



Växtodlingsenheten  
Ulrika Rydberg

**BESLUT**

Dnr 22-1019/00  
Delg.

2002-04-24

Plant Science Sweden AB  
Per Hofvander  
Herman Ehles väg 2-4  
268 31 SVALÖV

## **Avsiktlig utsättning 2002 av transgen potatis med höjd amylopektinhalt**

Plant Science Sweden AB inkom den 14 februari 2002 med en ansökan om att under 2002 få genomföra avsiktlig utsättning av genetiskt modifierad potatis med höjd amylopektinhalt. Ansökan omfattar en transgen klon (EH92-527-1) som tidigare provats i fält.

Företaget ansöker om att få genomföra fältförsök i Landskrona kommun på maximalt 60 m<sup>2</sup> och utsädesodlingar på maximalt 40 ha i följande kommuner: Alvesta, Boden, Luleå, Robertsfors, Umeå och Vindeln.

Amylogene HB fick den 14 april 2000 tillstånd att under 2000-2004 genomföra avsiktlig utsättning av genetiskt modifierad potatis med förhöjd amylopektinhalt (Jordbruksverkets dnr 22-1019/00).

BASF Plant Science GmbH övertog under 2000 genom sitt dotterbolag Plant Science Sweden AB ägandet av Amylogene HB från Svalöf Weibull AB och Lyckeby Stärkelsen AB. BASF Plant Science GmbH tilläts 2001 att överta Amylogene HB:s femårstillstånd. Plant Science Sweden AB önskar nu ta över det gällande femårstillståndet för avsiktlig utsättning av genetiskt modifierad potatis med förhöjd amylopektinhalt.

I ansökan hänvisar företaget till den information om den genetiskt modifierade potatisen som har lämnats av Amylogene i ansökan från den 17 februari 2000.

All produktion kommer att ske i egen regi, dvs. allt utsäde tillhandahålls av Plant Science Sweden AB och all skördad potatis kommer att tas om hand av bolaget. Plant Science Sweden AB tecknar avtal med odlare genom Svenskt Potatisutsäde AB och Lyckeby Stärkelsen AB.

Analys efter skörd kommer att utföras av Plant Science Sweden AB och av Lyckeby Stärkelsen AB i enlighet med serviceavtal mellan parterna.

Skörden från fältförsöken kommer att inlagras vid Svalöf Weibull AB i Svalöv och från utsädesodlingarna vid Svenskt Potatisutsädes och Lyckeby Stärkelsens lager i Norrbotten, Västerbotten och Blekinge.

### **SKÄL FÖR BESLUTET**

Jordbruksverket har tagit del av dokument från företaget som styrker de ägarförhållanden som har uppgivits. De ansvariga personerna för fältförsöken och den fysiska hanteringen av potatisen är desamma som vid tidigare försök.

Jordbruksverket anser mot bakgrund av dessa uppgifter att BASF Plant Science GmbH:s tillstånd kan överföras till Plant Science Sweden AB.

Lyckeby Stärkelsen AB har tillstånd för innesluten användning av denna typ av genetiskt modifierad potatis enligt beslut (Jordbruksverket dnr 22-2678/01) den 10 juli 2001.

I 2 kap. 4 § miljöbalken stadgas att för verksamheter och åtgärder som tar i anspråk mark- eller vattenområden annat än helt tillfälligt skall en sådan plats väljas som är lämplig med hänsyn till 1 kap. 1 §, 3 kap. och 4 kap. De två sistnämnda kapitlen skall dock inte tillämpas för genteknikverksamhet, enligt 1 kap. 2 §. Platsen skall väljas så att ändamålet kan uppnås med minsta intrång och olägenhet för människors hälsa och miljön.

De platser som sökanden har angivit för utsättningen under 2002 bedöms vara lämpliga från miljösynpunkt. Jordbruksverket bedömer att den aktuella utsättningen inte kommer att påverka några officiellt erkända biotoper eller skyddade områden.

Mot bakgrund av den information som Amylogene har angivit i tidigare ansökningar och i rapporterna över tidigare års utsättningar samt att Plant Science Sweden AB under 2002 avser att följa de villkor som Jordbruksverket tidigare har meddelat, anser Jordbruksverket att tillstånd kan beviljas för avsiktlig utsättning av de aktuella klonerna under 2002.

Ingenting har framkommit vid Jordbruksverkets tillsyn av föregående års försök vilket föranleder någon annan bedömning än den ovanstående.

## BESLUT

Jordbruksverket beslutar härmed att ge Plant Science Sweden AB tillstånd att under 2002 genomföra fältförsök av klonen EH92-527-1 på angiven areal i ovan nämnda kommuner. Den avsiktliga utsättningen skall genomföras enligt de villkor som finns angivna i Jordbruksverkets beslut (dnr 22-1019/00) från den 14 april 2000, om inte annat framgår av nedanstående villkor:

1. Plant Science Sweden AB skall tillse att den potatis som lagras vid Svalöf Weibull, Svenskt Potatisutsäde och Lyckeby Stärkelsen inte släpps ut på marknaden enligt den definition som finns i 13 kap. 7 § miljöbalken.
2. Förvaring av genetiskt modifierad potatis får endast ske vid Svalöf Weibulls lager i Svalöv, Svenskt Potatisutsädes lager i Blekinge och Lyckeby Stärkelsens lager i Norrbotten och Västerbotten om tillstånd enligt Jordbruksverkets föreskrifter (SJVFS 2001:20) för innesluten användning av genetiskt modifierade växter finns för dessa lager och om anmälan skett enligt samma föreskrifter.

#### HUR MAN ÖVERKLAGAR

Om Ni vill överklaga detta beslut skall Ni skriva till Miljödomstolen i Växjö. Skrivelsen ställs alltså till Miljödomstolen men skall skickas eller lämnas till Statens jordbruksverk, 551 82 Jönköping. I skrivelsen skall Ni ange vilket beslut Ni överklagar och den ändring i beslutet Ni begär. Överklagandet skall ha kommit in till Jordbruksverket inom tre veckor från den dag då Ni fick del av beslutet. För offentlig part räknas dock tiden för överklagande från beslutsdagen.

I detta ärende har avdelningschefen Harald Svensson beslutat. Handläggaren Ulrika Rydberg har varit föredragande. I den slutliga handläggningen har också deltagit enhetschefen Gabriella Cahlin, handläggarna Staffan Eklöf och Henrik Johansson samt juristen Conny Öhman.

Harald Svensson

Ulrika Rydberg