



Utvärdering av försök med iPads

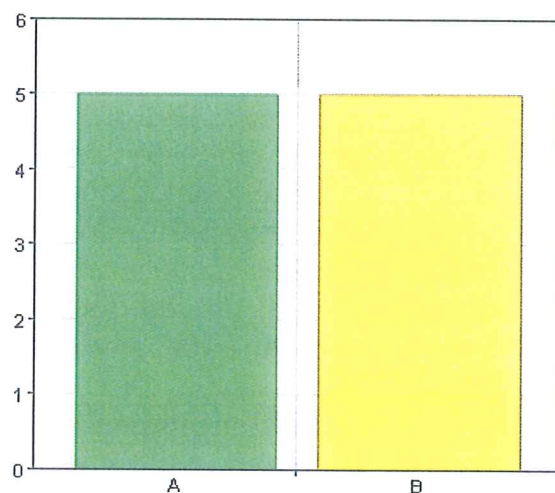
Efter en tre månaders provperiod där miljö- och hälsoskyddsnämndens gruppledare, nämndsekreterare samt miljöförvaltningens ledningsgrupp använt iPad i samband med nämndsammanträdena skickades en enkät ut för att utvärdera resultatet och samla in eventuella synpunkter. Totalt skickades enkäten till 13 personer och av dessa svarade tio personer.

Nedan presenteras enkätens resultat. Det som på förväg bör nämnas är att sju av tio svarande anser att en övergång från pappershantering till digital hantering är önskvärd. Dock uppger bara en av tio att de enbart läst nämndhandlingarna på sin iPad. Det som nämns som problematiskt är att det bland annat är svårt och omständigt att göra anteckningar på iPaden samt att själva hanteringen tar längre tid. Det nämns också att det är lättare att få en översikt med pappershandlingar samt att det är en nackdel att fler handlingar inte går att ha öppna samtidigt vilket försvårar jämförelser.

Vänligen ange din tillhörighet

Namn	Antal	%
A. Miljö- och hälsoskyddsnämnden	5	50
B. Miljöförvaltningen/nämnds sekretariatet	5	50
Total	10	100

Svarsfrekvens
100% (10/10)



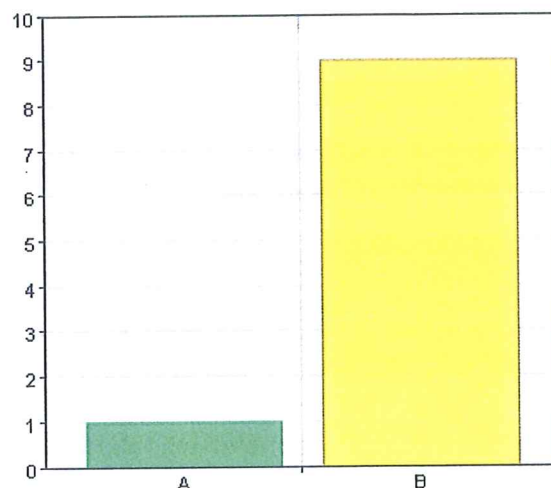


Har du läst nämndhandlingarna på din iPad enbart?

Namn	Antal	%
A. Ja	1	10
B. Nej	9	90
Total	10	100

Svarsfrekvens

100% (10/10)



Om nej, varför har du valt att läsa dina nämndhandlingar på ett annat sätt än på din iPad?

De kommer fortfarande i papper!
Läst en gång på Ipad. Det gick bra. Dock kommer ju handlingarna på papper samtidigt så då blev det att jag läste i dessa av gammal vana. Ska man ändra gamla människors beteende så måste man stänga gamla möjligheter...
Jag läser i allmänhet bara mina egna ärenden. Behöver man snabbt kolla något är papper bättre. iPad är dock utmärkt att ha alla samlade. Jag blandar lässätt efter omständigheterna. Vill jag göra noteringar i ett dokument så går det inte så bra i iPad.
Det är en fråga om vana. Det är fullt möjligt att enbart läsa på sin iPad. Det är bara att bestämma sig.
Eftersom jag inte har tillgång till dem digitalt inför ärendegenomgången
Handlingar kom sent vid första mötet (då läste jag pappersversionerna), vilket åtgärdades till följande möten dessutom hade jag svårt att öppna dokument i ett fåtal fall (ett, länsstyrelsens klimatplan) och då använde jag pappersversionen. Annars har jag hållit mig till iPad och tycker att det funkar bra.
Snabbare att få överblick på papper.
I något fall när det varit mycket kartor har jag använt mig av pappersversionen.



