



## Document d'objectifs du site Natura 2000

**MASSIF DU MONT D'OR, DU NOIRMONT & DU RISOL**  
**FR4301290 – FR4312001**

## ATLAS CARTOGRAPHIQUE

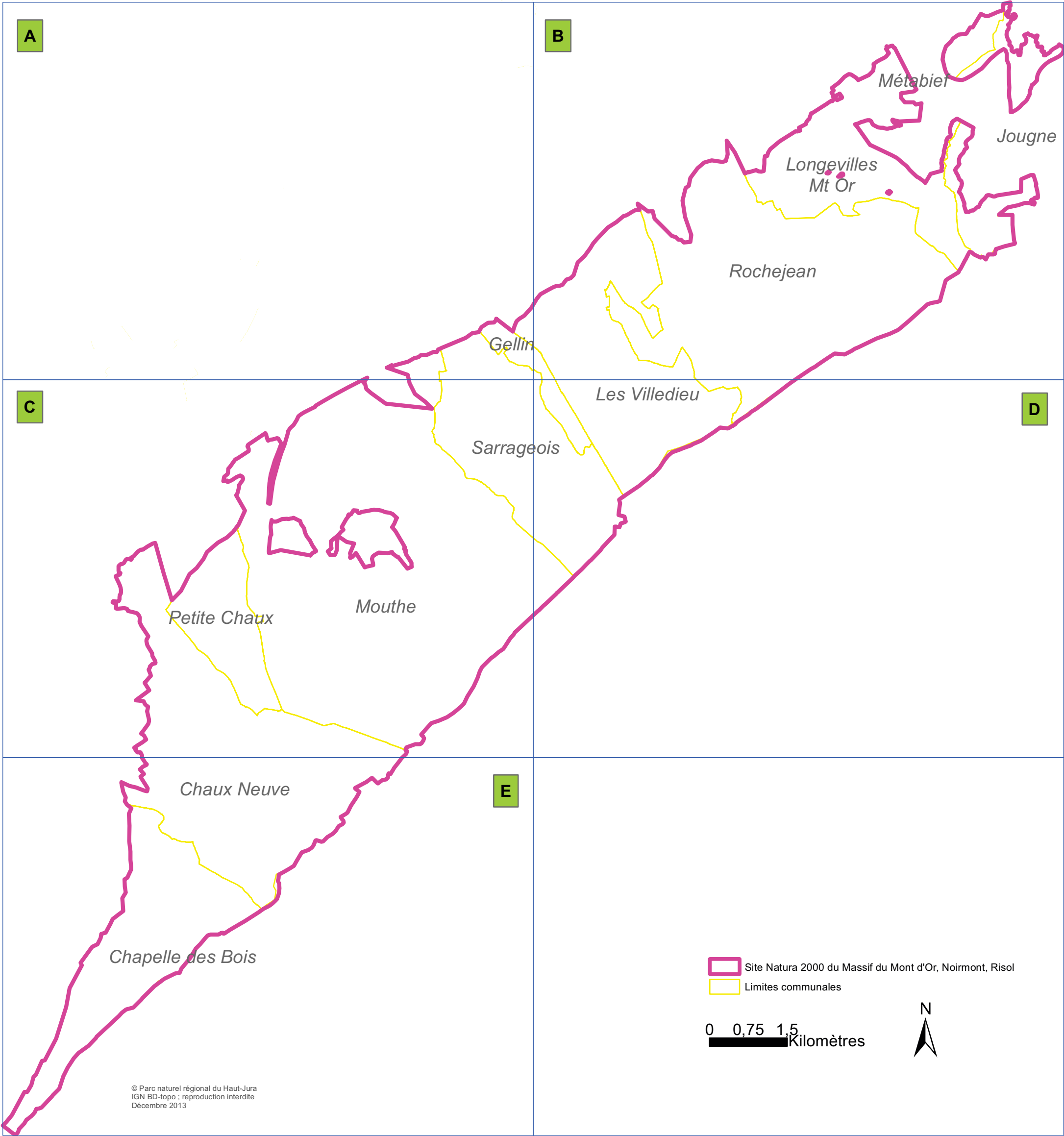


## Atlas cartographique

Cartes 0 – Plan d’assemblage des cartes A à E ;  
Cartes 1 A à E – Le site Natura 2000 (sur fond scan 25) ;  
Cartes 2 A à E – Le site Natura 2000 (fond BD-Ortho) ;  
Carte 3 – Les altitudes du site ;  
Cartes 4 A à E – Les périmètres de protection et d’inventaire ;  
Carte 5 A – Les unités pastorales ;  
Carte 5 B – Espace du site couvert par un PGI (plan de gestion intégré) ;  
Carte 6 – Etat de la propriété foncière (publique / privée) ;  
Cartes 7 – Activités de loisirs hivernales ;  
Cartes 8 – Activités de loisirs estivales ;  
Cartes 9 – Les habitats naturels ;  
Cartes 10 – Intérêt (prioritaire, communautaire, régional) typicité et état de conservation des habitats ;  
Carte 11 – Espaces pastoraux gérés par des éleveurs suisses ;  
Carte 12 – Aires de sensibilité du Grand Tétras ;  
Carte 13 – Insectes patrimoniaux connus ;  
Carte 14 – Hydrographie et points d’eau.

Contributions aux cartographies : CBNFC, Ecotope, ONF, CRPF, PNRHJ.

Carte 0 - Plan d'assemblage des cartes du site du massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol





**Carte 1A - Site Natura 2000 du Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol - FR4301290 / FR4312001**

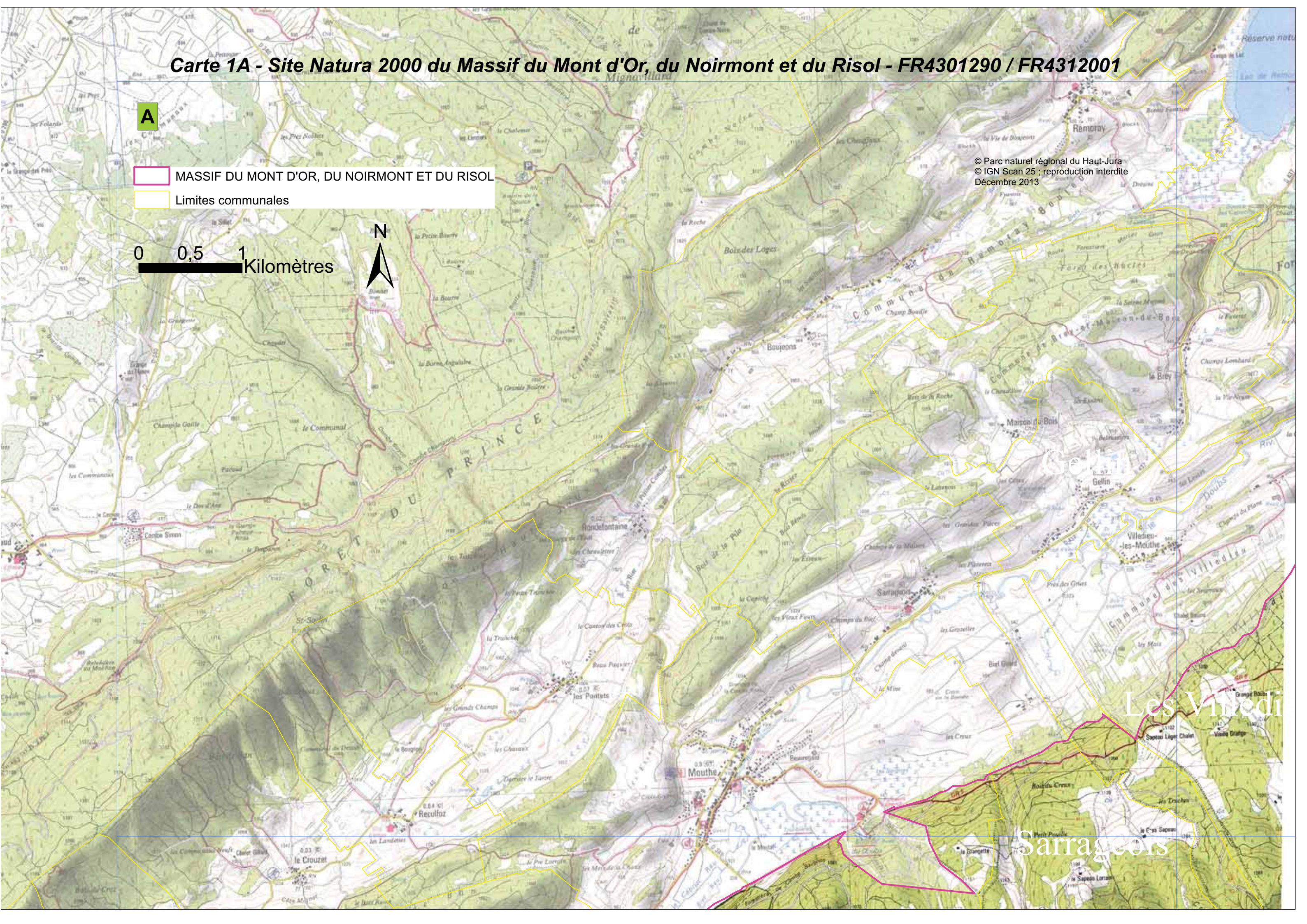
**A**

-  MASSIF DU MONT D'OR, DU NOIRMONT ET DU RISOL
-  Limites communales

0 0,5 1 Kilomètres



© Parc naturel régional du Haut-Jura  
© IGN Scan 25 : reproduction interdite  
Décembre 2013





# Carte 1B - Site Natura 2000 du Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol - FR4301290 / FR4312001

B

MASSIF DU MONT D'OR, DU NOIRMONT ET DU RISOL  
Limites communales

0 0,5 1 Kilomètres



Longevilles-Mont-d'Or

Rochejean

Les Villedieu

© Parc naturel régional du Haut-Jura  
© IGN Scan 25 ; reproduction interdite  
Décembre 2013



**Carte 1C - Site Natura 2000 du Massif du Mont d'Or,  
du Noirmont et du Risol - FR4301290 / FR4312001**

-  MASSIF DU MONT D'OR, DU NOIRMONT ET DU RISOL
-  Limites communales

0 0,5 1 Kilomètres



**C**

Sarrageois

Petite-Chaux

Mouthe

Chaux-Neuve



grace

D

**Carte 1D - Site Natura 2000 du Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol - FR4301290 / FR4312001**

-  MASSIF DU MONT D'OR, DU NOIRMONT ET DU RISOL
-  Limites communales

0 0,5 1 Kilomètres



© Parc naturel régional du Haut-Jura  
© IGN Scan 25 ; reproduction interdite  
Décembre 2013







**Carte 2A - Site Natura 2000 du Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol - FR4301290 / FR4312001**

**A**

-  MASSIF DU MONT D'OR, DU NOIRMONT ET DU RISOL
-  Limites communales

0 0,5 1 Kilomètres



© Parc naturel régional du Haut-Jura  
© IGN BD-Ortho ; reproduction interdite  
Décembre 2013

Gellin

Les Villedieu

Sarrageois



Carte 2B - Site Natura 2000 du Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol - FR4301290 / FR4312001

MASSIF DU MONT D'OR, DU NOIRMONT ET DU RISOL  
Limites communales

Gellin

Longevilles-Mont-d'Or

Rochejean

Les Villedieu

Sarrageois

© Parc naturel régional du Haut-Jura  
© IGN BD-Ortho ; reproduction interdite  
Décembre 2013

0 0,5 1 Kilomètres

B



**Carte 2C - Site Natura 2000 du Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol  
- FR4301290 / FR4312001**

**C**

-  MASSIF DU MONT D'OR, DU NOIRMONT ET DU RISOL
-  Limites communales

0 0,5 1 Kilomètres



© Parc naturel régional du Haut-Jura  
© IGN BD-Ortho ; reproduction interdite  
Décembre 2013

Sarrageois

Petite-Chaux

Mouthe

Chaux-Neuve





© Parc naturel régional du Haut-Jura  
© IGN BD-Ortho ; reproduction interdite  
Décembre 2013

