

Mouche de l'olive

- 1- mœurs et biologie de l'insecte
- 2- les moyens de lutte
- 3- quelques résultats

Présentation : Alex SICILIANO



Afidol



CENTRE TECHNIQUE DE L'OLIVIER

Piqûres de ponte de mouche





Oeuf

Larve

Pupe

Imago

2-3 j

10-15 j

8-10 j

xx j



25 à 30 jours en été



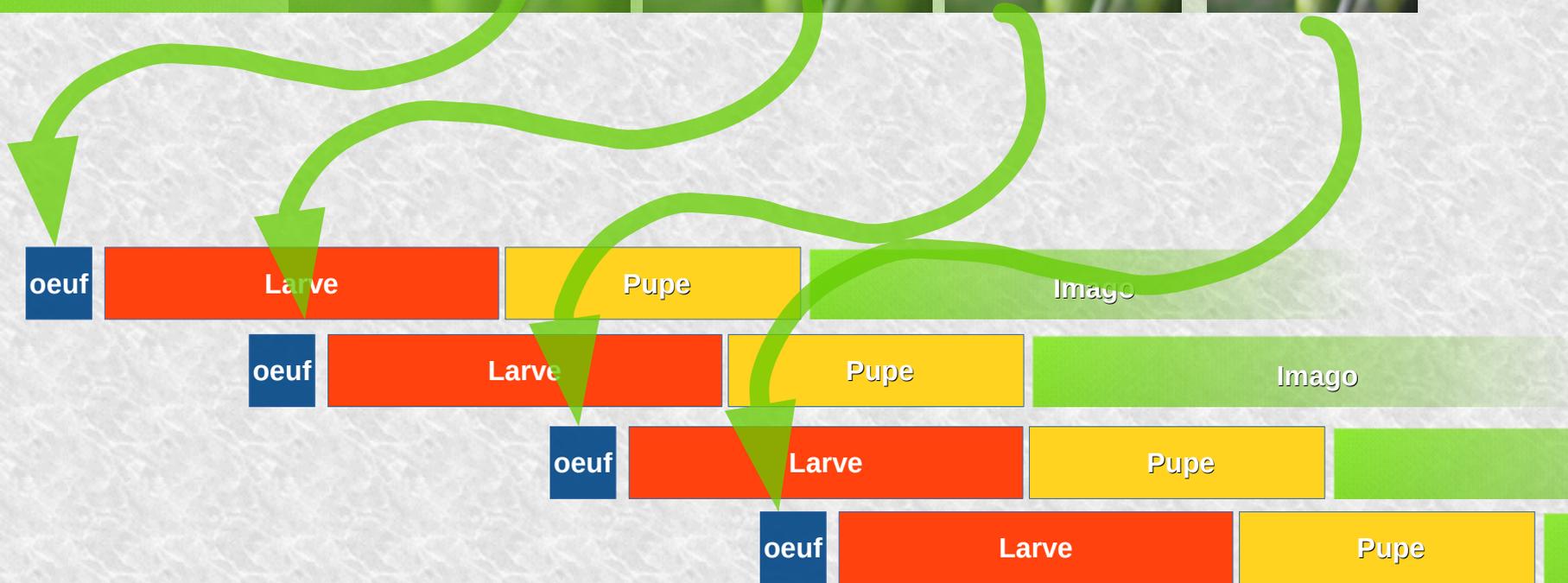
xx jours
selon l'alimentation



Génération 1



Génération 2



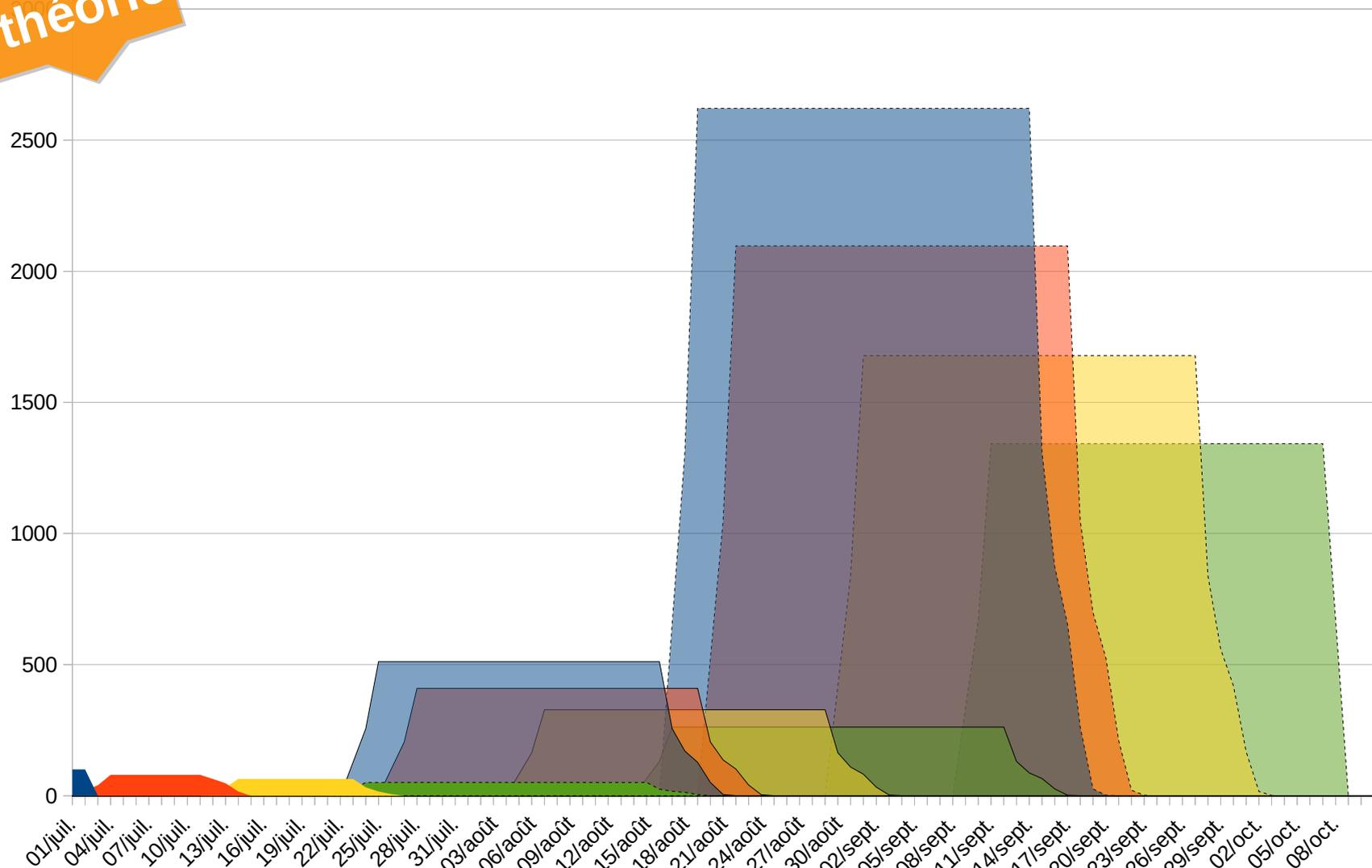
1 mouche = plusieurs dizaines de pontes
si elle est bien alimentée pendant sa vie féconde de 3-4 semaines



