# Livsmedelsverkets föreskrifter om honung;

LIVSFS 2003:10

(H 156)

Detta dokument har sammanställts i informationssyfte. Kontrollera därför alltid texten mot den tryckta versionen. Denna version innehåller ändringar t.o.m. LIVSFS 2017:1.

- 1 § Dessa föreskrifter innehåller regler om honung.
- **2** § Beteckningarna honung och de produktbeteckningar som framgår av bilaga 1 ska användas i handeln på de produkter som omfattas av föreskrifterna. Beteckningarna ska endast användas för produkter som uppfyller kraven i dessa föreskrifter. (*LIVSFS 2017:1*)
- 3 § Generella bestämmelser om livsmedelsinformation finns i
- 1. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 1169/2011 om tillhandahållande av livsmedelsinformation till konsumenterna, och om ändring av Europaparlamentets och rådets förordningar (EG) nr 1924/2006 och (EG) nr 1925/2006 samt om upphävande av kommissionens direktiv 87/250/EEG, rådets direktiv 90/496/EEG, kommissionens direktiv 1999/10/EG, Europaparlamentets och rådets direktiv 2000/13/EG, kommissionens direktiv 2002/67/EG och 2008/5/EG samt kommissionens förordning (EG) nr 608/2004, och
- 2. Livsmedelsverkets föreskrifter (LIVSFS 2014: 4) om livsmedelsinformation. (*LIVSFS 2014:11*)
- **4** § Beteckningarna blomhonung, nektarhonung, bladhonung, självrunnen honung, slungad honung och pressad honung får ersättas med enbart beteckningen honung.
- **5** § För bagerihonung skall orden "endast för matlagning och bakning" stå i omedelbar anslutning till beteckningen.
- **6** § Beteckningarna blomhonung, nektarhonung, bladhonung, honung i vaxkakor, honung i bitar av vaxkakor, självrunnen honung, slungad honung och pressad honung får åtföljas av uppgifter om
  - produktens ursprung från blommor eller växter, under förutsättning att den uteslutande eller huvudsakligen kommer från den angivna källan

- och har källans organoleptiska, fysikalisk-kemiska och mikroskopiska egenskaper,
- produktens regionala, territoriella eller topografiska ursprung, under förutsättning att den uteslutande kommer från den angivna källan, och
- specifika kvalitetskriterier.
- 7 § Om bagerihonung har använts som en ingrediens i ett sammansatt livsmedel får beteckningen "honung" användas i beteckningen på det sammansatta livsmedlet i stället för beteckningen "bagerihonung". I ingrediensförteckningen skall dock beteckningen "bagerihonung" anges.
- **8** § Det ursprungsland eller de ursprungsländer där honungen har skördats ska anges på etiketten.

Om honungen har sitt ursprung i mer än en medlemsstat inom Europeiska unionen eller i mer än ett tredje land, får dock denna uppgift i förekommande fall ersättas med följande begrepp:

- blandning av EU-honung,
- blandning av icke-EU-honung, eller
- blandning av EU-honung och icke-EU-honung. (LIVSFS 2017:1)
- **9** § För filtrerad honung och bagerihonung skall bulkbehållare, förpackningar och handelsdokument tydligt ange produktens beteckning.

\_\_\_\_\_

Dessa föreskrifter träder i kraft den 1 augusti 2003, då Livsmedelsverkets föreskrifter och allmänna råd (SLVFS 1993:26) om honung upphör att gälla. Produkter som framställts enligt äldre bestämmelser får dock saluhållas till och med den 30 juli 2004 eller, om de märkts senast detta datum, till dess lagren tar slut.

\_\_\_\_\_

Dessa föreskrifter (LIVSFS 2014:11) träder i kraft den 13 december 2014.

\_\_\_\_\_

- 1. Dessa föreskrifter (LIVSFS 2015:2) träder i kraft den 24 juni 2015.
- 2. Produkter som har släppts ut på marknaden eller märkts enligt äldre bestämmelser före den 24 juni 2015 får saluföras till dess att lagren är slut.

\_\_\_\_\_

Dessa föreskrifter (LIVSFS 2017:1) träder i kraft den 1 augusti 2017.

# Produktbeteckningar och definitioner

1. *Honung* är det naturliga söta ämne som *Apis mellifera*-bin bereder av nektar från växter eller av sekret från levande växtdelar eller av exkret av växtsugande insektsarter på de levande växtdelarna, som bina samlar och omvandlar genom att förena dem med egna särskilda ämnen, deponerar, torkar, lagrar och låter utvecklas i vaxkakor.

