'Agriculture et de la Forêt de l'Isère
(DDAF Isère)

Direction Régionale de l'Environnement Rhône-Alpes
(DIREN Rhône-Alpes)

Nous tenons à remercier chaleureusement l'ensemble des personnes ayant contribué, dans le cadre des groupes de travail, des entretiens individuels et du comité de pilotage, à l'élaboration de ce document d'objectif.



NB. : Ce travail correspond à l'état des connaissances actuel des espèces et des milieux naturels du massif du Taillefer. Il peut présenter des lacunes et évoluer dans le temps.

Document d'objectifs du site I13 (FR8201735), établi par un comité de pilotage local sous l'égide du Préfet de l'Isère

"Landes, tourbières et habitats rocheux du Massif du Taillefer"

Volume 1 : Document de compilation

(Inventaire des activités humaines, inventaire des données du patrimoine naturel, bibliographie)

Volume 2 : Document de synthèse

(Bilan et objectifs de gestion)

→ **Volume 3 : Cartes**

Volume 4 : Annexes

(Relevés botaniques)

REPERTOIRE DES CARTES

Carte n° 1 : le site Natura 2000 du Taillefer

Carte n° 2 : le foncier sur le site Natura 2000 du Taillefer

Carte n° 3 : le bâti sur le site Natura 2000 du Taillefer

Carte n° 4 : les alpages sur le site Natura 2000 du Taillefer

Carte n° 5 : les sentiers sur le site Natura 2000 du Taillefer

Carte n° 6 : les forêts sur le site Natura 2000 du Taillefer

Carte n° 7 : la géologie du Massif du Taillefer

Carte n° 8 : les ZNIEFF de type I sur le site Natura 2000 du Taillefer

Carte n° 9 : les espèces végétales protégées sur le site Natura 2000 du Taillefer

Carte n° 10 : les milieux naturels du site Natura 2000 du Taillefer

Carte 10' : zoom sur le secteur du lac des Boîtes

Carte 10'' : zoom sur le secteur des Sagnes

Carte 10''' : zoom sur le plateau du Fourchu

Carte n° 11 : les habitats de l'annexe I de la Directive Habitats sur le site Natura 2000 du Taillefer

Carte n° 12 : proposition par l'opérateur d'un nouveau périmètre pour le site Natura 2000 du Taillefer

Carte 1 : Le site Natura 2000 du Taillefer

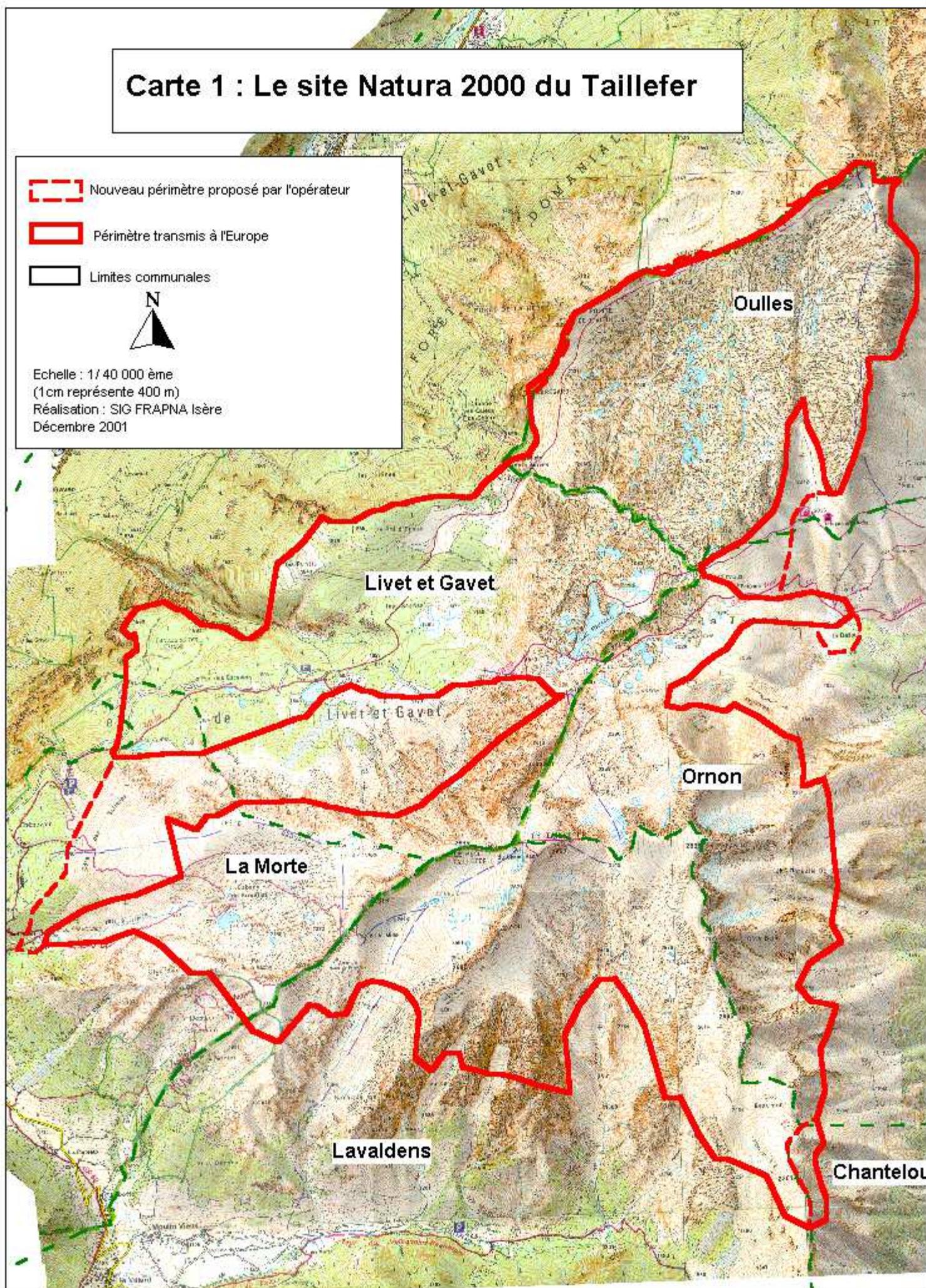
 Nouveau périmètre proposé par l'opérateur

 Périmètre transmis à l'Europe

 Limites communales



Echelle : 1/ 40 000 ème
(1cm représente 400 m)
Réalisation : SIG FRAPNA Isère
Décembre 2001



