



## Réserve Naturelle Nationale de Ristolas Mont Viso



# Projet de Plan de gestion 2014-2018

## Atlas



Parc naturel régional  
du Queyras

Maison du Parc  
La Ville  
05350 Arvieux

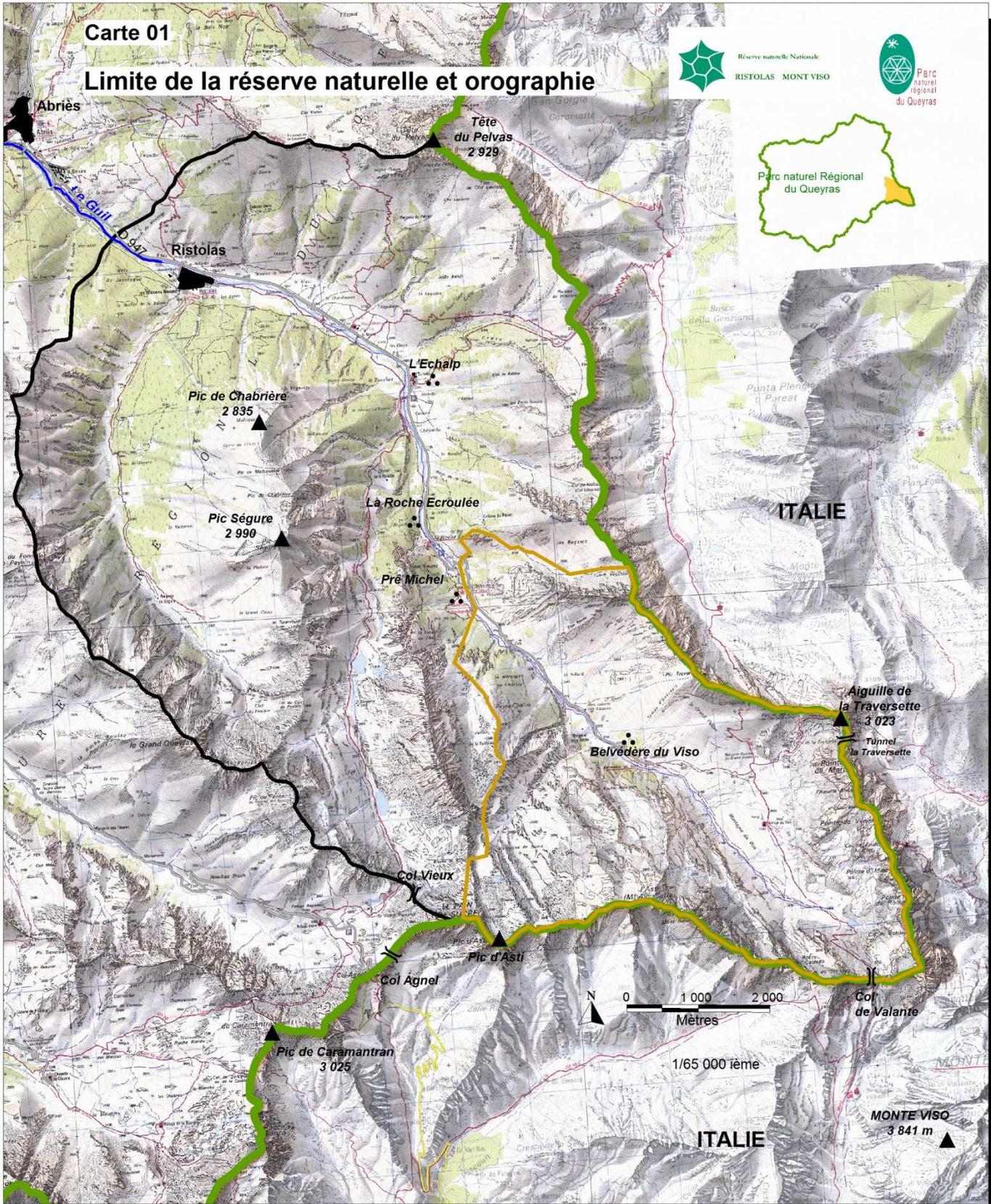
## Sommaire

N° Carte	Intitulé	Page
1	Limite de la réserve et orographie	4
2	Carte des pentes	5
3	Limites administratives	6
4	Sites à statut réglementaires	7
5	Sites Natura 2000 en Queyras	8
6	Forêts soumises au régime forestier	9
7	Zones d'inventaire, Z.N.I.E.F.F. de type I	10
8	Zones d'inventaire, Z.N.I.E.F.F. de type II	11
9	Zones d'inventaire, Z.I.C.O.	12
10	Evolution de la nature des parcelles, état 1824	13
11	Evolution de la nature des parcelles, état 1913	14
12	Evolution de la nature des parcelles, état 1963	15
13	Evolution de la nature des parcelles, état 2012	16
14	Hydrographie	17
15	Lithologie	18
16	Tectonique	19
17	Géomorphologie	20
18	Patrimoine géologique	21
19	Habitats de la Directive Habitats-Annexe I	22
20	Valeur patrimoniale des habitats	23
21	Unités écologiques	24
22	Alliances et associations phytosociologiques	25
23	Stations botaniques	26
24	Potentiels d'interprétation	27
25	Possibilités d'interprétation	28
26	Type de propriétés	29
27	Type de propriétés, surface des parcelles	30
28	Accueil et information du public	31
29	Alpages	32
30	Surface Agricole Utilisée à Ristolas	33
31	Surface Agricole Utilisée dans le Queyras	34
32	Secteurs de chasse au chamois à Ristolas	35
33	Secteurs de chasse au chevreuil à Ristolas	36
34	Secteurs de chasse au mouflon à Ristolas	37
35	Secteurs de chasse au tétras lyre à Ristolas	38
36	Activités sportives de pleine nature	39
37	Sites de suivi de la faune sur la commune de Ristolas	40
38	Sites à enjeux de conservation des habitats	41
39	Sites à enjeux de conservation des oiseaux	42
40	Sites à enjeux de conservation des mammifères	43
41	Synthèse des sensibilités écologiques du vallon du Haut Guil	44
42	Dégradations de la route du Viso	46

43	Etat de conservation des habitats	47
44	Diagnostic des habitats de reproduction du Tétrás lyre	48
45	Localisations françaises de Salamandre de Lanza	49
46	Prédiction de la distribution des habitats de la Salamandre de Lanza	50
47	Diagnostic des habitats de reproduction de la Perdrix bartavelle	10
48	Diagnostic des habitats de reproduction du Lagopède alpin	52

# Carte 01

## Limite de la réserve naturelle et orographie



### LEGENDE:

### Périmètres administratifs

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras



Limite de commune

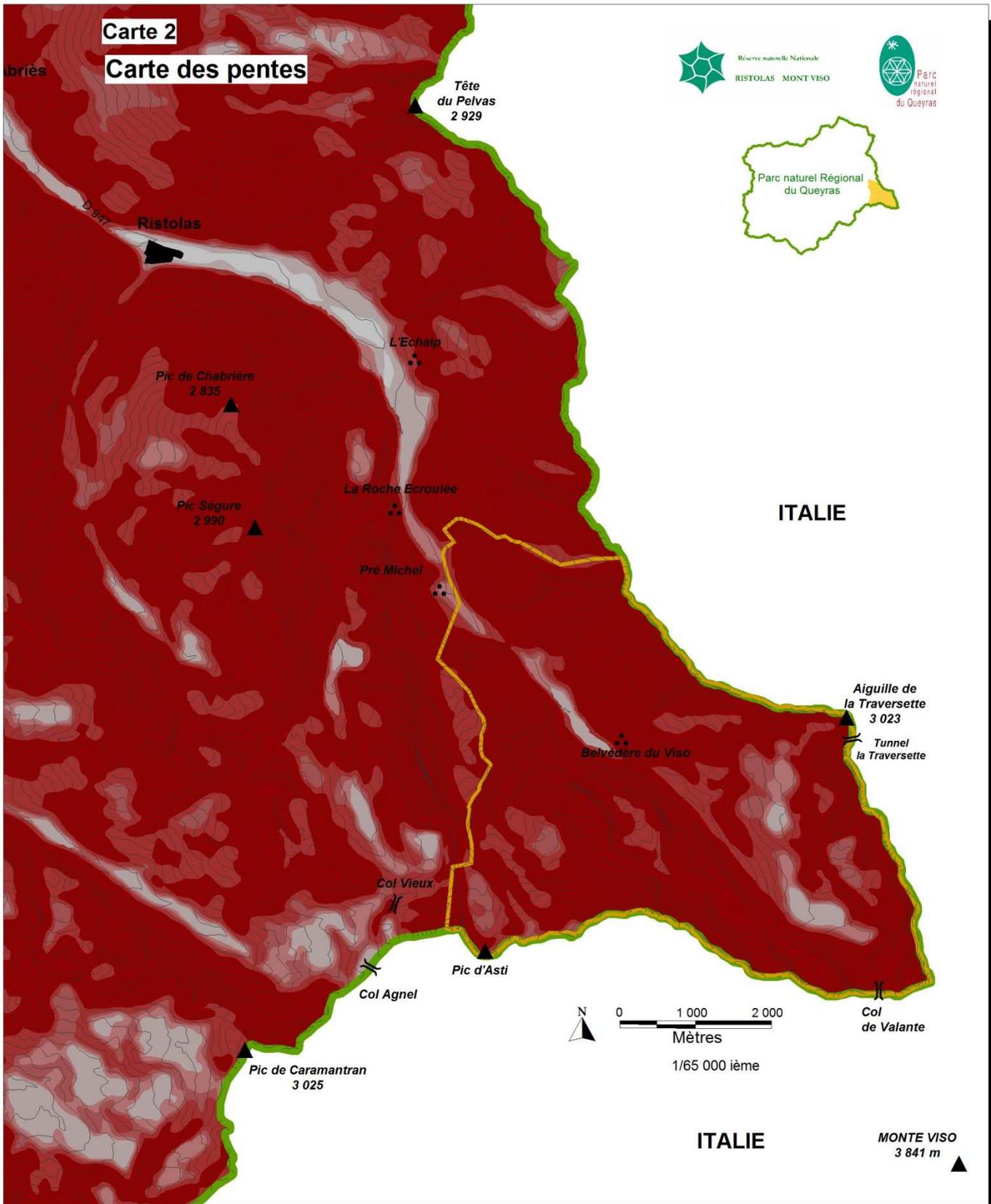


Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-002269 /  
Données: IGN / PNRQ

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
\* Copie et reproduction interdite\*

**Carte 2**

**Carte des pentes**



ITALIE

ITALIE

MONTE VISO  
3 841 m

**LEGENDE:**

Note:  
La représentation de la pente a été élaborée à partir d'un produit dérivé de la BD ALTI de l'IGN.

Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-002269 /  
Données: IGN / PNRQ

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
\* Copie et reproduction interdite\*

**Classe de pente**

- < 7
- < 6 à 7
- < 5 à 6
- < 4 à 5
- < 2 à 4
- 0 à 2

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso

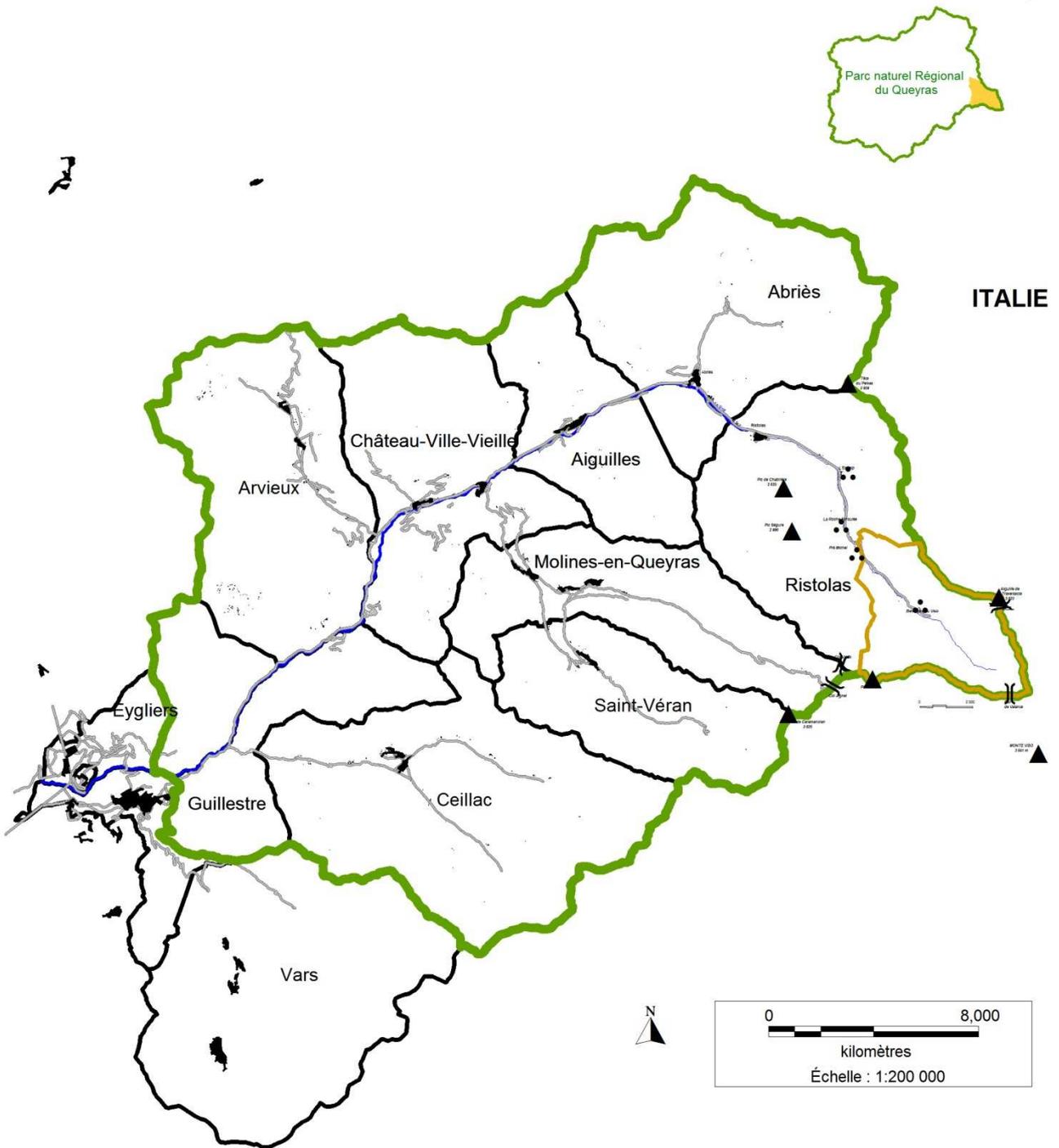


Limite du Parc naturel Régional du Queyras



### Carte 3

## Limites administratives



#### LEGENDE:

Ville, village et hameau



#### Périmètres administratifs

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas-Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras



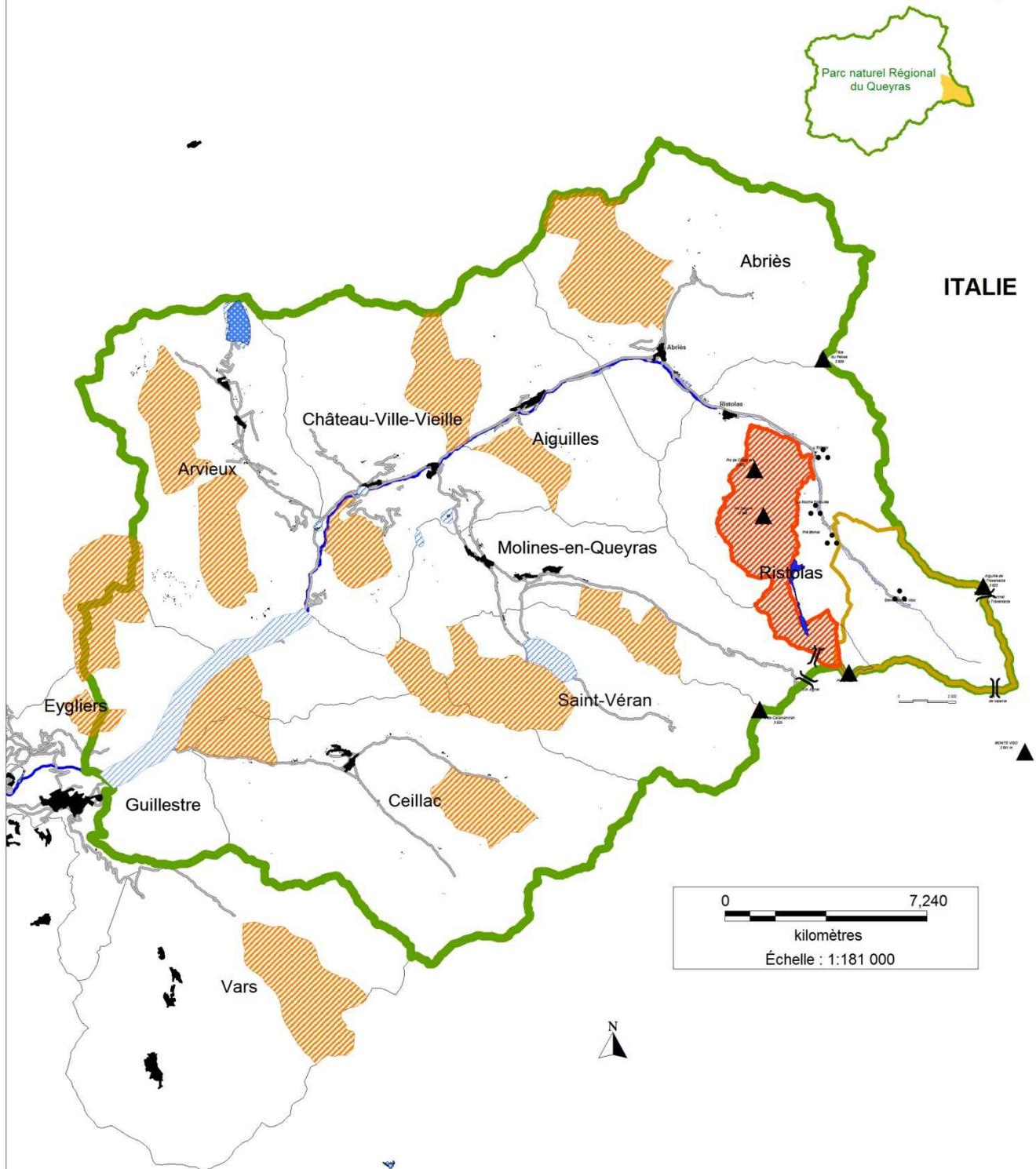
Limite de commune



Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-002269/  
Données: IGN / PNRQ

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
" Copie et reproduction interdite"

# Carte 4 Sites à statut réglementaire



## LEGENDE:

Ville, village et hameau

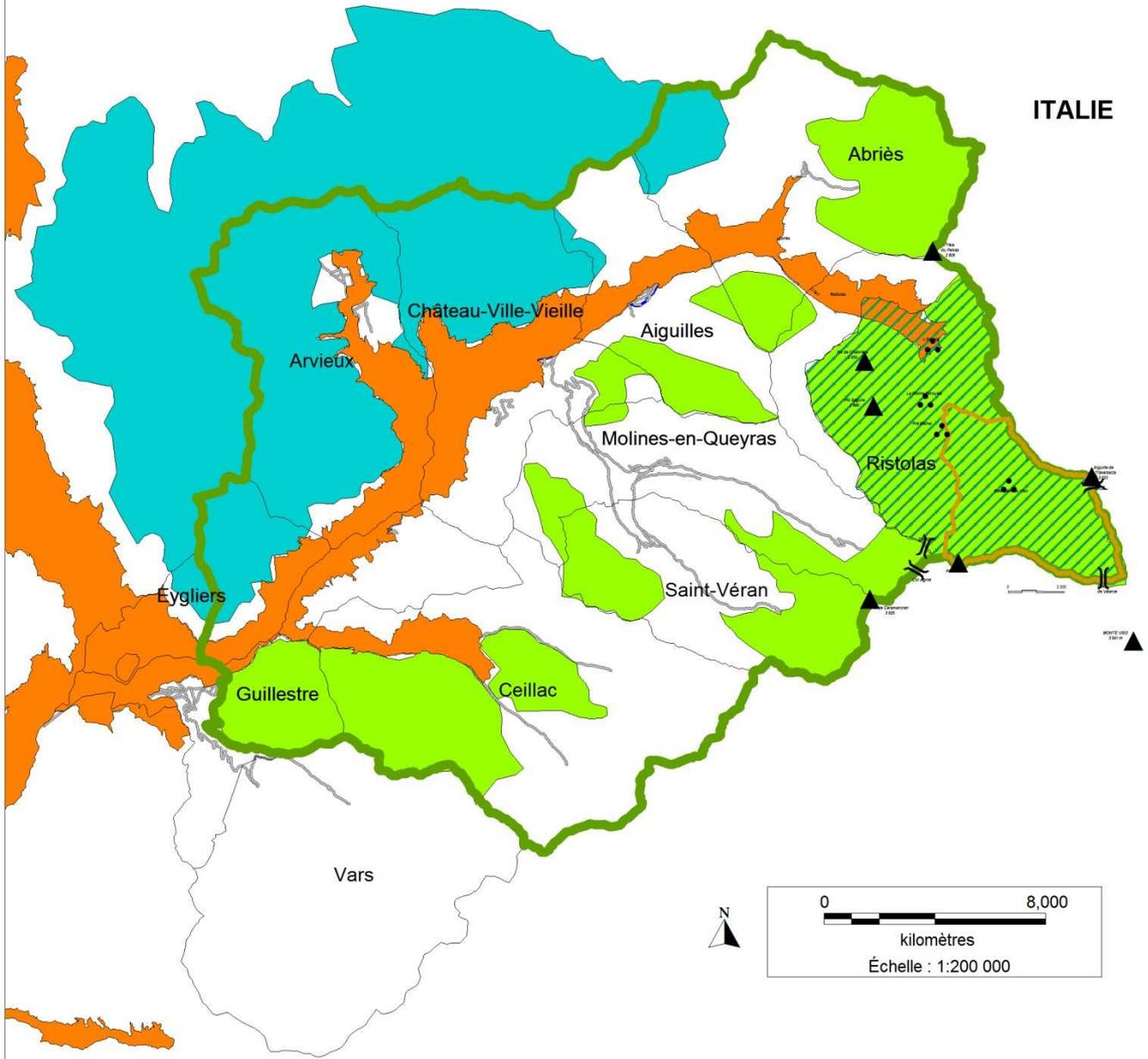
- Arrêté préfectoral de protection de biotope
- Réserve de chasse et de faune sauvage
- Réserve de chasse communale
- Site inscrit
- Site classé

## Périmètres administratifs

- Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso
- Limite du Parc naturel Régional du Queyras
- Limite de commune

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
" Copie et reproduction interdite "

# Carte 5 Sites Natura 2000 en Queyras



**LEGENDE:**

**ZPS**

- Vallee du Haut Guil (1)

**ZSC du Queyras**

- HAUT GUIL - MONT VISO - VAL PREVEYRE
- ROCHEBRUNE - IZOARD - VALLEE DE LA CERVEYRETTE
- STEPPIQUE DURANCIEN ET QUEYRASSIN

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras

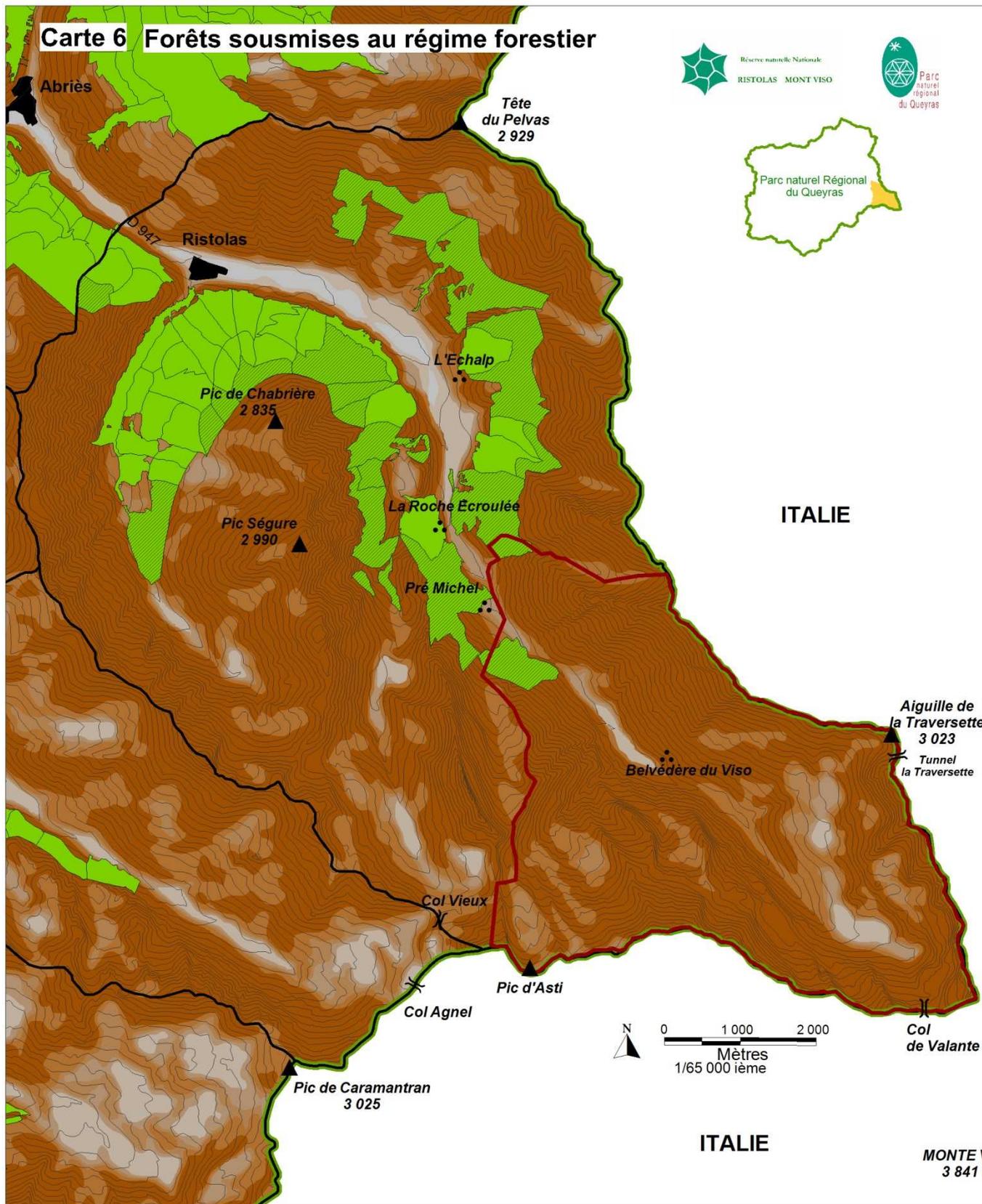


Limite de commune



Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
\* Copie et reproduction interdite \*

# Carte 6 Forêts soumises au régime forestier



## LEGENDE:

Note:  
La représentation de la pente a été élaborée à partir d'un produit dérivé de la BD ALTI de l'IGN.

Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-002269 /  
Données: IGN / PNRQ / ONF 05

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
\* Copie et reproduction interdite\*

### Classe de pente

- < 7
- < 6 à 7
- < 5 à 6
- < 4 à 5
- < 2 à 4
- 0 à 2

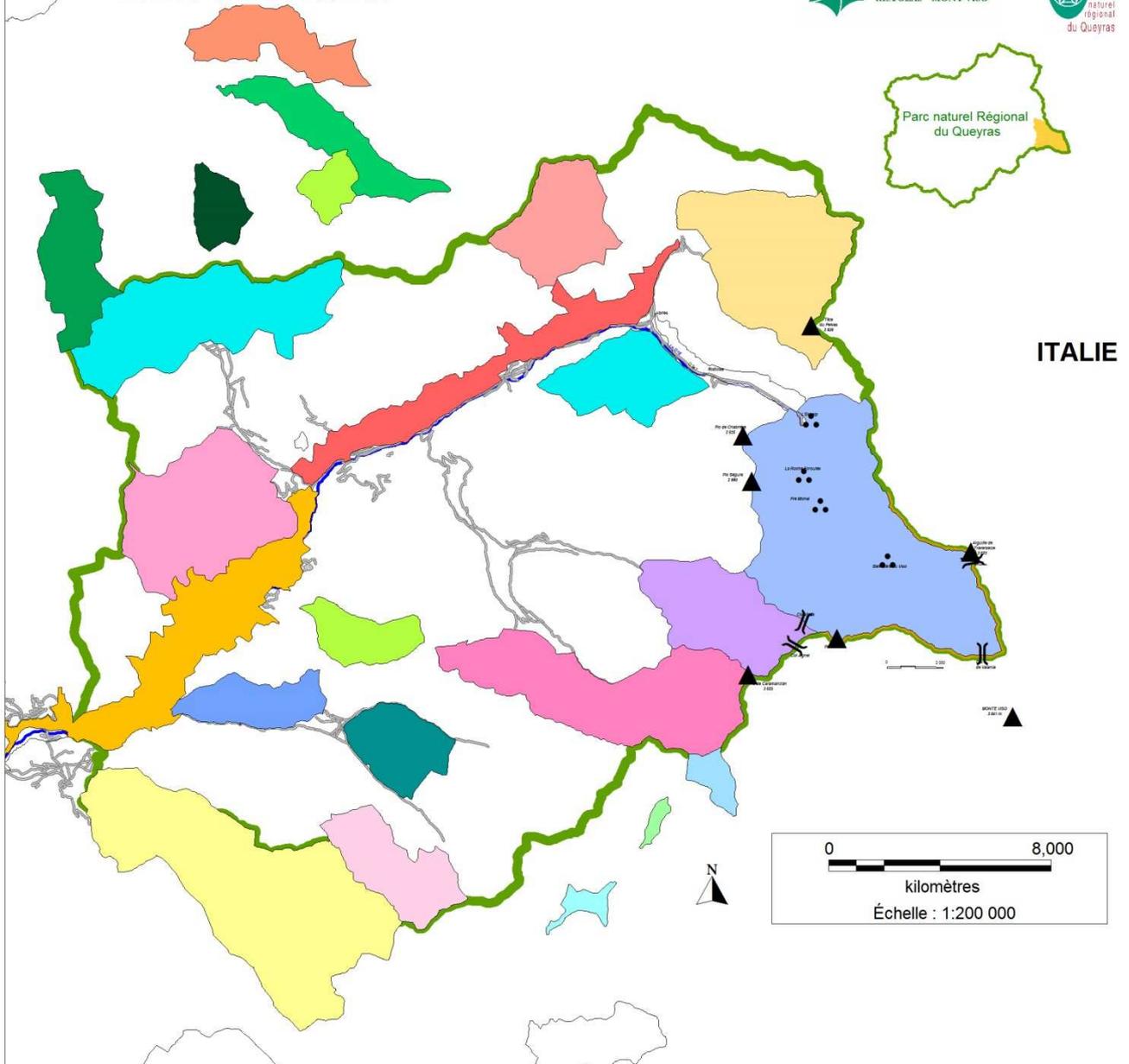
### Parcellaire forestier

- Soumis - 2011
- Hors cadre - 2011

### Périmètres administratifs

- Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso
- Limite du Parc naturel Régional du Queyras
- Limites communales

# Carte 7 Zones d'inventaires



### LEGENDE:

#### Périmètres administratifs

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras

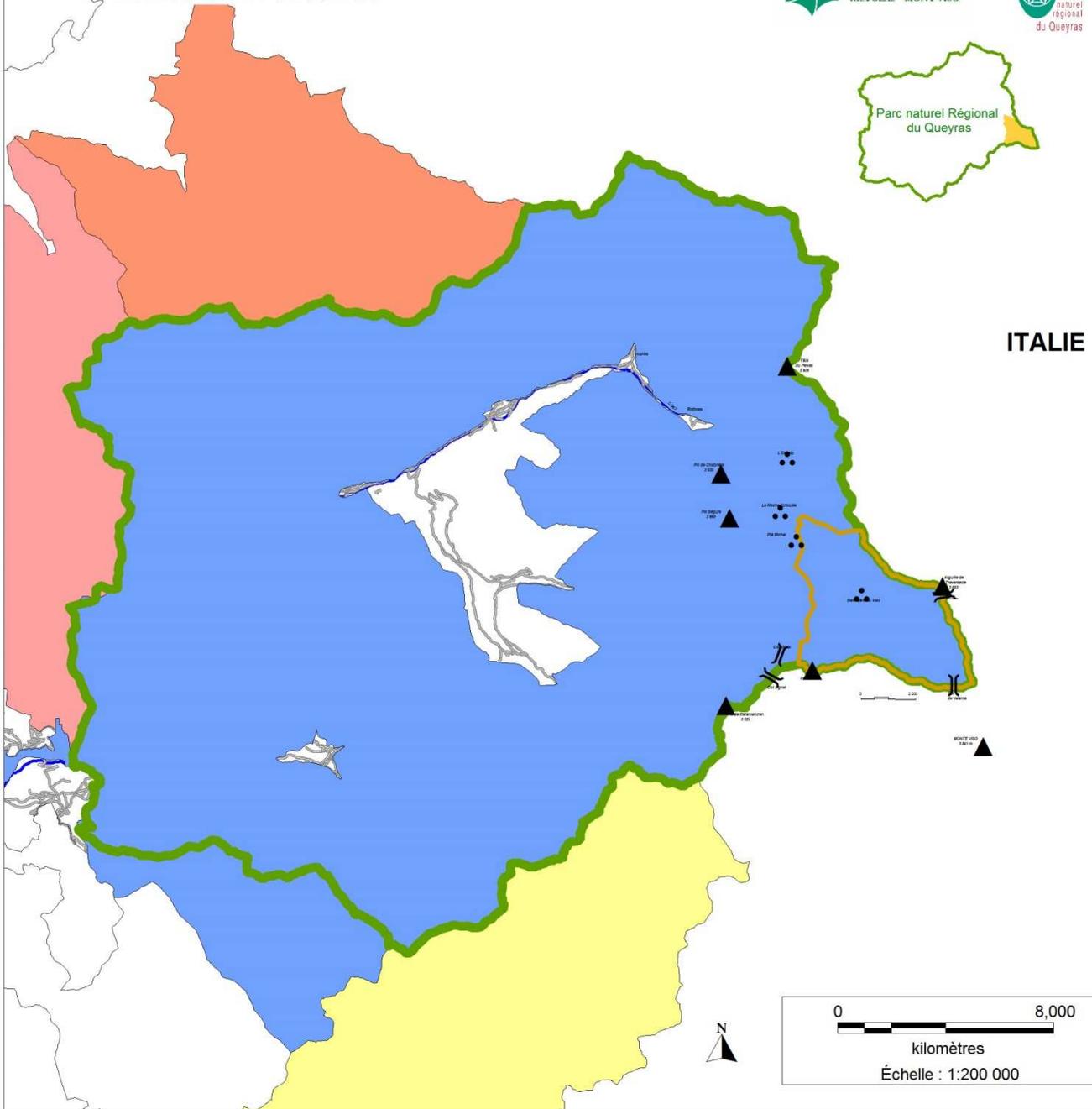


### ZNIEFFde Type I

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Bas du versant adret et milieux steppiques de Château-Queyras à Abriès</li> <li>■ Bois de Piéméant</li> <li>■ Bois des Ayes - bois des Barres - Vallouret - ubac du pic de Maravoise</li> <li>■ Bois des Eysselières - bois de Jalavez</li> <li>■ Cirque et lac Sainte-Anne - lacs des Rouites</li> <li>■ Cirques et lacs des Cordes et de la Madeleine - vallon Gras</li> <li>■ Forêt de Marassan - Bois de Jassaygue et boisements à l'ubac d'Abriès</li> <li>■ Gorges du Guil - combe du Queyras et milieux steppiques</li> <li>■ Haute vallée de la Cerveyrette</li> <li>■ Lac, col et vallon du Longet - ravin de la tête Noire - tête des Toil</li> <li>■ Montagne de Furfande - vallon de Clapouze - bois du Devev</li> <li>■ Plan du Parouart</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tête du Pelvas - Valpreveyre - crête des Gardioles - bois de Mamozel</li> <li>■ Vallée de la haute Ubaye au niveau des cabanes du Rayne et du Peyron</li> <li>■ Vallée du Haut Guil - mont Viso - lacs Foréant, Baricle et Egorgéou</li> <li>■ Vallon du Col Agnel - adret du Grand Queyras et ubac du pic de Caramantran</li> <li>■ Vallon et montagne du Malrif - lacs du Malrif</li> <li>■ Vallon et Réserve Communale du Val d'Escreins</li> <li>■ Versant adret de la Cerveyrette, du lac des Sarailles aux Traverses</li> <li>■ Versant adret du Sommet d'Assan, des gorges du Guil à Ceillac</li> <li>■ Versant ubac de Saint-Véran - pic de Caramantran et de la tête des Toillies</li> <li>■ Versant ubac du Riou Vert</li> <li>■ Versants adrets du col d'Izoard et du pic de Rochebrune - vallon de Clapeyto</li> </ul> |
|---|---|

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
" Copie et reproduction interdite"

# Carte 8 Zones d'inventaires



**LEGENDE:**

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras

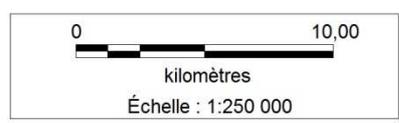
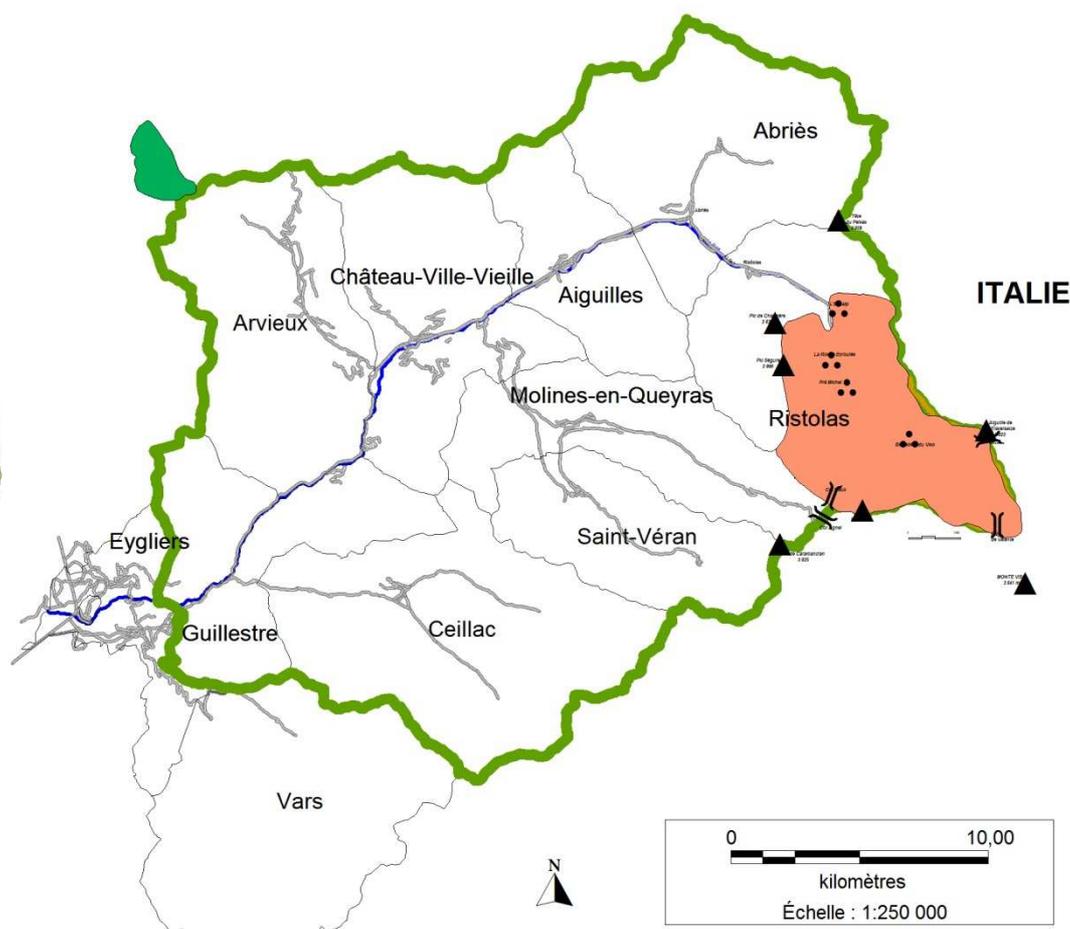
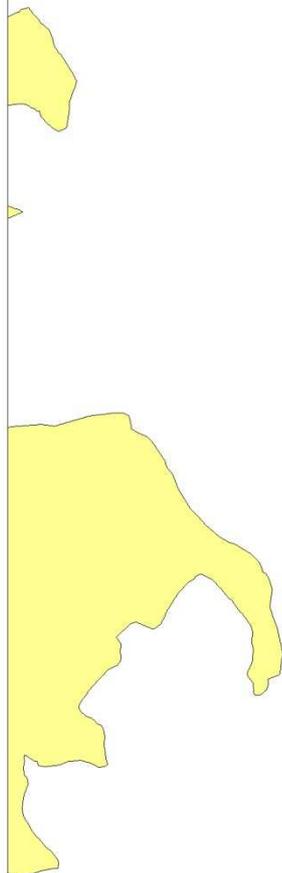


**ZNIEFF de type II**

- Façade ouest du massif du Béal Traversier
- Haute vallée de l'Ubaye - massif de Chambeyron - rochers de Saint-Ours
- Vallées de la haute Cerveyrette et du Blétonnet
- Vallées et Parc Naturel Régional du Queyras - val d'Escreins

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
" Copie et reproduction interdite"

# Carte 9 Zones d'inventaire-ZICO



**LEGENDE:**

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras



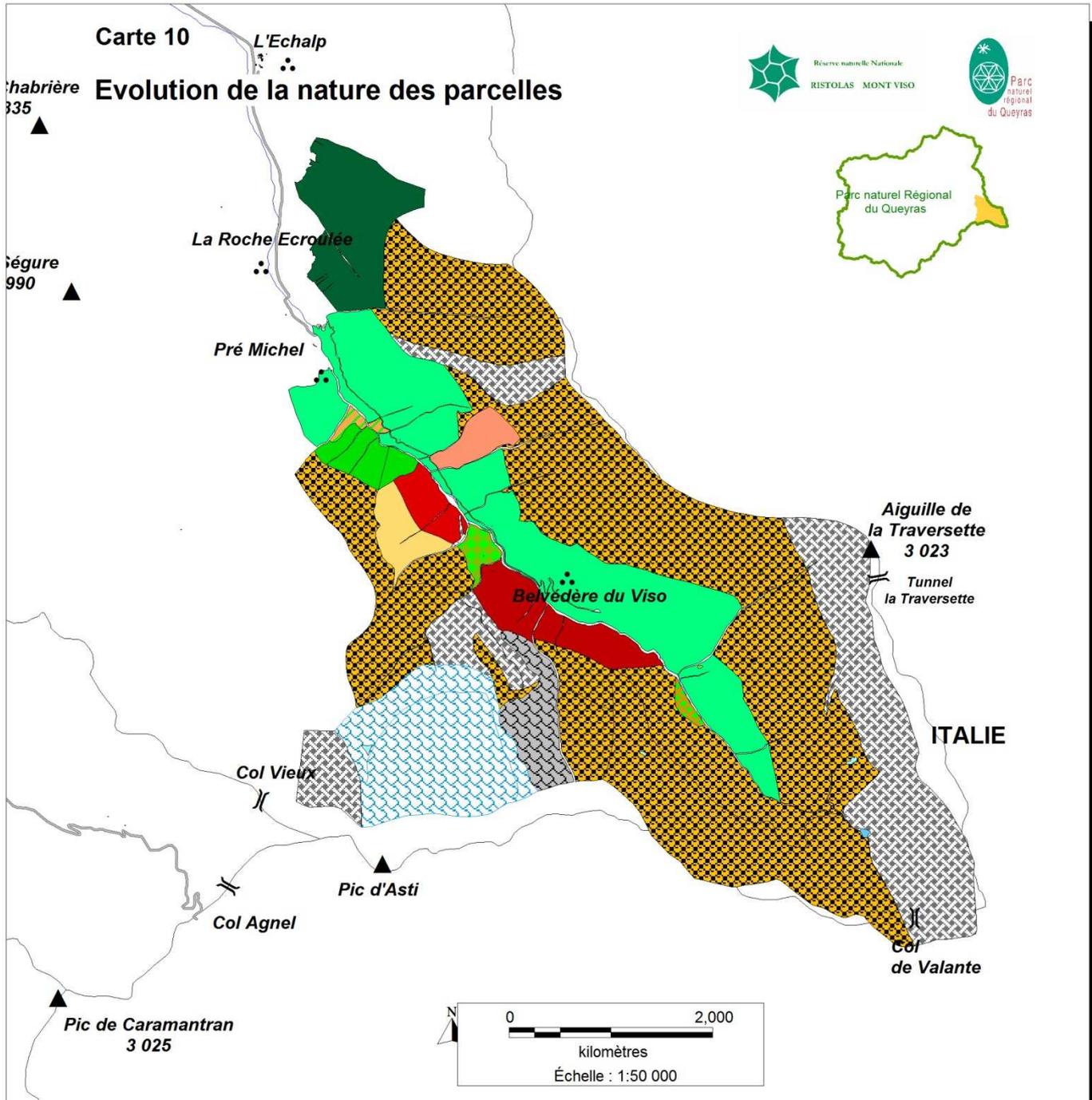
**ZICO en Queyras**

- Bois des Ayes (1)
- Parc National des Ecrins (1)
- Vallée du Haut Guil (1)

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
" Copie et reproduction interdite"

Carte 10

Evolution de la nature des parcelles



**LEGENDE:**

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso

Limite du Parc naturel Régional du Queyras



**Nature des parcelles en 1824**

?	Cabane ?	Pré
Bergerie	Douanes	Pré, pâturage, landes, rochers
Bergerie du grand Vallon	Glaciers	Pré, Pâturages, Gravieres
Bois et landes	Lac	Pré, pâture
Bois futaie, pâturage	Néant	Pré, Pâturage, rochers
Bruyère, rochers	Pâturage	Rochers
Bruyères	Pâturage, rochers	Rochers, glaciers

*Note :*

- Les limites du cadastre ne se superposant pas à la limite de la réserve naturelle, celle-ci n'est pas affichée

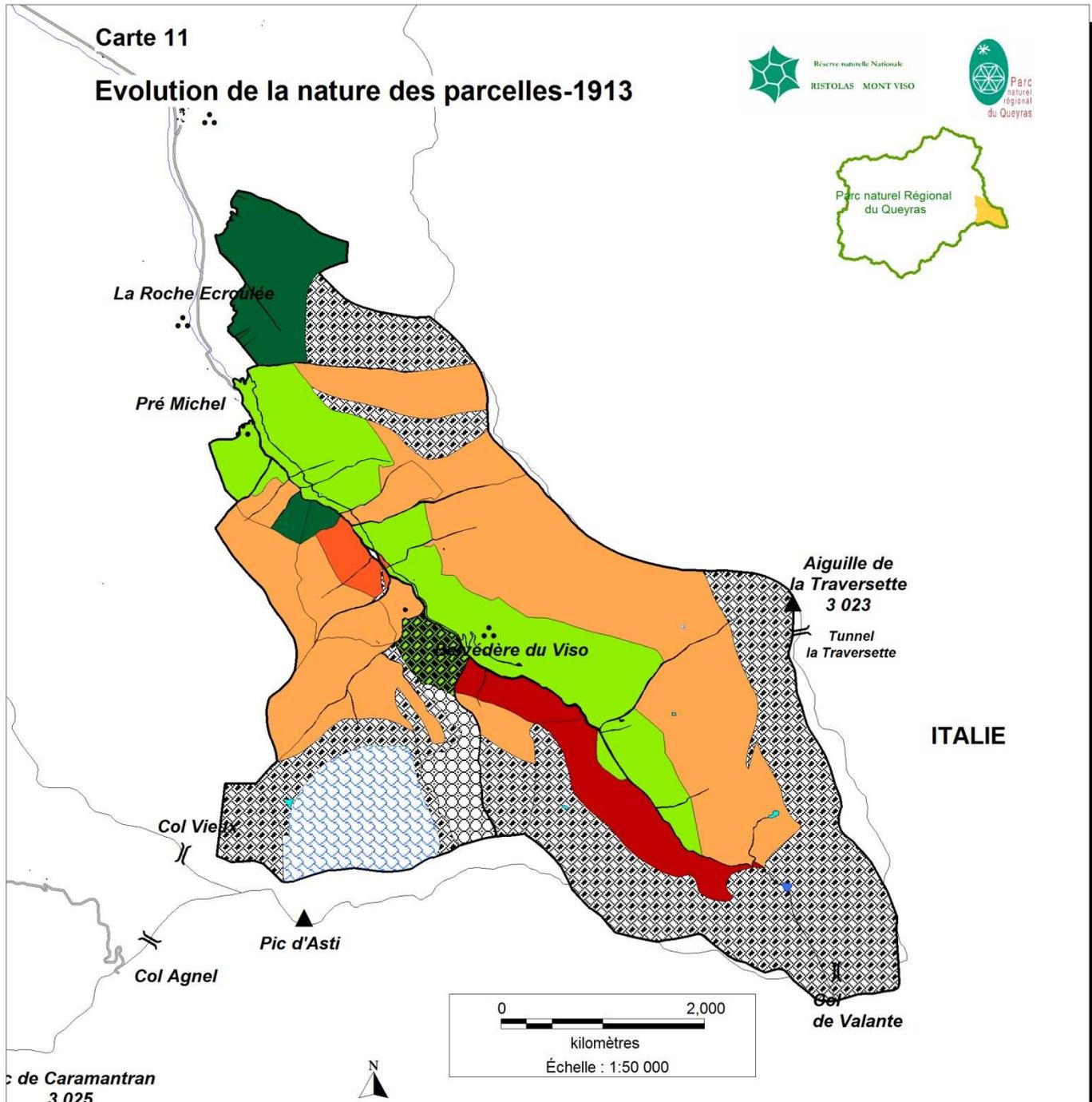
- La multiplicité des types de nature de parcelles relevée sur la matrice cadastrale montre les nuances faites à cette époque, pour évaluer les potentialités des ressources des parcelles

- Les prés, où l'on fauche en 1824, remontent haut dans le vallon du Haut Guil

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
" Copie et reproduction interdite "

Carte 11

Evolution de la nature des parcelles-1913



**LEGENDE:**

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso

Limite du Parc naturel Régional du Queyras



**Nature des parcelles en 1913**

- |             |                  |
|-------------|------------------|
| Bois futaie | Pâturage         |
| Bruyère     | Pré              |
| Cabane      | Pré rochers      |
| Glacier     | Rocher           |
| Lac         | Rocher, graviers |
| Landes      |                  |

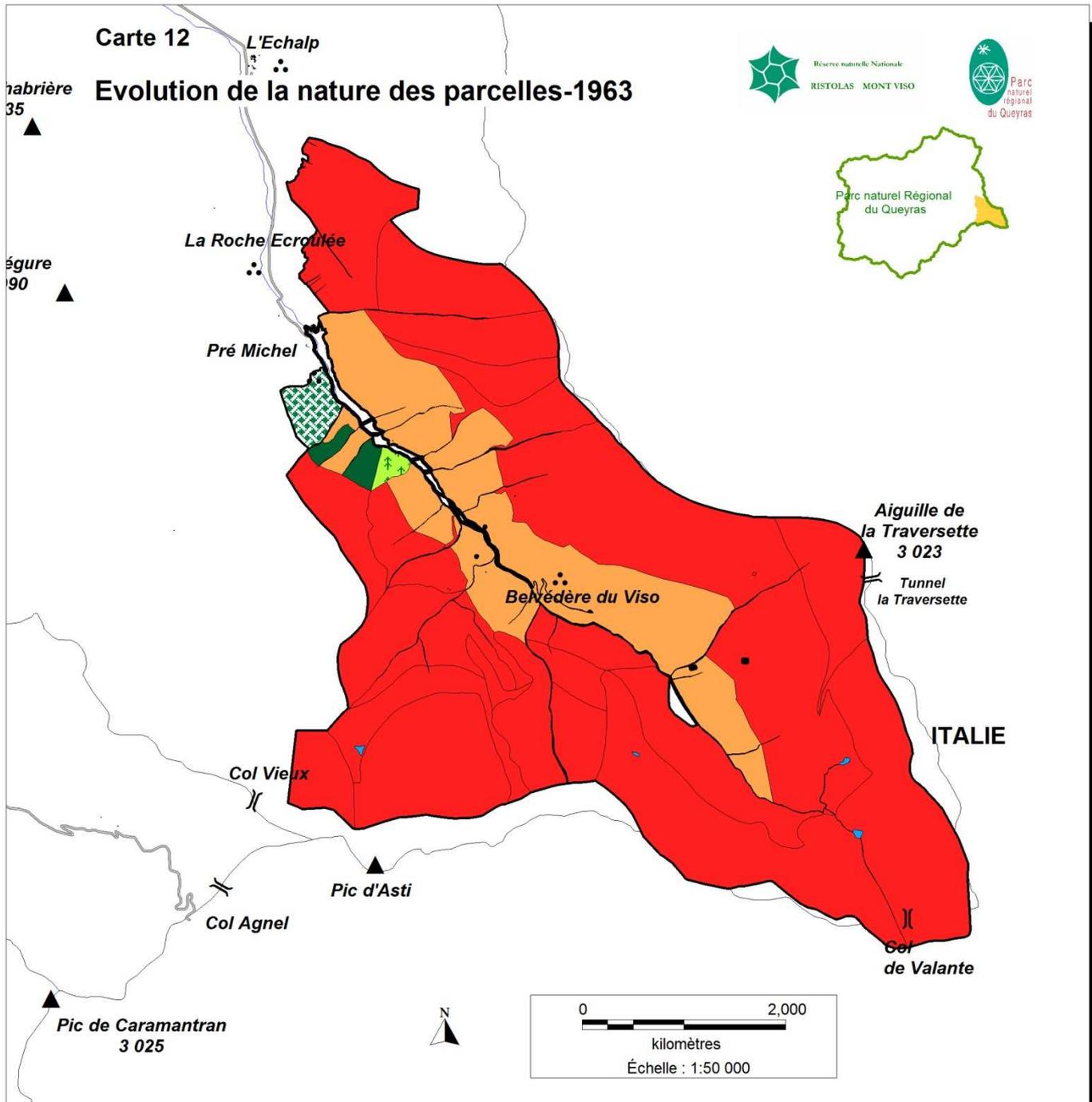
**Note :**

- Les limites du cadastre ne se superposent pas à la limite de la réserve naturelle, celle-ci n'est pas affichée
- Le nombre de types de nature de parcelles relevées sur la matrice cadastrale, diminue en 1913
- En 1913, les prés subsistent

