

# The EU school fruit, vegetables and milk scheme



## Annual monitoring report

2021/2022 school year

*Country:* **DE - Lower Saxony**

Information by the country's competent authorities. The report is sent to, but not approved by, the Commission that may make comments.

Non-mandatory information, nevertheless recommended for the quality of the report, in grey.

Figures on budget execution (31 December 2020) are preliminary: corrections are possible and payments may still be made.

# 1. Budget execution

## 1.1. Expenditure for the supply/distribution of products (EUR)

	School fruit and vegetables			School milk				Total
	Fresh	Processed	Total fruits and vegetables	Drinking milk and lactose-free versions	Cheese, curd, yoghurt and other milk products with no added flavouring, fruit, nuts or cocoa	Milk products with added flavouring, fruit, nuts or cocoa	Total milk and milk products	
<b>EU aid</b>	2 441 270		<b>2 441 270</b>	683 528			<b>683 528</b>	<b>3 124 798</b>
<b>National Funds</b>	1 704 883		<b>1 704 883</b>					<b>1 704 883</b>
<i>of which: Public</i>								
<i>of which: Private</i>								
<b>Comments</b>								

## 1.2. Expenditure for the educational measures (EUR)

	On school fruit and vegetables	On school milk	Total
<b>EU aid</b>			
<b>National Funds</b>	30 000		<b>30 000</b>
<i>of which: Public</i>	30 000		<b>30 000</b>
<i>of which: Private</i>			
<b>Comments</b>	<i>Pädagogische Begleitmaßnahmen werden zum Teil aus Landesmitteln finanziert. Darüber hinaus begleiten die teilnehmenden Einrichtungen das EU-Schulprogramm mit eigenen Ressourcen. Die Höhe der seitens der Bildungseinrichtungen eingesetzten finanziellen Mittel ist nicht bekannt.</i>	<i>Schulmilch-Begleitmaßnahmen werden von der Landesvereinigung der Milchwirtschaft Niedersachsen e.V. (LVN) durchgeführt. Die Landesvereinigung der Milchwirtschaft Niedersachsen e.V. (LVN) ist eine staatlich anerkannte Vereinigung und als solche u. a. mit der Bereitstellung pädagogischer Begleitmaßnahmen für Schulen und Kindertageseinrichtungen vom Land Niedersachsen betraut worden. Die Höhe der seitens der Bildungseinrichtungen eingesetzten finanziellen Mittel ist nicht bekannt.</i>	

## 1.3. Expenditure for information, monitoring and evaluation (EUR)

	On school fruit and vegetables	On school milk	Total
<b>EU aid</b>			
<b>National Funds</b>			
<i>of which: Public</i>			
<i>of which: Private</i>			
<b>Comments</b>			

## 2.1 Participating children

	Participating children		
	Number of children	Number of children who participated in the school fruit and vegetables part	Number of children who participated in the school milk part
<b>Nurseries/Pre-schools</b>	38 408		38 408
<i>Of which: Nurseries</i>			
<i>Of which: Pre-schools</i>			
<b>Primary schools</b>	135 360	134 720	20 584
<b>Secondary schools</b>			
<b>Total</b>	<b>173 768</b>	<b>134 720</b>	<b>58 992</b>
<b>Comments</b>	<i>Die Summe bei Primary schools ist geringer als die Gesamtheit der sektoralen Einzelwerte, da Kinder nur einmal gezählt wurden, wenn Sie sowohl Obst und Gemüse als auch Milch in der Einrichtung erhalten haben (Ausschluss Doppelung)</i>		

## 2.2 Number of children in the target group

	Number of children in the target group set out in the strategy
<b>Nurseries/Pre-schools</b>	185 000
<i>Of which: Nurseries</i>	
<i>Of which: Pre-schools</i>	
<b>Primary schools</b>	290 000
<b>Secondary schools</b>	
<b>Total</b>	<b>475 000</b>
<b>Comments</b>	



