FROM RESEARCH TO INDUSTRY

cea tech

Procédés de culture des microalgues

Des modes de culture adaptés en fonction des volumes et de la valeur ajoutée de la biomasse

Systèmes intensifs fermés : des procédés très techniques dans une gamme de volumes très large

La production de molécules à haute valeur ajoutée

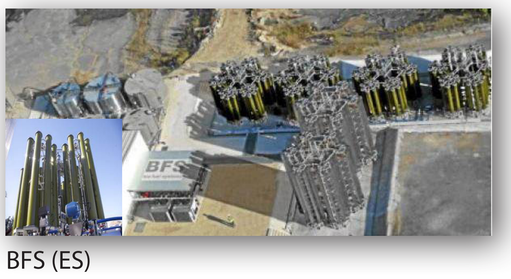


Microphyt (F)



Algatech (IL)

La production de masse



BFS (ES)



Roquette (DE)

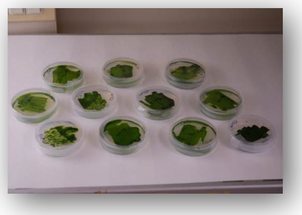




Wageningen University (NL)

La recherche

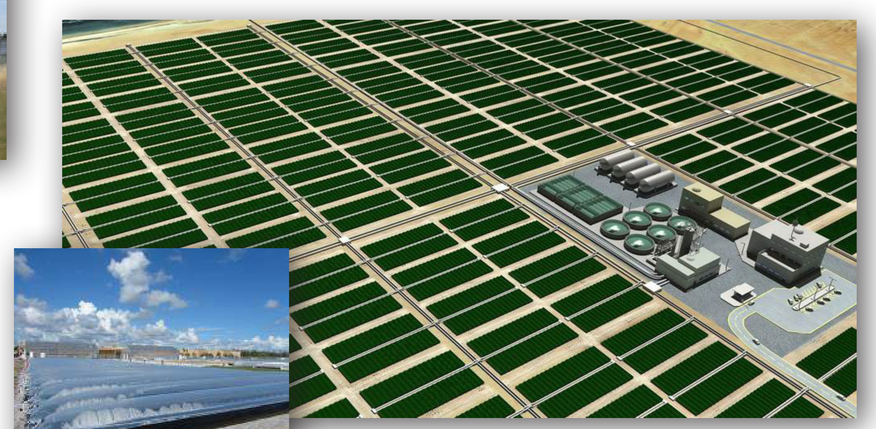








HelioBiotec (F)



Algenol (USA)

Systèmes ouverts (lagunes, raceways) : pour de gros volumes à faibles coûts, mais avec des conditions de culture moins maitrisées

Lagunes à faible productivité

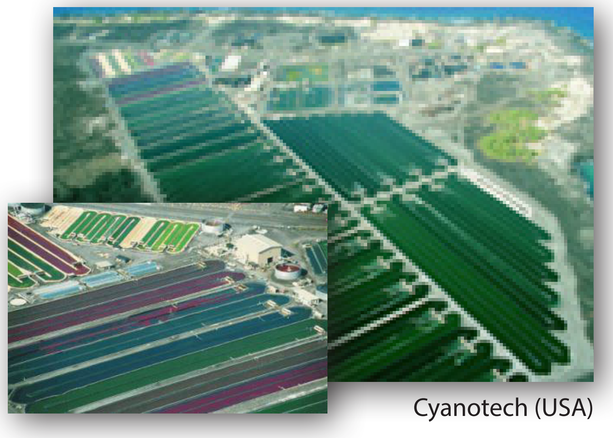


Salins du midi (FR)

Raceways



Seambiotic (IL)



Cyanotech (USA)

DE LA RECHERCHE À L'INDUSTRIE

cea

CADARACHE

l'Europe s'engage en Provence-Alpes-Côte d'Azur avec le FEDER

Région Provence-Alpes-Côte d'Azur

communauté du PAYS D'AIX www.agglo-paysdaix.fr

13 CONSEIL GENERAL BOUCHES-DU-RHÔNE cg13.fr

CONSEIL GÉNÉRAL ALPES DE HAUTE PROVENCE