



## Versuche auf dem Obstversuchsgut Heuchlingen

Auf unserem Erdbeerversuchsfeld führen wir jedes Jahr Anbauversuche zur Optimierung der Kulturführung im Anbau von Erdbeeren durch. Der Schwerpunkt liegt dabei auf einmaltragenden Sorten („normale“ Ernte von Mai bis Juni). Es geht dabei um die Testung neuer Erdbeersorten und deren spezielle Eigenschaften. Dazu werden in der Sortimentssichtung jedes Jahr ca. 40 Erdbeersorten verglichen. Vielversprechende Kandidaten werden anschließend in Folgeversuchen in verschiedenen Kulturverfahren erprobt um spezifische Erfahrungen zu gewinnen.

Der Anbau erfolgt bei uns ausschließlich im 1-jährigen Anbau auf Minidämmen mit Schwarzfolie, Tropfschlauch und Fertigation. Fertigation ist eine Form der Düngung, bei der Dünger in flüssiger Form gemeinsam mit der Bewässerung gegeben wird.



Bild rechts:  
Luftbild vom  
Obstversuchsgut  
Heuchlingen bei  
Bad Friedrichshall

Bild links:  
Freilandanbau von  
Erdbeeren



Es werden auch Versuche zu modernen Anbauformen durchgeführt. Dazu zählt insbesondere der Anbau in Tunneln. Interessant ist beispielsweise der Anbau in sogenannten Stellagen Systemen. Dabei werden die Pflanzen in Pflanzschalen die Balkonkästen ähneln kultiviert. Der große Vorteil liegt in der erhöhtem Pflanzenposition. Somit lassen sich Kulturarbeiten ergonomischer und schneller durchführen. Dadurch und durch steigende Lohnkosten werden diese Systeme zunehmend wirtschaftlicher für die Anbauer.



Bild links:  
Erdbeeranbau in  
einer Hochstallage

Dieses Plakat und weitere Informationen zu verschiedenen Obstkulturen finden Sie auf unserer Homepage [www.lvwo-bw.de](http://www.lvwo-bw.de)

