

Brf Hagaterrassen 1

SOPOR: AVFALLSRUM OCH SOPSUGAR

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1. INTRODUKTION

2. HANTERING AV SOPOR OCH AVFALL

3. ÖVERSIKT AVFALLSRUM OCH SOPSUGSNEDKAST

4. AVFALLSRUM FÖR SOPOR

VAD TAS OM HAND I AVFALLSRUMMEN?
SCHEMA SOPTÖMNING (2021-JAN)

5. SOPSUG

VI HAR SJU SOPSUGSNEDKAST FÖR TRE OLIKA
FRAKTIONER (AVFALLSSORTER)
VAD SORTERAS I RESPEKTIVE SOPSUGSNEDKAST

6. FELANMÄLAN, STOPP I SOPSUGSNEDKAST ELLER FEL I AVFALLSRUM

OBSERVATIONER, SYNPUNKTER OCH FÖRSLAG TILL
FÖRBÄTTRINGAR

7. FARLIGT AVFALL

KEMIKALIER
MÅLARFÄRG, LACK, NAGELLACK, LIM,
SPRAYFLASKOR MM
LÄKEMEDEL

8. NÄRMSTA ÅTERVINNINGSCENTRAL: ROSLAGSTULLS ÅTERBRUK

9. EXEMPEL PÅ KÄLLSORTERINGEN I LÄGENHETEN

10. REFERENSER

AVFALLSHANTERING
SORTERINGSGUIDE
MYTER OM ÅTERVINNING

1. Introduktion

Detta är ett komplement till information som finns i Bopärmen om Sop- och Källsortering. Innehållet här är detaljerat. Syftet är att skapa medvetenhet och kunskap för bästa sortering och hantering av vårt avfall i vår förening.

Denna information finns tillgänglig på hemsidan.

Notera att vi har [kameraövervakning](#) i avfallsrummen (samt entréer och gården).

2. Hantering av sopor och avfall

- ✓ Med en korrekt hantering av vårt avfall så bidrar vi till en bättre miljö samt undviker kostnader för extrahämtningar och felsorteringar. På så sätt skapar vi trivsel för oss och otrivsel för råttor!

- ✗ **Extrahämtningar, felsorteringar, felplaceringar, överfulla kärl är kostsamma och drabbar oss alla i föreningen. I värsta fall kan de tvinga fram en höjning av våra månadsavgifter. Detta vill vi undvika!**

Exempel på hur du undviker kostsamma extrahämtningar för föreningen, dvs dina grannar:



- ✓ Tryck ihop och riv sönder avfallet. Ju mindre "luft" desto mer plats i kärlet. Ju mer i kärlen desto bättre!

- ✗ Här är ett exempel på "luft" i kärlet för pappersförpackningar och Wellpapp. Detta är ej ok.

Kan du inte trycka ihop/riva sönder kartongerna (hoppa på dem!) så tar du avfallet till återvinningscentral (t.ex Roslagstulls Återbruk, dit är det 5 min med bil eller 15 min promenad och där kan du låna lådcykel gratis).

- ✓ Sortera rätt och lämna endast tillåtet avfall. Följ de anvisningar som finns anslagna i soproppen så att vi slipper betala för extrasortering och specialhämtning!

- ✗ Felsorteringar såsom hushållssopor, mat, farligt avfall, etc i "Blandat avfall"! Här är en pizza och hushållsavfall - ej ok! Pizza ska läggas i avsedd papperspåse och slängas i matavfall. Hushållssopor till sopsugen "Restavfall".

- ✗ Möbler och farligt avfall (t.ex färg och kemikalier). Detta ska du ta till återvinningscentral.

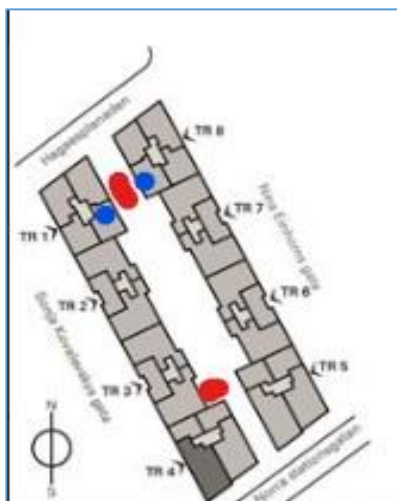
- ✗ Ingenting ska ställas på golvet! Kostar också extra att hämta!