## 2.3 Total number of children

	Number of children eligible for the EU school fruit, vegetables and milk scheme
<b>Nurseries/Pre-schools</b>	185 000
<i>Of which: Nurseries</i>	
<i>Of which: Pre-schools</i>	
<b>Primary schools</b>	290 000
<b>Secondary schools</b>	515 000
<b>Total</b>	<b>990 000</b>
<b>Comments</b>	<i>Die Daten zu secondary schools wurden auf Wunsch der KOM aus der Schulstatistik zum Schuljahr 2019/2020 ergänzt (optionales Feld).</i>



### 3.1 Participating schools

	Participating schools		
	Number of schools	Number of schools that participated in the school fruit and vegetables part	Number of schools that participated in the school milk part
<b>Nurseries/Pre-schools</b>	621		621
<i>Of which: Nurseries</i>			
<i>Of which: Pre-schools</i>			
<b>Primary schools</b>	836	828	153
<b>Secondary schools</b>			
<b>Total</b>	<b>1 457</b>	<b>828</b>	<b>774</b>
<b>Comments</b>			

### 3.2 Number of schools in the target group

	Number of schools in the target group
<b>Nurseries/Pre-schools</b>	4 500
<i>Of which: Nurseries</i>	
<i>Of which: Pre-schools</i>	
<b>Primary schools</b>	1 960
<b>Secondary schools</b>	
<b>Total</b>	<b>6 460</b>
<b>Comments</b>	

### 3.3 Total number of schools

<b>Nurseries/Pre-schools</b>	4 500
<i>Of which: Nurseries</i>	
<i>Of which: Pre-schools</i>	
<b>Primary schools</b>	1 960
<b>Secondary schools</b>	986
<b>Total</b>	<b>7 446</b>
<b>Comments</b>	<i>Die Daten zu secondary schools wurden auf Wunsch der KOM aus der Schulstatistik zum Schuljahr 2019/2020 ergänzt (optionales Feld).</i>



#### 4.1 Products supplied/distributed to schoolchildren and, if applicable, tasted by schoolchildren as part of educational measures

##### 4.1.1 Fresh fruit

	List
Apples	✓
Apricots	✓
Aromatic Herbs	
Avocadoes	
Bananas	✓
Berries	✓
Cherries	✓
Citrus Fruit	✓
Figs	
Grapes	✓
Guavas/Mangoes	✓
Kiwis	✓
Melons	✓
Nuts	
Peaches/Nectarines	✓
Pears	✓
Pineapples	✓
Plums	✓
Quinces	
Strawberries	✓
Watermelons	✓
Comments	

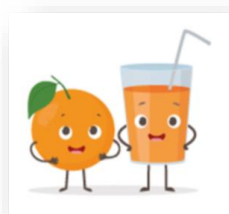


##### 4.1.2 Fresh vegetables

	List
Artichokes	
Asparagus	
Aubergines	
Beet	
Broccoli	
Cabbages	
Carrots	✓
Cauliflowers	
Celery	✓
Chicory	✓
Courgettes	✓
Cucumbers	✓
Fennel	✓
Kohlrabi	✓
Kale	
Garlic	
Gherkins	✓
Leeks	
Lettuce	✓
Mushrooms	
Onions	
Parsnips	✓
Peas	
Peppers	✓
Pulses	
Pumpkins	
Radishes	✓
Rutabagas	
Salad beetroot	✓
Salsifis	
Spinach	
Tomatoes	✓
Turnips	✓
Comments	

##### 4.1.3 Processed fruit and vegetables

	List
Fruit Juices	
Fruit Purées/Compotes	
Jams/Marmalades	
Dried Fruits	
Vegetable Juices	
Vegetables Soups	
Other:	
Comments	



#### 4.1.4 Milk and milk products

	List
Drinking milk or lactose-free versions	✓
Cheese and curd	
Plain yoghurt	
Milk products without added sugar, flavouring, fruit, nuts or cocoa	
Milk products without fruit juice, naturally flavoured	
Milk products with fruit juice, naturally flavoured or non-flavoured	
Milk-based drinks with cocoa, with fruit juice or naturally flavoured	
Fermented or non-fermented milk products with fruit, naturally flavoured or non-flavoured	
Comments	



