

# ERNTE CROP 2024

## GERSTENQUALITÄT und MARKT BARLEY QUALITY and MARKET



**Sommergerste EU  
Spring Barley EU**

**Wetter EU + D  
Weather EU + D**

**Sorten Europa  
Varieties Europe**

**Braugerste Welt 2023  
Malting Barley- World**



**Qualität Europa  
Quality Europe**



**Deutschland  
Germany**



**Frankreich  
France**



**Dänemark  
Denmark**



**Schweden  
Sweden**



**United  
Kingdom**



**Österreich  
Austria**



**Tschechien  
Czechia**

**Wintergerste  
Winter Barley**



**1 min**



**Verkleisterung  
Gelatinisation**

**Fusarien /Gushing  
Fusarium / Gushing**

**Malzqualität  
Malt Quality**



**Sommer-Braugerste  
Mengen, Erträge und  
Qualitäten in Europa  
Ernte 2024**

**Spring Malting Barley  
Amounts, Yields and  
Quality in Europe  
Crop 2024**

Land Country	Braugerste (Menge) Malting Barley (Tonnage)	Erträge Yields	Protein	Vollgerste Screening	Gushing
Deutschland N Germany North	☹️	☹️	😊 - 😐	☹️	☹️ ☹️
Deutschland W Germany West	☹️	☹️	😊 - 😐	☹️	☹️ ☹️
Deutschland S Germany South	☹️	☹️	😊 - 😐	☹️	☹️ ☹️
Frankreich Ost France East	☹️	☹️	😊 - 😐	☹️	☹️
Frankreich Mitte France Centre	☹️	☹️	😊 - 😐	☹️	☹️
England Süd England South	😊	😊	😊	😊	☹️
Dänemark Denmark	☹️	☹️	😊 - 😐	☹️	☹️
Schweden Sweden	☹️	☹️	☹️	☹️	☹️
Österreich Austria	😊	😊	☹️	☹️	☹️
Tschechien/Slowakei Czechia/Slovakia	☹️	☹️	☹️	☹️	☹️ ☹️

☹️ Schlechter  
als der Durchschnitt der  
letzten Jahre  
Schlechte Qualitätswerte  
Worse than average of  
previous years  
poor quality

☹️ entspricht dem  
Durchschnitt der letzten  
Jahre  
Normale Qualitätswerte  
Similar to average values of  
previous years  
Normal quality

😊 Über dem Durchschnitt  
der letzten Jahre  
Gute Qualitätswerte  
Better than average of  
previous years  
Good quality

## Sommergersten- anbauflächen, Mengen Sommerbrau- gersten und Sorten in Europa Ernte 2024

## Spring Barley Acreage Tonnes and Varieties of Spring Malting Barley in Europe Crop 2024

\* Quellen/Sources:

Braugerstengemeinschaft  
Eurostat, Invivo, ADM,  
ama.at

\*\* Schätzung Estimation

\*\*\* Herbstsaat/  
spring barley drilled in autumn

\*\*\*\* ohne carry in carry out  
without carry in carry out

Quellen/Sources:

Braugerstengemeinschaft  
Eurostat  
Invivo  
ADM

Land Country		Sommergerste Spring Barley 1000 ha*	Braugerste Malting Barley** 1000 t	Überschuss/ Defizit Surplus Deficite**** 1000 t	Hauptsorten Main Varieties
Deutschland Germany		363 (+41) (+10***)	1200-1300	-500 - 600	Amidala, Lexy, Prospect, Planet, Leandra, Avalon,
Frankreich France		578 (+87) (+100***)	2.100-2.200	+1.200 - 1.300	RGT Planet, Fandaga, Fantex KWSThalis
Niederlande Netherlands		26 (+5)	100	-290	Applause Laureate
United Kingdom		804 (+122)	1.900-2.100	+300 - 400	Laureate, RGT Planet, LG Diablo
Dänemark Denmark		545 (+41)	1.100-1.200	+800 - 900	Laureate, Prospect, Firefoxx, Skyway, Stairway
Schweden Sweden		275 (+41)	300- 330	+80 - 90	Laureate, RGT Planet, Prospect, Lexy, Skyway
Finnland		320 (-20)	100 - 110	+10 - 20	Vinnytsia
Österreich Austria		25 (+2)	138	+30 - 40	Avus Skyway
Tschechien Czechia		192 (-20)	550 - 600	0 - 40	Bojos, Overture, Laudis550, LGTosca, RGT Planet, Malz
Slowakei Slovakia		76 (+16)	170-200	0 - 35	Bojos, Overture, Laudis, Malz

Qualität der Sommerbraugerste in Europa Ernte 2024

Spring Malting Barley – Quality in Europe Crop 2024

Land Country	Feuchte Moisture %	Eiweiß Protein %	Sortierung Screening >2.5 mm, %	Auswuchs Sprouting %	Schimmel Moulds	Gushing
Deutschland Germany	13,0-14,5	9,5-10,5	85 - 95	-	-	- - ++
Frankreich France	13,5-14,0	9,5-10,5	75 - 80	-	-	-
United Kingdom	14,0-16,0	8,5-9,5	93-98	-	-	-
Dänemark Denmark	14,0-16,0	9,0-10,5	88-92	-	-	- - ++
Schweden Sweden	14,0-16,0	9,0-11,5	88-92	-	-	-
Österreich Austria	11,5-12,5	10,0-11,0	88-92	-	-	-
Tschechien Czechia	11,5-14,0	10,5-11,5	87-92	-	-	-
Slowakei Slovakia	11,0-13,0	9,5-11,5	87 - 92	-	-/+	- - ++
Ungarn Hungary	12,0-13,0	9,0-10,0	88-93	-	-/+	- - ++

**Zeichenerklärung:**

- kein/none
- O teilweise/partially
- + stark/significant
- ++ sehr stark/severe



**Qualität von Winterbraugerste und Brauweizen in Europa Ernte 2024**

**Winter Malting Barley and Malting Wheat – Quality in Europe Crop 2024**

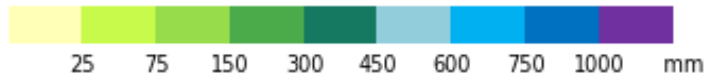
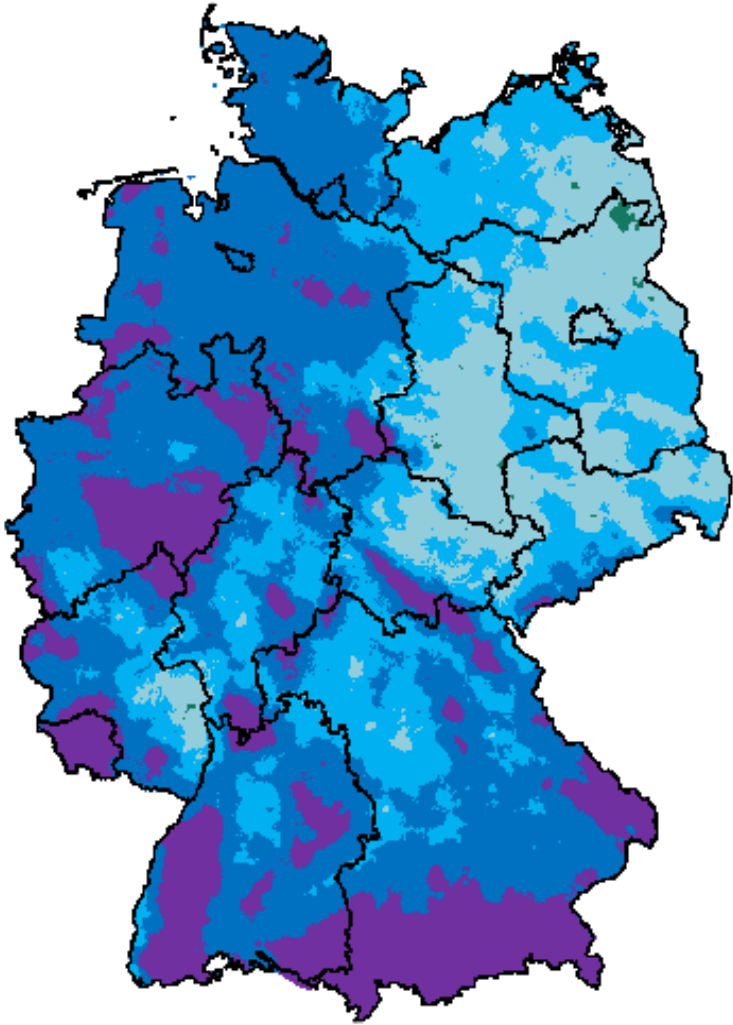
Land Country	Feuchte Moisture %	Eiweiß Protein %	Sortierung Screening >2.5 mm, %	Auswuchs Sprouting %	Schimmel Moulds	Gushing
<b>Winterbraugerste Winter Malting Barley</b>						
Deutschland Germany	12,5-14,0	9,5-11,5	80 - 93	-	-	-
Frankreich France	12,0-13,5	10,0-11,0	80 - 88	-	-	-
Österreich Austria	12,0-12,5	9,5-11,5	88 - 93	-	-	-
Tschechien Czechia						
Slowakei Slovakia	12,0-13,0	9,9-11,2	88-93	-	-	- - ++
Ungarn Hungary	11,5-13,0	9,5-10,5	80-92	-	-	- - +
<b>Brauweizen Malting Wheat</b>						
Deutschland Süd Germany South	13,0 – 14,0	12,0 - 13,5	80,0-95,0	-	-	- - ++
Dänemark Denmark	15,0 -16,0	9,5 – 10,5				

**Zeichenerklärung:**  
 - kein/none  
 O teilweise/partially  
 + stark/significant  
 ++ sehr stark/severe

**Niederschlagsmengen 1.11.2023 -14.8.24 in Deutschland  
Rain Amounts 01.11.23 -14.08.24 in Germany**

Niederschlagssumme (aktuell)  
01.11.2023 bis 14.08.2024

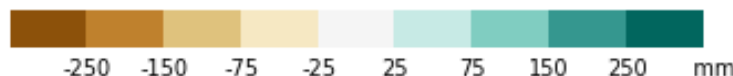
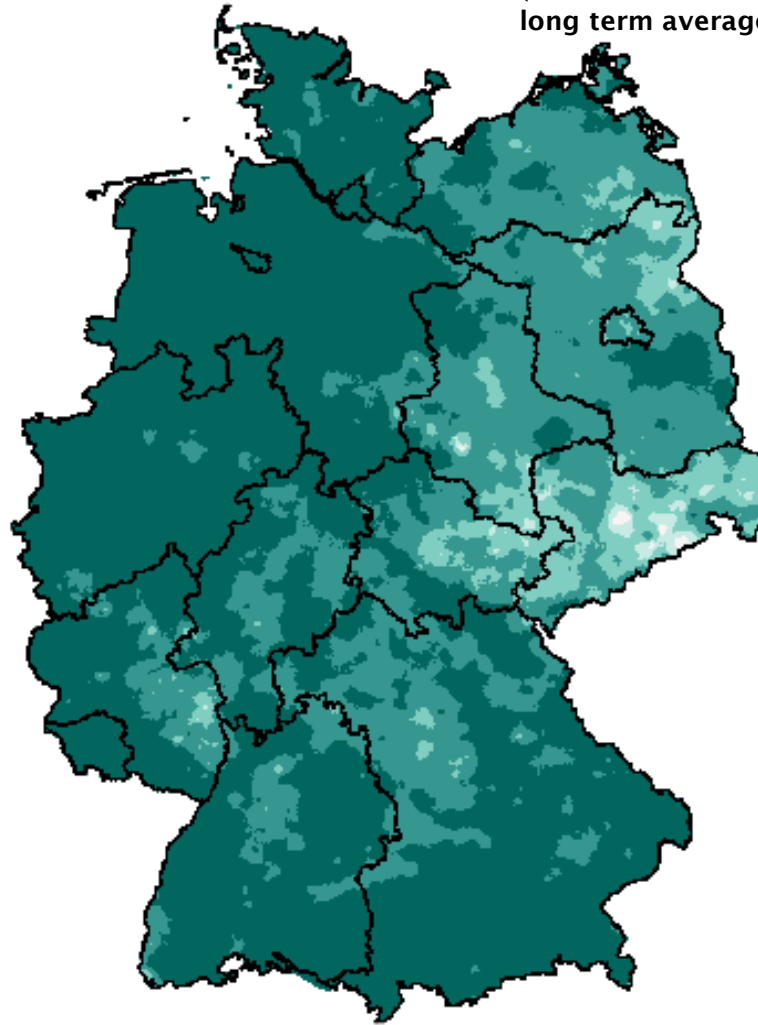
Total Amount in mm



Deutscher Wetterdienst (erstellt 13.08.24 09:02 UTC)  
© GeoBasis-DE / BKG (2022)

Niederschlagssumme (Abweichung)  
01.11.2023 bis 14.08.2024

Total Amount  
(Deviation from  
long term average)



Deutscher Wetterdienst (erstellt 13.08.24 09:02 UTC)  
© GeoBasis-DE / BKG (2022)

Herbstsaatfläche für das Erntejahr 2024

**Deutsche Bauern haben 7 Prozent weniger Winterweizen gesät**



© stock.adobe.com/tanja-esser-auftragsatelier.de Der Rückgang der Winterweizen-Fläche lässt sich unter anderem auf die zum vorgesehenen Aussaat-Zeitpunkt regional teils sehr feuchten Böden und die damit verbundene schlechte Befahrbarkeit der Felder zurückführen. Des Weiteren dürfte auch die aktuelle Marktlage beim Weizen eine Rolle gespielt haben.

**agrارzeitung**

Märkte • 20. Dezember 2023



© Landvolk

az\* Kassamarkt

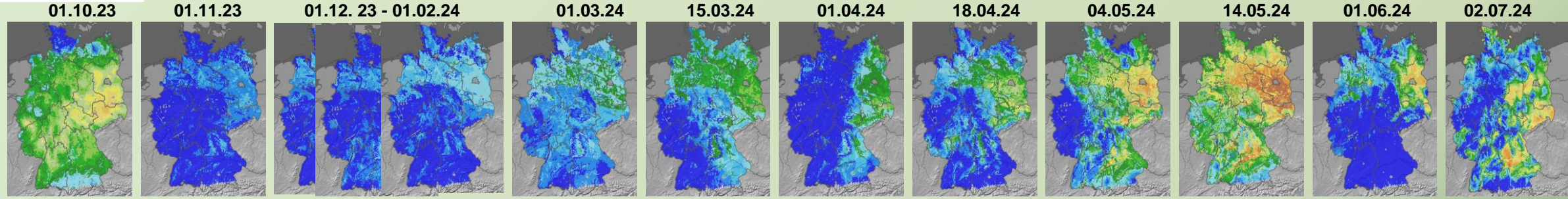
**Saatgut für Sommerungen kann knapp werden**

Der Getreidemarkt in den Tagen vor den Feiertagen steht im Zeichen der Abwicklung bestehender Kontrakte. Dabei wird durchaus der eine oder andere Kontrakt seitens der Verarbeitungsbetriebe geschoben. Mehr

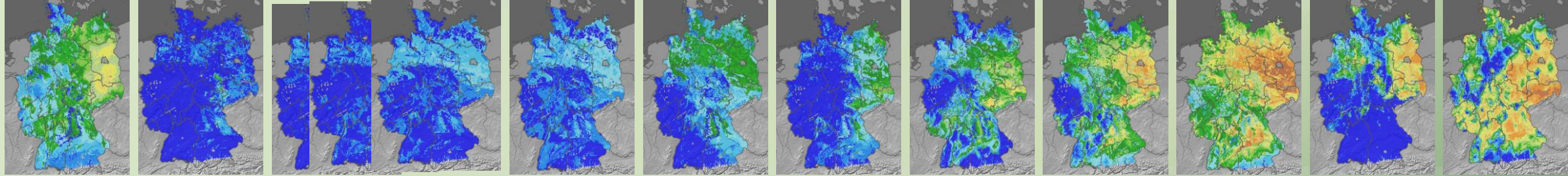
Quellen  
Sources

**agrارzeitung**

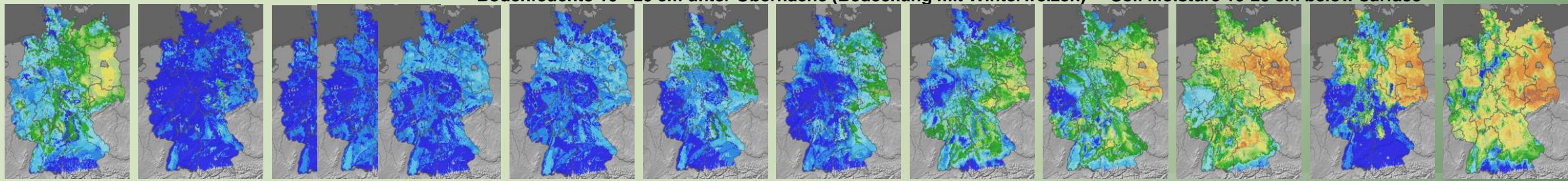




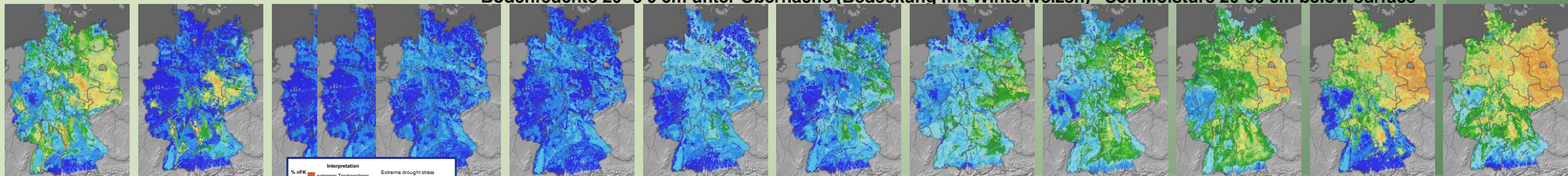
**Bodenfeuchte 0 - 10 cm unter Oberfläche (Bedeckung mit Winterweizen)    Soil Moisture 0-10 cm below surface**



**Bodenfeuchte 10 - 20 cm unter Oberfläche (Bedeckung mit Winterweizen)    Soil Moisture 10-20 cm below surface**



**Bodenfeuchte 20 - 30 cm unter Oberfläche (Bedeckung mit Winterweizen)    Soil Moisture 20-30 cm below surface**



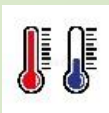
**Bodenfeuchte 50 - 60 cm unter Oberfläche (Bedeckung mit Winterweizen)    Soil Moisture 50-60 cm below surface**





# Europa 2024 Höchsttemperatur und Regen im Vergleich zum langjährigen Mittel

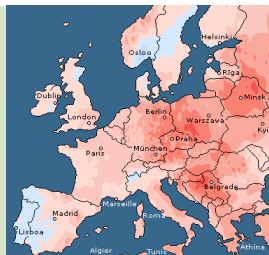
## Europe 2024 Maximum Temperature and Rain relative to long term average



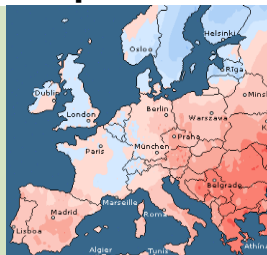
Quelle/Source:  
www. Wetter-online.de



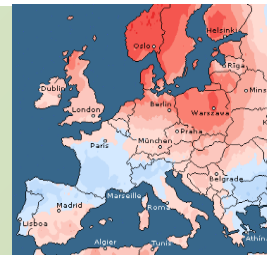
Februar February



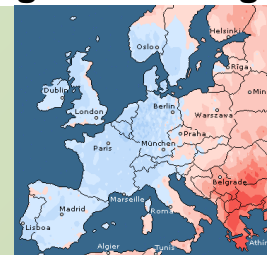
März March



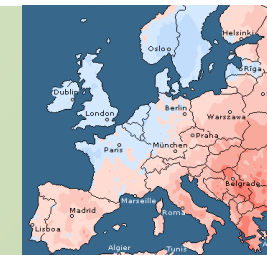
April



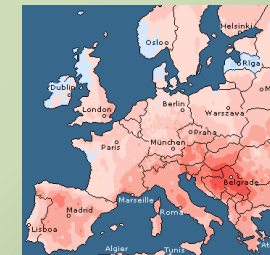
Mai May



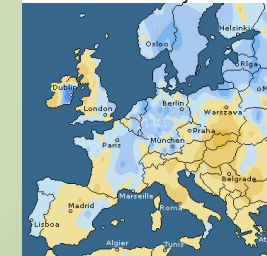
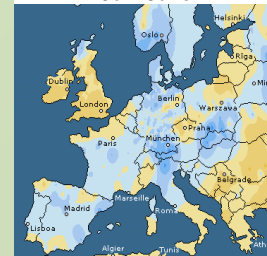
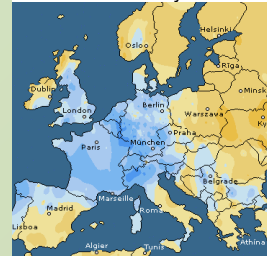
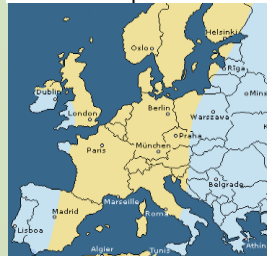
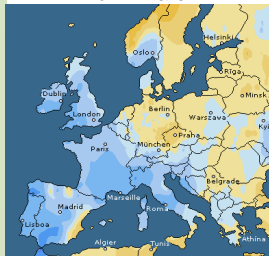
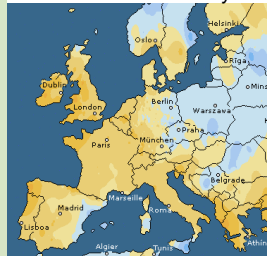
Juni June



Juli July

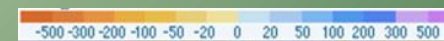
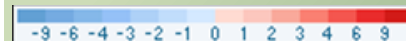


August



D West	+ -	+ +	+/- 0	0 +	- +	- +	+ 0		
D Nord North	+ -/+	+ +/-	+ 0	+ +	- +	+/- +	0 +		
D Süd South	+ -/+	+ +	0 0	0 +	- +	+ +	+ +/-		
D Ost East	+ +	+ -	+ 0	+ +	- +/-	+ +	+ 0		
France Est	+ -	+ +	+/- 0	0 +	- +	- +	+ +/-		
DK S	+ -	+/- +/-	- 0	+ 0	- +	- +	-/+ -		
UK	+ -	+ +	- 0	+ +	0 -	- +	+ -		
AT SK CZ	+ -	+ +/-	+ +/-	0 +/-	+ +	+ +	++ -		

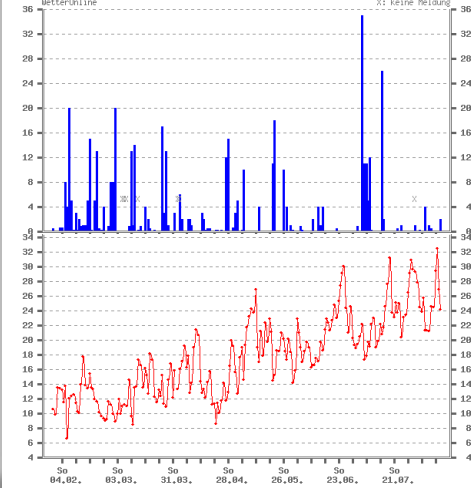
Abweichungen der Monatsmittelwerte gegenüber dem langjährigen Mittel in °C bzw. mm  
Deviation of monthly average - related to long term average values in °Celsius and mm





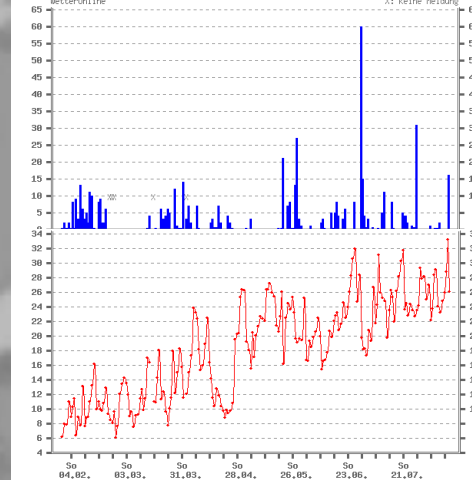
### South England

Wetterstation Northolt  
Niederschlag (mm) 31.01.2024 bis 14.08.2024  
WetterOnline

