



PRÉFET DE L'ISÈRE

Direction départementale des territoires

Service sécurité et risques
Cellule affichage des risques n°2

Affaire suivie par : Claude DETROYAT

Tél.: 04 56 59 43 61

Courriel : claudedetroyat@isere.gouv.fr

Grenoble, le - 5 JAN, 2017

Le Préfet de l'Isère

à

Monsieur le Président de l'autorité
environnementale

Objet : PPRN de la commune de Autrans Méaudre en Vercors.
Évaluation environnementale au cas par cas.

Les articles L122-4 et suivants, R122-17 II-2° et R122-18 du code l'environnement introduisent une procédure d'examen préalable pour apprécier, au cas par cas, le besoin d'évaluation environnementale des plans de prévention des risques naturels prévisibles prévus par l'article L562-1 du même code.

L'article R.122-18 du code de l'environnement définit la procédure applicable à « l'examen du cas par cas » en imposant à la personne publique responsable du plan de fournir un certain nombre d'informations permettant à l'autorité environnementale de se prononcer sur l'intérêt ou non de réaliser une évaluation environnementale.

En tant qu'autorité environnementale compétente en ce qui concerne les PPRN, vous trouverez ci-joint les éléments requis pour vous permettre de vous prononcer, au titre de la procédure d'examen au cas par cas, sur le besoin d'évaluation environnementale pour le projet de PPRN multirisques de la commune de Autrans-Méaudre en Vercors.

Le Préfet,

Pour le Préfet
par subdélégation
le directeur départemental adjoint,

PPRN de la commune de Autrans Méaudre en Vercors (Isère)

Informations fournies au titre de l'article R.122.18.I du code de l'environnement pour permettre de juger de l'opportunité d'une évaluation environnementale

I) Description des caractéristiques principales du plan, en particulier la mesure dans laquelle il définit un cadre pour d'autres projets ou activités

Éléments généraux aux plans de prévention des risques naturels

Un PPRN, outil de prévention du risque, constitue une servitude d'utilité publique affectant l'utilisation des sols. En tant que telle, il doit donc être annexé au plan local d'urbanisme (PLU), lorsque celui-ci existe (ref. art L 162.1 du code de l'urbanisme). Ses dispositions prévalent par rapport à celle du PLU, en cas de contradiction des dispositions issues de ces deux documents. En l'absence de PLU, elles sont applicables de plein droit

L'objet du PPRN est précisé par l'article L562-1 du code de l'environnement

Ces plans ont pour objet, en tant que de besoin :

1° De délimiter les zones exposées aux risques, en tenant compte de la nature et de l'intensité du risque encouru, d'y interdire tout type de construction, d'ouvrage, d'aménagement ou d'exploitation agricole, forestière, artisanale, commerciale ou industrielle ou, dans le cas où des constructions, ouvrages, aménagements ou exploitations agricoles, forestières, artisanales, commerciales ou industrielles, notamment afin de ne pas aggraver le risque pour les vies humaines, pourraient y être autorisés, prescrire les conditions dans lesquelles ils doivent être réalisés, utilisés ou exploités ;

2° De délimiter les zones qui ne sont pas directement exposées aux risques mais où des constructions, des ouvrages, des aménagements ou des exploitations agricoles, forestières, artisanales, commerciales ou industrielles pourraient aggraver des risques ou en provoquer de nouveaux et y prévoir des mesures d'interdiction ou des prescriptions telles que prévues au 1° ;

3° De définir les mesures de prévention, de protection et de sauvegarde qui doivent être prises, dans les zones mentionnées au 1° et au 2°, par les collectivités publiques dans le cadre de leurs compétences, ainsi que celles qui peuvent incomber aux particuliers ;

4° De définir, dans les zones mentionnées au 1° et au 2°, les mesures relatives à l'aménagement, l'utilisation ou l'exploitation des constructions, des ouvrages, des espaces mis en culture ou plantés existants à la date de l'approbation du plan qui doivent être prises par les propriétaires, exploitants ou utilisateurs.

