

# Fichier:Culture de la spiruline P2010543.jpeg



Taille de cet aperçu : 800 × 600 pixels.

Fichier d'origine (1 280 × 960 pixels, taille du fichier : 341 Kio, type MIME : image/jpeg)

Fichier téléversé avec MsUpload on Culture\_de\_la\_spiruline

## Historique du fichier

Cliquer sur une date et heure pour voir le fichier tel qu'il était à ce moment-là.

	Date et heure	Vignette	Dimensions	Utilisateur	Commentaire
actuel	25 août 2017 à 10:15		1 280 × 960 (341 Kio)	Low-tech Lab (discussion   contributions)	Fichier téléversé avec MsUpload on Culture_de_la_spiruline

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

## Utilisation du fichier

Aucune page n'utilise ce fichier.

## Métadonnées

Ce fichier contient des informations supplémentaires, probablement ajoutées par l'appareil photo numérique ou le numériseur utilisé pour le créer. Si le fichier a été modifié depuis son état original, certains détails peuvent ne pas refléter entièrement l'image modifiée.

Fabricant de l'appareil photo	Panasonic
Modèle de l'appareil photo	DMC-GH4
Temps d'exposition	1/320 s (0,003125 s)
Ouverture	f/2,8
Sensibilité ISO	200
Date de la prise originelle	29 juillet 2017 à 22:11

Longueur focale	20 mm
Orientation	Normale
Résolution horizontale	180 ppp
Résolution verticale	180 ppp
Logiciel utilisé	Ver.1.0
Date de modification du fichier	29 juillet 2017 à 22:11
Programme d'exposition	Programme normal
Version EXIF	2.3
Date de la numérisation	29 juillet 2017 à 22:11
Signification de chaque composante	1. Y 2. Cb 3. Cr 4. N'existe pas
Mode de compression de l'image	4
Correction d'exposition	0
Ouverture maximale	1,53125 APEX (f/1,7)
Mode de mesure	Modèle
Source de lumière	Inconnue
Flash	Flash non déclenché, suppression du flash obligatoire
Date en fraction de seconde	247
Date de la prise originelle	247
Date de la numérisation	247
Version FlashPix prise en charge	0 100
Espace colorimétrique	sRGB
Type de capteur	Capteur de couleur à une puce
Source du fichier	Appareil photo numérique
Type de scène	Image photographiée directement
Rendu personnalisé	Procédé normal
Mode d'exposition	Automatique
Balance des blancs	Automatique
Taux de zoom numérique	0
Longueur focale pour un film 35 mm	40 mm
Type de capture de la scène	Standard
Contrôle du gain	Gain faiblement positif
Contraste	Normal
Saturation	Normale
Netteté	Normale
version IIM	2