

## Heurekafilmer från IPAK

I denna version från Sveaskogs företagstaxering 2017 har extra provytevariabler lagts till i slutet av posttyp 1 i YTOR.DAT. Trädslaget (exklusive status) anges med 2 positioner, vilket påverkar posttyp 2 i YTOR.DAT och även PTFI.DAT och PLANT.DAT (posttyp 2-3)

```
*****  
X  
X  YTOR.DAT      FORMATTERAD DATAFIL      LAYOUT  X  
X  
*****
```

OUTPUT FRÅN PROGRAMMET PSKOLL  
INPUT I PROGRAMMEN TILLST,PROGNOS

LAYOUT  
\*\*\*\*\*

FILEN INNEHÅLLER 2 OLIKA POSTTYPER

```
POSTTYP. 1 MED YTDATA      ( 0 I POS. 15-16)  
"      2 " STAMDATA      ( 1-19 I POS. 15-16)
```

POSTTYP 1 YTDATA.

```
-----  
POSITION      ANTAL      DEC      BESKRIVNING  
  
1- 6          6          KARTA NUMMER  
7- 11         5          AVDELNING NUMMER  
12- 12        1          BEHANDLINGSENHET  
13- 14        2          YTA NUMMER  
15- 16        2          RECORD NR = 0  
17- 20        4          P1 PROVTRÄDSUTTAGNING  
21- 24        4          P2 PROVTRÄDSUTTAGNING  
25- 25        1          P3 PROVTRÄDSUTTAGNING  
26- 31        6          DATUM ÅR MÅN DAG  
32- 33        2          FÖRRÄTTN.MAN NUMMER  
34- 37        4          1      PRODUKTIV AVDELNINGSAREAL ENL. REGISTER HAR  
38- 40        3          1      BREDDGRAD  
41- 43        3          HÖJD ÖVER HAVET M  
44- 46        3          PROVYTEFÖRBAND M  
47- 47        1          RADIE PLANTYTA M  
48- 49        2          REGION ENL. SÖDERBERG  
50- 51        2          RADIE KLAVYTA M  
52- 56        5          YTAREAL DM2 (INKL. IMP.)  
57- 59        3          PROCENT IMPEDIMENT PÅ YTAN  
60- 61        2          H100 M BÄSTA METOD  
62- 63        2          BONITERINGSTRÄDSLAG  
64- 65        2          BÄSTA BONITERINGSMETOD (1=HÖJDK.,2=INTERCEPT,  
3=STÅNDORT)  
66- 68        3          Bedömd G-vägd medelålder eller efter sept -94  
beräknad G-vägd medelålder ifall programmet Berald  
körts.  
69- 70        2          LIKÅLDRIGHETSKLASS  
71- 72        2          GALLRINGSHISTORIK  
73- 73        1          PLANTYTA (1=JA,0=NEJ,2=100% IMP))  
74- 74        1          SPEGLAD YTA? (1=JA,0=NEJ)  
75- 75        1          RESERV ELLER EFTER SEPT. 94 ANTAL SLUMPPROVTRÄD PÅ  
YTAN IFALL PROGRAMMET BERALD KÖRTS  
76- 77        2          ANTAL STAMRECORD  
78- 80        3          ANTAL KLAVADE STAMMAR PÅ YTAN  
81- 82        2          ANTAL PROVTRÄD (INKL. ÖH-TRÄD)  
83- 85        3          REL. STORLEK (NU ALLTID 100)  
86- 86        1          REGISTER NUMMER
```

87- 89	3		STRATUM NUMMER
90- 95	6	2	REPRESENTATIV AREAL HAR (Produktiv fr. lottn.)
96- 99	4	1	KONTOLLMÄTT TOTALAREAL HAR (FRÅN DATASAMLAREN)
100-101	2		GÖDSLINGSÅR (2 SISTA SIFFRORNA I ÅRTALET)
102-102	1		YTAN GRÄNSAR MOT AVDELNINGSGRÄNS ELLER EJ FIGURLAGT IMPEDIMENT (1=JA,0=NEJ)
103-104	2	1	MEDELKVALITE TALL
105-106	2	1	MEDELKVALITE GRAN
107-107	1		TORVMARK (1=TORVMARK,0=FASTMARK)
108-109	2		H100 STÅNDORT
110-110	1		VIDHÄNGARE NUMMER (0-9)
111-112	2		MARKFUKTIGHET (1-5)
113-114	2		VEGETATIONSTYP

----- slut på ordinarie IP-data -----

----- värdelistor för följande data enligt Haglöf SveaTax klavprogram (2017)

115-117	3		Ytstruktur (1-5)
118-120	3		Lutning (1-5)
121-123	3		Blank (GPS-status SCA 2012-13)
124-126	3		Textur (1-8)
127-129	3		Skada (0-15)
130-136	7		Östkoordinat SW99 TM
137-143	7		Nordkoordinat d:o
144-146	3		Fältskikt (1-16)
147-149	3		Bottenskikt (1-6)
150-152	3		Markvattnets rörlighet (1-3)
153-155	3		Jorddjup (1-4)
156-158	3		Dikning (0-1)
159-161	3		Grundförhållanden (1-5)
162-164	3		Blank (Länskod Heureka härleds från koord)

POSTTYP 2 STAMDATA (ETT VARIABELT ANTAL FÖLJER VARJE TYP 1 YTDATA).

-----

POSITION	ANTAL	DEC	BESKRIVNING
1- 14	14		IDENTITET IDENTISK MED YTDATA POSTTYP 1
15- 16	2		POST NUMMER FRÅN 1 OCH UPPÅT INOM YTAN.
17- 88	72		12 ST. STAMMAR MED 6 POS. FÖR VARJE STAM (3 POS. DIAM I MM, 1 POS. STATUSKOD, 2 POS. TRÄDSLAGSKOD).

```
*****
x                                     x
x  PTFI.DAT      FORMATTERAD DATAFIL      LAYOUT  x
x                                     x
*****
```

Grundlayouten förändras genom:

Pos 26-27 Trädslagskod (Statuskod+Trädslagskod) blir

Pos 26 Statuskod

Pos 27-28 Trädslagskod (2-ställig)

De variabler som följer förskjuts en position. Postlängden blir därmed 107 positioner (+EOR).

```
*****
x
x  PLANT.DAT      FORMATTERAD DATAFIL      LAYOUT  x
x
*****
```

Posttyp 1: inga förändringar

Posttyp 2 huvudplantor:

Pos	Antal
1	14 ProvyteID lika som Posttyp 1
15	2 Postnummer (1-9)
17	75 Max 15 registreringar om 5 pos. per planta (2 pos trädslagskod och 3 pos höjd i dm)

Maximal postlängd 91 positioner (+EOR)

Posttyp 3 biplantgrupper:

Pos	Antal
1	14 ProvyteID lika som Posttyp 1
15	2 Postnummer (11-19)
17	70 Max 10 registreringar om 7 pos. per biplantgrupp (2 pos trädslagskod, 3 pos höjd i dm, 2 pos antal plantor)

Maximal postlängd 86 positioner (+EOR)