

Pressemitteilung

26.07.2013

Landwirtschaftliche Lehranstalten in Bayreuth: Ein „Kompetenzzentrum Energiepflanzenanbau“ entsteht

Die Landwirtschaftlichen Lehranstalten in Bayreuth werden zum Informations- und Demonstrationszentrum Energiepflanzenanbau. Das Projekt gehört zu einer bayernweiten Initiative des Bayerisches Staatsministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, die es sich zum Ziel gesetzt hat, über Bioenergiepflanzen als Alternative zu Silomais zu informieren.

Bei der Energiegewinnung aus Biomasse als regenerative Alternative zu fossilen Energieträgern ist Silomais das effektivste und damit bedeutendste Substrat. Für eine nachhaltige Nutzung werden jedoch weitere attraktive und leistungsfähige Kulturen benötigt.

Entsprechende Anbaukonzepte zeigen die Informations- und Demonstrationszentren Energiepflanzenanbau, die momentan an zehn Standorten in Bayern entstehen. So auch in Bayreuth, wo in den Landwirtschaftlichen Lehranstalten des Bezirks Oberfranken bereits 17 Parzellen angelegt wurden, die Anbau, Verwendung und Auswirkung von verschiedenen Bioenergiepflanzen demonstrieren sollen.

Während zu Beginn in den Biomasseanlagen vor allem Wirtschaftsdünger als Substrat eingesetzt wurde, spielen nun nachwachsende Rohstoffe in der Energiegewinnung eine immer größere Rolle. Die bedeutendste Energiepflanze ist dabei der Silomais, der sich einerseits durch hohe Methanhektarerträge auszeichnet, andererseits durch eine vorteilhafte Kostenstruktur. Um die Vorteile der Fruchtfolge für nachhaltige Landwirtschaft nutzen zu können, müssen jedoch neben dem Mais weitere attraktive und

Unsere Pressemitteilungen finden Sie auch im Internet unter www.bezirk-oberfranken.de



**Bezirk
Oberfranken**
Öffentlichkeitsarbeit

Cottenbacher Str. 23
95445 Bayreuth

Kontakt: Monika Hopf

Telefon: 0921.78 46 - 30 03

Fax: 0921.78 46 - 4 30 03

E-Mail: [monika.hopf@](mailto:monika.hopf@bezirk-oberfranken.de)

bezirk-oberfranken.de

Kontakt: Sabine Heid

Telefon: 0921.78 46 - 30 06

Fax: 0921.78 46 - 4 30 06

E-Mail: [sabine.heid@](mailto:sabine.heid@bezirk-oberfranken.de)

bezirk-oberfranken.de

Kontakt: Sabine Greiner

Telefon: 0921.78 46 - 30 04

Fax: 0921.78 46 - 4 30 04

E-Mail: [sabine.greiner@](mailto:sabine.greiner@bezirk-oberfranken.de)

bezirk-oberfranken.de

leistungsfähige Kulturen für einen wechselweisen Anbau zur Verfügung stehen. Die Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft (LfL), die Landesanstalt für Wein- und Gartenbau (LWG) und das Technologie- und Förderzentrum im Kompetenzzentrum für Nachwachsende Rohstoffe (TFZ) erforschen seit vielen Jahren Alternativen zum Maisanbau als Biogassubstrat und entwickeln entsprechende Anbaukonzepte. Jetzt haben sie ein gemeinsames Projekt zum Aufbau von Informations- und Demonstrationszentren Energiepflanzenanbau ins Leben gerufen. Neben den Landwirtschaftlichen Lehranstalten des Bezirks Oberfranken in Bayreuth entstehen in Achselschwang (Lkr. Landsberg/Lech), Almesbach (Lkr. Neustadt-Waldnaab), Ansbach, Grub (Lkr. Ebersberg), Neuhof (Lkr. Donau-Ries), Rotthalmünster (Lkr. Passau), Schwarzenau (Lkr. Kitzingen), Straubing und in Veitshöchheim (Lkr. Würzburg) weitere Standorte, an denen in der langjährigen Forschung erarbeitetes Wissen und gewonnene Erfahrungen praxisgerecht aufbereitet und weitergegeben werden. Das Angebot soll Schulungen, Führungen und zielgruppenangepasste Publikationen für Multiplikatoren, Berater, Landwirte, Jäger, Imker und Naturschutzverbände sowie Schulen und die Öffentlichkeit umfassen.