L'article R 562-4 du code de l'environnement précise les mesures de prévention, de protection et de sauvegarde pouvant relever du PPRN :

I. En application du 3° du II de l'article L. 562-1, le plan peut notamment :

1° Définir des règles relatives aux réseaux et infrastructures publics desservant son secteur d'application et visant à faciliter les éventuelles mesures d'évacuation ou l'intervention des secours ;

2° Prescrire aux particuliers ou à leurs groupements la réalisation de travaux contribuant à la prévention des risques et leur confier la gestion de dispositifs de prévention des risques ou d'intervention en cas de survenance des phénomènes considérés ;

3° Subordonner la réalisation de constructions ou d'aménagements nouveaux à la constitution d'associations syndicales chargées de certains travaux nécessaires à la prévention des risques, notamment l'entretien des espaces et, le cas échéant, la réalisation ou l'acquisition, la gestion et le maintien en condition d'ouvrages ou de matériels.

II. - Le plan indique si la réalisation de ces mesures est rendue obligatoire et, si elle l'est, dans quel délai.

Le zonage et le règlement associé au PPRN encadrent donc très clairement la vocation des sols du territoire communal, ainsi que les dispositions d'urbanisme qui seront applicables aux projets et activités existantes et futures. Certains de ces projets ou activités pourront également être soumis à leur propre évaluation environnementale au titre du décret du 29 décembre 2011 relatif aux études d'impact de projets.

Éléments de contexte propres au PPRN de Autrans Méaudre en Vercors

Le PPRN de Autrans Méaudre en Vercors traite des aléas suivants :

- inondations :
 - crues rapides des rivières
 - inondations de plaine en pied de versant
- ravinements et ruissellements sur versant
- mouvements de terrain :
 - glissements de terrain
 - chutes de pierres et de blocs
 - effondrements et affaissements - suffosion
- avalanches
- séismes (rappel de la classification nationale)

Il porte sur une partie du territoire de la commune nouvelle de Autrans Méaudre en Vercors créée par arrêté préfectoral du 20 novembre 2015 en lieu et place des communes d'Autrans et de Méaudre.

Les prescriptions de mesures de réduction de la vulnérabilité sur l'existant sous forme de travaux se limitent a priori à l'intérieur et à l'enveloppe des bâtiments existants, ce qui conduit à un impact environnemental nul ou faible en dehors du bénéfice environnemental conséquent attendu en matière de réduction des risques.

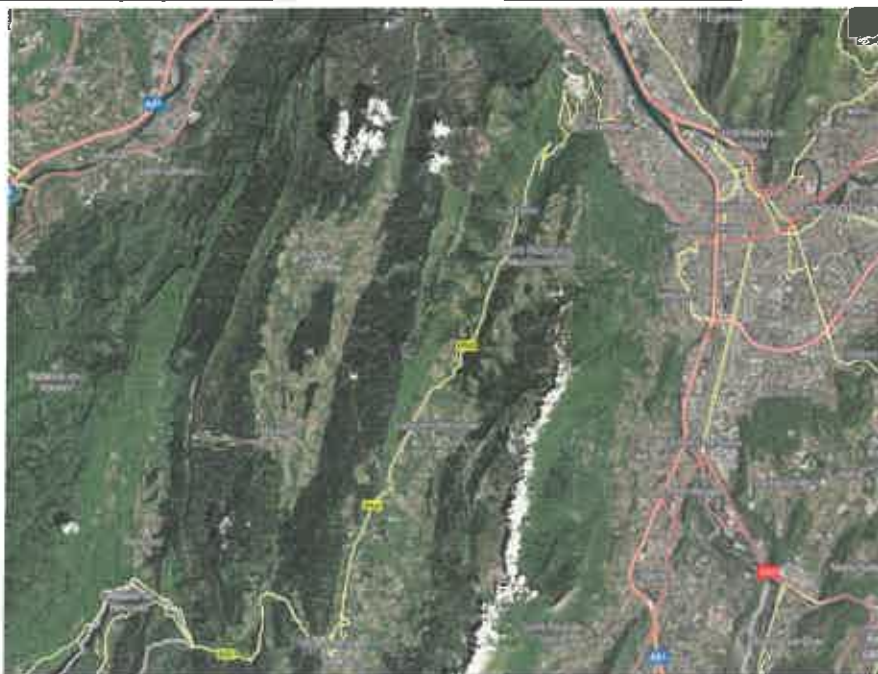
Il n'est pas envisagé de prescrire des travaux de protection collective autres que d'entretien du milieu naturel ou des ouvrages de protection existants. Ceci est jugé justifié notamment par le fait que la réalisation de tels travaux dépendrait en général du déroulement favorable de procédures et de l'obtention d'autorisations au titre de parties de la législation autres que celles propres à la prévention des risques naturels, ce dont on ne peut préjuger.

