



MARAICHAGE BIOLOGIQUE

Hautes-Alpes  
(05)

## Photo visite 3- 15 sept 2017

Visite aux Jardins du Buech avec Jean Buch

*05 Chateauneuf-de-Chabre*

tomate

1 plante totalement desséchées ( cf photo) → **Botrytis**



Agribio- Bertille Gieu, conseillère en maraichage bio  
Action réalisée avec le soutien financier de :



• AGRIBIO 05 •

Les Agriculteurs **BIO** des Hautes-Alpes



Présence d'**acariose bronzée** : dû à un micro-acariens. Symptômes : la tige est « bronzée » et il y a un dessèchement des feuilles ( cf photo)



Agribio- Bertille Gieu, conseillère en maraichage bio  
Action réalisée avec le soutien financier de :



• AGRIBIO 05 •

Les Agriculteurs BIO des Hautes-Alpes





Agribio- Bertille Gieu, conseillère en maraîchage bio  
Action réalisée avec le soutien financier de :



• AGRIBIO 05 •

Les Agriculteurs BIO des Hautes-Alpes



- des plantes ont la tête fine et sèche, les feuilles sont violacées. Le violet est normalement dû à des carences en phosphore mais ici le phosphore est apporté. Il doit être donc non disponible ou bloqué soit par le calcaire ( ce n'est pas le cas ici) soit par le froid soit par autres choses.



Agribio- Bertille Gieu, conseillère en maraichage bio  
Action réalisée avec le soutien financier de :



• AGRIBIO 05 •

Les Agriculteurs BIO des Hautes-Alpes



On arrache la plante et observe les racines :



Agribio- Bertille Gieu, conseillère en maraichage bio  
Action réalisée avec le soutien financier de :



• AGRIBIO 05 •

Les Agriculteurs BIO des Hautes-Alpes



il n'y a pas de radicelles et les racines sont marron. (des racines en bonne santé sont toujours blanches) → **Corkyroot, (racine liégeuse)** c'est une maladie cryptogamique (= champignons). Dans ce cas développement tardif de la maladie car la tige de la plante est épaisse. Les symptômes ressemblent à une carence car en effet l'assimilation du phosphore est bloquée du fait que les racines soient liégeuses



Agribio- Bertille Gieu, conseillère en maraichage bio  
Action réalisée avec le soutien financier de :



• AGRIBIO 05 •

Les Agriculteurs BIO des Hautes-Alpes

## Cladosporiose

symptôme : jaunissement de forme ovale en face supérieure ( cf photos), et dessous feutrage brun. c'est un champignon aérien.

→ solution curative : 1/ nettoyage et si trop tard gluconate de cuivre + soufre 400g



Agribio- Bertille Gieu, conseillère en maraichage bio  
Action réalisée avec le soutien financier de :





## Courgette variété Zelia plantation du 27juin



Agribio- Bertille Gieu, conseillère en maraichage bio  
Action réalisée avec le soutien financier de :



• AGRIBIO 05 •

Les Agriculteurs BIO des Hautes-Alpes



Ils ont eu une attaque d'oïdium, ils ont enlevé toutes les feuilles et ils ont poudré au soufre la semaine dernière. Selon catherine, il faut renouveler l'action et refaire un soufre poudré car en ce moment climat idéal : en journée très sec et chaud et nuit fraîches.



Agribio- Bertille Gieu, conseillère en maraichage bio  
Action réalisée avec le soutien financier de :





## Haricots grimpants

la semence a pourri dans le sol : dû à trop chaud et humide.

Semi du mois d'août à raison de 5 graines à chaque poquets tous les 25cm.

Variété COBRA, 2rgans par planche, ils utilisent un paillage chou troué tous les 50cm et en rajoute un trou au milieu.



Agribio- Bertille Gieu, conseillère en maraichage bio  
Action réalisée avec le soutien financier de :



• AGRIBIO 05 •

Les Agriculteurs BIO des Hautes-Alpes



## Tunnel

ils sont renforcés contre le poids de la neige et les arceaux sont à 1m50 d'espace.



Agribio- Bertille Gieu, conseillère en maraichage bio  
Action réalisée avec le soutien financier de :