Réalisation :  
SV, AB, Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013 -  
" Copie et reproduction interdite "

Carte 12

Evolution de la nature des parcelles-1963



**LEGENDE:**

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso

Limite du Parc naturel Régional du Queyras



**Nature des parcelles en 1963**

- Bois futaie
- Bois futaie rocher
- Lac
- Lande
- Pâture
- Résineux
- Sols

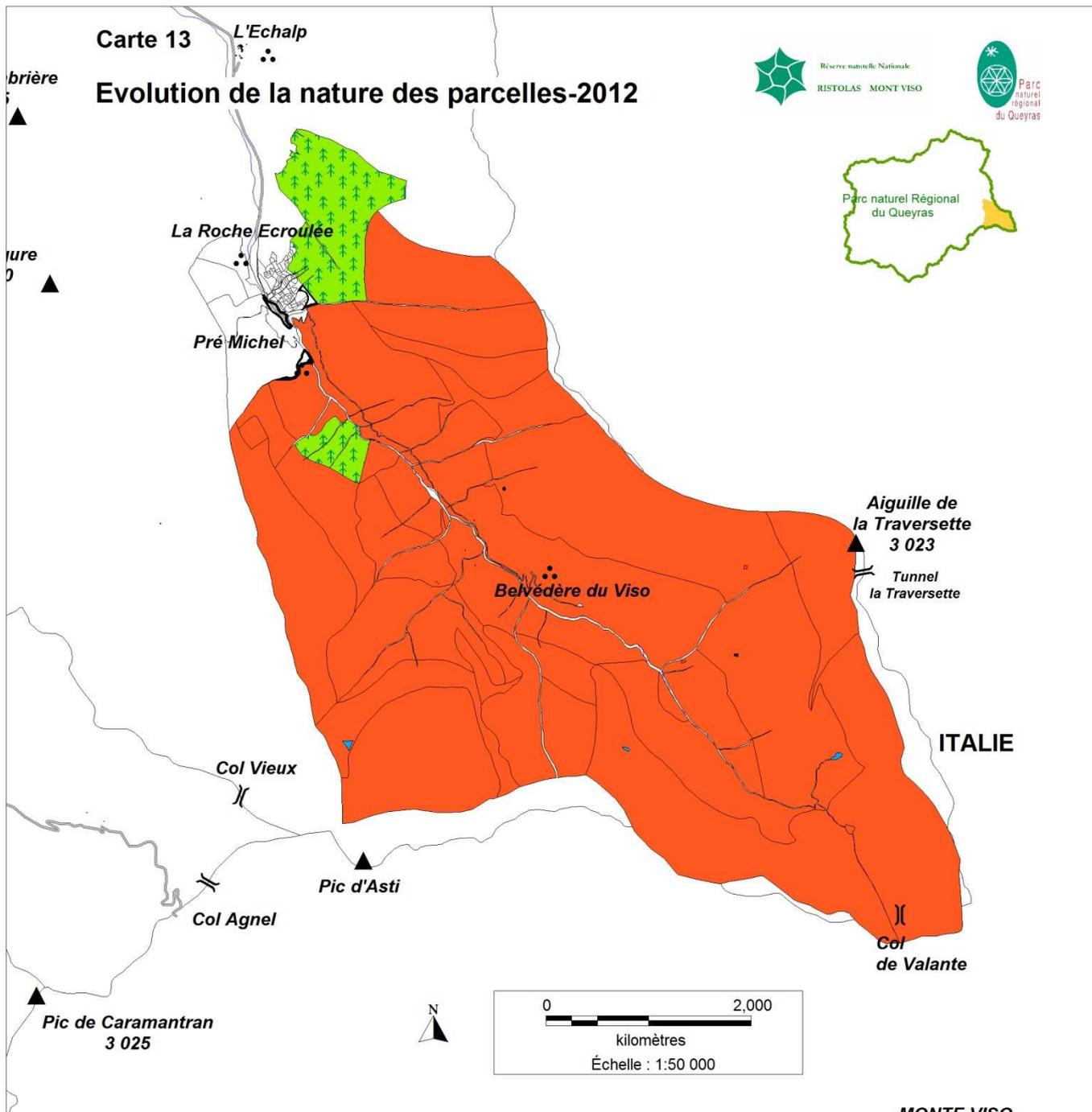
*Note :*  
 - Les limites du cadastre ne se superposent pas à la limite de la réserve naturelle, celle-ci n'est pas affichée

- Les types de nature de parcelles relevées sur la matrice cadastrale sont réduits

- Tous Les prés ont disparu au profit des pâturages

Carte 13

# Evolution de la nature des parcelles-2012



**LEGENDE:**

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolos Mont-Viso

Limite du Parc naturel Régional du Queyras



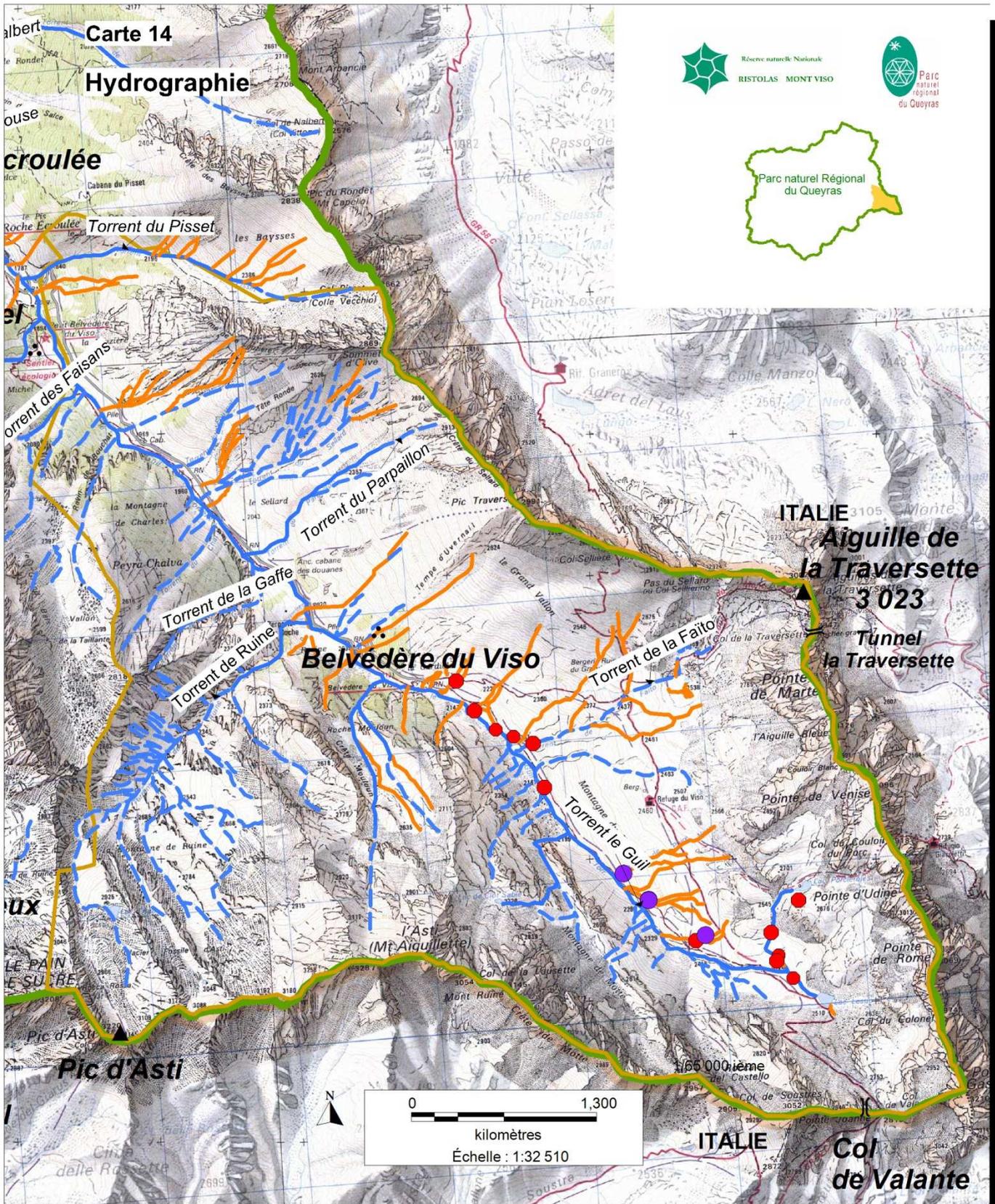
**Nature des parcelles en 2012**

- Hors réserve
- Futaie résineuse
- Lac
- Landes
- Sols

*Note :*

- Les limites du cadastre ne se superposant pas à la limite de la réserve naturelle, celle-ci n'est pas affichée
- Les types de nature de parcelles relevée sur la matrice cadastrale sont réduits aux landes et aux futaies résineuses
- Tous les pâturages sont considérés comme des landes

Réalisation :  
 SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013 -  
 \* Copie et reproduction interdite\*



**LEGENDE:**

- Sites à invertébrés aquatiques patrimoniaux
- Site à *Leuctra queyrassiana*

**Régime des torrents**

- Non connu
- A sec
- Intermittent
- Permanent

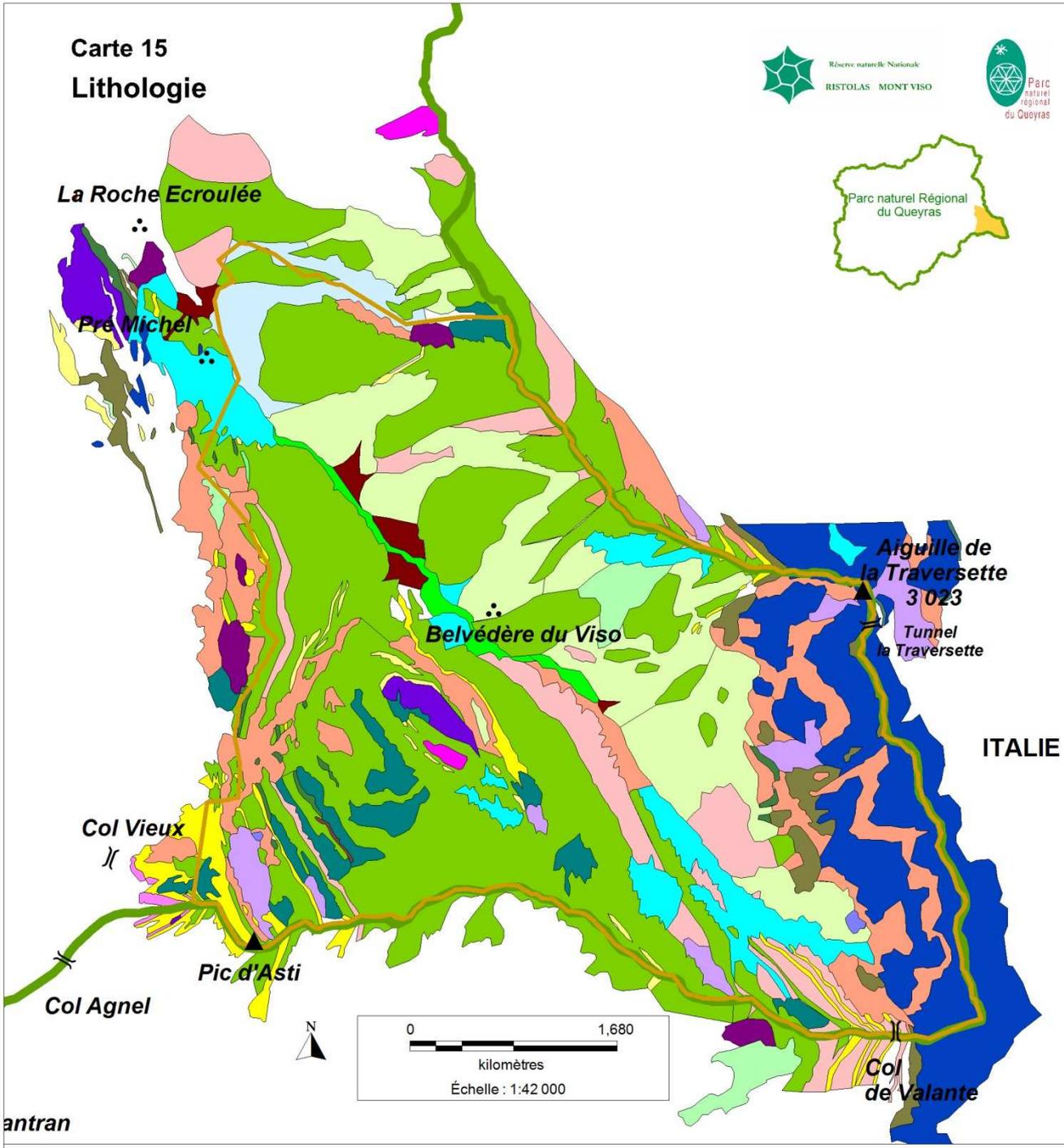
**Périmètres administratifs**

- Limite de la réserve naturelle nationale Ristolos Mont-Viso
- Limite du Parc naturel Régional du Queyras
- Limite de commune

Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-002269 /  
Données: IGN / PNRQ

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
\* Copie et reproduction interdite\*

# Carte 15 Lithologie



ITALIE

**LEGENDE:**

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras

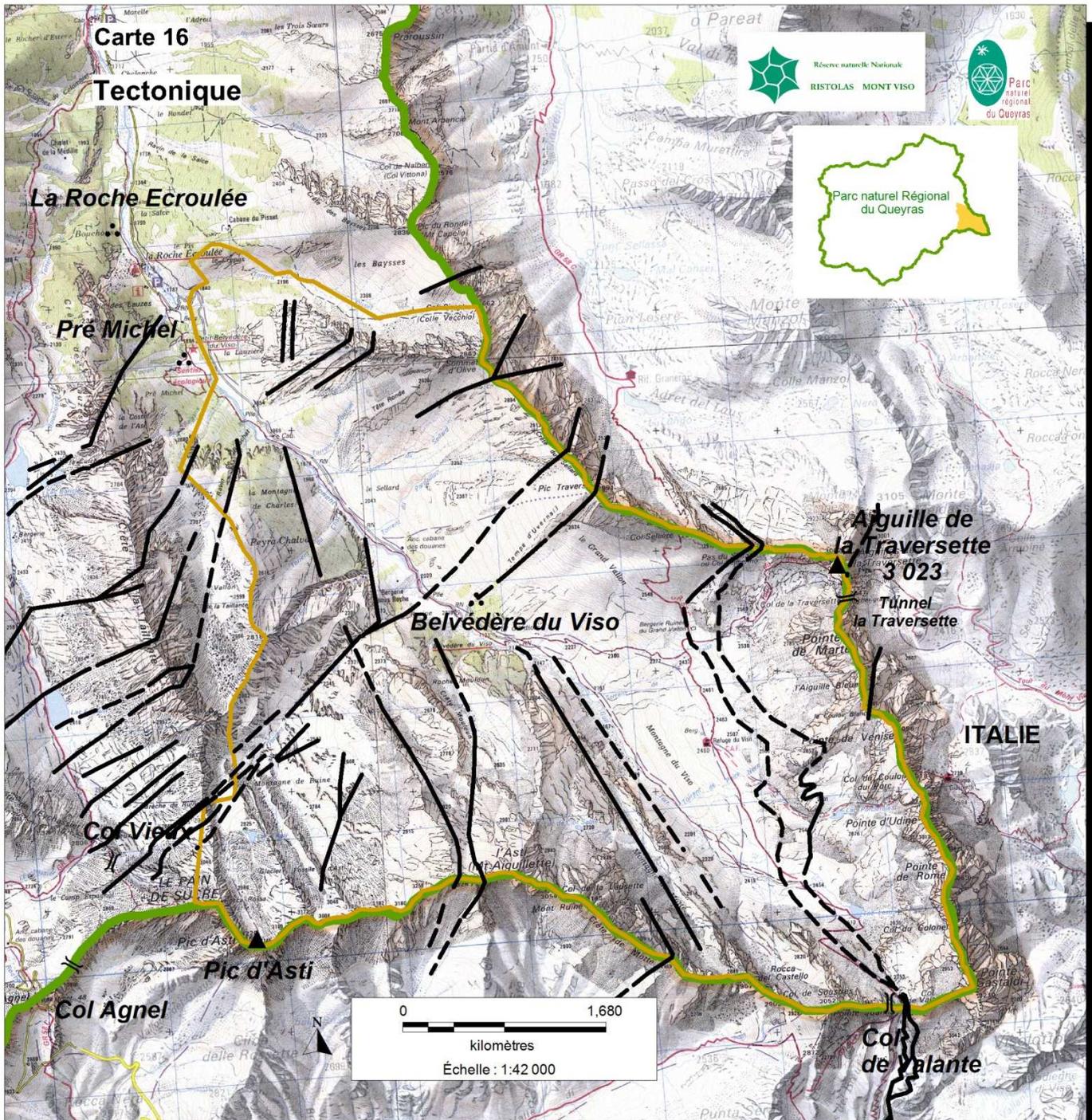


- |   |  |  |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Albitites</li> <li>■ Alluvions torrentielles</li> <li>■ Alternances schisto-calcaires</li> <li>■ Brèches de coussins de lave</li> <li>■ Calcaires blancs et calcaires à cherts marmorisés</li> <li>■ Cônes d'avalanche et cônes mixtes</li> <li>■ Cônes de déjection</li> <li>■ Coulée sous marine à débit en coussins</li> <li>■ Eboulis</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Eboulis à gros blocs</li> <li>■ Eboulis et moraines mêlés soliflués</li> <li>■ Eboulis soliflués</li> <li>■ Glaciers rocheux et moraines de névés</li> <li>■ Intercalations détritiques d'origine ophiolitique</li> <li>■ Lac</li> <li>■ Méta-arkoses micacées</li> <li>■ Métabasalte schistosé, prasinites</li> <li>■ Métabasales</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Métagabbros ferro-titanés</li> <li>■ Métagabbros variés</li> <li>■ Moraine locale</li> <li>■ Moraines des vallées</li> <li>■ Péridotites serpentinisées</li> <li>■ Quartzites micasés : anciennes radiolarites</li> <li>■ Schistes noirs non calcaires "black shales"</li> <li>■ Serpentinites schistosées : chloritoschistes et talcschistes à amiant</li> </ul> |
|---|--|--|

Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-1002289 /  
Données: IGN / PNRQ

D'après Tricart P. (2003) - Carte géologique de la France  
Feuille Aiguilles-Col Saint Martin - B.R.G.M.

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
" Copie et reproduction interdite "



**LEGENDE:**

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras



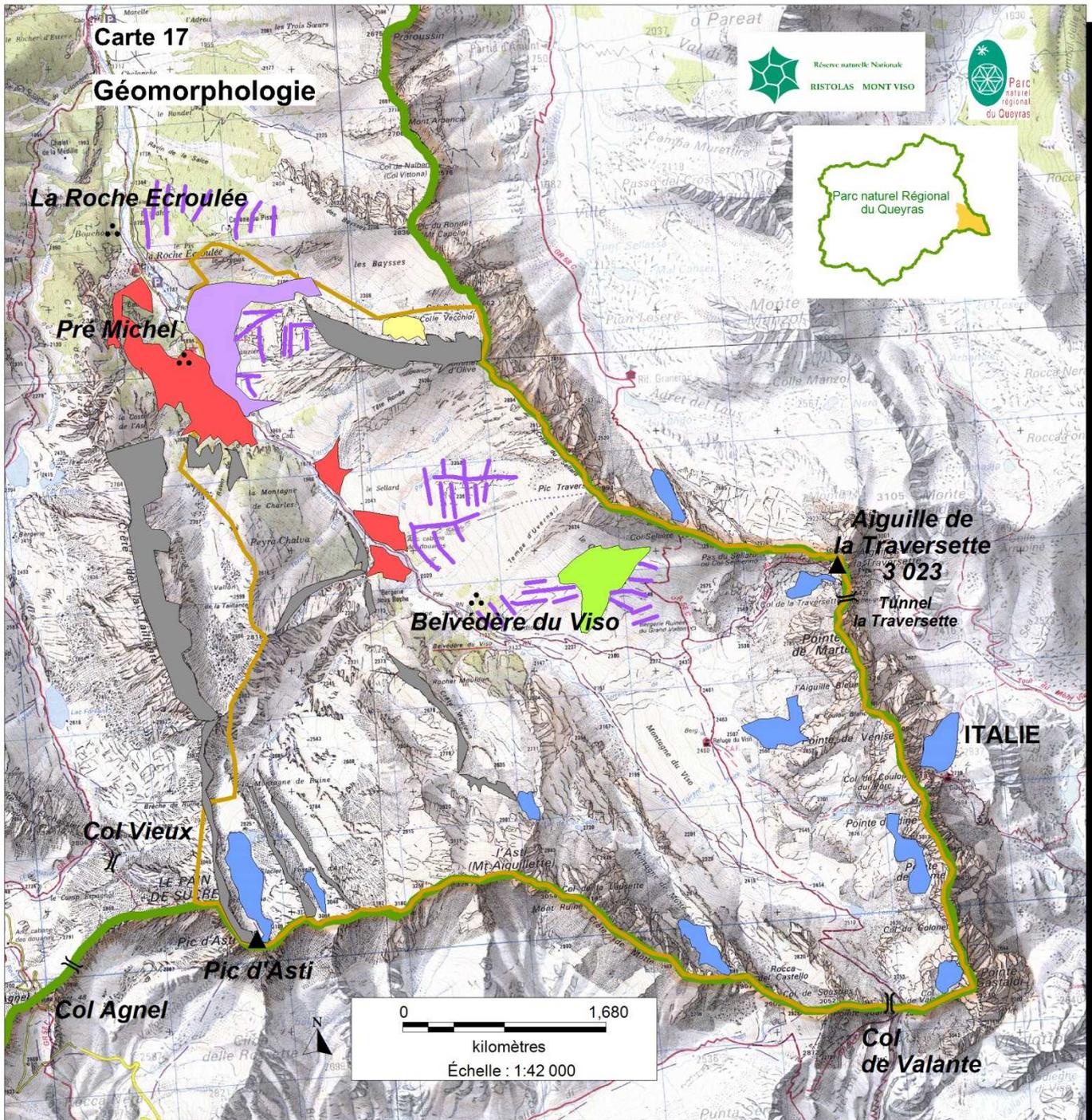
**Tectonique**

- Faille masquée
- Faille observée

Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-°002269 /  
Données: IGN / PNRQ

Daprès B.R.G.M.Feuille Aiguilles

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
" Copie et reproduction interdite"



**LEGENDE:**

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras



**Geomorphologie**

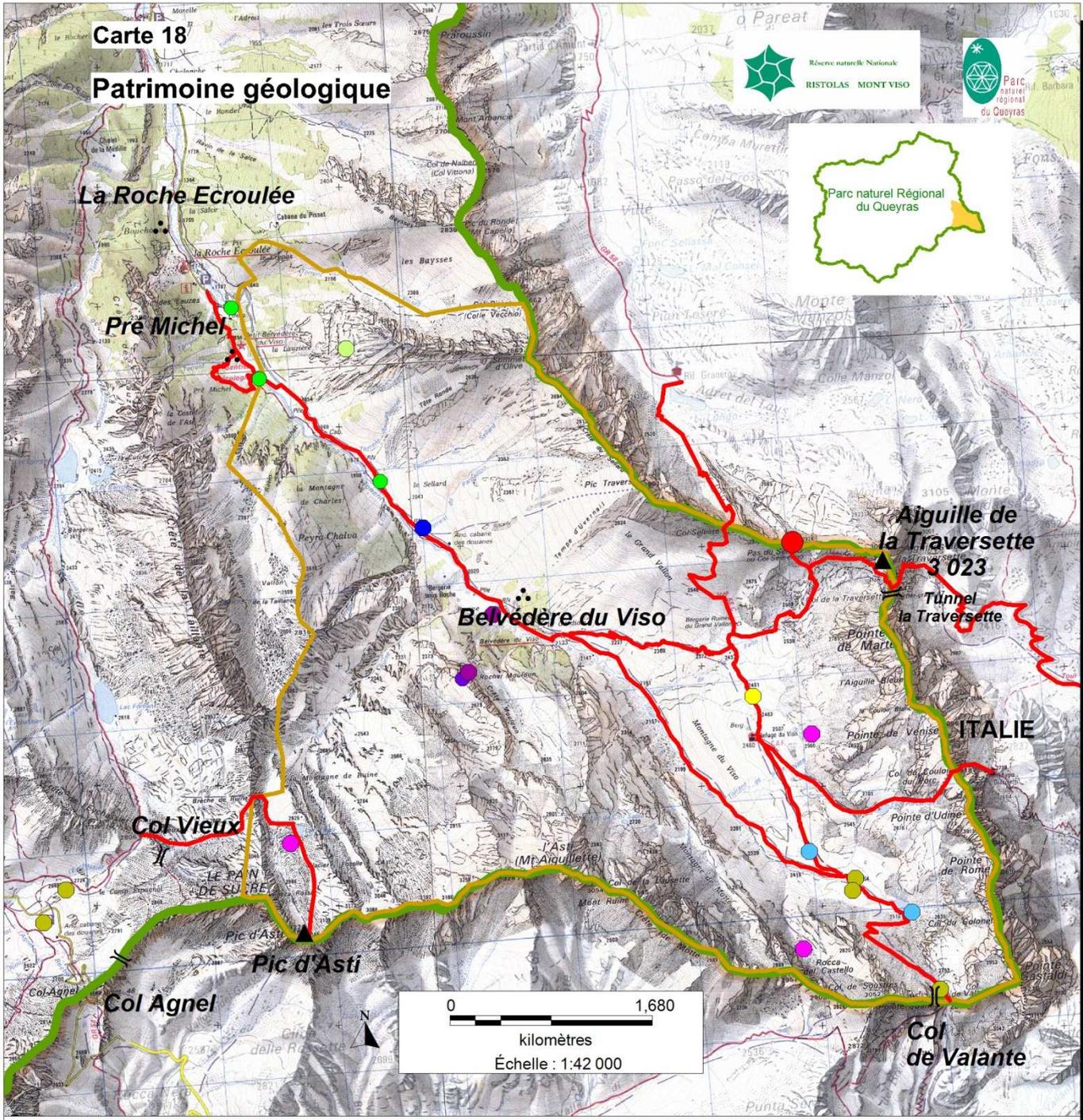
-  Niche et talus d'arrachement
-  Cônes d'avalanches et cônes mixtes
-  Eboulis à gros blocs-Eboulements
-  Falaises et parois
-  Glaciers rocheux et moraines de névés
-  Moraines des vallées
-  Moraines locales

Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-°002269 /  
Données: IGN / PNRQ

Daprès B.R.G.M.Feuille Aiguilles

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013 -  
" Copie et reproduction interdite "

**Carte 18**  
**Patrimoine géologique**



**LEGENDE:**

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras



**Patrimoine géologique**  
identifié en 2012

- Calcaires blancs et calcaires à cherts marmorisés (1)
- Dynamique des torrents (1)
- Dynamique-Avalanches (1)
- Glacier rocheux (1)
- Glaciers (1)
- Lauzes (1)
- Laves en coussin (2)
- Ophiolites (1)
- Thufurs (5)
- Zones humides (2)

— Sentiers pédestres balisés

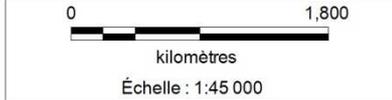
Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-0002269 /  
Données: IGN / PNRQ

Daprès B.R.G.M.Feuille Aiguilles

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
" Copie et reproduction interdite"

# Carte 19

## Habitats de la Directive Habitats-Annexe I



### LEGENDE:

Note:  
La représentation de la pente a été élaborée à partir d'un produit dérivé de la BD ALTI de l'IGN.  
L'inventaire des habitats a été réalisé en 2001 par le CBNA et le PNRQ

Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-002269 /  
Données: IGN / PNRQ / CBNA

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
\* Copie et reproduction interdite\*

### Classe de pente

- < 7
- < 6 à 7
- < 5 à 6
- < 4 à 5
- < 2 à 4
- 0 à 2

### Habitats (Nombre)

- Communautaire (301)
- Prioritaire (1 / Caricion incurvae)

Note: Afin de mieux localiser l'habitat prioritaire, nous l'avons entouré du cercle suivant:

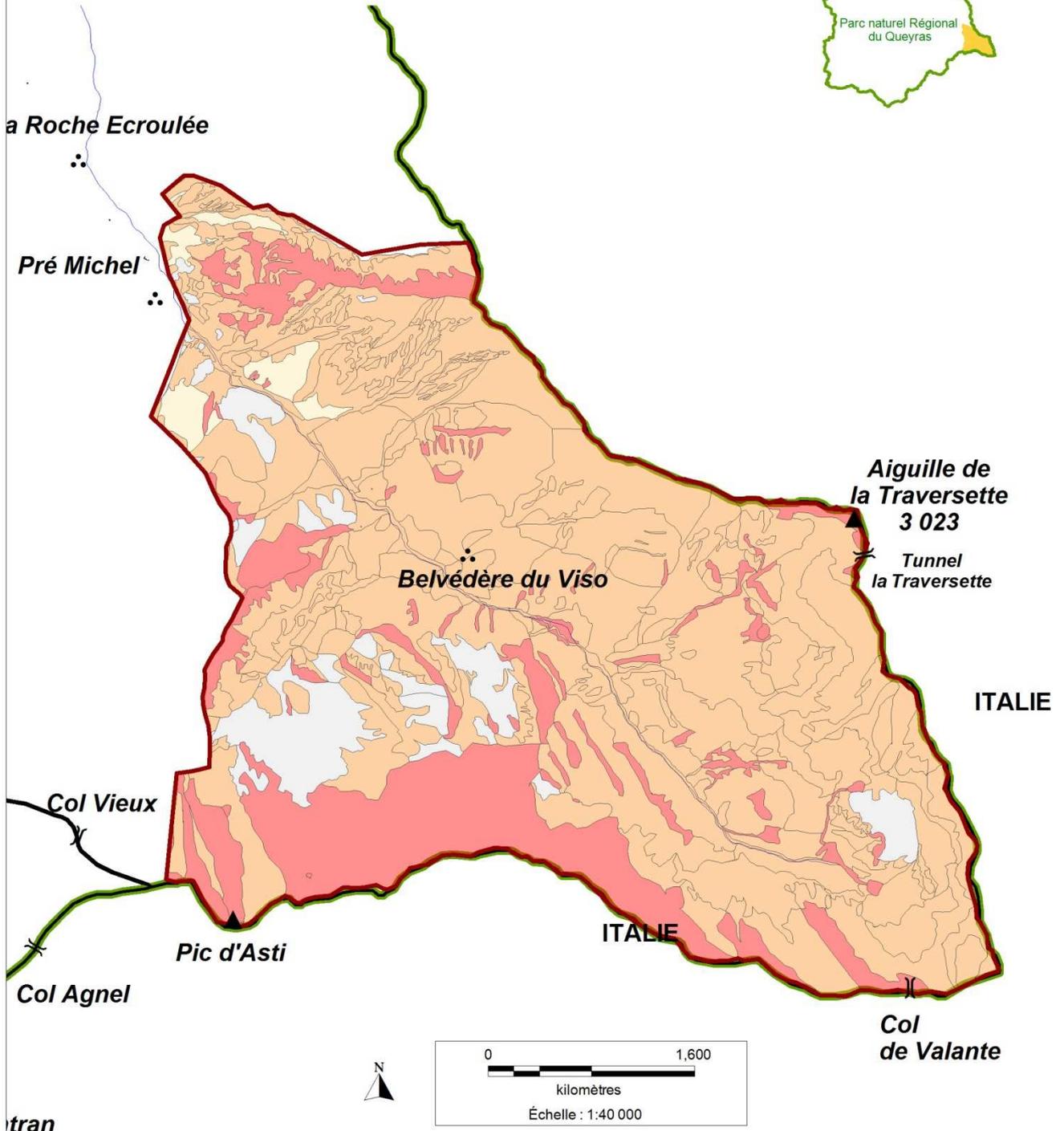


### Périmètres administratifs

- Limite de la réserve naturelle nationale Ristolos Mont-Viso
- Limite du Parc naturel Régional du Queyras
- Limites communales

# Carte 20

## Valeur patrimoniale des habitats



### LEGENDE:

Note:  
 Les valeurs A, B et C intègrent les critères de valeur patrimoniale : rareté, statut au regard de la Directive Habitat, habitat d'espèces patrimoniales. A : haute valeur, B valeur forte, C valeur faible et - pas de valeur patrimoniale  
 L'inventaire des habitats a été réalisé par le CBNA et le PNRQ (Van Es, Drouot, 2001)  
 Sources :  
 Données : IGN / PNRQ / CBNA

### Evaluation de la valeur des habitats D'après Van Es et Drouot (2001)

□	- (30)
■	A (76)
■	B (328)
■	C (9)
( n ) Nombre de polygones	

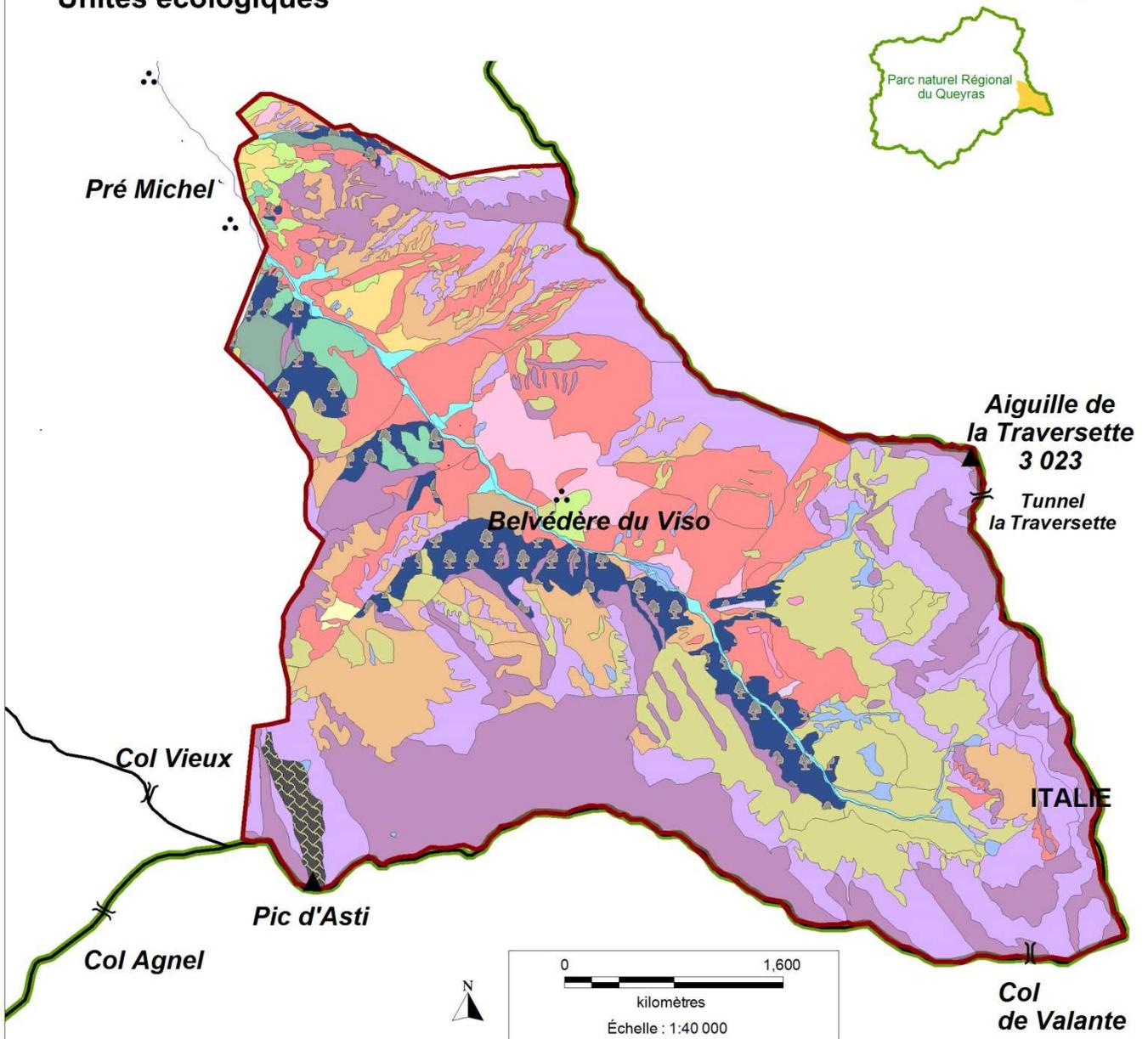
### Périmètres administratifs

- Limite de la réserve naturelle nationale Ristolos Mont-Viso
- Limite du Parc naturel Régional du Queyras
- Limites communales

Réalisation :  
 SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
 \* Copie et reproduction interdite\*

# Carte 21

## Unités écologiques



### LEGENDE:

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras



### Unités écologiques

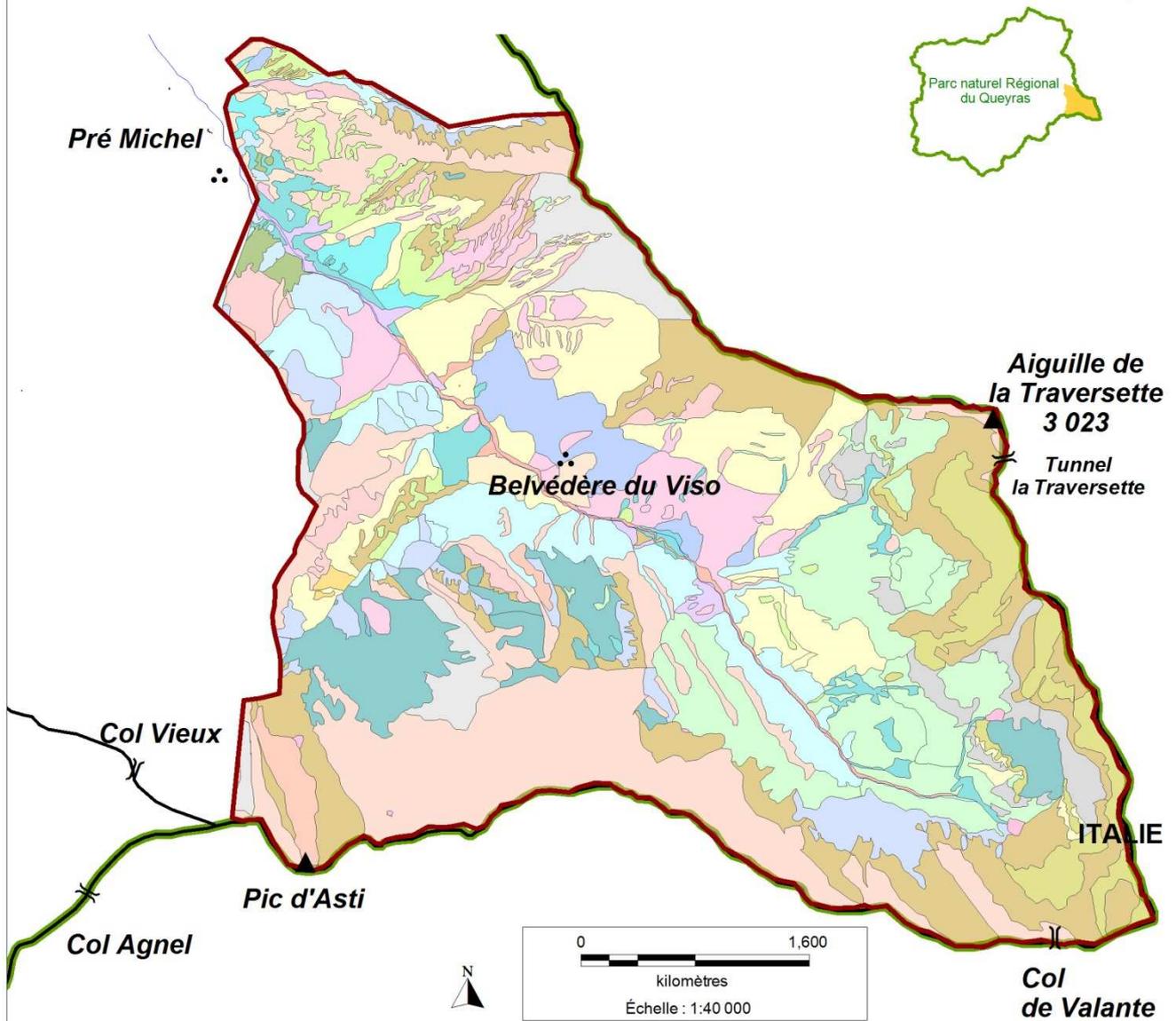
	01 - Boissements méso-xérophiles à xérophiles		10 - Pelouses xérophiles
	02 - Boissements méso-hygrophiles à hygrophiles		11 - Pelouses mésophiles
	03 - Boissements acidiphiles, méso-xérophiles		12 - Pelouses méso-xérophiles à xérophiles (mode thermique)
	04 - Communautés des ripisylves		13 - Pelouses mésophiles (mode intermédiaire)
	05 - Fourrés hygrophiles		14 - Pelouses méso-hygrophiles (mode nival)
	06 - Bas-marais, sources et lacs		15 - Eboulis des étages montagnard et subalpin
	07 - Landes méso-xérophiles à xérophiles		16 - Eboulis des étages alpin et nival
	08 - Landines		17 - Falaise
	09 - Communautés anthropiques nitrophiles		18 - Glaciers

Sources :  
Données: IGN / PNRQ / CBNA

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
\* Copie et reproduction interdite \*

# Carte 22

## Alliances et associations phytosociologiques



### LEGENDE:

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras



D'après Van Es et Drouot (2001)

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Alloso crisper-Athyron alpestris</li> <li>Alnion viridis-Adenostylon alliariae</li> <li>Androsacion alpinae</li> <li>Androsacion alpinae ; Oxyrietum digynae+Drabion hoppeanae</li> <li>Androsacion vandellii</li> <li>Avenetum parlatoresi ; Avenion sempervirentis</li> <li>Caricetum ferruginae ; Caricion ferruginae</li> <li>Caricion curvulae</li> <li>Caricion davalliana + Caricion nigrae</li> <li>Caricion incurvae</li> <li>Centaureo uniflorae-Festucetum spadiceae ; Festucion variae</li> <li>Cotoneastro integerrimae-Pinetum cembrae ; Juniperion nanae</li> <li>Doronico clusii-Adenostyletum leucophyllae ; Androsacion alpinae</li> <li>Drabion hoppeanae</li> <li>Epilobion fleischeri</li> <li>Epilobion fleischeri + Salicion elaeagni</li> <li>Festucetum pumilae ; Seslerion caeruleae</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Festucion variae+Nardion strictae</li> <li>Glaciers rocheux</li> <li>Juniperion nanae</li> <li>Lac</li> <li>Loiseleurio procumbentis - Vaccinon microphylli</li> <li>Mesobromion erecti</li> <li>Ononidion cristatae</li> <li>Potentillion caulescentis</li> <li>Pruno padi-Populetum tremuli ; Corylo avellanae-Populion tremulae</li> <li>Ranunculo kuepferi-Alopecuretum gerardi ; Nardion strictae+Festuco violaceae-Tr</li> <li>Rhododendro ferruginei-Vaccinon myrtilli/Salicion lapponi-glaucosericea</li> <li>Rumicion pseudalpinum</li> <li>Salicetum herbaceae ; Salicion herbaceae</li> <li>Salicetum retuso-reticulatae ; Arabidion caeruleae</li> <li>Seslerio caeruleae-Avenetum montanae ; Seslerion caeruleae</li> <li>Vaccinio myrtilli-Pinetum cembrae ; Rhododendro ferruginei-Vaccinon myrtilli</li> </ul> |
|--|---|

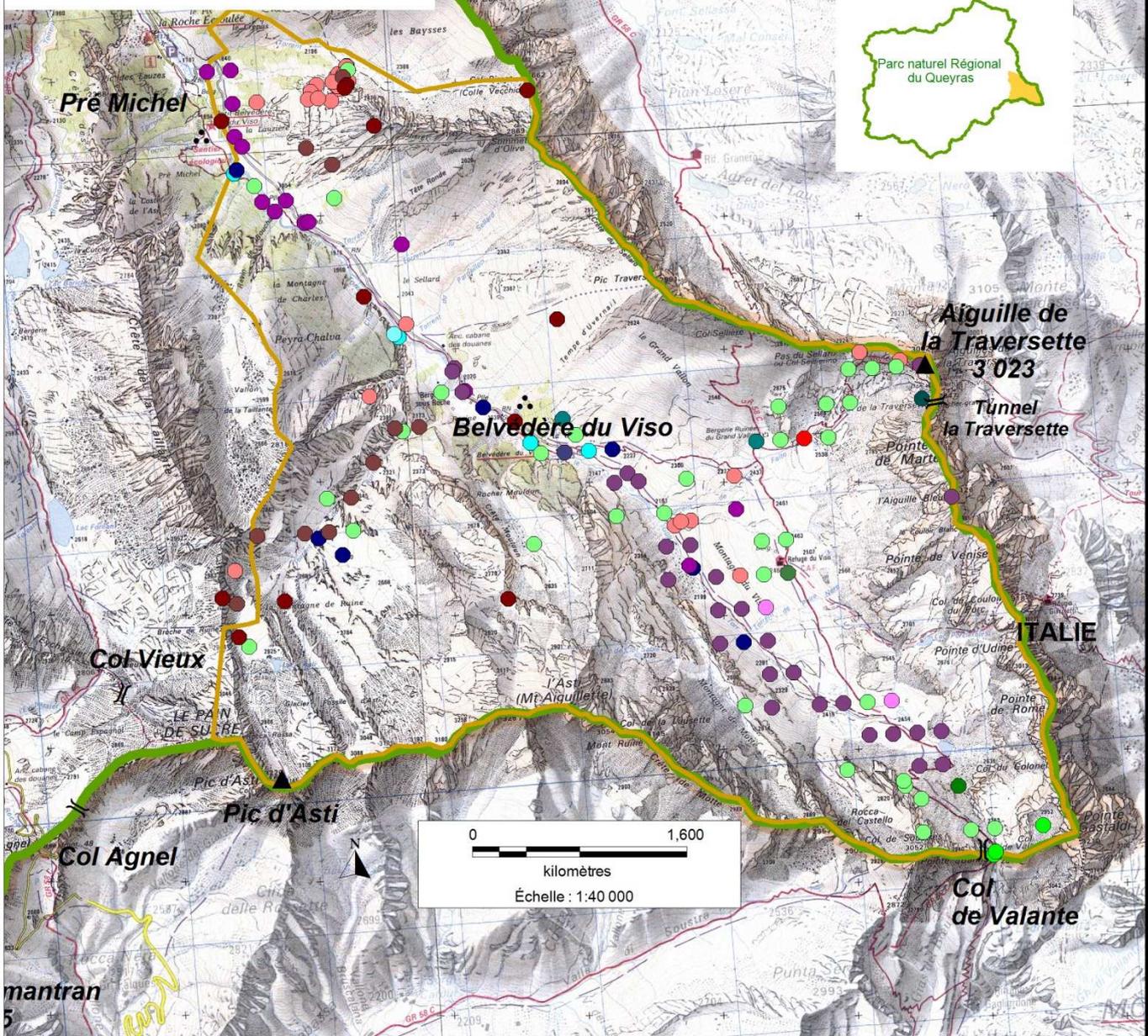
Sources :  
Données : IGN / PNRQ / CBNA

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
" Copie et reproduction interdite"

# Carte 23

## Stations botaniques

Données 2012



**LEGENDE:**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso

Limite du Parc naturel Régional du Queyras



**Localisation des espèces végétales protégées**

**Protection nationale**

- Allium lineare L.
- Androsace alpina (L.) Lam.
- Androsace helvetica (L.) All.
- Androsace pubescens DC.
- Androsace vandellii (Turra) Chiov.
- Aquilegia alpina L.
- Campanula alpestris All.
- Carex atrofusca Schkuhr
- Carex bicolor All.
- Carex firma Host
- Cirsium montanum (Waldst. & Kit. ex Willd.) Sprengel

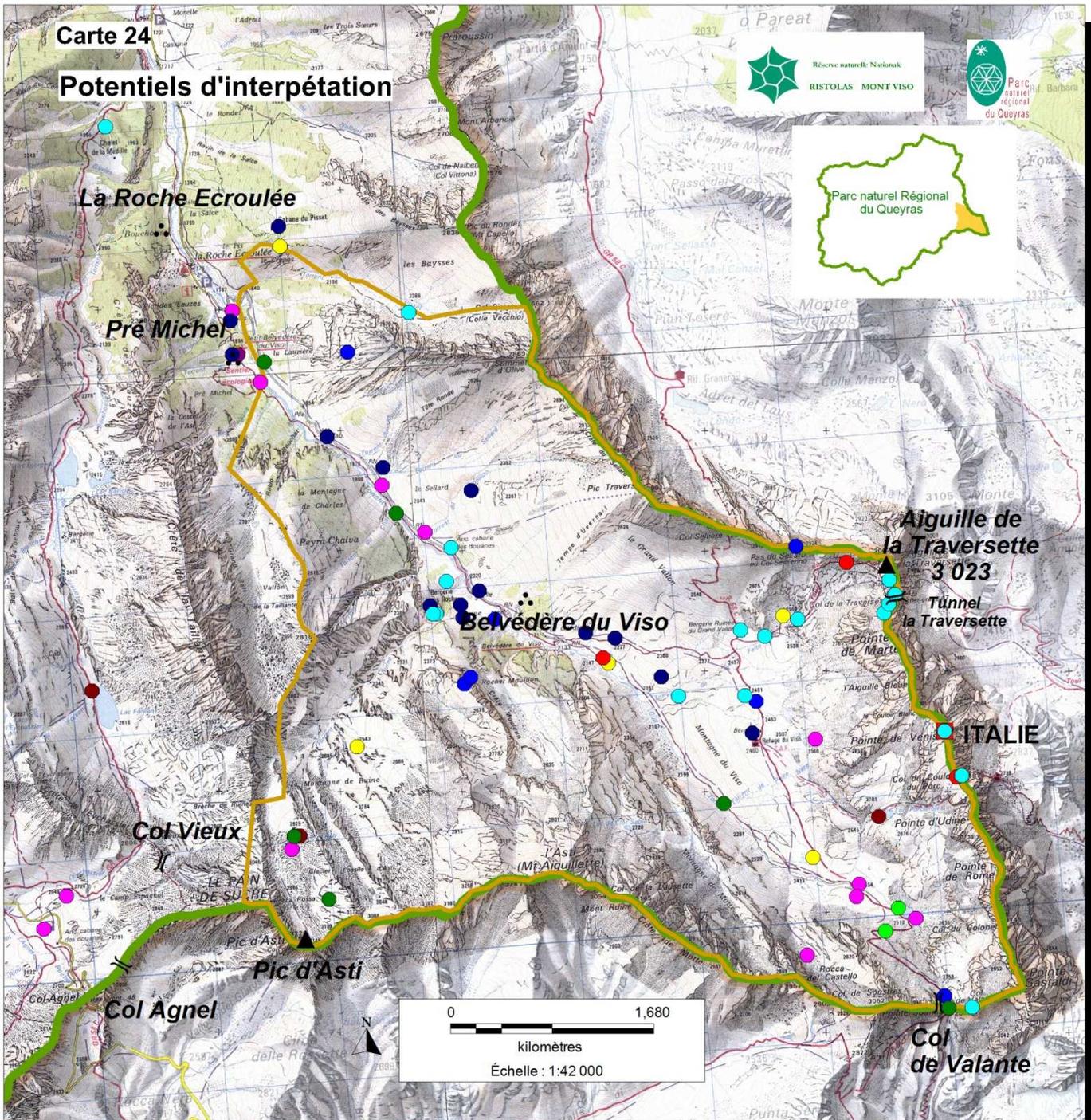
- Eryngium alpinum L.
- Isatis allionii P.W. Ball
- Primula marginata Curtis
- Pulsatilla halleri (All.) Willd. subsp. halleri
- Salix breviserrata B. Flod.
- Salix daphnoides Vill.
- Salix helvetica Vill.
- Schoenus ferrugineus L.
- Tofieldia pusilla (Michaux) Pers. subsp. pusilla
- Trichophorum pumilum (Vahl) Schinz & Thell.

