

Led-Sau for PDA

Windows mobile 2003 eller nyere. Krever .net ver 2.0



Innledning

Dette programmet skal brukes sammen med original Led-Sau. Det er avhengig av Led-Sau for å få grunndata som ikke kan legges inn direkte. PDA skal brukes i felten til registrering av paring, lamming, funnet, settsau, død/tapt, vekter, merknader, helsekort og dagbok, samt at det kan gjøres oppslag som er aktuelle i fjøset eller i felten. Data skal jevnlig leses tilbake i Led-Sau. En må passe på ikke å gjøre endringer på begge maskiner uten å lese over endringer, for da vil endringer overskrives.

Programmet virker like godt med og uten RFID-leser selv om leser kan være til god hjelp hvis en bruker slike øremerker. Det er lagt opp til minst mulig skriving, da tastaturet ikke egner seg for rask skriving. Du velger med pinnen der det er mest fornuftig, og datoer kommer opp med nå-tid som vil være rett i de fleste tilfelle. Hvis ting skrives lenge etter at det har hendt, kan en raskere skrive det direkte i Led-Sau på PCen.

Hvilken PDA

Programmet kjører i .net ver 2 eller høyere og kan derfor ikke brukes på Palm, iphone eller Androidtelefoner. Kun Win CE2003 eller mobile5..6,5. Det spiller ingen rolle om det er mobiltelefon eller PDA så lenge systemet er det samme. Skal en kunne lese elektroniske øremerker, er dette mulig leser via PDAens «Blue Tooth». Peke eller berøringsskjerm er et krav, pekeskjerm er best. Et godt valg av PDA kan være GT i700 med BT-leser.

Innstillinger på PDA

Har du kjøpt PDA fra Lindholt Data, finner du eget installasjonsark med PDA eller leser. Følg den og hopp over installering her.

For at Led-Sau og PDA skal snakke sammen uten misforståelser, må PDA-en stilles inn Norsk med Norske formater. Dette gjøres ved å gå inn i System-Regionale innstillinger på PDA og velge Norge. Datoformatet bør være kort; dd/mm/yyyy. Det gjør ikke noe om PDAen viser 2 tegn årstall, den forstår likevel sammenhengen.

PDAen går ikke i dvale automatisk når Led-Sau kjører. Du kan med av/på knappen manuelt sette den i dvale, men det er lurt å lagre først (lagre uten avslutt), da noen PDAer ikke kommer helt greit tilbake fra dvalen. Når du har avsluttet programmet med Arkiv-Avslutt, eller du har lagret, kan du bruke «power» av/på knappen på PDAen til å slå den i dvale.

Før du går videre er det noen ting som må være klargjort:

PDAen må være ferdig oppsatt. (Veiledning om dette skal følge med PDA).

Synkronisering av data mellom PDA og PC ordnes av Led-Sau, men trenger programmet Activesync. For Windows Vista og 7 skal du laste og bruke Mobile Device senter. Obs. noen Windows 7 ordner dette selv, vent å se hvis du har W7. Programmet kan lastes ned fra vår nettside (lindholtdata.no). **Husk å velge det operativsystemet du har, XP / Vista, 7, 32 eller 64.**

Activesync som ligger på CDen som fulgte med PDAen skal derfor IKKE installeres. Du trenger heller ikke kjøre den medsendte CD for å bruke Led-Sau.

Installering av Mini-Led-Sau

Koble så sammen PDAen og PCen (som regel ved hjelp av medsendt kabel). Du får da opp et skjermbilde som heter Windows Mobile Device-center eller Activesync. Her velger du «Tilkople som gjest». Du skal ikke konfigurere hvis du ikke skal bruke det i andre sammenhenger. Du foretar i så fall de valgene trenger du å hake av. Etter at du har haket av for filer velger du «Neste». I Active sync kan du gjerne bare avbryte hvis du ikke skal bruke annet enn Led-Sau.

Velg **Verktøy-Import/Eksport** i Led-Sau. Her klikker du på **Eksport** og deretter på **Data til PDA**. Deretter klikker du **Innstallere Led-Sau på PDA**.

Du må titte på PDAen da det her dukker opp innstallasjonsadvarsel. Denne må du akseptere. Har du minnekort, kan du velge å installere på det for å spare det andre minnet. Nå skal Led-Sau være installert på din PDA. Så må du eksportere data (synkronisere), slik at dine data på PCen overføres til PDA.

