



Lycée Technique  
Agricole



**CPServices**

Société à responsabilité limitée

# Demofelder 2022 - Sommergerste

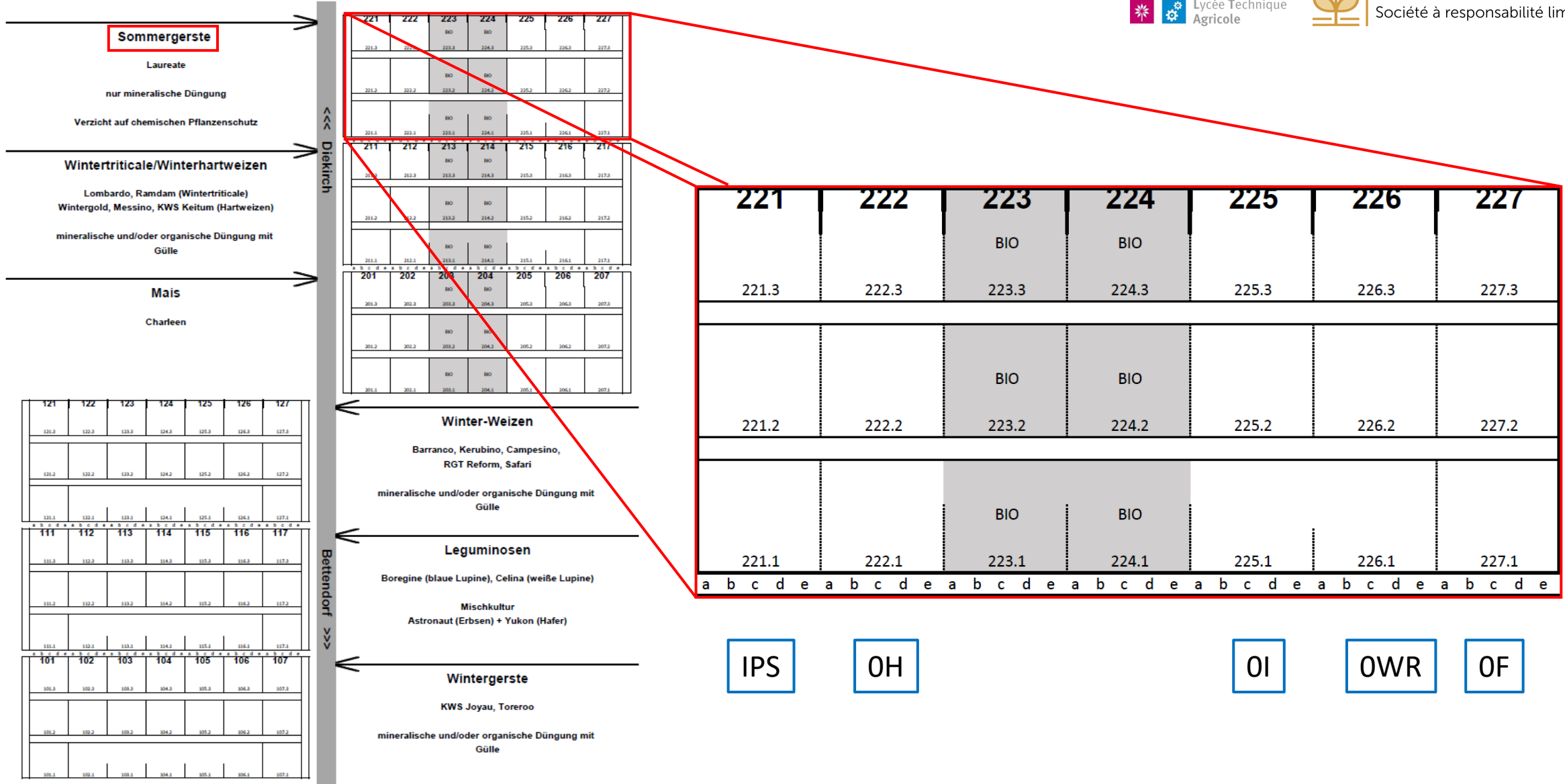
# Verzicht auf chemischen Pflanzenschutz

