



SITUATION DE LA SEMAINE

La semaine dernière a encore été marquée par de fortes pluies sous forme d'orages avec des cumuls importants. Le vent soutenu a engendré de la verse dans de nombreuses parcelles de maïs, tournesol et soja ce qui va compliquer les récoltes. La période optimale de semis de céréales approche, il faudra essayer d'être patient au niveau du ressuyage des sols pour donner toutes les chances de réussite à vos cultures. En effet de nombreuses parcelles de colza sont affectées par des problèmes de structure, ce qui limite fortement la croissance des colzas (les passages de moissonneuses sont visibles dans quelques parcelles de colzas).

COLZA

STADES
DE LA SEMAINE

1 à 8 feuilles



À SUIVRE CETTE SEMAINE

- > Limaces
- > Petites et grosses altises
- > Stade colza : régulateur
- > Gestion des repousses de céréales
- > Gestion des dicotylédones

Localement de nombreuses parcelles sont touchées par des attaques de tenthrèdes qui peuvent défolier très rapidement une parcelle sans que les dégâts puissent mettre en péril la culture.

Cible : tenthrèdes de la rave	Contrôle des maladies sur la culture en place		
	Solution alternative	Solution de biocontrôle	Solution chimique
Efficacité potentielle (0 nulle à +++ = bonne)			+++
Solutions disponibles	Aucune solution	Aucune solution	Lamdastar, Laidir 0,05 l/ha (+++) Cyplan Max 0,05 l/ha (+++)
Stade sensible	Observation	Déclenchements des vols	Seuil indicatif de nuisibilité
De la levée au stade 6 feuilles incluses	Observations des larves sur les plantes	Automne chaud et sec	¼ de la surface foliaire consommée

Gestion des dicotylédones : voir flash semaine dernière

Gestion de l'élongation automnale : voir flash semaine dernière

FUTUR SEMIS ET OFFRES VARIÉTALES

Futur semis de céréales

Le début des semis va commencer à s'envisager. L'année dernière a été éprouvante pour la bonne réalisation des semis avec l'arrivée des pluies à partir du 18 octobre. Espérons que cette année la météo nous donne l'opportunité de semer plus tranquillement sans devoir se précipiter. Nous rappelons que le décalage de la date de semis de 15 jours permet de réduire l'état de salissement des par-

celles et de réduire le risque lié aux pucerons et cicadelles. Toute implantation de céréales doit se faire sur un sol exempt de toutes adventices, soyez vigilant car les graminées type vulpins sont en cours de levée. Les graminées présentes le jour du semis doivent être détruites car l'ensemble des herbicides utilisables en post-semis ont un mode d'action racinaire anti-germinatif donc inefficace sur des adventices déjà levées.

Densité de semis blé en Bourgogne-Franche-Comté - Source ARVALIS

La densité de semis ne dépend pas de la variété. Le nombre de grains/m² sera défini en fonction de la date de semis et de l'état de la parcelle au jour du semis. Attention une densité trop forte augmente le risque de verse et de maladies. Attention aux herbicides de post-semis ou post-levée qui peuvent entraîner la mort de plantes lorsque le semis n'est pas réalisé dans de bonnes conditions : il est important de respecter une profondeur de semis de 3 cm afin d'éviter tout contact entre l'herbicide et les racines de la culture.

Conditions d'implantation	Semis avant le 5/10	Semis entre le 5/10 et le 20/10	Semis après le 20/10
Bonnes conditions, sain, sans cailloux	230-270 grains/m²	280-320 grains/m²	330-370 grains/m²
Faiblement caillouteux ou battant	300-340 grains/m²	350-390 grains/m²	400-440 grains/m²
Fortement caillouteux ou très hydromorphe	320-360 grains/m²	370-410 grains/m²	420-460 grains/m²

