

PRESENTATION DE L'EARL DU BOISSEAU A MAGNÉ

SAU : 219 ha, 23 ha sur St Maurice la Clouère et 195 ha entre Magné et Champagné St Hilaire.

IRRIGATION : 100 ha irrigable, 1 forage 50 m³ /h, 1 enrouleur.

SOL : Limons battants.

MAIN D'OEUVRE : Rodolphe 100 %, Maryse 80%, Michel 50%.

HISTORIQUE : Installation de Rodolphe en 2009, polyculture bovin viande, arrêt de l'élevage en 2014. 170 ha jusqu'en 2009 puis 219 ha.

PARTENAIRES : GDA DE GENCAY, CHAMBRE D'AGRICULTURE, COREA, ACS, SOUFFLET, ADIV.

MATERIEL DE TRAVAIL DU SOL : Tout en individuel.

2 tracteurs : 120 CV et 160 CV.

Déchaumeur à dents, charrue, vibroculteur, combiné herse rotative + semoir, rouleau.

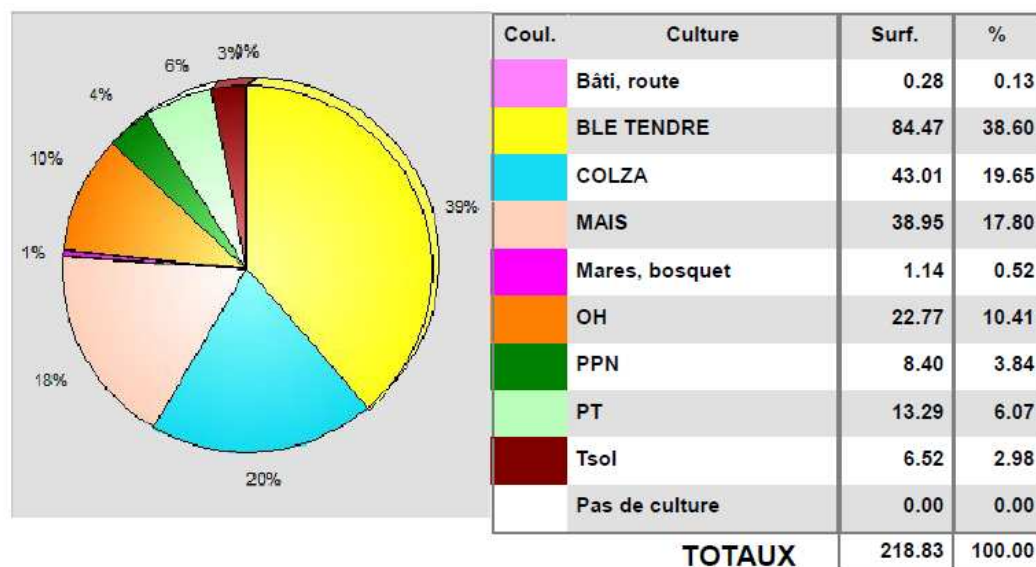
Règle générale : Blé-colza sans labour.

Blé de maïs et cultures de printemps avec labour.

POTENTIEL DE RENDEMENT :

Blé	68 q	Tournesol	20 q
Maïs sec	60 q	Orge d'hiver	60 q
Colza	33 q	Maïs irrigué	105 q

ASSOLEMENT :



ROTATION SUR LES 2 PARCELLES VISITEES

	LA STATION	LE PRE NEUF
2015	Couvert avoine-vesce puis MAIS	BLE
2014	BLE	Couvert avoine puis MAIS IRRIGUE
2013	COLZA	BLE
2012	BLE	COLZA
2011	MAIS IRRIGUE	BLE
2010	TOURNESOL	MAIS
2009	BLE	MAIS

TRAVAIL DU SOL SUR LES 2 PARCELLES VISITEES

LA STATION :

2014 : Déchaumage début août, semis des couverts Chloro 31, Profil et Biomix le 23 août avec le combiné et un passage de rouleau.

2013 : 2 déchaumages puis semis combiné en octobre.
Dernier labour en 2011 avant le semis du maïs.

LE PRE NEUF :

2014 : 15 T de fumier de bovin puis labour en février, 2 passages de herse rotative avec vibro devant en mars, avril.

2013 : Semis du couvert en direct en septembre.

ENTRETIEN DES SOLS :

Apports organiques : Fumier bovin viande jusqu'en 2014, pour 2014-2015 mélange fiente

+ dolomie avant les semis de colza.

Calcium, Magnésie : Mélange marne - dolomie.

Phosphore, Potasse : Mélange binaire type 23/30.

Azote : Urée.

CARACTERISTIQUE DES SOLS

Analyses 30/07/14	LA STATION		LE PRE NEUF	
Matières organiques g/kg)	18.2	faible	29.1	bon
pH eau	7.4	bon	7.5	bon
CaO (g /kg)	1.22	correct	2.41	correct
CEC (cmol/kg)	5.1	faible	9	correct
Tx saturation S/CEC	>100	optimal	>100	optimal
P2O5 (g/kg) joret hebert	0.05	faible	0.077	faible
K2O (g /kg)	0.079	juste	0.159	correct
MgO (g /kg)	0.144	impasse possible	0.180	impasse possible



Antenne de VIVONNE

13 rue des Sablons – 86370 VIVONNE
Tél : 05.49.36.33.60 Fax : 05.49.36.33.69

Jean-Yves GOURDON : 06.82.82.53.70 – jean-yves.gourdon@vienne.chambagri.fr
Boris DAUTEUIL : 06.31.92.17.27 – boris.dauteuil@vienne.chambagri.fr
Fanny KLEIBER : 06.62.45.60.26 – fanny.kleiber@vienne.chambagri.fr

Antenne de SAVIGNÉ

10 cité du Loing - 86400 SAVIGNÉ
Tél : 05.49.87.72.18 Fax : 05.49.87.46.60
Serge GRIMAUD : 06.08.72.40.24
serge.grimaud@vienne.chambagri.fr
www.vienne.chambagri.fr