

Bilan de la révision des cartes d'aléas 2008-2012

CIAM 18 mars 2013



Méthodologie employée

- Recherche des plans « minute », notamment ceux de LORMINES
 - Précision des paramètres d'exploitation
- Réinterprétation des MNT (Modèle Numérique de Terrain) et repères IGN
 - Recherche de zones affaissées
- Consultation du Comité d'Experts pour certains cas

Bilan de la révision des cartes d'aléas

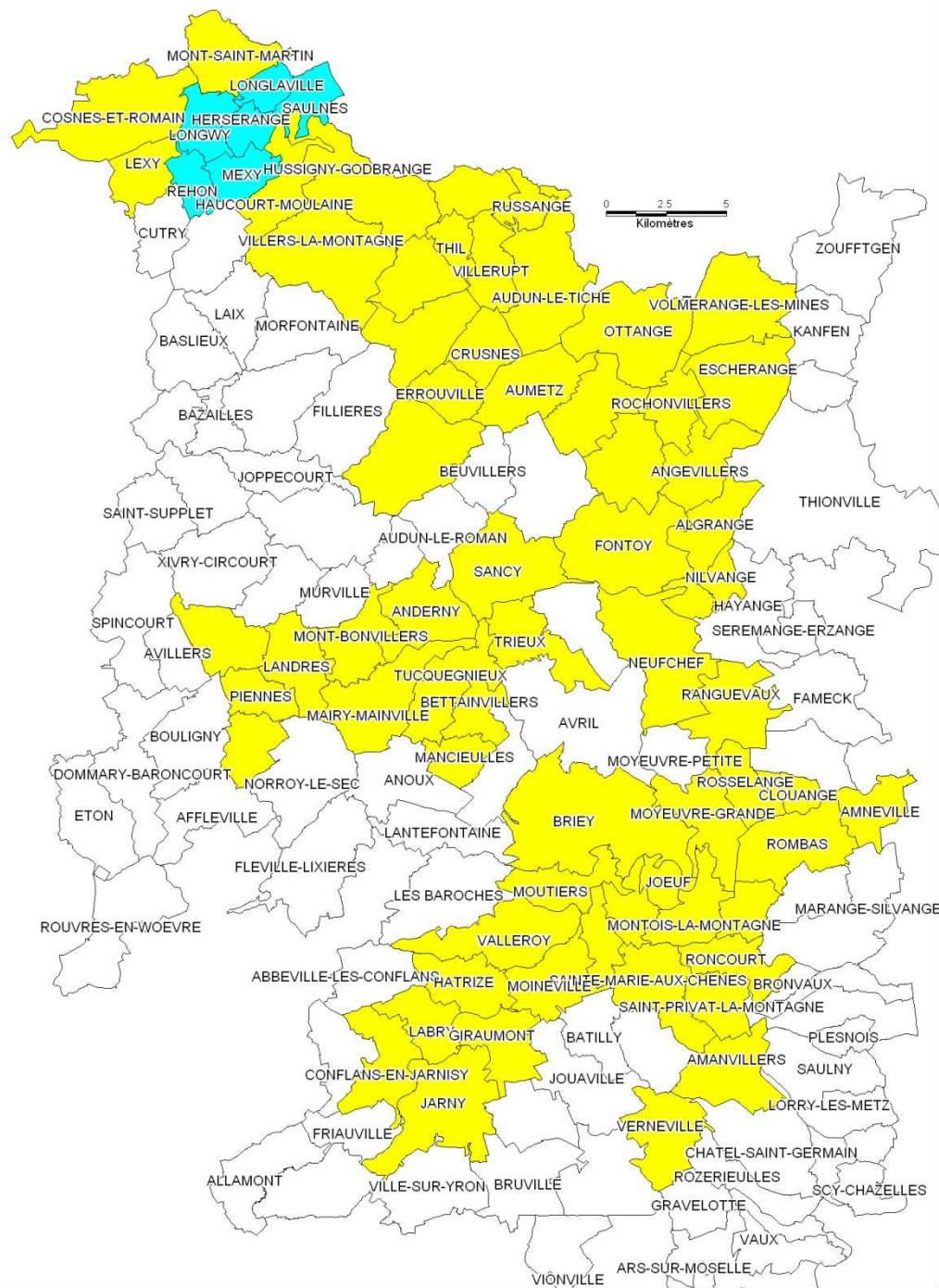
- 71 communes concernées
- 2870 zones d'aléa révisées entre fin 2008 et 2012
- 51 zones supprimées
- 2 zones nouvellement créées avec aléa
- 10 zones modifiées sur le plan de l'aléa:
 - 8 zones passent d'un aléa mouvements résiduels à un aléa affaissement progressif
 - 2 zones passent d'un aléa affaissement progressif à un aléa mouvements résiduels
- 11 zones retracées sans modification de l'aléa

