

### Vague de froid...

Nous venons de vivre une période de douze jours très froids, sans dégel (voir tableau METEO en fin de bulletin). La couverture neigeuse était plutôt mince sur les plateaux et inexistante en plaine.

Les interrogations se portent maintenant sur l'état des cultures, sont elles viables ?

**Voici quelques éléments apportés par les instituts techniques (ARVALIS et CETIOM) qui vous permettront de réaliser un diagnostic.**

#### **Céréales**

Les symptômes visuels sont plus ou moins prononcés et ne permettent pas d'évaluer à coup sûr si la culture repartira ou non.

Pour le vérifier, deux méthodes sont utilisables quelques jours après le dégel :

<http://www.arvalis-infos.fr/view-9153-arvarticle.html?region=>

Quel impact du gel sur les céréales ?

<http://www.arvalis-infos.fr/froid-intense-quelles-conséquences-sur-les-cultures--@/9251/view.jspz?obj=arvarticle&id=9251&hasRedirected=true&lasurl=9251&lasurlobjetype=arvarticle>

Suite aux observations réalisées par la coopérative INTERVAL, quelques échantillons de blé touchés par le gel (GALOPAIN) et remis « au chaud » semblent repartir, des pousses vertes fraîches sont visibles.

#### **Colza**

*« Après une première décade de février exceptionnellement froide, la vague de froid prend fin cette semaine. Même si le redoux n'est que relatif, il va devenir possible de faire un état des lieux de la situation des cultures. Avant d'envisager les premiers apports d'engrais, il est important d'évaluer les conséquences du gel dans les parcelles. »*

*« Pas ou peu de dégâts importants attendus sur Franche-Comté, Bourgogne, Rhône-Alpes, sud et l'ouest de la Picardie ainsi que sur la bordure maritime. On s'attend toutefois à des pertes de feuilles plus ou moins importantes et à quelques pertes de plantes dans les parcelles avec de fortes élongations automnales. »*

Source CETIOM

Le sol est actuellement gelé sur 30-40 cm de profondeur, le redémarrage des colzas n'est donc pas imminent.

Voir l'analyse réalisée par le CETIOM :

<http://www.cetiom.fr/espaces-regionaux/actualites-des-cultures/infos-regions-nord-et-est/point-colza-14-fevrier-2012/>

POSTE	25		ARBOIS	39		
	DANNEMARIE	COULANS		LONS	ST JULIEN	T AVAUX
Température mini enregistrée depuis le 1er février	-14,9	-18,7	-15,4	-14,1	-18,6	-12,7
Nombre de jours avec températures mini < -13°C	4	7	6	2	7	0

POSTE	70			90	
	CHARGEY LES GRAY	PESMES	PORT / SAONE	VILLER SEXEL	DORANS
Température mini enregistrée depuis le 1er février	-12,7	-13,7	-15,1	-15,1	-13,8
Nombre de jours avec températures mini < -13°C	0	2	4	4	5

Elaboré à partir des données recueillies auprès de Météo-France selon l'état de la base.

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018.