

Ville de Saint-Andiol



DICRIM

Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs

Edition 2008
Document à conserver

EDITORIAL

Les risques majeurs existent. Et, bien que la commune de Saint-Andiol ne soit pas fortement exposée, chaque citoyen peut se trouver dans des situations dangereuses.

C'est parce que la sécurité de mes concitoyens est une de mes priorités que ce DICRIM - Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs – a été réalisé. Il répond à une seule grande exigence : l'information du citoyen.

Il récapitule les principaux risques auxquels nous pouvons être confrontés, énonce les mesures préventives en cas de catastrophes majeures affectant le territoire et la population saint-andiolaise et rappelle, en dernière page, les numéros qu'il convient d'appeler en cas d'urgence. Il indique clairement, pour chaque risque, les bons réflexes et les conduites à tenir en cas de danger avéré.

La meilleure des préventions repose sur la conscience du risque et la connaissance des consignes de sécurité. En cas de catastrophe, les conséquences humaines en seront minimisées.

Luc AGOSTINI
Maire de Saint-Andiol

SOMMAIRE

EDITORIAL	page 2
Qu'est-ce qu'un risque majeur ?	page 3
Qu'est-ce qu'un PCS ?	
Qu'est-ce que le DICRIM	
Les risques naturels	page 4
- inondations	
- feux de forêt	page 5
- tremblements de terre	page 6
- mouvements de terrain-	page 7
- canicule	page 8
Les risques technologiques	page
10	
- transport de matières dangereuses	
L'organisation prévisionnelle des secours	page
11	
L'alerte des populations	
Les numéros utiles	page 12

➤ Qu'est ce qu'un risque majeur ?

Le risque majeur ou plus communément appelé « catastrophe », résulte d'un évènement potentiellement dangereux se produisant sur une zone où des enjeux humains, économiques et environnementaux peuvent être atteints.

Deux critères caractérisent le risque majeur :

- une faible fréquence
- une importante gravité : nombreuses victimes, lourds dommages aux biens et à l'environnement.

On distingue deux grandes catégories de risques majeurs :

- les risques **naturels** : inondation, tempête, feux de forêt, avalanche, séisme, mouvement de terrain, cyclone, éruption volcanique.
- les risques **technologiques** : risque industriel, transport de matières dangereuses, rupture de barrage, risque nucléaire.

➤ Qu'est ce que le PCS ?

Le Plan Communal de Sauvegarde prend en compte tous les risques : incendie, inondations, chimique, sismique pouvant menacer notre territoire et ses habitants. Il définit la réponse opérationnelle locale permettant de faire face à ces risques.

Il prend notamment en compte des impératifs suivants : rapidité de la mise en place des moyens, organisation rationnelle du commandement, emploi de moyens suffisants et adaptés, coordination dans la mise en œuvre de ces moyens, coordination des dispositions d'ordre technique et social.

Autrement dit, que va faire la commune en cas d'évènements majeurs, comment va-t-elle s'organiser, qui fait quoi et comment, sont autant de questions auxquelles répond le plan communal de sauvegarde établi par la Commune de Saint - Andiol.

➤ Qu'est ce que le DICRIM ?

Le DICRIM que vous lisez actuellement est un moyen de communication destiné à vous informer sur les risques majeurs présents sur le territoire communal et les consignes de sécurité à suivre en cas d'accident réel.

Le DICRIM recense l'éventail des actions engagées, les aménagements réalisés et poursuivis, les dispositifs que la Municipalité peut déclencher à la moindre alerte.

LES RISQUES NATURELS

❖ Le risque inondation

Caractéristiques

L'inondation est la submersion d'une zone avec des hauteurs d'eau variables. Elle peut se présenter sous trois aspects :

- **l'inondation de plaine**, où la montée des eaux est assez lente et peut être due à un débordement de cours d'eau ou à une remontée de nappe phréatique
- **l'inondation torrentielle**, très rapide, est due à de violentes précipitations sur un bassin versant réduit.
- **l'inondation urbaine**, ultra rapide, est provoquée par des précipitations importantes sur des surfaces imperméables. Elle se manifeste dans les voies à forte déclivité et aux points bas.

Situation de Saint - Andiol

Le risque inondation sur la commune fait suite à une crue de la Durance ainsi qu'à une rupture de barrage.

Saint-Andiol est à très grande distance des barrages de Serre Ponçon et de Sainte Croix du Verdon.

Cependant, la rupture totale et brutale d'un de ces barrages produirait une onde de submersion susceptible de toucher le territoire communal. Cette onde mettrait plusieurs heures pour atteindre la commune, laissant ainsi le temps d'organiser une évacuation des zones menacées.

Une telle situation a toutefois une très faible probabilité d'occurrence.



Consignes de sécurité:

Avant :

- disposer d'un poste de radio à piles
- prévoir les gestes essentiels : amarrer les cuves, faire une réserve d'eau potable, de nourriture, de bougies
- rassembler argent, papiers, médicaments... pour une éventuelle évacuation.

