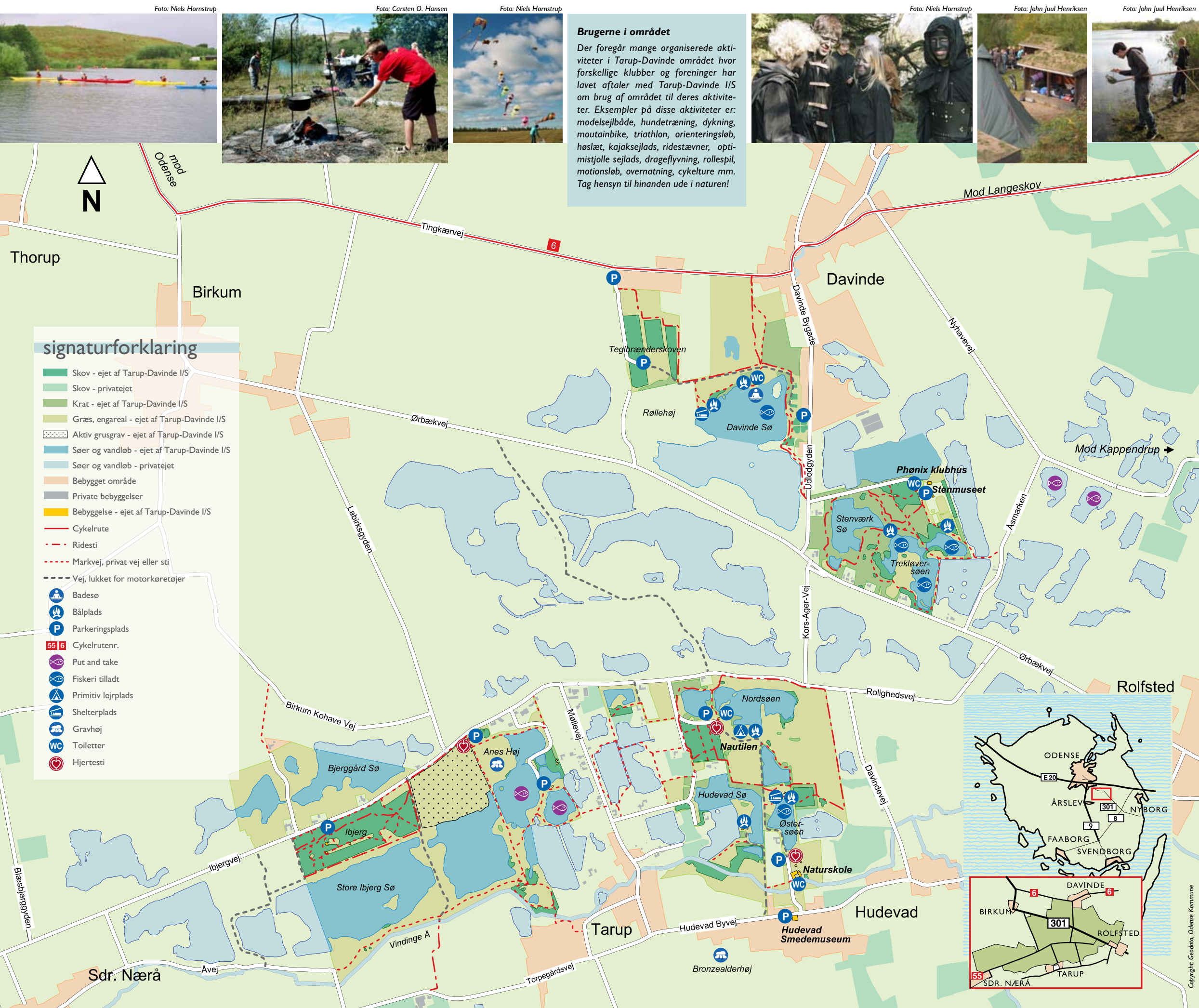




Copyright: Geodata, Odense Kommune



**Nautilien**

Nautilien er en kronologisk samling af sten, der alle er fundet i grusgravene i Tarup-Davinde området. Stenene er ligesom gruset kommet med istidens gletsjere og aflejet da isen smeltede.



Foto: Nils Hornstrup



Foto: Nils Hornstrup

Det ungbaltiske isfremstød efterlod også et 2 - 6 m tykt lag af moræne, som grusgravene må fjerne for at nå ned til grus og sten.

Siden, under det ungbaltiske isfremstød for ca. 15.000 år siden, aflejede langsomme strøm- mende smeltvand inde under isen ligger et - en kamås, som i dag udgør et markant element i Tarup-Davinde landskabet.

De massive grus- og stenforekomster i Tarup-Davinde området stammer fra det gammelbaltiske isfremstød for 60 - 70.000 år siden, da en stor og bred smeltvandslod strømmede fra Røfsted mod nordvest, og aflejede op til 20 m tykke lag af grus og sten.

Siden, under det ungbaltiske isfremstød for ca. 15.000 år siden, aflejede langsomme strøm- mende smeltvand inde under isen ligger et - en kamås, som i dag udgør et markant element i Tarup-Davinde landskabet.

