

**PRV**

PATENT- OCH REGISTRERINGSVERKET

**AVSLAGSBESLUT**

Beslutsdatum 2005-10-05

Patentansökan nr 0301459-4

ANSVARIG LH

Internationell klass (IPC)

A01G 023/00

AWAPATENT AB

BOX 5117

200 71 MALMÖ SE

**Sökande:** Weyerhaeuser Co, Box 9777, Federal Way WA  
98063-9777 US.

**Ombud:** AWAPATENT AB. Ref: 21003433.

**Benämning:** Förfaranden för att följa  
skogsvårdsinformation.

---

**BESLUT**

Patent- och registreringsverket (PRV) har denna dag  
beslutat att avslå er patentansökan.

**Skäl till beslutet**

Se följande sida

**EXP.**

2005 -10- 05

Formaliaenheten

**Hur man överklagar PRV:s beslut**

Detta beslut kan överklagas till Patentbesvärsrätten. Om ni vill överklaga beslutet ska ni göra det skriftligt. Tala om i brevet vilket beslut ni överklagar och vilken ändring i beslutet ni vill ha. Överklagandet ska ha kommit in till PRV inom två månader från beslutsdagen, annars kan överklagandet inte prövas. PRV skickar överklagandet vidare till Patentbesvärsrätten för prövning, om PRV inte själv ändrar beslutet på det sätt ni har begärt. Överklagandet ges in till:

Patentbesvärsrätten

Patent- och registreringsverket

Box 5055

102 42 Stockholm

## Skäl

Er svarsskrivelse och nya patentkrav av den 27 juli 2005 medför ingen ändrad bedömning av Er uppfinning. Den är inte patenterbar av skäl som framgår av föreläggandet av den 6 april 2005.

Patentkravet 1 har ändrats genom att särdragen i tidigare patentkraven 13 och 14 har inkorporerats samt uppgiften om att etiketten är elektroniskt programmerad. Patentkravet 2 har ändrats genom att förfarandestegen enligt tidigare patentkrav 21 lagts till.

Patentkravet 1 av den 27 juli 2005 avser ett förfarande för att följa skogsvårdsinformation under ett trädets produktcykel. I detta förfarande lagras en första del av skogsvårdsinformationen på en elektroniskt programmerad etikett och denna information kan hämtas vid åtminstone ett tillfälle under trädets tillväxt, vid åtminstone ett tillfälle under avverkning av trädet samt vid åtminstone ett tillfälle under behandling av trädet.

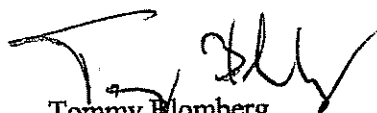
Ni menar i Er svarsskrivelse av den 27 juli 2005 "att uppfinningens tekniska karaktär visas i den tekniska effekt som uppfinningen tillhandahåller i det att den påverkar effektiviteten inom det tekniska området trädodling genom att, bland annat, inhämta information om trädpopulationer från etiketter och bearbeta denna information under olika steg i odlings- och bearbetningsprocesser".

Enligt uppfinningen samlas information om trädet in vid ett antal tillfällen under dess produktcykel. Minst en del av denna information lagras på en elektroniskt programmerad etikett, placerad intill eller på trädet. Etiketten i sig används allmänt och tillför inte något tekniskt säreget. Den ger därför inte patentkravet 1 teknisk karaktär.

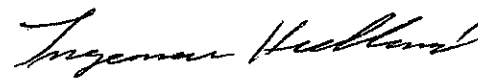
Den insamlade informationen hämtas vid åtminstone tre tillfällen, under trädets tillväxt, under avverkning av trädet samt under behandling av trädet. Det har gjorts troligt att genom uppfinningen effektiviteten i skogsbruket kan förbättras genom att information om varje enskilt träd erhålls, så att träd med önskvärda egenskaper kan väljas ut. Insamling och läsning av information innebär dock i sig inte att något av teknisk karaktär uppstår.

Inte heller en kombination av en elektroniskt programmerad etikett och hämtande av insamlad information medför att något av teknisk karaktär erhålls. Patentkravet 1 saknar av ovan angivna skäl teknisk karaktär och kan inte godtas i enlighet med Patentlagen (PL) 1 §.

