

Lätt att göra miljörätt:

Vad du behöver veta om biltvätt!



Bilden framtagen av Miljösamverkan Västra Götaland och Profil, mars 2012

Planerar du att skölja bort vinterns och vårens smuts från bilen snart?

Här följer lite tips och information kring biltvätt med miljövett!

Tre myter kring biltvätt:

Myt 1: Vattnet som rinner ner i rännstensbrunnarna i gatan leds till reningsverk som renar bort alla föroreningar.

De brunnar som finns i gatan tillhör kommunens dagvattenssystem. Vattnet från dessa brunnar rinner ofta direkt ut till en sjö, å eller till Östersjön utan föregående rening. På en del platser i kommunen finns reningsanläggningar för dagvatten men även dessa anläggningar är känsliga för de föroreningar som spolas med tvättvatten från bilar. Även om en viss del av föroreningarna kan renas bort i de anläggningar som finns kan tvättvattnet komma att orsaka en del skada på nedströms liggande vattensystem.

Myt 2: Regelbunden biltvätt är enbart dåligt för miljön.

Det finns miljömässiga fördelar med att tvätta bilen regelbundet om man gör det på rätt sätt. T.ex. ökar bilens funktionella livslängd och behovet av lösningsmedel för att rengöra bilen minskar.

Myt 3: Vatten från biltvätt är förhållandevis rent och det gör inte så mycket om det spolas ner i brunnarna. Det är ju ungefär samma som om det regnar på bilen?

När man tvättar, schamponerar och vaxar sin bil hamnar både produkter man använder för biltvätten och föroreningar från smutsen på bilen i tvättvattnet. På så vis kommer tvättvattnet att innehålla ämnen som kadmium, zink, krom, nickel, bly, tensider, näringsämnen, olja och bränslerester.

Om man står på uppfarten eller på gatan och tvättar sin bil innebär det att man sedan kan ropa "finns i sjön!" om alla dessa föroreningar vilket inte är särskilt bra.

Att tvätta rätt:

Var ska bilen tvättas?

Tvätta inte bilen hemma på gatan utan åk till en modern biltvättsanläggning, antingen en automattvätt eller en ”gör-det-själv-hall”. I dessa anläggningar renas avloppsvattnet. Det bästa för miljön är förstås om du väljer en miljömärkt biltvätt.

Med vad ska bilen tvättas?

En stor del av de farliga ämnena i tvättvattnet kommer från bilschampo och avfettningsmedel. Idag finns miljömärkta produkter som är lika effektiva som de gamla produkterna.

Att tvätta effektivt själv:

Spola först av med vatten.

Tvätta med såpa, diskmedel eller bilschampo och eventuellt med avfettningsmedel om bilen är riktigt smutsig. Alla kemikalier bör vara miljömärkta.

Vaxa bilen. Det gör att smuts inte fastnar lika lätt och man behöver därför inte tvätta bilen lika ofta.

Skulle du känna dig bekväm med att ställa bilen i badsjön och börja tvätta? Om svaret är nej – tvätta då inte heller bilen på uppfarten eller gatan!

Att tvätta bilen rätt är en enkel och betydelsefull miljögörning!

När du tvättar bilen hemma utsätter du både dig själv och omgivande miljö för olja, tungmetaller, partiklar och kemikalier som lagrats i smutsen på din bil.

I Täby kommun finns flera professionella biltvättar med reningsanläggningar för tvättvattnet

Visste du att?

Inte ens om tvättvattnet skulle ledas till ett vanligt reningsverk skulle problemet med föroreningarna vara löst – de föroreningar som finns i tvättvatten från biltvätt är nämligen skadligt för reningsprocesserna i reningsverket. De reningsanläggningar som finns på professionella biltvättar däremot är specialutformade för att ta hand om de föroreningar som är vanligt förekommande i tvättvatten från biltvätten.

Informationen är framtagen av Täby kommun och Södra Roslagens miljö- och hälsoskyddskontor. Mer information finns på: www.taby.se, www.taby.se/srmh/ (sök på 'biltvätt') och www.mittvatten.se