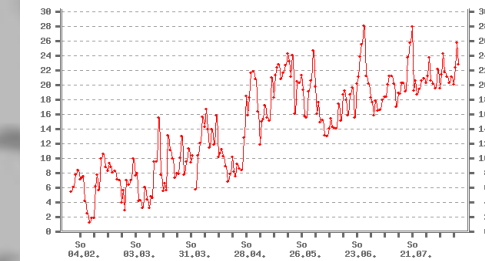


### Deutschland Nord Germany North

Wetterstation Celle  
Niederschlag (mm) 31.01.2024 bis 14.08.2024  
WetterOnline

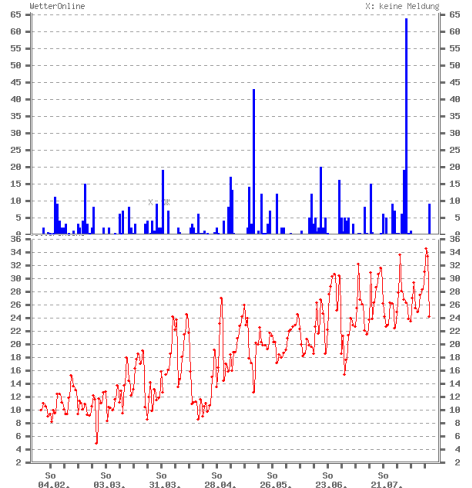


### Dänemark/Denmark



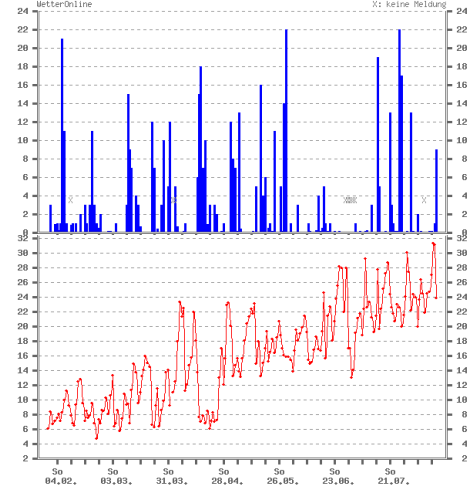
### Frankreich-Ost East France

Wetterstation Metz-Nancy-Lorraine Aéroport  
Niederschlag (mm) 31.01.2024 bis 14.08.2024  
WetterOnline



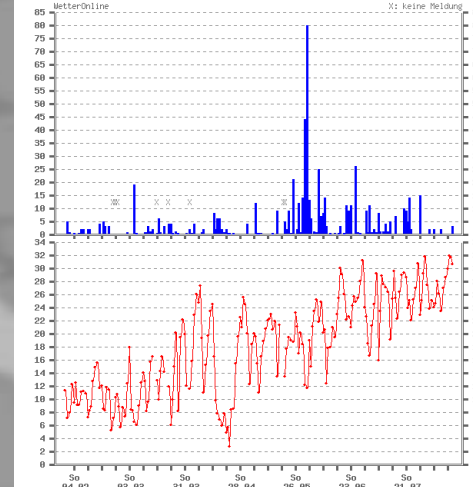
### Deutschland West Germany West

Wetterstation Hahn  
Niederschlag (mm) 31.01.2024 bis 14.08.2024  
WetterOnline



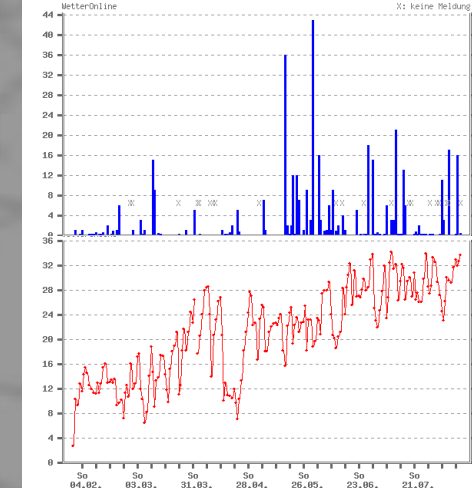
### Süddeutschland South Germany

Wetterstation Lechfeld  
Niederschlag (mm) 31.01.2024 bis 14.08.2024  
WetterOnline



### Österreich/Austria

Wetterstation Krams  
Niederschlag (mm) 31.01.2024 bis 14.08.2024  
WetterOnline



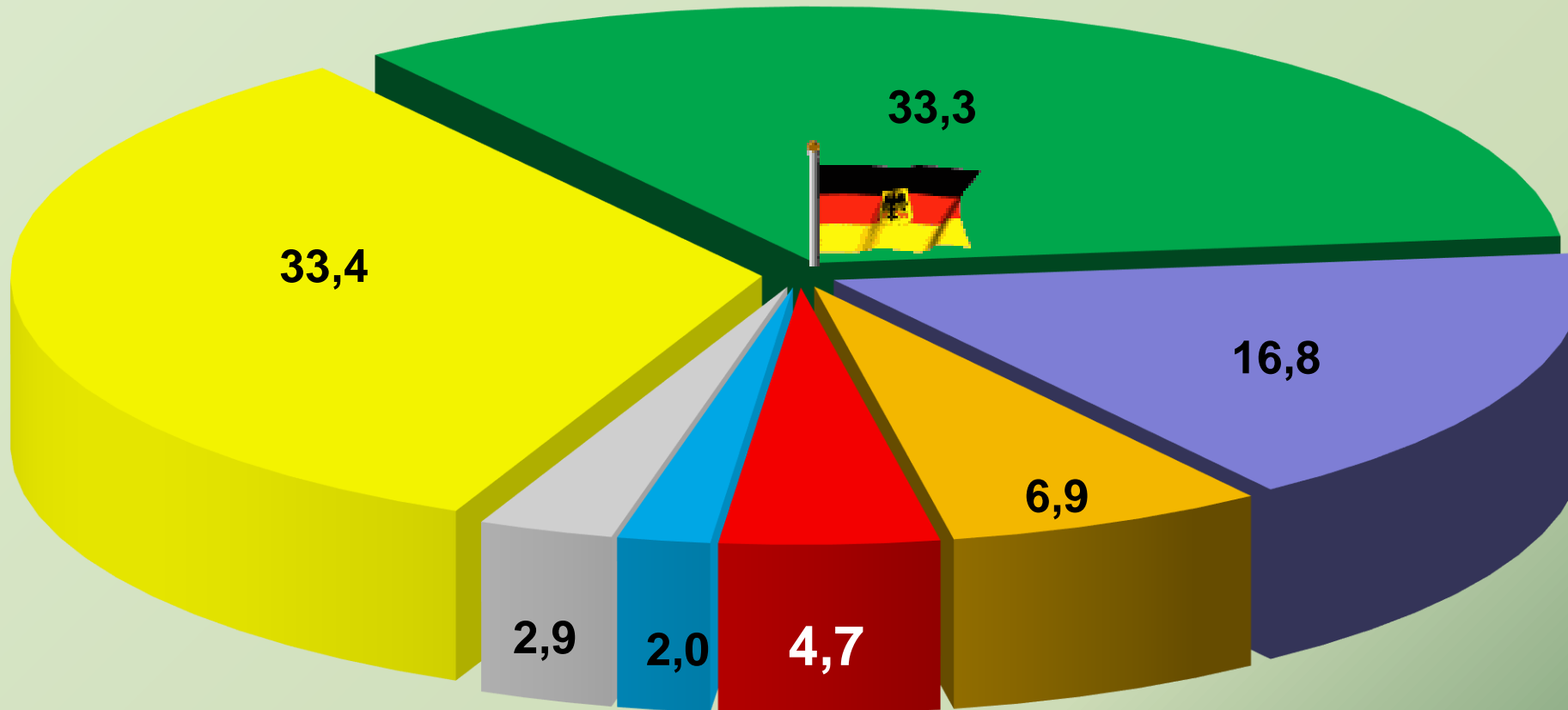
Bitte beachten: Die Achsen haben unterschiedliche Skalierungen!  
Please note: The axes have different scales



# Anbauflächen in Deutschland nach Getreidearten (%)

## Acreage by cultivars in Germany (%)

### Ernte/Crop 2024



- Weizen/Wheat
- Wintergerste/Winter barley
- Sommergerste/Spring barley
- Sonstiges/others
- Mais
- Roggen/Rye
- Hafer/Oats

**Sommergerste  
Spring Barley**

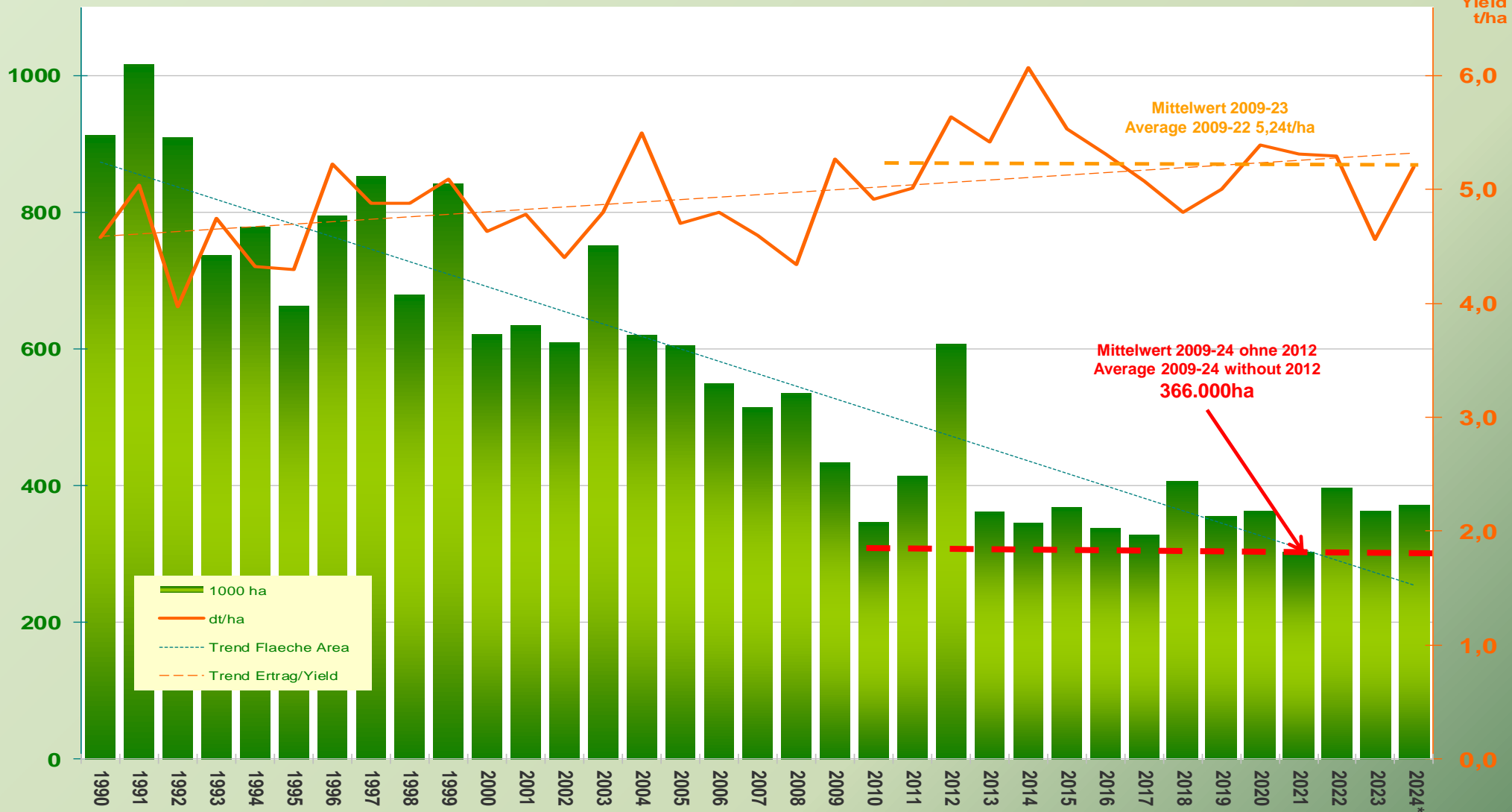
Saatgutvermehrung 2024 Seed Production 2024 (ha, %)		
	ha	%
Amidala	2744	27,9
Lexy	2577	26,9
Leandra	1115	11,4
RGT Planet	1031	10,5
LG Caruso	698	7,1
Sting	562	5,7
Avalon	249	2,5
Prospect	236	2,4
Ostara	98	1,0
Accordine	80	0,8
Andere/other	351	3,6

Der Anteil der Sommergerste ist sehr klein (knapp 5 %). Im Vergleich zum Vorjahr ist die Fläche gewachsen (+3%). Die teilweise verhinderte Aussaat von Wintergetreide begünstigte die Sommerungen. The share of spring barley is small (merely 5 %). Compared to the previous year an increase of 3% was noticeable. Spring cereals were favored by adverse conditions for drilling of winter cereals in autumn/winter 23.

# Sommergerste – Anbaufläche und Ertrag in Deutschland 1990-2024

## Spring Barley – Acreage and Yield in Germany 1990 - 2024

Anbaufläche in 1000ha  
Acreage in 1000 ha



In 2024 ist ein leichter Anstieg der Sommergersten-anbaufläche gegenüber dem Vorjahr zu beobachten. Die Erträge liegen auf dem mehrjährigen Mittelwert.

In 2024 a slight increase of acreage compared to the previous year is noticeable. Yields are on average of the previous years.

**NIEDERSACHSEN**

Fläche 58.480 ha (+26.800ha)\*\*  
**(Sondereffekt: Winterweizenaussaat war regional nicht möglich, daher Ersatz durch Sommerungen)**  
 davon ca. 26.000 ha Braugerste  
 + Herbstaussaat: 4.000 ha  
 + Winterbraugerste: 3.000 ha  
 Aussaat: Ende Februar bis Anfang Mai  
 Sorten: Lexy, Leandra, Amidala, Prospect  
**Braugerste: 160.000 t SBG**  
**14.500 t WBG**

**DEUTSCHLAND**

Fläche 372.000 ha  
 (+9.300ha)

Braugerste: 1.016 t SBG  
 153 t WBG

**SCHLESWIG-HOLSTEIN  
MECKLENBURG-VORPOMMERN**

Fläche 15.000 ha (+2.000ha)  
 Aussaat: ab Mitte März bis Ende April  
 Sorten: Leandra, RGT Planet  
**Braugerste: 53.000 t SBG**



**NORDRHEIN-WESTFALEN**

Fläche 16.300 ha (+8.000ha)  
 + Herbstaussaat: 300 ha  
 + Winterbraugerste: 800 ha  
 Aussaat: k.A.  
 Sorten: Leandra, Lexy, KWS Donau  
**Braugerste: 7.000 t SBG**  
**4.700 t WBG**

**HESSEN**

Fläche 15.700 ha (+/-0ha)  
 + Herbstaussaat: 8.000 ha  
 + Winterbraugerste: k.A.  
 Aussaat: Anfang März-Mitte April  
 Sorten: Amidala, Leandra, Lexy, Avalon  
**Braugerste: 67.000 t SBG**  
**2.100 t WBG**

**THÜRINGEN**

Fläche 40.000 ha (+6.300ha)  
 + Herbstaussaat: 1.000 ha (sehr stark ausgewintert)  
 + Winterbraugerste: 7.500 ha  
 Aussaat: Ende Februar bis Mitte März  
 Sorten: Lexy, Amidala, Leandra, RGT Planet, KWS Donau, KWS Somerset  
**Braugerste: 115.000 t SBG**  
**30.000 t WBG**

**SACHSEN & SACHSEN ANHALT**

Fläche 33.500 ha (+500ha)  
 + Herbstaussaat: 500 ha  
 + Winterbraugerste: 4.000 ha  
 Aussaat: Mitte März bis Mitte April  
 Herbstaussaat SoGe stark ausgewintert  
 Sorten: Amidala, Leandra, Lexy, Prospect  
**Braugerste: 162.000 t SBG**  
**19.800t WBG**

**RHEINLAND PFALZ**

Fläche 29.600 ha (-1.500ha)  
 + Herbstaussaat: 30.000 ha  
 + Winterbraugerste: 4.500 ha  
 Aussaat: Anfang März bis Mitte April  
 Sorten: Leandra, Lexy, Amidala  
**Braugerste: 110.000 t SBG**  
**17.000 t WBG**

**BADEN WÜRTTEMBERG**

Fläche 55.800 ha (-4.200ha)  
 + Herbstaussaat: 500 ha  
 + Winterbraugerste: 4.000 ha  
 Aussaat: März-Mitte April  
 Sorten: Amidala, Leandra, Lexy, RGT Planet  
**Braugerste: 160.000 t SBG**  
**18.200 t WBG**

**BAYERN**

Fläche 76.500 ha (-14.100ha)  
 + Herbstaussaat: 1.000ha  
 + Winterbraugerste: 15.000 ha  
 Aussaat: Mitte März bis Mitte April  
 Sorten: Amidala, Lexy, Avalon, Accordine, RGT Planet, Solist, Leandra  
**Braugerste: 320.000t SBG**  
**46.200 t WBG**

Zahlen:



und Landesverbände



Fläche: offizielle Werte für Sommergerste in Frühjahrsaussaat  
 Braugerste: Schätzung der Menge an Sommerbraugerste in Frühjahr- und Herbstaussaat  
 Werte in Klammern: Vorjahreswerte



**Niedersachsen**  
**Feuchte:** 13.0-14.0  
**Eiweiß:** 9.8-10.5%  
**Vollgerste:** 91-95  
**Auswuchs:** 0%  
**Schimmel:** keiner

**Sachsen**  
**Feuchte:** 12.5–13.5 %  
**Eiweiß:** 8.5-9.5 %  
**Vollgerste:** 90–97%  
**Auswuchs:** 0%  
**Schimmel:** keiner

**Hunsrück/Eifel**  
**Feuchte:** 13.0-15.0%  
**Eiweiß:** 9.0 - 10.5%  
**Vollgerste:** 83- 91%  
**Auswuchs:** 0 %  
**Schimmel:** keiner

**Westerwald/Nordhessen**  
**Feuchte:** 13.0-15.0%  
**Eiweiß:** 9.5- 10.5%  
**Vollgerste:** 88- 94%  
**Auswuchs:** 0 %  
**Schimmel:** keiner

**Thüringen**  
**Feuchte:** 12.5–13.5 %  
**Eiweiß:** 9.5-10.6%  
**Vollgerste:** 88–95%  
**Auswuchs:** 0%  
**Schimmel:** keiner

**Rheinhessen/Pfalz**  
**Feuchte:** 12.8–13.5%  
**Eiweiß:** 9.5–10.8%  
**Vollgerste:** 89-96%  
**Auswuchs:** 0%  
**Schimmel:** keiner

**Tauber Region**  
**Feuchte:** 13.5-14.5%  
**Eiweiß:** 9.5 – 10.5%  
**Vollgerste:** 85-88%  
**Auswuchs:** 0%  
**Schimmel:** keiner

**Oberfranken**  
**Feuchte:** 12.5-13.5%  
**Eiweiß:** 9.8 – 10.3%  
**Vollgerste:** 86- 91%  
**Auswuchs:** 0%  
**Schimmel:** keiner

**Unterfranken**  
**Feuchte:** 12.5–13.2%  
**Eiweiß:** 9.6–10.4%  
**Vollgerste:** 85-91%  
**Auswuchs:** 0%  
**Schimmel:** keiner

**Oberpfalz/Niederbayern**  
**Feuchte:** 12.5-13.5  
**Eiweiß:** 10.0- 11.0%  
**Vollgerste:** 85-91%  
**Auswuchs:** 0 %  
**Schimmel:** keiner

**Unterland, Gäu, Neckar**  
**Feuchte:** 13.0-13.5%  
**Eiweiß:** 9.5 – 10.5%  
**Vollgerste:** 89-94%  
**Auswuchs:** 0%  
**Schimmel:** keiner

**Rheingraben**  
**Feuchte:** 11.0–12.0%  
**Eiweiß:** 9.0–10.0%  
**Vollgerste:** 75-80%  
**Auswuchs:** 0%  
**Schimmel:** keiner

**Schwaben, Lechfeld, Allgäu**  
**Feuchte:** 12.5-14.0%  
**Eiweiß:** 9.6-11.2%  
**Vollgerste:** 88- 95%  
**Auswuchs:** 0%  
**Schimmel:** keiner

**Oberbayern**  
**Feuchte:** 13.0-14.0%  
**Eiweiß:** 10.0-10.8%  
**Vollgerste:** 88-93%  
**Auswuchs:** 0%  
**Schimmel:** keiner

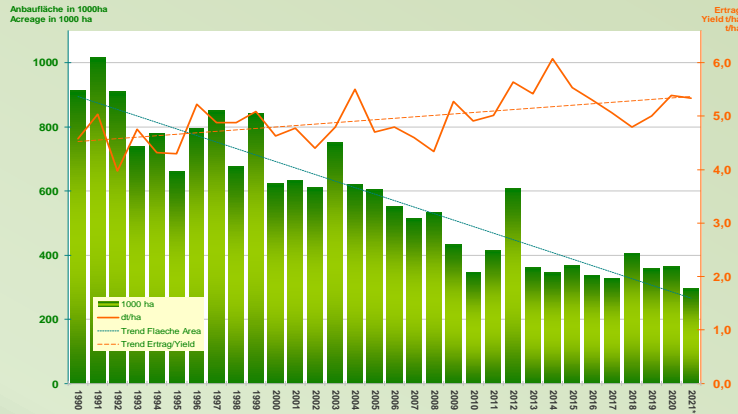
**Schwäbische Alb  
Schwarzwald, Oberland**  
**Feuchte:** 13.0-15.0%  
**Eiweiß:** 9.5-10.5%  
**Vollgerste:** 85-89%  
**Auswuchs:** 0%  
**Schimmel:** keiner

Feuchte	Moisture
Eiweiß	Protein
Vollgerste	Sieving>2.5mm,
Auswuchs	Sprouting
Schimmel	Fungi
keiner	none
wenig	less
mittel-stark	medium to high
stark	high

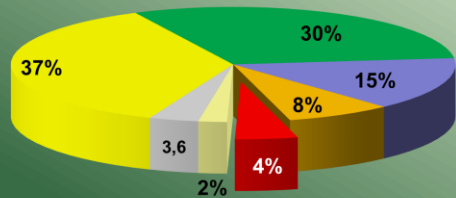
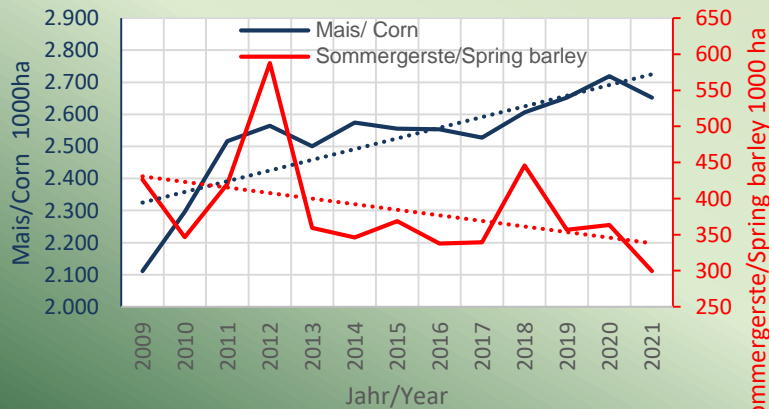
Zahlen/Figures: Eigene Analysen/Own Labs, Grainli, ZG Karlsruhe, Raiffeisen Agritrading, Landhandel Rudolf Peters, VR Plus Altmark, Raiffeisen Centralheide, Hermann Otte Landhandel u.a and others



## Sommergerstenfläche sinkt Springbarley acreage is shrinking



## Anbaufläche Mais/Sommergerste



■ Weizen/Wheat  
■ Wintergerste/Winter barley  
■ Sommergerste/Spring barley  
■ Sonstiges/others  
■ Mais  
■ Roggen/Rye  
■ Hafer/Oats

## Vorteile Benefits

- Kurze Vegetationszeit und frühe Ernte  
Short Vegetation Period and early harvest
- Geringer Arbeitsaufwand  
Low labour requirements
- Geringer Düngerbedarf  
Low fertilizer required
- Wenig Pflanzenschutzmittel erforderlich  
Less Plant Protection required
- Keine Probleme mit Ackerfuchsschwanz  
No issues with black grass
- Interessantes Glied in der Fruchtfolge  
Positive for crop rotation
- Keine Auswinterung durch Aussaat im Frühjahr  
No winter kill due to drilling in spring

## Sommerbraugerste... Spring Malting Barley...

- ... ist eine Spezialkultur ...is a speciality crop
- ... muss nach Deutschland importiert werden  
... needs to be imported to Germany
- ... ist eine unabdingbare Zutat für Bier  
... is essential for brewing beer in Germany
- ... wird weltweit benötigt um den steigenden Malzbedarf zu decken  
... is required to cover the rising malt demand world wide



Die Sommergerstenflächen sind seit Jahren auf einem stabilen aber niedrigen Niveau, obwohl die Braugerstenprämie attraktiv für die Landwirte ist.

Die erzeugte Menge reicht dennoch bei weitem nicht aus, um die Nachfrage der Mälzereien nach Sommerbraugerste zu decken.

Ein Nachteil der Sommergerste ist die relativ kurze Vegetationszeit von ca. 120 Tagen und der vergleichsweise niedrige Hektarertrag.