Klikk på **Utfør**-knappen. Du får da spørsmål om du vil overskrive hvis du hadde data der før. Nå er dine data til PDAen klare.

Starte Mini-LedSau første gang

Nå kan du starte Led-Sau på PDAen. (Hvis du kommer i fildialog mangler data og du avbryter og trykker «Utfør» på PC igjen.) Du kommer da til åpningsbilde for Mini-LedSau. Fyll her inn nødvendige opplysninger, så som Produsentnummer, Slakterinummer og Dyreholdsnummer hvis de mangler. Hvis du har RFID-leser på PDAen din må du huke av for type, og hake av for «Scanner sitter alltid i for TLP10AA». Klikk på OK og du er inne i programmet.

Programmet har ikke kryss i hjørnet, lukking skjer under **Arkiv**. Nå er din PDA klar for bruk.

Viktig: Synkroniser ofte når du bruker PDA mye.

Enkle regler for sikker synkronisering mellom PC og PDA:

- 1) Når du har lagret data på PDA, kople til PC og bruk knappen i venstremenyen «Sjenn nye» for å lese inn det som er på PDAen.
- 2) Før du gjør endringer på PC, vær sikker på at du har lest det som er på PDAen først og eksporter tilbake når endringene er ferdige.

Nyttige tips.

Bruk ofte **Arkiv-Lagre** når du har skrevet inn noe selv om du ikke skal avslutte. Da lagres alt du har gjort, og det er ikke så farlig hvis batteriet går tomt. Ikke lagre hvis du ikke har gjort noe. Det er viktig å synkronisere ofte, spesielt under paring. Da bør du synkronisere hver dag du parer. Synkroniser med PCen slik at paringer kommer inn. Dette er viktig for at omløp skal registreres rett. Velg **Lagre uten avslutt** ofte når du har lite batteri.

Det er poppopp-menyer i noen felter (individnummer) der du kan se flere detaljer, eller slå opp annen meny med samme dyr. Du finner den ved å holde pekeren nede i feltet. På oppslag finner du detaljer lam på samme måte, eller ved å dobbeltprikke lammenummeret.

Bruk **Vis** på menyen nederst for å hoppe raskt mellom skillearkene. Skillearkene beholder innholdet om du bytter. Noen bilder er ikke skilleark og finnes bare under **Vis**. Nederst i vis står mere der de det ikke er

plass

til

står.

Det er ikke noe poeng å avslutte programmet hvis du ikke skal hente nytt fra PC eller oppdatere programmet. Det kan bare stå på, også under synkronisering så lenge data skal fra PDA til PC så lenge du har trykket **lagre uten avslutt**.

Litt om de forskjellige valgene på hovedmenyen

Oppslag

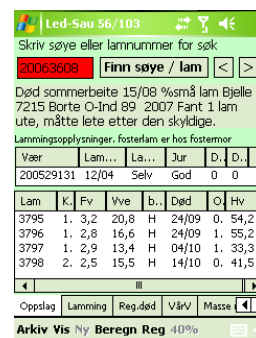
Her kan du søke opp søyer og lam ved å skrive nummeret i tekstfeltet. Du trenger bare skrive de 3 eller 4 siste sifrene, alt etter besetningsstørrelsen.

Skriv nummer (eller deler av det), eller B etterfulgt av bjellenummer, og klikk leteknappen for å finne sau/lam. Trykkes pinnen inn på søyenummer (som er funnet), kommer en meny opp der du kan se flere detaljer om søya, eller endre merknad eventuelt lang merknad samt hoppe til lamming for funnet søye. Det samme kan du på lammenummer.

Hvis du har RFIDleser, og markøren står i nummerfeltet, kan du trykke **Enter-knappen** og dyrets nummer dukker opp med diverse opplysninger.

Lamming

Prikk i feltet for søye, og tastatur kommer opp på skjermen. Skriv litt av søyenummeret f.eks de 4-5 siste siffer og trykk **Let**. Hvis søya finnes, kommer den opp, og rett vær skal være på plass. Som lammingsdato foreslås dagens. (Har du definert merking 2 dager etter lamming, trekkes 2 dager ifra.) Trykk den lille pila i boksene for å velge **Lammevansker** og **Jurform**. Skriv eventuelt antall lam død-



