

Maislabyrinth

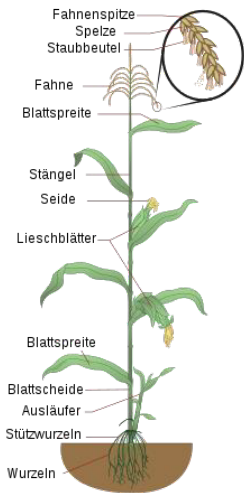
Lustige Traktorfahrt...



Greifswalder Landstraße 1 · 17509 Kemnitz
Öffnungszeiten: August–Oktober 10–18 Uhr

*Schauen Sie vorbei,
es gibt so allerlei!*

RINDERZUCHT
Augustin



Hier wächst Futtermais!

Nährhaft und effizient wie kaum ein anderes Getreide!

Mais...

- stammt ursprünglich aus dem subtropischen Mexiko
- ist eine C4-Pflanze, d. h. Mais nutzt die Sonneneinstrahlung optimal für sein Wachstum und bindet dabei sehr viel CO²
- bei der Weltgetreideernte nimmt Mais vor Weizen und Reis mit über 1,1 Mrd. Tonnen den 1. Platz ein
- dient in vielen warmen Ländern als wichtigstes Grundnahrungsmittel
- ist wenig anspruchsvoll und wächst auch gut auf minderen Bodenqualitäten
- ist reich an Kohlenhydraten, Vitaminen, Mineralstoffen und - ist glutenfrei
- ist in Deutschland als Maissilage neben Gras das wichtigste Grundfutter für Rinder
- kommt als energiereicher nachwachsender Rohstoff für die Erzeugung von Bioethanol und Biogas zum Einsatz
- die Stärke kann zur Herstellung von bio-basierten Kunststoff verwendet werden

Maisanbau in Deutschland

Anbaujahr 2020

WEIZEN

0,99 Mio. Hektar¹⁾

RÜBE, SCHNITTGRAS

1,73 Mio. Hektar¹⁾

MAISANBAU GESAMT

2,72 Mio. Hektar¹⁾



Wussten Sie schon?

1 ha Maisanbau „recycelt“ den CO²-Austoß von etwa 60.000 km Autofahrt.