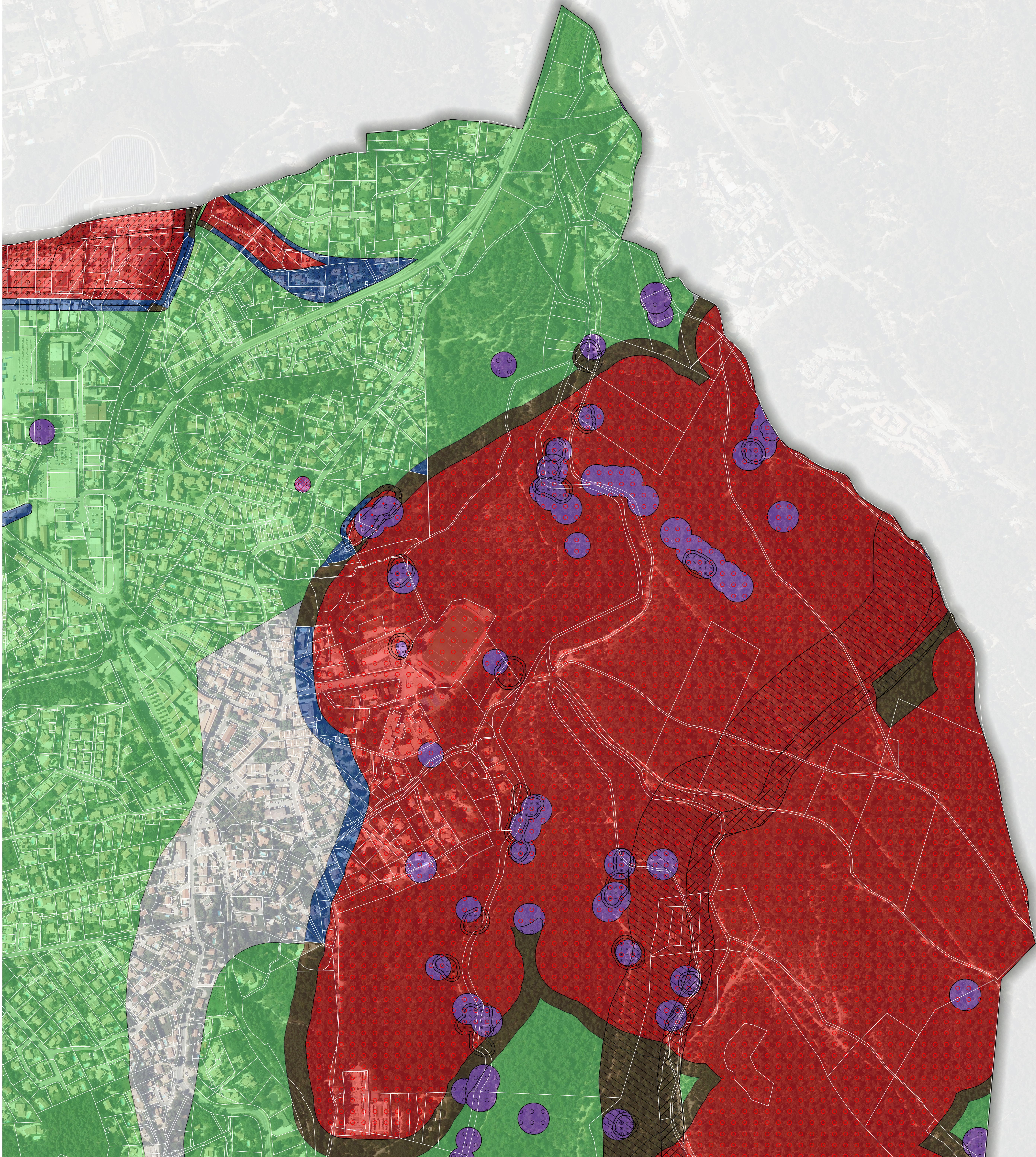
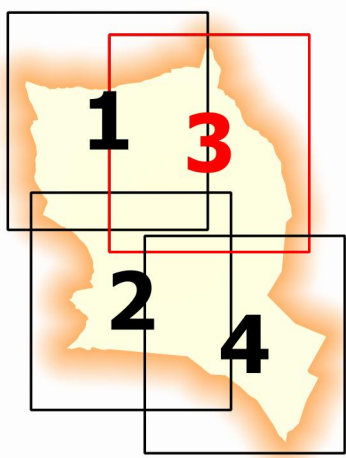




 PREFET DES BOUCHES- DU-RHÔNE <i>Liberté Égalité Fraternité</i>	Direction Départementale des Territoires et de la Mer Service Urbanisme PDM Risques 16, rue Aristide Zeller 13332 Marseille Cedex 3	Direction Régionale de l'Environnement et de l'Aménagement et du Logement Provençal-Midi-Côte d'Azur Service Protection des Risques Unité Centrale régionale et Mairie 18 rue Zeller 07 70248 13331 - Marseille cedex 3
COMMUNE DE GRÉASQUE PLAN DE PREVENTION DES RISQUES <i>MINIERS (lignite) / CARRIERES SOUTERRAINES (pierre à ciment)</i> 		Source : BDOrtho@rsma@-RIGN BDP@rsma@-RIGN GSDP, 2024 DRH@PACA / GEORIS, 2016-2021 INRS, 2020 DTRM 13, 2025 Approuvé par arrêté préfectoral le 16 février 2025
2 - PLAN DE ZONAGE REGLEMENTAIRE PLANCHE 3 AU 1/2500° (BDOrtho)		

Légende des aïles		Légende du zonage	
AILES MINIERES (lignes) Aïla Affaissement en zone Rouge et Violet Ⓐ: moyen (cassant) Ⓔ: Ⓐ: soule de niveau faible intensité très limitée et faible Puits traités par bouchon autopoint Ⓕ: p: périmètres de protection Aïla Effondrement localisé lié aux travaux souterrains Aïla Tassement (dépôts de surface) Ⓕ: t: faible Aïla Glissement (dépôts de surface) Ⓕ: g: faible Aïla Echauffement Ⓕ: fr: faible Ⓕ: F: moyen		Aïla Inondation Ⓕ: t: faible Ⓕ: t: moyen intensité modérée (H<0.50m) Ⓕ: t: moyen intensité élevée (H<3m) Ⓕ: t: fort ALIA LIE AUX CARRIERS SOUTERRAINS (pierre à ciment) Aïla Affaissement/Effondrement Ⓕ: a: faible Ⓕ: c: fort ENJEUX Ⓕ: bûles Ⓕ: terrains de sport	
