



**PRÉFET  
DE L'ISÈRE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# Mise à disposition des PPRN approuvés : Standardisation et catalogage



**PRÉFET  
DE L'ISÈRE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# PROCEDURE D'INTEGRATION D'UN PPR APPROUVE

- 1) Le service en charge des risques (SSR) informe l'unité SIG de l'approbation d'un nouveau PPR et met à jours la base GASPAR
- 2) Le SSR publie les pièces écrites sur le site des services de l'Etat
- 3) L'unité SIG récupère auprès du SSR les éléments nécessaire à l'intégration du PPR nouvellement approuvé (données géographiques, code GASPAR, pièces écrites, etc.)
- 4) Le SIG met en conformité les données géographiques vis à vis du standard en vigueur (COVADIS)
- 5) Le SIG publie les données géographiques sur GeoIDE-Catalogue
- 6) Conversion des données géographiques du PPR en SUP PM1 (ou PM3 pour les PPRT)
- 7) Mise à jour de la SUP PM1/PM3 sur le Géoportail de l'Urbanisme (GPU)



**PRÉFET  
DE L'ISÈRE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# DETAIL DU TRAVAIL SUR DONNEES GEOGRAPHIQUES

Mise en conformité les données géographiques vis à vis du standard en vigueur (COVADIS) :

- N\_ZONE\_REG\_PPRN\_aaaannnn\_S\_038
- N\_PERIMETRE\_PPRN\_aaaannnn\_S\_038
- N\_ZONE\_ALEA\_PPRN\_aaaannnn\_S\_038 et N\_MULTIALEA\_PPRN\_aaaannnn\_S\_038
- Intégration dans la couche départementale N\_DOCUMENT\_PPRN\_S\_038

Utilisation d'outils SIG « classiques » (QGIS et base de données PostgreSQL/PostGIS)

L'usage d'une base de données PostgreSQL/PostGIS permet de contrôler la conformité des données vis à vis du standard (utilisation des clé primaires, étrangères et autres contraintes de tables, ...)



PRÉFET  
DE L'ISÈRE

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# PUBLICATION DES PIÈCES ÉCRITES

Pièces écrites publiées sur le site des services de l'État en Isère par le SSR :

## Plans de Prévention des Risques naturels prévisibles (PPRnp)

Mise à jour le 10/03/2022

Le plan de prévention des risques naturels (PPRn) est un document qui régit l'utilisation des sols en fonction des risques naturels auxquels ils sont soumis, de l'interdiction de construire à la possibilité de construire sous certaines prescriptions. Il permet de prendre en compte l'ensemble des risques, dont les inondations qui représentent le risque naturel le plus courant en France, mais aussi les séismes, les mouvements de terrain, les avalanches. L'élaboration de ce document relève de la responsabilité de l'état pour maîtriser les constructions dans les zones exposées à un ou plusieurs risques, mais aussi dans celles qui ne sont pas directement exposées, mais où des aménagements pourraient les aggraver ou en provoquer de nouveaux. Le champ d'application du règlement couvre à la fois les projets nouveaux et les projets sur des biens existants. Le PPRn peut également définir et rendre obligatoires des mesures générales de prévention, de protection et de sauvegarde. Le PPRn vaut servitude d'utilité publique. C'est donc un document opposable, instauré par la Loi du 2 février 1995 (Loi Barnier), le PPR remplace les PSD, les PER, les périmètres R111-3. Ces derniers (PSD, PER, R111-3) valent PPR lorsque le PPR n'est pas encore prescrit ou approuvé.

L'élaboration du PPRn comprenant la réalisation des études, la concertation, l'enquête publique a une **durée estimée de 2 ans**.

Avant sa prescription et son approbation, les connaissances des risques acquises lors de la réalisation des études préalables à l'élaboration du PPR peuvent être portées à connaissance (PIC-PPR) et applicables au titre du R111-2 du code de l'urbanisme. Elles ne valent cependant pas servitude d'utilité publique.

En complément, la connaissance des risques sur une commune peut être affichée au travers des cartes d'aléas, élaborées généralement par la commune. Il convient de se rapprocher de la mairie de la commune afin de disposer de cette information.

