



serfel



POINT PHYTOSANITAIRE

**JOURNEE TECHNIQUE
4 SEPTEMBRE 2014**

Valérie GALLIA



CONDITIONS METEO 2014

Hiver

**Alternance de périodes froides / douces
Sec (nov à mi-déc) puis très pluvieux**

Printemps

Février : froid et humide

Mars : plus sec, qq pluies puis Mistral

Temp° fraîches jusqu'à mi mai

Eté

Météo très variable

Températures en « yoyo »

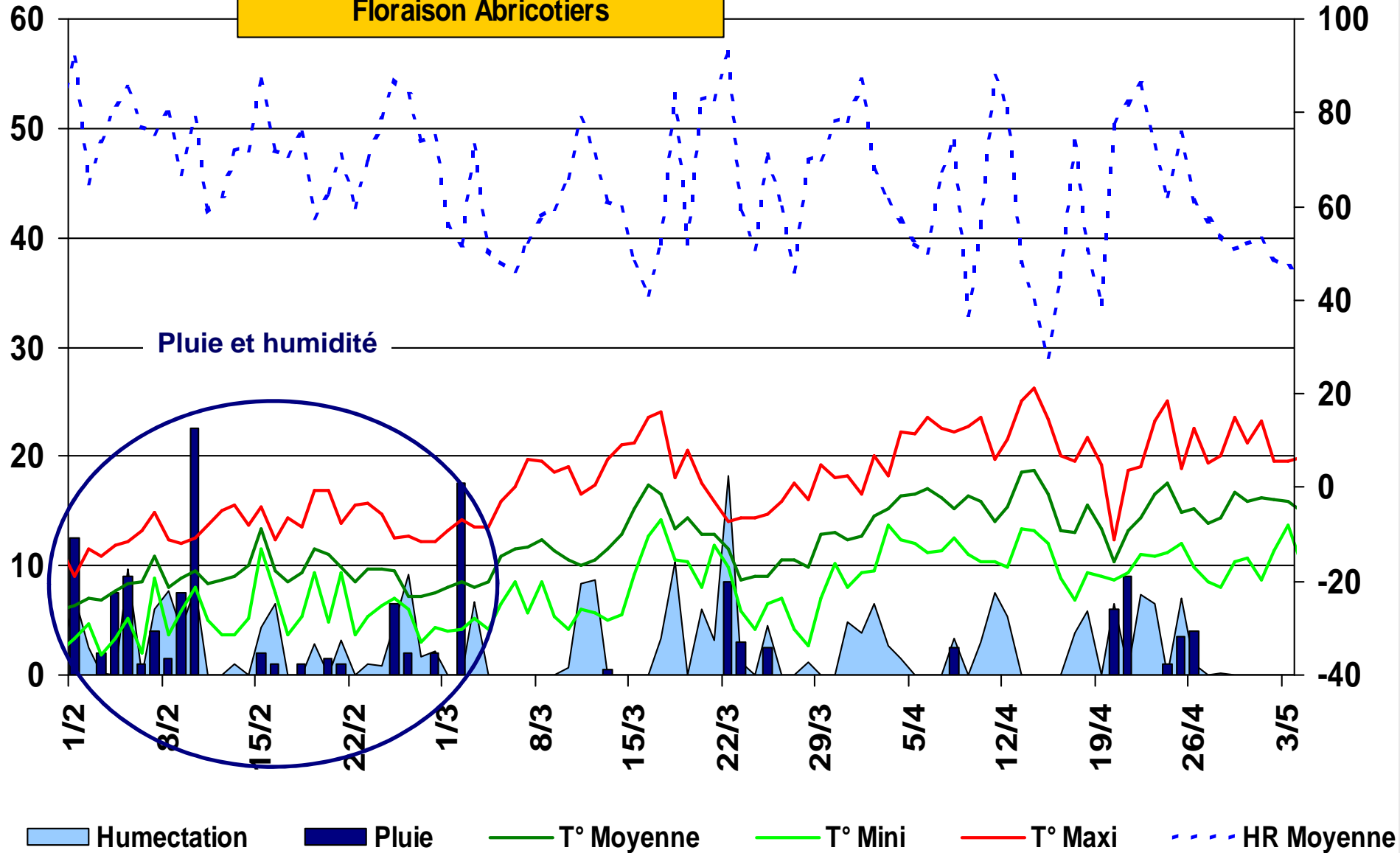
**Nombreux épisodes pluvieux
suivis de Mistral**