Pendant :

- fermer portes, fenêtres, aérations
- couper les alimentations en gaz et en électricité
- se réfugier dans les étages
- écouter la radio et attendre les consignes des autorités
- n'allez pas chercher vos enfants à l'école pour ne pas les exposer
- ne téléphonez pas, libérez les lignes pour les secours
- évacuez dès que vous en recevez l'ordre des services d'incendie et de secours ou de la police municipale et ne pas revenir en arrière
- mettez les produits toxiques à l'abri de la montée des eaux (pesticides, produits d'entretien...)
- Soyez prêts à évacuer votre maison si nécessaire.



❖ Le risque feux de forêt

Caractéristiques :

Est considéré comme feu de forêt tout incendie qui menace plus d'un hectare de bois, de maquis ou de garrigues. L'aléa qu'il représente est très important dans le département des Bouches-du-Rhône et augmente avec la saison estivale. Outre la destruction des végétaux, le risque pour les constructions est important : plusieurs maisons sont parfois la proie des flammes.

Situation de Saint - Andiol:

La commune de Saint - Andiol est classée en **zone très peu sensible aux feux de forêts**. En effet le territoire communal ne comporte pas de surfaces boisées de taille importante et susceptible de faire courir un risque avéré à la population. Toutefois, le risque d'incendie est très répandu dans l'ensemble du département des Bouches-du-Rhône. C'est pourquoi, il est utile pour les habitants (résidents permanents ou temporaires) de Saint-Andiol, qui se déplaceraient dans d'autres zones où le risque feux de forêt est important, d'en connaître les manifestations et les bons réflexes pour s'en protéger.



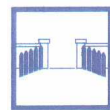
Mesures prises par la Préfecture :

- arrêté préfectoral interdisant l'accès aux massifs boisés de juillet à septembre ou en cas de risque exceptionnel
- arrêté préfectoral réglementant l'emploi du feu durant les périodes sensibles (du 1^{er} juin au 31 septembre notamment).
- arrêté préfectoral rendant obligatoire le débroussaillage.

Consignes de sécurité :

En aucun cas vous ne devez vous approcher d'un feu de forêt. A l'approche du sinistre, vous devez :

- ouvrir le portail de votre terrain pour faciliter l'accès des pompiers
- arroser le bâtiment tant que le feu n'est pas là puis rentrer les tuyaux d'arrosage (ils seront utiles après)
- fermer les bouteilles de gaz situées à l'extérieur et les éloigner si possible du bâtiment pour éviter une explosion
- rentrer dans le bâtiment le plus proche.
- Fermer les volets, les portes et les fenêtres afin d'éviter la propagation de l'incendie dans la maison
- Boucher avec des chiffons mouillés toutes les entrées d'air (aérations, cheminées...) arrêter la ventilation
- Suivre les instructions des pompiers



❖ Le risque tremblement de terre

Caractéristiques :

Le tremblement de terre se traduit en surface par des vibrations du sol. Il provient de la fracture des zones en profondeur due à une grande accumulation d'énergie qui se libère en créant des failles au moment où le seuil de rupture mécanique des roches est atteint. En surface, cela se traduit par des mouvements brusques du sol variant de quelques secondes à quelques minutes.



Situation de Saint - Andiol:

La commune est située en zone Ib c'est-à-dire où le risque sismique est faible.

Mesures de prévention et de sauvegarde :

Suivant le Plan d'Occupation des Sols de Saint - Andiol, il doit être fait application de la norme NF.P.06-014 dite « règles PS MI 89 révisées 92 » concernant la construction parasismique des maisons individuelles et des bâtiments assimilés.

Consignes de sécurité :

Pendant : Rester où l'on est :

A l'intérieur :

- Se mettre à l'angle d'un mur, une colonne porteuse ou sous des meubles solides,
- S'éloigner des fenêtres
- Prendre surtout garde aux chutes d'objets
- Ne pas fumer

A l'extérieur :

- s'éloigner de ce qui peut s'effondrer (sous des fils électriques, ponts, corniches, toitures...)

En voiture :

- s'arrêter,
- rester dans son véhicule et ne pas descendre avant la fin des secousses
- se protéger la tête avec les bras
- ne pas allumer de flamme.



Après la secousse : - Ecouter la radio

- Après la première secousse, se méfier des répliques : il peut y avoir d'autres secousses.
- Evacuer le plus rapidement votre habitation
- Ne pas prendre les ascenseurs pour quitter un immeuble.
- Couper l'eau, le gaz, l'électricité. Ne pas allumer de flamme. En cas de fuite ouvrir les fenêtres et les portes, se sauver et prévenir les autorités.
- Se diriger dans des endroits loin des murs des maisons et de toute construction pouvant s'écrouler. Privilégier les stades et les terres environnantes.
- Si l'on est bloqué sous des décombres, garder son calme et signaler sa présence en frappant sur l'objet le plus approprié (table, poutre, canalisation ...).
- Emporter vos papiers personnels importants, des vêtements chauds, des médicaments indispensables.

