

Le Petit Bulletin Illustré

Bulletin gratuit édité par la Fdgdon Réunion à l'attention de ses adhérents PBIstes

Chers amis serristes, nous voilà en 2007...et aussi en période cyclonique. Dans ce premier bulletin de l'année, nous vous communiquons le bilan du développement de la PBI en 2006, en termes de surfaces et de nombre de producteurs suivis. Nous vous proposons un point sur le cahier des charges et sur les mesures prophylactiques avant et après le passage d'un cyclone. Nous rappelons que « le Petit Bulletin Illustré » est un outil à votre service, et nous vous invitons à nous communiquer les sujets que vous voudriez y voir traités. Nous vous souhaitons une bonne lecture !

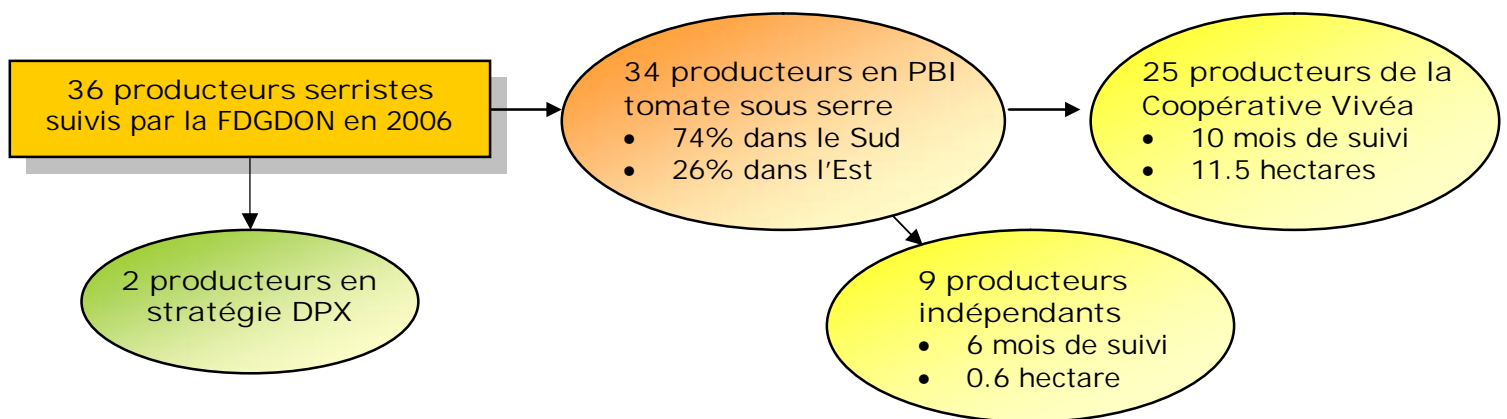
SOMMAIRE

Y Bilan du développement de la PBI en 2006 page 1

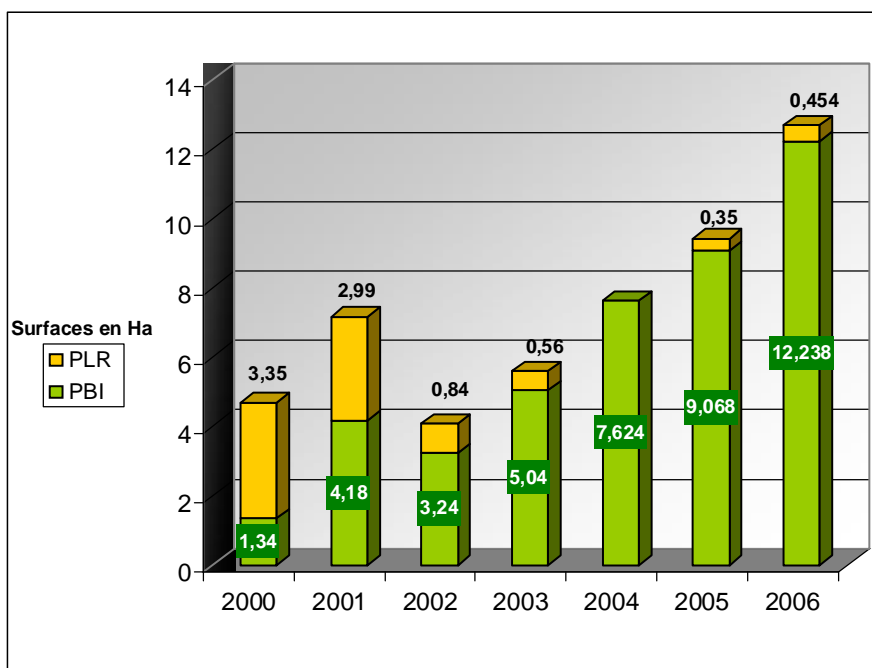
Y Zoom sur le cahier des charges PBI : la prophylaxie page 2

