| | | | |
|---|---|---|---|
| Headline | **Sokong perumahan hijau** | | |
| Date | **21. Aug 2008** | Language | **MALAY** |
| Media Title | **Kosmo** | Page No | **32,33** |
| Section | **Kosmo 2** | Article Size | **1648** cm2 |
| Circulation | **120000** | Frequency | **Daily** |
| Readership | **234000** | Color | **Full Color** |
| | | AdValue | **14336.59** |

# Sokong perumahan hijau

Cahaya SPK mengekalkan hutan matang untuk menyediakan kemudahan kawasan perumahan yang harmoni dengan alam semula jadi.

KELUARGA Joehariza Zakaria turut menyertai kempen menanam pokok di Cahaya SPK, Shah Alam.

Oleh SUBASHINI RAJANDRA
subashini.rajandra@kosmo.com.my

PADA masa sekarang, *trend* dan permintaan pasaran perumahan tertumpu kepada minat para pembeli yang inginkan konsep tempat kediaman terancang. Ia turut mengambil kira faktor flora dan fauna yang terpelihara.

Tidak semata-mata mengejar keuntungan, pemuliharaan dan penanaman pokok dapat mewujudkan suasana redup dan tenang. Di samping menyerap gas tercemar, setiap pokok mampu menyerap satu tan gas karbon dioksida. Ia sekali gus membantu mengurangkan hujan asid, mengawal suhu persekitaran serta menjadi agen pemampan pencemaran bunyi.

Kajian juga mendedahkan bahawa cengkaman akar pokok matang dapat mengelakkan hakisan tanah. Daun-daun dan dahan yang reput juga bertindak sebagai kompos dan humus bagi kesuburan tanah.

Sebagai sebuah syarikat pemaju perumahan dan pembangunan hartanah yang berpengalaman dan terkenal di Malaysia, SPK Homes memberi fokus utama terhadap pemuliharaan alam semula jadi dalam setiap projek yang dikendalikannya.

Baru-baru ini, SPK Homes merasmikan Kempen Menanam Pokok di Cahaya SPK, Shah Alam, Selangor. Selaras dengan misi Selamatkan Bumi, SPK Homes, memperkenalkan solusi yang sememangnya praktikal dalam usaha membangkitkan kesedaran terhadap keperluan mewujudkan hubungan harmoni dengan alam semula jadi Kempen *Go Green with Cahaya SPK* atau Ke Arah Hijau dengan Cahaya SPK menyaksikan penglibatan banyak pihak terutamanya Majlis Bandaraya Shah Alam (MBSA), Institut Penyelidikan Hutan Malaysia (FRIM) dan tidak ketinggalan bakal penghuni rumah di Cahaya SPK. Dengan bayaran minimum sebanyak RM50, sebanyak 17 buah keluarga terlibat dalam kempen menanam pelbagai jenis pokok tanaman di sekeliling kawasan perumahan.

ACARA kolaj pokok untuk kanak-kanak.

Turut hadir ialah Datuk Bandar Shah Alam, Mazalan Md. Noor yang menyokong dan mengalu-alukan minat yang ditunjukkan oleh pihak SPK Homes. Jabatan Hartanah Syarikat Permodalan Kebangsaan Berhad turut memberi komitmen dengan menanam sekurang-kurangnya 25,000 pokok di seluruh kawasan Cahaya SPK yang berkeluasan 500 ekar.

"Setiap tahun, MBSA meletakkan sasaran untuk menanam 120,000 batang pokok di kawasan pentadbirannya dan usaha-usaha ini telah pun giat dijalankan di bawah Jabatan Taman dan Rekreasi melalui program-program penanaman pokok di kawasan lapang, padang permainan dan sebagainya."

"Sehingga Julai tahun ini, pihak majlis berjaya menanam sehingga 49,609 batang pokok yang terdiri daripada pokok-pokok utama, renek dan palma. Selain dilaksanakan oleh kakitangan jabatan berkenaan, kami mengadakan kerjasama dengan syarikat pemaju untuk memperkenalkan program Satu Kunci, Satu Pokok yang dilaksanakan sejak awal tahun ini," ujar Mazalan semasa menyempurnakan majlis tersebut.

Sebatang pokok matang atau dewasa membebaskan 40 gelen air ke udara setiap hari dan sumber ini cukup untuk menampung kira-kira 200 orang bekalan gas oksigen bersih. Malah secara puratanya, sebuah pokok boleh menyebarkan sehingga 48 paun atau 21.6 kilogram karbon dioksida yang dibebaskan setiap tahun.

Dalam erti kata lain, pokok yang ditanam di atas seekar tanah boleh menyerap lebih daripada 26 tan gas karbon dioksida dan ini bersamaan dengan pe[illegible]an sebuah kereta sejauh 41,000 kilometer.

"Bagain[illegible]ita semua boleh menyumbang? Jawapann[illegible]dah, iaitu marilah menanam sebatang [illegible] di rumah masing-masing. Semua orang bol[illegible]akukan aktiviti ini dan hasilnya dimanfaat[illegible]manusia sejagat," ujarnya lagi.

