

## Fältprotokoll – Inventering av grod- och kräddjur

Lokal: Hyllekärr

Koordinatsystem och kartprojektion: WGS84 57,030536°/ 16.899544°

Ex: sweref 99 (WGS 84) och grader, minuter, sekunder.

Datum: 2019-03-30

Väderlek: Soligt, svag vind

Lufttemperatur: 17:00 11°C, 19:00 9°C

Vattentemperatur: Ca 10°C

Finns risk att vattendraget torkat ut innan ynglen hunnit metamorfosera?: Ja, stor risk, vattendjup ca 10cm

Inventerare: Börje Ekstam, Bo Jansson, Johan Sjölin och Karin Fredriksson

Hela den vattentäckta ytan, norr om kanalen, genomsöktes. Södra delen torr. Inventerarna gick på led, ca 10m lucka, i linje från östra till västra sidan, och sedan tillbaka så att hela ytan blev täckt.





Södra delen av våtmarken före dämning. Bildriktning mot SE, utloppet. Foto: 2019-03-30 Börje Ekstam





Södra delen. Bildriktning mot NE. Foto: 2019-03-30 Börje Ekstam



Norra delen. Riktning mot NW. Foto: 2019-03-30 Börje Ekstam





Äggsamlingar av långbensgroda. Foto: 2019-03-30 Börje Ekstam



Adult långbensgroda, troligen en hane. Foto: 2019-03-30 Börje Ekstam

## Fältprotokoll – Inventering av grod- och kräddjur

Lokal: Hyllekärr

Koordinatsystem och kartprojektion: WGS84 57,030536°/ 16.899544°

Ex: sweref 99 (WGS 84) och grader, minuter, sekunder.

Datum: 2019-04-28

Väderlek: Soldis, svag vind

Lufttemperatur: 16:00 7°C Vattentemperatur: Ca 7°C

Finns risk att vattendraget torkat ut innan ynglen hunnit metamorfosera?: Nej, inte efter ny dämning

Inventerare: Börje Ekstam, Bo Jansson, Johan Sjölin

Dämning genomförd (datum?). Hela den vattentäckta ytan, båda sidor om kanalen, genomsöktes.

Södra delen ca 20cm vattendjup.

Inventering på led, ca 10m lucka, i linje från östra till västra sidan, och sedan tillbaka så att hela ytan blev granskad.

Klart vatten men påväxtalger på förnan gör det svårt att hitta larver. Fläckvis algflockar på vattenytan.





**Hyllekärr 28 april, inventeringstillfälle 2**



Södra delen, bildriktning mot utloppströskel och munk i drift. Foto: 2019-04-28 Börje Ekstam



Sydvästra delen, bildriktning mot alarna utmed kanalen i N. Foto: 2019-04-28 Börje Ekstam





Norra delen med delvis översvämmad älväxing, Bildriktning mot E. Foto: 2019-04-28 Börje Ekstam



Norra delen med älväxingmarken. Bildriktn. mot W. Foto: 2019-04-28 Börje Ekstam





Norra delen, bildriktning mot NW. Klart vatten med sjok av uppflutna påväxtalger, Foto: 2019-04-28 Börje Ekstam



Utloppsfåra samt vägbro över kulvert från munk. Foto: 2019-04-28 Börje Ekstam.