



Sökande

Namn		Personnummer/organisationsnummer
Adress		Postnummer och postort
Telefon arbetet	Telefon bostaden	Mobiltelefon

Fastighet

Fastighetsbeteckning	Adress (om annan än ovan)
Typ av boende <input type="checkbox"/> permanent <input type="checkbox"/> fritid, antal dagar per år:	Antal personer i sökandens hushåll
Används fritidshuset av andra personer än sökandens hushåll (t.ex. uthyrning, eller om flera delägare använder fritidshuset)? <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja, antal dagar och personer per år:	

Latrinhantering

Vilken typ av torrtoalett avser ansökan?	Fabrikat
Vilken typ av kompost ska användas (volym, material, antal behållare m.m.)?	
Hur ska kompostering av latrin ska gå till (hur ofta komposten fylls på och töms m.m.)?	
Hur ska eventuell separat hantering och spridning av urin gå till (behållarens volym, material, på vilken typ av mark och vart på fastigheten ska urinen spridas m.m.)?	
Hur ska det färdiga kompostmaterialet användas och spridas (på vilken typ av mark, var på fastigheten, hur ska spridningen gå till m.m.)?	
Kompostens avstånd till (meter) Dricksvattenbrunn: Ytvatten: Närmaste granne: Allmän väg:	
Om ansökan blir beviljad, när vill du börja ta hand om eget latrin? <input type="checkbox"/> Snarast eller ange månad:	

OBS! Till ansökan ska bifogas

- Produktinformation om torrtoaletten och komposten
- Ritning över fastigheten där plats för toalett (i hus eller särskild byggnad), kompost, spridningsplats samt den egna och eventuella grannars dricksvattenbrunnar m.m. anges

En avgift på 825 kr tas ut för prövning av ansökan enligt gällande taxa antagen av kommunfullmäktige. Avgift tas ut även om ansökan avslås.

Ort och datum

Sökandens underskrift

Kompostera på rätt sätt

I fritidshus är det vanligt med någon form av torrdass med latrinkärl som hämtas av kommunens entreprenör. Ur miljösynpunkt är istället kompostering av latrin fördelaktigt. En bra fungerande kompost sluter kretsloppet och ger ett näringsrikt jordförbättringsmedel. Dessutom minskar transporterna.

Att kompostera är inte svårt, men det krävs intresse och kunskap för att kompostera på rätt sätt. Komposteringen måste ske så att hygieniska risker eller sanitära olägenheter inte uppstår. Omhändertagandet ska ske på den egna tomten.

En skriftlig ansökan ska lämnas till miljö- och byggnämnden för att få kompostera latrin. Miljö- och byggnämnden bedömer därefter om det kan ske utan risk för människors hälsa eller miljön. För att handlägga ansökan tas en avgift som är fastställd av kommunfullmäktige.

Kompostbehållare

En latrinkompost kan köpas i handeln, exempelvis i välsorterade varuhus, byggmarknader och VVS-butiker. Man kan även bygga en kompost själv. Till vissa typer av toaletter medföljer även en latrintunna som är lämplig för kompostering. Torrtoaletten kan oftast utrustas med urinseparering. Fördelen med att separera urinen är att toalettavfallet blir torrare och luktar mindre. Näringsenheten är koncentrerad i urinen och i en form som växer lätt kan tillgodogöra sig, vilket gör att urinen är lämplig som gödningsmedel. Urin är en ren näringslösning med mycket låga halter av tungmetaller och normalt sett låga halter av smittämnen och behöver därför inte behandlas innan spridning.

Kompostering av latrin ska ske i täckt behållare som är tät mot marken och ventilerad på lämpligt sätt. Den ska vara gjord i tåligt material (undvik impregnerat trä!) och utformad så att skadedjur inte kan ta sig in. Behållaren ska placeras på en ur miljösynpunkt lämplig plats och på betryggande avstånd från vattentäcker, angränsande fastigheter och om möjligt skyddad från insyn.

Vid kompostering av latrin behövs två behållare, där en behållare i taget används. Den andra står under tiden i vila. Under denna tid sker en avdödning och nedbrytning av eventuella sjukdomsframkallande sjukdomar.

