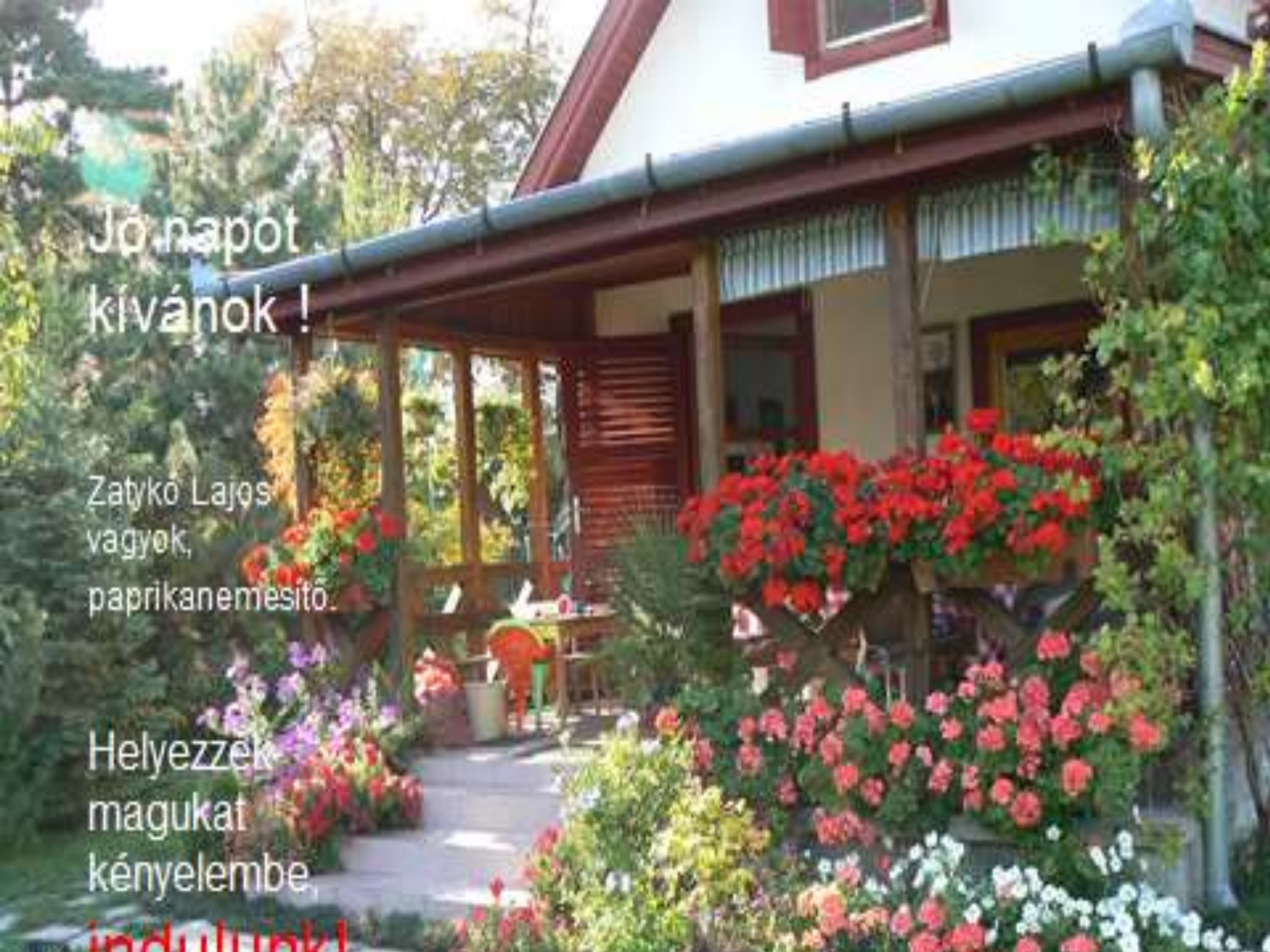

Jó napot kívánok !
Zatykó Lajos vagyok, paprikanemesítő.
Helyezzék magukat kényelembe,
indulunk!

Komposzt

- Környezetvédelmi szempontok
- Elkerülendő környezetszennyezés
  - Mindenféle kerti szervesanyag égetéssel való eltüntetése bűn.
  - Az un. „zöldhulladék" (kaszálék, lomb, rőzse, gyom, stb.) elszállíttatása bűn: teherautó 1kg/km CO2-t pöfög ki, a műanyag zsák gyártása, megsemmisítése szennyezéssel jár, az elszállított szervesanyag a kertből hiányzik, műtrágyával (szennyező gyártás) kell helyettesíteni.