II) Description des caractéristiques principales, de la valeur et de la vulnérabilité de la zone susceptible d'être touchée par la mise en œuvre du plan

Éléments généraux aux PPRN

Par définition, un PPRN concerne des zones exposées aux aléas naturels et à ce titre, un espace présentant une vulnérabilité particulière si des enjeux y sont implantés mais bien souvent également une valeur environnementale particulière. L'objectif même du PPRN qui est la maîtrise de l'urbanisation dans les zones exposées aux aléas naturels contribue a priori à préserver les enjeux environnementaux, principalement dans les parties non encore urbanisées ou peu urbanisées de la commune concernée. Ainsi, l'inventaire des sensibilités environnementales doit être apprécié au regard de l'action spécifique du PPRN.

Éléments de contexte propres au PPRN de Autrans Méaudre en Vercors



plan de situation

La commune de Autrans Méaudre en Vercors est située sur le plateau du massif du Vercors, à une quinzaine de kilomètres à l'ouest de Grenoble et à faible distance de la limite avec le département de la Drôme. Son territoire résulte de la fusion de la commune d'Autrans (nord) et de Méaudre (sud). Elle est rattachée à la communauté de communes du massif du Vercors (CCMV) et au parc naturel régional du Vercors. Elle s'étend sur une superficie de 7789 hectares pour une population de 3205 habitants.

Le territoire d'Autrans Méaudre en Vercors s'inscrit dans l'une des larges vallées qui marquent le massif du Vercors selon un axe sensiblement orienté nord-sud. En fond de vallée, l'altitude est voisine de 1000m.

Compte tenu de sa situation, le réseau routier permettant d'accéder à la commune est relativement peu important. En effet, seule la RD 106 permet de rejoindre la commune depuis la RD 531, cette dernière constituant l'axe principal traversant le massif du Vercors d'est en ouest (de Grenoble à Pont en Royans via Villard de Lans et empruntant l'axe touristique des gorges de la Bourne).

La partie nord de la commune correspond à des zones de plateau, entaillées de multiples dépressions et petits vallons (secteur de Gève, les Chaumes, la Sure). Au sud, la vallée se referme progressivement sur les gorges du Méaudret. La limite ouest du territoire communal est matérialisée par un versant relativement régulier culminant à des altitudes comprises entre 1400 et 1636 m, marqué par l'existence d'une falaise continue orientée sur la vallée de l'Isère au droit du village d'Autrans et sur la vallée de Rencurel au droit du village de Méaudre. A l'est, la transition vers la vallée abritant les communes de Villard de Lans et Lans en Vercors, s'effectue par un versant plus irrégulier. La morphologie du territoire est par ailleurs marquée par l'existence d'un cordon colinaire orienté dans l'axe de la vallée entre les deux villages d'Autrans et de Méaudre. Ces reliefs culminent à une altitude de 1150m.

Ces versants accueillent une couverture forestière assez dense, principalement constituée de résineux, notamment de sapins et d'épicéas. La totalité du territoire est drainé par le ruisseau du Méaudret et de ces deux affluents : le ruisseau du Bouchet sur Autrans et le ruisseau de la Périnère sur Méaudre.

Les zones urbanisées se situent essentiellement sur les villages d'Autrans et de Méaudre, tous deux impactés par les débordements du Méaudret et de ses affluents. Quelques hameaux sont situés en dehors de ces zones, à proximité des pieds de versant et sont soumis à des phénomènes de glissement de terrain et de ruissellement. Les chutes de blocs sont très peu présentes dans ces zones. Le phénomène avalanche n'est recensé que sur le secteur de la Sure. L'aléa effondrement lié à la nature du sol (calcaire urgonien) n'a été signalé qu'en dehors des zones urbanisées.

Le territoire relativement proche de l'agglomération de Grenoble ainsi que les enjeux touristiques (estival et hivernal), génèrent une demande croissante de l'urbanisation. L'élaboration du PLUI de la communauté de communes du Massif du Vercors et l'exposition du secteur aux risques naturels motivent l'élaboration du PPRN.