3. Översikt avfallsrum och sopsugsnedkast

Rött = Sopsugsnedkast

Blått = Avfallsrum/Soprum



Brf Hagaterrassen 1

SOPOR: AVFALLSRUM OCH SOPSUGAR



4. Avfallsrum för sopor

Vi har två avfallsrum. Dessa är belägna i byggnaderna i norra delen av innergården mot Hagaesplanaden.

- | | |
|--|--|
| 1. Avfallsrum 1 mindre,
Nordvästra Sonja | 2. Avfallsrum 2 större,
Nordöstra Nina |
|--|--|

- ✗ Inga sopor ska ställas på golvet i soproppet
- ✓ Bara de avfallstyper som är angivna ovanför respektive förvaringskärl får lämnas. Allt annat ska lämnas på återvinningscentral (se nedan)
- ✓ Typiska avfall som ska lämnas till återvinningscentral är: möbler, färg, lösningsmedel, stor tv, mm.

Är det fullt i något kärl, så kolla i det andra avfallsrummet om där finns plats.

- ! Felanmälan görs till vår tekniska förvaltning Nordr (eftermarknad@nordr.se). Avrop hanteras via Styrelsen.

Ragn-Sells hanterar soporna i avfallsrummen.

Vad tas om hand i Avfallsrummen?

1. Elavfall: avser mindre produkter som drivs med el, batterier eller solceller. Bildskärmar ingår <ul style="list-style-type: none">○ Datorer, laptop, tangentbord, bildskärmar, video-DVD spelare, mobiltelefoner, brödrostar, ljusarmaturer, kaffebryggare, etc	2. Metall: avser konservburkar, kaviartuber och aluminiumfolie. Även lock och kapsyler av metall <ul style="list-style-type: none">○ Konservburkar, formar, alu-folie, tuber, metallock, kapsyler, värmeljus, etc	3. Blandat avfall (<u>inga</u> hushållssopor, <u>inget</u> farligt avfall!, <u>inget</u> avfall som sorteras i andra kärl!) <ul style="list-style-type: none">○ Stekpannor, bestick, trä, krukor, böcker med hård rygg, textilier, skor, toaborste, pulka, blomlåda, keramik o likn.
4. Pappersförpackningar och Wellpapp: avser pappersförpackningar, kartonger och wellpapp från hushåll. Tryck ihop! Inga plastpåsar eller plastinnehåll! <ul style="list-style-type: none">○ Pappkartonger, hushålls- och toarullar, pappförpackningar, äggkartonger, cornflakespaket, mjölk- och juiceförpackningar, bärkassar, presentpapper, wellpackslådor	5. Plast: avser en blandning av hårda och mjuka plaster. Samtliga skall vara rena och torra. <ul style="list-style-type: none">○ Flaskor, burkar, backar, dunkar, frigolit, etc	6. Glas genomskinliga: avser alla former av glasförpackningar med färgat glas. Lock och kapsyler sorteras som metallförpackning. <u>Ej</u> kristall, <u>ej</u> glödlampor. <ul style="list-style-type: none">○ Burkar och flaskor
7. Glas färgat: avser alla former av glasförpackningar med färgat glas. Lock och kapsyler sorteras som metallförpackning. <ul style="list-style-type: none">○ Burkar och flaskor	8. Ljuskällor: avser en blandning av glödlampor, lysrör och lågenergilampor ex. vis LED och Halogen. Samtliga ljuskällor skall vara <u>hela</u> . ! Obs, trasig lågenergilampa till "Farligt avfall" kan innehålla kvicksilver! Läs mer https://www.srvatervinning.se/Privat/Sa-har-sorterar-du/sorteringsguiden/Lagenergilampor/ <ul style="list-style-type: none">○ Glödlampor, lågenergilampor, LED, Halogen, lysrör	9. Batterier: avser alla förekommande, mindre batterityper. ! Observera att litiumjonbatterier överstigande en vikt av 500 gram får <u>ej</u> sorteras bland småbatterier då brandrisk föreligger -> till återvinningscentral! <ul style="list-style-type: none">○ Bly, nickel, nickelkadmium, brunsten, kvicksilver

Schema soptömning (2021-jan)

○ Batterier: Avrop vid behov	○ Blandat avfall: varje vecka tisdag	○ El: Avrop vid behov	○ Glas: varje vecka torsdag
○ Ljuskällor: Avrop vid behov	○ Metallförpackningar: varannan vecka jämn torsdag	○ Pappersförp. och Wellpapp: varje vecka måndag och torsdag	○ Plast: varje vecka 1 måndag och torsdag 2 tisdag och torsdag

Brf Hagaterrassen 1

SOPOR: AVFALLSRUM OCH SOPSUGAR

5. Sopsug



Sopsugsanläggningen i Hagastaden är ”smart”. Från fastigheterna i Hagastaden har varje förening ett antal rör som leder soporna till stor sopmottagning/sopsugsterminal. Varje fastighets sopsugsnedkast är identifierade, dvs sopsugsterminalen vet varifrån soporna kommer.

