

<b>COMMUNE</b>	<b>IDENTIFIANT</b>	<b>NATURE du PHENOMENE</b>
Olmet et Villecun	Olm02	Glissement de terrain
<b>LOCALISATION</b>		<b>SOURCE de L'INFO</b>
Chemin du Mas Trinquier, 50 m avant le sentier menant à la source.		Terrain

**DESCRIPTION GENERALE DES INSTABILITES**  
Plusieurs glissements rotationnels emboîtés affectent l'ensemble du versant. Leur activité est mise en évidence par une topographie très chahutée contrôlée par les zones d'arrachement.

**Formation/Géologie**

Argiles supérieures du trias et barre des grès médians

<b>Date du Mouvement</b>	<b>Type d'instabilité</b>	<b>Dimension/Volume</b>
Récurrent	Glissements	Environ 50000 m2 de superficie

<b>Réactivation</b>	<b>Position Topographique</b>	<b>Dommages</b>
<input checked="" type="checkbox"/>	Versant en pente raide	Dégradation de la chaussée

**FRACTURATION**  
Fracturation régionale Nord-Sud très développée dans le secteur d'Olmet recoupant une fracturation Est-Ouest.

**CAUSES DIRECTES DU MOUVEMENTS**  
Episodes pluvieux

**FACTEURS AGGRAVANTS**

<b>Présence d'eau</b>	<b>Présence de cicatrice ancienne</b>
suintements le long de la route <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>PROPAGATION</b>	<b>ARRÊTE-CAT-NAT</b>	<b>QUALIFICATION DE L'ALEA</b>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fort