Carte 2 : Le foncier sur le site Natura 2000 du Taillefer

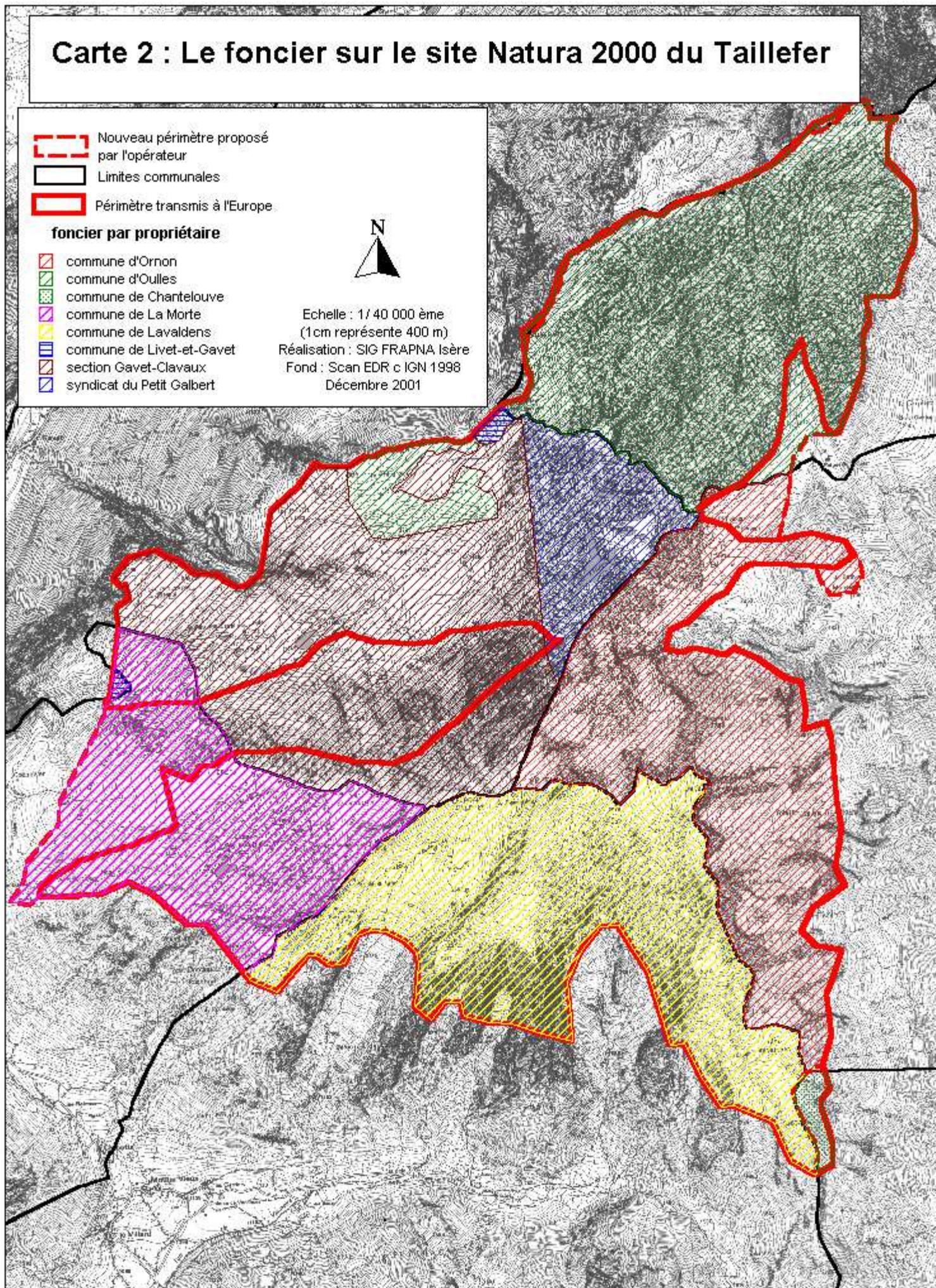
-  Nouveau périmètre proposé par l'opérateur
-  Limites communales
-  Périmètre transmis à l'Europe

foncier par propriétaire

-  commune d'Ornon
-  commune d'Oulles
-  commune de Chantelouve
-  commune de La Morte
-  commune de Lavaldens
-  commune de Livet-et-Gavet
-  section Gavet-Clavaux
-  syndicat du Petit Galbert



Echelle : 1/40 000 ème
(1cm représente 400 m)
Réalisation : SIG FRAPNA Isère
Fond : Scan EDR c IGN 1998
Décembre 2001



Carte 3 : Le bâti sur le site Natura 2000 du Taillefer

 Nouveau périmètre proposé par l'opérateur

 Limites communales

 Périmètre transmis à l'Europe



Cabanes et chalets

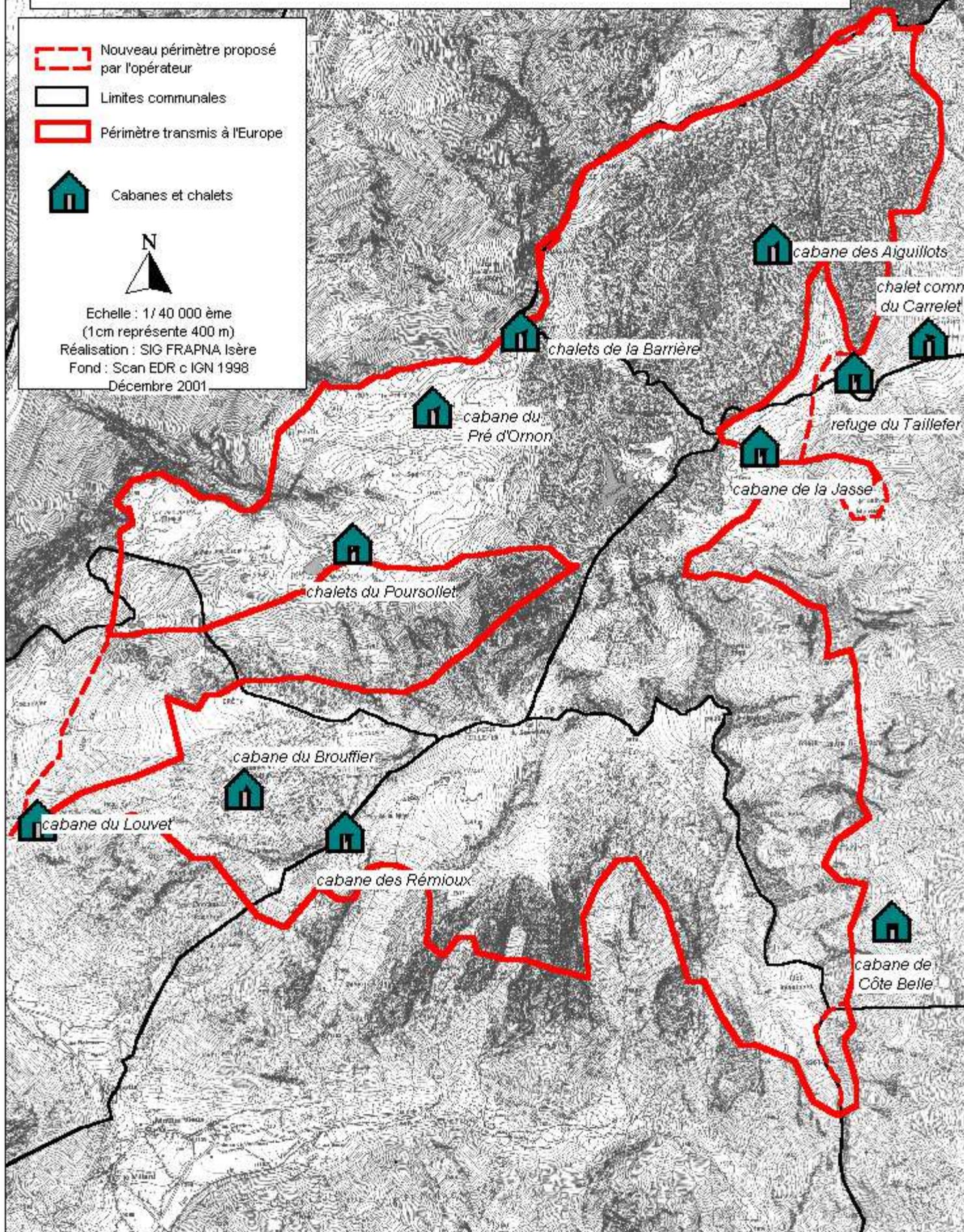


Echelle : 1/40 000 ème
(1cm représente 400 m)