I honung ingår pollen som en naturlig och specifik beståndsdel. Pollen utgör således inte en ingrediens i den mening som avses i artikel 2.2 f i Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 1169/2011. (LIVSFS 2015:2)

- 2. Honung kan indelas i följande huvudsorter:
  - a) Beroende på ursprung
    - *Blomhonung* eller *nektarhonung*: Honung som kommer från växters nektar.
    - *Bladhonung*: Honung som huvudsakligen kommer från exkret från sugande insektsarter (*Hemiptera*) på levande växtdelar eller sekret av levande växtdelar.
  - b) Beroende på hur den produceras och/eller presenteras
    - *Honung i vaxkakor*: Honung som bina förvarat i cellerna i nybyggda vaxkakor utan yngel eller i tunna bottenplattor för vaxkakor enbart gjorda av bivax och som säljs i hela eller delade täckta vaxkakor.
    - Honung i bitar av vaxkakor: Honung som innehåller en eller flera bitar av honung i vaxkakor.
    - *Självrunnen honung*: Honung som fått självrinna ur avtäckta vax-kakor utan yngel.
    - *Slungad honung*: Honung som utvinns genom att centrifugera avtäckta vaxkakor utan yngel.
    - *Pressad honung*: Honung som utvinns genom att under svag värme (högst 45 °C) eller utan värme pressa vaxkakor utan yngel.
    - *Filtrerad honung*: Honung som utvinns genom att avlägsna främmande oorganiska och organiska ämnen på ett sådant sätt att avsevärda mängder pollen avlägsnas.

# 3. Bagerihonung

Med bagerihonung avses honung

a) som är lämplig för industriellt bruk eller som ingrediens i andra livsmedel som därefter bearbetas och

- b) som kan
- ha en främmande smak eller lukt, eller
- ha börjat jäsa eller har jäst, eller
- ha överhettats.

# Kriterier för honungens sammansättning

Honung består huvudsakligen av olika former av socker, framför allt av fruktos och glukos, samt av andra ämnen såsom organiska syror, enzymer och fasta partiklar från insamlingen av honungen. Honungens färg varierar från nästan färglös till mörkbrun. Till konsistensen kan den vara lättflytande, trögflytande eller helt eller delvis kristalliserad. Smaken och aromen varierar men härrör från honungens växtursprung.

När honungen saluhålls som honung eller används i någon annan produkt som är avsedd som livsmedel får inga livsmedelsingredienser, inbegripet livsmedelstillsatser, ha tillförts den, och inte heller får något annat än honung tillsättas. Honung skall så långt det är möjligt vara fri från organiska och oorganiska ämnen som är främmande för dess sammansättning. Annan honung än bagerihonung får inte ha någon främmande smak eller lukt eller ha börjat jäsa, ha en på konstgjord väg förändrad surhetsgrad eller ha uppvärmts så mycket att dess naturliga enzymer förstörts eller i väsentlig grad förlorat sin verkan.

Pollen eller andra beståndsdelar som är specifika för honungen får inte avlägsnas från annan honung än filtrerad honung, såvida inte detta är oundvikligt när främmande organiska eller oorganiska ämnen avlägsnas.

När honung saluhålls som honung eller används i någon sammansatt produkt skall den uppfylla följande kriterier när det gäller sammansättningen.

#### 1 Sockerhalt

### 1.1 Sammanlagd halt av fruktos och glukos

_	blomhonung	lägst 60 g/100 g
_	bladhonung och blandningar av bladhonung	lägst 45 g/100 g
	och blomhonung	

#### 1.2 Sackaroshalt

_	som huvudregel	högst 5 g/100 g
_	falsk akacia (Robinia pseudoacacia), alfalfa	högst 10 g/100 g
	(Medicago sativa), Menzies banksia (Banksia	
	menziesii), fransk kaprifol (Hedysarum),	
	Eucalyptus camadullensis, Eucryphia lucida,	
	Eucrypia milliganii, Citrus spp.	
_	lavendel (Lavdendula spp.), gurkört (Borago	högst 15 g/100 g
	officinalis)	

#### 2 Vattenhalt

som huvudregel högst 20 %
ljunghonung (*Calluna*) och bagerihonung som huvudregel
bagerihonung från ljunghonung (*Calluna*) högst 25 %

#### 3 Halt av vattenolösligt material

som huvudregel
pressad honung
högst 0,1 g/100 g
högst 0,5 g/100 g

#### 4 Elektrisk ledningsförmåga

 honung som inte ingår i nedanstående förteck- högst 0,8 mS/cm ning, samt blandningar av dessa slag av honung

 bladhonung och honung från kastanjeblom, samt blandningar av dessa, med undantag för dem som förtecknas nedan

undantag: jordgubbsträd (Arbutus unedo),
klockljung (Erica), Eucalyptus, lind (Tilia spp.), ljung (Calluna vulgaris), manuka (Leptospermum), teträd (Melaleuca spp.)

# 5 Fri syra

som huvudregel högst 50 milliekviva-

lenter syra per 1 000

gram

bagerihonung högst 80 milliekviva-

lenter syra per 1 000

gram

# 6 Diastasaktivitet och hydroximetylfurfurhalt (HMF), bestämda efter beredning och blandning

a) Diastasaktivitet (Schade-skala)

som huvudregel, med undantag för bageri lägst 8

honung

honung med låg naturlig enzymhalt (t.ex. lägst 3 honung från citrus) och en HMF-halt av

högst 15 mg/kg (LIVSFS 2017:1)

# b) HMF

 som huvudregel, med undantag för bagerihonung högst 40 mg/kg (med förbehåll för kraven under punkt a, andra strecksatsen)

 honung av deklarerat ursprung från regioner med tropiskt klimat och blandningar av dessa högst 80 mg/kg