

安达卢西亚温室出口到干旱气候难以种植蔬菜的地区

地点: La Mojonera (阿尔梅里亚)

时长: 1''

摘要: 一个来自 IFAPA (安达卢西亚政府农业和渔业研究与培训所) 的调查小组, 正在开发两个温室原型来出口到干旱气候难以种植蔬菜的地区, 主要位于波斯湾。西红柿, 黄瓜和青椒都是在这些地方难以被种植的, 都需要进口。

VTR:

研究员们提出了一个解决方法针对那些高温干旱没有办法种植蔬菜的国家。在 IFAPA 中心, 也就是位于阿尔梅里亚的安达卢西亚政府农业和渔业研究与培训所, 他们正在开发两种温室原型用来解决这个问题。

EVANGELINA MEDRANO

IFAPA 研究员

“这样就可以增加炎热, 干旱或者半干旱地区的蔬菜产量。”

PILAR LORENZO

IFAPA 研究员

“我们认为特别是对波斯湾地区的极端气候是非常重要的。”

关键是冷藏技术。这就是为什么他们设计了一个可更换棚顶的开放原型...

PILAR LORENZO

IFAPA 调查员

“一个发动机将塑料卷在一个轴上并且拉动一个网, 这样整个温室的棚顶就变成一个窗户。”

另一个全锁和半锁的系统和一个冷藏器

EVANGELINA MEDRANO

IFAPA 调查员

“允许增多二氧化碳并且增加产量。”

补充在大气中缺乏的二氧化碳, 因其处在不利于种植物生长的水平上。这样这些在极端炎热气候下的国家也可以种植...

PILAR LORENZO

IFAPA 研究员

“西红柿, 青椒, 黄瓜等等。”

现在他们需要引进这些产品。其中一些全锁系统的温室已经在波斯湾的国家中开始工作了。

For more information or support please call +34 662 369 820 or email info@andalusianstories.com