Planning et liste des communes révisées du bassin ferrifère lorrain conformément à la planification de la révision des PPRM

2008	2009	2010	2011	2012
Villerupt Hussigny Thil	<u>Bassin Nord</u> Ottange Fontoy Angevillers Aumetz Havange Rochonvillers Tressange Au 01/09/2009 Ranguevaux Au 01/07/2009 <u>Bassin Sud</u> Montois la Montagne Roncourt Ste Marie aux chênes St Privat la Montagne Au 01/12/2009 - <u>Bassin Orne</u> Rosselange Clouange Rombas Amnéville Au 01/12/2009 - <u>Fensch</u> Neufchef Nilvange Knutange Au 01/12/2009	<u>ZB 2006 (54)</u> Algrange Amanvillers Escherange Verneville Volmerange les Mines Au 01/12/2010 - <u>Secteur Jarny (54)</u> Conflans en Jarnisy Giraumont Hatriz Jarny Labry Au 01/03/2010 Moyeuvre-Grande Au 01/09/2010 <u>Bassin de Belval</u> Audun le Tiche Redange Russange Au 01/12/2010 - -	<u>Secteur Crusnes (54)</u> Brehain la Ville Crusnes Errouville Serrouville Tiercelet Au 01/12/2011 <u>Secteur Piennes (54)</u> Joudreville Landres Mont-Bonvillers Piennes Au 01/12/2011 <u>Secteur Briey (54)</u> Auboué Briey Homécourt Joeuf Moineville Moutiers Valleroy Au 01/12/2011 <u>Secteur Trieux (54)</u> Anderny Bettainvillers Mairy-Mainville Mancieulles Sancy Trieux Tucquenieux Au 01/12/2011	<u>ZB 2006 (54)</u> Cosnes et Romain Saulnes Hauconcourt-Moulaine Herserange Lexy Longlaville Longwy Mexy Mont St Martin Réhon Domprix Villers -la-Montagne Au 01/12/2012
Nombre : 3	Nombre : 19	Nombre : 14	Nombre : 23	Nombre : 12