T (°C) et pluie (mm)

METEO 2014

HR (%)

Floraison Abricotiers





ABRICOTIER

Monilia sur fleurs et rameaux

Pression faible

**Protection efficace même si allégée
(2 à 3 traitements)**

Qq dégâts sur variétés à floraison précoce

2 essais en 2014

Essai stratégies en PFI sur Perlecot

2 applications les 27/02 et 11/03

TNT, 6 stratégies

→ PAS DE DEGAT

Essai produit alternatif et éclaircissage en BIO sur Flavorcot

2 facteurs : traitement et éclaircissage à la fleur

MU 12 : Barrière physique à base d'oxyde de Ca

Test éclaircissage à la fleur 2013

Caliagri[®] MU

BARRIERE PHYSIQUE

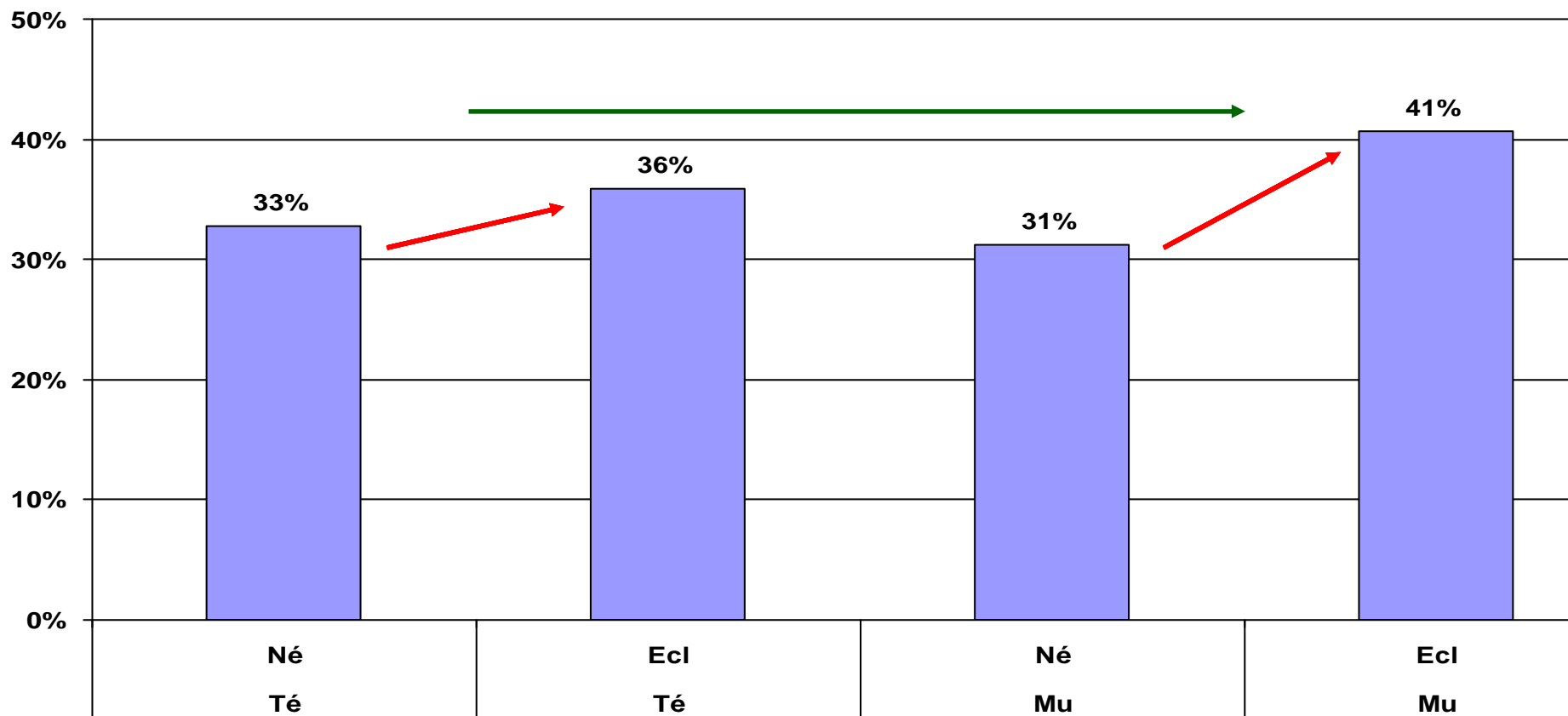
Produit utilisable en agriculture biologique conformément au
règlement CE 889/2008 annexe 1