D



- MASSIF DU MONT D'OR, DU NOIRMONT ET DU RISOL
- Limites communales

***Carte 2D - Site Natura 2000 du Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol - FR4301290 / FR4312001***



© Parc naturel régional du Haut-Jura  
© IGN BD-Ortho ; reproduction interdite  
Décembre 2013

pelle-des-Bois

E

0 0,5 1 Kilomètres

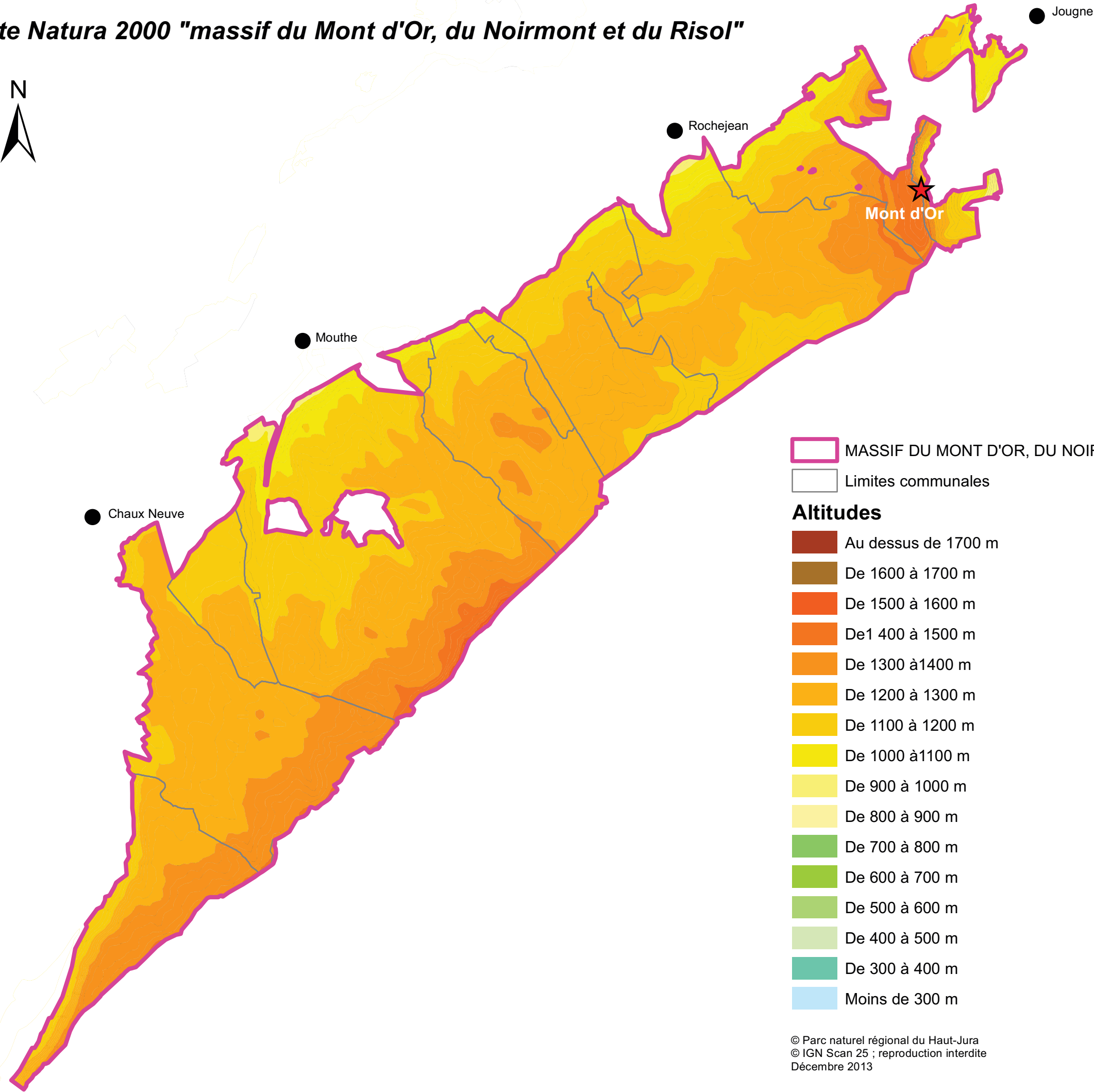


-  MASSIF DU MONT D'OR, DU NOIRMONT ET DU RISOL
-  Limites communales

***Carte 2E - Site Natura 2000 du Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol - FR4301290 / FR4312001***



Carte 3 - Altitudes du site Natura 2000 "massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol"



-  MASSIF DU MONT D'OR, DU NOIRMONT ET DU RISOL
-  Limites communales

**Altitudes**

-  Au dessus de 1700 m
-  De 1600 à 1700 m
-  De 1500 à 1600 m
-  De 1 400 à 1500 m
-  De 1300 à 1400 m
-  De 1200 à 1300 m
-  De 1100 à 1200 m
-  De 1000 à 1100 m
-  De 900 à 1000 m
-  De 800 à 900 m
-  De 700 à 800 m
-  De 600 à 700 m
-  De 500 à 600 m
-  De 400 à 500 m
-  De 300 à 400 m
-  Moins de 300 m



## Carte 4A - Périmètres de protection et d'inventaire

 Site Natura du massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol

### Arrêtés de biotope (corniches calcaires)

 Falaises du Mont d'Or

 Roche Champion

### Sites Inscrits

 Site de Chapelle des Bois

 Tourbière de Mouthe

### ZNIEFF1

 FORETS DU NOIRMONT ET DU RISOL

 LE MONT D'OR ET LE MOROND

 MARAIS ET ZONES HUMIDES DU CEBRIOT DE CHAUX-NEUVE A MOUTHE

### ZNIEFF2

 Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol

### Espaces Naturels Sensibles (doubs)

 BOIS, PELOUSE ET FALAISES DU RISOUX

 FORET DES BATIES

 PELOUSES ET PRAIRIES DU MONT D'OR

 ZONES HUMIDES DU CEBRIOT ET TOURBIERES DE MOUTHE

© Parc naturel régional du Haut-Jura  
© IGN Scan 25 ; reproduction interdite  
© Dreal Franche-Comté  
© Conseil général du Doubs  
Décembre 2013

0 0,5 1  
Kilomètres



**A**



 Site Natura du massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol

## Arrêtés de biotope (corniches calcaires)

 Falaises du Mont d'Or

 Roche Champion

## Sites Inscrits

 Site de Chapelle des Bois

 Tourbière de Mouthe

## ZNIEFF1

 FORETS DU NOIRMONT ET DU RISOL

 LE MONT D'OR ET LE MOROND

 MARAIS ET ZONES HUMIDES DU CEBRIOT DE CHAUX-NEUVE A MOUTHE

## ZNIEFF2

 Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol

## Espaces Naturels Sensibles (doubts)

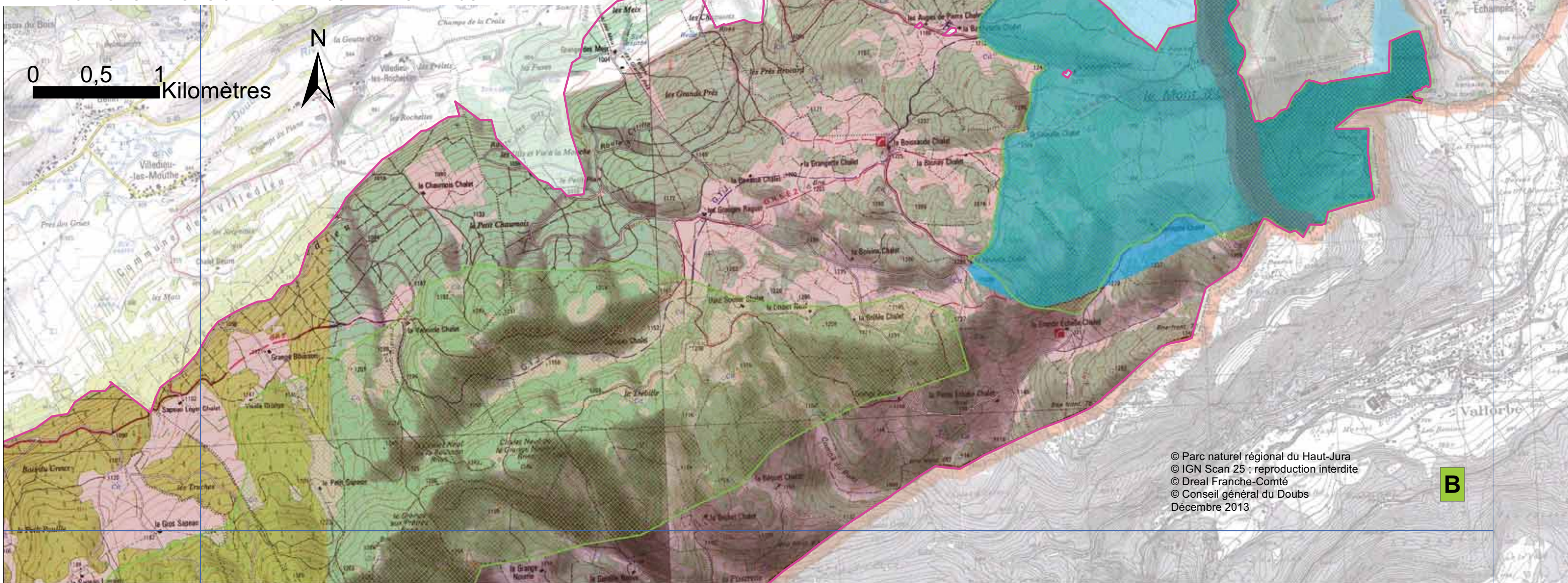
 BOIS, PELOUSE ET FALAISES DU RISOUX

 FORET DES BATIES

 PELOUSES ET PRAIRIES DU MONT D'OR

 ZONES HUMIDES DU CEBRIOT ET TOURBIERES DE MOUTHE

## Carte 4B - Périmètres de protection et d'inventaire





 Site Natura du massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol

## Arrêtés de biotope (corniches calcaires)

 Falaises du Mont d'Or

Roche Champion

## Sites Inscrits

 Site de Chapelle des Bois

Tourbière de Mouthe

## ZNIEFF1

 FORETS DU NOIRMONT ET DU RISOL

LE MONT D'OR ET LE MOROND

MARAI ET ZONES HUMIDES DU CEBRIOT DE CHAUX-NEUVE A MOUTHE

## ZNIEFF2

 Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol

## Espaces Naturels Sensibles (doubs)

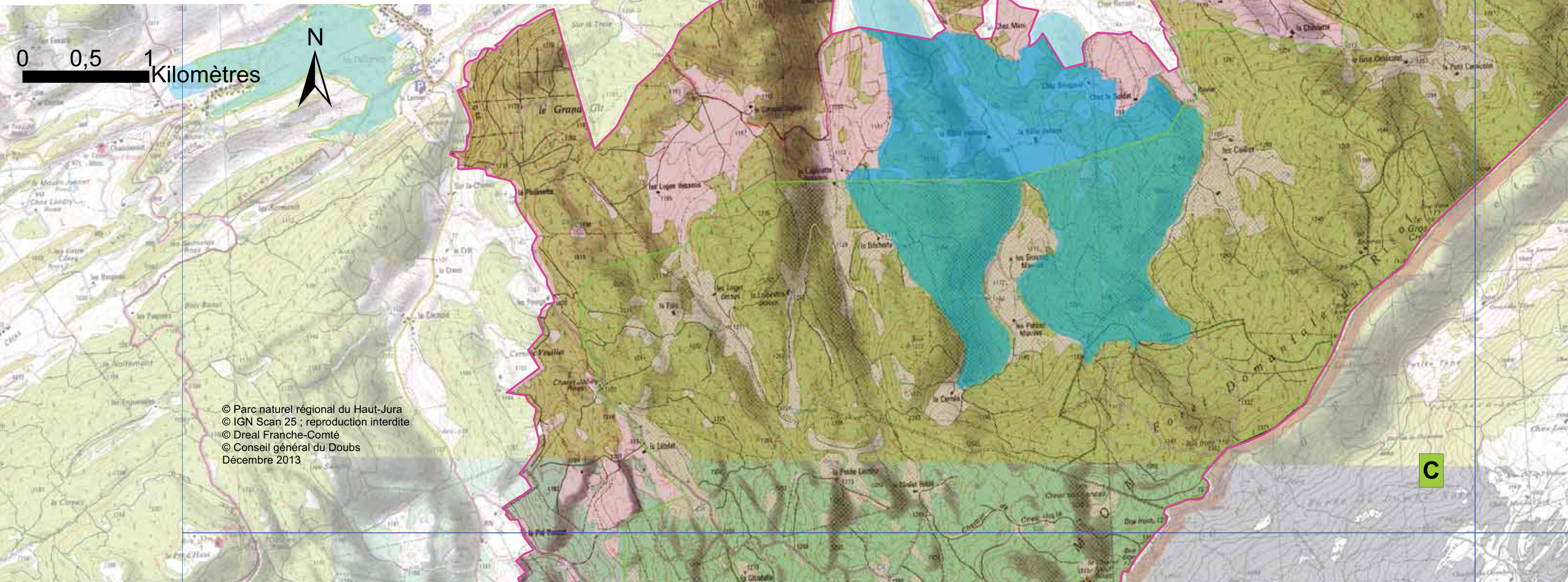
 BOIS, PELOUSE ET FALAISES DU RISOUX

FORET DES BATIES

PELOUSES ET PRAIRIES DU MONT D'OR

ZONES HUMIDES DU CEBRIOT ET TOURBIERES DE MOUTHE

## Carte 4C - Périmètres de protection et d'inventaire





## Carte 4D - Périmètres de protection et d'inventaire

 Site Natura du massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol

### Arrêtés de biotope (corniches calcaires)

 Falaises du Mont d'Or  
Roche Champion

### Sites Inscrits

 Site de Chapelle des Bois  
Tourbière de Mouthe

### ZNIEFF1

 FORETS DU NOIRMONT ET DU RISOL  
LE MONT D'OR ET LE MOROND  
MARAIS ET ZONES HUMIDES DU CEBRIOT DE CHAUX-NEUVE A MOUTHE

### ZNIEFF2

 Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol

### Espaces Naturels Sensibles (doubs)

 BOIS, PELOUSE ET FALAISES DU RISOUX  
FORET DES BATIES  
PELOUSES ET PRAIRIES DU MONT D'OR  
ZONES HUMIDES DU CEBRIOT ET TOURBIERES DE MOUTHE