født og død uten merke. Klikk **Nytt lam** for å legge til lam. Skriv de 4 siste sifferene i lammenummeret (også selv om du har 5 siffer i øremerket). Fortsett med **Kjønn** og **Fødselsvekt**. Klikk OK når registrering er ferdig. Fortsett til alle lam er skrevet og klikk lagreknappen for å lagre. N.B. Lagreknappen kan være grå hvis du ikke har gjort noen endringer, du kan ha skrevet og lagret kullopplysningene dagen før. I så fall bruker du **Neste**-knappen. Har du endret noe, må du bekrefte hvis du ikke ønsker å lagre. **Nytt lam**-knappen er ikke tilgjengelig hvis det andre du fyller ut på kull tilsier at søya ikke skulle ha fått noen lam. Programmet foreslår alltid neste nummer, og siden du jo skriver mens du setter i merker, vil dette nesten alltid stemme. Velger du lammingsvansker **Gjeld** eller **Upara**, kan du ikke skrive noen lam.

Er lam bortsatt, skrives nummeret til fostermor (8 siffer) i feltet **Fmor** (0=eget 1=kopplam).

Du kan slette lam som allerede er skrevet inn, hvis du ikke alt har synkronisert over til PCen. I så fall må du slette på PC, og så eksporteres tilbake til PDA. Prikk i så fall på lammet i lista under, og trykk **X**-knappen (sletter lammet) når lammeboksen kommer opp. Du kan også endre lammeopplysninger her, men da skal du ikke trykke **X** og heller ikke endre nummer. Endrer du nummer får du en til.

Det er egen knapp for registrering av vekt og kjønn på umerkede lam, dødfødt eller død inne før merking. Her kan du også velge annen dødsårsak.

Lam etter embryoinnlegg må skrives direkte i Led-Sau på PCen. Det anbefales å skrive lammingsopplysninger med en gang søya har lammet, inkludert dødfødte, å så skrive merkede lam senere.

The screenshot shows the 'Led-Sau 56/103' interface. At the top, there are navigation icons and a title bar. Below that, there are several input fields and buttons:

- Søye:** 20063592, with buttons 'Let', 'Lagre', and 'Neste'.
- Vær:** 200480410, **Lamdato:** 15/04.
- Jurform:** God, **Lamvansker:** Selv.
- Dødfødt:** 0, **Endre m:** (checkbox), **Sem% I=108**.
- Død inne umerk:** 0, **Reg UM**, **Nytt lam**, **X**.
- A table with columns: Lamnr, kjønn, f.vekt, Fmor, kopplam. Row 1: 3809, Vær, 6,3, 0, Ok.
- Farge:** Kvit, **Merknad:** (empty), **Bryt**.
- Bottom navigation: **Lamming**, **Reg.død**, **VårV**, **Masse reg.**, **Rapp**.
- Status bar: **Arkiv Vis Ny Beregn Reg 40%**.

Reg død

Skriv søye eller lammenummer og klikk **Finn søye/lam**. Velg først **Utkode**, deretter **Årsaken** og så eventuell **Underårsak/Sykdom**.

Prikk datofeltet hvis dyret er dødt. La feltet være blankt hvis du merker søye som er tenkt utrangert. Du kan også kode lam til påsatt eller omdisponere her. Klikk **Utfør** når ferdig.

Vårvekt

Brukes til å registrere vårvekt. Dagens dato dukker opp og kan endres, (men se til at PDAen har rett dato). Haker du av for **Slipp også**, slippes lammet på det beitet som er registrert fra før hos mora, på veiedatoen. Skrives søyenummer registreres ikke vekt, men den slippes hvis det er haket av for det. Du kan også skrive bjellenummer på søya hvis du bruker det. **Merk:** hvis det er innstilt et beite på skillearket **Massereg**, brukes dette også som slippested her.

Har du RFID-leser på PDAen, kan du starte den i **Massereg**. Velg rett beite og bruk den til å lese nummer for vårveiing. Du skal da stå i vindu for vårveiing når du leser med fokus på individnummerfeltet. Leseren leser da nummeret for deg, og du skal ikke hake av for slipp under vårvekt. Når du har skrevet inn vekter/bjellenummer til alle som skal til samme beite, kan du bare ta fram lista i vindu **Massereg**. Husk å velge alle alternativer og eventuelt rett dato, stopp leseren før **Legg inn leste**. Det forenkler arbeidet mye hvis du vårveier og slipper samtidig.

Slipper du samtidig, bruk manglelista for å kontrollere for familiefeil.