Nedkastens rör har var och en ett schakt ovanpå en stängd lagringsventil. Här samlas avfallet från varje rör från respektive fastighet. När röret är tillräckligt fullt meddelar en sensor att luckan ska öppnas och vacuumsuga soporna till sopsugsterminalen, (soporna transporteras i en hastighet om ca 70 km/tim).

Om du sorterar sopor felaktigt (t.ex pizzakartonger som ska sorteras som kartong och aldrig i sopnedkasten) eller trycker in för stora påsar kan det orsaka stopp i systemet. Andra felsorteringar, som t ex plast i matavfall, kräver särskild sopsortering i efterhand. **Åtgärder för felsortering debiteras och kostar föreningen stora pengar.**

Läs mer om systemet här hos leverantören Envac -> <https://www.envac.se/sa-fungerar-sopsugsanlaggnngen/>

Vi har sju sopsugsnedkast för tre olika fraktioner (avfallssorter)

Nedkasterna är fördelade på två platser ute på gården. Alla nedkast är numrerade för att använda vid t ex felanmälan. Nedkastens och luckornas färg anger vilken avfallssort som ska sorteras i respektive nedkast: **Blå:** Tidningar, **Grön:** Matavfall och **Grå:** restavfall (se detaljerad information nedan)



- ❌ Om det är stopp i ett nedkast slänger du soporna i en fungerande sopsug (på andra sidan gården).
- ❌ Överfyll inte ett nedkast som du ser har stopp, gå till ett annat motsvarande nedkast och släng soporna där
- ❌ Inga sopor får ställas på marken. Det drar till sig råttor, luktar illa och ser allmänt otrevligt ut.
- ❌ Det kostar föreningen, dvs oss boende, extra för åtgärd av stopp eller felsorteringar av sopor.
- ✓ Avfallspåsar (särskilda papperspåsar) avsedda för **Matavfall (grön)** finns i avfallsrummen.
- ! Felanmäl nedkast som har stopp till vår tekniska förvaltning Nordr (eftermarknad@nordr.se) tillsammans med ID-nr som är noterat på respektive nedkast, se bild eller nedan.

4 st sopsugsnedkast plats 1, Södra NS (Norra Stationsgatan). Se nedan ID-nr från höger.

- 3:1 Restsopor hushåll (grå)
- 3:2 Restsopor hushåll (grå)
- 3:3 Mat (grön)
- 3:4 Tidningar (blå)

3 st sopsugsnedkast plats 2, Norra HE (Hagaesplanaden). Se nedan ID-nr från vänster.

- 4:1 Tidningar (blå)
- 4:2 Mat (grön)
- 4:3 Restsopor hushåll (grå)

Vad sorteras i respektive sopsugsnedkast

1. **Tidningar** lösa, ej i påse. Släng några i taget. Ej kartonger, ej kuvert!, ej böcker med hård rygg! (**Blå lucka**)
- Trycksaker, alla slags tidningar, broschyrer, papper, reklamblad, pocketböcker, mm
- ✓ Blir hushålls- och toapapper, tidningar, mm

2. **Mat**, alltid i avsedd papperspåse (**Grön lucka**) ej plastpåsar, ej kartonger! Aldrig lös mat utan påse!
- Kött, ägg, fisk, skaldjur, pasta, ris, frukt, bröd, grönsaker, äggskal, oblekt kaffefilter, oblekt hushållspapper, kaffesump, tepåsar, mm
- ✓ Blir biogas och biogödsel

3. **Restsopor** hushåll i knuten 'vanlig' plastpåse, inga stora påsar (**Grå lucka**)
- Blöjor, post-it lappar, dammsugarpåsar, diskborstar, kattsand, blekt kaffefilter, servetter, bomull, kuvert, grillpåse, blommor, snus, ätpinnar, krukväxt (liten), stearin, blomjord (mindre mängd), hår, mm
- ✓ Blir värme, el och varmvatten till bostäder

Brf Hagaterrassen 1

SOPOR: AVFALLSRUM OCH SOPSUGAR

6. Felanmälan, stopp i sopsugsnedkast eller fel i avfallsrum

- ! Felanmälan görs till vår tekniska förvaltning Nordr (eftermarknad@nordr.se). Ange alltid vilket soprum eller sopsug som felar. Id-nr på sopsugsnedkastet finns ovanför luckan.