❖ Le risque mouvement de terrain

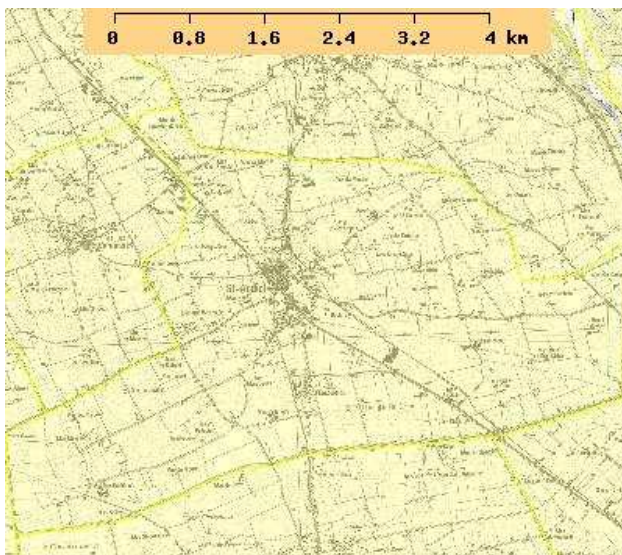
Caractéristiques :

Les mouvements de terrain sont des déplacements, plus ou moins brutaux, du sol ou du sous-sol, d'origine naturelle ou résultant d'activités humaines. Les déplacements peuvent être lents (de quelques millimètres par an) ou très rapides (quelques centaines de mètres par jour).

Il existe différents types de mouvement de terrain : retrait et gonflement des argiles, chutes de bloc, effondrement...

Situation de Saint - Andiol :

La Commune de Saint - Andiol est concernée par le risque de retrait et de gonflement des argiles. Celui-ci se manifeste par les variations de la quantité d'eau dans certains terrains argileux produisant des gonflements en période humide et des rétrécissements en période sèche. Le risque lié au retrait et gonflement des argiles est sans danger pour la population mais peut avoir des conséquences importantes sur les bâtiments.



Carte des argiles	
	Préfectures et sous-préfectures(*)
	Limite des régions(*)
	Limites des départements(*)
	Limites des communes
	Argiles
	Aléa fort
	Aléa moyen
	Aléa faible
	Aléa à priori nul

❖ **Le risque canicule**

L'exposition à de fortes chaleurs constitue un danger pour l'organisme. On risque une déshydratation, l'aggravation d'une maladie chronique ou un "coup" de chaleur.

Comment affronter la canicule ?

❑ Protégez-vous de la chaleur :

- évitez les sorties et les activités aux heures les plus chaudes (généralement entre 11h et 17h) et plus encore les activités physiques : sports, jardinage, bricolage, ...
- Si vous devez sortir, restez à l'ombre. Portez un chapeau, des vêtements légers (coton) et amples, de couleur claire. Emportez avec vous une bouteille d'eau.
- Fermez les volets et les rideaux des façades exposées au soleil.
- Maintenez les fenêtres fermées tant que la température extérieure est supérieure à la température intérieure. Ouvrez-les la nuit, en provoquant des courants d'air.

❑ Rafraîchissez-vous :

- Restez à l'intérieur de votre domicile dans les pièces les plus fraîches.
- Si vous ne disposez pas d'une pièce fraîche chez vous, rendez vous et restez au moins deux heures dans des endroits climatisés ou, à défaut, dans des lieux ombragés ou frais : supermarchés, cinémas, musées... à proximité de votre domicile.
- Prenez régulièrement dans la journée des douches ou des bains et/ou humidifiez-vous le corps plusieurs fois par jour à l'aide d'un brumisateur ou d'un gant de toilette. Vous pouvez également humidifier vos vêtements.

❑ Buvez et continuez à manger :

- Buvez le plus possible, même sans soif : eau, jus de fruit, bouillons, ...
- Ne consommez pas d'alcool
- Mangez comme d'habitude au besoin en fractionnant les repas, de préférence des fruits et des légumes (sauf en cas de diarrhée).

❑ Demandez conseil à votre médecin, votre pharmacien :

- Surtout si vous prenez des médicaments.
- Si vous ressentez des symptômes inhabituels.

❑ N'hésitez pas à aider et à vous faire aider :

- Demandez de l'aide à un parent, un voisin si la chaleur vous met mal à l'aise.
- Informez-vous de l'état de santé des personnes isolées, fragiles ou dépendantes de votre entourage et aidez-les à manger et à boire. Il y a toujours autour de vous une personne âgée isolée qui peut être en situation d'inconfort, voire en danger à cause de la chaleur.



En période de fortes chaleurs ou de canicule

Personne âgée

**Je mouille ma peau plusieurs fois par jour
tout en assurant une légère ventilation et ...**

Je ne sors pas
aux heures les
plus chaudes.



Je passe
plusieurs heures
dans un endroit
frais ou climatisé.



Je maintiens
ma maison
à l'abri de la
chaleur.



Je mange
normalement
(fruits, légumes,
pain, soupe...).



Je bois environ
1,5 L d'eau
par jour.
Je ne consomme
pas d'alcool.



Je donne
de mes nouvelles
à mon entourage.



Enfant et adulte

Je bois beaucoup d'eau et ...

Je ne fais
pas d'efforts
physiques
intenses.



Je ne reste pas
en plein soleil.



