



Pflanzenmerkmale		
Wuchshöhe (in cm): ☐ homogen: ☐ variabel: von.....bis.....	Ausbildung von Nebentrieben: ☐ nein ☐ ja - Anzahl (Durchschnitt):	Anzahl der Kolben pro Pflanze:
Blühbeginn (mind. 50% aller Pflanzen in Blüte) :	Reifezeitpunkt (samenreife Kolben):	
Kolben und Samen		
Kolbenlänge (in mm): Kolbendurchmesser (in mm):	Form des (obersten) Kolben: 1 Zylindrisch 2 Zylindrisch-konisch 3 Konisch 4 Rund	Farbe der Spindel: 5 Weiß 6 Rot 7 Purpur 8 Bunt Andere:.....
Kornreihe: 1 regelmäßig 2 unregelmäßig 3 gerade 4 gewunden	Kornfarbe: 1 weiß 2 gelb 3 purpur 4 mehrfärbig: 5 braun	Korntyp: 1 mehlig 2 teils mehlig (morocho) außen mit hartem Endosperm 3 zahnförmig

Reihen – Anzahl:	6 orange 7 gefleckt: 8 „white cap“ 9 rot	4 ± zahnförmig, zwischen Zahn- und Hartmais, ähnlicher dem Hartmais 5 ± Hartmais – mit „weicher“ Spitze 6 Hartmais 7 Popcorn – Mais 8 Zuckermals 9 Opaque 2/ QPM 10 Spelz-Mais 11 Wachs-Mais
Korngröße (Durchmesser, in mm):	Kornform: 1 Geschrumpft (wie Zuckermals?) 2 Zahnförmig 3 Abgeflacht 4 Rundliche 5 Stumpf zulaufende („pointed“) 6 Spitz zulaufend („very pointed“)	Druschfähigkeit: <i>Wie leicht löst sich das Korn von der Spindel?</i> 1 Leicht 2 Mittel 3 Schwer

Nutzung:

Diese Sorte eignet sich zur Verwendung als:

- ☐ Gemüsemais (junge Kolben zum Braten, Kochen & Frischessen)
- ☐ Polenta
- ☐ Futtermals
- ☐ Silomais

Besondere Eigenschaften:

Sortenbild / Einheitlichkeit / Selektionen

Sind die Pflanzen / Früchte dem Aussehen nach
 einheitlich ☐ oder
 stark unterschiedlich? ☐

Scheint eine Selektion notwendig?
 Ja ☐ / Nein ☐

Ev. Anmerkungen ⇒	Wenn ja, in welche Richtung? ⇒ Haben Sie selbst Selektionsarbeiten durchgeführt? ⇒
-------------------	---

Eignung

Ist die Sorte für einen Anbau an Ihrem **Standort geeignet**? Ja ☐ / Nein ☐
 Wenn nein, warum nicht? ⇒

Konnten Sie einen **Krankheits- oder Schädlingsbefall** feststellen? Ja ☐ / Nein ☐
 Um welche Krankheiten oder Schädlinge handelte es sich (soweit bekannt)? ⇒

Waren Sie mit dem **Ertrag** der Sorte zufrieden? ⇒

Wie waren Sie **ingesamt** mit der Sorte zufrieden? ⇒

Raum für weitere Anregungen oder Hinweise:

Fotos: an erhalternetzwerk@arche-noah.at