Die gravierenden Einflüsse des Wetters mit unvorhersehbaren Extrembedingungen (Trockenheit, Regen, Hitze) führen zu qualitätsbedingten Ausfällen ganzer Landstriche.

Die Qualitätsanforderungen an die Braugerste sind vielfältig. Das Risiko der Abwertung zur Futtergerste mit entsprechendem Preisabschlag ist hoch.

Die Brauereien sind eher bereit sich mit Winterbraugerste zur Streuung des Qualitätsrisikos zu befassen.

Winterbraugerste wird vermehrt nachgefragt, ist aber in Deutschland nur in geringen Mengen verfügbar.

Deutsche Winterbraugerstensorten sind 2-zeilige Sorten. In Frankreich sind große Mengen 6-zeiliger Braugerste verfügbar.

Länder mit Trockenrisiko wie Österreich, Ungarn oder Rumänien bauen kaum noch Sommergerste an, sie haben fast vollständig auf 2-zeilige Wintergerste umgestellt.

Die Herbstaussaat von Sommergerste wird in Deutschland zunehmend versucht, wird in Frankreich aber im großen Stil in geeigneten Regionen angewendet.



## DREI SÄULEN STRATEGIE

Ziel:  
Minderung des Wetterrisikos und  
höhere Versorgungssicherheit und  
in der Lieferkette

Ausführliche Tests der neuen Sommergerstensorten im Rahmen des Berliner Programms um damit ein Alleinstellungsmerkmal der deutschen Braugersten und der daraus hergestellten Malze zu gewährleisten.

Förderung der Herbstaussaat in Regionen mit geringer Auswinterungsgefahr aber mit Gefahr früher Trockenheit. Unterstützung durch Empfehlung geeigneter Sorten und Anbautechniken.

Förderung des Anbaus von Winterbraugerste auf Flächen, die nicht für Sommergerste genutzt werden. Unterstützung der Züchter durch Input zu Erwartungen. Ermunterung der Brauereien zum kontinuierlichen Einsatz von Winterbraugerstenmalz.



## GUSHING

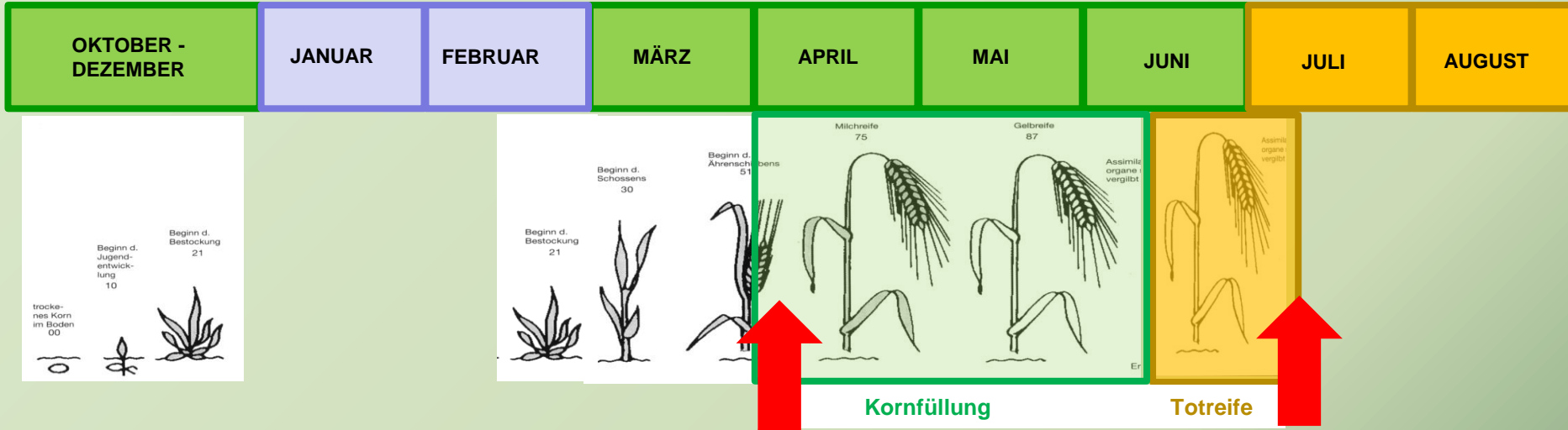
Das Phänomen Gushing tritt nur bei Flaschenbier auf. Auch bei sachgemäß gelagertem und gekühltem Bier entbindet sich die Kohlensäure schlagartig. Das Bier spritzt in einer Fontäne aus dem Flaschenhals. In extremen Fällen bleibt nur ein kleiner Rest in der Flasche.

Eine Ursache für das Gushing kann das Malz sein. Bei ungünstigen Witterungsbedingungen gelangen Schimmelpilze in die offene Blüte und vermehren sich während der Kornfüllung. Bei verzögerter Ernte vermehren sich Schimmelpilze auch auf der Kornoberfläche. Stoffwechselprodukte der Fusarien sind sog. Kondensationskeime an denen sich die gelöste Kohlensäure des Bieres schlagartig entbindet und unkontrolliert aus der Flasche spritzt.



# Typische Verläufe der Vegetationsperioden für Wintergerste - Sommergerste in Herbst- und Frühljahrsaussaat

## Typical Time Schedules for Winter and Spring Barley

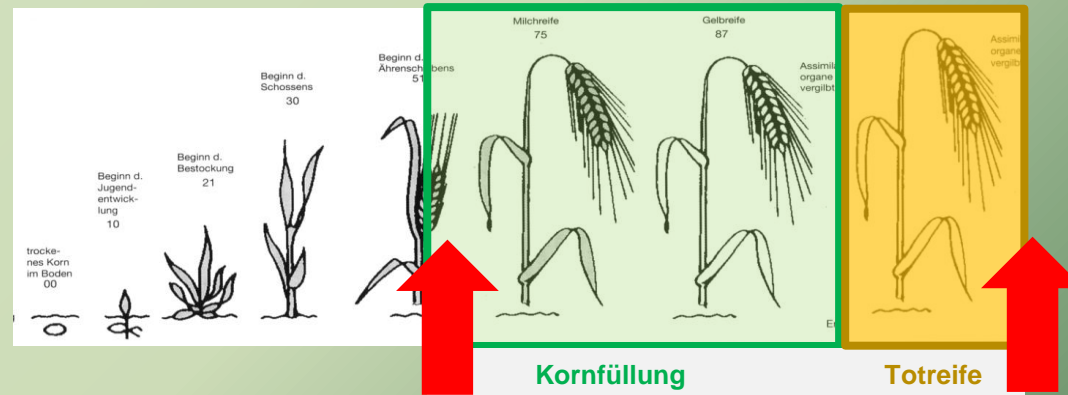


**WINTERGERSTE und SOMMERGERSTE in HERBSTAUSSAAT**  
Winter and Spring Barley in autumn drilling



**Zeiträume für Fusarien infektionen auf dem Feld**

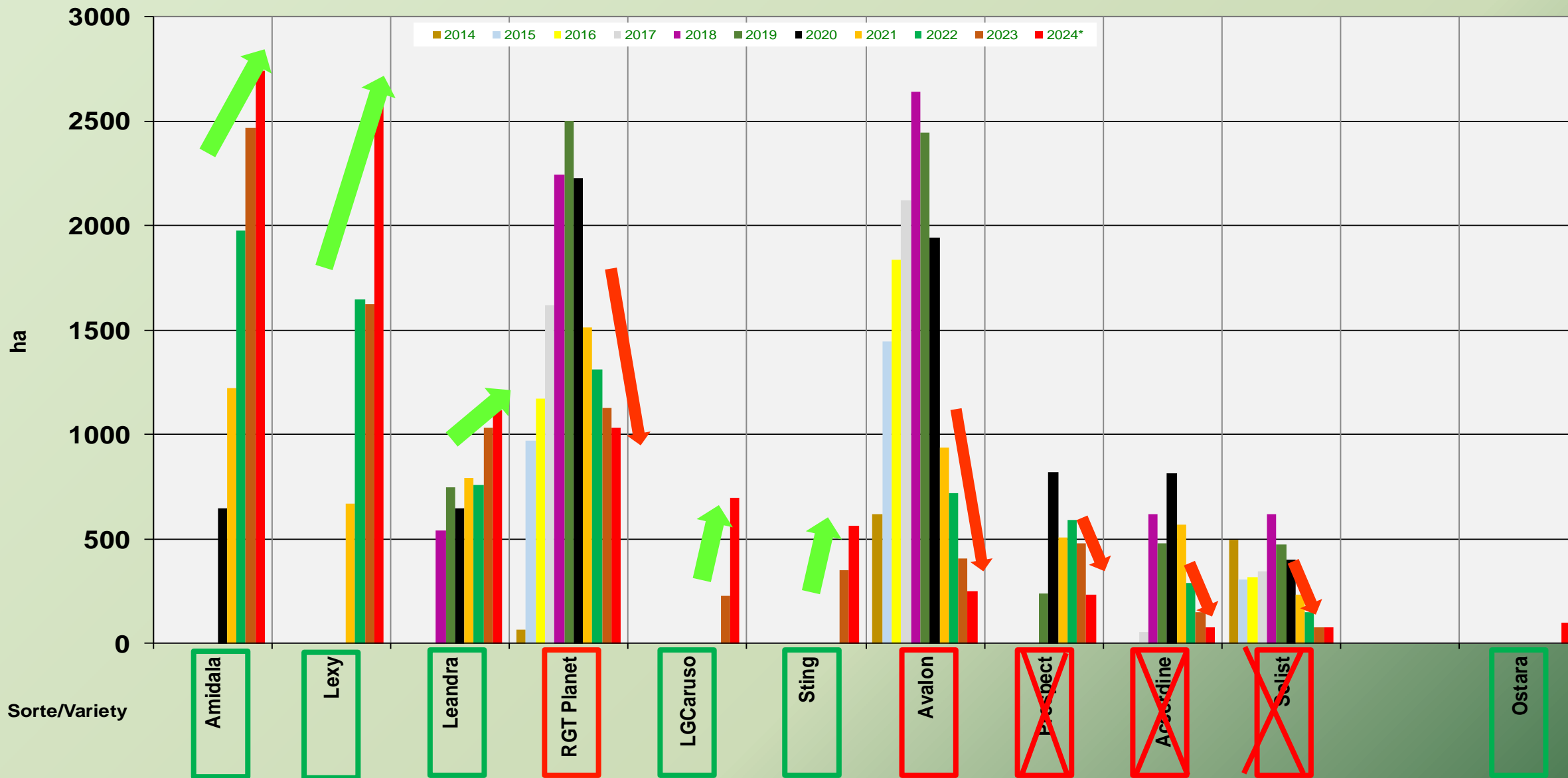
**Periods for Fusarium infections on acre**



**KLASSISCHE SOMMERGERSTE in FRÜHJAHRSSAAT**  
Classic Spring barley drilled in spring

# SAATGUTVERMEHRUNGSFLÄCHE in Deutschland 2014-24

## SEED MULTIPLICATION AREAS in GERMANY 2014-24



# BERLINER PROGRAMM SORTEN 2007 - 2025

## VARIETIES APPROVED BY „BERLINER PROGRAMM“ 2007 - 2025

Im Rahmen des BERLINER PROGRAMMS geprüfte und empfohlene Sorten:  
 Varieties tested and recommended by BERLINER PROGRAMM:



Nach den Praxistests mit Ernte 2024 erhielt die Sorte OSTARA die Empfehlung des Berliner Programms.

Aus den Neuzulassungen des Bundessortenamt vom Dezember 2024 wurden die Sorten EXCALIBUR und LG BARYTON für die großtechnischen Versuche des Berliner Programms in 2025 ausgewählt

Following industrial scale trials with crop 2024, the variety OSTARA was awarded with the status of a „recommended variety“.

From the varieties, newly approved by the German authorities in 2024, the varieties EXCALIBUR and LG BARYTON were selected for the final industrial scale trials, within the „Berliner Programm“ in 2025.

(Veröffentlichung unter / Publication available: [https://www.braugerstengemeinschaft.de/wp-content/uploads/2025/02/20250204\\_Sortengremium\\_Berliner-Programm\\_final.pdf](https://www.braugerstengemeinschaft.de/wp-content/uploads/2025/02/20250204_Sortengremium_Berliner-Programm_final.pdf))



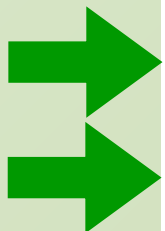


# NEU ZUGELASSENE SORTEN 2024 in D NEWLY APPROVED VARIETIES in GERMANY 2024

	Ährenschieben	Reife	Pflanzenlänge	Neigung zu Lager	Neigung zu Halmknicken	Neigung zu Ährenknicken	Anfälligkeit für					Kornertrag relativ Stufe 1	Kornertrag relativ Stufe 2	Vollgersteanteil	Hektolitergewicht	Malzextraktgehalt	Alpha-Amylase-Aktivität	Beta-Amylase-Aktivität	Eiweißlösungsgrad	FAN	Friabilimeterwert	Viskosität	Beta-Glucan-Gehalt		
							Mehltau	Netzflecken	Rhynchosporium	Ramularia	Zwergrost														
<b>Vergleichssorten</b>																									
Avalon	5	5	4	3	4	5	6	6	6	5	3	3	3	7	5	6	7	7	6	6	7	2	3		
Accordine	5	6	4	4	4	4	2	5	4	5	4	5	4	7	5	7	4	6	6	6	7	3	4		
Lexy	5	5	4	4	4	4	2	4	4	5	5	6	7	7	5	7	6	6	8	6	8	2	3		
RGT Planet	4	5	4	5	5	4	2	5	4	5	5	6	6	7	5	7	6	6	6	5	6	4	5		
<b>Neuzulassungen</b>																									
Bounty	4	5	4	5	5	4	2	4	4	5	5	7	8	7	4	8	4	5	7	6	6	3	4		
Ostara	4	5	4	4	4	4	2	4	5	4	4	6	6	7	5	7	5	5	9	8	8	2	3		

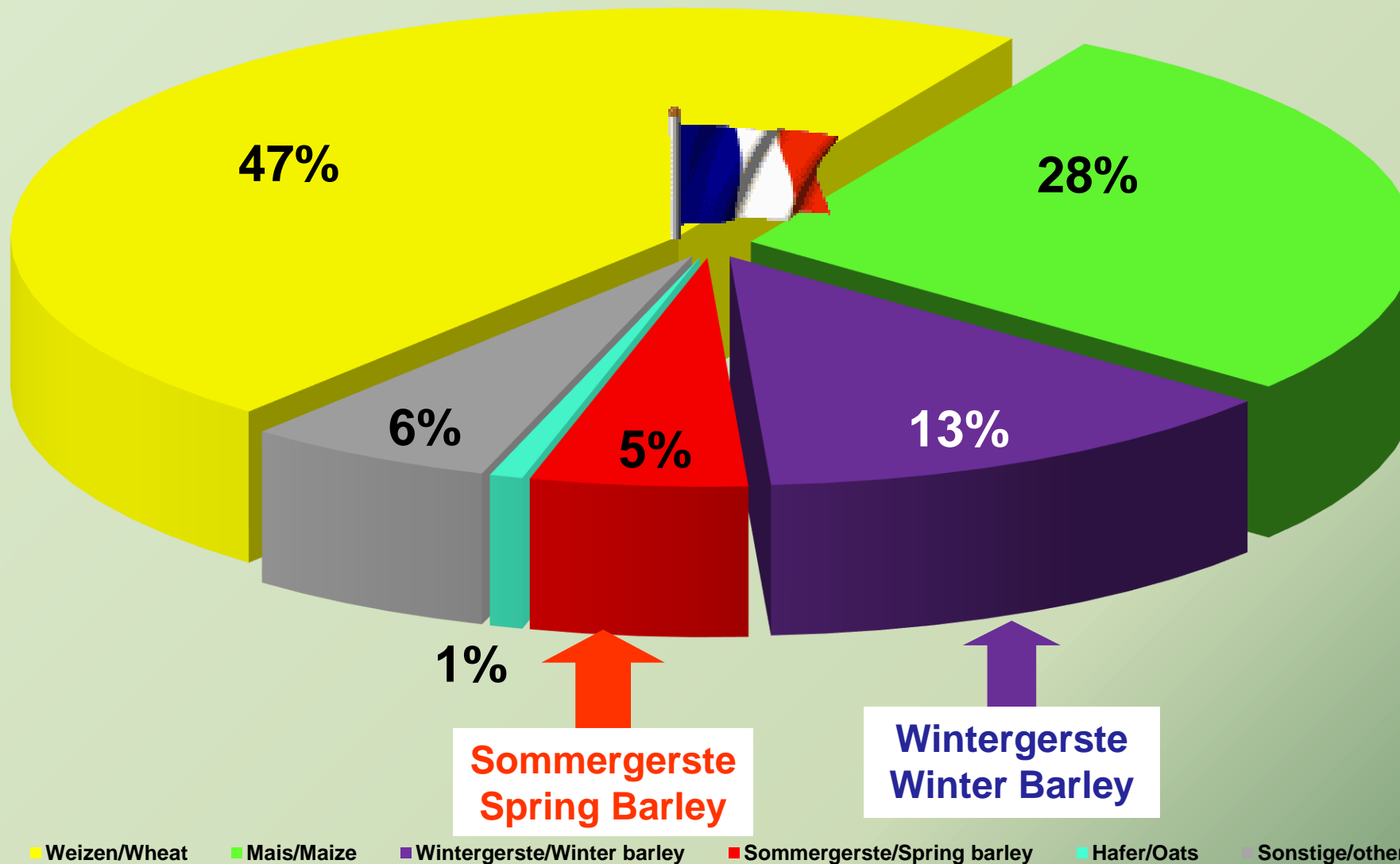
# NEU ZUGELASSENE SORTEN 2024 in D NEWLY APPROVED VARIETIES in GERMANY 2024

	Ährenschieben	Reife	Pflanzenlänge	Neigung zu Lager	Neigung zu Halmknicken	Neigung zu Ährenknicken	Anfälligkeit für					Korntrag relativ Stufe 1	Korntrag relativ Stufe 2	Vollgersteanteil	Hektolitergewicht	Malzextraktgehalt	Alpha-Amylase-Aktivität	Beta-Amylase-Aktivität	Eiweißlösungsgrad	FAN	Friabilimeterwert	Viskosität	Beta-Glucan-Gehalt		
							Mehltau	Netzflecken	Rhynchosporium	Ramularia	Zwergrost														
<b>Vergleichssorten</b>																									
Avalon	5	5	4	4	4	5	6	6	6	5	3	2	3	7	5	6	7	7	6	6	7	2	3		
Lexy	5	5	4	4	4	4	2	4	4	5	5	6	6	7	5	7	6	6	8	6	8	2	3		
RGT Planet	4	5	4	5	5	4	2	5	4	5	5	6	6	7	5	7	6	6	6	5	6	4	5		
<b>Neuzulassungen</b>																									
KWS Enduris	4	5	4	4	5	4	2	4	4	4	4	8	7	7	5	9	4	5	9	7	7	2	4		
Excalibur	4	5	3	3	5	4	3	4	4	6	5	7	7	7	5	7	4	6	7	6	8	1	2		
LG Allegro	5	6	3	3	3	3	2	4	4	5	3	8	6	7	5	8	5	6	8	7	8	2	3		
LG Baryton	4	5	3	3	4	4	2	4	4	5	5	7	7	7	6	8	5	6	8	6	7	2	3		
RGT Corella	4	5	3	5	5	4	2	4	3	5	5	6	7	7	5	8	4	3	9	7	8	2	3		
Belladonna	5	6	4	4	4	4	5	4	3	4	3	8	8	6	5	8	4	6	6	5	7	3	3		



# Anbauflächen in Frankreich nach Fruchtarten Ernte 2024

## Acreage by cultivars in France Crop 2024



Saatgutvermehrung 2023 Seed Production (% of total)		
	2023	2022
RGT Planet	64,1	64,2
KWS Thalix	17,1	9,5
Laureate	3,5	3,4
KWS Fantex	2,9	6,6
Lexy	1,8	2,1
LG Rhapsody	1,3	0,4
LG Flamenco	0,9	1,2
LG Tosca	0,4	3,7
Traveler	0,4	0,5
Explorer	0,3	0,6
other	7,2	7,8

Der Anteil der Sommergerstenfläche ist klein, aber der Wintergerstenanteil sehr groß. Die Sommergerstenfläche ist um 15% im Vergleich zum Vorjahr gewachsen. Die Wintergerstenfläche ist um 8% gesunken.

Spring barley acreage is quite small, but the share of winter barley is high. Compared to 2023 spring barley acreage increased by 15%, while winter barley shrunk by 8%.

Mittlere Selektionsrate für Sommerbraugerste  
Average selection rate for spring malting barley (2013-19): 63%



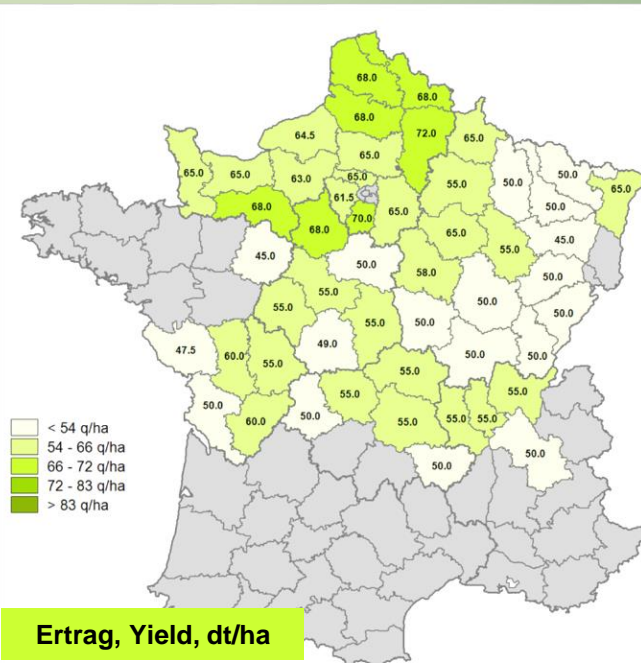
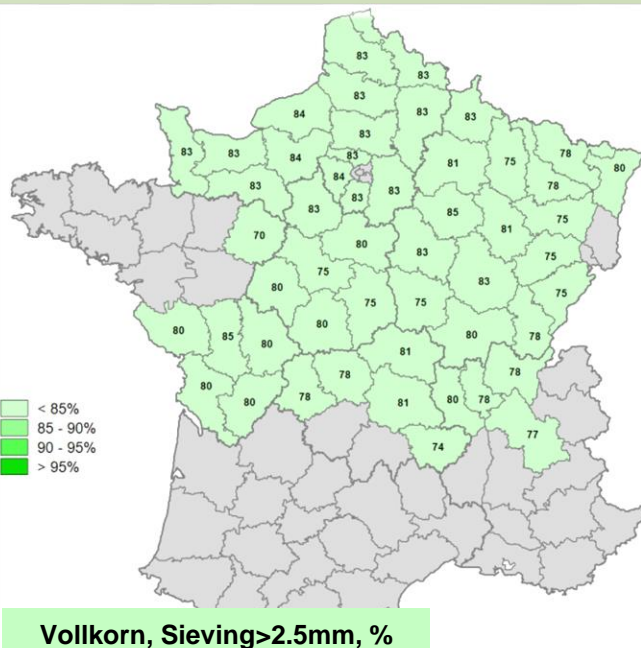
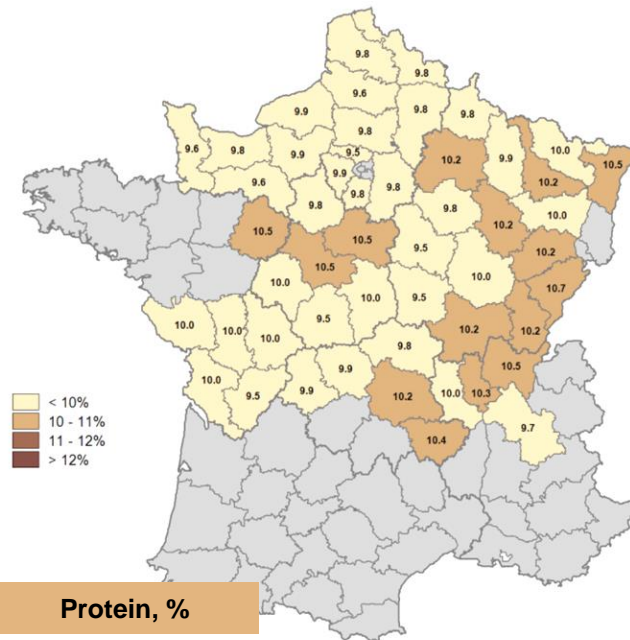
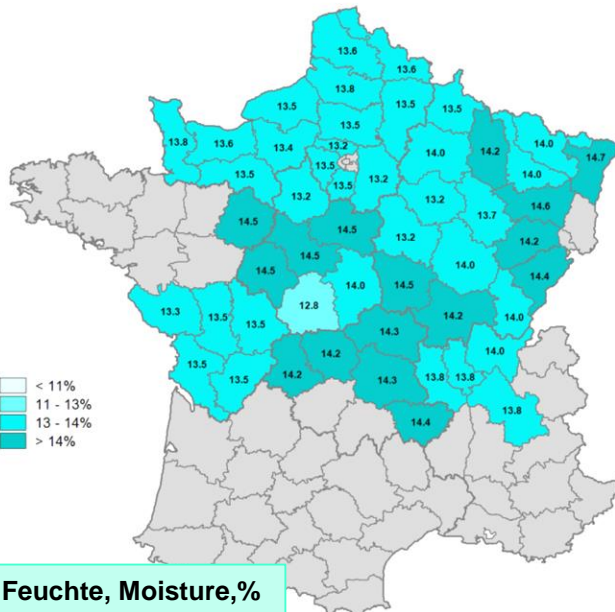
**Frankreich  
Qualität der Sommerbraugerste  
Ernte 2024**

