



## Wildbeschermingsmiddelen - Net- of gaaskokers

Materiaal	Beschermt tegen	Bescherming van	Prijs	Effectiviteit
				

### Eigenschappen

Een gaaskoker, ook wel netkoker genoemd, bestaat uit stevig gaas dat rondom een stam gezet wordt. Er bestaan enkelmazige en dubbelmazige varianten. Bij een enkelmazig net is de maaswijdte ongeveer centimeter. Wanneer zich binnen dit maaswerk een nog fijner net bevindt, valt het onder de noemer dubbelmazig. De kokers kunnen gemaakt zijn van kunststof of metaal. Ook bestaan er gaaskokers van katoen en PLA (melkzuur). De meest gangbare hoogte is 120cm. De meest stevige kokers zijn ook beschikbaar tot 180cm hoogte. Kokers kunnen op maat worden gekocht, maar het gaas kan ook per meter worden ingekocht op rol. In het veld kan het gaas dan op maat geknipt worden om de passende diameter te verkrijgen. Sommige typen kunststof kokers zijn voorgevormd op rol verkrijgbaar, waarbij je zelf de passende hoogte van de koker kan bepalen.

### Voordelen

- Door de mazen treed er **geen serre-effect** op, maar er is de optie tot aanbrengen van **folie** mocht het wel gewenst zijn.
- Gaas is **lichtdoorlatend** waardoor de kokers ook geschikt zijn voor verjonging onder kronendak.
- Doordat de jonge bomen zijtakken kunnen vormen, worden ze **minder snel topzwaar**.

\*Afhankelijk van het specifieke ontwerp van het middel, kan het beschermen tegen dit soort dier.

## Nadelen

- Takken kunnen bij grove mazen **door de mazen heen groeien** waardoor ze bereikbaar worden voor wild.
- **Concurrerende vegetatie** kan zich makkelijk **hechten** aan het gaas.

## Ervaringen van beheerders

Gaas- en netkokers worden vrij veel gebruikt door beheerders en overwegend positief beoordeeld op effectiviteit. Toch zijn er ook beheerders die het middel wel overwogen hebben, maar de netkoker niet inzetten vanwege het feit dat het esthetisch ongewenst is of omdat de kosten te hoog zijn. Ten opzichte van dichte plantkokers zijn gaaskokers ongeveer even duur.

Wanneer gaaskokers slechts aan één stok worden vastgezet kunnen ze de neiging hebben terug te buigen in de platte vorm waarin ze geleverd worden. Dit kan leiden tot een gesloten bovenkant van de koker waardoor de groei van de boom wordt belemmerd. Daarom kan de koker het best, in ieder geval tijdelijk, met twee stokken (aan weerszijden) worden vastgezet. Kokers van metaalgaas hebben dit probleem minder dan kokers van kunststofgaas.



*Figuur 1. Gaaskokers. Op de voorgrond een onbeschermde stam met veegschade. (Foto: Bas Lerink)*



*Figuur 2. Gaaskokers in het Wallebos bij Beetsterzwaag. (Foto: Stichting Probos)*

## Lees hier meer:

- [1] [Wuchshüllen](#). Forestbook, z.d. [webartikel]
- [2] [Wuchshüllen: Die Technik macht's!](#) Walwissen.net, 2012 [webartikel]
- [3] [Wildverbiss: mechanischer Baumschutz durch Wuchshüllen](#). Wald-Prinz.de, 2011 [webartikel]
- [4] [Wuchshilfen – Hilfestellung für Zukunftsbäume](#). LWF, 2022 [tijdschriftartikel]

### Colofon

Deze factsheet is uitgebracht in het kader van project 'Omgevingfactoren (hydrologie en graasdruk)'. Dit project is onderdeel van het Kennisprogramma 'Klimaatslim Bos- en Natuurbeheer' en mogelijk gemaakt met financiering van het ministerie van LNVN.

### Auteursrecht

Teksten mogen alleen worden overgenomen met bronvermelding.

### Foto voorzijde

Gaaskokers om jonge aanplant in de Meinweg, Limburg (Gryanne Hamming).

### Wijze van citeren

Hamming, G., Penninkhof, J., Lerink, B., 2025. *Factsheet Wildbeschermingsmiddelen – Net- of gaaskokers*. Stichting Probos, Wageningen