0 0,5 1 Kilomètres





E

## Carte 4E - Périmètres de protection et d'inventaire

 Site Natura du massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol

### Arrêtés de biotope (corniches calcaires)

 Falaises du Mont d'Or  
 Roche Champion

### Sites Inscrits

 Site de Chapelle des Bois  
 Tourbière de Mouthe

### ZNIEFF1

 FORETS DU NOIRMONT ET DU RISOL  
 LE MONT D'OR ET LE MOROND  
 MARAIS ET ZONES HUMIDES DU CEBRIOT DE CHAUX-NEUVE A MOUTHE

### ZNIEFF2

 Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol

### Espaces Naturels Sensibles (doubts)

 BOIS, PELOUSE ET FALAISES DU RISOUX  
 FORET DES BATIES  
 PELOUSES ET PRAIRIES DU MONT D'OR  
 ZONES HUMIDES DU CEBRIOT ET TOURBIERES DE MOUTHE

© Parc naturel régional du Haut-Jura  
© IGN Scan 25 ; reproduction interdite  
© Dreal Franche-Comté  
© Conseil général du Doubs  
Décembre 2013

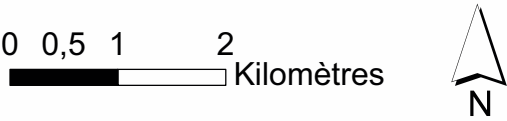
0 0,5 1 Kilomètres





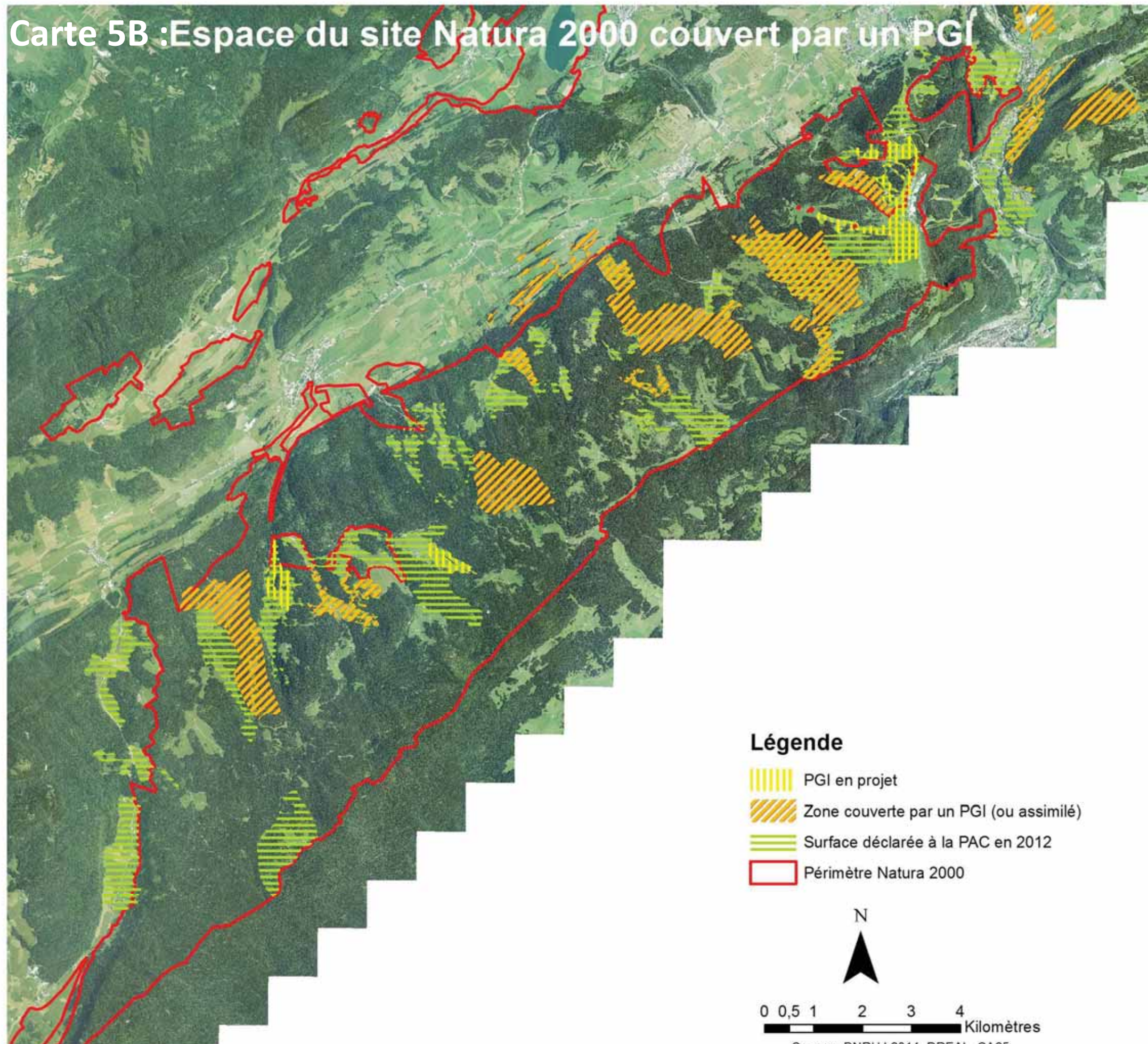
Carte 5 - Les unités pastorales du massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol

- cache
- Unités pastorales
- Site Natura 2000 - Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol





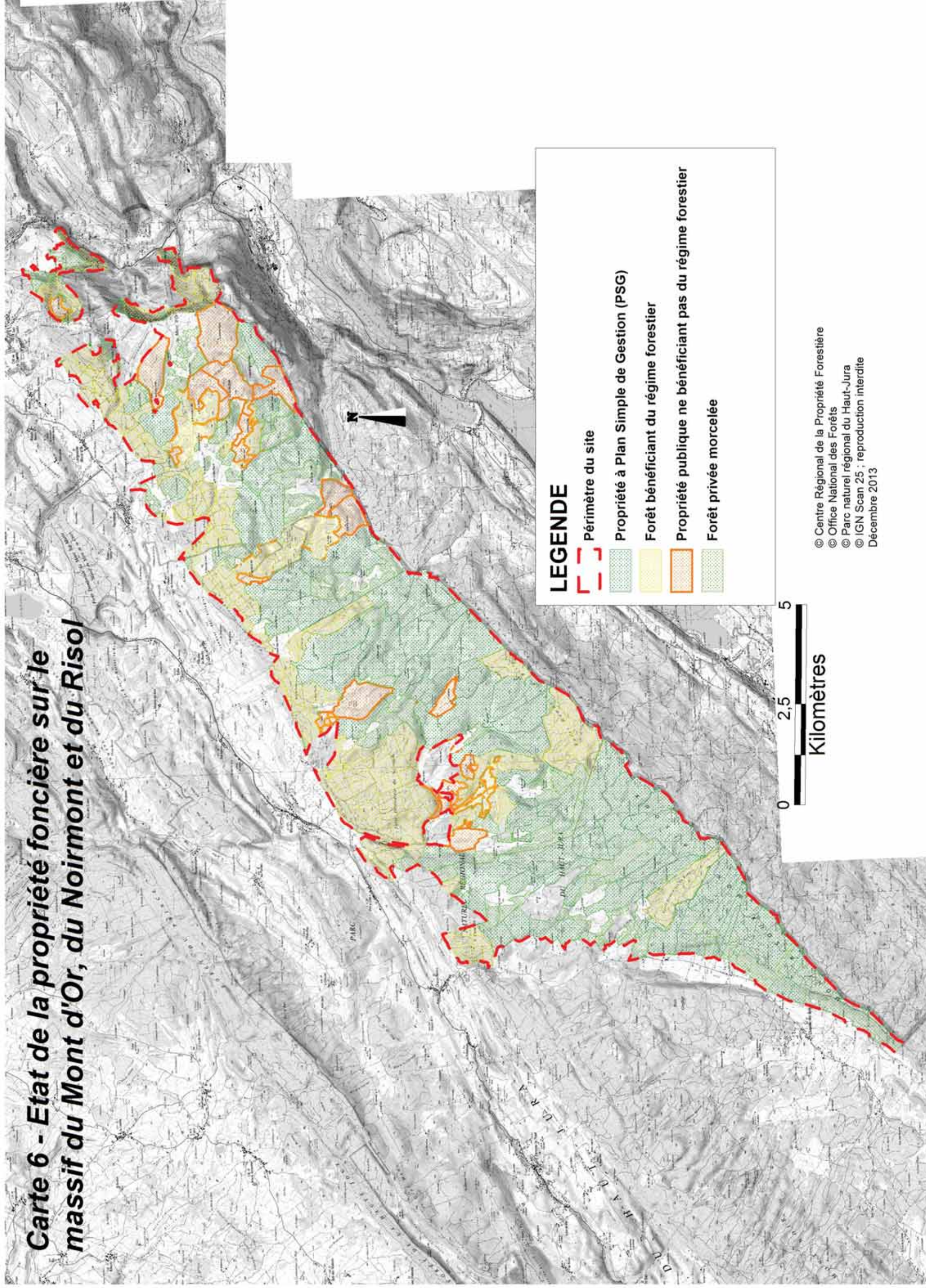
Carte 5B :Espace du site Natura 2000 couvert par un PGI



Source : PNRHJ 2014. DREAL. CA25.



**Carte 6 - Etat de la propriété foncière sur le massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol**





A

## Carte 7A - Activités de pleine nature hivernales - itinéraires existants et projets connus

-  Site Natura 2000 - Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol
-  Itinéraires de ski de fond (pistes)
-  Pistes de raquettes
-  Itinéraires mixtes / multiactivités (ski, raquettes, piétons)
-  Itinéraires piétons (y compris marche nordique)
-  Pistes de ski alpin
-  Tracé de la Transjurassienne (parcours nominal + repli)
-  Itinéraires couramment utilisés par les motoneiges
-  Restaurants
-  Projets portés à connaissance (plus ou moins avancés)
  - 1- Projet pédagogique hivernal à la Petite Echelle
  - 2- Projet d'itinéraire piéton
  - 3- Projet privé sur le Gros Cernicolet
  - 4- Réflexion en cours sur l'utilisation possible des chalets des Bâties en hiver
  - 5- Secteur de développement des pratiques hors pistes

Autre pratique non cartographiée mais répandue sur Risol et Risoux : randonnée nordique

0 0,5 1 Kilomètres



© Parc naturel régional du Haut-Jura  
© Espace nordique Jurassien  
© IGN BD-Ortho ; reproduction interdite  
Décembre 2013



**Carte 7B - Activités de pleine nature hivernales - itinéraires existants et projets connus**

-  Site Natura 2000 - Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol
-  Itinéraires de ski de fond (pistes)
-  Pistes de raquettes
-  Itinéraires mixtes / multiactivités (ski, raquettes, piétons)
-  Itinéraires piétons (y compris marche nordique)
-  Pistes de ski alpin
-  Tracé de la Transjurassienne (parcours nominal + repli)
-  Itinéraires couramment utilisés par les motoneiges
-  Restaurants
-  Projets portés à connaissance (plus ou moins avancés)
  - 1- Projet pédagogique hivernal à la Petite Echelle
  - 2- Projet d'itinéraire piéton
  - 3- Projet privé sur le Gros Cernicolet
  - 4- Réflexion en cours sur l'utilisation possible des chalets des Bâties en hiver
  - 5- Secteur de développement des pratiques hors pistes

Autre pratique non cartographiée mais répandue sur Risol et Risoux : randonnée nordique



B

© Parc naturel régional du Haut-Jura  
© Espace nordique Jurassien  
© IGN BD-Ortho ; reproduction interdite  
Décembre 2013