Données communales : plan  
de prévention des risques  
naturels

Données de bassin : Plan  
de Prévention des  
Risques Inondations

### A lire dans cette rubrique

► Accéder aux données au format SHG (système d'information géographique)

GEO-IDE Catalogue x Données communales : plan de : +

https://www.isere.gouv.fr/Politiques-publiques/Risques/Risques-naturels/Plans-de-Prevention-des-Risques-naturels-prev 90% Rechercher

**VARACIEUX**  
**VARCES ALLIERES ET RISSET**

**PPRn**

- > Arrêté préfectoral - format : PDF - 0,08 Mb
- > Annexe 1 - Cotes de référence de La Gresse - format : PDF - 2,99 Mb
- > Rapport présentation - format : PDF - 24,09 Mb
- > Annexe 2 - Niveau de la ligne d'eau du Lavanchon - format : PDF - 0,42 Mb
- > Carte d'aléas - format : PDF - 12,81 Mb
- > Annexe 3 - Fiches conseils - format : PDF - 3,42 Mb
- > Règlement - format : PDF - 13,12 Mb
- > Annexe 4 - Schéma d'aménagement des digues de La Gresse - format : PDF - 3,34 Mb
- > Carte de zonage sur fond cadastral - format : PDF - 12,34 Mb
- > Annexe 4B - Plan d'ensemble des travaux des digues de La Gresse - format : PDF - 3,08 Mb
- > Carte de zonage sur fond topo - format : PDF - 13,24 Mb

# PUBLICATION DES DONNEES GEOGRAPHIQUES




Une fois les données géographiques conformes, dépôt dans GeolDE-Base et réplication dans GeolDE-Catalogue :

Accueil / CONSULTATION / RISQUE / N\_ZONAGES\_RISQUE\_NATUREL / ID\_GASPAR / 38DDT19990002

Sélection ▼ presse-papiers ▼ Dossier ▼

Rechercher Rechercher

Afficher les résultats de 1 à 3 (total de 3)

<input type="checkbox"/>	Nom du jeu de données	Format	Type	Modifié le	Taille	Actions
<input type="checkbox"/>	 N_PERIMETRE_PPRN_19990002_S_038	Esri ShapeFile	Vecteur	27/10/2020 08:53:37	36.2 Ko	Actions
<input type="checkbox"/>	 N_ZONE_ALEA_PPRN_19990002_S_038	Esri ShapeFile	Vecteur	31/08/2021 11:17:55	654.91 Ko	Actions
<input type="checkbox"/>	 N_ZONE_REG_PPRN_19990002_S_038	Esri ShapeFile	Vecteur	28/05/2021 15:58:07	673.22 Ko	Actions

catalogue.geo-id.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/hy/hy/catalog.search#/metadatas/?fr=120064022-td-c749900c 80% Rechercher

 Catalogue interministériel de données géographiques Aide en ligne

Vousaler

Les cookies assurent le bon fonctionnement de nos services. En utilisant ces derniers, vous acceptez l'utilisation des cookies.

En savoir plus  
Accepter ou gérer ce site

Q Saisir à la recherche

PPRN de Varcas-Allières-et-Risset approuvé le 17/05/2004

Les plans de prévention des risques (PPR) constituent l'élément essentiel de l'état en matière de prévention des risques. Leur objectif est le contrôle du développement dans les zones exposées à un risque. L'élaboration d'un PPR génère une série de données géographiques organisées en plusieurs jeux de données. Un même PPR comporte les jeux de données géographiques contenant les :

- périmètres d'exposition aux risques,
- zones réglementées du plan une fois approuvé. Les règlements des PPR distinguent les "zones d'interdiction de construction", des "zones rouges", lorsque la règle générale est l'interdiction de construire, les "zones soumises à prescriptions", des "zones bleues" lorsque les projets sont soumis à des prescriptions adaptées au type d'usage et d'usage et les zones non directement exposées aux risques mais soumises à interdictions ou prescriptions.

Les données ont un caractère informatif, seuls les documents papier déposant du visa de la préfecture font foi.

Téléchargements simples

▲ Vue HTML des métadonnées sur internet	Télécharger
▲ Vue XML des métadonnées	Télécharger
% Standard de données COVADES : Plan de prévention des risques PPRN PPRC	Ouvrir le lien
▲ Téléchargement simple (Atom) du lot et des documents associés via internet	Télécharger
▲ Téléchargement simple (Atom) du lot et des documents associés via intranet	Télécharger

9 Etendue spatiale  
• VARCAS-ALLIERES-ET-RISSET



Etendue géographique : 5.725761617222144475, 45.966951751729844375, 5.6148511352539625, 45.111026763916015625

0 Etendue temporelle  
Date de création : 2020-04-23  
Date de publication : 2020-04-24

0 Fourni par : 

Mis à jour : 17 y 2 ans



*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

Données géographiques mise à disposition par l'intermédiaire du site des services de l'État en Isère :

**Accès aux données au format SIG (Système d'information géographique)**

Mise à jour le 04/03/2021

le tableau ci-après récapitule l'ensemble des PPRN et valant PPR opposables sur le département

Pour chaque PPR, le lien URL permet de télécharger le zonage réglementaire et le périmètre d'exposition aux risques en format SIG

Ces données sont issues de la numérisation des plans des PPR selon le geostandard COVADIS en vigueur et ont seulement un caractère informatif.

