



COMMUNIQUE DU CENTRE PILOTE MAÏS de la semaine n° 45 du 8/11/2021

**Pour les maïs épis broyés ou à récolter en grain humide, les récoltes
sont en cours !**

La période du 30 octobre au 5 novembre a été humide, froide et peu ensoleillée, des conditions peu propices à la dessiccation des grains. Les maïs ont pu accumuler durant cet intervalle 24,9 degrés jours (dj) en base 6 ce qui selon les tables d'Arvalis permettrait une perte de 1,4 à 1 pt d'humidité. Pour assurer la perte de 1% d'humidité du grain, il faut compter 17 à 25 dj entre 40 et 30%.

Les variétés précoces (Anovi CS, Benedictio, DKC2788, Es Perspective, KWS Iconico, KWS Johaninio, Henley, LG30258, Megusto, Micheleen, Sy Calo) font pour les parcelles encore en place 34,5% d'humidité en moyenne de 11 sites. Cette perte d'humidité de 0,82 point est la plus faible de celles atteintes les trois dernières semaines. Le temps frais et humide durant la période n'a pas permis au maïs d'optimiser les températures accumulées pour faire baisser les teneurs en humidité.

Pour les variétés un peu plus tardives et plus fréquemment valorisées en grain humide (Agropolis, DKC2990, Farmueller, Farmoritz, Kinsley, RGT Attraxxion, RGT Maxxatac) ces teneurs sont passées de 36,6 % à 35,9% en moyenne.

Pour les agriculteurs qui souhaiteraient valoriser le maïs en grain humide ou en épi broyé, le moment est venu de récolter les variétés précoces et les demi-précoces implantées avant le 1 mai afin d'éviter tout risque de développement de moisissures sur les épis.

A partir du 10 novembre, sur base de 9 années de prélèvements, on peut encore espérer une perte de 0,6 à 1,2 points d'humidité selon que les conditions climatiques seront favorables ou non.

Vu les faibles évolutions encore attendues après le 10 -15 novembre, les récoltes de maïs grain destinées au séchage devraient débuter au cours de la période du 11 au 18 novembre avec pour objectif de terminer au 25 novembre et ainsi permettre de labourer et de semer les froments dans de bonnes conditions.

	Teneurs en humidité du grain			
Régions agricoles	Variétés précoces à sécher		Variétés habituellement utilisées en grain humide	
	Sem 45 2021	Sem 45 2020	Sem 45 2021	Sem 45 2020
Région limoneuse et sablo-limoneuse ouest (Baudour, Naast, Neufmaison Sirault)	29 à 33%	Récolté	35 à 38,5%	Récolté
Région limoneuse centre (Andenne, Bierghes, Ernage, Jandrain, Mellet, Perwez et Viesville, Wangenies)	31,5 à 38%	Récolté	33,5 à 38,5%	Récolté
Région limoneuse Est, Nord Région herbagère (Acosse, Eben-Emael, Hemptinne et Waremme)	30,5 à 35,5%	Récolté	34 à 38,5%	Récolté

Communiqué de la Cellule vulgarisation du Centre pilote maïs
Mardi 8 novembre 2021