Je maintiens
ma maison
à l'abri de la
chaleur.



Je ne consomme
pas d'alcool.



Au travail, je suis
vigilant pour
mes collègues
et moi-même.



Je prends
des nouvelles de
mon entourage.



LES RISQUES TECHNOLOGIQUES

❖ Le risque transport matières dangereuses

Caractéristiques :

Le risque par transport de matières dangereuses est consécutif à un accident se produisant lors du transport par voie routière, ferroviaire, maritime ou par canalisation de matières dangereuses. Il peut entraîner des conséquences graves pour la population, les biens et l'environnement. Les principaux dangers liés aux TMD sont l'explosion, l'incendie et les pollutions diverses.



Situation de Saint - Andiol :

La commune de Saint - Andiol est concernée par le TMD par voie routière (la RN 7, la RD 24, la RD 29 et la RD 30a).

Mesure de prévention au niveau national :

Les mesures de prévention s'appuient sur une réglementation rigoureuse.

Elles portent sur :

- la formation du personnel concerné par le transport de matières dangereuses
- la construction de citernes et de canalisations selon des normes et avec des contrôles périodiques
- des règles strictes de circulation (vitesse, stationnement, itinéraires...)
- l'identification et la signalisation des produits transportés avec code de danger de matière et fiche de sécurité.

Consignes de sécurité :

- **Dès l'alerte donnée par les autorités :** s'enfermer rapidement dans le bâtiment le plus proche.
- Ne pas rester à l'extérieur ou dans un véhicule : pour éviter de respirer des produits toxiques.
- Ecouter la radio : pour connaître les consignes de sécurité à suivre :



En cas d'évacuation :

- rassembler un minimum d'affaires personnelles
 - prendre les papiers, argent liquide et chéquier
 - couper gaz et électricité
 - suivre strictement les consignes données par radio, porte à porte ou téléphone
 - fermer à clé les portes extérieures
 - se diriger avec calme vers le point de rassemblement fixé.
- N'allez pas chercher vos enfants à l'école

En cas de confinement :

- fermer portes et fenêtres
- arrêter les ventilations et obturer les aérations (portes, fenêtres, aérations)
- supprimer toute flamme et étincelle
- se rendre dans une pièce de préférence possédant une arrivée d'eau
- respirer à travers un linge épais mouillé d'eau
- écouter la radio

L'organisation prévisionnelle des secours

De celle-ci dépend l'intervention rapide et efficace des secours.

Les services municipaux, les sapeurs pompiers ont établi des procédures de sécurité. La commune a réalisé son PCS, Plan Communal de Sauvegarde : schéma d'engagement des moyens. Ce plan permet une mobilisation anticipée et organisée des secours à partir de différents niveaux de risques : les informations ainsi disponibles permettent d'orienter les secours vers les quartiers concernés.

Les services municipaux sont aptes à mobiliser l'ensemble de leurs moyens logistiques et humains pour faciliter le retour à la vie normale.

Un schéma d'engagement des moyens au niveau départemental (plan ORSEC par exemple) est également prévu. Tout comme le PCS, il s'adapte au type de sinistre auquel on doit faire face.

L'alerte des populations

❑ Le système d'alerte téléphonique ou le téléphone :

La population peut être alertée par le réseau téléphonique.

❑ Le porte à porte :

La population peut aussi être alertée par le porte à porte, par des hauts parleurs depuis les véhicules de la police municipale ou des forces de l'ordre ou des services de la mairie.

❑ La radio :

La radio France Bleue Provence qui émet sur 103.6Mhz possède une convention de diffusion d'alerte avec déclenchement par la Préfecture des Bouches-du-Rhône.

Des messages d'alerte peuvent aussi être transmis via la radio France Bleu Vaucluse qui émet sur 98,8FM.

❑ La Sono du centre ville

En cas d'alerte, Souvenez-vous :

Le signal ne renseigne pas sur la nature du danger. Dès que vous entendez le signal de la sirène :

- confinez vous dans un local de préférence sans fenêtre en calfeutrant soigneusement les ouvertures et en arrêtant la climatisation et le chauffage
- écoutez la radio. Vous recevrez des informations sur le risque et les consignes à suivre.
- libérez les lignes téléphoniques pour les secours
- ne sortez qu'en fin d'alerte ou sur ordre d'évacuation.

LES NUMEROS UTILES :

❑ Mairie de Saint - Andiol :

Rue de la République



04.90.95.02.02

Email : mairie@wanadoo.fr

Site de la commune : www.saint-andiol.fr

❑ Préfecture des Bouches-du-Rhône :

Boulevard Paul Peytral, 13282 Marseille cedex 20



0821 80 30 13

Site de la Préfecture : www.bouches-du-rhone.pref.gouv.fr

❑ Pompiers :



18 ou 112 depuis un téléphone portable

❑ Gendarmerie :

RN 7, Orgon



04.90.73.00.06

❑ SAMU :



15

❑ Police municipale :

20 Rue de la République



06.07.90.43.15 / 06.07.90.43.24

Le Plan Communal de Sauvegarde, le Dossier Départemental sur les Risques Majeurs et le DICRIM sont consultables en Mairie.

