

QUESTIONNAIRE DE PROTECTION INCENDIE ET ELEMENTS NATURELS POUR PERMIS DE CONSTRUIRE

Le présent formulaire n'est pas nécessairement requis pour les travaux suivants :

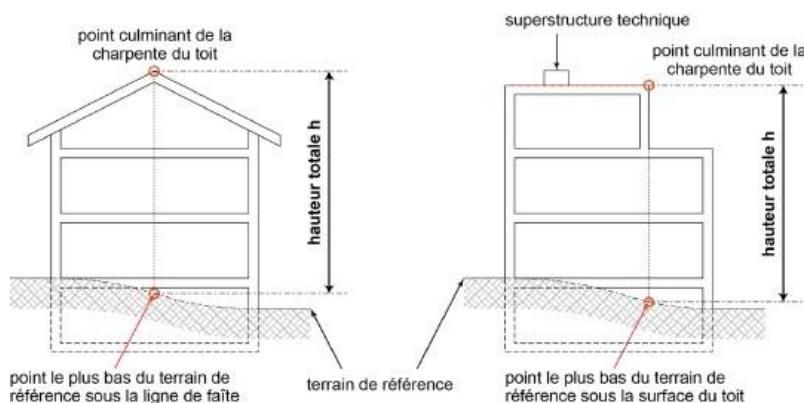
1. Modifications mineures dans une villa individuelle (par ex. rénovation de salle de bains, ajout d'une pergola, construction d'un cabanon de jardin, installation de velux, fenêtres ou portes en façade, etc.)
2. Construction d'une serre agricole, installation d'une antenne de communication, etc.
3. Toute autre construction ou transformation ne modifiant pas le niveau de protection l'incendie.

SATAC N° :		Si vu en pré-consultation avec Expert ECAP (Nom):	
BATIMENT SIS :			
Commune :		Localité :	Article cadastral :
Rue et n° :		Affectation de l'ouvrage :	
PROPRIETAIRE :			
Nom, prénom, raison sociale :			
Rue, n° :			
NPA, localité :			
Tél. (heures de bureau) :			

ASSURANCE QUALITE : DPI 11-15f

Catégorie du bâtiment selon sa hauteur :

La hauteur totale doit être mesurée conformément aux dispositions de l'Accord intercantonal harmonisant la terminologie dans le domaine des constructions (AIHC).



Bâtiment de
faible
hauteur
($h \leq 11$ m)

Bâtiment de
moyenne
hauteur
($11 \text{ m} < h \leq 30 \text{ m}$)

Bâtiment de
grande
hauteur
($h > 30 \text{ m}$)

Une fois la catégorie du bâtiment définie selon sa hauteur, remplir seulement la colonne concernée.

Affectation : (selon art. 3.3.1)

	Habitations			1			1			2
	Bureaux			1			1			2
	Écoles (crèche / garderie)			1			1			2
	Parkings (hors terre, 1er et 2ème sous-sol)			1			1			2
	Bâtiments d'exploitations agricoles			1			1			2
	Bâtiments et ouvrages d'industrie ou d'artisanat où $q = \max. 1'000 \text{ MJ/m}^2$			1			1			2
	Établissements d'hébergement [b] et [c] (≥ 20 clients)			2			2			3
	Locaux recevant un grand nombre de personnes (> 300)			2			2			3
	Grands magasins			2			2			3
	Parkings (souterrains, au 3e sous-sol ou aux niveaux inférieurs)			2			2			3
	Bâtiments et ouvrages d'industrie ou d'artisanat où $q = \text{plus } 1'000 \text{ MJ/m}^2$			2			2			3
	Entrepôts à hauts rayonnages			2			2			3
	Établissements d'hébergement [a] (> 20 patients)			2			3			3
	Bâtiments d'affectation inconnue			2			3			3

RISQUE D'INCENDIE PARTICULIER : (selon art. 3.4.1)			
IDENTIFICATION DES DANGERS Dimensions du bâtiment, construction, charge calorifique	Bâtiment de faible hauteur (h ≤ 11 m)	Bâtiment de moyenne hauteur (11 m < h ≤ 30 m)	Bâtiment de grande hauteur (h > 30 m)
Murs extérieurs : revêtements et / ou isolations thermiques intégrés dans les revêtements de murs extérieurs contenant des matériaux combustibles.	1	2	pas autorisé
Systèmes porteurs ou éléments de construction formant compartiments coupe-feu contenant des matériaux combustibles ou une enveloppe	1	2	3
Le degré d'assurance qualité est déterminé selon le plus grand chiffre ci-dessus			
Degré d'assurance qualité attribué :		1	2
			3

VOIES D'ACCES POUR LES VEHICULES DU SERVICE DU FEU: GPI 2003-15f
Lors de la mise à l'enquête, un plan avec les aménagements extérieurs ainsi que les indications relatives aux accès et places de travail pour les véhicules des sapeurs-pompiers, devra être fourni lors de la mise à l'enquête :
<ul style="list-style-type: none"> Pour les véhicules du feu dans tous les cas. Pour les véhicules du feu et les engins de sauvetage et de travail aériens lorsque les bâtiments dont la hauteur au dernier garde-corps est supérieure à 8 mètres.
Ce plan devra être réalisé selon les indications figurant sur la " Directive concernant les accès, surfaces de manœuvre et d'appui pour les moyens d'intervention sapeurs-pompiers " de la CSSP 2015 ainsi que l'art. 3.4 et annexe du Guide de Protection Incendie 2003-15 " Plans de protection incendie, Plans de voies d'évacuation et de sauvetage, Plans pour les sapeurs- pompiers " :

AFFECTATION PAR NIVEAU :		
Niveau	Surface (m²)	Affectation-s (utilisation)
+ ...		
+ 5		
+ 4		
+ 3		
+ 2		
+ 1		
0 (rez)		
- 1		
- 2		
- ...		

