

Le potager : une troisième année en vue ...



- Les oyas ont bien servi durant l'été et toutes nos plantations ont survécu et se sont bien développées -

Faisons un petit point sur nos différentes variétés cultivées :

Laitue brune percheronne



Floraison
(début juillet)

Fructification
(fin juillet → courant août)

Fruits mûres
(fin août → rentrée)



06/09/2022 : Récolte de 20 plants



De fin septembre à début octobre :

Extraction des graines



Pesée : 90 g



Tamisage + Isolement des graines à l'aide de pincettes fines et de notre "souffle".



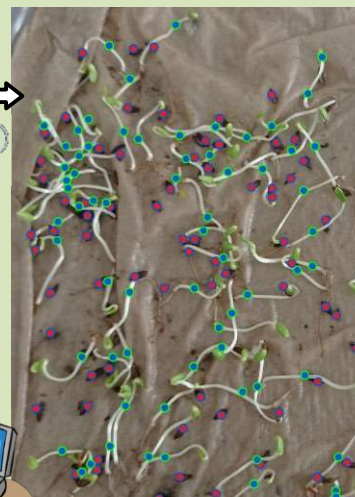
09/02/2023 : Test de germination.



13/02/2023



Comptage à l'aide du logiciel « Mesurim »



Semis réalisés par l'Unité d'Enseignement Externalisé.



Résultat du test de germination :

106 germes / 121 graines
=
87,6 %



Les semences sont très vivaces et nous avons pu observer des germinations spontanées durant l'automne en raison de la récolte tardive.

Céleri violet de Tours

Mi-juin 2022 : Floraison et fructification...



11/08/2022 :

Les fruits sont mûrs.

La récolte peut commencer...



1. Retirer le voile anti-insecte
2. Arracher les 18 pieds
3. Les envelopper dans un drap et les mettre à sécher



Novembre, Décembre 2022 et Janvier 2023 : Extraction des graines. Un gros travail réalisé par l'UEE !



Pesée : ! 300 g !



09/02/2023 : Tests de germination. (x2)



Résultats :



« Mesurim »



129 plantules / 189 graines
124 plantules / 127 graines
=
68,3 et 97,6 %



Sucrine du Berry

Repiquage début juin



Plantation à visées pédagogique (Pollinisation) et ornementale.
Un pied a fourni une courge au retour des vacances d'été.



Tomate Château de Chartres

Une évolution lente durant l'été.

Aucune taille n'a été effectuée sur les 12 plants.



27/06/2022



18/07/2022



27/07/2022



11/08/2022



02/09/2022



06/09/2022 : Élagage afin de permettre une meilleure maturation des fruits.

Feuille de tomate.



Une maturation lente, progressive et tardive ...

Octobre et Novembre 2022 : Récolte progressive.



13/10/2022



17/10/2022



07/11/2022



07/11/2022

Novembre 2022 : Extraction des graines et mesures sur un échantillon de 30 tomates

Extraction et mise dans un bécher



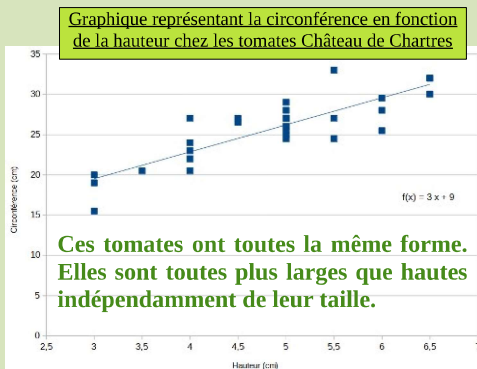
Découpe



Mesures



Après quelques jours ...



Pesée : 18,6 g

Séchage



Tamisage



Quelques nouvelles du potager durant l'hiver



La **chicorée frisée d'Olivet** (o) et le **céleri violet de Tours** (o) de ce bac n'ont pas survécu au gel. Ce sont des bisannuelles que l'on espérait cultiver la saison prochaine.

Au printemps, nous aurons plein de projets : **Réorganisation** du potager et mise en place de **nouvelles cultures** / **Réparations** / **Irrigation** avec une cuve de récupération des eaux de pluie.



Lycée général Marceau Chartres