

### Het testresultaat

U ontvangt een bevestiging zodra uw monster is gearriveerd. U krijgt het meetresultaat binnen 2 werkdagen na ontvangst van uw monster per e-mail of fax.

### Urgente monsters

Op verzoek kunnen wij het analyseresultaat ook in 24 uur leveren. Kruist u daartoe het hokje URGENT aan bij het aanmelden van uw monster of op het formulier (toeslag 15%).

### Informatie

Op onze site [www.nsure.nl](http://www.nsure.nl) vindt u meer informatie, zoals een filmpje waarin u kunt zien hoe de bemonstering in zijn werk gaat.

Als u vragen heeft over dit product kunt u ons bellen op nummer 0317-485533 of een e-mail sturen naar [info@nsure.nl](mailto:info@nsure.nl). Wij helpen u graag!

#### Inhoud van de bemonsteringskit:

Monsterkaartje (2)	FTA® Micro Card met zwarte cirkel waarbinnen het sapmonster aangebracht moet worden (© FTA technologie is een handelsmerk van Whatman)
Extractiezakje (2)	Zakje met filter voor het maken van een sapmonster uit partjes appel
Extractievloeistof (2)	Flesje waarvan de totale inhoud toegevoegd moet worden aan de partjes peer in het extractiezakje. Niet om in te nemen, MSDS op aanvraag leverbaar.
Druppelpijp (2)	Voor het aanbrengen van het monster op het monsterkaartje
Gripzakje (2)	Afsluitbaar zakje met een pakketje droogmiddel, voor opslag van het droge monsterkaartje
Gecodeerde stickers (2 x 2)	Gecodeerde stickers in tweevoud voor monsteridentificatie
Monster formulier (2)	Formulier voor de beschrijving van het monster
Retourenvelop (2)	Voor het verzenden van het monsterkaartje

**Bewaaraadvies:** Bewaar alle componenten bij kamertemperatuur, droog en in het donker. Nadat het monster op het monsterkaartje is aangebracht en gedroogd moet deze in het daarvoor bestemde gripzakje met droogmiddel bewaard worden, eveneens bij kamertemperatuur en in het donker.

## Gebruiksaanwijzing

### RipeNSure test voor appels

Deze test is geschikt voor de appelrassen Elstar, Golden Delicious, Red Delicious, Braeburn, Fuji, Jonagold, Jonagored

*Op dit product zijn de algemene leveringsvoorwaarden van NSure van toepassing. De RipeNSure test is alleen bedoeld voor het doormeten van peren in de laatste 4 weken voor de oogst. De gebruiker is zelf verantwoordelijk voor een representatieve selectie van de vruchten en voor het bemonsteren van het juiste ras, voor het zorgvuldig aanbrengen van codes en voor een juiste uitvoering van het bemonsteringsprotocol.*

### Werkwijze in het kort

Lees ook de uitgebreide toelichting verderop.

#### Werk alle stappen vlot en zonder onderbreking af

1. Pluk 15 vruchten verdeeld over het perceel. **Koel de vruchten niet**
2. Snij uit elke appel een dun strookje met schil.
3. Verzamel de 15 stukjes in 1 helft van het extractiezakje.
4. Voeg de extractievloeistof toe.
5. Knijp de stukjes met de hand fijn.
6. Breng **direct** 1 druppel sap op het monsterkaartje.
7. Laat het kaartje **volledig drogen** aan de lucht.
8. Codeer het kaartje
9. Meld het monster aan op [www.nsure.nl](http://www.nsure.nl) of vul het monsterformulier in
10. Verzend uw monster naar NSure

## De RipenSure test

Met deze RipenSure test kunt u het rijpingsstadium van een perceel appels zeer betrouwbaar en nauwkeurig meten. Een test bestaat uit twee analyses. Na analyse van het tweede monster ontvangt u een plukadvies. De monsters neemt u met een week tussenruimte, vanaf vier weken voor de verwachte oogst.

U kunt RipenSure gebruiken voor:

1. Het nauwkeurig volgen van de rijpingsverloop van de appels per perceel
2. Het verkrijgen van een vroege indicatie van het optimale oogstmoment

Het meetresultaat is een inschaling in 1 van de 5 rijpingsfasen in het schema hieronder.

Fase 0	Onrijp
Fase 1	Aanvang rijping
Fase 2	Vroege rijping
Fase 4	Oogstrijp lange bewaring
Fase 5	Oogstrijp korte bewaring

## Uitgebreide Werkbeschrijving

### Werk alle stappen vlot en zonder onderbreking af

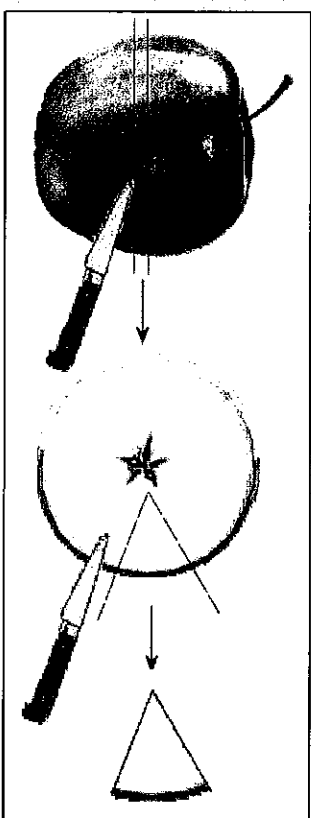
1. Pluk 15 representatieve vruchten uit een enkel perceel.

#### Plukaanwijzingen

Voor een goed resultaat is het belangrijk dat u de test toepast op zorgvuldig geselecteerde appels. Verzamel vruchten van een enkel perceel. Houd rekening met verschillen in grondsoort binnen een perceel. Bij grote verschillen in grondsoort adviseren wij u meer testen per perceel toe te passen. Pluk vruchten tussen knie- en ooghoogte, zowel van binnenuit de boom als van de buitenkant, van zon- en schaduwzijde. Verzamel geen vruchten die sterk afwijken van het gemiddelde voor de eerste pluk.

### Ga binnen 1 uur door naar stap 2.

2. Snij uit elke appel een dunne schijf (ca 0.5 cm) en neem daarvan weer een strook inclusief schil, volgens de tekening. Als er een blos is, neem dan een stuk van de bloskant.



3. Doe alle stukjes bij elkaar in 1 compartiment van het bijgeleverde extractiezakje.
4. Voeg de volledige inhoud van het flesje extractievluchtstof toe. Sluit het zakje en knijp de stukjes met de hand fijn. Werk snel maar zorg dat alle stukjes fijn geknepen worden.
5. Breng **direct** met de druppelpipet 1 druppel perensap aan binnen de zwarte cirkel op het monsterkaartje. Probeer de pipet eerst even uit zodat u weet hoeveel druk er nodig is om 1 druppel te maken.
6. Laat het kaartje tenminste 1 uur drogen aan de lucht. Het kaartje moet volledig droog zijn, voor het terug gaat in het plastic hoesje.
7. Plak een gecodeerde sticker op het monsterkaartje en stop het terug in het plastic hoesje met droogmiddel.
8. Log met uw persoonlijke code in op onze website [www.nsure.nl](http://www.nsure.nl). Klik op 'monster aanmaken' en vul de gegevens over het monster volledig in. Geen internet? Dan kunt u het bijgeleverde monster-informatieformulier invullen en meesturen met het monsterkaartje. Vergeet niet de tweede sticker op het formulier te plakken.
9. Doe het monsterkaartje weer in het gripzakje met droogmiddel. Stuur het kaartje per post naar NSure in de bijgeleverde envelop.