**Note :**

La localisation des stations botaniques présentée est issue de l'interrogation de la base de données du CBNA. Sur plus de 4000 localisations, nous ne présentons que les localisations des taxons protégés au niveau national. Ces localisations relèvent de prospections aléatoires ou de mentions issues de la bibliographie sans mise en oeuvre de protocole de recherche systématique. Les secteurs sans localisation n'ont pas été prospectés.

Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-002269 /  
Données: IGN / PNRQ/CBNA

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
" Copie et reproduction interdite"



**LEGENDE:**

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras



Sentiers pédestres balisés

**Potentiels d'interpréteur**

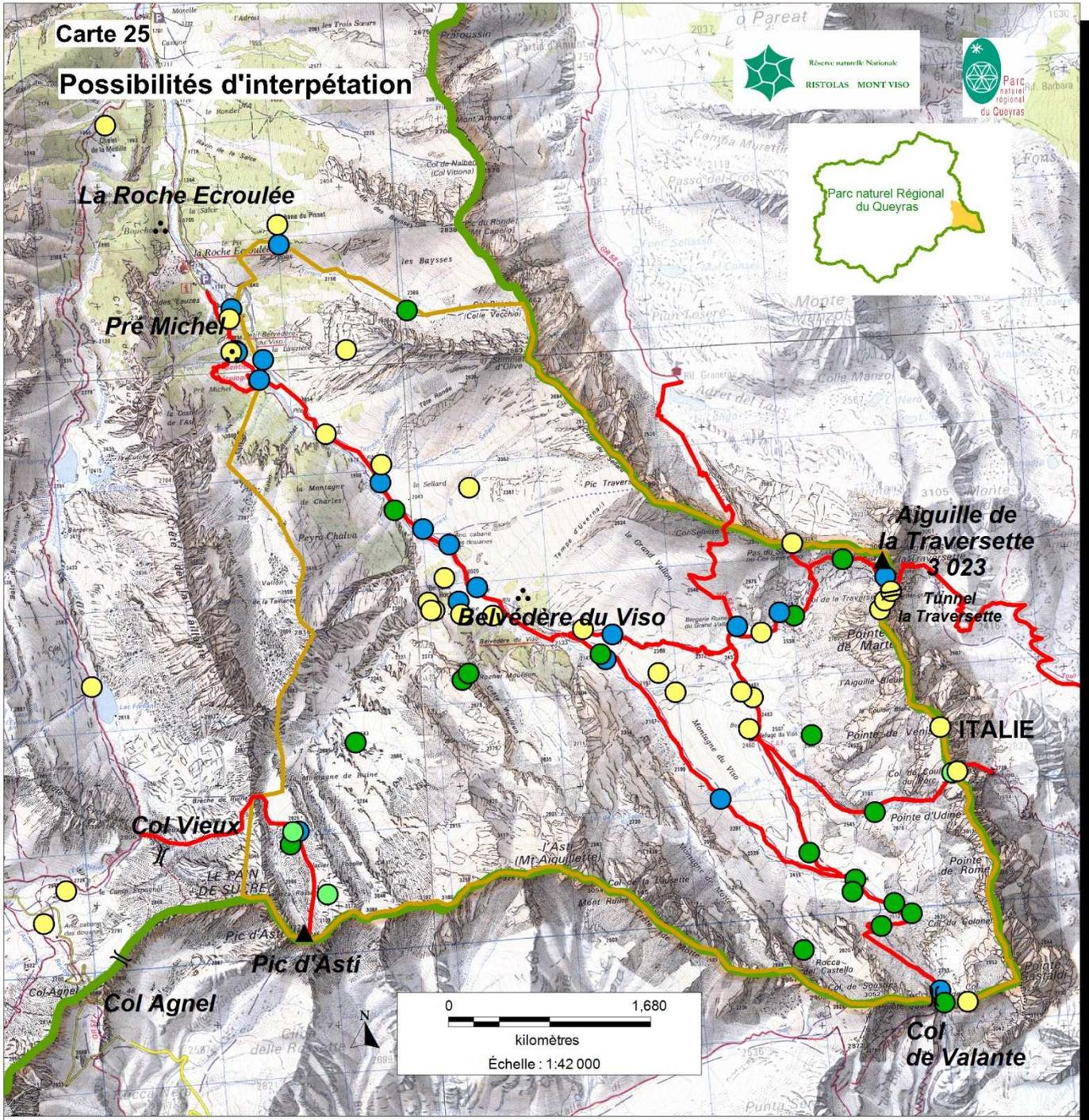
Thèmes

	Faune	(3)
	Flore	(2)
	Géologie	(7)
	Géomorphologie	(12)
	Habitats	(7)
	Histoire	(20)
	Lac d'altitude	(3)
	Oiseaux	(6)
	Pastoralisme	(14)
	Paysage	(1)

Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-002269 /  
Données: IGN / PNRQ

Daprès B.R.G.M.Feuille Aiguilles

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
" Copie et reproduction interdite"



**LEGENDE:**

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras



**Possibilité d'interprétation sur les sites**

au regard des impacts et de la réglementation de la fréquentation  
(n) nombre de sites

- 15 à 20 Favorable (19)
- 10 à 15 Eventuel (19)
- 5 à 10 Difficile (3)
- 0 à 5 Impossible (34)

Sentiers pédestres balisés

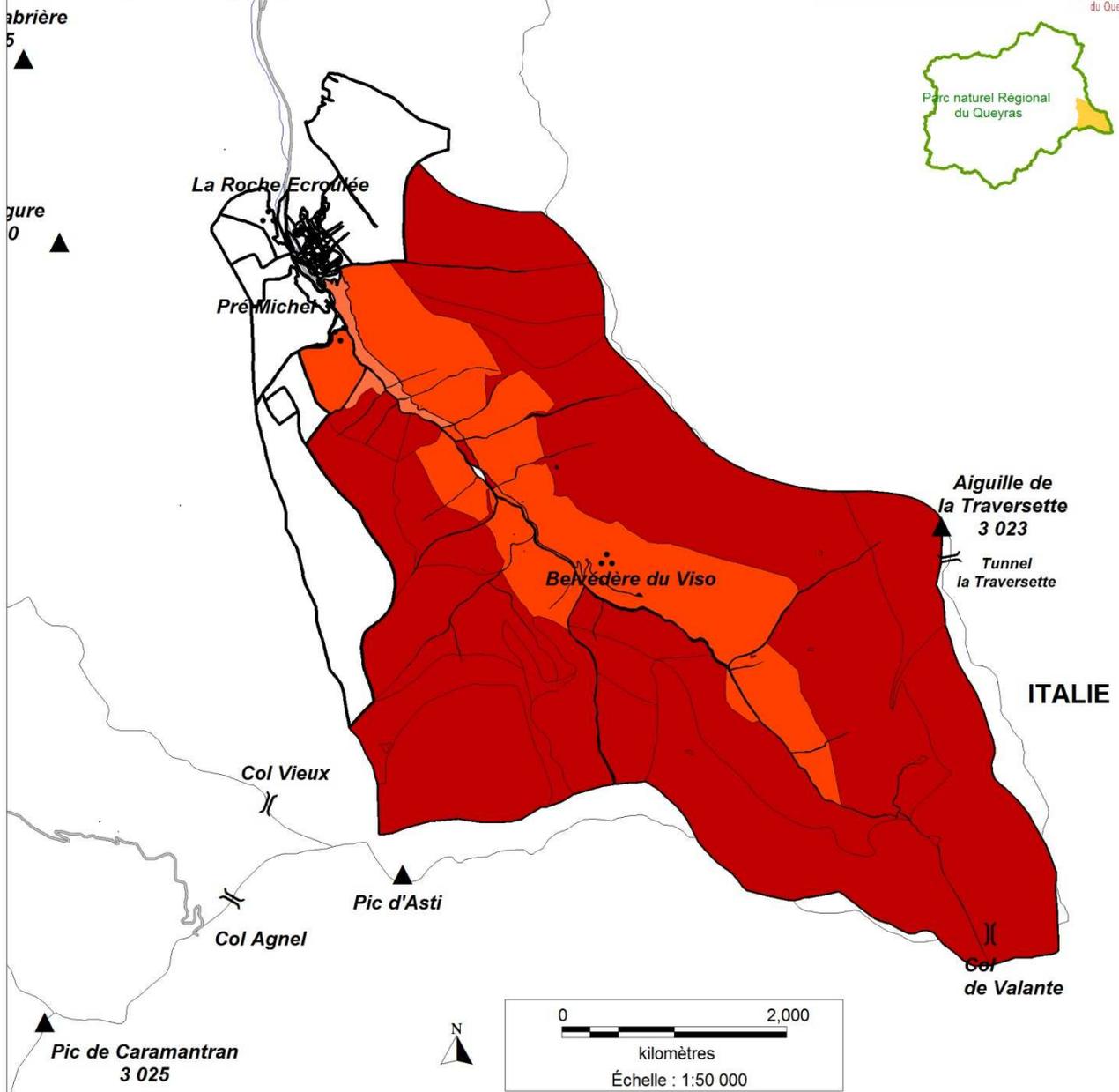
Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-002269 /  
Données: IGN / PNRQ

Daprès B.R.G.M.Feuille Aiguilles

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
" Copie et reproduction interdite"

# Carte 26

## Type de propriétés



### LEGENDE:

#### Périmètres administratifs

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso

Limite du Parc naturel Régional du Queyras



### Type de propriétés

(n) = nombre de parcelles

	BND entre propriétaires privés	(4)
	BND entre la commune et les propriétaires privés	(14)
	Communale	(42)
	Etat	(1)
	Privée	(1)

#### Note :

- Les limites du cadastre ne se superposant pas à la limite de la réserve naturelle, celle-ci n'est pas affichée

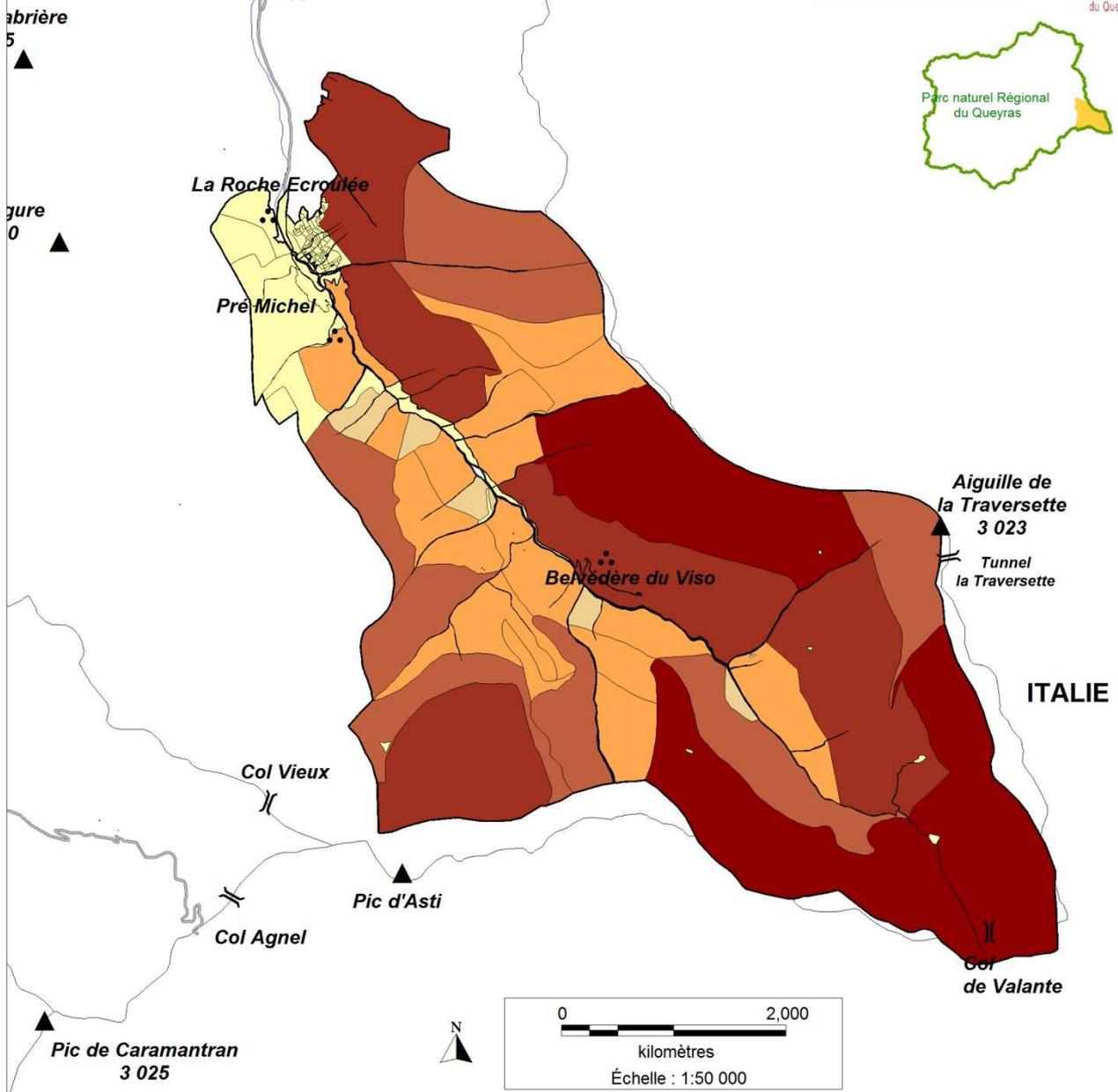
- BND = Bien non divisé

- Les parcelles du type BND correspondent aux anciens prés fauchés

- Les polygones des propriétés privées et d'Etat ne sont visibles pas à cette échelle. Il s'agit de sols.

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013 -  
" Copie et reproduction interdite "

# Carte 27 Type de propriétés



**LEGENDE:**

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso

Limite du Parc naturel Régional du Queyras



**Classe de surface des parcelles**

(n) = Nombre de parcelles

- 200 à 300 (3)
- 100 à 200 (5)
- 50 à 100 (8)
- 10 à 50 (21)
- 5 à 10 (6)
- 0 à 5 (123)

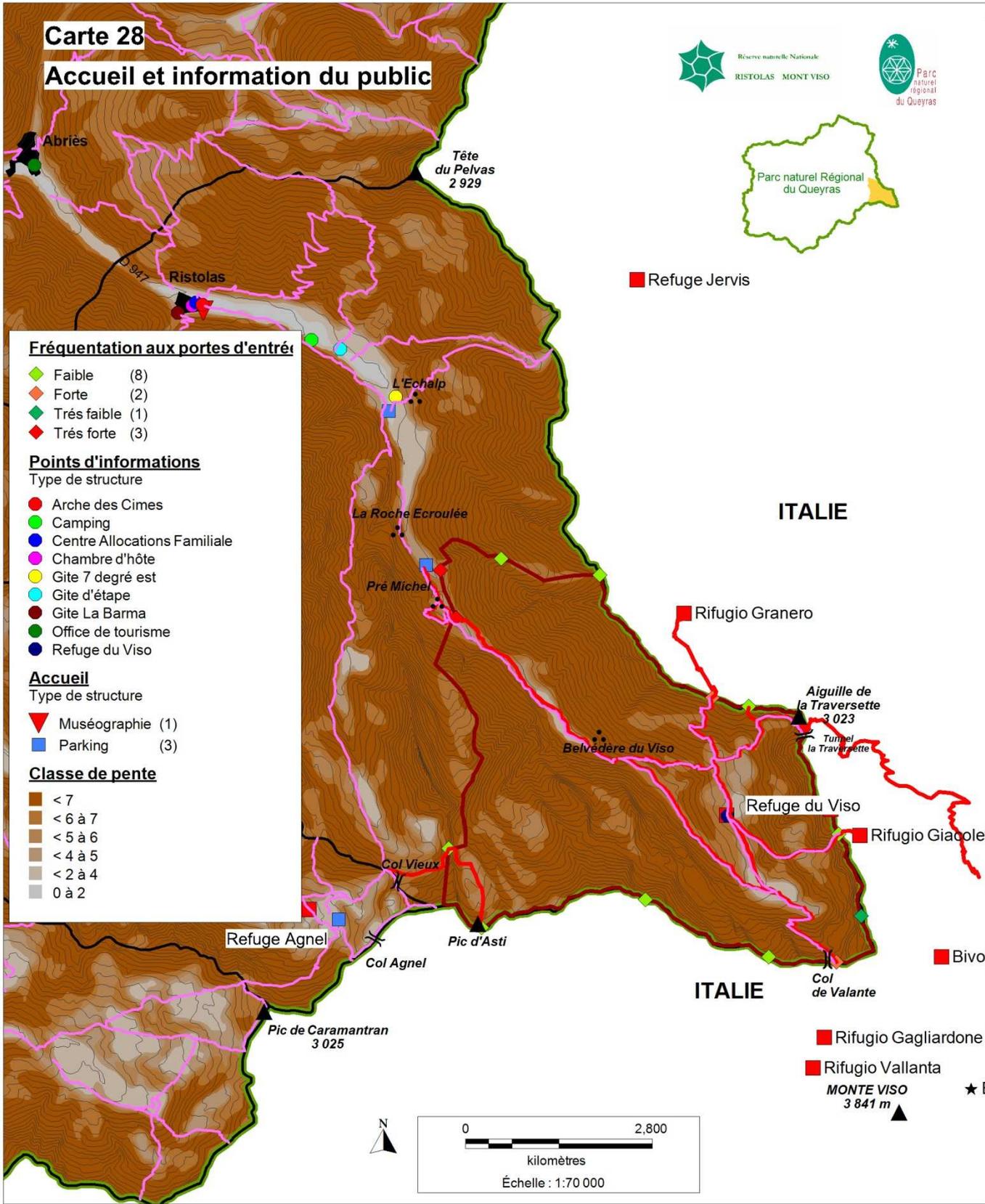
Note :

- Les limites du cadastre ne se superposent pas à la limite de la réserve naturelle, celle-ci n'est pas affichée

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
" Copie et reproduction interdite"

# Carte 28

## Accueil et information du public



### Fréquentation aux portes d'entrée

- ◆ Faible (8)
- ◆ Forte (2)
- ◆ Très faible (1)
- ◆ Très forte (3)

### Points d'informations

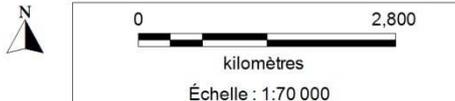
- Type de structure
- Arche des Cimes
  - Camping
  - Centre Allocations Familiale
  - Chambre d'hôte
  - Gîte 7 degré est
  - Gîte d'étape
  - Gîte La Barma
  - Office de tourisme
  - Refuge du Viso

### Accueil

- Type de structure
- ▼ Muséographie (1)
  - Parking (3)

### Classe de pente

- < 7
- < 6 à 7
- < 5 à 6
- < 4 à 5
- < 2 à 4
- 0 à 2



### LEGENDE:

Note:  
La représentation de la pente a été élaborée à partir d'un produit dérivé de la BD ALTI de l'IGN.

Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-002269 /  
Données: IGN / PNRQ / ONF 05

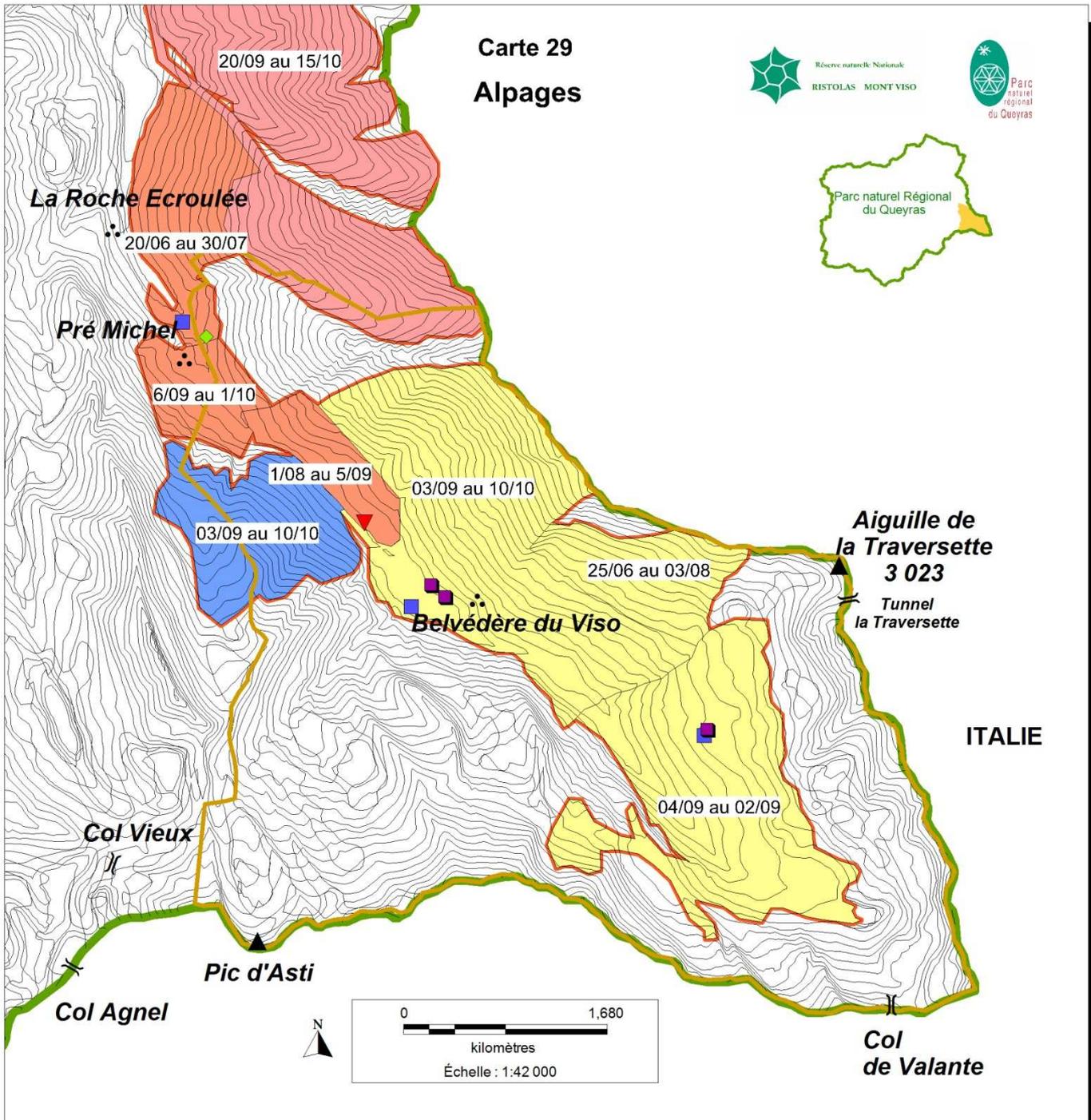
Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
\* Copie et reproduction interdite\*

- Sentier balisé inscrit au PDIPR
- Sentier balisé en réserve naturelle

### Périmètres administratifs

- ▭ Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso
- ▭ Limite du Parc naturel Régional du Queyras
- ▭ Limites communales

# Carte 29 Alpages



**LEGENDE:**

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras



Note :  
Les dates figurant sur chaque quartier d'alpage indique la période de pâturage

**Infrastructure pastorale**

(n) = nombre d'objet

- Cabane pastorale (3)
- Parc de contention (1)
- Parc de nuit (3)
- Passage canadien (1)

**Cheptel et charge**

- 1600 ovins
- 1850 ovins
- 70 Vaches allaitantes + Veaux
- Arrêt du pâturage



Alpage du Viso



Quartier abandonné



Alpage de la Roche écroulée



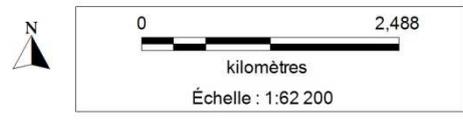
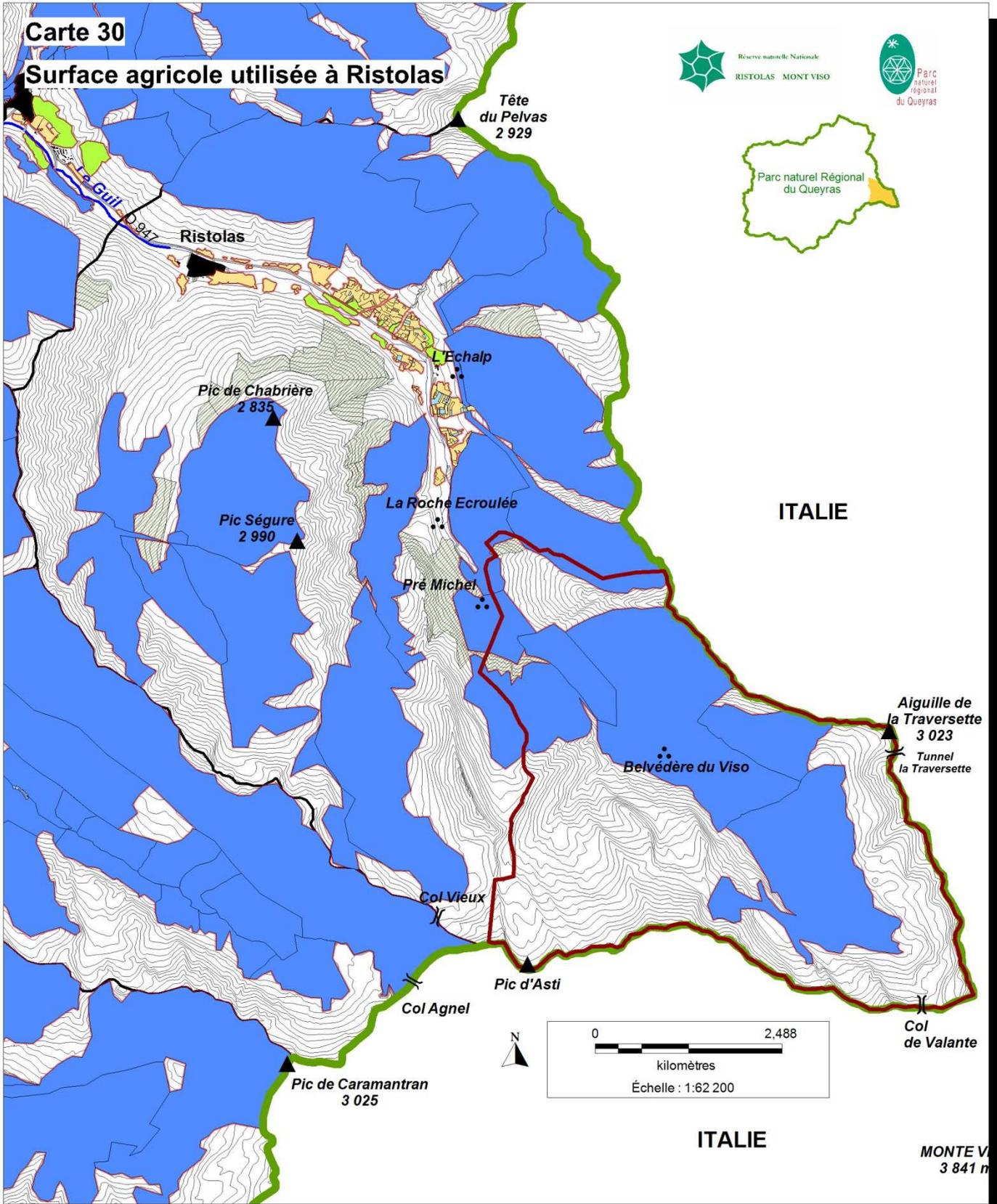
Alpage du Pelvas

Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-002269 /  
Données: IGN / PNRQ

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
" Copie et reproduction interdite"

# Carte 30

## Surface agricole utilisée à Ristolas



### LEGENDE:

- Alpage
- Pâture
- Prairie de fauche

### Périmètres administratifs

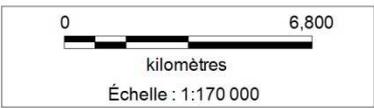
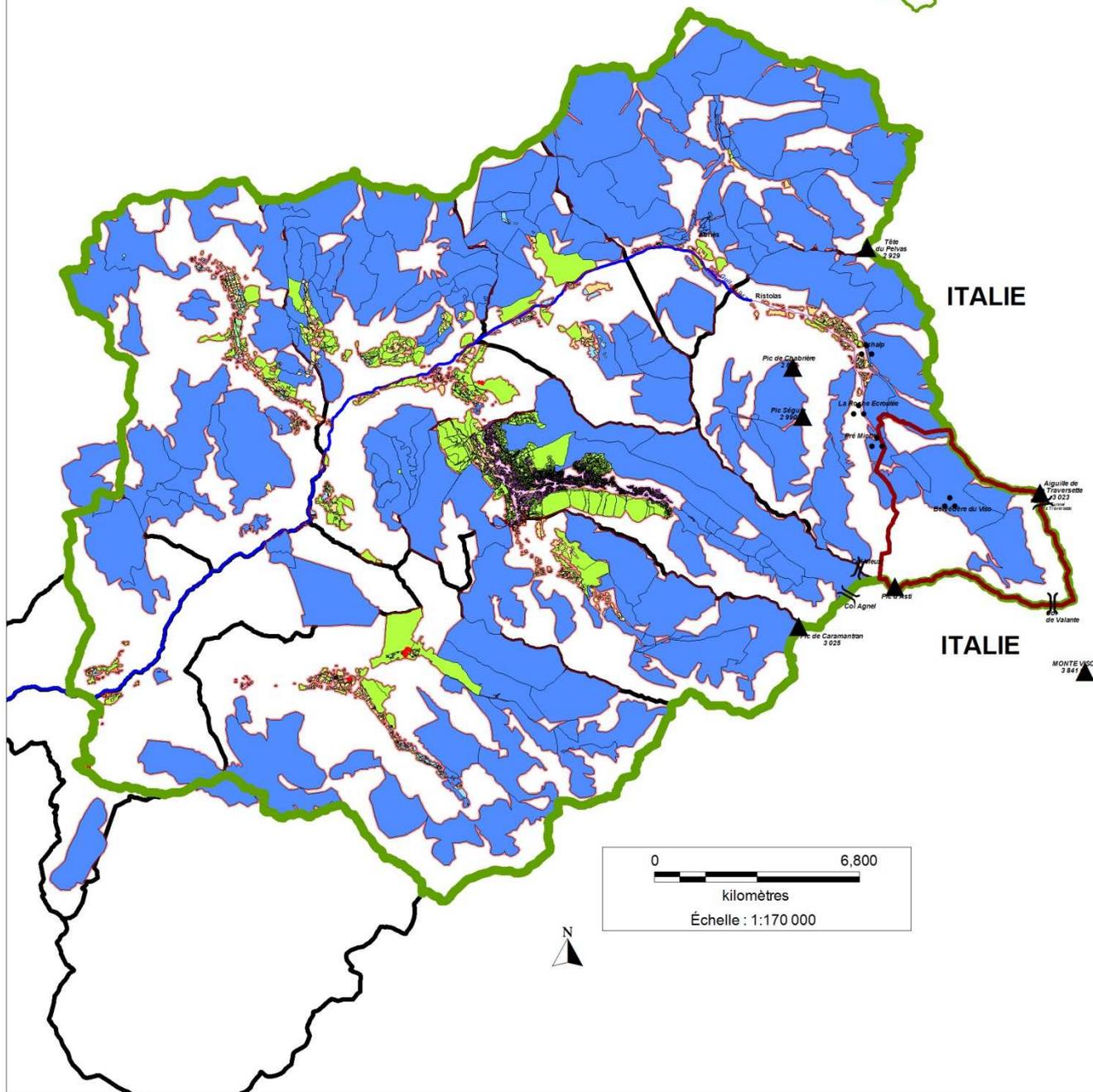
- Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso
- Limite du Parc naturel Régional du Queyras
- Limites communales

Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-002269 /  
Données: IGN / PNRQ/ Merminod 2011

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
\* Copie et reproduction interdite\*

# Carte 31

## Surface agricole utilisée dans le Queyras



### LEGENDE:

- Alpage
- Pâture
- Prairie de fauche
- Prairie pâturée

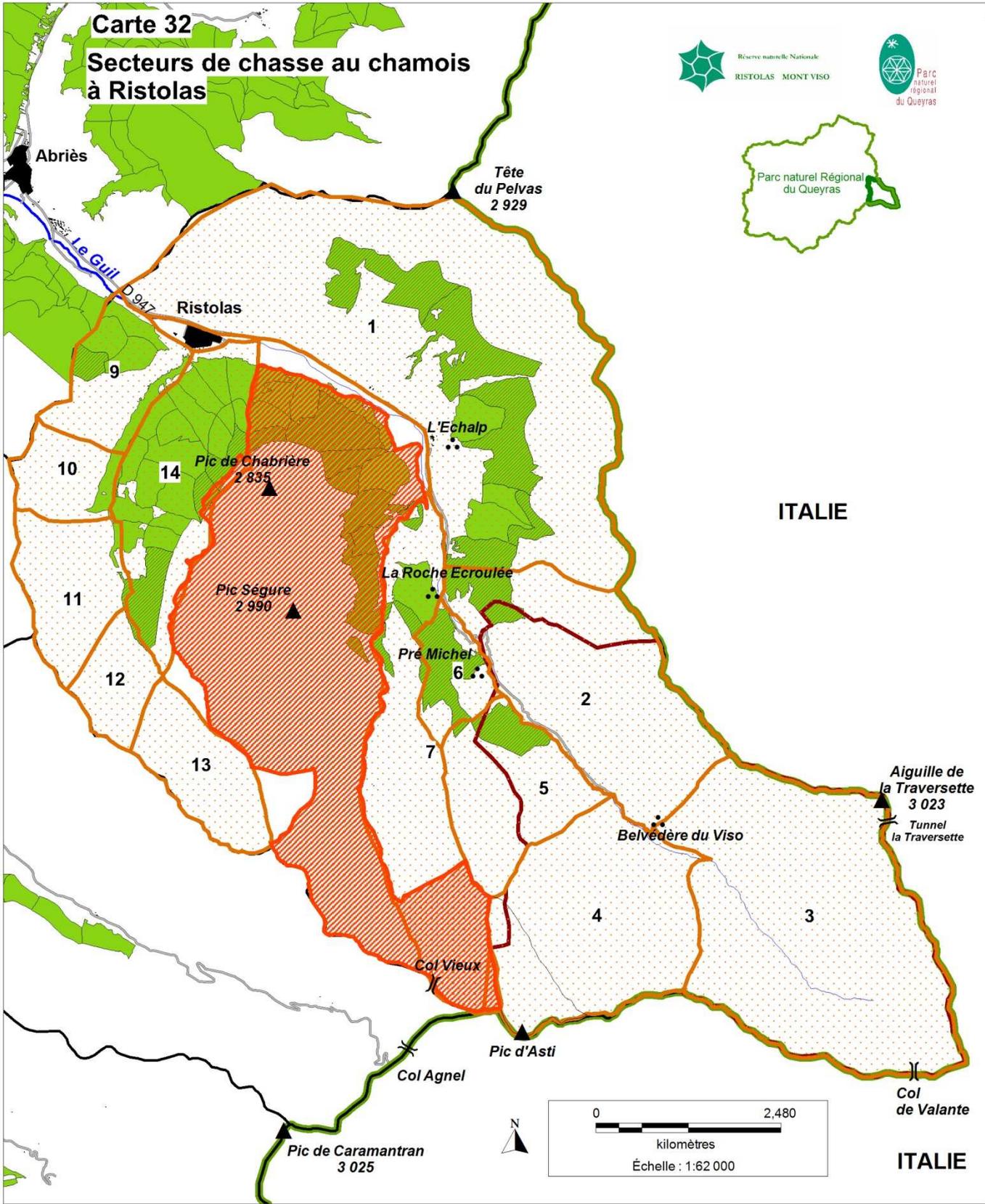
### Périmètres administratifs

- Limite de la réserve naturelle nationale Ristolos Mont-Viso
- Limite du Parc naturel Régional du Queyras
- Limites communales

Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-002269 /  
Données: IGN / PNRQ/ Merminod 2011

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
\* Copie et reproduction interdite\*

# Carte 32 Secteurs de chasse au chamois à Ristolas



**LEGENDE:**

**Secteur de chasse 1 à 14**

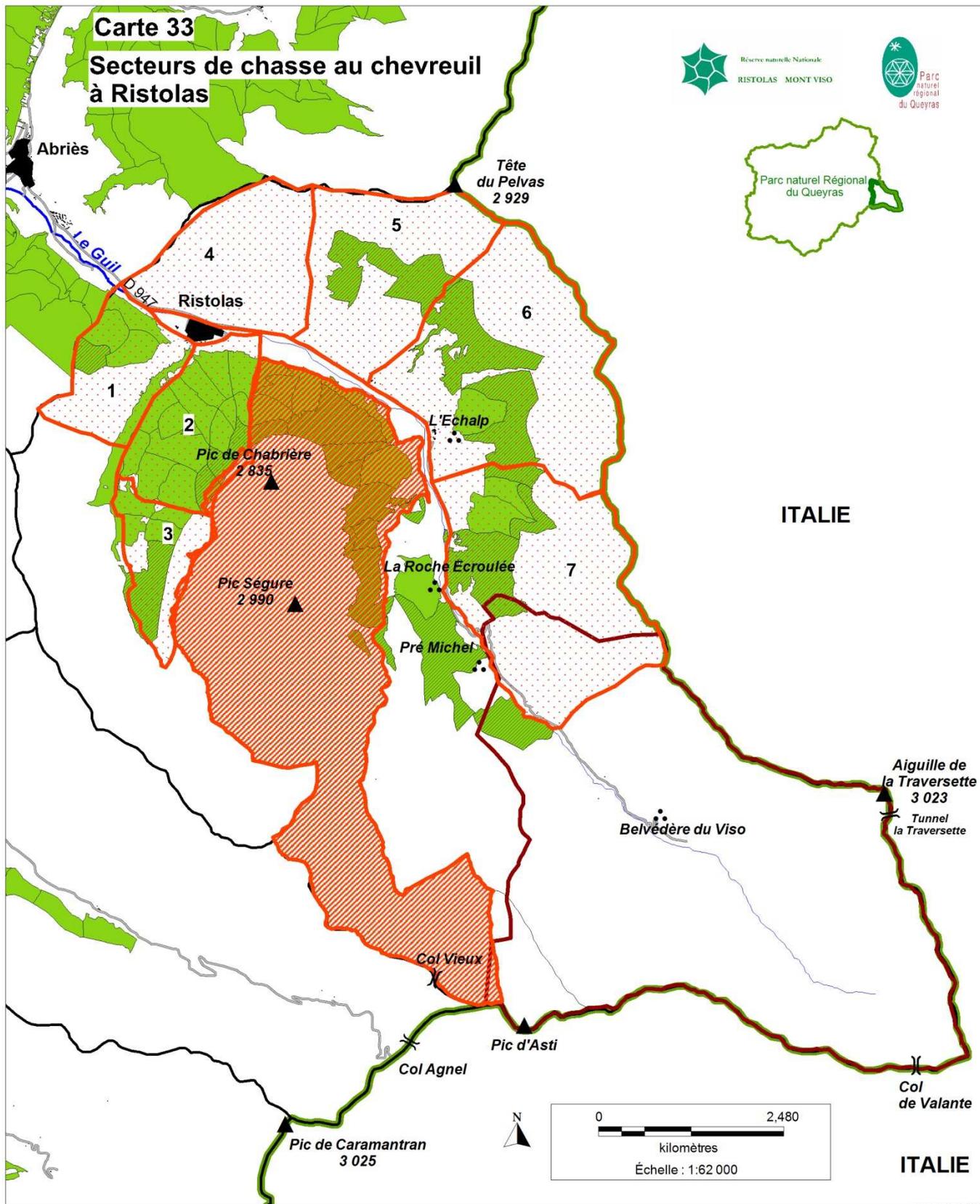
**Parcellaire forestier**  
 Soumis - 2011   
 Hors cadre - 2011

**Périmètres administratifs**  
 Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso   
 Limite du Parc naturel Régional du Queyras   
 Réserve de chasse et de faune sauvage de Ristolas

Sources :  
 Fond de référence: BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
 - Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-1002269 /  
 Données: IGN / PNRQ / Association de chasse Ségure-Viso

Réalisation :  
 SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
 " Copie et reproduction interdite"

# Carte 33 Secteurs de chasse au chevreuil à Ristolas



**LEGENDE:**

**Secteur de chasse  
1 à 7**



**Parcellaire forestier**

Soumis - 2011



Hors cadre - 2011



**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras

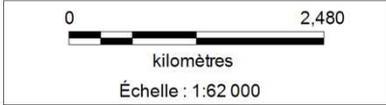


Réserve de chasse et de faune sauvage de Ristolas

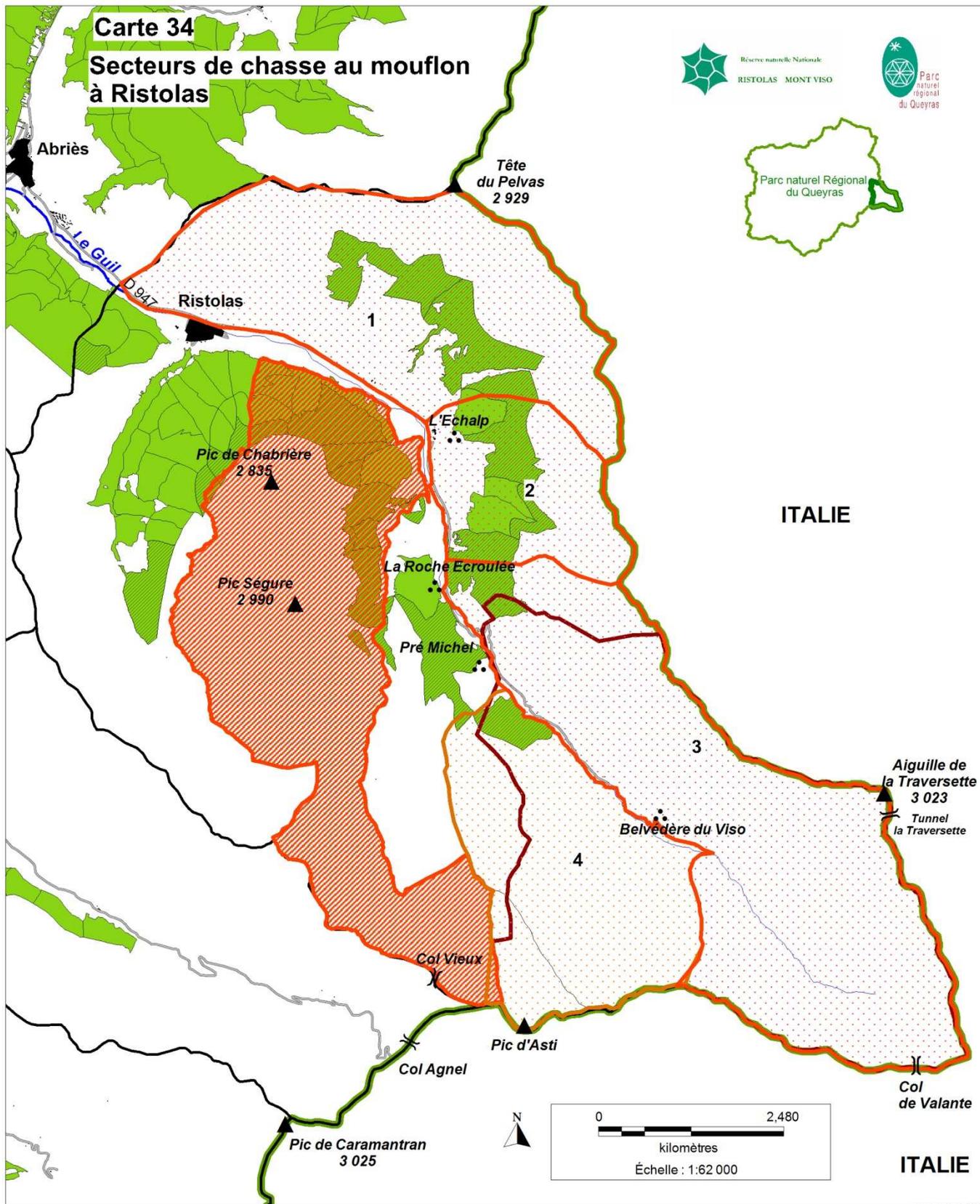


Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-002269 /  
Données: IGN / PNRQ / Association de chasse Ségure-Viso

Réalisation :  
SV, AB, Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013 -  
\* Copie et reproduction interdite\*



# Carte 34 Secteurs de chasse au mouflon à Ristolas



## LEGENDE:

### Secteur de chasse 1 à 4



### Parcellaire forestier

Soumis - 2011



Hors cadre - 2011



### Périmètres administratifs

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras



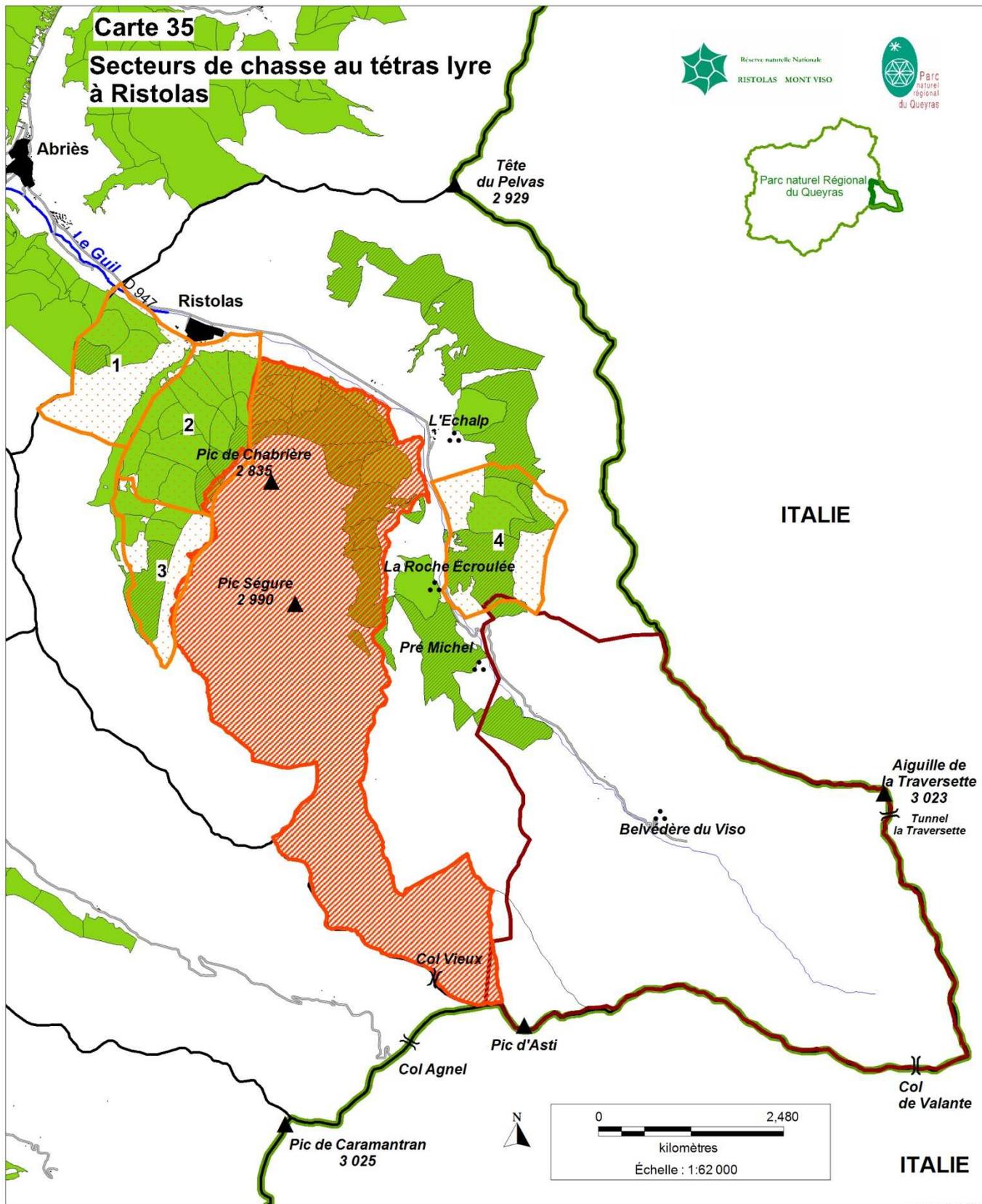
Réserve de chasse et de faune sauvage de Ristolas



Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-002269 /  
Données: IGN / PNRQ / Association de chasse Ségure-Viso

Réalisation :  
SV, AB, Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013 -  
\* Copie et reproduction interdite\*

# Carte 35 Secteurs de chasse au tétras lyre à Ristolas



**LEGENDE:**

**Secteur de chasse  
1 à 4**



**Parcellaire forestier**

Soumis - 2011



Hors cadre - 2011



**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras

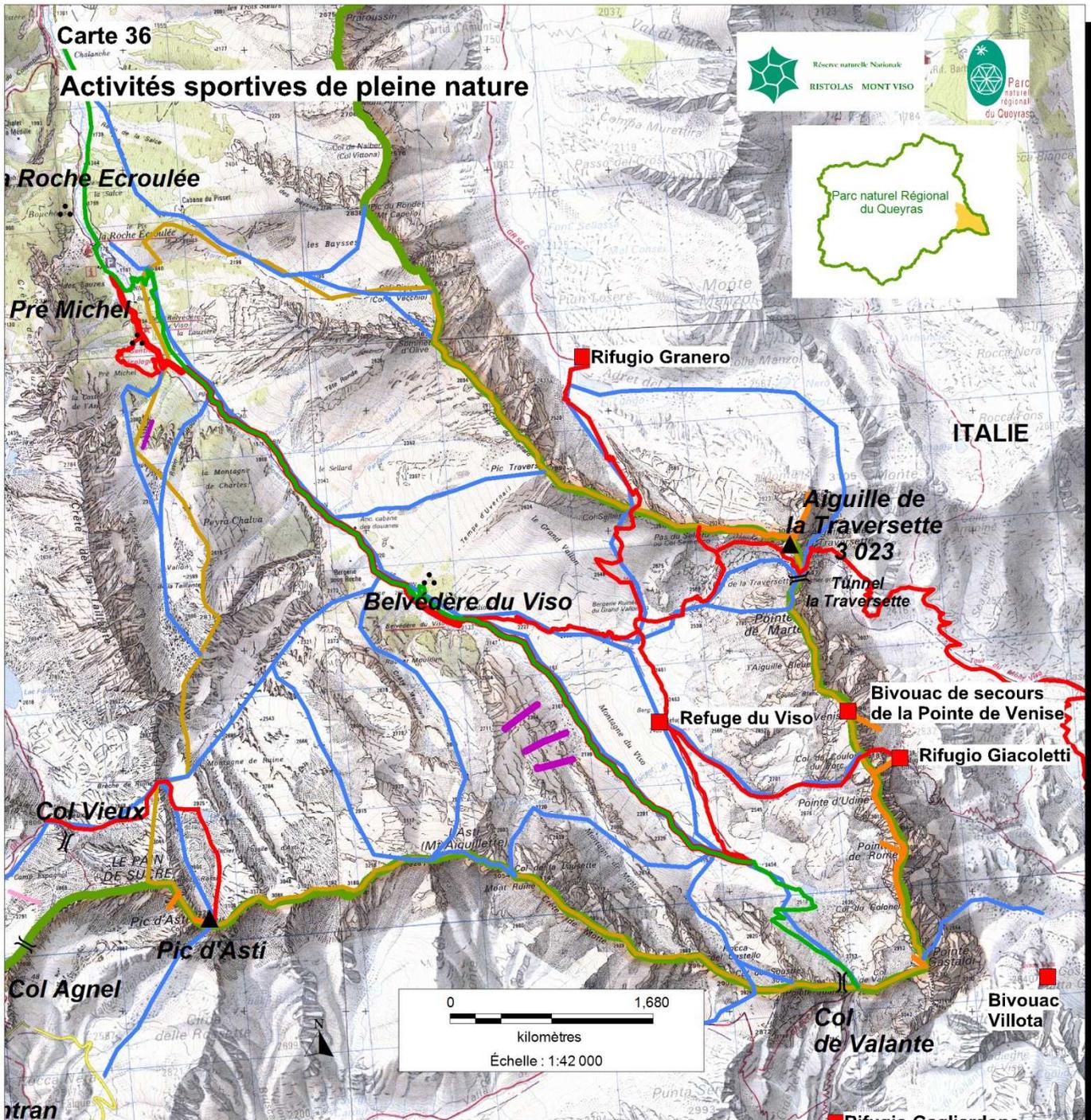


Réserve de chasse et de faune sauvage de Ristolas



Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-002269 /  
Données: IGN / PNRQ / Association de chasse Ségure-Viso