Réalisation : SIG FRAPNA Isère

Fond : Scan EDR c IGN 1998

Décembre 2001

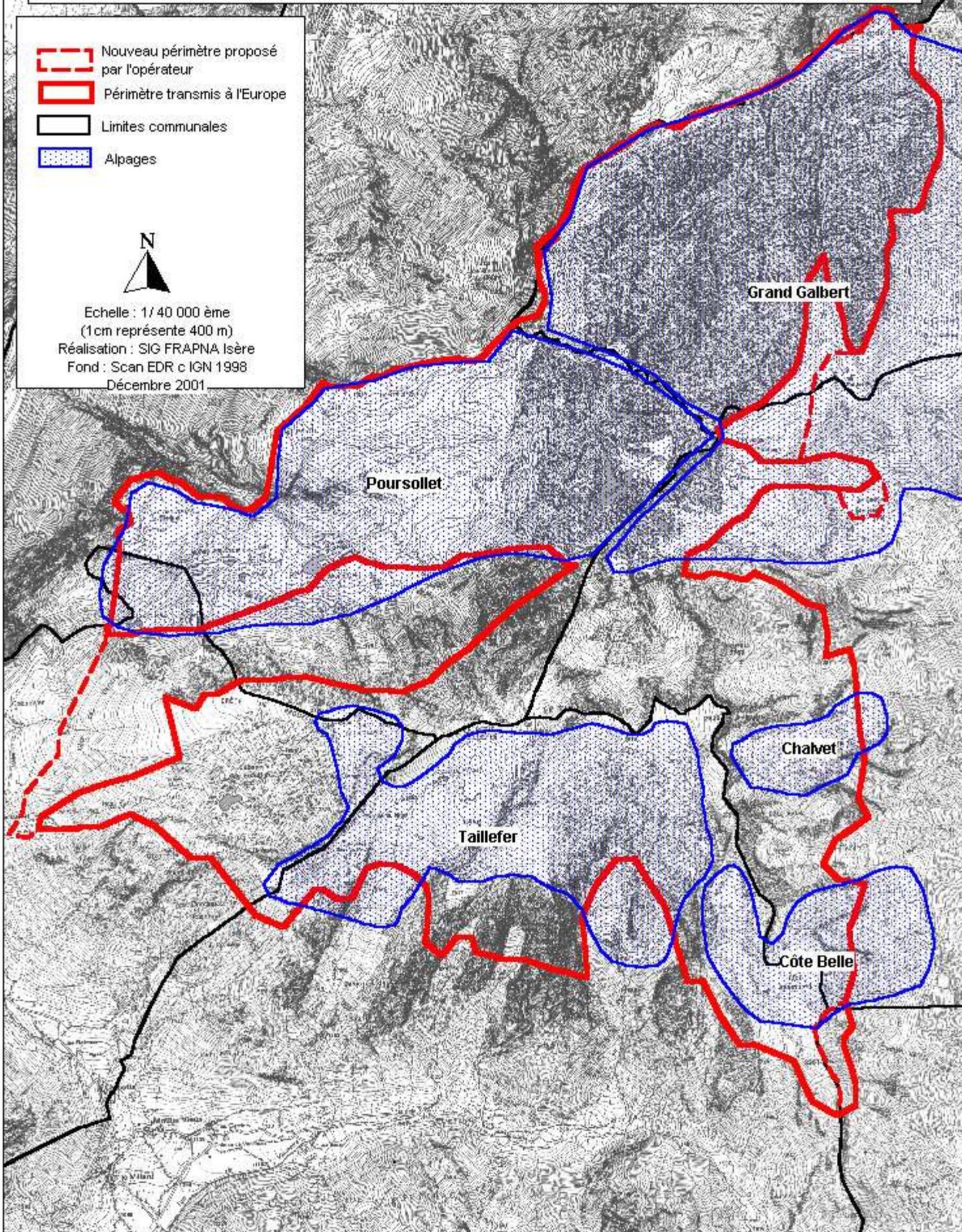


Carte 4 : Les alpages sur le site Natura 2000 du Taillefer

-  Nouveau périmètre proposé par l'opérateur
-  Périmètre transmis à l'Europe
-  Limites communales
-  Alpages



Echelle : 1/40 000 ème
(1cm représente 400 m)
Réalisation : SIG FRAPNA Isère
Fond : Scan EDR c IGN 1998
Décembre 2001