Massereg. (Finn / Slipp)

Er spesielt aktuell ved bruk av RFID-leser for å registrere **Hjemkomst**, **Slipping**, **Gruppe**-tildeling og ved **Behandling** av mindre grupper. Velg hva du vil gjøre og prikk **Start leser**. **Beite** må være valgt. Hvis du samtidig skal veie vår eller høst, kan du nå skifte til rett skilleark og sette markøren i nummerfeltet. Når leseren leser inn et nummer, vil det dukke opp her også. Du kan så skrive vekt eventuelt bjellenummer.

Når et nummer leses vil du høre en «dongdong» første gang et nummer leses, og «bæ» hvis samme nummer leses igjen.

Når du er ferdig, kan du i dette vinduet se leste nummer, og hvor mange som er lest. Alle nummer skal stå med 6 siffer. Hvis du skulle komme til å lese inn nummer fra andre besetninger vil disse ikke bli lest inn. Prik **Legg inn** for å legge inn leste data.

Du kan også slette dyr fra lista ved å merke aktuelle dyr, ta fram tastaturet og trykke **Del**-tasten.

Rapporter, (Hjemmeliste, Mangleliste)

Hjemmeliste og Mangleliste med familieforhold er som i Led-Saus lister, men mangler tekstkode. Døde dyr vil ha en «d» etter nummeret. Merker du et dyr i lista og trykker (Enter)-tasten (den i midten på navigeringsknappen), slår du opp kartotekkortet for dyret. På Manglelista får du advarsel ved familiefeil, ?? viser at familien ikke er sammen.

Høstvekt

Brukes til etterregistrering av høstvekt på de som kommer hjem etter høstveging. Viser alle lam med vekt og regner snitt. Har du RFIDleser kan du, som under vårveing, skrive høstvekt og registrere dyra hjem i samme operasjon. Husk på funnet-siden å ha satt rett beite og dato. Start leseren før du velger høstvekt-sida. Søyenummer vil også dukke opp for høstvekt, men du skriver ingen ting på den. Når alle vektene fra et beite er skrevet, kan du gå til funnet, stoppe leser og legge inn når du har sjekket at beite og dato er rett.

Sett sau

Brukes til å registrere manuelt i felten, og kan senere listes ut i Led-Sau også. Her vises liste over de du har registrert sett. Valget **Sett sau** nås også fra **Oppslag**. Du kan, ved å prikke på ledeteksta, sortere etter Nr. eller Dato.

Bruk **Ny sett** for å legge inn sett sau. Tar du flere etter hverandre kopieres forrige Beskrivelse for enkelthets skyld. Du kan også skrive posisjonsdata her. Der skrives i UTM f.eks. 32V6012345,068213. Du vil da kunne få disse avmerket i tilsynskart. Ordet død i teksten vil vises som dødsmerke i tilsynskart. Har enheten GPS, kan du slå den på og vente på posisjon. Skal du skrive flere, kan den stå på. For å slå den av i ettertid, bruk «Ny sett» slå av og avbryt.

Dagbok

Samme som i Led-Sau, men kan ikke regne på tekster. Du **må** prikke **Lagre endringer** hvis du vil lagre ny eller endret tekst. Du må skrive i en vagt dato, lag eventuelt ny først.

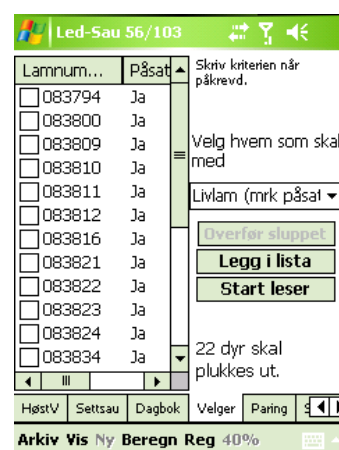
Velger

Denne lager utplukklister etter det du velger for sortering. Du kan også bruke den til å plukke ut dyr ved hjelp av RFIDleseren. Velg først oppgave og prikk så **Legg i lista**. Programmet fyller da opp lista med de dyra som passer med kriteriene du ga. Start leser og sett i gang. Programmet sier «dongdong» når dyr du har i lista blir lest, og «bææ» hvis det ikke står der. Dyr som er funnet hakes av, og du ser hvor mange som er igjen. Når alle dyr er funnet spilles en trudelutt. Velger tu ut et gruppenummer, vil den si dong dong for rett gruppe og gruppenummer for de andre.

Lista kan deretter overføres til **Massereg.** f.eks. **Finn/Slipp**, hvis det var formålet med sorteringen.

