

Conduites techniques des cultures – Juillet 2021

Fiche de conseil collectif

La Chambre d'Agriculture de Saône-et-Loire est agréée par le Ministère chargé de l'Agriculture pour son activité de conseil indépendant à l'utilisation de produits phytopharmaceutiques

Numéro Agrément IFO 1762



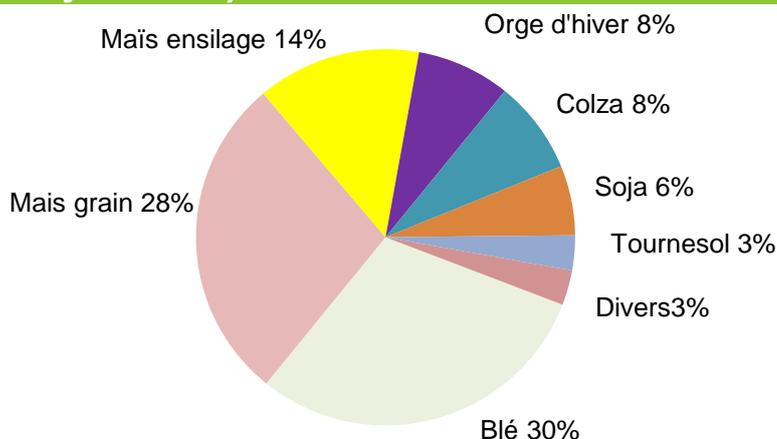
Résultats économiques 2020 Rosace - INOSYS

13 exploitations du réseau INOSYS en Bresse, Mâconnais et Chalonnais.

1573 hectares de cultures (hors jachères)

Les assolements sont assez stables :

- blé = un petit tiers des surfaces
- maïs grain = un petit tiers des surfaces
- oléagineux (colza, soja et tournesol) = 17 %



Indice de fréquence de traitement (IFT) par culture

	IFT herbicide	IFT hors herbicide	IFT total
Blé	1.5	2.2	3.7
Colza	1.2	3.9	5.1
Orge d'hiver	1.6	2.0	3.6
Maïs	1.7	0.9	2.6
Soja	2.1	0	2.1

Les traitements de semences ne sont pas comptabilisés.

Dose moyenne d'engrais par culture (en kg / ha)

	N	P	K
Maïs grain	167	31	17
Blé	186	16	0
Colza	150	17	11
Orge d'hiver	135	15	24
Soja	0	28	22

Les fertilisations sont assez stables d'une année sur l'autre.

Avenir Agro et Rosace Bresse-Mâconnais-Chalonnais 2020

	Blé	Colza	Orge hiver	Maïs grain	Soja
Surface (ha)	475	130	119	442	93
Rendement 2020 q/ha	75,6	30.1	61.1	59.7	16.9
Rendement q/ha (moyenne 2015-2019)	74.0	38.1	72.2	88,0	26.3
Semences	91	28	78	180	112
Engrais	209	215	158	149	38
Herbicides	61	58	52	60	77
Insecticides	3	11	2	21	0
Anti-limaces	0	2	0	1	0
Régulateurs	1	4	7	0	0
Fongicides	66	49	52	0	0
adjuvants	4	2	1	1	1
Total charge €/ha	435	369	350	412	228
Prix de vente €/q	18.0	38.5	15.9	15.0	37.2
Marge E.S.T estimée €/ha	923	790	621	482	399

Semences : le coût indiqué comprend les traitements de semences et inoculations.

Pour maïs et soja, il s'agit des parcelles sans irrigation en 2020.

Pour le soja, la prime spécifique n'est pas intégrée dans la marge 2020.

2020 = Une année marquée par la sécheresse au début du printemps et pendant l'été. Des rendements en net retrait, très hétérogènes et catastrophiques pour le maïs et le soja.

► La campagne 2019-2020 se caractérise encore par des conditions chaudes et sèches au début du printemps et pendant l'été.

► Les rendements des cultures d'hiver sont décevants en orge et surtout en colza. Les résultats en blé sont au-dessus de la moyenne avec une hétérogénéité jamais vue : des résultats catastrophiques dans les sols superficiels ou à faibles réserves utiles à cause de la sécheresse de mars et avril mais des rendements à 100 q/ha dans certaines parcelles de limons drainées.

► Les cultures de printemps (soja et maïs) semées très tôt ont été fortement marquées par un été très sec avec plusieurs épisodes caniculaires.

Les résultats sont catastrophiques pour le maïs grain et le soja avec des rendements parmi les plus faibles depuis 30 ans !

