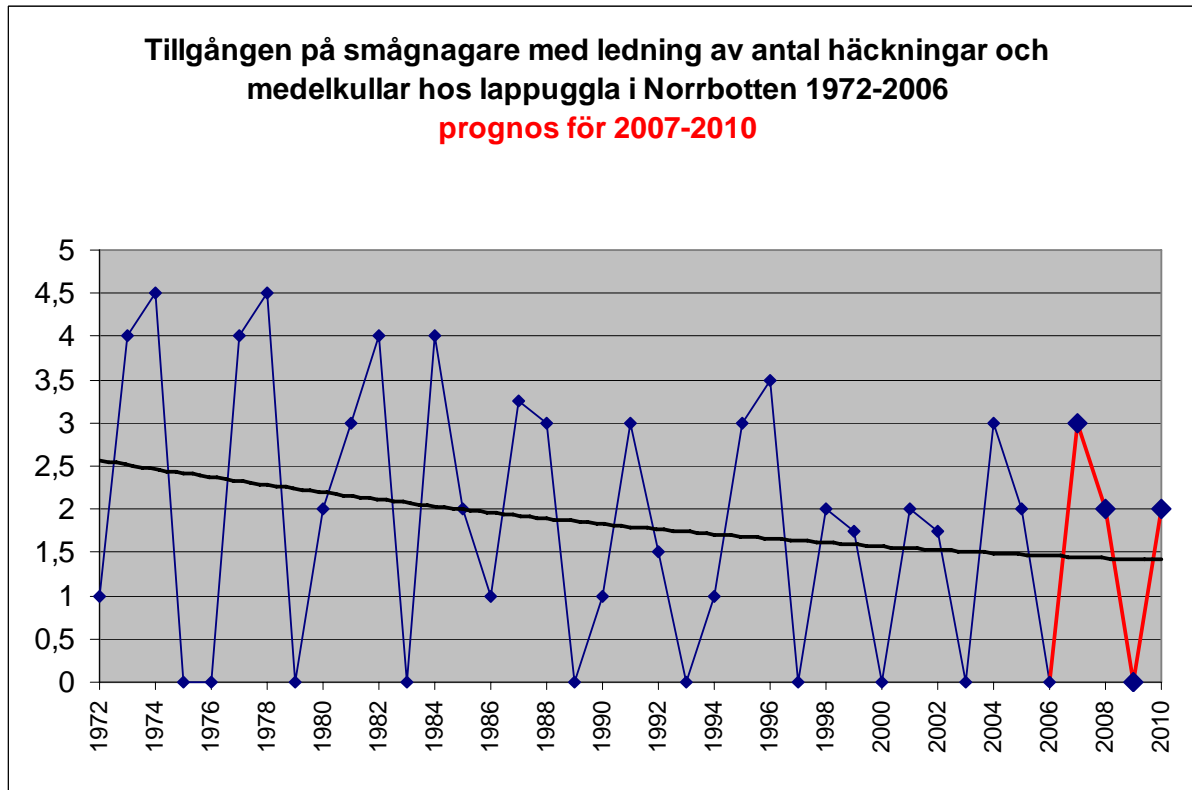


## Uggleprognos för 2007-2010

Beräknad tillgång på smågnagare i delar av Norrbotten har gjorts med ledning av antalet kända häckningar och medelkullen hos lappugglan. Exempel: Om medelkullen varit t.ex. 2,5 ungar och antalet häckningar varit förhållandevis stort har "sorktalet" höjts exempelvis till 3. Motsvarande sorktal har för vissa år sänkts om antalet kända häckningar varit litet i relation till medelkullen.



"Sorktal" 1972-2006 med ledning av antalet kända häckningar och medelkullens storlek hos lappugglan i Norrbotten. Trendlinjen visar att smågnagarstammen har minskat i storlek under perioden. Prognosen för 2007-2010 baseras på antagandet att trenden avstannar eller att smågnagarstammarnas utveckling successivt vänder.

### Sorktal

- 5-4 Mycket god tillgång på smågnagare (toppår)
- 3-2 God till måttlig tillgång på smågnagare
- 1-0 Liten eller mycket liten tillgång på smågnagare
- 0 Året kan betraktas som ett bottenår med inga eller endast ett fåtal häckningar eller häckningsförsök.

Med ledning av observationer och uppgifter om förekomsten av smågnagare i kust- och inlandet förväntas att en stor del av den befintliga ugglepopulationen går till häckning i ungefär samma omfattning som 2004 som var ett mycket bra "uggleår". Lappugglan och speciellt den revirtrogna slagugglan kommer säkert att häcka i "normal" omfattning under 2007. Pärugglan och särskilt hökugglan är till stor del vandringsfåglar, "som byter hemland, allteftersom skogssorkarna hava sina goda år på skilda longituder" för att citera Paul Rosenius även om det var lappugglan han syftade på.

För att 2007 ska bli ett år med många häckande pärugglor och hökugglor i Norrbotten måste båda arterna finnas i regionen och dessutom finna lämpliga och lediga boplatser och etablera revir redan tidigt under vårvintern. Den som minns februari-mars 2005 då man hörde spelande pärugglor, ibland tiotalet från samma plats, nära nog var man än stannade för att lyssna efter ugglor påminner sig kanske att antalet häckande pärugglor

var mycket få. Man kan på goda grunder anta att pärlugglor "som byter hemland" under denna tid kan få svårt att finna passande boplatser och att dessutom kunna bilda par i lugn och ro då andra individer hela tiden vill överta både hus, "fru" och skafferi. Några häckningar hittades även om resultatet inte var på topp. Bättre gick det för de jämförelsevis fåtaliga hökugglorna som i några fall uppfostrade sju ungar och i enstaka fall misslyckades med häckningen. Om för pärlugglorna lämpliga holkar och boträd förblir tomma, även om pärluggla spelat i närheten, kan det bero på att slagugglan har etablerat revir där.

Om 2007 verkligen blir ett bra sorkår kan vi förvänta oss att också sparvugglorna och de återvändande jordugglorna och hornugglorna häckar med många par. Berguvarna har ju redan sina revir utstakade. Det är bara att hoppas att uven och alla de andra ugglor ska glädja alla förväntansfulla uggleyssnare under kommande vårvinterkvällar och vårnätter.

Artikeln är även publicerad i mars 2007 i *Fåglar i Norrbotten nr 1 2007*.