

Material i kontakt med livsmedel


Vid hantering och förpackning av livsmedel är det viktigt att använda rätt material i förpackningar, utrustning och redskap för att livsmedlen ska vara säkra.

Material som är avsett att komma i kontakt med livsmedel får inte överföra ämnen till livsmedlet i sådana mängder att de:

- kan vara skadliga för människors hälsa
- kan medföra en oacceptabel förändring av livsmedlets sammansättning
- försämrar dess lukt eller smak

Konsumenterna får inte heller vilseledas genom det sätt på vilket ett material eller en produkt märks, marknadsförs eller presenteras.

Märkning

Glas- och gaffelsymbolen  är ett av flera sätt att märka material som är avsedda att komma i kontakt med livsmedel. Materialet kan även vara märkt i löpande text "för kontakt med livsmedel" eller ett specifikt användningsområde.

Förklaring om överensstämmelse

Tillverkare och leverantörer av förpackningsmaterial ska kunna visa dokumentation på vad materialet ska användas till och vilka livsmedel det är lämpligt för. Även om förpackningsmaterialet är försett med glas- och gaffelsymbol är det inte säkert att alla livsmedel är lämpliga att komma i kontakt med just det materialet.

Ett sådant dokument kallas "Förklaring om överensstämmelse" (Declaration of Compliance, DoC).

Plast

Vid förvaring av livsmedel i plastmaterial är det viktigt att ämnen från plasten inte förs över till livsmedlet. Till exempel kan hög fetthalt, surhetsgrad, konsistens, hög temperatur och lång förvaringstid göra att överföringen av vissa ämnen från plasten till livsmedlet ökar.

Papper och kartong

Returpapper kan innehålla bakterier och rester av olika kemiska ämnen. Därför bör inte livsmedel som är feta och/eller har hög vattenhalt komma i direkt kontakt med material som innehåller returfiber.

Metall

Livsmedelsverket avråder från förvaring av sura livsmedel i aluminiumkärl eller aluminiumfolie, på grund av att aluminium då kan överföras till livsmedlet.

Tryckfärg

Tryckfärg som används vid tillverkning av förpackningar ska vara av sådan typ som inte medför någon hälsorisk.

Återanvändning

Om ni återanvänder livsmedelsförpackningar, till exempel glassförpackningar, hinkar med mera, måste ni vara säkra på att förpackningarna är lämpliga för den typ av livsmedel som ni tänker förvara. Livsmedelsverket avråder från återanvändning av förpackningar.

Lagstiftning

Generell lagstiftning

Den övergripande lagstiftningen är förordning (EG) nr 1935/2004 – om material och produkter avsedda att komma i kontakt med livsmedel. Både tillverkare av material och produkter samt livsmedelsföretagare omfattas av denna.

Samtliga tillverkare och importörer av dessa material och produkter samt de livsmedelsföretagare som använder dem i sin livsmedelsverksamhet ska ha ett system för spårbarhet. Detta för att kunna underlätta kontroll och återkalla defekta produkter.

Specifik lagstiftning

Det finns också specifik lagstiftning för vissa material och ämnen. Några av dem är förordning (EG) nr 10/2011 om material och produkter av plast som är avsedda att komma i kontakt med livsmedel samt (EU) nr 284/2011 om villkor för import av köksredskap av viss sorts plast från Kina.