

Tabac i medi ambient^{35,36,37}



El cultiu del tabac té repercussions ambientals i també afecta la salut de les persones que el cultiven. Les conseqüències ambientals de les burilles es perllonguen durant els 25 anys que calen per a la seva degradació.

Cada any es consumeixen entre 82,5 i 175 milions de metres cúbics de fusta per a la producció de tabac. Això representa entre 1,2 i 2,5 milions d'hectàrees desforestades.

La planta del tabac necessita més pesticides que fertilitzants. Aquestes substàncies acaben a l'aigua, que contamina altres plantes i animals.

Per a l'elaboració de les cigarretes i perquè les fulles agafin un color marró s'han de fermentar a 70 °C. Hi ha països que utilitzen la fusta de la selva per incinerar el tabac: es calcula que calen 5,5 kg de fusta per cada quilogram de tabac curat.

El fum del tabac conté més de 8.000 substàncies tòxiques que s'alliberen a l'aire, entre elles, monòxid de carboni.

Les burilles de la cigarreta no són biodegradables. Poden trigar fins a 25 anys a degradar-se. Contenen productes tòxics com amoníac, cianur, mercuri i plom, que es filtren en els rius i el mar, una sola burilla pot contaminar 10 l d'aigua del mar i fins a 25 l d'aigua dolça.

Les burilles de les cigarretes estan compostes per acetat de cel·lulosa, que és un derivat del petroli. Els filtres acumulen substàncies com la nicotina i el quitrà, que són molt nocives i contaminants.

El tabac també repercuteix en la població que el cultiva: majoritàriament infants i dones.

El cultiu del tabac impedeix que els infants vagin a l'escola. Entre el 10 i el 14% dels fills i filles de famílies que cultiven aquesta planta no van a l'escola perquè treballen en camps de cultiu.

Entre el 60 i el 70% dels treballadors agrícoles que treballen en el cultiu de tabac són dones.

L'exposició continuada a la planta del tabac i a la seva nicotina a través de la pell provoca la malaltia del tabac verd, amb nàusees, vòmits, cefalea, debilitat muscular i vertigen.

Prop de 860 milions de fumadors i fumadores adults viuen en països d'ingressos mitjans o baixos. Diversos estudis indiquen que, en algunes llars de països d'ingressos baixos, més del 10% dels ingressos es gasta en la compra de productes de tabac: diners que no es destinen a aliments, educació i atenció sanitària.