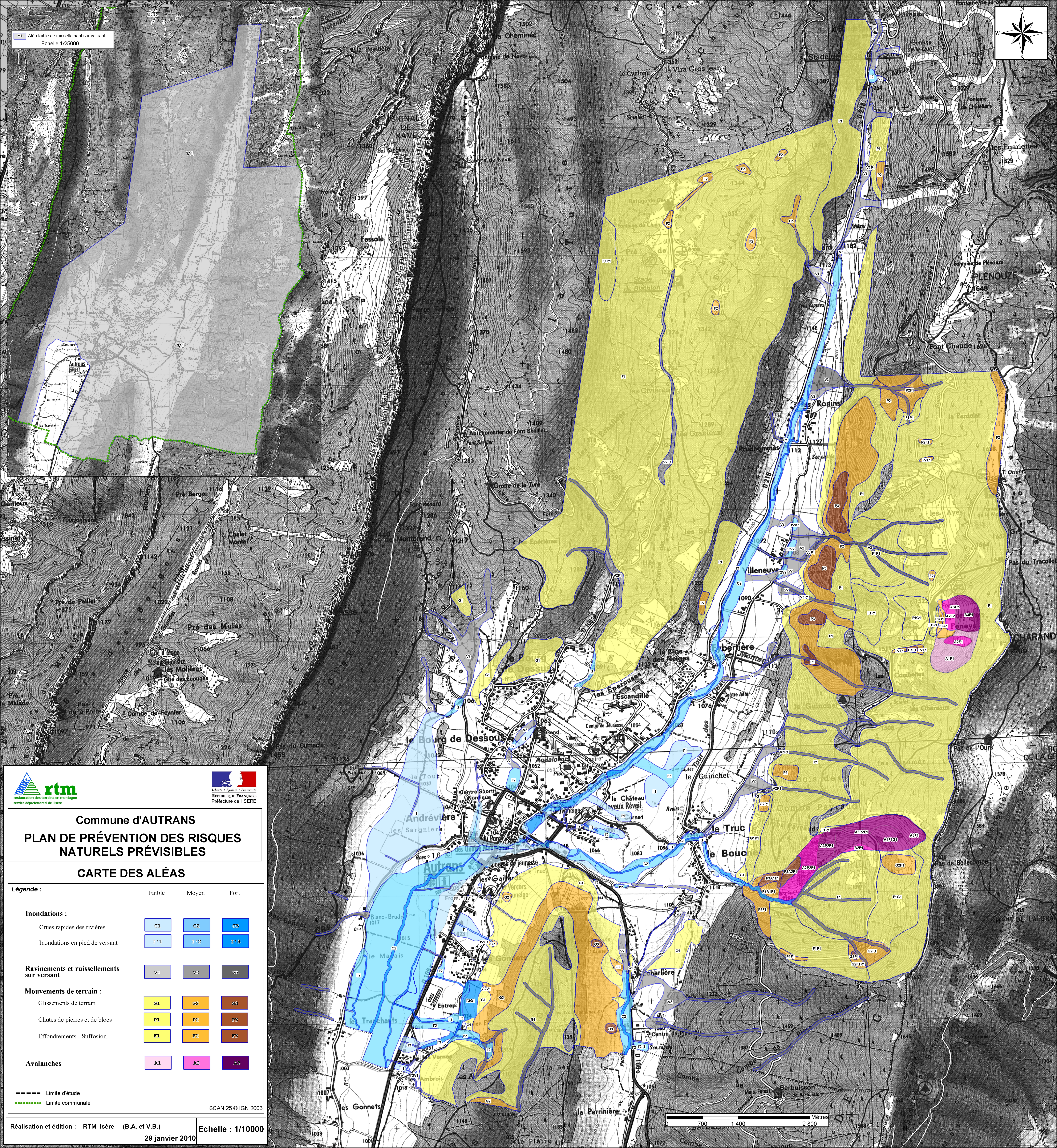
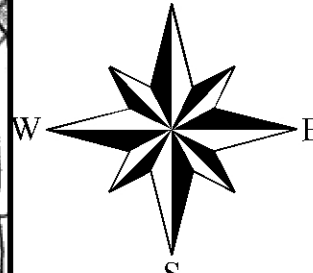
III) Description des principales incidences sur l'environnement et la santé humaine de la mise en œuvre du plan

Un PPRN est, par définition même, un document de prévention du risque sur le territoire, dont les dispositions (zonage et règlement) intéressent l'occupation actuelle et future du sol, et visent à réduire d'une façon générale les risques pour les personnes, les biens et les activités. Ses effets bénéfiques se traduisent directement sur le territoire concerné.

