

Großversuch zur Flächenstilllegung

Aus der gegebenen Situation der Flächenstilllegung wurde im bayerischen Wohlmannsgesee (Fränkische Schweiz) eine Tugend gemacht, das heißt eine „Weide für Wild und Bienen“ geschaffen.

In einem Großflächenversuch testet das Amt für Landwirtschaft Forchheim unter Mitwirkung der BJV-Kreisgruppe Forchheim, des Bauernverbandes und der Waldbesitzer-

vereinigung auf 2,5 Hektar stillgelegter Fläche seit dem vergangenen Jahr verschiedene Saatmischungen. Über fünf Jahre will man hier beobachten, was sich am besten eignet.

Dazu gehören auch Flächenstilllegungssämereien der Firma Karl Grund, 8425 Neustadt/Donau, die hier vorgestellt werden sollen:

Dauerbrache: Eine Klee-Gras-

Kräuter-Mischung mit hohen Kleeanteilen, die mit ihren Knöllchenbakterien Stickstoff aus der Luft aufnehmen und an den Boden wieder abgeben („Bodenverbesserung“). Der Grasanteil in der Mischung soll den Ackerboden vor der Nitratauswaschung schützen. Vielfältige Aufgaben im Naturhaushalt kommen den Kräutern zu.

Rotationsbrache: Die Mi-

schung ist einjährig, bietet dem Wild Herbst- und Winteräsung, dient der Landwirtschaft zur Nematodenbekämpfung. Durch den hohen Anteil von Phacelia und Ölrettich, die mit ihren Wurzeln einen Stoff absondern, der Nematoden abtötet, sollen auf den Flächen im Folgejahr bedenkenlos Kartoffeln oder Rüben angebaut werden können.

DW



Der Kreisgeschäftsführer des Bayerischen Bauernverbandes Forchheim, Helmut Krämer (Bild Mitte), und interessierte Revierinhaber begutachten die Versuchsflächen.



Flächenstilllegungsflächen: links Rotationsbrache, rechts Dauerbrache.

Fotos (3) K. Grund

Die Mischungen im einzelnen:

Dauerbrache

Klee-Gras-Kräuter-Mischung
30 kg/ha

Deutsches Weidelgras
Wiesenschwingel
Rotschwingel
Lieschgras
Wiesenrispe
Rotklee Lucrum
Weißklee Huia
Luzerne
Schwedenklee
Wildkräutergemenge
Schafgarbe
Wucherblume
Wiesenknoth
Petersilie wild
Wegwarte
Spitzwegerich
Wiesenkümmel
Wilde Möhre
Johanniskraut
Echte Kamille
Löwenzahn
Wundklee
Hornschotenklee
Salbei

10-kg-Beutel DM 84,-

Rotationsbrache

einjährig
30 kg/ha

Sommerraps Petranova
Winterraps Emerald
Winterraps Akela
Winterrübsen Perko
Winterrübsen Buko
Ölrettich Siletta
Buchweizen
Malve
Sonnenblumen
Senf
Alexandrinerklee Tabor
Phacelia
Rotklee Lucrum
Weißklee Huia
Waldstaudenroggen
10-kg-Beutel DM 49,60