

#### OFFICE DE L'ENVIRONNEMENT

Chemin du Bel'Oiseau 12 Case postale 69 CH-2882 Saint-Ursanne

t +41 32 420 48 00 f +41 32 420 48 11 secr.env@jura.ch

Saint-Ursanne, le 20 septembre 2018

# Evaluation du risque d'incendie de forêt dans le Canton du Jura

## 1. Situation générale

Durant la semaine passée, il n'y a pas eu de précipitations importantes, mais uniquement des orages isolés. Un orage plus fort a été enregistré mardi soir au Nord de la région de Delémont. Les températures affichaient un léger recul par rapport aux semaines précédentes, mais ont atteint jeudi encore des valeurs estivales. L'humidité relative n'est guère tombée en dessous de 40%. Le matin, il y a souvent de la rosée ou du brouillard sur les zones agricoles qui ont, durant la première moitié de la journée, un effet retardant pour le feu. L'aprèsmidi, on peut s'attendre à ce que la litière du sol en forêt et sur les surfaces ouvertes soit facilement à très facilement inflammable.

#### 2. Niveau de danger et comportement attendu du feu

Dans tous les districts du canton, il y a un danger marqué d'incendie de forêt et de broussaille.

Dans les régions avec un danger marqué d'incendie de forêt et de broussaille, des incendies de surface peuvent survenir. La litière au sol peut s'enflammer très facilement. Les couches plus profondes du sol sont encore fraîches et ont pour la plupart une inflammabilité plus faible. En cas de feu, l'intensité et la profondeur de celui-ci devraient encore être modérées. La couche d'humus sera partiellement brûlée. Des feux de cimes sont possibles dans les forêts de résineux pour les arbres esseulés (bas) ou des groupes d'arbres ainsi que dans les versants en pente. Des flammèches sont possibles en condition de vent, en particulier dans les forêts de résineux.

Le degré de danger d'incendie peut varier localement. Il est plus important en particulier sur les champs et prés ainsi que tendanciellement dans les forêts très exposées au soleil. En cas de vent et/ou dans des versants où la végétation sèche est importante, le degré de danger d'incendie de forêt peut augmenter rapidement

Le tableau 1 montre les indices calculés par station météo et région de danger ainsi que les niveaux de danger d'incendie déterminés dans le canton du Jura.

District	Station	FFMC	DMC	DC	ISI	BUI	FWI	Degré
Delémont	Delémont	78.6	13.6	327.2	1.1	24.7.	1.6	marqué
Franches- Montages	La Chaux- de-Fonds	88.1	26.5	209.8	4.3	40.2	10.3	marqué
Ajoie	Fahy	88.5	42.6	556.6	4.6	71.6	15.3	marqué

### 3. Evaluation de l'évolution future

Des précipitations et des orages sont annoncés dans la nuit de samedi ainsi que lundi sachant que les quantités de pluies sont relativement faibles et ne vont pas conduire à un désamorçage durable du danger d'incendie de forêt. En début de semaine, les températures baissent nettement. Durant les prochains jours, il faut s'attendre à des vents et rafales forts. Pour cette raison, la prudence s'impose notamment en ce qui concerne les flammèches. Au stade actuel et à plus forte raison, des feux sont à éteindre totalement.

Dans les régions avec de faibles précipitations ou sans précipitations, le degré de danger d'incendie de forêt augmente lentement.

#### 4. Remarques

Aucune.