

# MACROPHOTOGRAPHIE

La macrophotographie est une forme de photographie développée à l'origine pour la recherche scientifique. La définition la plus stricte de la véritable macrophotographie est que le sujet est photographié à un grossissement de 1:1 – autrement dit, le sujet apparaît en grandeur nature sur la photo.

**La chose la plus importante est  
d'anticiper la profondeur de champ**

**S'il y a du vent je vous conseille de ne pas vous essayer à la macro.**

# Le matériel

## Les bonnettes

La solution la plus simple et la moins onéreuse



Sigma AML72-01 Bonnette Macro pour 18-300 mm

Vendu par : [Amazon.fr](#)  
[Détails de l'offre](#)



Sigma AML72-01 Bonnette Macro pour 18-300 mm

Vendu par : [amazon-marketplace.fr](#)  
[Détails de l'offre](#)



JJC - Bonnette macro +10 dioptries 40.5mm

Vendu par : [Digixo.com](#)  
[Détails de l'offre](#)

## Les tubes allonges

En général ils sont au nombre de trois de taille différente avec ou non la transmission de l'ouverture



FK-11A



FK-12



FK-13



PS-11

## Le soufflet

Comme son nom l'indique avec ce système  
Il est possible d'obtenir des rapports de grossissement très importants.  
Mais, l'inconvénient, le pied est nécessaire.



## Les objectifs macro

Ils sont le saint graal pour la macro.  
Leurs piqués, leurs mises au point, leurs ouvertures  
tout est étudié pour la photo rapprochée.  
En général leur focale est située entre 50mm et 105mm.  
Leurs inconvénients c'est le prix.



meilleur objectif macro Canon - Apprendre la Photo



Le plus difficile en macro ou en photo rapprochée est de maîtriser la profondeur de champ, en effet dans ce cas de figure elle n'est que de quelques centimètres à quelques millimètres.

Le but est de prendre un sujet qui est petit voire très petit, on doit donc travailler avec une ouverture située entre f/8 et f/11. Si l'on se fie au triangle de l'exposition on s'aperçoit qu'il faut augmenter les ISO ou diminuer la vitesse afin d'avoir une photo correctement exposée. C'est pour cela que le flash est très souvent employé.

### Quelques types de flash pour la macro



Godox - Flash MF-R76S pour Sony



GODOX Flash Annulaire Macro ML-



Laowa KX800 flexible macro twin flash



MEIKE Kit Flash Macro MK-MT24 TTL pour

**Faire de la macro photo est comme pour tous les autres sujets,  
il est important de bien se préparer.**

**Il faut donc repérer le lieu ( étang, prairie, sous-bois, jardin ....)  
ensuite surveiller le vent, la lumière ( soleil si possible), les différentes batteries.  
Ne pas oublier la tenue vestimentaire qui suivant les endroits, peut s'avérer être  
un accessoire plus qu'important.**

Naissance de la piéride  
du chou.



Larve de libellule



Larve de dytique



Photos prises  
à l'intérieur d'un  
aquarium réalisé pour ces  
photos







photo y.corboliou