#### 4.1.5 Other agricultural products that children tasted as part of educational measures

	List
Table olives	
Olive oil	
Honey	
Other:	
Comments	



#### 4.1.a) Priorities for the choice of school fruit, vegetables and milk

	Yes/No	Comments
Local/regional purchasing	Yes	
Organic products	Yes	
Short supply chains	Yes	
Quality schemes	No	
Fair trade	No	
Other:	No	

#### 4.2 Average size of portion of school fruit, vegetables and milk (Kg/Lt)

	School fruit and vegetables	School milk
Kg	0.10	
Liters		0.24
Comments	Bio: 0,0987 / Con: 0,0978	Bio: 0,2376 / Con: 0,2435

#### 4.3 Average cost of portion of school fruit, vegetables and milk (EUR)

	School fruit and vegetables	School milk
EU aid	0.36	0.37
National aid (private/public)		
Comments	<p>EU: Bio: 0,375 / Con: 0,302 =&gt; im Durchschnitt 0,359</p> <p>Erstattung: Netto-Portionspreis von o 38 Cent / 100g für Obst- und Gemüse aus biologischem Anbau</p> <p>o 31 Cent / 100g für Erzeugnisse aus konventionellem Anbau</p>	<p>EU: Bio: 0,383 / Con: 0,327 =&gt; im Durchschnitt 0,365</p> <p>Erstattung: o Konventionell erzeugte Trinkmilch und auch laktosefreie Trinkmilch (versch. Fettgehaltsstufen, 1l-Gebinde): 1,30 €/Liter</p> <p>o Konventionell erzeugte Trinkmilch und auch laktosefreie Trinkmilch (versch. Fettgehaltsstufen, 0,25-Liter-Päckchen): 40 Cent/0,25-Liter-Packung</p> <p>o Ökologisch erzeugte Trinkmilch und Weidemilch (versch. Fettgehaltsstufen, 1l- Gebinde): 1,60 €/Liter</p> <p>o Ökologisch erzeugte Trinkmilch und Weidemilch (versch. Fettgehaltsstufen, 0,25-Liter-Päckchen): 50 Cent/0,25-Liter- Packung</p>

#### 4.3.a Average cost of portion of apples in bulk (EUR)

	Portion of apples in bulk
EU aid	
National aid (private/public)	
Comments	

#### 4.3.b Average cost of portion of drinking milk (EUR)

	Portion of drinking milk
EU aid	
National aid (private/public)	
Comments	



#### 4.4. Frequency of supply/distribution of school fruit, vegetables and milk

	School fruit and vegetables	School milk
Once per week		✓
Twice per week		
Three times per week	✓	
Four times per week		
Daily		
Other:		
Comments	<p>Im Schuljahr konnten maximal 87 Verzehrtage je Kind abgerechnet werden. Durch Krankheitstage, Klassenfahrten, Ausflüge, Projektwochen u.s.w. wurden nicht immer 87 Verzehrtage (Abrechnungstage) erreicht.</p>	<p>Max. 29 Verzehrtage in Schulen und max. 37 Verzehrtage in Kindertageseinrichtungen.</p>

