



**PRÉFET
DE L'YONNE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

**Direction départementale
des territoires**

Auxerre, le

Service Forêt, Risques, Eau et Nature
Unité Risques Naturels

Affaire suivie par : Charline PINARDON
Tél : 03 86 48 42 93
ddt-sefren-risques@yonne.gouv.fr

Objet : Réunion de projet de zonage réglementaire du PPRr du Chablisien – le 2 avril 2025 - Chitry-le-Fort

PJ : Diaporama présenté en séance

Personnes présentes :

Commune / Organisme	Nom-Prénom	Qualité
DDT	M. Houari YOUNES	Chargé d'études des risques naturels à l'Unité Risques Naturels (URN)
DDT	Mme Charline PINARDON	Chargé d'études des risques naturels à l'URN
Commune de Chitry-le-Fort	M Cristian BOULEY	Maire de Chitry-le-Fort
Commune de Chitry-le-Fort	M. Joël DURIF	2ème adjoint de Chitry-le-Fort
Commune de Chitry-le-Fort	M. Thibault GIRAUDON	Conseiller municipal de Chitry-le-Fort

À l'ordre du jour :

- I – Contexte et enjeux de la révision du Plan de Prévention des Risques ruissellement (PPRr)**
- II - Rappel de notions importantes**
- III - Méthodologie de révision du PPRr**
- IV - Évolution du zonage réglementaire**

Mme PINARDON remercie l'ensemble des participants pour leur présence. M. YOUNES présente les objectifs de la réunion du Plan de Prévention des Risques Naturels Prévisibles de Ruissellement et de Coulées de Boues sur le Bassin Versant du Chablisien (PPPr du Chablisien), ainsi que les divers points qui vont être abordés.

Contexte et enjeux de la révision du Plan de Prévention des Risques ruissellement (PPRr) :

M. YOUNES explique que le PPRr du Chablisien concerne 19 communes de l'Yonne, dont 8 qui sont également concernées par le Plan de Prévention d'Inondation par débordement du Serein (PPRi). Le Chablisien est un territoire sensible au phénomène de ruissellement et aux coulées de boue. Ces phénomènes tendent à s'intensifier par le changement climatique.

Le projet de révision du PPRr du Chablisien vise à simplifier l'application du règlement, celui en vigueur étant jugé trop restrictif et comportant certaines incohérences.

Rappel de notions importantes :

Mme PINARDON revient sur des notions clés indispensables pour la suite de la présentation. Elle explique que trois zones caractérisent un bassin versant.

Les **zones de production** de ruissellement se trouvent aux points topographiques les plus hauts. Bien qu'elles ne soient pas directement exposées au risque d'inondation, elles peuvent aggraver le risque en aval, en fonction de l'occupation du sol existante ou future. Le ruissellement est qualifié de diffus, car il résulte de la présence de multiples petits axes.

Par la suite, ce ruissellement va se concentrer dans un **axe de ruissellement**, appelé aussi axe d'écoulement préférentiel. Il se situe dans le fond de vallée, c'est-à-dire le talweg.

On retrouve en bas du bassin versant les **zones d'accumulation** qui sont des cuvettes topographiques dans lesquelles les eaux de ruissellement peuvent s'accumuler ou stagner.

Une illustration de ces notions à travers la carte de zonage de Chitry-le-Fort a été faite pour permettre une meilleure compréhension de ces termes.

Méthodologie de révision du PPRr :

Mme PINARDON rappelle que dans une démarche de PPR, on retrouve une carte des aléas et une carte des enjeux. La carte des risques est obtenue par superposition de ces deux cartes.

Concernant la méthodologie de révision **des cartes d'aléas**, celle-ci repose sur la conservation des niveaux d'aléas du PPR actuel, auxquels sont ajoutées les zones d'augmentation potentielle de l'aléa modélisée grâce au modèle MESALES (réalisé par le SBS en 2020). Par ailleurs, les réponses aux questionnaires envoyés aux mairies, ont été étudiées et prises en compte.

Les études de terrains ont ainsi permis de vérifier, en tenant compte de plusieurs facteurs, de la présence de zones d'accumulation, le tracé des axes d'écoulement et le niveau d'aléas de chaque zone.

Mme PINARDON présente la méthodologie de la révision de **la carte des enjeux**, qui s'appuie sur la base de donnée OCS GE (Occupation des Sols à Grande Échelle). Cette base, produite par l'Institut National de l'Information Géographique et Forestière (IGN) et le Cerema, utilise des prises de vues aériennes, ainsi que d'autres données. À partir de cette base de données, deux éléments sont croisés : la couverture du sol et son usage.

Les **zones de production** de ruissellement correspondent aux secteurs se trouvant sur les points hauts, où l'on retrouve un ruissellement diffus. Mme PINARDON explique que pour ces zones, les enjeux ont été catégorisés en deux types : enjeux fort ou faibles.

Dans la catégorie des enjeux forts, on retrouve les bâtis concentrés ou diffus, les zones d'activités, les captages et les stations d'épuration. La prise en compte des captages a été actée après des échanges avec un hydrogéologue, qui après avoir évalué divers critères, a conclu qu'un captage représente un enjeu majeur. Il en est de même des stations d'épuration.

