

## OHJEITA PIENPOLTTOON

Lohjan kaupungin ympäristönsuojelumääräysten mukaan jätteiden poltto on pääsääntöisesti kielletty koko Lohjan alueella.

Kiinteistön lämmitykseen käytettävässä tulipesässä on kuitenkin sallittua polttaa **vähäisiä määriä muun muassa hyötykäyttöön soveltumatonta puhdasta pahvia ja paperia sekä käsittelemätöntä puuta**. Polton edellytyksenä ovat hyvät palamisominaisuudet ja se, ettei poltosta aiheudu savu-, noki-, tai terveyshaittaa tai muuta haittaa ympäristölle.

Älä polta seuraavassa lueteltuja jätteitä missään tulipesässä polttamisesta aiheutuvien haittojen takia:

- PVC-muovia
- tekstiilejä
- nahkaa
- kumia
- kertakäyttövaippoja ja muita hygieniatuotteita
- lastulevyä, vaneria ja kovalevyä
- vaarallista jätettä, kuten jäteöljyä ja kyllästettyä puuta

Kaikkien jätteiden avopoltto taajaan rakennetulla alueella on kielletty.

### Asutko taajaan rakennetun alueen ulkopuolella?

Mikäli asut, saat polttaa avopolttona vähäisiä määriä risuja ja oksia, hakkuujätettä sekä käsittelemätöntä puutavaraa. Poltettavan materiaalin tulee olla kuivaa. **Muistathan, että muiden jätteiden poltto on kielletty myös haja-asutusalueella!** Avopolton sijaan Lohjan kaupungin ympäristövalvonta suosittelee myös haja-asutusalueella risujen ja oksien haketusta/kompostointia tai vastaavasti Munkkaan jätekeskuksen tai Karjalohjan ja Pusulan jäteasemien ilmaista oksien ja risujen vastaanottopistettä.

### ”Kyllä se palaa” - Miksi jätteiden polttaminen on kielletty?

On totta, että loppujen lopuksi lähes mikä tahansa esine palaa, kun sen polttaa tarpeeksi korkeassa lämpötilassa. **Ongelma on siinä, miten se palaa.** Roskia kotona polttaessa syntyy haitallisia pienhiukkasia, furaania, klooria, nokea tai jopa PAH-yhdisteitä. Jätettä polttaessa lämpötilan pitäisi olla vähintään 850 astetta. Jätteenpolttolaitokset yltävät jopa 1300 asteeseen. Korkean lämpötilan lisäksi jätteenpolttolaitoksissa savukaasut puhdistetaan tekniikalla, johon kuuluu muun muassa aktiivihiiltä, kalkkia ja märkäpesuri. Kotiunien kapasiteetti ei riitä jätteiden polttamiseen riittävän haitattomasti. Ympäristön saastuttamisen lisäksi jätteiden poltto tekee hallaa oman tulisijan kestävyydelle. Haitalliset ja myrkylliset savukaasut vaikuttavat terveydentilaan alentavasti. Lyhytaikaisetkin korkeat pitoisuudet voivat aiheuttaa vakavia astma- ja sydänkohtauksia. Pitkäaikainen altistuminen voi aiheuttaa tai pahentaa keuhkosairauksia ja sepelvaltimotautia.

## Varmista hyvät palamisominaisuudet myös polttaessasi puhdasta puuta!

Muutama ohje hyvään puunpolttoon:

- Kierrätä kierrätyskelpoiset paperit ja pahvit
- Säilytä puut sateelta suojatussa, mutta joka suunnalta hyvin tuulettuvassa varastossa
- Käytä vain kuivaa ja puhdasta puuta
- Tutustu tulisijasi käyttöohjeisiin
- Vältä kitupolttoa, eli puun polttamista liian pienellä ilmamäärällä
- Opettele sään vaikutus savun käyttäytymiseen
- Katso tuulen suunta ennen sytyttämistä
- Mikäli mahdollista, lado puut vaakatasoon ja irti tulipesän seinistä
- Jos mahdollista, sytytä tuli puiden päältä
- Täytä tulipesä korkeintaan puolilleen
- Tarkkaile piipusta tulevan savun väriä. Lämmityskaudella savun tulee olla vaaleaa ja kesällä sen ei pitäisi näkyä lainkaan. Jos näin on, onnittelut – suoritat siis polton mahdollisimman puhtaasti!

Näin vähennät haitallisia päästöjä ja pidennät oman tulisijasi käyttöikä. Näillä ohjeilla saatetaan myös välttää turhia naapurikiistoja. Mikäli sopu naapuruston kanssa on kuitenkin puolin ja toisin koetuksella eikä ongelmaan saada ratkaisua keskustelemalla, ota tällöin rohkeasti yhteyttä kunnan ympäristönsuojeluun. Puhdas hengitysilma on tärkeää meille kaikille!

### Lisätietoa:

Ympäristötarkastaja Susanna Komulainen, puh. 044 374 0773,  
sähköposti: susanna.komulainen(at)lohja.fi