

# Fichier:Culture de la spiruline IMG 5066.jpeg




Taille de cet aperçu : 450 × 600 pixels.

Fichier d'origine (960 × 1 280 pixels, taille du fichier : 316 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 09:22		960 × 1 280 (316 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

Les 4 pages suivantes utilisent ce fichier :

[Culture de la spiruline](#)

[Culture de la spiruline/en](#)

[Culture de la spiruline/es](#)

[Culture de la spiruline/fr](#)

## 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	Apple
Modèle de l'appareil photo	iPhone 5c
Temps d'exposition	1/20 s (0,05 s)
Ouverture	f/2,4
Sensibilité ISO	100
Date de la prise originelle	30 juillet 2017 à 17:00
Longueur focale	4,12 mm
Orientation	Tournée de 90° dans le sens antihoraire
Résolution horizontale	72 ppp
Résolution verticale	72 ppp
Logiciel utilisé	10.2.1
Date de modification du fichier	30 juillet 2017 à 17:00
Programme d'exposition	Programme normal
Version EXIF	2.21
Date de la numérisation	30 juillet 2017 à 17:00
Signification de chaque composante	1. Y 2. Cb 3. Cr 4. N'existe pas
vitesse d'obturation de l'APEX	4,3219567690557
Ouverture de l'APEX	2,5260688216893
Luminance APEX	1,7604313173933
Correction d'exposition	0
Mode de mesure	Spot
Flash	Flash non déclenché, mode automatique
Date de la prise originelle	291
Date de la numérisation	291
Version FlashPix prise en charge	0 100
Espace colorimétrique	sRGB
Type de capteur	Capteur de couleur à une puce
Type de scène	Image photographiée directement
Mode d'exposition	Automatique
Balance des blancs	Automatique
Longueur focale pour un film 35 mm	33 mm
Type de capture de la scène	Standard
version IIM	2