

# Pflanzenreihen im Modell: Ein Maisfeld entsteht

## Vorbereitung

Die Maispflanzen bestehen aus 0,2 Millimeter starkem Neusilberblech und haben scharfe Kanten. Man muss aufpassen, dass man sich nicht an den spitzen Enden verletzt oder mit Kleidungsstücken hängen bleibt. Die Modelle sind nicht für Kinder geeignet.

Vor dem Anmalen sollte man die Platine entfetten, damit die Farbe besser haftet. Dazu eignet sich warmes Wasser mit einem Tropfen Spülmittel. Gut trocknen lassen. Anschließend nur noch den Rahmen anfassen, die Modelle selbst nicht mehr mit den Fingern berühren.

## Anmalen

Man sollte die Pflanzen noch in der Platine anmalen. Eher dunkles Mattgrün für Stiel und Blätter, ein wenig holzig Hellbraun unten am Stiel und hellgrüne Farbe oben an den Trieben. Der Haltesteg sollte, wenn er mit eingebaut wird, matt erdfarben gestrichen werden. Wichtig ist es, die Farben etwas zu verdünnen, damit die feinen Strukturen nicht mit Farbe zulaufen. Eventuell ein zweites Mal streichen. Wenn die Farbe trocken ist, kann man die Pflanzen vorsichtig ein wenig unregelmäßig verbiegen, dann kriegen sie eine sehr realistische Form. Nicht mehrmals hin und her biegen, sonst brechen die Teile ab.

## Pflanzen auf die Anlage bringen



Man kann die Pflanzen einzeln mit der Pinzette aufkleben oder einfacher mitsamt dem dünnen Haltesteg eine ganze Reihe auf einmal setzen. Heißkleber ist sehr gut geeignet, um die Pflanzenreihen auch bei unebenem Boden sicher zu fixieren. Eventuell ist es nötig, die Stege etwas vorzubiegen.

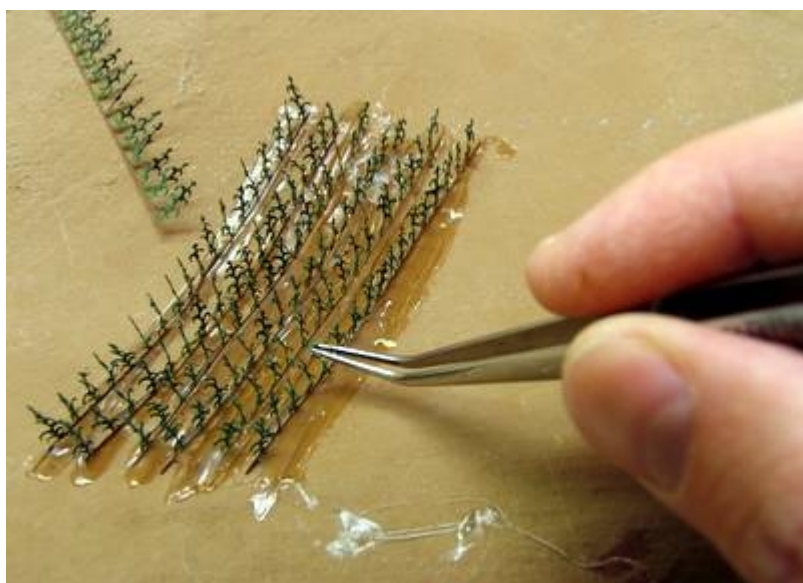
Die einzelnen Maispflanzen kann man dann noch mit einer Pinzette vorsichtig zurechtbiegen und senkrecht stellen.

Der Haltesteg verschwindet später unter einer dünnen Schicht Streumaterial. Schläuerweise malt man dann den Steg dunkelbraun an, damit für den Fall, dass doch einmal das Streumaterial nicht optimal decken sollte, kein Metall unter den Pflanzen hervorblitzt. Feiner Turf oder etwas Ähnliches bietet sich als Ackerboden an.

Den Turf trocken zwischen die Pflanzen streuen und dann mit verdünntem Holzleim fixieren. Eventuell muss man die Prozedur einmal wiederholen, wenn der erste Auftrag nicht decken sollte.

## Tipps

Neusilber rostet nicht und ist relativ unempfindlich gegen Feuchtigkeit. Trotzdem sollte man die Pflanzen nicht direkt in Modellgips pflanzen, da nicht vorherzusehen





ist, ob es nicht doch eine unerwünschte chemische Reaktion gibt. Lieber die Landschaftshaut trocknen lassen und dann bepflanzen.

### Vorbild

Der Mais ist wie auf dem Bild zu sehen etwa schulter- bis mannshoch und passt damit in Modellbahners liebste Jahreszeit, Frühling und Sommer. Er geht aber durchaus als erntereif durch, wenn man entsprechende landwirtschaftliche Szenen nachstellen möchte. Der Mais ist nicht genmanipuliert und passt prima in die Epochen 1 bis 5. Mehr zu Mais bei Wikipedia.

### Man braucht:

- Gute Schere oder Seitenschneider zum Heraustrennen der Ätzlinge
- Feine Haarpinsel Größe 0 bis 2 zum Anmalen
- Lackfarbe nach Geschmack, Mattgrün, Hellbraun, Hellgrün
- Klebstoff zum Befestigen der Modelle auf der Anlage oder dem Diorama.
- Pinzette für die "Pflanzenarbeit"
- Schwierigkeitsgrad: Sehr einfach



Fertig!



