

hymenium eindigen. Ze zijn doorgaans gevuld met een olie-achtige of gekleurde stof.

Hymenium: Kiemvlies, waarop de basidiosporen worden gevormd.

Incrustatie: Kortsvormige verdikking van de celwanden (fig. 7a).

Parenchym: Vulweefsel, gekenmerkt door veelhoekige dunwandige cellen, die vaak luchtholten (intercellulaire holten) omsluiten.

Pigmentatie: De aanwezigheid van kleurstof. Pigmentatie wordt onderscheiden naar de plaats waar zij voorkomt:

Intercellulair (tussen de cellen).

Als korstvormige verdikking (fig. 7a).

Intracellulair (in de cellen) (fig. 7b).

Veel komt vacuolaire pigmentaire voor (pigment in de vochtblaas van de cel) (fig. 7c).

Primordiën: Carpophoren in aanleg.

Sphaerocysten: Bolvormige cellen in het trama, zoals die voorkomen bij de Russulacae.

Subhymenium: Kleincellige laag onder het kiemvlies.

Trama: De inwendige substantie van de carpophoor onder uitsluiting van het hymenium en de corticale lagen.

Men onderscheidt: hoedtrama, steeltrama en lamellen-trama.

G. Douwes

PADDENSTOELEN EN KEVERS

In verband met het artikel over paddenstoelen en kevers in Coolia van juli 1965 kan het volgende zijn nut hebben.

Zondag 1 augustus 1965 was ik in de bossen bij Wageningen en zag een jonge heksenboleet (*Boletus miniatoporus*). Nadat ik deze opraapte, viel er een grote zwarte loopkever af, die ruggelings op mijn hand kwam te liggen; daarna draaide hij zich echter om.

Thuis heb ik de kever gedetermineerd als *Carabus coriaceus* L.

De zwam was aangevreten, doch vertoonde geen slakken-sporen; die kever zal de vreterij dus wel veroorzaakt hebben.

De paddenstoel groeide op een berm van een zandpad langs een jong dennenbos. De berm was begroeid met struikheide, waar-tussen lage eiken en een enkele berk stonden.

K. Bakker