Ville de Saint-Andiol



DICRIM

Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs

Edition 2008
Document à conserver

EDITORIAL

Les risques majeurs existent. Et, bien que la commune de Saint-Andiol ne soit pas fortement exposée, chaque citoyen peut se trouver dans des situations dangereuses.

C'est parce que la sécurité de mes concitoyens est une de mes priorités que ce DICRIM - Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs – a été réalisé. Il répond à une seule grande exigence : l'information du citoyen.

Il récapitule les principaux risques auxquels nous pouvons être confrontés, énonce les mesures préventives en cas de catastrophes majeures affectant le territoire et la population saint-andiolaise et rappelle, en dernière page, les numéros qu'il convient d'appeler en cas d'urgence. Il indique clairement, pour chaque risque, les bons réflexes et les conduites à tenir en cas de danger avéré.

La meilleure des préventions repose sur la conscience du risque et la connaissance des consignes de sécurité. En cas de catastrophe, les conséquences humaines en seront minimisées.

Luc AGOSTINI
Maire de Saint-Andiol

SOMMAIRE

EDITORIAL	page 2
Qu'est-ce qu'un risque majeur ?	page 3
Qu'est-ce qu'un PCS ?	
Qu'est-ce que le DICRIM	
Les risques naturels	page 4
- inondations	
- feux de forêt	page 5
- tremblements de terre	page 6
- mouvements de terrain-	page 7
- canicule	page 8
Les risques technologiques	page
10	
- transport de matières dangereuses	
L'organisation prévisionnelle des secours	page
11	
L'alerte des populations	
Les numéros utiles	page 12

➤ Qu'est ce qu'un risque majeur ?

Le risque majeur ou plus communément appelé « catastrophe », résulte d'un évènement potentiellement dangereux se produisant sur une zone où des enjeux humains, économiques et environnementaux peuvent être atteints.

Deux critères caractérisent le risque majeur :

- une faible fréquence
- une importante gravité : nombreuses victimes, lourds dommages aux biens et à l'environnement.

On distingue deux grandes catégories de risques majeurs :

- les risques **naturels** : inondation, tempête, feux de forêt, avalanche, séisme, mouvement de terrain, cyclone, éruption volcanique.
- les risques **technologiques** : risque industriel, transport de matières dangereuses, rupture de barrage, risque nucléaire.

➤ Qu'est ce que le PCS ?

Le Plan Communal de Sauvegarde prend en compte tous les risques : incendie, inondations, chimique, sismique pouvant menacer notre territoire et ses habitants. Il définit la réponse opérationnelle locale permettant de faire face à ces risques.

Il prend notamment en compte des impératifs suivants : rapidité de la mise en place des moyens, organisation rationnelle du commandement, emploi de moyens suffisants et adaptés, coordination dans la mise en œuvre de ces moyens, coordination des dispositions d'ordre technique et social.

Autrement dit, que va faire la commune en cas d'évènements majeurs, comment va-t-elle s'organiser, qui fait quoi et comment, sont autant de questions auxquelles répond le plan communal de sauvegarde établi par la Commune de Saint - Andiol.

➤ Qu'est ce que le DICRIM ?

Le DICRIM que vous lisez actuellement est un moyen de communication destiné à vous informer sur les risques majeurs présents sur le territoire communal et les consignes de sécurité à suivre en cas d'accident réel.

Le DICRIM recense l'éventail des actions engagées, les aménagements réalisés et poursuivis, les dispositifs que la Municipalité peut déclencher à la moindre alerte.

LES RISQUES NATURELS

❖ Le risque inondation

Caractéristiques

L'inondation est la submersion d'une zone avec des hauteurs d'eau variables. Elle peut se présenter sous trois aspects :

- **l'inondation de plaine**, où la montée des eaux est assez lente et peut être due à un débordement de cours d'eau ou à une remontée de nappe phréatique
- **l'inondation torrentielle**, très rapide, est due à de violentes précipitations sur un bassin versant réduit.
- **l'inondation urbaine**, ultra rapide, est provoquée par des précipitations importantes sur des surfaces imperméables. Elle se manifeste dans les voies à forte déclivité et aux points bas.

Situation de Saint - Andiol

Le risque inondation sur la commune fait suite à une crue de la Durance ainsi qu'à une rupture de barrage.

Saint-Andiol est à très grande distance des barrages de Serre Ponçon et de Sainte Croix du Verdon.

Cependant, la rupture totale et brutale d'un de ces barrages produirait une onde de submersion susceptible de toucher le territoire communal. Cette onde mettrait plusieurs heures pour atteindre la commune, laissant ainsi le temps d'organiser une évacuation des zones menacées.

Une telle situation a toutefois une très faible probabilité d'occurrence.



Consignes de sécurité:

Avant :

- disposer d'un poste de radio à piles
- prévoir les gestes essentiels : amarrer les cuves, faire une réserve d'eau potable, de nourriture, de bougies
- rassembler argent, papiers, médicaments... pour une éventuelle évacuation.