Paring

På PCen må du først registrere livlam og utrangere søyer. Registrere de værere som skal brukes, eventuelt endre sist brukt år til i år på de som allerede er inne. Alle som skal brukes



må ha «brukt år» i år. Kjør så **Registrering-Rydd**. Deretter eksporterer du over til PDAen. Husk å prikke av for **Senhøst...** Du overfører da kun søyer som skal pares, og værere som er merket med brukt år (inneværende årstall).

Velg **Paring** på PDAen. Alle som er parert og eventuelt reservert til semin kommer opp. Søyer som er i tid for omløp har hake i margin. Klikker en i lista kommer detaljer opp for eventuelt endring eller videre registrering (semin). Skriv nummer i søkefelt og klikk **Let opp**, for å registrere ny paring/semin. Hvis dyret finnes, kan du skrive paring på det. Finnes det i lista over parede, vil den merkes i lista.

Det skal ikke registrere omløp på PDAen. Du må først overføre til PC hvis omløp må skrives på PDA. Og da overskrives i tilfelle den forrige med den nye. Led-Sau på PCen vil da registrere dette som omløp.

Kun siste paring vil vises her. Lagreknappen må brukes etter hver endring. Er den grå er det noe du har glemt, eller datoen er skrevet feil. Programmet kopierer selv tid i datofeltet, med klokkeslett. Du trenger ikke registrere klokkeslett, men da må du i så fall ikke skrive noe i klokkeslett-feltet.

Husk å synkroniser med PCen for hver dag du parer på PDAen.

Du kan kombinere med velger som sjekker om dyret er semin og sier da dong for semin og noe annet for de andre. Hvis markøren står i nummerfeltet i paring, kommer nummeret også fram her. Dette fungerer fint med BT-leser du får i lomma. Se nettsida vår under teknisk hjelp for tips om paring.

Søye	Værnum...	Dato	S.	Stc
<input type="checkbox"/>	20002943	200713560	19/11	0
<input type="checkbox"/>	20002955	200713560	21/11	0
<input type="checkbox"/>	20002962	200713560	09/12	0
<input type="checkbox"/>	20033248	0		0
<input type="checkbox"/>	20033258	200713558	25/11	0
<input type="checkbox"/>	20033295	200713560	14/11	0
<input type="checkbox"/>	20043369	200529131	19/11	1 19,
<input type="checkbox"/>	20043393	200713560	15/12	0
<input type="checkbox"/>	20043424	200713558	24/11	0
<input type="checkbox"/>	20053492	200713560	09/12	0
<input type="checkbox"/>	20053505	200713560	18/11	0

Scanne lammetall

Her kan du registrere antall lam ved scanning. Prikk på felt for søyenummer. Tastatur kommer opp. Har du RFIDleser registrert og på plass, kan du trykke Enter for at skanneren skal forsøke å lese nummeret. Enter er enten brukken pil på tastaturet, eller senterknappen på navigeringsplaten. Hold scanneren så nær merket som mulig. Tekstfeltet er rødt mens den forsøker å lese(TLP10A), og kvitt igjen når den er ferdig eller har gitt opp. Fungerer også med ekstern lesar i lomma, eller på kassa til han som skanner (se neste side). Når nummeret er på plass, trykker du på egen knapp for lammetall 0 til 7 og det lagres automatisk med dagens dato.

Beregning

Det er noen enkle beregninger på PDAen som viser et lite vindu med lammetall, snittvekter og tilvekster. Alle beregninger her inkluderer kopplam.

Behandling

Velg **Behandling** fra menyen. Alle du har behandlet kommer opp på lista.

For å registrere ny behandling klikker du **Ny** fra menyen. Under **Gruppe** kan du velge enkeltdyr eller grupper av dyr. Fyll ut nødvendige felt og klikk **Lagre**.

Du kan kun utføre forebyggende behandling på hele grupper som «Alle dyr», «alle voksne» eller «alle lam». Skal du behandle mindre og ulike grupper der det er fornuftig å lese nummer med RFIDleseren, bruk **Massereg.** til å lese dyra og legg inn fører deg hit der alle nummer står i nummerboksen under hverandre. Behandlingen du gjør registreres da på alle leste dyr.

Kopling mot utvendige enheter.

PDA og mobiltelefoner med Windows mobile (MT).

