

## Teelthandleiding populierenleemhoed

*Agrocybe aegerita*

*Paddenstoelen op boomstammen hebben meestal 2 jaar nodig om volwassen te worden. Het duurt ongeveer 1-2 jaar voordat er paddenstoelen op het stammetje verschijnen. Daarna kan je over het algemeen 3-5 jaar lang 1-3 keer per jaar oogsten.*

**Entperiode:** Hele jaar, liefst feb-half april.

**Materiaal:** Boomstam van een gezonde boom, zieke bomen zijn al “bezet” met een andere schimmel.  
Boormachine met hss of entboortje (dm 8,5 mm).  
Hamer.

**Boomsoort:** Populier

**Boomstam:** de voorkeur gaat naar een stam met een diameter van 20-30cm. Om de minimale hoeveelheid deuvels te bepalen moet je rekening houden met de diameter van het hout (in cm) en de lengte van het hout (uitgedrukt in meters). De berekening gaat als volgt:  
 $\text{diameter} \times 2,5 \text{ (factor)} \times \text{lengte} = \text{minimaal aantal benodigde entpluggen.}$   
Voorbeeld: voor een stuk hout met een diameter van 25 cm en een lengte van 0,40 meter heb je minimaal 25 deuvels nodig ( $25 \times 2,5 \times 0,40$ ).

**Schors:** > 90% onbeschadigd

**Entfase:** Ent tussen 3-6 weken na de kap van de boom, de stam heeft enkele weken nodig om te besterven, anders kan er geen schimmel in groeien.

**Gaten:** 1 kopse kant (uiteinde) van de stam voorzien van pluggen, 5 cm uit elkaar. De stam zelf voorzien van pluggen in een onregelmatig zigzag patroon, 8-10 cm uit elkaar. De pluggen iets dieper steken dan de oppervlakte, eventueel aantikken met een omgekeerde schroef of spijker.  
Na enten 2 weken vorstvrij houden. Bij meerdere stammetjes is het aan te raden de stammetjes te stapelen, met 2 balkjes vrij van de grond houden (eventueel met een zeil erover tegen uitdrogen). Als de stam of stammen goed doorgroeid zijn met mycelium, dan kan je deze rechtop in de grond zetten, 30 cm uit elkaar en enkele cm in de grond; met latten en een spijkertje aan elkaar verbinden voor stabiliteit.

**Doorgroefase:** Minstens 1 zomerperiode. Schaduwrijke plaats, liefst onder struik of bosrijke omgeving uit de tocht en uit de volle zon.  
Sproeien tijdens lange, warme of droge periodes. Let op voor slakken!

**Oogstfase:** Oogst jonge paddenstoelen mei - oktober. 2 - 4 keer per seizoen.  
3-5 jaar afhankelijk van de weersomstandigheden. Overwinteren buiten.

**Smaak:** Nootachtig.