Antara [illegible]-pokok yang ditanam di kawasan perumaha[illegible]aya SPK ialah mahogani Afrika (Khaya Se[illegible]ensis), pokok hujan (Samanea Saman), t[illegible]su (Fagraea Fragrans), pulai (Aistonia [illegible]stiloba), jemerlang (Peltophorum Pterocarp[illegible]semarak api (Delonix Regia), merawan [illegible]jantan (Hopea Odorata), balau sengkawa[illegible] (Shorea Sumatrana), kasai (Pometia [illegible]a), simpoh air (Dillenia Suffruti) ara bering[illegible]cus Benjamina) dan mempari (Pongamii[illegible]ata).

Dalam [illegible]tu, beberapa keluarga yang ditemui K[illegible]melahirkan rasa gembira dan seronok n[illegible]i rumah di kawasan perumahan Cahaya S[illegible]ng mementingkan elemen-elemen kehijauan [illegible]wasan perbandaran.

"Kami [illegible] lebih bahagia dan harmoni tinggal di kawasa[illegible]erana anak kami berpeluang melakuka[illegible]viti rekreasi tanpa perlu pergi jauh," uja[illegible]ngan suami isteri, Dr. Wan Najwa Wan Zoh[illegible]Dr. Johan Rizwal Ismail.

Bagi Ja[illegible]Ameer Mydin dan keluarganya, mereka b[illegible]ng berpindah ke rumah baru ini kerana ka[illegible] perumahan yang didiami sekarang [illegible]g mempunyai pokok hijau.

"Kita s[illegible]nya memulihara alam semula jadi kerana ini[illegible]mendidik anak-anak kecil mencintai alam," ka[illegible]yang hadir bersama anak sulung, Nurzahra[illegible]rul Amin, 2.

Majlis i[illegible]eriahkan dengan pelbagai aktiviti berfaedah[illegible] seisi keluarga. Ruangan khas disediaka[illegible] tujuan pendidikan yang mengupas tentang is[illegible]anaman pokok, acara kolaj pokok untuk kan[illegible]nak, pameran haiwan eksotik termasuk [illegible]awa dan katak.

SEBAHAGIAN kreativiti lukisan kolaj yang dihasilkan.

KEMPEN *Go Green* with Cahaya SPK atau Ke Arah Hijau dengan Cahaya SPK di Shah Alam, Selangor menerima penglibatan banyak pihak.

## info

### Gas-gas rumah hijau yang berpunca daripada aktiviti manusia

- **Karbon Dioksida (CO):** Fosil bahan bakar, pengeluaran simen, permintaan terhadap guna tanah.
- **Metana (CH4):** Fosil bahan bakar, penanaman padi, bahan buangan dan perladangan
- **Nitrus Oksida (N2O):** Baja, pembakaran proses industri
- **Hidrofluorakarbon (HFSs):** Elektronik, bahan penyejuk, bahan proses industri
- **Perfluorokarbon (PFCs):** Bahan dari peleburan aluminium, agen penyingkiran pembuatan semi konduktor
- **Sulfur Heksafluorida (SF):** Penebatan suis gear dalam sektor penjanaan kuasa.

## Kenapa perlu kitar semula?

SETIAP hari, rakyat Malaysia menghasilkan kira-kira 20,000 tan sampah dan jumlah itu boleh memenuhi empat buah bangunan setinggi Menara Kuala Lumpur.

Pihak Majlis Bandaraya Shah Alam (MBSA) mengutip sampah sekitar 450 tan sehari atau 164,000 tan sampah setahun. Sampah domestik dilupuskan di Jeram, Kuala Selangor yang mempunyai keluasan kawasan pelupusan sebesar 60 ekar. Ia dijangka dapat menampung sehingga tahun 2023 sahaja.

Pada masa ini, terdapat 230 tapak pelupusan sampah di Malaysia dan 100 tapak pelupusan tersebut dikategorikan sebagai tidak selamat. Jadi, bayangkan berapa banyak tanah yang diperlukan untuk pelupusan sampah?

Mengitar semula satu tan plastik dapat menjimatkan 7.4 ela padu kawasan timbus guna tanah. Malah usaha mengitar semula sebotol plastik dapat menjimatkan tenaga untuk menyalakan mentol lampu 60 watt selama enam jam. Satu tin aluminium pula bersamaan dengan tenaga yang digunakan untuk memasang televisyen selama tiga jam.

Namun, hakikatnya ialah tahap kesedaran masyarakat Malaysia tentang isu kitar semula masih rendah iaitu hanya 4.5 peratus. Sehingga kini, Malaysia masih mengimport 25,000 tan kertas buangan setiap bulan untuk menghasilkan produk kertas. Jika kita bergantung kepada pokok, sebanyak 17 batang pokok perlu ditebang bagi menghasilkan satu tan kertas.

MENGITAR semula satu tan plastik dapat menjimatkan 7.4 ela padu kawasan timbus guna tanah.