Réalisation :  
SV, AB, Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
\* Copie et reproduction interdite\*



**LEGENDE:**

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras



 Itinéraire de ski-alpinisme

 Voie de cascade de glace

 Voie d'escalade

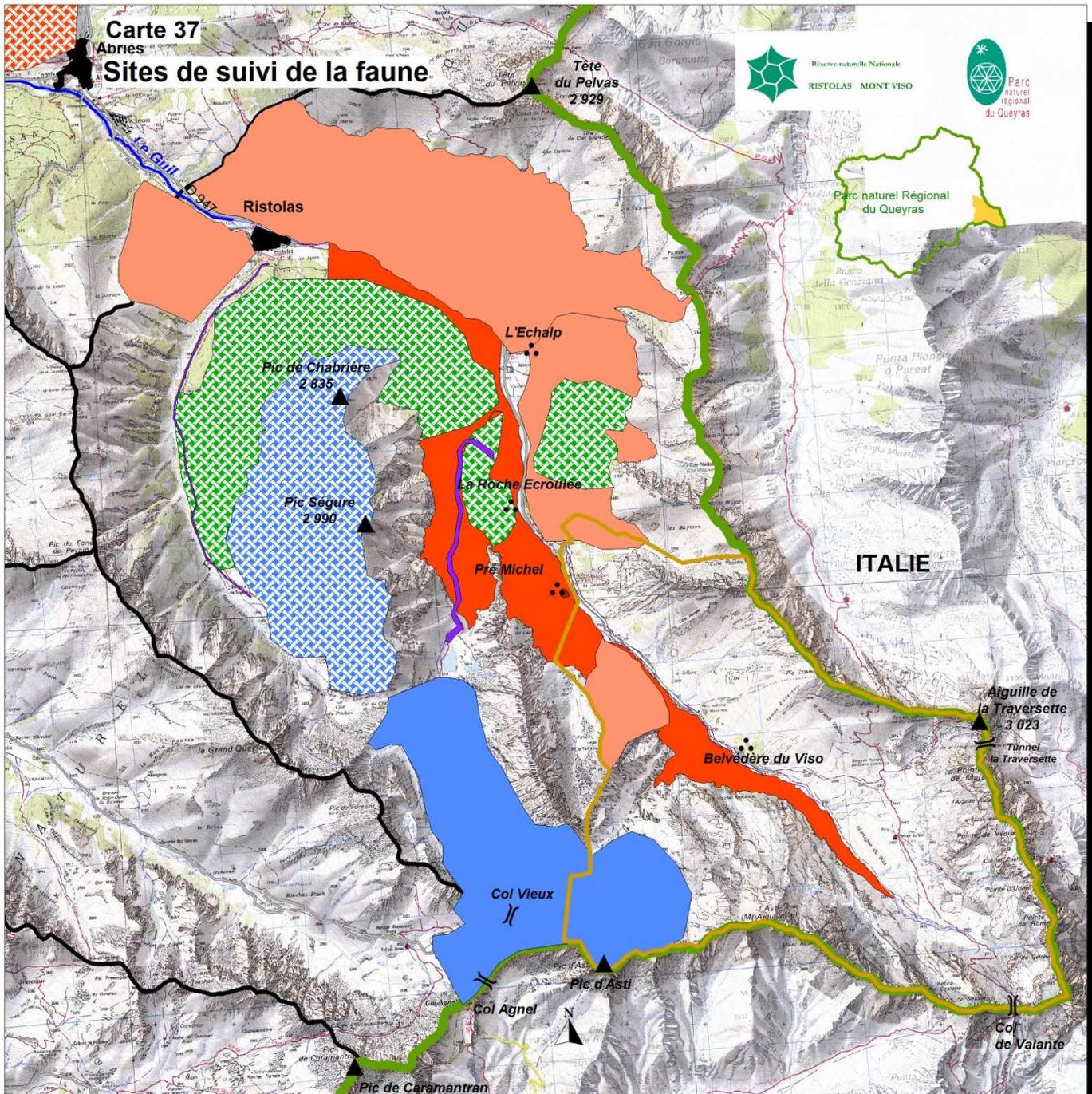
 Snowkite (Planche à neige tractée)

 Sentiers pédestres balisés

 Itinéraire de VTT

Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-002269 /  
Données: IGN / PNRQ

Réalisation :  
SV, AB, Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
" Copie et reproduction interdite "



**LEGENDE:**

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras



**Sites de suivi de la faune**  
sur la commune de Ristolas



Chamois-Echantillonnage Indice de reproduction



Chamois-Itinéraire IKA



Chevreuil-Itinéraire IKA



Lagopède alpin-Comptage au chien



Lagopède alpin-Dénombrement coq chanteur



Oiseaux-IPA



Perdrix bartavelle



Perdrix bartavelle-Dénombrement à la repasse



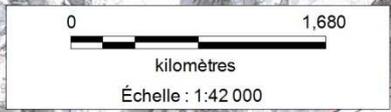
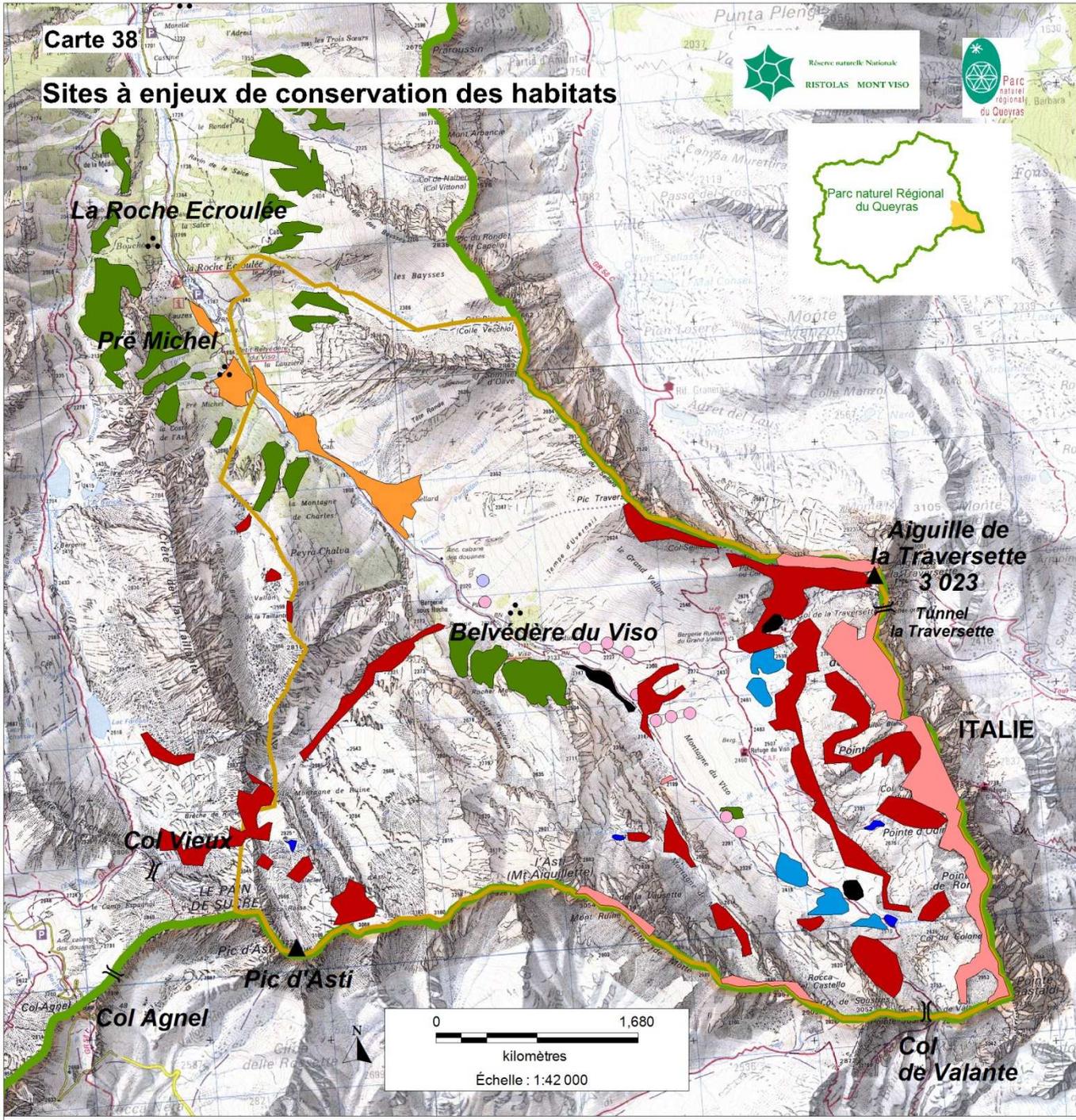
Tétràs lyre-Comptage au chien



Tétràs lyre-Dénombrement coq chanteur

Carte 38

# Sites à enjeux de conservation des habitats



- LEGENDE:**
- Périmétres administratifs
  - Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso
  - Limite du Parc naturel Régional du Queyras

### Sites à enjeux de conservation des habitats Etat 2012 des sites identifiés

- Combe à neige remarquable
- Forêt de mélèze et d'Arolle subnaturelle
- Lac d'altitude
- Pelouse riveraine arctico-alpine et bas marin alpin à carex
- Prairie de fauche irriguée de grande diversité floristique et entomologique
- Principaux groupement végétaux sur éboulis riches en espèces endémiques
- Principaux groupements végétaux rupicoles riches en espèces protégées endémiques
- Principaux sourcins calcaires : cônes de tuf actif associé au crateneurion
- Sources et suintements à végétation spécifique. Stations d'Amphibiens

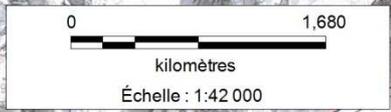
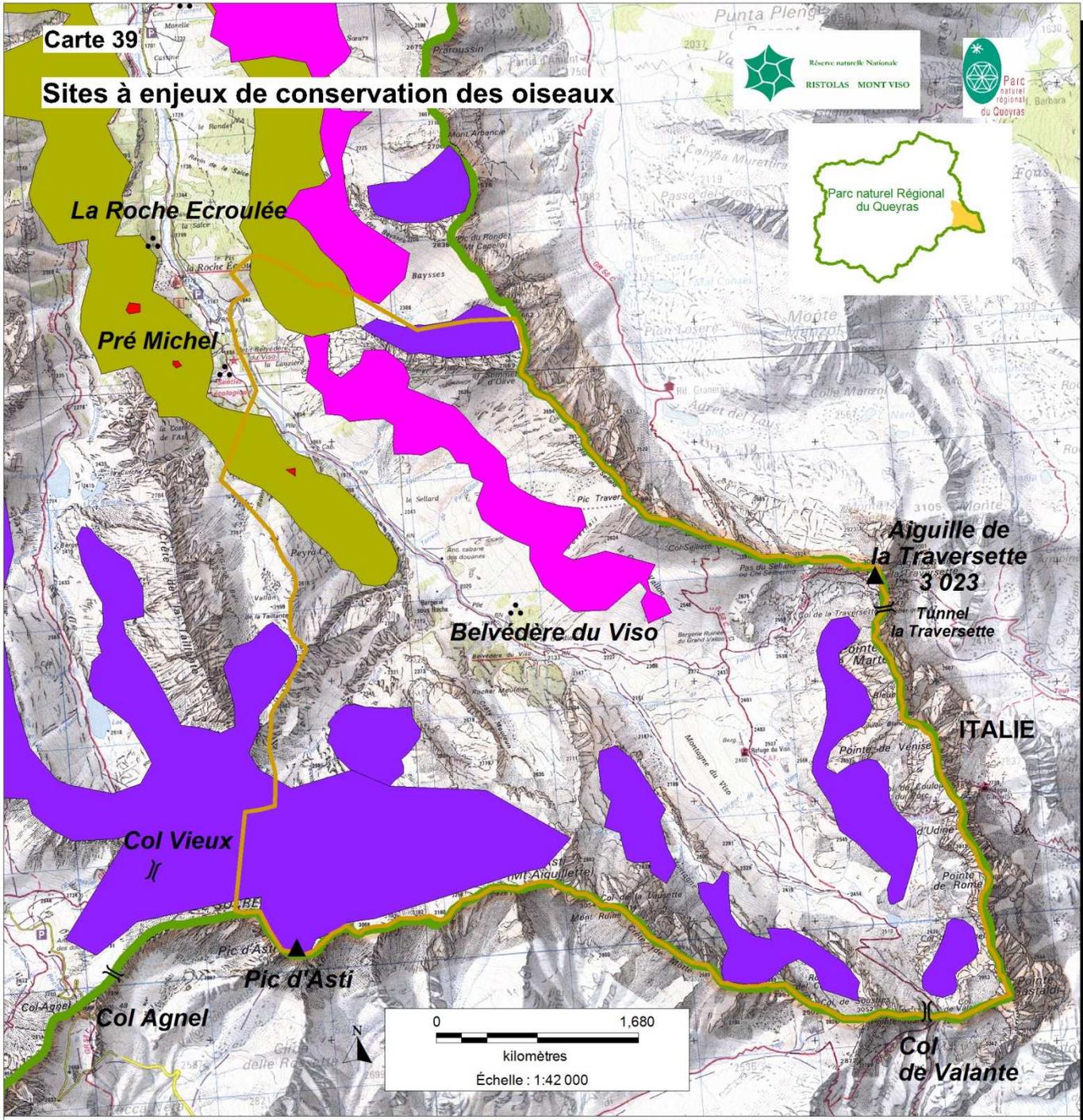
Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°1GN/PFAR-PACA-°002269 /  
Données: IGN / PNRQ

Daprès B.R.G.M.Feuille Aiguilles

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
" Copie et reproduction interdite"

Carte 39

# Sites à enjeux de conservation des oiseaux



**LEGENDE:**

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso

Limite du Parc naturel Régional du Queyras



**Sites à enjeux de conservation des oiseaux**

Etat 2012 des sites identifiés

- Principales zones de reproduction du Lagopède alpin (8)
- Principales zones de reproduction et d'hivernage du Tétrás-lyre (2)
- Principaux sites d'aire de l'Aigle royal (3)
- Zones de reproduction de la Perdrix bartavelle (2)

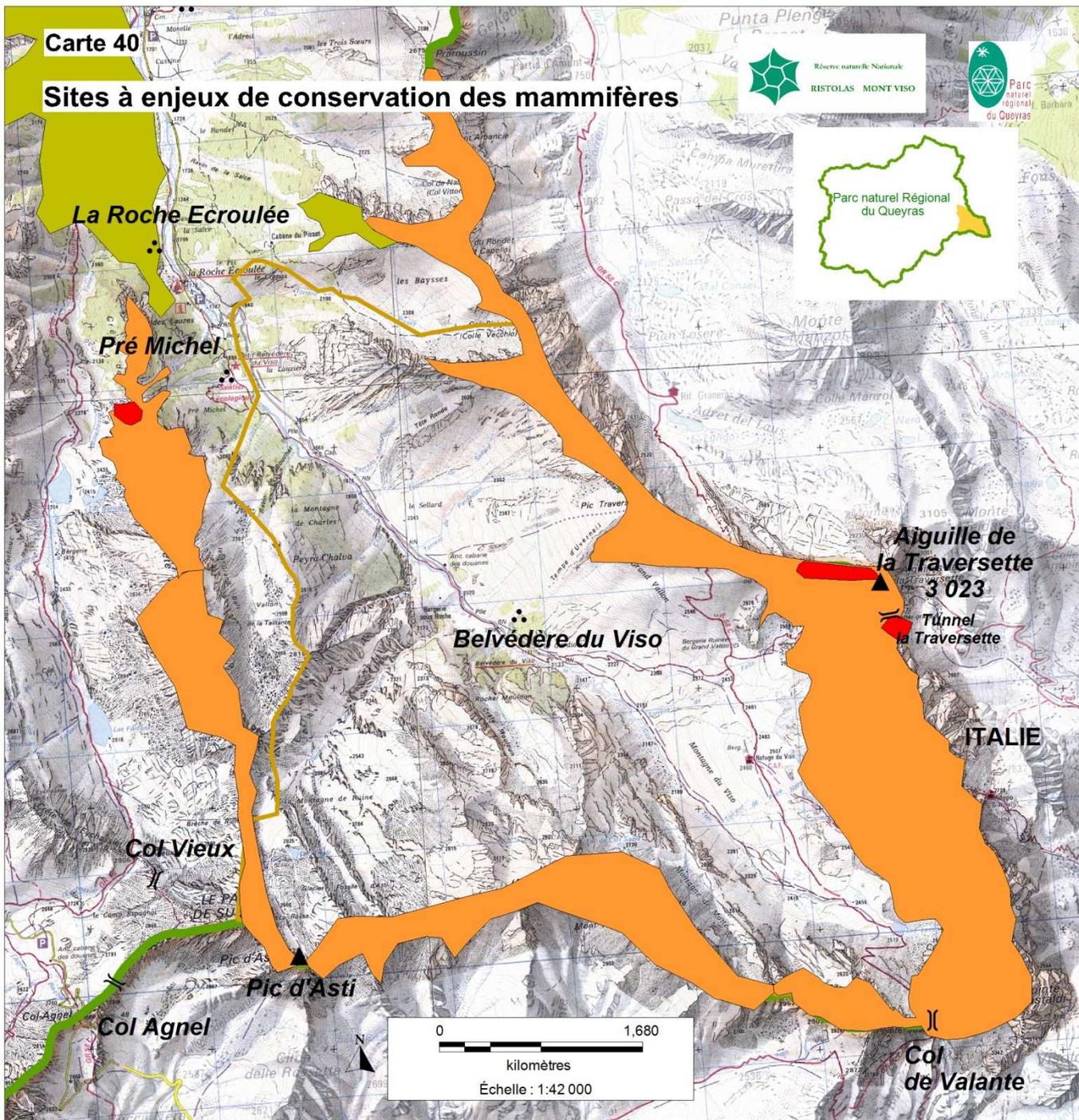
Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-002269 /  
Données: IGN / PNRQ

Réalisation :  
SV, AB, Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
" Copie et reproduction interdite "

Daprès B.R.G.M.Feuille Aiguilles

Carte 40

## Sites à enjeux de conservation des mammifères



### LEGENDE:

#### Périmètres administratifs

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras



### Sites à enjeux de conservation des mammifères

Etat 2012 des sites identifiés

- Foyer de stationnement des femelles de Bouquetin pendant l'élevage des jeunes
- Principales zones d'hivernage et de reproduction du Chamois
- Zone de recolonisation par le Bouquetin du Pellice et du Queyras

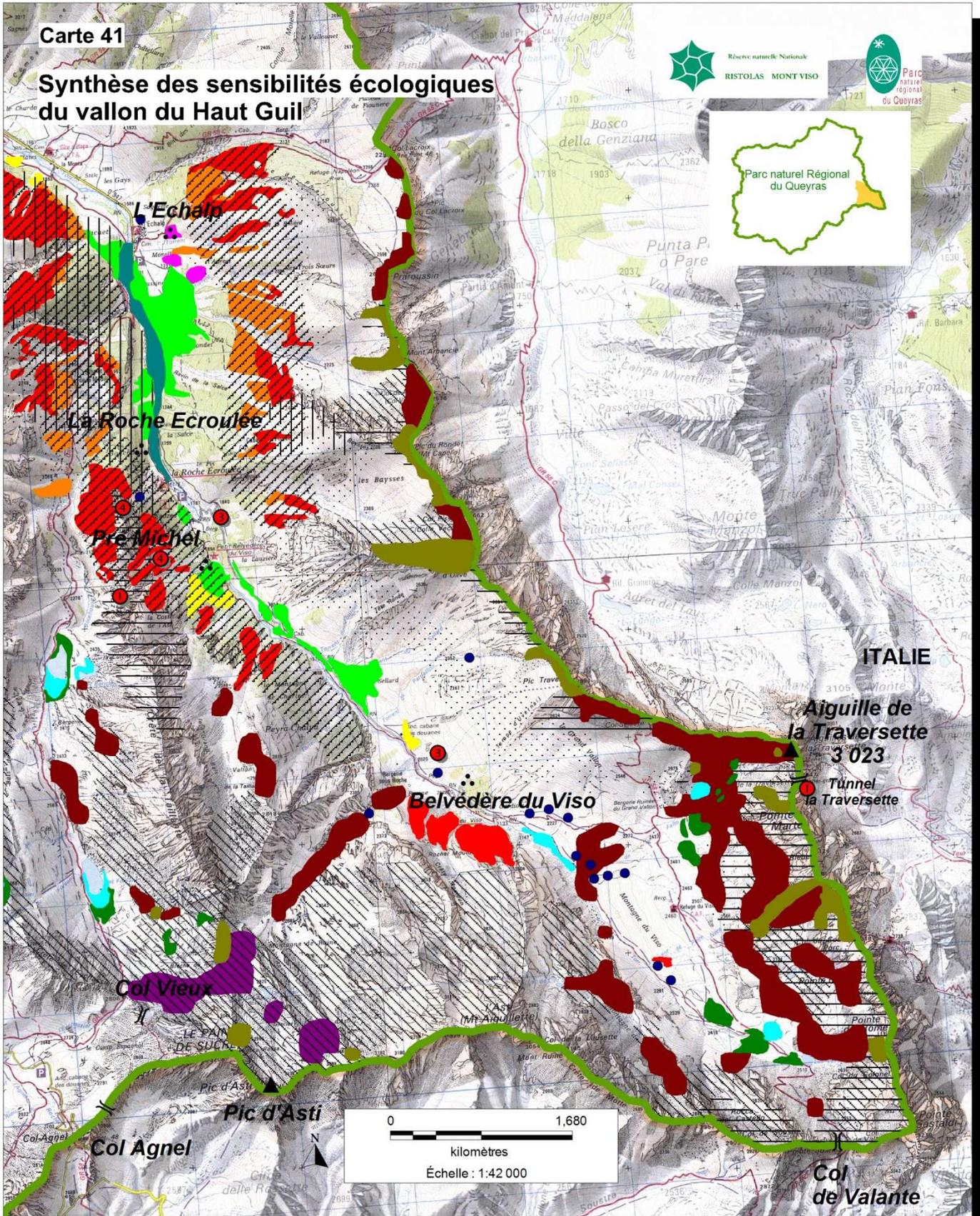
Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-°002269 /  
Données: IGN / PNRQ

Daprs B.R.G.M.Feuille Aiguilles

Réalisation :  
SV, AB, Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
" Copie et reproduction interdite"

Carte 41

# Synthèse des sensibilités écologiques du vallon du Haut Guil



**LEGENDE:**

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras



Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-002269 /  
Données: IGN / PNRQ/CBNA

Réalisation :  
SV, AB, Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
" Copie et reproduction interdite "

## Carte 41

# Synthèse des sensibilités écologiques du vallon du Haut Guil

### LEGENDE:

- |   |   |
|---|---|
| <p><b>C</b>  prairie de fauche irriguée de grande diversité floristique, entomologique et ornithologique (intérêt paysager marqué) faciès témoin des associations de Fétuque spadicée ou du Triseté doré avec la Renouée Bistorte</p>                      | <p><b>C</b>  fourrés à saules, myricaie, argousier et bouleaux des berges graveuleuses</p>               |
| <p><b>C</b>  marge de prairie de fauche évoluée en association de hautes herbes (avec aconits, dauphinelles, lis, adénostyle à feuille d'alliaire...)</p>  | <p> principales zones de reproduction et d'hivernage du Tétralyre</p>                                    |
| <p><b>P</b>  pelouses sèches : faciès à genévriers hémisphériques</p>  | <p> principales zones de reproduction et d'hivernage du Chamois</p>                                      |
| <p><b>C</b>  forêt de mélèzes et d'arolle peu exploitée, à gros arbres et faciès du sous-bois diversifiés avec éricacées ou graminées caractéristiques</p>   | <p> principales zones de reproduction du Lagopède alpin</p>  |
| <p><b>C</b>  forêt de mélèzes et d'arolle subnaturelle présentant une bonne dynamique de son peuplement - zone à Tétralyre, chouettes, Chevêchette et de Teigmaln, arbres à chauve-souris, etc.</p>   | <p> principales zones de reproduction de la Perdrix bartavelle</p>                                      |
| <p><b>C</b>  Combe à neige remarquable - oasis de végétation tardive abritant une entomofaune nivale riche en carabiques dont le carabe de Faimaire (avec ou sans formation périglaciaire de type thuffurs) avec ou sans tapis de Salix breviserrata</p> | <p> zone de recolonisation par le Bouquetin suite aux lâchers du Pellice et du Queyras</p>             |
| <p><b>C</b>  principaux groupements végétaux connus sur éboulis, débris ou blocaille riches en endémiques telles que <i>Isatis alpina</i>, <i>Achillea herba rota</i>, <i>Sedum anacampseros</i></p>   | <p><b>1</b>  foyer de stationnement des femelles de Bouquetin pendant l'élevage des jeunes</p>         |
| <p> en alternance avec des formations périglaciaires de type sols polygonaux</p>   | <p><b>P</b> <b>2</b>  station entomologique remarquable sur cône de tuf actif et rochers suintants</p> |
| <p> principaux groupements végétaux rupicoles connus riches en espèces protégées, endémiques, rares ou localement menacées telles que des primevères ou des androsaces en coussinets, le Saxifrage des Vaudois, les armoises génèpy</p>                  | <p><b>P</b> <b>3</b>  principaux sourcins calcaires : cônes de tuf actif associé au cratoneurion</p>   |
| <p><b>P</b>  pelouses riveraines arctico-alpine et bas marais alpin à carex : <i>Carex bicolor</i>, <i>Carex atrofusca</i>, <i>Carex davaliana</i>, <i>Juncus arcticus</i> etc. Station d'amphibiens</p>   | <p><b>4</b>  principales concentrations d'aires d'Aigles Royal</p>                                     |
| <p> sources et suintements à végétation spécifique stations d'amphibiens figurant à l'annexe IV de la directive 92/43 CEE</p>  | <p><b>C</b> habitat d'intérêt communautaire</p>   |
|   | <p><b>P</b> habitat d'intérêt communautaire prioritaire</p>   |

Carte 42

Dégradations de la route du Viso



**LEGENDE:**

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras



**Degradations de la route du Viso**

- Destruction par les crues du Guil (1)
- Glissement de terrain (1)
- Recouvrement torrentiel (6)

**Circulation des véhicules à moteur**

- Circulation véhicule terrestre à moteur autorisée (2)
- Circulation véhicule terrestre à moteur interdite (1)

