



## Akademiens Nilsson-Ehle-medalj

Akademiens Nilsson-Ehle-medalj, av gediget guld (Ø 45 mm) i etui, delas ut till förtjänt person för synnerligen framstående och för utvecklingen främjande insatser inom professor Herman Nilsson-Ehles forskningsområden, nämligen genetik och dess praktiska tillämpning inom jordbruk, trädgårdsbruk och skogsbruk.

Nilsson-Ehle-medaljen instiftades 1951 och delas ut högst vart tredje år.

### **2019: Professor Bengt Andersson Gull**

”för att han genom sitt engagemang inom den operativa skogsträdsförädlingen starkt har bidragit till att säkerställa tillgången till högkvalitativt odlingsmaterial för framtida skogar i Sverige.”.

### **2015: Professor Leif Andersson**

”för enastående molekylärgenetisk forskning med tillämpningar inom husdjursaveln”.

### **2009: FD Udda Lundqvist**

”för att hon i sin långa gärning – som aktiv assistent och senare som huvudansvarig forskare – på ett synnerligen gagnarikt sätt utvecklats och ställt till förfogande ett unikt mutationsmaterial med korn som modellorganism, vilket Herman Nilsson-Ehle initierade och som låg honom särskilt varmt om hjärtat”.

### **2006: Professor Göran Sandberg**

”för internationellt ledande forskning om genetisk och fysiologisk reglering av tillväxt och egenskaper hos skogsträd samt för uppbyggnaden av en av världens främsta miljöer för experimentell växtforskning”.

### **2003: Statsagronom Jan Philipsson**

”för arbetet att införa avelsvärdering inom hästsporten samt för att med moderna avelsmetoder kombinera bättre djurhälsa med bättre produktion hos nötkreatur, ett forsknings- och utvecklingsarbete som lett fram till det internationella sekretariatet för avelsvärdering placerats i Sverige”.

### **2000: Professor Nils Olof Bosemark**

”för stor vetenskaplig kompetens som växtförädlare och för att ha utnyttjat och framgångsrikt tillämpat den snabba metodutvecklingen inom växtgenetiken – i Nilsson-Ehles anda”.

### **1997: Professor emeritus Arne Lundqvist**

### **1994: Professor James MacKey**

### **1991: Professor emeritus Arne Hagberg**