**EVOLUTIONS/PHENOMENES INDUITS**  
Zone très instable: mouvement de l'ensemble du versant

**ETUDES/SURVEILLANCE**

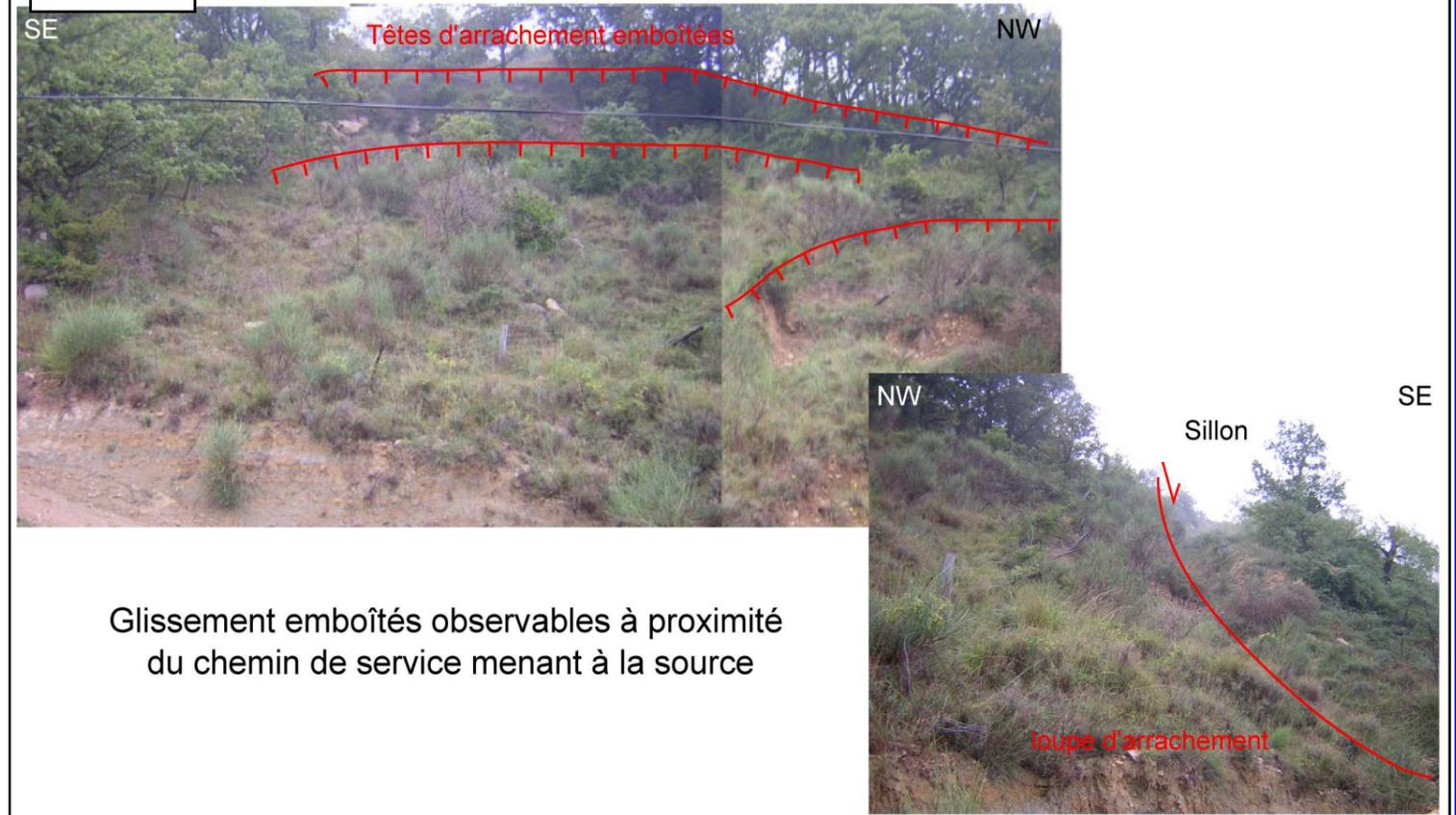
**TRAVAUX**

**REMARQUES**

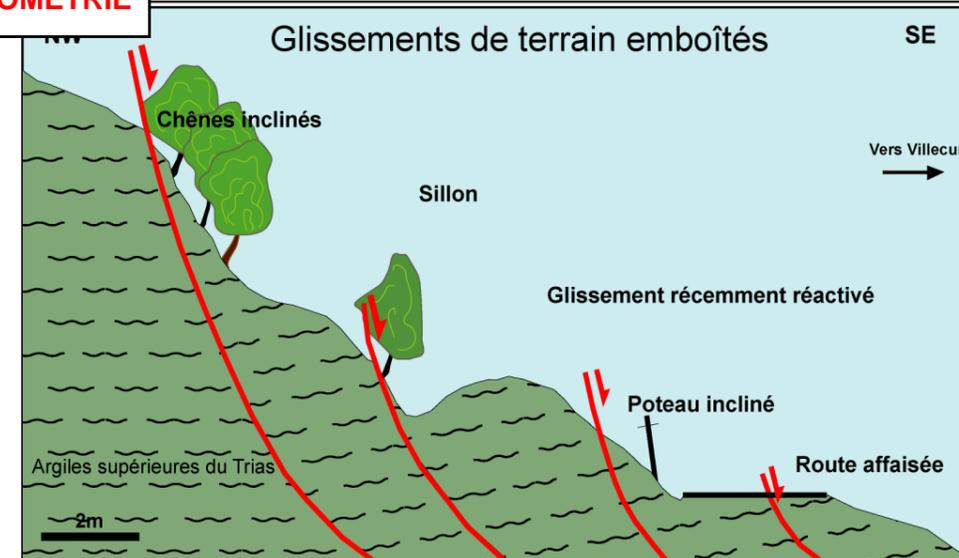
**LOCALISATION**



**PHOTOS**



**GEOLOGIE/GEOMETRIE**



COMMUNE	IDENTIFIANT	NATURE du PHENOMENE
Olmet et Villecun	Olm03	Glissement de terrain
LOCALISATION		SOURCE de L'INFO
Chemin du Mas Trinquier, secteur de Fournès		Terrain

**DESCRIPTION GENERALE DES INSTABILITES**  
 Glissement de terrain s'initiant au sein des argiles supérieures du Trias, affectant la barre de grès et argiles inférieures du Trias. L'ensemble du secteur est destabilisé par le jeu de ces glissements.

**Formation/Géologie**

Barre des grès médians du trias et argiles inférieures du Trias

Date du Mouvement	Type d'instabilité	Dimension/Volume
Récurrent		

Réactivation	Position Topographique	Dommages
<input checked="" type="checkbox"/>	Barre de grès bordant la route	Dégradation de la chaussée

**FRACTURATION**  
 Fracturation régionale Nord-Sud très développée dans le secteur d'Olmet recoupant une fracturation Est-Ouest. Micro-fracturation importante de la barre de grès.