Toppen om du fäster en notis eller gör en notering i föreningens Facebook-sida att du felanmält och vilket datum.

Observationer, synpunkter och förslag till förbättringar

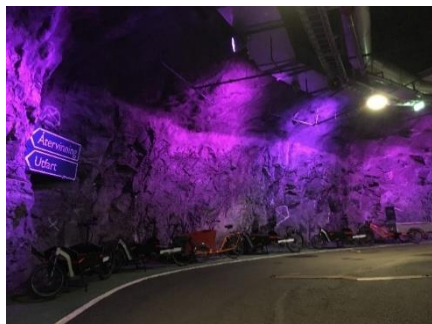
- ! Lämna gärna tips, observationer och synpunkter som inlägg i föreningens Facebook-grupp, gärna med bild. Detta hjälper oss gemensamt att bli ännu bättre på sophantering.
- ! Förslag till förbättringar av sophanteringens lämnas till [styrelsen](#).

7. Farligt avfall

- ☒ Farligt avfall ska absolut inte slängas i våra sopor utan tas till återvinningscentral, t.ex Roslagstulls Återbruk.

Kemikalier	Målarfärg, lack, nagellack, lim, sprayflaskor mm	Läkemedel
<p>Kemikalier kan vara giftiga för både djur och människor och kan orsaka mycket stor skada på miljön om de används på fel sätt.</p> <p>Exempel är bl.a hårfärgningsmedel, starka rengöringsmedel, lösningsmedel och bekämpningsmedel. Dessa ska lämnas på en återvinningscentral i sin originalförpackning.</p> <ul style="list-style-type: none">☒ Spola aldrig ner rester i avloppet eller toaletten! Reningsverken kan inte ta bort de farliga ämnena, utan de följer med ut i vattendragen vilket i sin tur skadar miljö och djurliv. <p>Läs mer här -> http://www.atervinningstockholm.se/kallsortering/farligt-avfall/kemikalier/</p>	<p>Målarfärg, lack, tapet och lim innehåller många gånger olika typer av farliga lösningsmedel och andra ämnen som kan skada miljön.</p> <p>Överbliven målarfärg, lim, tapetklister, impregneringsmedel och även nagellack och sprayflaskor, ska alltid lämnas till en återvinningscentral eller en miljöstation. Förpackningar med intorkade rester ska också lämnas in. Målarfärg ska alltid lämnas in även om färgen är vattenlöslig.</p> <ul style="list-style-type: none">☒ Spola aldrig ner rester i avloppet eller toaletten! Reningsverken kan inte ta bort de farliga ämnena, utan de följer med ut i vattendragen vilket i sin tur skadar miljö och djurliv. <p>Läs mer här -> http://www.atervinningstockholm.se/kallsortering/farligt-avfall/malarfarg/</p>	<p>Lämnas in på Apotek.</p> <p>Läkemedel, som olika typer av mediciner, betecknas och ska sorteras som farligt avfall. Läkemedel kan vara skadligt för bland annat fiskar och andra djurarter om det hamnar på fel plats.</p> <ul style="list-style-type: none">☒ Mediciner ska aldrig hällas ut i avloppet eller spolas ner i toaletten eftersom reningsverken inte kan ta bort de farliga ämnena. De följer då med ut i vattendragen. <p>Läs mer här -> http://www.atervinningstockholm.se/kallsortering/farligt-avfall/lakemedel/</p>

8. Närmsta återvinningscentral: Roslagstulls Återbruk



Det här är en jättebra återvinningscentral med hjälpsam personal. Hit tar du avfall som inte lämpar sig i våra soprum, t.ex farligt avfall, möbler m.m.

Du kör med bilen (ca 5 min) fram till kärlen. Har du ingen bil kan du t.ex promenera dit, det tar ca 15 min och där kan du GRATIS låna praktisk lådcykel för transport av avfall. Generösa öppettider. Nyttja!