**Details  
(Protein, Feuchte, Sortierung und Ertrag)**



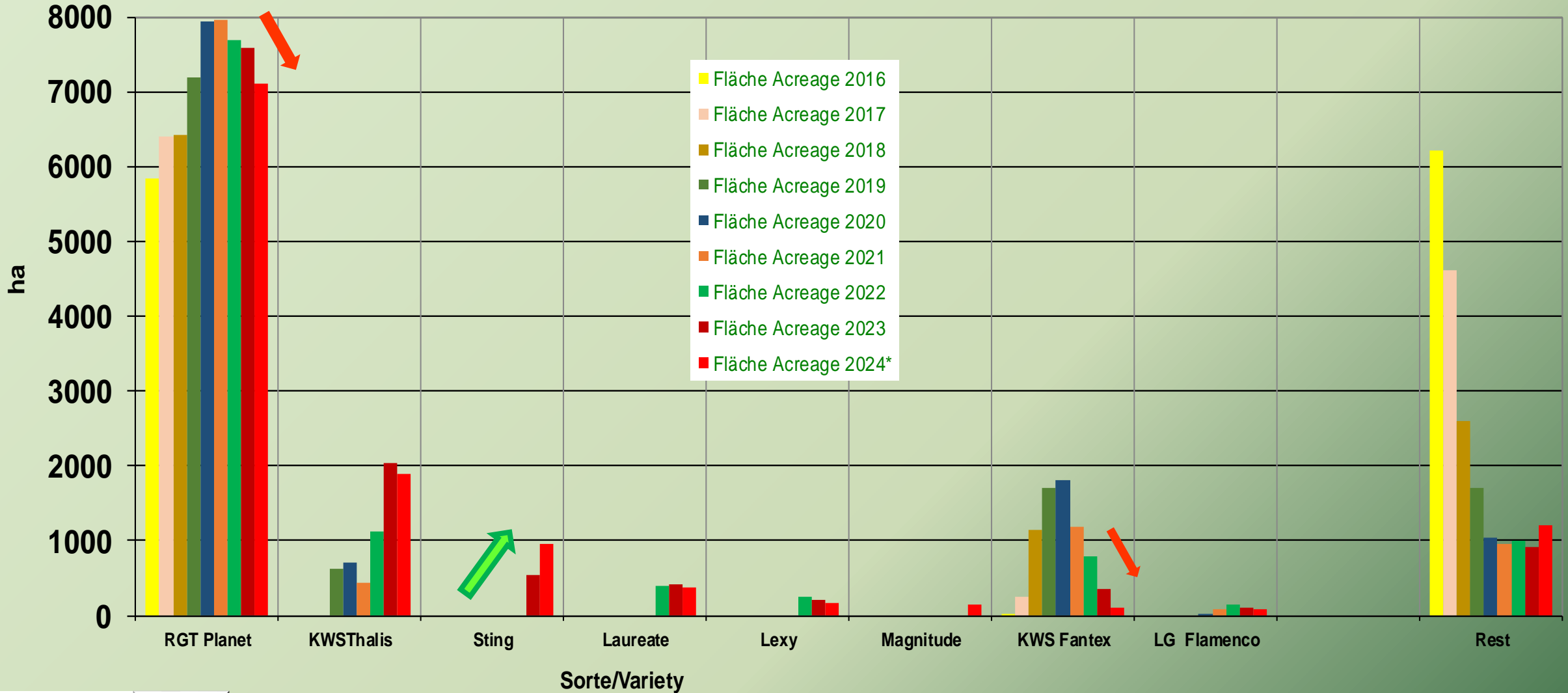
**France  
Quality of Spring Malting Barley  
Crop 2024**

**Details  
(Protein, Moisture, Screening and Yield)**



# SAATGUTVERMEHRUNGSFLÄCHE in Frankreich 2016-24

## SEED MULTIPLICATION AREAS in France 2016-24



### PREFERRED VARIETIES\*

SPRING BARLEY		WINTER BARLEY	
		2 ROWS	6 ROWS
More than 15 000 ha →	RGT PLANET / KWS FANTEX		KWS FARO
Less than 15 000 ha →	FANDAGA / LAUREATE	SALAMANDRE	PIXEL / ETINCEL / ISOCEL / VISUEL
Limited use ④ →	LG TOSCA / KWS THALIS		DEMENTIEL / CARROUSEL (JNO) / CONSTEL (JNO)
VARIETIES IN COMMERCIAL AND INDUSTRIAL OBSERVATION			
Step 2 →	② LEXY / LG FLAMENCO	COMTESSE	
Step 1 →	① GRETA / LG RHAPSODY / SY CHASKA		TORRENTIEL (JNO) / KWS DELIS (JNO)
*Some varieties whose production area has decreased are still brewed and are listed on the back of this insert			
VARIETIES ADMITTED IN TECHNOLOGICAL VALIDATION			
	③ STING / MAGNITUDE		

Versuche mit relevanten Sorten:

**Step 1:** Sorten die in der IFBM Kleinmälzung erfolgreich getestet wurden und im Großmaßstab getestet werden sollen um die Malz-Qualität und die Verarbeitbarkeit in der Brauerei unter Praxisbedingungen zu prüfen. In dieser Zeit soll die Sorte eine kommerzielle Bedeutung entwickeln.

**Step 2:** Sorten die im Großmaßstab auf Mälzungseigenschaften und Verarbeitbarkeit in der Brauerei getestet werden. Sie müssen auf mindestens 150ha vermehrt werden und für Mälzereien und Brauereien interessant sein.

**Neu zugelassene Sorten,** die für Versuche bei IFBM durch CMBO vorgeschlagen sind.

**Sorten mit beschränkter Verwendung** und besonderen Eigenschaften für Vertragsanbau.

In commercial and industrial observation:

①

**Step 1:** Varieties which have successfully passed the IFBM pilot tests and subjected to industrial tests in order to check that all functional Malting and Brewing expectations are fulfilled. This period should allow commercial development of the variety

②

**Step 2:** Varieties under industrial tests in order to check that all functional Malting and Brewing expectations are fulfilled. They must be multiplied over 150 hectares and must have an interest for a maltster and a brewer

③

Admitted in technological validation: **New registered varieties** on Brewery orientation list of CTPS and proposed by CBMO to IFBM pilot tests.

④

**Limited use:** Variety adapted to certain specifications which commercial output has to be secured.

PREFERRED VARIETIES*		
SPRING BARLEY	WINTER BARLEY	
	2 ROWS	6 ROWS
More than 15 000 ha →	RGT PLANET / KWS THALIS	KWS FARO / CARROUSEL (JNO)
Less than 15 000 ha →	LAUREATE / KWS FANTEX	PIXEL / ETINCEL
Limited use <b>4</b> →	LG TOSCA / LEXY / STING	DEMENTIEL / CONSTEL (JNO)
VARIETIES IN COMMERCIAL AND INDUSTRIAL OBSERVATION		
Step 2 → <b>2</b>	LG FLAMENCO / LG RHAPSODY	COMTESSE / KWS DELIS (JNO)
Step 1 → <b>1</b>	MAGNITUDE	
<b>3</b> VARIETIES ADMITTED IN TECHNOLOGICAL VALIDATION		
LG ALLEGRO / TIMBER / BUZZER		

\*Some varieties whose production area has decreased are still brewed and are listed on the back of this insert.

**1**

Versuche mit relevanten Sorten:

**Step 1:** Sorten die in der IFBM Kleinmälzung erfolgreich getestet wurden und im Großmaßstab getestet werden sollen um die Malz-Qualität und die Verarbeitbarkeit in der Brauerei unter Praxisbedingungen zu prüfen. In dieser Zeit soll die Sorte eine kommerzielle Bedeutung entwickeln.

**2**

**Step 2:** Sorten die im Großmaßstab auf Mälzungseigenschaften und Verarbeitbarkeit in der Brauerei getestet werden. Sie müssen auf mindestens 150ha vermehrt werden und für Mälzereien und Brauereien interessant sein.

**3**

Neu zugelassene Sorten, die für Versuche bei IFBM durch CMBO vorgeschlagen sind.

**4**

Sorten mit beschränkter Verwendung und besonderen Eigenschaften für Vertragsanbau.

In commercial and industrial observation:

**Etape 1:** Varieties which have successfully passed the IFBM pilot tests and subjected to industrial tests in order to check that all functional Malting and Brewing expectations are fulfilled. This period should allow commercial development of the variety.

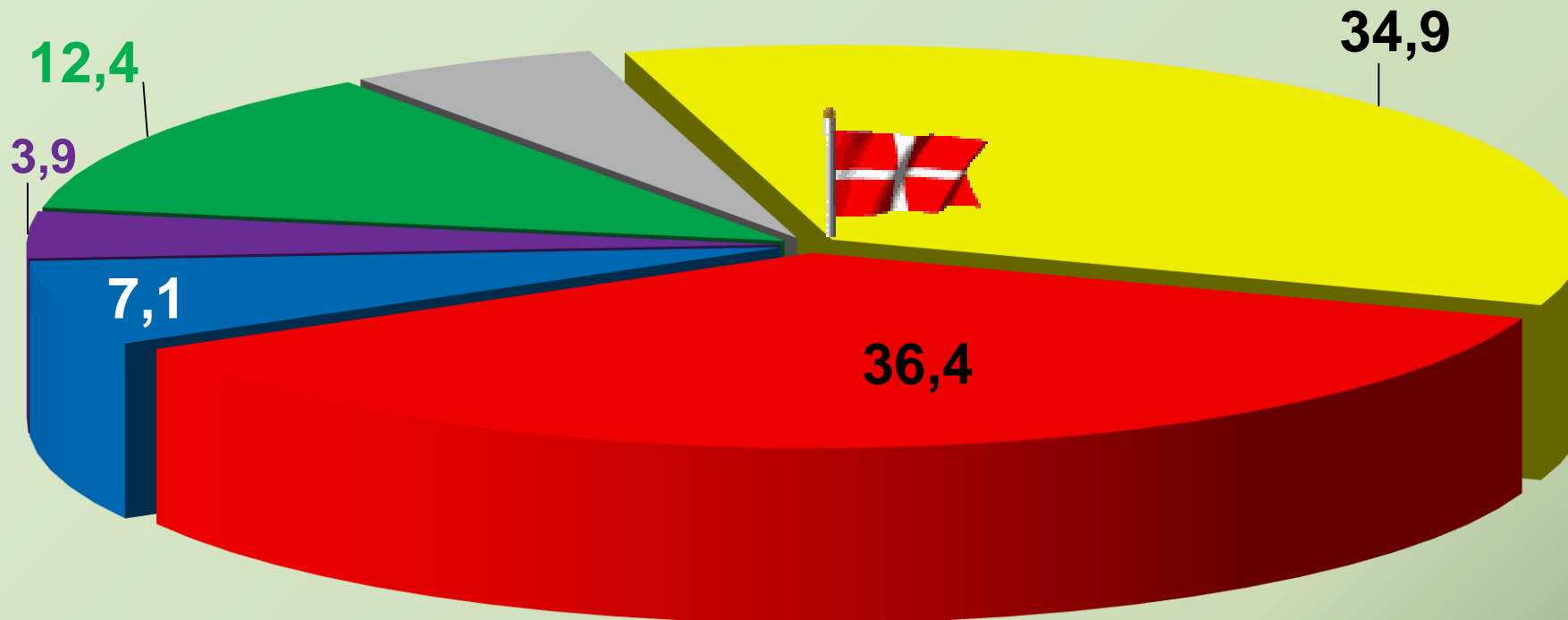
**Etape 2:** Varieties under industrial tests in order to check that all functional Malting and Brewing expectations are fulfilled. They must be multiplied over 150 hectares and must have an interest for a maltster and a brewer.

Admitted in technological validation: **New registered varieties** on Brewery orientation list of CTPS and proposed by CBMO to IFBM pilot tests.

**Limited use:** Variety adapted to certain specifications which commercial output has to be secured.

# Anbauflächen in Dänemark nach Fruchtarten Ernte 2024

## Acreage by cultivars in Denmark Crop 2024



**Sommergerste  
Spring Barley**

Saatgutvermehrungsflächen Seed Production (% of total)		
	2023	2022
<b>Laureate</b>	<b>28,4</b>	<b>25,4</b>
<b>Prospect</b>	<b>12,0</b>	<b>9,8</b>
Firefoxx	11,2	9,3
Skyway	9,6	8,6
<b>RGT Planet</b>	<b>4,1</b>	<b>10,6</b>
NOS Gambit	2,2	0,0
KWS Thalys	1,6	0,2
CB Score	0,9	0,3
Focus	0,6	1,4
LG Flamenco	0,4	0,2
other	29,0	34,1

Der Anteil der Sommergerstenfläche ist groß (36 %). Gegenüber 2023 ist die Fläche um 8% gewachsen.  
The share of spring barley acreage is high (36 %). Compared to 2023 the acreage grew by 8%.

Mittlere Selektionsrate für Braugerste  
Average selection rate for malting barley  
(2013-19): 41%

■ Weizen/Wheat ■ Sommergerste/Spring barley ■ Roggen/Rye ■ Wintergerste/Winter barley ■ Mais/Maize ■ Sonstige/others

# Anbauflächen in Dänemark nach Fruchtarten

## Acreage by cultivars in Denmark

### Ernte/Crop 2015 - 2024



Erntejahr/Harvest year	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Winterweizen Winter wheat	618	566	572	393	560	484	511	478	476	467
Sommerweizen Spring wheat	15	17	15	33	14	18	27	18	11	11
Winterroggen Winter rye	122	100	111	93	147	115	108	109	109	113
Wintergerste Winter barley	119	110	125	84	100	88	76	64	57	59
Triticale	16	10	9	6	9	7	7	7	5	4
<b>Sommergerste Spring barley</b>	<b>512</b>	<b>597</b>	<b>541</b>	<b>712</b>	<b>484</b>	<b>565</b>	<b>545</b>	<b>551</b>	<b>504</b>	<b>513</b>
Hafer Oats	44	60	65	90	57	83	79	72	68	60
Mais Corn	9	6	5	6	5	6	6	8	5	8
<b>Summe Getreide Total Cereals</b>	<b>1.453</b>	<b>1.465</b>	<b>1.443</b>	<b>1.416</b>	<b>1.374</b>	<b>1.367</b>	<b>1.360</b>	<b>1.306</b>	<b>1.236</b>	<b>1235</b>
<b>Summe Hülsenfrüchte Total Pulses</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>20</b>	<b>34</b>	<b>21</b>	<b>27</b>	<b>32</b>	<b>38</b>	<b>41</b>	<b>30</b>
Raps Rape Seed	193	163	178	143	166	146	162	198	212	182
<b>Gesamtfläche/Total area</b>	<b>1.651</b>	<b>1.633</b>	<b>1.626</b>	<b>1.566</b>	<b>1.544</b>	<b>1.520</b>	<b>1.532</b>	<b>1.518</b>	<b>1489</b>	<b>1447</b>

Zahlen in Klammern: (Ernte 2022)  
 Figures in brackets: (crop 2022)      Normalwerte)  
 normal values)

**Nordjylland**  
 Ertrag Yield: **6.2 t/ha**  
 (6.2 t/ha    5.2 t/ha)  
 Protein: **10.1 %**  
 >2.5mm: **89 %**

**Midtjylland**  
 Ertrag Yield: **4.6 t/ha**  
 (6.3 t/ha    5.7 t/ha)  
 Protein: **10.0 %**  
 >2.5mm: **87 %**

**Syd- Og Sonderjylland**  
 Ertrag Yield: **4.4 t/h**  
 (6.3 t/ha    5.8 t/ha)  
 Protein: **9.7 %**  
 >2.5mm: **86 %**

**Fyn**  
 Ertrag Yield: **6.0 t/ha**  
 (6.5 t/ha    5.9 t/ha)  
 Protein: **10.5 %**  
 >2.5mm: **88 %**

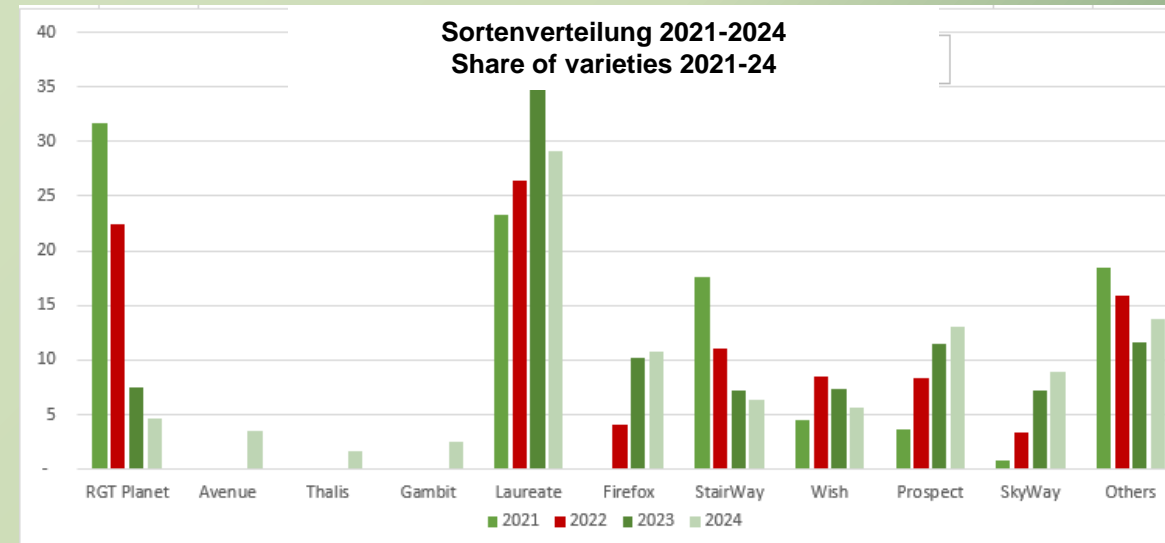
**Sjaelland**  
 Ertrag Yield: **6.4 t/ha**  
 (7.0 t/ha    6.4 t/ha)  
 Protein: **10.0 %**  
 >2.5mm: **92 %**

**Lolland/Falster**  
 Ertrag Yield: **6.5 t/ha**  
 (7.6 t/ha    6.2 t/ha)  
 Protein: **9.6 %**  
 >2.5mm: **94 %**

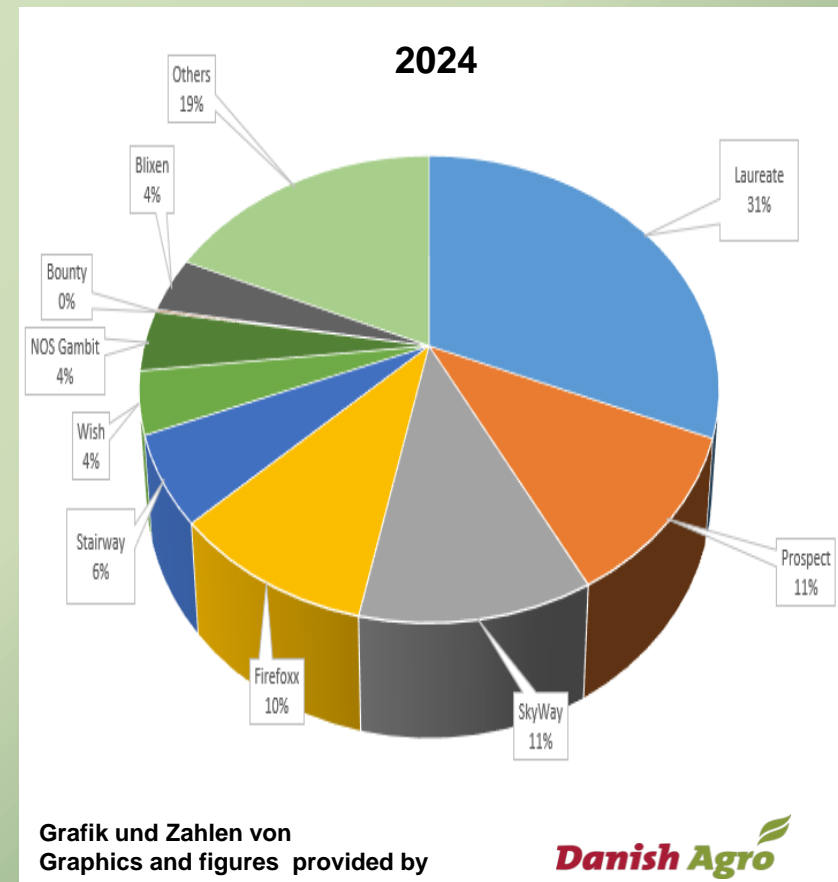
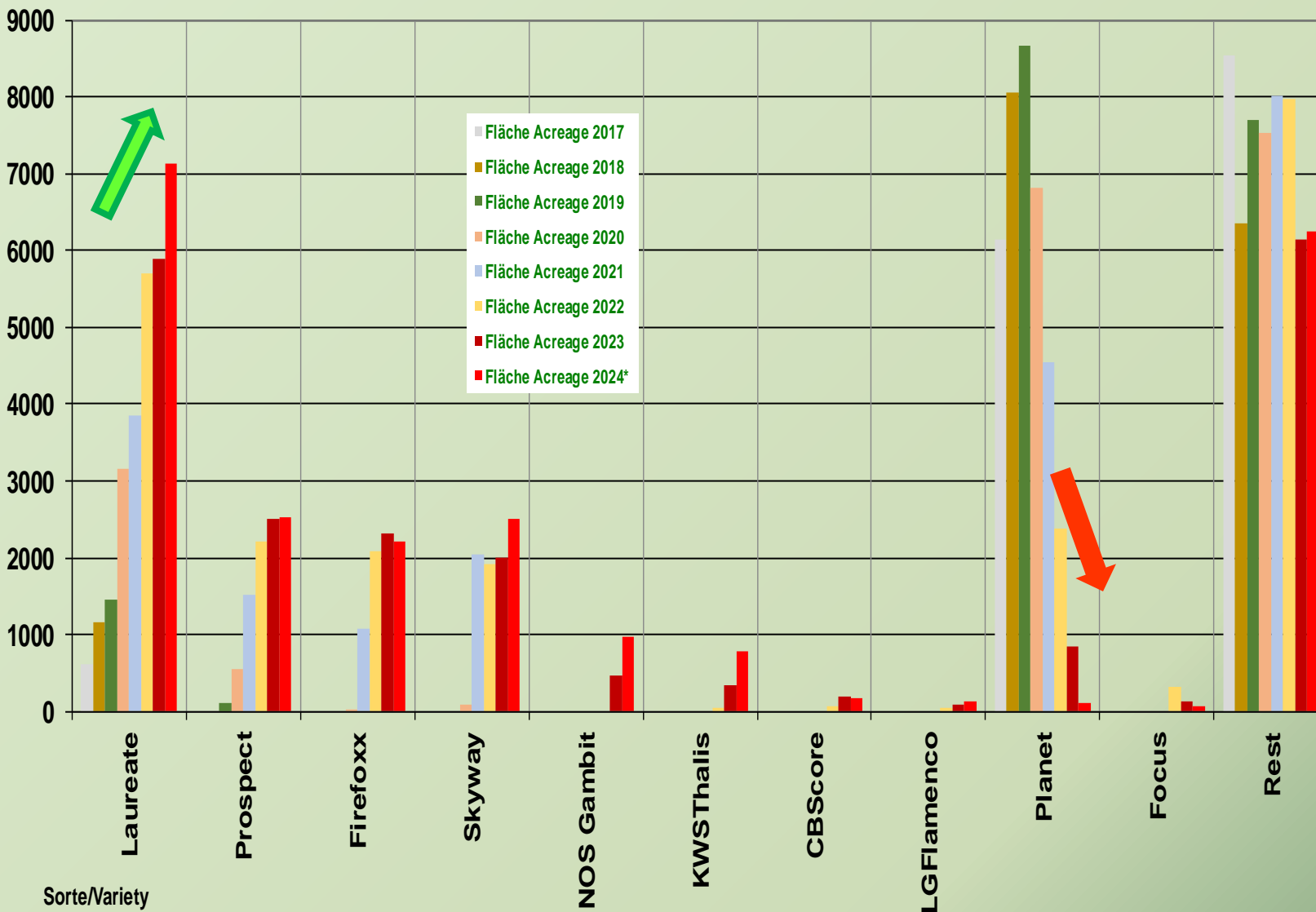
**Dänemark: Qualität und Ertrag nach Regionen**  
**Denmark: Quality and Yield by Region**



**ERNTE / CROP 2024**



# SAATGUTVERMEHRUNGSFLÄCHEN in DENMARK BARLEY SEED MULTIPLICATION AREA in DENMARK 2017-2024



Grafik und Zahlen von  
Graphics and figures provided by







Wegen der sehr schlechten Erntequalität wurden mit Ernte 23 keine Versuche durchgeführt.

