

Miljö- och byggförvaltningen för Forshaga och Munkfors
Forshaga Kommun, Box 93, 667 22 FORSHAGA
054 - 17 20 00

Rivningsplan används för att vid rivning av hela eller delar av byggnader beskriva varsamhet och bevarande, beskriva byggmaterial för återvinning samt hantering av hälso- och miljöfarligt avfall.

Rivningsplanen kompletteras med ritningar och detaljbeskrivningar i bilagor.

Fastighetsuppgifter

Fastighetsbeteckning	
Fastighetsadress	Postadress

Namnteckning

Ort och datum	Ort och datum
Byggherre, namnteckning	Kontrollansvarig, namnteckning
Namnförtydligande	Namnförtydligande

SLUTLIG RIVNINGSPLAN

Rivningsarbetena är utförda enligt denna rivningsplan.
Härmed anhålles om att slutbevis utfärdas.

Namnteckning

Ort och datum	Ort och datum
Byggherre, namnteckning	Kontrollansvarig, namnteckning
Namnförtydligande	Namnförtydligande

ALLMÄNT

Organisation

Byggherre, namn
Kontrollansvarig, namn
Entreprenör, namn
Entreprenör, namn

Arbetena påbörjas, datum	Arbetena avslutas, datum
--------------------------	--------------------------

Varsamhet (Notera de byggnadsdelar som skall skyddas under rivningsarbetena eller som skall de- och monteras)

Byggnadsdel	Mängd	Skyddsåtgärd/Förvaring/Märkning

Särskild inventering av bevarande och varsamhet bifogas

Skyddsåtgärder (Notera risker, avstängning el och vatten, skyddsåtgärder, transport etc)

Specificera

Arbetsmiljöplan kommer att upprättas

Bifogade handlingar (Ange vilka ritningar, beskrivningar mm som inlämnas)

Specificera

Andra berörda myndigheter (Notera datum samt om yttrande bifogas)

Miljö och hälsoskyddsstyrelsen, datum	Yttrande bifogas <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Länsstyrelsen, datum	Yttrande bifogas <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Renhållningsbolaget, datum	Yttrande bifogas <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Landsantikvarien, datum	Yttrande bifogas <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
	Yttrande bifogas <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
	Yttrande bifogas <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej

BYGGÅTERVINNING

Material för återanvändning

(Byggmaterial som återanvänds i befintligt skick, ex: taktegel, virke, fönster, dörrar, inredning.)

Material	Mängd	Mottagare

Material för återvinning

(Materialåtervinning innebär att byggmaterial återanvänds efter bearbetning, ex: metallsrot, betongkross.)

Material	Mängd	Mottagare

Material för energiutvinning

(Notera material som skall användas till energiutvinning.)

Material	Mängd	Mottagare

Övrigt rivningsmaterial/Avfall

(Notera resterande material)

Material	Mängd	Mottagare

Anteckningar

Specificera

Hantering av hälso och miljöfarliga material

(Notera hur farligt avfall enligt miljöinventeringen (bilaga 2) kommer att hanteras.)

Material	Mängd	Mottagare

Hantering av material med angrepp av ohyra, svamp etc.

(Notera hur angripet material enligt miljöinventeringen (bilaga 2) kommer att hanteras.)

Material	Mängd	Mottagare

Hantering av förorenade schaktmassor

(Notera förorening, mängd och arbetsmetod för schaktarbeten.)

Material	Mängd	Mottagare

Provtagning

(Notera de provtagningar som gjorts enligt miljöinventering (bilaga 2) samt analysvar/förekomst.)

Material	Mängd	Mottagare

Mottagningsbevis

(Notera de farliga avfall för vilka mottagningsbevis kommer att inlämnas för slutbevis.)