OFFRE VARIÉTALE BLÉ

CARACTERISTIQUES GENERALES						GENES INTERETS					TECHNO.			SENSIBILITE					ADAPTATION			
Variété	Année	CEPP	Prog BFC	Classe QLITE	Note Altern.	Chloroturon	PCH1	Mosaïque	Cecidomie	Barbu	Poids spéci	Protéine	GPD	Septoriose	Rouille jaune	Rouille brune	Oidium	Fusariose	1er semis	Blé / Blé	Blé de maïs	Superficiel
LG ABSALON	15	0,05	8500	VRMp	3	X	X				7	5	5	7,5	6	7	8	5	1/10		(X)	
UNIK	18	0,05	6000	VRMp	4	X				X	9	6	7	5,5	7	4	4	4,5	10/10			X
SY ADMIRATION	21	0,06	5000	VRMp	4		X	X	X		6	3		5	7	5	4	6,5	15/10		X	X
JUNIOR	21	0,05	5000	VRMp	2	X	X				7	4	6	7	7	6	7	5	1/10	(X)		
LG AURIGA	19	0,06	4000	VRMp	3	X			X	X	8	5	5	5,5	7	6	7	5	5/10			
KWS ULTIM	20	0,11	4000	VRMp	4		X	X	X	X	6	3	6	5,5	8	5	4	5,5	10/10	X	(X)	X
GERRY	20	0,05	4000	VRMp	4	X	X			X	7	4	6	6	5	4	4	4,5	5/10	X		X
KWS SPHERE	20	0,05	3000	VRMp	2	X	X	X			8	4	5	6,5	7	6	4	5,5	25/09	X	X	(X)
LG ASTERION	20	0,06	3000	VRMp	4	X			X		6	2	4	6,5	4	7	4		20/10	(X)		X
INTENSITY	23	0,06	2000	VRMp	3		X		X	X	6	5	9	7	8	5	6	5,5	5/10	(X)	(X)	
THERMIDOR	24	0,01	1500	BP Ob.	4	X	X	X	X		6	4	8	7,5	7	4	6	5	20/10	X		
RGT LUXEO	23	0,05	1500	VRMp	3	X	X	X		X	7	4	7	6,5	6	5	6	5,5	1/10			
MACARON	18		1500	BP	4	X		X			7	3	5	6	7	4	7	6	5/10	(X)	X	X
LG AIKIDO	22	0,11	1000	VRMp	6		X		X	X	7	6	8	5,5	8	7	8	4	15/10			
CELEBRITY	22	0,01	250	BPMF	5	X		X	X		5	3	6	6,5	6	4	8	4	20/10			X
SU HYREAL (hyb)	22	0,08	200 d.	BPMF	2	X	X	X	X		7	1	6	6,5	6	5	5	5,5	5/10	X	(X)	X
KWS CONSTELLUM	23	0,1	2000	VRM f	2	X				X	8	9	9	7,5	8	6	6	6	5/10			
GIAMBOLOGNA	16	0,05	2000	VRM f	4	X					9	9	7	6	9	4	4	6,5	15/10			X

OFFRE VARIÉTALE ORGE

	Variété	Type	Année	Classe QLITE	CEPP	Note Altern.	Prog BFC	Hauteur	Verse	Froid	Préco Montai	Préco Epials.	JNO	Pieds chétifs	Mosaïque Y1	Mosaïque Y2	Poids Spécifique	Protéine	Calibrage	Oidium	Rhyncho	Helmintho	Rouille	Ramulariose
Brass.	KWS FARO	6 rgs	18	A Préf.	0,024	5	10000	5	6	7,5	4	7			X		7	4	8	6	5	6	3	5
	CONSTEL	6 rgs	22	A Limité	0,09	6	5000	5	5,5	4	5	7,5	X		X		6	4,5	8	5	5	6	3	6
Fourragères	LG ZEBRA	6 rgs	18	Four.	0,11	6	1000	4,5	6	6	6	8	X		X		6			8	5	5	6	5
	LG ZORICA	6 rgs	23	Four.	0,11	6	1000	5	6	5	6	7,5	X		X		7	4	8	6	5	6	6	6
	LG CASTING	2 rgs	17	Four.	0,074	5	3000	5	5,5	5,5	3	6,5			X		7	4,5	7,5	7	5	6	6	5
	LG CAIMAN	2 rgs	21	Four.	0,09	5	500	5	5,5	6,5	2	5,5	X		X		7			8	4	6	6	5
	MAJUSCULE	2 rgs	22	Four.	0,09	5	2000	5,5	5	3?	4	6	X		X	X	6	4	7,5	4	5	7	6	6
Hybride	SY MALIBOO	Hyb	20	Four.	0,053	4		5,5	5,5	6	4	6,5			X		6,5	4	7	7	7	6	6	6
	SY BLUETOOTH	Hyb	23	Four.	0,053	6		5	5,5	4,5	4	7			X		7		8	6	7	7	6	6
	MANGOO	Hyb	14	Four.		7		5,5	5,5	6	4	6,5			X		7	4	7,5	7	7	6	5	6
	BANKOOK	Hyb	21	Four.		4		5,5	6	6,5	3	6,5			X		6	4	7,5	6	7	6	6	6

