

## L'essentiel à Retenir

### COLZA.

**Etat des cultures :** Un bon état végétatif des colzas sur la zone. Le manque d'eau sur la vallée de la Durance va diminuer le potentiel de la culture en culture sèche

**Ravageurs :** Une pression modérée des pucerons.

**Maladies :** Quelques tâches d'oïdium

### BLE DUR

Fort baisse des potentiels en culture sèche avec la sécheresse : année la plus sèche au printemps jamais connue. Fusariose des tiges sur les secteurs séchants. Pression de maladies foliaires (rouille brune, septoriose) stoppée par la forte sécheresse du mois de mai, mais ensuite quelques repiquages de rouille brune sur les feuilles du haut. Oïdium localisé mais parfois violent selon les variétés, y compris sur épis. Moissons en avance d'une semaine.

## Colza

### Période : fin mai –début juin | 2015

Le réseau comprend 8 parcelles de référence, parcelles non renseignées sur vigicultures durant cette période. L'analyse de risque est impossible ; seules des tendances sont à noter

### Stades et état des cultures

Dans l'ensemble le colza présente un bon état végétatif. Les colzas implantés sur le plateau de Valensole souffrent d'un manque d'eau.

### Etat Sanitaire

#### Ravageurs : Pucerons cendrés

Quelques foyers signalés

Le stade de sensibilité s'étale de C1 à G4

Le seuil de nuisibilité n'est pas atteint : le seuil de nuisibilité est de 2 colonies m<sup>2</sup> partir de la mi-floraison.

#### Maladies : Oïdium

La présence de la maladie est le seuil de nuisibilité

# Pois chiches

## Ravageurs : Héliothis Armigera

Un réseau de piègeage (pièges à phéromone) a été mis en place sur la région : Bollène, Apt, Aix et Arles

Les vols s'étalent du 10 mai à la fin mai avec un pic le 26 mai

Sur Arles un pic vers le 20 mai puis aucune prise depuis début juin

## Piégeages Apt(Joucas) et LeThor (nb d'heliothis)

Suivi Héliothis	NICOLAS Robert		GEVES
	Secteur JOUCAS		Secteur Le Th
11-mai	34		50
13-mai	20		3
18-mai	14		76
22-mai	5		64
26-mai	15		112
01-juin	19		15
05-juin	8		9

# Blé

réunion BSV 3 juin 2015

## Potentiel des cultures

Avril peu pluvieux et mai exceptionnellement sec ont fait chuter les potentiels, par rapport aux prévisions de mi-avril ; surtout pour la zone la moins arrosée (Nord et Est de la Provence)

Prévisions de rendement (q/ha) au 15 juin, pour un blé dur de précocité moyenne (type Miradoux) semé vers le 20 octobre, sans problème parasitaire, poste météo de St-Auban (04)

