



În fiecare zi, pretutindeni.

Valoarea socială a negrului de fum



În fiecare zi, interacționăm cu extrem de multe produse – de la mașini avansate din punct de vedere tehnologic,

până la obiecte de uz curent, pe care le considerăm normale.



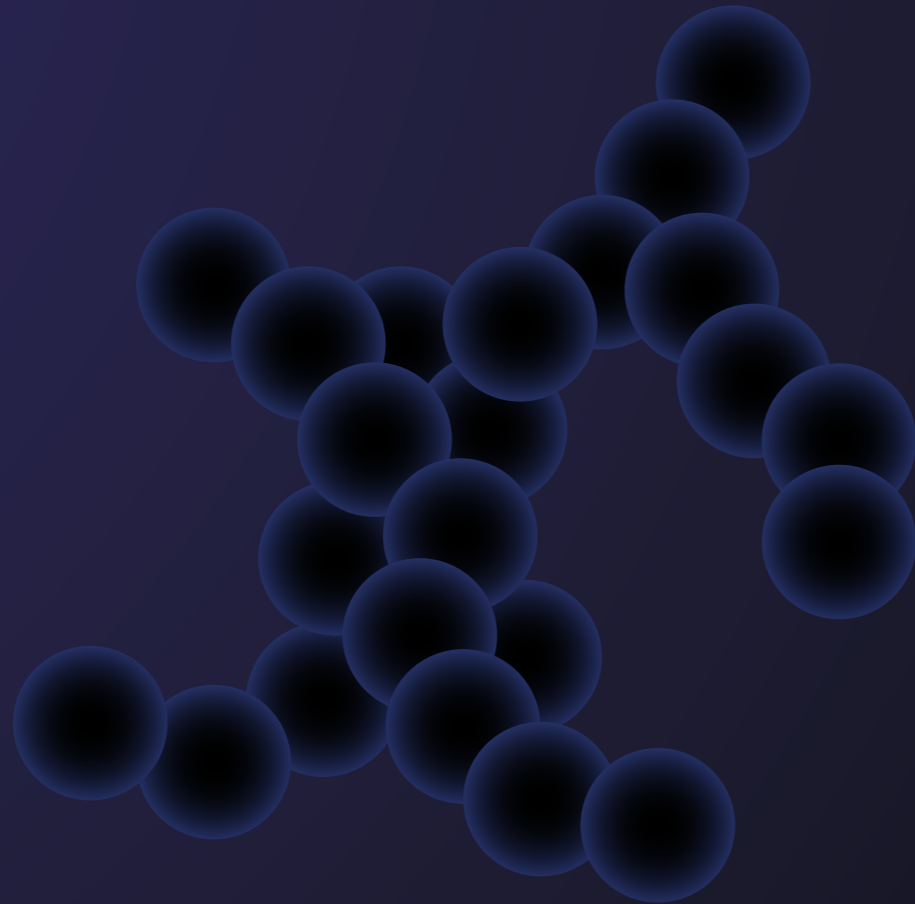
Așadar, e posibil să te surprindă faptul că multe dintre aceste lucruri au ceva în comun: un material unic, omniprezent, pe care însă nu îl poți vedea.

Acest material unic este

## **negrul de fum**

– produsul invizibil pe care îl întâlnești în fiecare zi. Este un produs de înaltă tehnologie, însă de dimensiuni microscopice. Principalul său ingredient este carbonul.

Negrul de fum nu prezintă niciun pericol și se află pretutindeni. Oricând folosești un obiect de culoare neagră, este foarte posibil ca acesta să conțină negru de fum. Se află peste tot în jurul nostru. De fapt, este greu să ne imaginăm lumea fără el. Joacă un rol important în domenii esențiale ale vieții noastre.



*Se află peste tot în jurul nostru.*



De exemplu:  
**Pentru a ne deplasa...**



...deoarece face ca anvelopele mașinilor să fie mai sigure, mai puternice și mai durabile, mașinile devenind astfel mai confortabile.