**Communes révisées entre 2008 et 2012
(Bassin de Brie- Longwy- Thionville)**



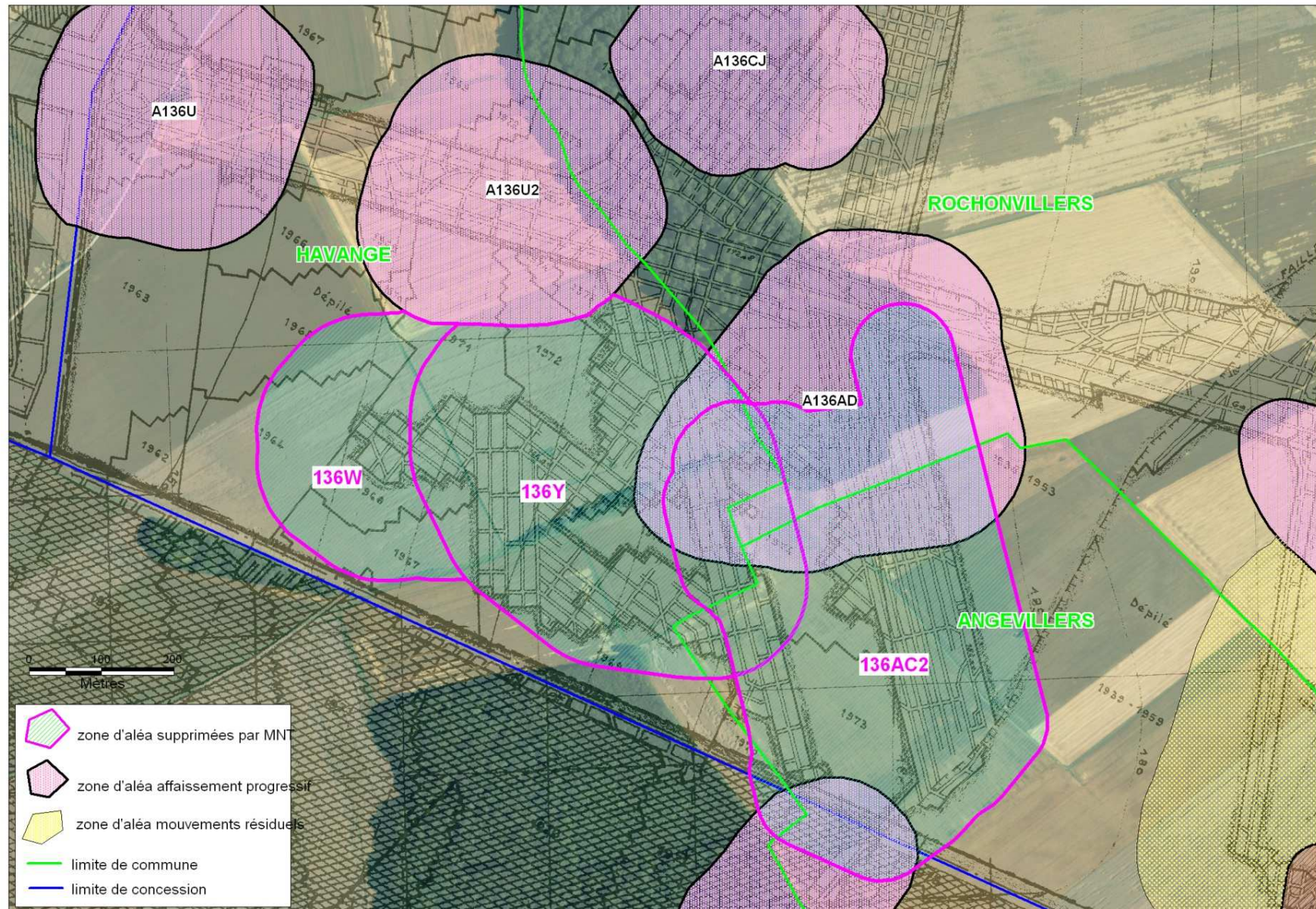
Commune révisée



**Commune en cours
de finalisation**

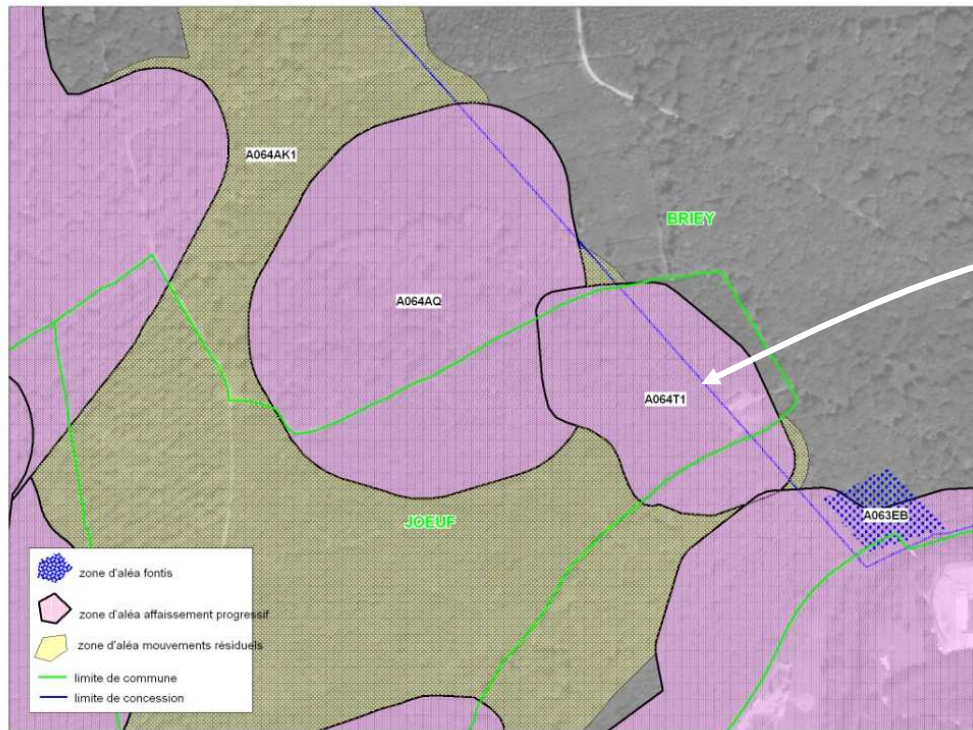


Exemple de zone supprimée par examen du MNT

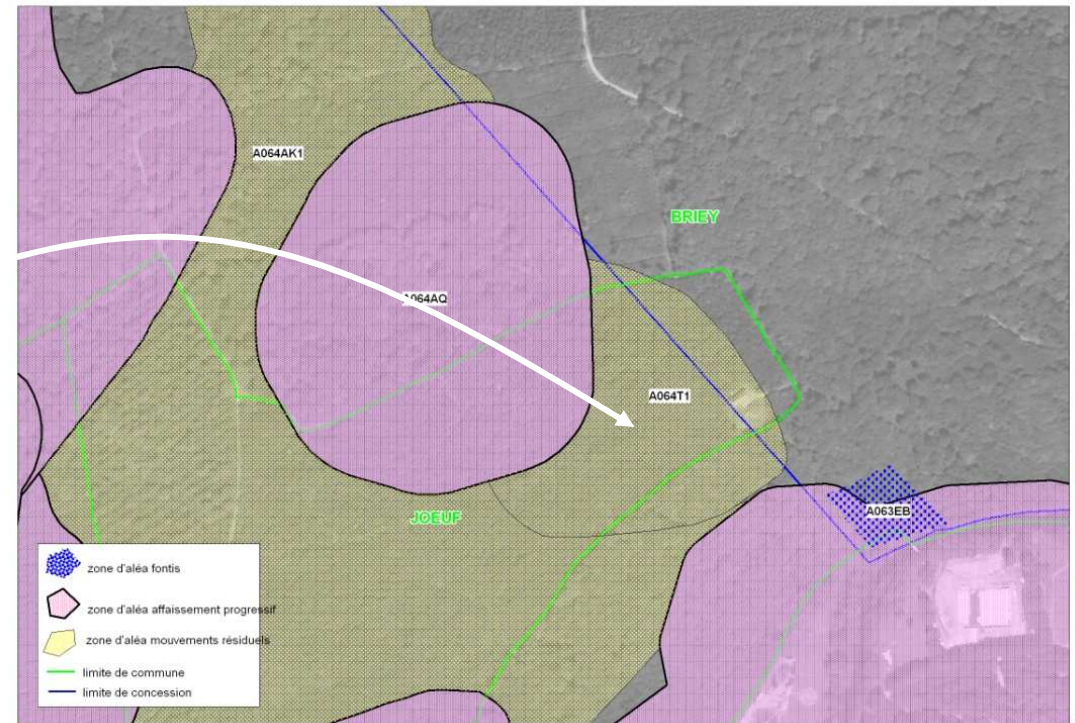


Exemple de zone modifiée : A064T1

Avant révision (affaissement progressif)



Après révision (mouvements résiduels)



Conclusion

- La révision des cartes d'aléas a conduit à des changements pour environ 2,5% de zones
- Des mises à jour sont néanmoins possibles
 - suite à la découverte de nouvelles données (peu probable)
 - suite au retour d'expérience - instabilités