Om problem uppstår

Det är viktigt att kompostmassan har tillgång till syre för att nedbrytningsprocessen ska fungera. Tillsätt torvströ, torvmull, barkmull, flis, kutterspån eller dylikt till kompostmassan. Även torrt gräs och torra löv kan blandas i. Färskt gräsklipp och saftiga växtdelar bör inte läggas i komposten, eftersom dessa liksom latrin är kväverika och dessutom fuktiga, vilket gör att nedbrytningsförhållandena inte blir de optimala. Kalk hämmar kompostprocessen och bör inte användas.

Latrin som ligger för ytligt i komposten lockar till sigflugor som lägger ägg i materialet. Omrörning är därför viktigt. Komposteringsprocessen tar normalt död på ägg och larver, men larverna kan hinna vandra till områden i komposten med lägre temperatur, exempelvis i kompostens hörn. Även för att fördela värmen i komposten är därför omrörning viktigt.

Om komposten är för blöt, kompakt eller innehåller för mycket kväverikt material kan komposten börja lukta. Lakvatten får dock inte dräneras bort. Det kan innehålla bakterier och är mycket näringsrikt. Tillsätt istället strömedel och rör om. Vid förekomst av myror eller om komposten är grå till färgen är den för torr.

För att få en lätthanterlig produkt att tömma i komposten bör kompostering förberedas redan i latrinkärl/behållare inne i toalettutrymmet. Toalettavfallet varvas då med material som suger upp vätska. I botten på toalettbehållaren läggs ett lager strömedel på minst 1 dm.

Spridning av latrin

- Fekalier får nedmyllas på tomten under förutsättning att de har efterkomposteras i latrinkompost under minst sex månader, men helst längre. Under komposteringstiden får inte ny latrin tillföras.
- Spridning av komposterad latrin bör ske på vår och sommar då växterna har störst behov av extra näring. Tidpunkten ska anpassas till sådana väder- och vindförhållanden som minskar risken för lukt­olägenheter. Torrt och blåsigt väder med vind från bebyggelse innebär minsta risk. Nedmyllning ska ske i omedelbar anslutning till spridningen.
- Spridning ska ske med försiktighet och ej nära vattentäkter och ytvattenområden.
- Slutprodukten bör blandas med jord innan den används.
- Vid nedmyllning av latrin behövs en tillräckligt stor bevuxen yta på tomten. En bevuxen yta på minst 40-50 m² per person, brukar vara lämpligt.
- Om latrin används för göd­sling av grönsaker som är i kontakt med jorden och konsumeras råa, t.ex. morötter, rekommenderas minst två växtsäsonger mellan spridning och skörd. I övriga fall, t.ex. bärbuskar, majs eller potatis rekommenderas minst en växtsäsong mellan spridning och skörd. För blommor och annat som inte ska ätas kan tiden mellan spridning och skörd vara kortare.

Spridning av urin

- Spridning bör ske på vår och sommar då växterna har störst behov av extra näring. För att minska kväveförlusterna är spridning kvällstid och vid fuktigt väder att rekommendera.
- Spridning av urin ska ske med försiktighet och ej nära vattentäkter och ytvattenområden. Det bästa är att sprida urinen så nära markytan som möjligt och sedan mylla eller vattna ned den.
- Urinen ska *inte* spridas med sprinkler.
- Urinen bör helst spädas 10 gånger och spridas vid regnväder eller eftervattnas.
- Vid spridning av urin krävs en tillräckligt stor bevuxen yta, exempelvis en gräsmatta, rabatt eller odling. En bevuxen yta på minst 100 m² per person, brukar var lämpligt, för att sprida ut ett års uppsamlad urin.
- Göd­slar du dina grönsaksodlingar, eller annat som ska ätas, bör det gå minst 1 månad mellan spridning och skörd, som en extra försiktighetsåtgärd.

Information om personuppgiftsbehandling

För att kunna behandla din ansökan/anmälan kommer vi att registrera den och dina personuppgifter i vårt ärendesystem. Du har enligt Dataskyddsförordningen rätt att ta del av de uppgifter som gäller dig själv i vårt register och även begära rättelse av dessa.

För att läsa mer om GDPR (Dataskyddsförordningen) gå in på www.almhult.se

Personuppgiftsansvarig är Miljö- och byggnämnden.