Eau & Biodiversité
Portail documentaire partenarial

Document généré le 24/06/2025 depuis l'adresse https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/utilisation-des-orthophotographies-satellites-pleiades-cartographie-des-herbiers-de-zosteres-de-l-et0.

Utilisation des orthophotographies satellites Pléiades. Cartographie des herbiers de zostères de l'étang de Berre en 2018

En 2017, une cartographie globale a été réalisée sur l'ensemble de l'étang de Berre en croisant différentes sources d'images avec des vérités terrains (en plongée). Ces sources d'images étaient : orthophotographies aériennes, orthophotographies hyperspectrales aéroportées, et orthophotographies satellites (Pléiades). Ce travail a permis de réaliser une cartographie assez précise des herbiers de zostères et d'estimer leur surface à 17.9 Ha.

Afin de poursuivre ce suivi de la surface des herbiers de zostères avec des images satellites, le GIPREB a effectué en janvier 2018 une demande d'images Pleiades au CNES. La demande ayant été acceptée, deux périodes programmation ont été définie en mai/juin 2018 et octobre/novembre 2018. Ce rapport détaille le déroulement du projet et les résultats acquis.

Auteurs du document : FAURE V., MAYOT N.
Obtenir le document : GIPREB
Mots clés : TELEDETECTION, ETANG DE BERRE, ZOSTERE
Thème (issu du Text Mining) : INFORMATION - INFORMATIQUE
Date : 2018
Type de ressource : Rapport d'études
Format : text/xml
Identifiant Documentaire : PRLM7387
Langue : Français
Accéder à la notice source : http://85.31.222.100/alexandrie-7/dyn/portal/index.seam?page=alo&aloId=7387
Télécharger les documents :
http://85.31.222.100/alexandrie-7/dyn/portal/digidoc.seam?actionMethod=dyn%2Fportal%2Fdigidoc.xhtml%3AdownloadAttachment.openStateless&statelessToken=4Jlo-TsUtKqxZD9tePNxFUwLS0I27ktZj1bK3v-wx4I
Commune : ISTRES (13047), MIRAMAS (13063), SAINT-CHAMAS (13092), BERRE-L'ÉTANG (13014), ROGNAC (13081), VITROLLES (13117), MARIGNANE (13054), CHÂTEAUNEUF-LES-MARTIGUES (13026), MARTIGUES (13056), PORT-DE-BOUC (13077), SAINT-MITRE-LES-REMPARTS (13098)
Département : BOUCHES-DU-RHONE (13)
Région : PROVENCE-ALPES-COTE-D'AZUR (93)
Permalien : https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/utilisation-des-orthophotographies-satellites-pleiades-cartographie-des-herbiers-de-zosteres-de-l-et0

Evaluer cette notice:

Office International de l'Eau

Ce portail, créé et géré par l'Office International de l'Eau (OIEau), est géré avec l'appui de l'Office français de la biodiversité (OFB)

OFB OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