54 % D'OXYDE DE CALCIUM (CaO) TOTAL combiné à l'état de
carbonate

Essai produit alternatif et éclaircissage en BIO sur Flavorcot

Pression moyenne sur la parcelle

Fréquence infestation (% ram avec dégâts)

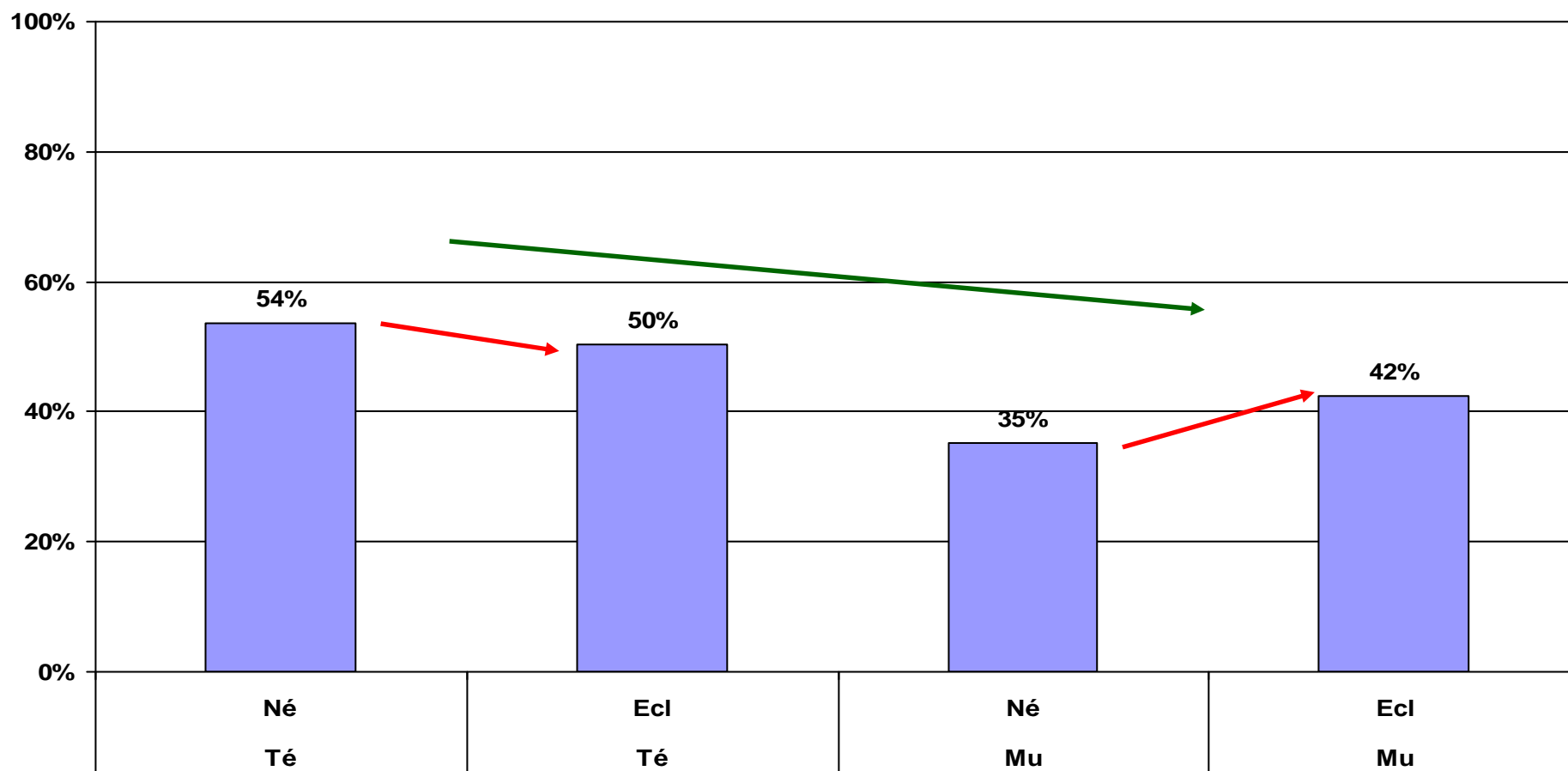


Effet éclaircissage : →

Effet traitement : →

Essai produit alternatif et éclaircissage en BIO sur Flavorcot

% fleurs moniliées sur ram touchés

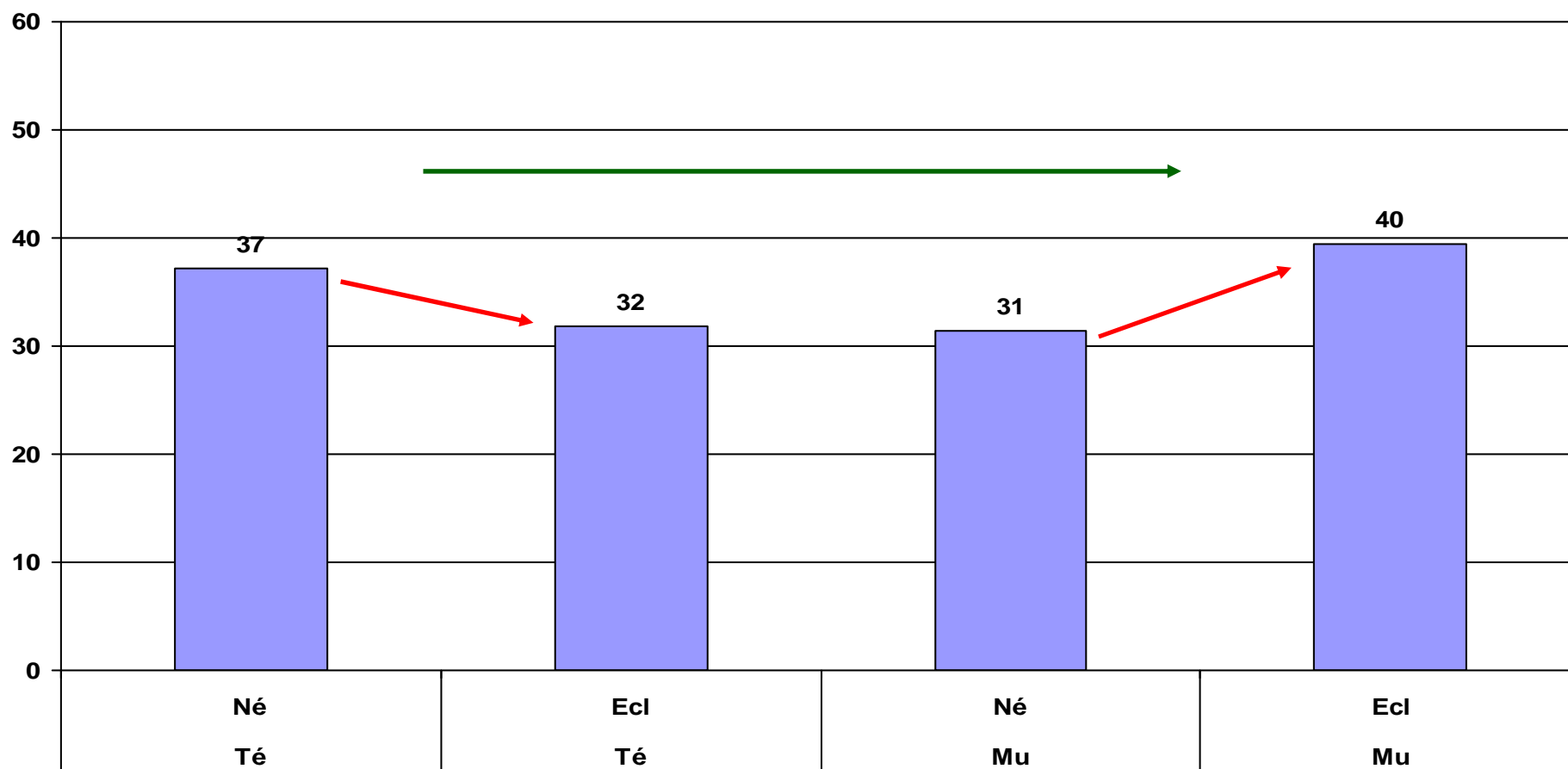


Effet éclaircissage : →

Effet traitement : →

Essai produit alternatif et éclaircissage en BIO sur Flavorcot

Nb pousses desséchées / arbre



Effet éclaircissage : →

Effet traitement : →



ABRICOTIER

Monilia sur fleurs et rameaux

Pression faible

**Protection efficace même si allégée
(2 à 3 traitements)**

Qq dégâts sur variétés à floraison précoce

ECA

**Forte expression des symptômes d'hiver
Débourrements atypiques**

Floraison anticipée sans feuilles

Portions d'arbre voire arbres entiers

**Confirmation par analyse dans certains cas
Nombreux symptômes d'été**

Oïdium

**Pression moyenne à forte
Nombreux vergers touchés**



ABRICOTIER

Rouille