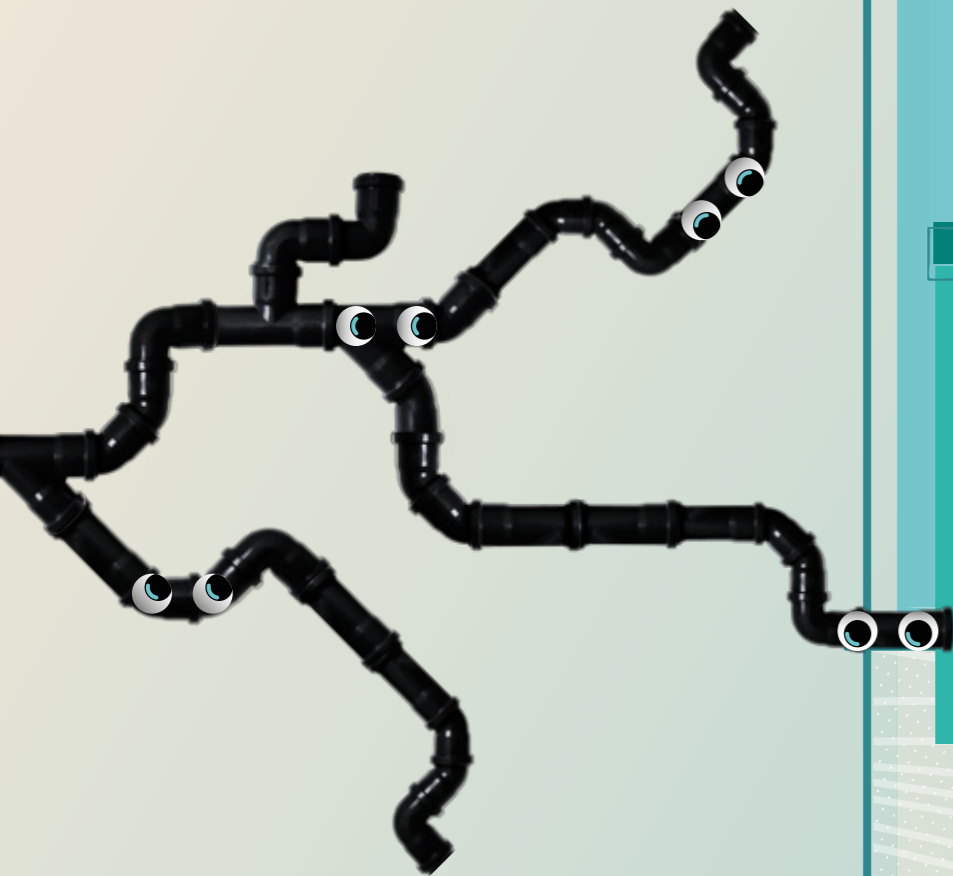
# Pentru alimente...



...deoarece oferă mai multă eficiență și calitate în agricultură, prin gestionarea apei pentru irigații, retenție și protecție împotriva radiațiilor ultraviolete.

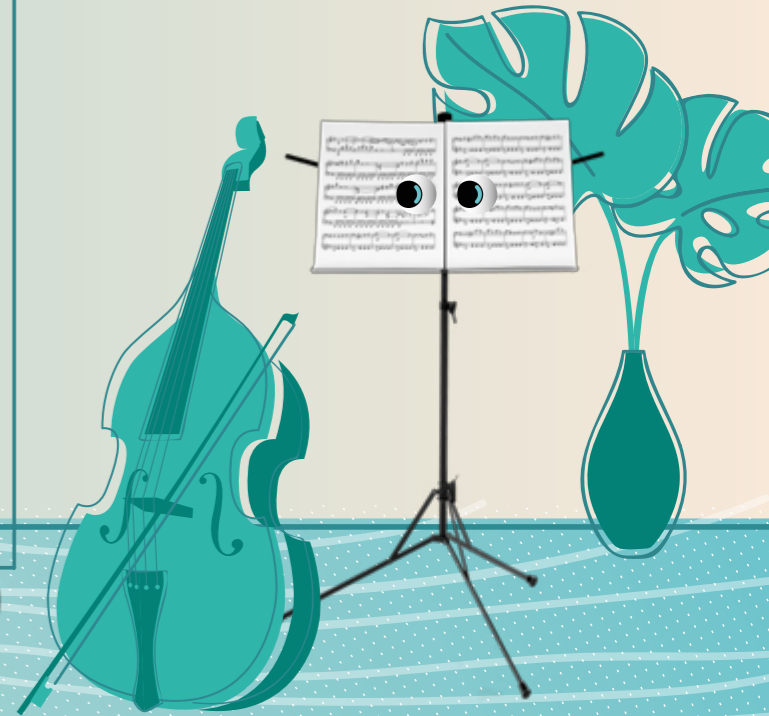
# Pentru sănătate...

...deoarece asigură acces la apă multor persoane, datorită conductelor din plastic și garniturilor care previn scurgerile.



