

Dans certaines régions, la fatigue des sols en culture de fraisiers peut provoquer une baisse importante des rendements. La culture sur substrat sur buttes permet de palier à ce problème moyennant un coût d'installation réduit. Le substrat est déposé à l'intérieur d'une butte creusée à même le sol. Cette situation présente l'avantage d'une meilleure régulation des températures au niveau racinaire.

Cette technique permet également des économies importantes en centralisant, pour plusieurs années, les équipements de production sur un même site (tunnels, station de fertigation, etc...).

En disposant les cultures au niveau du sol, on constate un gain de précocité. Pour certaines variétés, une atténuation des variations de température permet d'améliorer rendement et qualité.

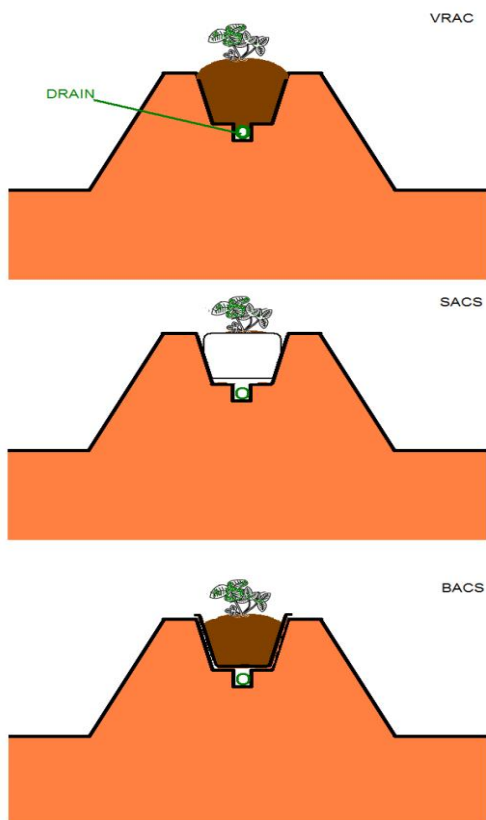
Principe :

Après un nivellement de la parcelle et une préparation en profondeur du terrain, la machine Bed-former permet d'imprimer dans la butte un sillon de grande dimension.

En recouvrant les buttes d'un film PE ou d'une toile horsol il est possible de récupérer les surplus d'arrosage.

Un tube de drainage installé au fond de la butte améliore le retour des solutions, et diminue le risque d'asphyxie en période de repos hivernal.

Cette technique convient à tous les types de substrats, qu'ils soient conditionnés en vrac, en sacs ou en bacs.



La qualité en irrigation depuis 1989...

CCDsa - Rue de l'autoroute 5-1926 Fully

Tél 027 743 33 03 Fax : 027 743 33 11 Email : ccdsa@Bluewin.ch www.ccdsa.ch