Y Les mesures prophylactiques à prendre avant et après le passage d'un cyclone page 3

Le bilan du développement de la PBI en 2006 :



Evolution des surfaces en PLR et en PBI de 2000 à 2006



Par rapport à 2005

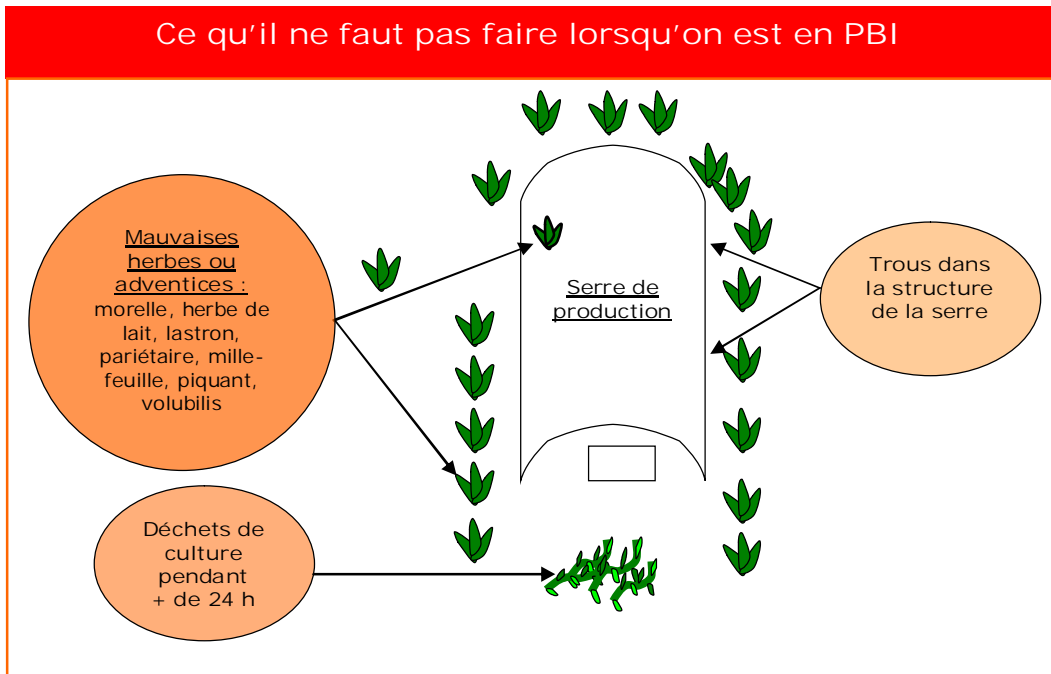
- La surface PBI tomate sous serre a augmenté de 35% en 2006. Cette hausse est due à une augmentation des surfaces en serre chez les exploitants et à la volonté de la coopérative Vivéa de rassembler un grand nombre de producteurs dans la démarche PBI.
- Parallèlement, le nombre de producteurs indépendants de l'Est a augmenté de 30%.