Carte 5 : Sentiers et pistes sur le site Natura 2000 du Taillefer

 Nouveau périmètre proposé par l'opérateur

 Limites communales

 Périmètre transmis à l'Europe

Sentiers et pistes

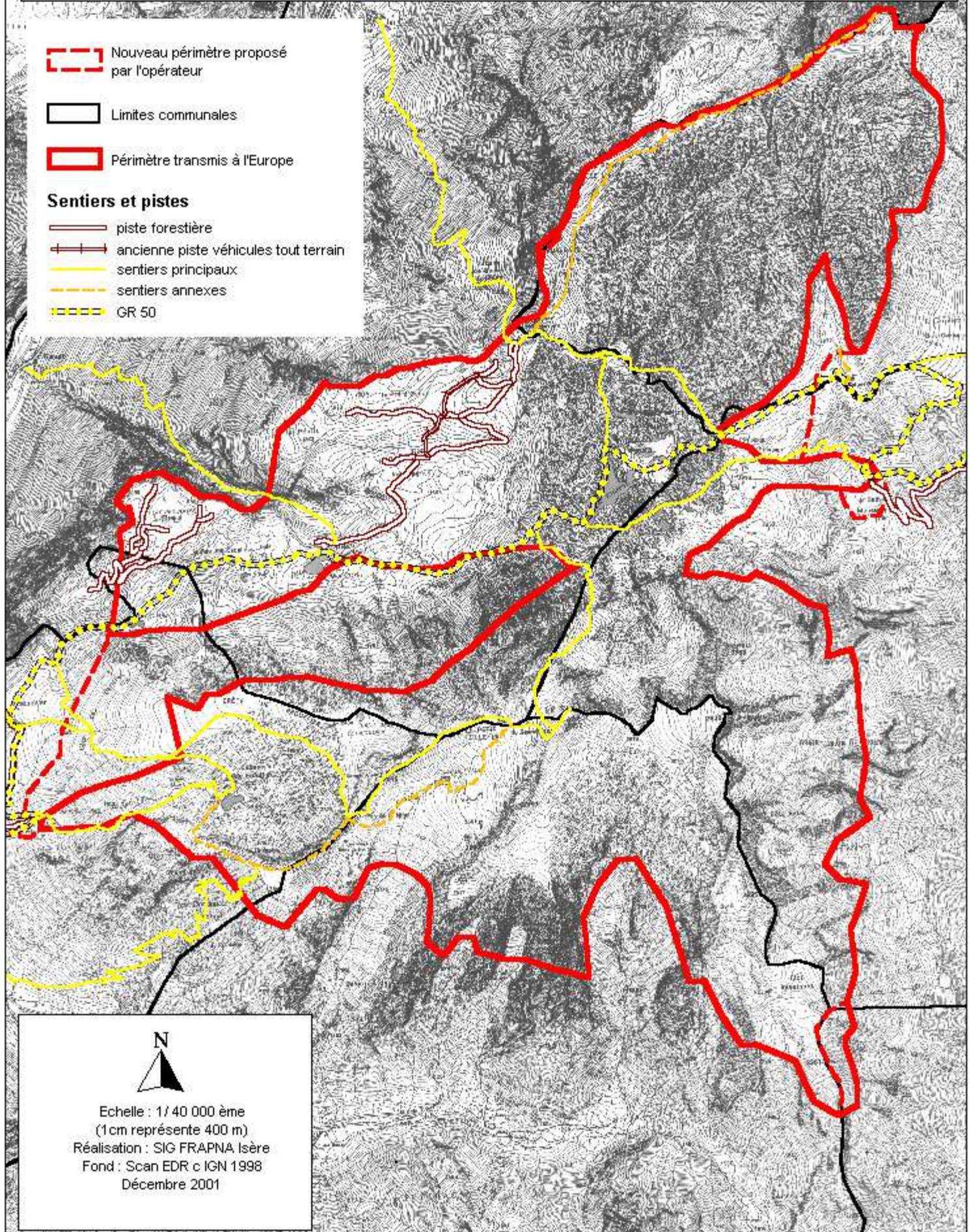
 piste forestière

 ancienne piste véhicules tout terrain

 sentiers principaux

 sentiers annexes

 GR 50



Echelle : 1/40 000 ème
(1cm représente 400 m)
Réalisation : SIG FRAPNA Isère
Fond : Scan EDR c IGN 1998
Décembre 2001

Carte 6 : Les forêts sur le site Natura 2000 du Taillefer

 Nouveau périmètre proposé par l'opérateur

 Limites communales

 Périmètre transmis à l'Europe

 Forêts



Echelle : 1/40 000 ème
(1cm représente 400 m)
Réalisation : SIG FRAPNA Isère
Fond : Scan EDR c IGN 1998
Décembre 2001

