

INDICATOREN

KANSEN

Duurzamere suikerketen

Op deze pagina vindt u kansen voor een duurzamer watergebruik in de suikerketen.

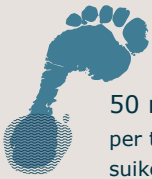
Voor meer informatie en de verantwoording: www.agrimatie.nl/grondstromen.

Sectorcijfers



1 miljoen ton suiker

Productie



50 m³ per ton suikerbieten

Watervoetafdruk



550 MJ per ton suiker op primaire bedrijven

Energieverbruik

17 kg fosfaatoverschot per ha in 2010



Fosfaat

Volume beregeningswater (m³ / ha).



Toelevering

Deze ketenschakel is qua gebruik van water, energie, land en fosfaat van zeer gering belang.

Op het beregende areaal: efficiënter beregenen.

Volume beregeningswater (m³ / ha).



Productie

Op het geringe beregende areaal: efficiënter beregenen.



Handel en logistiek



Verwerking

Verwerking vraagt per saldo geen water.

Zuivering en hergebruik van proceswater.



Afzet incl. bewaring