Due to the very poor quality of crop 2023 no tests were performed with that crop year.

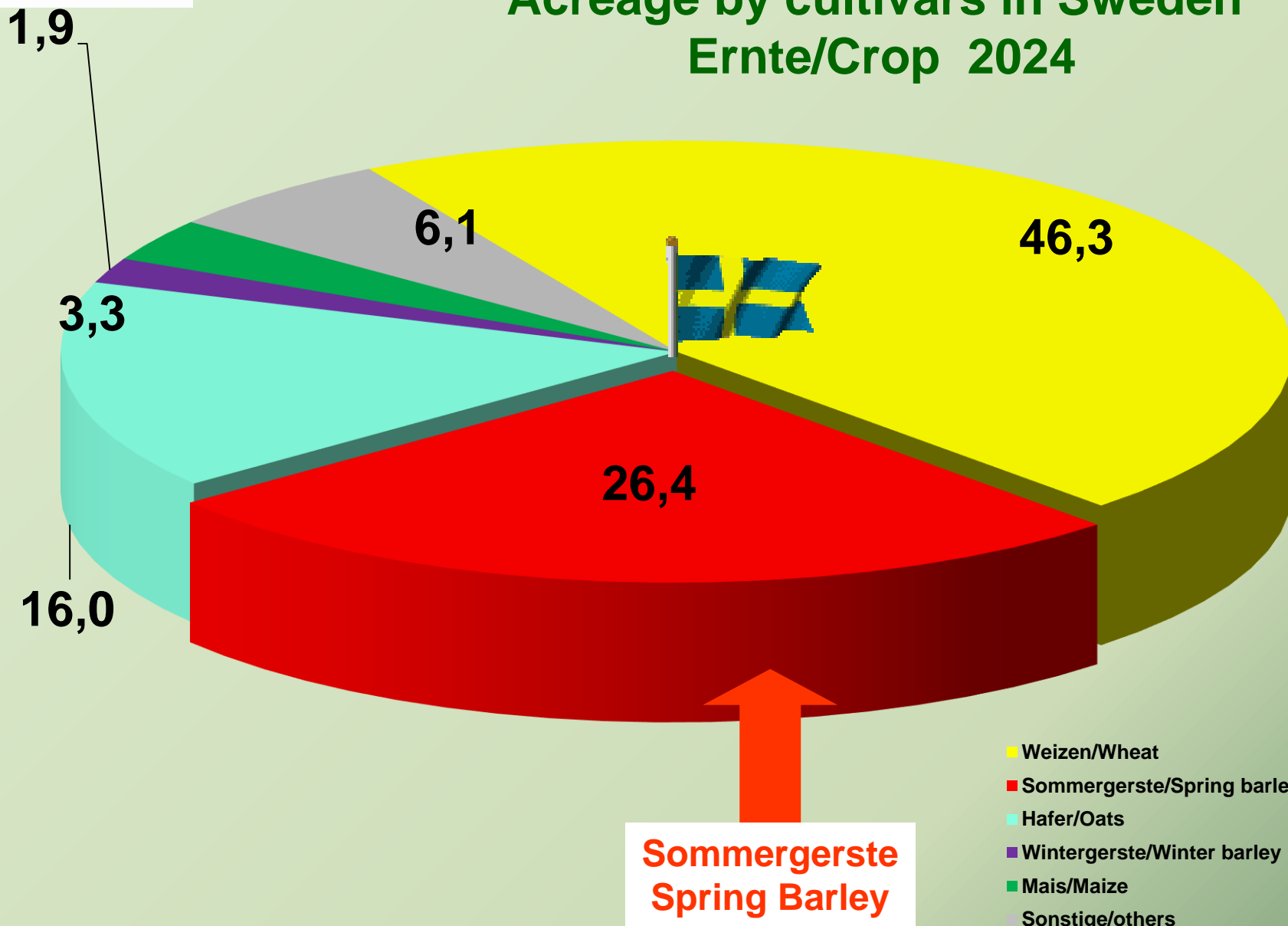
<b>Sorten für Industrieversuche 2025</b> Bewertungsbasis: Malzqualität	<b>Varieties for Industry Tests 2025</b> Decision based on malt quality
<p><b>Gambit, KWS Thalís, LG Caruso, NOS Lollipop, Sartre, Fontane</b>                      Vergleichssorten: RGT Planet und KWS Irina</p>	<p><b>Gambit, KWS Thalís, LG Caruso, NOS Lollipop, Sartre, Fontane</b>                      Reference Varieties: RGT Planet and KWS Irina</p>
<p><b>Zugelassene Sorten Stand 2024/12</b></p>	<p><b>Approved Varieties as of 2024/12</b></p>
<p><b>Evergreen, KWS Irina, RGT Planet, Flair, Laureate, Focus, Prospect, Skyway, Firefoxx, CB Score</b></p>	



# Anbauflächen in Schweden nach Fruchtarten

## Acreage by cultivars in Sweden

### Ernte/Crop 2024



Saatgutvermehrung Seed Production 2024			
	ha Anteil an Sommergersten percentage of spring barley)		
	2024	2023	2022
RGT Planet	2004	2476	1758
Laureate	3054	2155	1758
Prospect	928	857	991
Skyway	1202	677	158
Lexy	816	470	56
SW Makof	203	164	290
SW Catriona	261	156	215
Firefoxx	304	148	8
KWS Thalix	338	51	9
LG Flamenco	101	49	11
other	4636	2910	3562

Der Anteil der Sommergerstenfläche ist groß (26%). Gegenüber 2023 ist die Fläche um 17% gestiegen.

The share of spring barley acreage is big (26%). Compared to 2023 acreage grew by 17%.

Mittlere Selektionsrate für Sommerbraugerste  
Average selection rate for malting barley  
(2013-19): 25%

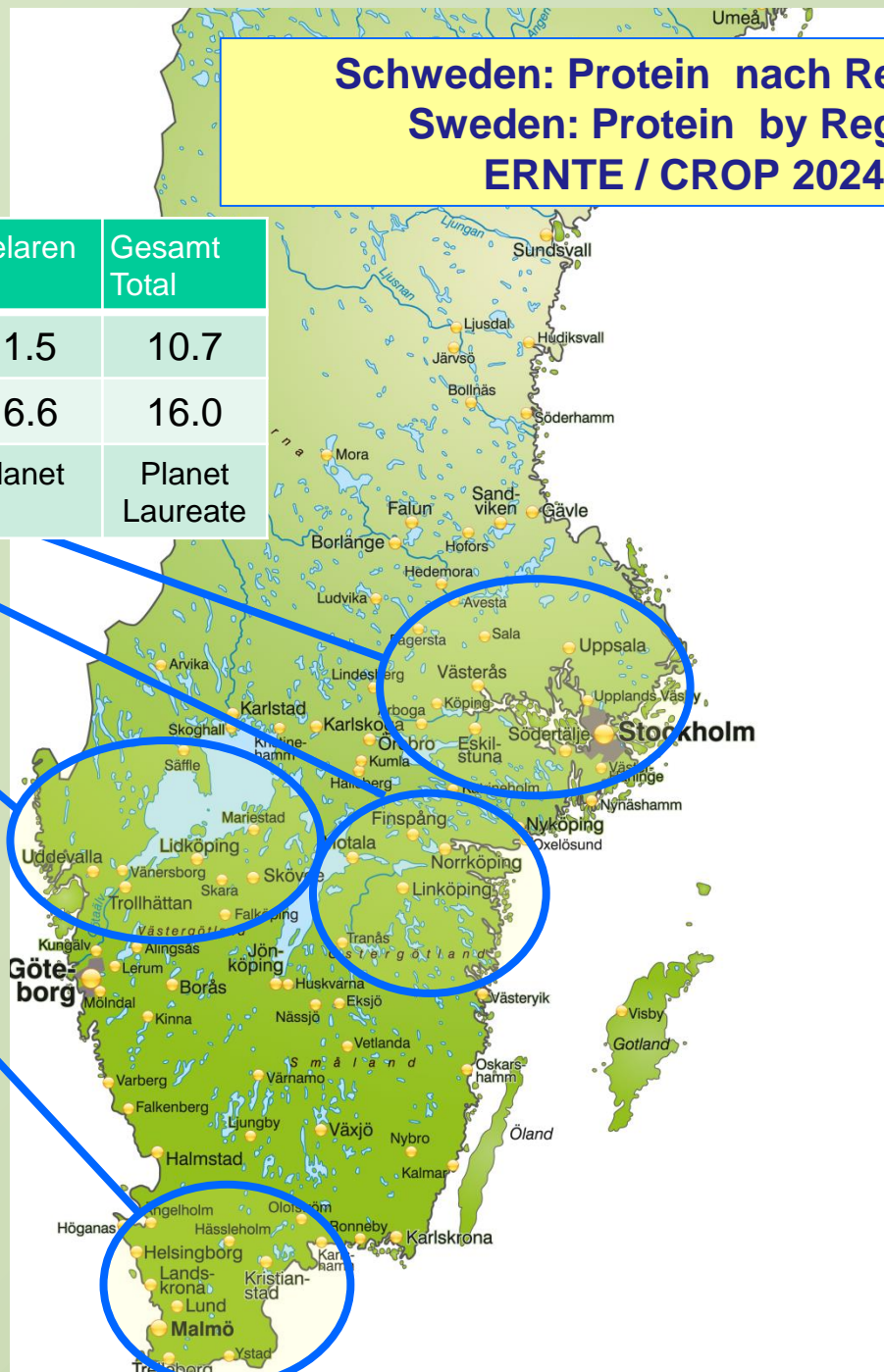
**Sommergerste  
Spring Barley**

- Weizen/Wheat
- Sommergerste/Spring barley
- Hafer/Oats
- Wintergerste/Winter barley
- Mais/Maize
- Sonstige/others



**Schweden: Protein nach Regionen  
Sweden: Protein by Region  
ERNTTE / CROP 2024**

	Süden South	Westen West	Osten East	Maelaren	Gesamt Total
Protein, %	10.6	10.5	10.6	11.5	10.7
H <sub>2</sub> O, %	15.0	16.6	16.4	16.6	16.0
Sorten Varieties	Planet Laureate	Planet	Planet	Planet	Planet Laureate



Zahlen von  
Figures by

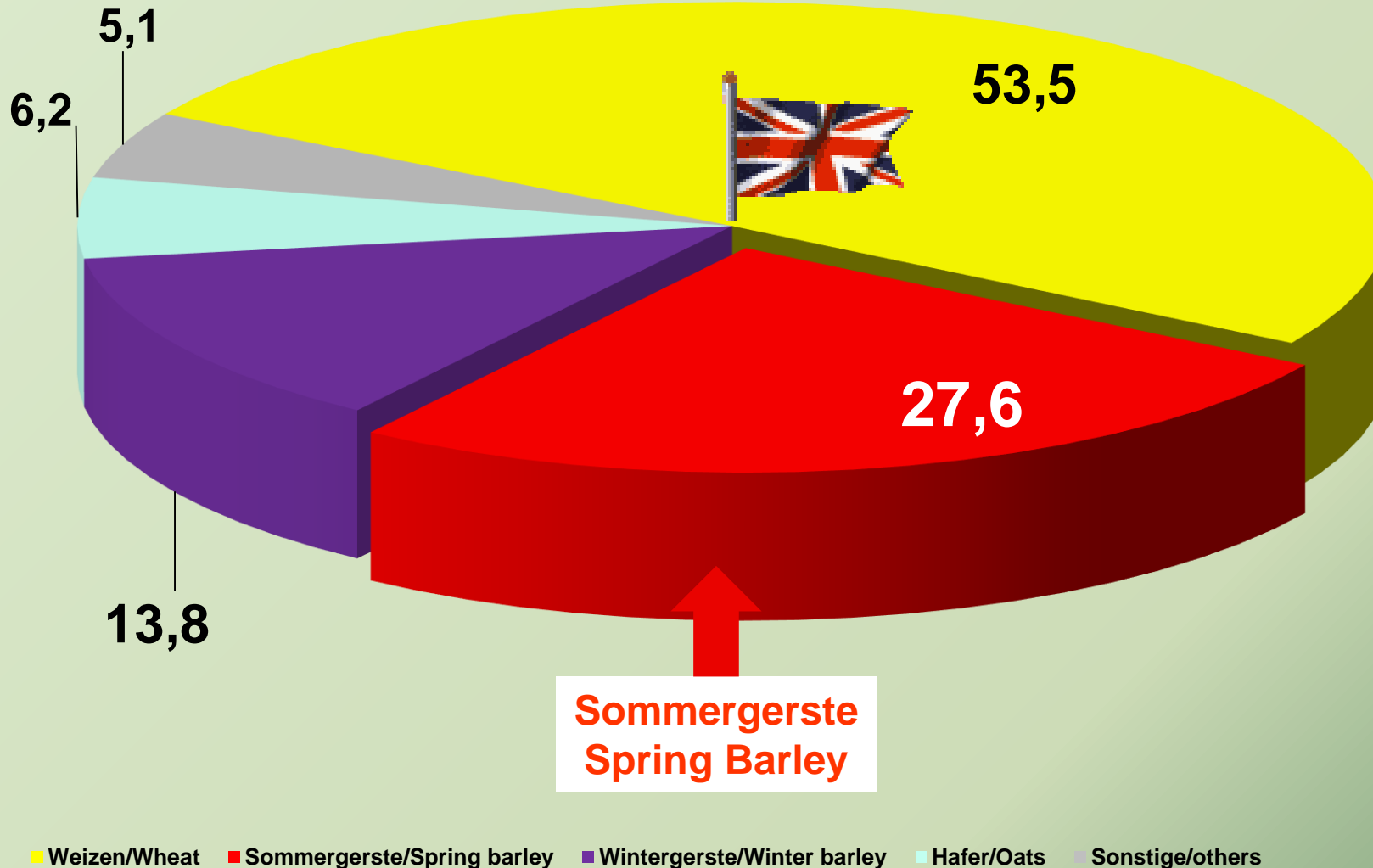


Lantmännen



# Anbauflächen United Kingdom nach Getreidearten und Sorten Ernte 2024

## Cereal acreage by cultivars in UK and varieties Crop 2024

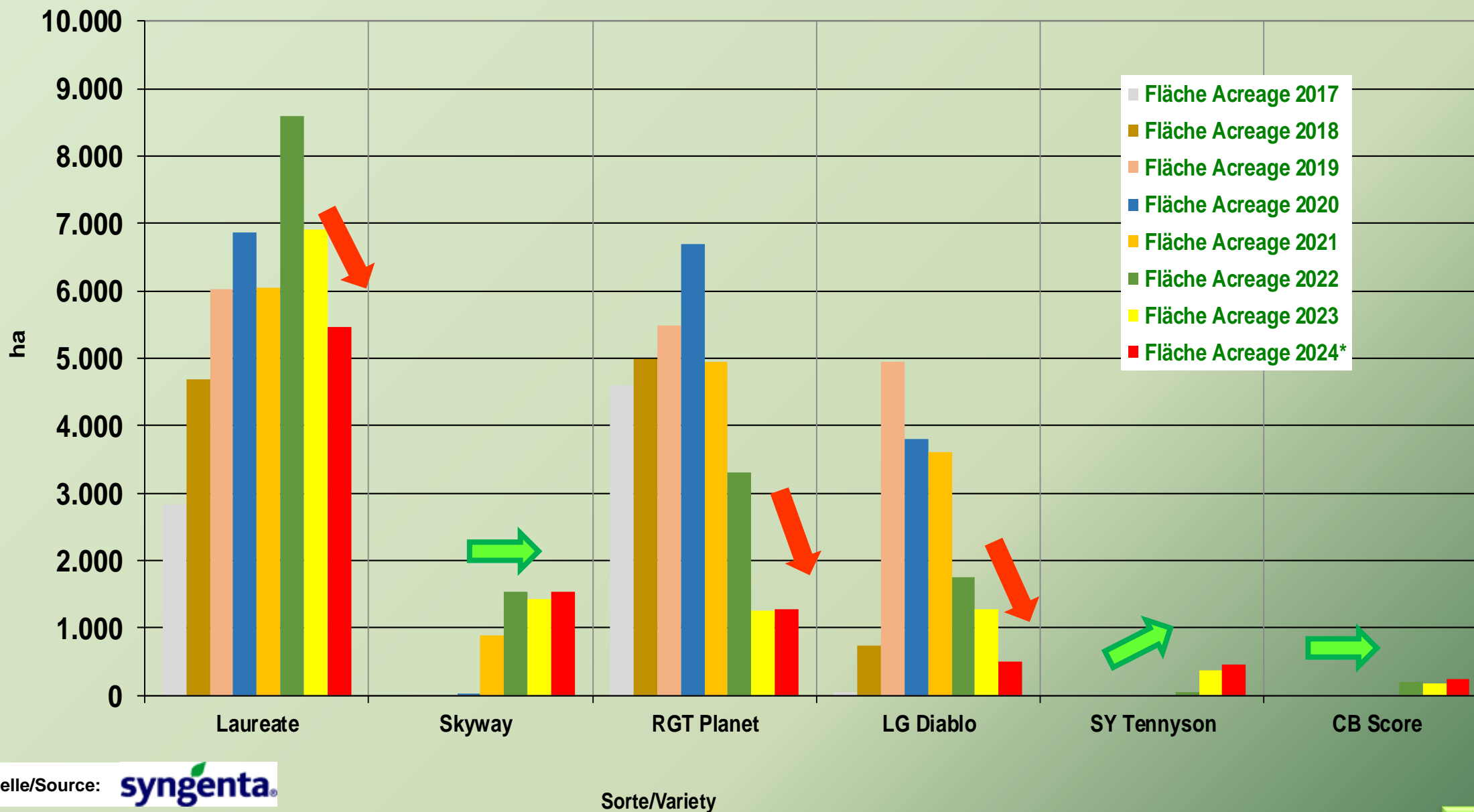


Der Anteil der Sommergerstenfläche ist groß (27%). Gegenüber 2023 ist die Fläche um 18% gestiegen.  
 The share of spring barley acreage is big (27%)  
 Compared to 2023 acreage grew by 18%.

MBC Zugelassene Sorten Approved Varieties			
	Brewing use	Distilling use	Winter barley
Full Approval	Laureate	Laureate	Craft
	RGT Planet	KWS Sissy	Electrum
	LG Diablo	LG Diablo	
	Skyway	Firefoxx	
		SY Tennyson	
Provisional Approval 1	SY Signet	Diviner	Bucaneer
	SY Tennyson	Belter	
	LG Aquarius	Olsen	
	Bounty		
	Belter		
	Olsen		

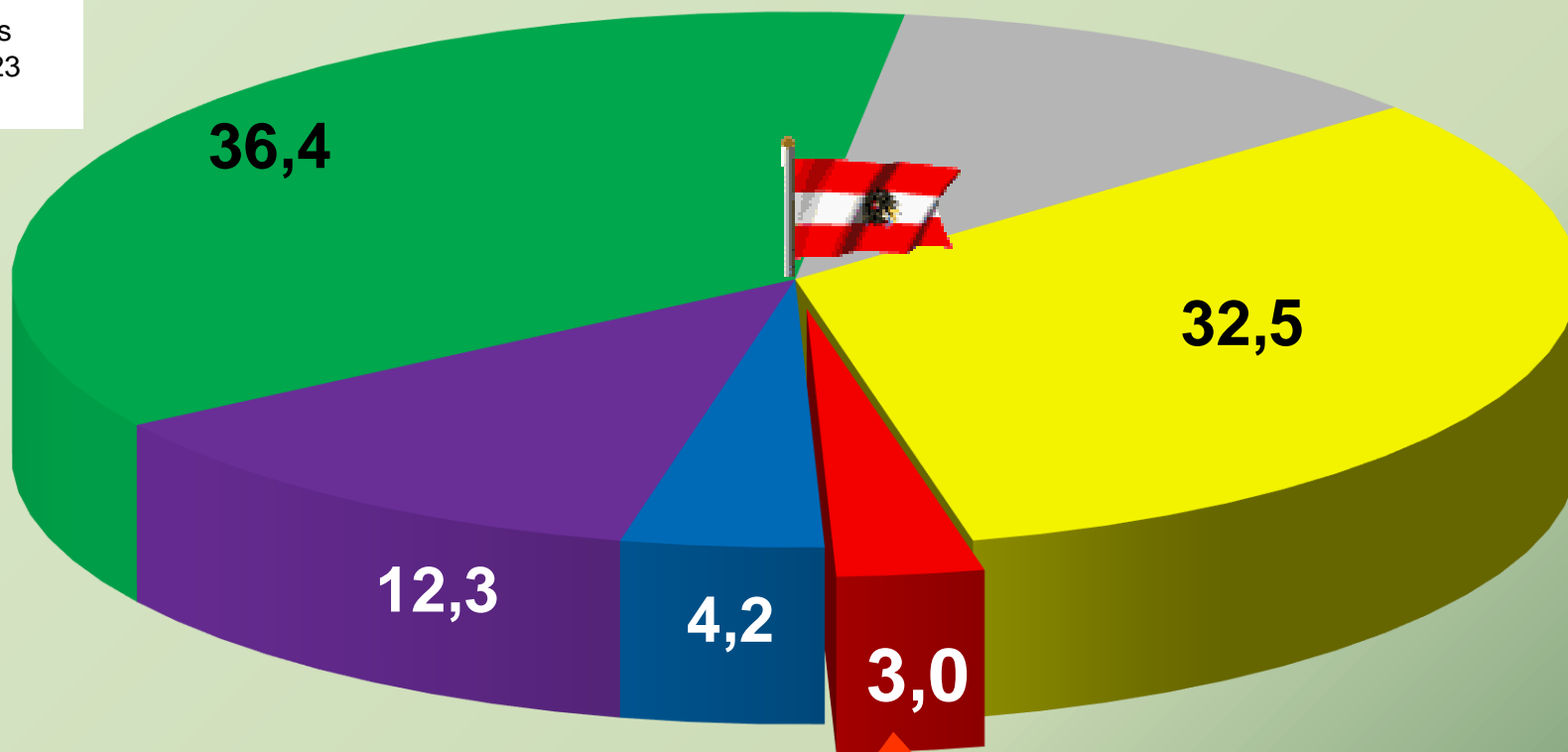


# SAATGUTVERMEHRUNGSFLÄCHE in UK 2017-24 SEED MULTIPLICATION in UK – AREAS 2017-24



# Anbauflächen in Österreich nach Fruchtarten Acreage by cultivars in Austria Ernte/Crop 2024

Der Anteil der Sommergerstenfläche ist sehr klein (3,0%). Gegenüber 2023 ist die Fläche um 8% gewachsen.  
The share of spring barley acreage is very small (3.0%). Compared to 2023 acreage increased by 8%.