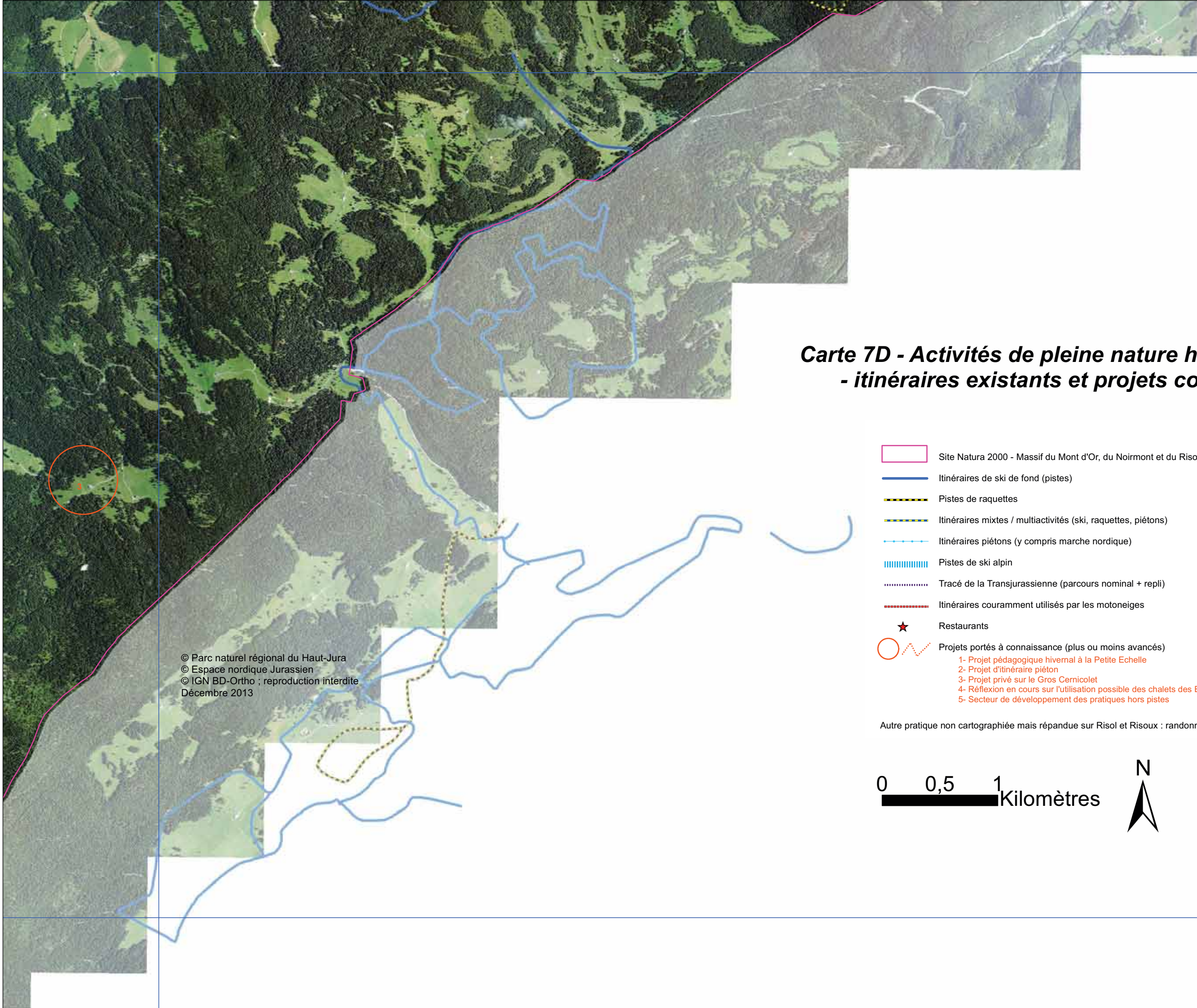
Carte 7C - Activités de pleine nature hivernales - itinéraires existants et projets connus

- Site Natura 2000 - Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol
- Itinéraires de ski de fond (pistes)
- Pistes de raquettes
- Itinéraires mixtes / multiactivités (ski, raquettes, piétons)
- Itinéraires piétons (y compris marche nordique)
- Pistes de ski alpin
- Tracé de la Transjurassienne (parcours nominal + repli)
- Itinéraires couramment utilisés par les motoneiges
- Restaurants
- Projets portés à connaissance (plus ou moins avancés)
  - 1- Projet pédagogique hivernal à la Petite Echelle
  - 2- Projet d'itinéraire piéton
  - 3- Projet privé sur le Gros Cernicolet
  - 4- Réflexion en cours sur l'utilisation possible des chalets des Bâties en hiver
  - 5- Secteur de développement des pratiques hors pistes

Autre pratique non cartographiée mais répandue sur Risol et Risoux : randonnée nordique







© Parc naturel régional du Haut-Jura  
© Espace nordique Jurassien  
© IGN BD-Ortho ; reproduction interdite  
Décembre 2013

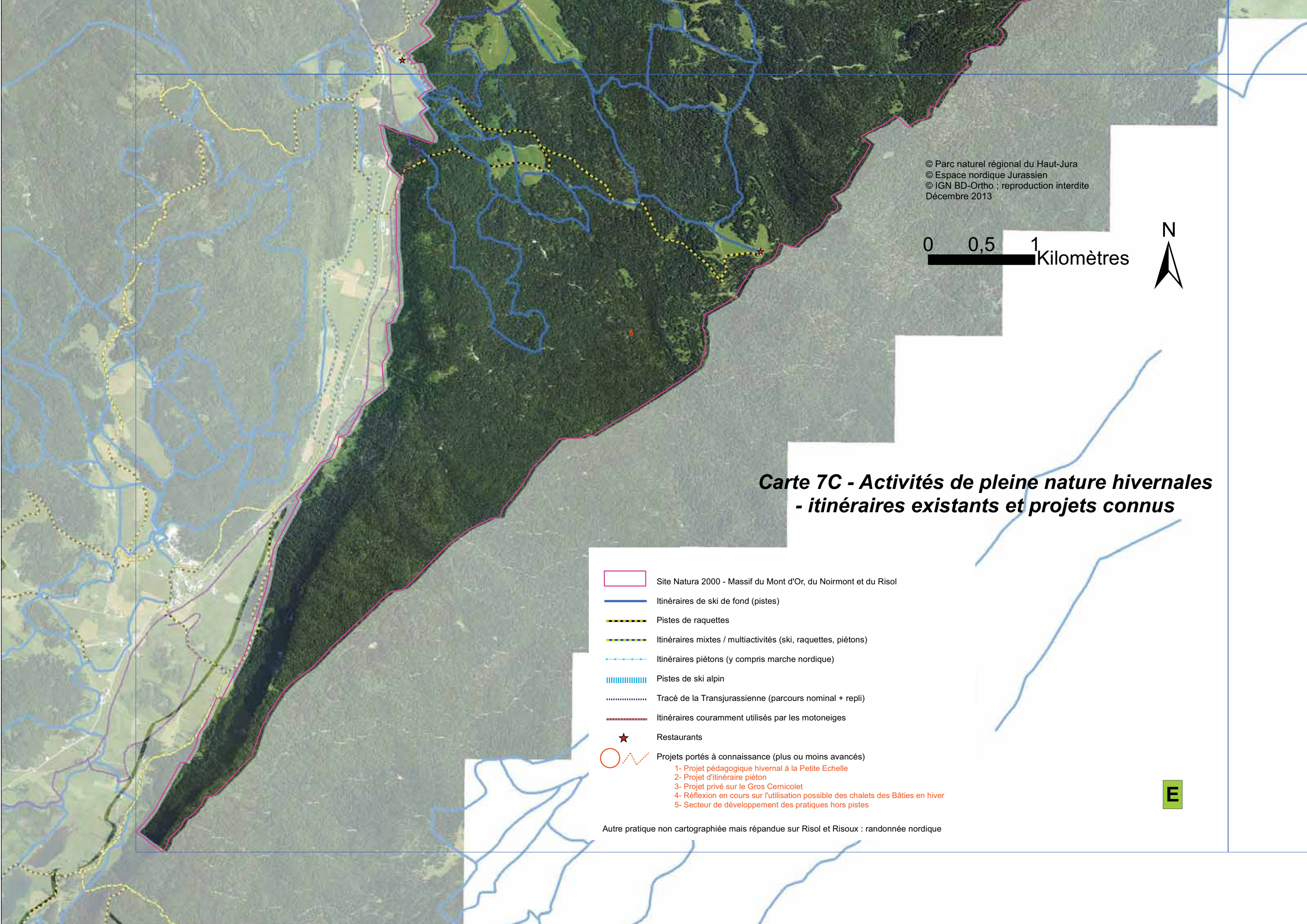
**Carte 7D - Activités de pleine nature hivernales  
- itinéraires existants et projets connus**

- Site Natura 2000 - Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol
- Itinéraires de ski de fond (pistes)
- Pistes de raquettes
- Itinéraires mixtes / multiactivités (ski, raquettes, piétons)
- Itinéraires piétons (y compris marche nordique)
- Pistes de ski alpin
- Tracé de la Transjurassienne (parcours nominal + repli)
- Itinéraires couramment utilisés par les motoneiges
- Restaurants
- Projets portés à connaissance (plus ou moins avancés)
  - 1- Projet pédagogique hivernal à la Petite Echelle
  - 2- Projet d'itinéraire piéton
  - 3- Projet privé sur le Gros Cernicolet
  - 4- Réflexion en cours sur l'utilisation possible des chalets des Bâties en hiver
  - 5- Secteur de développement des pratiques hors pistes

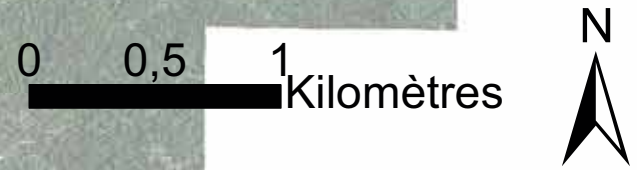
Autre pratique non cartographiée mais répandue sur Risol et Risoux : randonnée nordique







© Parc naturel régional du Haut-Jura  
© Espace nordique Jurassien  
© IGN BD-Ortho ; reproduction interdite  
Décembre 2013



**Carte 7C - Activités de pleine nature hivernales  
- itinéraires existants et projets connus**

- Site Natura 2000 - Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol
- Itinéraires de ski de fond (pistes)
- Pistes de raquettes
- Itinéraires mixtes / multiactivités (ski, raquettes, piétons)
- Itinéraires piétons (y compris marche nordique)
- Pistes de ski alpin
- Tracé de la Transjurassienne (parcours nominal + repli)
- Itinéraires couramment utilisés par les motoneiges
- Restaurants
- Projets portés à connaissance (plus ou moins avancés)
  - 1- Projet pédagogique hivernal à la Petite Echelle
  - 2- Projet d'itinéraire piéton
  - 3- Projet privé sur le Gros Cernicolet
  - 4- Réflexion en cours sur l'utilisation possible des chalets des Bâties en hiver
  - 5- Secteur de développement des pratiques hors pistes

Autre pratique non cartographiée mais répandue sur Risol et Risoux : randonnée nordique



**Carte 8A - Activités de loisirs de pleine nature estivales et projets connus**

Site Natura 2000 - Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol

itinéraires de randonnée pédestre et VTT

**Grandes Traversées du Jura**

GTJ Pédestre

GTJ VTT

Variante pédestre

Aires d'envol - vol libre

**Activités autres et projets**

Escalade sur mur en béton projeté

GPS Safari

Parc polaire (projet d'extension)

Projet VTT enduro

Projet aménagement parking

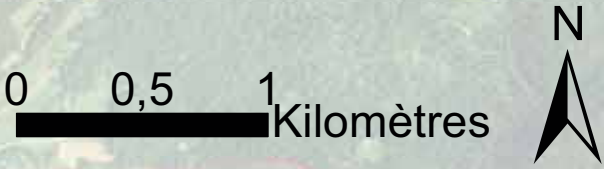
Projet course orientation (été - hiver)

Projet pédagogique CG25

Projet sentier interprétation

restaurant

Projet de sentier interprété du Mont d'Or





# Carte 8B - Activités de loisirs de pleine nature estivales et projets connus

Site Natura 2000 - Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol

itinéraires de randonnée pédestre et VTT

## Grandes Traversées du Jura

GTJ Pédestre

GTJ VTT

Variante pédestre

Aires d'envol - vol libre

## Activités autres et projets

Escalade sur mur en béton projeté

GPS Safari

Parc polaire (projet d'extension)

Projet VTT enduro

Projet aménagement parking

Projet course orientation (été - hiver)

Projet pédagogique CG25

Projet sentier interprétation

★ restaurant

Projet de sentier interprété du Mont d'Or

© Parc naturel régional du Haut-Jura  
© Espace nordique Jurassien  
© IGN BD-Ortho : reproduction interdite  
Décembre 2013

0 0,5 1 Kilomètres



B



# Carte 8C - Activités de loisirs de pleine nature estivales et projets connus

Site Natura 2000 - Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol

itinéraires de randonnée pédestre et VTT

## Grandes Traversées du Jura

GTJ Pédestre

GTJ VTT

Variante pédestre

Aires d'envol - vol libre

## Activités autres et projets

Escalade sur mur en béton projeté

GPS Safari

Parc polaire (projet d'extension)

Projet VTT enduro

Projet aménagement parking

Projet course orientation (été - hiver)

