

# Résumé des méthodes

	Période					
	1	2	3	4	5	6
Prophylaxie						
Confusion sexuelle						
Management écologique						
Biostimulant anti-Mildious						
Biostimulant anti-Botrytis						
Soufre						
Cuivre						
Réduction de la vigueur de la vigne						
Système d'aide à la décision						
Pulvérisateur à faible dérive						
Fongicide anti-Mildious						
Trichogramme						
Acaricide						
Insecticide de biocontrôle						
Insecticide régulateur de croissance						
Insecticide neurotoxique (ex Indoxacarbe)						
Insecticide neurotoxique (ex Pyrethroides)						
Taille en vert						
Fongicide anti-Botrytis						

## Bioagresseur



**Tetranychidae  
spp.**

## Méthode

Acaricides  
Management écologique  
Système d'aide à la décision  
Pulvérisateur à faible dérive  
Réduction de la vigueur de la vigne

## Trichogrammes

Confusion sexuelle  
Insecticide de biocontrôle  
Insecticide régulateur de croissance (ex Tebufenozide)  
Insecticide neurotoxique (ex Indoxacarb)



**Eudemis Lobesia  
botrana**

Ecological management  
Système d'aide à la décision  
Pulvérisateur à faible dérive

Pulvérisateur à faible dérive  
Biostimulant Euclid Anti-Botrytis  
Fongicide anti-Botrytis  
Taille en vert



**Botrytis cinerea**

Réduction de la vigueur de la vigne

## Bioagresseur



**Scaphoideus  
titanus**

## Méthode

Insecticide neurotoxique (ex Pyrethroids)  
Pulvérisateur à faible dérive  
Système d'aide à la décision  
Pulvérisateur à faible dérive



**Erysiphe necator**

Soufre  
Biostimulant Euclid Anti-mildious  
Fongicide anti-Mildious

Taille en vert  
Réduction de la vigueur de la vigne

Système d'aide à la décision  
Pulvérisateur à faible dérive

Prophylaxie  
Cuivre

Biostimulant Euclid Anti-mildious  
Fongicide anti-Mildious

Taille en vert

Réduction de la vigueur de la vigne

# Cartes météo

Période

1 2 3 4 5 6



Condition climatique	1	2	3	4	5	6
	25%	25%	20%	28%	25%	25%
	12%	25%	20%	28%	25%	25%
	25%	25%	20%	0%	0%	0%
	37%	25%	20%	14%	12%	0%
	0%	0%	20%	28%	25%	25%
	0%	0%	0%	0%	12%	25%

Impact de la météo sur les bioagresseurs

Probabilités de tirage

▲ A partir de la période 3

## Nombre de cartes météo par période

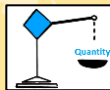
Condition climatique	Période					
	1	2	3	4	5	6
Nuageux	2	2	2	2	2	2
Chaud et sec	1	2	2	2	2	2
Sec et froid	2	2	2	0	0	0
Humide et froid	3	2	2	1	1	0
Humide et chaud	0	0	2	2	2	2
Orageux/Pluvieux	0	0	0	0	1	2

# Détermination des pertes en qualité et quantité



**Qualité** : Accumulation de points en fonction des échelles

- *Tetranychidae*
- *Erysiphe necator*
- *Botrytis cinerea*



**Quantité** : Accumulation de points en fonction des échelles

- *Scaphoideus titanus*
- *Eudemis Lobesia botrana*
- *Plasmopara viticola*
- *Erysiphe necator*



## Score final

= Accumulation de points

$$= 3x \text{ [Quality Icon]} + 3x \text{ [Quantity Icon]} + 2x \text{ [Grasshopper Icon]}$$

$$- 2x \text{ [Spider Mite Icon]} - 1x \text{ [Fungal Spot Icon]} - 1x \text{ [Skull and Crossbones Icon]}$$

# EUCLID

Europe China Lever for IPM Demonstration