- Eco-Schemes / Öko-Regelungen
- Jährlich → Flächenantrag
- Maßnahme 514
- Varianten (H, I, F, WR)

→ 5 Fahrgassen, 5 Varianten

Variante	Name der Variante	Referenzfläche	Prämienhöhe
HT1	Vollständiger Verzicht auf Herbizide - Ackerkulturen (mit Feldfutter, ohne Hackfrüchte)	1 800 ha	150 €/ha
HT2	Vollständiger Verzicht auf Herbizide - Hackfrüchte (mit Mais)	440 ha	250 €/ha
HT3	Vollständiger Verzicht auf Herbizide - Obst- und Gemüseanbau	40 ha	750 €/ha
HR	Verringerung des Herbizideinsatzes bei Hackfrüchten - lokale Reihenbehandlung	440 ha	200 €/ha
HWG	Verzicht des Herbizideinsatzes bei Wintergetreidekulturen nach der Ernte	1 000 ha	120 €/ha

Quelle: SER



# Aussaat/Düngung

- 330 K/m<sup>2</sup> + 260 K/m<sup>2</sup> doppelte Reihe
- Geringe Dichte
  
- Keine organische Düngevariante
- Laureate Braugerste
- Proteingehalt bei organischer Düngung?
  
- Mineralisch: 90N + 15S (AHL+ATS 22/04/2022)

# Pflanzenschutz

<b>221</b>					<b>222</b>					<b>223</b>					<b>224</b>					<b>225</b>					<b>226</b>					<b>227</b>									
221.3					222.3					223.3					224.3					225.3					226.3					227.3									
221.2					222.2					223.2					224.2					225.2					226.2					227.2									
221.1					222.1					223.1					224.1					225.1					226.1					227.1									
a	b	c	d	e	a	b	c	d	e	a	b	c	d	e	a	b	c	d	e	a	b	c	d	e	a	b	c	d	e	a	b	c	d	e	a	b	c	d	e

Geplante Variante

IPS

OH

OI

OWR

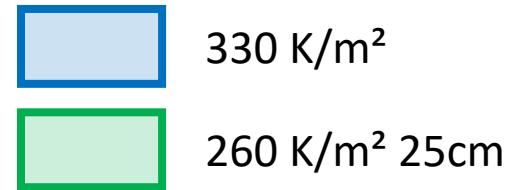
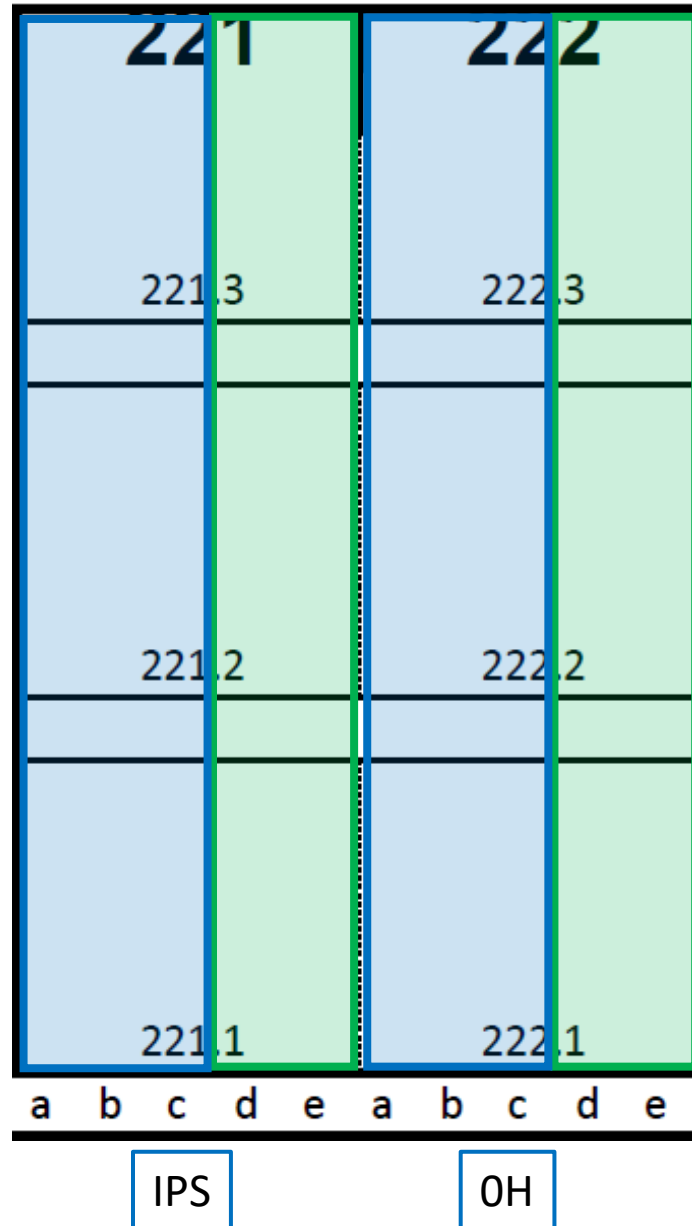
OF