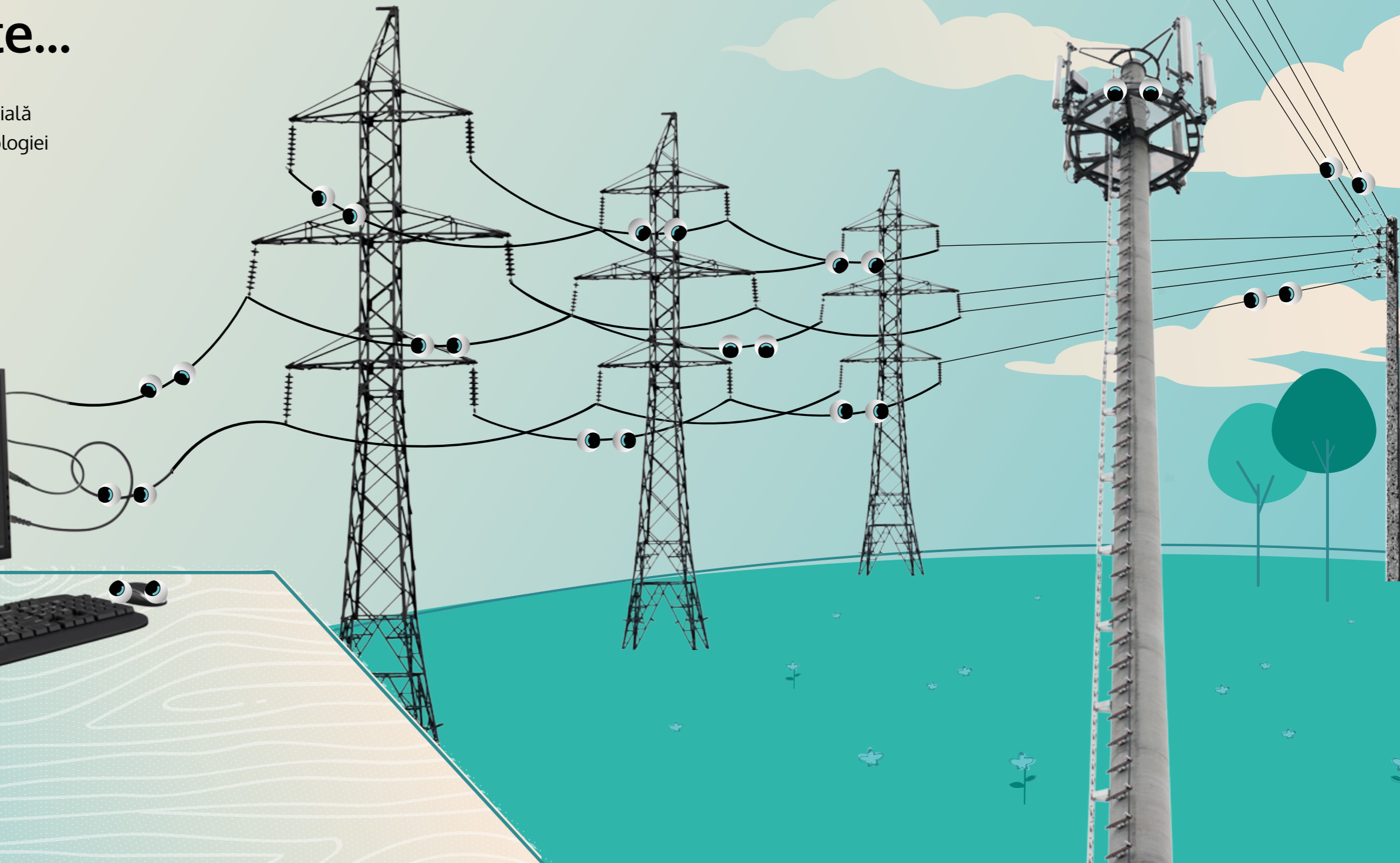
# În viața de zi cu zi...

...îl poți găsi în îmbrăcăminte, încălțăminte, jucării, bancnote și în cerneala de imprimare, sub forma unei culori negre, intense, care durează mai mult timp.



# Și electricitate...

...deoarece este o componentă esențială a cablurilor, a computerelor și a tehnologiei care ne fac viața mai ușoară.



Așadar, deși nu îl poți vedea, negrul de fum există pretutindeni în jurul nostru.



Face ca lumea noastră să fie mai accesibilă și mai conectată.



Ne face viața mai ușoară și mai confortabilă, oferindu-ne siguranța că produsele care îl conțin sunt mai sigure și mai rezistente.





**Birla Carbon**

În fiecare zi, pretutindeni.

**Pentru a afla mai multe despre negrul de fum oferit de Smoke black, vizitați site-urile noastre web:**

[www.birlacarbon.com](http://www.birlacarbon.com)

[www.sustainability.birlacarbon.com](http://www.sustainability.birlacarbon.com)