

Klimaat bestendig

TRIJNTJE helpt u om de bodem klimaat bestendiger te maken: tegen hevige regen, ernstige droogte, grote hitte. Met een goede bodem is uw gewas beter bestand tegen weer extremen.



Een goede bodem

1. Houdt water beter vast waardoor u in droge perioden minder last hebt van schade; Absorbeert regenwater waardoor de afspoeling vermindert en tijdens piekafvoeren minder nutriënten en middelen uitspoelen;
2. Heeft een goede buffering van nutriënten waardoor zij langer beschikbaar zijn voor de plant;
3. Heeft een rijk bodemleven waardoor het gewas minder gevoelig is voor ziekten en plagen en er minder gewasbescherming middelen nodig zijn.



Colofon:

TRIJNTJE is een initiatief van
Gouden Gronden

TRIJNTJE wordt mogelijk gemaakt door:
Provincie Groningen
Waterschap Noorderzijlvest
Deltaplan Agrarisch Waterbeheer

Project uitvoering:
T/m projecten
René Elsendoorn, Projectleider
SPNA, Carina Rietema, begeleiding telers
Wageningen University, Daan Verstand Leendert Molendijk, Pieter de Wolf

TRIJNTJE wordt uitgevoerd in opdracht van:
Stichting Biowerk

En in nauwe samenwerking met:
Waterschap Noorderzijlvest



bodemverbeterplannen
(Grunninger klei)



Meer weten?



Voor informatie:
rene.elsendoorn@totenmet.org

TRIJNTJE
geeft u informatie
en helpt bij het nemen van
beslissingen over de
bewerking van uw percelen.

TRIJNTJE wat, waarom en wie

Wat is TRIJNTJE?

De applicatie is een online beschikbare web-tool voor inzicht in watervasthoudend-vermogen op perceel-niveau. Op basis van kaartmateriaal en online data wordt er een bodemscore berekend (goed-matig-slecht).

Via de app is meer informatie te krijgen over het perceel en de factoren organische stof, infiltratie, afwatering en ondergrondverdichting. Door verschillende maatregelen te treffen worden deze factoren beïnvloed en past de bodemscore zich aan.

Waarom TRIJNTJE?

Met behulp van TRIJNTJE verdiept u zich in de verschillende factoren die het watervasthoudend vermogen van uw percelen beïnvloeden. Door deze factoren aan te passen krijgt u inzicht in de resultaten hiervan op uw percelen. Zo kan TRIJNTJE bijvoorbeeld u helpen in de afweging hoeveel organische stof u in de komende jaren moet aanvoeren en of het verstandig is om groenbemesters te telen.

Wie kan TRIJNTJE gebruiken?

TRIJNTJE is geschikt voor de akkerbouwers op de noordelijke klei, welke graag aan de slag willen met vergroten van het waterbergend vermogen op hun percelen.

Hoe werkt TRIJNTJE?

1. U logt in via de website farmmaps.nl
Selecteer uw percelen, het perceel waarover u meer informatie wilt.
2. U ziet de score van het betreffende perceel, en door verder te klikken ziet u de scores per factor.
3. Per factor kunt u verschillende maatregelen selecteren, om vervolgens door te rekenen wat het effect is op het waterbergend vermogen.
4. Via de diverse 'informatie'-knoppen kunt u achtergrond informatie vinden.

Perceel 2

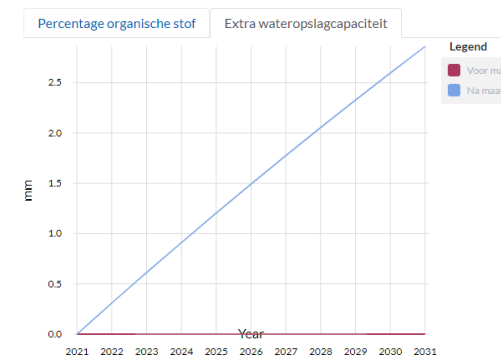
Factoren: **Organische stof** Infiltratie/Afwatering Bodemverdichting

Factor	Huidig	Score	Na maatregelen	Score
Organische stof	<input type="text" value="x"/> 1.87	✖	<input type="text" value="2.02"/>	⚠
Infiltratie/Afwatering	<input type="text" value="22.00"/>	⚠	<input type="text" value="22.00"/>	⚠
Bodemverdichting	<input type="text" value=""/>	✔	<input type="text" value=""/>	✔
TOTAALSCORE		✖		⚠

Help Close

Ook eens proberen?

1. Ga naar www.spna.nl/projecten/trijntje, en klik daar op de volledige handleiding. Of kijk [hier](#) het informatieve gebruikers-filmpje voor meer info.
2. Aan de hand van de handleiding wordt u wegwijs gemaakt in TRIJNTJE.
3. Ga zelf aan de slag met TRIJNTJE en leer meer over de mogelijkheden tot een vergroot waterbergend vermogen op uw percelen.



Meer weten?

Scan de QR-code of ga naar www.spna.nl/projecten/trijntje voor meer informatie!



SCAN ME