En dehors du champ de la prévention du risque, le PPRN induit également d'autres impacts environnementaux indirects :

- en limitant l'étalement urbain sur les zones soumises à aléa, et donc les conséquences environnementales associées (consommation de foncier, déplacements et nuisances, etc.).
- en préservant, lorsque cela est justifié au titre de la prévention des risques, la vocation naturelle ou agricole des zones non urbanisées, avec des effets indirects bénéfiques sur les habitats naturels, les corridors écologiques, la biodiversité, les paysages, la gestion des écoulements et la qualité des eaux, la préservation des ressources naturelles et des zones humides, etc.
- en prévenant les effets dominos (effets en chaîne liés à une inondation par exemple) par rapport aux sources de pollution potentielles, avec des prescriptions de mesures relatives à la rehausse et l'arrimage de cuves de fuel domestique, à l'implantation d'activités polluantes et aux mesures préventives adéquates, etc.

V2 Aléa faible de ruissellement sur versant
Echelle 1/25000



Commune d'AUTRANS PLAN DE PRÉVENTION DES RISQUES NATURELS PRÉVISIBLES

CARTE DES ALÉAS

Légende :	Faible	Moyen	Fort
Inondations :			
Crues rapides des rivières	C1	C2	C3
Inondations en pied de versant	I'1	I'2	I'3
Ravinements et ruissellements sur versant	V1	V2	V3
Mouvements de terrain :			
Glissements de terrain	G1	G2	G3
Chutes de pierres et de blocs	P1	P2	P3
Effondrements - Suffosion	F1	F2	F3
Avalanches	A1	A2	A3

--- Limite d'étude
--- Limite communale

Réalisation et édition : RTM Isère (B.A. et V.B.)
29 janvier 2010

Echelle : 1/10000

PLAN DE PREVENTION DE RISQUES NATURELS AUTRANS - MEAUDRE EN VERCORS RECENSEMENT DES ENJEUX Enjeux environnementaux