#### 4.5. Duration of supply/distribution of fruit, vegetables and milk

	School fruit and vegetables	School milk
≤ 2 weeks		
> 2 and ≤ 4 weeks		
> 4 and ≤ 12 weeks		
> 12 and ≤ 24 weeks		
> 24 and ≤ 36 weeks		
Entire school year	✓	✓
Other: please specify under comments		
Comments	<p>87 Verzehrtage/Portionen Schulen            KW 21/37-21/40: 12 Verzehrtage            KW 21/41-21/44: 6 Verzehrtage            KW 21/45-21/47: 9 Verzehrtage            KW 21/48-21/51: 6 Verzehrtage            KW 22/01-22/04: 6 Verzehrtage            KW 22/05-22/08: 9 Verzehrtage            KW 22/09-22/12: 12 Verzehrtage            KW 22/13-22/17: 6 Verzehrtage            KW 22/18-22/22: 12 Verzehrtage            KW 22/23-22/27: 9 Verzehrtage            = 87 Verzehrtage</p>	<p>37 Verzehrtage/Portionen KiTa            KW 21/37-21/40: 4 Verzehrtage            KW 21/41-21/44: 4 Verzehrtage            KW 21/45-21/47: 3 Verzehrtage            KW 21/48-21/51: 3 Verzehrtage            KW 22/01-22/04: 4 Verzehrtage            KW 22/05-22/08: 4 Verzehrtage            KW 22/09-22/12: 4 Verzehrtage            KW 22/13-22/17: 3 Verzehrtage            KW 22/18-22/22: 4 Verzehrtage            KW 22/23-22/27: 4 Verzehrtage            = 37 Verzehrtage</p> <p>29 Verzehrtage/Portionen Schulen            KW 21/37-21/40: 4 Verzehrtage            KW 21/41-21/44: 2 Verzehrtage            KW 21/45-21/47: 3 Verzehrtage            KW 21/48-21/51: 2 Verzehrtage            KW 22/01-22/04: 2 Verzehrtage            KW 22/05-22/08: 3 Verzehrtage            KW 22/09-22/12: 4 Verzehrtage            KW 22/13-22/17: 2 Verzehrtage            KW 22/18-22/22: 4 Verzehrtage            KW 22/23-22/27: 3 Verzehrtage            = 29 Verzehrtage</p>

#### 4.5.a. Supplied/distributed portions

	School fruit and vegetables	School milk
Number of portions distributed per child	86	32
Comments	<p><i>Im Schuljahr konnten maximal 87 Verzehrtage je Kind abgerechnet werden. Durch Krankheitstage, Klassenfahrten, Ausflüge, Projektwochen, Schließungen wurden nicht immer 87 Verzehrtage (theoretische Abrechnungstage) erreicht.</i></p>	<p><i>Max. 29 Verzehrtage in Schulen und max. 37 Verzehrtage in Kindertageseinrichtungen.</i></p> <p><i>Im Schuljahr konnten maximal 29 bzw. 37 Verzehrtage je Kind abgerechnet werden. Durch Krankheitstage, Klassenfahrten, Ausflüge, Projektwochen, Schließungen wurden nicht immer 29 bzw. 37 Verzehrtage (Abrechnungstage) erreicht. Durchschnittlich über alle Kinder die Milch bekommen haben (Schulen und Kindertageseinrichtungen), wurden 31,72 Portionen pro Kind ausgegeben.</i></p>



**4.6. Quantities of school fruit, vegetables and milk supplied/distributed and, if applicable, of other agricultural products that children tasted under educational measures**

**4.6.1 Fresh fruit and vegetables**

		Quantity	of which organic products	Comments
<b>Fresh fruit and vegetables</b>	Quantity in kg	1 136 441	897 470	
<i>Of which: Fruit</i>	Quantity in kg			
<i>Of which: Vegetables</i>	Quantity in kg			

**4.6.2 Processed fruit and vegetables**

		Quantity	of which organic products	Comments
<b>Processed fruit and vegetables</b>	Quantity in kg			
	Quantity in litres			
<i>Of which: Fruit juices</i>	Quantity in litres			
<i>Of which: Fruit purees/compotes</i>	Quantity in kg			
<i>Of which: Jam/Marmalades</i>	Quantity in kg			
<i>Of which: Dried fruits</i>	Quantity in kg			
<i>Of which: Vegetable juices</i>	Quantity in litres			
<i>Of which: Vegetable soups</i>	Quantity in litres			
<i>Of which: Other</i>	Quantity in kg			