Projet pédagogique CG25

Projet sentier interprétation

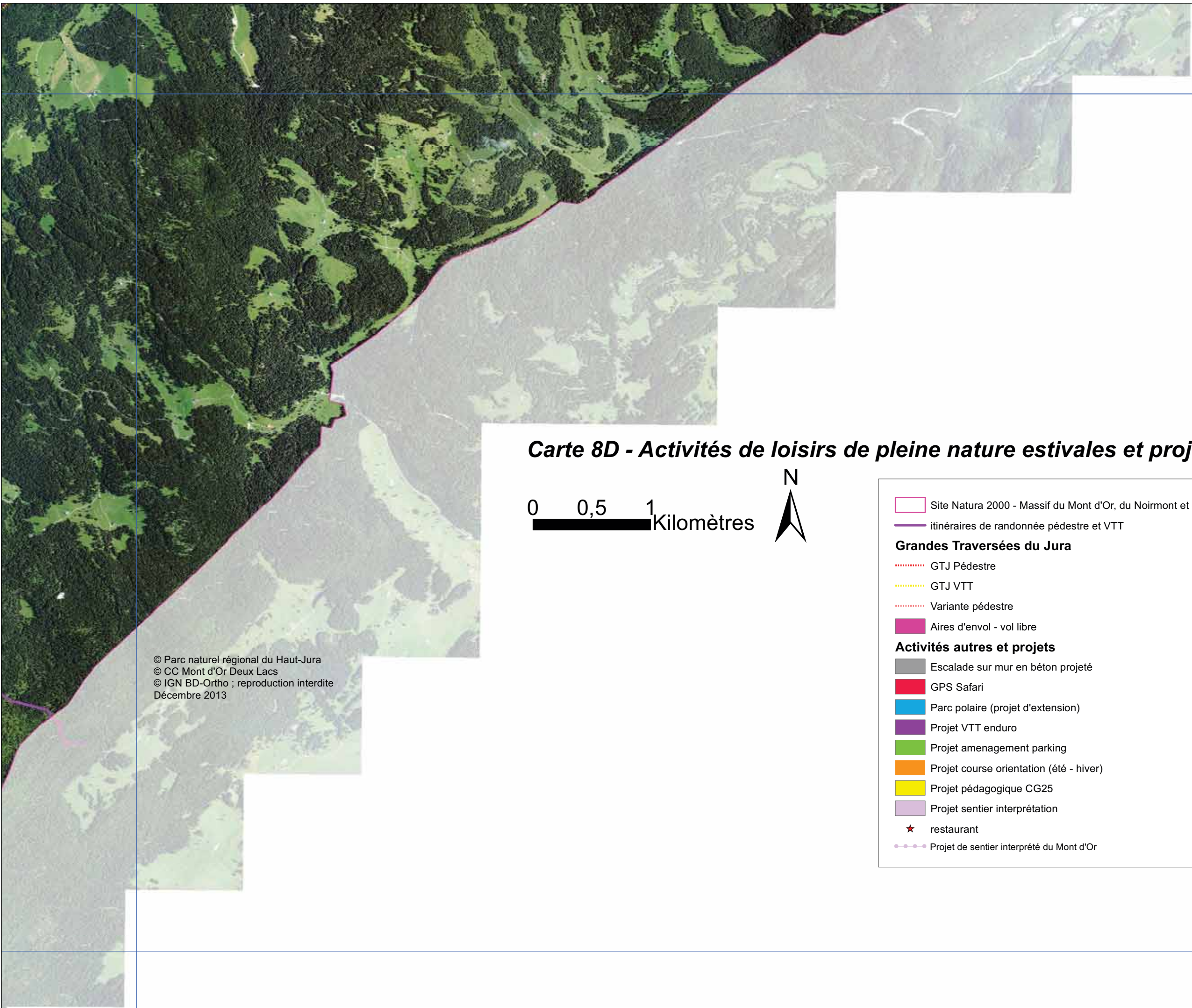
★ restaurant

Projet de sentier interprété du Mont d'Or

0 0,5 1 Kilomètres







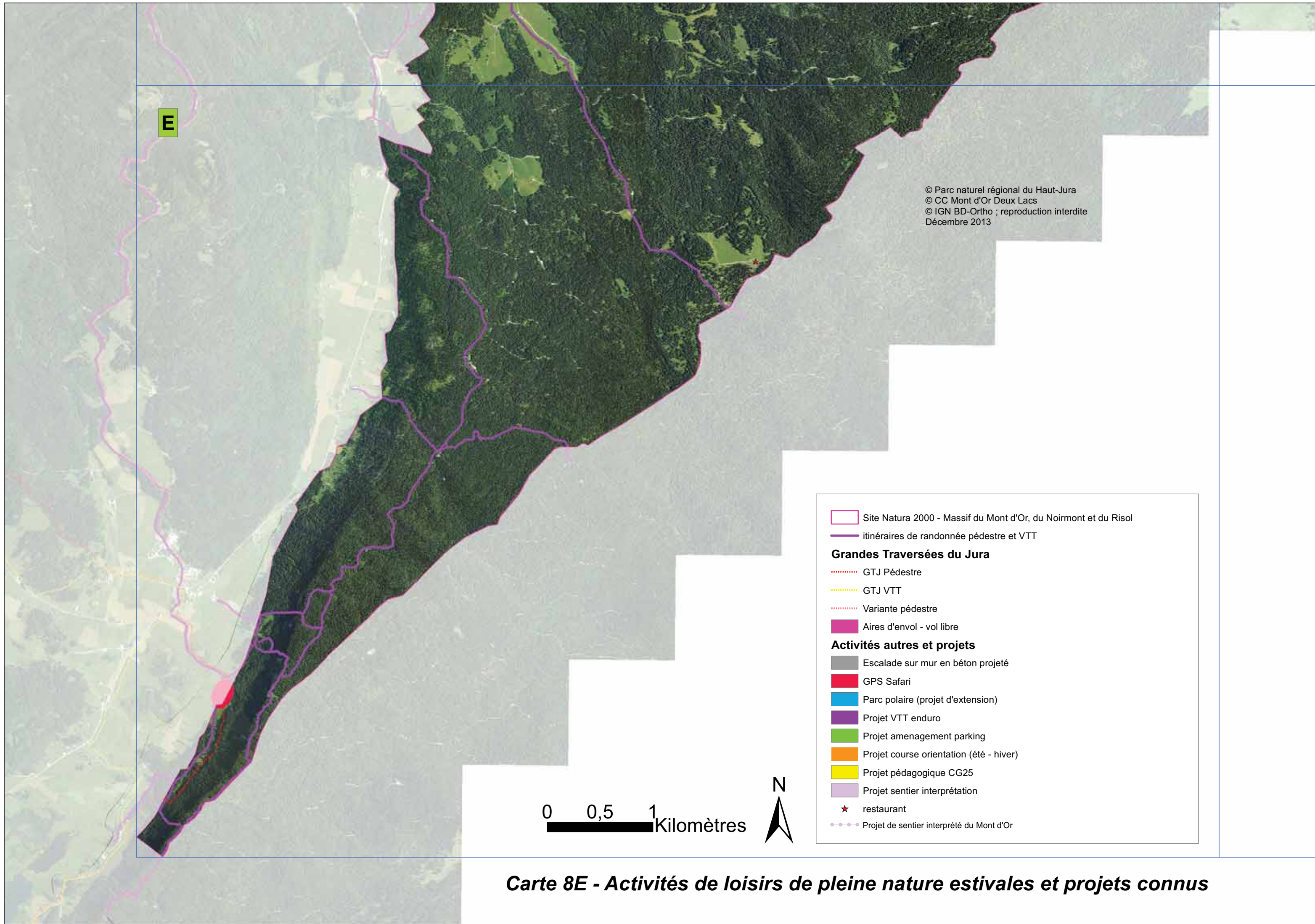
© Parc naturel régional du Haut-Jura  
© CC Mont d'Or Deux Lacs  
© IGN BD-Ortho ; reproduction interdite  
Décembre 2013

**Carte 8D - Activités de loisirs de pleine nature estivales et projets connus**



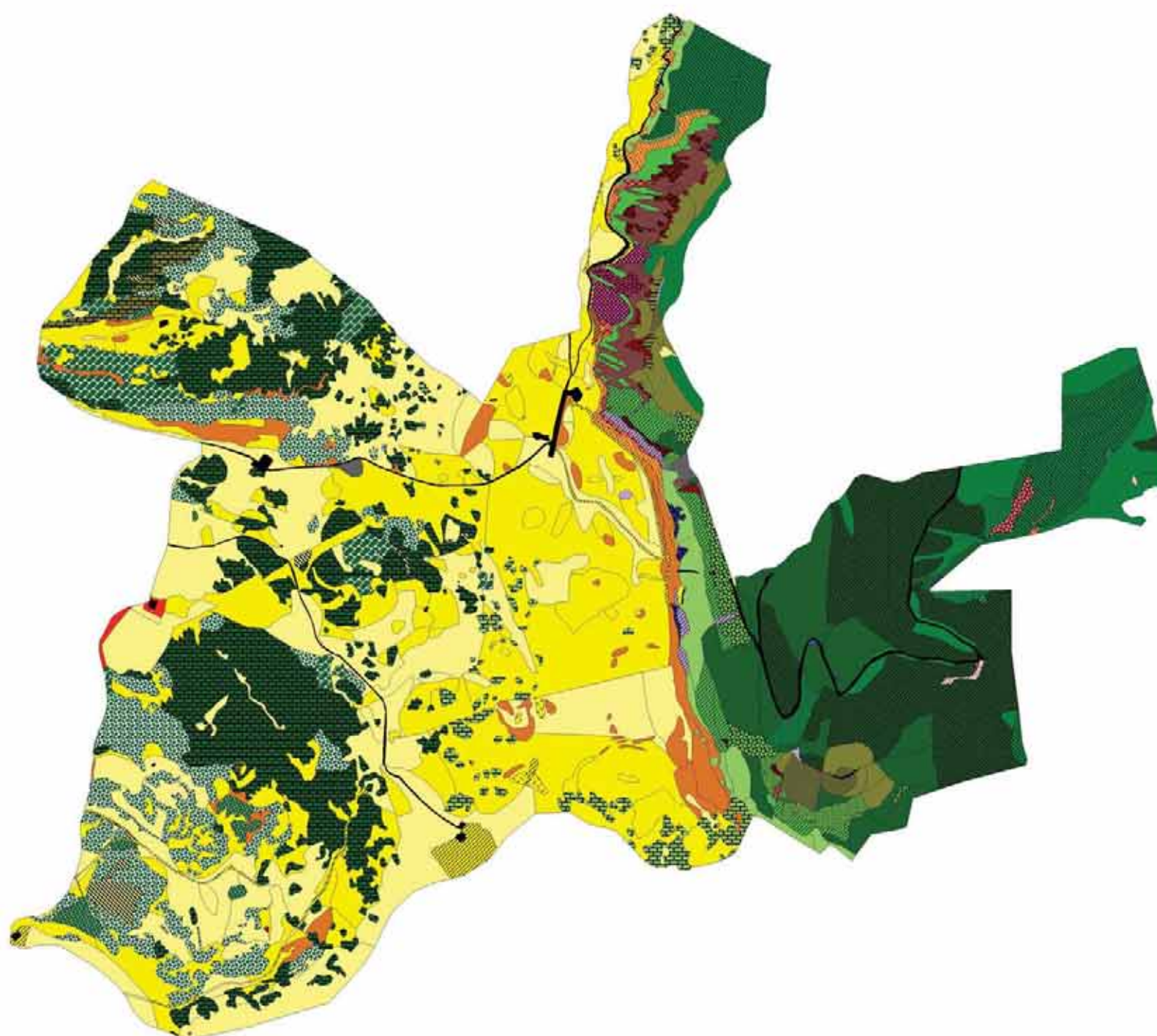
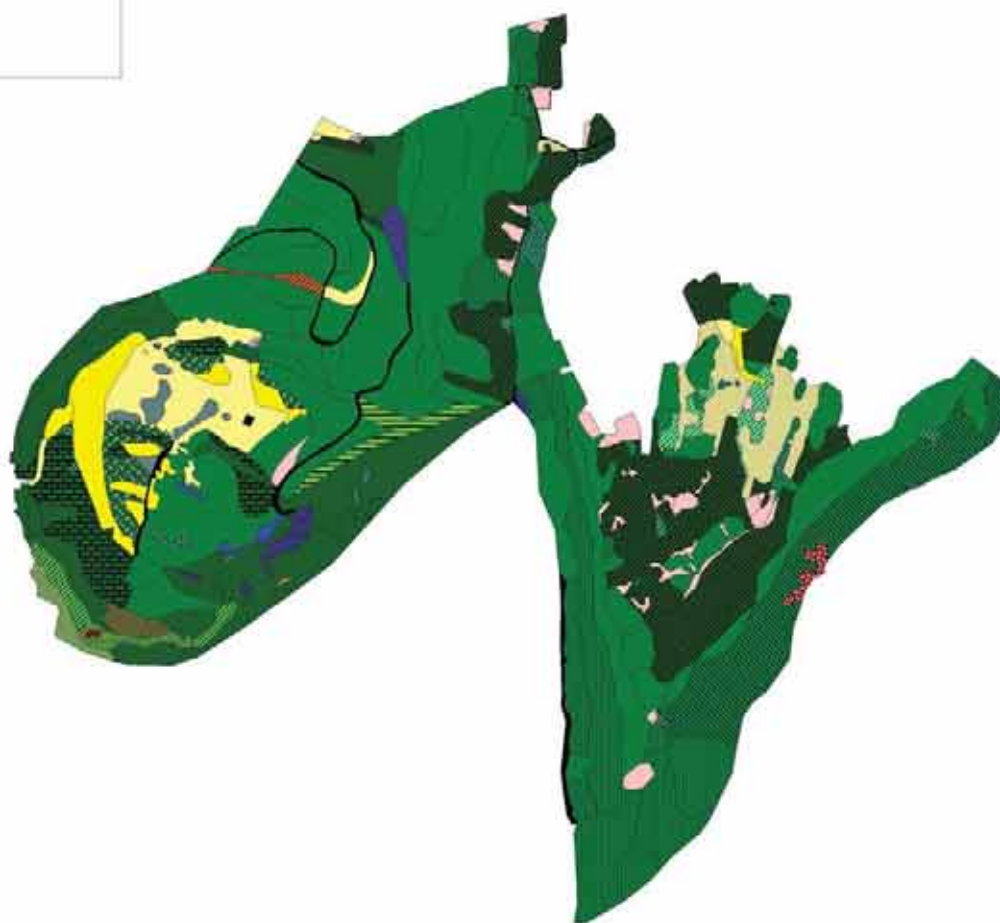
- Site Natura 2000 - Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol
- itinéraires de randonnée pédestre et VTT
- Grandes Traversées du Jura**
  - GTJ Pédestre
  - GTJ VTT
  - Variante pédestre
  - Aires d'envol - vol libre
- Activités autres et projets**
  - Escalade sur mur en béton projeté
  - GPS Safari
  - Parc polaire (projet d'extension)
  - Projet VTT enduro
  - Projet aménagement parking
  - Projet course orientation (été - hiver)
  - Projet pédagogique CG25
  - Projet sentier interprétation
  - ★ restaurant
  - Projet de sentier interprété du Mont d'Or