Specificera

Fastighet

Fastighetsbeteckning	Adress
Besiktning avser	

Ämne/Material	Förekommer			Anmärkning	Transportör/Mottagare
	Ja	Nej	Prov		
Asbest					
Skivmaterial (Eternit/Internit)					
Kakelfix					
Golv mattor					
Rörisolering					
Kvicksilver					
Relä/Brytare/Terrmometrar					
Lysrör/Lågenergilampor					
Vattenlås/Avlopp					
Bly					
Avloppsror					
Kablar					
Takhuvar/Kröningar					
PCB					
Fogmassa					
Isolerrutor					
Kondensatorer					
Golvmassor (akrydur)					
Freoner					
Kyl/Värmedium					
Isolering					
Ohyra eller svamp					
Övrigt					
Elektronik					
Kadmium					
Impregnerat/Behandlat trä					

Datum	Namnförtydligande	Underskrift

Miljöinventering

Inventering bör göras i alla byggnader som ett underlag inför framtida förändringar. Inventering skall alltid utföras innan projektering för rivning och inlämnas med rivningsanmälan och rivningsplan. Föreningar i mark eller byggnad skall anmälas till Miljö- och hälsoskyddsnämnden.

Vägledning

Asbest

Användes fram till 1975 som isolering och skivmaterial.

Förekommer som:

- Tacktäkningsmaterial (eternit) och som fasadbeklädnad (sidiplattor).
- Dolt vindskydd i ytterväggar samt som takbotten (internit).
- Ventilationskanaler och isolering av kanaler. Konensisolering av ytterväggsventiler.
- Isolering av rör och värmepannor i värmesystem.
- Fästmassor till kakel. Golvmattor.

Kvicksilver

Användning av kvicksilver är förbjudet. Undantag är produkter som tagits i bruk innan 1995. Undantag är också lysrör, lågenergilampor och knappcells batterier.

Förekommer som:

- Styr- och reglersystem i VVS-installationer och elsystem.
- Termostater och termometrar.
- Lysrör eller lågenergilampor.
- Rester i avlopp från tandläkare och laboratorier.

Bly

Bly används i byggnader dels som blyplåt men finns också inblandat i färger (mönja, zinkvitt).

Förekommer som:

- Diktning av avloppsrör i gjutjärn.
- Skyddsmedel (ytterhölje) på el- och telefonledningar.
- Blyplåt för tätning av genomföringar och skarvar på yttertak samt som mellanvägg.
- Rostskyddsfärg eller inblandning i täckfärg.

PCB

PCB används under perioden 1956-1973. Provtagning och val av saneringsmetoder är mycket viktigt.

Förekommer som:

- Fogmassor, mellan fasadelement och andra skarvar utvändigt.
- Försegling i isolerrutor (isolerrutor är som regel datummärkta).
- Startkondensatorer till lysrör och maskiner.
- Plastbaserade golvmassor (akrydur).

Freon

Ämnen med beteckning CFC R11 eller 12 samt HCFC R22. Förbud mot användning från 1995.

Förekommer som:

- Kyl- eller värmemedium i kylar, frysar, luftkonditionering och värmepumpar.
- Isoleringsskivor (rectisol) och gjuten isolering i kylar, frysar och byggelement.

Ohyra eller svamp

Förekommer naturligt i alla byggnader. Provtagning bör alltid göras vid misstanke om onormal förekomst. Viktigast är att förhindra spridning i byggnaden eller i omgivningen. Fuktiga byggnader av blandat trä och kalkhaltigt material bör kontrolleras mot hussvampangrepp (serpula).

Övrigt

El-produkter och elektronik (flamskyddsmedel) skall omhändertas särskilt. Kadmium förekommer som stabilisator och färgämne i plastprodukter (gula; gul/röda). Trä som innehåller eller har behandlats med farliga ämnen som till exempel arsenik, kreasot.

För industribyggnader eller andra verksamheter bör marken under byggnaden kontrolleras mot alla ämnen ovan samt gentmot förekomst av kemikalier.