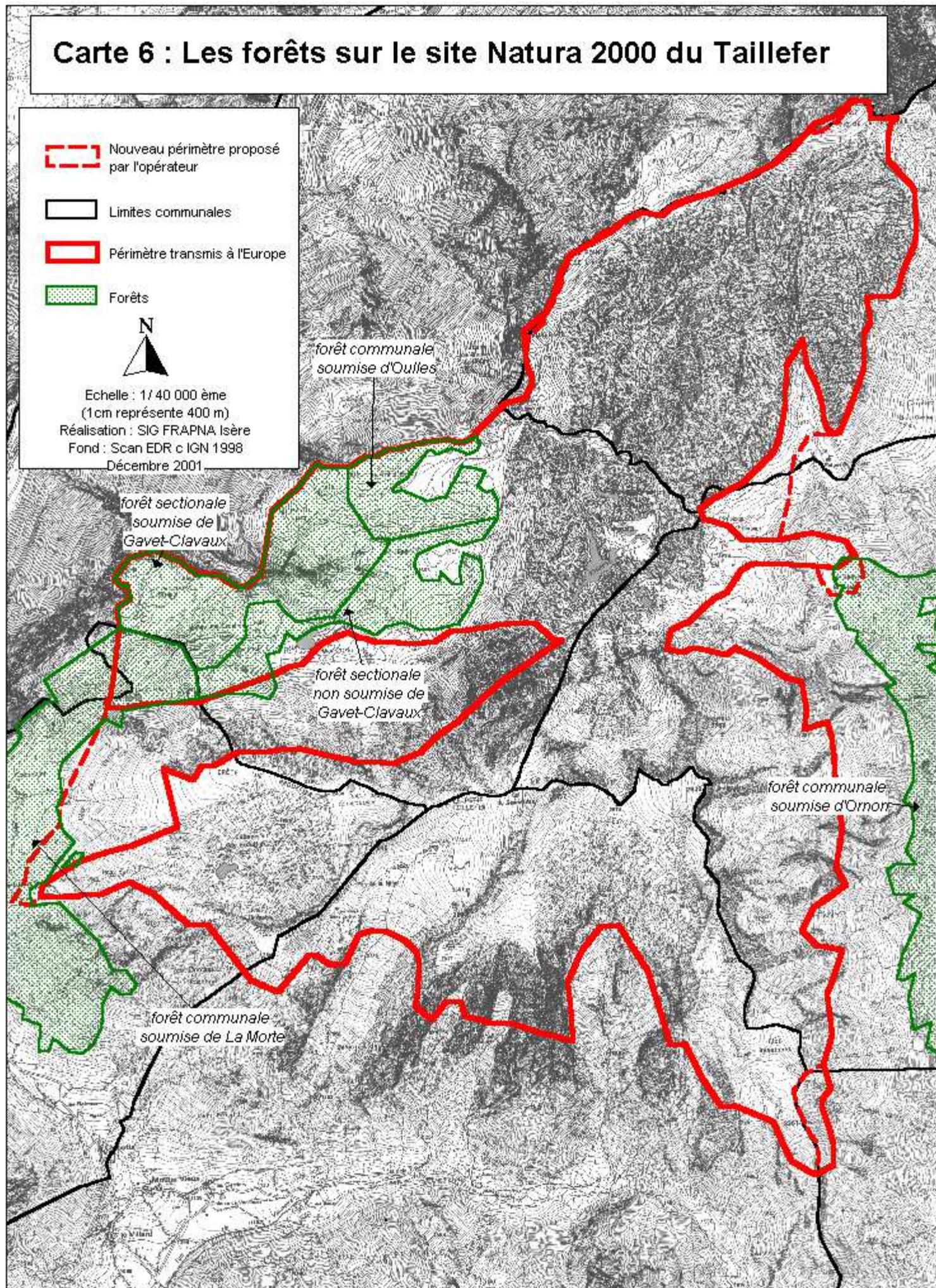
*forêt communale
soumise d'Oulles*

*forêt sectionale
soumise de
Gavet-Clavaux*

*forêt sectionale
non soumise de
Gavet-Clavaux*

*forêt communale
soumise d'Ornon*

*forêt communale
soumise de La Morte*



Carte 7 : Géologie simplifiée du massif du Taillefer

Relief

-  sommets
-  lignes de crête

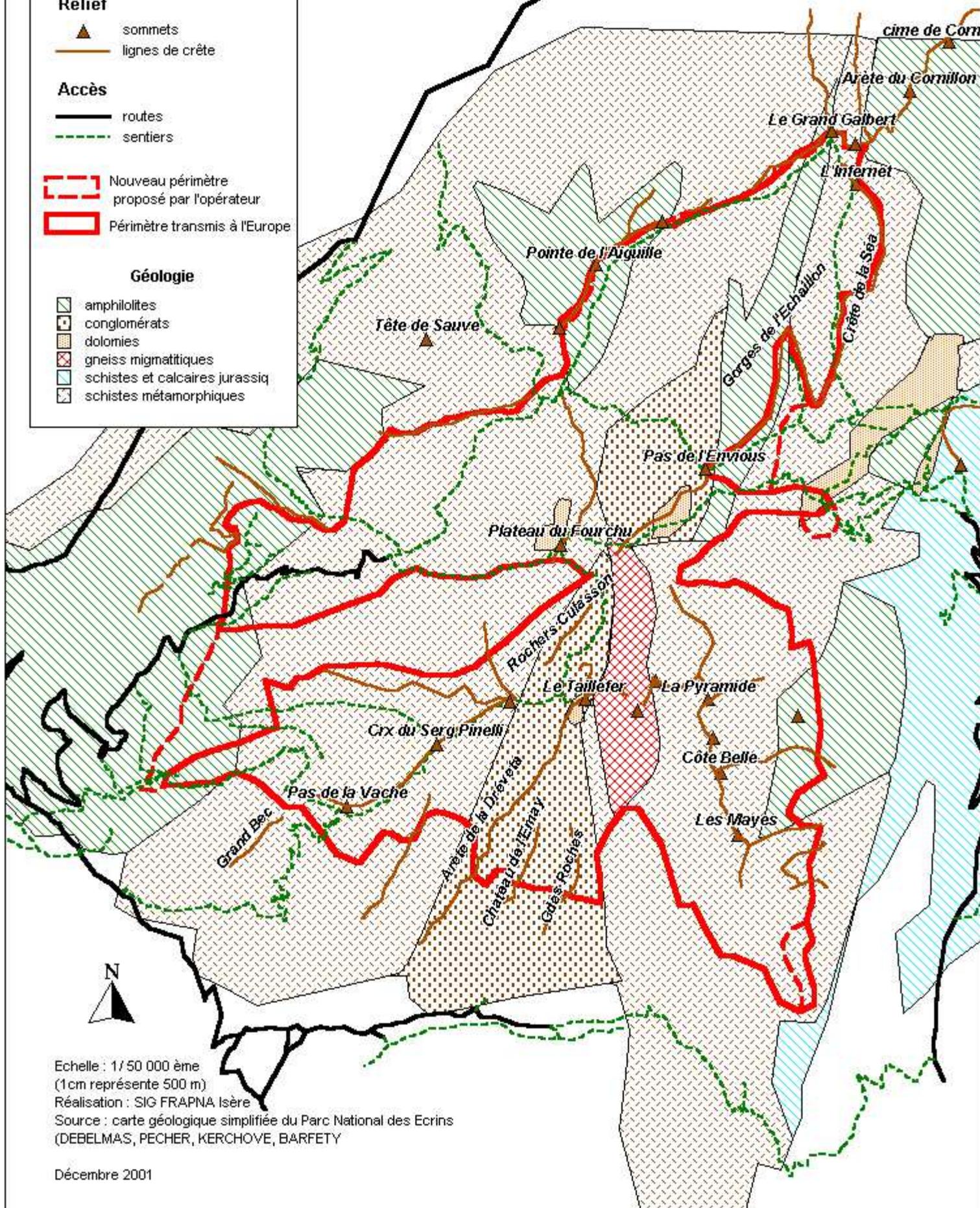
Accès

-  routes
-  sentiers

-  Nouveau périmètre proposé par l'opérateur
-  Périmètre transmis à l'Europe

Géologie

-  amphibolites
-  conglomérats
-  dolomies
-  gneiss migmatitiques
-  schistes et calcaires jurassiq
-  schistes métamorphiques



Echelle : 1/50 000 ème
(1cm représente 500 m)

Réalisation : SIG FRAPNA Isère

Source : carte géologique simplifiée du Parc National des Ecrins
(DEBELMAS, PECHER, KERCHOVE, BARFETY)

Décembre 2001

Carte 8 : Les ZNIEFF 1 sur le site Natura 2000 du Taillefer

 Nouveau périmètre proposé par l'opérateur

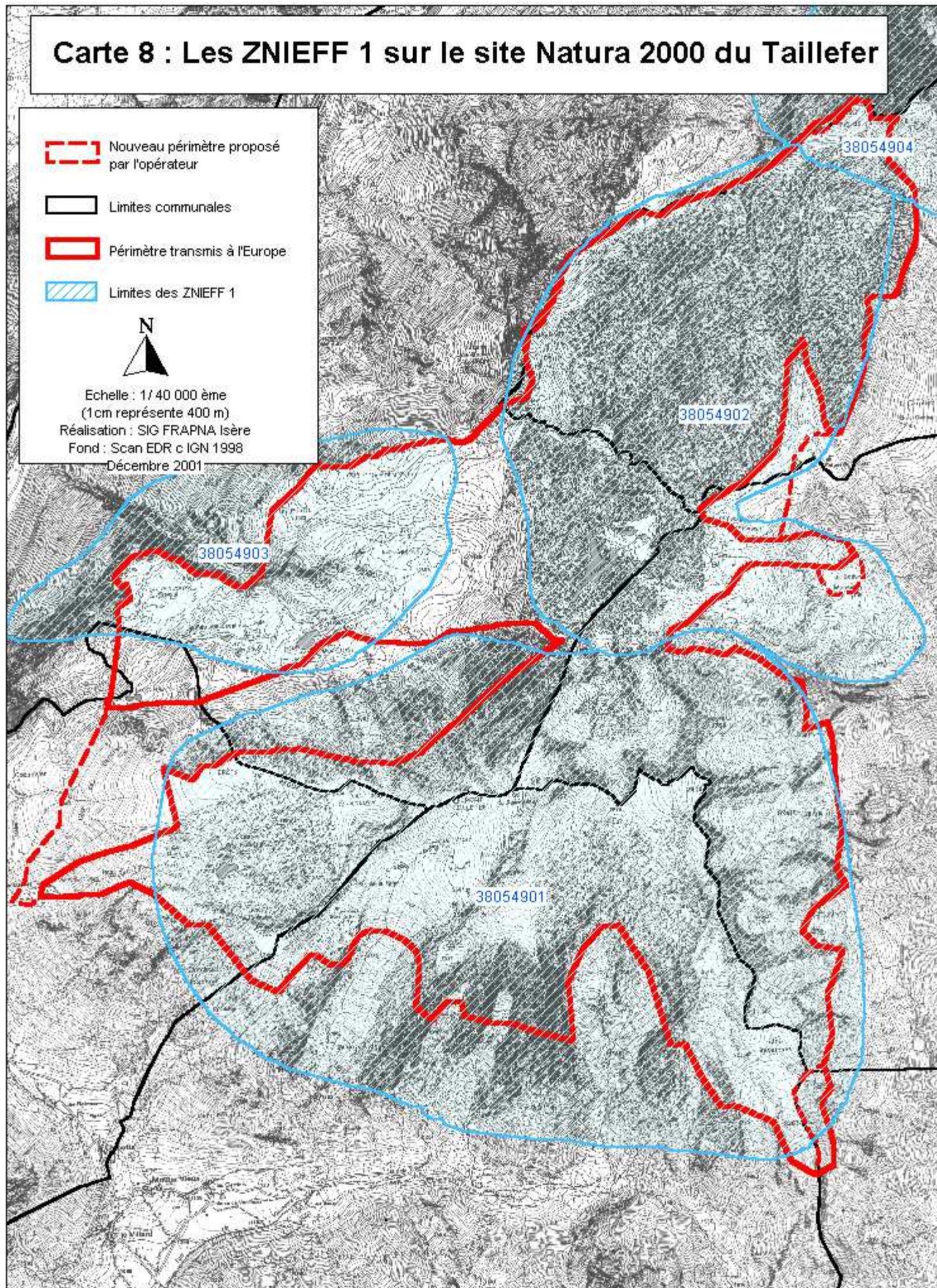
 Limites communales

 Périmètre transmis à l'Europe

 Limites des ZNIEFF 1



Echelle : 1/40 000 ème
(1cm représente 400 m)
Réalisation : SIG FRAPNA Isère
Fond : Scan EDR c IGN 1998
Décembre 2001