SYSTEMES PORTEURS ET COMPARTIMENTS COUPE-FEU DU BATIMENT : DPI 15-15f				
(selon art. 3.7.1)				
Système porteur	Béton	Métal	Bois	Autre :
Dalles d'étage formant compartiment coupe-feu	Béton	Mixte	Bois	Autre :
Voies d'évacuation verticales	Béton/Maçonnerie	Métal	Bois	Autre :

FACADES : DPI 14-15f	
Matériaux utilisés (selon tableau 3.2.8)	
Système classifié selon N° d'homologation (à joindre):	
Revêtement de la paroi extérieure:	
Couche d'isolation thermique, couche intermédiaire :	
Panneaux translucides :	

TOITURE : DPI 14-15f																		
Description de la couverture - si besoin joindre un croquis																		
Variante (selon tableau 3.3.2):		1		2		3		4		5		6		7		8		9

INSTALLATION DE CHAUFFAGE : DPI 24-15f												
Type d'installation :												
<input type="checkbox"/> Existant <input type="checkbox"/> Nouvelle installation												
Genre de chauffage :												
<input type="checkbox"/> Combustible liquide <input type="checkbox"/> Combustible gazeux <input type="checkbox"/> Combustible solide												
<input type="checkbox"/> Pompe à chaleur <input type="checkbox"/> A distance <input type="checkbox"/> Copeaux <input type="checkbox"/> Bûches												
<input type="checkbox"/> Autre : <input type="checkbox"/> Poêle d'agrément <input type="checkbox"/> Pellets (granulés)												
Volume de stockage : <input type="checkbox"/> Plaquettes de bois (bois décheté)												
Si combustible liquide :												
Citernes à mazout : Nombre de citernes : Nombre de litres :												
<input type="checkbox"/> Métallique <input type="checkbox"/> Synthétique <input type="checkbox"/> Local séparé <input type="checkbox"/> Dans chaufferie <input type="checkbox"/> Autre :												
Si combustible solide :												
Stockage ≤ 15 m³ Type de stockage :												
<input type="checkbox"/> Stockage > 15 m³ - ≤ 50 m³ <input type="checkbox"/> Local séparé <input type="checkbox"/> Dans chaufferie <input type="checkbox"/> Autre :												
<input type="checkbox"/> Stockage > 50 m³												
Si combustible gazeux :												
<input type="checkbox"/> Gaz naturel <input type="checkbox"/> Gaz liquéfié (GPL)												
Si installation de gaz liquéfié (GPL), fournir un plan d'implantation. (selon directive CFST 6517)												

INSTALLATION DES PANNEAUX SOLAIRES : GPI 2001-15f												
Installation existante :												
<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non												
Installation projetée :												
<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non												
Surface :												
<input type="checkbox"/> En surimposition : <input type="checkbox"/> Intégrés à la toiture :												
Thermiques :												
<input type="checkbox"/> Photovoltaïques :												

MOYENS D'EXTINCTION : DPI 18-15f												
Extincteurs :												
<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non												
Poste incendie :												
<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non												
Autres moyens d'extinction :												
<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non												
Autres systèmes (brève description) :												

PROTECTION CONTRE LA Foudre : DPI 22-15f												
Existante :												
<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Projetée : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non												

LUTTE CONTRE L'INCENDIE (par les sapeurs-pompiers) :		
Le bâtiment est-il accessible par un véhicule poids-lourd (largeur min. 3.5 m; hauteur min. 4 m; poids > 18 t)	Oui	Non
Indiquer les éventuelles restrictions d'accès (barrières, potelets, etc.)		
Zone à bâtir raccordée au réseau d'eau	Oui	Non
Si non :		
- Annexer un plan indiquant toutes les citernes à eau (existantes et projetées) utilisables dans un rayon de 100 mètres en mentionnant pour chacune d'elles: <ul style="list-style-type: none"> • Le volume total [m³] / le volume [m³] de la réserve incendie inaliénable (si existante) • L'emplacement de la prise d'eau (regard, prise d'eau pompiers, ...) et sa distance au bâtiment • Le type de prise d'eau (regard, prise d'eau pompiers, ...) • Si la prise d'eau est accessible en véhicule par une voie carrossable • Toute autre information complémentaire (p. ex. si le propriétaire est différent du requérant) 		
Autre remarque :		

PROTECTION CONTRE LES ELEMENTS NATURELS (NORME SIA 261/1):		
Le projet répond aux exigences de la norme concernant les phénomènes:	Oui	Non
Grêle		
Vent		
Neige		
Crue/ruissellement, si concerné		
Chutes de blocs, si concerné		
Glissement de terrain, si concerné		
Autre:		
Remarque :		

Lieu et date :			
Signature de l'architecte :		Signature du maître d'ouvrage :	

Ce formulaire doit être obligatoirement signé par l'architecte et le maître de l'ouvrage.

DPI : Directive de Protection Incendie

GPI : Guide de Protection Incendie

<https://www.bsvonline.ch/fr/prescriptions-de-protection-incendie/prescriptions-2015>

<https://docs.feukos.ch/richtliniefeuerwehrzufahrten/richtliniefeuerwehrzufahrtenfr/>

<https://www.suva.ch/fr-ch/download/directives-et-lois/directive-relative-aux-gaz-liquefies--cfst/directive-relative-aux-gaz-liquefies--cfst--6517.F>

Nous attirons votre attention sur les conditions d'assurance en matière de dommages dus aux Éléments Naturels (voir lien ci-dessous).

<https://www.ecap-ne.ch/assurer-2/couverture-dassurance/assurance-contre-les-elements-naturels/>