Mittlere Selektionsrate für Sommerbraugerste  
Average selection rate for malting barley  
(2014-19): 58%

Gesamtfläche/Total area 2023: ca. 813.000ha

**Sommergerste  
Spring Barley**

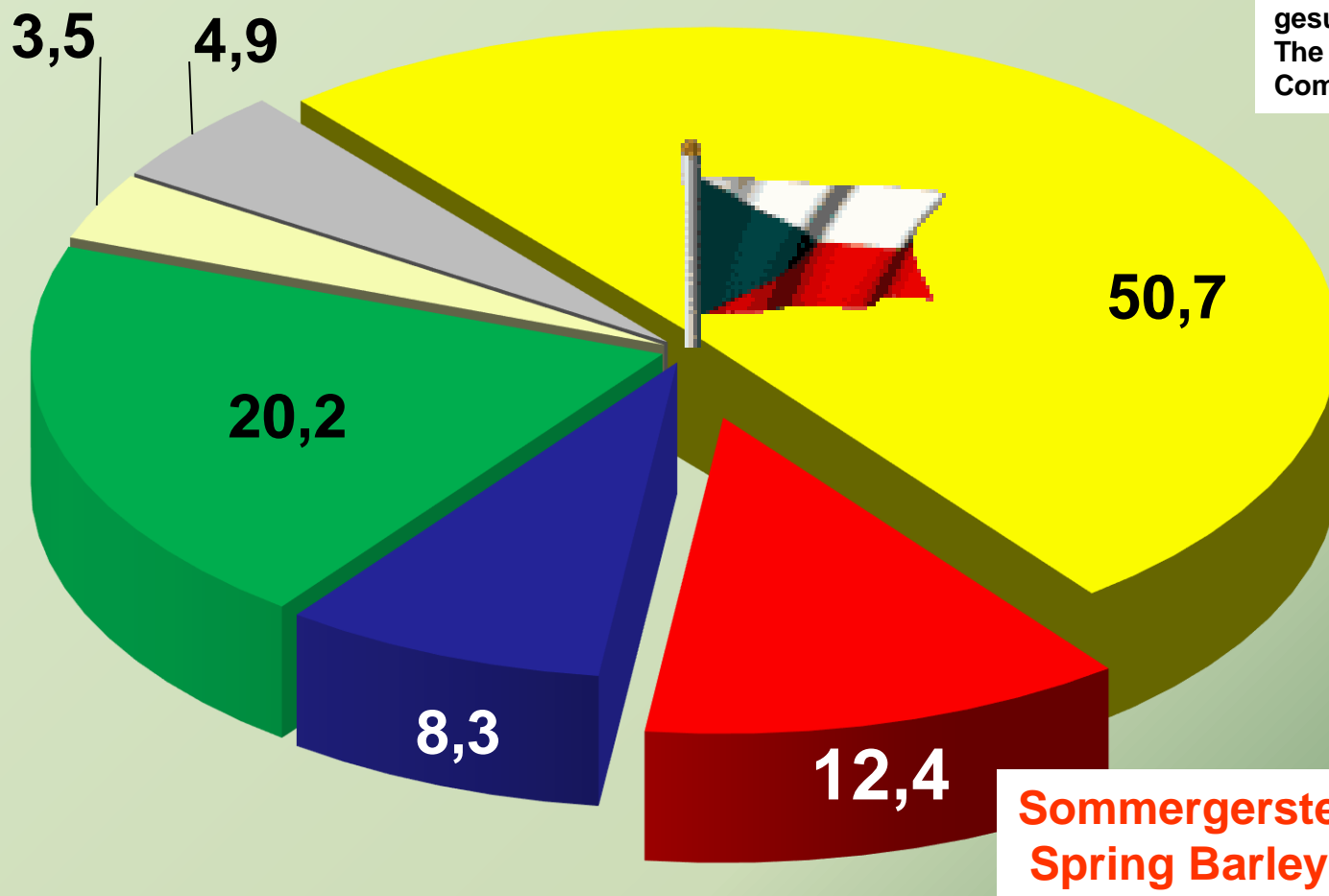
■ Weizen/Wheat ■ Sommergerste/Spring barley ■ Roggen/Rye ■ Wintergerste/Winter barley ■ Mais/Maize ■ Sonstige/others

Quelle/Source: AMA.at Zahlen in % der Getreidefläche Figures in% of the total cereal acreage



# Anbauflächen in Tschechien nach Fruchtarten Acreage by cultivars in Czechia Ernte/Crop 2024

Der Anteil der Sommergerstenfläche ist 12,4%. Gegenüber 2023 ist die Fläche um 1% gesunken.  
The share of spring barley acreage is 12-4%. Compared to 2023 acreage decreased by 1%.



**České pivo 2024**  
Zugelassene Sorten  
Approved varieties

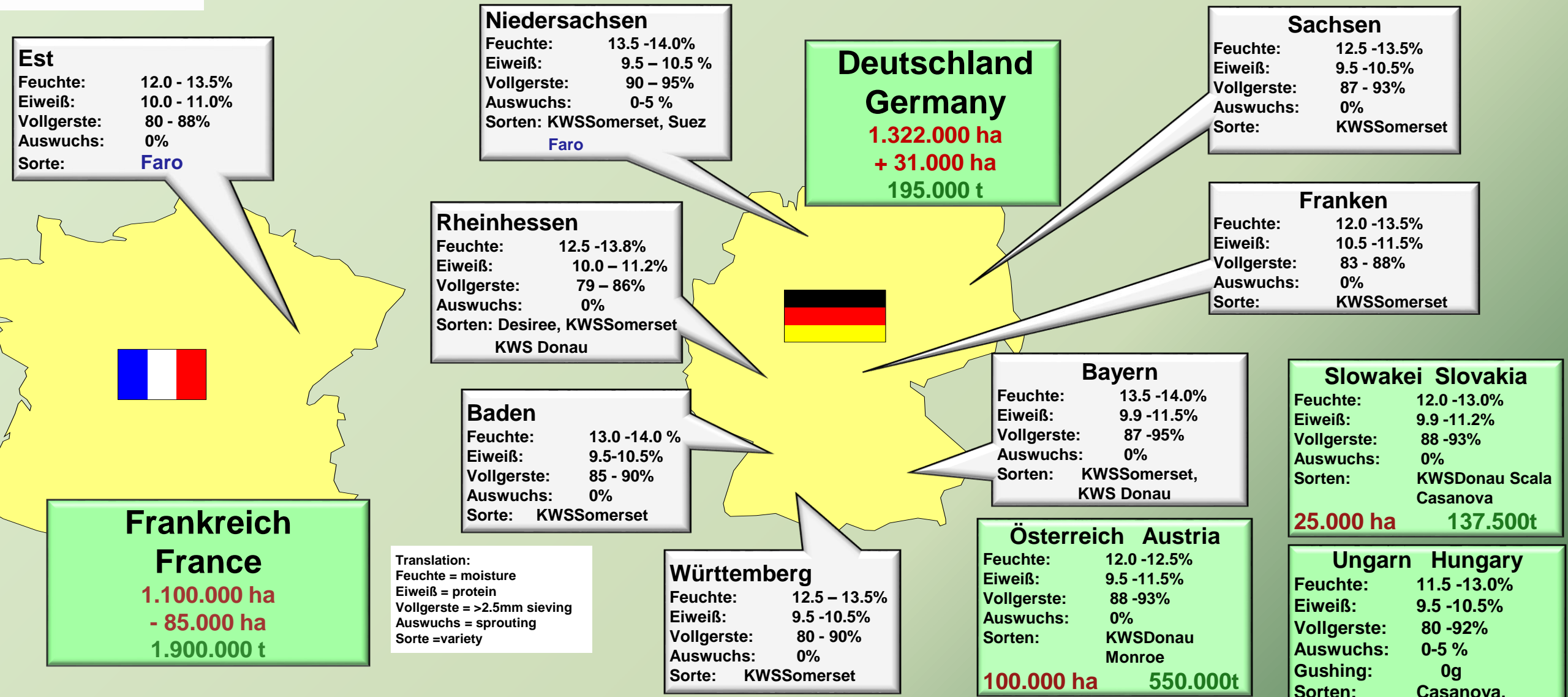
Malz, Laudis 550,  
Francine,  
LG Ester, LGLudvig,  
LG Sedlak, LG Slovan,  
LG Stamgast,  
Mantarochen, Furcht,  
Zhana

Quelle/source:  
<https://www-szpi-gov-cz>

■ Weizen/Wheat ■ Sommergerste/Spring barley ■ Wintergerste/Winter barley ■ Mais/Maize ■ Hafer/Oats ■ Sonstige/others

Quelle/Source: eurostat.eu Zahlen in % der Getreidefläche Figures in% of the total cereal acreage





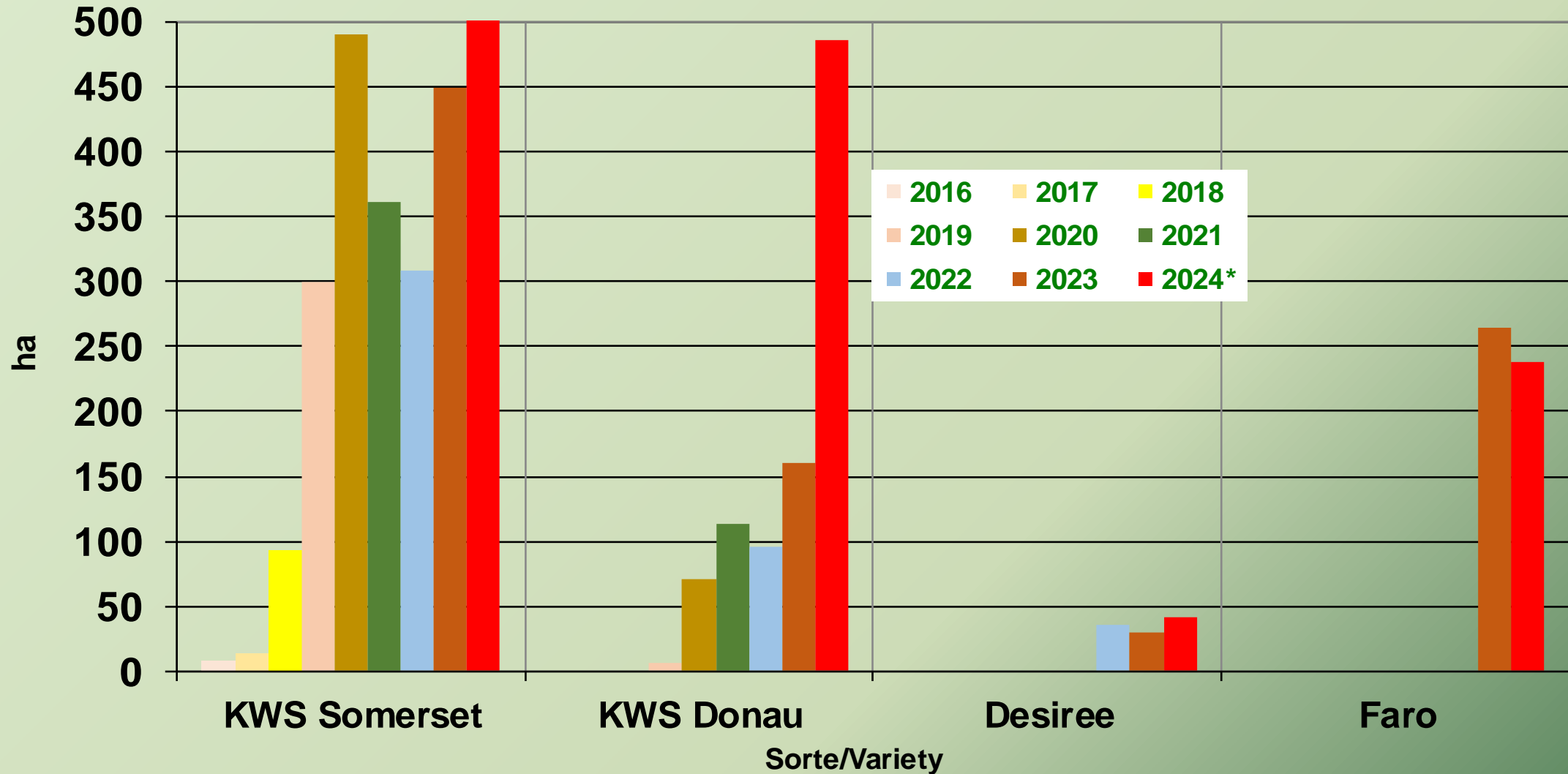
Translation:  
 Feuchte = moisture  
 Eiweiß = protein  
 Vollgerste = >2.5mm sieving  
 Auswuchs = sprouting  
 Sorte = variety

**Erklärung/Explanation:**  
 Schwarz/black: 2-zeilige Sorten/2-row varieties    Blau/blue: 6-zeilige Sorten/ 6-row varieties    Anbaufläche in ha (Wintergerste)/ Acreage in ha (winter barley)  
 Grün/green: Winterbraugerste in t/ Winter malting barley in t  
 Zahlen/Figures: Eurostat, SGS GHOM, ZG Karlsruhe, Grainli, Raiffeisen Agritrading, Landhandel Rudolf Peters Landhandel, VR Plus Altmark, Raiffeisen Centralheide, Hermann Otte Landhandel





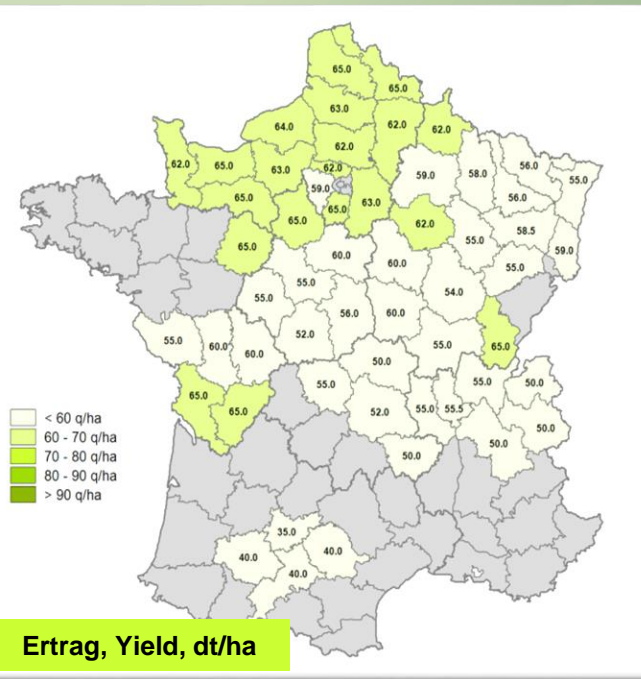
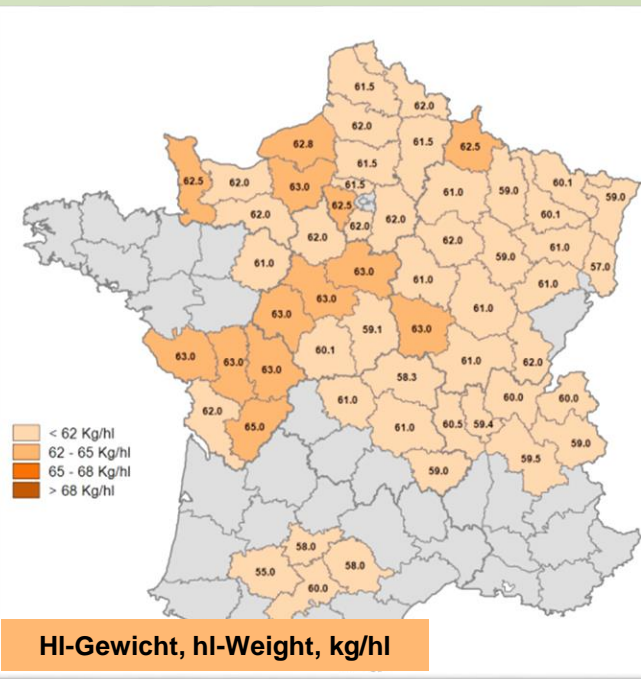
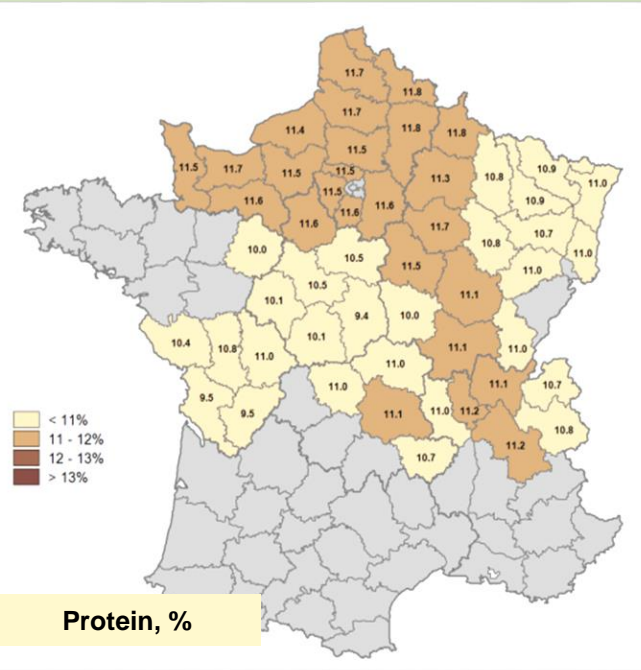
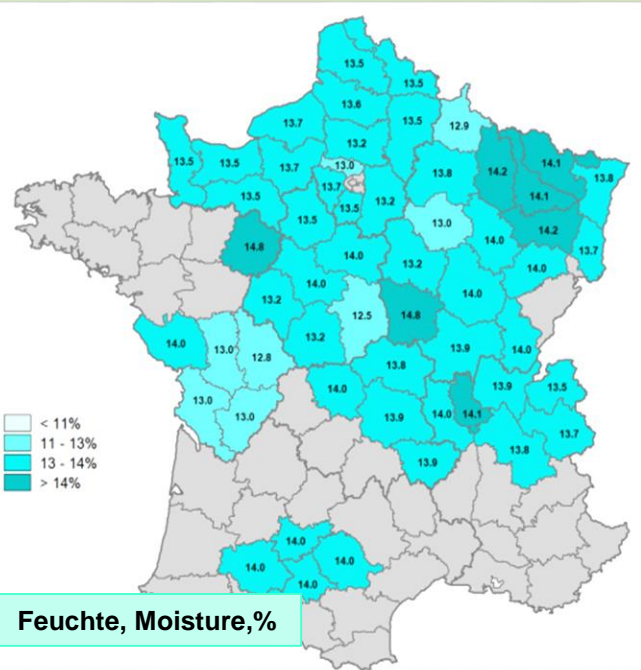
# SAATGUTVERMEHRUNGSFLÄCHE in D 2016-24 für Winterbraugerste SEED MULTIPLICATION in GERMANY – AREAS 2016-24 Winter Malting Barley



**Frankreich**  
**Qualität der Wintergerste**  
**Ernte 2024 Details**  
 (Protein, Feuchte, Sortierung und Ertrag)

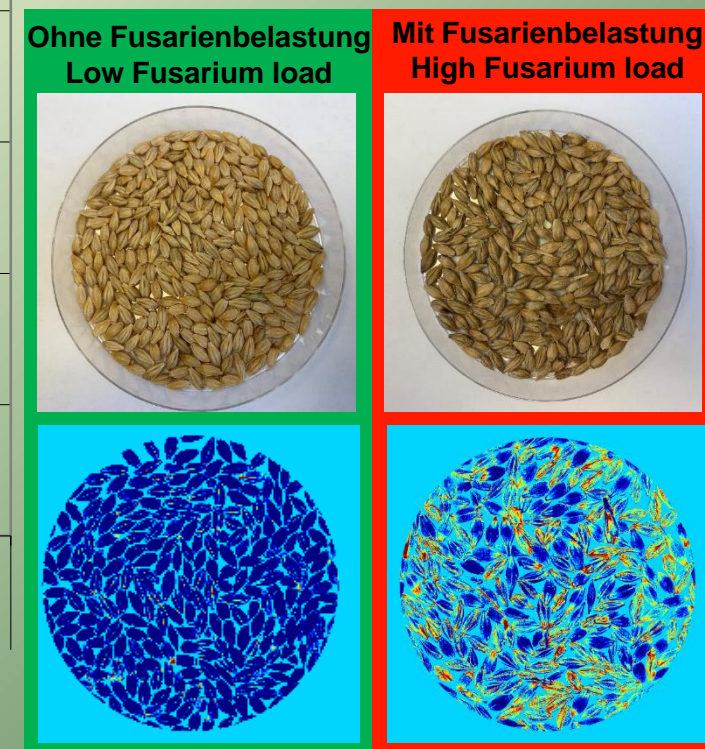
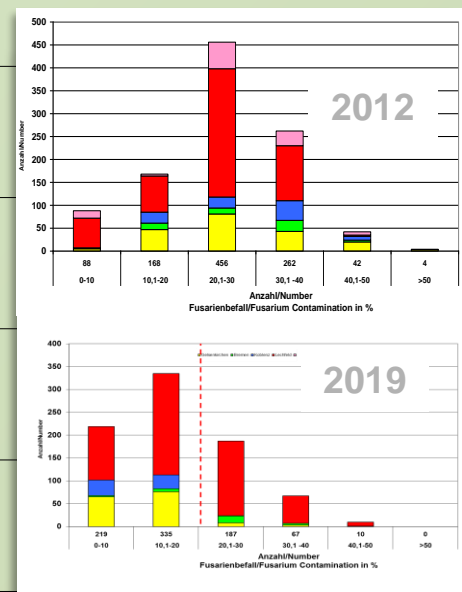
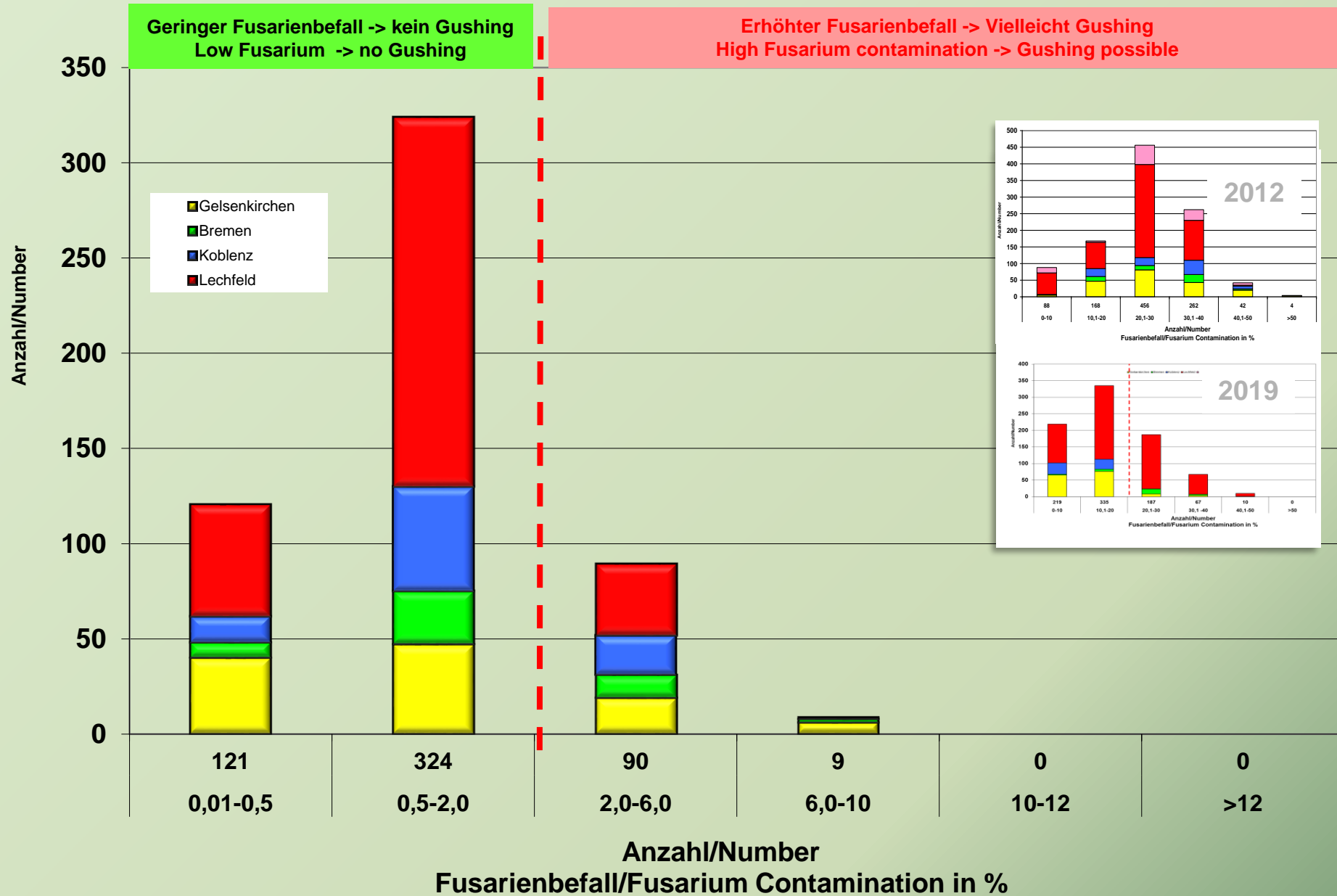