Les enjeux faibles se caractérisent par des zones naturelles ou peu imperméabilisées, comme les espaces agricoles et naturels, ou encore les espaces verts dédiés aux sports et loisirs.

Ce qui distingue la révision du PPRr du Chablisien de la méthodologie d'élaboration du PPRr actuel, est la prise en compte de la notion de transfert. En effet, le zonage réglementaire du PPRr actuel a été élaboré en superposant les aléas et les enjeux à un endroit donné. Certaines zones à fort risque de ruissellement, mais avec des enjeux faibles en aval, ont été soumises à des prescriptions contraignantes.

C'est pourquoi une nouvelle approche a été adoptée dans la procédure de révision. Le bassin versant du Chablisien a été découpé en sous-bassins versants, constitués d'un ou plusieurs niveaux d'aléa. Le zonage des zones de production repose, désormais, sur la prise en compte de l'aléa en un point donné, et du type d'enjeu présent à l'aval. L'aval de chaque sous-bassin versant a été défini à chaque confluence d'axe de ruissellement.

Ainsi, par exemple, un sous bassin versant avec un niveau d'aléa moyen, et des enjeux forts à l'aval, sera classé en zone verte V3, tandis que le même sous-bassin avec des enjeux faibles à l'aval sera intégré en zone verte V2.

De la même manière que le PPRr actuel, on retrouve trois types de zones vertes : V1, V2 et V3.

Les **axes d'écoulements** sont les secteurs où le ruissellement se concentre et devient linéaire. Ainsi, la masse d'eau, devenue plus importante, favorise le phénomène d'érosion, et crée des coulées de boue. C'est un secteur à risque, quel que soit le type d'enjeux. Il a donc été décidé d'appliquer un zonage rouge, tel que le PPRr actuel.

Pour les **zones d'accumulation**, cuvettes topographies où les eaux de ruissellement stagnent, le zonage a été élaboré à partir de la superposition des enjeux et du niveau d'aléa. Ainsi, en zone d'accumulation, où l'on retrouve un bâti concentré ou diffus, ou encore une zone d'activité, le zonage appliqué est bleu. Dans les zones bleues, les constructions y compris les extensions sont possibles mais avec des prescriptions visant à assurer la sécurité des biens et des personnes. Les zones naturelles ou agricoles, peu ou pas imperméabilisées, se trouvent en zonage rouge. Le principe est d'y interdire toute urbanisation, ce qui permet, en outre, de favoriser l'infiltration des eaux de ruissellement.

Évolution du zonage réglementaire :

Mme PINARDON présente la carte de zonage du PPRr actuel, ainsi que celle du projet de révision. Les évolutions cartographiques entre les deux zonages sont ciblées, et découpées en deux périmètres.

1 – Premier périmètre :

Le premier périmètre concerne une zone de production classée zone verte V3 dans le PPRr actuel et mis en zone verte V2 dans le projet de révision.

Lors de la réunion une remarque est faite sur la partie haute de cette zone, qui semble être surclassé. Il est précisé qu'il n'y a pas de fortes pentes et qu'un bois se trouve à cet endroit-là. La DDT prend note de cette remarque et vérifiera si les limites de cette zone doivent être modifiées.

2 – Second périmètre :

Le centre du village est déjà en zone d'accumulation dans le PPRr actuel, mais certaines de ces zones ont évoluées.

Une zone rouge du PPRr actuel est devenue bleue, du fait de la présence d'un aléa accumulation et d'un enjeu de type habitat concentré, diffus et zones d'activités.

Une zone bleue du PPRr actuel est devenue rouge, du fait de la présence d'un aléa accumulation et d'un enjeu de type espaces verts de sports et de loisirs, et espaces naturels.

Ce second périmètre comprend aussi de larges zones V2 dans le PPRr actuel, qui sont devenues des zones vertes V2, mais également V3. Ce zonage est dû à la présence d'aléas faible et moyen aux alentours du centre du village, avec des enjeux forts à l'aval.

Lors de cette réunion, une remarque est faite quant à la qualification de ces zones en V3. En effet, la mairie de Chitry a bien conscience du risque de ruissellement présent de part l'occupation du sol. Toutefois, deux zones considérées comme étant toutes les deux à risque, n'ont pas le même zonage (V2 et V3). Le sous-bassin versant en zone verte V2 est, par ailleurs, considéré comme plus dangereux car le ruissellement s'écoule ensuite sur le haut du village. La DDT prend note de cette remarque et vérifiera si le niveau de risque de ces zones doit être reclassé.

On retrouve ce même schéma pour un sous bassin versant classifié en zone verte V2, tandis que deux sous-bassin versant alentours sont en V3. La DDT vérifiera également si le niveau de risque de cette zone doit être reclassé.

Une remarque porte sur un axe d'écoulement qui n'existe pas d'après la mairie de Chitry, car au vu du profil topographique il n'y a pas de talweg présent. La DDT vérifiera ce point.

Mme PINARDON remercie tout le monde et lève la séance.

Le Chef de l'Unité Risques Naturels
Mimoun BOUDIA

