

## Abbekås Golfklubb, Miljöplan.

Miljöaspekt	Miljöpåverkan	Åtgärd	Förväntad effekt	Tidplan	Budget
<b>Pos. INKÖPSRUTINER</b>					
<p><b>1. Rengöring och förbrukningsartiklar för hotell, gäster och kansli</b></p> <p>Inköp av förbrukningsartiklar och rengöringsprodukter görs hos Lyreco. Inget aktivt val görs av miljömärkta produkter.</p>	<p>Kemikalier i rengöringsmedel. Engångsartiklars påverkan på sopberget.</p>	<p>Aktivt välja miljömärkta produkter samt en översyn om engångsartiklar kan helt slopas eller bytas mot mindre miljöbelastande material. Överväga källsortering redan i omklädningsrum och hotellrum.</p>	<p>Minska miljöpåverkan av rengöringsprodukter. Minska sopberget.</p>	<p>Under år 2012</p>	<p>Undersöks av AS</p>
<p><b>2. Inköp av kontorsmaterial</b></p> <p>Inköp av kontorsmaterial görs till största delen hos Lyreco avseende förbrukningsmaterial, Canon tillhandahåller toners. Förbrukade toners sänds i retur för återanvändning.</p>	<p>Utskrifter som inte används slängs i vanliga avfallskärl. Se om det finns mer miljövänliga toners.</p>	<p>Återvinningscontainer för bland annat kontorspapper. Toners behandlas redan så bra som det går. Överväga tunnare papper och kuvert.</p>	<p>Minskat sopberg och mer miljömässig hantering av pappersspill. Mindre miljöpåverkan med miljövänliga toners. Lågre vikt på utskick.</p>	<p>Under år 2011</p>	<p>Undersöks av AS</p>
<p><b>3. Golfrelaterat förbrukningsmaterial från kansli/reception</b></p> <p>Banguider, startkit, scorekort (både färdigtryckta och utskrivna i skrivare) greenfeebrickor, gummiband.</p>	<p>Utsläpp av kemikalier vid produktionen. Banguider, scorekort, greenfeebrickor och gummiband slängs direkt efter avslutad runda bland vanligt avfall.</p>	<p>Försöka få ner minimikvantiteterna på beställningar av banguider. Fler sorteringskärl för återvinning efter avslutad runda.</p>	<p>Mindre för oss att slänga efter säsong. Mindre material i omlopp. Mer återvunnet material.</p>	<p>Under år 2012</p>	<p>Undersöks av PP</p>

## Abbekås Golfklubb, Miljöplan.

Miljöaspekt	Miljöpåverkan	Åtgärd	Förväntad effekt	Tidplan	Budget
<b>FASTIGHETER</b>					
<b>4. Klubbhus</b>	Under bearbetning				
<b>5. Maskinhus</b>	Under bearbetning				
<b>6. Rangehus</b>	Under bearbetning				
<b>7. Studion</b>	Under bearbetning				
<b>KONTORSRUTINER</b>					
<b>8. Kontorsrutiner kansli och reception</b> Nyhetsbrev med aktuell information sänds per mail. Fakturor sänds en gång per år brevlades.	Medlemmar kanske skriver ut mailet iaf hemma. Transport och material för fakturorna.	Överväga tillägga på nyhetsbrevet att: "tänk efter innan om du verkligen behöver skriva ut detta mail" – typ. E-faktura finns för dem som betalar via Moregolf-kortet. Undersöka möjligheter att skicka medlemsfakturor via mail.	Något färre medlemmar skriver ut nyhetsbrev + att fler blir medvetna om vårt miljöarbete!!! Vid e-faktura sparar vi in papper, kuvert och transport av fakturorna.	Tillägg i mail under 2011. E-faktura inför fakturering av avgifter för 2012.	Ingen kostnad
<b>ENTREPRENÖRER</b>					
<b>9. Golfshopen</b> Shopen erbjuder en möjlighet att komplettera saknad utrustning inför runda. Miljöpeggar finns till försäljning. Inget avtal finns med nuvarande arrendator om miljöplan.	Avfall från emballage	Se avfallssortering. Skriva in miljöklausul i avtal med arrendator.	Öka mängden sorterat material.	Inför kontrakts-skrivning med arrendator för 2012.	Ingen kostnad