Annars har jag med glädje enbart använt mig av iPaden.

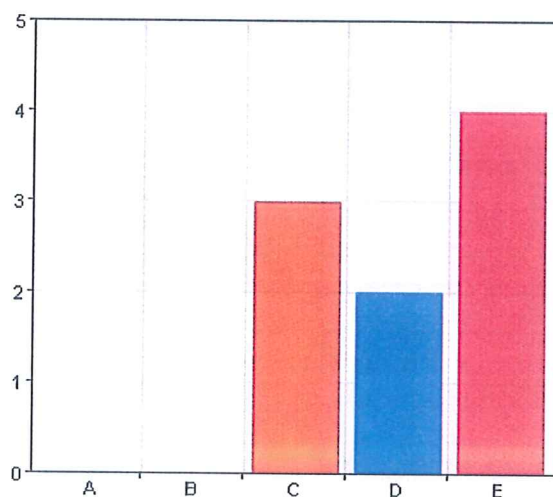
jag har behov av att anteckna och hittar snabbare mellan olika ärenden om jag har den frmför mig på bordet

Hur tycker du att det har fungerat att läsa nämndhandlingarna på iPad?

Namn	Antal	%
A. 1 - Dåligt	0	0
B. 2	0	0
C. 3	3	33,3
D. 4	2	22,2
E. 5 - Mycket bra	4	44,4
Total	9	100

Svarsfrekvens

90% (9/10)



Vad har fungerat bra respektive dåligt?

Accessen är bra. Noteringsfunktionen är minde smidigt i diskussioner innan nämndsammanträdet (förhandling kring FTB:n och SU:n)

Haft lite tekniskt strul.

Det är ett annat sätt att läsa. Inledningsvis går det avsevärt långsammare än att läsa på papper. Man får ändra sitt sätt att läsa och sitt sätt att arbeta under själva nämndmötet. Det går inte att anteckna lika snabbt som på papper och det går inte lika snabbt att hitta en text som på papper. Det kanske går att öva upp de färdigheterna.

Bra är att det är lätt att hitta och läsa. Det är översiktligt. Skönt är att slippa bära omkring med en massa papper.

Nackdelen gentemot pappersversionen är att man inte kan ha flera handlingar öppna



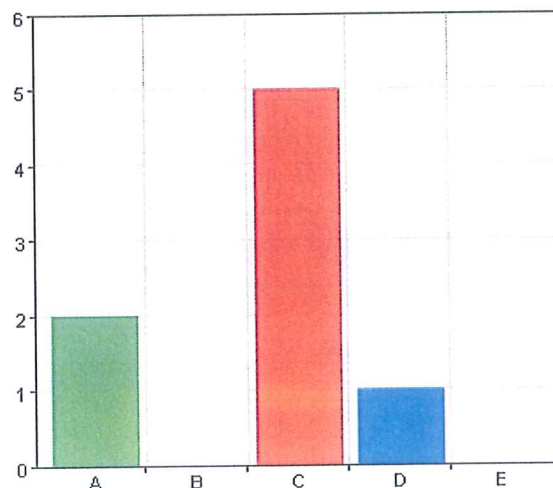
samtidigt, vilket är bra när det är ärenden och handlingar som har med varandra att göra.

att läsa ärendena rakt igenom går mkt bra. Att anteckna, skriva och jämföra är besvärligare

Hur har det fungerat att göra anteckningar i dokumenten på din iPad?