Densité de semis recommandée pour les orges en Bourgogne-Franche-Comté

Densité grains/m ² au semis	Orges 2 rangs		Escourgeons		Escourgeons hybrides	
Date de semis	Semis avant le 15/10	Semis après le 20/10	Semis avant le 15/10	Semis après le 20/10	Semis avant le 15/10	Semis après le 20/10
Sol sans cailloux et sain	280 à 300	320 à 340	250 à 270	270 à 300	170 à 180	190 à 200
Sol faiblement caillouteux	300	330	270 à 300	300	180 à 190	200 à 210
Sol fortement caillouteux	350	370	320	350	200 à 210	220
Sol battant	330	350 à 370	300 à 320	330 à 350	190 à 200	210 à 220

OFFRE VARIÉTALE TRITICALE

CARACTERISTIQUES				AGRONOMIE								TECHNOL.				SENSIBILITE						
Variété	Année	Prog. BFC	Note Alter.	Préco Montai.	Préco Epiais.	Verse	Hauteur	Froid	Tallage	Fertilité	PMG	Poids spéci.	Protéine	Viscosité	Germination	Piétin verse	Rhyncho	Oidium	Roui. Brune	Roui. Jaune	Fusariose	DON
BICROSS	2023	1000	6	4	6,5	6	7	5,5				8	7	3	4	5	6	7	8	8		
OMEAC	2017	1000	5	4	7	5,5	6,5					8	7	2,1	4	7	5	7	6	8		4,5
QUATERBAC	2023	1000	5	4	6,5	6	7	6,5			5	7	5	3	4	5	6	7	5	8	5,5	
GWENDALAC	2021	1000	4	3	6,5	6,5	6	5,5	4	7	5	5	5	2,3	5	5	6	8	7	5	4,5	3,5

POINT RÉCOLTE

CHANVRE

Les récoltes sont presque terminées. Pour l'instant, les rendements vont de 100 à 950 kg/ha. La moyenne devrait se situer aux alentours des 500 kg/ha.

SOJA

Suivant les secteurs, l'état d'avancement de la récolte va de 10 à 65 %. Les rendements sont plutôt bons à très bons même si quelques parcelles implantées dans de mauvaises conditions sont décevantes en rendement. Rendements à ce jour : de 25 à 45 qx avec une moyenne proche de 32-34 qx pour le moment.

Avec les pluies récentes, il faudra espérer le retour d'un temps qui permet de pouvoir récolter dans de bonnes conditions le nombre conséquent de parcelles emblavées cette année.

MAÏS

Quelques parcelles de maïs grain ont été récoltées la semaine dernière, il est trop tôt pour faire un premier bilan. Il reste un nombre conséquent de parcelles destinées à l'ensilage de maïs, qui sont dans l'attente d'être récoltées dès le retour du beau temps.

TOURNESOL

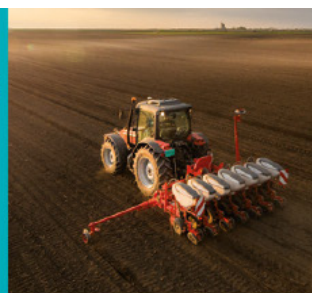
Sur le nord Haute-Saône les récoltes n'ont pas débuté. En revanche sur un secteur précoce comme le Val d'Amour (39), la récolte est faite à 75 %. Les rendements moyens sont plutôt décevants de 10 à 34 qx pour le moment. Espérons une très belle arrière-saison car les surfaces à récolter sont encore importantes.