Pendant :

- fermer portes, fenêtres, aérations
- couper les alimentations en gaz et en électricité
- se réfugier dans les étages
- écouter la radio et attendre les consignes des autorités
- n'allez pas chercher vos enfants à l'école pour ne pas les exposer
- ne téléphonez pas, libérez les lignes pour les secours
- évacuez dès que vous en recevez l'ordre des services d'incendie et de secours ou de la police municipale et ne pas revenir en arrière
- mettez les produits toxiques à l'abri de la montée des eaux (pesticides, produits d'entretien...)
- Soyez prêts à évacuer votre maison si nécessaire.



❖ Le risque feux de forêt

Caractéristiques :

Est considéré comme feu de forêt tout incendie qui menace plus d'un hectare de bois, de maquis ou de garrigues. L'aléa qu'il représente est très important dans le département des Bouches-du-Rhône et augmente avec la saison estivale. Outre la destruction des végétaux, le risque pour les constructions est important : plusieurs maisons sont parfois la proie des flammes.

Situation de Saint - Andiol:

La commune de Saint - Andiol est classée en **zone très peu sensible aux feux de forêts**. En effet le territoire communal ne comporte pas de surfaces boisées de taille importante et susceptible de faire courir un risque avéré à la population. Toutefois, le risque d'incendie est très répandu dans l'ensemble du département des Bouches-du-Rhône. C'est pourquoi, il est utile pour les habitants (résidents permanents ou temporaires) de Saint-Andiol, qui se déplaceraient dans d'autres zones où le risque feux de forêt est important, d'en connaître les manifestations et les bons réflexes pour s'en protéger.



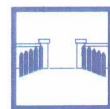
Mesures prises par la Préfecture :

- arrêté préfectoral interdisant l'accès aux massifs boisés de juillet à septembre ou en cas de risque exceptionnel
- arrêté préfectoral réglementant l'emploi du feu durant les périodes sensibles (du 1^{er} juin au 31 septembre notamment).
- arrêté préfectoral rendant obligatoire le débroussaillage.

Consignes de sécurité :

En aucun cas vous ne devez vous approcher d'un feu de forêt. A l'approche du sinistre, vous devez :

- ouvrir le portail de votre terrain pour faciliter l'accès des pompiers
- arroser le bâtiment tant que le feu n'est pas là puis rentrer les tuyaux d'arrosage (ils seront utiles après)
- fermer les bouteilles de gaz situées à l'extérieur et les éloigner si possible du bâtiment pour éviter une explosion
- rentrer dans le bâtiment le plus proche.
- Fermer les volets, les portes et les fenêtres afin d'éviter la propagation de l'incendie dans la maison
- Boucher avec des chiffons mouillés toutes les entrées d'air (aérations, cheminées...) arrêter la ventilation
- Suivre les instructions des pompiers



❖ Le risque tremblement de terre

Caractéristiques :

Le tremblement de terre se traduit en surface par des vibrations du sol. Il provient de la fracture des zones en profondeur due à une grande accumulation d'énergie qui se libère en créant des failles au moment où le seuil de rupture mécanique des roches est atteint. En surface, cela se traduit par des mouvements brusques du sol variant de quelques secondes à quelques minutes.



Situation de Saint - Andiol:

La commune est située en zone Ib c'est-à-dire où le risque sismique est faible.

Mesures de prévention et de sauvegarde :

Suivant le Plan d'Occupation des Sols de Saint - Andiol, il doit être fait application de la norme NF.P.06-014 dite « règles PS MI 89 révisées 92 » concernant la construction parasismique des maisons individuelles et des bâtiments assimilés.

Consignes de sécurité :

Pendant : Rester où l'on est :

A l'intérieur :

- Se mettre à l'angle d'un mur, une colonne porteuse ou sous des meubles solides,
- S'éloigner des fenêtres
- Prendre surtout garde aux chutes d'objets
- Ne pas fumer

A l'extérieur :

- s'éloigner de ce qui peut s'effondrer (sous des fils électriques, ponts, corniches, toitures...)

En voiture :

- s'arrêter,
- rester dans son véhicule et ne pas descendre avant la fin des secousses
- se protéger la tête avec les bras
- ne pas allumer de flamme.



Après la secousse : - Ecouter la radio

- Après la première secousse, se méfier des répliques : il peut y avoir d'autres secousses.
- Evacuer le plus rapidement votre habitation
- Ne pas prendre les ascenseurs pour quitter un immeuble.
- Couper l'eau, le gaz, l'électricité. Ne pas allumer de flamme. En cas de fuite ouvrir les fenêtres et les portes, se sauver et prévenir les autorités.
- Se diriger dans des endroits loin des murs des maisons et de toute construction pouvant s'écrouler. Privilégier les stades et les terres environnantes.
- Si l'on est bloqué sous des décombres, garder son calme et signaler sa présence en frappant sur l'objet le plus approprié (table, poutre, canalisation ...).
- Emporter vos papiers personnels importants, des vêtements chauds, des médicaments indispensables.