► Les prix de vente de toutes les céréales ont progressé nettement d'environ + 2,4 à + 3,5 €/q.

Pour le maïs, ce prix s'explique en partie par des récoltes très précoces avec des taux d'humidité

extrêmement faibles (13 à 28 %) et donc des frais de séchage très limités.

Le prix du colza (+ 2,8 €/q) et du soja (+ 4,5 €/q) sont également en hausse.

► Les charges restent bien maîtrisées et assez stables, plutôt à la baisse, sauf sur céréales à pailles. L'usage et le coût des engrais sont stabilisés à des niveaux assez bas en particulier les engrais de fond P et K.

Les coûts en herbicides sont très stables et même en diminution sur les cultures de printemps, soja et maïs.

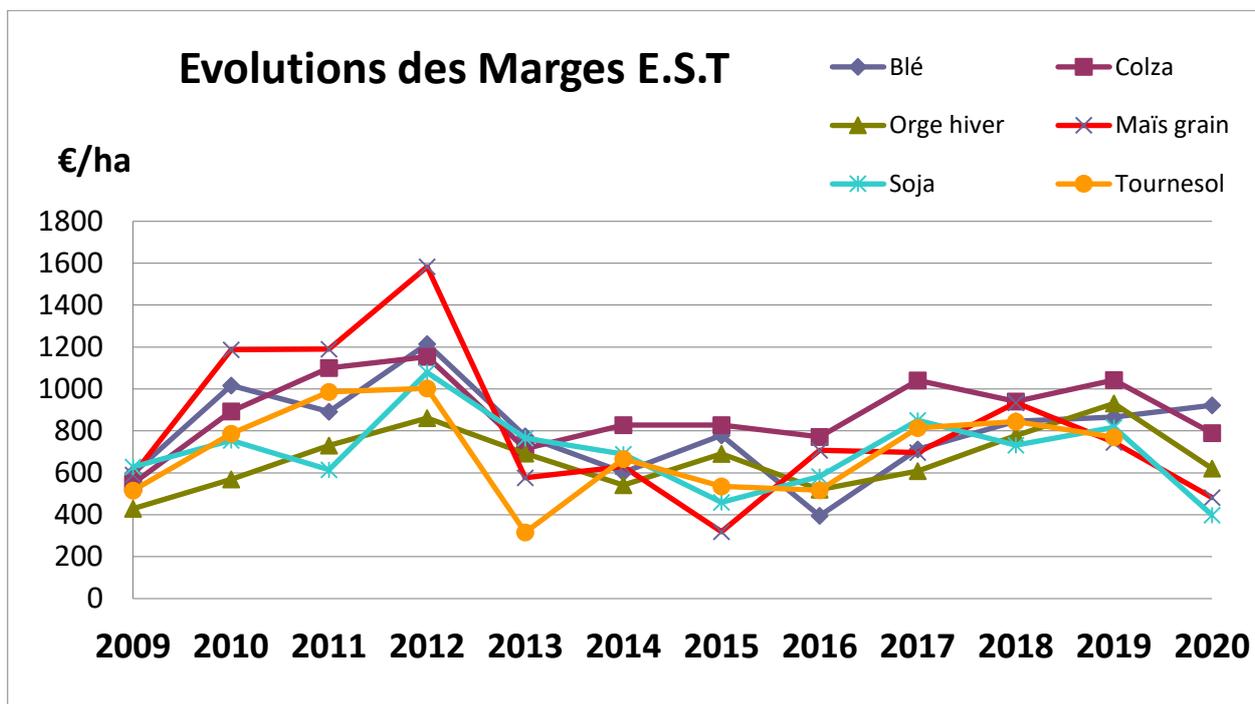
Le poste semences a peu évolué, sauf sur le blé (+ 30 €/ha).

Le poste fongicide des céréales à paille est assez bas comme en 2019 en année sèche à très faible pression maladies (en 2018, le coût était plus élevé de 20 à 25 €/ha)

Le coût des autres postes n'a pas subi de modifications significatives.

► Les marges E.S.T (Engrais, Semences, Traitement) sont en hausse pour le blé à cause de l'augmentation des rendements. Les mauvais rendements de l'orge d'hiver et du colza font chuter leurs marges.

Le maïs grain et le soja sont très fortement pénalisés par des rendements catastrophiques



Action réalisée dans le cadre du programme régional de recherche & expérimentation en grandes cultures des Chambres d'Agriculture de Bourgogne Franche-Comté avec le soutien financier de

