

# PROVTAGNINGSSINSTRUKTION

## Bladanalys

Bladanalys mäter den totala mängden växtnäring i bladen. Resultatet på analysen visar om det är brist eller överskott på de olika växtnäringsämnena.

### Provtagning:

Bestäm hur många prover du vill ta. Vi rekommenderar 1 prov per 10 ha till stora fält, annars minst ett prov per fält. Gå diagonalt över hela fältet och klipp på ca 10 ställen.

Bladprov kan under mulna dagar tas när som helst på dagen. Soliga dagar bör provet tas tidigt på morgonen när plantan är saftspänd.

Var noga med att händerna är rena och inte är insmorda med hudkräm. Ta inte med smutsiga/jordiga blad eller blad som ligger mot marken (vid behov kan bladen sköljas fria från jord och torkas av med en handduk). Ta inte heller blad som börjar gulna eller vissna. Både bladskiva och bladskaft ska tas med. Provmängd bör vara minst 100 gram och max 150. Stoppa provet i en plastpåse och förslut omedelbart efter provtagning. Skydda provet från solsken. Vid flera prov, märk proverna med provnummer/provnamn. Bifoga följesedel med leveransen.

För enhjärtbladiga växter såsom stråsäd och vallgräs tas hela bladmassan. Från axgång i stråsäd tas de två översta bladen inklusive mellanliggande strå.

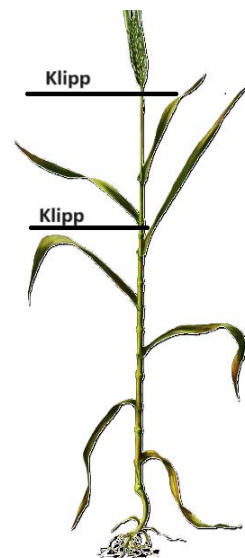
### Provtagning av stråsäd:



Före stråskjutning klipp hela den nyttillväxta bladmassan, 2-3 cm ovanför jordytan (utvecklingsstadium 25-29)



Efter stråskjutning klipp hela plantan ovan det äldsta bladet ta inte med gula blad (utvecklingsstadium 37-39)



Efter axgång klipp de två översta bladen inklusive mellanliggande strå (från utvecklingsstadium ca 50)

### Kontakt:

Telefon: 042-29 20 05

E-post: [info@lmiab.com](mailto:info@lmiab.com)

Hemsida: [www.lmiab.com](http://www.lmiab.com)

# PROVTAGNINGSSINSTRUKTION

Provtagning av tvåhjärtbladiga växter:

För de flesta tvåhjärtbladiga växter ska äldsta aktiva bladet provtas (av lök och morot provtas hela blasten).

Att det är de äldsta aktiva bladen som ska provtas, beror på att växten lagrar förråd av växtnäringsämnen där. Vid näringsbrist minskar förrådet och det syns i analysresultaten. I unga blad och skottspetsar är halterna lite lägre, men vid brist omlokaliseras näring dit från förrådet och analys av unga blad visar inte bristen lika tidigt.



Prov tas på äldsta fullt gröna blad inklusive bladskäft. Ta inte med blad som börjat gulna eller vissna.

**Kontakt:**

Telefon: 042-29 20 05

E-post: [info@lmiab.com](mailto:info@lmiab.com)

Hemsida: [www.lmiab.com](http://www.lmiab.com)