

# Bulletin d'information

# AGROMETEO

CIRAME  
CENTRE D'INFORMATION  
REGIONAL AGROMETEO

CHAMBRE  
D'AGRICULTURE  
DE VAUCLUSE

## -----L'info Luberon

### ~~~~~ CLIMATOLOGIE ~~~~~

Luberon

(source CIRAME)

mardi 9 février 2010

DATES	lundi 1 février 2010			mardi 2 février 2010			mercredi 3 février 2010			jeudi 4 février 2010		
	ELEMENTS	Températures		Pluies	Températures		Pluies	Températures		Pluies	Températures	
mm		Mini	Maxi		mm	Mini		Maxi	mm		Mini	Maxi
PUYVERT Les Iscles	.	-10.0	8.0	.	-3.6	9.2	.	-3.9	-3.0	x	x	x
VILLELAURE	.	-9.3	7.2	.	-3.0	8.5	.	-5.4	12.1	19.8	-3.1	11.3
ANSOUIS	.	-10.0	6.9	.	-4.1	8.1	.	-5.2	11.0	12.0	-2.4	12.2
LA TOUR D'AIGUES	.	-10.2	7.3	.	-6.5	8.6	.	-6.0	11.4	29.8	-3.4	11.1
LE PUY Ste-Réparate	.	-9.2	6.7	.	-2.1	8.1	.	-5.7	11.4	11.0	-3.2	10.9
LA BASTIDE des Jourdans	.	-8.2	5.7	.	-4.3	7.5	.	-3.8	11.1	30.3	-2.7	10.6
BEAUMONT de Pertuis	.	-10.7	7.5	.	-7.0	9.3	.	-7.8	13.0	14.8	-6.5	12.2

DATES	vendredi 5 février 2010			samedi 6 février 2010			dimanche 7 février 2010					
	ELEMENTS	Températures		Pluies	Températures		Pluies	Températures		Pluies	Températures	
mm		Mini	Maxi		mm	Mini		Maxi	mm		Mini	Maxi
PUYVERT Les Iscles	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
VILLELAURE	12.6	6.1	11.2	0.8	0.2	12.7	.	-0.2	13.4			
ANSOUIS	11.0	5.4	10.4	0.5	0.3	11.3	.	-0.1	12.0			
LA TOUR D'AIGUES	8.2	5.8	10.9	0.8	-0.6	11.9	.	-2.2	12.7			
LE PUY Ste-Réparate	9.0	5.5	10.4	1.0	0.3	11.4	.	0.4	12.0			
LA BASTIDE des Jourdans	7.7	5.0	8.5	0.8	-0.7	10.4	.	0.1	13.2			
BEAUMONT de Pertuis	7.2	4.9	10.2	0.2	1.7	11.9	.	-3.4	13.3			

PREVISION DU TEMPS ELABOREE PAR Météo-France du : mardi 9 février 2010 au lundi 15 février 2010

**MARDI 9 FEVRIER :** Il pleut faiblement par intermittence, neige faible au-dessus de 1000 m et 800 m en fin de journée. Le vent souffle faiblement, de secteur nord dans la vallée du Rhône, de secteur est à sud-est ailleurs. Les températures maximales varient de 7/9 degrés.

**Soirée et nuit suivante :** les précipitations prennent un caractère continu. Elles se raréfient progressivement au cours de 2<sup>e</sup> partie de nuit. En début de nuit il neige faiblement au-dessus de 800 m, en 2<sup>e</sup> partie de nuit vers 400 m. En vallée du Rhône le vent de nord-ouest se renforce progressivement. En fin de nuit il souffle fortement avec des rafales vers 80 km/h. Plus à L'Est le vent de nord-ouest est modéré à faible en fin de nuit. Au lever du jour les températures minimales varient de +1 à -2 degrés en plaine, sur les sols enneigés du plateau d'Albion il gèle vers -5°.

**MERCREDI 10 FEVRIER :** le soleil domine malgré quelques nuages poussés par le mistral qui souffle fortement dans la vallée du Rhône avec risque de rafales à 100 km/h ; Ailleurs il est assez fort à modéré.

Les températures maximales peinent à atteindre les 4/5° en plaine.

**JEUDI 11 FEVRIER :** les nuages reviennent par l'Est et donnent des averses de neige à toutes altitudes ; seule la vallée du Rhône semble à l'abri mais au prix d'un fort mistral froid. Les températures minimales varient de -2° au mistral à -6° à l'abri du vent. Les températures maximales grelottent de 1/3 degrés en plaine.