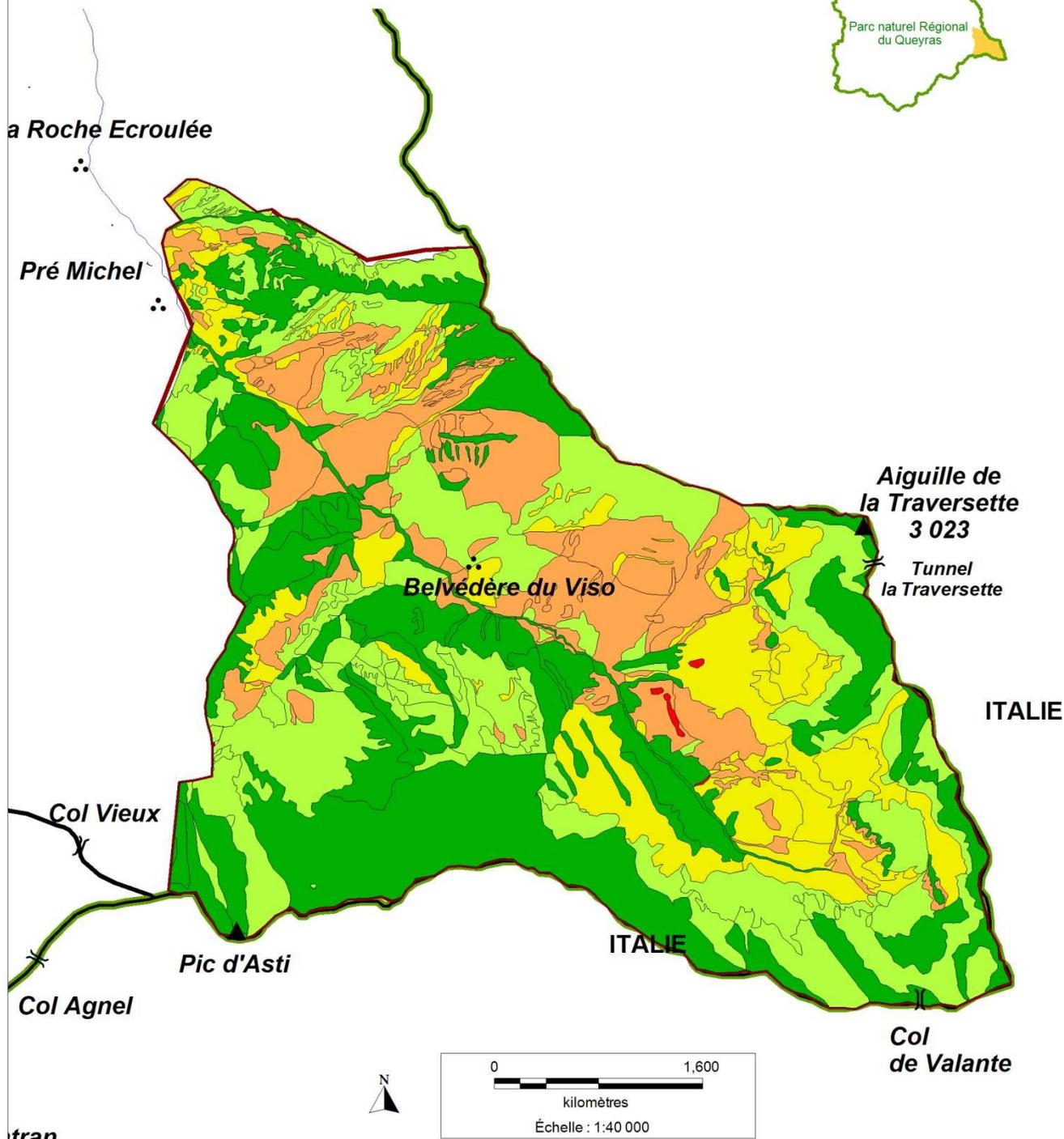
Sources :  
Fond de référence BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-002269 /  
Données: IGN / PNRQ

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
" Copie et reproduction interdite"

# Carte 43

## Etat de conservation des habitats

Evaluation 2013



### LEGENDE:

#### Evaluation de l'état de conservation des habitats 2013

- Critique
- Défavorable
- Favorable
- Moyen
- Très favorable

#### Périmètres administratifs

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolos Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras

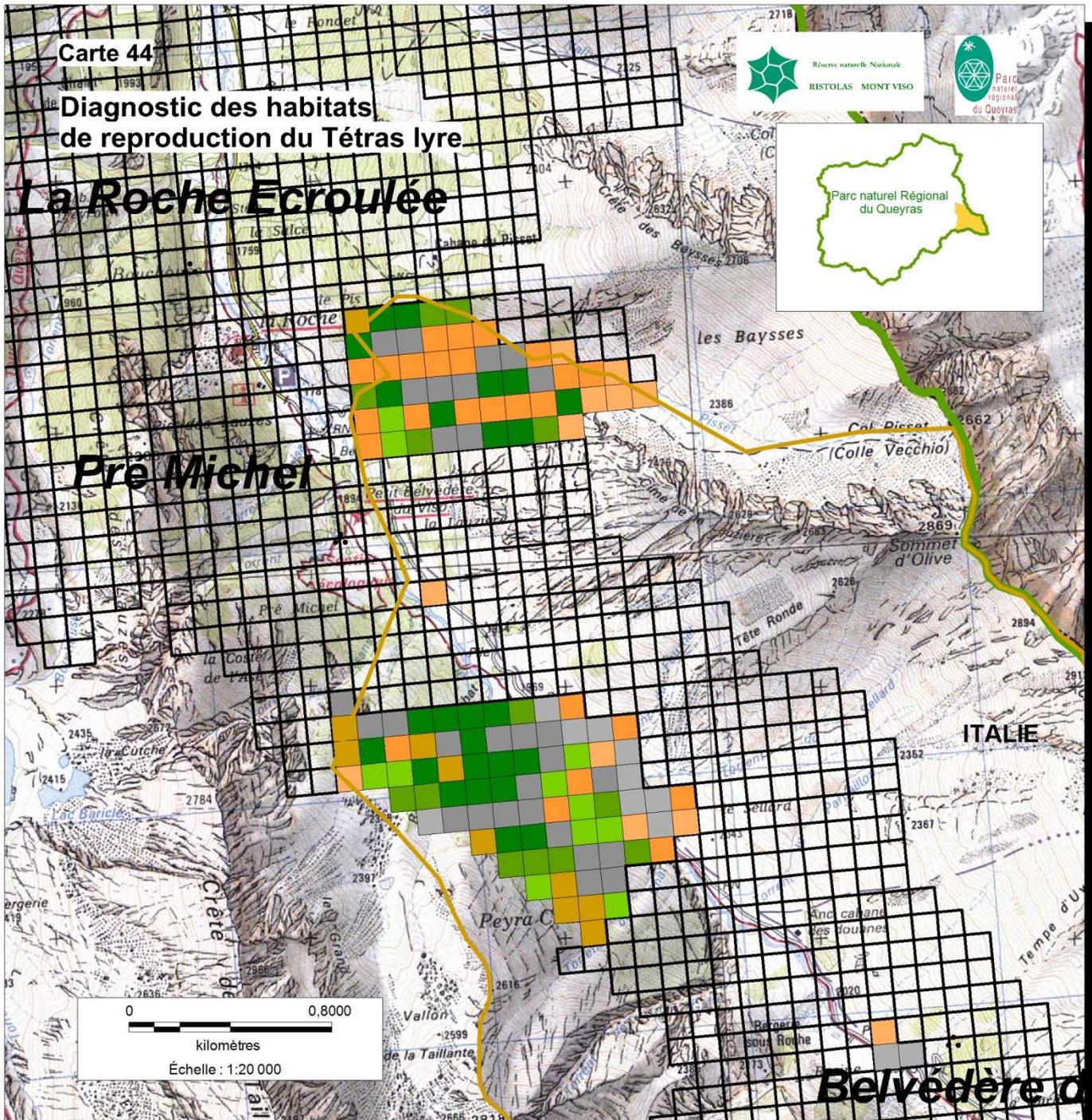


Limites communales



Sources :  
Données : IGN / PNRQ / CBNA

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013 -  
\* Copie et reproduction interdite \*



**LEGENDE:**

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras



**Note :**

Chaque maille dispose d'un code à deux chiffres associé à une couleur.  
 Les couleurs vertes correspondent à des habitats favorables.  
 Les couleurs marrons à des habitats potentiellement favorables.  
 Les couleurs grise à des habitats défavorables.

**Code des mailles**

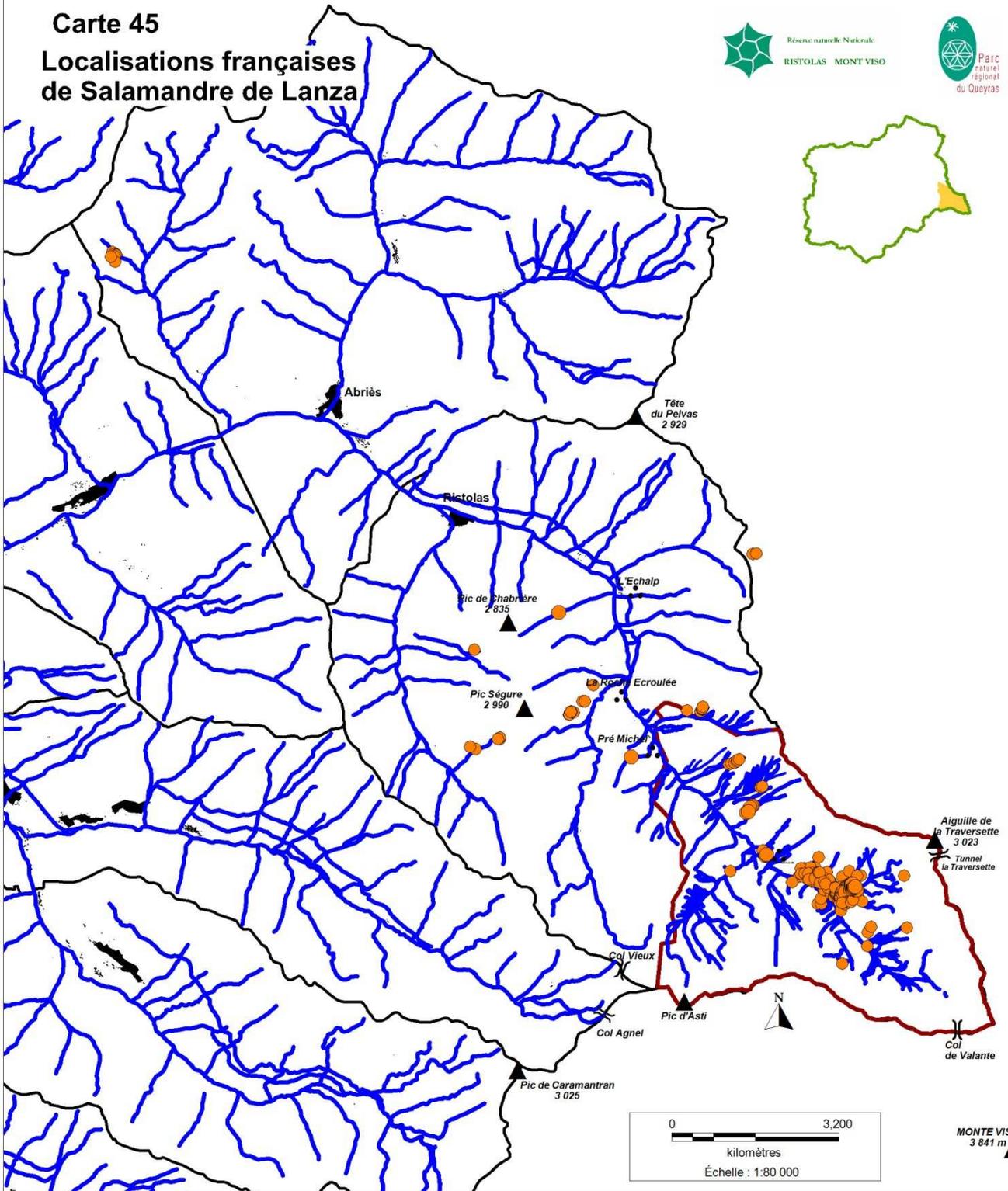
11	32
13	33
21	41
22	42
23	43
31	

Sources :  
 Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
 - Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-002269 /  
 Données: IGN / PNRQ

Réalisation :  
 SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 01/2013-  
 " Copie et reproduction interdite"

# Carte 45

## Localisations françaises de Salamandre de Lanza



● Présence réelle de Salamandre de Lanza  
332 localisations de 1975 à 2013

— Hydrographie

### Périmètres administratifs

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas-Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras



Limites communales



Sources :  
Données: IGN / PNRQ / CBNA

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 09/2013-  
" Copie et reproduction interdite "

# Carte 46

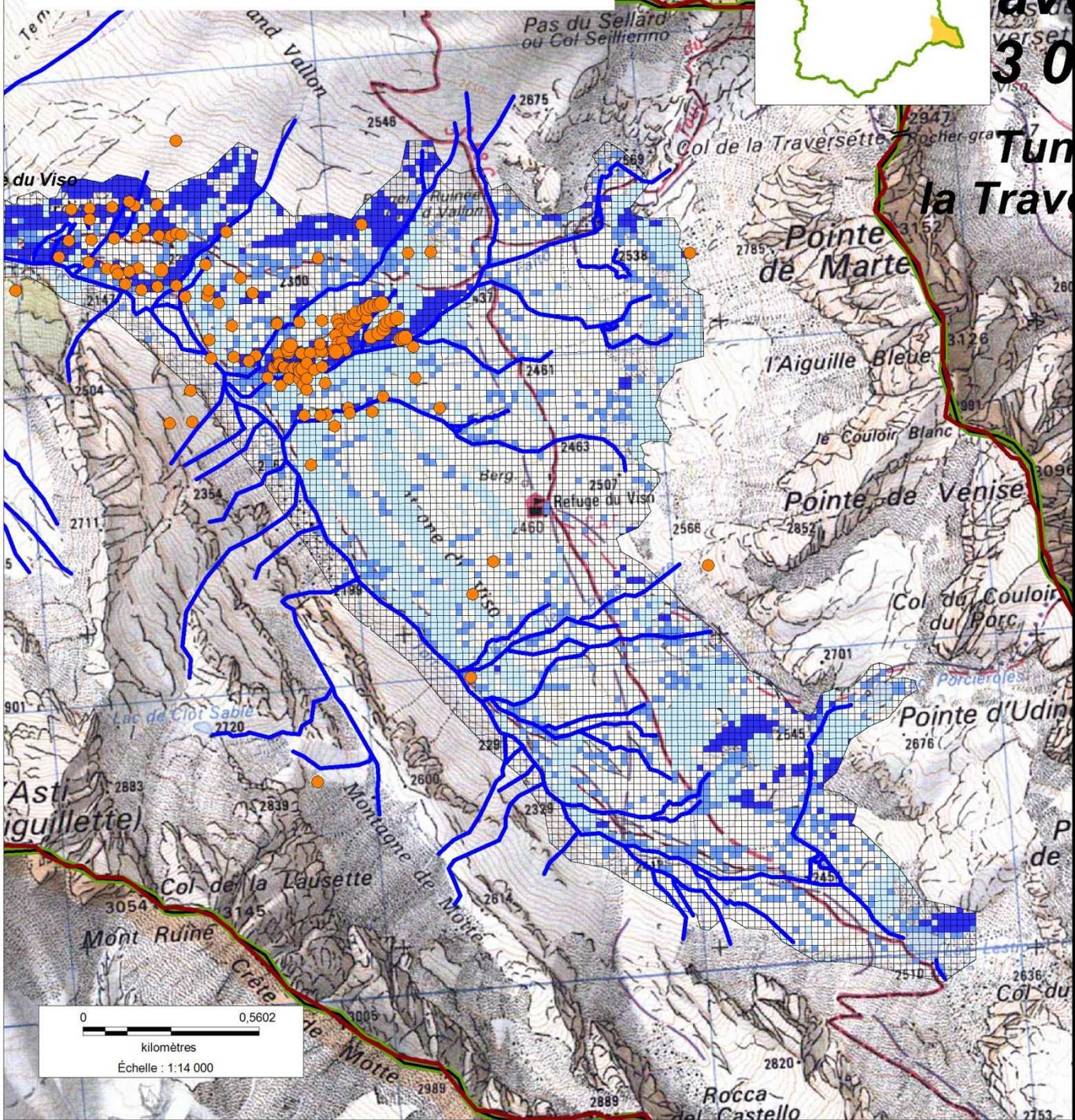
## Prédiction de la distribution de l'habitat de la Salamandre de Lanza



Réserve naturelle Nationale  
RISTOLAS MONT VISO



Parc naturel régional  
du Queyras



### LEGENDE:

- Présence réelle de Salamandre de Lanza  
271 localisations de 1975 à 2013

Note : les données LIDAR n'ont été acquises que sur la zone carroyée

Sources :  
Données : IGN / PNRQ / CBNA

Réalisation :  
SV, AB, Parc naturel Régional du Queyras - 09/2013.  
" Copie et reproduction interdite"

### Habitat de la Salamandre de Lanza: D'après Abdulhak, 2013

- Défavorable
- Peu favorable
- Favorable
- Très favorable

### Périmètres administratifs

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso

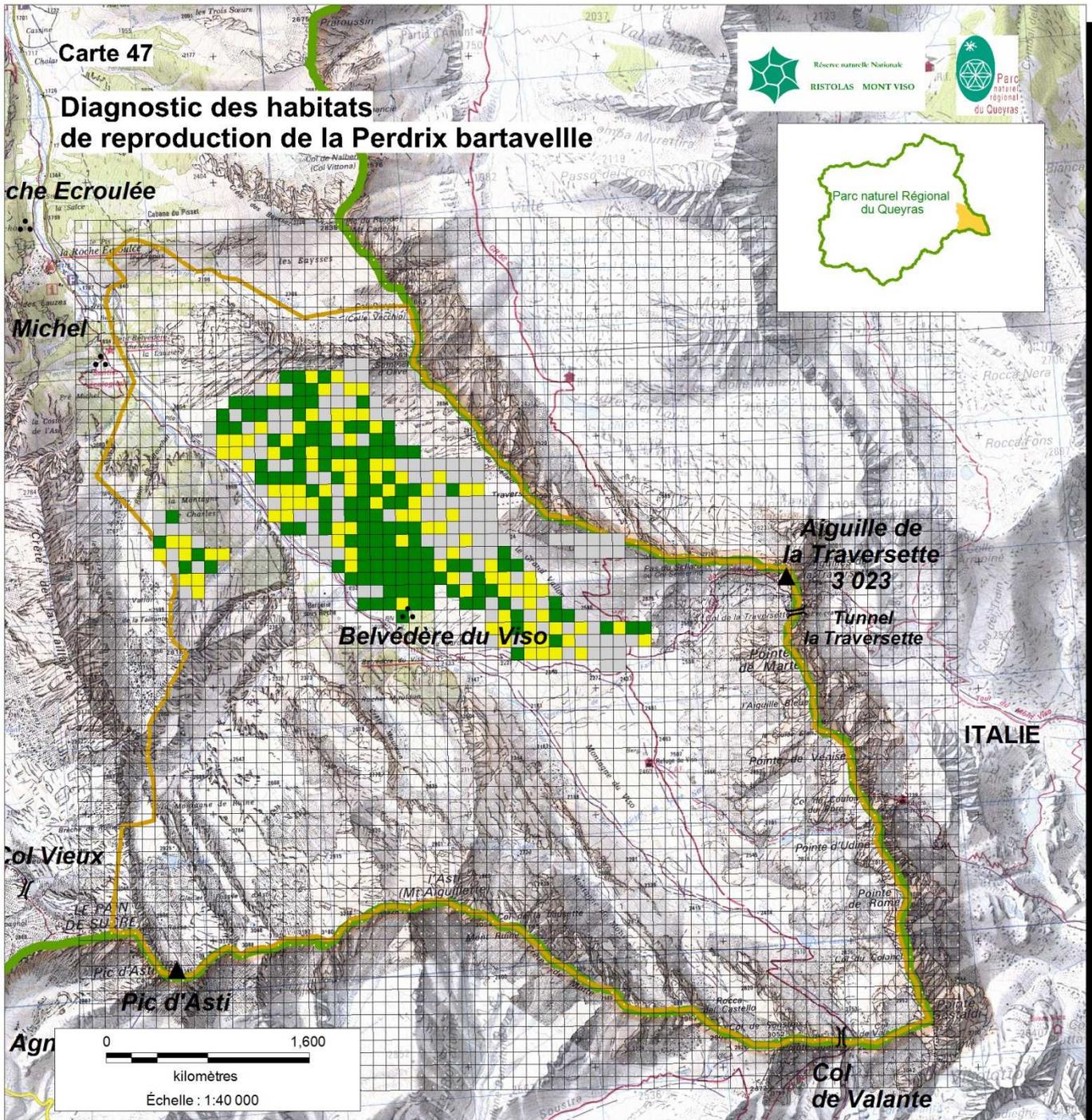


Limite du Parc naturel Régional du Queyras



Limites communales





**LEGENDE:**

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras



Note :

Chaque maille est affectée d'une note obtenue par application du protocole "Diagnostic des habitats de reproduction de la Perdrix bartavelle". (Cf. A.2.4.3.2.1.2- Oiseaux-c) Perdrix bartavelle et Annexe 25 Fiche de notation du protocole)

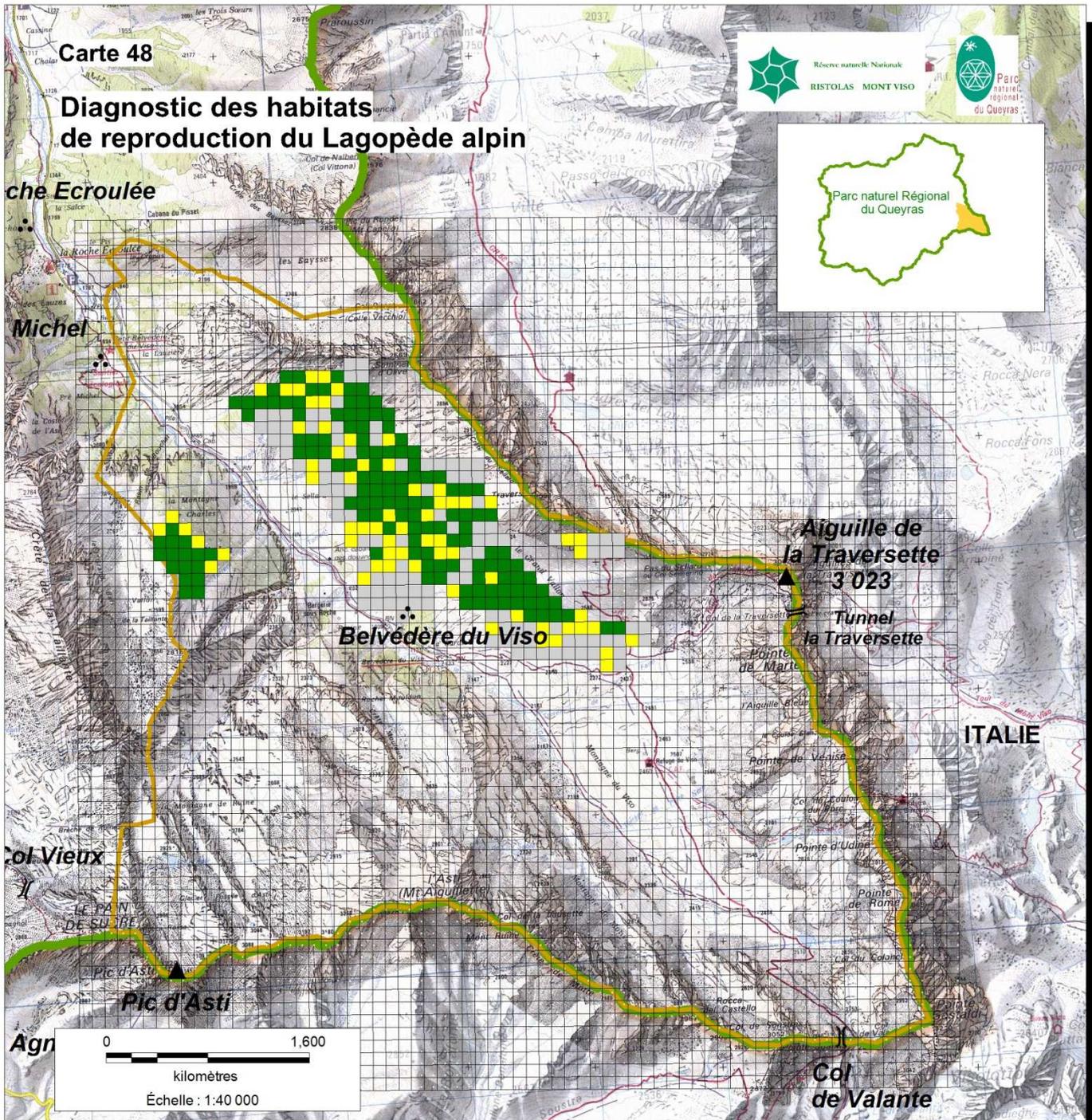
**Attention : tous les sites potentiellement favorables n'ont pas encore été prospectés**

**Note de qualité de l'habitat de reproduction  
Etat de réalisation 2013**

- 20 à 25 Habitat favorable
- 18 à 20 Habitat peu favorable
- 1 à 18 Habitat défavorable
- Maille non prospectée

Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-002269 /  
Données: IGN / PNRQ

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 09/2013-  
" Copie et reproduction interdite"



**LEGENDE:**

**Périmètres administratifs**

Limite de la réserve naturelle nationale Ristolas Mont-Viso



Limite du Parc naturel Régional du Queyras



Note :

Chaque maille est affectée d'une note obtenue par application du protocole "Diagnosics des habitats de reproduction du Lagopède alpin".  
( Cf. A.2.4.3.2.1.2- Oiseaux-b) Lagopède Alpin et Annexe 25 Fiche de notation du protocole)

**Attention : tous les sites potentiellement favorables n'ont pas encore été prospectés**

**Note de qualité de l'habitat de reproduction  
Etat de réalisation 2013**

- 20 à 25 Habitat favorable
- 18 à 20 Habitat peu favorable
- 1 à 18 Habitat défavorable
- Maille non prospectée

Sources :  
Fond de référence:BDALTI® (produit dérivé) - © IGN 2000  
- Autorisation n°IGN/PFAR-PACA-002269 /  
Données: IGN / PNRQ

Réalisation :  
SV., AB., Parc naturel Régional du Queyras - 09/2013-  
" Copie et reproduction interdite"