PRÉFET DE L'ISÈRE

NTESSE

POLIENA

LA RIVIERE

L'ALBENC

SAINT-GERVAIS

ROVON

ENGINS

AUTRANS-MEAUDRE EN VERCORS

VAL-EN-VERCORS

RENCUREL

VILLARD-DE-LANS

- Périmètre d'étude
- Limite de commune
- Zone humide
- ZNIEFF
- Captage

Zones de protections des captages

- Immédiate
- Rapprochée
- Eloignée

REDI CONTINUUM

- Milieux forestiers
- Milieux humides et aquatiques

500 0 500 1000 1500 2000 m



1:40 000
au format
A3

PLAN DE PREVENTION DE RISQUES NATURELS AUTRANS - MEAUDRE EN VERCORS RECENSEMENT DES ENJEUX Zones urbanisées



PRÉFET DE L'ISÈRE

NTESSE

POLIENAS

LA RIVIERE

L'ALBENC

SAINT-GERVAIS

ROVON

ENGINS

AUTRANS-MEAUDRE EN VERCORS

EVAL-EN-VERCORS

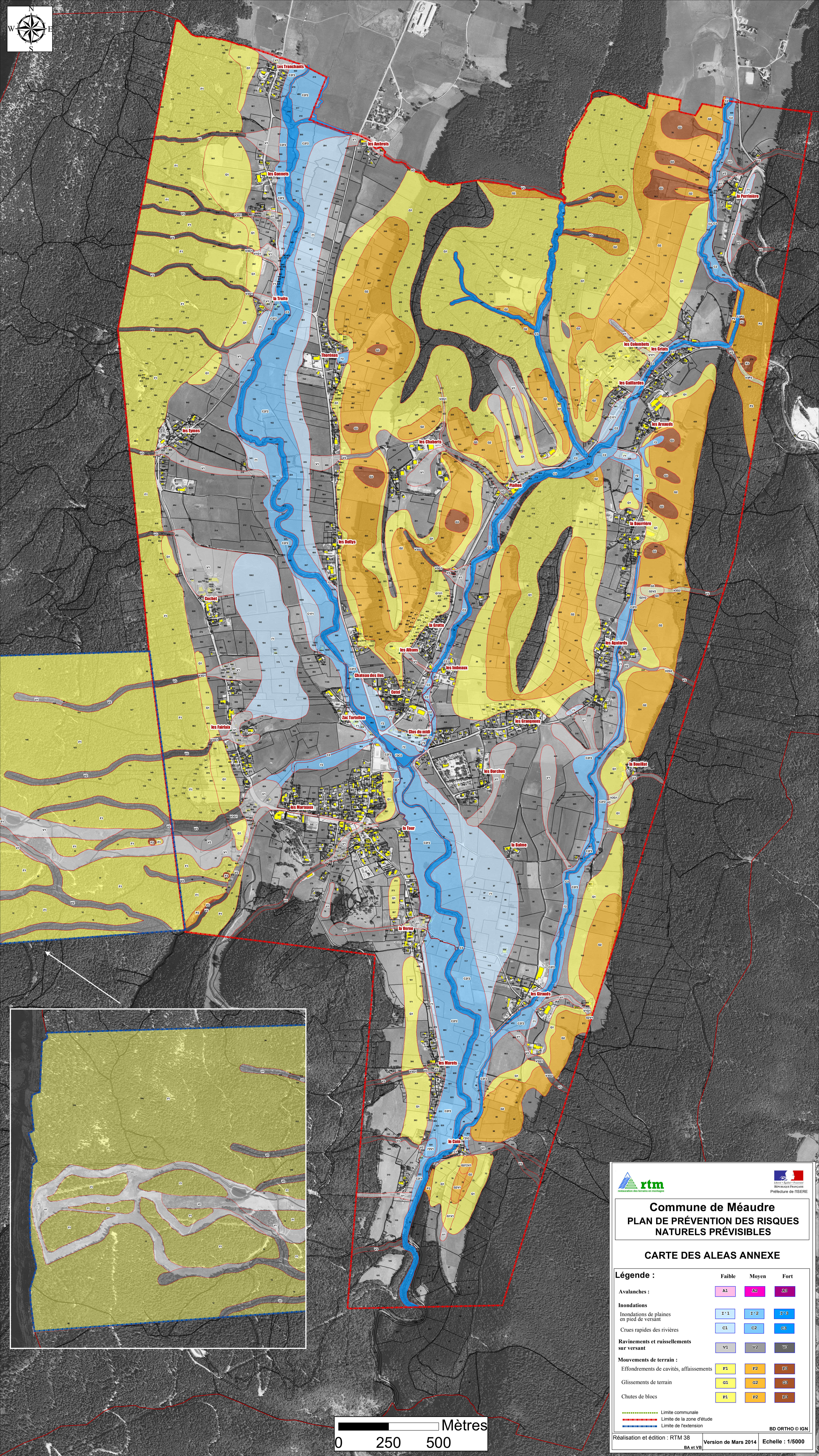
RENCUREL



1:40 000
au format
A3

- Périimètre d'étude
- Limite de commune
- Limite de parcelle
- Zonage des POS ou PLU**
 - Agricole
 - Naturel
 - Urbanisé

500 0 500 1000 1500 2000 m





Ministère de l'Écologie et du Développement Durable
Préfecture de l'Isère

Commune de Méaudre

PLAN DE PRÉVENTION DES RISQUES NATURELS PRÉVISIBLES

CARTE DES ALEAS ANNEXE

Légende :

	Faible	Moyen	Fort
Avalanches :	A1	A2	A3
Inondations	I'1	I'2	I'3
Inondations de plaines en pied de versant	C1	C2	C3
Crues rapides des rivières	V1	V2	V3
Ravinements et ruissellements sur versant	F1	F2	F3
Mouvements de terrain :			
Effondrements de cavités, affaissements	G1	G2	G3
Glissements de terrain	P1	P2	P3
Chutes de blocs			

----- Limite communale
----- Limite de la zone d'étude
----- Limite de l'extension

BD ORTHO © IGN

Réalisation et édition : RTM 38
BA et VB

Version de Mars 2014

Echelle : 1/5000