Av samma skäl saknar även övriga patentkrav teknisk karaktär och kan inte godtas i enlighet med PL 1 §.



Tommy Blomberg  
Patentexpert



Ingemar Hedlund  
Patentingenjör

Patentass.

MRO

PATENT- OCH REGISTRERINGSVERKET

Beslutsdatum 2005-04-06

## Patentavdelningen

Patentansökning nr 0301459-4  
ANSVARIG LH  
Internationell klass (IPC)  
A01G 023/00

Adressat:

AWAPATENT AB  
  
BOX 5117  
200 71 MALMÖ SE

Sökande: Weyerhaeuser Co, Box 9777, Federal Way WA 98063-9777  
US.

Ombud: AWAPATENT AB. Ref: 21003433.

Benämning: Förfaranden för att följa skogsvårdsinformation.

*Skriftligt svar skall ha kommit in till PRV senast 2005-08-08.*

---

Ni föreläggs att avhjälpa de brister som påtalas i bifogade utlåtande, senast den dag som anges ovan.

Om bristerna inte har avhjälpits i rätt tid kommer ansökan att avskrivnas (se 15 § andra stycket patentlagen).

Om svar kommit in i rätt tid men bristerna inte avhjälpits på ett nöjaktigt sätt kan ansökan komma att avgöras utifrån de handlingar PRV har tillgång till, utan ytterligare skriftväxling med Er.

**Upplysningar**

Patentkrav får inte ändras så att de kommer att innehålla något som inte framgår av grundhandlingarna. Ändras patentkrav så att nya bestämmelser tillkommer, ska ni samtidigt ange var motsvarigheten finns i grundhandlingarna.

Kom ihåg att bifoga nya utskrifter av samtliga sidor i de bilagor till patentansökan som Ni gjort ändringar i. Om Ni exempelvis ändrat i beskrivningen måste Ni skriva ut hela beskrivningen på nytt, och bifoga den till svaret på förelägandet.

Utlåtande, se följande sida

## Utlåtande

### Bedömning

Nyhet	Krav	_____	ja
	Krav	_____	nej
Uppfinningshöjd	Krav	_____	ja
	Krav	_____	nej
Industriell tillämpbarhet	Krav	_____	ja
	Krav	_____	nej
Ej granskat	Krav	1-21	
Ej bedömt	Krav	---	

### Motivering

Patentkraven avser förfarande för att följa skogsvårdsinformation under ett träds produktcykel. I detta förfarande lagras enligt kravet 1 en första del av skogsvårdsinformationen på en etikett och denna information kan hämtas under trädets produktcykel. I de följande kraven anges att andra delar av skogsvårdsinformationen lagras i någon form av databas och vad denna information kan bestå av samt etikettens placering och dess typ.

Det enda i patentkraven angivna vilket kan anses ha teknisk karaktär är att det finns en etikett. Etiketter används dock allmänt, även etiketter av karaktären radiofrekventa identifieringsetiketter (krav 18-20). Dessa allmänt använda etiketter anger i sig inte något av patenterbar natur.

Enligt Patentlagen (PL) 1 § punkt 4 anges att som en uppfinning anses aldrig vad som enbart är en presentation av information.

Patentkravet 1 anger ett förfarande för att lagra information på och hämta information från en etikett. Eftersom etiketten i sig inte tillför något tekniskt säreget saknar patentkravet 1 teknisk karaktär och kan inte godtas i enlighet med PL 1 §.

Av samma skäl saknar även övriga patentkrav teknisk karaktär och kan inte godtas i enlighet med PL 1 §.

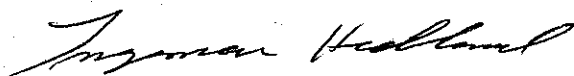
## Övriga brister

Patentkravssidan bör ha en rubrik **Patentkrav** och inte den inledande texten ovanför kravet 1.

Uppgifter om mått, vikt och andra fysikaliska storheter skall anges med enheter enligt SI-systemet. Om sådana uppgifter först anges enligt annat system, skall de dessutom uttryckas i SI-enheter.

Avvikelser från vad som föreskrivs i första stycket får medges endast i den mån användningen av enheter överensstämmer med internationell praxis.

I tjänsten



Ingemar Hedlund  
Telefon: 08-782 25 00, direkt 08-782 27 84

Patentass.  
MRo