

<b>PROJET DE RÉALISATION DES CARTES DE DANGERS NATURELS</b>	<b>FICHE</b>
<b>LEGENDES DES CARTES INDICATIVES ET DES CARTES PDN</b>	<b>ALL-06</b>

## Produits concernés

- Carte des périmètres à cartographier (PDN)
- Cartes indicatives "plus" (pour les aléas INO, LTO, GPP, GSS, CPB, AVA)
- Carte des glissements de terrain du canton de Vaud (DUTI-Noverraz)

## Limites administratives

- Limite des lots
- Limite de commune

## Cours d'eau (GESREAU)

- Cours d'eau

## Périmètres d'étude (PDN)

### Voies de communication

- Périmètre à cartographier
- Périmètre à discuter
- Nouveau périmètre
- Etude déjà réalisée

### Périmètres d'études

- Périmètre à cartographier
- Périmètre à discuter
- Nouveau périmètre
- Périmètre avec source de danger reconnu
- Etude déjà réalisée

## Degré de danger (cartes de dangers naturels CDN)

- Danger élevé
- Danger moyen
- Danger faible
- Danger résiduel
- Danger nul
- Pas d'information



<b>PROJET DE RÉALISATION DES CARTES DE DANGERS NATURELS</b>	<b>FICHE</b>
<b>LEGENDES DES CARTES INDICATIVES ET DES CARTES PDN</b>	<b>ALL-06</b>

## Cartes indicatives de danger "plus (CID "plus")





**Inondation par les crues INO**  
Crédibilité de la surface d'épandage  
Type: surface

-  Faible
-  Moyenne
-  Forte





**Chutes de pierres et blocs CPB**  
Différenciation source/propagation  
Type: pixel

-  Zones de propagation
-  Zones sources

**Glissements de terrain permanents GPP**  
Etat (avéré, non avéré) et genèse  
Type: pixel

-  Glissements permanents - Avérés
-  Erosif
-  Gravitaire
-  Mixte




**Laves torrentielles LTO**  
Type de processus, différenciation source/propagation  
Type: surface

-  Sources de laves torrentielles
-  Propagation de laves torrentielles
-  Sources de coulées boueuses, charriage
-  Propagation de coulées boueuses, charriage










**Avalanches AVA**  
Secteurs potentiellement exposés  
Type: surface

-  Avalanches

**Glissements spontanés et coulées de boue GSS**  
Susceptibilité au déclenchement  
Type: pixel

-  Moyenne
-  Elevée
-  Très élevée

## Glissements avérés (DUTI-Noverraz ou carte des "phénomènes" sur Geoplanet)

-  0-2 cm/an, prof. <2m
-  0-2 cm/an, prof. 2-10m
-  0-2 cm/an, prof. >10m
-  2-10 cm/an, prof. <2m
-  2-10 cm/an, prof. 2-10m
-  2-10 cm/an, prof. >10m
-  >10 cm/an, prof. 2-10m
-  >10 cm/an, prof. >10m
-  Ancien, incertain

Carte des phénomènes (produit CDN)