## Abbekås Golfklubb, Miljöplan.

<b>Miljöaspekt</b>	<b>Miljöpåverkan</b>	<b>Åtgärd</b>	<b>Förväntad effekt</b>	<b>Tidplan</b>	<b>Budget</b>
<b>10. Golfrestaurangen</b> Restaurangen erbjuder dagens lunch, enklare förtäring samt à la carte.	Avfall, rester, emballage, transporter, energianvändning.	Restaurangen drivs från 2011 i egen regi och skall följa klubbens allmänna miljödirektiv. Om möjligt skall närproducerad och säsonganpassad mat köpas in.	Minska mängden avfall, kortare transporter.	2012.	Ingen kostnad
<b>Pos. SOPHANTERING</b>					
<b>11. Farligt avfall</b> Farligt avfall sorteras i miljöcontainer hämtas 1 ggr per år. Tömningsrapport lämnas.		Redovisas i årsrapport/Tömningsrapport		klart	
<b>12. Övrigt avfall</b> Container för brännbart, wellpapp, deponi finns. Restaurangen har även för glas och plåt. På banan finns papperskorgar på varje hål med två olika behållare en för flaskor och brännbart		Öka mängden sorterat avfall, exempel källsortering av papper Anlägga sopstationer på 2-3 platser på banan istället för idag med papperskorgar på varje hål. Vid dessa sopstationer ska det finnas många sorteringsalternativ	Minska mängden osorterat avfall	Med start 2012	Undersöks av PP

## Abbekås Golfklubb, Miljöplan.

Miljöaspekt	Miljöpåverkan	Åtgärd	Förväntad effekt	Tidplan	Budget
<b>MARKBYGGNAD</b>					
<b>13. Markbyggnad</b> Sker idag både i egen regi och med hjälp av entreprenader. Vid större ombyggnader och nyanläggning går det åt stora mängder resurser genom grus och energi	Utsläpp av växthusgaser, resursåtgång för material som grus och jord	När entreprenadmaskiner hyrs in ska de om möjligt vara miljöanpassade. Om möjligt ta materiel från egen mark. Om allternativ finns undvik att använda naturgrus.	Minskad miljöpåverkan	2011	Infört (pågående process.)
<b>Pos. TRANSPORTER</b>					
<b>14. Materieltransporter till administrativ enhet</b> Småinköp görs med bil till närmaste ort med lämplig butik, normalt sker dessa i samband med personalens resor till och från arbetet.	Utsläpp av växthusgaser från fordon.	Ingen. Transportbehovet utförs på ett miljömässigt och ekonomiskt godtagbart sätt.		Ingen förändring	
<b>15. Materialtransporter för Hotellverksamheten</b> Förbrukningsartiklar anländer oftast samordnat med transportföretag typ Schenker, DHL, Posten etc.	Utsläpp av växthusgaser från fordon	Ingen. Transportbehovet utförs på ett miljömässigt optimalt sätt.		Ingen förändring	

## Abbekås Golfklubb, Miljöplan.

Miljöaspekt	Miljöpåverkan	Åtgärd	Förväntad effekt	Tidplan	Budget
<p><b>16. Persontransporter (golfspelare/personal)</b>            Sker oftast med bil till anläggningen. Anläggningen kan också nås med buss från Skurup och via väg 9 från Ystad och Trelleborg samt från alla orter där emellan. Från Abbekås tätort kan banan även nås med cykel. Dessa möjligheter utnyttjas dock sällan m.h.t. all utrustning en golfspelare måste ha med till banan. Möjlighet att förvara utrustning vid banan finns inte.</p>	<p>Utsläpp av växthusgaser från fordon.</p>	<p>Arrangerande av s.k. bagbod vid banan för att spelare kan förvara sin utrustning vid golfbanan.</p>	<p>Spelare kan åka kollektivt eller cykla i stället för att köra bil till banan vilket medför minskade utsläpp av växthusgaser.</p>	<p>Under år 2012</p>	<p>Kostnadsberäkning pågår</p>
<p><b>17. Tvätt av säng- och badlinne för hotell och gäster</b>  <i>Tvätt hämtas och lämnas av Berendsens egna bilar. Deras tvätterier är miljöcertifierat enligt ISO 14000.</i></p>	<p>Utsläpp av växthusgaser från fordon. Tvätteriets energianvändande. Kemikaleier i tvättmedel.</p>	<p>Ingen. Transporterna genomförs på ett optimalt sätt. Tvätten tas om hand mer miljömässigt på ett stort tvätterier än vad vi själva skulle kunna åstadkomma.</p>		<p>Ingen förändring</p>	