**4.6.3 Milk and milk products**

		Quantity	of which organic products	Comments
<b>Drinking milk and lactose-free versions</b>	Quantity in litres	448 080	302 656	
<b>Cheese and curd</b>	Quantity in kg			
<b>Plain yoghurt</b>	Quantity in kg			
<b>Milk products without added sugar, flavouring, fruit, nuts or cocoa</b>	Quantity in kg			
	Quantity in litres			
<b>Milk products without fruit juice, naturally flavoured</b>	Quantity in kg			
<b>Milk products with fruit juice, naturally flavoured or non-flavoured</b>	Quantity in kg			
<b>Milk-based drinks with cocoa, with fruit juice or naturally flavoured</b>	Quantity in litres			
<b>Milk products with fruit, naturally flavoured or non-flavoured</b>	Quantity in kg			

**4.6.4 Other agricultural products**

		Quantity	of which organic products	Comments
<b>Olive/olive oil</b>	Quantity in kg			
	Quantity in litres			
<b>Honey</b>	Quantity in kg			
<b>Others:</b>	Quantity in kg			

## 5.1 Educational measures carried out

		Number of schoolchildren	Comments
Type of measure	School gardens	24 363	Arbeit im Schulgarten
	Visits to farms, dairies, farmers' markets and similar activities	39 167	Besuch eines landwirtschaftlichen Betriebes / einer Molkerei / Kooperation mit außer-schulischen Lernorten
	Tasting classes, cooking workshops, other	33 705	Heute ist Milchtag (LVN) (13770), Kochen mit Kindern (Landfrauen) (9148), Koch-AG zur Stärkung der Alltagskompetenz im Bereich Ernährung (9983), Shake-oder Snackseminare (LVN) (804)
	Lessons, lectures, workshops	222 920	"Bewegte Schule" (31495) "Gemeinsam schmausen in den Pausen"(LVN) (30430) "Gesund leben lernen"(GLL) (5352) "Klasse 2000" (26065) "offenes Partizipationsprinzip und Schulgesundheit" (OPUS) (689) Besuch / Vorträge von externen Fachkräften zum Thema Ernährung / Gesundheit (14837) Unterrichtseinheit(en) zum Thema Ernährung / Gesundheit (82493) Unterrichtseinheit(en) zum Thema Lebensmittel-verschwendung (31559)
	Other activities: competitions, games, themed periods ...	428 910	"BzFE Ernährungs-führerschein" (31587) "BzFE Milch auf der Spur - Experimente rund um die Milch (für inklusive Gruppen)" (3239) Einsatz der Unterrichts-materialien "Zu gut für die Tonne" (11957) M-Charts (LVN) (763) Projekttag zum Thema Ernährung (75223) Projekttag zum Thema Gesundheit (61896) Projekttag zum Thema Lebensmittelverschwendung (28436) Projektwoche zum Thema Ernährung (26604) Projektwoche zum Thema Gesundheit (19881) Projektwoche zum Thema Lebensmittelverschwendung (7519) Regelmäßiges gesundes Frühstück (wöchentlich / an 2 bis 4 Tagen / täglich) (122922) Schülerwettbewerb "ECHT KUH-L!" (863) Theaterstück "Herr Klugschwatz und seine verrückte Milch-Idee" (LVN) (821) Mini Milchbücher (19224) Sonstige (bitte nennen) (17975)