**VENDREDI 12 et SAMEDI 13 FEVRIER :** alors que nuages et soleil se disputent le ciel un fort mistral nous glace. Les températures minimales varient de -3/-8° et les maximales peinent à atteindre 3 degrés en plaine.

**DIMANCHE 14 et LUNDI 15 FEVRIER :** bien que le soleil et les nuages se chamaillent toujours le mistral baisse d'un ton. Les températures en profitent pour gagner 2 degrés environs.

**Indices de confiance :**

**VENDREDI 12 et SAMEDI 13 : 4/5.**

**DIMANCHE 14 et LUNDI 15 : 3/5.**

Document non contractuel – Reproduction interdite  
CIRAME – 779 chemin de l'Hermitage – Hameau de Serres - 84200 CARPENTRAS  
Tél : 04 90 63 22 66 – Fax 04 90 63 02 62  
Site : www.agrometeo.fr - E-mail : contact@agrometeo.fr

G.D.A. SUD LUBERON - 335, rue du Docteur Medvedowsky - 84240 LA TOUR d'AIGUES  
Tél : 04.90.09.84.44 - Fax : 04.90.09.99.13  
e-mail : lysiane.victorien@vaucluse.chambagri.fr

**Mardi 9 février 2010**  
**N° 252**

Climatologie-Prévision  
Bulletin Technique

1  
2

## DOSSIER

### Entretien des sols en viticulture et arboriculture

(3<sup>ème</sup> partie)

#### Stratégies de désherbage en arboriculture (fruits à noyaux)

**Sous le rang : limiter au maximum les herbicides !**

##### En agriculture Biologique

Aucun désherbant chimique n'est autorisé en bio.

Les principales techniques alternatives sont :

- le travail du sol avec des outils à lames, disques ou fraiseuses
- la tonte (gyrobroyeur, tondeuse, fils)
- le paillage (films plastiques ou tissés, mulch d'écorces)
- le désherbage thermique : actuellement peu concluant et coûteux en énergie.

Bien souvent, les producteurs s'orientent vers des associations de deux techniques : travail du sol en automne et/ou au printemps (pour bénéficier de l'effet « dérangement des campagnols ») et la tonte en saison.

##### Désherbage chimique des jeunes vergers

- 1<sup>ère</sup> feuille (ou parcelles avec de nombreux remplaçants) :

L'application d'un pré-levée (+ post-levée si nécessaire Basta, Réglone 2...) est la solution la plus simple. Utiliser De préférence Surflan à 8 l/ha

• Solution alternative : Cent 7 à 8 l/ha éventuellement associé avec Surflan)

Dans les 2 cas, désherber au printemps (mars-avril). Une pluie est nécessaire après l'application des anti-germinatifs pour améliorer leur efficacité.

- 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> feuille (ou parcelles avec de nombreux remplaçants) :

Idem 1<sup>ère</sup> feuille + Ronstar (non homologué sur abricotier).

##### **Désherbage chimique sous le rang à partir de la 4<sup>ème</sup> feuille**

Quelques exemples : voir tableau ci-dessous

Important : Tenir compte des contraintes évoquées dans le précédent bulletin (doses, DAR, ZNT, mélanges...).

Désherbage chimique des vergers fruits à noyaux adultes (à partir de la 4<sup>ème</sup> feuille)

Programme	Oct.	Nov. à c/Jan	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.
<b>Une seule application de pré-levée</b>				←-----→				←-----→ Traitement sur tâches		
				Surflan	}	+ post-levée		Si mélange possible et DAR <sup>3</sup> conforme		
				Ronstar <sup>1</sup>		si mélange possible				
<b>Deux applications dont une seule pré-levée</b>			←-----→			←-----→				
			Post-levée systémique <sup>2</sup>			Prélevée + post-levée				
<b>Deux ou trois applications de post-levée (E.N.M) (si couverture du sol importante)</b>			←-----→				←-----→			←-----→
			Post-levée systémique				Post-levée systémique ou de contact <sup>4</sup>			Post-levée de contact si nécessaire

*Tableau non contractuel*

<sup>1</sup> Ronstar : non homologué sur abricotier

<sup>2</sup> A cette époque, utiliser de préférence, un produit à base d'amitrole à faible dose (5l/ha) associé à du 2,4D (attention choisir un produit homologué)

<sup>3</sup> DAR : Délai Avant Récolte (voir bulletin du 2 février 2010)

<sup>4</sup> Utiliser glyphosate (au plus tard fin juin) ou Basta F1. Possibilité d'association avec du 2,4D en cas de présence de liseron. Attention Basta F1 devrait passer T en cours de campagne, ce qui interdirait tout mélange avec ce produit.