

Protocole de mise en place des essais :
LA TOMATE CHEZ LES JARDINIERS AMATEURS, LES
MARAICHERS ET LES ARTISANS SEMENCIERS
EXPERIMENTATION 2017

PROPOSITION DE PLAN DE SEMIS

Nous vous proposons deux plans de semis : Plan de semis 1 ou Plan de semis 2.

Dans les deux cas, **il est important de semer le témoin (Bargemont)**. Ce témoin permet de comparer les jardins entre eux. Il vous faut semer **minimum 5 plants de tomates par variété**.

Par ordre d'importance, les dispositifs suivants peuvent être réalisés. Dans ces exemples, il y a cinq variétés testées plus le témoin. Chaque variété a 5 plants qui sont représentés par des croix.

Plan de semis 1 :

Vous planter qu'une fois la variété Bargemont (5 pieds seulement).

Variété 1 : x x x x x
Variété 2 : x x x x x
Bargemont : x x x x x
Variété 3 : x x x x x
Variété 4 : x x x x x
Variété 5 : x x x x x

Bargemont (le témoin) est au hasard dans l'essai. Cela permet de comparer les jardins entre eux.

Plan de semis 2 :

Même dispositif que le 1 mais les jardiniers qui le peuvent répètent le témoin deux fois, donc 10 pieds de la variété Bargemont :

Bargemont: x x x x x
Variété 1 : x x x x x
Variété 2 : x x x x x
Variété 3 : x x x x x
Variété 4 : x x x x x
Variété 5 : x x x x x
Bargemont : x x x x x

Cela permet de comparer les variétés entre elles dans un jardin donné et

les jardins entre eux. Cela est utile si le sol où sont les tomates est très hétérogène et si beaucoup de variétés sont évaluées.

ATTENTION

Vous n'êtes pas obligé de faire les plans d'essai/disposition que nous vous proposons :

Ce plan que nous vous proposons nous paraît pratique pour réaliser le suivi de votre essai, cependant vous n'êtes pas obligé de disposer vos plants de tomates de cette manière. **Vous pouvez organiser vos plantations comme cela vous arrangez**, par exemple si vous voulez disposer vos tomates autrement que l'une à côté de l'autre comme nous vous le présentons ci-dessus, vous pouvez ! Vous les disposez comme vous le voulez, **il suffira de bien nous l'indiquer dans la fiche « description environnement et pratiques »** (précisément à la question : « Avez quelque chose à ajouter qui vous paraît important concernant votre environnement et/ou vos pratiques ? » pour que nous puissions le prendre en compte pour l'analyse des résultats, si vous souhaitez nous faire un schéma, vous pourrez le faire au dos de cette fiche par exemple.

Nombre de variété testée

Dans ces exemples, il y a cinq variétés plus le témoin mais vous n'êtes pas obligé d'en tester autant ! Si vous souhaitez prendre le minimum (une variété en plus du témoin) cela est possible bien évidemment (à calculer en fonction de la surface que vous pouvez et voulez consacrer à cet essai).

SUIVI DES ESSAIS

Le suivi des essais se fait en complétant les fiches qui permettent de recueillir les informations ou en complétant directement les informations dans un tableur (que vous retrouverez sur le site de Graines del País dans l'onglet "Aventure Tomates" puis dans "Docs à télécharger").

Les fiches à remplir sont les suivantes :

- Description de votre environnement et de vos pratiques

- Fiches de suivi simplifiées

- *Description agronomique de chaque variété (Une fiche par variété semée)*
- *Description organoleptique de chaque variété (Une fiche par variété et par testeur)*

OU

- Fiches de suivi avancées

- *Description agronomique de chaque variété (Une fiche par variété semée)*

- *Description organoleptique de chaque variété (Une fiche par variété et par testeur)*
- *Comparaison organoleptique des variétés entre elles (Une fiche par testeur)*

Ces fiches sont téléchargeables sur le site internet.

Chacun est libre de faire ce qu'il veut/peut selon son temps et ses possibilités. Même si vous ne remplissez pas tout dans ces fiches, ce n'est pas grave. Nous acceptons les fiches peu remplies ! C'est parce que nous sommes nombreux et en réseau que nous pourrions valoriser les résultats.

Merci de nous envoyer ces fiches remplies par courrier à

Pierre Rivière, Réseau Semences Paysannes, 3 avenue de la gare, 47190 Aiguillon

Nous pourrions ainsi compiler les résultats et vous faire un retour pour les prochains semis.

REMARQUES, COMMENTAIRES

N'hésitez pas à nous appeler ou à nous envoyer un email si vous souhaitez de plus amples informations sur ces fiches ou sur le projet de sélection participative.

Pierre Rivière
Réseau Semences Paysannes
pierre@semencespaysannes.org
["mailto:contact@grainesdelpais.com"](mailto:contact@grainesdelpais.com)

Jean-Luc Brault
Graines del Pais
[contact@g_____](mailto:contact@grainesdelpais.com) [HYPERLINK](#)