**France**  
**Quality of Winter Barley**  
**Crop 2024 Details**  
 (Protein, Moisture, Screening and Yield)

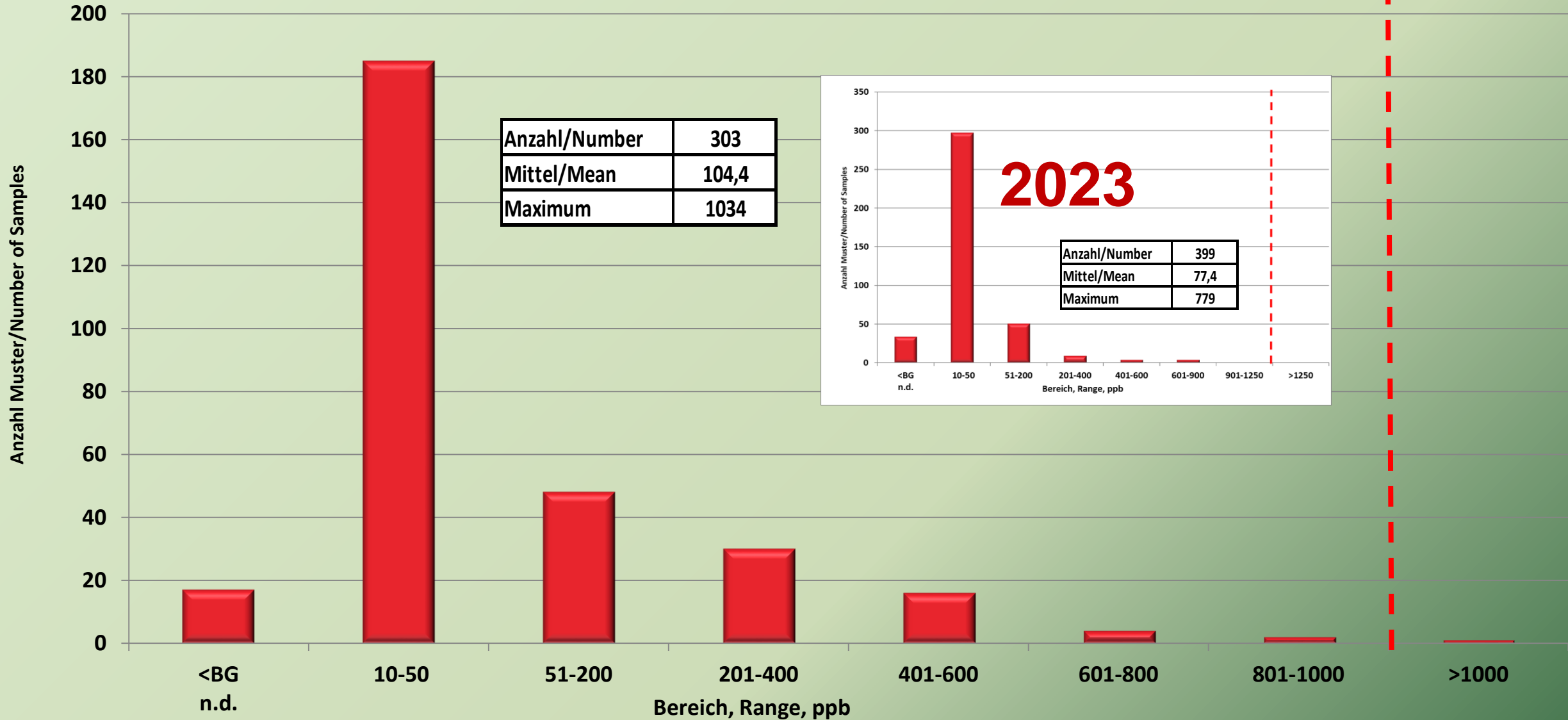


# Fusarienbelastung Videometerwerte Ernte 2024

## Fusarium Contamination by Videometer Crop 2024

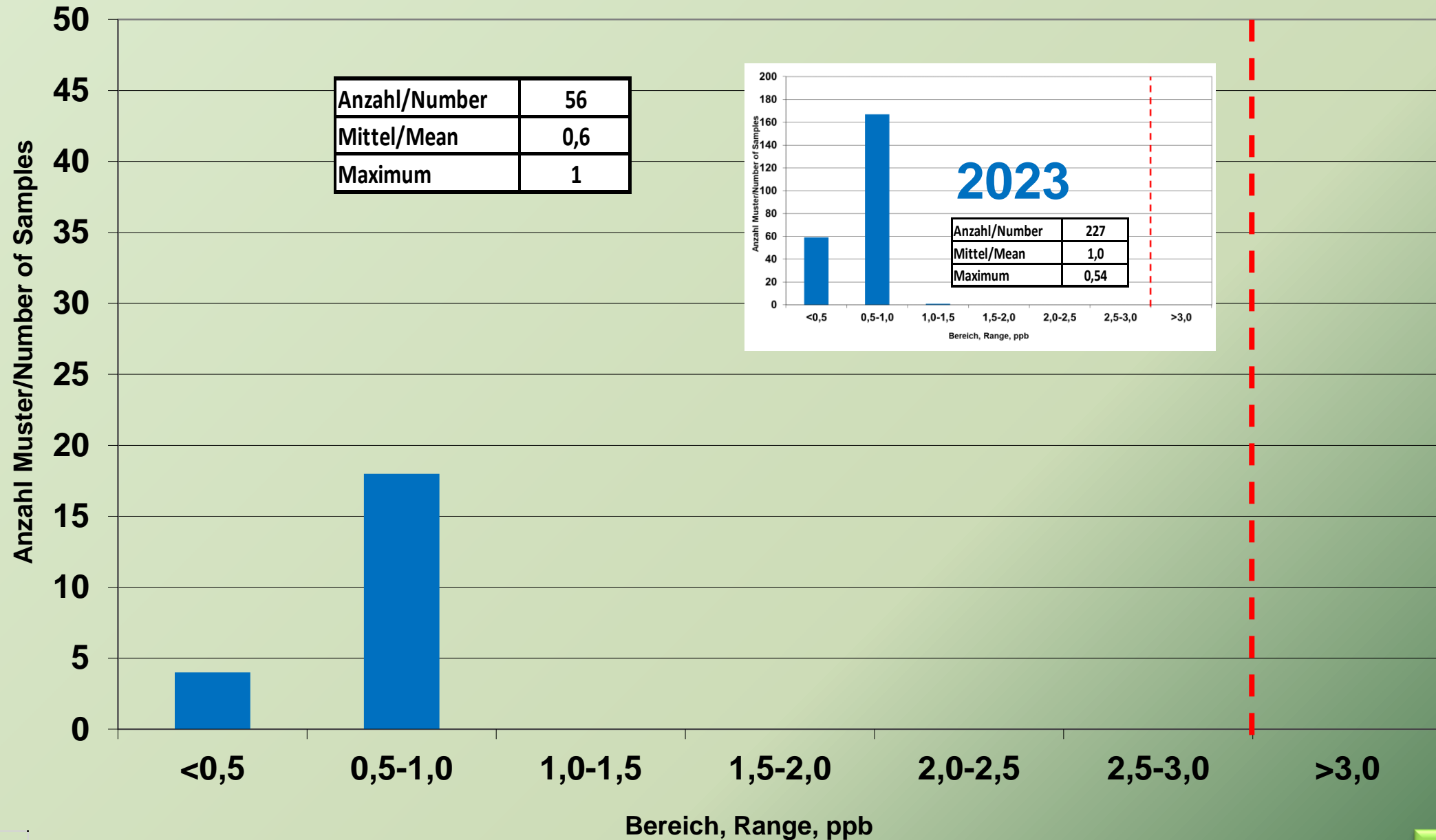


# DON in GERSTE ERNTE 2024 DON in BARLEY RESULTS CROP 2024



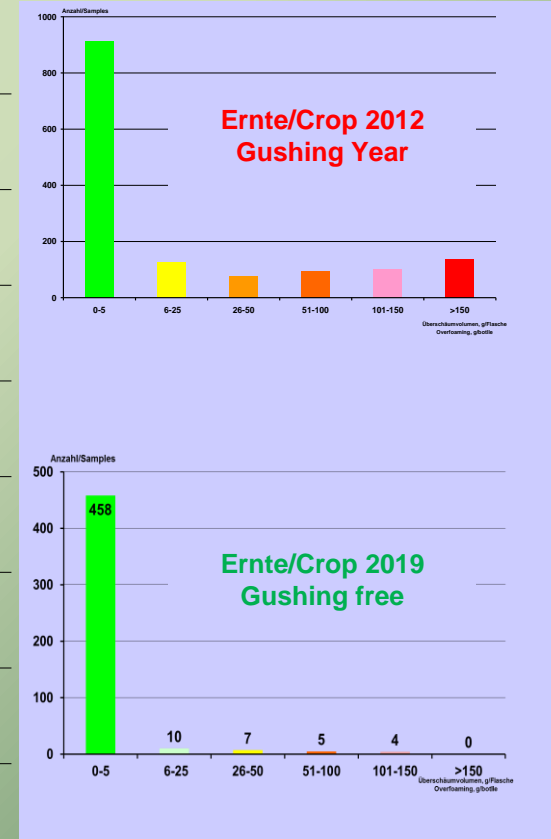
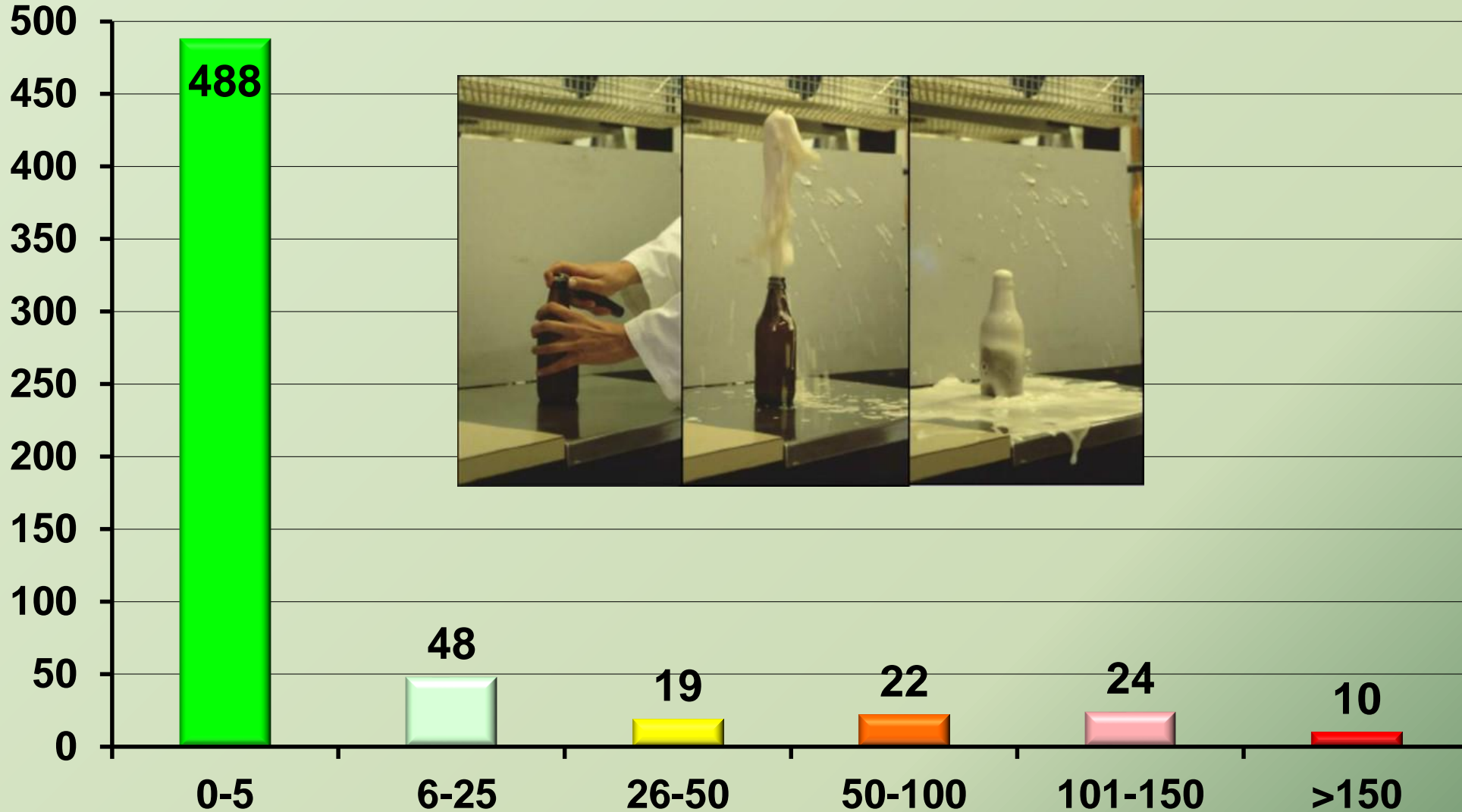
# OTA in GERSTE ERNTE 2024

## OTA in BARLEY RESULTS CROP 2024

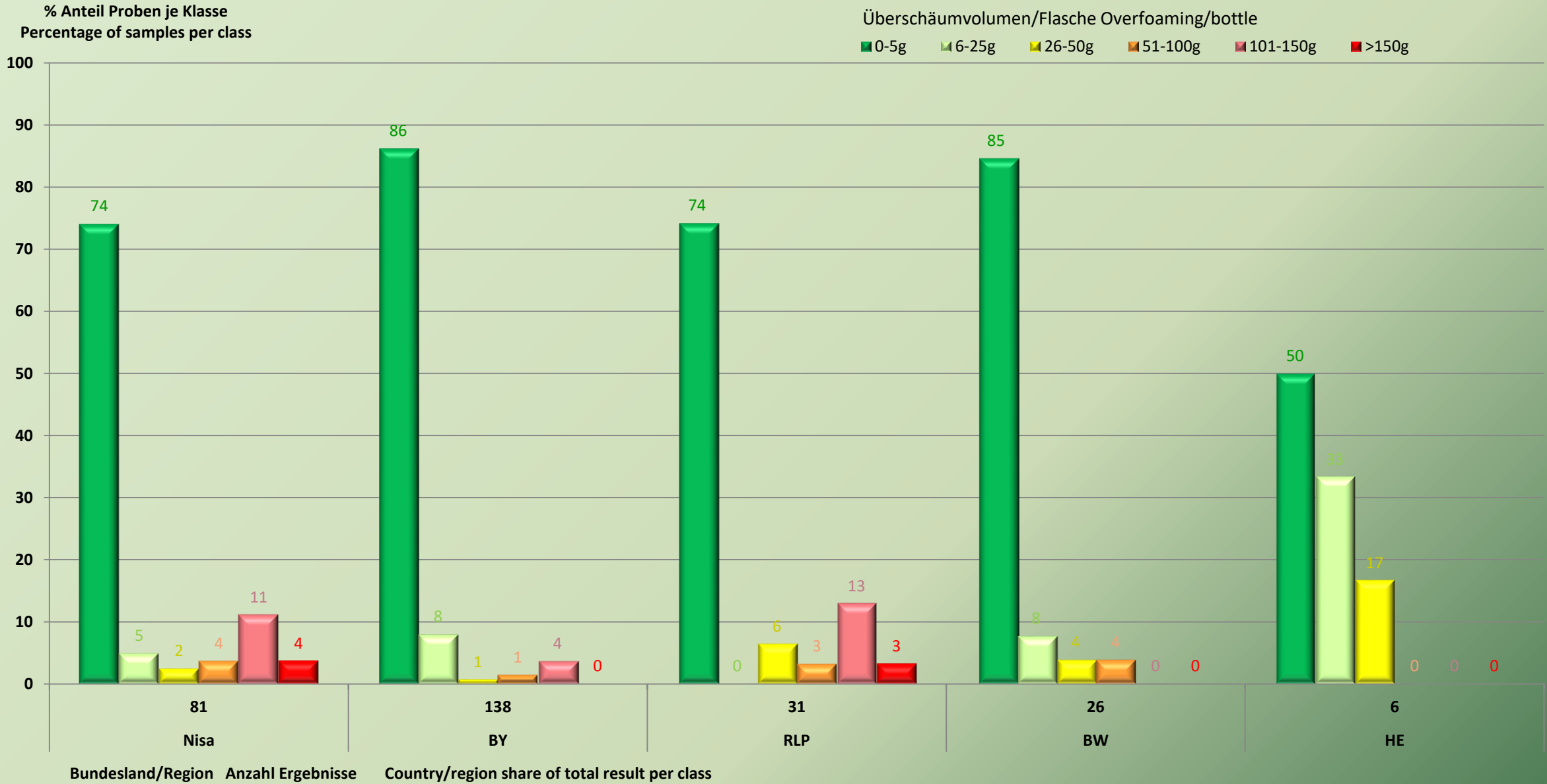


# GUSHING ERNTE 2024 GUSHING RESULTS CROP 2024

Anzahl/Samples



# GUSHING DEUTSCHLAND (in %) GUSHING RESULTS GERMANY (in %)



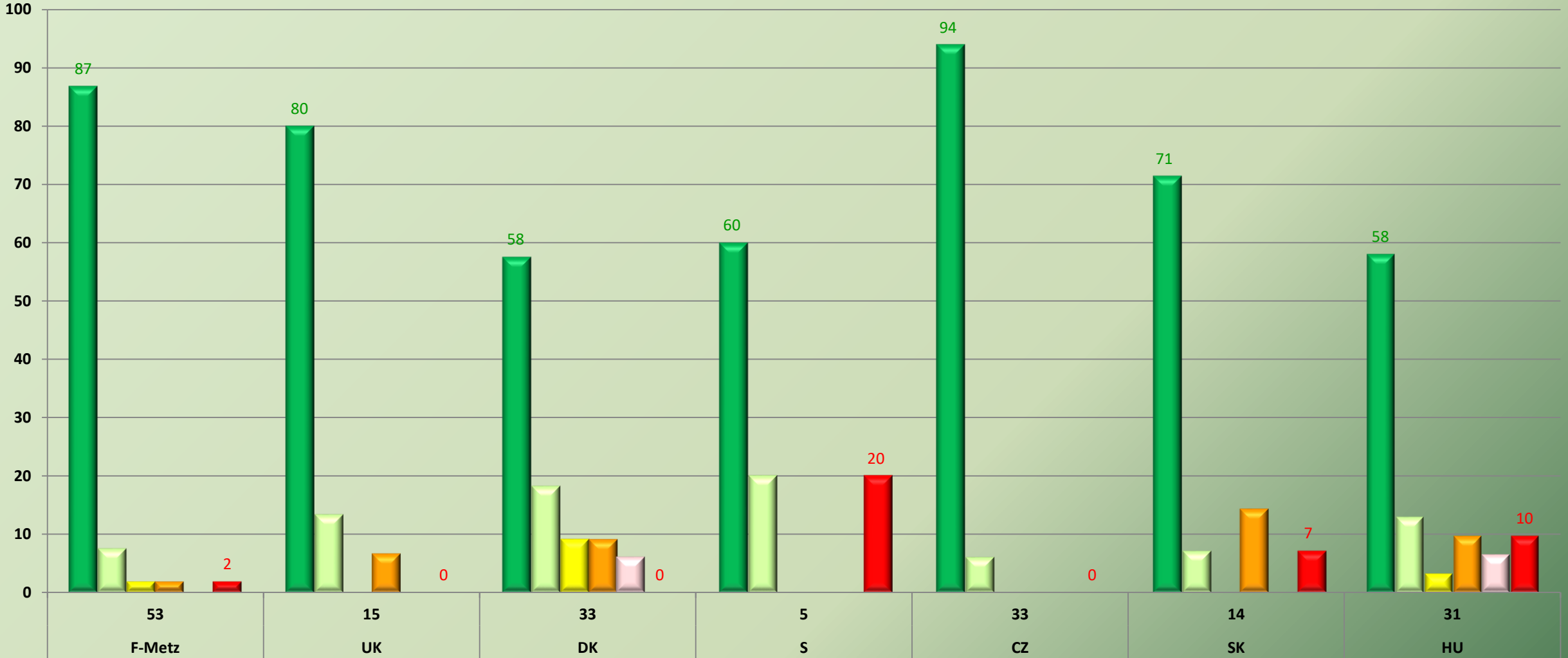
# GUSHING EUROPA (in %) GUSHING RESULTS EUROPE (in%)



% Anteil Proben je Klasse  
Percentage of samples per class

Überschäumvolumen/Flasche Overfoaming/bottle

■ 0-5g ■ 6-25g ■ 26-50g ■ 51-100g ■ 101-150g ■ >150g



Bundesland/Region der Anzahl Ergebnisse gesamt Contry/region share of total result per class

F-Metz= Gebiete/Areas: Champagne, Lorraine, Ardennes A=Österreich/Austria HU = Ungarn/Hungary

Modifizierter/Modified Carlsberg Gushing Test

10.02.2025



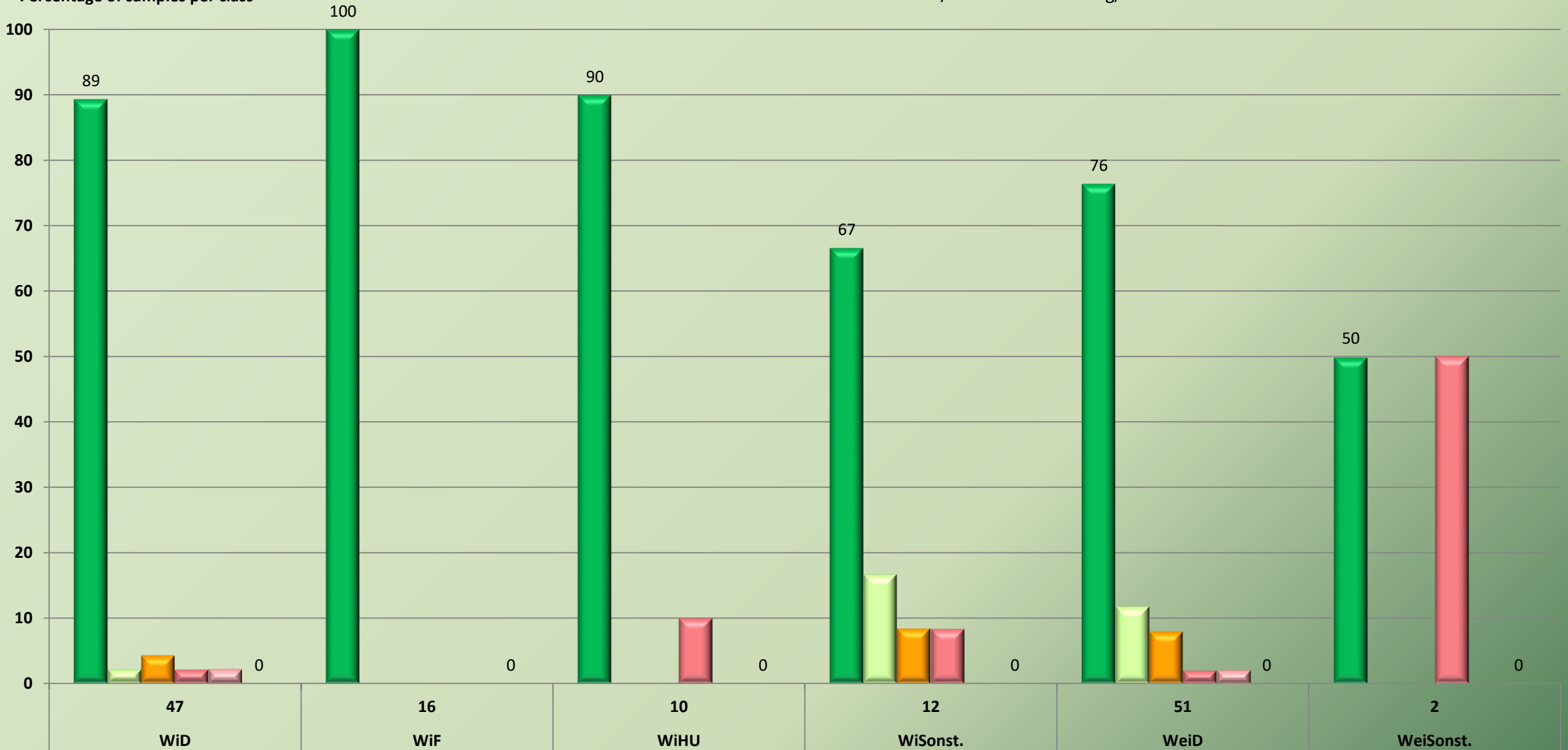


# GUSHING – WINTERGERSTE und WEIZEN (in%) GUSHING – WHEAT and WINTER BARLEY(in%)



Überschäumvolumen/Flasche Overfoaming/bottle  
 0-5g 6-25g 26-50g 51-100g 101-150g >150g

% Anteil Proben je Klasse  
Percentage of samples per class



Wi= Wintergerste plus Land Wei=Weizen plus Land Wi=winterbarley plus country code Wei=Wheat plus contry code Sonst. = others

WEI = Weizen/Wheat Wi = Wintergerste/winter barley D=Deutschland/Germany F =Frankreich/France HU=Ungarn/Hungary DK =Dänemark/Denmark  
 Sonst=Sonstige Herkunft/Other origins METHODE: Modifizierter Carlsberg Gushing Test METHOD: Modified Carlsberg Gushing Test



