

Illustrations

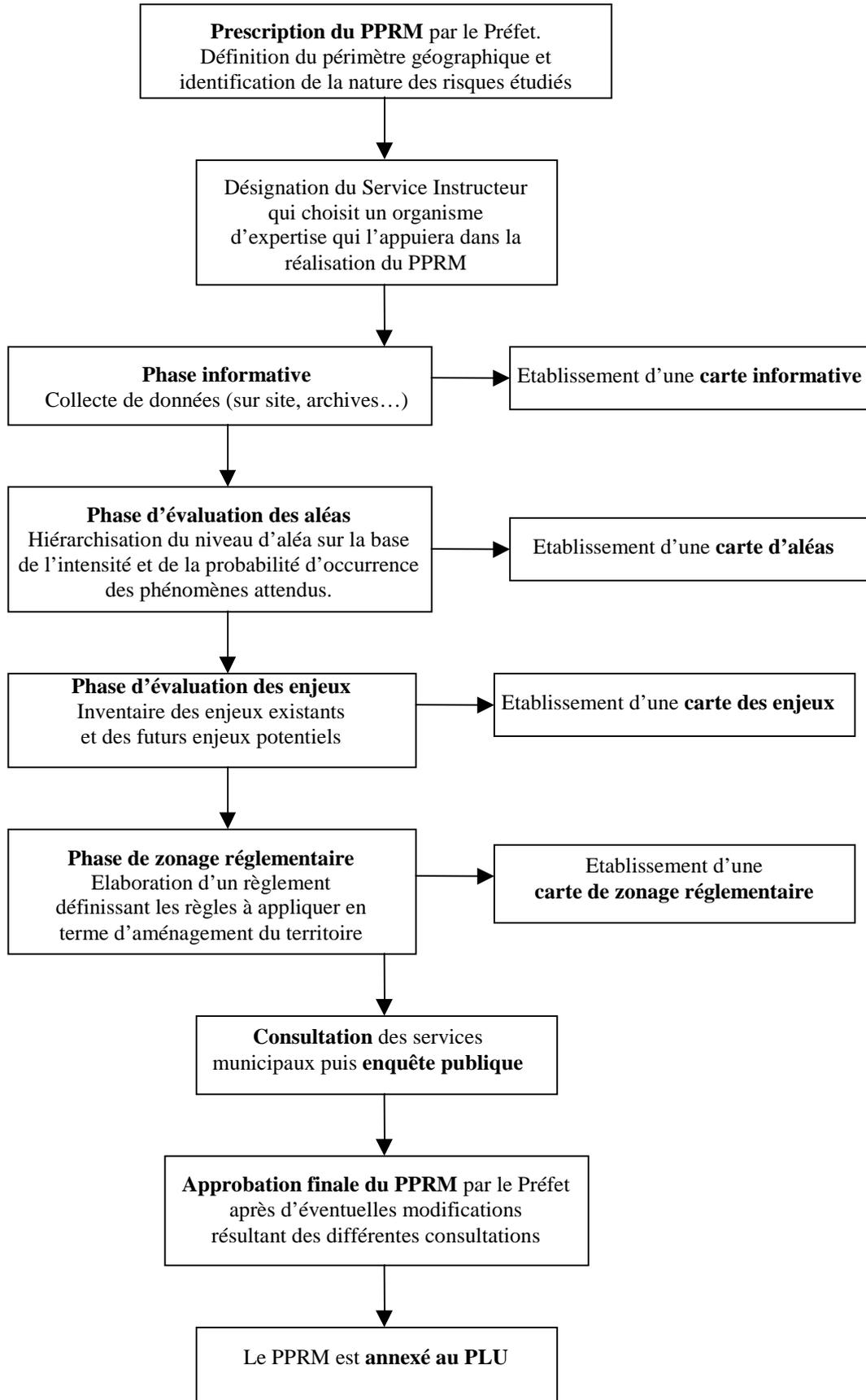


Figure 1 - Principales phases d'élaboration d'un PPRM.

