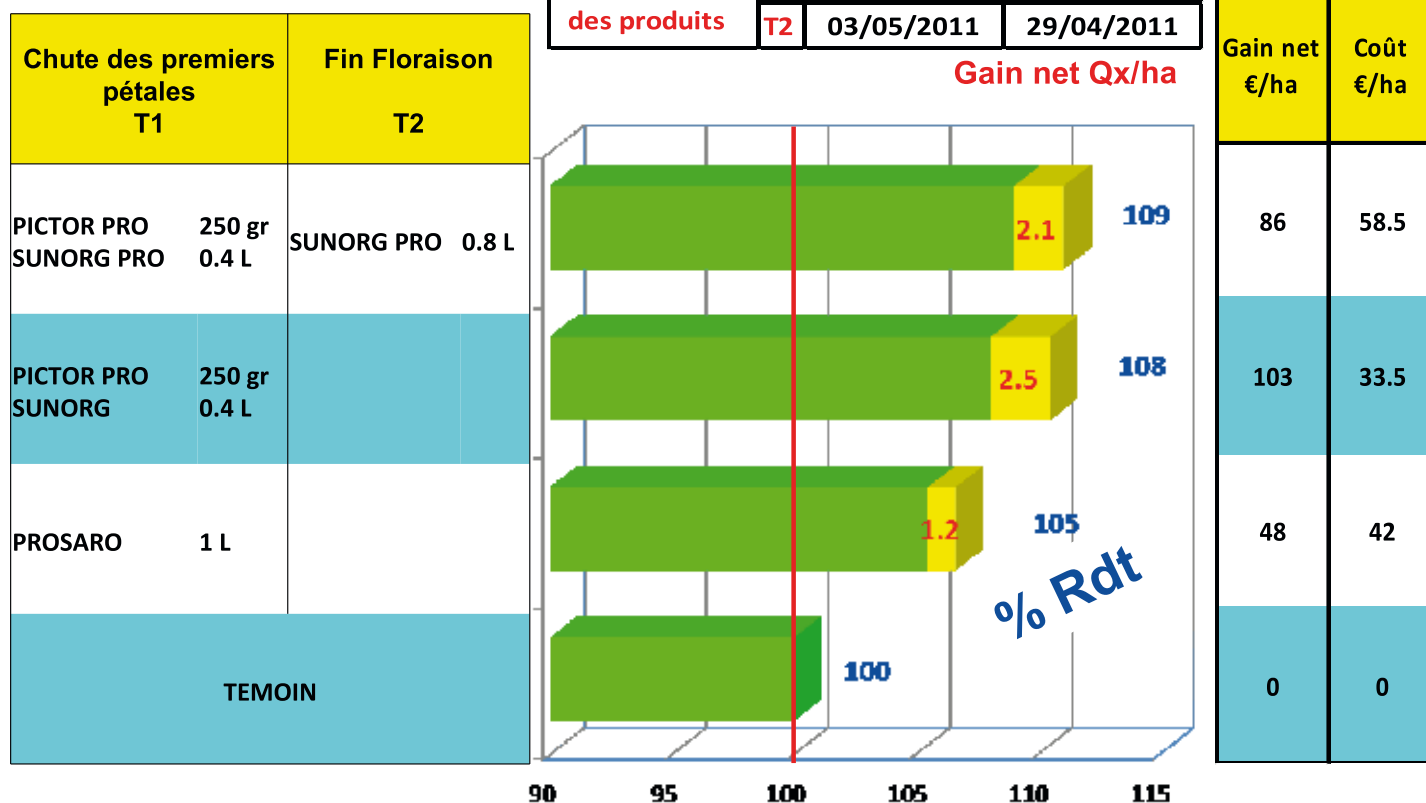


Synthèse Fongicide Colza 2011

Prix vente colza :
420 €/T

Lieu	Chauvigny	Benassay
Sol	Bornais drainé	Bornais
Variété	ADRIANA	AVISO
Témoin	34,8 Qx/ha	28 Qx/ha
Application des produits	T1	08/04/2011
	T2	03/05/2011



Malgré des conditions climatiques très défavorables au développement du sclérotinia : floraison sous le soleil en absence de pluie, le gain économique des applications de début floraison - chute des premiers pétales reste positif : 2 Qx en moyenne.

PICTOR PRO (BASF AGRO)

500 g/kg de BOSCALID - reste un pilier dans la protection contre le sclérotinia du colza début floraison. Son association à 0,25 kg avec du METCONAZOLE : 0,4 L CARAMBA STAR – CINCH PRO – SUNORG ou 0,6 L CARAMBA – CINCH lui confère une efficacité complémentaire sur cylindrosporiose, microsphaerella et oïdium précoce.
PICTOR PRO 0,25 kg peut également être associé à 0,4 L AMISTAR, PRIORIXTRA ou AMISTARXTRA.

PROSARO – PIANO (BAYER CROPS SCIENCES)

125 g/L de prothioconazole + 125 g/L de tébuconazole homologué à 1 L/ha - présente également une bonne efficacité sur l'ensemble des maladies à la floraison du colza dès la dose de 0,8 L/ha.

JOAO (BAYER CROPSCIENCES)

250 g/L de prothioconazole - reste également une solution intéressante à 0,6 L/ha.

FILAN JET SET* (BASF AGRO)

200 g/L de boscalid + 200 g/L de dimoxystrobine - utilisé à 0,4 L/ha (dose d'homologation 0,5 L/ha)

- reste un anti-sclérotinia spécifique sans efficacité sur les autres maladies.

En raison des phases de risque qu'il contient, il ne peut être associé à une triazole.

Comme en 2010, la couverture fongicide sur siliques 3 semaines après l'application de début floraison est restée sans effet faute de maladies. Cependant, quelques parcelles isolées ont présenté des attaques importantes d'oïdium en fin de cycle nécessitant une intervention avec un retour sur investissement à la clé.

La protection fongicide du colza début floraison chute des 1ers pétales reste incontournable même avec des conditions climatiques peu favorables au développement du sclérotinia : cas des années 2010 et 2011.

La protection sur siliques, très dépendante de la pluviométrie de fin avril – début mai, sera plus facile à raisonner : présence ou non de champignons sur la plante : oïdium, micosphaerella, pseudocercospora.