Nombreux vergers avec présence dès début août

Autres maladies

**Qq vergers avec pb de tenue
Tavelure : faible pression**

Forficules

**Très forte pression
Charge importante
Maîtrise de l'herbe sur le rang parfois difficile
Nombreux vergers avec dégâts**

Capnode

**Présence de plus en plus courante
Qq vergers avec mortalité**



ABRICOTIER

Autres ravageurs

Tordeuse orientale, anarsia : faible pression

Cicadelle verte : qq jeunes vergers touchés

***Drosophila suzukii* :**

Abricotier = hôte possible

Pas de dégât significatif sur vergers en LR

Qq pbs épisodiques comme les années passées

Pbs plus importants dans les Baronnie

Nouveau catalogue des usages

En vigueur depuis le 26/03/2014

Mise à jour des étiquettes progressive

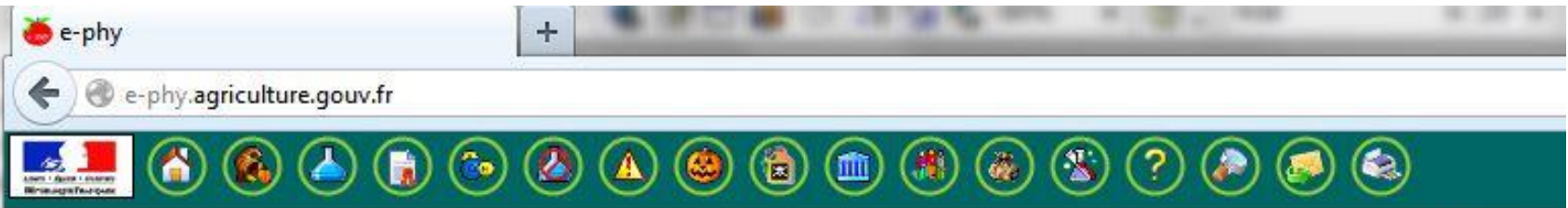
Regroupements

Abricotier = Pêcher

Regroupement des cibles

Anarsia + Top = Chenilles foreuses de fruits

Tous pucerons



Usage

	Nb de spécialités
Pêcher*Trt Part.Aer.*Acariens et phytopes	41
Pêcher*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	1
Pêcher*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison	3
Pêcher*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	2
Pêcher*Trt Part.Aer.*Bactérioses	58
Pêcher*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	109
Pêcher*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	38
Pêcher*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	25
Pêcher*Trt Part.Aer.*Cloque(s)	79
Pêcher*Trt Part.Aer.*Cochenilles	31
Pêcher*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	35
Pêcher*Trt Part.Aer.*Coryneum et polystigma	37
Pêcher*Trt Part.Aer.*Forficules	27
Pêcher*Trt Part.Aer.*Fusicoccum	9
Pêcher*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	30
Pêcher*Trt Part.Aer.*Monilioses	78
Pêcher*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	28
Pêcher*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	148
Pêcher*Trt Part.Aer.*Pucerons	97
Pêcher*Trt Part.Aer.*Punaises	24
Pêcher*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	27
Pêcher*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	9
Pêcher*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	43
Pêcher*Trt Part.Aer.*Thrips	44
Pêcher*Trt Plants*Act. Rhizogénèse	5



MERCI DE VOTRE ATTENTION