

# Chinesische Hanfpalme

*Trachycarpus fortunei*



## Merkmale

### Allgemeines

Bis zu 15 m hoher,  
immergrüner Baum

### Blätter

- Fächerförmig, bis 1 m breit
- Blattstiel fein gezähnt

### Blüten

Viele gelb-grüne Blüten in langen, stark verzweigten rispigen Blütenständen

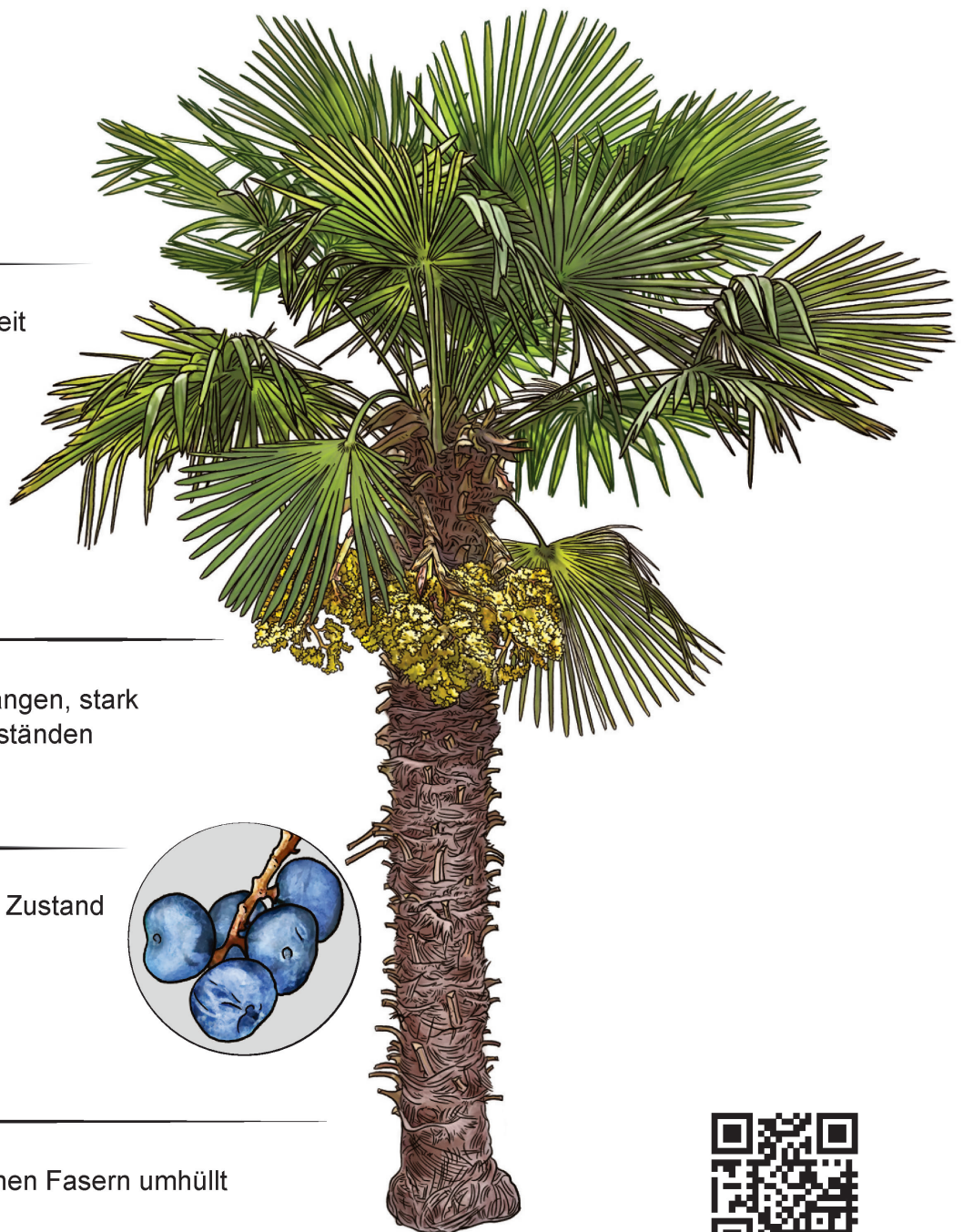
### Früchte / Samen

Zuerst gelb-grüne, im reifen Zustand blau-violette Beeren



### Stamm

- 20-25 cm dick, von braunen Fasern umhüllt
- Unverzweigt



## Problematik

<b>Vermehrung</b>	Ausschliesslich über <b>Samen</b> : Bis zu 10'000 Samen pro Pflanze, bleiben 1-2 Jahre keimfähig.
<b>Ausbreitung</b>	<b>Natur</b> : Verbreitung der Samen durch Vögel. <b>Mensch</b> : Verwilderung aus Gärten, unsachgemässe Entsorgung von Grünabfällen, Verschiebung von kontaminiertem Boden.
<b>Schadenpotenzial</b>	Schattenwurf der grossen immergrünen Blätter behindert das Wachstum einheimischer Pflanzen. Beeinträchtigung der natürlichen Waldverjüngung. Fehlende Stabilisierung des Bodens durch flaches Wurzelsystem, grosse Bestände beeinträchtigen die Schutzfunktion von Schutzwäldern. Erhöhtes Risiko von Waldbränden durch brennbare Fasern am Stamm.
<b>Standorte</b>	Sehr schattentolerant, oft in Siedlungsnähe, feuchte Wälder, klimatisch günstige Orte wie Seeufer, Flussufer, Weinberge.

## Bekämpfung

- Blüten- und Fruchtstände entfernen, um Verbreitung durch Vögel zu verhindern.
- Jungpflanzen mit Wurzeln ausreissen, bodennahes Mähen ist nicht zielführend.
- Bäume ab 60 cm Stammhöhe bodennah fällen.
- Immergrüne Pflanze, ist im Winter gut erkenn- und bekämpfbar.

	Jan.	Feb.	Mrz.	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.
■ Blüte • Samenreife				■	■	■			•	•	•	•
Jungpflanzen mit Wurzel ausreissen	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Blütenstände entfernen			■	■	■	■						
Fruchtstände entfernen							■	■	■	■		
Fällen	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

<b>Entsorgung</b>	<b>Blätter / Sprossachse</b>	<b>Blüten / Früchte / Samen</b>	<b>Wurzeln / Rhizome</b>
Garten- / Feldrandkompostierung	•		
Professionelle Kompostierung / Vergärung	•	•	•
Kehrichtverbrennung	•	•	•

\* Holz kann als Schnitzel oder Stückholz verwendet werden.