Minden szerves anyag bomlása során, a fa hulladék a korhadás során –akár hol bomlik (vállalkozó komposzt gyárában) –széndioxidot termel. Ezt a széndioxid mennyiséget a mi komposzttelepünk is kibocsátja, nem mindegy azonban, hogy mennyi felesleges plusz kibocsátást idézünk elő.

Minden zöldterület (kert, közpark) területének kb. 2,5-3 %-át komposzt készítésre kellene kijelölni, nehogy végül környezetjavítók helyett környezetkárosítókká váljanak.











Tápanyag

- Tápanyag utánpótlás
- A növények nitrogént (N), foszfort (P), káliumot (K), mint pótolandó makroelemeket és számos a talajból kapott mikroelemet igényelnek.
- A humusz, a bomlásban lévő szerves anyag, bomlása során a makroelemeket (főképpen N-t) folyamatosan biztosítja, ezért adunk istállótrágyát, vagy komposztot. Ezek hiányában, vagy ezeket kiegészítve műtrágyákkal kell trágyáznunk.
- Átlagos istállótrágya adag szabadban 4-5 kg/m2, fólia alatti termesztésben 20-25 kg/m2. Komposzt földből ennek a negyede. Alaptrágya.
- Átlagos vegyes (NPK) műtrágya egyszerre adható adag szabadban és fóliában max.5 dkg/m2.
- A talajból folyamatosan fogy a tápanyag: a növény felveszi, víz kimossa, magától lebomlik. Ez a fogyás szabadban 1g/m2/nap, fóliás termesztésben 2g/m2/nap vegyes műtrágyával egyenértékű, tehát ennyit kell pótolni.
- Az időszakonként, tenyészidőben adott fejtrágya mennyiségét a fenti adatokból számoljuk (pl. fóliában 10 naponként 10 x 2 g = 20g (2dkg) vegyes műtrágya szükséges). Bármilyen ritkán is fejtrágyázunk, 50g (5dkg)/m2 lehet a maximum.

Zöldség

- ## Tápanyag utánpótlás

- A növények nem fejlődnek, vagy elpusztulnak, ha a talaj, a víz sótartalma magas. A sótartalmat a talaj eredeti sótartalma, az öntözővíz sótartalma és az adagolt műtrágyák együttesen alakítják. A sókoncentrációt a talaj elektromos vezetőképességével mérik és EC érték (mS/cm)-ben adják meg. A talaj EC értéke kb. 2-es mértékig elfogadható, ha ennél magasabb, akkor a hajszálgyökerek már károsodnak. Ha a talajunknak és a vizünknek már az eredeti sókoncentrációja is eléri a 2 EC értéket, akkor már nem adhatunk műtrágyát, vagy csak nagyon kis adagokban, mert a koncentrációt a káros zónába emeljük. Az az optimális, ha a talajunk és a vizünk sótartalma 2 EC-nél jelentősen alacsonyabb.
- Ha nincs EC mérő műszerünk, néhány ismeret segíthet a tájékozódásban.
  - A saját készítésű komposzt igen magas sótartalmú (5-7 EC)
  - Mélyről jövő vizek magas sótartalmúak
  - Vezetékes (Bp-i) víz kb 0,7 EC.
  - Esővíz 0,1 EC
  - Tavasszal a talajok felső rétege (a téli csapadék átmosása miatt) alacsonyabb (kb.1) EC-jű.

Zöldség

- Tápanyag utánpótlás
- Károsan magas sótartalom elkerülése
  - Saláta próbavetéssel ellenőrizhetjük, hogy a káros szint alatt vagyunk e.
  - Komposztföldet csak keverve, homokkal, feltalajjal, tőzeggel használjunk.
  - Komposzt földből kisebb dózissal trágyázunk (szabadban:1-2, fóliában 4-5 kg/m2)
  - Komposzt föld prizma felső 20-30 cm-es rétege a téli átmosódás miatt 2 EC alatt lehet.
  - Komposztföldet 30-40 cm-es rétegben átmoshatunk nagymennyiségű vízzel, ha a víz 2 EC alatti, vagy az esővel átmosathatjuk. Figyelem: jelentős tápanyag veszteséggel !
  - A fólia alatti talajt, ha télen is takarva lesz, ősszel 150-200 mm-es vízadaggal át kell mosni.
  - Magas humusz tartalom egyben higító hatású.












Rama
Flora


Flora
Flora


Cindel
2597


Rama
SPAR
Delikat


Nyugodalmas
jó éjszakát
Mindenkinek !
Haza
megyünk.