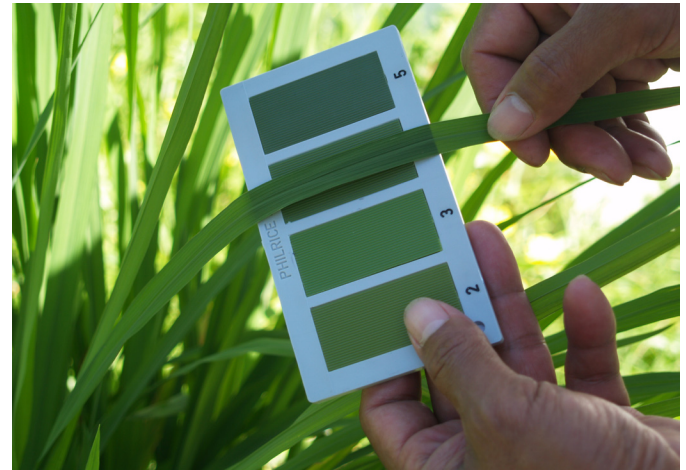


For more information, please call/text us at: **0920-911-1398** or visit:  
[www.philrice.gov.ph](http://www.philrice.gov.ph) | [www.pinoyrkb.com](http://www.pinoyrkb.com) | [www.openacademy.ph](http://www.openacademy.ph)

## Paggamit sa Leaf Color Chart (LCC)

- ✓ Ang LCC barato, paspas, ug gamay nga ka-gamitan sa umahan aron masukod ang tiunay sa berdeng kolor nga dahon, nga may kalabu-tan ngadto sa nitrohena nga anaa sa tanum.
- ✓ Yellowish-green (No. 2 sa the LCC) nagrepre-senta sa pinakaubos nga *nitrogen concentra-tion* ug *dark green* (No.5) ang pinakataas.



### Hinumdumi:

- Himoon ang unang pagbasa sa LCC inig ka 14 ka adlaw human sa pagbalhin ug tanum (APT)
- Hinuon, kung 14-14-14-12S ang iabuno sa yuta isip topdress sa ika-14 ka adlaw, sugdan ang pagbasa sa LCC sa ika-21 APT.
- Alang sa mga sabwag-tanum, magsugod ang pagbasa sa LCC sa ika-21 APT o ika-28 ka adlaw pagkahuman ug sabwag (APS).

- 1** Sa dili pinili nga pagpili (*random selection*), magpili ug 10 ka himsug nga tanum sa imong basakan nga diin ang mga tanum parehas ang pagkakatang.
- 2** Magpili ug pinaka-ibabaw, pinakadaku, ug himsog nga dahon sa matag 10 ka tanum. Pagbasa pinaagi sa pagbutang sa tungang bahin sa dahon sa ibabaw sa LCC *color strips* para matandi. Ayaw tangtangan ang dahon ug dili sab eexpose ang LCC direkta ngadto sa adlaw panahon sa himoong mga pagbasa. Susamang tao ang kinahanglan nga maoy mokuha sa pagbasa sa LCC sa samang panahon sa adlaw 8:00 am ug 10:00 am gikan sa una hangtud sa katapusang pagbasa.
- 3** Kon mosobra sa 5 gikan sa 10 ka mga dahon nga adunay pagbasa nga ubos sa 4 sa balhin-tanum (*transplanting method*) ug ubos sa 3 kung sa sabwag-tanum (*direct wet seeded*), abunohan ug 30 kg N/ha panahon sa ting init (*dry season*) o 23 kgN/ha panahon sa ting ulan (*wet season*). Mogamit ug 1.5 ka sako sa urea sa panahon sa ting init o 1 bag *urea* pana-hon sa ting ulan. Dili mogamit ug ammonium sulfate tungod kay ang *sulfur* nga anaa sa 14-14-4-12S nga giabuno panahon sa basal bastante na kini.
- 4** Balikon ang pagbasa sa LCC kada ika-7 ka adlaw hangtud sa unang pagpamulak. Lain nga grupo sa 10 ka dahon ang pwedeng gamiton sa kada pagbasa matag semana.