**CAUSES DIRECTES DU MOUVEMENTS**  
 Episodes pluvieux

**FACTEURS AGGRAVANTS**

<input type="checkbox"/> Présence d'eau	<input type="checkbox"/> Présence de cicatrice ancienne
---	---

PROPAGATION	ARRÊTE-CAT-NAT	QUALIFICATION DE L'ALEA
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

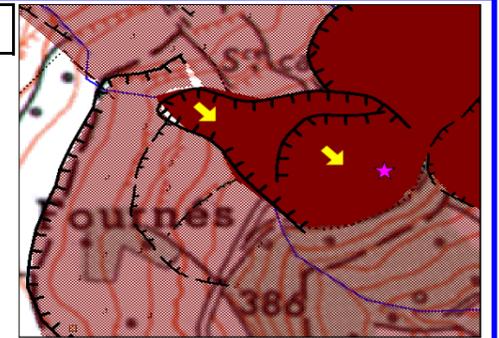
**EVOLUTIONS/PHENOMENES INDUITS**  
 Site instable: mouvement de l'ensemble du versant

**ETUDES/SURVEILLANCE**

**TRAVAUX**

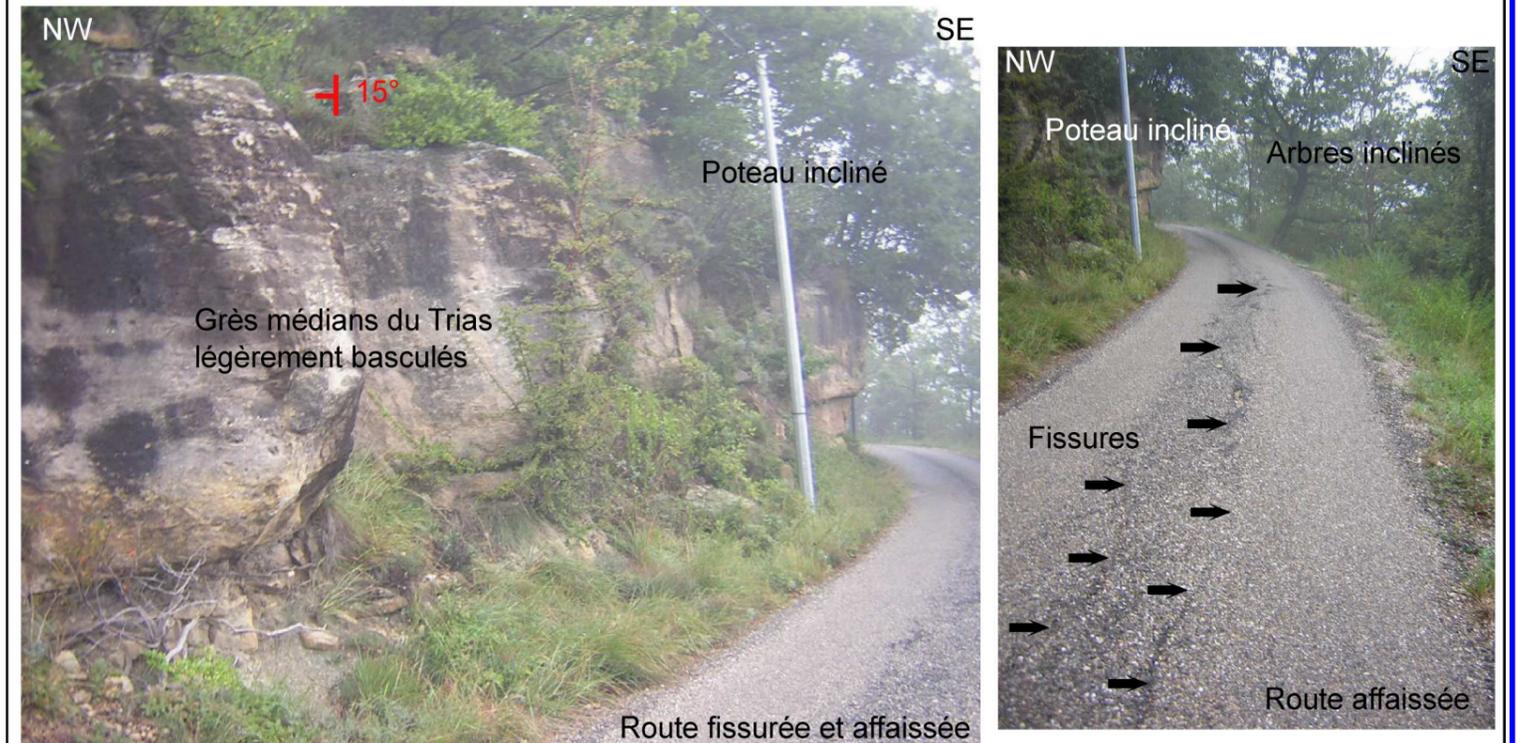
**REMARQUES**

**LOCALISATION**

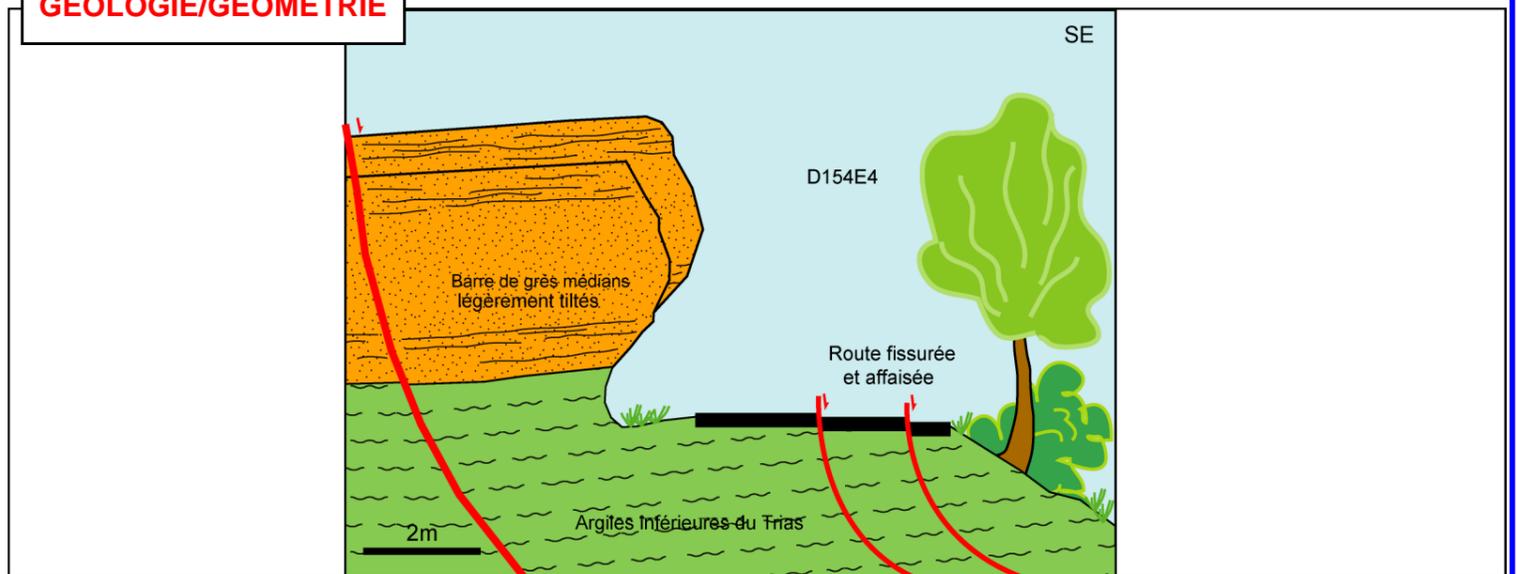


**PHOTOS**

Aléa glissement de terrain route du Mas Trinquier : barre de grès inclinée et chaussée dégradée



**GEOLOGIE/GEOMETRIE**



<b>COMMUNE</b>	<b>IDENTIFIANT</b>	<b>NATURE du PHENOMENE</b>
Olmet et Villecun	Olm04	Glissement de terrain
<b>LOCALISATION</b>		<b>SOURCE de L'INFO</b>
Secteur de Côte Taillade		Terrain

**DESCRIPTION GENERALE DES INSTABILITES**  
Arrachement affectant les éboulis issus du démantèlement des reliefs Hettangiens et les argiles inférieures du Trias. La tête de l'arrachement atteint 5 à 6 m de hauteur et la pied du glissement semble s'amortir sur la barre de grès médians.

