

Overdrev

Biotopen etableres både i terræn og som grønt tag



UrbanGreen®

Bringer naturen ind i byen og skaber vild, grøn og blomstrende frodighed over alt fra våde bede, vej anlæg og til hustage.

Overdrev er en af de mest lysåbne og varmekrævende biotoper i Danmark. Den præges af lavtvoksende vegetation og er oftest næringsfattig på en tør til fugtig jord. Der er en naturlig variation i fugtighed og surhedsgrad, og jordens indhold af næringsstoffer kan også variere på overdrevsbiotopen, hvilket resulterer i stor artsrigdom.

Allerede i bronzealderen ca. 1500 - 500 f. Kr. blev de mest magre, stenede jorde udvalgt som græsningsarealer, kaldet overdrev. De lå ofte hen, som de havde ligget siden istiden.

På overdrevene græssede kreaturer generation efter generation. Tiderne formede sammen med afgræsning, jordbundstype og klimatiske forhold den biotop, vi kalder overdrev.

I dag er der kun få overdrev tilbage i Danmark.

Anvendelse

Biotopen "Overdrev" kan etableres både i terræn og som grønt tag med tagsystemet BGreen-it Taghaver.

Yderligere info om opbygning af grønne tage findes på www.byggros.com.

Overdrev består af

- Lavtvoksende vegetation domineret af græs, oftest på tør bund som f.eks. skrænter og bakker
- Gruset, sandet, tør og næringsfattig jord
- 28 karakteristiske vilde planter der har tilpasset sig de helt specielle vækstforhold
- Mange vilde krydderurter som f.eks. timian og merian

Fordele

- De blomstrende planter tiltrækker farvestrålende sommerfugle som sortøjed hvidvinge, klitperlemorssommerfugl, vejrandøje og sandrandøje
- Tiltrækker mange bier og svirrefluer
- Tiltrækker fugle
- Bedet fremmer biodiversiteten og tilstedeværelsen af bestøvende insekter



Udplantning

Overdrevsbiotopen er sammensat af 28 forskellige vilde, danske plantearter, som er karakteristiske for biotopen.

De forskellige plantearter udplantes enkeltvis og tilfældigt for at sikre størst mulig lighed med den naturlige biotop. Denne udplantningsmåde sikrer også, at planterne spreder sig hurtigst muligt på hele arealet.

Bør udplantes i perioden april-september

Planterne, der vil blive op til 60 cm høje, leveres i plugs, og der udplantes 15-20 plugs pr. m².

Substratdybden skal være minimum 20 cm på grønne tage. Substratet sikrer et godt dræn.

Pleje

Vand

Efter udplantning skal planterne vandes minimum den første måned, afhængig af vejret. Biotopen er tørkeresistent.

Er sommeren meget tør, kan vanding dog blive nødvendig.

Gødning

Biotopen må ikke gødes.

Renholdelse

Biotopen bør luges et par gange for frøplanter af træer og ukrudtsplanter, indtil planterne er vokset sammen.

Vi anbefaler også let lugning en til to gange de efterfølgende år.

Vedligeholdelse

Planterne i biotopen bør klippes ned enten sent efterår eller tidligt forår. Det afklippede plantemateriale skal fjernes.

Ønskes den karakteristiske artssammensætning opretholdt, kan det blive nødvendigt at genplante enkelte af plantearterne.



Planteliste:

Almindelig brunelle	<i>Prunella vulgaris</i>	Gul snorre	<i>Galium verum</i>
Almindelig knopurt	<i>Centaurea jacea</i>	Harekløver	<i>Trifolium arvense</i>
Almindelig kongepen	<i>Hypochoeris radicata</i>	Hvid okseøj	<i>Leucanthemum vulgare</i>
Almindelig kællingetand	<i>Lotus corniculatus</i>	Høst-borst	<i>Leontodon autumnalis</i>
Almindelig røllike	<i>Achillea millefolium</i>	Håret høgeurt	<i>Pilosella officinarum</i>
Almindelig syre	<i>Rumex acetosa</i>	Lancet-vejbred	<i>Plantago lanceolata</i>
Bakke-nellike	<i>Dianthus deltoides</i>	Liden klokke	<i>Campanula rotundifolia</i>
Blåhat	<i>Knautia arvensis</i>	Merian	<i>Origanum vulgare</i>
Blåmunke	<i>Jasione montana</i>	Rødknæ	<i>Rumex acetosella</i>
Bredbladet timian	<i>Thymus pulegioides</i>	Skov-jordbær	<i>Fragaria vesca</i>
Cikorie	<i>Cichorium intybus</i>	Slangehoved	<i>Echium vulgare</i>
Dunet vejbred	<i>Plantago media</i>	Smalbladet timian	<i>Thymus serpyllum</i>
Fåre-svingel	<i>Festuca ovina</i>	Stor knopurt	<i>Centaurea scabiosa</i>
Gulerod	<i>Daucus carota</i>	Vellugtende gulaks	<i>Anthoxanthum odoratum</i>

For at sikre biodiversiteten leveres biotopen med minimum 15 arter af den viste bruttoliste.

Derfor UrbanGreen®

- UrbanGreen® bringer naturen ind i byen og skaber vild, grøn og blomstrende frodighed over alt fra våde bede, vejanlæg og til hustagene.
- Biotopernes vilde plantearter er meget hårdføre og er bedre tilpassede det danske klima end de introducerede stauder, som ofte plantes. De vilde planter er sunde, sygdomsresistente, har lang levetid og kræver minimal pasning.
- Med UrbanGreen® vil det naturlige plante- og dyreliv fremmes og den biologiske mangfoldighed forøges til gavn og glæde for byens borgere.
- Biotoperne vil forøge biodiversitet for flora og fauna, og vil tiltrække sommerfugle og bestøvende bier, samt fugle.
- Med UrbanGreen® vil byens luftkvalitet forbedres og store, overskydende vandmængder absorberes og fordampes.
- UrbanGreen® er et tværfagligt projekt, hvor danske gartnerier, biologer og arkitekter har forenet deres bedste kompetencer til at gøre byen grønnere, sundere og smukkere.