

Biodiversitet & Grønne drivhuse



Målgruppe: 10. klasse, Ungdomsuddannelser, Voksenuddannelser

Biodiversitet & Grønne drivhuse

Beskrivelse

Biodiversitet betyder livets mangfoldighed. Men hvorfor er det vigtigt at kende til de mange millioner af forskellige plante- og dyrearter, der er på vores klode? Dernæst følger vi et dansk bistandsprojekt i Borneos jungle. Professor Gitte Petersen fra Statens Naturhistoriske Museum fortæller om de mange nye muligheder som moderne, molekylær teknik har givet os til DNA registrering af livet på Jorden. Til sidst i udsendelsen ser vi på de danske gartneriers drivhuse og deres elforbrug, og lektor Carl-Otto Ottosen fra Aarhus Universitet fortæller om et nyt dansk forskningsprojekt, Intelliggrow, hvor man kan spare op til 40 procent af energiforbruget. Til allersidst drejer det sig om H.C. Ørsted.

Kapiteloversigt og kapitelindhold

Kapitelsæt: Biodiversitet & Grønne drivhuse

01:	Biodiversitet, taxonomi og videnskabelige samlinger	00:00:34
02:	Ude i Naturen - Den tabte verden	00:26:48
03:	DNA registrering af livet på Jorden?	00:48:33
04:	Bidronningens magtkamp med generne	01:15:49
05:	Nyt lys i drivhuset	01:20:06
06:	Klimastyring som planterne vil have det	01:38:38
07:	Bag om Ørsted - Ørsted og Rudkøbing	01:56:43