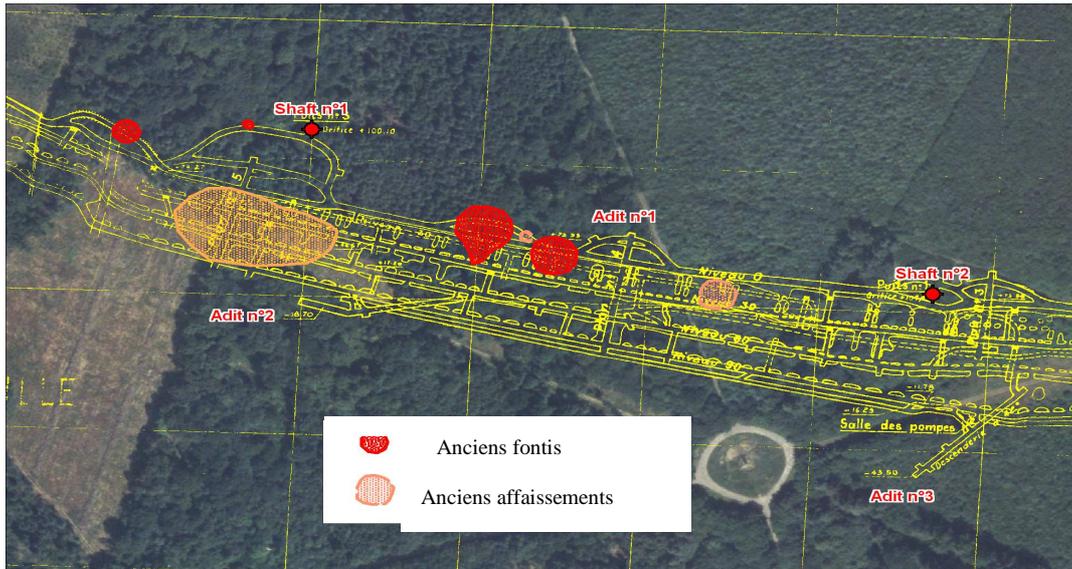


Figure 2 - Exemple de carte informative.

| | Inondations | Mouvements de terrain |
|--------------------|--|--|
| Classe d'intensité | Modification du régime des émergences (débit en dm^3/s) | Effondrements localisés |
| Limitée | Suintements (< 1) | $\varnothing < 3 \text{ m}$ |
| Modérée | Petit ruisseau (< 10) | $3 \text{ m} < \varnothing < 10 \text{ m}$ |
| Elevée | Gros ruisseau (< 100) | $\varnothing > 10 \text{ m}$ |

Tableau 1 - Exemple de qualification de classes d'intensité pour différents phénomènes.

| Prédisposition | Très peu sensible | Peu sensible | Sensible | Très sensible |
|----------------|-------------------|--------------|----------|---------------|
| Intensité | | | | |
| Très limitée | | | | |
| Limitée | | | | |
| Modérée | | | | |
| Élevée | | | | |

Tableau 2 - Principe d'identification des classes d'aléa en fonction des classes d'intensité et de prédisposition.