**Cartographie phytosociologique du site Natura 2000**  
**" Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol ",**  
**communes de Jougne, Métabief, Longevilles-Mont d'Or**  
**et Rochejean (25)**



0 0,5 1  
kilometres



Direction Régionale de l'Environnement  
FRANCHE-COMTÉ





# Habitats du site Natura 2000 "Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol"

-  *Aceri pseudoplatani* - *Fagetum sylvaticae caricetosum sempervirentis* (CC : 41.15 ; N2000 : 9140-2)
-  *Aceri pseudoplatani* - *Fagetum sylvaticae typicum* (CC : 41.15 ; N2000 : 9140-2)
-  *Aceri pseudoplatani* - *Fagetum sylvaticae* variante paturée (CC : 41.15 ; N2000 : 9140-2)
-  *Aconito napelli* subsp. *lusitanici* - *Chaerophylletum hirsuti* (CC : 37.1 ; N2000 : 6430-2)
-  *Aconito napelli* subsp. *lusitanici* - *Chaerophylletum hirsuti* faciès rudéralisé (CC : 37.1 ; N2000 : 6430-2)
-  *Alchemillo conjunctae* - *Seslerietum albicantis* (CC : 36.4311 ; N2000 : 6170-11)
-  *Alchemillo monticolae* - *Cynosuretum cristati* (CC : 38.1)
-  *Alchemillo monticolae* - *Poetum supinae* (CC : 38.1)
-  *Arunco dioici* - *Aceretum pseudoplatani* (CC : 41.4 ; N2000 : 9180-8\*)
-  *Arunco dioici* - *Petasitetum albi* (CC : 37.8)
-  *Asplenio viride* - *Piceetum abietis lycopodietosum annotini* (CC : 42.215 ; N2000 : 9410-1)
-  *Asplenio viride* - *Piceetum abietis typicum* (CC : 42.215 ; N2000 : 9410-1)
-  *Asplenio viride* - *Piceetum abietis* variante paturée (CC : 42.215 ; N2000 : 9410-1)
-  *Asplenio viridis* - *Caricetum brachystachyos* (CC : 62.152 ; N2000 : 8210-17)
-  *Asplenio viridis* - *Cystopteridetum viridis* (CC : 62.152 ; N2000 : 8210-17)
-  *Cardamino heptaphyllae* - *Abietetum alba* (CC : 41.133 ; N2000 : 9130-12)
-  *Cardamino heptaphyllae* - *Abietetum alba* variante paturée (CC : 41.133 ; N2000 : 9130-12)
-  *Carici piluliferae* - *Nardetum strictae* (CC : 36.311 ; N2000 : 6230-11\*)
-  *Chaerophyllo hirsuti* - *Petasitetum hybridi* (CC : 37.714 ; N2000 : 6430-3)
-  *Chenopodio boni-henrici* - *Urticetum dioicae* (CC : 87.1)
-  *Cicerbito alpinae* - *Adenostyletum allariae* (CC : 37.81 ; N2000 : 6430-8)
-  *Cirsio palustris* - *Juncetum effusi* (CC : 37.21)
-  *Cotoneastro integerrimae* - *Amelanchieretum ovalis* (CC : 31.8123 ; N2000 : 5110-2)
-  *Crepido blattarioidis* - *Laserpitietum latifolii* (CC : 37.82 ; N2000 : 6430-10)
-  *Dentario heptaphylli* - *Fagetum sylvaticae* (CC : 41.133 ; N2000 : 9130-8)
-  *Euphorbio brittingeri* - *Trisetetum flavescens* (CC : 38.3 ; N2000 : 6520-4)
-  *Gentiano luteae* - *Cynosuretum cristati* (CC : 38.1)
-  *Gentiano verna* - *Brometum erecti acinetosum* (CC : 34.322B ; N2000 : 6210-15)
-  *Gentiano verna* - *Brometum erecti* forme altitudinale (CC : 34.322B ; N2000 : 6210-15)
-  Groupement à *Abies alba* et *Astrantia major* (CC : 41.133 ; N2000 : 9130)
-  Groupement à *Aconitum vulpina* et *Carduus personata* (CC : 37.81 ; N2000 : 6430-8)
-  Groupement à *Athyrium filix-femina* (CC : 37.8)
-  Groupement à *Brachypodium pinnatum* et *Laserpitium latifolium* (CC : 34.42)
-  Groupement à *Calamagrostis varia* et *Origanum vulgare* (CC : 34.42)
-  Groupement à *Corylus avellana* et *Alchemilla monticola* (CC : 31.8G133)
-  Groupement à *Corylus avellana* et *Carex montana* (CC : 41.131 ; N2000 : 9130)
-  Groupement à *Geranium sylvaticum* et *Astrantia major* (CC : 37.81)
-  Groupement à *Hypericum maculatum* et *Alchemilla glabra* (CC : 38.1)
-  Groupement à *Hypericum maculatum* et *Festuca nigrescens* (CC : 38.3 ; N2000 : 6520)
-  Groupement à *Picea abies* et *Knautia maxima* (CC : 41.133 ; N2000 : 9130)
-  Groupement à *Picea abies* et *Melampyrum sylvaticum* (CC : 41.133 ; N2000 : 9130)
-  Groupement à *Roegneria canina* et *Laserpitium latifolium* (CC : 37.72 ; N2000 : 6430-7)
-  *Gymnocarpium robertianum* (CC : 61.3123 ; N2000 : 8120-5)
-  *Gymnocarpium robertianum* variante à *Asplenium scolopendrium* (CC : 41.131 ; N2000 : 9130-9)
-  *Hordelymo europae* - *Fagetum sylvaticae* faciès de régénération (CC : 41.131 ; N2000 : 9130-9)
-  *Hordelymo europae* - *Fagetum sylvaticae typicum* (CC : 41.131 ; N2000 : 9130-9)
-  *Hordelymo europae* - *Fagetum sylvaticae* variante mésotherme (CC : ; N2000 : )
-  *Huperzio selagi* - *Pinetum uncinatae salicetosum retusae* (CC : 42.4223 ; N2000 : 9430-10\*)
-  *Knautietum sylvaticae* (CC : 34.42)
-  *Phyllitido scolopendri* - *Aceretum pseudoplatani* (CC : 41.4 ; N2000 : 9180-4\*)
-  Plantation d'Épicéas (CC : 42.26)
-  *Potentillo caulescentis* - *Hieracietum humilis* (CC : 62.151 ; N2000 : 8210-11)
-  *Rubetum idaei* (CC : 31.872)
-  *Rumicetum scutati* (CC : 61.3122 ; N2000 : 8160-3\*)
-  *Sedo acris* - *Poetum alpinae* (CC : 34.111 ; N2000 : 6110-2\*)
-  *Senecioni fuchsii* - *Sambucetum racemosae* (CC : 31.872)
-  *Sileno dioicae* - *Urticetum dioicae* (CC : 37.72)
-  *Sorbo ariae* - *Aceretum pseudoplatani* (CC : 41.4 ; N2000 : 9180-7\*)
-  Terrains en friche (CC : 87.1)
-  *Trollio europaei* - *Cirsietum rivularis* (CC : 37.212)
-  *Ulmo glabrae* - *Aceretum pseudoplatani* (CC : 41.4 ; N2000 : 9180-6\*)
-  *Valeriano montanae* - *Rhamnetum alpini* (CC : 31.81)
-  Villes, villages, chemins (CC : 86)



**CARTOGRAPHIE des HABITATS**  
**Le MONT d'OR**  
**Partie centrale**

Echelle

N  
1 : 10 000



D'après les fonds Bdopo © IGN Paris, 2010 -  
Cartographie © ONF 2009/2010/2011/2013, A. David,  
J.L. Gaden, A. Macaud, C. Mangin, M. Schirer, A. Zipper  
Reproduction interdite  
Office National des Forêts  
Direction Territoriale de Franche-Comté  
Direction Développement



Schirer Marlène - Besancon - le 18 décembre 2014

## Divers

- [illegible]

- Autres**
- Communautés amphibiennes (CC : 22.3)
  - Cours d'eau intermittents (CC : 24.16)
  - Eaux douces (CC : 22.1)
  - Plantations de conifères indigènes (CC : 8)
  - Prairies améliorées (CC : 81)
  - Villes, villages et sites industriels (CC : 86)



CARTOGRAPHIE des HABITATS

Le MONT d'OR

Partie Nord

Echelle

1 : 10 000

02505001000

Mètres

N

W

E

S

D'après les fonds Bdogo © IGN Paris, 2010 - Cartographie © ONF 2009/2010/2011/2013, A. David, J.L. Gaden, A. Macaud, C. Mangin, M. Schirer, A. Zipper

Reproduction interdite

Office National des Forêts

Direction Territoriale de Franche-Comté

Direction Développement

Schirer Marlène - Besançon - le 18 décembre 2014

Légende

Divers

Réseau hydrographique surfacique

Réseau de dessert

Réseau hydrographique linéaire indifférencié

Limite de territoire communal

Habitats

Arrhenatheretalia elatioris

Trisetum flavescens - Polygonum bistorta

Groupement a Hypericum maculatum et Festuca nigrescens(CC : 38,3; CN2000 : 6520-4)

Campanulo rhomboidalis - Trisetum flavescens

Euphorbia bristleri - Trisetum flavescens(CC : 38,3; CN2000 : 6520-4)

Plantaginietalia majoris

Polis supinae

Alchemilla monticola - Poetum supinae(CC : 38,1)

Trifolium repens - Phlebotalia pratensis

Cynodon cristati

Groupement a Hypericum maculatum et Alchemilla glabra(CC : 38,1)

Alchemilla saxatilis - Cynosuretum cristati

Alchemilla monticola - Cynosuretum cristati(CC : 38,1)

Gentiana lutea - Cynosuretum cristati(CC : 38,1)

Artemisia vulgaris

Artemisia vulgaris

Arcion lappae

Chenopodium boni-henrici - Urticetum dioicae(CC : 87,1)

Asplenietes trichomanis

Geranium robertianum - Asplenietalia trichomanis

Asplenio scolopendrii - Geranium robertianum

Asplenio viridis - Cystopteridetum fragilis(CC : 62,152; N2000 : 8210-17)

Potentilletalia caulescentis

Potentilla caulescentis

Hieracium humilis - Potentilletum caulescentis(CC : 62,15; N2000 : 8210-1)

Crataegus monogyna - Prunella spinosa

Prunetalia spinosa

Corylus avellana - Populus tremula

Groupement a Corylus avellana et Alchemilla monticola(CC : 31,805133)

Sambucetalia racemosa

Sambucus racemosa - Salix caprea

Rubus idaei(CC : 31,872)

Senecio fuchsi - Sambucetum racemosi(CC : 31,872)

Festuca valesiaca - Brometum erecti

Brometalia erecti

Mesobrometum erecti

Geranium vernae - Brometum erecti(CC : 34,3218; N2000 : 6210-15)

Tetragonolobum maritimi - Brometum erecti

Calamagrostis varia - Molinetum littoralis(CC : 34,3218; N2000 : 6210-21)

Filipendula ulmariae - Convolvuletum sepium

Loto pedunculati - Filipenduletalia ulmaria

Filipendula ulmariae

Filipenduletum ulmariae

Aconitum napellus - Chaerophylletum ulmariae(CC : 37,1; N2000 : 6430-2)

Petasites hybridus - Chaerophylletalia hirsuti

Petasites officinalis

Chaerophyllum hirsutum - Petasites hybridus(CC : 37,14; N2000 : 6430-3)

Gallio aparines - Urticetalia dioicae

Gallio aparines - Alliarialia petiolatae

Geo urbani - Alliarion petiolatae

Gileno dioicae - Urticetum dioicae(CC : 37,12; N2000 : 6430-7)

Impatiens noli - tangere - Stachyretalia sylvatica

Impatiens noli - tangere - Stachyon sylvaticae

Chrysosplenium alternifolium - Chaerophylletum hirsuti(CC : 37,12; N2000 : 6430)

Glycerio fluitantis - Nasturtietum officinalis

Nasturtium officinale - Glycerietalia fluitantis

Glycerio fluitantis - sparganietum neglecti

Glycerietum fluitantis(CC : 53,14)

Molinia caerulea - Junctetalia acutiflori

Molinietalia caerulea

Calluna palustris

Cirsio palustre - Junctetum effusi(CC : 37,21)

Trollio europaei - Cirsietum rivularis(CC : 37,212)

Mulgedio alpini - Aconiteta variegati

Adenostyllum alliariae

Groupement a Geranium sylvaticum et Astrantia major(CC : 37,81)

Cicerbita alpinae - Adenostyllum alliariae(CC : 37,81; N2000 : 6430-8)

Arunco dioci - Petasitum albi

Groupement a Athyrum filix-femina(CC : 37,8)

Arunco dioci - Petasitum albi(CC : 37,8)

Nardetalia strictae

Nardetalia strictae

Violina caninae

Onalotheo sylvaticae - Nardetum strictae(CC : 35,1; N2000 : 6230-11\*)