❖ Le risque mouvement de terrain

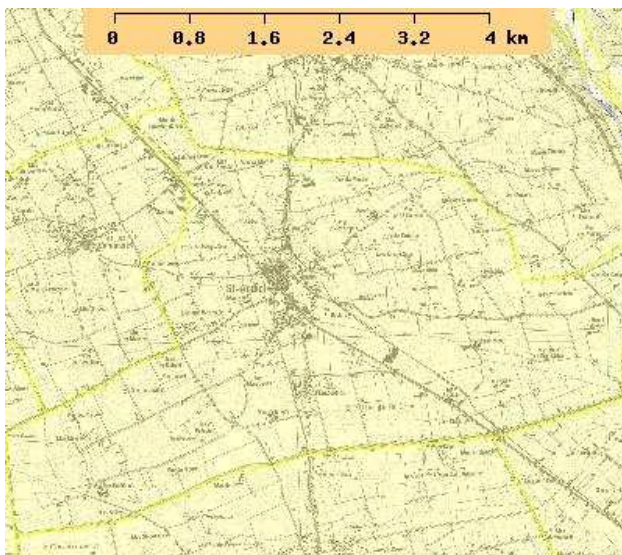
Caractéristiques :

Les mouvements de terrain sont des déplacements, plus ou moins brutaux, du sol ou du sous-sol, d'origine naturelle ou résultant d'activités humaines. Les déplacements peuvent être lents (de quelques millimètres par an) ou très rapides (quelques centaines de mètres par jour).

Il existe différents types de mouvement de terrain : retrait et gonflement des argiles, chutes de bloc, effondrement...

Situation de Saint - Andiol :

La Commune de Saint - Andiol est concernée par le risque de retrait et de gonflement des argiles. Celui-ci se manifeste par les variations de la quantité d'eau dans certains terrains argileux produisant des gonflements en période humide et des rétrécissements en période sèche. Le risque lié au retrait et gonflement des argiles est sans danger pour la population mais peut avoir des conséquences importantes sur les bâtiments.



Carte des argiles	
	Préfectures et sous-préfectures(*)
	Limite des régions(*)
	Limites des départements(*)
	Limites des communes
	Argiles
	Aléa fort
	Aléa moyen
	Aléa faible
	Aléa à priori nul

❖ **Le risque canicule**

L'exposition à de fortes chaleurs constitue un danger pour l'organisme. On risque une déshydratation, l'aggravation d'une maladie chronique ou un "coup" de chaleur.

Comment affronter la canicule ?

❑ Protégez-vous de la chaleur :

- évitez les sorties et les activités aux heures les plus chaudes (généralement entre 11h et 17h) et plus encore les activités physiques : sports, jardinage, bricolage, ...
- Si vous devez sortir, restez à l'ombre. Portez un chapeau, des vêtements légers (coton) et amples, de couleur claire. Emportez avec vous une bouteille d'eau.
- Fermez les volets et les rideaux des façades exposées au soleil.
- Maintenez les fenêtres fermées tant que la température extérieure est supérieure à la température intérieure. Ouvrez-les la nuit, en provoquant des courants d'air.

❑ Rafraîchissez-vous :

- Restez à l'intérieur de votre domicile dans les pièces les plus fraîches.
- Si vous ne disposez pas d'une pièce fraîche chez vous, rendez vous et restez au moins deux heures dans des endroits climatisés ou, à défaut, dans des lieux ombragés ou frais : supermarchés, cinémas, musées... à proximité de votre domicile.
- Prenez régulièrement dans la journée des douches ou des bains et/ou humidifiez-vous le corps plusieurs fois par jour à l'aide d'un brumisateur ou d'un gant de toilette. Vous pouvez également humidifier vos vêtements.

❑ Buvez et continuez à manger :

- Buvez le plus possible, même sans soif : eau, jus de fruit, bouillons, ...
- Ne consommez pas d'alcool
- Mangez comme d'habitude au besoin en fractionnant les repas, de préférence des fruits et des légumes (sauf en cas de diarrhée).

❑ Demandez conseil à votre médecin, votre pharmacien :

- Surtout si vous prenez des médicaments.
- Si vous ressentez des symptômes inhabituels.

❑ N'hésitez pas à aider et à vous faire aider :

- Demandez de l'aide à un parent, un voisin si la chaleur vous met mal à l'aise.
- Informez-vous de l'état de santé des personnes isolées, fragiles ou dépendantes de votre entourage et aidez-les à manger et à boire. Il y a toujours autour de vous une personne âgée isolée qui peut être en situation d'inconfort, voire en danger à cause de la chaleur.



En période de fortes chaleurs ou de canicule

Personne âgée

Je mouille ma peau plusieurs fois par jour tout en assurant une légère ventilation et ...

Je ne sors pas
aux heures les
plus chaudes.



Je passe
plusieurs heures
dans un endroit
frais ou climatisé.



**Je maintiens
ma maison
à l'abri de la
chaleur.**



Je mange
normalement
(fruits, légumes,
pain, soupe...).



Je bois environ
1,5 L d'eau
par jour.
Je ne consomme
pas d'alcool.



Je donne
de mes nouvelles
à mon entourage.



Enfant et adulte

Je bois beaucoup d'eau et ...

Je ne fais pas d'efforts physiques intenses.



Je ne reste pas
en plein soleil.