TLP10AA kan koples til PDAer som har CF-port. Denne bør alltid sitte i, da noen PDAer gjerne vil sette leseren opp som modem hver gang den settes i. En må være rask til å avvise dette forslaget for å unngå at den slutter å virke. Den settes opp under innstillinger og fungerer deretter. Husk å lagre etter endring av innstillinger.

GRABBA leser støttes ikke lenger.

Trådløs tilkopling til andre enheter (leser /vekt) via «Blue tooth»(BT).

Både HHR fra Biocontroll og vår BT-leser kan brukes som ekstern leser til PDA/MT. Da dette er trådløs kopling, må denne settes opp i enheten først. Avhengig av enhet, finn innstillinger for BT, slå på BT og sett den til å oppdage andre. Slå på den enheten det skal leses fra og aktiver BT på den. På PDA, bruk legg til ny enhet. Etter leting vil det foreslåes å legge inn enhet med et navn, f.eks. HHR. Du må da skrive tilgangskode som står på skjermen på leserenheten, eller i veiledningen. Etter at enhetene er parete, kan du hake av for tjenester du vil bruke. Du skal hake av for «serial port /comport» Bruk så skillearket comport på PDAen og se at det står en port COMx med navnet til enheten. Hvis det ikke står, bruk legg til comport og velg den enheten du la inn. Velg et ubrikt portnummer COM0.. COM9 N.B. eldre PDAer kan ofte ha bare en port om gangen slik at du må bytte hvis du bruker flere enheter. Du må huske portens nummer. Senere i Led-Sau under innstillinger velger du enhet og valgte portnummer for utgående port. Når du skal bruke den eksterne enheter, må BT være aktiv på begge enheter før du forsøker å lese noe. Rekkevidden for BT er fra 10 til 100 meter i åpent lende, vegger reduserer dette kraftig. Du kan også tilkople leseren til han som skanner lammetall.

Noen PDAer (HPipaq 214) har bare en COM-port (COM2). Her vil du da alltid få opp et vindu der du velger utstyr som skal brukes. På disse må BT slås av/på før du starter Led-Sau, da de ikke er kompatible med microsoft BT. Når du skal velge COM-port for utstyr kan du bruke hjelp nederst i boksen og velge utstyret du bruker.

Mange PDAer, inkludert de vi selger nå har kompatibel BT som slås av/på under arkiv i Led-Sau.

Frilesing.

For alle typer eksterne lesere kan du kjøre frilesing. Leseren står da på hele tiden, og du trykker da en knapp på leseren og nummer dukker opp i aktuelt felt. Det er en forutsetning at skrivemarkøren står i det feltet du skal ha dyrenummer i og det er bare hit, og kun en gang per nummer. Frilesingen aktiveres under arkiv, og kun her. Massereg og velger har egne startknapper og skal kun brukes der. Frilesing kan stå på så lenge du vil eller har strøm på enheten. Se medfølgende veiledning på leseren.

Led-Vekt (se nettsida vår)

Dette er en egen veieenhet som kan erstatte veieklokka og vil bruke PDAen som vekt. Det er eget menyvalg for vekta og eget felt under innstilling for hvilken COM-port.

Når vekta er slått på og BT er aktiv på PDA, kan du starte vekta. Velg først veieoppgave og eventuelt tilleggsfunksjon som å legge i massereg, eller sjekke mot velger.

Når den er tom, kan du bruke nullstillknappen for å registrere rett tara. Når dyr går inn i vekta, (mer enn 2 kg) er den mottakelig for nummer. Nummeret leses så snart dyret har øret innenfor lesbart område og en del opplysninger om dyret dukker opp. Står den innstilt på auto, vil dyret bli veid så snart det har stått stille i 1,5 sek. Prikker du innstilling, kan du sette veielengde og prosent avvik. 1 eller 2% ser ut til å være greie verdier. Setter du f.eks. 2, vil dyret bli veid når ingen av de 4 til 8 siste veiinger avviker mer enn 2% fra snitten. I praksis gir dette bedre enn 1% av dyrets vekt i avvik. Setter du dette for lavt vil det aldri veies. For urolige dyr kan du trykke manuell for å ta det inn med kun snitt. Du kan også få vekta til å si vekta høgt i stedet for å si veid ferdig. Ikke slipp inn nytt dyr før den har sagt vekta er tom. Du kan manuelt trykke arkiv lagre uten avslutt for å sikre data.

N.B. for ipaq 214 kan du ikke stoppe vekta da HP ikke er kompatibel nok. Bruk da avslutt med lagring før du slår av vektboksen.