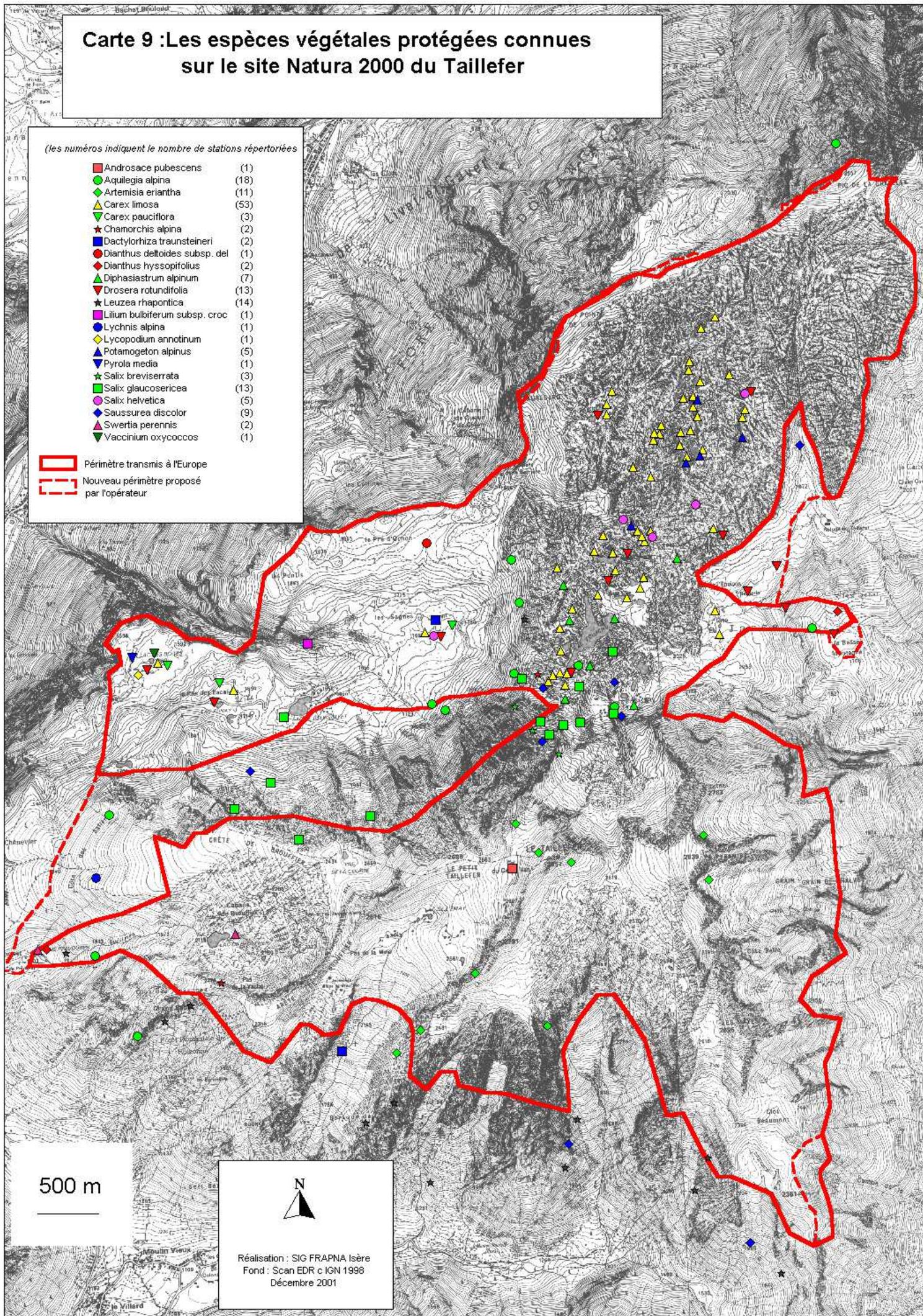


Carte 9 : Les espèces végétales protégées connues sur le site Natura 2000 du Taillefer

(les numéros indiquent le nombre de stations répertoriées)

- Androsace pubescens (1)
- Aquilegia alpina (18)
- ◆ Artemisia eriantha (11)
- ▲ Carex limosa (53)
- ▼ Carex pauciflora (3)
- ★ Chamorchis alpina (2)
- Dactylorhiza traunsteineri (2)
- Dianthus deltoides subsp. del (1)
- ◆ Dianthus hyssopifolius (2)
- ▲ Diphysastrum alpinum (7)
- ▼ Drosera rotundifolia (13)
- ★ Leuzea rhapontica (14)
- Liliun bulbiferum subsp. croc (1)
- Lychnis alpina (1)
- ◆ Lycopodium annotinum (1)
- ▲ Potamogeton alpinus (5)
- ▼ Pyrola media (1)
- ★ Salix breviserrata (3)
- Salix glaucosericea (13)
- Salix helvetica (5)
- ◆ Saussurea discolor (9)
- ▲ Swertia perennis (2)
- ▼ Vaccinium oxycoccos (1)

- Périmètre transmis à l'Europe
- - - Nouveau périmètre proposé par l'opérateur



500 m



Réalisation : SIG FRAPNA Isère
Fond : Scan EDR c IGN 1998
Décembre 2001

Habitats

Les milieux sont suivis, le cas échéant, du code Natura 2000

-  eaux oligotrophes et mésotrophes
-  communautés flottantes de *Sparganium angustifolium* 3131
-  landines alpines à *Vaccinium uliginosum* et *Loiseleuria procumbens* 4060
-  landes subalpines d'ubac à *Rhododendron ferrugineum* 4060
-  landes à *Juniperus nana* 4060
-  landes subalpines à *Vaccinium* et *Empetrum nigrum* subsp. *hermaphroditum* 4060
-  fourrés d'aulnes verts 6432
-  clairières herbacées et / ou arbustives
-  mosaïque pelouses à *Nardus stricta* et *Carex sempervirens* / landines 4060
-  pelouses grasses pâturées
-  pelouses à *Nardus stricta* et *Carex sempervirens*
-  pelouses alpines hygrophiles et des combes à neige
-  pelouses subalpines pâturées à *Nardus stricta*, riches en espèces 6230
-  pelouses d'adret à *Festuca paniculata*
-  pelouses d'altitude exposées à *Kobresia myosuroides* 6172
-  reposoirs nitrophiles et pelouses piétinées à *Poa supina* et/ou *Poa alpin*
-  pessières mésophiles à Myrtille: faciès à *Oxalis acetosella* 9411
-  pessières mésophiles à Myrtille: faciès à *Saxifraga cuneifolia* 9411
-  pessières à mégaphorbiaies: faciès à *Acer pseudoplatanus* 9411
-  pessières à mégaphorbiaies: faciès à aulnes verts 9411
-  pessières mésothermophiles anthropisées 9411
-  pessières thermophiles 9411
-  forêts de Pins cembro 9420
-  tourbières boisées à Epicéas et Bouleaux 91D1; 91D4; 7110
-  gazons et dépressions à *Carex limosa* 7110; 7140
-  bas-marais acides, tremblants et caricaies 7040
-  bas-marais alcalins à Laïche de Davall 7230
-  bas-marais acides en phase d'atterrissement à *Trichophorum cespitosum*
-  éboulis siliceux indifférenciés et dalles rocheuses siliceuses 8110; 8230
-  falaises siliceuses 8220
-  névés plus ou moins permanents

