

Name des Projektes:

**Projekt: 2018 IVV 0005 Thüringer Aufbaubank
„Errichtung eines KZE-Tanklagers“**

„Fahner Frucht“ GmbH, Große Hecke 2, 99100 Gierstädt

Kurzbeschreibung (Ziele) des Projektes:

Durch die Errichtung eines weiteren modernen Tanklagers mit 18 Edelstahltanks wird die Einlagerungskapazität von Fruchtsäften aus dem Obst der Region um 980.000 Liter erhöht. Die Lagerung von Direktsäften im KZE-Verfahren, ist äußerst produktschonend und ressourcensparend.

KZE bedeutet Kurz Zeit Erhitzung, dies ist die modernste Art der Pasteurisation mit anschließender Direktsaftlagerung in Steriltanks.

Hier investieren Europa, die Bundesrepublik Deutschland, im Rahmen der Gemeinschaftsaufgabe „Verbesserung der Agrarstruktur und des Küstenschutzes“ und der Freistaat Thüringen in die ländlichen Gebiete.



Name des Projektes:

**Projekt: 2019 IVV 0004 Thüringer Aufbaubank
„Leerflascheninspektionsmaschine, mit Bandbau und Bänderregelung“**

„Fahner Frucht“ GmbH, Große Hecke 2, 99100 Gierstädt

Kurzbeschreibung (Ziele) des Projektes:

Unsere Fruchtsäfte werden in geschmacksneutrale und ressourcenschonende Glasmehrwegflaschen gefüllt. Diese werden in einer Flaschenwaschmaschine heiß gereinigt, anschließend in der Leerflascheninspektionsmaschine auf Beschädigung, Verunreinigung und Fremdkörper untersucht, danach wird die Flasche im Flaschenfüller mit Fruchtsaft befüllt.

Die Investition in eine hochtechnologische Leerflascheninspektionsmaschine bewirkt eine hohe Lebensmittelsicherheit, nach dem Standard der Lebensmittelzertifizierung.

Hier investieren Europa, die Bundesrepublik Deutschland, im Rahmen der Gemeinschaftsaufgabe „Verbesserung der Agrarstruktur und des Küstenschutzes“ und der Freistaat Thüringen in die ländlichen Gebiete.