**Je maintiens
ma maison
à l'abri de la
chaleur.**



Je ne consomme pas d'alcool.



Au travail, je suis vigilant pour mes collègues et moi-même.



Je prends
des nouvelles de
mon entourage.



LES RISQUES TECHNOLOGIQUES

❖ Le risque transport matières dangereuses

Caractéristiques :

Le risque par transport de matières dangereuses est consécutif à un accident se produisant lors du transport par voie routière, ferroviaire, maritime ou par canalisation de matières dangereuses. Il peut entraîner des conséquences graves pour la population, les biens et l'environnement. Les principaux dangers liés aux TMD sont l'explosion, l'incendie et les pollutions diverses.



Situation de Saint - Andiol :

La commune de Saint - Andiol est concernée par le TMD par voie routière (la RN 7, la RD 24, la RD 29 et la RD 30a).

Mesure de prévention au niveau national :

Les mesures de prévention s'appuient sur une réglementation rigoureuse.

Elles portent sur :

- la formation du personnel concerné par le transport de matières dangereuses
- la construction de citernes et de canalisations selon des normes et avec des contrôles périodiques
- des règles strictes de circulation (vitesse, stationnement, itinéraires...)
- l'identification et la signalisation des produits transportés avec code de danger de matière et fiche de sécurité.

Consignes de sécurité :

- **Dès l'alerte donnée par les autorités :** s'enfermer rapidement dans le bâtiment le plus proche.
- Ne pas rester à l'extérieur ou dans un véhicule : pour éviter de respirer des produits toxiques.
- Ecouter la radio : pour connaître les consignes de sécurité à suivre :



En cas d'évacuation :

- rassembler un minimum d'affaires personnelles
 - prendre les papiers, argent liquide et chéquier
 - couper gaz et électricité
 - suivre strictement les consignes données par radio, porte à porte ou téléphone
 - fermer à clé les portes extérieures
 - se diriger avec calme vers le point de rassemblement fixé.
- N'allez pas chercher vos enfants à l'école

En cas de confinement :

- fermer portes et fenêtres
- arrêter les ventilations et obturer les aérations (portes, fenêtres, aérations)
- supprimer toute flamme et étincelle
- se rendre dans une pièce de préférence possédant une arrivée d'eau
- respirer à travers un linge épais mouillé d'eau
- écouter la radio

L'organisation prévisionnelle des secours

De celle-ci dépend l'intervention rapide et efficace des secours.

Les services municipaux, les sapeurs pompiers ont établi des procédures de sécurité. La commune a réalisé son PCS, Plan Communal de Sauvegarde : schéma d'engagement des moyens. Ce plan permet une mobilisation anticipée et organisée des secours à partir de différents niveaux de risques : les informations ainsi disponibles permettent d'orienter les secours vers les quartiers concernés.

Les services municipaux sont aptes à mobiliser l'ensemble de leurs moyens logistiques et humains pour faciliter le retour à la vie normale.

Un schéma d'engagement des moyens au niveau départemental (plan ORSEC par exemple) est également prévu. Tout comme le PCS, il s'adapte au type de sinistre auquel on doit faire face.

L'alerte des populations

❑ Le système d'alerte téléphonique ou le téléphone :

La population peut être alertée par le réseau téléphonique.

❑ Le porte à porte :

La population peut aussi être alertée par le porte à porte, par des hauts parleurs depuis les véhicules de la police municipale ou des forces de l'ordre ou des services de la mairie.

❑ La radio :

La radio France Bleue Provence qui émet sur 103.6Mhz possède une convention de diffusion d'alerte avec déclenchement par la Préfecture des Bouches-du-Rhône.

Des messages d'alerte peuvent aussi être transmis via la radio France Bleu Vaucluse qui émet sur 98,8FM.

❑ La Sono du centre ville

En cas d'alerte, Souvenez-vous :

Le signal ne renseigne pas sur la nature du danger. Dès que vous entendez le signal de la sirène :

- confinez vous dans un local de préférence sans fenêtre en calfeutrant soigneusement les ouvertures et en arrêtant la climatisation et le chauffage
- écoutez la radio. Vous recevrez des informations sur le risque et les consignes à suivre.
- libérez les lignes téléphoniques pour les secours
- ne sortez qu'en fin d'alerte ou sur ordre d'évacuation.

LES NUMEROS UTILES :

❑ Mairie de Saint - Andiol :

Rue de la République



04.90.95.02.02

Email : mairie@wanadoo.fr

Site de la commune : www.saint-andiol.fr

❑ Préfecture des Bouches-du-Rhône :

Boulevard Paul Peytral, 13282 Marseille cedex 20



0821 80 30 13

Site de la Préfecture : www.bouches-du-rhone.pref.gouv.fr

❑ Pompiers :



18 ou 112 depuis un téléphone portable

❑ Gendarmerie :

RN 7, Orgon



04.90.73.00.06

❑ SAMU :



15

❑ Police municipale :

20 Rue de la République



06.07.90.43.15 / 06.07.90.43.24

Le Plan Communal de Sauvegarde, le Dossier Départemental sur les Risques Majeurs et le DICRIM sont consultables en Mairie.