Zoom sur le cahier des charges PBI

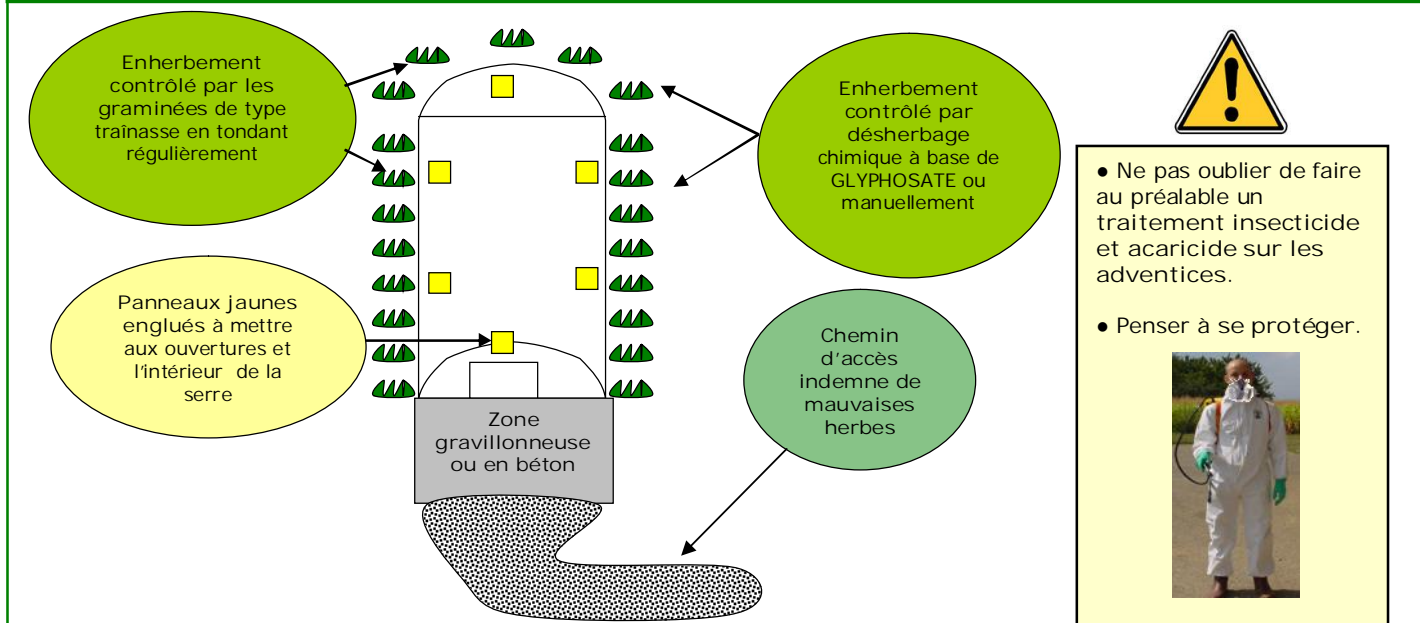
La pratique d'une bonne prophylaxie : comment réussir son désherbage

La prophylaxie, qu'est ce que c'est ?

C'est l'ensemble des moyens techniques et culturels mis en œuvre afin d'empêcher ou de prévenir les maladies et les ravageurs, aussi bien au niveau de l'environnement extérieur qu'au niveau de l'intérieur de la serre de production.



Ce qu'il faut faire lorsqu'on est en PBI



| Délais à respecter après traitement | | |
|---|--|----------------------------------|
| | traitement au pulvérisateur ou à l'atomiseur | traitement au thermonébulisateur |
| délai avant de rentrer dans la serre | 24 heures | 48 heures |
| délai avant de repartir sur le lieu de traitement | 24 heures | non utilisable à l'extérieur |