Quercus robur - Fageta sylvatica

Fageta sylvatica

Acerion pseudoplatani

Saxifraga rotundifoliae - Fageta sylvatica(CC : 41,13; N2000 : 9130-2)

Fagion sylvaticae

Groupement a Abies alba et Astrantia major(CC : 41,13; N2000 : 9130)

Groupement a Corylus avellana et Carex montana(CC : 41,13; N2000 : 9130)

Groupement a Picea abies et Knausia maxima(CC : 41,13; N2000 : 9130)

Groupement a Picea abies et Melampyrum sylvaticum(CC : 41,13; N2000 : 9130)

Gallio odorati - Fagion

Cardaminio heptaphyllae - Abietum albae(CC : 41,13; N2000 : 9130-12)

Hordelymo europae - Fageta sylvatica(CC : 41,13; N2000 : 9130-9)

Tilia platyphylloides - Acerion pseudoplatani(CC : 41,4; N2000 : 9180-8\*)

Arunco dioci - Aceretum pseudoplatani(CC : 41,4; N2000 : 9180-8\*)

Phyllitido scolopendrii - Aceretum pseudoplatani(CC : 41,4; N2000 : 9180-4\*)

Scheuchzeria palustris - Caricetum fuscae

Caricetalia davallianae

Caricetum davallianae

Caricetum davallianae(CC : 54,25; N2000 : 7230-9)

Sedo albi - Scleranthetum biniensis

Alyso alyssoides - Sedetalia albi

Alyso alyssoides - Sedetum alba(CC : 34,111; N2000 : 6110-4\*)

Sedo albi - Sedetum alba(CC : 34,111; N2000 : 6110-4\*)

Thlaspietalia rotundifoliae

Stipetalia calamagrostidis

Sorophobion junetensis

Rumicetum scutari(CC : 61,312; N2000 : 8160-3\*)

Thlaspietalia rotundifoliae

Arabidion alpinum

Gymnocarpium robertianum(CC : 61,312; N2000 : 8120-5)

Trifolium medii - Geranietales sanguinalis

Origanetalia vulgaris

Knaution gracilis

Groupement a Brachypodium pinnatum et Lasiopitum latifolium(CC : 34,42)

Knautietum sylvaticae(CC : 34,42)

Vaccinio myrtillo - Piceetum abietis

Piceetalia excoxae

Piceetum excoxae

Eu - Vaccinio myrtillo - Piceetum abietis

Apleno viride - Piceetum abietis(CC : 42,215; N2000 : 9410-1)

Autres

Communautés amphibies(CC : 22,3)

Cours d'eau intermittents(CC : 24,16)

Eaux douces(CC : 22,1)

Plantations de conifères indigènes(CC : 83,31)

Prairies améliorées(CC : 8)

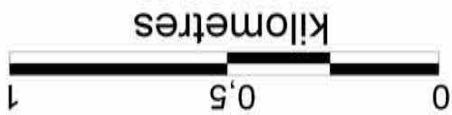
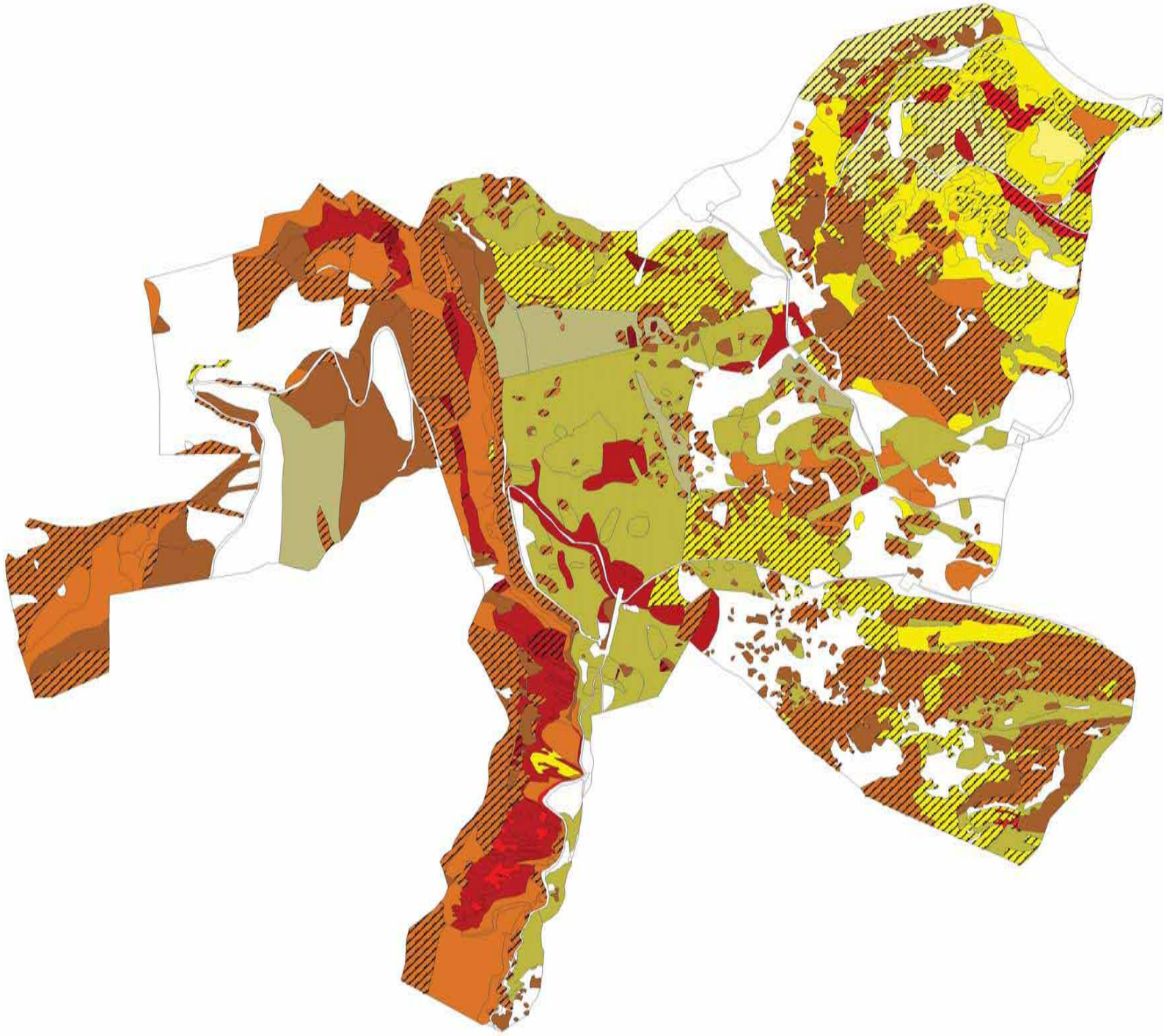
Villes, villages et sites industriels(CC : 86)





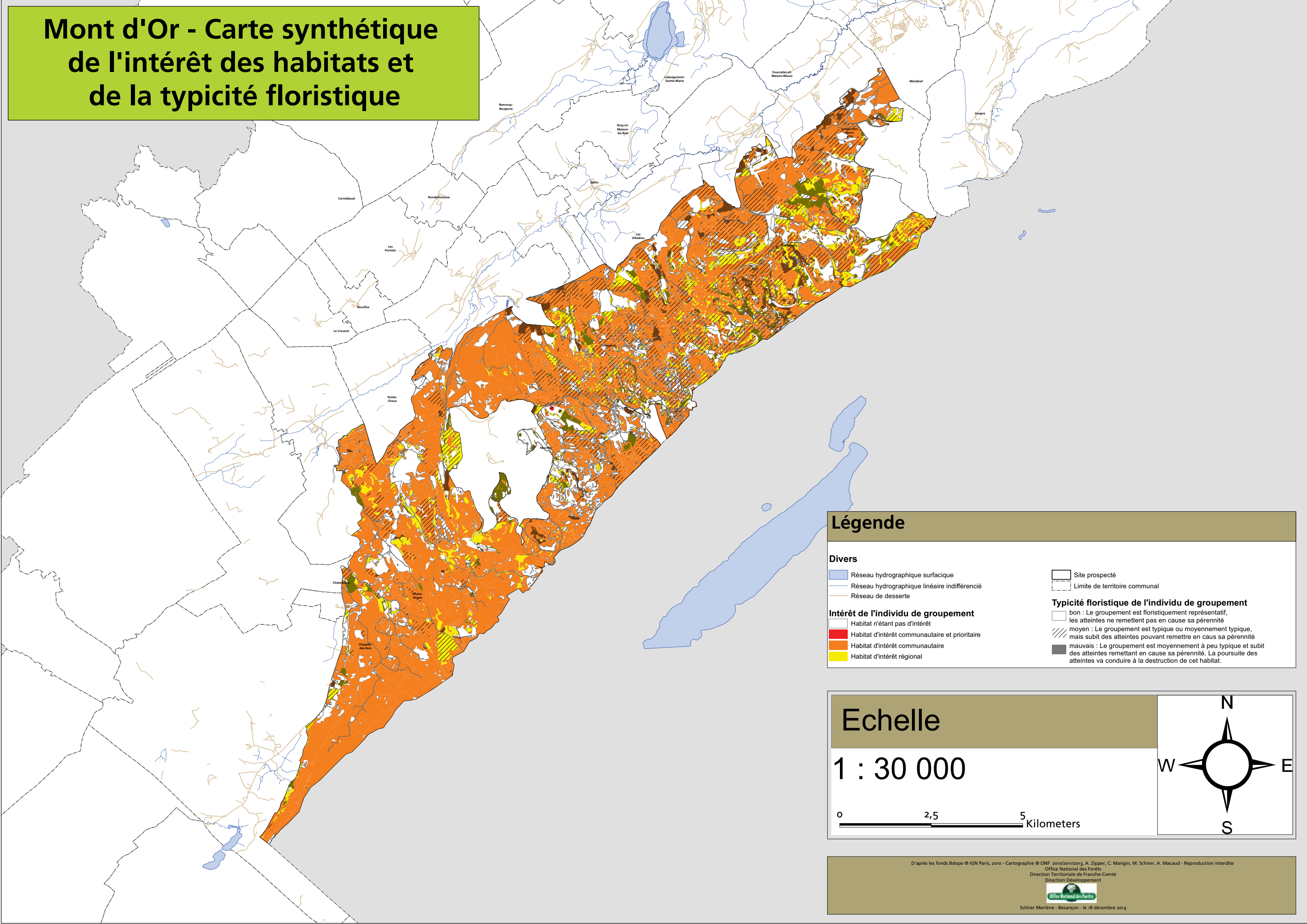


Cartographie de l'intérêt et des états de conservation  
des habitats naturels, site Natura 2000  
" Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol ",  
communes de Jougue, Métabief, Longevilles-Mont d'Or  
et Rochejean (25)





# Mont d'Or - Carte synthétique de l'intérêt des habitats et de la typicité floristique



## Légende

### Divers

- Réseau hydrographique surfacique
- Réseau hydrographique linéaire indifférencié
- Réseau de desserte

### Intérêt de l'individu de groupement

- Habitat n'étant pas d'intérêt
- Habitat d'intérêt communautaire et prioritaire
- Habitat d'intérêt communautaire
- Habitat d'intérêt régional

- Site prospecté
- Limite de territoire communal

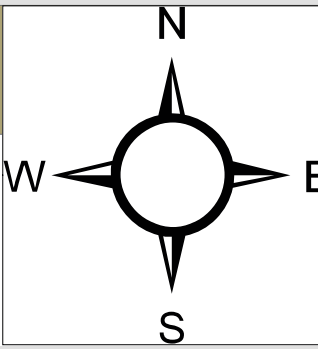
### Typicité floristique de l'individu de groupement

- bon : Le groupement est floristiquement représentatif, les atteintes ne remettent pas en cause sa pérennité
- moyen : Le groupement est typique ou moyennement typique, mais subit des atteintes pouvant remettre en cause sa pérennité
- mauvais : Le groupement est moyennement à peu typique et subit des atteintes remettant en cause sa pérennité. La poursuite des atteintes va conduire à la destruction de cet habitat.

