

## Part II De Benchmarks van DCA-Markets

### DCA-notering spot- en forward prijzen fritesaardappelen

DCA-Groep B.V. rapporteert onder de naam- DCA-Markets – elke week de notering voor spotprijs fritesaardappelen-DCA-SF©- en vooruit (forward) prijzen fritesaardappelen - DCA-SFF©.

#### Omschrijving van het goed

##### Kwaliteit

Omdat de DCA-SF een samengestelde notering is gelden de specificaties van de individuele noteringen die in de berekeningen mee worden genomen.

##### Prijs

De DCA-SF notering is het wekelijks naar areaal gewogen gemiddelde van de (gemiddelde notering) van de landen Duitsland (Reka), Frankrijk (RNM), België (PCA/Fiwap en Belgapom) en Nederland (PotatoNL en DCA-Markets PAT-Index).

De DCA-SFF noteringen zijn wekelijks berekende forward prijzen gebaseerd op de DCA-SF notering rekening houdend met een bewaarvergoeding per week tot het moment van 'levering' op de laatste vrijdag van de betreffende forward maand.

##### Timing

Voor de berekening van DCA-SF wordt uitgegaan van directe levering in de week van de notering. Voor de DCA-SFF prijzen wordt gerekend met een levering op de laatste vrijdag van de betreffende forward maand.

##### Locatie

Omdat de DCA-SF een samengestelde notering is gelden de specificaties van de individuele noteringen die in de berekeningen mee worden genomen.

##### Unit

Euro per honderd kilogram afgerond op 0,01 Euro (een eurocent).

#### Hoe wordt de prijsinput verzameld

Elke vrijdagmiddag worden de noteringen van die lopende week verzameld. De DCA-SF

notering wordt voor de lopende week berekend op basis van de noteringen in die week. Mocht er in die week geen enkele (deel)notering zijn voor het desbetreffende land dan wordt de vorige (deel)notering gebruikt tot maximaal 3 weken terug. Daarna wordt het land niet meer meegewogen. Als er voor meer dan één land zo geen notering kan worden opgemaakt dan wordt de berekening van DCA-SF voor die week niet gemaakt, totdat dit wel weer het geval is.

De DCA-SF notering in een seizoen vangt aan zo gauw er een notering kan worden bepaald in drie van de vier landen. De afloop van een seizoen wordt bepaald op medio juli waarna er voor dat oogstjaar geen DCA-SF meer wordt genoteerd.

## Input analyse, bewerking en publicatie

*De DCA Spotnotering fritesaardappelen (DCA-SF)* wordt berekend op basis van de belangrijkste noteringen in het gebied:

Duitsland: Reka; 'Industrieware' 40+ en/of Fontane/Challenger, Innovator en Agria

Frankrijk: RNM; Fontane

België: PCA/Fiwap; veldgewas fritesgeschikt en/of Fontane, Challenger en Belgapom, veldgewas fritesgeschikt en/of Fontane, Challenger

Nederland: PotatoNL; Categorie I + noteringen verse, 'fastfood' en 'Regular' frites en de DCA-Markets PAT-Index.

Bij van-tot-prijzen wordt gerekend met het gemiddelde van die twee prijzen.

Per land wordt gewogen naar omvang van het areaalconsumptieaardappelen voor het lopende oogstjaar.

Voor seizoen 2023/2024 wordt gerekend met de volgende areaalcijfers:

Areaal Consumptieaardappelen	ha	%
DE	189.810	36,58%
FR	156.940	30,25%
BE	96.639	18,62%
NL	75.484	14,55%
<b>Totaal consumptie aardappelen</b>	<b><u>518.873</u></b>	<b><u>100,00%</u></b>

Bron: North-western European Potato Growers – Sept 2023

Voor elk nieuw seizoen worden de parameters in dit document opnieuw bepaald door DCA-Markets.

Meerdere noteringen binnen een land worden gelijkelijk gewogen en het gemiddelde wordt meegenomen als de prijs van dat land.

35 millimeter opwaarts noteringen worden met een opslag van 0,20 Euro omgerekend naar 40 millimeter opwaarts prijzen. Deze opslag/omrekenfactor wordt per jaar bepaald door DCA-Markets.

De uiteindelijke benchmarkprijs wordt op vrijdag om 15:00 uur bepaald. Waarna de DCA-SF notering voor die week wordt vastgesteld en gepubliceerd via onder andere Boerenbusiness.nl.

De *DCA-forward noteringen fritesaardappelen (DCA-SFF)* worden dagelijks berekend op basis van de spotprijs (DCA-SF). De Forward noteringen worden wekelijks direct na de berekening van de DCA-SF prijs bepaald en gepubliceerd. Als er geen DCA-SF prijs kan worden opgemaakt dan worden er ook geen forwardprijzen berekend.

Er wordt een opslag berekend van 0,30 Euro per week tot en met week 17 in een jaar. Voor de weken daarna wordt 0,60 Euro per week berekend aan kosten voor het in voorraad houden van de gespecificeerde aardappelen.

Er worden forward prijzen berekend voor elke resterende maand van het seizoen. Hierbij wordt uitgegaan van 'levering' op de laatste vrijdag van de maand.

Als bovenstaande procedures om enige reden niet goed toegepast kan worden dan besluit de directie van DCA-Markets hoe de uiteindelijke benchmarkprijs in die week wordt bepaald of besluit zij voor die week geen benchmarkprijs op te maken en dit met onderbouwing te publiceren.