Les précautions à prendre AVANT et APRES le passage d'un cyclone

| AVANT | APRES |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Débâcher les serres de production afin d'en préserver la structure | <ul style="list-style-type: none"> Remettre les plants debout pour les assécher |
| <ul style="list-style-type: none"> Descendre les plants délicatement au niveau du sol pour les protéger du vent | <ul style="list-style-type: none"> Rebâcher la serre de production |
| <ul style="list-style-type: none"> Conserver et protéger la bâche pour qu'elle ne se déchire pas | <ul style="list-style-type: none"> Réaliser une désinfection au niveau du sol avec de l'eau de javel ou avec un autre produit de désinfection (DESOGERME par exemple) sans toucher les sacs de substrat afin de limiter l'apparition du flétrissement bactérien et autres maladies du sol |
| <ul style="list-style-type: none"> Réaliser un traitement à base de cuivre malgré le lessivage par la pluie (200g pour 10 litres) afin de limiter les attaques bactériennes foliaires | <ul style="list-style-type: none"> Ne pas enlever les feuilles abîmées dans l'immédiat : la plante est déjà affaiblie et stressée |
| | <ul style="list-style-type: none"> Réaliser les traitements curatifs et préventifs selon les risques d'apparition de certaines maladies (voir tableau ci-dessous) |

Lors du débâchage, les plants de tomates sont vulnérables et les risques phytosanitaires sont importants :

- au niveau des racines :

L'excès d'eau fragilise le système racinaire, ce qui le rend sensible aux attaques de bactéries (flétrissement bactérien, ...) et de champignons du sol (pythium, fusariose, ...).

- au niveau de la tige :

L'humidité importante favorise l'apparition de la moelle noire et les pourritures à Erwinia. De même, la pourriture grise peut apparaître au niveau des plaies de taille.

- au niveau des feuilles et des fruits:

Avec la forte humidité ambiante, de nombreuses maladies peuvent faire leur apparition et les traitements préventifs et curatifs deviennent alors indispensables.

| Les parties vulnérables d'un plant de tomate | Les maladies | en préventif | | en curatif | |
|--|---|---|---------------------------------|---|---------------------------------|
| | | Nom commercial | dose pour 10 litres de bouillie | Nom commercial | dose pour 10 litres de bouillie |
| Les racines | <ul style="list-style-type: none"> les pourritures | PREVICUR | 1,4l | néant | néant |
| le collet | <ul style="list-style-type: none"> le pythium | TOPSIN | 16ml | néant | néant |
| la tige | <ul style="list-style-type: none"> la moelle noire et les chancres à Erwinia | Bouillie bordelaise + DITHANE M45 | 20g + 20g | néant | néant |
| les feuilles et les fruits | <ul style="list-style-type: none"> les gales bactériennes | Bouillie bordelaise | 20g | néant | néant |
| | <ul style="list-style-type: none"> le mildiou | Bouillie bordelaise DITHANE M45 ORZIN Légumes | 20g 20g 20ml | ORTIVA REMILTINE S | 10 ml 25 g |
| | <ul style="list-style-type: none"> la cladosporiose | ORZIN Légumes TOPSIN | 20g 16ml | NORSINE FLO | 50ml |
| | <ul style="list-style-type: none"> la stemphyliose | ORZIN Légumes TOPSIN | 20g 16ml | NORSINE FLO | 50ml |
| | <ul style="list-style-type: none"> l'oïdium interne et externe | ANVIL Liquide ORTIVA SYSTHANE 12E | 6ml 8ml 6ml | ANVIL Liquide ORTIVA SYSTHANE 12E | 6ml 8ml 6ml |
| | <ul style="list-style-type: none"> la pourriture grise (Le botrytis) | LAZULIE SUMISCLEX Liquide SUMICO L | 15g 15ml 20ml | SUMISCLEX Liquide SUMICO L | 15ml 20ml |

Le Petit Bulletin Illustré de la FDGDON Réunion
 23, rue Jules Thirel - Cour de l'usine Savannah 97460 SAINT-PAUL
 tél. : 02 62 45 20 00 / fax : 02 62 45 25 42
 email : accueil@fdgdon974.fr / site web : www.fdgdon974.fr
 Directeur de publication : Didier FOUCCHE
 Rédacteur en chef : Serge GEORGER
 Comité de rédaction : Cyril Festin, Janice Minatchy, Steve Payet
 Conception et réalisation : Emmanuelle BRIDIER