Läs mer här -> <http://www.stockholmvattenochavfall.se/avfall-och-atervinning/har-lamnar-du-dina-sopor/privatkund/har-lamnar-du-sopor/atervinningscentral/#!/roslagstulls-aterbruk>

Brf Hagaterrassen 1

SOPOR: AVFALLSRUM OCH SOPSUGAR

9. Exempel på källsorteringen i lägenheten



Finns många smidiga lösningar. Beroende på lägenhet och omständigheter har vi olika möjligheter. Detta är ett exempel från en mindre lägenhet med ett 60 cm skåp och fyra kärl.

Överst med **blått streck på bilden**: pappförpackningar. Rivs sönder om möjligt för att få plats med mer. Ju mindre 'luft' desto bättre. Mjölkförpackningar och liknande trycks ihop.

Framför ett kärl som delar på två sorteringar med separata påsar. Det **gråa strecket** är hushållssopor och det **gula strecket** är plast.

Till höger med **grönt streck** för matavfall i avsedd papperspåse. Kärlet delas med egen påse, **orange streck**, för metall, folie etc. Plastlock finns för kärlet med matavfall.

I det lilla facket överst till höger ligger soppåsar. Glas/flaskor och tidningar bärs ut löpande.

10. Referenser

Avfallshandling

- Stockholm Vatten och Avfall, om Hagastadens avfallshandling -> https://vaxer.stockholm/globalassets/omraden/-stadsutvecklingsomraden/hagastaden/bo-och-verka-har/sopsortering_hagastaden_okt2017_v1.pdf
- Stockholm Vatten och Avfall, allmänt om sophandling -> <https://www.stockholmvattenochavfall.se/avfall>

Sorteringsguide

- Smidig sorteringsguide -> <https://www.srvatervinning.se/Privat/Sa-har-sorterar-du/sorteringsguiden/>
- Undrar du var du ska slänga en viss typ av avfall, ta hjälp av Sorteringsguiden!-> <http://www.stockholmvattenochavfall.se/avfall-och-atervinning/sortera-dina-sopor/sorteringsguiden/#!/sorteringsguiden>
- Här är sorteringsguide från Ragn-Sells som hanterar våra avfallsrum -> <https://www.ragnsells.se/material-och-sortering/sorteringsguide/>

Myter om återvinning

Urklipp nedan från denna länk -> <https://www.ftiab.se/176.html>

<p><i>"Förpackningarna behöver rengöras noggrant"</i></p> <p>Det räcker med att tömma förpackningarna. Mer en hygienfråga och dels att vissa kan vissa materialslag sorterar förpackningarna efter vikt.</p>	<p><i>"Mjolk-, fil- och juiceförpackningar går inte att återvinna eftersom de består av flera olika material"</i></p> <p>Jo, det funkar. Sortera plastkorken som plast och pappförpackningen i kartong.</p> <p>Generellt sorteras alla förpackningar av flera sammansatta material efter det viktiga materialslaget.</p>	<p><i>"Mitt bidrag till återvinningen är så litet att det inte spelar någon roll"</i></p> <p>Jo, om vi t.ex skulle lämna alla metallkapsyler till återvinning, skulle det gå att tillverka 2 200 nya bilkarosser varje år.</p>
<p><i>"Det är ingen idé att sortera, allt blandas ju ändå bara ihop"</i></p> <p>Inget av det som läggs i behållarna blandas ihop, utan allt skickas till återvinning eller energiutvinning.</p>	<p><i>"Soporna sorteras i efterhand, så jag kan lika gärna slänga allt i sopnedkastet"</i></p> <p>Om du slänger dina förpackningar i soppåsen eldas de upp och återvinns inte.</p> <p>Det är betydligt mer resurseffektivt och bra för miljön att sortera och göra nya produkter av gamla förpackningar.</p>	<p><i>"Det är ingen vits att sortera färgat och ofärgat glas, lastbilen lägger ändå allt tillsammans"</i></p> <p>Det kan se ut som om allt blandas ihop, men lastbilar som hämtar glasförpackningarna och flaskorna har två fack på flaket.</p> <p>Glas kan återvinnas obegränsat antal gånger utan att kvaliteten försämras.</p>

Tack för din medverkan till bättre miljö och trivsel
samt minskade kostnader för föreningen genom att sortera klokt och medvetet.

