

### Kistengrößen in Deutschland

In den letzten Jahren ist vor allem bei Pflanz- und Speisekartoffeln ein deutlicher Trend zur Großkistenlagerung zu erkennen. Dabei werden vielfach auch vorhandene Altgebäude oder bestehende Loselager in Kistenlager umfunktioniert.

### Kistenvielfalt

Das Interesse an einer möglichst optimalen Ausnutzung der jeweiligen Gebäude und die gleichzeitige Flexibilität der Kistenhersteller haben zu einer Vielzahl an Grundmaßen geführt. Hinzu kommen unterschiedliche Kistengrößen mit einem Fassungsvermögen von 1 – 5 Tonnen Kartoffeln.

Diese Großkistenvielfalt in Deutschland beinhaltet jedoch auch Nachteile, da z. B. die Hersteller von Maschinen für das Kistenhandling aufwendige Verstellmöglichkeiten mit einplanen müssen, die die Kosten deutlich erhöhen. Außerdem wird der überbetriebliche Einsatz von Maschinen, beispielsweise für das Waschen der Kisten, deutlich erschwert.

### UNIKA Fragebogen

Vor diesem Hintergrund möchten die Technikausschüsse der UNIKA (Union der Deutschen Kartoffelwirtschaft) und des DKHV (Deutscher Kartoffelhandelsverband) über den beiliegenden Fragebogen den aktuellen Sachstand in der Praxis erfassen. Aus den Ergebnissen der Umfrage sollen dann

- ❖ Arbeitsgrundlagen für Beratung und Forschung
- ❖ Hinweise für Maschinenhersteller
- ❖ Trends für die zukünftige Entwicklung abgeleitet werden.

### Machen Sie mit!

Wir würden uns freuen, wenn Sie dieses Projekt von UNIKA und DKHV unterstützen würden, indem Sie

- √ den Fragebogen ausfüllen
- √ in Ihrer Erzeugergemeinschaft oder Ihrer Beratungsorganisation weiter verteilen
- √ direkt an die UNIKA zurücksenden.

Die Angabe Ihrer **Kontaktdaten** ist **freiwillig**, erleichtert der UNIKA aber später die direkte Rückmeldung der Ergebnisse.

Vielen Dank für Ihre Unterstützung!

**Auf den nächsten beiden Seiten  
finden Sie den Fragebogen =>**





**Antwortfax an: 030-66 40 68 53 oder 030-65 79 93 85**

Zur Umfrage der UNIKA FK Technik und des DKHV Ausschusses Technische, technologische und betriebswirtschaftliche Angelegenheiten sowie Bio- und Schälbetriebe:

## **Kistengrößen bei der Kartoffellagerung in Deutschland**

Name, Vorname: .....

Firma: .....

E-Mail: .....

**1. Nutzt Ihr Unternehmen Großkisten zur Kartoffellagerung?**  ja  nein

1. Anzahl der Kistenlager: .....
2. Lagerkapazität der Kistenlager: 1. .... (t), 2. .... (t)
3. Anzahl der Großkisten (pro Lager): 1. .... 2. ....
4. Weitere:

**2. Für welche Verwertungsrichtungen werden die Großkisten genutzt?**

1. Anzahl Großkisten mit Pflanzkartoffeln: .....
2. Anzahl Großkisten mit Speisekartoffeln: .....
3. Anzahl Großkisten mit Veredelungskartoffeln: .....
4. Weitere:

**3. Kistengrößen in Ihrem Unternehmen**

a) Anzahl der Kistengrößen: .....

b) Welche Kistengrößen werden eingesetzt?

1. (B/T/H): ..... × ..... × ..... m, Kisteninhalt: ..... t, Anzahl der Kisten: .....

2. (B/T/H): ..... × ..... × ..... m, Kisteninhalt: ..... t, Anzahl der Kisten: .....

Weitere:

#### 4. Aus welchem Material bestehen die Kisten?

Holz                       Stahlrahmen                      sonstige:

**wenn Stahlrahmen,**

1.  Kisten mit Seitenwänden und Kistenboden aus Holz, Anzahl: .....
2.  Kisten mit Seitenwänden und Kistenboden aus Metallgitter, Anzahl: .....
3.  Kisten mit Seitenwänden aus Holz und Kistenboden aus Metallgitter, Anzahl: .....
4.  Kisten mit Seitenwänden aus Metallgitter und Kistenboden aus Holz, Anzahl: .....

#### 5. Wie werden die Kisten gereinigt?

- mit einem Wasserschlauch
- mit einem Hochdruckreiniger
- mit einer Kistenwaschmaschine
- Sonstige: .....

**Wenn Ihr Unternehmen eine Kistenwaschmaschine einsetzt:**

Welche Maschine verwendet Ihr Unternehmen? (Hersteller, Waschmaschinentyp)

.....  
.....

- Eigenmechanisierung                       überbetrieblicher Einsatz

**6. Werden die Kisten desinfiziert?**     ja                       nein

#### 7. Arbeitsaufwand für Reinigung und Desinfektion

.....Kisten/Stunde                      mit ..... Person/en

#### 8. Kosten für die Reinigung und Desinfektion

..... €/Kiste (inkl. MwSt.)

Für Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

**Vielen Dank im Voraus für Ihre Mithilfe!**

Reinhardtstraße 18, 10117 Berlin - **Tel.:** 030-664068 51/52 - **Fax:** 030-664068 53 - **E-Mail:** [info@dkhv.org](mailto:info@dkhv.org)  
Reinhardtstraße 18, 10117 Berlin - **Tel.:** 030 / 657993-84 - **Fax:** 030 / 657993-85 - **E-Mail:** [info@UNIKA-eV.de](mailto:info@UNIKA-eV.de)