








N°15 – 19 Juillet 2010

Prévisions météo selon Météo France – Antenne départementale

Date	Lun 19	Mar 20	Mer 21	Jeu 22	Ven 23	Sam 24	Dim 25
Température	15 33	16 34	16 25	13 25	13 25	13 25	13 25
Tendance							

Données issues de la modélisation

Potentiel système

Mildiou

Situation de J-7 à J	Simulation de J à J+7
La pression est moyenne à forte malgré l'absence de pluies la semaine dernière. Risque moyen.	Prévision Météo France
	La pression augmente et le risque également. 5mm suffisent à engendrer des contaminations (+10pts).
	Prévision +++
	Des hauteurs de pluies plus importantes devraient augmenter la gravité des contaminations.

Oïdium








Situation de J-7 à J	Simulation de J à J+7
Risque faible à moyen.	Fin des contaminations.

Vers de la grappe (Eudémis)

Fin du 2 ^{ème} vol	Début du 3 ^{ème} vol	Premières pontes (2%)
Autour du 18/07	Autour du 30/07	Autour du 14/08

N°15 – 19 Juillet 2010

Prévisions météos selon Météo France – Antenne départementale

Date	Lun 19	Mar 20	Mer 21	Jeu 22	Ven 23	Sam 24	Dim 25
Température	18 33	18 33	18 27	19 26	19 26	19 28	19 28
Tendance							

Données issues de la modélisation

Potentiel système

Mildiou

Situation de J-7 à J	Simulation de J à J+7
La pression est moyenne à forte malgré l'absence de pluies la semaine dernière. Risque moyen.	Prévision Météo France
	La pression augmente et le risque également. 5mm suffisent à engendrer des contaminations (+3pts).
	Prévision +++
	Des hauteurs de pluies plus importantes devraient augmenter la gravité des contaminations.

Oïdium








Situation de J-7 à J	Simulation de J à J+7
Risque faible à moyen.	Pression stable. Encore quelques contaminations possibles notamment dans les secteurs de Fabas et Vacquiers.

Vers de la grappe (Eudémis)

Fin du 2 ^{ème} vol	Début du 3 ^{ème} vol	Premières pontes (2%)
Autour du 25/07	Autour du 04/08	Autour du 17/08

N°15 – 19 Juillet 2010

Prévisions météos selon Météo France – Antenne départementale

Date	Lun 19	Mar 20	Mer 21	Jeu 22	Ven 23	Sam 24	Dim 25
Température	16 33	16 33	19 28	19 27	19 27	15 29	16 29
Tendance							

Données issues de la modélisation

Potentiel système

Mildiou

Situation de J-7 à J	Simulation de J à J+7
La pression a encore diminuée. Pas de pluies la semaine dernière. Risque moyen.	Prévision Météo France
	Pression faible, risque moyen. 5mm ne suffisent pas à engendrer des contaminations.
	Prévision +++
	Des hauteurs de pluies de 15mm devraient engendrer des contaminations et faire augmenter la pression.

Oïdium








Situation de J-7 à J	Simulation de J à J+7
Pression moyenne. Risque moyen.	La pression tend encore à augmenter. Le risque deviendrait moyen à fort selon les secteurs. Les conditions seraient favorables pour engendrer des contaminations, sur l'ensemble du Gaillacois.

Vers de la grappe (Eudémis)

Fin du 2 ^{ème} vol	Début du 3 ^{ème} vol	Premières pontes (2%)
Autour du 20/07	Autour du 30/07	Autour du 14/08

N°15 – 19 Juillet 2010

Prévisions météo selon Météo France – Antenne départementale

Date	Lun 19	Mar 20	Mer 21	Jeu 22	Ven 23	Sam 24	Dim 25
Température	16 33	18 35	18 30	15 28	14 27	13 27	13 27
Tendance							

Données issues de la modélisation

Potentiel système

Mildiou

Situation de J-7 à J	Simulation de J à J+7
La pression a encore diminuée. Pas de pluies la semaine dernière. Risque moyen.	Prévision Météo France
	Pression faible, risque moyen. 5mm ne suffisent pas à engendrer des contaminations.
	Prévision +++
	Des hauteurs de pluies de 35mm sont nécessaires pour engendrer des contaminations et faire augmenter la pression.

Oïdium








Situation de J-7 à J	Simulation de J à J+7
Pression moyenne à forte. Risque moyen.	Encore des contaminations possibles.

Vers de la grappe (Eudémis)

Fin du 2 ^{ème} vol	Début du 3 ^{ème} vol	Premières pontes (2%)
Autour du 21/07	Autour du 02/08	Autour du 17/08

N°15 – 19 Juillet 2010

Prévisions météos selon Météo France – Antenne départementale

Date	Lun 19	Mar 20	Mer 21	Jeu 22	Ven 23	Sam 24	Dim 25
Température	18 33	18 33	19 27	18 28	18 28	17 30	18 30
Tendance							

Données issues de la modélisation

Potentiel système

Mildiou

Situation de J-7 à J	Simulation de J à J+7
La pression a encore diminuée. Pas de pluies la semaine dernière. Risque moyen.	Prévision Météo France
	Pression faible, risque moyen. 5mm ne suffisent pas à engendrer des contaminations.
	Prévision +++
	Des hauteurs de pluies de 20mm devraient engendrer des contaminations et faire augmenter la pression.