Selon le type de sol et la quantité d'irrigation

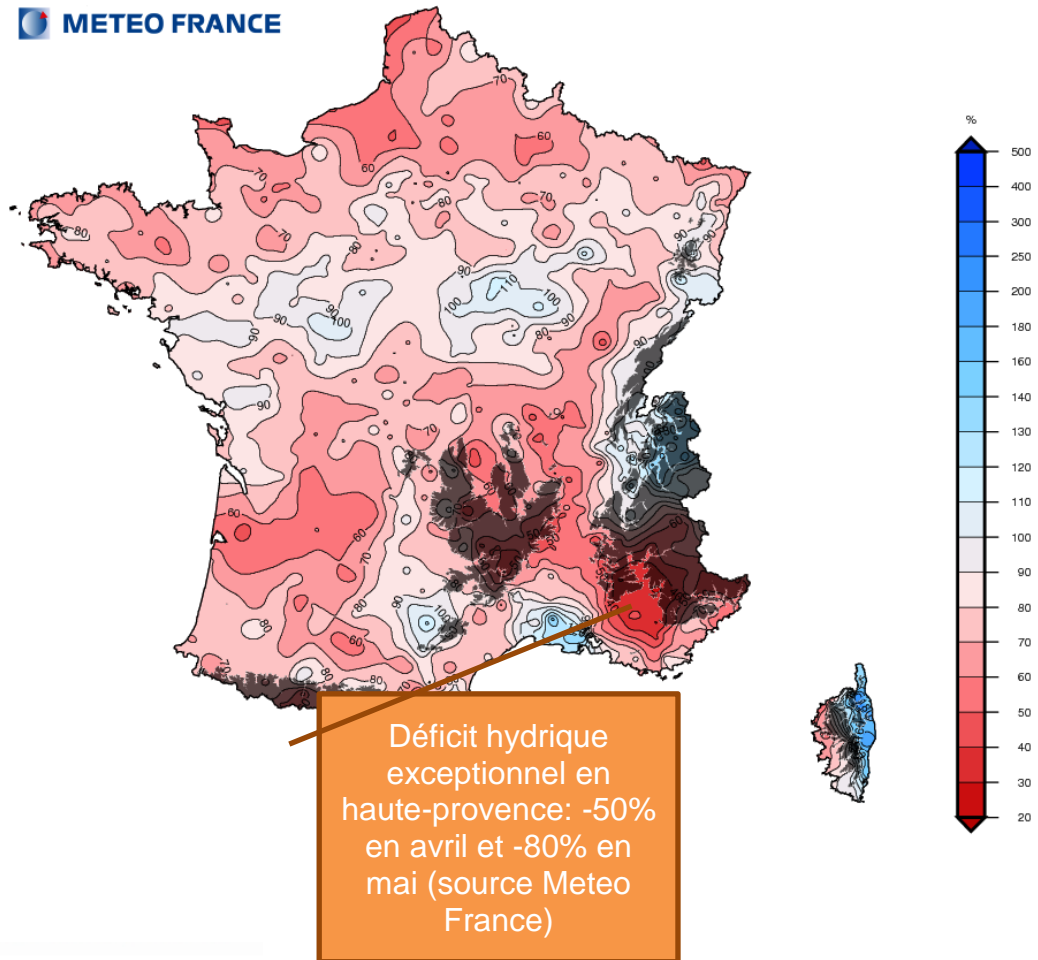
Type de sol :	RU (mm)	En q/ha			
		sec	1 irrigation de 40mm	3 irrigations de 40mm	5 irrigations de 40 mm
séchant	60	10	13	31	51
Assez séchant	90	15	19	38	59
bon	120	19	23	42	63
profond	180	39	44	61	78

Hors vallée du Rhône où les pluies d'avril ont été un peu plus abondantes, seuls les blés bien irrigués ou sur terrain très profond avec remontées d'eau garderont un rendement correct cette année. Moissons en avance d'une semaine environ. En parcelles ayant souffert du sec grain échaudé à prévoir (PS bas).

Rapport à la moyenne saisonnière de référence 1981-2010 des cumuls  
des précipitations  
France

Printemps 2015

 METEO FRANCE



**Ravageurs** : peu de pression des ravageurs classiques de fin de cycle (pucerons, lemas, tordeuses), nombreuses coccinelles et syrphes en auxiliaires. Par contre, présence assez forte de petits escargots blanc sur les épis sur blés au sec.

### Maladies :

La **septoriose** a été ralentie dans sa progression par la sécheresse et la **rouille brune** également mais dans une moindre mesure : repiquages constatés même avec protection fongicide et sécheresse, sur variétés sensibles (en premier lieu Sculptur, Miradoux, Fabulis). Au final sur les secteurs très exposés à la rouille brune (vallée du Rhône), rares sont en 2015 les variétés qui sont indemnes : contournement rapide des résistances par les races de rouille brune.



**Fusariose de la base des tiges** (premier entre-noeud et noeuds du bas noirs ou rosés): généralisée sur les blés au sec sur petites terres, très stressés.

(photo D.Ecouellan – Arvalis – 18mai2015)

Piétin-échaudage : moins présent que les années passées, car moins de blés sur blés ; mais visible notamment (en blés sur blés) sur les secteurs noyés cet hiver

**Viroses** JNO et pieds chétifs sur les semis très précoces

**Mauvaises herbes** : coquelicots et ray-grass mal maîtrisés dans de nombreuses parcelles. Folles-avoines et chardons visibles en fin de cycle au-dessus des blés.

**LES OBSERVATIONS CONTENUES DANS CE BULLETIN ONT ETE REALISEES PAR LES PARTENAIRES SUIVANTS, QUI CONSTITUENT LE COMITE DE REDACTION DE CE BULLETIN : Arvalis institut du végétal - CA 04 - CAPL - CEREALIS- EPL d Aix Valabre Marseille, et L'isle s/sorgue – Ets GARCIN - GROUPE PROVENCE SERVICES/Raison'Alpes - OMAG SAP - PRODIA - SA SCAD - SCA ALPESUD - SUD CEREALES – Coopérative TERROIRS DU SUD**

N.B. Ce Bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles. La Chambre régionale d'Agriculture et l'ensemble des partenaires du BSV dégagent toute responsabilité quant aux décisions prises pour la protection des cultures. La protection des cultures se décide sur la base des observations que chacun réalise sur ses parcelles et s'appuie, le cas échéant, sur les préconisations issues de bulletins techniques.

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.