

# Arresøgaard Nyt

Nyt fra Grundejerforeningen Arresøgaard

Oktober 2009, 2. Årgang nr. 3

## Værs'go

Med dette nummer af Arresøgaard Nyt følger en større dokumentpakke fra grundejerforeningen

Sammen med dette nummer af Arresøgaard Nyt finder du en række dokumenter:

- ❖ Referat af den ordinære generalforsamling
- ❖ Referat af den ekstraordinære generalforsamling
- ❖ De nye vedtægter
- ❖ De nye ordensregler
- ❖ Notat fra Skov- og Naturstyrelsen.

### Ny hjemmeside

Grundejerforeningens hjemmeside er under totalrenovering, og forventes færdig ved årsskiftet. Dokumenterne vil naturligvis blive lagt til download på den nye hjemmeside.



### Nedtagning af broen

Broen skal tages ned for vinteren **søndag den 1. november 2009**. Vi indkalder derfor alle stærke mænd og kvinder i området til en hyggelig arbejdsformiddag. Vi begynder kl. 10.



## God dag, alle i Arresøgaard Grundejerforening

Jeg hedder Andreas Hare Vang, og bor på Plantage Alle 17. Jeg har boet her i lidt over et år, og er meget glad for området. Jeg bor sammen

med min kone Nina og vores 2 børn Iben og Lotte. Jeg er uddannet skolelærer og underviser i Vejby's udskoling.

Jeg overtog formandsposten i grundejerforeningen på det konstituerende bestyrelsesmøde efter generalforsamlingen.

Jeg vil godt starte med at sige tak til den tidligere formand og bestyrelse for et meget flot arbejde vedrørende de nye vedtægter, samt det store arbejde der blev lavet angående vores fællesarealer. I år skal alle de nye tiltag implementeres, og fungere i virkeligheden. Vi håber at få hjemmesiden op og køre i denne periode.



Venlig hilsen  
*Andreas Hare Vang*



## Hvornår får vi en ren Arresø?

”Arre Sø er altid graa. Set fra en Baad ser Vandet ud som lervand og er saa tykt at Lyset kun trænger faa Tommer ned gennem Overfladen”. ”Fra Afstand virker Søen ikke blaa som andre Indsøer, men fanger Lyset med en Sølvglans. Vandet har en egenfarve, gulgraa, opaliserende, hen i retning af Absinth, et underligt stort falmet, Lysforladt Vand”. (Johs. V. Jensen, *Mytens Ring*, 1936).

Mange har sikkert undret sig over farven på vandet i Arresø, når de stod på bådebroen ud for fællesarealet. Farven skifter noget i løbet af året, fra nærmest brungrønt om foråret til grågrønt om efteråret. Farven skyldes mikroskopiske alger, hvor forskellige algearter på skift dominerer vandmassen i løbet af året. Om vinteren dør de fleste alger og synker til bunds, og søvandet bliver derfor mere klart, når kulden sætter ind.

Gennemsigtigheden i vandet er dermed afhængig af algernes tæthed. Et praktisk og simpelt mål herfor er sigtddybden, som angiver, hvor langt ned i vandet en nedsæn-

ket hvid skive kan ses. Typisk vil sigtddybden i Arresø blot være ca. 20-40 cm i sommerperioden. Den kraftige algevækst betyder, at der stort set ikke findes egentlige rodfæstede vandplanter i søen, da sollyset er altafgørende men ikke formår at trænge igennem det uklare vand.

### Næringsalte afgørende for algemassen

Mængden af alger følger mængden af næringsalte i søen. Jo mere næring, jo flere alger. Uden næringsalte forsvinder livsgrundlaget for algerne. Hvis blot ét enkelt næringsstof mangler, vil algerne ikke

kunne overleve. Det samme gælder naturligvis alt andet liv, både i planteverdenen og i dyreverdenen. Og for algerne i Arresø er det beregnet, at fosfor er det næringsstof, der først opbruges af algerne og dermed udgør begrænsningen for væksten af alger i søen. Kan fosformængden nedbringes tilsvarende.

For nuværende tilføres Arresø ca. 9 tons forfor pr. år, hovedsagelig via udledning fra renseanlæg samt udsivning fra enkeltejendomme og ukloakerede sommerhusområder. Bedre rensning af spildevandet igennem de seneste ca. 20 år har dog betydet et væsentligt fald i fos-

forudledningen, som dengang var på op imod 30 tons pr. år.

Men det er beregnet, at hvis søen skal kunne opnå en tilfredsstillende gennemsigtighed skal fosforudledningen nedbringes til under ca. 6 tons pr. år. Tilfredsstillende vil sige en sigtddybde på omkring 1 meter. Søens lave dybde - gennemsnitlig ca. 3 meter og højst knapt 6 meter - gør næppe væsentlig større sigtbarhed mulig, da vinden uophørligt omrører hele vandmassen og dermed også de finere partikler af dødt plante- og dyrevæv, der ellers ville aflejre sig på bunden.

Det vil dog uden tvivl hjælpe en hel del på sigtbarheden, at sommerhusområdet på Ramløse Sand bliver kloakeret, hvilket efter mange års politiske overvejelser nu er besluttet at skulle ske etapevis i løbet af perioden 2009 til 2017. Udsivningen af fosfor fra netop dette område, som omfatter næsten tusind parceller, svarer til op imod tre gange den mængde fosfor, der udledes fra Helsingørse renseanlæg.

