Life ALGAECAN

NEWSLETTER Nº8

Επεξεργασία υγρών αποβλήτων & Βιολιπάσματα

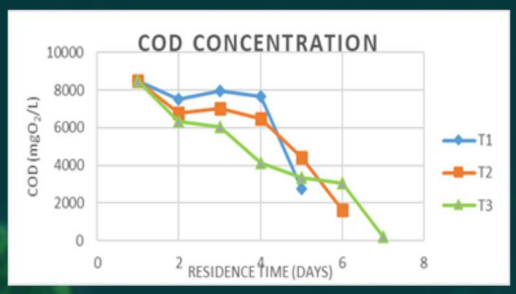
Life

ΜΕΧΡΙ ΤΩΡΑ

Η επιδεικτική μονάδα του LIFE έργου ALGAECAN έχει τεθεί σε λειτουργία κατά τους τελευταίους μήνες, επιτυγχάνοντας καλά αποτελέσματα, τόσο όσον αφορά στην επεξεργασία των λυμάτων της βιομηχανίας HUER-CASA, όσο και στην παραλαβή μικροφυκών σε μορφή σκόνης, κατάλληλης για χρήση σε βιολιπάσματα.

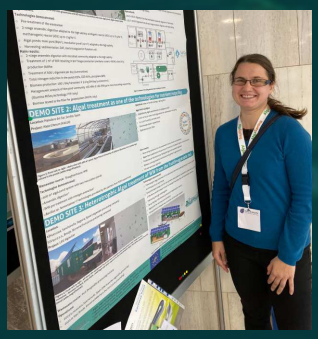
Τα επεξεργασμένα λύματα συμμορφώνονται με τα όρια νόμιμης απόρριψης.

Στο γράφημα μπορείτε να δείτε πώς η συγκέντρωση οργανικής ύλης μειώνεται ανάλογα με το χρόνο παραμονής στις



Η παραγόμενη σκόνη των μικροφυκών πληροί τις προδιαγραφές ενός υψηλής ποιότητας βιολιπάσματος, με καλή περιεκτικότητα σε πρωτεΐνη και λιπαρά οξέα.

Η ομάδα Algen παρουσίασε το έργο LIFE AlgaeCan με αφίσα και φυλλάδια στη διάσκεψη AlgaEurope 2019, που πραγματοποιήθηκε από 2 έως 5 Δεκεμβρίου 2019 στο Παρίσι της Γαλλίας. Η συζήτηση αφορούσε την ετεροτροφική καλλιέργεια φυκών στα λύματα με κάποιους ερευνητές που εργάζονται σε παρόμοια έργα, αναζητώντας πιθανές συνέργειες και τρόπους βελτιστοποίησης της επιδεικτικής μονάδας.



ΤΑ ΕΠΟΜΕΝΑ ΒΗΜΑΤΑ...

Τους επόμενους μήνες η μονάδα του έργου LIFE ALGAECAN θα μεταφερθεί στο Brezje, στη Λιουμπλιάνα της Σλοβενίας για να συνεχίσει τις δοκιμές λειτουργίας στη δεύτερη εταιρεία επίδειξης VIPI. Θα λειτουργήσει για έξι

Το Έργο θα συνεχίσει τις δράσεις διάχυσης, προβολής και δικτύωσης. Η συνεδρίαση της πλατφόρμας LIFE για τα Αστικά Λύματα " MAKING WATER FIT FOR LIFE" θα διεξαχθεί στη Βαρκελώνη στις 29 και 30 Ιανουαρίου 2020.

CETAQUA WATER TECHNOLOGY CENTRE
MAKING WATER FIT FOR LIFE
LIFE Platform meeting on Waste-Water Treatment

Θέλουμε περισσότερους ακολούθους-followers! Είτε εκπροσωπείτε μια εγκατάσταση που δραστηριοποιείται στην: επεξεργασία και μεταποίηση ζωικών ή / και φυτικών υλικών, στην παραγωγή τροφίμων και / ή ποτών, παραγωγή λιπασμάτων ή παραγωγή ζωοτροφών, το πρόγραμμα LIFE ALGAECAN σας προσκαλεί να συμμετάσχετε ως παρατηρητής στα διάφορα στάδια του έργου. Για να το κάνετε αυτό, συμπληρώστε απλώς το ερωτηματολόγιο στην ιστοσελίδα μας:

www.lifealgaecan.eu

YOUTUBE video planta LIFE ALGAECAN