Namn	Antal	%
A. 1 - Dåligt	2	25
B. 2	0	0
C. 3	5	62,5
D. 4	1	12,5
E. 5 - Mycket bra	0	0
Total	8	100

Svarsfrekvens
80% (8/10)



Vad har fungerat bra respektive dåligt?

Det har jag inte testat.
Inga riktigt bra apar finns för noteringar i pdf
Det går för långsamt om man är ovan. Jag antecknar på ett löst papper brevid.
Jag antecknar mest inför eller i samband med ärendegenomgången vilket innebär att jag antecknat på papper, inte på iPaden.
Jag tror det har varit min ovana som varit hindret. Men man är givetvis mer fri om man använder märkpenor och kan göra anteckningar för hand i marginalen, understrykningar etc.
så långt kom jag inte

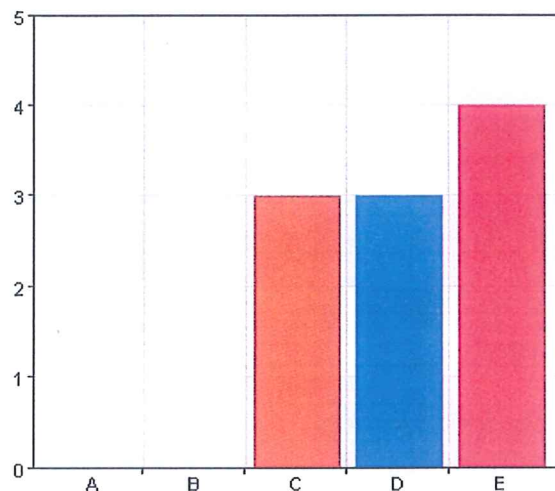


Hur har det fungerat att ladda ned dokumenten?

Namn	Antal	%
A. 1 - Dåligt	0	0
B. 2	0	0
C. 3	3	30
D. 4	3	30
E. 5 - Mycket bra	4	40
Total	10	100

Svarsfrekvens

100% (10/10)



Vad har fungerat bra respektive dålig?

Det fungerar men är ett "pillande".

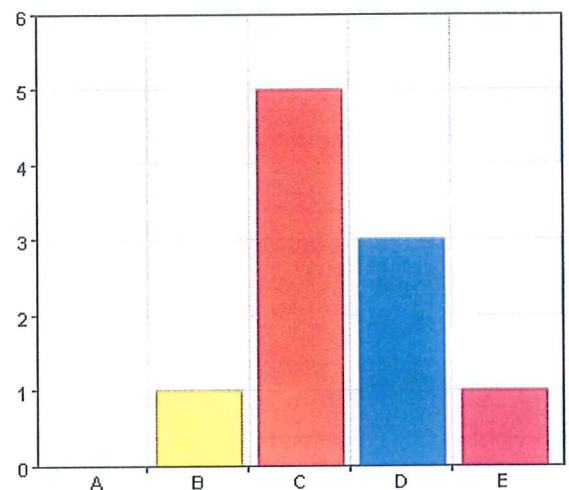
I något fall har stora dokument, med kartor typ låst Ipaden. Det har nog varit för stort.



Hur har det fungerat att bläddra i och mellan dokumenten?

Namn	Antal	%
A. 1 - Dåligt	0	0
B. 2	1	10
C. 3	5	50
D. 4	3	30
E. 5 - Mycket bra	1	10
Total	10	100

Svarsfrekvens
100% (10/10)



Vad har fungerat bra respektive dåligt?

Det har funkat, men jag har inte lärt mig att hantera ipadens möjligheter. Inser att jag skulle kunna få ut mer om jag läste instruktionerna lite noggrannare.

Det fungerar men det går avsevärt långsammare än på papper. Det kan bero på ovana.

Programmet har ibland stängts när jag bläddrat mellan dokument, tror dock att jag nu har löst problemet.

Ja det är översiktligt och bra. Just när man sitter i mötesläget, går det (än så länge) långsammare, än när man hade papper. Men det är säkert en vanesak.