Oïdium








Situation de J-7 à J	Simulation de J à J+7
Pression moyenne. Risque moyen.	Des contaminations sont encore possibles.

Vers de la grappe (Eudémis)

Fin du 2 ^{ème} vol	Début du 3 ^{ème} vol	Premières pontes (2%)
Autour du 23/07	Autour du 03/08	Autour du 17/08

N°15 – 19 Juillet 2010

Prévisions météo selon Météo France – Antenne départementale

Date	Lun 19	Mar 20	Mer 21	Jeu 22	Ven 23	Sam 24	Dim 25
Température	16 33	16 32	17 26	16 26	16 26	15 27	15 27
Tendance							

Données issues de la modélisation

Potentiel système

Mildiou

Situation de J-7 à J	Simulation de J à J+7
1) <u>St-Mont</u> : La pression a eu tendance à diminuer depuis la semaine dernière. Risque moyen. 2) <u>Gascogne</u> : La pression a eu tendance à diminuer depuis la semaine dernière. Risque moyen. 3) <u>Madiran</u> : La pression est relativement basse. Risque moyen.	Prévision Météo France 1) La pression devrait diminuer sur l'ensemble des secteurs. Le risque est moyen. 5mm ne suffisent pas à engendrer des contaminations. 2) 5mm suffisent pour engendrer des contaminations et faire augmenter la pression, sauf dans le secteur de Mauléon. 3) La pression devrait diminuer sur l'ensemble des secteurs. Le risque est moyen. 5mm ne suffisent pas à engendrer des contaminations.
	Prévision +++ 1) 20mm sont nécessaires pour engendrer des contaminations et faire augmenter la pression. 2) Des hauteurs de pluies plus importantes devraient augmenter la gravité des contaminations. 3) 20mm sont nécessaires pour engendrer des contaminations et faire augmenter la pression.

Oïdium

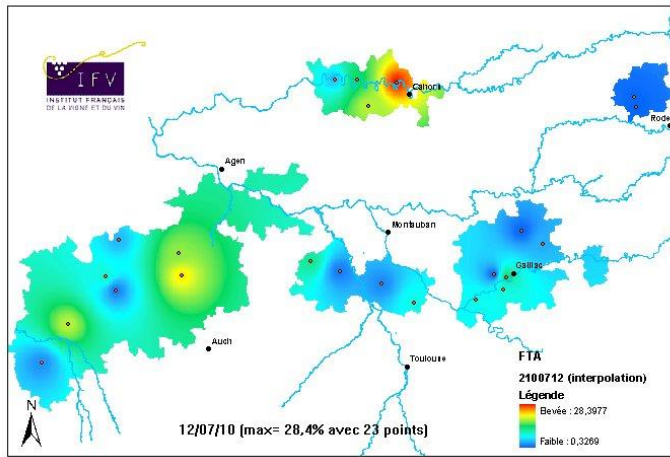
Situation de J-7 à J	Simulation de J à J+7
Globalement, la pression est moyenne et le risque se trouve à un niveau faible à moyen.	Dans la zone Saint-Mont, et en Madiran et dans le secteur de Mauléon, des contaminations sont encore possibles. En Gascogne, la pression devrait être faible à moyenne sans contaminations.

Vers de la grappe (Eudémis)

Fin du 2 ^{ème} vol	Début du 3 ^{ème} vol	Premières pontes (2%)
- Gascogne : 26/07	1) Gascogne : 05/08	1) Gascogne : 17/08
- St-Mont : 24/07	2) St Mont : 02/08	2) St Mont : 16/09
- Madiran : 22/07	3) Madiran : 01/08	3) Madiran : 16/08

Cartographie – Fréquence Théorique d'Attaque (J-7/J/J+7)

Mildiou - Fréquence Théorique d'Attaque : % contaminations simulées par le modèle au 12/07/10
Calculé avec les modèles Potentiels Systèmes 2010 [calcul réalisé le 19/07/2010]



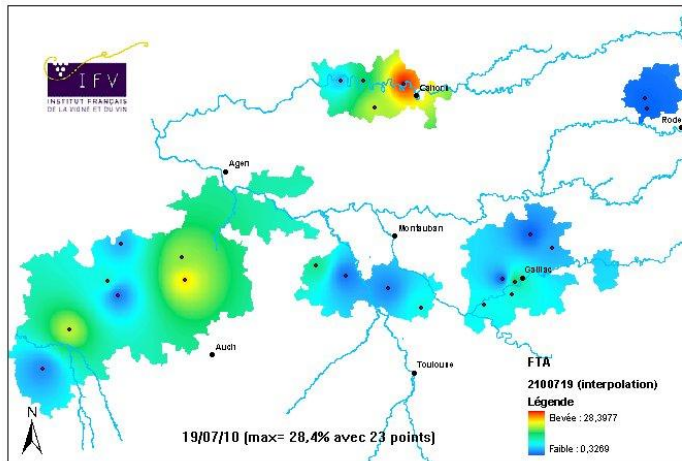
J-7

Mildiou - Fréquence Théorique d'Attaque : % contaminations simulées par le modèle au 19/07/10
Calculé avec les modèles Potentiels Systèmes 2010 [calcul réalisé le 19/07/2010]



J

Mildiou - Fréquence Théorique d'Attaque : % contaminations simulées par le modèle au 19/07/10
Calculé avec les modèles Potentiels Systèmes 2010 [calcul réalisé le 19/07/2010]



J+7