 Nouveau périmètre proposé par l'opérateur

 Périmètre transmis à l'Europe

 Ruisseaux

Habitats ponctuels

Les milieux sont suivis, le cas échéant, du code Natura 2000

-  grèves en bordure d'étangs à *Eleocharis acicularis* et *Rorippa islandica* 3131
-  herbiers à *Potamogeton alpinus*
-  brousses à saules bas
-  clairières herbacées et / ou arbustives
-  landines calciphiles à *Salix retusa* et *Salix reticulata*
-  pelouses pâturées à *Nardus stricta*
-  pelouses d'adret à *Festuca paniculata*
-  pelouses en gradins à *Festuca varia*
-  pelouses d'altitude exposées à *Juncus trifidus*
-  prairies calciphiles fraîches 6171
-  pelouses d'éboulis fins humides à *Festuca violacea* 6171
-  pelouses d'altitude exposées à *Kobresia myosuroides* 6172
-  prairies des bords de ruisseaux à *Populage des marais*
-  mégaphorbiaies à *Adenostyles alliariae* 6432
-  mégaphorbiaies méso-hygrophiles à *Agrostis* de Schrader 6432
-  forêts de Pins cembro 9420
-  forêts de pins à crochets 9430
-  buttes de sphaignes en activité 7110
-  gazons et dépressions à *Menyanthes trifoliata* 7110; 71
-  mares à *Nuphar lutea* 7110
-  formations à *Equisetum fluviatile*
-  herbiers à *Hippuris vulgaris*
-  bas-marais alcalins à Laïche de Davall 7230
-  ruissellements à *Saxifraga aizoides*, *Saxifraga stellaris* et *Carex frigid*
-  bas-marais acides à *Eriophorum scheuchzeri*
-  bas-marais acides en phase d'atterrissement à *Trichophorum cespitosum*
-  radeaux à *Sphagnum* spp., *Menyanthes trifoliata* et *Potentilla palustris* 71
-  éboulis siliceux froids colonisés par les ronces et les fougères 8110
-  éboulis siliceux froids à *Adenostyles leucophylla* et *Doronicum grandiflo*
-  éboulis à *Cryptogramma crista* 8110
-  éboulis siliceux thermophiles de l'étage montagnard 8110; 81
-  éboulis calciphiles à *Noccaea rotundifolia* 8120
-  éboulis fins à *Poa cenisia* 8120
-  éboulis thermophiles à *Rumex scutatus* avec parfois *Galeopsis angustifolia* 81
-  parois rocheuses humides à *Cystopteris fragilis*

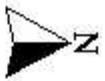
**Carte 10' : Les milieux naturels du site Natura 2000 du Taillefer
(zoom sur le secteur du lac des Boîtes)
1 cm représente 60 m**



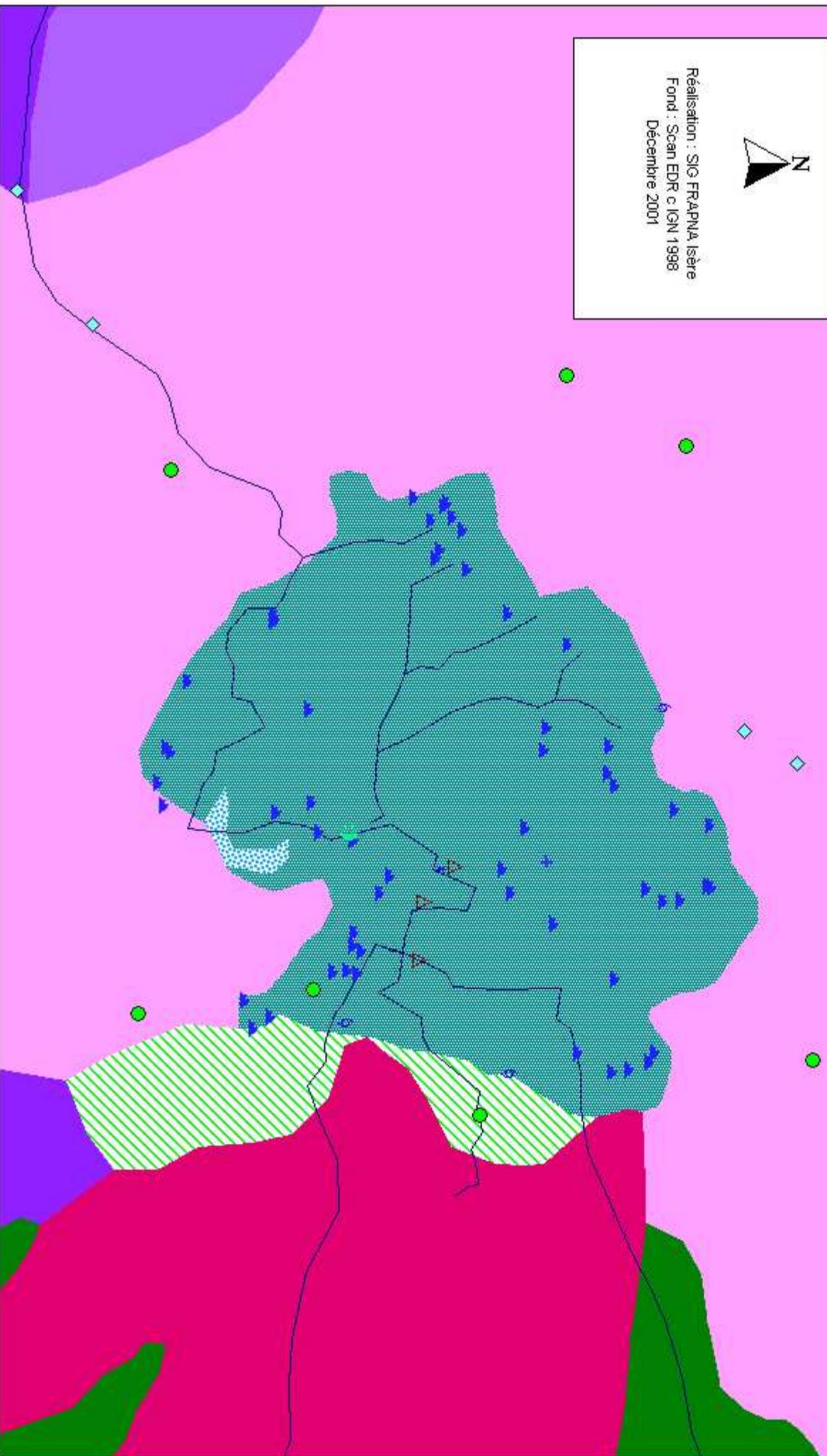
Réalisation : SIG FRAPNA Isère
Fond : Scan EDR c IGN 1998
Décembre 2001