**Formation/Géologie**

Eboulis carbonatés (Hettangien) compris dans une matrice sablo-limoneuse

**Date du Mouvement**

Récurrent

**Type d'instabilité**

**Dimension/Volume**

15000 m2 de superficie

**Réactivation**

**Position Topographique**

Versant de pente moyenne

**Dommages**

**FRACTURATION**

Fracturation régionale Nord-Sud très développée dans le secteur d'Olmet recoupant une fracturation Est-Ouest.

**CAUSES DIRECTES DU MOUVEMENTS**

Episodes pluvieux

**FACTEURS AGGRAVANTS**

**Présence d'eau**

**Présence de cicatrice ancienne**

**PROPAGATION**

**ARRÊTE-CAT-NAT**

**QUALIFICATION DE L'ALEA**

Moyen à Fort

**EVOLUTIONS/PHENOMENES INDUITS**

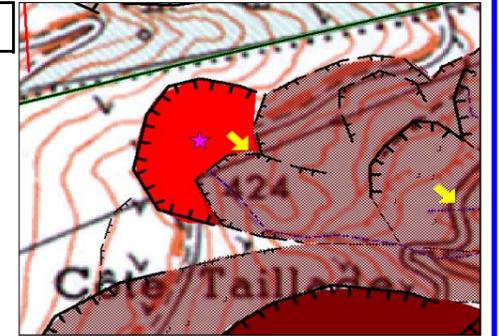
Versant évolutif

**ETUDES/SURVEILLANCE**

**TRAVAUX**

**REMARQUES**

**LOCALISATION**



**PHOTOS**

SW

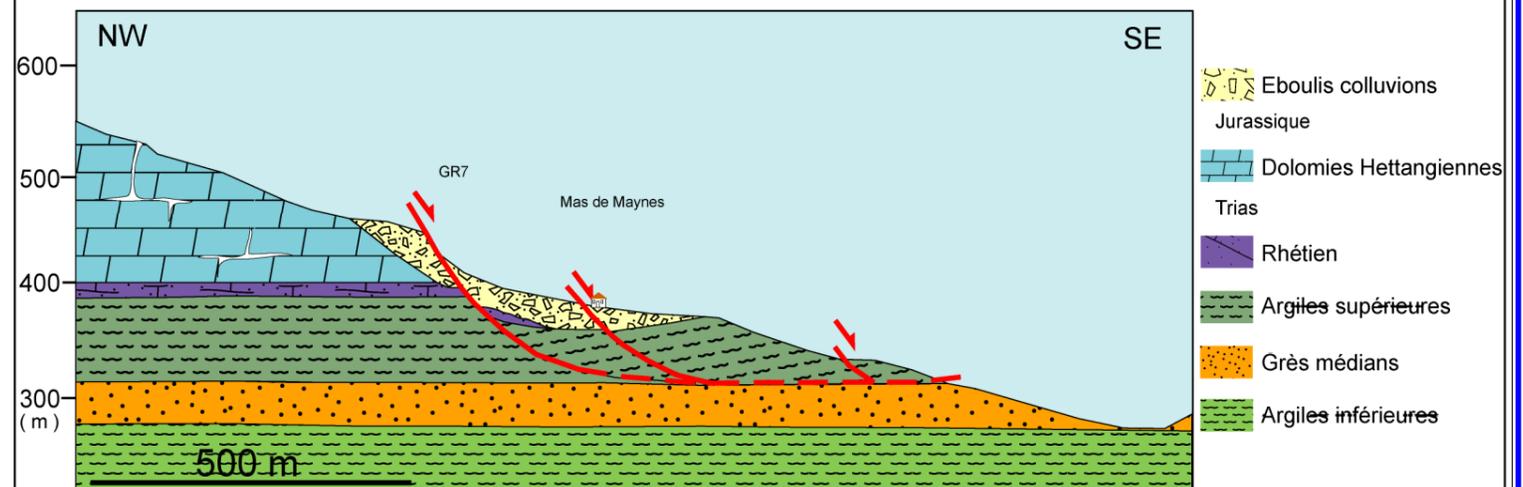
NE



Aléa glissement de terrain au sein des éboulis en bordure du GR7 (secteur de Côte Taillade)

**GEOLOGIE/GEOMETRIE**

**Glissement de terrain du Mas de Maynes**



<b>COMMUNE</b>	<b>IDENTIFIANT</b>	<b>NATURE du PHENOMENE</b>
Olmet et Villecun	Olm05	Glissement de terrain
<b>LOCALISATION</b>		<b>SOURCE de L'INFO</b>
Mas de Maynes		Terrain

**DESCRIPTION GENERALE DES INSTABILITES**  
Deux glissements de terrain se rejoignant à la hauteur du Mas de Maynes. Des chevauchements sont initiés en limite latérale et conduisent au développement d'un bourrelet sur la chaussée.

