



Foto: Naturstyrelsen

## Silkeborg, vest og nord

Skovene er beliggende både meget bynært og i et af landets største sammenhængene skovområder, der samtidig rummer store terrænforskelle, mange små og store søer, samt Danmarks eneste flod, Gudenåen.

Skovene er beliggende i et meget karakteristisk randmorænelandskab, hvor istidens landskabsdannelse har skabt et kuperet terræn med talrige bakker, søer og tunneldale. Særlige markante landskabstræk er såkaldte falske bakker, der er skabt ved vanderosion af et plateau, og ikke ved ophobning af materiale. I Nordskov og Vesterskov ses det tydeligt, hvor yderområderne har stejle skrænter, mens det centrale er et faldt plateau.

Det varierede randmorænelandskab rummer et bredt udsnit af forskellige jordbunde. Fra mere lerede og visse steder tørveprægede jordbunde i Nordskov, Kobskov, til den ofte meget magre grovsandede jordbund i Vesterskov.

De udpegede skove er også karakteriseret ved særlige vandforhold bestående af særligt mange små vandhuller,

fugtige lavninger, mosearealer, vandløb og arealer, der grænser op til de store søer og Gudenåen. I de udpegede arealer indgår både løv- og nåleskov, samt flere lysåbne arealer i form af moser, søer og overdrev.

### Særlige levesteder - biodiversitet

Store dele af skovområdet er Natura 2000-område med skovhabitatnaturtyperne bøg på mor med kristtorn, elle- og askeskov, ege-blandskov og skovbevokset tørvemose.

I skovene er kortlagt flere områder med naturmæssig særlig værdifuld skov (§25-skov). I Nordskov findes bøgedomineret skov med stor strukturel variation. I Kobskov er der kortlagt sump- og vådbundsskov, bøgedomineret skov med stor strukturel variation og ældre tilgroningsskov. I Vesterskov er der registreret varieret blandskov, bøgeskov domineret af røllebøge, sump- og vådbundsskov, samt skovfyrdomineret skov med stor strukturel variation

Generelt rummer de udpegede områder nogle varierede skove med mange blandingsbevoksninger med f.eks. bøg i blanding med eg, eller nåleskov iblandet løvtræer.

Knagerne i Vestskoven rummer en særlig høj andel af dødt ved og gamle bøgetræer. Knagerne har ligget urørt siden 1957.

Udpegningerne i Silkeborg, vest og nord udgør 420 ha og består primært af urørt skov i Nordskov, Kobskov og Vesterskov.

Dertil kommer et område med biodiversitetsskov beliggende i den nordlige del af Vesterskov mellem Almindsø og udpegningen med urørt skov mod syd i Vesterskov.

#### Arealudpegning

Areal med ny urørt løvskov	240
Areal med ny anden biodiversitetsskov	180

På kortet nedenfor er udpegning af ny urørt løvskov indtegnet med blå streg, mens udpegning af anden biodiversitetsskov er indtegnet med orange streg. De grønne skraveringer viser arealer, der allerede er omfattet af en eksisterende beskyttelse, og som ikke er talt med i opgørelsen af de nye udpegninger.

#### Sjældne arter

I de gamle løvskove i Vestskoven findes flere sjældne poresvampe bl.a. grøngul pastelporesvamp og glat ildporesvamp. I nærhed til Knagerne vokser almindelig lungelav.

Nåleskovpartierne i især Nordskov er levested for flere sjældne svampearter. Ligesom Danmarks eneste art af fugledderkop findes i Nordskov.

Fuglene i området omfatter bl.a. sortspætte, grønspejle, stor hornugle, ravn, musvåge, hvepsevåge og spætmejsse. Foruden natugle, vendehals, misteldrossel og lille korsnæb.

Arterne bæklampret, stor vandsalamander, damflagermus og odder er på udpegningsgrundlagene for Natura 2000-områderne. Odderen er ret almindelig i sø- og vandløbssystemerne.

Udvalgte sjældne arter i Kobskovene:

Dansk navn	Levested
Køllekantarel	Gl løvskov på kalk/lerbund
Skællet fåreporesvamp	Gl. løvskov med morbund

Udvalgte sjældne arter i Nordskov:

Dansk navn	Levested
Stor pukkelhjulspinder	Næringsfattig gl nåleskov
Bestøvlet tragthat	Kalkrig / lerbund med nåletræ
Tofarvet foldporesvamp	Dødt ved i løvskov
Sodbrun sneglehat	Næringsfattig nåleskov
Inocybe sambucina (en art svamp)	Uforstyrret morbund i nåleskov
Teglfarvet mælkehat	Næringsfattig gl nåleskov
Glat ildporesvamp	Dødt ved i løvskov
Azurbille	Gl nåleskov med dødt ved
Lak-skørhat	Uforstyrret morbund i nåleskov

Udvalgte sjældne arter i Vesterskov:

Dansk navn	Levested
Orange hjulspinder	Sumpskov, vand, fattigkær
Glat løber	Mosdækket bund i nål/løvskov+hede
Grøngul pastelporesvamp	Dødt ved i løvskov
Pighud	Dødt ved i løvskov
Grøn pragttorbist	Gl træer med dødt ved; Lys
Glat ildporesvamp	Dødt ved i løvskov
Lak-skørhat	Uforstyrret morbund i nåleskov

## Andre forhold

De udpegede arealer i Nordskov, Kobskov og den nordlige del af Vesterskov har en meget bynær placering, hvilket også afspejles i en særlig stor lokal rekreativ brug af disse skove.

Skovene rummer naturskønne udflugtsmål, mange vandreruter, flere mountainbikespor og ridestier. Friluftslivet dyrkes både af lokale, gæster og større arrangementer.

Der vil fortsat være adgang til de udpegede skove i overensstemmelse med adgangsreglerne. Der vil i de udpegede skove være nye muligheder for friluftslivet i forhold til eksempelvis naturformidling, turisme og unikke naturoplevelser. Det må dog også forventes, at skovene kan blive mere ufarbare med flere væltede træer og mere stående vand.