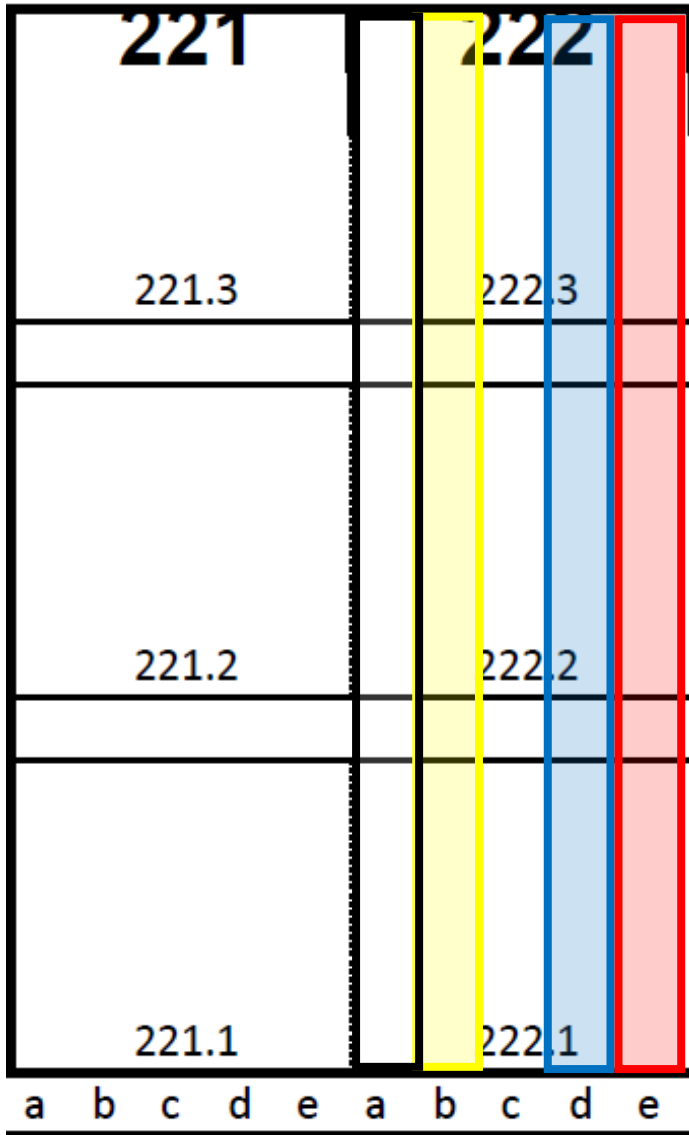
Applikation



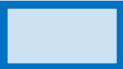

1H OI OWR OF

0 PSM

1H OI OWR OF





-  Keine UKB
-  Striegeln
-  Striegeln + Hacken (25cm)
-  Hacken (25cm)

- 1 Herbizid rund 3dt mehr
- Vorteil Striegeln + Hacken
- Nur Striegeln oder Hacken ungefähr gleich

- Fazit für Eco-Schemes
- Wintergetreide?
- Organische Düngung in Braugerste?







Lycée Technique  
Agricole

[www.demofelder.lu](http://www.demofelder.lu)  
[pkeipes@centralepaysanne.lu](mailto:pkeipes@centralepaysanne.lu)  
[32 64 64 536](tel:326464536)



**CPServices**

Société à responsabilité limitée