<b>Formation/Géologie</b>		
Eboulis carbonatés (Hettangien) compris dans une matrice sablo-limoneuse		
<b>Date du Mouvement</b>	<b>Type d'instabilité</b>	<b>Dimension/Volume</b>
1996, récurrent	Glissement	
<b>Réactivation</b>	<b>Position Topographique</b>	<b>Dommages</b>
<input checked="" type="checkbox"/>	Ensemble du versant	Dégradation de la chaussée par développement d'un bourrelet.

**FRACTURATION**  
Fracturation régionale Nord-Sud très développée dans le secteur d'Olmet recoupant une fracturation Est-Ouest.

**CAUSES DIRECTES DU MOUVEMENTS**  
Episodes pluvieux

**FACTEURS AGGRAVANTS**  
Terrassements

<b>Présence d'eau</b>	<b>Présence de cicatrice ancienne</b>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>PROPAGATION</b>	<b>ARRÊTE-CAT-NAT</b>	<b>QUALIFICATION DE L'ALEA</b>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

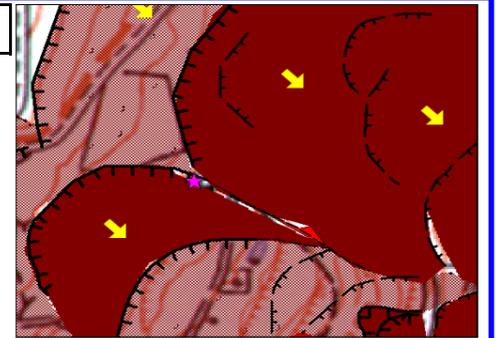
**EVOLUTIONS/PHENOMENES INDUITS**  
Site actif, principalement après des épisodes pluvieux

**ETUDES/SURVEILLANCE**

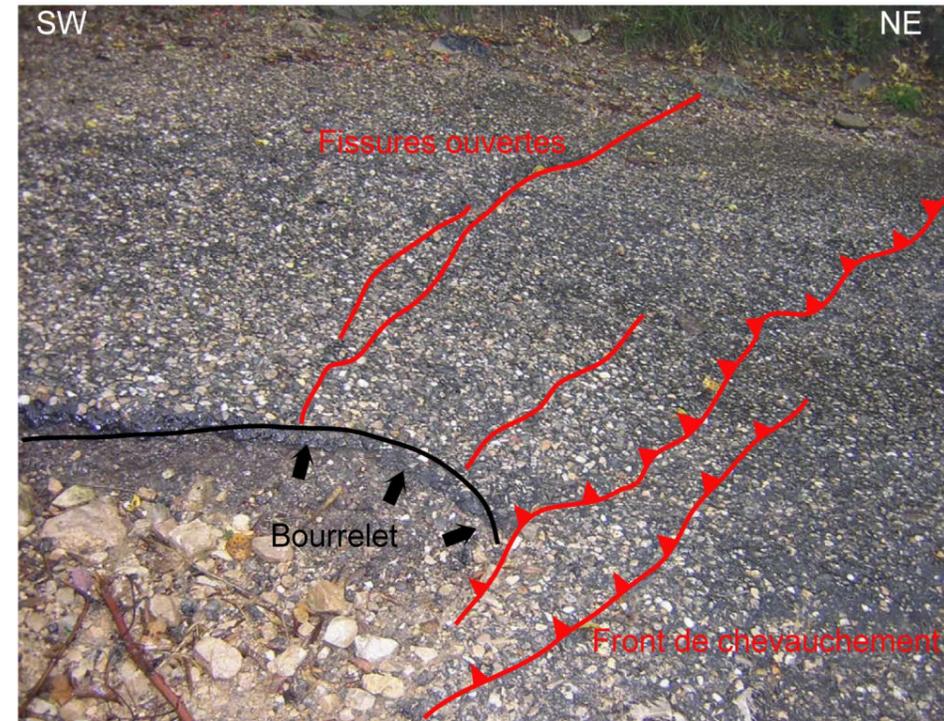
**TRAVAUX**

**REMARQUES**  
Des fissures se sont ouvertes en 1996 suite à d'importants épisodes pluvieux. Depuis ces fissures n'ont pas montré de réactivation.