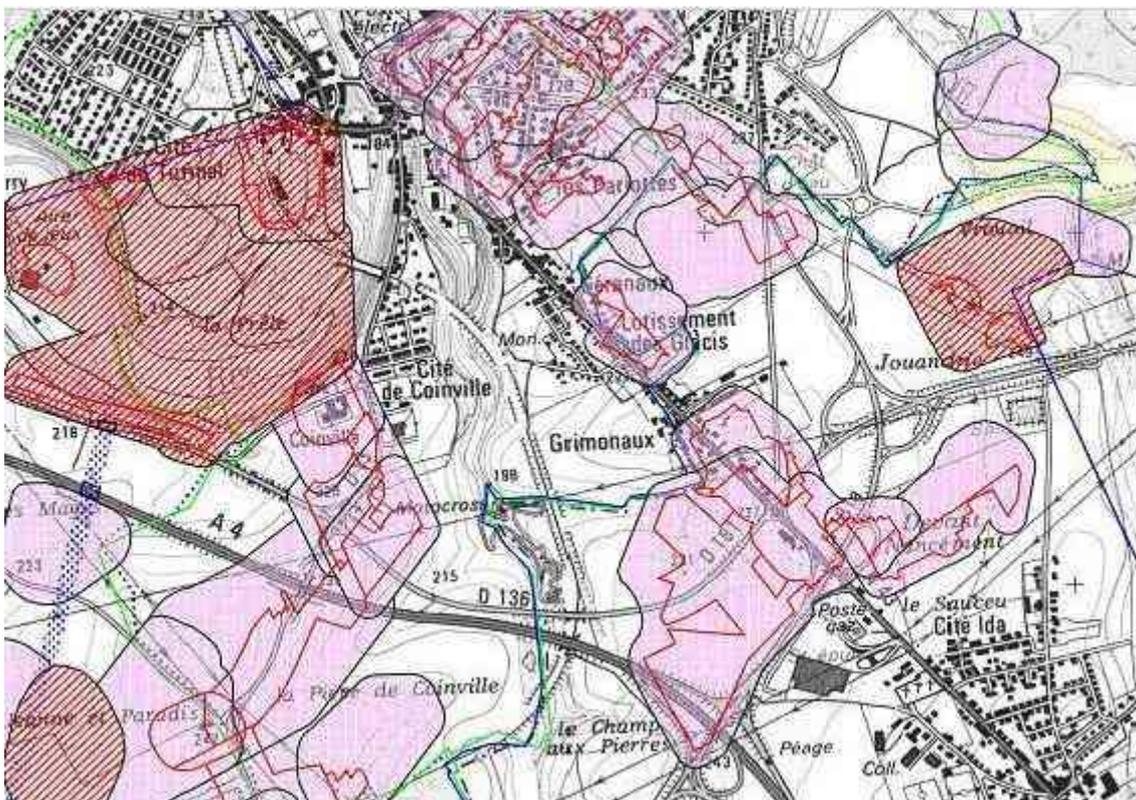


Figure 3 - Exemple de carte d'aléas établie au sein du bassin ferrifère lorrain.

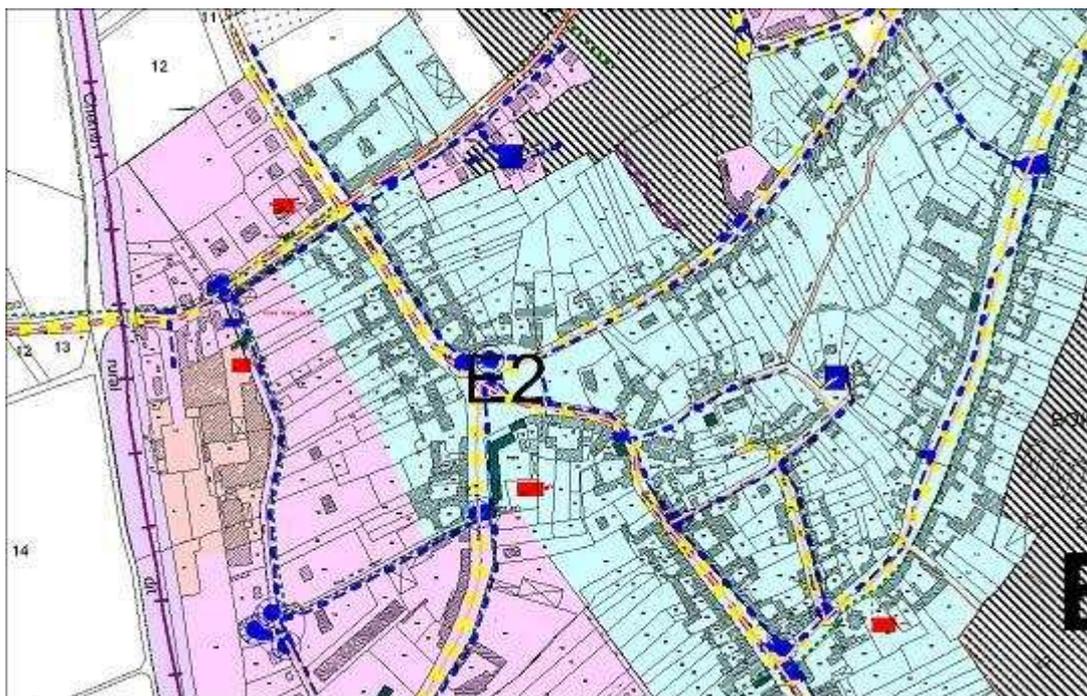


Figure 4 - Exemple d'une cartographie des enjeux à l'aplomb d'une commune sous-minée.