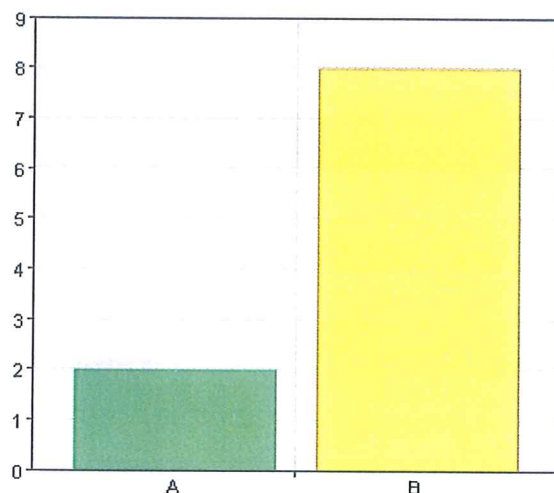


Har du haft problem med programvaran på iPaden?

Namn	Antal	%
A. Ja	2	20
B. Nej	8	80
Total	10	100

Svarsfrekvens

100% (10/10)



Om ja, vad har du haft för problem och fick du någon hjälp att lösa problemet?

Ibland fungerar inte safari.

tekniska problem vid starten som tog tid att lösa och trassel med Apple -identiteten som jag redan hade utan att vara medveten om det

Vad anser du kan förbättras?

Bättre app för noteringar i dokument vore önskvärt. Att bara läsa igenom fungerar.

Jag behöver förändra mitt sätt att arbeta för om vi gör över till iPad. Vissa saker får man finna sig i att det i dagsläget inte fungerar. Man kan t.ex. inte sitta och anteckna i handlingarna under pågående nämndmöte. Det hinner man inte.

Om vi går över till iPad bör vi avsätta längre tid för nämndmötena och behandlingen av respektive punkt så att man hinner öppna dokumentet och anteckna.

Att alla dokument kollas så att dom är läsbara innan utskick..

Av annan erfarenhet tror jag att en liten snabbkurs i iPad användning kan behövas vid utdelning av plattorna, då tekniken ibland fungerar lite annorlunda än en dator (i ett annat sammanhang där jag ingår har det varit en generationsfråga vilka som tycker iPad är bra och vilka som inte klarar av att lämna pappersfunktionen).

Anteckningsdelarna tycker jag skulle kunna förbättras. (Med reservation för att jag



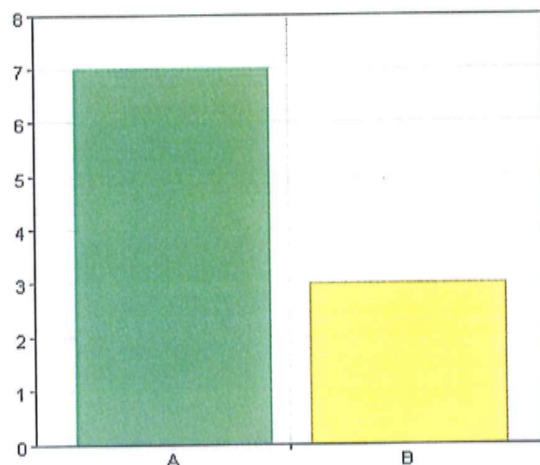
ännu inte fullt utnyttjar de möjligheter som finns.)

Anser du att man bör ta bort pappershanteringen för hela miljö- och hälsoskyddsnämnden och istället gå över till iPads?

Namn	Antal	%
A. Ja	7	70
B. Nej	3	30
Total	10	100

Svarsfrekvens

100% (10/10)



Möjligen ska man skicka ut per snigelpost, dokument med mycket kartor och grafiska bilder.

(Jag sitter i kommunfullmäktige och har också där med glädje använt mig av att slippa bära runt på onödiga pappersbuntar. Mycket skönt.)

Jag har lättare att ta med mig viktiga ärenden i pappersform och gå igenom på annat håll när så behövs. Jag känner mig obekvämt att ha med mig iPad överallt