**LOCALISATION**



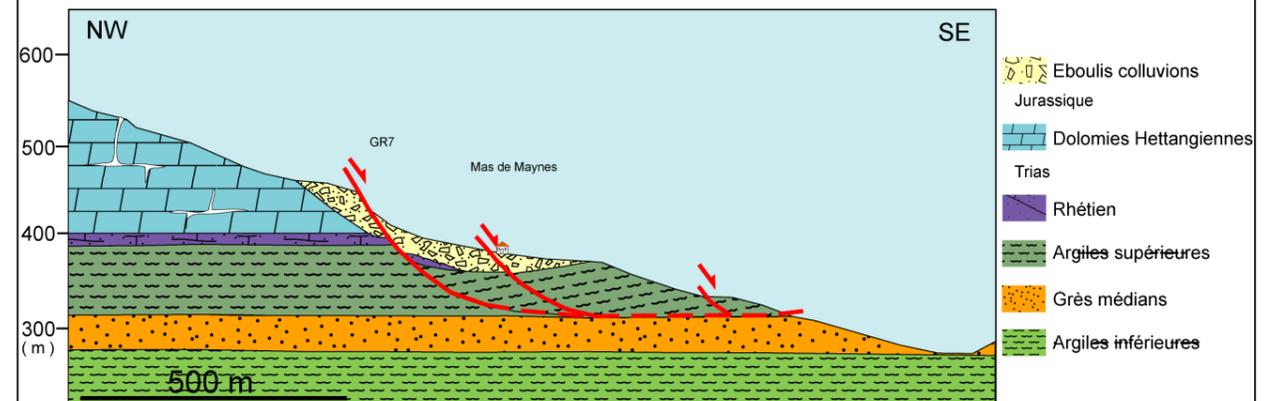
**PHOTOS**



Fissure et bourrelet observables sur la chaussée en limite latérale du glissement du Mas de Maynes

**GEOLOGIE/GEOMETRIE**

Glissement de terrain du Mas de Maynes



<b>COMMUNE</b>	<b>IDENTIFIANT</b>	<b>NATURE du PHENOMENE</b>
Olm-et-Villecun	Olm01	Glissement de terrain
<b>LOCALISATION</b>		<b>SOURCE de L'INFO</b>
Zone Nord du village.		LABO DDE 34 - Terrain

**DESCRIPTION GENERALE DES INSTABILITES**

Glissement de terrain récurrent, provoquant des désordres sur les maisons dans la partie Nord du village. Surface affectée de plus de 3000m<sup>2</sup>. Réactivation connue en 1907, 1971, 1982 et en Janvier 1996.

**Formation/Géologie**

Trias supérieur (marnes litées avec dolomies, gypse et anhydrite), formation en cause : anhydrite

**Date du Mouvement**

1907 - Récurrent.

**Type d'instabilité**

Glissement rotationnel.

**Dimension/Volume**

Environ 66000 m<sup>2</sup>.

**Réactivation**

**Position Topographique**

Versant en pente forte.

**Dommages**

Désordres (fissures et déformations) sur les maisons dans la partie Nord du village.

**FRACTURATION**

**CAUSES DIRECTES DU MOUVEMENTS**

Périodes de forte pluies

**FACTEURS AGGRAVANTS**

**Présence d'eau**

**Présence de cicatrice ancienne**

**PROPAGATION**

**ARRÊTE-CAT-NAT**

**QUALIFICATION DE L'ALEA**

**EVOLUTIONS/PHENOMENES INDUITS**

Toujours actif

**ETUDES/SURVEILLANCE**

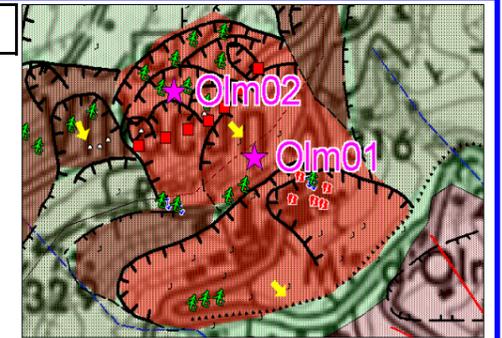
Etude Labo DDE34 (1971, 1982, 1999) : 5 sondages : 4 inclinomètres et 1 piézomètre.

