

Yttrande

Datum
2015-05-06
Ert datum
2015-03-20

Vårt dnr
034/2015-4.1.1.
Ert dnr
4.6.18-13820/14

Sidnr
1(1)

Jordbruksverket
Regelenheten
Att Heléne Ström
551 82 Jönköping

Ansökan om förlängning av fältförsök med genetiskt modifierade äpple- och pärongrundstammar

Yttrande

Nämnden har vid tre tidigare tillfällen yttrat sig över ansökningar om att få bedriva fältförsök med de genmodifierade grundstammarna och har inte haft några in-
vändningar mot att försöken genomförs. Det har inte inträffat några oförutsedda
händelser under de femton respektive elva år som träden vuxit i fält. Nämnden ser
därför ingen anledning till att försöken skulle avbrytas.

Bakgrund

Sveriges lantbruksuniversitet i Alnarp har ansökt om att få förlänga sitt tillstånd för
fältförsök med genetiskt modifierade äppel- och pärongrundstammar. Äppelgrund-
stammarna har odlats i fält sedan 2000 och pärongrundstammarna sedan 2004.

Fruktträd i kommersiell odling består av en grundstam på vilken en sort ympas. Vid
fruktproduktion används svagväxande grundstammar för att reducera fruktträdens
storlek. Det gör det möjligt att plantera tätare vilket ger en effektivare produktion.

Många svagväxande grundstammar har dålig rotbildningsförmåga. En av de van-
ligaste äppelgrundstammarna i kommersiella odlingar i Europa måste bindas till
stödpålar på grund av grundstammens dåliga förankring i marken. Det finns inte
några svagväxande grundstammar inom päronsläktet i kommersiell produktion. I
päronproduktion används därför grundstammar av kvitten. Kvittengrundstammar
har dock bland annat dålig köldhärdighet. I Sverige har man tagit fram en svag-
växande och hårdig pärongrundstam men den har dålig rotbildningsförmåga.

De modifierade grundstammarna har bättre rotbildningsförmåga jämfört med de
omodifierade. De sorter som ympats på grundstammarna är inte modifierad.

Beslut i detta ärende har efter föredragning av kanslichefen Marie Nyman fattats
av ledamöterna Birgitta Eilemar, Marianne Pettersson, Johan Hultberg, Josef
Fransson, Emma Nohrén (skiljaktig, se bilaga), Kristina Yngwe, Nooshi Dadgostar
(skiljaktig, se bilaga), Lars Tysklind, Annika Eclund, Stellan Welin, Lotta Rydhmer,
Rishi Bhalerao, Tina D'Hertefeldt, Anna Tunlid och Lars Åhrlund-Richter. Vid
ärendets slutliga handläggning utan att delta i avgörandet deltog även ersättarna
Anders Forsberg, Kew Nordqvist, Daniel Bäckström, Rikard Holmdahl och Laura
Parducci samt tjänstemännen Birgit Postol och Jenny Carlsson.

Birgitta Eilemar

Marie Nyman

Ledamöterna Emma Nohrén (MP) och Nooshi Dadgostar (V) är skiljaktiga och anför följande:

Vi motsätter oss utsättning av GMO i naturen. Visserligen har dessa försök ägt rum en längre tid, men det förändrar inte vår grundinställning, varför vi säger nej till begäran, liksom vi gjorde 1999.