

Colza :

- * **Maladie :**
 - **Aucun symptôme signalé**
- * **Ravageurs :**
 - **Altises des crucifères:** les premières piqûres sont signalées sur l'ouest audois et le nord du Gard sur les premières parcelles levées (30% des semis)
 - **Limaces : des dégâts sont signalés sur le nord du Gard**
- * **Adventices :** Levées parfois importantes de repousses de céréales et de ray grass.

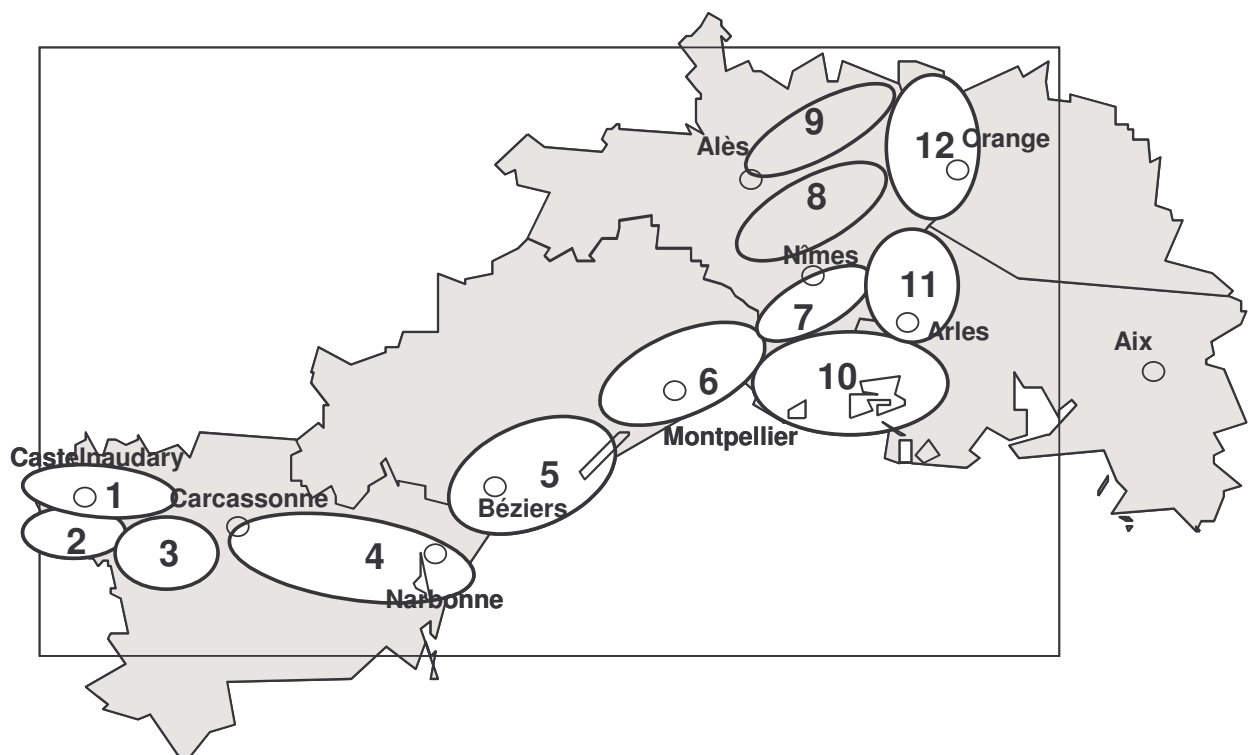
Climat :

Les précipitations significatives de début septembre (sauf la zone Narbonne à Béziers) ont permis la levée des semis de fin août et ont déclenché les semis sur le reste de la zone.

De l'ouest Audois à Béziers, les conditions « sèches » dominant et sont peu favorables aux limaces.

Les conditions climatiques (humidité et températures) sur l'est de la zone sont favorables à une croissance rapide des adventices ainsi qu'à l'activité des insectes et des limaces.