Phénomène	Carte des phénomènes - Point	Carte des phénomènes - Ligne	Carte des phénomènes - Surface	Carte des phénomènes - Zone
<b>Inondation</b>				
Carte des phénomènes - Point				
Chute d'eau, Prouvé				
Objet endommagé par INO, Prouvé				
Objet détruit par INO, Prouvé				
Point d'obstruction, Prouvé				
Point d'obstruction, Présumé				
Source captée				
Source ponctuelle, Prouvé				
Source ponctuelle, Présumé				
Point de débordement, Prouvé				
Point de débordement, Présumé				
Point de débordement, Prouvé				
Point de débordement, Présumé				
<b>Erosion</b>				
Erosion en fond de rocher, Activité forte				
Erosion en fond de rocher, Activité non déterminée				
Erosion en fond de terrain meubles, Activité forte				
Erosion en fond de terrain meubles, Activité non déterminée				
Erosion ponctuelle, Prouvé				
Objet détruit par ERO, Prouvé				
Objet endommagé par ERO, Prouvé				
Objet sur la trajectoire d'ERO, Prouvé				
<b>Lave torrentielle</b>				
Objet détruit par LTO, Prouvé				
Objet endommagé par LTO, Prouvé				
Objet sur la trajectoire de LTO, Prouvé				
Point d'obstruction, Prouvé				
Point d'obstruction, Présumé				
Point de débordement de LTO, Supposé				
<b>Glissement de terrain</b>				
Source de coulée de boue, Récente				
Source de coulée de boue, Végétalisée				
Source de glissement de terrain spontané, Récent				
Glissement moyennement profond (>10m)				
Glissement profond (>10m)				
Glissement superficiel (<2m)				
<b>Chutes de pierres</b>				
Objet détruit par GSS, Prouvé				
Coulée favorable au cheminement des blocs, Prouvé				
Coulée défavorable au cheminement des blocs, Présumé				
Alignement de dolines				
Front de l'avalanche, Prouvé				
Objet détruit par AVA, Prouvé				
Objet endommagé par AVA, Prouvé				
Objet sur la trajectoire d'AVA, Prouvé				
Situation d'une zone d'avalanche, Prouvé				
<b>Carte des phénomènes - Ligne</b>				
Inondation				
Cours d'eau avec alluvionnement, Prouvé				
Limiteur, sans laves torrentielles				
Limiteur, Prouvé				
Limiteur, Présumé				
Chemin de débordement, Prouvé				
Chemin de débordement, Présumé				
<b>Erosion</b>				
Zone instable (ligne de niveau d'eau), Prouvé				
Zone instable (ligne de niveau d'eau), Présumé				
Surface d'érosion sur fond de rocher				
Surface d'érosion sur terrain meubles				
Instabilité de berges, Active				
Instabilité de berges, Peu active				
Zone de ravinement et érosion, active				
Zone de ravinement et érosion, végétalisée				
<b>Lave torrentielle</b>				
Limiteur, avec laves torrentielles				
Chemin de débordement de LTO, Prouvé				
Chemin de débordement de LTO, Présumé				
<b>Glissement permanent</b>				
Chemin de débordement de LTO, Prouvé				
Chemin de débordement de LTO, Présumé				
Zone d'épandage de LTO, Récolonnées par la végétation				
Zone d'épandage de LTO, Faible				
<b>Glissement permanent</b>				
Déclivité granitique profonde, Prouvé				
Zone d'arrachement potentielle				
Zone d'arrachement, Prouvé				
Déclivité granitique profonde, Présumé				
Enveloppe générale, Prouvé				
Enveloppe générale, Présumé				
Déclivité historique substabilité, limites incertaines				
Déclivité historique substabilité, limites claires				
Glissement peu actif (<20mm), Limites claires				
Glissement actif (20-100mm), Limites incertaines				
Glissement très actif (>100mm) ou avec phases d'accélération, Limites incertaines				
Glissement très actif (>100mm) ou avec phases d'accélération, Limites claires				
Fauchage, Prouvé				
Fauchage, Présumé				
Zone humide, secteur d'irrigation				
Zone humide pérenne, Limites incertaines				
Zone humide pérenne, Limites claires				
Zone humide temporaire, Limites incertaines				
Zone humide temporaire, Limites claires				
<b>Glissement spontané</b>				
Zone de coulées de boue, Récente				
Zone de coulées de boue, Végétalisée				
Zone de glissements de terrain spontanés, Récente				
Zone de glissements de terrain spontanés, Végétalisée				
Zone de glissement de terrain, potentielle				
Quai, Prouvé				
Quai, Présumé				
<b>Dolines</b>				
Zone d'affaissements, de tassement ou d'affondrement, Prouvé				
Zone d'affaissements, de tassement ou d'affondrement, Présumé				
Lapiaz				
Ouvais				
Pyramide de gypse				
Valles sèches				
Bassin fermé				
<b>Avalanches</b>				
Enveloppe avalanche, Prouvé				
Enveloppe avalanche, Présumé				
Zone de glissement de neige, Prouvé				
Zone de glissement de neige, Présumé				
Zone de décrochement AVA, Prouvé				
Zone de décrochement AVA, Présumé				
Zone de transit AVA, Prouvé				
Zone de transit AVA, Présumé				
Zone de dépôt AVA, Prouvé				
Zone de dépôt AVA, Présumé				
Zone de soufflé d'avalanche, Prouvé				
Zone de soufflé d'avalanche, Présumé				