### Søens fisk

Fiskene i Arresø er talrige og omfatter en lang række arter. Blandt de såkaldte fredfisk finder vi Brasen, Skalle, Rudskalle, Karusse, Løje, Regnløje og Rimte, og blandt rovfiskene optræder Sandart, Gedde, Aborre, Hork, Ål og 3-pigget hun-

destejle. Især bestanden af Brasen, Skalle og Sandart er stor. Sandarten - som i øvrigt er en fin spisefisk - er kendt for at trives godt i næringsrige søer med kraftig algevækst. Derimod klarer Gedde og Aborre sig dårligt i uklare søer, og det gælder også for Arresø, hvor især gedderne er fåtallige. En medvirkende årsag hertil er manglen på vandplanter og dermed skjulesteder for gedden, der ikke som sandarten konstant er på farten og jager over hele søen. Fiskebestandens sammensætning afspejler vandets klarhed. Med øget gennemsigtighed vil et mere afbalanceret forhold mellem fredfisk og rovfisk indfinde sig.

Søens samlede fiskebestand er domineret af Skalle, Brasen og Sandart, men bestanden af de enkelte arter varierer meget fra år til år. Ses der på erhvervsfiskerens gennemsnitsfangster over de seneste mere end 50 år udgjorde de årlige fangster af Brasen alene mere end 50 tons, medens såvel fangsten af ål som af Sandart lå på ca. 15 tons. For hver af arterne Gedde og Aborre lå fangsterne gennemsnitligt på blot ca. 0,5 tons.

Men de nævnte store svingninger i fiskebestandene kan ses af, at fangsterne alene i 2008 var: Brasen ca. 3 tons, Ål ca. 6 tons, Sandart ca. 8 tons, Gedde ca. 0,6 tons og Aborre ca. 0,4 tons. Som et kuriosum kan

nævnes, at erhvervsfiskeren af og til får karper i nettene, og som noget helt usædvanligt fangede han sidste år op imod en halv snes ørreder i søen.

### Fremtiden

Selv med de gennemførte og planlagte renseforanstaltninger, så fosforudledningen nedbringes til et acceptabelt niveau, vil der stadig være en stor mængde fosfor bundet i søbundens slam. Og det vil tage en del år, før også denne fosformængde er opbrugt af algerne og dermed efterhånden skyllet ud i Roskilde Fjord gennem Kanalen ved Frederiksværk. Søens samlede vandmængde løber ud gennem Kanalen i løbet af godt 3 år. En ren Arresø er altså ikke lige om hjørnet. Det er dog glædeligt, at der allerede nu kan spores en øget gennemsigtighed i vandet som følge af de renseforanstaltninger, der indtil videre er gennemført af kommunerne omkring søen. Formentlig vil søens gennemsigtighed øges langsomt år for år gennem de kommende tiår. Og spændende bliver det at følge denne udvikling.

*Gudmund Nielsen*





Også i år er der gennemført høslæt på engarealet. Høslæt forhindrer tilgroning og sørger for, at de lave lyskrævende plantearter fremmes. Derfor opsamles høsten efter slåning og bortskaffes.

## Engarealets pleje fortsætter

Gennem den fortsatte pleje af engarealet vil der efterhånden skabes et smukt og varieret plantesamfund, der samtidig giver levested for en stor mangfoldighed af insekter, padder, krybdyr og sommerfugle.

### Kontingentet på 750 kr. opkræves for i år og fremover via PBS

Som det fremgår af referatet af generalforsamlingen afholdt 11. maj 2009 er kontingentet for i år fastsat til 750 kr.

Bestyrelsen har besluttet at forenkle administrationen af kontingenter, herunder det ubehagelige procesforløb med rykerskrivelser, inkasso mv., som er nødvendigt når medlemmer ikke betaler som de er forpligtet til.

Kassereren har i den anledning overdraget den praktiske del af arbejdet til PBS, der råder over et særdeles strømlinet system til

opkrævning af kontingenter og inddrivelse af restancer. PBS vil også fremover stå for opkrævningen af kontingentet til grundejerforeningen.

PBS har allerede udsendt opkrævninger for i år på 750 kr. til medlemmerne. Bestyrelsen beklager at generalforsamlingsreferatet ikke var omdelt forinden, således at alle kunne se at kontingentet for i år er steget til 750 kr.

Hvis ikke du har modtaget opkrævningen endnu, så kontakt venligst kassereren.

#### Formand

Andreas Hare Vang  
Plantage Allé 17  
tlf. 3510 6738

#### Næstformand

Jacob Schäffer  
Paradis Allé 22  
tlf. 2021 1958

#### Kasserer

Jenny Bonne Pedersen  
Paradis Allé 23  
tlf. 4828 7137

#### Øvrige

##### bestyrelsesmedlemmer

Christina Woller-Nielsen  
Arresøgårds Sideallé 11  
tlf. 4870 8788

Jesper Lund  
Plantage Allé 12  
tlf. 4587 2235

##### Suppleanter

Gudmund Nielsen  
Plantage Allé 26  
tlf. 4871 2420

Grete Amdal  
Arresøgårds Allé 24  
tlf. 3033 6840

#### Revisorer

William Grahn  
Paradis Allé 24  
tlf. 4871 3341

Hanne Birgit Olsen  
Arresøgårds Allé 28  
tlf. 4871 2166