FOCUS SUR : ADIVALOR



C'est la période de semis, pensez à préparer vos emballages : sacs papier de semences, big-bags de semences et sacs plastiques

Garder les étiquettes des sacs avant d'en faire des fagots



Sacs papiers



Semences certifiées

Vidés à plat
Stockés au sec



en fagot
de 25 sacs

Big bags



engrais, amendements,
semences et plants

Vidés
et pliés



en fagot
de 10 big-bags

Sacs plastiques



produits fertilisants

Vidés
à plat



en fagot
de 25 sacs

Garder les étiquettes des sacs avant de faire les fagots



**Collecte Interval
du 18 au 22 novembre 2024**





C'EST D'ACTUALITÉ : INVITATION POINT TECHNIQUE COUVERTS VÉGÉTAUX



COUVERTS INTERMÉDIAIRES POINT TECHNIQUE AU CHAMP

ENTRÉE LIBRE ET GRATUITE

Inscription obligatoire



CLIQUEZ ICI



**PARCELLE DE LA FERME DU LYCÉE
AGRICOLE DE TART-LE-BAS**

Pour retrouver la parcelle

47.224155, 5.219879



9H15 - 12H30

**JEUDI
10
OCTOBRE**



**MOMENT
CONVIVAL
ENSUITE**

PROGRAMME

- Intérêts et avantages des couverts intermédiaires
- Réussir l'implantation de ses couverts
- Comparaison des différents outils de destruction
- Présentation de la plateforme avec 32 modalités en pur ou en mélange
- Retour sur les résultats du projet régional interculture avant tournesol

PARTENAIRES



Avertissement : Ce bulletin technique est un outil d'aide à la réflexion. Les données qui y figurent proviennent de sources multiples (synthèse d'observations internes et du BSV, évolutions réglementaires, informations d'instituts et de fournisseurs, expérimentations internes et externes...). Les informations générales concernant la situation sanitaire des cultures ne peuvent en aucun cas se substituer aux observations et décisions parcellaires (vos observations dans vos parcelles). Il n'y a aucune préconisation dans ce bulletin. Pour prendre ses décisions, il appartient à chaque agriculteur de vérifier l'état sanitaire sur ses propres parcelles. Vous êtes le seul décideur et le seul responsable de la conduite de vos itinéraires culturaux. La protection intégrée est obligatoire depuis 1994. L'agriculteur doit tout mettre en œuvre pour réduire l'emploi des pesticides. Il doit prioriser toutes les solutions préventives ou alternatives (choix variétal, méthodes agronomiques...). Lorsque la culture est en place, en cas d'intervention, vous devez prioriser les solutions alternatives ou les solutions de biocontrôle lorsqu'elles existent. L'observation est essentielle pour affiner les décisions et justifier vos choix et les interventions sur chaque parcelle. Les solutions chimiques doivent être utilisées en dernier recours. Lorsque l'agriculteur choisit un produit phytosanitaire, le vendeur peut alors lui fournir les informations appropriées concernant l'utilisation des PPP, notamment la cible, la dose recommandée et les conditions de mise en œuvre, les risques pour la santé et l'environnement liés à une telle utilisation (dont la gestion des déchets) et les consignes de sécurité afin de gérer ces risques. Vous devez lire attentivement la notice technique (ou l'étiquette) qui figure sur les bidons avant emploi. N'oubliez pas de tracer et justifier toutes vos interventions.

PHOTOS D'ACTUALITÉ



Arc-en-ciel



Parcelle de prairie naturelle : afin d'éviter la prolifération des campagnols, il est préférable de faucher avant l'hiver.



Chardons marie dans une parcelle de colza : adventice de plus en plus présente sur notre zone



Tournesol semé tardivement



Maïs semé au 16/07/24 : stade floraison