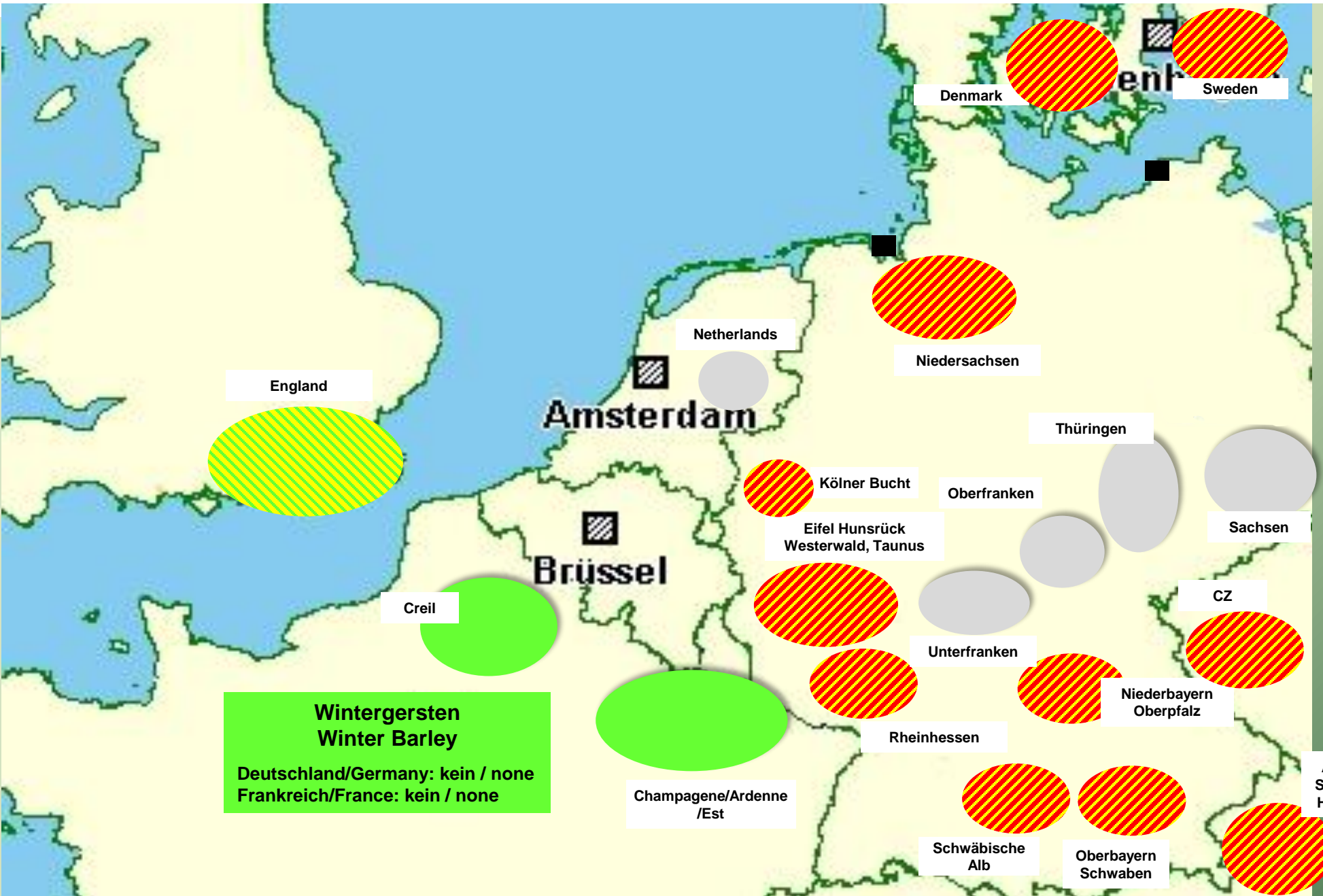
# GUSHINGPOTENZIAL ERNTE 2024 GUSHING POTENTIAL CROP 2024

**Gushing Potenzial  
Gushing Risk**

- nicht vorhanden  
non existent
- sehr gering  
very low
- gering  
low
- hoch  
high
- sehr hoch  
very high
- unbekannt  
unknown

Methode:  
Modifizierter Gushing  
Test nach Carlsberg

Method:  
Modified Carlsberg  
Gushing Test



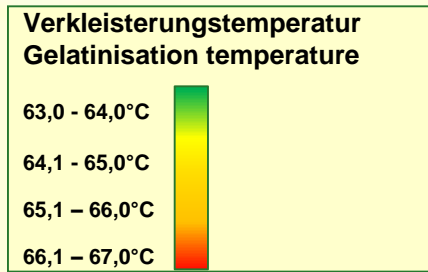
**Wintergersten  
Winter Barley**  
Deutschland/Germany: kein / none  
Frankreich/France: kein / none

Austria  
Slowakia  
Hungary

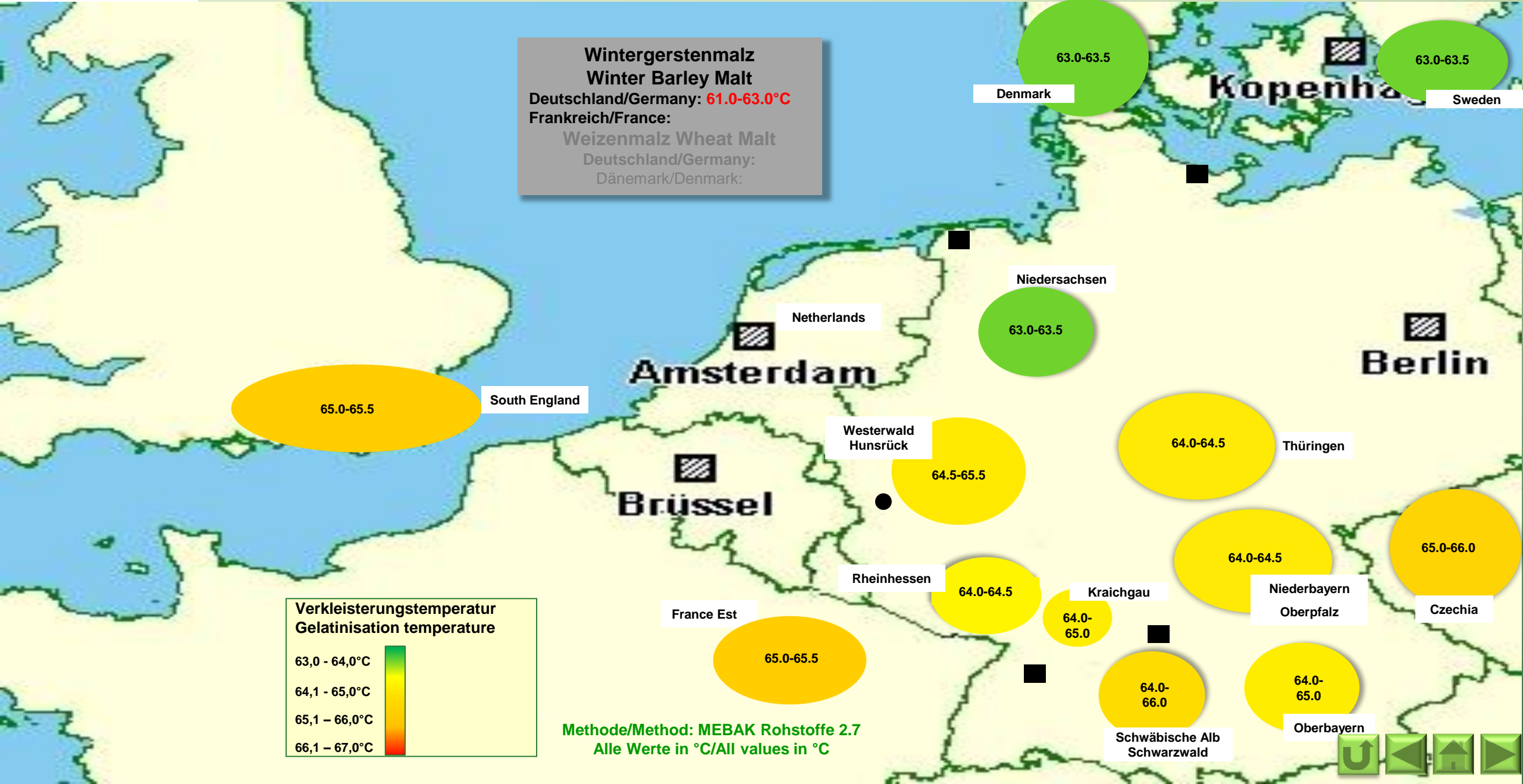


# VERKLEISTERUNGSTEMPERATUR ERNTE 2024 GELATINISATION TEMPERATURE CROP 2024

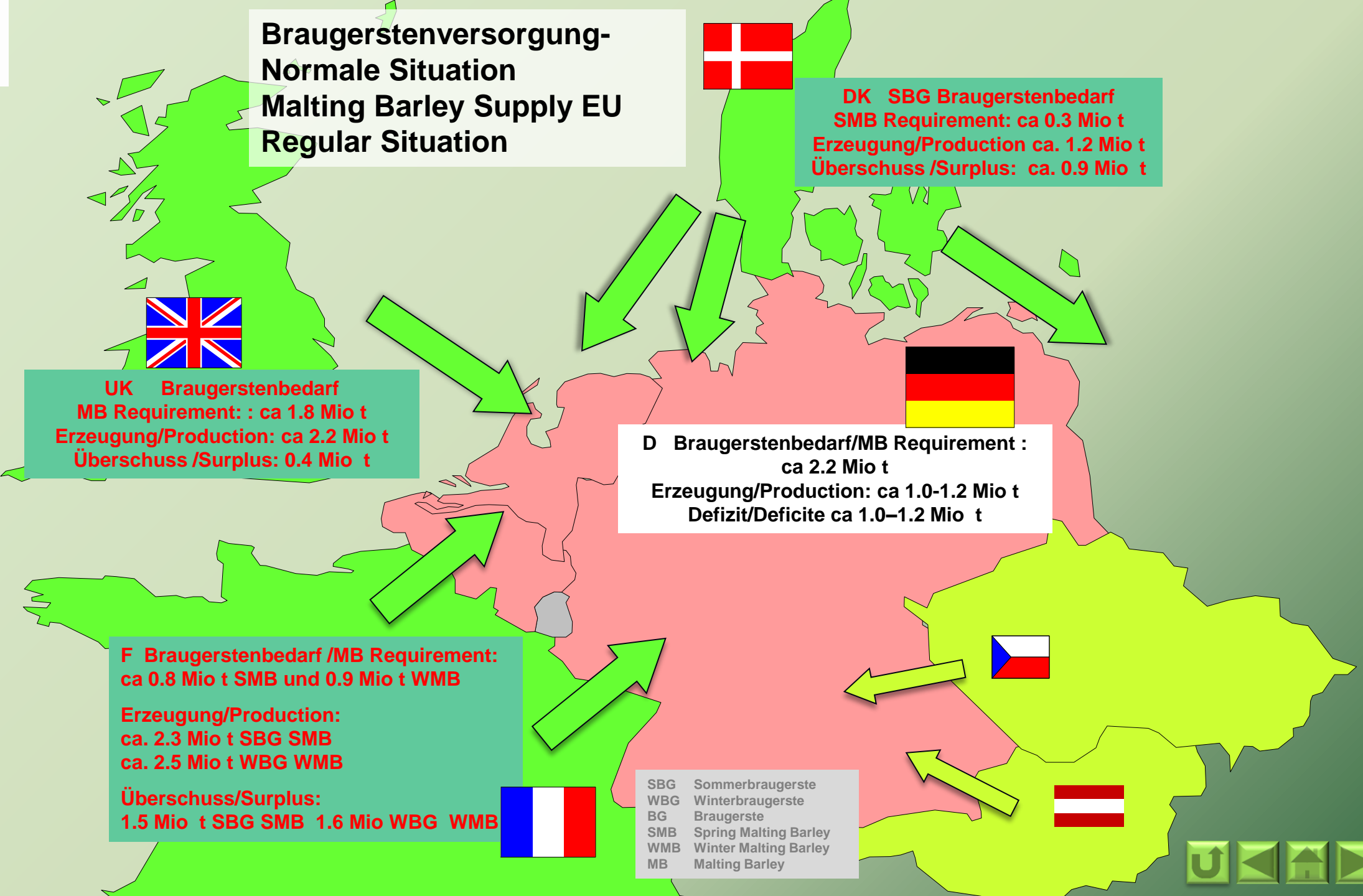
**Wintergerstenmalz**  
**Winter Barley Malt**  
 Deutschland/Germany: **61.0-63.0°C**  
 Frankreich/France:  
 Weizenmalz **Wheat Malt**  
 Deutschland/Germany:  
 Dänemark/Denmark:



Methode/Method: **MEBAK Rohstoffe 2.7**  
 Alle Werte in °C/All values in °C



**Braugerstenversorgung-  
Normale Situation  
Malting Barley Supply EU  
Regular Situation**



**DK** SBG Braugerstenbedarf  
SMB Requirement: ca 0.3 Mio t  
Erzeugung/Production ca. 1.2 Mio t  
Überschuss /Surplus: ca. 0.9 Mio t

**UK** Braugerstenbedarf  
MB Requirement: : ca 1.8 Mio t  
Erzeugung/Production: ca 2.2 Mio t  
Überschuss /Surplus: 0.4 Mio t

**D** Braugerstenbedarf/MB Requirement :  
ca 2.2 Mio t  
Erzeugung/Production: ca 1.0-1.2 Mio t  
Defizit/Deficite ca 1.0-1.2 Mio t

**F** Braugerstenbedarf /MB Requirement:  
ca 0.8 Mio t SMB und 0.9 Mio t WMB  
Erzeugung/Production:  
ca. 2.3 Mio t SBG SMB  
ca. 2.5 Mio t WBG WMB  
Überschuss/Surplus:  
1.5 Mio t SBG SMB 1.6 Mio WBG WMB

SBG Sommerbraugerste  
WBG Winterbraugerste  
BG Braugerste  
SMB Spring Malting Barley  
WMB Winter Malting Barley  
MB Malting Barley

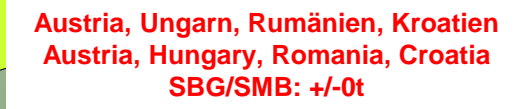
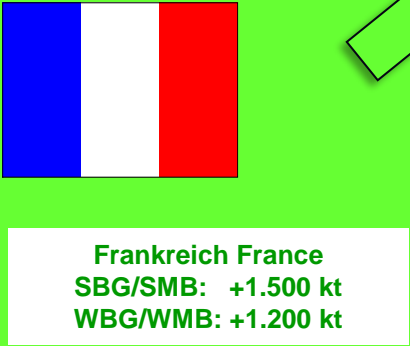
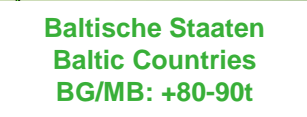
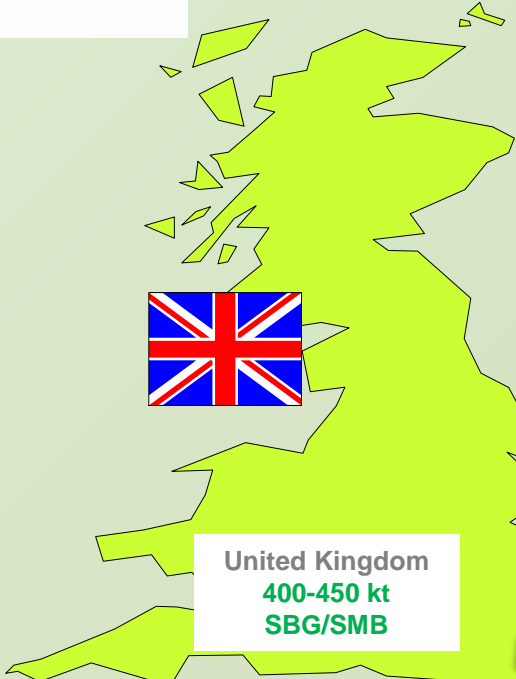
**EU 27 + UK**



Sommerbraugerste  
Spring malting barley  
Fläche Acreage SG/SB: 6.0 (+0.1) Mio ha  
Produktion SBG/ Production SMB:  
9.5 (+1.2) Mio t  
Überschuss/Deficite: max 0.7 Mio t  
mit/with carry in/out

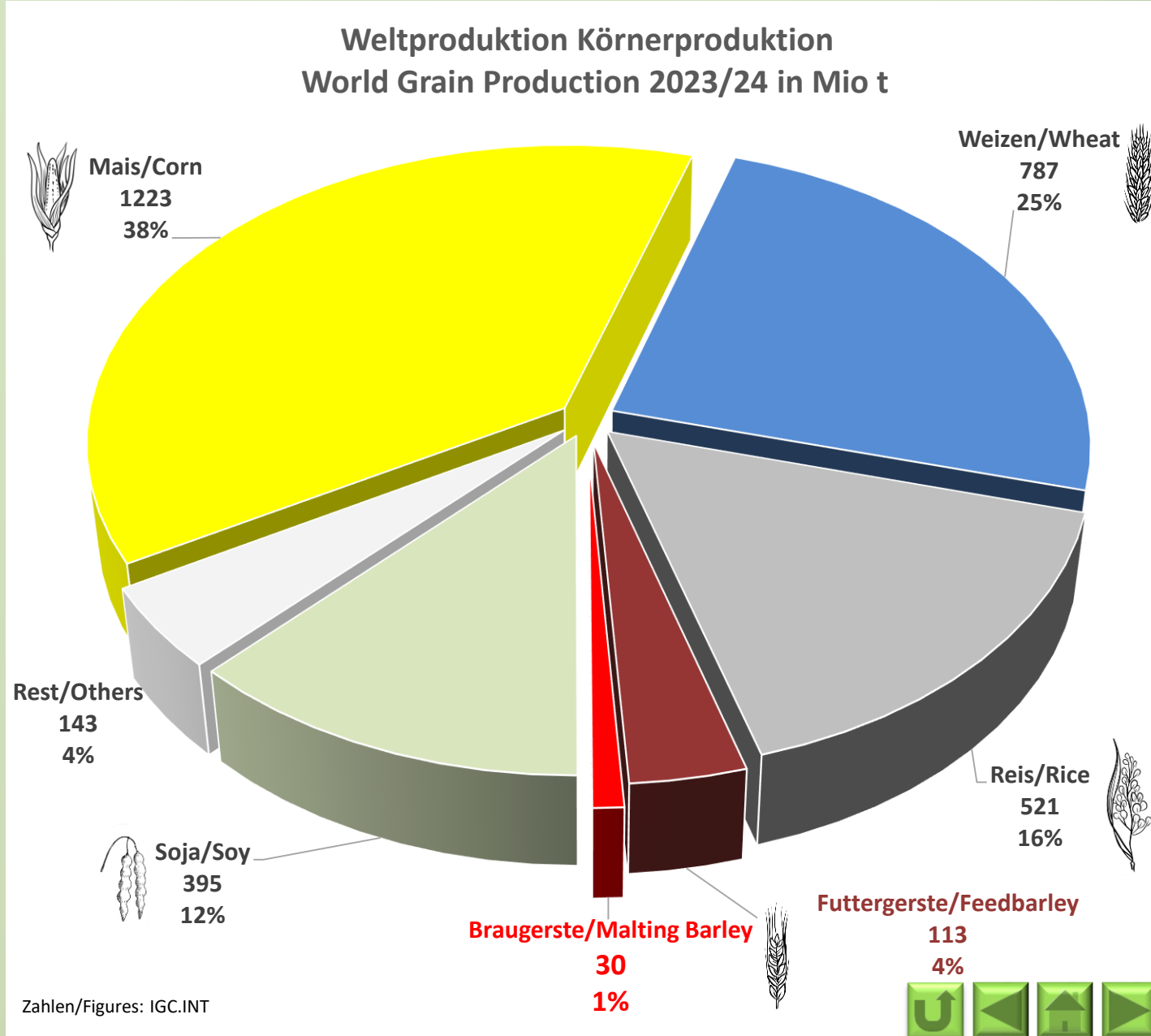
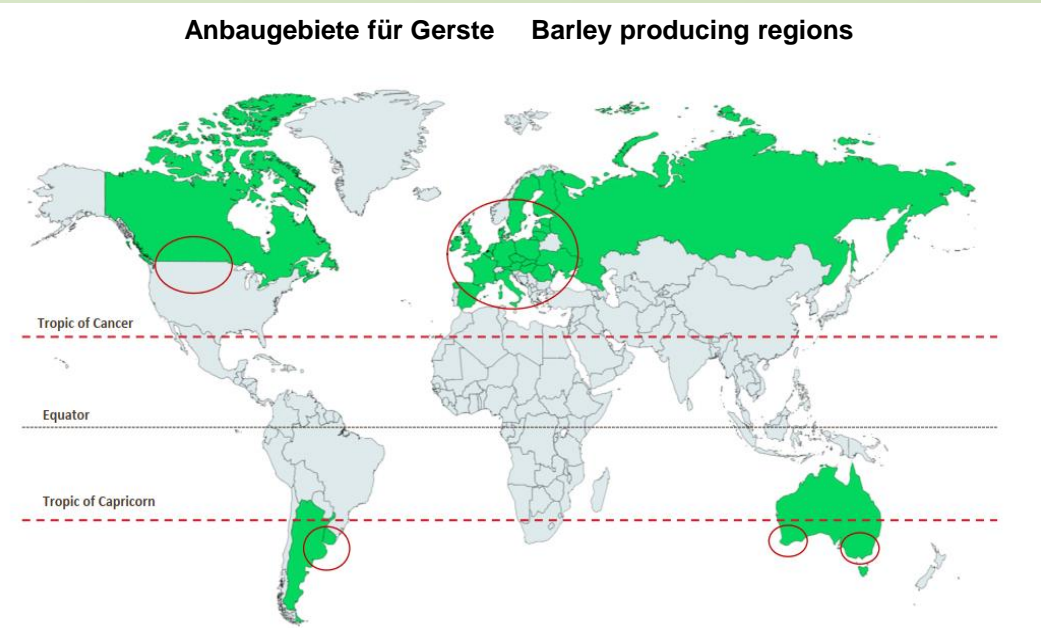
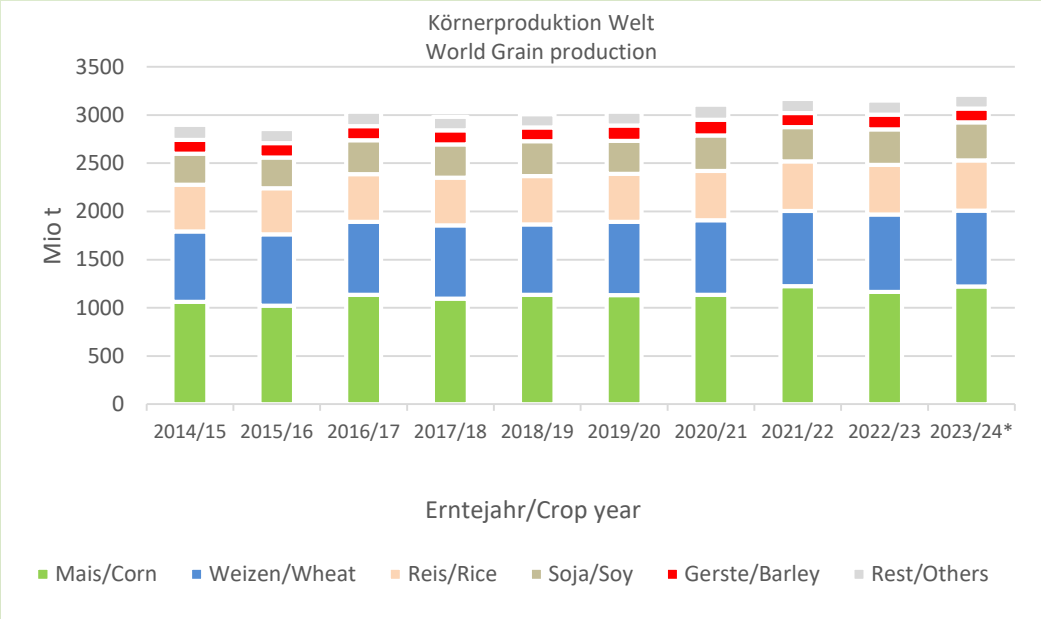
Winterbraugerste  
Winter malting barley  
Fläche Acreage WG/WB:  
5.5 (-0.3 Mio ha)  
Produktion WBG/ Production WMB:  
3.3 Mio t

**Braugerstenbilanz  
Ernte 2024  
Malting Barley Balance EU  
Crop 2024**



- SBG Sommerbraugerste
- SG Sommergerste
- WBG Winterbraugerste
- wg Wintergerste
- BG Braugerste
- SB Spring barley
- SMB Spring Malting Barley
- WB Winter barley
- WMB Winter Malting Barley
- MB Malting Barley
- ohne/without carry in/carry out





Vielen Dank für die Unterstützung an Many thanks for the support to:



ADM Hamburg

Braugerstengemeinschaft Deutschland



Grainli, Hamburg



Saaten Union



ZG Raiffeisen, Karlsruhe



Raiffeisen Agritrading



Hermann Otte Landhandel



Landhandel Rudolf Peters



VR Plus Altmark



Raiffeisen Centralheide

Allgemeine Quellen/General Sources:

ahdb.org.uk, ag-akst.de, ama.at, Analytica EBC, danishpreferred.dk, eurostat.eu, frgothm.sgs.com, MEBAK.org, wetter-online.de, malteursdefrance.fr



**Danke für Ihr Interesse!**  
**Thank you for your attention!**