## Détail des attributs du tableau :

Type document : précisez le type de document numérisé :

- **PPRI** : plan de prévention des risques naturels
- **PPRI** : plan de prévention des risques inondations
- **PER** : plan d'exposition aux risques naturels
- **PER** : plan d'exposition aux risques d'inondation
- **PSS** : plan des surfaces submersibles
- **R111-3** : cartographie de délimitation des risques établie en application de l'ancien article R111-3 du code de l'urbanisme

Nom : nom du document (commune ou bassin versant)

GASPAR : code du document dans la base nationale disponible sur GÉORISQUE

Code Insee : code INSEE de la commune sur laquelle s'applique le document (pour les documents communaux)

nomproc : type de procédure avant abouti au document : élaboration initiale, révision, modification....

date approbation : date d'approbation du document

URL SIG : lien vers le site de téléchargement des données SIG du document

Couche départementale des PPR numérisés : [règle](#)

Couche départementale des zonages réglementaires : r21C

[NUM PPR] - SYNTHÈSE PPR NUMERISE							
Fichier Édition Affichage Insertion Format Données Outils Extensions Aide <a href="#">Demander modification à la 2e tour</a>							
100%							
A1 <input type="text" value="Type document"/>							
	A	B	C	D	E	F	G
	Type document	Nom	GASPAR	Code Insee	nomproc	date affectation	URL SIG
1	PPRR	Varces-Allières-et-Roset	3800T19990002	38552A	ELAB	2004-05-17	<a href="http://catalogue.geo-id.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/infr/catalogue.search?metadatas=120666022-464-7495906-456-456-4785-6788de1beac">http://catalogue.geo-id.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/infr/catalogue.search?metadatas=120666022-464-7495906-456-456-4785-6788de1beac</a>
2	PPRR	Seyssin-Pansel	3800T20010005	38485A	ELAB	2004-04-29	<a href="http://catalogue.geo-id.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/infr/catalogue.search?metadatas=120666022-464-1098714-5c6f-4628-8538-af6c7346f6a">http://catalogue.geo-id.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/infr/catalogue.search?metadatas=120666022-464-1098714-5c6f-4628-8538-af6c7346f6a</a>
3	PPRR	CHANTONVAY	3800T20020003	38064A	ELAB	2003-06-05	<a href="http://catalogue.geo-id.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/infr/catalogue.search?metadatas=120666022-464-36267478-e072-4504-6036-0485c3e34d4">http://catalogue.geo-id.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/infr/catalogue.search?metadatas=120666022-464-36267478-e072-4504-6036-0485c3e34d4</a>
4	PPRR	Nivolas-Vermelle	3800T20020004	38276A	ELAB	2003-06-26	<a href="http://catalogue.geo-id.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/infr/catalogue.search?metadatas=120666022-464-4647478-8562-431c-9846-c2762662322">http://catalogue.geo-id.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/infr/catalogue.search?metadatas=120666022-464-4647478-8562-431c-9846-c2762662322</a>
5	PPRR	MORGE	3800T20030002	ELAB	ELAB	2004-06-16	<a href="http://catalogue.geo-id.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/infr/catalogue.search?metadatas=120666022-464-83316055-44c-9e7b-4c89a04c">http://catalogue.geo-id.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/infr/catalogue.search?metadatas=120666022-464-83316055-44c-9e7b-4c89a04c</a>
6	PPRR	ESTRILABAY	3800T20030041	38191A	ELAB	2004-05-13	<a href="http://catalogue.geo-id.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/infr/catalogue.search?metadatas=120666022-464-63027474-4448-948c-1f55d1b6a39">http://catalogue.geo-id.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/infr/catalogue.search?metadatas=120666022-464-63027474-4448-948c-1f55d1b6a39</a>
7	PPRR	Font-Cejeux	3803T20030042	38318A	ELAB	2004-03-13	<a href="http://catalogue.geo-id.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/infr/catalogue.search?metadatas=120666022-464-16127656-26d5-4616-941ba565-7553339a">http://catalogue.geo-id.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/infr/catalogue.search?metadatas=120666022-464-16127656-26d5-4616-941ba565-7553339a</a>
8	PPRR	VENHIE	3800T20030043	38544A	ELAB	2004-02-13	<a href="http://catalogue.geo-id.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/infr/catalogue.search?metadatas=120666022-464-6996484b-4043-44c-4535-335451f41629">http://catalogue.geo-id.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/infr/catalogue.search?metadatas=120666022-464-6996484b-4043-44c-4535-335451f41629</a>
9	PPRR	ISERE-JALLAY	3800T20040009	ELAB	ELAB	2007-08-29	<a href="http://catalogue.geo-id.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/infr/catalogue.search?metadatas=120666022-464-7ac3d3-4d21-451b-8c8-886286594">http://catalogue.geo-id.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/infr/catalogue.search?metadatas=120666022-464-7ac3d3-4d21-451b-8c8-886286594</a>
10	PPRR	Sassenage	3800T20040026	38474A	REV1	2007-09-07	<a href="http://catalogue.geo-id.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/infr/catalogue.search?metadatas=120666022-464-72778b-5319-4489-9033-20bec9ec1673">http://catalogue.geo-id.developpement-durable.gouv.fr/catalogue/infr/catalogue.search?metadatas=120666022-464-72778b-5319-4489-9033-20bec9ec1673</a>

