20 Jahre KoNaRo

TUMCS · Technologie- und Förderzentrum · C.A.R.M.E.N.

KoNaRo

JUBILÄUMSSPAZIERGANG

DURCHWACHSENE SILPHIE

EINE SCHÖNHEIT GIBT GAS

Neue und wiederentdeckte Kulturpflanzen können als Energie- und Rohstofflieferanten für mehr Vielfalt auf bayerischen Äckern sorgen. Die Abteilung Rohstoffpflanzen und Stoffflüsse am Technologie- und Förderzentrum (TFZ) testet laufend neue Pflanzenarten und entwickelt Anbauverfahren für Standorte in ganz Bayern. Einjährige Pflanzen lockern Fruchtfolgen auf, während Dauerkulturen auf sensiblen Flächen über viele Jahre Boden und Grundwasser schützen. Genutzt werden sie als Brennstoffe, Einstreu, Biomasse für Biogasanlagen oder Rohstofflieferanten für Fasern, Pharmazie oder chemische Prozesse. Ein weiterer Pluspunkt vieler Pflanzen ist die lange Blühzeit.

Silphiepflanzen liefern nicht nur Futter für Biogasanlagen, sie schützen auch den Boden und versorgen Insekten mit Nektar und Pollen. (Foto: TFZ)

MEHR INFOS UNTER

HIER GEHT'S ZUM RUNDGANG