**TRAVAUX**

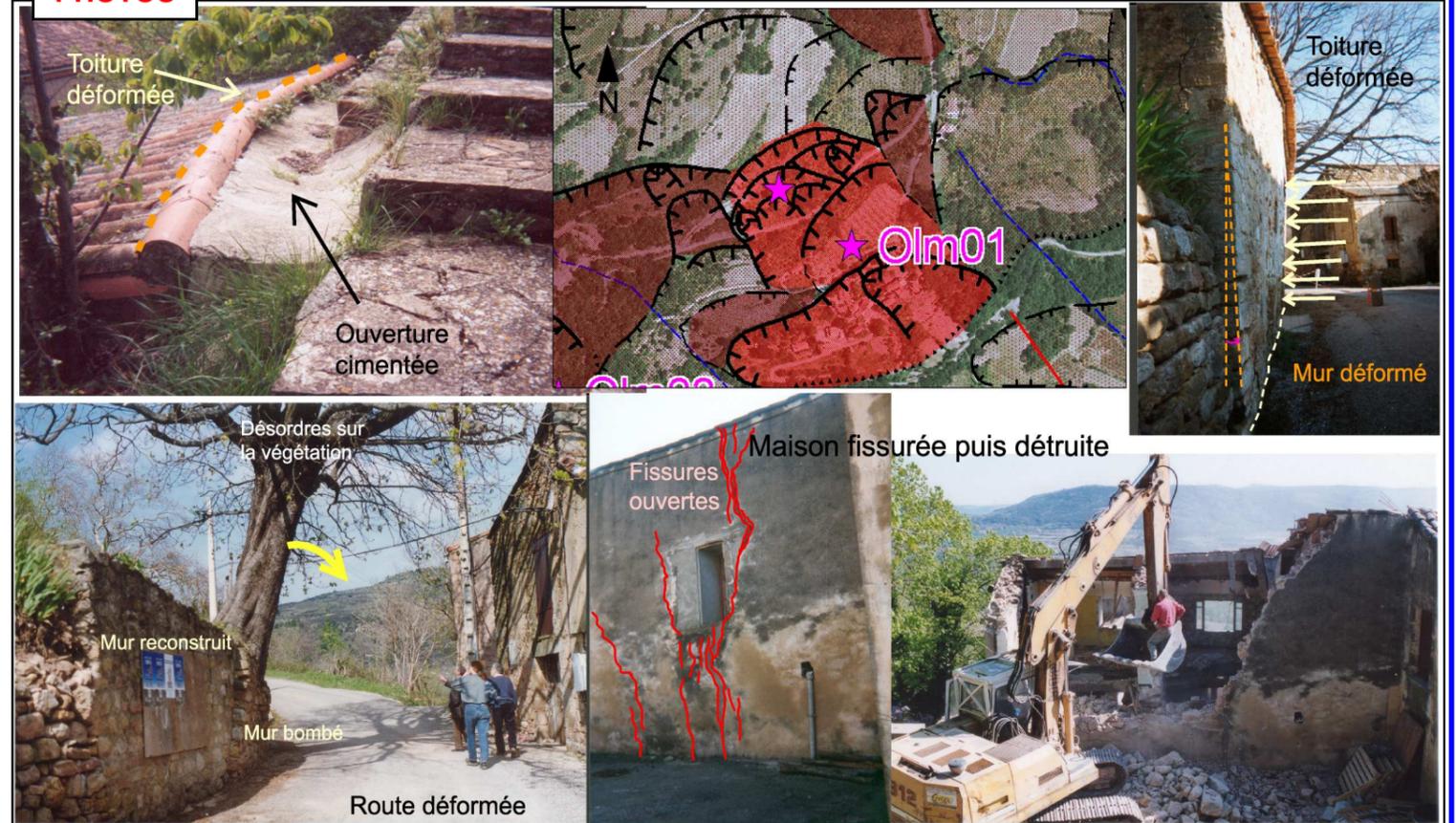
Confortement en 1975 et drainage.

**REMARQUES**

**LOCALISATION**



**PHOTOS**



**GEOLOGIE/GEOMETRIE**