Afidol

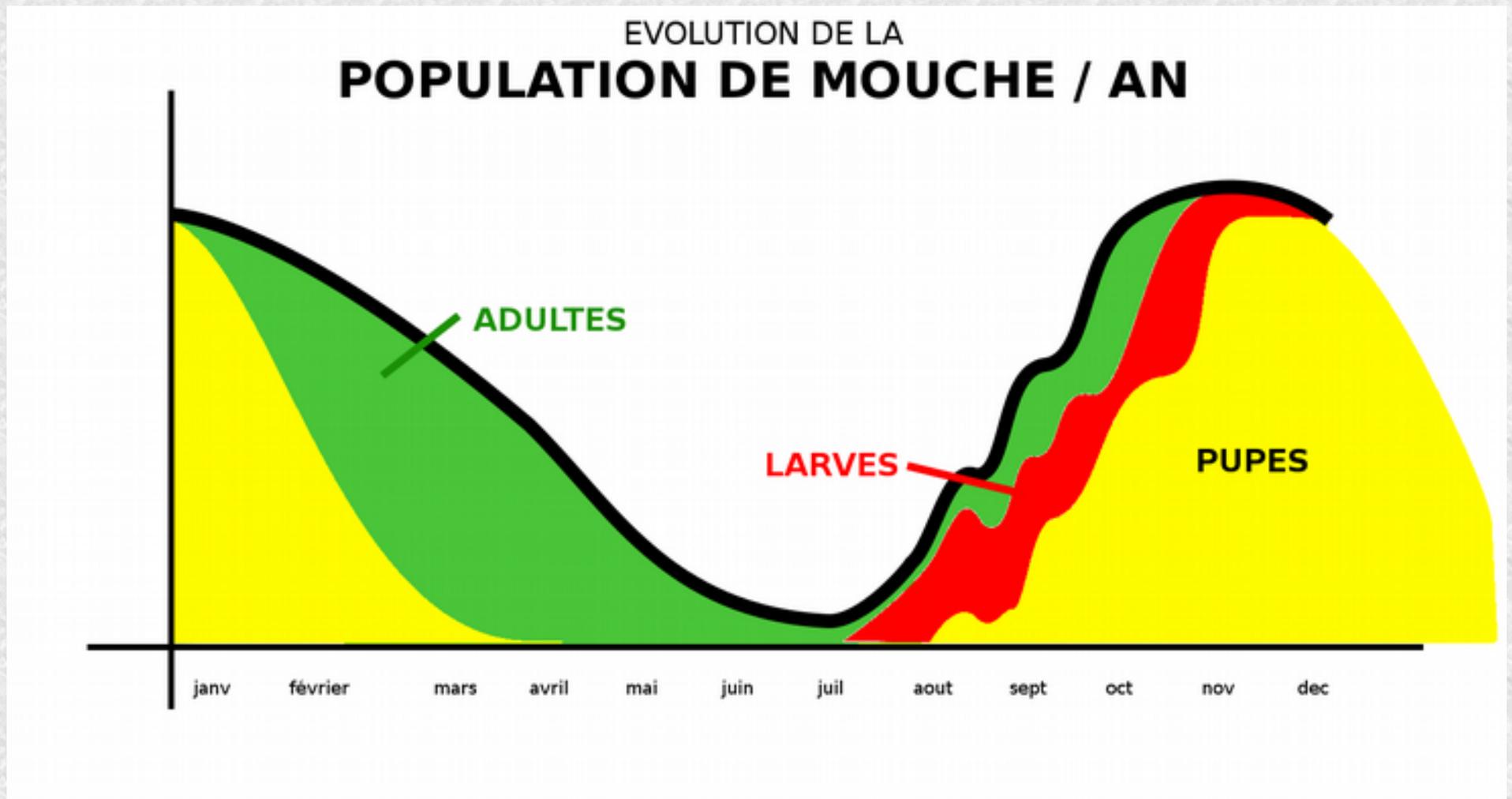
3 générations... etc...

en théorie



MAIS en réalité

Les mouches sont dans le verger toute l'année



MAIS en réalité

l'activité des mouches est influencée par

Le climat



L'eau et l'alimentation disponibles



Les autres insectes



Auxiliaires



OLIVE



SAINE



PIQUEE



TROUEE



DEGRADEE



PERDUE

MOUCHE



Adulte



Oeuf & larve



Pupe



Imago = adulte



Conditions favorables	J0	J12	J25
Conditions moyennes	J0	J25	J60