**Pflanzenprofil: Asimina triloba - Familie: Annonaceae ( Annonengewächse )**

**Namen:** Paupau, Indianerbanane, Dreilappige Papau, Pawpaw, Indiana Banana, Hoosier Banana, Poor Man's Banana, Custard Apple

**USDA-Klimazone:** 5 bis 9 ; das heißt bei -29 bis -4 °C Temperatur-Tief gedeiht die Pawpaw

**Platzbedarf pro Baum:** 2,5 x 2,5m ; Höhe bis zu 6 Meter - durch Beschneidung niedriger halten

**Wachstum und Pflege:** Mittlere Wachstumsgeschwindigkeit; Mulchen empfohlen

**Blütezeit und Bestäubung:** April bis Mai; Kreuzbestäubung mit Pinsel (Pollen auf Narbe eines Nachbar-Baumes streichen) und teilweise durch Insekten

**Ernte:** ca. 5-6 Jahre nach Aussaat im September/Oktober

*Viele Pawpaw Bilder auf:* www.pawpawschule.de/bilder-aus-aller-welt/

**Aussaatanleitung: Asimina triloba - Kurzform**

**Gefahrenhinweise:** Die Samen nicht austrocknen lassen!Sie können leichte Fröste vertragen aber sollten nicht unter -10 °C gelagert werden.

**Lagerung:** im Kühlschrank in feuchtem Medium, wie Sand

**Stratifikation:** 90 bis 120 Tage bei kühlen Temperaturen(Kühlschrank).

**Skarifikation:** 24 Stunden in Wasser einweichen

**Aussaat:** 2-5 cm tief

**Keimtemperatur:** 26 bis 30 °C; bei niedriger Temperatur ( 14 bis 20 °C ) entsprechend langsamer.

**Keimdauer:** 2-3 Monate, nicht gekeimte Samen nochmals stratifizieren.

**Substrat/Erde:** Kokos/Sphagnum mit Vermiculite; Mischung aus Erde und Sand 50/50

**Töpfe:** tiefe Palmentöpfe mit 0,7 oder 1,4 liter ( mit Air-Pruning "Luftwurzelbeschneidung" )

**Licht:** Im ersten Jahr nach der Keimung benötigt die Papau etwas Schatten. Werden die Tage Anfang Herbst kürzer geht die Pflanze in Winterruhe. Für längeres Wachstum Assimilationsbeleuchtung verwenden um das Tageslicht auf 18 Stunden zu erhöhen. Später können die Bäume in der vollen Sonne oder im Halbschatten gepflanzt werden.

**Hinweise zur Keimung:** Bevor eine Pflanze zu sehen ist wächst eine 10 bis 30cm lange Pfahlwurzel.

*Ausführliche Informationen zum Anbau und mehr auf meiner Website:*

<https://www.pawpawschule.de/men%C3%BC-deutsch/informationen/>

**Plant profile:** Asimina triloba - Family: Annonaceae

**Names:** Indiana Banana, Pawpaw, Hoosier Banana, Poor Man's Banana, Custard Apple

**USDA climate zone:** 5 to 9

**Space required per tree**: 2.5 x 2.5m; Height up to 6 meters - lower by pruning

**Growth and Care:** Medium growth rate; Mulching recommended

**Flowering and pollination:** April to May; Cross pollination with a brush (swipe pollen on the scar of a neighboring tree) and partly with insects e.g. flies

**Harvest**: approx. 5-6 years after sowing in September / October

**Many pawpaw pictures on**: www.pawpawschule.de/bilder-aus-aller-welt/

**Sowing instructions: Asimina triloba - short form**

**Hazard warnings:** Do not let the seeds dry out! They can tolerate slight frosts but should not be stored below -10 ° C.

**Storage**: in the fridge in the original packaging

**Stratification:** 90 to 120 days in cool temperatures (refrigerator).

**Skarification:** soak in water for 24 hours

**Sowing:** 2,5 to 5 cm deep

**Germination temperature**: 26 to 30 ° C; at low temperature (12 to 20 ° C) correspondingly slower.

**Germination time:** 2 - 3 months, stratify non-germinated seeds again.

**Substrate / soil:** coconut / sphagnum with vermiculite; Mixture of earth and sand 50/50

**Pots:** deep palm pots of 0.7 or 1.4 liter (with air pruning)

**Light:** In the first year after germination, the Pawpaw needs some shade. When the days get shorter at the beginning of autumn, the plant becomes dormant. For longer growth use artificial lighting to increase daylight to 16-18 hours. Later, the trees can be planted in full sun or partial shade.

**Notes on germination:** Before a plant can be seen grows a 10 to 30cm long taproot.

**Detailed information about the cultivation and more on my website:**
<https://www.pawpawschule.de/menu-english/pawpaw-info/>