

Conseil à l'irrigation sur maïs N°3 du 16 juin 2010 avec le concours du Conseil Général de la Sarthe

DONNEES AGRO-CLIMATIQUES

Semis	Stade	UC Le Lude		UC St Rémy du Val		ETP mm Le Lude		ETP mm St Rémy du Val		K
		Semis au 15/06	09/06 au 15/06	Semis au 15/06	09/06 au 15/06	Semis au 15/06	09/06 au 15/06	Semis au 15/06	09/06 au 15/06	
15/04	11-13 feuilles	494	79	444	79	240	25	229	24	0.8
25/04	10-12 feuilles	438		395		201		191		0.8
05/05	8-10 feuilles	369		334		164		156		0.7

UC : somme des températures base 6 - ETP : évapotranspiration potentielle - K : coefficient cultural pour calculer ETM = K x ETP

Pluies (mm) 09/06 – 15/06	Ballon	Le Lude	St Rémy du Val	Villaines /s Malicorne	Volnay
	31.5	27.5	17.5	16.0	17.5

Commentaires : même si les pluies ne sont pas toujours importantes en terme de quantité, elles apportent de l'humidité. Ajouter à cela, des températures fraîches, il en résulte des sols frais et des valeurs mesurées par les tensiomètres en dessous des seuils.

CONSEILS DE LA SEMAINE

- ♦ **Sols de réserve utile inférieure à 50 mm** : pas d'irrigation. Le 1^{er} tour d'eau ne sera déclenché que lorsque les sondes à 30 cm auront atteint ou dépassé 40 cbar.
- ♦ **Sols de réserve utile entre 60 et 80 mm** : pas d'irrigation. Seuil de déclenchement du 1^{er} tour d'eau avec les tensiomètres : 50 cbar.
- ♦ **Sols de réserve utile supérieure à 90 mm** : pas d'irrigation. Seuil de déclenchement du 1^{er} tour d'eau : 60 cbar.
- ♦ **Météo** : le temps sera variable avec peut-être encore quelques pluies et des températures qui restent fraîches.




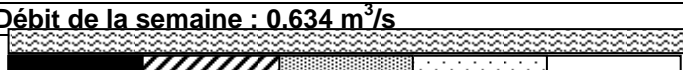
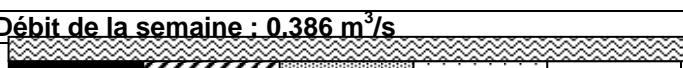
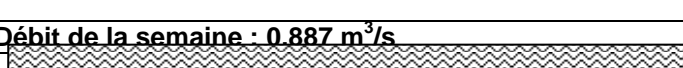
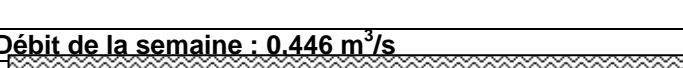
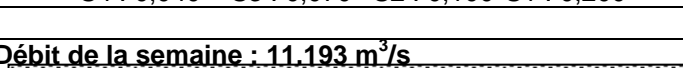
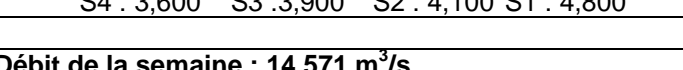
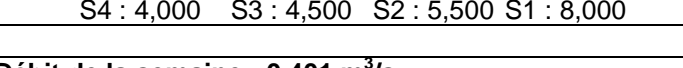
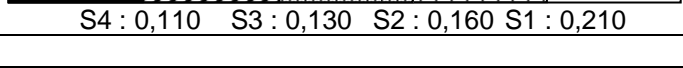
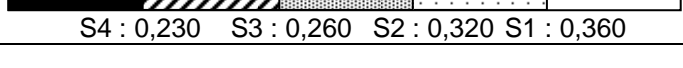
Laëtitia TEMEN
Chambre d'agriculture
Tél : 02.43.29.24.16

Benoît FORNER
Agrial
Tél : 06.20.73.72.59

ECHO DES RIVIERES (suivi des débits) au 13 juin 2010

Sources : Préfecture et DDT de la Sarthe


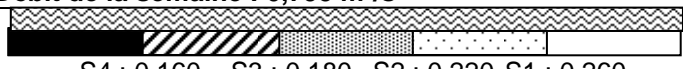




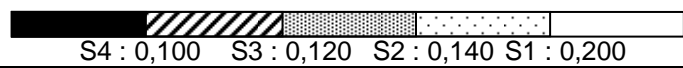
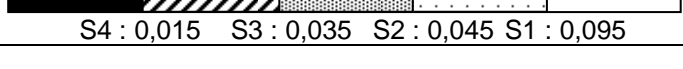




S1 : Seuil de vigilance – S2 et S3 : Seuils de limitation – S4 : Seuil d'interdiction