## Nautilien



Foto: Nils Hornstrup



Foto: Otto Buhl

Landskabet vil fortsat rumme mange forskellige biotoper, med levesteder for et artsrigt plante- og dyreliv.



Foto: Nils Hornstrup



Foto: Nils Hornstrup

## Naturpleje

Uden pleje vil store dele af området vokse til med et pile- og ellekrat. For at bevare et landskab med lysåbne arealer foretager Tarup-Davinde i/S naturpleje i form af afgræsning og manuel rydning af træer og buske. Naturplejen sker med miljøvenlige metoder.



Foto: Nils Hornstrup



Foto: Nils Hornstrup

Tarup-Davinde i/S ejer 197 ha pr. 1. marts 2010. Efter opkøb gøres området tilgængeligt for alle efter Naturbeskyttelseslovens regler. Parkerings- pladser, stier, broer og toiletfaciliteter anlægges efter overordnet plan.

Lovgivningen og retningslinjerne for reetablering af grusgravene har ændret sig i årenes løb. Det betyder, at der er stor forskel på, hvordan ældre og yngre områder fremstår efter endt reetablering.

Graveområdet omfatter fra 2010 et areal på ca. 1400 ha. Der graves dybt under grundvandsspejlet. Flere steder har søerne en dybde på 10 - 15 m.

Landskabet mellem Sdr. Nærå, Birkum, Davinde, Kappendrup, Røfsted, Hudevad og Tarup har ændret sig væsentligt i de sidste 100 år. Fra fladt landbrugsland over grusindvinding til et rekreativt natur- og fritidslandskab med store rene grundvandsøer.

## det nye landskab

## flora og fauna

Landskabet mellem Sdr. Nærå, Birkum, Davinde, Kappendrup, Røfsted, Hudevad og Tarup har ændret sig væsentligt i de sidste 100 år. Fra fladt landbrugsland over grusindvinding til et rekreativt natur- og fritidslandskab med store rene grundvandsøer.

I det nye landskab med de rene grundvandsøer, åbne næringsfattige overdrev, småkøve og krat, opstår der gode levesteder for mange dyr og planter.

Det er et landskab i forandring, der samtidig med at maskinerne forlader området "befolkes" af pionerarter som lille præstekræve, strandtude og salmons lysestage.

Dette pionerlandskab kan i et vist omfang bevares i en årrække, men langsomt vil flerårige planter indtage området og dermed skabe ændringer for dyrelivet.

Landskabet vil fortsat rumme mange forskellige biotoper, med levesteder for et artsrigt plante- og dyreliv.

## regler for færdsel i området

 Færdsel i området sker efter ansvar på eget ansvar om færdsel i naturen.

 Kun dele af området er offentligt. Vær opmærksom, når du bevæger dig ind på private arealer. Her er færdsel kun tilladt på veje og befæstede stier i dagtimerne. Se kortet.

 Motorførsel er ikke tilladt.

 Af hensyn til dyrelivet skal du holde din hund i snor hele året. Husk at samle din hunds efterladenskaber op.

 Ridning er tilladt på de afmærkede stier og på asfalterede veje. Du må ikke ride på grusstierne. Vis hensyn overfor gående.

 Du må gerne cykle i området. Vis hensyn overfor gående.

 Fiskeri er kun tilladt i de anviste søer. Se kortet.

 Badning i søerne er forbundet med fare, da der er risiko for koldt bundvand. Du bader bedst og sikrest i Davinde Sø.

 Stenterne giver adgang til arealer med græssende dyr. Hold afstand til dyrene og opsøg dem ikke.

 På skydebanen på liggeret kan der være skydetræning, der hindrer offentlig adgang. Se opsatte skilte og følg anvisningerne.

 Om vinteren hæver grundvandet temperaturen i søerne. Derfor er det livsfarligt at færdes på isen.

 Bål må kun tændes på anviste bålpladser og skal slukkes med vand inden du forlader stedet. Se kortet.

 Efter mørkets frembrud skal der være ro i området. Vær opmærksom på dette hvis du opholder eller bevæger dig rundt efter mørkets frembrud.



God tur over sø og land!  
Tarup-Davinde i/S

[www.oversoeogland.dk](http://www.oversoeogland.dk)



Tarup-Davinde i/S blev etableret i 1989. Interessenterne er Faaborg-Midtfyn Kommune og Odense Kommune. Selskabets formål er, i takt med den planmæssige udnyttelse af råstofforekomsterne, at etablere og drive det størst mulige sammenhængende natur- og fritidsområde i og omkring Tarup-Davinde grusgravene.

Nørregade 36-38, indg. B  
5000 Odense C • Tel.: 65 51 27 30

Naturskolen Åløkkestedet drives af Tarup-Davinde i/S med to ansatte naturvejledere, og henvender sig til skoler, gymnasier, børnehaver, fritidsordninger, foreninger, interessegrupper, familiegrupper med flere.

Naturvejlederne arrangerer formidling indenfor områderne: natur, geologi, kulturhistorie og friluftsliv og udbyder i samarbejde med Odense Kommune en række offentlige ture.

Henvendelse om besøg sker til Naturskolen i kontorets åbningstid kl. 9.00 - 13.00.

Hudevad Byvej 20 • Hudevad  
5792 Årslev • Tel.: 6375 0990  
naturskolen@odense.dk