

Maïs ensilage 2013 : des semis et des floraisons retardés

Bulletin du 28 août 2013

AGRICULTURES & TERRITOIRES CHAMBRE D'AGRICULTURE INDRE-ET-LOIRE		MAÏS ENSILAGE 2013				TOURAINE CONSEIL ÉLEVAGE		26-août	
Commune de la parcelle	Variété	Précocité	Date semis	Date floraison femelle	Irrigation	% MS	Stade du grain	Stade des feuilles et tiges	
Bueil en Touraine	Mélange	290-300	26-avr	25-juil	non	25,5	Laiteux	Vertes	
Morand	ES New Milk	290-300	22-avr	22-juil	non	20,5	Laiteux	Vertes	
Souigné	Silexx Duo	350	24-avr	01-août	non	23,8	Laiteux	Vertes	
Crotelles	LG 30271	270	05-mai	04-août	non	23,5	Laiteux	Vertes	
Esvres sur Indre	Clarity	1/2 P	27-avr	30-juil	non	24,8	laiteux	Vertes	
Saint Branches	LG 30275	270-280	11-mai	25-juil	non	23,4	Laiteux	Vertes	
Sorigny	DK 4590	370-380	25-avr	30-juil	non	25,2	laiteux	Vertes	
Thilouze	LG 30306	320	29-avr	28-juil	non	24,9	Laiteux	Vertes	
La Celle Guenand	Xxantem	260	07-mai	10-août	non	22,2	Laiteux	Vertes	
Descartes	Organdi	1/2 P	23-avr	25-juil	non	24,3	Laiteux -	Vertes	
Le Grand Pressigny	LG 30280	300-310	05-juin	15-août	non	18,9	Laiteux -	Vertes	
Chamizay	Karbon/Kristel	310-320	10-mai	01-août	non	19,6	Laiteux -	Vertes	
Chaumussay	Dianox	300	02-mai	25-juil	non	19,8	Laiteux -	Vertes	
De nouvelles parcelles seront intégrées la semaine prochaine									

Touraine Conseil Elevage et le **Groupe Fourrages 37** reconduisent cette année le suivi de l'évolution de la matière sèche des maïs destinés à l'ensilage. De 15 à 20 parcelles de maïs réparties sur le département seront prélevées chaque semaine jusqu'à la récolte.

Les conditions de sols et la pluviométrie du printemps ont fortement perturbé les semis de maïs. La période s'étend de mi avril pour les plus précoces à la fin juin, avec un épisode très humide début mai. Sur les premières semaines, les températures fraîches observées n'ont pas permis un développement rapide des cultures. Depuis début juillet, la chaleur a gagné notre département et les degrés s'accumulent. Rappelons qu'il faut cumuler entre 620 et 650° (en base 6) depuis la sortie des soies pour atteindre 32% de matière sèche, stade optimal pour la récolte en ensilage. Les floraisons sont tardives mais du 20 juillet au 25 août nous avons cumulé 546° (en base 6), et 345° depuis le 1er août. En septembre et hors canicule, il faut compter en moyenne 70° par semaine, contre 90 fin août. Concrètement pour une floraison fin juillet, le stade optimal de récolte sera atteint vers le 15-20 septembre.

Toutefois pour affiner la prévision de date de récolte, l'observation des grains est capitale. Ne regarder que la plante est trompeur, surtout cette année où elles restent pour l'instant très vertes. En évitant les rangs de bordure, il faut casser les épis en 2 et regarder le remplissage des grains. Si une lentille vitreuse apparaît au sommet du grain, la plante approche les 25% de MS. A partir de ce stade, on peut retenir qu'il faut 2 jours pour gagner un point de MS en situation climatique normale. Ce sera plus rapide si les fortes températures persistent, et plus lent en avançant en saison.

Contact conseillers GDA – Conseillers TCEL
Pascal THIOU : 02.47.48.37.26