Anille (St Gervais de Vic)	Débit de la semaine : 0,357 m³/s  S4 : 0,170 S3 : 0,190 S2 : 0,210 S1 : 0,230	Niveau d'alerte : au-dessus du seuil de vigilance Restrictions : RAS
Aune (Pontvallain)	Débit de la semaine : 0,305 m³/s  S4 : 0,040 S3 : 0,060 S2 : 0,085 S1 : 0,120	Niveau d'alerte : au-dessus du seuil de vigilance Restrictions : RAS
Bienne (Thoiré sous Contensor)	Débit de la semaine : 0,317 m³/s  S4 : 0,038 S3 : 0,060 S2 : 0,080 S1 : 0,095	Niveau d'alerte : au-dessus du seuil de vigilance Restrictions : RAS
Braye (Valennes)	Débit de la semaine : 0,634 m³/s  S4 : 0,250 S3 : 0,300 S2 : 0,350 S1 : 0,500	Niveau d'alerte : au-dessus du seuil de vigilance Restrictions : RAS
Deux Fonds (Avoise)	Débit de la semaine : 0,386 m³/s  S4 : 0,040 S3 : 0,050 S2 : 0,080 S1 : 0,120	Niveau d'alerte : au-dessus du seuil de vigilance Restrictions : RAS
Erve + Treulon (Auvers le Hamon)	Débit de la semaine : 0,887 m³/s  S4 : 0,100 S3 : 0,150 S2 : 0,200 S1 : 0,325	Niveau d'alerte : au-dessus du seuil de vigilance Restrictions : RAS
Gée (Fercé)	Débit de la semaine : 0,446 m³/s  S4 : 0,040 S3 : 0,070 S2 : 0,100 S1 : 0,200	Niveau d'alerte : au-dessus du seuil de vigilance Restrictions : RAS
Huisne (Montfort le Gesnois)	Débit de la semaine : 11,193 m³/s  S4 : 3,600 S3 : 3,900 S2 : 4,100 S1 : 4,800	Niveau d'alerte : au-dessus du seuil de vigilance Restrictions : RAS
Loir (Durtal)	Débit de la semaine : 14,571 m³/s  S4 : 4,000 S3 : 4,500 S2 : 5,500 S1 : 8,000	Niveau d'alerte : au-dessus du seuil de vigilance Restrictions : RAS
Merdereau (St Paul le Gaultier)	Débit de la semaine : 0,401 m³/s  S4 : 0,110 S3 : 0,130 S2 : 0,160 S1 : 0,210	Niveau d'alerte : au-dessus du seuil de vigilance Restrictions : RAS
Narais + Dué (St Mars la Brière)	Débit de la semaine : 0,567 m³/s  S4 : 0,230 S3 : 0,260 S2 : 0,320 S1 : 0,360	Niveau d'alerte : au-dessus du seuil de vigilance Restrictions : RAS
Orne Champenoise (Voivres lès le Mans)	Débit de la semaine : 0,189 m³/s  S4 : 0,025 S3 : 0,040 S2 : 0,050 S1 : 0,065	Niveau d'alerte : au-dessus du seuil de vigilance Restrictions : RAS

ECHO DES RIVIERES (suivi des débits) au 13 juin 2010

Sources : Préfecture et DDT de la Sarthe

S1 : Seuil de vigilance – S2 et S3 : Seuils de limitation – S4 : Seuil d'interdiction

Orne Saosnoise (Montbizot)	Débit de la semaine : 1,364 m³/s  S4 : 0,260 S3 : 0,350 S2 : 0,520 S1 : 0,780	Niveau d'alerte : au-dessus du seuil de vigilance Restrictions : RAS
Orthe (Douillet)	Débit de la semaine : 0,795 m³/s  S4 : 0,160 S3 : 0,180 S2 : 0,220 S1 : 0,260	Niveau d'alerte : au-dessus du seuil de vigilance Restrictions : RAS
Rhone (Guécélard)	Débit de la semaine : 0,096 m³/s  S4 : 0,004 S3 : 0,006 S2 : 0,010 S1 : 0,015	Niveau d'alerte : au-dessus du seuil de vigilance Restrictions : RAS
Roule Crottes (Arnage)	Débit de la semaine : 0,222 m³/s  S4 : 0,022 S3 : 0,040 S2 : 0,050 S1 : 0,070	Niveau d'alerte : au-dessus du seuil de vigilance Restrictions : RAS
Sarthe Amont (Neuville sur Sarthe)	Débit de la semaine : 10,896 m³/s  S4 : 1,500 S3 : 1,800 S2 : 2,500 S1 : 4,500	Niveau d'alerte : au-dessus du seuil de vigilance Restrictions : RAS
Sarthe Aval (Beffes)	Débit de la semaine : 28,171 m³/s  S4 : 5,000 S3 : 5,500 S2 : 7,000 S1 : 9,000	Niveau d'alerte : au-dessus du seuil de vigilance Restrictions : RAS
Tusson (La Chapelle Gaugain)	Débit de la semaine : données non disponibles  S4 : 0,100 S3 : 0,120 S2 : 0,140 S1 : 0,200	Niveau d'alerte : Restrictions : RAS
Vaige (Bouessay)	Débit de la semaine : 0,321 m³/s  S4 : 0,015 S3 : 0,035 S2 : 0,045 S1 : 0,095	Niveau d'alerte : au-dessus du seuil de vigilance Restrictions : RAS
Vaudelle (St Georges le Gaultier)	Débit de la semaine : 0,474 m³/s  S4 : 0,100 S3 : 0,120 S2 : 0,140 S1 : 0,200	Niveau d'alerte : au-dessus du seuil de vigilance Restrictions : RAS
Vègre (Asnières sur Vègre)	Débit de la semaine : 2,224 m³/s  S4 : 0,320 S3 : 0,480 S2 : 0,640 S1 : 0,960	Niveau d'alerte : au-dessus du seuil de vigilance Restrictions : RAS
Veuve (St Pierre du Lorouër)	Débit de la semaine : 0,536 m³/s  S4 : 0,300 S3 : 0,350 S2 : 0,380 S1 : 0,400	Niveau d'alerte : au-dessus du seuil de vigilance Restrictions : RAS
Vive Parence (Yvré l'Evêque)	Débit de la semaine : 0,485 m³/s  S4 : 0,050 S3 : 0,060 S2 : 0,070 S1 : 0,090	Niveau d'alerte : au-dessus du seuil de vigilance Restrictions : RAS