## Abbekås Golfklubb, Miljöplan.

Miljöaspekt	Miljöpåverkan	Åtgärd	Förväntad effekt	Tidplan	Budget
<b>GRÖNYTESKÖTSEL</b>					
<p><b>18. Bekämpning</b> Bekämpningen av svamp och ogräs är behovsanpassad. Vid uppkomst av svampangrepp bekämpas greener och fore-green med aktuella godkända bekämpningsmedel, total areal två hektar.</p> <p><b>Fairway</b> punktbekämpas mot ogräs (maskros) en gång om året med aktuella god-kända bekämpningsmedel, ca 10 Ha</p> <p><b>Sprutan</b> är nyinköpt 2008 och har kjol för att minska vind-avdrift och styrande dator för att lättare kunna applicera rätt mängd sprutvätska.</p> <p><b>Gödsling</b> är behovsanpassad Flytande gödning används på greener och appliceras ca var 10 dag med mycket små göd-slingsgivor för att minimera risker för läckage. Greenområden, fairways och tee gödslas sparsamt med fast gödning.</p>	<p>Risk för läckage av bekämpning- och gödslingsmedel</p>	<p><i>Banverksamheten</i> skall bedrivas på sådant sätt att miljö-, kultur och estetiska värden som området erbjuder väl tas till vara.</p> <p><i>Banskötseln</i> skall lägga vikt vid att försöka minska beroendet av kemiska produkter. Där det behöver användas skall det ske under god kontroll och i begränsad omfattnings som möjligt. Mängden gödning skall vara behovsanpassad för att minimera riskerna för läckage</p>			

## Abbekås Golfklubb, Miljöplan.

Miljöaspekt	Miljöpåverkan	Åtgärd	Förväntad effekt	Tidplan	Budget
<b>Pos. VATTEN</b>					
<b>19. Bevattning</b> Idag samlar vi dräneringsvatten i en damm varifrån vi pumpar till vår bevattningsanläggning. När tillrinningen inte är tillräcklig fylls dammen med vatten från borrhål. Klubben har ett borrhål gemensamt med Möllersdahl gård. Vattendom saknas, söks f.n. för samtliga "vattenborrar" i området.	Vatten från borrhål är en resurs som man ska vara rädd om	Optimera bevattningen och utveckla och förnya bevattningsanläggningen så att bevattningen blir mer effektiv och bevattnar de ytor som man vill bevattna. Bevattningsanläggningen är ca 20 år gammal och behöver moderniseras för att bli effektivare. Anlägga en större bevattningsdamm för att kunna använda mer vatten från dräneringar och ytvatten som annars rinner ut i havet	Minska mängden bevattningsvatten från grundvatten	2012-2018	Budgeteras av BK.
<b>Pos. NATURMARK</b>					
<b>20. Bordlägges m.h.t. att inventering av våra natur mark ej kan ske förrän under hösten 2011 och våren 2012.</b>					

## Abbekås Golfklubb, Miljöplan.

Miljöaspekt	Miljöpåverkan	Åtgärd	Förväntad effekt	Tidplan	Budget
<b>Pos. MASKINER</b>					
<b>21. Maskiner/Banan</b> De flesta av våra maskiner är dieseldrivna utan bunkerkrattan, två transportfordon, kedjegrävare och bollplockartraktorn drivs av bensin.	Fossila bränslen	Innan nyinköp kontrollera maskinens miljöpåverkan och välja alternativ som är bäst miljöanpassade	Minska mängden utsläpp av växthusgaser	Pågående	Budgeteras av BK.
<b>22. Maskiner/Golfbilar</b> Fyra stycken golfbilar finns och tre av dessa är el-drivna och en bensindriven. Privatägda bensindrivna golfbilar förekommer också.	Utsläpp av växthusgaser från bensindrivna golfbilar.	Kassera den bensindrivna golfbilen och ersätt den med en el-driven. Förbjuda privatägda bensindrivna bilar på banan.	Inga utsläpp av växthusgaser från golfbilar.	Under år 2012	Utreds av RH och VD Göran Pettersson
<b>ÅRSRAPPORT</b>					
<b>23. Årsrapport</b> Skickas till kommunen varje år med antalet bekämpningar och vilka bekämpningsmedel som har använts och vilken mängd.				Pågående	
<b>ÖVRIGT</b>					
<b>24. GEO certifiering</b> Något för Abbekås GK?		RA undersöker vilka kostnader för klubben en certifiering kan medföra.			