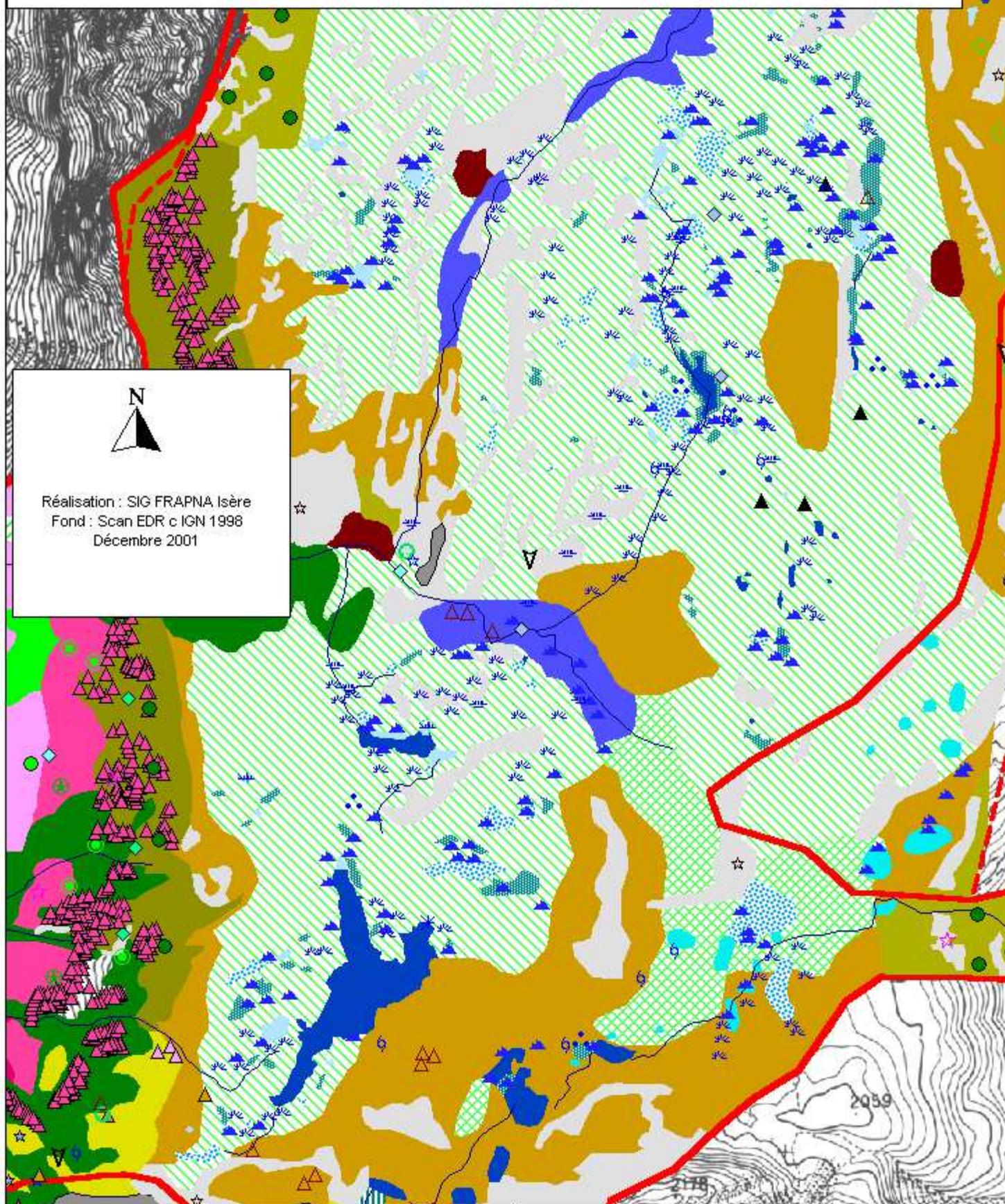
**Carte 10" : Les milieux naturels du site Natura 2000 du Taillefer
(zoom sur le secteur des Sagnes)
1cm représente 30 m**



Réalisation : SIG FRAPPIN, Isère
Fond : Scan EDR c IGN 1998
Décembre 2001



**Carte 10'' : Les milieux naturels du site Natura 2000 du
Taillefer (zoom sur le plateau du Fourchu)
1cm représente 130 m**



Réalisation : SIG FRAPNA Isère
Fond : Scan EDR c IGN 1998
Décembre 2001

Carte 11 : Les habitats de l'annexe I sur le site Natura 2000 du Taillefer

- Habitats
- Habitats d'intérêt communautaires
 - Habitats prioritaires

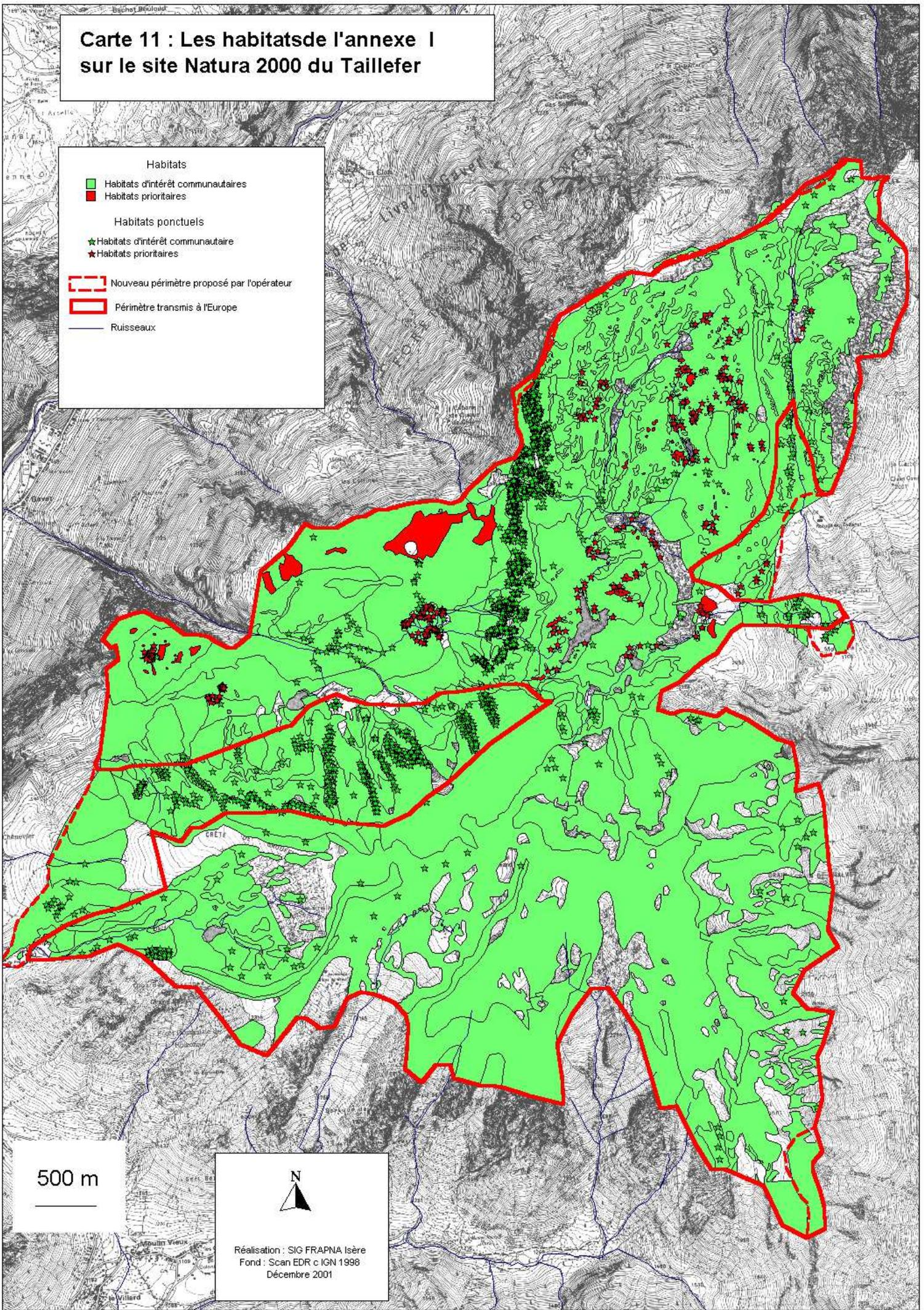
Habitats ponctuels

- Habitats d'intérêt communautaire
- Habitats prioritaires

Nouveau périmètre proposé par l'opérateur

Périmètre transmis à l'Europe

Ruisseaux



500 m



Réalisation : SIG FRAPNA Isère
Fond : Scan EDR c IGN 1998
Décembre 2001

Carte 12 : Proposition par l'opérateur d'un nouveau périmètre pour le site Natura 2000 du Taillefer