## 5.2 Theme(s) of the educational measures carried out

		Yes/No	Comments
Theme(s)	Reconnection of children to agriculture	Yes	Arbeit im Schulgarten, Besuch eines landwirtschaftlichen Betriebes/ einer Molkerei, Kooperation mit außerschulischen Lernorten
	Healthy eating habits	Yes	Koch AG zur Stärkung der Alltagskompetenz im Bereich Ernährung, "Kochen mit Kindern" (Landfrauen); aid Ernährungsführerschein, Projekttag/-woche zum Thema Ernährung und Gesundheit, Besuch / Vorträge von externen Fachkräften zum Thema Ernährung / Gesundheit, Unterrichtseinheit(en) zum Thema Ernährung / Gesundheit, gesund leben lernen (GLL), regelmäßiges gesundes Frühstück (wöchentlich / an 2 bis 4 Tagen / täglich)
	Local food chains	Yes	Besuch eines landwirtschaftlichen Betriebes / einer Molkerei, Kooperation mit außerschulischen Lernorten
	Organic	No	
	Sustainable production	No	
	Food waste	Yes	Unterrichtseinheit(en) zum Thema Lebensmittel-verschwendung, Projekttag/-woche zum Thema Lebensmittel-verschwendung, Einsatz der Unterrichtsmaterialien "Zu gut für die Tonne"
	Other: please specify under comments	Yes	"Heute ist Milchtag" (LVN), M-Charts (LVN), Theaterstück "Herr Klugschwatz und seine verrückte Milch-Idee" (LVN), "Bewegte Schule", "Gemeinsam schmausen in den Pausen"(LVN), "Klasse 2000", Mini Milchbücher

## 6. Communication activities carried out

		Yes/No	Comments
Activity carried out/tool used	Poster at school premises	Yes	<i>Download <a href="http://www.schulprogramm.niedersachsen.de">www.schulprogramm.niedersachsen.de</a></i>
	Poster at other relevant places	No	
	Dedicated website(s)	Yes	<i><a href="http://www.schulprogramm.niedersachsen.de">www.schulprogramm.niedersachsen.de</a></i>
	Informative graphic material	Yes	<i><a href="http://www.schulprogramm.niedersachsen.de">www.schulprogramm.niedersachsen.de</a></i>
	Information and awareness campaign (TV, radio, social media)	No	
	Others (e.g. networking activities)	No	



## 7. Authorities and stakeholders involved

		Name	Involved in Planning	Involved in Implementation	Involved in Monitoring	Involved in Evaluation	Responsible for implementation / supervision / advice (if yes, please specify for which of those under comments)	Member of Steering / Consultative or Coordination / Monitoring Committee (if yes, please specify which committee or group under comments)	Participation in regular meetings	Events (conferences/seminars, workshops ...) (if yes, please specify which event/s under comments)	Surveys or other information / communication activities, including through web and social media (if yes, please specify which activity/ies under comments)	Other (if yes, please specify under comments)	Comments	
Public authority / Private stakeholder	Agriculture	Authority	Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	No	No	No	Programmkoordination, Auswahl teilnehmender Bildungseinrichtungen, EU-Zahlstellenverfahren, Kontroll- und Monitoringsberichte, Evaluierung, Steuerungsgruppe (Umsetzung, Überwachung)	
		Stakeholder	Landwirtschaftskammer Niedersachsen	No	Yes	No	No	No	Yes	Yes	No	No	No	Zulassung Lieferanten, Bewilligungsstelle, Bereitstellung von Informationen für Lieferanten, Mitglied der Steuerungsgruppe
	Health and Nutrition	Authority	Niedersächsisches Ministerium für Soziales, Arbeit, Gesundheit und Gleichstellung	Yes	Yes	No	No	No	No	No	No	No	No	Festlegung Auswahl förderfähiger Erzeugnisse
		Stakeholder	N/A	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	
	Education	Authority	Niedersächsisches Kultusministerium	Yes	Yes	No	No	Yes	No	No	No	No	No	Festlegung Zielgruppe, Empfehlung förderfähiger Begleitmaßnahmen (Beratung)
		Stakeholder	Grundschulen (Kl. 1 - 4) Förderschulen (Kl. 1 - 6) Landesbildungszentren (Kl. 1 - 6) Kindertageseinrichtungen (3 - 6 Jahre)	No	No	No	Yes	Yes	No	No	No	No	No	Abgabe Erzeugnisse an Kinder, Durchführung pädagogischer Begleitmaßnahmen
	Other	Authority	N/A	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	
		Stakeholder	N/A	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	