La présence d'aïla effondrement localisé lié aux ouvrages débouchant au jour se traduisant systématiquement par une zone Vi (Violet), les symboles relatifs à cet aïla (Ⓐ, Ⓕ, Ⓔ) n'apparaissent donc pas sur la légende des aïles ci-contre. Les zones d'aïla affaissement à caractère souple sont représentées par des cercles de couleur noire et celles à caractère cassant par des cercles de couleur rouge, conformément à la légende des aïles, uniquement pour les zones Rouge ou Violet. D'une manière générale, pour connaître le niveau d'aïla affaissement (Ⓕ): faible intensité très limitée, a: faible, il faut se reporter à la carte 4-1 a des aïles miniers.		Les aïla (a, o, p, F, F, I, I et C" (voir légende des aïles ci-dessus pour connaître la correspondance entre cette nomenclature et les aïlas) engendrent des zones Bûle, Marmon ou Vert suivant la méthodologie exposée dans le tableau ci-dessus.	
Aïlas miniers/carriers souterrains		Enjeux	
		Zone urbanisée	Zone non urbanisée
Effondrement localisé lié aux ouvrages débouchant au jour, quel que soit le niveau d'aïla (Faible ou Moyen) Ⓐ, Ⓕ, Ⓔ Périmètre de protection autour des puits traités par bouchon autopoint P En présence éventuelle des autres aïlas		V_i	V_i
Affaissement (cassant) Moyen A ou fort Echauffement Moyen F ou fort Inondation Moyen (élevé) / Fort I En Effondrement (carriers de pierre à ciment) Fort C		R	R
Et en l'absence d'aïla Effondrement localisé lié aux ouvrages débouchant au jour Faible Ⓐ, Moyen Ⓔ et en dehors des périmètres de protection autour des puits traités par bouchon autopoint P En présence éventuelle des autres aïlas			
Aïlas miniers/carriers souterrains		Enjeux	
		Zone urbanisée	Zone non urbanisée
affaissement (souple) Faible intensité très limitée Ⓐ en présence d'aïla(s) a, e, f, g, I et o/su ou affaissement (souple) Faible intensité très limitée Ⓐ en présence d'aïla(s) a, e, f, g, I et o/su c		V_o	V_o
		B	M