Les bassins de production suivis :



Colza

L'analyse de risque est effectuée sur la période du 6 au 21 septembre 2010
Le réseau comprend 9 parcelles de référence, l'analyse est effectuée sur les 3 parcelles renseignées durant cette période représentant les premières levées sur l'ouest audois et le Nord du Gard

Stades phénologiques

Les dernières précipitations ont permis la levée des premières parcelles semées : leur stade est compris entre le stade cotylédons et 2 feuilles
Les autres semis sont en cours de germination

Altises des crucifères: Petites Altises

Dégâts sur feuilles : les parcelles au stade cotylédon sont les plus sensibles

Des morsures sur cotylédons sont notées de l'ouest Audois et surtout nord du Gard avec en moyenne 5 plantes sur 10 présentant des morsures

Rappel

Période de risque : de la levée au stade 3 feuilles

Seuil d'alerte : 3 pieds sur 10 avec des morsures

Le seuil de nuisibilité : 8 plantes sur 10 présentant des morsures

Ce seuil est pratiquement atteint sur le nord du Gard.

Il faut surveiller les parcelles n'ayant pas encore atteint 3 feuilles

NB

En cas de destruction partielle de cotylédons (altises, limaces) la culture n'est pas compromise si le cœur n'est pas atteint, la plante est capable de récupérer.

Limaces

Les lits de semences pailleux sont favorables à l'activité des limaces en conditions humides.
Les dégâts dus à ce ravageur sont très importants.

Forte présence sur le Nord du Gard avec des dégâts importants : 50% des pieds touchés !

Période de risque : de la germination au stade 3-4 feuilles

Seuil de nuisibilité : à surveiller dès la levée : premiers dégâts sur feuille

Mauvaises herbes

Il est signalé sur plus de 50% des parcelles des infestations de ray grass et de repousses de céréales

Rappel : **surveillez les colzas** et utilisez la cuvette jaune

Ravageurs d'automne :

Limaces : surveillez de la levée jusqu'au stade 3-4 feuilles



[Photo dégât de limace]

Altises : détectez l'arrivée des grosses altises en utilisant la cuvette jaune en position



enterrée (voir schéma)

[Photo dégât petite altise]

Tenthrede de la rave : observez la présence de dégâts et de larves sur les colzas entre 3 et 8 feuilles.



[Photo dégât tenthrede]]



- Observez la présence de morsures circulaires sur les cotylédons et les premières feuilles depuis la levée jusqu'au stade 3 feuilles.

Interculture

Les observations flottantes sur les parcelles en interculture, généralement destinées à être semées en blé dur, ont démarré sur les secteurs 5, 6, 7 et 9.

A ce moment de l'année, les observations portent sur l'état du sol, les réserves en eau et les adventices.

Adventices

Sur le secteur 5 (Béziers), les faibles pluies n'ont pas encore permis la levée des adventices. Dans les autres secteurs, sont levés : ray-grass, repousses de blé, jeunes dicots d'automne. On trouve aussi des adventices ayant passé l'été dans la parcelle : chénopodes, liseron...

Les **ray-grass** sont en croissance rapide et atteignent 2 feuilles en moyenne (3 feuilles pour les plus développés). On en trouve y compris sur des parcelles sans ray-grass visibles en 2010, mais provenant de grenaison de 2009, placées en position de germer par le déchaumage.

Ces plantes seront rapidement au stade tallage, bien ancrées dans le sol et difficiles à déloger.

Sur blé, leur nuisibilité commence dès le stade 2-3 feuilles de la céréale car elles sont alors beaucoup plus développées qu'elle. **Ne pas oublier de mettre en œuvre les techniques de lutte agronomique urgemment.**

Publication de la Chambre Régionale d'agriculture du Languedoc-Roussillon

Directeur de publication : Guy GIVA

Rédacteur en chef : Myriam GASPARD

Comité de rédaction : Philippe BRAUN (Arvalis), Gilles BEUGNIET (CETIOM), Gilles TERRE (CA11), Alain ALLIES (CA34), Thierry PIANETTI (CA30), Alain FAURE (SRAL).

Rédigé en collaboration avec : CAL, CAPL, Chambres d'Agriculture du Languedoc-Roussillon, Coopérative d'ALES, Coopérative BOLLENE-BARJAC, Coopérative La CAVALE, Ets MAGNE, Ets MAURIN, Ets PCEB, Ets PERRET, Ets TOUCHAT, Ets VIDAL Appro Services, SUD CEREALES.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation régionale, celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle. LA CRA-LR dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs et les invite à prendre leurs décisions sur la base d'observations qu'ils auront eux mêmes réalisés sur leurs parcelles et/ou en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins d'information technique