## Echelle

1 : 30 000

0 2,5 5 Kilometers



D'après les fonds Bdopo © IGN Paris, 2010 - Cartographie © ONF 2010/2011/2013, A. Zipper, C. Mangin, M. Schirer, A. Macaud - Reproduction interdite  
Office National des Forêts  
Direction Territoriale de Franche-Comté  
Direction Développement

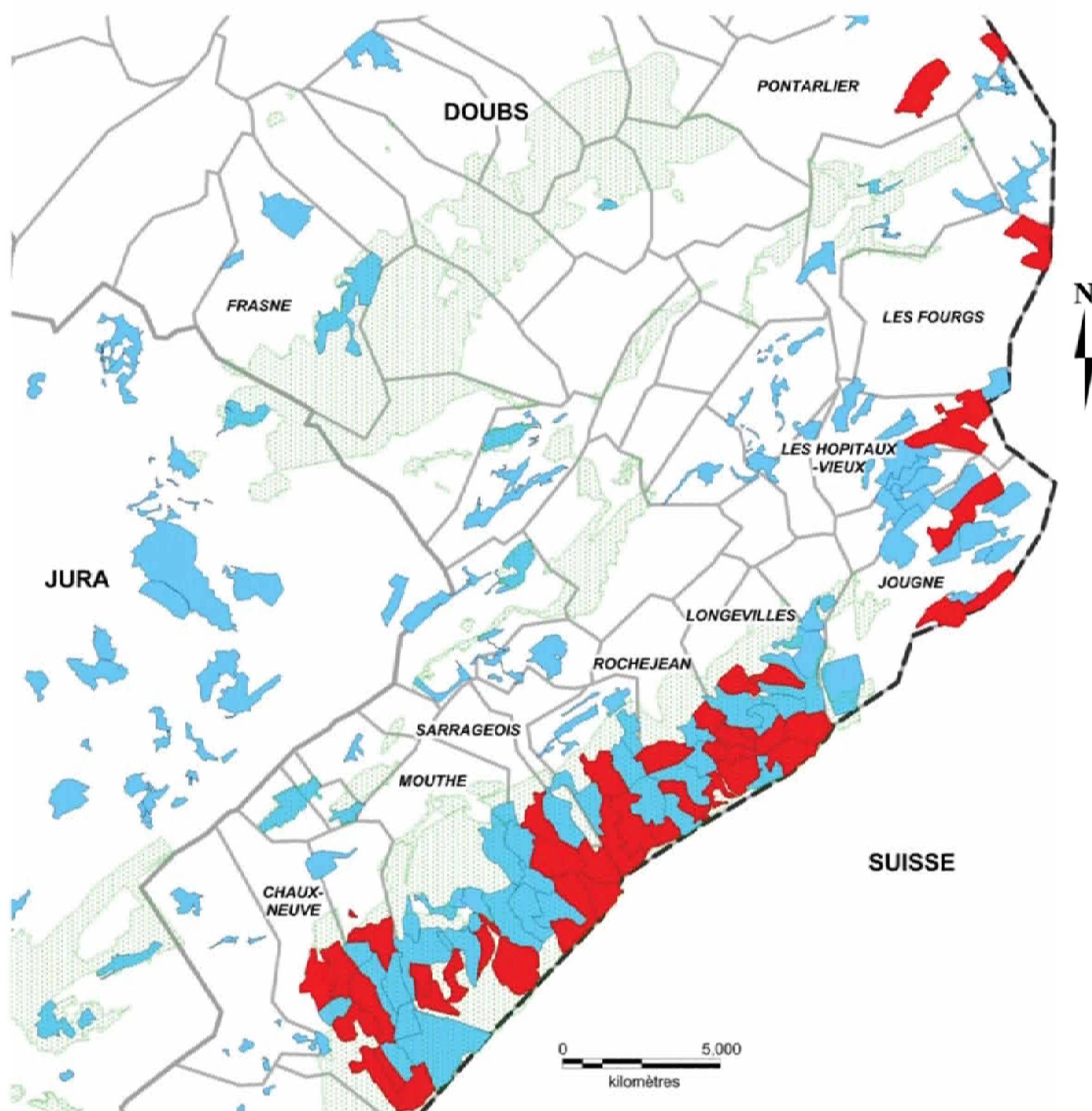


Schirer Marlène - Besançon - le 18 décembre 2014



## Carte 11 :

### Localisation des espaces pastoraux du Haut-Doubs exploités par des éleveurs suisses



#### Légende

- surfaces pastorales exploitées par des éleveurs français
- surfaces pastorales exploitées par des éleveurs suisses
- Zone Natura 2000



## Carte 12A - Aires de présence du grand tétras

### Répartition du Grand tétras (données 2011)

-  MASSIF DU MONT D'OR, DU NOIRMONT ET DU RISOL
-  Aire de présence sensible
-  Aire de présence régulière
-  Aire\_gestion\_1

0 0,5 1 Kilomètres



© Parc naturel régional du Haut-Jura  
© ONCFS - Groupe Tétrás Jura  
© IGN Scan 25 ; reproduction interdite  
Décembre 2013

A



## Carte 12B - Aires de présence du grand tétras

### Répartition du Grand tétras (données 2011)

- MASSIF DU MONT D'OR, DU NOIRMONT ET DU RISOL
- Aire de présence sensible
- Aire de présence régulière
- Aire\_gestion\_1

0 0,5 1 Kilomètres



B



## Carte 12C - Aires de présence du grand tétras

### Répartition du Grand tétras

-  MASSIF DU MONT D'OR, DU NOIRMONT ET DU RISOL
-  Aire de présence sensible
-  Aire de présence régulière
-  Aire\_gestion\_1

0 0,5 1 Kilomètres



C

© Parc naturel régional du Haut-Jura  
© ONCFS - Groupe Tétrás Jura  
© IGN Scan 25 ; reproduction interdite  
Décembre 2013



D

## Carte 12D - Aires de présence du grand tétras

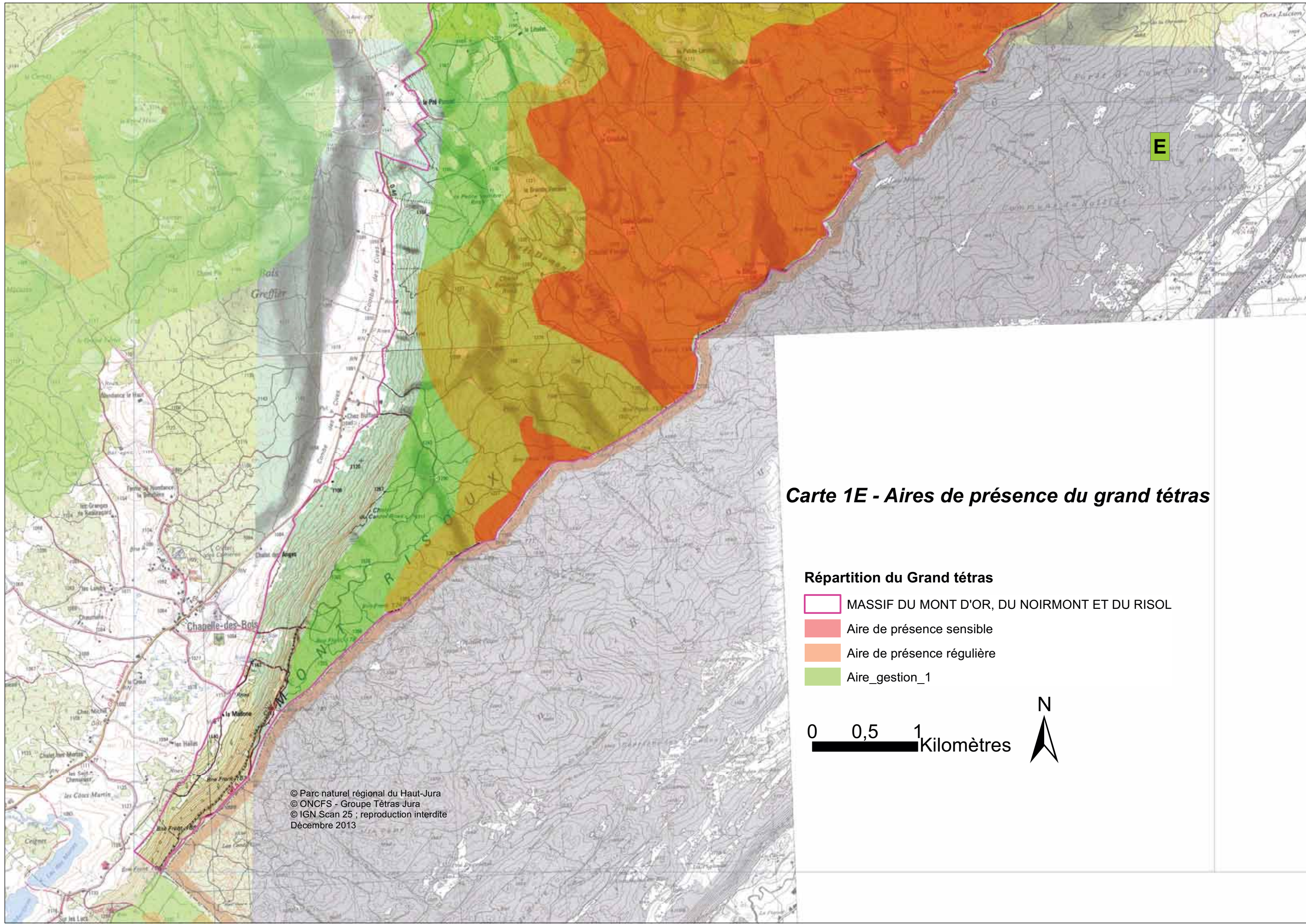
### Répartition du Grand tétras (données 2011)

-  MASSIF DU MONT D'OR, DU NOIRMONT ET DU RISOL
-  Aire de présence sensible
-  Aire de présence régulière
-  Aire\_gestion\_1

0 0,5 1 Kilomètres







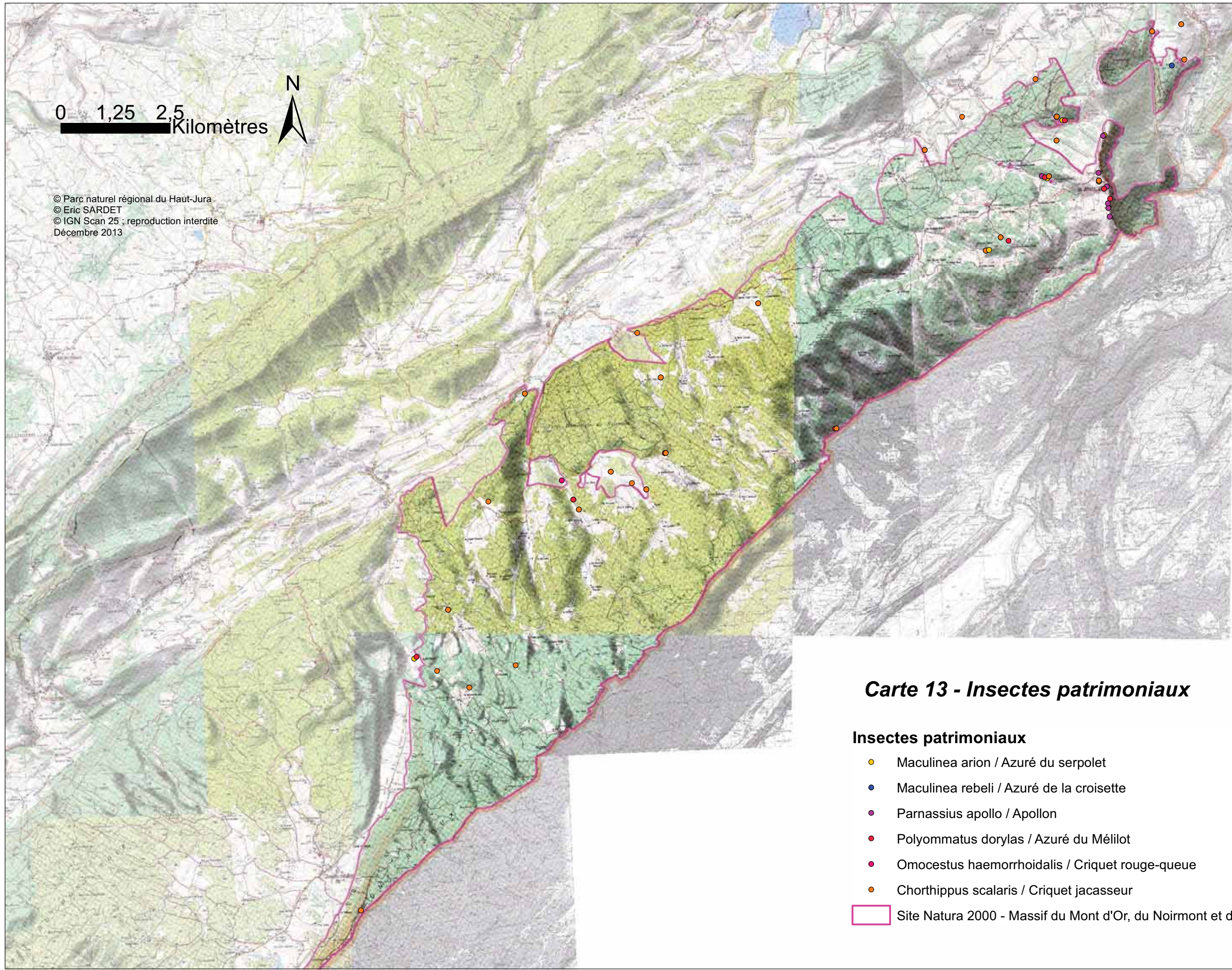
**Carte 1E - Aires de présence du grand tétras**

- Répartition du Grand tétras**
-  MASSIF DU MONT D'OR, DU NOIRMONT ET DU RISOL
  -  Aire de présence sensible
  -  Aire de présence régulière
  -  Aire\_gestion\_1



© Parc naturel régional du Haut-Jura  
© ONCFS - Groupe Tétrás Jura  
© IGN Scan 25 ; reproduction interdite  
Décembre 2013





### Carte 13 - Insectes patrimoniaux

#### Insectes patrimoniaux

- Maculinea arion / Azuré du serpolet
  - Maculinea rebeli / Azuré de la croisette
  - Parnassius apollo / Apollon
  - Polyommatus dorylas / Azuré du Mélilot
  - Omocestus haemorrhoidalis / Criquet rouge-queue
  - Chorthippus scalaris / Criquet jacasseur
- Site Natura 2000 - Massif du Mont d'Or, du Noirmont et du Risol



**Carte 14 : Hydrographie et points d'eau**