## Couches agrégées publiées sur D@tARA

[illegible]

# CONVERSION DU PPR[N|M|T] EN SUP PM[1|3]

A partir du périmètre d'exposition aux risques (agrégation des zones réglementaires) standardisé, utilisation de la base PostgreSQL/PostGIS et de requêtes SQL pour mettre à jour les tables de la SUP PM1.

Utilisation de l'outil Valideur du GPU pour contrôle de l'archive

Publication sur le Géoportail de l'Urbanisme

PLU, PLUi, CC, POS				PSMV	SUP	SCoT				
◆ Nom	◆ Auteur	Catégorie	◆ Maillage	▲ Téléversé le	◆ Modifié le	Statut	Rapport			
130010960_A9_38_20220315	DDT38	A9	ISERE	15/03/22 à 14:31	15/03/22 à 14:49	Publié	 <a href="#">Dépublier</a>	 	 	
130010960_PM1_38_20220310	DDT38	PM1	ISERE	11/03/22 à 12:53	11/03/22 à 14:00	Publié	 <a href="#">Dépublier</a>	 	 	



**PRÉFET  
DE L'ISÈRE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# **RECAPITULATIF DES MODALITES DE CONSULTATION DES PPR**

## **Sur le site de la Préfecture :**

- tableau récapitulatif des PPR numérisés, lien vers les zonages réglementaires, document par document
- les pièces écrites (format PDF)
- accès au zonage réglementaire agrégé au niveau départemental (en téléchargement)

## **Sur le Géoportail de l'Urbanisme :**

- affichage du périmètre d'exposition aux risques
- consultation et téléchargement des pièces écrites (acte d'approbation, zonage réglementaire, règlement)

## **Consultation des zonages réglementaires :**

- cartographie dynamique (GeoIDE-Carto2) en cours de construction...
- à l'aide de QGIS (base interne DDT)





**PRÉFET  
DE L'ISÈRE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# Consultation avec QGIS (SIG interne de la DDT)

☒ **N DOCUMENT PPRN S 038**

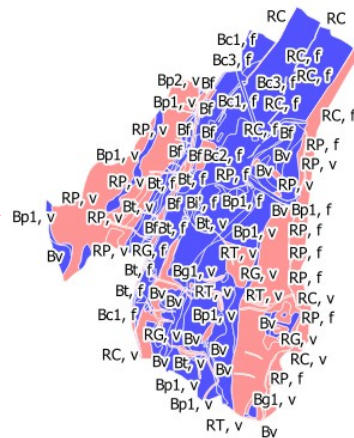
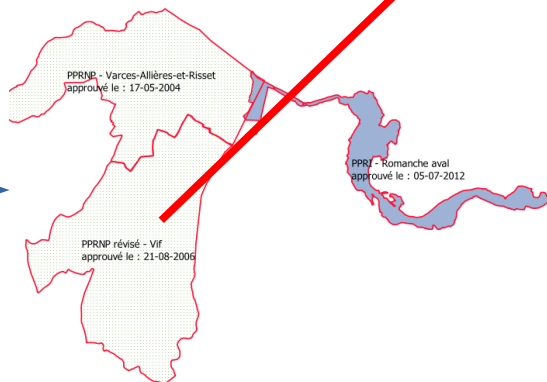
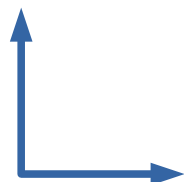
codersique

- ☒ 1120000
- ☒ 1130000
- ☒ 9999999

☒ **N\_ZONE\_REG\_PPRN\_20060008\_S\_038**

typereg

- ☒ 01
- ☒ 02
- ☒ 03



# LIMITES D'UTILISATION DES PPR NUMERISES

Compte-tenu de l'ancienneté des plans, des évolutions des fonds cartographiques, de la qualité des documents sources, des incertitudes d'interprétation propres aux risques naturels (échelle de lecture des zonages réglementaires), il est précisé dans les MD que :

**seuls les documents disposant du visa de la Préfecture font foi pour une utilisation réglementaire.**