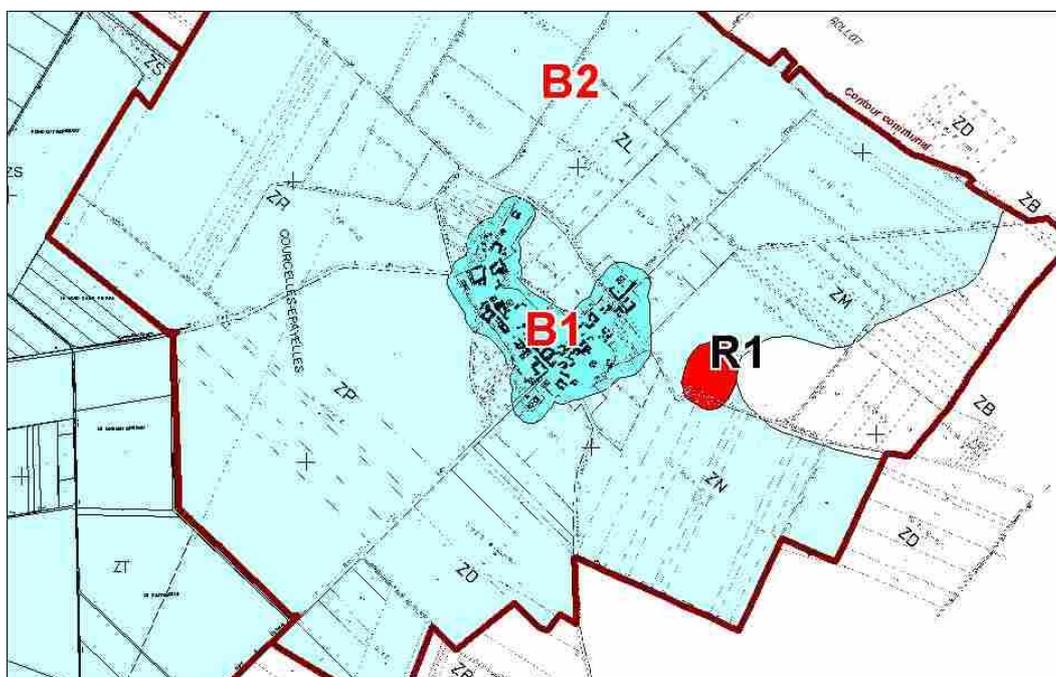


Figure 5 - Exemple de carte de zonage réglementaire.

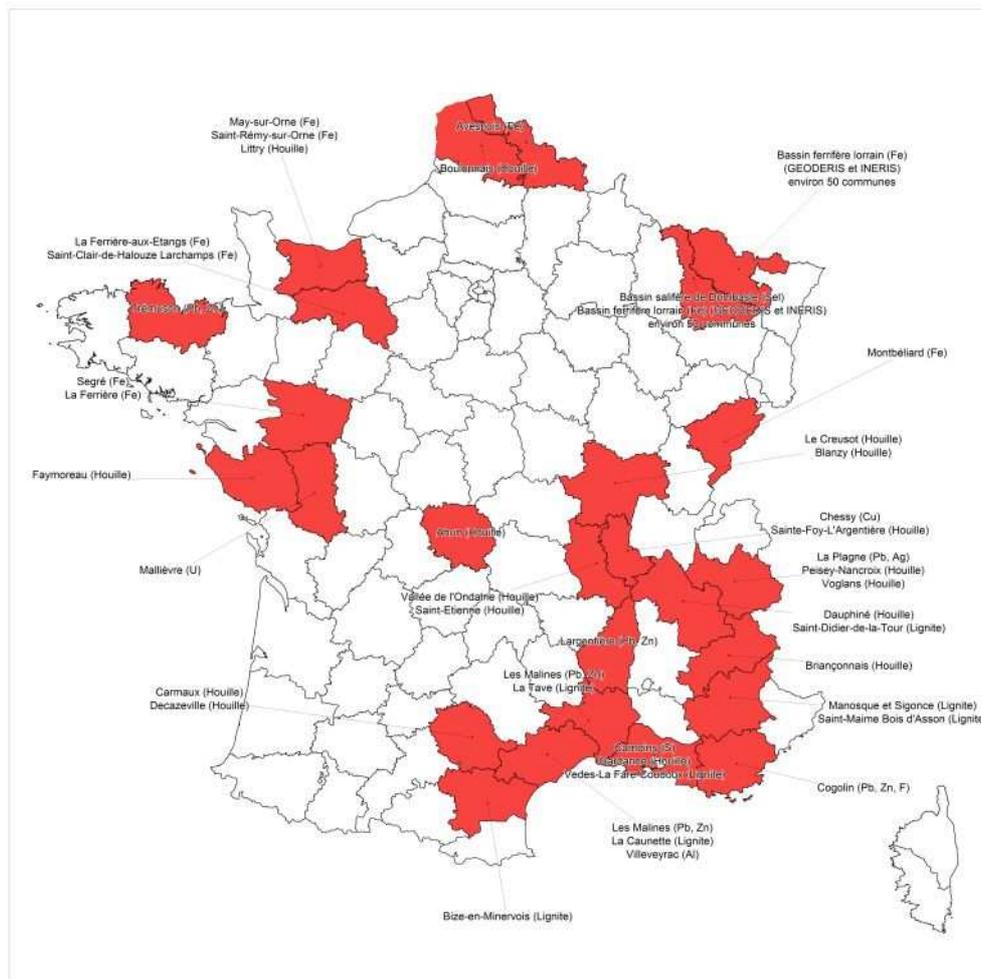


Figure 6 - Sites miniers abandonnés ayant fait l'objet d'une évaluation d'aléas miniers.